

ZMLUVA O DIELO

číslo zmluvy objednávateľa: 43190301/2019-OD
číslo zmluvy zhotoviteľa: _____

**Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia
časť 2
Rekonštrukcia interiéru**

uzatvorená podľa § 536 a nasledujúcich ustanovení zákona číslo 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov a v súlade s ustanoveniami zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

Zmluvné strany

Objednávateľ :
Technická univerzita v Košiciach
 sídlo : Letná 9, 042 00 Košice
 IČO : 00397610
 IČ DPH : SK2020486710
 email : kvestor@tuke.sk, milos.singovszki@tuke.sk
 konajúca prostredníctvom: štatutárny orgán:
 prof. Ing. Stanislav Kmeť, CSc., rektor
 číslo účtu : 7000065586/8180
 IBAN : SK8081800000007000468465
 registrácia : verejná vysoká škola na základe zákona č. 131/2002 Z. z. o vysokých
 školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších
 predpisov

(ďalej aj len ako „Objednávateľ“)

a

Zhotoviteľ : Skupina „MTS – MTS SVK, ŠD TU“
 zastúpená lídrom skupiny : Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8, IČ: 00014915
 zapísaná v Obchodnom registri Mestského súdu v Prahe, odd. B, vložka 758,
 oprávnená podnikateľ v SR vznikom organizačnej zložky
 so sídlom : Mlynské Nivy 68, 821 05 Bratislava
 IČO : 31792693
 IČ DPH : SK2020253301
 IBAN : SK66 7500 0080 1002 0227 0893
 zapísaná v obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I,
 oddiel Po, vložka číslo 679/B
 email : jan.sekerák@metrostav.cz
 konajúca prostredníctvom: Ing. Ján Sekerák - na základe plnej moci

člen skupiny : Metrostav Slovakia a.s.
so sídlom : Mlynské Nivy 68, 824 77 Bratislava
zapísaná v OR Okresného súdu Bratislava I., oddiel: Sa, vložka č. 5753/B
IČO : 47 144 190

(ďalej aj len ako „Zhotoviteľ“)

Objednávateľ a Zhotoviteľ (ďalej aj len ako „Zmluvné strany“), uzatvárajú po oboznámení sa s obsahom vzájomných práv a povinností v súlade s § 536, nasledujúcimi a súvisiacimi ustanoveniami zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov (ďalej len ako „Obchodný zákonník“) a v súlade s ustanoveniami zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len ako „Zákon o verejnom obstarávaní“) túto zmluvu o Dielo (ďalej aj len ako „Zmluva“ alebo „táto Zmluva“):

Článok I. Predmet Zmluvy a miesto plnenia

- 1.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať pre Objednávateľa na stavbe (ďalej aj len ako „**Stavba**“), ktorá je vo výlučnom vlastníctve objednávateľa, toto Dielo (ďalej aj len ako „**Dielo**“):

kompletná dodávka a montáž Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia, časť 2 – rekonštrukcia interiéru, ako aj všetkých dodávok a prác s tým súvisiacich na základe:

- 1.1.1 dokumentácie vyhotovenej kolektívom pod vedením Ing. Petrom Olexom (ďalej aj len ako „**Dokumentácia**“), ktorej obsah je určujúci pre stanovenie rozsahu predmetu tejto Zmluvy o Dielo a zameraní na stavbe,
 - 1.1.2 časového harmonogramu postupu realizácie prác,
 - 1.1.3 cenovej špecifikácie prác a dodávok Zhotoviteľa (Príloha č. 1), ktorá je záväzným podkladom pre stanovenie ceny Diela. Prípady úpravy ceny Diela – t. j. v prípade navyšenia alebo zníženia ceny oproti predmetu zmluvy vykonaných Zhotoviteľom resp. v prípade zníženia rozsahu predmetu zmluvy, a to podľa jednotkových cien v nej uvedených musia byť v súlade s ustanoveniami tejto Zmluvy a v súlade so zákonom. Množstvá a typy prác a dodávok uvedené v cenovej špecifikácii prác a dodávok Zhotoviteľa, v prípade ich nezhody s Dokumentáciou a touto Zmluvou nemajú vplyv na rozsah predmetu Diela podľa tejto Zmluvy ani na cenu Diela. Cena Diela môže byť zvýšená alebo znížená iba na základe písomnej dohody Zmluvných strán, a to uzatvorením dodatku k Zmluve a len za splnenia podmienok podľa § 18 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v znení neskorších predpisov (ďalej len „Zákon o verejnom obstarávaní“).
- 1.2 Zhotoviteľ vyhlasuje, že je oprávnený a odborne spôsobilý vykonávať Dielo v zmysle tejto Zmluvy.
- 1.3 Zhotoviteľ znáša nebezpečenstvo škody na zhotovovanej veci až do dňa riadneho odovzdania Diela Zhotoviteľom a prevzatia Diela Objednávateľom podľa čl. VII. tejto zmluvy.
- 1.4 Objednávateľ sa zaväzuje za riadne a v súlade s projektom stavby a touto zmluvou za Zhotoviteľom vykonané a Objednávateľom prevzaté Dielo zaplatiť dohodnutú cenu.

Článok II. Podmienky a požiadavky na vykonanie Diela a čas plnenia

- 2.1. Dielo bude realizované vrátane všetkých potrebných prác, dodávok všetkých potrebných materiálov, technológií, sprevádzkovania a zrealizovania súvisiacich činností, tiež vrátane všetkých nutných detailov Diela podľa tejto Zmluvy. Zhotoviteľ sa bude zúčastňovať všetkých koordinačných schôdzok a kontrolných dní. Technické, technologické, kvalitatívne a kvantitatívne riešenia nesmú zvyšovať náklady na obstaranie ostatných častí Diela ani predlžovať čas ich realizácie. Zhotoviteľ zabezpečí pred zahájením vlastnej realizácie Diela na stavbe písomné odsúhlasenie spracovanej dokumentácie Objednávateľom a na výzvu Objednávateľa sa bude aktívne zúčastňovať odsúhlasovania tejto dokumentácie s investorom, resp. jeho určeným technickým zástupcom.
- 2.2. Realizácia prác a dodávok predstavujúcich Dielo bude prebiehať po jednotlivých etapách podľa časového harmonogramu postupu realizácie prác. Tento harmonogram bude zhotoviteľom odovzdaný Objednávateľovi do 5 dní odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto Zmluvy.
- 2.3. Súčasťou Diela je taktiež koordinácia projekčných, stavebných prác a nevyhnutná spolupráca a koordinácia u tých prác a dodávok, ktoré Objednávateľ zabezpečil alebo zabezpečí samostatne a ktoré nie sú zahrnuté v cene Diela Zhotoviteľa, všetky dodávky a výkony potrebné k dosiahnutiu právoplatného odovzdania diela.
- 2.4. Na stavenisku musia byť rešpektované potrebné priestorové a výškové koordinácie jednotlivých inžinierskych sietí a všetkých vonkajších objektov, vrátane požiarnych upchávok a ďalších

opatrení súvisiacich s požiarou ochranou objektu vrátane stavebných prípomocí a zabezpečenia priestorovej koordinácie kotevných prvkov, pomocných a podporných oceľových konštrukcií a príslušných povrchových úprav týchto prvkov a konštrukcií súvisiacich s predmetom tejto Zmluvy, zabezpečenia všetkých potrebných prierazov, ukotvení, drážok a otvorov a ich prevedenie spôsobom odsúhlaseným statikom, zabezpečenia zariadení a mechanizácie vhodných pre realizáciu prác a dodávok, zabezpečenia koordinácie a príslušných pripravenosti pre priame dodávky Objednávateľa, realizácia súvisiacich zemných prác vrátane výkopov a búracích prác, zásypov vhodným materiálom, dovoz vhodného materiálu, zabezpečenie vyhovujúceho hutnenia všetkých vrstiev a rovinnosti všetkých Zhotoviteľom realizovaných konštrukcií, zabezpečenia zariadení a mechanizácie pre realizáciu prác a dodávok a pod.

- 2.5. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať Dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť, pri dodržaní kvalitatívnych a technických podmienok a pokynov Objednávateľa určených projektom Stavby a touto Zmluvou. V prípade pochybností o tom, v akej kvalite majú byť dodávky a práce realizované, má sa zato, že v najvyššej a objektívne požadovateľnej. Pokiaľ zhotoviteľ poverí vykonaním diela inú osobu, má zodpovednosť, akoby dielo vykonal sám.
- 2.6. Zhotoviteľ je podnikateľský subjekt, ktorého predmetom podnikania je stavebná činnosť a je oprávnený uzavrieť túto Zmluvu. Zhotoviteľ vyhlasuje, že je spoločnosťou odborne spôsobilou na vykonanie Diela v zmysle príslušných platných všeobecne záväzných právnych predpisov a technických noriem Slovenskej republiky a Európskej únie. Zhotoviteľ je povinný dodržiavať všetky príslušné platné všeobecne záväzné právne predpisy a technické normy Slovenskej republiky a/alebo Európskej únie vzťahujúce sa na vykonanie Diela, a to najmä, nie však výlučne, zákon č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov. Zhotoviteľ potvrdzuje a zodpovedá za to, že Zhotoviteľ a rovnako všetci jeho subdodávatelia disponujú všetkými licenciami, povoleniami a živnostenskými oprávneniami potrebnými pre vykonávanie všetkých prác a dodávok v súlade s touto Zmluvou a počas celej realizácie Diela jednotlivými subdodávateľmi. V prípade ak Zhotoviteľ využíva pre realizáciu Diela iné osoby - subdodávateľov, bez ohľadu na to, či nimi preukazoval alebo nepreukazoval technickú spôsobilosť alebo odbornú spôsobilosť a finančné a ekonomické postavenie, zodpovedá Zhotoviteľ akoby Dielo vykonal sám.
- 2.7. Zhotoviteľ vyhlasuje, že si je vedomý, že na jeho činnosť podľa tejto Zmluvy plynule nadväzuje dodávka a montáž technologického vybavenia Stavby a časť tejto dodávky sa môže prelínať s jeho činnosťou pri realizácii Diela. Zhotoviteľ sa zaväzuje postupovať tak, aby realizácia dodávky a montáže technologického vybavenia Stavby mohla prebiehať súčasne s realizáciou Diela, v rozsahu, v akom to možno od neho spravodlivo požadovať a zaväzuje sa aktívne podieľať na koordinácii činností podľa tejto Zmluvy a činností súvisiacich s dodávkou a montážou technologického vybavenia Stavby.
- 2.8. Zhotoviteľ prehlasuje, že si je vedomý, že Dielo sa bude realizovať v areáli Objednávateľa, ktorý je poskytovateľom ubytovacích služieb a bude v čo najväčšej miere, ktorú od neho možno spravodlivo požadovať, rešpektovať oprávnené potreby Objednávateľa pri riadnom poskytovaní ubytovacích služieb fyzickým osobám. Zhotoviteľ berie na vedomie, že poskytovanie ubytovacích služieb nemôže byť počas realizácie Diela obmedzené, ak sa v konkrétnom prípade, keď objektívne nebude možný iný postup, nedohodnú písomne Objednávateľ a Zhotoviteľ na konkrétnom, časovo i obsahovo vymedzenom obmedzení.
- 2.9. Zhotoviteľ pri realizácii podstatnej časti plnenia predmetu zákazky bude primárne využívať vlastné personálne a technické kapacity, alebo personálne a technické kapacity člena skupiny dodávateľov, a to z dôvodu zodpovednosti za koordináciu technologických postupov pri realizácii diela, čo v konečnom dôsledku má značný vplyv na konečnú kvalitu realizovaných stavebných prác. Za podstatnú časť plnenia sa považujú stavebné práce súvisiace s licenciami.
- 2.10. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať Dielo v stanovených termínoch, pričom kontrola stavu vykonaných prác na Diele bude vykonávaná v priebežných kontrolných termínoch (časové míľniky realizácie) podľa časového harmonogramu postupu realizácie prác. Základné záväzné termíny:
 - a) prevzatie staveniska a zahájenie prác: do 30 dní odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto Zmluvy
 - b) protokolárne odovzdanie Diela
v zmysle čl. VII. tejto zmluvy: do konca 12. mesiaca odo dňa nadobudnutia

Všetky termíny stanovené v harmonograme sú záväzné a ich nedodržanie z dôvodov na strane Zhotoviteľa, má za následok vznik práva Objednávateľa odstúpiť od tejto Zmluvy.

Článok III.

Cena Diela, spôsob fakturácie a platobné podmienky

- 3.1 Cena za Dielo, ktoré je podľa čl. I. predmetom tejto Zmluvy je vo výške **2.025.000,00 € bez DPH** (slovom dvamilióndvadsaťpäťtisíc eur). Cena Diela spolu s DPH je vo výške **2.430.000,00 €** (slovom dvamiliónyštyristotridsaťtisíc eur), sadzba DPH je 20% je vo výške 405.000,00 €. Daň z pridanej hodnoty bude pripočítaná a účtovaná k cene Diela v zmysle platných právnych predpisov. Zmluvné strany sa dohodli, že cena Diela je určená na základe cenovej špecifikácie prác a dodávok Zhotoviteľa (Príloha č. 1) a jeho ponukou vo verejnom obstarávaní, pričom obsah tejto ponuky je záväzný pre prípad rozporov, t.j. celková cena Diela nesmie presiahnuť sumu uvedenú v tomto odseku 3.1 tohto článku zmluvy ako maximálna cena Diela. V prípade, ak rozsah skutočne dodaných prác a dodávok Zhotoviteľom Objednávateľovi bude nižší ako rozsah predpokladaný touto zmluvou, cena Diela bude nižšia ako suma uvedená v tomto odseku 3.1 tohto článku zmluvy ako maximálna cena Diela.
- 3.2 V cene sú zahrnuté všetky náklady na zhotovenie Diela t. j. najmä, no nielen dopravné náklady, skladné, atesty, revízne správy, odpady – doklady, vytýčenie, zábery, rozkopávky, návody na obsluhu, vrátane všetkých ďalších nákladov, ktoré sú potrebné na kompletnú realizáciu všetkých zmluvných výkonov a vykonanie predmetu zmluvy, tak aby Dielo bolo schopné byť odovzdané a tiež schopné na riadne užívanie.
- 3.3 Zhotoviteľ prehlasuje, že cenová ponuka je kompletná a bola vypracovaná na základe poskytnutého výkazu výmer a Projektovej dokumentácie.
- 3.4 Naviac práce a dodávky (t. j. práce a dodávky nad stanovený rozsah Diela) resp. zmeny Diela, sa Zhotoviteľ zaväzuje pre Objednávateľa vykonať len na základe písomného dodatku k tejto zmluve, podpísanom štatutárnymi orgánmi oboch zmluvných strán, pričom predmetom takéhoto dodatku bude najmä cena, druh, rozsah a termíny plnenia naviac prác, resp. zmien Diela, a odpočet nerealizovaných prác a dodávok, inak sa má zato, že ich zrealizoval zdarma. V prípade naviac prác a dodávok, pri ktorých nie je možné stanoviť cenu na základe jednotkových cien podľa Prílohy č. 1 tejto Zmluvy, bude cena týchto dodávok a prác určená dohodou Zmluvných strán. Fakturácia prípadných prác naviac je možná len na základe riadne uzatvoreného dodatku k tejto Zmluve oboma Zmluvnými stranami.
- 3.5 Za dodávky a výkon prác uskutočnených bez písomného dodatku k tejto Zmluve nevzniká Zhotoviteľovi voči Objednávateľovi nárok na odmenu, ani na vydanie bezdôvodného obohatenia.
- 3.6 Pre vznik nároku Zhotoviteľa na vystavenie faktúry je potrebný písomný súhlas Objednávateľa, resp. ním poverených osôb. Pre oceňovanie prác naviac ako i odpočty nerealizovaných prác a dodávok sú záväzné jednotkové ceny uvedené v Cenovej špecifikácii prác a dodávok Zhotoviteľa (Príloha č. 1).
- 3.7 Objednávateľ je oprávnený jednostranne rozhodnúť o znížení rozsahu Diela a odobrať Zhotoviteľovi časti prác a výkonov. Toto rozhodnutie bude oznámené Zhotoviteľovi písomne a Zhotoviteľ je povinný toto rozhodnutie rešpektovať a Dielo zhotoviť podľa tejto Zmluvy v rozsahu podľa rozhodnutia Objednávateľa. Ak vzhľadom na zníženie rozsahu Diela je odôvodnená aj zmena termínu realizácie Diela uvedeného v tejto zmluve alebo Harmonograme, je Objednávateľ oprávnený pri znížení rozsahu Diela stanoviť aj primeraný nový (kratší) termín ukončenia a odovzdania Diela.
- 3.8 Zmluvné strany sa dohodli na zriadení zádržného práva (ďalej aj len ako „**Zádržné**“) v prospech Objednávateľa, ktoré predstavuje **10%** z ceny Diela bez DPH. Objednávateľ je oprávnený uvedenú sumu zadržať za účelom zabezpečenia záväzku Zhotoviteľa na riadne a včasné plnenie predmetu zmluvy.
- 3.9 Zmluvné strany sa dohodli, že Objednávateľ je oprávnený uspokojiť si jednostranným zápočtom zo zádržného svoje nároky z vád Diela, nároky na zmluvnú pokutu, náhradu škody, dodatočné

náklady a straty Objednávateľa plynúce z nedodržania doby výstavby Zhotoviteľom, náklady Objednávateľa vzniknuté v dôsledku odstúpenia od zmluvy, ako aj iné nároky vzniknuté Objednávateľovi v dôsledku porušenia povinností Zhotoviteľa stanovených mu v tejto zmluve.

- 3.10 Zádržné právo Objednávateľa bude vytvorené tak, že Objednávateľ z každej faktúry zadrží čiastku vo výške **10%** z fakturovanej sumy bez DPH.
- 3.11 Objednávateľ bude uhrádzať cenu za Dielo nasledovne:
- 3.11.1 čiastkovými faktúrami – daňovými dokladmi,
 - 3.11.2 záverečnou faktúrou – daňovým dokladom.
- 3.12 Čiastkové faktúry budú Zhotoviteľom vystavované vždy po odovzdaní konkrétnej ucelenej časti, na základe Zhotoviteľom predložených a určeným zástupcom Objednávateľa odsúhlasených súpisov skutočne zrealizovaných prác resp. zabudovaných materiálov (ďalej aj len ako „**Súpis prác**“). Pod pojmom ucelená časť sa rozumie 24 kompletne ukončených buniek. Činnosti viažuce sa na spoločné a ostatné priestory budú fakturované v záverečnej faktúre. Zhotoviteľ je oprávnený po odsúhlasení Súpisu prác vystaviť čiastkovú faktúru. Objednávateľ uhradí čiastkovú faktúru zníženú o výšku zádržného podľa tejto Zmluvy (viď bod 3.9 tohto článku). Splatnosť čiastkových faktúr je **30 dní** odo dňa jej doručenia Objednávateľovi, pričom zaplatením sa rozumie odpísanie finančných prostriedkov z účtu Objednávateľa. Čiastkové faktúry bude Zhotoviteľ vystavovať postupne až do hodnoty **90%** z celkovej ceny Diela bez DPH, podľa čl. III. tejto zmluvy. Zostávajúcich **10%** ceny Diela bez DPH bude vysporiadaných v záverečnej faktúre, po úspešnom odovzdaní a prevzatí Diela Objednávateľom. Zaplatenie vystavenej faktúry nemá za následok (neznamená) prevzatie časti Diela Objednávateľom.
- 3.13 Zhotoviteľ je povinný predložiť Objednávateľovi podklady k faktúre na kontrolu podľa bodu 3.12 tohto článku. Objednávateľ je povinný v súčinnosti so Zhotoviteľom do 5 kalendárnych dní odo dňa predloženia podkladov overiť a vykonať kontrolu predložených podkladov. Zhotoviteľ na základe písomne odsúhlasených podkladov riadne vystaví a doručí Objednávateľovi oprávnenú faktúru najneskôr do 5 kalendárnych dní odo dňa písomného odsúhlasenia podkladov Objednávateľom.
- 3.14 V prípade, že Zhotoviteľ nebude postupovať v súlade s bodom 3.13 tohto článku bude mu doba splatnosti upravená o ďalších 30 dní odo dňa doručenia oprávnene vystavenej faktúry Objednávateľovi.
- 3.15 Faktúra bude obsahovať okrem náležitostí uvedených v § 71 ods. 2 zákona č. 222/2004 Z.z. o DPH aj tieto údaje:
- 3.15.1 označenie faktúry a jej číslo,
 - 3.15.2 názov a adresu sídla Objednávateľa a Zhotoviteľa a adresu, na ktorú má byť faktúra zaslaná, IČ pre DPH a IČO Objednávateľa a Zhotoviteľa,
 - 3.15.3 číslo zmluvy a označenie časti Diela,
 - 3.15.4 označenie banky a číslo účtu na ktorý sa má platiť,
 - 3.15.5 deň vystavenia a odoslania faktúry a lehotu jej splatnosti,
 - 3.15.6 výšku fakturovanej čiastky,
 - 3.15.7 náležitosti pre účely dane z pridanej hodnoty, najmä dátum daňovej povinnosti,
 - 3.15.8 pečiatku a podpis vystavovateľa,
 - 3.15.9 odpočet zádržného
 - 3.15.10 odpočet z konta v prípade, že bola poskytnutá záloha
 - 3.15.11 v prílohe: súpis vykonaných prác a dodávok potvrdený zástupcom Objednávateľa oprávneným konať vo veciach zmluvných.

V prípade, že faktúra nebude obsahovať náležitosti uvedené v bode 3.15.1 až 3.15.11 tohto článku zmluvy alebo bude obsahovať nesprávne uvedené údaje, je Objednávateľ oprávnený vrátiť ju Zhotoviteľovi na prepracovanie alebo doplnenie s tým, že nová lehota splatnosti začne plynúť dňom doručenia takto opravenej alebo doplnenej faktúry.

- 3.16 Záverečná faktúra bude vystavená do 14 dní odo dňa protokolárneho odovzdania a prevzatia Diela Objednávateľom, podľa čl. VII. tejto Zmluvy, a okrem náležitostí uvedených v bode 3.15 tohto článku zmluvy bude obsahovať:

- 3.16.1 označenie: Záverečná faktúra,
- 3.16.2 vyúčtovanie celého rozsahu prác tvoriacich predmet Zmluvy podľa čl. I tejto Zmluvy - na základe súpisov vykonaných prác a dodaných materiálov podpísaných oprávneným zástupcom Objednávateľa,
- 3.16.3 započítanie všetkých čiastkových faktúr a platieb Objednávateľa v priebehu výstavby,
- 3.16.4 vyúčtovanie zádržného,
- 3.16.5 vyúčtovanie všetkých odsúhlasených prác na viac, resp. zníženie ceny Diela vyplývajúce z nerealizovaných prác podľa jednotkových cien uvedených v Prílohe č. 1 tejto zmluvy, ak k takému zníženiu dôjde,
- 3.16.6 vyúčtovanie všetkých zmluvných pokút v zmysle Zmluvy, ako aj oprávnených zákonných a zmluvných nárokov Objednávateľa na náhradu škody, vyúčtovanie nárokov na náhradu zvýšených nákladov spôsobených Objednávateľovi činnosťou Zhotoviteľa,
- 3.16.7 vyúčtovanie zľavy z ceny Diela (ak vznikne Objednávateľovi podľa zákona alebo tejto zmluvy nárok na zľavu z ceny Diela je Zhotoviteľ povinný o túto zľavu znížiť záverečnú faktúru),
- 3.16.8 vyúčtovanie prípadných služieb a prác, ktoré Objednávateľ Zhotoviteľovi poskytol resp. pre Zhotoviteľa vykonal počas realizácie prác Zhotoviteľom.

V prípade, že záverečná faktúra nebude obsahovať náležitosti uvedené v bodoch 3.15 a 3.16 tohto článku tejto Zmluvy alebo bude obsahovať nesprávne uvedené údaje, je Objednávateľ oprávnený vrátiť ju Zhotoviteľovi na prepracovanie alebo doplnenie s tým, že nová lehota splatnosti začne plynúť dňom doručenia takto opravenej alebo doplnenej faktúry.

- 3.17 Splatnosť záverečnej faktúry je **30 dní** odo dňa jej doručenia Objednávateľovi, pričom zaplatením sa rozumie odpísanie finančných prostriedkov z účtu Objednávateľa. Objednávateľ je oprávnený až do konečného vysporiadania všetkých nárokov voči Zhotoviteľovi na zaplatenie zmluvnej pokuty, náhrady škody, zľavy z ceny Diela, nárokov na zaplatenie zvýšených nákladov a ich vyúčtovania Objednávateľom zadržať sumu zádržného podľa tejto zmluvy, pričom sa nedostáva do omeškania s ich zaplatením.
- 3.18 V prípade omeškania Zhotoviteľa s riadnym a včasným plnením svojho zmluvného záväzku oproti časovému harmonogramu postupu realizácie prác, má Objednávateľ právo posunúť úhrady faktúr o dobu omeškania t. j. doba splatnosti faktúr sa predlžuje o dobu omeškania Zhotoviteľa. Týmto posunom úhrady faktúr sa Objednávateľ nedostáva do omeškania s úhradou faktúr a Zhotoviteľovi nevznikajú nároky podľa článku III. a článku V. tejto zmluvy.
- 3.19 Zmluvné strany sa dohodli, že zádržné resp. jeho časť bude Zhotoviteľovi zaplatené (uvoľnené v prospech Zhotoviteľa), v prípade, že nebude Objednávateľom v súlade s touto zmluvou použité, nasledovne:
 - 3.19.1 ak Objednávateľ zistí, že kvalita realizovaných výkonov alebo používaného materiálu dodávaných Zhotoviteľom pri realizácii Diela je v rozpore so Zmluvou, technologickými predpismi a pod., alebo, že výkony Zhotoviteľa sú celkom alebo sčasti nespĺnené alebo nevykonané v požadovaných termínoch, je Objednávateľ oprávnený Zhotoviteľovi nevyplatiť časť zádržného, tzn. 1 - 5% z celkovej ceny Diela;
 - 3.19.2 zádržné Objednávateľ uvoľní v prípade, ak je Dielo splnené riadne a včas v zmysle tejto Zmluvy (o tejto skutočnosti Zhotoviteľ predloží kópiu preberacieho protokolu podpísaného Objednávateľom), a to po uplynutí 30 dní odo dňa prevzatia Diela investorom a odstránení všetkých oznámených väd a nedorobkov vyplývajúcich z preberacieho konania (o tejto skutočnosti predloží Zhotoviteľ kópiu potvrdenia o odstránení väd a nedorobkov podpísaný Objednávateľom), a to na základe písomnej výzvy Zhotoviteľa.
- 3.20 Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľ môže navrhnúť Objednávateľovi nahradenie zádržného poskytnutím bankovej záruky. V prípade, ak poskytnutá banková záruka bude vystavená platne, riadne, oprávneným subjektom a bude kryť zádržné v plnej výške, nemôže Objednávateľ návrh Zhotoviteľa na nahradenie zádržného poskytnutím bankovej záruky bezdôvodne odmietnuť.

Článok IV.

Povinnosti Zhotoviteľa a spolupôsobenie Objednávateľa

- 4.1 Objednávateľ sa zaväzuje odovzdať Zhotoviteľovi a Zhotoviteľ prevziať stavenisko v termíne podľa Časového harmonogramu postupu realizácie prác. V prípade, že Zhotoviteľ neprevezme stavenisko včas má Objednávateľ nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 500,- € (slovom päťsto eur) za každý začatý deň omeškania.
- 4.2 Ak to bude možné, Zhotoviteľ, po vzájomnej dohode s Objednávateľom začne, prípadne ukončí zhotovenie Diela skôr, ako je uvedené v harmonograme.
- 4.3 Omeškanie sa Objednávateľa s odovzdaním dokladov potrebných k realizácii Diela podľa tejto zmluvy sa nepovažuje za porušenie zmluvných povinností a Zhotoviteľ nemôže z tohto dôvodu odstúpiť od tejto zmluvy.
- 4.4 Zhotoviteľ je povinný dôkladne sa oboznámiť s Projektovou dokumentáciou pred uzavretím tejto Zmluvy.
- 4.5 Zhotoviteľ je povinný Objednávateľovi bezodkladne po ich zistení, písomne nahlásiť prípadné vady Dokumentácie, ktorú Objednávateľ zabezpečil alebo zabezpečí samostatne a ktorá nie je zahrnutá v cene Diela, ktoré s vynaložením primeranej odbornej starostlivosti mal alebo mohol zistiť. Zhotoviteľ nenesie zodpovednosť ani za vady alebo chyby, na ktoré Objednávateľa písomne bezodkladne po ich zistení upozornil a Objednávateľ napriek tomu na použití takejto Dokumentácie trval.
- 4.6 Nesúlady, viacznačnosti a prípadné námietky Zhotoviteľa objasní Objednávateľ. Rozhodnutia Objednávateľa sú pre Zhotoviteľa záväzné. Ak Zhotoviteľ s rozhodnutiami Objednávateľa nebude súhlasiť, je povinný to bezodkladne písomne oznámiť Objednávateľovi.
- 4.7 Skutočnosť, že Objednávateľ a Zhotoviteľ nedospejú k dohode na cene dodatočných prác a dodávok materiálov neopravňuje Zhotoviteľa spomaliť, alebo odoprieť výkony v zmysle Zmluvy, ktoré sú objektívne realizovateľné.
- 4.8 Pred začatím realizácie Diela a v súvislosti s odovzdaním staveniska resp. i počas realizácie Diela Zhotoviteľ vyhotoví záznam a fotodokumentáciu o pôvodnom stave Stavby, ktorú odovzdá aj Objednávateľovi a stavebnému dozoru.
- 4.9 Zhotoviteľ je povinný pri realizácii Diela dodržiavať všetky podmienky vyjadrení a rozhodnutí orgánov štátnej správy a iných organizácií a bude znášať prípadné vzniknuté škody vyplývajúce z nerešpektovania požiadaviek a pokynov uvedených v predmetných vyjadreniach a/alebo rozhodnutiach.
- 4.10 Objednávateľ poverí alebo splnomocní konkrétnu osobu, alebo osoby na komunikáciu so Zhotoviteľom pre riešenie otázok technického charakteru. Ich mená oznámi Zhotoviteľovi pri podpise Zmluvy. Zhotoviteľ berie na vedomie, že takéto osoby nebudú oprávnené meniť zmluvné podmienky dojednané touto Zmluvou, resp., jej prípadnými dodatkami, tieto oprávnenia zostávajú na štatutárnych zástupcoch Objednávateľa počas celej realizácie Diela a i po jeho ukončení.
- 4.11 Zhotoviteľ sa zaväzuje dodržiavať všetky relevantné pokyny Objednávateľa, na ktoré je Objednávateľ oprávnený a konať presne a dôsledne podľa jeho pokynov. Toto platí pre všetky záležitosti, ktoré sa dotýkajú výkonov Zhotoviteľa, bez ohľadu na to, či sú v tejto Zmluve o Dielo uvedené alebo nie sú.
- 4.12 Ak má Zhotoviteľ pripomienky k druhu prác stanovených v Dokumentácii, alebo k spôsobu ich vykonávania, musí tieto bez meškania písomne oznámiť Objednávateľovi. Tým sa Zhotoviteľ nezbavuje zodpovednosti za plnenie predmetu tejto Zmluvy v stanovených termínoch.
- 4.13 Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť k realizácii predmetu Zmluvy také personálne a technické kapacity, aby nedošlo k zníženej výkonnosti, ktorá by mohla ohroziť termíny dokončenia Diela.
- 4.14 S prihliadnutím na to, že Dielo sa bude realizovať v uzatvorenom areáli Objednávateľa, špecifického tým, že sa v ňom poskytujú ubytovacie služby, Zhotoviteľ predloží Objednávateľovi a bude aktualizovať zoznam osôb, ktoré sa budú podieľať na realizácii Diela a zaväzuje sa, že uvedené osoby budú rešpektovať relevantné pokyny Objednávateľa, na ktoré je oprávnený. V

prípade nerešpektovania pokynov Objednávateľa má Objednávateľ právo zakázať vstup konkrétnym osobám Zhotoviteľa na stavenisko a Zhotoviteľ je povinný tento zákaz rešpektovať.

- 4.15 Zhotoviteľ je povinný odovzdať Objednávateľovi ku dňu podpísania tejto zmluvy fotokópie dokladov o odbornej spôsobilosti svojich zamestnancov a subdodávateľov vrátane fotokópie živnostenského listu/výpisu z Obchodného registra a osvedčení, oprávňujúcich Zhotoviteľa a jeho subdodávateľov k výkonu špeciálnych odborných činností pri realizácii Diela. V prípade zmien v uvedených oprávneniach, je Zhotoviteľ povinný tieto aktualizovať.
- 4.16 Zhotoviteľ môže na stavbe nasadiť, resp. poveriť vykonaním Diela podľa tejto zmluvy len osoby, ktoré majú požadovanú kvalifikáciu a schopnosti, na vykonávané práce podľa dohodnutých podmienok a v primeranom čase.
- 4.17 Objednávateľ je oprávnený podať námietky proti osobám, ktoré podľa jeho názoru nie sú dostatočne kvalifikované, zanedbávajú riadne plnenie svojich povinností, alebo nedodržiavajú platné predpisy alebo predpisy BOZP, ochrany pred požiarom a ochrany životného prostredia, a prikázať Zhotoviteľovi, aby takéto osoby vykázal zo staveniska a nahradil ich novými. Zhotoviteľ je povinný tento pokyn zrealizovať, v opačnom prípade má Objednávateľ právo postupovať podľa čl. VI. tejto zmluvy.
- 4.18 Zhotoviteľ je povinný pred nástupom na realizáciu prác podľa tejto zmluvy zabezpečiť pre svojich pracovníkov absolvovanie vstupných školení a testov z PO a BOZP a ochrany ŽP platných na území SR.
- 4.19 Zhotoviteľ v plnom rozsahu zodpovedá za požiaru ochranu Diela a bezpečnosť pri práci a bezpečnosť technických zariadení pri realizácii stavebných prác v súlade s ustanoveniami vyhlášky MPSVR SR č. 147/2013 Z. z. ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach a prácach s nimi súvisiacich a podrobnosti o odbornej spôsobilosti na výkon niektorých pracovných činností.
- 4.20 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že jeho pracovníci, prípadne pracovníci subdodávateľov budú nosiť ochranné pracovné pomôcky v súlade s predpismi BOZP a OPP. V prípade zistenia nedostatku na tomto úseku je Zhotoviteľ povinný uhradiť zmluvné pokuty, ktoré by mu v prípade kontroly zo strany príslušných orgánov boli uložené. V prípade opakovaného porušenia tohto ustanovenia Zmluvy vzniká Objednávateľovi právo na odstúpenie od zmluvy
- 4.21 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že jeho pracovníci, prípadne pracovníci subdodávateľov nebudú užívať alkoholické alebo iné omamné látky. V prípade zistenia nedostatku na tomto úseku je Zhotoviteľ povinný uhradiť zmluvné pokuty, ktoré by mu v prípade kontroly zo strany príslušných orgánov boli uložené. V prípade opakovaného porušenia tohto ustanovenia Zmluvy vzniká Objednávateľovi právo na odstúpenie od zmluvy
- 4.22 Zhotoviteľ je povinný si viesť o prácach a dodávkach, ktoré vykonáva, stavebný denník. Stavebný denník musí viesť odo dňa začatia prác na Diele až do odstránenia prípadných väd a nedorobkov Diela po protokolárnom prevzatí a odovzdaní Diela a to v každý deň, keď sa realizovali akékoľvek práce alebo dodávky na Diele. Do stavebného denníka budú zapisované všetky činnosti a rozhodujúce skutočnosti potrebné pre vykonanie Diela, najmä údaje o časovom postupe prác a ich akosti, skutočný stav pracovníkov a pod. Stavebný denník musí byť poverenej alebo splnomocnenej osobe, resp. osobám Objednávateľa denne prístupný, aby ho mohol pravidelne kontrolovať a podpisovať, pričom prvý prepis denných záznamov zo stavebného denníka zostáva Objednávateľovi, ktorý ho archivuje v sídle organizácie. V prípade, že Zhotoviteľ nevedie riadne stavebný denník, bude mu uložená pokuta vo výške 500,- € (slovom tristo eur) za každý jeden deň, údaje o ktorom nie sú v stavebnom denníku riadne vedené. Stavebný denník má len informatívny a evidenčný charakter a zápisy v ňom samy o sebe nezakladajú práva a povinnosti zmluvných strán. Pokiaľ si niektorá zo Zmluvných strán uplatňuje voči druhej zmluvnej strane nejaké právo, toto uplatnenie musí mať formu osobitného úkonu (doporučený list a pod.), inak majú Zmluvné strany za to, že právo nebolo uplatnené.
- 4.23 Zhotoviteľ je povinný sa zúčastniť, a bude informovať Objednávateľa o stave zhotovovania Diela, na pravidelných kontrolných dňoch, ktoré bude zvolávať Objednávateľ najmenej však raz za týždeň. V prípade neprítomnosti zodpovedného zástupcu Zhotoviteľa na kontrolných dňoch, alebo v prípade nesplnenia úlohy Zhotoviteľom dohodnutej na kontrolnom dni, uhradí Zhotoviteľ Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 300,- € (slovom tristo eur) za každý prípad

neprítomnosti zodpovedného zástupcu Zhotoviteľa na kontrolnom dni a tiež za každý deň omeškania Zhotoviteľa so splnením príslušnej úlohy dohodnutej na kontrolnom dni.

- 4.24 Zhotoviteľ berie na vedomie, že počas zhotovovania Diela sa môžu v mieste zhotovovania Diela zdržiavať aj Zhotoviteľia technologického vybavenia Stavby a zaväzuje sa s nimi koordinovať svoj postup tak, aby nedochádzalo k zasahovaniu do povinností jednotlivých Zhotoviteľov, obmedzovaní v práci a aby bolo Dielo riadne zhotovené a odovzdané v dohodnutom termíne. Táto skutočnosť nemá vplyv na zmenu podmienok dohodnutých v tejto Zmluve.
- 4.25 Výzvy Zhotoviteľa na spolupôsobenie Objednávateľa pri realizácii Diela bude Zhotoviteľ uplatňovať písomne, vopred, v predstihu najmenej 3 pracovných dní.
- 4.26 Zhotoviteľ má právo vyvodzovať nároky z titulu prekážok na odovzdanom pracovisku pri vykonávaní Diela len vtedy, keď zabraňujúce okolnosti ihneď písomne oznámi Objednávateľovi.
- 4.27 Zhotoviteľom použité stavebné materiály, výrobky, konštrukcie a zariadenia musia mať také vlastnosti, aby pri predpokladanej životnosti stavby a bežnej údržbe spĺňali okrem platných STN a iných nadväzných predpisov aj estetické nároky určené projektom stavby.
- 4.28 Zhotoviteľ bude pri realizovaní Diela dodržiavať záväzné technické normy a ďalšie platné normy vzťahujúce sa na dodávku zmluvných prác a materiálov, platné na území SR. Zhotoviteľ použije pre Dielo len výrobky, ktoré majú také vlastnosti, aby počas predpokladanej existencie stavby bola pri bežnej údržbe zaručená požadovaná mechanická pevnosť a stabilita, požiarne bezpečnosť, hygienické požiadavky, ochrana zdravia a životného prostredia, bezpečnosť pri užívaní, ochrana proti hluku a úspora energie, za čo Zhotoviteľ zodpovedá. Pri výrobkoch, pri ktorých je podľa právneho poriadku povinný určitý stupeň posúdenia ich zhody (aprobovanie, že skutočné vlastnosti určeného výrobku zodpovedajú ustanoveným technickým požiadavkám na určený výrobok), možno použiť len povolené a aprobované výrobky a použitie takýchto výrobkov preukázať pre potreby Objednávateľa i pre potreby preberacieho konania, ktorého predmetom bude povoľovanie užívania Diela.
- 4.29 Zhotoviteľ môže, po súhlase projektanta, stavebného dozoru a Objednávateľa, požadovať zmeny stavebných materiálov za iné materiály, len za podmienky, že kvalitatívne zodpovedajú materiálom obsiahnutým v projekte a za podmienky predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa. Použité materiály musia spĺňať požiadavky, uvedené v § 43 písm. f) Stavebného zákona č.50/1976 Zb. v znení neskorších predpisov, STN a iných nadväzných predpisov platných v Slovenskej republike. Takáto zmena nemá vplyv na uplatnenie odseku 4.28. tejto Zmluvy. Prípadná zmena ceny v súvislosti so zmenou stavebného materiálu bude predmetom osobitného rokovania zástupcov Zmluvných strán.
- 4.30 Zhotoviteľ sa zaväzuje počas realizácie Diela zabezpečovať kontrolné skúšky použitých materiálov ako aj stavebných častí Diela podľa STN. Materiály a stavebné časti, ktoré nevyhoveli kvalitatívnym skúškam Zhotoviteľ odstráni, resp. nahradí bezodkladne a na vlastné náklady.
- 4.31 Vzhľadom na skutočnosť, že Dielo sa bude realizovať v areáli Objednávateľa, ako poskytovateľ ubytovacích služieb, za jeho plnej prevádzky, pre prístup na miesto zhotovovania Diela je Zhotoviteľ oprávnený použiť výlučne prístupové cesty schválené Objednávateľom pri odovzdaní miesta/staveniska na vykonanie Diela. Zhotoviteľ sa zaväzuje využívať výlučne určené komunikácie a dodržiavať podmienky premávky na nich určené a rešpektovať skutočnosť, že vnútro areálové komunikácie slúžia i na peší presun osôb a pohyb vozidiel. Zhotoviteľ bude vykonávať dopravu výlučne na komunikáciách, ktoré mu Objednávateľ písomne schválil a bude znášať následky za preukázané škody spôsobené dopravou. Zhotoviteľ je povinný udržiavať na prevzatom pracovisku a príslušných komunikáciách určených na dopravu materiálu poriadok a čistotu. Ak Zhotoviteľ poruší ktorúkoľvek zo svojich povinností vymedzených vyššie v tomto bode 4.31 zmluvy, má Objednávateľ právo uplatniť si zmluvnú pokutu vo výške 300,- € (slovom tristo eur) za každý prípad, a to aj opakovane, a zrealizovať nápravu, či splniť danú povinnosť Zhotoviteľa sám alebo pomocou tretích osôb na náklady Zhotoviteľa, pričom nie je povinný upozorniť Zhotoviteľa na tento postup a nie je viazaný jednotkovými cenami za podobnú činnosť ak ju Zhotoviteľ uviedol vo svojej cenovej špecifikácii prác a dodávok. V prípade poškodenia alebo znečistenia komunikácie je Zhotoviteľ povinný komunikácie opraviť alebo vyčistiť na vlastné náklady. V prípade, že znečistenie prístupových komunikácií nebude bezodkladne odstránené, prípadne oprava poškodení nebude vykonaná ani v dodatočnej lehote stanovenej

Objednávateľom je Objednávateľ oprávnený zabezpečiť čistenie a opravu poškodení prostredníctvom tretej osoby na náklady Zhotoviteľa, bez ohľadu na cenu za podobnú činnosť a je oprávnený požadovať náhradu všetkých takto vynaložených nákladov od Zhotoviteľa resp. započítať si jednostranným zápočtom všetky vynaložené náklady s pohľadávkami Zhotoviteľa. Zhotoviteľ zároveň stráca nárok na zaplatenie prác podľa tohto bodu Zmluvy, ak boli súčasťou cenovej špecifikácie prác a dodávok Zhotoviteľa.

- 4.32 Žiadne dodávky a/alebo práce alebo akákoľvek ich časť nesmú byť zakryté alebo znepriístupnené bez predchádzajúceho súhlasu poverenej alebo splnomocnenej osoby Objednávateľa. Zhotoviteľ sa zaväzuje pozvať Objednávateľa na kontrolu takýchto prác alebo ich častí, ktoré majú byť zakryté alebo budú znepriístupnené predtým, ako sa na ich mieste zrealizujú trvalé práce. Za týmto účelom musí Zhotoviteľ písomne upovedomiť Objednávateľa, resp. ním poverenú alebo splnomocnenú osobu. Takéto upovedomenie musí byť doručené najmenej 3 (slovom tri) pracovné dni pred plánovaným dňom takejto kontroly vo forme zápisu do stavebného denníka, pričom je Zhotoviteľ povinný predložiť stavebný denník bezodkladne po takomto zápise Objednávateľovi na podpis. Objednávateľ nesmie schválenie zakrytia realizovaných prác bezdôvodne odmietnuť alebo oddialiť.
- 4.33 V prípade, že sa Objednávateľom poverená alebo splnomocnená osoba na takúto kontrolu bez predchádzajúceho ospravedlnenia nedostaví a ak sa nedostaví ani na Zhotoviteľom určený náhradný termín, ktorý musí byť taktiež zapísaný v stavebnom denníku, Zhotoviteľ má nárok zakryť tieto práce. Zhotoviteľ je taktiež oprávnený zakryť realizované práce alebo ich časť, keď Objednávateľ, resp. Objednávateľom poverená alebo splnomocnená osoba oznámi, že uvedená kontrola nie je nevyhnutná. Takéto oznámenie musí mať formu zápisu do stavebného denníka. Napriek tomu, Zhotoviteľ nesmie byť v tejto záležitosti zbavený zodpovednosti za prípadné nedostatky zakrytých prác alebo ich častí.
- 4.34 Ak bude Objednávateľ neskôr požadovať odkrytie a zistí, že si Zhotoviteľ nespĺnil svoje povinnosti podľa tejto Zmluvy, teda zakryté práce budú vykazovať vady, Zhotoviteľ je povinný uhradiť Objednávateľovi všetky náklady vzťahujúce sa k takémuto odkrytiu a odstráneniu vád a Objednávateľ má nárok udeliť Zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 500,- Eur (slovom päťsto Eur), a to za každý jeden prípad. Avšak, akékoľvek právo na náhradu škody v plnom rozsahu tým ostáva nedotknuté. Ak boli akékoľvek takéto časti zakryté alebo znepriístupnené v súlade s požiadavkami vyššie uvedeného odseku a ak sa zistí, že boli vykonané v súlade s ustanoveniami tejto zmluvy, výdavky plynúce z odkrytia, vytvárania otvorov, navrátenia do pôvodného stavu a vylepšovania znáša Objednávateľ.
- 4.35 Objednávateľ je, v odôvodnených prípadoch, oprávnený dať Zhotoviteľovi pokyn na prerušenie prác na Diele na nevyhnutne potrebný čas. Počas tohto prerušenia je Zhotoviteľ povinný chrániť, uchovávať a zabezpečiť Dielo pred akýmkoľvek chátraním, stratou alebo poškodením. Prípadné predĺženie termínu dokončenia Diela bude predmetom rokovania medzi Objednávateľom a Zhotoviteľom. Zhotoviteľ má nárok na predĺženie termínu len na základe písomného dodatku k tejto Zmluve.
- 4.36 Objednávateľ môže kedykoľvek požiadať Zhotoviteľa, aby bezodkladne odvolal svojho subdodávateľa, v prípade, že tento nevie hodnoverne preukázať svoju odbornú spôsobilosť alebo je nedbanlivý v riadnom plnení svojich zmluvných alebo zákonných povinností. Odvolaný subdodávateľ bude Zhotoviteľom bez zbytočného odkladu nahradený iným subdodávateľom. Oprávneným odvolaním subdodávateľa nebudú zmenené termíny dokončenia Diela, ani zmluvná cena. Všetky náklady spojené so zmenou v osobe subdodávateľa znáša Zhotoviteľ.
- 4.37 Ak Zhotoviteľ zistí pri vykonávaní Diela skryté prekážky miesta, kde sa má Dielo vykonať, a tieto prekážky znemožňujú vykonanie Diela dohodnutým spôsobom, je Zhotoviteľ povinný oznámiť to bez zbytočného odkladu Objednávateľovi.
- 4.38 Stavebný dozor a/alebo Objednávateľom poverená alebo splnomocnená osoba, sú oprávnení dať pracovníkom Zhotoviteľa príkaz prerušiť prácu, ak zodpovedný pracovník Zhotoviteľa nie je dosiahnuteľný a ak je ohrozená bezpečnosť uskutočňovanej stavby, život alebo zdravie pracujúcich na stavbe, Dielo nie je vykonávané v požadovanej kvalite alebo hrozia iné vážne škody.
- 4.39 Zhotoviteľ prehlasuje, že má uzatvorené stavebno-montážne, resp. iné obdobné a relevantné poistenie alebo poistenia. Prehlasuje, že predmetným poistením je kryté aj poistenie majetku,

poistenie zodpovednosti za škodu spôsobenú na majetku a zdraví tretích osôb (vrátane krížovej zodpovednosti), v súvislosti s jeho činnosťou a prevádzkou. Zhotoviteľ predloží ku kontrole potvrdenia o poistení majetku a zodpovednosti za škody a prerokuje ich dostatočnosť s Objednávateľom. Tieto poistenia sa Zhotoviteľ zaväzuje udržiavať v platnosti po celý čas zhotovovania Diela podľa tejto zmluvy. Zhotoviteľ berie na vedomie, že jemu vzniknutú škodu na jeho poistenom majetku spôsobenú krádežou, stratou, zničením v súvislosti s realizovaným Dielom, škodu spôsobenú Zhotoviteľom na existujúcom majetku Objednávateľa, ako aj škodu spôsobenú Zhotoviteľom na majetku Objednávateľa a/alebo tretej osoby a/alebo ktorú Zhotoviteľ spôsobí na majetku a zdraví tretích osôb v súvislosti so svojou činnosťou a prevádzkou, resp. akúkoľvek inú škodu, znáša v plnom rozsahu. Zhotoviteľ je povinný existenciu poistenia v dojednanom rozsahu preukázať vždy na požiadanie Objednávateľa, inak je Objednávateľ oprávnený od tejto zmluvy odstúpiť.

- 4.40 Zhotoviteľ zodpovedá za všetky škody na stavbe, zariadeniach a pozemkoch (aj nad rámec staveniska), ako aj vzniknutých tretím osobám a na veciach pri realizácii prác, ktoré vykonáva Zhotoviteľ, bez ohľadu na to či tieto boli vykonávané jeho zamestnancami alebo ním poverenými tretími osobami alebo subdodávateľmi. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že akúkoľvek ním spôsobenú, alebo zapríčinenú škodu pri realizácii Diela odstráni tak, že uvedie poškodenú časť Diela do pôvodného stavu, alebo zaplatí náhradu škody v plnej výške. Náhradu škody je Objednávateľ oprávnený jednostranne si započítať so sumou zádržného alebo odpočítať si z čiastky fakturovanej Zhotoviteľom.
- 4.41 Od začatia svojich výkonov až po ich prevzatie Objednávateľom znáša zodpovednosť za ich ochranu Zhotoviteľ. V prípade poškodenia, straty, alebo zničenía už vykonaných prác a dodaných materiálov pred ich prevzatím, je Zhotoviteľ povinný ich bezodkladne opraviť, alebo nahradiť na vlastné náklady tak, aby boli pri odovzdaní a prevzatí Diela v bezchybnom stave a v úplnom súlade so zmluvnými podmienkami a nariadeniami Objednávateľa.
- 4.42 V prípadoch, v ktorých sa dá nepochybne pôvodca škôd na vykonaných prácach Zhotoviteľa určiť, je Zhotoviteľ povinný ich bezodkladne opraviť, alebo nahradiť.
- 4.43 Zhotoviteľ ako pôvodca odpadu je povinný na vlastné náklady zaistiť likvidáciu vzniknutých odpadov a nečistôt, ktoré vznikli pri vykonávaní jeho prác, v súlade s právnymi predpismi na úseku nakladania s odpadmi. Ak Zhotoviteľ nesplní túto svoju povinnosť, má Objednávateľ právo splniť povinnosť Zhotoviteľa sám alebo pomocou tretích osôb na náklady Zhotoviteľa, pričom nie je povinný upozorniť Zhotoviteľa na tento postup a nie je viazaný jednotkovými cenami za podobnú činnosť, ak ju Zhotoviteľ uviedol vo svojej cenovej špecifikácii prác a dodávok. Objednávateľ je tieto náklady oprávnený fakturovať samostatnou faktúrou na Zhotoviteľa. Objednávateľ je oprávnený si túto faktúru jednostranne započítať so sumou zádržného alebo započítať voči akejkoľvek splatnej a/alebo nesplatnej peňažnej pohľadávke Zhotoviteľa.
- 4.44 Po ukončení realizácie Diela resp. v prípade ukončenia tejto zmluvy odstúpením, je Zhotoviteľ povinný uvoľniť stavenisko a odstrániť z neho všetky veci vo vlastníctve Zhotoviteľa v lehote uvedenej v preberacom protokole vyhotovenom podľa článku VII. tejto zmluvy, resp. do 7 dní odo dňa účinnosti odstúpenia od tejto Zmluvy. V opačnom prípade je Objednávateľ, po písomnom upozornení Zhotoviteľa, oprávnený veci vo vlastníctve Zhotoviteľa nachádzajúce sa na stavenisku nechať odstrániť zo staveniska tretími osobami na náklady a zodpovednosť Zhotoviteľa a na jeho náklady i uložiť u soby oprávnenej na skladovanie.
- 4.45 Ak posledný deň lehoty, určený pre plnenie povinností uvedených v tejto zmluve prípadne na sobotu, nedeľu, alebo iný deň pracovného voľna alebo pracovného pokoja, presúva sa povinnosť na nasledujúci pracovný deň.
- 4.46 Zhotoviteľ vyhlasuje a podpisom tejto zmluvy potvrdzuje, že neporušuje zákaz nelegálneho zamestnávania. V prípade porušenia zákazu nelegálneho zamestnávania Zhotoviteľom je Objednávateľ oprávnený od tejto Zmluvy odstúpiť.
- 4.47 Objednávateľ v súlade s § 41 zákona o verejnom obstarávaní stanovuje pravidlá pre využívanie subdodávateľov nasledovne: objednávatel požaduje, aby zhotoviteľ v ponuke uviedol podiel zákazky, ktorý má v úmysle zadať subdodávateľom, navrhovaných subdodávateľov a predmety subdodávok. Objednávateľ zároveň požaduje, aby navrhovaný subdodávateľ spĺňal podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia a neexistovali u neho dôvody na vylúčenie podľa § 40,

ods. 6, písm. a) až h) a ods. 7; oprávnenie zhotovovať stavbu sa preukazuje vo vzťahu k tej časti predmetu zákazky, ktorú má subdodávateľ plniť. V prípade zmeny subdodávateľa musí vyššie uvedené podmienky spĺňať aj nový subdodávateľ. Objednávateľ vyžaduje, aby zhotoviteľ v zmluve najneskôr v čase jej uzavretia uviedol údaje o všetkých známych subdodávateľoch, údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia. Eventuálny zoznam subdodávateľov Zhotoviteľa bude prílohou tejto zmluvy.

4.48 Zhotoviteľ prehlasuje, že:

- 4.48.1 prečítal, preveril a pochopil všetky podmienky realizácie tejto zmluvy o Dielo so všetkými časťami a prílohami a tieto neobmedzene uznal,
- 4.48.2 potrebné výkony sú mu jasné a bez námietok známe,
- 4.48.3 na základe svojich schopností, technického vybavenia a personálu, ktorý má k dispozícii je schopný uskutočniť zmluvné výkony bezporuchovo, kompletne a funkčne podľa všetkých príslušných STN v stanovených lehotách, termínoch a kvalite.

Článok V. Ostatné zmluvné pokuty

- 5.1. V prípade omeškania Zhotoviteľa s plnením termínov a kontrolných termínov uvedených v tejto Zmluve alebo Časovom harmonograme postupu realizácie prác a výkonov, alebo v prípade omeškania Zhotoviteľa s riadnym a včasným protokolárnym odovzdaním Diela podľa čl. VII. tejto zmluvy má Objednávateľ právo na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 0,05% z ceny Diela za každý, aj začatý deň omeškania.
- 5.2. Ak bude Zhotoviteľ v omeškaní s riadnym a včasným odstránením vád a nedorobkov oznámených Objednávateľom počas realizácie Diela alebo uvedených v zápise o odovzdaní a prevzatí Diela (ďalej aj len ako „**Preberací protokol**“) alebo zistených pri odovzdaní diela, je Zhotoviteľ povinný zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške:
 - 5.2.1 300,- € (slovom tristo eur) za každý aj začatý deň omeškania s odstraňovaním vád nebrániacich riadnemu užívaniu Diela, až do ich riadneho odstránenia, a to za každú vadu a /alebo nedorobok samostatne a
 - 5.2.2 0,05% z ceny Diela za každý, aj začatý deň omeškania s odstraňovaním vád brániacich riadnemu užívaniu Diela, až do ich riadneho odstránenia.
- 5.3 V prípade nedodržania lehoty na uvoľnenie staveniska Zhotoviteľom má Objednávateľ právo na zmluvnú pokutu vo výške 500,- € (slovom päťsto eur) za každý aj začatý deň omeškania.
- 5.4 Objednávateľ má právo na náhradu akýchkoľvek ďalších peňažných nárokov Objednávateľa voči Zhotoviteľovi, ktoré vznikli z dôvodu porušenia povinností Zhotoviteľa zhotoviť Dielo v súlade s touto Zmluvou a všeobecne záväznými právnymi predpismi a STN, resp. ktoré si u Objednávateľa z dôvodov porušenia povinností Zhotoviteľa uplatnil investor, alebo orgány verejnej moci alebo iné tretie osoby.
- 5.5 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že akékoľvek peňažné nároky Objednávateľa vzniknuté podľa tejto Zmluvy nahradí Objednávateľovi v plnej výške. Tieto nároky je Objednávateľ oprávnený jednostranne si započítať so sumou zádržného alebo uspokojiť si z prípadnej bankovej záruky alebo odpočítať si z čiastky fakturovanej Zhotoviteľom, alebo uplatniť formou zľavy z ceny Diela.
- 5.6 V prípade, ak peňažné nároky Objednávateľa podľa predchádzajúcich ustanovení tohto článku Zmluvy nebudú uspokojené, je Objednávateľ oprávnený neodsúhlasiť súpis vykonaných prác Zhotoviteľa a neprijatť faktúru Zhotoviteľa resp. už prijatú faktúru Zhotoviteľa vrátiť až do doby, kým peňažné nároky Objednávateľa nebudú uspokojené. Objednávateľ sa týmto nedostáva do omeškania. Ustanovenia tejto zmluvy o splatnosti faktúr resp. zádržného sa v tomto prípade nepoužijú.
- 5.7 Poskytnutím prípadnej zľavy z ceny Diela, ako dôsledok nárokov z vád Diela, ostávajú zachované všetky nároky Objednávateľa z vád Diela podľa čl. VI. a VII. tejto Zmluvy (najmä, nie však výlučne, nárok na odstránenie vád, dokončenie Diela riadne a včas a pod..).

- 5.8 Zmluvnými pokutami dohodnutými v tejto Zmluve nie je dotknutý nárok Zmluvných strán na náhradu škody v rozsahu, v akom by škoda presahovala výšku zmluvnej pokuty.

Článok VI.

Odstúpenie od zmluvy

- 6.1 Objednávateľ môže odstúpiť alebo čiastočne odstúpiť od tejto zmluvy, alebo odobrať Zhotoviteľovi časť prác a výkonov tvoriacich predmet tejto zmluvy a nechať ich realizovať tretími osobami na náklady Zhotoviteľa bez ohľadu na jednotkové ceny určené v cenovej špecifikácii prác a dodávok Zhotoviteľa (Príloha č. 1) z nasledovných dôvodov na strane Zhotoviteľa, ktoré sa považujú za podstatné porušenie tejto zmluvy:
- 6.1.1 ak je Zhotoviteľ v omeškaní s plnením termínov alebo kontrolných termínov uvedených v Časovom harmonograme postupu realizácie prác o viac ako 30 dní z dôvodov, ktoré nie sú na strane Objednávateľa,
 - 6.1.2 ak Zhotoviteľ nezhotovuje predmet plnenia v požadovanej kvalite a v súlade s touto Zmluvou, z dôvodov, ktoré nie sú na strane Objednávateľa,
 - 6.1.3 ak Zhotoviteľ bez objektívneho dôvodu neprevzal stavenisko alebo mešká s nástupom a začatím prác a dodávok podľa tejto zmluvy o viac ako 30 dní,
 - 6.1.4 ak Zhotoviteľ neodstraňuje riadne a včas Objednávateľom oznámené vady predmetu zmluvy, ktoré sa objavili počas vykonávania Diela alebo pri odovzdávaní a preberaní Diela alebo počas záručnej doby,
 - 6.1.5 ak Zhotoviteľ opakovane porušuje predpisy BOZP, OPP a OŽP
 - 6.1.6 ak u zamestnancov Zhotoviteľa počas vykonávania prác na Diele bola opakovane pozitívne zistená prítomnosť alkoholu alebo inej omamnej látky, resp. bol odmietnutý test na toto zistenie,
 - 6.1.7 ak bol na majetok Zhotoviteľa vyhlásený konkurz alebo ak bol podaný návrh na vyhlásenie konkurzu, alebo ak sa voči Zhotoviteľovi vedie exekučné konanie, alebo ak je Zhotoviteľ v likvidácii,
 - 6.1.8 ak sa začal vyhotovovať reštrukturalizačný posudok (o tejto skutočnosti je Zhotoviteľ povinný Objednávateľa informovať)
- 6.2 V prípade odstúpenia Objednávateľa od tejto zmluvy alebo v prípade odobratia časti prác a výkonov, tvoriacich predmet zmluvy v zmysle bodu 6.1 tohto článku zmluvy má Objednávateľ v dôsledku podstatného porušenia tejto zmluvy Zhotoviteľom nárok uplatniť si voči Zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 10 % z maximálnej ceny Diela bez DPH, pričom Zhotoviteľ je povinný vrátiť Objednávateľovi preplatok za nevykonané práce a nahradiť škodu a preukázateľné zvýšené náklady, ktoré presahujú výšku zmluvnej pokuty, a ktoré vzniknú Objednávateľovi predĺžením lehoty realizácie stavby, náklady vzniknuté odstúpením alebo odobratím časti výkonov Zhotoviteľovi a následným zadáním realizácie Diela inému Zhotoviteľovi (bez ohľadu na jednotkové ceny Zhotoviteľa) a preukázateľne zvýšené náklady, ktoré vznikli Objednávateľovi v súvislosti s doterajšou činnosťou Zhotoviteľa na stavbe a v dôsledku odstraňovania väd jeho plnenia, t. j. zmluvnou pokutou nie je dotknutý nárok Objednávateľa na náhradu škody v plnom rozsahu, a to aj keby táto presahovala výšku zmluvnej pokuty.
- 6.3 Zhotoviteľ môže odstúpiť od zmluvy v prípade meškania Objednávateľa s úhradou ceny jeho výkonov z dôvodov na strane Objednávateľa o viac ako 60 dní od doby splatnosti faktúr, ak Objednávateľ ani po písomnej výzve Zhotoviteľa na zaplatenie omeškanej úhrady, uskutočnenej po 60 dňoch od doby splatnosti faktúr, nezaplatil dlžnú sumu ani v lehote nasledujúcich 7 kalendárnych dní po doručení tejto výzvy.
- 6.4 V prípade odstúpenia Zhotoviteľa od tejto zmluvy z dôvodu uvedeného v bode 6.3 tohto článku má Zhotoviteľ právo na náhradu škody a nákladov spôsobených odstúpením od zmluvy, ktoré preukáže a uplatní si bez zbytočného odkladu, maximálne však do výšky 1% z pohľadávok, ktoré sú po splatnosti.

Článok VII.

Odobratie a prevzatie Diela, záručná doba a zodpovednosť za vady

- 7.1 Predmetom odovzdania a prevzatia bude Dielo ako celok, k jeho prevzatiu dôjde, naraz, v jeden deň.
- 7.2 Zhotoviteľ je povinný písomne oznámiť Objednávateľovi najneskôr 14 dní vopred, kedy bude predmet plnenia pripravený na odovzdanie a prevzatie.

- 7.3 K preberaciemu konaniu je Zhotoviteľ povinný pripraviť a Objednávateľovi odovzdať tieto doklady:
- 7.3.1 3x v písomnej forme atesty a certifikáty platné v SR a osvedčenia o skúškach použitých materiálov v slovenskom jazyku a iné zápisy a doklady o vykonaných skúškach realizovaných prác, resp. návody na použitie zabudovaných zariadení, potrebné ku kolaudácii Diela,
 - 7.3.2 zápisnice, protokoly a osvedčenia o vykonaných skúškach,
 - 7.3.3 kópie zápisov zo stavebných denníkov (ak neboli prevzaté skôr),
 - 7.3.4 záručné listy,
 - 7.3.5 prehlásenia o zhode,
 - 7.3.6 doklady o zaškolení obsluhy zabudovaných zariadení,
 - 7.3.7 doklady požadované orgánmi štátnej správy a samosprávy.
- 7.4 Neodovzdanie, neúplnosť alebo nepravdivosť podkladov potrebných k odovzdaniu a prevzatíu Diela alebo jeho užívaniu má za následok, že Dielo sa považuje za neodovzdané.
- 7.5 Pokiaľ sa dodatočne zistí potreba ďalších dokladov, zaväzuje sa ich dodať Zhotoviteľ na základe výzvy Objednávateľa a to bez zbytočného odkladu.
- 7.6 Predmet zmluvy sa považuje za splnený keď Zhotoviteľ odovzdá Dielo riadne a včas bez väd a nedorobkov Objednávateľovi a to spolu s dokumentáciou, ktorú je Zhotoviteľ povinný odovzdať Objednávateľovi, a to len vo forme písomného preberacieho protokolu podpísaného podľa bodu 7.9 tohto článku zmluvy. Objednávateľ je oprávnený prevziať Dielo aj s drobnými vadami a nedorobkami, ktoré sami o sebe ani v spojení s inými nebránia a nesťažujú užívanie Diela a neznižujú jeho hodnotu. Zhotoviteľ je povinný odstrániť tieto vady riadne a včas, t. j. za podmienok a v lehotách oznámených Objednávateľom v odovzdávacom protokole, v opačnom prípade má Objednávateľ právo odstrániť vady a nedorobky sám alebo ich nechať odstrániť treťou osobou na náklady Zhotoviteľa, pričom pre tento prípad platia primerane ustanovenia bodu 7.11 tohto článku zmluvy.
- 7.7 Ak Objednávateľ odmietne prevziať Dielo, oznámi túto skutočnosť spolu s dôvodmi, pre ktoré toto Dielo neprevzal Zhotoviteľovi. Zhotoviteľ je povinný odstrániť vady a nedorobky riadne a včas, t. j. spôsobom, za podmienok a v lehotách oznámených Objednávateľom, v opačnom prípade má Objednávateľ právo odstrániť vady a nedorobky sám alebo ich nechať odstrániť treťou osobou na náklady Zhotoviteľa, pričom pre tento prípad platia primerane ustanovenia bodu 7.11 tohto článku zmluvy.
- 7.8 O odovzdaní a prevzatí predmetu zmluvy je Zhotoviteľ povinný spísať preberací protokol v štyroch vyhotoveniach, z ktorých po 2 vyhotoveniach obdržia obe Zmluvné strany. Preberací protokol musí byť podpísaný štatutárnymi zástupcami oboch Zmluvných strán.
- 7.9 Preberací protokol bude obsahovať najmä:
- 7.9.1 názov Diela, identifikácia zmluvy o Dielo,
 - 7.9.2 dátum ukončenia zhotovenia Diela podľa tejto zmluvy,
 - 7.9.3 dátum skutočného ukončenia zhotovenia Diela,
 - 7.9.4 dátum začatia a skončenia preberacieho konania,
 - 7.9.5 zhodnotenie akosti zhotoveného Diela,
 - 7.9.6 súpis zistených väd a nedorobkov,
 - 7.9.7 lehoty na odstránenie väd a nedorobkov,
 - 7.9.8 zoznam odovzdávaných dokladov,
 - 7.9.9 prehlásenie zmluvných strán o tom, že Zhotoviteľ Dielo odovzdáva a Objednávateľ Dielo preberá,
 - 7.9.10 podpisy oprávnených zástupcov Zmluvných strán,
 - 7.9.11 dĺžka záručnej doby, resp. konštatovanie, že dňom odovzdania a prevzatia Diela začína plynúť záručná doba a dĺžku jej trvania,
 - 7.9.12 termín, do ktorého je Zhotoviteľ povinný vyprázdniť stavenisko,
 - 7.9.13 prehlásenie Objednávateľa, že umožní Zhotoviteľovi vstup na pracovisko - do objektu až do odstránenia väd a nedorobkov

- 7.10 Zmluvné strany sa dohodli, že záručná doba bude trvať **5 rokov**. Na zariadenie predmety a výrobky, pri ktorých je dĺžka záručnej doby uvedená v záručnom liste, platí táto doba, minimálne však 24 mesiacov od odovzdania stavby.
- 7.11 Záručná doba začína plynúť odo dňa odovzdania a prevzatia Diela spôsobom dohodnutým v tejto zmluve a pre časti Diela, na ktorých boli zistené vady a nedorobky pri odovzdávaní a preberaní Diela, dňom ich odstránenia.
- 7.12 Objednávateľ oznámi Zhotoviteľovi v primeranej lehote (spravidla však nie dlhšej ako 15 pracovných dní odo dňa, kedy sa o vade dozvedel) vady predmetu zmluvy, ktoré sa objavili počas vykonávania Diela alebo pri odovzdávaní a preberaní Diela alebo počas záručnej doby (na Objednávateľa sa nevzťahuje povinnosť oznámiť vady Diela v lehotách podľa §§ 428 a/alebo 562 ods. 2 a 3 Obchodného zákonníka). V oznámení Objednávateľ uvedie ako sa vady prejavujú a požadovaný druh nároku, ktorý si Objednávateľ na základe vady uplatňuje. Oznámenie väd podľa tohto bodu je možné akoukoľvek formou vrátane zápisu v stavebnom denníku. V prípade, že Zhotoviteľ neodstraňuje oznámené (reklamované) vady riadne a včas, t. j. za podmienok a v lehotách poskytnutých Objednávateľom alebo ak Zhotoviteľ začne vady odstraňovať ale neodstraňuje ich riadne resp. Objednávateľ predpokladá, že vady nebudú odstránené riadne a včas má Objednávateľ právo odstrániť vady a nedorobky sám alebo ich nechať odstrániť treťou osobou na náklady Zhotoviteľa. V takomto prípade Objednávateľ nie je viazaný jednotkovými cenami uvedenými v cenovej špecifikácii prác a dodávok Zhotoviteľa, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy. Náklady, ktoré Objednávateľ vynaložil na odstraňovanie vadného plnenia Zhotoviteľa, je Objednávateľ oprávnený fakturovať Zhotoviteľovi alebo uplatniť si u Zhotoviteľa formou zľavy z ceny Diela do výšky nákladov, ktoré Objednávateľ vynaložil na odstraňovanie väd za Zhotoviteľa podľa tohto bodu 7.12. Súčasne môže Objednávateľ preniesť na Zhotoviteľa všetky sankcie za nedodržanie termínu odstránenia väd, ktoré si bude uplatňovať investor voči Objednávateľovi. Zmluvné strany sa dohodli, že týmto postupom Objednávateľa nie sú dotknuté ustanovenia tejto zmluvy týkajúce sa dohodnutej záručnej doby a zodpovednosti Zhotoviteľa za vady, ktoré sa počas tejto záručnej doby vyskytnú na predmete tejto zmluvy. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade, ak nastane skutočnosť, ktorá v zmysle tohto bodu 7.12 bude oprávňovať Objednávateľa na odstránenie väd a nedorobkov Diela ním samým alebo treťou osobou na náklady Zhotoviteľa, vznikne súčasne Objednávateľovi právo voči Zhotoviteľovi na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 5% z maximálnej ceny Diela bez DPH, pričom Objednávateľ má nárok na náhradu škody a náhradu účelne vynaložených nákladov súvisiacich s odstraňovaním následkov vadného plnenia Zhotoviteľa v plnom rozsahu aj keď by ich výška presahovala výšku zmluvnej pokuty. Zmluvnú pokutu, náhradu škody a náklady súvisiace s odstraňovaním následkov vadného plnenia Zhotoviteľa je Objednávateľ oprávnený jednostranne si započítať so sumou zádržného alebo započítať voči akejkoľvek splatnej a/alebo nesplatnej peňažnej pohľadávke Zhotoviteľa.
- 7.13 Práva zo zodpovednosti za vady musia byť uplatnené u Zhotoviteľa v záručnej dobe, inak tieto práva zanikajú. Doba od uplatnenia práva až do vykonania opravy sa do záručnej doby nepočíta. Na opravované časti Diela v záručnej dobe sa stanovuje záručná doba na **24 mesiacov**, minimálne však do konca záruky podľa bodu 7.10 tejto Zmluvy. Táto doba začína plynúť dňom odstránenia vady.
- 7.14 Ak reklamuje Objednávateľ u Zhotoviteľa vady zhotoveného Diela v záručnej dobe je Zhotoviteľ povinný tieto odstrániť bez zbytočného odkladu, bezplatne a v termínoch stanovených Objednávateľom, s prihliadnutím na objektívne možnosti ich odstránenia.
- 7.15 Pokiaľ by odstránenie vady bolo spojené s neúmerne vysokými nákladmi a vada by nebránila užívaniu Diela, Zmluvné strany sa môžu dohodnúť na primeranej zľave z ceny Diela bez odstránenia vady.
- 7.16 Zhotoviteľ je povinný bez zbytočného odkladu odstrániť aj také vady, zodpovednosť za vznik ktorých popiera, ktorých odstránenie však neznesie odklad. Úhrada nákladov bude predmetom dohody Zmluvných strán.
- 7.17 Stavebný materiál, resp. realizované časti Diela prechádzajú do vlastníctva Objednávateľa ich zabudovaním. Týmto však Objednávateľ nepreberá na seba zodpovednosť za vady zabudovaného materiálu a uskutočnených prác a Zhotoviteľ naďalej znáša nebezpečenstvo škody na zhotovovanej veci.

- 7.18 Zhotoviteľ sa zároveň zaväzuje, že všetky materiály, komponenty a výrobky, ktoré použije na zhotovenie Diela, s výnimkou tých, ktoré obstaral Objednávateľ alebo dodala tretia osoba na základe pokynu Objednávateľa, budú bez akýchkoľvek právnych väd a že Zhotoviteľ je v čase zabudovania akýchkoľvek materiálov, komponentov a výrobkov do Diela ich neobmedzeným vlastníkom.

Článok VIII. Právne predpisy

- 8.1 Pri plnení tejto zmluvy sa riadia zmluvné strany v prvom rade jej ustanoveniami. Vzájomné vzťahy zmluvných strán touto zmluvou neupravené sa riadia ustanoveniami Obchodného zákonníka a podporne ustanoveniami Občianskeho zákonníka.
- 8.2 Zmluvné strany sa budú taktiež riadiť ustanoveniami Stavebného zákona č. 50/1976 Zb., v znení neskorších predpisov, zákona č. 17/1992 Zb. o životnom prostredí v znení neskorších predpisov, vyhláškou MPSVR SR č. 147/2013 Z. z. ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia stavebných prácach a prácach s nimi súvisiacich a podrobnosti o odbornej spôsobilosti na výkon niektorých pracovných činností. Kvalita vykonaného Diela sa bude posudzovať podľa platných STN a nadväzujúcich predpisov. Zmluvné strany sa budú riadiť ustanoveniami legislatívy týkajúcej sa BPZP a PO.

Článok IX. Doručovanie

- 9.1 Pokiaľ nie je v tejto zmluve uvedené inak, všetky oznámenia, vyhlásenia, žiadosti, výzvy a iné úkony v súvislosti s touto zmluvou a jej plnením (ďalej aj len ako „**Písomnosť**“), musia byť urobené v písomnej forme a doručené na adresu druhej zmluvnej strany uvedenú v záhlaví tejto zmluvy alebo na inú adresu, ktorú oznámi táto zmluvná strana. Zmluvná strana, u ktorej došlo k zmene sídla alebo adresy, je povinná písomne informovať druhú zmluvnú stranu do troch dní od vtedy, ako zmena nastala. Do splnenia tejto povinnosti môže druhá zmluvná strana platne doručovať na jej poslednú známu adresu alebo posledné známe kontaktné spojenie (uvedené v záhlaví tejto zmluvy alebo podľa posledného oznámenia zmeny). Písomnosť sa považuje za doručenie za nasledovných podmienok:
- 9.1.1 v prípade osobného doručovania odovzdaním Písomnosti oprávnenej osobe alebo inej osobe oprávnenej prijímať písomnosti za túto zmluvnú stranu a podpisom takej osoby na doručke a/alebo kópii doručovanej Písomnosti, alebo odmietnutím prevzatia Písomnosti takou osobou;
- 9.1.2 v prípade doručovania prostredníctvom Slovenskej pošty, a.s. doručením na adresu zmluvnej strany a v prípade doporučenej zásielky odovzdaním Písomnosti osobe oprávnenej prijímať Písomnosti za túto zmluvnú stranu a podpisom takej osoby na doručke, alebo odmietnutím prevzatia Písomnosti takou osobou, najneskôr však uplynutím troch (3) dní odo dňa uvedeného na podacom lístku, a to bez ohľadu na úspešnosť doručenia (t.j. bez ohľadu na to, či sa druhá zmluvná strana s písomnosťou oboznámila, alebo nie).
- 9.2 Zmluvné strany sa dohodli, že za dodržanie písomnej formy a za doručenie Písomnosti v súvislosti s touto zmluvou a jej plnením sa nepovažuje e-mailová komunikácia. Ustanovenie prvej vety tohto bodu 9.2 sa nevzťahuje na doručovanie oznámení väd Diela podľa čl. VII. bod 7.12 tejto zmluvy (ďalej aj len ako „**reklamácie**“) ani na doručovanie iných správ, doručovanie ktorých táto zmluva upravuje rozporne s prvou vetou tohto bodu 9.2. Na účely doručovania reklamácií je Objednávateľ oprávnený používať doručovanie prostredníctvom elektronickej pošty (e-mail). Pri doručovaní elektronickou poštou sa za deň doručenia považuje deň nasledujúci po dni doručenia na e-mailovú adresu druhej zmluvnej strany.

Článok X. Zábezpeka

- 10.1 Zmluvné strany sa dohodli, že ku dňu odovzdania staveniska zloží zhotoviteľ za účelom zabezpečenia záväzku zhotoviteľa na riadne a včasné vykonanie diela zmluvnú zábezpeku vo výške 10 % z celkovej ceny diela s DPH. Spôsoby zloženia zábezpeky:

10.1.1 zložením finančných prostriedkov na bankový účet objednávateľa

Finančné prostriedky musia byť zložené na účet objednávateľa:

Číslo účtu:	7000065586
Kód banky:	8180
Konštantný symbol:	0308
Číslo účtu:	SK8081800000007000468465
BIC/Swift:	SPSRKBA
Názov banky:	Štátna pokladnica Radlinského 32 810 05 Bratislava Slovensko

Finančné prostriedky musia byť pripísané na účte objednávateľa najneskôr v deň uplynutia lehoty na prevzatie staveniska a zahájenie prác. Doba platnosti zábezpeky formou zloženia finančných prostriedkov na účet objednávateľa trvá až do ukončenia prác a zápisničného odovzdania a prevzatia prác.

10.1.2 poskytnutím bankovej záruky za zhotoviteľa.

Poskytnutie bankovej záruky sa riadi ustanoveniami § 313 až § 322 Obchodného zákonníka. Záručná listina môže byť vystavená bankou so sídlom v Slovenskej republike, pobočkou zahraničnej banky v Slovenskej republike alebo zahraničnou bankou.

V záručnej listine banka písomne vyhlási, že uspokojí objednávateľa (veriteľa) za zhotoviteľa do výšky finančných prostriedkov, ktoré veriteľ požaduje ako zábezpeku v lehote trvania zmluvy, platnosť tejto záručnej listiny je do ukončenia prác a zápisničného odovzdania a prevzatia prác.

- 10.2 Zmluvné strany sa dohodli, že objednávateľ je oprávnený uspokojiť si zo zábezpeky, uvedenej v ods. 1 tohto článku, svoje nároky na zmluvné pokuty, nároky na úroky z omeškania, nároky na náhradu škody, dodatočné náklady a straty objednávateľa, ako aj náklady vzniknuté objednávateľovi v dôsledku odstúpenia od tejto zmluvy.
- 10.3 Objávateľ je oprávnený uspokojiť svoje nároky, uvedené v ods. 2 tohto článku, z poskytnutej zábezpeky bezodkladne, a to v prípade, ak zhotoviteľ neuspokojí nároky uplatnené objednávateľom v lehote 7 dní od doručenia uplatneného nároku na adresu sídla zhotoviteľa. Ak uchádzač zložil zábezpeku formou bankovej záruky, je objednávateľ oprávnený uspokojiť svoje nároky, uvedené v ods. 2 tohto článku, z poskytnutej bankovej záruky bezodkladne, a to v prípade, ak zhotoviteľ nezabezpečí uspokojenie nárokov uplatnených objednávateľom v lehote 7 dní od doručenia uplatneného nároku na adresu sídla zhotoviteľa tak, že veriteľ (objávateľ) oznámi banke písomne svoje nároky z bankovej záruky počas doby jej platnosti.
- 10.4 V prípade, ak z dôvodu uspokojenia nárokov objednávateľa, uvedených v ods. 2 tohto článku, z poskytnutej zábezpeky klesne výška zábezpeky pod 7 % z celkovej ceny diela s DPH, je zhotoviteľ povinný bezodkladne, najneskôr však do 7 dní od poklesnutia zábezpeky doplniť zábezpeku na sumu vo výške 10 % z celkovej ceny diela s DPH.
- 10.5 V prípade porušenia povinnosti zhotoviteľa, uvedenej v ods. 1 a 4 tohto článku, je zhotoviteľ povinný bezodkladne, najneskôr však do 7 dní od porušenia povinnosti uvedenej v ods. 4 tohto článku, zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 1.000,- EUR. Zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknutý nárok objednávateľa na odstúpenie od tejto zmluvy.
- 10.6 Zmluvné strany sa dohodli, že po odovzdaní a prevzatí diela a vzájomnom vysporiadaní pohľadávok a odstránení všetkých väd a nedorobkov je objednávateľ povinný vrátiť zloženú zábezpeku na účet zhotoviteľa, č. ú.: (doplní zhotoviteľ pri podpise zmluvy), a to v lehote do 30 dní od odovzdania a prevzatia diela a vzájomného vysporiadania pohľadávok a odstránení všetkých väd a nedorobkov medzi zmluvnými stranami. Ak uchádzač zložil zábezpeku formou bankovej záruky, táto zanikne uplynutím lehoty, na ktorú bola vystavená, ak veriteľ (objávateľ) neoznámi banke písomne svoje nároky z bankovej záruky počas doby jej platnosti. Banková záruka bude uvoľnená najneskôr v lehote do 30 dní od odovzdania a prevzatia diela a vzájomného vysporiadania pohľadávok a odstránení všetkých väd a nedorobkov medzi zmluvnými stranami a to tým spôsobom, že sa vystaví banke informácia o jej uvoľnení.

Článok XI. Záverečné ustanovenia

11.1 Rovnopisy

Zmluva sa vyhotovuje v **troch rovnopisoch**, z ktorých si po ich podpise dva ponechá Objednávateľ a jeden Zhotoviteľ.

11.2 Notifikačné povinnosti

Zmluvné strany sa zaväzujú, že sa budú počas realizácie tejto Zmluvy oboznamovať o všetkých skutočnostiach spôsobilých mať vplyv na realizáciu práv a povinností vyplývajúcich z právnych vzťahov založených touto Zmluvou. Zmluvné strany sa tiež zaväzujú, že bez zbytočného odkladu, najneskôr však v lehote 30 dní, sa budú vzájomne oboznamovať o všetkých skutočnostiach spôsobilých mať vplyv na práva a právom chránené záujmy inej zmluvnej strany.

11.3 Súčinnosť

Zmluvné strany sa zaväzujú, že si budú počas realizácie tejto Zmluvy poskytovať všetku vzájomnú súčinnosť potrebnú k dosiahnutiu splnenia oprávnení a záväzkov vyplývajúcich z tejto Zmluvy. Súčinnosť si budú poskytovať bezprostredne po tom, čo budú inou zmluvnou stranou na jej poskytnutie vyzvané.

11.4 Zodpovednosť za škodu

Zmluvné strany sa dohodli, že všade kde sa v tejto Zmluve hovorí o povinnosti Zhotoviteľa nahradiť Objednávateľovi vzniknutú škodu, myslí sa tým aj povinnosť nahradiť škodu, ktorá prevyšuje škodu, ktorú Zhotoviteľ v čase vzniku záväzkového vzťahu podľa tejto Zmluvy ako možný dôsledok porušenia svojej povinnosti vyplývajúcej mu z tejto Zmluvy nepredvídal alebo ktorú nebolo možné predvídať s prihliadnutím na skutočnosti, ktoré v uvedenom čase Zhotoviteľ poznal alebo mal poznať pri obvyklej starostlivosti.

11.5 Zmeny právneho poriadku

Ak počas realizácie tejto Zmluvy, alebo počas realizácie zmlúv uzatvorených na jej základe, dôjde k takým zmenám v právnom poriadku Slovenskej republiky, ktorých uplatňovanie by viedlo k podstatnej zmene práv a povinností z nich vyplývajúcich, k podstatnému poškodeniu niektorej zo zmluvných strán alebo by bol zmarený účel tejto Zmluvy, zaväzujú sa Zmluvné strany uzatvoriť bez zbytočného odkladu po nadobudnutí účinnosti príslušnej právnej normy dodatok k Zmluve, ktorým sa uvedú príslušné ustanovenia Zmluvy do súladu s novou právnou úpravou. Ak nedôjde k dohode o dodatku, má zmluvná strana, ktorá prejavila o jeho uzatvorení záujem, právo odstúpiť od Zmluvy. Účinky odstúpenia nastanú dňom doručenia oznámenia o odstúpení.

11.6 Platnosť a účinnosť

Táto zmluva je povinne zverejniteľnou zmluvou v súlade s § 5a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov. Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v centrálnom registri zmlúv v zmysle ustanovenia § 47a zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov a § 5a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov

11.7 Obmedzenie prevodu pohľadávok

Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľ, v postavení veriteľa, nepostúpi akúkoľvek svoju pohľadávku z tejto Zmluvy tretej osobe bez predchádzajúceho písomného súhlasu dlžníka.

11.8 Vyhlásenia Zmluvných strán

Zmluvné strany vyhlasujú, že ich zmluvná voľnosť nie je obmedzená, ich zmluvné prejavy sú určité a zrozumiteľné. Zmluva je uzavretá za vzájomne dohodnutých podmienok, nie v tiesni, omyle alebo za nápadne nevýhodných podmienok.

11.9 Právna úprava

Práva a povinnosti Zmluvných strán, ktoré vzniknú z právneho vzťahu založeného touto Zmluvou, ňou neupravené, sa spravujú ustanoveniami zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov. Ak niektoré ustanovenia tejto Zmluvy neskôr stratia účinnosť, použije sa právna úprava, ktorá sa najviac približuje zmyslu a účelu tejto Zmluvy. Pokiaľ neexistuje aplikovateľná právna úprava, bude sa postupovať podľa obchodných zvyklostí v príslušnej oblasti.

11.10 Súčasť Zmluvy (*budú doplnené pri podpise zmluvy*)

Neoddeliteľnými súčasťami tejto Zmluvy sú:

Príloha č. 1 – Cenová špecifikácia prác a dodávok Zhotoviteľa

Príloha č. 2 – Zoznam subdodávateľov Zhotoviteľa (ak sa uplatňuje)

Za Objednávateľa:

Za Zhotoviteľa:

V Košiciach, dňa 05.08.2019

31. JÚL 2019
V Prešove, dňa

prof. Ing. Stanislav Kmeť, CSc.
rektor

základe plnej moci
za skupinu „MTS – MTSSVK, ŠD TU“

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 2019

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

JKSO:
Miesto: Košice

KS:
Dátum: 16. 7. 2019

Objednávateľ:
Technická univerzita v Košiciach

IČO:
IČ DPH:

Zhotoviteľ:
Metrostav a.s.

IČO:
IČ DPH:

Projektant:

IČO:
IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

2 025 000,00

	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
DPH základná	20,00%	0,00	0,00
znižená	20,00%	2 025 000,00	405 000,00

Cena s DPH

v EUR

2 430 000,00

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 2019

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Miesto: Košice

Dátum: 16. 7. 2019

Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach

Projektant:

Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Spracovateľ:

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		2 025 000,00	2 430 000,00
BLOK/C/k	Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET	1 015 118,94	1 218 142,73
omplet			
01/C01/201	Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 1. poschodie	59 589,15	71 506,98
8			
01/Ca01/20	Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - ASR - 1. poschodie	40 040,92	48 049,10
18			
01/Ce01/20	Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - ELI - 1. poschodie	16 835,08	20 202,10
18			
01/Cu01/20	Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - UVK - 1. poschodie	2 713,15	3 255,78
18			
01/C02/201	Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 2. poschodie	102 682,69	123 219,23
8			
01/Ca02/20	Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - ASR - 2. poschodie	79 669,61	95 603,53
18			
01/Ce02/20	Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - ELI - 2. poschodie	20 287,19	24 344,63
18			
01/Cu02/20	Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - UVK - 2. poschodie	2 725,89	3 271,07
18			
01/C03/201	Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 3. poschodie	102 865,83	123 439,00
8			
01/Ca03/20	Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - ASR - 3. poschodie	79 847,94	95 817,53
18			
01/Ce03/20	Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - ELI - 3. poschodie	20 292,00	24 350,40
18			
01/Cu03/20	Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - UVK - 3. poschodie	2 725,89	3 271,07
18			
01/C04/201	Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 4. poschodie	90 209,43	108 251,32
8			
01/Ca04/20	Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - ASR - 4. poschodie	66 900,92	80 281,10
18			
01/Ce04/20	Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - ELI - 4. poschodie	20 630,83	24 757,00
18			
01/Cu04/20	Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - UVK - 4. poschodie	2 677,68	3 213,22
18			
01/C05/201	Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 5. poschodie	102 551,03	123 061,24
8			
01/Ca05/20	Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - ASR - 5. poschodie	79 581,86	95 498,23
18			
01/Ce05/20	Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - ELI - 5. poschodie	20 291,49	24 349,79
18			
01/Cu05/20	Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - UVK - 5. poschodie	2 677,68	3 213,22
18			
01/C06/201	Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 6. poschodie	102 626,20	123 151,44
8			
01/Ca06/20	Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - ASR - 6. poschodie	79 652,75	95 583,30
18			
01/Ce06/20	Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - ELI - 6. poschodie	20 295,77	24 354,92
18			
01/Cu06/20	Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - UVK - 6. poschodie	2 677,68	3 213,22
18			
01/C07/201	Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 7. poschodie	104 112,22	124 934,66
8			
01/Ca07/20	Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - ASR - 7. poschodie	79 833,55	95 800,26
18			
01/Ce07/20	Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - ELI - 7. poschodie	21 600,99	25 921,19
18			
01/Cu07/20	Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - UVK - 7. poschodie	2 677,68	3 213,22
18			
01/CCH/201	Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - CHODBY	160 080,36	192 096,43
8			
01/CK/2018	Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KUCHYNKY	29 865,91	35 839,09
01/K/B/2X/2	Rekonštrukcia ŠD J9 - Kuchynky	29 865,91	35 839,09
018			
01/Ka/B/20	Rekonštrukcia ŠD J9 - ASR Kuchynky C	19 840,28	23 808,34
18			
01/Ku/B/20	Rekonštrukcia ŠD J9 - UVK Kuchynka C	1 392,55	1 671,06
18			
01/Ke/B/20	Rekonštrukcia ŠD J9 - ELI Kuchynka C	8 633,08	10 359,70
18			
01/CP/2018	Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - PRÍZEMIE	95 436,58	114 523,90

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
01/CPa/2018	Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - prízemie ASR	68 473,81	82 168,57
01/CPu/2018	Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - prízemie UVK	7 742,35	9 290,82
01/CPe/2018	Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - prízemie ELI	19 220,42	23 064,50
01/CZTI/2018	ZTI_STUPAČKY_BUNKY	65 099,54	78 119,45
BLOK/D/komplet	Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET	1 009 881,06	1 211 857,27
01/D01/2018	Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 1. poschodie	99 807,20	119 768,64
01/Da01/2018	Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - ASR - 1. poschodie	76 789,31	92 147,17
01/De01/2018	Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - ELI - 1. poschodie	20 292,00	24 350,40
01/Du01/2018	Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - UVK - 1. poschodie	2 725,89	3 271,07
01/D02/2018	Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 2. poschodie	88 720,98	106 465,18
01/Da02/2018	Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - ASR - 2. poschodie	66 331,12	79 597,34
01/De02/2018	Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - ELI - 2. poschodie	19 663,97	23 596,76
01/Du02/2018	Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - UVK - 2. poschodie	2 725,89	3 271,07
01/D03/2018	Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 3. poschodie	102 958,34	123 550,01
01/Da03/2018	Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - ASR - 3. poschodie	79 940,45	95 928,54
01/De03/2018	Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - ELI - 3. poschodie	20 292,00	24 350,40
01/Du03/2018	Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - UVK - 3. poschodie	2 725,89	3 271,07
01/D04/2018	Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 4. poschodie	67 303,14	80 763,77
01/Da04/2018	Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - ASR - 4. poschodie	46 819,49	56 183,39
01/De04/2018	Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - ELI - 4. poschodie	17 805,97	21 367,16
01/Du04/2018	Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - UVK - 4. poschodie	2 677,68	3 213,22
01/D05/2018	Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 5. poschodie	103 320,28	123 984,34
01/Da05/2018	Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - ASR - 5. poschodie	80 351,11	96 421,33
01/De05/2018	Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - ELI - 5. poschodie	20 291,49	24 349,79
01/Du05/2018	Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - UVK - 5. poschodie	2 677,68	3 213,22
01/D06/2018	Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 6. poschodie	103 304,26	123 965,11
01/Da06/2018	Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - ASR - 6. poschodie	80 335,09	96 402,11
01/De06/2018	Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - ELI - 6. poschodie	20 291,49	24 349,79
01/Du06/2018	Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - UVK - 6. poschodie	2 677,68	3 213,22
01/D07/2018	Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 7. poschodie	104 437,01	125 324,41
01/Da07/2018	Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - ASR - 7. poschodie	80 333,04	96 399,65
01/De07/2018	Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - ELI - 7. poschodie	21 426,29	25 711,55
01/Du07/2018	Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - UVK - 7. poschodie	2 677,68	3 213,22
01/DCH/2018	Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - CHODBY	141 293,03	169 551,64
01/DK/2018	Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KUCHYNKY	45 002,82	54 003,38
01/K/B/3X/2018	Rekonštrukcia ŠD J9 - Kuchynka typ B - BLOK D 3X TYP B	45 002,82	54 003,38
01/Ka/B/2018	Rekonštrukcia ŠD J9 - ASR Kuchynky D	34 977,19	41 972,63
01/Ku/B/2018	Rekonštrukcia ŠD J9 - UVK Kuchynka D	1 392,55	1 671,06
01/Ke/B/2018	Rekonštrukcia ŠD J9 - ELI Kuchynka D	8 633,08	10 359,70
01/DP/2018	Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - PRÍZEMIE	88 848,35	106 618,02
01/DPU/2018	Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - prízemie UVK	7 742,35	9 290,82
01/DPE/2018	Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - prízemie ELI	18 086,72	21 704,06
01/DPA/2018	Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - prízemie ASR	63 019,28	75 623,14
01/DZTI/2018	ZTI_STUPAČKY_BUNKY	64 885,65	77 862,78

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
-----	-------	--------------------	------------------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť:

01/C01/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 1. poschodie

Úroveň 3:

01/Ca01/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - ASR - 1. poschodie

JKSO:

Miesto: Košice

KS:

Dátum: 16. 7. 2019

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Peter Olexa, Bc. Simona Pišková

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

40 040,92

DPH základná
znižovaná

Základ dane
0,00
40 040,92

Sadzba dane
20,00%
20,00%

Výška dane
0,00
8 008,18

Cena s DPH

v EUR

48 049,10

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť:

01/C01/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 1. poschodie

Úroveň 3:

01/Ca01/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - ASR - 1. poschodie

Miesto:

Košice

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019

Projektant:

Spracovateľ: Ing. Peter Olexa, Bc.
Simona Plisková

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

40 040,92

HSV - Práce a dodávky HSV

21 501,94

3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	1 786,35
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	12 678,88
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	6 810,74
99 - Presun hmôt HSV	225,97

PSV - Práce a dodávky PSV

18 538,98

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	509,60
763 - Konštrukcie - drevostavby	805,55
766 - Konštrukcie stolárske	3 299,5
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	1 075,02
771 - Podlahy z dlaždíc	2 369,93
775 - Podlahy vlysové a parketové	2 987,46
776 - Podlahy povlakové	1 185,53
777 - Podlahy syntetické	246,64
781 - Dokončovacie práce a obklady	4 266,35
783 - Dokončovacie práce - nátery	206,70
784 - Dokončovacie práce - maľby	1 574,52
785 - Dokončovacie práce - tapetovanie	12,15

ROZPOČET

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt: BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť: 01/C01/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 1. poschodia

Úroveň 3: 01/Ca01/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - ASR - 1. poschodie

Miesto: Košice

Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach

Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019

Projektant:

Spracovateľ: Ing. Peter Olexa, Bc.
Simona Plíšková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J. cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	---------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

40 040,92

D HSV

Práce a dodávky HSV

21 501,94

D 3

Zvislé a kompletne konštrukcie

1 786,35

1	K	340291111	Dodatočné ukotvenie priečok montážnou polyuretánovou penou hr. priečky do 100 mm	m	34,980	1,02	35,68
2	K	342241171-1	Murovaná policia nad umývadlo	ks	6,000	27,89	167,34
3	K	342241171-2	Murovaná policia, rohová v sprchovacom kúte	ks	6,000	27,89	167,34
4	K	342272121	Priečky z tváric YTONG hr. 100 mm P2-500 PD, na MVC a maltu YTONG (100x240x599)	m2	75,600	18,73	1 415,99

D 6

Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

12 678,88

5	K	611421110	Vnúťorná omietka vápenná, vápennocementová stropov rovných, rebrových, schodiskových konštrukcií	m2	230,040	6,32	1 453,85
6	K	611461115	Príprava vnútorného podkladu stropov, penetračný náter	m2	230,040	1,53	351,96
7	K	611481119	Potiahnutie vnútorných stropov sklotextílnou mriežkou s celoplošným prílepením	m2	230,040	4,96	1 141,00
8	K	612421815	Vnúťorná omietka vápenná alebo vápennocementová v podlaží a v schodisku	m2	586,500	6,32	3 706,68
9	K	612451115	Príprava vnútorného podkladu stien, penetračný náter	m2	586,500	1,53	897,35
10	K	612481119	Potiahnutie vnútorných stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prílepením	m2	586,500	3,16	1 853,34
11	K	631313511	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 12/15 hr.nad 80 do 120 mm - sprchový kút dobetonávky	m3	1,200	83,68	100,42
12	K	632440031	Penetračný náter pred nanesením samonivelizačných potierov	m2	253,740	1,33	337,47
13	K	632477423	Samonivelizačná podl. hmota, Anhydritový poter jemný 20 MPa, ozn. 110j, hr. 15 mm	m2	253,740	11,18	2 836,81

D 9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

6 810,74

14	K	941955001	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešenej podlahy do 1,20 m	m2	510,000	1,39	708,90
15	K	952901221	Vyčistenie budov priemyselných objektov skejkoľvek výšky	m2	253,740	0,47	119,26
16	K	968061125	Vyvesenie dreveného dverného krídla do súl. plochy do 2 m2, -0,02400t	ks	30,000	0,27	8,10
17	K	978012191	Očistenie omietok stropov vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,05000t	m2	230,040	2,75	632,61
18	K	978013191	Očistenie omietok stien vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,04600t	m2	510,900	2,07	1 057,56
19	K	979081111	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku do 1 km	t	35,723	1,11	39,65
20	K	979081121	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	714,460	0,16	114,31
21	K	979082111	Vnúťostavenisková doprava sutiny a vybraných hmôt do 10 m	t	30,498	4,04	123,21
22	K	979082121	Vnúťostavenisková doprava sutiny a vybraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	71,446	0,46	32,87
23	K	979089112	Poplatok za skladovanie - drevo, sklo, plasty (17 02), ostatné	t	35,723	51,41	1 836,52
24	K	979089612	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	35,723	51,41	1 836,52
25	K	979089714	Prenájom kontajneru 10 m3	ks	1,000	301,23	301,23

D 99

Presun hmôt HSV

225,97

26	K	998011003	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tváric, z kovu výšky do 24 m	t	49,664	4,55	225,97
----	---	-----------	--	---	--------	------	--------

D PSV

Práce a dodávky PSV

18 538,98

D 711

Izolácie proti vode a vlhkosti

509,60

27	K	711211501	Jednozlož. hydroizolačná hmota, kúpeľňová hydroizolácia dvojnásobná, na ploche vodorovnej	m2	6,000	5,97	35,82
28	K	711212501	Jednozlož. hydroizolačná hmota, kúpeľňová hydroizolácia dvojnásobná, na ploche zvislej	m2	43,560	5,97	260,05
29	K	711470098-1	Zhotovenie izolácie rohov, kútov páskou	m	59,400	1,47	87,32
30	M	51180241	Tesniaca páska do stierkovej hydroizolácie	m	59,400	0,77	45,74
31	K	998711203	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 12 do 60 m	%	4,958	16,27	80,67

D 763

Konštrukcie - drevostavby

805,55

32	K	763115100	Priečka SDK Rigips hr. 75 mm jednoducho opráščená doskami RB 12,5 mm, CW 50	m2	7,650	21,47	164,25
33	K	763138202	Podhľad SDK Rigips RBI 12,5 mm montovaný priamo, jednoúrovňová oceľová podkonštrukcia CD	m2	23,700	19,48	461,68
34	K	763716121	Demontáž zvislej konštrukcie do 10 m výšky rfm sy steny a priečky z panelov hr. 55-114 mm - umakartové jadro	m2	75,600	2,21	167,08
35	K	998763303	Presun hmôt pre sádkartónové konštrukcie v objektoch výšky od 7 do 24 m	t	0,457	27,43	12,54

D 766

Konštrukcie stolárske

3 299,53

36	K	766861112	Montáž dverového krídla kompletiz. otváracieho do zárubne, jednokrídlové	ks	30,000	7,07	212,10
37	M	6116017100	Dvere vnútorné hladké plné jednokrídlové 80x197 cm	ks	6,000	63,16	378,96
38	M	611610002300	Dvere vnútorné jednokrídlové, šírka 600-900 mm, 2/3 zasklenie	ks	12,000	97,69	1 172,28
39	M	6116014100	Dvere vnútorné hladké plné jednokrídlové 70x197 cm	ks	12,000	30,30	363,60
40	K	766895212	Montáž prahu dverí, jednokrídlových	ks	6,000	6,18	37,08
41	M	6118715000	Práh dubový L=82 B=5 cm	ks	6,000	7,51	45,06
42	K	998766203	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	25,008	13,94	348,73
43	K	642942111	Osadenie oceľovej dverovej zárubne alebo rámu, plochy otvoru do 2,5 m2	ks	12,000	22,08	264,96
44	M	553310001700	Zárubňa kovová škv 300-1195x500-1970 a 2100 mm, jednodielná zamurovacía	ks	12,000	39,73	476,76

D 767

Konštrukcie doplnkové kovové

1 075,02

45	K	767649194-1	Montáž doplnkov dverí - kľučky	ks	30,000	4,86	145,80
46	M	549150000600	Kľučka dverová 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený	ks	30,000	16,25	487,50
47	K	767649195	Montáž doplnkov dverí - zámkov	ks	30,000	0,45	13,50
48	M	549230000800	Zámok zadlábavací na kľúč	ks	24,000	6,89	165,36
49	M	549230000900	Zámok zadlábavací na vložku	ks	6,000	5,65	33,90

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
108	M	549640000300	Vložka FAB do zárúku na dvare	ks	6,000	6,36	38,16
103	K	767649196	Montáž doplnkov dverí - podrezanie dverového krídla do existujúcej zárúbne	ks	18,000	10,60	190,80
D 771 Podlahy z dlaždíc							2 369,93
44	K	771415016	Montáž soklíkov z obkladačiek do tmelu veľ. 150 x 300 mm	m	57,000	2,34	133,38
45	M	5976579000-1	Dlaždica keramická 300x150 mm	m2	8,550	6,22	53,18
46	K	771576109	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu veľ. 300 x 300 mm	m2	87,300	15,24	1 330,45
47	M	5976498300	Dlaždice keramické 300x300	m2	89,046	6,22	553,87
100	K	998771203	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	22,970	13,02	299,05
D 775 Podlahy vlysové a parketové							2 987,46
49	K	775413120-1	Montáž obvodovej soklovej lišty plastovej pre plávajúcu podlahu click, pripevnenie vrutmi s pretmelnením	m	185,040	2,52	466,30
50	M	6119800950-1	Lišta soklová, k plávajúcim podlahám, včítane prvkov ukonč. spoj.	m	185,040	1,09	201,69
98	K	775413240	Montáž prechodovej lišty samolepiacej	m	20,400	1,86	37,94
99	M	611990001200	Lišta prechodová samolepiaca, šírka 28 mm, s hladkým povrchom	m	20,604	1,09	22,46
51	K	775550080	Montáž podlahy z laminátových a drevených parkiet, položená voľne	m2	166,440	3,98	662,43
52	M	6119800400-1	Laminátová plávajúca podlaha TR.32 AC4, hr. 8 mm	m2	169,769	7,77	1 319,11
53	K	775592111	Montáž parozábrany pod plávajúce podlahy - fólia PE	m2	166,440	0,18	29,96
54	M	2830010400	Parozábrana - fólia PE hrúbka 0,2 mm	m2	171,433	0,70	120,00
55	K	775592141	Montáž podložky vyrovnávacej a tlmiacej penovej hr. 3 mm pod plávajúce podlahy	m2	166,440	0,18	29,96
56	M	2837712001	Podložka pod plávajúce podlahy biela hr. 3 mm MIRELON	m2	171,433	0,43	73,72
89	K	998775203	Presun hmôt pre podlahy vlysové a parketové v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	33,538	0,71	23,89
D 776 Podlahy povlakové							1 185,53
58	K	776401800	Demontáž soklíkov alebo lišt	m	195,000	0,35	68,25
59	K	776511820	Odstránenie povlakových podláh z nášlapnej plochy lepených s podložkou - linoleum, -0,00100t	m2	351,630	2,60	914,24
60	K	776511820-1	Odstránenie textilných podláh - koberec	m2	120,540	0,45	54,24
102	K	776551830	Odstránenie povlakových podláh voľne položených, -0,00100t	m2	0,000	0,55	0,00
62	K	776992121	Tmelenie podkladu, úpravy prasklín a nerovností hr. 3 mm	m2	48,000	3,10	148,80
D 777 Podlahy syntetické							246,64
97	K	777990010	Hliníková alt. plastová ukončovacia lišta - lepená	m	56,400	4,37	246,47
101	K	998777103	Presun hmôt pre podlahy syntetické v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,012	13,83	0,17
D 781 Dokončovacie práce a obklady							4 266,35
63	K	781445067	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu v obmedzenom priestore veľ. 300x200 mm	m2	180,000	14,34	2 581,20
64	M	5976582000-1	Obkladačky keramické 300x200	m2	183,600	8,93	1 639,55
92	K	998781203	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	46,796	0,97	45,80
D 783 Dokončovacie práce - nátery							206,70
66	K	783122110-1	Nátery oceľ.konštr. syntetické na vzduchu schnúce - zárúbne	m2	39,000	5,30	206,70
D 784 Dokončovacie práce - maľby							1 574,52
68	K	784410030	Oblepenie soklov, stykov, okrajov a iných zariadení, výšky miestnosti do 3,80 m	m	141,000	0,33	46,53
69	K	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3, 80 m	m2	847,890	0,23	195,01
71	K	784410600	Vyrovnanie trhlín a nerovností na jemnozrnných povrchoch výšky do 3, 80 m	m2	329,406	0,13	42,82
94	K	784418011	Zakrývanie otvorov, podláh a zariadení fóliou v miestnostiach alebo na schodisku	m2	100,000	0,84	84,00
93	K	784418012	Zakrývanie podláh a zariadení papierom v miestnostiach alebo na schodisku	m2	253,740	0,61	154,78
72	K	784452273	Maľby z maľarských zmesí Primalex, Farmaľ, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad hrubozrnný výšky do 3, 80 m	m2	847,890	1,24	1 051,38
D 785 Dokončovacie práce - tapetovanie							12,15
73	K	785411800	Odstránenie tapiet papierových výšky do 3, 80 m	m2	27,000	0,45	12,15

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť:

01/C01/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 1. poschodie

Úroveň 3:

01/Ce01/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - ELI - 1. poschodie

JKSO:

Miesto: Košice

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Projektant:

Spracovateľ:

Ing. Peter Olexa, Bc. Simona Pláková

Poznámka:

KS:

Dátum: 16. 7. 2019

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

16 835,08

DPH základná
znižená

Základ dane

0,00

16 835,08

Sadzba dane

20,00%

20,00%

Výška dane

0,00

3 367,02

Cena s DPH

v EUR

20 202,10

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt: BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť: 01/C01/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 1. poschodie

Úroveň 3: 01/Ce01/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - ELI - 1. poschodie

Miesto: Košice
Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019
Projektant:
Spracovateľ: Ing. Peter Olexa, Bc.
Simona Pišková

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

16 835,08

HSV - Práce a dodávky HSV

313,86

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

313,86

PSV - Práce a dodávky PSV

490,92

769 - Montáže vzduchotechnických zariadení

490,92

M - Práce a dodávky M

15 857,18

21-M - Elektromontáže

13 444,54

22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení

2 412,64

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

173,12

ROZPOČET

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia
 Objekt: BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET
 Časť: 01/C01/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 1. poschodie
 Úroveň 3:

01/Ce01/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - ELI - 1. poschodie

Miesto: Košice
 Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
 Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019
 Projektant:
 Spracovateľ: Ing. Peter Olexa, Bc.
 Simona Pišková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

16 835,08

D HSV Práce a dodávky HSV 313,86

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 313,86

1	K	974032871	Vytváranie drážok ručným drážkovačom v nepálených tehliach (Ytong, Porfix, ...) hĺbky do 30 mm, šírky do 30 mm, -0,00045 t	m	78,000	3,78	294,84
2	K	974082921	Vysekanie rýh pre vodiče betónových stropov do hĺbky 30 mm a šír. do 70 mm, -0,00300t	m	6,000	3,17	19,02

D PSV Práce a dodávky PSV 490,92

D 769 Montáže vzduchotechnických zariadení 490,92

3	K	769011040	Montáž ventilátora malého axiálneho nástenného do stropu veľkosť: 150	ks	12,000	4,66	55,92
4	M	429110009200	Ventilátor malý	ks	12,000	36,25	435,00

D M Práce a dodávky M 15 857,18

D 21-M Elektromontáže 13 444,54

5	K	210010301-1	Elektroinštalácia krabica ASD70	ks	160,000	0,63	100,80
6	M	345410010400	Krabica univerzálna z PVC	ks	160,000	2,04	326,40
54	K	210010323	Krabica pre uzemňovaciu svorku	ks	0,000	0,77	0,00
55	M	345410001300-1	Krabica opre uzemňovaciu svorku	ks	0,000	5,68	0,00
82	K	210010323	Krabica pre uzemňovaciu svorku	ks	0,000	0,77	0,00
83	M	345410001300-1	Krabica opre uzemňovaciu svorku	ks	0,000	5,68	0,00
7	K	210110201-2	Vypínač č.6	ks	1,000	1,35	1,35
8	M	345320002900	Vypínač č.6	ks	1,000	2,66	2,66
9	M	345320002900-3	Vypínač č.1	ks	47,000	5,35	251,45
10	K	210110201-3	Vypínač č.1	ks	47,000	1,35	63,45
11	K	210110205-1	Vypínač č.1 IP44	ks	13,000	1,35	17,55
12	M	345320002800	Vypínač č.1 IP44	ks	13,000	5,35	69,55
13	K	210111001	Zásuvka 2P+T IP44	ks	13,000	3,11	40,43
14	M	345510000200-1	Zásuvka 2P+T IP44, biela,	ks	13,000	8,29	107,77
15	K	210111001-1	Zásuvka 2x2P+T	ks	25,000	3,11	77,75
16	M	345510000400	Zásuvka 2x2P+T biela, 16A-250V	ks	25,000	3,02	75,50
17	M	345510002500	Zásuvka 3P+T	ks	1,000	3,02	3,02
18	K	210111003	Zásuvka 3P + T	ks	1,000	3,11	3,11
56	K	210120404	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	2,000	5,99	11,98
57	M	358220046700	Istič B, 63 A,	ks	2,000	41,09	82,18
84	K	210120404	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	0,000	7,31	0,00
58	M	358220046700	Istič B, 63 A,	ks	0,000	50,18	0,00
59	K	210120407-1	Istič B80A/3	ks	0,000	6,65	0,00
59	M	358220052000	Istič B, 80 A,	ks	0,000	109,51	0,00
86	K	210120407-1	Istič B80A/3	ks	0,000	6,65	0,00
87	M	358220052000	Istič B, 80 A,	ks	0,000	109,51	0,00
60	K	210120410	Prúdové chrániče dvojpolové 16 - 80 A	ks	0,000	6,87	0,00
61	M	358230000500	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
62	M	358230000500-1	Prúdový chránič s istením DX3 3P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
63	M	358230000300	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 10 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
88	K	210120410.1	Prúdové chrániče	ks	24,000	5,45	130,80
89	M	358230000500	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
90	M	358230000700	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 25 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	12,000	24,07	288,84
91	M	358230000500-1	Prúdový chránič s istením DX3 3P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
92	M	358230000300	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 10 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	12,000	24,07	288,84
64	K	210120423	Zvodice prepätia kombinované triedy B + C	ks	0,000	6,65	0,00
65	M	358240001000	Zvodič prepätia kombinovaný T1+T2 1P, 35kA, limp= 35 kA/pól, 2 moduly, signalizácia na diaľku,	ks	0,000	196,04	0,00
93	K	210120423	Zvodice prepätia kombinované triedy B + C	ks	0,000	6,65	0,00
94	M	358240001000	Zvodič prepätia kombinovaný T1+T2 1P, 35kA, limp= 35 kA/pól, 2 moduly, signalizácia na diaľku,	ks	0,000	196,04	0,00
66	K	210120501	Istič B25A/3	ks	1,000	5,45	5,45
67	M	358220000700	Istič B25A/3	ks	1,000	16,17	16,17
95	K	210120501	Istič B25A/3	ks	0,000	6,65	0,00
96	M	358220000700	Istič B25A/3	ks	0,000	19,75	0,00
68	K	210120501-1	Istič B32A/3	ks	0,000	6,65	0,00
69	M	358220000700-1	Istič B32A/3	ks	0,000	15,06	0,00
97	K	210120501-1	Istič B32A/3	ks	0,000	6,65	0,00
98	M	358220000700-1	Istič B32A/3	ks	0,000	15,06	0,00
70	K	210120501-2	Výkonové ističe vzduchové od 16 - 160 A	ks	14,000	5,45	76,30
71	M	358220000700-2	Istič, charakteristika B, 25 A,	ks	13,000	5,66	73,58
72	M	358220000500	Istič, charakteristika B, 16 A,	ks	0,000	5,01	0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
73	M	358220000300	Istič, charakteristika B, 10 A	ks	1,000	4,17	4,17
99	K	210120501-2	Výkonové ističe vzduchové od 16 - 160 A	ks	36,000	5,45	199,20
100	M	358220000700-2	Istič, charakteristika B, 25 A,	ks	0,000	6,91	0,00
101	M	358220000500	Istič, charakteristika B, 16 A,	ks	36,000	4,10	147,60
102	M	358220000300	Istič, charakteristika B, 10 A	ks	0,000	5,09	0,00
50	K	210161011	Elektromer trojfázový na priame pripojenie	ks	2,000	22,54	45,08
51	M	EMT000001233	Elektromer digitálny LE-02d MID 1619019 80A/3x230/400VAC 3F/4,5M priamy MID	ks	2,000	73,87	147,74
37	K	210192571-1	Svorka	ks	1 400,000	2,09	2 926,00
38	M	345610005300	Svorka WAGO 224-112 2x0,5-2,5 mm2	ks	600,000	0,29	174,00
39	M	345610005700	Svorka WAGO 273-253 3x0,5-2,5 mm2	ks	500,000	0,29	145,00
40	M	345610005800	Svorka WAGO 273-254 4x0,5-2,5 mm2	ks	200,000	0,32	64,00
41	M	345610005900	Svorka WAGO 273-255 5x0,5-2,5 mm2	ks	100,000	0,34	34,00
74	K	210192573	Radová svorkovnica vrátane upevnenia, zapojenia na jednej strane a popis štítu pre vodič do 10 mm2	ks	0,000	3,75	0,00
75	M	345610000500-1	Svorkovnice ZŽ 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
76	M	345610000500-2	Svorkovnice MO 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
77	M	345610000500-3	Svorkovnice ČI 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
103	K	210192573	Radová svorkovnica vrátane upevnenia, zapojenia na jednej strane a popis štítu pre vodič do 10 mm2	ks	0,000	3,75	0,00
104	M	345610000500-1	Svorkovnice ZŽ 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
105	M	345610000500-2	Svorkovnice MO 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
106	M	345610000500-3	Svorkovnice ČI 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
78	K	210193061	Rozvádzač stupeňový RE/ST	ks	2,000	90,19	180,38
79	M	357140000100	Rozvádzač stupeňový RE/ST	ks	2,000	495,52	991,04
107	K	210193081-1	Domova rozvodnica Dido - E18	ks	12,000	10,82	129,84
108	M	ERS000000017	Rozvodnica plastová Dido - E18	ks	12,000	11,89	142,68
111	K	210201081	Zapojenie svetidla IP44, stropného - nástenného LED	ks	112,000	6,77	758,24
112	M	348130002400	LED 48W - viď technická dokumentácia	ks	69,000	24,98	1 723,62
113	M	348120002000	LED 18W - s funkciami viď technická dokumentácia	ks	14,000	23,72	332,1
114	M	348320001200-1	Núdzove osvetlenie LED 10W - viď technická dokumentácia	ks	4,000	23,00	92,00
115	M	348110001100	LED nástenné svetidlo 21W IP44 - viď technická dokumentácia	ks	25,000	23,00	575,00
80	K	2102222531	Hlavná uzemňovacia svorka pre pripojenie 20x35 mm2 vodičov	ks	0,000	2,55	0,00
81	M	354410000900	Svorka FeZn uzemňovacia	ks	0,000	0,85	0,00
109	K	2102222531	Hlavná uzemňovacia svorka pre pripojenie 20x35 mm2 vodičov	ks	0,000	2,55	0,00
110	M	354410000900	Svorka FeZn uzemňovacia	ks	0,000	0,85	0,00
19	K	210800042-1	Kábel medený uložený pevne CXKE 3x1,5	m	150,000	0,46	69,00
20	M	341110008400-1	Kábel medený CYKXKE3x1,5 mm2	m	150,000	0,84	126,00
21	K	210800146	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	400,000	0,46	184,00
22	M	341110000700	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm2	m	400,000	0,62	248,00
23	K	210800147	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	600,000	0,46	276,00
24	M	341110000800	Kábel medený CYKY 3x2,5 mm2	m	600,000	0,88	528,00
25	K	210800148	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x4	m	200,000	0,49	98,00
26	M	341110000900	Kábel medený CYKY 3x4 mm2	m	200,000	1,43	286,00
27	K	210800159	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x2,5	m	20,000	0,59	11,80
28	M	341110002000	Kábel medený CYKY 5x2,5 mm2	m	20,000	1,17	23,40
29	K	210800629	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 10	m	100,000	0,54	54,00
30	M	341310009200	Vodič medený flexibilný H07V-K 10 mm2	m	100,000	0,92	92,00
42	K	210800629	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 10	m	0,000	0,66	0,00
43	M	341310009200.1	Vodič medený CYA	m	0,000	1,52	0,00
44	M	KVP000000425	Páska viazacia	ks	200,000	0,04	8,00
45	M	KPA000000081	Páska elektroizolačná PVC 50mm/10m čierna	ks	4,000	3,07	12,28
46	M	KSP000002242	Dutinka izolovaná 181006 2,5-8mm sivá (100ks)	bal	1,000	0,97	0,97
47	M	KSP000002240	Dutinka izolovaná 181004 1,5-8mm čierna (100ks)	bal	1,000	0,77	0,77
48	M	KSP00000072-1	Dutinka izolovaná DI 6-10mm čierna	ks	50,000	0,04	2,00
49	M	KSP000003012	Dutinka izolovaná DI 10-12mm hnedá	ks	50,000	0,05	2,50
31	K	210800630	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 16	m	200,000	0,54	108,00
32	M	341310009300	Vodič medený flexibilný H07V-K 16 mm2	m	200,000	1,88	376,00
33	K	998921203	Presun hmot pre montáž silnopráúdových rozvodov a zariadení v stavbe (objekte) výšky nad 7 do 24 m	%	157,886	0,09	14,22
D 22-M Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení							2 412,64
34	K	220511003-1	Dvojzásuvka dátová	ks	24,000	3,92	94,08
35	M	374510002700	Dvojzásuvka dátová, biela	ks	24,000	11,19	268,56
52	K	220511030	Kábel voľne uložený na stenu	m	2 500,000	0,46	1 150,00
53	M	KDP000000577	Kábel dátový pevný FTP cat.5e AWG24 LSOH 100MHz interiérový	m	2 500,000	0,36	900,00
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							173,12
36	K	HZS000111	Stavebné montážne práce - uchytenie káblov štukatérskou sádkou	hod	16,000	10,82	173,12

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť:

01/C01/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 1. poschodie

Úroveň 3:

01/Cu01/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C -UVK - 1. poschodie

JKSO:

Miesto: Košice

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Projektant:

Spracovateľ:

Ing. Peter Olexa, Bc. Simona Plisková

Poznámka:

KS:

Dátum: 16. 7. 2019

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

2 713,15

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	2 713,15	20,00%	542,63

Cena s DPH

v EUR

3 255,78

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia
Objekt: BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET
Časť: 01/C01/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 1. poschodie
Úroveň 3: 01/Cu01/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C -UVK - 1. poschodie

Miesto: Košice
Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019
Projektant:
Spracovateľ: Ing. Peter Olexa, Bc.
Simona Plisková

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

	2 713,15
PSV - Práce a dodávky PSV	2 713,15
734 - Ústredné kúrenie - armatúry	1 019,62
735 - Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá	1 421,10
783 - Nátery	272,43

ROZPOČET

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt: BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť: 01/C01/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 1. poschodie

Úroveň 3: 01/Cu01/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C -UVK - 1. poschodie

Miesto: Košice
Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
Zhotoviteľ: Metrosiav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019
Projektant:
Spracovateľ: Ing. Peter Olexa, Bc. Simona Plšková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							2 713,15
D PSV Práce a dodávky PSV							2 713,15
D 734 Ústredné kúrenie - armatúry							1 019,62
1	K	734200822	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi nad 1/2 do G 1, -0,00110t	ks	58,000	3,02	175,16
2	K	734209112	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	58,000	2,37	137,46
3	M	1772467	HERZ Ventil TS-90-V DN 15, termostatický, rohový, s plynulým skrytým prednastavením, pripojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom	ks	29,000	8,84	256,36
4	M	1372341	HERZ Ventil do späťochy RL-1 DN 15, priamy, s možnosťou uzavretia	ks	29,000	4,60	133,40
5	K	734223208	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	súb.	29,000	1,30	37,70
6	M	1920030	HERZ Hlavica termostatická "Design" "Mini" závit M 28 x 1,5, s kvapalinovým snímačom a polohou "0", nastaviteľná protimrazová ochrana pri cca 6°C, teplotný rozsah 6 - 30 °C	ks	29,000	8,93	258,97
7	K	734890803	Vnútrosteniskové premiestnenie vybraných hmot armatúr do 24m	t	0,497	36,18	17,98
8	K	998734203	Presun hmot pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	11,277	0,23	2,59
D 735 Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá							1 421,10
9	K	735000912	Vyregulovanie dvojregulačného ventilu s termostatickým ovládaním	ks	29,000	3,16	91,84
10	K	735118110	Vykurovacie telesá liatinové tlakové skúšky vodou telies článkových	m2	61,000	1,53	93,33
11	K	73515183.1	Demontáž radiátora článkového stavebnej dĺžky do 1500 mm, -0,03749t	ks	29,000	3,61	104,69
12	K	735192911	Spätná montáž vykurovacích telies článkových liatinových	m2	61,000	6,11	372,71
13	K	735494811	Vypúšťanie vody z vykurovacích sústav o v. pl. vykurovacích telies	m2	61,000	0,54	32,94
14	K	735890803	Vnútrosteniskové premiestnenie vybraných hmot vykurovacích telies do 24m	t	8,473	36,05	305,45
15	K	998735203	Presun hmot pre vykurovacie telesá v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	11,097	37,88	420,34
D 783 Nátery							272,43
16	K	783322120	Nátery vykurovacích syntetických oceľ. radiátorov článkových jednotnás. 1x s emailovaním - 70µm	m2	61,000	4,14	252,54
17	K	783424240	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. potrubie potrubie do DN 50 mm jednotnás. 1x email a základný náter - 105µm	m	13,000	1,53	19,89

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť:

01/C02/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 2. poschodie

Úroveň 3:

01/Ca02/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - ASR - 2. poschodie

JKSO:

Miesto: Košice

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Projektant:

Spracovateľ:

Ing. Peter Olexa, Bc. Simona Pišková

Poznámka:

KS:

Dátum: 16. 7. 2019

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

79 669,61

DPH základná
znižená

Základ dane
0,00
79 669,61

Sadzba dane
20,00%
20,00%

Výška dane
0,00
15 933,92

Cena s DPH

v EUR

95 603,53

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt: BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť: 01/C02/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 2. poschodie

Úroveň 3: 01/Ca02/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - ASR - 2. poschodie

Miesto: Košice
Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019
Projektant:
Spracovateľ: Ing. Peter Olexa, Bc.
Simona Pišková

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

79 669,61

HSV - Práce a dodávky HSV	43 085,37
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	3 572,70
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	25 357,77
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	13 702,96
99 - Presun hmôt HSV	451,94
PSV - Práce a dodávky PSV	36 584,24
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	1 019,20
763 - Konštrukcie - drevostavby	1 611,09
766 - Konštrukcie stolárske	6 833,4
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	2 150,04
771 - Podlahy z dlaždíc	5 056,75
775 - Podlahy vlysové a parketové	5 974,93
776 - Podlahy povlakové	1 330,78
777 - Podlahy syntetické	493,26
781 - Dokončovacie práce a obklady	8 532,70
783 - Dokončovacie práce - nátery	413,40
784 - Dokončovacie práce - maľby	3 149,07
785 - Dokončovacie práce - tapetovanie	19,58

ROZPOČET

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt: BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť: 01/C02/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 2. poschodie

Úroveň 3: 01/Ca02/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - ASR - 2. poschodie

Miesto: Košice
Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019
Projektant:
Spracovateľ: Ing. Peter Olexa, Bc.
Simona Pišková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

79 669,61

D HSV Práce a dodávky HSV

43 085,37

D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie

3 572,70

1	K	340291111	Dodatočné ukotvenie priečok montážnou polyuretánovou penou hr. priečky do 100 mm	m	69,960	1,02	71,36
2	K	342241171-1	Murovaná policia nad umývadlo	ks	12,000	27,89	334,68
3	K	342241171-2	Murovaná policia, rohová v sprchovacom kúte	ks	12,000	27,89	334,68
4	K	342272121	Priečky z tvárnice YTONG hr. 100 mm P2-500 PD, na MVC a maltu YTONG (100x249x599)	m2	151,200	18,73	2 831,98

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

25 357,77

5	K	611421110	Vnúťomá omietka vápenná, vápennocementová stropov rovných, rebrových, schodiskových konštrukcií	m2	460,080	6,32	2 907,71
6	K	611461115	Príprava vnúťomého podkladu stropov, penetračný náter	m2	460,080	1,53	703,92
7	K	611481119	Potiahnutie vnúťomých stropov sklotextílnou mriežkou s celoplošným prílepením	m2	460,080	4,96	2 282,00
8	K	612421615	Vnúťomá omietka vápenná alebo vápennocementová v podlaží a v schodisku	m2	1 173,000	6,32	7 413,36
9	K	612465115	Príprava vnúťomého podkladu stien, penetračný náter	m2	1 173,000	1,53	1 794,69
10	K	612481119	Potiahnutie vnúťomých stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prílepením	m2	1 173,000	3,16	3 706,68
11	K	631313511	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 12/15 hr. nad 80 do 120 mm - sprchový kút dobetonávky	m3	2,400	83,68	200,83
12	K	632440031	Penetračný náter pred nanosením samonivelizačných poterov	m2	507,480	1,33	674,95
13	K	632477423	Samonivelizačná podl. hmota, Anhydritový poter jemný 20 MPa, ozn. 110j, hr. 15 mm	m2	507,480	11,18	5 673,63

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

13 702,96

14	K	941955001	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeniej podlahy do 1,20 m	m2	1 020,000	1,39	1 417,80
15	K	952901221	Výčistenie budov priemyselných objektov akejkoľvek výšky	m2	507,480	0,47	238,52
16	K	968061125	Vyvesenie dreveného dverného kridla do súl. plochy do 2 m2, -0,02400t	ks	60,000	0,27	16,20
17	K	978012191	Otlčenie omietok stropov vnúťomých vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,05000t	m2	460,080	2,75	1 265,22
18	K	978013191	Otlčenie omietok stien vnúťomých vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,04600t	m2	1 021,800	2,07	2 115,13
19	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	71,826	1,11	79,73
20	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1 436,520	0,16	229,84
21	K	979082111	Vnúťostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	71,000	4,04	286,84
22	K	979082121	Vnúťostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	143,652	0,46	66,08
23	K	979089112	Poplatok za skladovanie - drevo, sklo, plasty (17 02), ostatné	t	71,826	51,41	3 692,57
24	K	979089612	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	71,826	51,41	3 692,57
25	K	979089714	Prenájom kontajneru 10 m3	ks	2,000	301,23	602,46

D 99 Presun hmôt HSV

451,94

26	K	998011003	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislé konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 24 m	t	99,327	4,55	451,94
----	---	-----------	---	---	--------	------	--------

D PSV Práce a dodávky PSV

36 584,24

D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti

1 019,20

27	K	711211501	Jednozlož. hydroizolačná hmota, kúpeľňová hydroizolácia dvojnásobná, na ploche vodorovnej	m2	12,000	5,97	71,64
28	K	711212501	Jednozlož. hydroizolačná hmota, kúpeľňová hydroizolácia dvojnásobná, na ploche zvislej	m2	87,120	5,97	520,11
29	K	711470098-1	Zhotovenie izolácie rohov, kútov páskou	m	118,800	1,47	174,84
30	M	51180241	Teplota páska do stierkovej hydroizolácie	m	118,800	0,77	91,48
31	K	998711203	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 12 do 60 m	%	9,916	16,27	161,33

D 763 Konštrukcie - drevostavby

1 611,09

32	K	763115100	Priečka SDK Rigips hr. 75 mm jednoducho opláštená doskami RB 12,5 mm, CW 50	m2	15,300	21,47	328,49
33	K	763138202	Podhľad SDK Rigips RBI 12,5 mm montovaný priamo, jednorovňová oceľová podkonštrukcia CD	m2	47,400	19,48	923,35
34	K	763716121	Demontáž zvislej konštrukcie do 10 m výšky rímsy steny a priečky z panelov hr. 55-114 mm - umakartové jadro	m2	151,200	2,21	334,15
35	K	998763303	Presun hmôt pre sádkartónové konštrukcie v objektoch výšky od 7 do 24 m	t	0,915	27,43	25,10

D 766 Konštrukcie stolárske

6 833,44

43	K	642942111	Osadenie oceľovej dverovej zárubne alebo rámu, plochy otvoru do 2,5 m2	ks	24,000	22,08	529,92
44	M	553310001700	Zárubňa kovová šxv 300-1195x500-1970 a 2100 mm, jednodielna zamurovacia	ks	24,000	39,75	954,00
36	K	766661112	Montáž dverového kridla kompletiz. otváracieho do zárubne, jednokridlové	ks	60,000	7,07	424,20
37	M	6116017100	Dvere vnútorné hladké plné jednokridlové 80x197 cm	ks	12,000	63,13	757,56
38	M	611610002300	Dvere vnútorné jednokridlové, šírka 600-900 mm, 2/3 zasklenie	ks	24,000	97,69	2 344,56
39	M	6116014100	Dvere vnútorné hladké plné jednokridlové 70x197 cm	ks	24,000	30,30	727,20
40	K	766695212	Montáž prahu dverí, jednokridlových	ks	12,000	6,18	74,16
41	M	6116715000	Prah dubový L=82 B=5 cm	ks	12,000	7,51	90,12
42	K	998766203	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	66,816	13,94	931,72

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové

2 150,04

80	K	767649194-1	Montáž doplnkov dverí - kľučky	ks	60,000	4,86	291,60
81	M	549150000800	Kľučka dverová 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený	ks	60,000	16,25	975,00
82	K	767649195	Montáž doplnkov dverí - záмок	ks	60,000	0,45	27,00
83	M	549230000800	Zámok zadlábavací na kľúč	ks	48,000	6,89	330,72
84	M	549230000900	Zámok zadlábavací na vložku	ks	12,000	5,65	67,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
85	M	54964000300	Vložka FAB do zámku na dvere	ks	12,000	6,36	76,32
86	K	767649196	Montáž doplnkov dverí - podrezanie dverového krídla do existujúcej zárubne	ks	36,000	10,60	381,60
							5 056,75
D	771	Podlahy z dlaždíc					
45	K	771415016	Montáž soklíkov z obkladačiek do tmelu veľ. 150 x 300 mm	m	114,000	2,34	266,76
46	M	5976579000-1	Dlaždice keramické 300x150 mm	m2	17,100	6,22	106,36
47	K	771576109	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu veľ. 300 x 300 mm	m2	174,800	15,24	2 660,90
48	M	5976498300	Dlaždice keramické 300x300	m2	178,092	6,22	1 107,73
49	K	998771203	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	70,280	13,02	915,00
							5 974,93
D	775	Podlahy vlysové a parketové					
50	K	775413120-1	Montáž obvodovej soklovej lišty plastovej pre plávajúcu podlahu click, prípevnenie vrutmi s pretmelením	m	370,080	2,52	932,60
51	M	6119800950-1	Lišta soklová, k plávajúcim podlahám, včítane prvkov ukonč. spoj.	m	370,080	1,09	403,39
52	K	775413240	Montáž prechodovej lišty samolepiacej	m	40,800	1,86	75,89
53	M	611990001200	Lišta prechodová samolepiaca, šírka 28 mm, s hladkým povrchom	m	41,208	1,09	44,92
54	K	775550080	Montáž podlahy z laminátových a drevených parkiet, položená voľne	m2	332,880	3,98	1 324,86
55	M	6119800400-1	Laminátová plávajúca podlaha TR.32 AC4, hr. 8 mm	m2	339,538	7,77	2 638,21
56	K	775582111	Montáž parozábrany pod plávajúce podlahy - fólia PE	m2	332,880	0,18	59,92
57	M	2830010400	Parozábrana - fólia PE hrúbka 0,2 mm	m2	342,866	0,70	240,01
58	K	775592141	Montáž podložky vyrovnávacej a tlmiacej penovej hr. 3 mm pod plávajúce podlahy	m2	332,880	0,18	59,92
59	M	2837712001	Podložka pod plávajúce podlahy biela hr. 3 mm MIRELON	m2	342,866	0,43	147,43
60	K	998775203	Presun hmôt pre podlahy vlysové a parketové v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	67,076	0,71	47,78
							1 330,78
D	776	Podlahy povlakové					
61	K	776401800	Demontáž soklíkov alebo lišt	m	390,000	0,35	136,50
62	K	776511820	Odstránenie povlakových podláh z nášlapnej plochy lepených s podložkou - linoleum, -0,00100t	m2	279,170	2,60	725,84
63	K	776511820-1	Odstránenie textilných podláh - koberecov	m2	0,000	0,55	0,00
79	K	776551830	Odstránenie povlakových podláh voľne položených, -0,00100t	m2	379,640	0,45	170,84
65	K	776992121	Tmelenie podkladu, úpravy prasklín a nerovností hr. 3 mm	m2	96,000	3,10	297,6
							493,26
D	777	Podlahy syntetické					
66	K	777990010	Hliníková alt. plastová ukončovacia lišta - lepená	m	112,800	4,37	492,94
67	K	998777103	Presun hmôt pre podlahy syntetické v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,025	12,62	0,32
							8 532,70
D	781	Dokončovacie práce a obklady					
68	K	781445067	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu v obmedzenom priestore veľ. 300x200 mm	m2	360,000	14,34	5 162,40
69	M	5976582000-1	Obkladačky keramické 300x200	m2	367,200	8,93	3 279,10
70	K	998781203	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	93,593	0,97	91,20
							413,40
D	783	Dokončovacie práce - nátery					
71	K	783122110-1	Nátery oceľ.konštr. syntetické na vzduchu schnúce - zárubne	m2	78,000	5,30	413,40
							3 149,07
D	784	Dokončovacie práce - maľby					
72	K	784410030	Oblepenie soklov, stykov, okrajov a iných zariadení, výšky miestnosti do 3,80 m	m	282,000	0,33	93,06
73	K	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	1 695,780	0,23	390,03
74	K	784410600	Vyrovnávanie trhlín a nerovností na jemnozrnných povrchoch výšky do 3,80 m	m2	658,812	0,13	85,65
75	K	784418011	Zakrývanie otvorov, podláh a zariadení fóliou v miestnostiach alebo na schodisku	m2	200,000	0,84	168,00
76	K	784418012	Zakrývanie podláh a zariadení papierom v miestnostiach alebo na schodisku	m2	507,480	0,61	309,56
77	K	784452273	Maľby z maliarskych zmesí Primalex, Farnal, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad hrubozrnný výšky do 3,80 m	m2	1 695,780	1,24	2 102,77
							19,58
D	785	Dokončovacie práce - tapetovanie					
78	K	785411800	Odstránenie tapiet papierových výšky do 3,80 m	m2	43,500	0,45	19,58

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť:

01/C02/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 2. poschodie

Úroveň 3:

01/Ce02/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - ELI - 2. poschodie

JKSO:

Miesto: Košice

KS:

Dátum: 16. 7. 2019

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Peter Olexa, Bc. Simona Pišková

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

20 287,19

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	20 287,19	20,00%	4 057,44

Cena s DPH

v EUR

24 344,63

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt: BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť: 01/C02/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 2. poschodie

Úroveň 3: 01/Ce02/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - ELI - 2. poschodie

Miesto: Košice
Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019
Projektant: Ing. Peter Olexa, Bc.
Spracovateľ: Simona Plásková

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
-------------------	-------------------

Náklady z rozpočtu	20 287,19
HSV - Práce a dodávky HSV	3 766,32
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	3 766,32
PSV - Práce a dodávky PSV	490,92
769 - Montáže vzduchotechnických zariadení	490,92
M - Práce a dodávky M	15 856,83
21-M - Elektromontáže	13 444,19
22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení	2 412,64
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	173,12

ROZPOČET

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia
 Objekt: BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET
 Časť: 01/C02/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 2. poschodie
 Úroveň 3: 01/Ce02/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - ELI - 2. poschodie

Miesto: Košice
 Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
 Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019
 Projektant:
 Spracovateľ: Ing. Peter Olexa, Bc.
 Simona Pišková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu **20 287,19**

D HSV Práce a dodávky HSV **3 766,32**

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie **3 766,32**

1	K	974032871	Vytváranie drážok ručným drážkovačom v nepálých tehliach (Ytong, Porfix, ...) hĺbky do 30 mm, šírky do 30 mm, -0,00045 t	m	936,000	3,78	3 538,08
2	K	974082921	Vysekanie rýh pre vodiče betónových stropov do hĺbky 30 mm a šír. do 70 mm, -0,00300 t	m	72,000	3,17	228,24

D PSV Práce a dodávky PSV **490,92**

D 769 Montáže vzduchotechnických zariadení **490,92**

3	K	769011040	Montáž ventilátora malého axiálneho nástenného do stropu veľkosť: 150	ks	12,000	4,66	55,92
4	M	429110009200	Ventilátor malý	ks	12,000	36,25	435,00

D M Práce a dodávky M **15 856,83**

D 21-M Elektromontáže **13 444,19**

5	K	210010301-1	Elektroinštalácia krabica ASD70	ks	160,000	0,63	100,80
6	M	345410010400	Krabica univerzálna z PVC	ks	160,000	2,04	326,40
54	K	210010323	Krabica pre uzemňovaciu svorku	ks	0,000	0,77	0,00
55	M	345410001300-1	Krabica opre uzemňovaciu svorku	ks	0,000	5,68	0,00
87	K	210010323	Krabica pre uzemňovaciu svorku	ks	0,000	0,77	0,00
88	M	345410001300-1	Krabica opre uzemňovaciu svorku	ks	0,000	5,68	0,00
7	K	210110201-2	Vypínač č.6	ks	1,000	1,35	1,35
8	M	345320002900	Vypínač č.6	ks	1,000	2,66	2,66
9	M	345320002900-3	Vypínač č.1	ks	47,000	5,35	251,45
10	K	210110201-3	Vypínač č.1	ks	47,000	1,35	63,45
11	K	210110205-1	Vypínač č.1 IP44	ks	13,000	1,35	17,55
12	M	345320002800	Vypínač č.1 IP44	ks	13,000	5,35	69,55
13	K	210111001	Zásuvka 2P+T IP44	ks	13,000	3,11	40,43
14	M	345510000200-1	Zásuvka 2P+T IP44, biela,	ks	13,000	8,29	107,77
15	K	210111001-1	Zásuvka 2x2P+T	ks	25,000	3,11	77,75
16	M	345510000400	Zásuvka 2x2P+T biela, 16A-250V	ks	25,000	3,02	75,50
17	M	345510002500	Zásuvka 3P+T	ks	1,000	3,02	3,02
18	K	210111003	Zásuvka 3P + T	ks	1,000	3,11	3,11
56	K	210120404	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	2,000	5,99	11,98
57	M	358220046700	Istič B, 63 A,	ks	2,000	41,09	82,18
58	K	210120404	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	0,000	7,31	0,00
59	M	358220046700	Istič B, 63 A,	ks	0,000	50,18	0,00
90	K	210120407-1	Istič B80A/3	ks	0,000	6,65	0,00
91	M	358220052000	Istič B, 80 A,	ks	0,000	109,51	0,00
92	K	210120407-1	Istič B80A/3	ks	0,000	6,65	0,00
93	M	358220052000	Istič B, 80 A,	ks	0,000	109,51	0,00
60	K	210120410	Prúdové chrániče dvoj pólové 16 - 80 A	ks	0,000	6,87	0,00
61	M	358230000500	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
62	M	358230000500-1	Prúdový chránič s istením DX3 3P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
63	M	358230000300	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 10 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
93	K	210120410.1	Prúdové chrániče	ks	24,000	5,45	130,80
94	M	358230000500	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
95	M	358230000700	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 25 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	12,000	24,07	288,84
96	M	358230000500-1	Prúdový chránič s istením DX3 3P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
97	M	358230000300	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 10 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	12,000	24,07	288,84
64	K	210120423	Zvodič prepätia kombinované triedy B + C	ks	0,000	6,65	0,00
65	M	358240001000	Zvodič prepätia kombinovaný T1+T2 1P, 35kA, Iimp= 35 kA/pól, 2 moduly, signalizácia na diaľku,	ks	0,000	196,04	0,00
98	K	210120423	Zvodič prepätia kombinované triedy B + C	ks	0,000	6,65	0,00
99	M	358240001000	Zvodič prepätia kombinovaný T1+T2 1P, 35kA, Iimp= 35 kA/pól, 2 moduly, signalizácia na diaľku,	ks	0,000	196,04	0,00
66	K	210120501	Istič B25A/3	ks	1,000	5,45	5,45
67	M	358220000700	Istič B25A/3	ks	1,000	16,17	16,17
100	K	210120501	Istič B25A/3	ks	0,000	6,65	0,00
101	M	358220000700	Istič B25A/3	ks	0,000	19,75	0,00
68	K	210120501-1	Istič B32A/3	ks	0,000	6,65	0,00
69	M	358220000700-1	Istič B32A/3	ks	0,000	15,06	0,00
102	K	210120501-1	Istič B32A/3	ks	0,000	6,65	0,00
103	M	358220000700-1	Istič B32A/3	ks	0,000	15,06	0,00
70	K	210120501-2	Výkonové ističe vzduchové od 16 - 160 A	ks	14,000	5,45	76,30
71	M	358220000700-2	Istič, charakteristika B, 25 A,	ks	13,000	5,66	73,58
72	M	358220000500	Istič, charakteristika B, 16 A,	ks	0,000	5,01	0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
73	M	358220000300	Istič, charakteristika B, 10 A	ks	1,000	4,17	4,17
104	K	210120501-2	Výkonové ističe vzduchové od 16 - 160 A	ks	36,000	5,45	196,20
105	M	358220000700-2	Istič, charakteristika B, 25 A,	ks	0,000	6,91	0,00
106	M	358220000500	Istič, charakteristika B, 16 A,	ks	36,000	4,10	147,60
107	M	358220000300	Istič, charakteristika B, 10 A	ks	0,000	5,09	0,00
50	K	210181011	Elektromer trojfázový na priame pripojenie	ks	2,000	22,54	45,08
51	M	EMT000001233	Elektromer digitálny LE-02d MID 1619019 80A/3x230/400VAC 3F/4,5M priamy MID	ks	2,000	73,87	147,74
37	K	210192571-1	Svorka	ks	1 400,000	2,09	2 928,00
38	M	345610005300	Svorka WAGO 224-112 2x0,5-2,5 mm2	ks	600,000	0,29	174,00
39	M	345610005700	Svorka WAGO 273-253 3x0,5-2,5 mm2	ks	500,000	0,29	145,00
40	M	345610005800	Svorka WAGO 273-254 4x0,5-2,5 mm2	ks	200,000	0,32	64,00
41	M	345610005900	Svorka WAGO 273-255 5x0,5-2,5 mm2	ks	100,000	0,34	34,00
74	K	210192573	Radová svorkovnica vrátane upevnenia, zapojenia na jednej strane a popis štítku pre vodič do 10 mm2	ks	0,000	3,75	0,00
75	M	345610000500-1	Svorkovnice ZŽ 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
76	M	345610000500-2	Svorkovnice MO 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
77	M	345610000500-3	Svorkovnice ČI 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
108	K	210192573	Radová svorkovnica vrátane upevnenia, zapojenia na jednej strane a popis štítku pre vodič do 10 mm2	ks	0,000	3,75	0,00
109	M	345610000500-1	Svorkovnice ZŽ 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
110	M	345610000500-2	Svorkovnice MO 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
111	M	345610000500-3	Svorkovnice ČI 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
78	K	210193061	Rozvádzač stupačkový RE/ST	ks	2,000	90,19	180,38
79	M	357140000100	Rozvádzač stupačkový RE/ST	ks	2,000	495,75	991,50
112	K	210193081-1	Domova rozvodnica Dido - E18	ks	12,000	10,82	129,84
113	M	ERS000000017	Rozvodnica plastová Dido - E18	ks	12,000	11,89	142,68
82	K	210201081	Zapojenie svetidla IP44, stropného - nástenného LED	ks	112,000	6,77	758,24
83	M	348130002400	LED 48W - viz technická dokumentácia	ks	69,000	24,98	1 723,62
84	M	348120002000	LED 18W - s funkciami viz technická dokumentácia	ks	14,000	23,72	332,08
85	M	348320001200-1	Núdzové osvetlenie LED 10W - viz technická dokumentácia	ks	4,000	23,00	92,00
86	M	348110001100	LED nástenné svetidlo 21W IP44 - viz technická dokumentácia	ks	25,000	23,00	575,00
80	K	2102222531	Hlavná uzemňovacia svorka pre pripojenie 20x35 mm2 vodičov	ks	0,000	2,55	0,00
81	M	354410000900	Svorka FeZn uzemňovacia	ks	0,000	0,85	0,00
114	K	2102222531	Hlavná uzemňovacia svorka pre pripojenie 20x35 mm2 vodičov	ks	0,000	2,55	0,00
115	M	354410000900	Svorka FeZn uzemňovacia	ks	0,000	0,85	0,00
19	K	210800042-1	Kábel medený uložený pevne CXKE 3x1,5	m	150,000	0,46	69,00
20	M	341110008400-1	Kábel medený CYKKE3x1,5 mm2	m	150,000	0,84	126,00
21	K	210800146	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	400,000	0,46	184,00
22	M	341110000700	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm2	m	400,000	0,62	248,00
23	K	210800147	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	600,000	0,46	276,00
24	M	341110000800	Kábel medený CYKY 3x2,5 mm2	m	600,000	0,88	528,00
25	K	210800148	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x4	m	200,000	0,49	98,00
26	M	341110000900	Kábel medený CYKY 3x4 mm2	m	200,000	1,43	286,00
27	K	210800159	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x2,5	m	20,000	0,59	11,80
28	M	341110002000	Kábel medený CYKY 5x2,5 mm2	m	20,000	1,17	23,40
29	K	210800629	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 10	m	100,000	0,54	54,00
30	M	341310009200	Vodič medený flexibilný H07V-K 10 mm2	m	100,000	0,92	92,00
42	K	210800629	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 10	m	0,000	0,66	0,00
43	M	341310009200-1	Vodič medený CYA	m	0,000	1,52	0,00
44	M	KVP000000425	Páska viazacia	ks	200,000	0,04	8,00
45	M	KPA000000081	Páska elektroizolačná PVC 50mm/10m čierna	ks	4,000	3,07	12,28
46	M	KSP000002242	Dutinka izolovaná 181006 2,5-9mm sivá (100ks)	bal	1,000	0,97	0,97
47	M	KSP000002240	Dutinka izolovaná 181004 1,5-8mm čierna (100ks)	bal	1,000	0,76	0,76
48	M	KSP00000072-1	Dutinka izolovaná DI 6-10mm čierna	ks	50,000	0,04	2,00
49	M	KSP000003012	Dutinka izolovaná DI 10-12mm hnedá	ks	50,000	0,05	2,50
31	K	210800630	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 16	m	200,000	0,54	108,00
32	M	341310009300	Vodič medený flexibilný H07V-K 16 mm2	m	200,000	1,88	376,00
33	K	998921203	Presun hmôt pre montáž silnopráúdových rozvodov a zariadení v stavbe (objekte) výšky nad 7 do 24 m	%	148,955	0,09	13,42

D 22-M Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení 2 412,64

34	K	220511003-1	Dvojzásuvka dátová	ks	24,000	3,92	94,08
35	M	374510002700	Dvojzásuvka dátová, biela	ks	24,000	11,19	268,56
52	K	220511030	Kábel voľne uložený na stenu	m	2 500,000	0,46	1 150,00
53	M	KDP000000577	Kábel dátový pevný FTP cat.5e AWG24 LSOH 100MHz interiérový	m	2 500,000	0,36	900,00

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 173,12

36	K	HZS000111	Stavebné montážne práce - uchytenie káblov šukatérskou sádkou	hod	16,000	10,82	173,12
----	---	-----------	---	-----	--------	-------	--------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť:

01/C02/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 2. poschodie

Úroveň 3:

01/Cu02/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - UVK - 2. poschodie

JKSO:

Miesto: Košice

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Projektant:

Spracovateľ:

Ing. Peter Oléxa, Bc. Simona Plšková

Poznámka:

KS:

Dátum: 16. 7. 2019

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

2 725,89

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	2 725,89	20,00%	545,18

Cena s DPH

v EUR

3 271,07

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt: BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť: 01/C02/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 2. poschodie

Úroveň 3: 01/Cu02/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - UVK - 2. poschodie

Miesto: Košice
Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019
Projektant:
Spracovateľ: Ing. Peter Olexa, Bc.
Simona Pišková

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

PSV - Práce a dodávky PSV	2 725,89
734 - Ústredné kúrenie - armatúry	1 032,27
735 - Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá	1 421,19
783 - Nátery	272,43

ROZPOČET

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt: BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť: 01/C02/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 2. poschodie

Úroveň 3: 01/Cu02/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - UVK - 2. poschodie

Miesto: Košice
Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019
Projektant:
Spracovateľ: Ing. Peter Olexa, Bc.
Simona Plisková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

2 725,89

D PSV Práce a dodávky PSV

2 725,89

D 734 Ústredné kúrenie - armatúry

1 032,27

1	K	734200822	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi nad 1/2 do G 1, -0,00110t	ks	58,000	3,02	175,16
2	K	734209112	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	58,000	2,37	137,46
3	M	1772467	HERZ Ventili TS-90-V DN 15, termostatický, rohový, s plynulým skrytým prednastavením, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom	ks	29,000	8,64	256,36
4	M	1372341	HERZ Ventili do spaľovky RL-1 DN 15, priamy, s možnosťou uzavretia	ks	29,000	4,60	133,40
5	K	734223208	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	súb.	29,000	1,30	37,70
6	M	1920030	HERZ Hlavica termostatická "Design" "Mini" závit M 28 x 1,5, s kvapalinovým snímačom a polohou "0", nastaviteľná protimrazová ochrana pri cca 6°C, teplotný rozsah 6 - 30 °C	ks	29,000	8,93	258,97
7	K	734890803	Vnútrosteniskové premiestnenie vybraných hmôt armatúr do 24m	t	0,497	35,99	17,89
8	K	998734203	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	11,277	1,36	15,33

D 735 Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá

1 421,19

9	K	735000912	Vyregulovanie dvojregulačného ventilu s termostatickým ovládaním	ks	29,000	3,16	91,64
10	K	735118110	Vykurovacie telesá liatinové tlakové skúšky vodou teles článkových	m2	61,000	1,53	93,33
11	K	73515183.1	Demontáž radiátora článkového stavebnej dĺžky do 1500 mm, -0,03749t	ks	29,000	3,61	104,69
12	K	735192911	Spätná montáž vykurovacích telies článkových liatinových	m2	61,000	6,11	372,71
13	K	735494811	Vypúšťanie vody z vykurovacích sústav o v. pl. vykurovacích telies	m2	61,000	0,54	32,94
14	K	735890803	Vnútrosteniskové premiestnenie vybraných hmôt vykurovacích telies do 24m	t	8,473	36,06	305,54
15	K	998735203	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	11,097	37,88	420,34

D 783 Nátery

272,43

16	K	783322120	Nátery vyk. telies syntetické ocef. radiátorov článkových jednonás. 1x s emailovaním - 70µm	m2	61,000	4,14	252,54
17	K	783424240	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. potrubie potrubie do DN 50 mm jednonás. 1x email a základný náter - 105µm	m	13,000	1,53	19,89

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Slavba:

Študentská domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť:

01/C03/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 3. poschodie

Úroveň 3:

01/Ca03/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - ASR - 3. poschodie

JKSO:

Miesto: Košice

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Projektant:

Spracovateľ:

Ing. Peter Olexa, Bc. Simona Pišková

Poznámka:

KS:

Dátum: 16. 7. 2019

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH			79 847,94
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	79 847,94	20,00%	15 969,59
Cena s DPH			95 817,53
v EUR			

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt: BLOK C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť: 01/C03/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 3. poschodie

Úroveň 3: 01/Ca03/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - ASR - 3. poschodie

Miesto: Košice
Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019
Projektant: Ing. Peter Olexa, Bc.
Spracovateľ: Simona Plisková

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

79 847,94

HSV - Práce a dodávky HSV	43 059,57
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	3 572,70
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	25 357,77
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	13 677,16
99 - Presun hmôt HSV	451,94
PSV - Práce a dodávky PSV	36 788,37
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	1 132,33
763 - Konštrukcie - drevostavby	1 611,09
766 - Konštrukcie stolárske	6 833,56
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	2 150,04
771 - Podlahy z dlaždíc	4 739,86
775 - Podlahy vlysové a parketové	5 974,93
776 - Podlahy povlakové	1 556,61
777 - Podlahy syntetické	493,28
781 - Dokončovacie práce a obklady	8 532,70
783 - Dokončovacie práce - nátery	413,40
784 - Dokončovacie práce - maľby	3 149,07
785 - Dokončovacie práce - tapetovanie	201,50

ROZPOČET

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia
 Objekt: BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET
 Časť: 01/C03/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 3. poschodie
 Úroveň 3:

01/Ca03/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - ASR - 3. poschodie

Miesto: Košice
 Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
 Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019
 Projektant:
 Spracovateľ: Ing. Peter Olexa, Bc. Simona Plísková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 79 847,94

D HSV Práce a dodávky HSV 43 059,57

D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie 3 572,70

1	K	340291111	Dodatočné ukotvenie priečok montážnou polyuretánovou penou hr. priečky do 100 mm	m	69,960	1,02	71,36
2	K	342241171-1	Murovaná polica nad umývadlo	ks	12,000	27,89	334,68
3	K	342241171-2	Murovaná polica, rohová v sprchovacom kúte	ks	12,000	27,89	334,68
4	K	342272121	Priečky z tvármic YTONG hr. 100 mm P2-500 PD, na MVC a maltu YTONG (100x249x599)	m2	151,200	18,73	2 831,98

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 25 357,77

5	K	611421110	Vnúťomá omietka vápenná, vápennocementová stropov rovných, rebrových, schodiskových konštrukcií	m2	460,080	6,32	2 907,71
6	K	611461115	Príprava vnútorného podkladu stropov, penetračný náter	m2	460,080	1,53	703,92
7	K	611481119	Potiahnutie vnútorných stropov sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	460,080	4,96	2 282,00
8	K	612421615	Vnúťomá omietka vápenná alebo vápennocementová v podlaží a v schodisku	m2	1 173,000	6,32	7 413,36
9	K	612465115	Príprava vnútorného podkladu stien, penetračný náter	m2	1 173,000	1,53	1 794,69
10	K	612481119	Potiahnutie vnútorných stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	1 173,000	3,16	3 706,68
11	K	631313511	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 12/15 hr.nad 80 do 120 mm - sprchový kút dobetonávky	m3	2,400	83,68	200,83
12	K	632440031	Penetračný náter pred nanesením samonivelizačných poterov	m2	507,480	1,33	674,95
13	K	632477423	Samonivelizačná podl. hmota, Anhydritový poter jemný 20 MPa, ozn. 110j, hr. 15 mm	m2	507,480	11,18	5 673,63

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 13 677,16

14	K	941955001	Lešenie fahké pracovné pomôcné, s výškou lešeniej podlahy do 1,20 m	m2	1 020,000	1,39	1 417,80
15	K	952901221	Vybíjanie budov priemyselných objektov akejkoľvek výšky	m2	507,480	0,47	238,52
16	K	955081712	Búranie dlažieb, alebo keramických dlaždíc hr. do 10 mm, -0,02000t	m2	2,950	1,69	4,99
17	K	958081125	Vývesenie dreveného dverného krídla do súti plochy do 2 m2, -0,02400t	ks	60,000	0,27	16,20
18	K	978012191	Otlčenie omietok stropov vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,05000t	m2	460,080	2,75	1 265,22
19	K	978013191	Otlčenie omietok stien vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,04600t	m2	1 021,800	2,07	2 115,13
20	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	71,541	1,11	79,41
21	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1 430,820	0,16	228,93
22	K	979082111	Vnútrostavenskú dopravu sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	71,000	4,04	286,84
23	K	979082121	Vnútrostavenskú dopravu sutiny a vybúraných hmôt za každý ďalších 5 m	t	143,082	0,46	65,82
24	K	979089112	Poplatok za skladovanie - drevo, sklo, plasty (17 02), ostatné	t	71,541	51,41	3 677,92
25	K	97908912	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	71,541	51,41	3 677,92
26	K	979089714	Prenájom kontajneru 10 m3	ks	2,000	301,23	602,46

D 99 Presun hmôt HSV 451,94

26	K	998011003	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehlá, tvármic, z kovu výšky do 24 m	t	99,327	4,55	451,94
----	---	-----------	---	---	--------	------	--------

D PSV Práce a dodávky PSV 36 788,37

D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti 1 132,33

27	K	711211501	Jednozoľ. hydroizolačná hmota, kúpeľňová hydroizolácia dvojnásobná, na ploche vodorovnej	m2	12,000	5,97	71,64
28	K	711212501	Jednozoľ. hydroizolačná hmota, kúpeľňová hydroizolácia dvojnásobná, na ploche zvislej	m2	87,120	5,97	520,11
29	K	711470098-1	Zhotovenie izolácie rohov, kútov páskou	m	118,800	1,47	174,64
30	M	51180241	Tesniaca páska do stierkovej hydroizolácie	m	118,800	0,77	91,48
31	K	998711203	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 12 do 60 m	%	16,869	16,27	274,46

D 763 Konštrukcie - drevostavby 1 611,09

32	K	763115100	Priečka SDK Rigips hr. 75 mm jednoducho opláštená doskami RB 12,5 mm, CW 50	m2	15,300	21,47	328,49
33	K	763138202	Podhľad SDK Rigips RBI 12,5 mm montovaný priamo, jednoúrovňová oceľová podkonštrukcia CD	m2	47,400	19,48	923,35
34	K	763716121	Demontáž zvislej konštrukcie do 10 m výšky rímsoy steny a priečky z panelov hr. 55-114 mm - umakartové jadro	m2	151,200	2,21	334,15
35	K	998763303	Presun hmôt pre sádkokartónové konštrukcie v objektoch výšky od 7 do 24 m	t	0,915	27,43	25,10

D 766 Konštrukcie stolárske 6 833,56

36	K	642942111	Osadenie oceľovej dverovej zárubne alebo rámu, plochy otvoru do 2,5 m2	ks	24,000	22,08	529,92
37	M	553310001700	Zárubňa kovová šxv 300-1195x500-1970 a 2100 mm, jednodielna zamurovacia	ks	24,000	39,74	953,76
38	K	766651112	Montáž dverového krídla kompletiz. otváracieho do zárubne, jednokrídlové	ks	60,000	7,07	424,20
39	M	6116017100	Dvere vnútorné hladké plné jednokrídlové 80x197 cm	ks	12,000	63,16	757,92
40	M	611610002300	Dvere vnútorné jednokrídlové, šírka 600-900 mm, 2/3 zasklenie	ks	24,000	97,69	2 344,56
41	M	6116014100	Dvere vnútorné hladké plné jednokrídlové 70x197 cm	ks	24,000	30,30	727,20
42	K	766695212	Montáž prahu dverí, jednokrídlových	ks	12,000	6,18	74,16
43	M	6118715000	Prah dubový L=82 B=5 cm	ks	12,000	7,51	90,12
44	K	998766203	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	66,816	13,94	931,72

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové 2 150,04

80	K	767649194-1	Montáž doplnkov dverí - kľučky	ks	60,000	4,86	291,80
81	M	549150000600	Kľučka dverová 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený	ks	60,000	16,25	975,00
82	K	767649195	Montáž doplnkov dverí - zámok	ks	60,000	0,45	27,00
83	M	549230000800	Zámok zadlábavací na kút	ks	48,000	6,89	330,72

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
84	M	549230000900	Zámok zadlabávací na vložku	ks	12,000	5,65	67,80
85	M	549640000300	Vložka FAB do zámku na dvere	ks	12,000	6,36	76,32
86	K	767649196	Montáž doplnkov dverí - podrezanie dverového krídla do existujúcej zárubne	ks	36,000	10,80	381,60
D 771 Podlahy z dlaždíc							4 739,86
45	K	771415016	Montáž soklíkov z obkladačiek do tmelu veľ. 150 x 300 mm	m	114,000	2,34	266,76
46	M	5976579000-1	Dlaždice keramické 300x150 mm	m2	17,100	6,22	106,38
47	K	771576109	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu veľ. 300 x 300 mm	m2	174,600	15,24	2 660,90
48	M	5976498300	Dlaždice keramické 300x300	m2	178,092	6,22	1 107,73
49	K	998771203	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	45 940	13,02	598,11
D 775 Podlahy vlysové a parketové							5 974,93
50	K	775413120-1	Montáž obvodovej soklovej lišty plastovej pre plávajúcu podlahu click, pripevnenie vrutmi s pretmelením	m	370,080	2,52	932,60
51	M	6119800950-1	Lišta soklová, k plávajúcim podlahám, včítane prvkov ukonč. spoj.	m	370,080	1,09	403,39
52	K	775413240	Montáž prechodovej lišty samolepiacej	m	40,800	1,86	75,89
53	M	611990001200	Lišta prechodová samolepiaca, šírka 28 mm, s hladkým povrchom	m	41,208	1,09	44,92
54	K	775550080	Montáž podlahy z laminátových a drevených parkiet, položená voľne	m2	332,880	3,98	1 324,86
55	M	6119800400-1	Laminátová plávajúca podlaha TR.32 AC4, hr. 8 mm	m2	339,538	7,77	2 638,21
56	K	775592111	Montáž parozábrany pod plávajúce podlahy - fólia PE	m2	332,880	0,18	59,92
57	M	2830010400	Parozábrana - fólia PE hrúbka 0,2 mm	m2	342,866	0,70	240,01
58	K	775592141	Montáž podložky vyrovnávacej a tlmiacej penovej hr. 3 mm pod plávajúce podlahy	m2	332,880	0,18	59,92
59	M	2837712001	Podložka pod plávajúce podlahy biela hr. 3 mm MIRELON	m2	342,866	0,43	147,43
60	K	998775203	Presun hmôt pre podlahy vlysové a parketové v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	67,076	0,71	47,78
D 776 Podlahy povlakové							1 556,61
61	K	776401800	Demontáž soklíkov alebo lišt	m	390,000	0,35	136,50
62	K	776511820	Odstránenie povlakových podláh z nášľapnej plochy lepených s podložkou - linoleum, -0,00100t	m2	385,410	2,60	1 002,07
63	K	776511820-1	Odstránenie textílnych podláh - kobercov	m2	231,950	0,45	104,38
64	K	776551830	Odstránenie povlakových podláh voľne položených, -0,00100t	m2	35,680	0,45	16,05
65	K	776992121	Tmelenie podkladu, úpravy prasklín a nerovností hr. 3 mm	m2	96,000	3,10	297,60
D 777 Podlahy syntetické							493,28
66	K	777990010	Hliníková alt. plastová ukončovacia lišta - lepená	m	112,800	4,37	492,94
67	K	998777103	Presun hmôt pre podlahy syntetické v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,025	13,41	0,34
D 781 Dokončovacie práce a obklady							8 532,70
68	K	781445067	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu v obmedzenom priestore veľ. 300x200 mm	m2	360,000	14,34	5 162,40
69	M	5976582000-1	Obkladačky keramické 300x200	m2	367,200	8,93	3 279,10
70	K	998781203	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	93,593	0,97	91,20
D 783 Dokončovacie práce - nátery							413,40
71	K	783122110-1	Nátery oceľ.konstr. syntetické na vzlúchu schnúce - zárubne	m2	78,000	5,30	413,40
D 784 Dokončovacie práce - maľby							3 149,07
72	K	784410030	Oblepenie soklov, stykov, okrajov a iných zariadení, výšky miestností do 3,80 m	m	282,000	0,33	93,06
73	K	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3, 80 m	m2	1 695,780	0,23	390,03
74	K	784410600	Vyrovnávanie trhlín a nerovností na jemnozrnných povrchoch výšky do 3, 80 m	m2	658,812	0,13	85,65
75	K	784418011	Zakrývanie otvorov, podláh a zariadení fóliou v miestnostiach alebo na schodisku	m2	200,000	0,84	168,00
76	K	784418012	Zakrývanie podláh a zariadení papierom v miestnostiach alebo na schodisku	m2	507,480	0,61	309,56
77	K	784452273	Maľby z maliarskych zmesí Primalex, Farmal, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad hrubozrnný výšky do 3, 80 m	m2	1 695,780	1,24	2 102,77
D 785 Dokončovacie práce - tapetovanie							201,50
78	K	785411800	Odstránenie tapiet papierových výšky do 3, 80 m	m2	447,780	0,45	201,50

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť:

01/C03/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 3. poschodie

Úroveň 3:

01/Ce03/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - ELI - 3. poschodie

JKSO:

Miesto: Košice

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Projektant:

Spracovateľ:

Ing. Peter Olexa, Bc. Simona Pišková

Poznámka:

KS:

Dátum: 16. 7. 2019

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH			20 292,00
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	20 292,00	20,00%	4 058,40
Cena s DPH			24 350,40
v EUR			

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť:

01/C03/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 3. poschodie

Úroveň 3:

01/Ce03/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - ELI - 3. poschodie

Miesto:

Košice

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Dátum:

16. 7. 2019

Projektant:

Ing. Peter Olexa, Bc.
Simona Plísková

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

20 292,00

HSV - Práce a dodávky HSV

3 766,32

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

3 766,32

PSV - Práce a dodávky PSV

490,92

769 - Montáže vzduchotechnických zariadení

490,92

M - Práce a dodávky M

15 861,64

21-M - Elektromontáže

13 449,00

22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení

2 412,64

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

173,12

ROZPOČET

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia
 Objekt: BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET
 Časť: 01/C03/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 3. poschodie
 Úroveň 3: 01/Ce03/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - ELI - 3. poschodie

Miesto: Košice
 Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
 Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019
 Projektant: Ing. Peter Oleksa, Bc.
 Spracovateľ: Simona Plisková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu **20 292,00**

D HSV Práce a dodávky HSV 3 766,32

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 3 766,32

1	K	974032871	Vytváranie drážok ručným drážkovačom v nepálených tehliach (Ytong, Porfix, ...) hĺbky do 30 mm, šírky do 30 mm, -0,00045 t	m	936,000	3,78	3 538,08
2	K	974082921	Výsekanie rýh pre vodiče betónových stropov do hĺbky 30 mm a šír. do 70 mm, -0,00300t	m	72,000	3,17	228,24

D PSV Práce a dodávky PSV 490,92

D 769 Montáže vzduchotechnických zariadení 490,92

32	K	769011040	Montáž ventilátora malého axiálneho nástenného do stropu veľkosť: 150	ks	12,000	4,68	55,92
33	M	429110009200	Ventilátor malý	ks	12,000	36,25	435,00

D M Práce a dodávky M 15 861,64

D 21-M Elektromontáže 13 449,00

34	K	210010301-1	Elektroinštalčná krabica ASD70	ks	160,000	0,63	100,80
35	M	345410010400	Krabica univerzálna z PVC	ks	160,000	2,04	328,40
3	K	210010323	Krabica pre uzemňovacu svorku	ks	0,000	0,77	0,00
4	M	345410001300-1	Krabica opre uzemňovaciu svorku	ks	0,000	5,68	0,00
83	K	210010323	Krabica pre uzemňovacu svorku	ks	0,000	0,77	0,00
84	M	345410001300-1	Krabica opre uzemňovaciu svorku	ks	0,000	5,68	0,00
36	K	210110201-2	Vypínač 6.6	ks	1,000	1,35	1,35
37	M	345320002900	Vypínač č.6	ks	1,000	2,66	2,66
38	M	345320002900-3	Vypínač č.1	ks	47,000	5,35	251,45
39	K	210110201-3	Vypínač č.1	ks	47,000	1,35	63,45
40	K	210110205-1	Vypínač č.1 IP44	ks	13,000	1,35	17,55
41	M	345320002800	Vypínač č.1 IP44	ks	13,000	5,35	69,55
42	K	210111001	Zásuvka 2P+T IP44	ks	13,000	3,11	40,43
43	M	345510000200-1	Zásuvka 2P+T IP44, biela,	ks	13,000	8,29	107,77
44	K	210111001-1	Zásuvka 2x2P+T	ks	25,000	3,11	77,75
45	M	345510000400	Zásuvka 2x2P+T biela, 16A-250V	ks	25,000	3,02	75,50
46	M	345510002500	Zásuvka 3P+T	ks	1,000	3,02	3,02
47	K	210111003	Zásuvka 3P + T	ks	1,000	3,11	3,11
5	K	210120404	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	0,000	7,31	0,00
6	M	358220046700	Istič B, 63 A,	ks	0,000	50,18	0,00
85	K	210120404	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	2,000	5,99	11,98
86	M	358220046700	Istič B, 63 A,	ks	2,000	41,09	82,18
7	K	210120407-1	Istič B80A/3	ks	0,000	6,65	0,00
8	M	358220052000	Istič B, 80 A,	ks	0,000	109,51	0,00
87	K	210120407-1	Istič B80A/3	ks	0,000	6,65	0,00
88	M	358220052000	Istič B, 80 A,	ks	0,000	109,51	0,00
9	K	210120410.2	Prúdové chrániče dvojpólové 16 - 80 A	ks	24,000	5,63	135,12
10	M	358230000500	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
11	M	358230000700	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 25 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	12,000	24,07	288,84
12	M	358230000500-1	Prúdový chránič s istením DX3 3P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
13	M	358230000300	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 10 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	12,000	24,07	288,84
89	K	210120410.2	Prúdové chrániče	ks	0,000	6,65	0,00
90	M	358230000500	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
91	M	358230000500-1	Prúdový chránič s istením DX3 3P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
92	M	358230000300	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 10 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
14	K	210120423	Zvodíče prepätia kombinované triedy B + C	ks	0,000	6,65	0,00
15	M	358240001000	Zvodíče prepätia kombinovaný T1+T2 1P, 35kA, limp= 35 kA/pól, 2 moduly, signalizácia na diaľku,	ks	0,000	196,04	0,00
93	K	210120423	Zvodíče prepätia kombinované triedy B + C	ks	0,000	6,65	0,00
94	M	358240001000	Zvodíče prepätia kombinovaný T1+T2 1P, 35kA, limp= 35 kA/pól, 2 moduly, signalizácia na diaľku,	ks	0,000	196,04	0,00
16	K	210120501	Istič B25A/3	ks	0,000	6,65	0,00
17	M	358220000700	Istič B25A/3	ks	0,000	19,75	0,00
95	K	210120501	Istič B25A/3	ks	1,000	5,45	5,45
96	M	358220000700	Istič B25A/3	ks	1,000	16,17	16,17
18	K	210120501-1	Istič B32A/3	ks	0,000	6,65	0,00
19	M	358220000700-1	Istič B32A/3	ks	0,000	15,06	0,00
97	K	210120501-1	Istič B32A/3	ks	0,000	6,65	0,00
98	M	358220000700-1	Istič B32A/3	ks	0,000	15,06	0,00
20	K	210120501-2	Výkonové ističe vzduchové od 16 - 160 A	ks	36,000	5,45	196,20
21	M	358220000700-2	Istič, charakteristika B, 25 A,	ks	0,000	6,91	0,00
22	M	358220000500	Istič, charakteristika B, 16 A,	ks	36,000	4,10	147,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
23	M	358220000300	Istič, charakteristika B, 10 A	ks	0,000	5,09	0,00
99	K	210120501-2	Výkonové ističe vzduchové od 16 - 160 A	ks	14,000	5,45	76,30
100	M	358220000700-2	Istič, charakteristika B, 25 A,	ks	13,000	5,66	73,58
101	M	358220000500	Istič, charakteristika B, 16 A,	ks	0,000	5,01	0,00
102	M	358220000300	Istič, charakteristika B, 10 A	ks	1,000	4,17	4,17
79	K	210161011	Elektromer trojfázový na priame pripojenie	ks	2,000	22,54	45,08
80	M	EMT000001233	Elektromer digitálny LE-02d MID 1619019 80A/3x230/400VAC 3F/4,5M priamy MID	ks	2,000	73,87	147,74
66	K	210192571-1	Svorka	ks	1 400,000	2,09	2 926,00
67	M	345610005300	Svorka WAGO 224-112 2x0,5-2,5 mm2	ks	600,000	0,29	174,00
68	M	345610005700	Svorka WAGO 273-253 3x0,5-2,5 mm2	ks	500,000	0,29	145,00
69	M	345610005800	Svorka WAGO 273-254 4x0,5-2,5 mm2	ks	200,000	0,32	64,00
70	M	345610005900	Svorka WAGO 273-255 5x0,5-2,5 mm2	ks	100,000	0,34	34,00
24	K	210192573	Radová svorkovnica vrátane upevnenia, zapojenia na jednej strane a popis štítku pre vodič do 10 mm2	ks	0,000	3,75	0,00
25	M	345610000500-1	Svorkovnice ZŽ 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
26	M	345610000500-2	Svorkovnice MO 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
27	M	345610000500-3	Svorkovnice ČI 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
103	K	210192573	Radová svorkovnica vrátane upevnenia, zapojenia na jednej strane a popis štítku pre vodič do 10 mm2	ks	0,000	3,75	0,00
104	M	345610000500-1	Svorkovnice ZŽ 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
105	M	345610000500-2	Svorkovnice MO 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
106	M	345610000500-3	Svorkovnice ČI 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
107	K	210193061	Rozvádzač stupačkový RE/ST	ks	2,000	90,19	180,38
108	M	357140000100	Rozvádzač stupačkový RE/ST	ks	2,000	495,74	991,48
28	K	210193081-1	Domova rozvodnica Dido - E18	ks	12,000	10,82	129,84
29	M	ERS000000017	Rozvodnica plastová Dido - E18	ks	12,000	11,89	142,68
111	K	210201081	Zapojenie svetlidiel IP44, stropného - nástenného LED	ks	112,000	6,77	758,24
112	M	348130002400	LED 48W - viď technická dokumentácia	ks	69,000	24,98	1 723,62
113	M	348120002000	LED 18W - s funkciami viď technická dokumentácia	ks	14,000	23,72	332,08
114	M	348320001200-1	Núdzové osvetlenie LED 10W - viď technická dokumentácia	ks	4,000	23,00	92,00
115	M	348110001100	LED nástenné svetidlo 21W IP44 - viď technická dokumentácia	ks	25,000	23,00	575,00
30	K	2102222531	Hlavná uzemňovacia svorka pre pripojenie 20x35 mm2 vodičov	ks	0,000	2,55	0,00
31	M	354410000900	Svorka FeZn uzemňovacia	ks	0,000	0,85	0,00
109	K	2102222531	Hlavná uzemňovacia svorka pre pripojenie 20x35 mm2 vodičov	ks	0,000	2,55	0,00
110	M	354410000900	Svorka FeZn uzemňovacia	ks	0,000	0,85	0,00
48	K	210800042-1	Kábel medený uložený pevne CXKE 3x1,5	m	150,000	0,46	69,00
49	M	341110008400-1	Kábel medený CYXKE3x1,5 mm2	m	150,000	0,84	126,00
50	K	210800146	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	400,000	0,46	184,00
51	M	341110000700	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm2	m	400,000	0,62	248,00
52	K	210800147	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	600,000	0,46	276,00
53	M	341110000800	Kábel medený CYKY 3x2,5 mm2	m	600,000	0,88	528,00
54	K	210800148	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x4	m	200,000	0,49	98,00
55	M	341110000900	Kábel medený CYKY 3x4 mm2	m	200,000	1,43	286,00
56	K	210800158	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x2,5	m	20,000	0,59	11,80
57	M	341110002000	Kábel medený CYKY 5x2,5 mm2	m	20,000	1,17	23,40
58	K	210800629	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 10	m	100,000	0,54	54,00
59	M	341310009200	Vodič medený flexibilný H07V-K 10 mm2	m	100,000	0,92	92,00
71	K	210800629	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 10	m	0,000	0,66	0,00
72	M	341310009200.2	Vodič medený CYA	m	0,000	2,30	0,00
73	M	KVP000000425	Páska viazacia	ks	200,000	0,04	8,00
74	M	KPA000000081	Páska elektroizolačná PVC 50mm/10m čierna	ks	4,000	3,07	12,28
75	M	KSP000002242	Dutinka izolovaná 181006 2,5-8mm sivá (100ks)	bal	1,000	0,97	0,97
76	M	KSP000002240	Dutinka izolovaná 181004 1,5-8mm čierna (100ks)	bal	1,000	0,78	0,78
77	M	KSP000000072-1	Dutinka izolovaná DI 6-10mm čierna	ks	50,000	0,04	2,00
78	M	KSP000003012	Dutinka izolovaná DI 10-12mm hnedá	ks	50,000	0,05	2,50
60	K	210800630	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 16	m	200,000	0,54	108,00
61	M	341310009300	Vodič medený flexibilný H07V-K 16 mm2	m	200,000	1,88	376,00
62	K	998921203	Presun hmôt pre montáž silnoprávových rozvodov a zariadení v stavbe (objekte) výšky nad 7 do 24 m	%	154,447	0,09	13,91
D 22-M Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení							2 412,64
63	K	220511003-1	Dvojzásuvka dátová	ks	24,000	3,92	94,08
64	M	374510002700	Dvojzásuvka dátová, biela	ks	24,000	11,19	268,56
81	K	220511030	Kábel voľne uložený na stenu	m	2 500,000	0,46	1 150,00
82	M	KDP000000577	Kábel dátový pevný FTP cat.5e AWG24 LSOH 100MHz interiérový	m	2 500,000	0,36	900,00
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							173,12
65	K	HZS000111	Stavebné montážne práce - uchytenie káblov šukatérskou sádkou	hod	16,000	10,82	173,12

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť:

01/C03/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 3. poschodie

Úroveň 3:

01/Cu03/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - UVK - 3. poschodie

JKSO:

Miesto: Košice

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Projektant:

Spracovateľ:

Ing. Peter Olexa, Bc. Simona Pišková

Poznámka:

KS:

Dátum: 16. 7. 2019

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

2 725,89

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	2 725,89	20,00%	545,18

Cena s DPH

v EUR

3 271,07

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť:

01/C03/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 3. poschodie

Úroveň 3:

01/Cu03/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - UVK - 3. poschodie

Miesto:

Košice

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Dátum:

16. 7. 2019

Projektant:

Ing. Peter Oleksa, Bc.
Simona Plísková

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

2 725,89

PSV - Práce a dodávky PSV

2 725,89

734 - Ústredné kúrenie - armatúry

1 032,27

735 - Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá

1 421,19

783 - Nátery

272,43

ROZPOČET

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt: BLOK C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť: 01/C03/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 3. poschodie

Úroveň: 3: 01/Cu03/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - UVK - 3. poschodie

Miesto: Košice
Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019
Projektant:
Spracovateľ: Ing. Peter Olexa, Bc.
Simona Plísková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							2 725,89
D PSV Práce a dodávky PSV							2 725,89
D 734 Ústredné kúrenie - armatúry							1 032,27
1	K	734200822	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi nad 1/2 do G 1, -0,00110l	ks	58,000	3,02	175,16
2	K	734209112	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	58,000	2,37	137,46
3	M	1772467	HERZ Ventil TS-90-V DN 15, termostatický, rohový, s plynulým skrytým prednastavením, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom	ks	29,000	8,84	256,36
4	M	1372341	HERZ Ventil do spiatočky RL-1 DN 15, priamy, s možnosťou uzavretia	ks	29,000	4,60	133,40
5	K	734223208	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	súb.	29,000	1,30	37,70
6	M	1920030	HERZ Hlavica termostatická "Design" "Mini" závit M 28 x 1,5, s kvapalinovým snímačom a polohou "0", nastaviteľná protimrazová ochrana pri cca 6°C, teplotný rozsah 6 - 30 °C	ks	29,000	8,93	258,97
7	K	734890803	Vnútrosteniskové premiestnenie vybraných hmôt armatúr do 24m	t	0,497	35,99	17,89
8	K	998734203	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	11,277	1,36	15,33
D 735 Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá							1 421,19
9	K	735000912	Vyregulovanie dvojregulačného ventilu s termostatickým ovládaním	ks	29,000	3,16	91,64
10	K	735118110	Vykurovacie telesá litinové tlakové skúšky vodou telies číankových	m2	61,000	1,53	93,33
11	K	73515183.1	Demontáž radiátora číankového stavebnej dĺžky do 1500 mm, -0,03749l	ks	29,000	3,61	104,69
12	K	735192911	Spätná montáž vykurovacích telies číankových litinových	m2	61,000	6,11	372,71
13	K	735494811	Vypúšťanie vody z vykurovacích sústav o v. pl. vykurovacích telies	m2	61,000	0,54	32,94
14	K	735890803	Vnútrosteniskové premiestnenie vybraných hmôt vykurovacích telies do 24m	t	8,473	36,06	305,54
15	K	998735203	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	11,097	37,88	420,34
D 783 Nátery							272,43
16	K	783322120	Nátery vykurovacích syntetické oceľ. radiátorov číankových jednonás. 1x s emailovaním - 70µm	m2	61,000	4,14	252,54
17	K	783424240	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. potrubie potrubie do DN 50 mm jednonás. 1x email a základný náter - 105µm	m	13,000	1,53	19,89

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť:

01/C04/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 4. poschodie

Úroveň 3:

01/Ca04/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - ASR - 4. poschodie

JKSO:

Miesto: Košice

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Projektant:

Spracovateľ:

Ing. Peter Olexa, Bc. Simona Plšková

Poznámka:

KS:

Dátum: 18. 7. 2019

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

66 900,92

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	66 900,92	20,00%	13 380,18

Cena s DPH

v EUR

80 281,10

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia
Objekt: BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET
Časť: 01/C04/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 4. poschodie
Úroveň 3: 01/Ca04/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - ASR - 4. poschodie

Miesto: Košice
Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019
Projektant: Ing. Peter Olexa, Bc.
Spracovateľ: Simona Pišková

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu	66 900,92
HSV - Práce a dodávky HSV	35 996,16
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	2 977,25
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	21 131,47
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	11 510,82
99 - Presun hmôt HSV	376,62
PSV - Práce a dodávky PSV	30 904,76
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	849,34
763 - Konštrukcie - drevostavby	1 342,56
766 - Konštrukcie stolárske	5 694,83
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	1 791,7
771 - Podlahy z dlaždíc	4 474,93
775 - Podlahy vlysové a parketové	5 009,61
776 - Podlahy povlakové	1 082,12
777 - Podlahy syntetické	411,15
781 - Dokončovacie práce a obklady	7 157,01
783 - Dokončovacie práce - nátery	344,50
784 - Dokončovacie práce - maľby	2 624,22
785 - Dokončovacie práce - tapetovanie	122,79

ROZPOČET

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia
 Objekt: BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET
 Časť: 01/C04/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 4. poschodie
 Úroveň: 01/Ca04/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - ASR - 4. poschodie

Miesto: Košice
 Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
 Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019
 Projektant:
 Spracovateľ: Ing. Peter Olexa, Bc.
 Simona Pišková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 66 900,92

D HSV Práce a dodávky HSV 35 996,16

D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie 2 977,25

1	K	340291111	Dodatočné ukoľnenie priečok montážnou polyuretánovou penou hr. priečky do 100 mm	m	58,300	1,02	59,47
2	K	342241171-1	Murovaná policia nad umývadlo	ks	10,000	27,89	278,90
3	K	342241171-2	Murovaná policia, rohová v sprchovacom kúte	ks	10,000	27,89	278,90
4	K	342272121	Priečky z tvárnic YTONG hr. 100 mm P2-600 PD, na MVC a maltu YTONG (100x249x599)	m2	126,000	18,73	2 359,98

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 21 131,47

5	K	611421110	Vnútrošľachová omietka vápenná, vápennocementová stropov rovných, rebrových, schodiskových konštrukcií	m2	383,400	6,32	2 423,09
6	K	611461115	Príprava vnútorného podkladu stropov, penetračný náter	m2	383,400	1,53	586,80
7	K	611481119	Potiahnutie vnútorných stropov sklotextílnou mriežkou s celoplošným prílepením	m2	383,400	4,98	1 901,68
8	K	612421615	Vnútrošľachová omietka vápenná alebo vápennocementová v podlaži a v schodisku	m2	977,500	6,32	6 177,80
9	K	612465115	Príprava vnútorného podkladu stien, penetračný náter	m2	977,500	1,53	1 495,58
10	K	612481119	Potiahnutie vnútorných stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prílepením	m2	977,500	3,16	3 088,90
11	K	631313511	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 12/15 hr.nad 80 do 120 mm - sprchový kút dobetonávky	m3	2,000	83,68	167,36
12	K	632440031	Penetračný náter pred nanesením samonivelizačných potierov	m2	422,900	1,33	562,46
13	K	632477423	Samonivelizačná podl. hmota, Anhydritový poter jemný 20 MPa, ozn. 110j, hr. 15 mm	m2	422,900	11,18	4 728,02

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 11 510,82

14	K	941955001	Lešenie fahké pracovné pomôcky, s výškou lešenej podlahy do 1,20 m	m2	850,000	1,39	1 181,80
15	K	952901221	Vyčistenie budov priemyselných objektov akejkoľvek výšky	m2	422,900	0,47	198,76
17	K	968081125	Vyvesenie dreveného dvierneho kridla do súti plochy do 2 m2, -0,02400t	ks	50,000	0,27	13,50
18	K	978012191	Otlčenie omietok stropov vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,05000t	m2	383,400	2,75	1 054,35
19	K	978013191	Otlčenie omietok stien vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,04600t	m2	851,500	2,07	1 762,61
20	K	979081111	Odvod sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	59,773	1,11	66,35
21	K	979081121	Odvod sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1 195,460	0,16	191,27
22	K	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	59,200	4,04	239,17
23	K	979082121	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	119,546	0,46	54,99
24	K	979089112	Poplatok za skladovanie - drevo, sklo, plasty (17 02), ostatné	t	59,773	51,41	3 072,93
25	K	979089812	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	59,773	51,41	3 072,93
26	K	979089714	Prenájom kontajneru 10 m3	ks	2,000	301,23	602,46

D 99 Presun hmôt HSV 376,62

27	K	998011003	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 24 m	t	82,773	4,55	376,62
----	---	-----------	---	---	--------	------	--------

D PSV Práce a dodávky PSV 30 904,76

D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti 849,34

28	K	711211501	Jednozlož. hydroizolačná hmota, kúpeľňová hydroizolácia dvojnásobná, na ploche vodorovnej	m2	10,000	5,97	59,70
29	K	711212501	Jednozlož. hydroizolačná hmota, kúpeľňová hydroizolácia dvojnásobná, na ploche zvislej	m2	72,600	5,97	433,42
30	K	711470098-1	Zhotovenie izolácie rohov, kútov páskou	m	99,000	1,47	145,53
31	M	51180241	Tesniaca páska do stierkovej hydroizolácie	m	99,000	0,77	76,23
32	K	998711203	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 12 do 60 m	%	8,264	16,27	134,46

D 763 Konštrukcie - drevestavby 1 342,56

33	K	763115100	Priečka SDK Rigips hr. 75 mm jednoducho opláštená doskami RB 12,5 mm, CW 50	m2	12,750	21,47	273,74
34	K	763138202	Podhlad SDK Rigips RBI 12,5 mm montovaný priamo, jednorovňová oceľová podkonštrukcia CD	m2	39,500	19,48	769,46
35	K	763716121	Demontáž zvislej konštrukcie do 10 m výšky rímsy steny a priečky z panelov hr. 55-114 mm - umakartové jadro	m2	126,000	2,21	278,46
36	K	998763303	Presun hmôt pre sádkoanónové konštrukcie v objektoch výšky od 7 do 24 m	t	0,782	27,43	20,90

D 766 Konštrukcie stolárske 5 694,83

37	K	842342111	Osadenie oceľovej dverovej zárubne alebo rámu, plochy otvoru do 2,5 m2	ks	20,000	22,08	441,60
38	M	553310001700	Zárubňa kovová šxv 300-1195x500-1970 a 2100 mm, jednodielna zamurovacia	ks	20,000	39,75	795,00
39	K	766661112	Montáž dverového kridla kompletiz. otváracieho do zárubne, jednokridlové	ks	50,000	7,07	353,50
40	M	6116017100	Dvere vnútorné hladké plné jednokridlové 80x197 cm	ks	10,000	63,16	631,60
41	M	611610002300	Dvere vnútorné jednokridlové, šírka 600-900 mm, 2/3 zasklenie	ks	20,000	97,69	1 953,80
42	M	6116014100	Dvere vnútorné hladké plné jednokridlové 70x197 cm	ks	20,000	30,30	606,00
43	K	766695212	Montáž prahu dverí, jednokridlových	ks	10,000	6,18	61,80
44	M	6118715000	Prah dubový L=82 B=5 cm	ks	10,000	7,51	75,10
45	K	998766203	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	55,680	13,94	776,43

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové 1 791,70

80	K	767649194-1	Montáž doplnkov dverí - kľučky	ks	50,000	4,86	243,00
81	M	549150000600	Kľučka dverová 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený	ks	50,000	16,25	812,50
82	K	767649195	Montáž doplnkov dverí - zámkov	ks	50,000	0,45	22,50
83	M	549230000800	Zámok zadlábavací na kľúč	ks	40,000	6,89	275,60
84	M	549230000900	Zámok zadlábavací na vložku	ks	10,000	5,65	56,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
85	M	54964000300	Vložka FAB do zámku na dvere	ks	10,000	6,36	63,60
86	K	767649196	Montáž doplnkov dverí - podrezanie dverového krídla do existujúcej zárubne	ks	30,000	10,60	318,00
							4 474,93
D		771	Podlahy z dlaždíc				
46	K	771415016	Montáž soklikov z obkladačiek do tmelu veľ. 150 x 300 mm	m	104,500	2,34	244,53
47	M	5976579000-1	Dlaždice keramické 300x150 mm	m2	15,675	6,22	97,50
48	K	771576109	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu veľ. 300 x 300 mm	m2	180,050	15,24	2 439,16
49	M	5976498300	Dlaždice keramické 300x300	m2	163,251	6,22	1 015,42
50	K	998771203	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	52,098	13,02	678,32
							5 009,61
D		775	Podlahy vlysové a parketové				
51	K	775413120-1	Montáž obvodovej soklovej lišty plastovej pre plávajúcu podlahu click, pripovenie vnútri s pretmelením	m	308,400	2,52	777,17
52	M	6119800950-1	Lišta soklová, k plávajúcim podlahám, vŕtane prvkov ukonč. spoj.	m	308,400	1,09	336,16
53	K	775413240	Montáž prechodovej lišty samolepiacej	m	37,400	1,88	69,56
54	M	611990001200	Lišta prechodová samolepiaca, šírka 28 mm, s hladkým povrchom	m	37,774	1,09	41,17
55	K	77550080	Montáž podlahy z laminátových a drevených parkiet, položená voľne	m2	277,400	3,98	1 104,05
56	M	6119800400-1	Laminátová plávajúca podlaha TR.32 AC4, hr. 8 mm	m2	282,948	7,77	2 198,51
57	K	775592111	Montáž parozábrany pod plávajúce podlahy - fólia PE	m2	277,400	0,18	49,93
58	M	2830010400	Parozábrana - fólia PE hrúbka 0,2 mm	m2	285,722	0,70	200,01
59	K	775592141	Montáž podložky vyrovnávacej a tlmiacej penovej hr. 3 mm pod plávajúce podlahy	m2	277,400	0,18	49,93
60	M	2837712001	Podložka pod plávajúce podlahy biela hr. 3 mm MIRELON	m2	285,722	0,43	122,86
61	K	998775203	Presun hmôt pre podlahy vlysové a parketové v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	84,871	0,71	60,26
							1 082,12
D		776	Podlahy povlakové				
62	K	776401800	Demontáž soklikov alebo lišt	m	325,000	0,35	113,75
63	K	776511820	Odstránenie povlakových podláh z nášlapnej plochy lepených s podložkou - linoleum, -0,00100t	m2	218,000	2,60	566,80
64	K	776511820-1	Odstránenie textilných podláh - koberec	m2	107,520	0,45	48,38
65	K	776551830	Odstránenie povlakových podláh voľne položených, -0,00100t	m2	233,760	0,45	105,19
66	K	776992121	Tmelenie podkladu, úpravy prasklín a nerovností hr. 3 mm	m2	80,000	3,10	248,00
							411,15
D		777	Podlahy syntetické				
67	K	777990010	Hliníková a/it. plastová ukončovacia lišta - lepená	m	94,000	4,37	410,78
68	K	998777103	Presun hmôt pre podlahy syntetické v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,021	17,84	0,37
							7 157,01
D		781	Dokončovacie práce a obklady				
69	K	781445067	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu v obmedzenom priestore veľ. 300x200 mm	m2	300,000	14,34	4 302,00
70	M	5976582000-1	Obkladačky keramické 300x200	m2	306,000	8,93	2 732,58
71	K	998781203	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	126,220	0,97	122,43
							344,50
D		783	Dokončovacie práce - nátery				
72	K	783122110-1	Nátery oceľ.konštr. syntetické na vzduchu schnúce - zárubne	m2	65,000	5,30	344,50
							2 624,22
D		784	Dokončovacie práce - maľby				
73	K	784410030	Oblepenie soklov, stykov, okrajov a iných zariadení, výšky miestnosti do 3,80 m	m	235,000	0,33	77,55
74	K	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrných podkladov výšky do 3, 80 m	m2	1 413,150	0,23	325,02
75	K	784410600	Vyrovnávanie trhlín a nerovností na jemnozrných povrchoch výšky do 3, 80 m	m2	549,010	0,13	71,37
76	K	784418011	Zakrývanie otvorov, podláh a zariadení fóliou v miestnostiach alebo na schodisku	m2	166,670	0,84	140,00
77	K	784418012	Zakrývanie podláh a zariadení papierom v miestnostiach alebo na schodisku	m2	422,900	0,61	257,97
78	K	784452273	Maľby z maliarskych zmesí Primalex, Farnal, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad hrubozrný výšky do 3, 80 m	m2	1 413,150	1,24	1 752,31
							122,79
D		785	Dokončovacie práce - tapetovanie				
79	K	785411800	Odstránenie tapiet papierových výšky do 3, 80 m	m2	272,860	0,45	122,79

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť:

01/C04/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 4. poschodie

Úroveň 3:**01/Ce04/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - ELI - 4. poschodie****JKSO:**

Miesto: Košice

KS:

Dátum: 16. 7. 2019

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

IČO:

IČ DPH:

Projektant:**IČO:**

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Peter Olexa, Bc. Simona Pišková

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			20 630,83
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	20 630,83	20,00%	4 126,17
Cena s DPH			24 757,00
v EUR			

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť:

01/C04/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 4. poschodie

Úroveň 3:

01/Ce04/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - ELI - 4. poschodie

Miesto:

Košice

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019

Projektant:

Ing. Peter Olexa, Bc.
Simona Pláková

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

20 630,83

HSV - Práce a dodávky HSV

3 138,60

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

3 138,60

PSV - Práce a dodávky PSV

490,92

769 - Montáže vzduchotechnických zariadení

490,92

M - Práce a dodávky M

16 828,19

21-M - Elektromontáže

14 415,55

22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení

2 412,64

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

173,12

ROZPOČET

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt: BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť: 01/C04/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 4. poschodie

Úroveň 3: 01/Ce04/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - ELI - 4. poschodie

Miesto: Košice
Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019
Projektant:
Spracovateľ: Ing. Peter Olexa, Bc.
Simona Pišková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							20 630,83
D HSV Práce a dodávky HSV							3 138,60
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							3 138,60
1	K	974032871	Vytváranie drážok ručným drážkovačom v nepálených tehliach (Ylong, Porfix, ...) hĺbky do 30 mm, šírky do 30 mm, -0,00045 t	m	780,000	3,78	2 948,40
2	K	974082921	Vysekanie rýh pre vodiče betónových stropov do hĺbky 30 mm a šír. do 70 mm, -0,00300t	m	60,000	3,17	190,20
D PSV Práce a dodávky PSV							490,92
D 769 Montáže vzduchotechnických zariadení							490,92
32	K	769011040	Montáž ventilátora malého axiálneho nástenného do stropu veľkosť: 150	ks	12,000	4,66	55,92
33	M	429110009200	Ventilátor malý	ks	12,000	36,25	435,00
D M Práce a dodávky M							16 828,19
D 21-M Elektromontáže							14 415,55
34	K	210010301-1	Elektroinštalácia krabica ASD70	ks	170,000	0,63	107,10
35	M	345410010400	Krabica univerzálna z PVC	ks	170,000	2,04	346,80
3	K	210010323	Krabica pre uzemňovacia svorku	ks	0,000	0,77	0,00
4	M	345410001300-1	Krabica opre uzemňovacia svorku	ks	0,000	5,68	0,00
85	K	210010323	Krabica pre uzemňovacia svorku	ks	0,000	0,77	0,00
86	M	345410001300-1	Krabica opre uzemňovacia svorku	ks	0,000	5,68	0,00
36	K	210110201-2	Vypínač č.6	ks	1,000	1,35	1,35
37	M	345320002900	Vypínač č.6	ks	1,000	2,66	2,66
38	M	345320002900-3	Vypínač č.1	ks	60,000	5,35	321,00
39	K	210110201-3	Vypínač č.1	ks	60,000	1,35	81,00
40	M	345320002900-4	Vypínač č.5	ks	1,000	3,78	3,78
41	K	210110201-4	Vypínač č.5	ks	1,000	1,35	1,35
42	K	210110205-1	Vypínač č.1 IP44	ks	13,000	1,35	17,55
43	M	345320002800	Vypínač č.1 IP44	ks	13,000	5,35	69,55
44	K	210111001	Zásuvka 2P+T IP44	ks	13,000	3,11	40,43
45	M	345510000200-1	Zásuvka 2P+T IP44, biela,	ks	13,000	8,29	107,77
46	K	210111001-1	Zásuvka 2x2P+T	ks	150,000	3,11	466,50
47	M	345510000400	Zásuvka 2x2P+T biela, 16A-250V	ks	150,000	3,02	453,00
48	M	3455100002500	Zásuvka 3P+T	ks	1,000	3,02	3,02
49	K	210111003	Zásuvka 3P + T	ks	1,000	3,11	3,11
5	K	210120404	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	0,000	7,31	0,00
6	M	358220046700	Istič B, 63 A,	ks	0,000	50,18	0,00
7	K	210120404	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	1,000	5,99	5,99
8	M	358220046700	Istič B, 63 A,	ks	1,000	41,09	41,09
7	K	210120407-1	Istič B80A/3	ks	0,000	6,65	0,00
8	M	358220052000	Istič B, 80 A,	ks	0,000	109,51	0,00
89	K	210120407-1	Istič B80A/3	ks	1,000	5,45	5,45
90	M	358220052000	Istič B, 80 A,	ks	1,000	89,67	89,67
9	K	210120410	Prúdové chrániče dvojpolové 16 - 80 A	ks	24,000	5,63	135,12
10	M	358230000500	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
11	M	358230000700	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 25 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	12,000	24,07	288,84
12	M	358230000500-1	Prúdový chránič s istením DX3 3P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
13	M	358230000300	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 10 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	12,000	24,07	288,84
91	K	210120410.1	Prúdové chrániče	ks	0,000	6,65	0,00
92	M	358230000500	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
93	M	358230000500-1	Prúdový chránič s istením DX3 3P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
94	M	358230000300	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 10 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
14	K	210120423	Zvodíče prepätia kombinované triedy B + C	ks	0,000	6,65	0,00
15	M	358240001000	Zvodíč prepätia kombinovaný T1+T2 1P, 35kA, Iimp= 35 kA/pól, 2 moduly, signalizácia na diaľku,	ks	0,000	196,04	0,00
95	K	210120423	Zvodíče prepätia kombinované triedy B + C	ks	0,000	6,65	0,00
96	M	358240001000	Zvodíč prepätia kombinovaný T1+T2 1P, 35kA, Iimp= 35 kA/pól, 2 moduly, signalizácia na diaľku,	ks	0,000	196,04	0,00
16	K	210120501	Istič B25A/3	ks	0,000	6,65	0,00
17	M	358220000700	Istič B25A/3	ks	0,000	19,75	0,00
97	K	210120501	Istič B25A/3	ks	1,000	5,45	5,45
98	M	358220000700	Istič B25A/3	ks	1,000	16,17	16,17
18	K	210120501-1	Istič B32A/3	ks	0,000	6,65	0,00
19	M	358220000700-1	Istič B32A/3	ks	0,000	15,06	0,00
99	K	210120501-1	Istič B32A/3	ks	1,000	5,45	5,45
100	M	358220000700-1	Istič B32A/3	ks	1,000	12,33	12,33
20	K	210120501-2	Výkonové ističe vzduchové od 16 - 160 A	ks	38,000	5,45	196,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
21	M	358220000700-2	Istič, charakteristika B, 25 A,	ks	0,000	6,91	0,00
22	M	358220000500	Istič, charakteristika B, 16 A,	ks	36,000	4,10	147,60
23	M	358220000300	Istič, charakteristika B, 10 A	ks	0,000	5,09	0,00
101	K	210120501-2	Výkonové ističe vzduchové od 16 - 160 A	ks	13,000	5,45	70,85
102	M	358220000700-2	Istič, charakteristika B, 25 A,	ks	12,000	5,66	67,92
103	M	358220000500	Istič, charakteristika B, 16 A,	ks	0,000	5,01	0,00
104	M	358220000300	Istič, charakteristika B, 10 A	ks	1,000	4,17	4,17
81	K	210161011	Elektromer trojfázový na priame pripojenie	ks	2,000	22,54	45,08
82	M	EMT000001233	Elektromer digitálny LE-02d MID 1619019 80A/3x230/400VAC 3F/4,5M priamy MID	ks	2,000	73,87	147,74
68	K	210192571-1	Svorka	ks	1 400,000	2,09	2 926,00
69	M	345610005300	Svorka WAGO 224-112 2x0,5-2,5 mm2	ks	600,000	0,29	174,00
70	M	345610005700	Svorka WAGO 273-253 3x0,5-2,5 mm2	ks	500,000	0,29	145,00
71	M	345610005800	Svorka WAGO 273-254 4x0,5-2,5 mm2	ks	200,000	0,32	64,00
72	M	345610005900	Svorka WAGO 273-255 5x0,5-2,5 mm2	ks	100,000	0,34	34,00
24	K	210192573	Radová svorkovnica vrátane upevnenia, zapojenia na jednej strane a popis.štitku pre vodič do 10 mm2	ks	0,000	3,75	0,00
25	M	345610000500-1	Svorkovnice ZŽ 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
26	M	345610000500-2	Svorkovnice MO 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
27	M	345610000500-3	Svorkovnice ČI 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
105	K	210192573	Radová svorkovnica vrátane upevnenia, zapojenia na jednej strane a popis.štitku pre vodič do 10 mm2	ks	0,000	3,75	0,00
106	M	345610000500-1	Svorkovnice ZŽ 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
107	M	345610000500-2	Svorkovnice MO 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
108	M	345610000500-3	Svorkovnice ČI 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
109	K	210193061	Rozvádzač stupeňový RE/ST	ks	2,000	90,19	180,38
110	M	357140000100	Rozvádzač stupeňový RE/ST	ks	2,000	495,63	991,26
28	K	210193081-1	Domova rozvodnica Dido - E18	ks	12,000	10,82	129,84
29	M	ERS000000017	Rozvodnica plastová Dido - E18	ks	12,000	11,89	142,68
113	K	210201081	Zapojenie svetidla IP44, stropného - nástenného LED	ks	112,000	6,77	758,24
114	M	348130002400	LED 48W - viď technická dokumentácia	ks	69,000	24,98	1 723,6
115	M	348120002000	LED 18W - s funkciami viď technická dokumentácia	ks	14,000	23,72	332,08
116	M	348320001200-1	Núdzové osvetlenie LED 10W - viď technická dokumentácia	ks	4,000	23,00	92,00
117	M	348110001100	LED nástenné svetidlo 21W IP44 - viď technická dokumentácia	ks	25,000	23,00	575,00
30	K	2102222531	Hlavná uzamknovacia svorka pre pripojenie 20x35 mm2 vodičov	ks	0,000	2,55	0,00
31	M	354410000900	Svorka FeZn uzamknovacia	ks	0,000	0,85	0,00
111	K	2102222531	Hlavná uzamknovacia svorka pre pripojenie 20x35 mm2 vodičov	ks	0,000	2,55	0,00
112	M	354410000900	Svorka FeZn uzamknovacia	ks	0,000	0,85	0,00
50	K	210800042-1	Kábel medený uložený pevne CXKE 3x1,5	m	150,000	0,48	69,00
51	M	341110008400-1	Kábel medený CYKKE3x1,5 mm2	m	150,000	0,84	126,00
52	K	210800146	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	400,000	0,46	184,00
53	M	341110000700	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm2	m	400,000	0,62	248,00
54	K	210800147	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	600,000	0,46	276,00
55	M	341110000800	Kábel medený CYKY 3x2,5 mm2	m	600,000	0,88	528,00
56	K	210800148	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x4	m	200,000	0,49	98,00
57	M	341110000900	Kábel medený CYKY 3x4 mm2	m	200,000	1,43	286,00
58	K	210800159	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x2,5	m	35,000	0,59	20,65
59	M	341110002000	Kábel medený CYKY 5x2,5 mm2	m	35,000	1,17	40,95
60	K	210800629	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 10	m	100,000	0,54	54,00
61	M	341310009200	Vodič medený flexibilný H07V-K 10 mm2	m	100,000	0,92	92,00
73	K	210800629	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 10	m	0,000	0,66	0,00
74	M	341310009200.1	Vodič medený CYA	m	0,000	1,52	0,00
75	M	KVP000000425	Páska viezacia	ks	200,000	0,04	8,00
76	M	KPA000000081	Páska elektroizolačná PVC 50mm/10m čierna	ks	4,000	3,07	12,2
77	M	KSP000002242	Dutinka izolovaná 181006 2,5-8mm sivá (100ks)	bal	1,000	0,97	0,97
78	M	KSP000002240	Dutinka izolovaná 181004 1,5-8mm čierna (100ks)	bal	1,000	0,78	0,78
79	M	KSP000000072-1	Dutinka izolovaná DI 6-10mm čierna	ks	50,000	0,04	2,00
80	M	KSP000003012	Dutinka izolovaná DI 10-12mm hnedá	ks	50,000	0,05	2,50
62	K	210800630	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 16	m	200,000	0,54	108,00
63	M	341310009300	Vodič medený flexibilný H07V-K 16 mm2	m	200,000	1,88	376,00
64	K	998921203	Presun hmôt pre montáž silnoprádových rozvodov a zariadení v stavbe (objekte) výšky nad 7 do 24 m	%	159,720	0,09	14,39
D 22-M Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení							2 412,64
65	K	220511003-1	Dvojzásuvka dátova	ks	24,000	3,92	94,08
66	M	374510002700	Dvojzásuvka dátova, biela	ks	24,000	11,19	268,56
83	K	220511030	Kábel voľne uložený na stenu	m	2 500,000	0,46	1 150,00
84	M	KDP000000577	Kábel dátový pevný FTP cat.5e AWG24 LSOH 100MHz interiérový	m	2 500,000	0,36	900,00
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							173,12
67	K	HZS000111	Stavebné montážne práce - uchytenie káblov štukatérskou sádkou	hod	16,000	10,82	173,12

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť:

01/C04/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 4. poschodie

Úroveň 3:

01/Cu04/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - UVK - 4. poschodie

JKSO:

Miesto: Košice

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Projektant:

Spracovateľ:

Ing. Peter Olexa, Bc. Simona Pišková

Poznámka:

KS:

Dátum: 16. 7. 2019

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

2 677,68

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	2 677,68	20,00%	535,54

Cena s DPH

v EUR

3 213,22

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť:

01/C04/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 4. poschodie

Úroveň 3:

01/Cu04/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - UVK - 4. poschodie

Miesto:

Košice

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Dátum:

16. 7. 2019

Projektant:

Ing. Peter Olexa, Bc.
Simona Pišková

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

	2 677,68
PSV - Práce a dodávky PSV	2 677,68
734 - Ústredné kúrenie - armatúry	1 032,30
735 - Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá	1 372,95
783 - Nátery	272,43

ROZPOČET

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt: BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť: 01/C04/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 4. poschodie

Úroveň 3: 01/Cu04/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - UVK - 4. poschodie

Miesto: Košice

Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach

Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019

Projektant:

Spracovateľ: Ing. Peter Olexa, Bc.
Simona Pišková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

2 677,68

D PSV Práce a dodávky PSV

2 677,68

D 734 Ústredné kúrenie - armatúry

1 032,30

1	K	734200822	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi nad 1/2 do G 1, -0,00110t	ks	58,000	3,02	175,16
2	K	734209112	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	58,000	2,37	137,46
3	M	1772467	HERZ Ventil TS-90-V DN 15, termostatický, rohový, s plynulým skrytým prednastavením, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom	ks	29,000	8,84	256,36
4	M	1372341	HERZ Ventil do spiatočky RL-1 DN 15, priamy, s možnosťou uzavretia	ks	29,000	4,60	133,40
5	K	734223208	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	súb.	29,000	1,30	37,70
6	M	1920030	HERZ Hlavica termostatická "Design" "Mini" závit M 28 x 1,5, s kvapalinovým snímačom a polohou "0", nastaviteľná protinrazová ochrana pri cca 6°C, teplotný rozsah 6 - 30 °C	ks	29,000	8,93	258,97
7	K	734890803	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybraných hmôt armatúr do 24m	t	0,497	36,05	17,92
8	K	998734203	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	11,277	1,36	15,33

D 735 Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá

1 372,95

9	K	735000912	Vyregulovanie dvojregulačného ventilu s termostatickým ovládaním	ks	29,000	3,16	91,64
10	K	735118110	Vykurovacie telesá liatinové tlakové skúšky vodou telies článkových	m2	61,000	1,53	93,33
11	K	73515183.1	Demontáž radiátora článkového stavebnej dĺžky do 1500 mm, -0,03749t	ks	29,000	3,61	104,69
12	K	735192911	Spätná montáž vykurovacích telies článkových liatinových	m2	61,000	6,11	372,71
13	K	735494811	Vypúšťanie vody z vykurovacích sústav o v. pl. vykurovacích telies	m2	61,000	0,54	32,94
14	K	735890803	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybraných hmôt vykurovacích telies do 24m	t	8,473	36,06	305,54
15	K	998735203	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	9,823	37,88	372,10

D 783 Nátery

272,43

16	K	783322120	Nátery vykurovacích telies syntetické oceľ, radiátorov článkových jednonás. 1x s emailovaním - 70µm	m2	61,000	4,14	252,54
17	K	783424240	Nátery kov. potrubia a armatúr syntet. potrubie do DN 50 mm jednonás. 1x email a základný náter - 105µm	m	13,000	1,53	19,89

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť:

01/C05/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 5. poschodie

Úroveň 3:

01/Ca05/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - ASR - 5. poschodie

JKSO:

Miesto: Košice

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Projektant:

Spracovateľ:

Ing. Peter Olexa, Bc. Simona Pišková

Poznámka:

KS:

Dátum: 16. 7. 2019

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

79 581,86

DPH základná

Základ dane

Sadzba dane

Výška dane

znižená

0,00

20,00%

0,00

79 581,86

20,00%

15 916,37

Cena s DPH

v EUR

95 498,23

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/G/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť:

01/C05/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 5. poschodie

Úroveň 3:

01/Ca05/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - ASR - 5. poschodie

Miesto:

Košice

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Dátum:

16. 7. 2019

Projektant:

Ing. Peter Olexa, Bc.
Simona Pišková

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

	79 581,86
HSV - Práce a dodávky HSV	43 060,84
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	3 572,70
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	25 357,77
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	13 678,43
99 - Presun hmôt HSV	451,94
PSV - Práce a dodávky PSV	36 521,02
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	1 044,41
763 - Konštrukcie - drevostavby	1 611,09
766 - Konštrukcie stolárske	6 530,04
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	2 150,00
771 - Podlahy z dlaždíc	4 881,73
775 - Podlahy vlysové a parketové	5 999,27
776 - Podlahy povlakové	1 507,48
777 - Podlahy syntetické	493,41
781 - Dokončovacie práce a obklady	8 588,42
783 - Dokončovacie práce - nátery	413,40
784 - Dokončovacie práce - maľby	3 149,07
785 - Dokončovacie práce - tapetovanie	152,66

ROZPOČET

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia
 Objekt: BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET
 Časť: 01/C05/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 5. poschodie
 Úroveň 3:

01/Ca05/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - ASR - 5. poschodie

Miesto: Košice
 Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
 Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019
 Projektant:
 Spracovateľ: ing. Peter Olexa, Bc.
 Simona Pišková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

79 581,86

D HSV Práce a dodávky HSV

43 060,84

D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie

3 572,70

1	K	340291111	Dodatočné ukotvenie priečok montážnou polyuretánovou penou hr. priečky do 100 mm	m	69,960	1,02	71,36
2	K	342241171-1	Murovaná policia nad umývadlo	ks	12,000	27,89	334,68
3	K	342241171-2	Murovaná policia, rohová v sprchovacom kúte	ks	12,000	27,89	334,68
4	K	342272121	Priečky z tvárnic YTONG hr. 100 mm P2-500 PD, na MVC a maltu YTONG (100x249x599)	m2	151,200	18,73	2 831,98

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

25 357,77

5	K	611421110	Vnútroštelová omietka vápenná, vápennocementová stropov rovných, rebových, schodiskových konštrukcií	m2	460,080	6,32	2 907,71
6	K	611461115	Príprava vnútorného podkladu stropov, penetračný náter	m2	460,080	1,53	703,92
7	K	611481119	Poliahnutie vnútorných stropov sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	460,080	4,96	2 282,00
8	K	612421615	Vnútroštelová omietka vápenná alebo vápennocementová v podlaží a v schodisku	m2	1 173,000	6,32	7 413,36
9	K	612461115	Príprava vnútorného podkladu stien, penetračný náter	m2	1 173,000	1,53	1 794,69
10	K	612481119	Poliahnutie vnútorných stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	1 173,000	3,16	3 708,68
11	K	631313511	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 12/15 hr.nad 80 do 120 mm - sprchový kút dobetónový	m3	2,400	83,68	200,83
12	K	632440031	Penetračný náter pred nanosením samonivelizačných poterov	m2	507,480	1,33	674,95
13	K	632477423	Samonivelizačná podl. hmota, Anhydritový poter jemný 20 MPa, ozn. 110j, hr. 15 mm	m2	507,480	11,18	5 673,63

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

13 678,43

14	K	941955001	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešenej podlahy do 1,20 m	m2	1 020,000	1,39	1 417,80
15	K	952901221	Výčistenie budov priemyselných objektov akejkoľvek výšky	m2	507,480	0,47	238,52
16	K	968061125	Vyvesenie dreveného dverného kridla do súti plochy do 2 m2, -0,02400t	ks	60,000	0,27	16,20
17	K	978012191	Očistenie omietok stropov vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,05000t	m2	460,080	2,75	1 265,22
18	K	978013191	Očistenie omietok stien vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,04600t	m2	1 021,800	2,07	2 115,13
19	K	979081111	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku do 1 km	t	71,599	1,11	79,47
20	K	979081121	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1 431,980	0,18	229,12
21	K	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybraných hmôt do 10 m	t	71,000	4,04	286,84
22	K	979082121	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	143,198	0,46	65,87
23	K	979089112	Poplatok za skladovanie - drevo, sklo, plasty (17 02), ostatné	t	71,599	51,41	3 680,90
24	K	979089121	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	71,599	51,41	3 680,90
25	K	979089714	Prenájom kontajneru 10 m3	ks	2,000	301,23	602,46

D 99 Presun hmôt HSV

451,94

26	K	998011003	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislé konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 24 m	t	98,327	4,55	451,94
----	---	-----------	---	---	--------	------	--------

D PSV Práce a dodávky PSV

36 521,02

D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti

1 044,41

27	K	711211501	Jednozlož. hydroizolačná hmota, kúpeľňová hydroizolácia dvojnásobná, na ploche vodorovnej	m2	12,000	5,97	71,64
28	K	711212501	Jednozlož. hydroizolačná hmota, kúpeľňová hydroizolácia dvojnásobná, na ploche zvislej	m2	87,120	5,97	520,11
29	K	711470098-1	Zhotovenie izolácie rohov, kútov páskou	m	118,800	1,47	174,64
30	M	51180241	Tesniaca páska do stierkovej hydroizolácie	m	118,800	0,77	91,48
31	K	998711203	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 12 do 60 m	t	11,465	16,27	186,54

D 763 Konštrukcie - drevostavby

1 611,09

32	K	763115100	Priečka SDK Rigips hr. 75 mm jednoducho opláštená doskami RB 12,5 mm, CW 50	m2	15,300	21,47	328,49
33	K	763138202	Podhľad SDK Rigips RBI 12,5 mm montovaný priamo, jednoúrovňová oceľová podkonštrukcia CD	m2	47,400	19,48	923,35
34	K	763716121	Demontáž zvislej konštrukcie do 10 m výšky rýmsy steny a priečky z panelov hr. 55-114 mm - umakartové jadro	m2	151,200	2,21	334,15
35	K	998763303	Presun hmôt pre sádkartónové konštrukcie v objektoch výšky od 7 do 24 m	t	0,915	27,43	25,10

D 766 Konštrukcie stolárske

6 530,04

36	K	642942111	Osadenie oceľovej dverovej zárubne alebo rámu, plochy otvoru do 2,5 m2	ks	24,000	22,08	529,92
37	M	553310001700	Zárubňa kovová šxv 300-1195x500-1970 a 2100 mm, jednodielna zamurovacia	ks	24,000	39,75	954,00
38	K	766661112	Montáž dverového kridla kompletiz. otváracieho do zárubne, jednokridlové	ks	80,000	7,07	424,20
39	M	6116017100	Dvere vnútorné hladké piné jednokridlové 80x197 cm	ks	12,000	63,16	757,92
40	M	611610002300	Dvere vnútorné jednokridlové, šírka 600-900 mm, 2/3 zasklenie	ks	24,000	97,69	2 344,56
41	M	6116014100	Dvere vnútorné hladké piné jednokridlové 70x197 cm	ks	24,000	30,30	727,20
42	K	766695212	Montáž prahu dverí, jednokridlových	ks	12,000	6,18	74,16
43	M	6118715000	Práh dubový L=82 E=5 cm	ks	12,000	7,51	90,12
44	K	998766203	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	45,047	13,94	627,96

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové

2 150,04

79	K	767649194-1	Montáž doplnkov dverí - kľučky	ks	60,000	4,86	291,60
80	M	549150000600	Kľučka dverová 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený	ks	60,000	16,25	975,00
81	K	767649195	Montáž doplnkov dverí - zámok	ks	60,000	0,45	27,00
82	M	549230000800	Zámok zadlabávací na kľúč	ks	48,000	6,89	330,72
83	M	549230000900	Zámok zadlabávací na vložku	ks	12,000	5,85	67,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
84	M	549640000300	Vložka FAB do zámku na dvere	ks	12,000	6,36	76,32
85	K	767649196	Montáž doplnkov dverí - podrezanie dverového krídla do existujúcej zárubne	ks	36,000	10,60	381,60
D 771 Podlahy z dlaždíc							4 881,73
45	K	771415016	Montáž soklíkov z obkladačiek do tmelu veľ. 150 x 300 mm	m	114,000	2,34	266,76
46	M	5976579000-1	Dlaždice keramické 300x150 mm	m2	17,100	6,22	106,36
47	K	771576109	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu veľ. 300 x 300 mm	m2	174,600	15,24	2 660,90
48	M	5976498300	Dlaždice keramické 300x300	m2	176,092	6,22	1 107,73
49	K	998771203	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	56,834	13,02	739,98
D 775 Podlahy vlysové a parketové							5 999,27
50	K	775413120-1	Montáž obvodovej sokľovej lišty plastovej pre plávajúcu podlahu click, pripevnenie vrutmi s pretmelením	m	370,080	2,52	932,60
51	M	6119800950-1	Lišta sokľová, k plávajúcim podlahám, včítane prívok ukonč. spoj.	m	370,080	1,09	403,39
52	K	775413240	Montáž prechodovej lišty samolepacej	m	40,800	1,86	75,89
53	M	611990001200	Lišta prechodová samolepaca, šírka 28 mm, s hladkým povrchom	m	41,208	1,09	44,92
54	K	775550080	Montáž podlahy z laminátových a drevených parkiet, položená voľne	m2	332,880	3,98	1 324,86
55	M	6119800400-1	Laminátová plávajúca podlaha TR.32 AC4, hr. 6 mm	m2	339,538	7,77	2 638,21
56	K	775592111	Montáž parozábrany pod plávajúce podlahy - fólia PE	m2	332,880	0,18	59,92
57	M	2830010400	Parozábrana - fólia PE hrúbka 0,2 mm	m2	342,866	0,70	240,01
58	K	775592141	Montáž podložky vyrovnávacej a tlmiacej perovej hr. 3 mm pod plávajúce podlahy	m2	332,880	0,18	59,92
59	M	2837712001	Podložka pod plávajúce podlahy biela hr. 3 mm MIRELON	m2	342,866	0,43	147,43
60	K	998775203	Presun hmôt pre podlahy vlysové a parketové v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	101,580	0,71	72,12
D 776 Podlahy povlakové							1 507,48
61	K	776401800	Demontáž soklíkov alebo lišt	m	390,000	0,35	136,50
62	K	776511820	Odstránenie povlakových podláh z nášľapnej plochy lepených s podložkou - linoleum, -0,00100t	m2	346,420	2,60	900,69
63	K	776511820-1	Odstránenie textilných podláh - koberec	m2	231,950	0,45	104,38
64	K	776551830	Odstránenie povlakových podláh voľne položených, -0,00100t	m2	151,800	0,45	68,31
65	K	776992121	Tmelenie podkladu, úpravy prasklín a nerovností hr. 3 mm	m2	96,000	3,10	297,60
D 777 Podlahy syntetické							493,41
66	K	777990010	Hliníková ait. plastová ukončovacia lišta - lepená	m	112,800	4,37	492,94
67	K	998777103	Presun hmôt pre podlahy syntetické v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,025	18,83	0,47
D 781 Dokončovacie práce a obklady							8 588,42
68	K	781445067	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu v obmedzenom priestore veľ. 300x200 mm	m2	360,000	14,34	5 162,40
69	M	5976582000-1	Obkladačky keramické 300x200	m2	367,200	8,93	3 279,10
70	K	998781203	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	161,463	0,97	146,92
D 783 Dokončovacie práce - nátery							413,40
71	K	783122110-1	Nátery oceľ konštr. syntetické na vzduchu schnúce - zárubne	m2	78,000	5,30	413,40
D 784 Dokončovacie práce - maľby							3 149,07
72	K	784410030	Oblepenie soklov, stykov, okrajov a iných zariadení, výšky miestnosti do 3,80 m	m	282,000	0,33	93,06
73	K	784410100	Penetrovanie jednorásobné jemnozrných podkladov výšky do 3,80 m	m2	1 695,780	0,23	390,03
74	K	784410600	Vyrovnávanie trhlín a nerovností na jemnozrných povrchoch výšky do 3,80 m	m2	658,812	0,13	85,65
75	K	784418011	Zakrývanie otvorov, podláh a zariadení fóliou v miestnostiach alebo na schodisku	m2	200,000	0,84	168,00
76	K	784418012	Zakrývanie podláh a zariadení papierom v miestnostiach alebo na schodisku	m2	507,480	0,61	309,56
77	K	784452273	Maľby z maliarskych zmesí Primalex, Farnal, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad hrubozrný výšky do 3,80 m	m2	1 695,780	1,24	2 102,77
D 785 Dokončovacie práce - tapetovanie							152,66
78	K	785411800	Odstránenie tapiet papierových výšky do 3,80 m	m2	339,250	0,45	152,66

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť:

01/C05/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 5. poschodie

Úroveň 3:

01/Ce05/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - ELI - 5. poschodie

JKSO:

Miesto: Košice

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Projektant:

Spracovateľ:

Ing. Peter Olexa, Bc. Simona Plšková

Poznámka:

KS:

Dátum: 16. 7. 2019

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

20 291,49

DPH základná
znižená

Základ dane

0,00

20 291,49

Sadzba dane

20,00%

20,00%

Výška dane

0,00

4 058,30

Cena s DPH

v EUR

24 349,79

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť:

01/C05/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 5. poschodie

Úroveň 3:

01/Ce05/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - ELI - 5. poschodie

Miesto:

Košice

Dátum: 16. 7. 2019

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Projektant:

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Spracovateľ: Ing. Peter Olexa, Bc.
Simona Pišková

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

HSV - Práce a dodávky HSV	20 291,49
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	3 766,32
PSV - Práce a dodávky PSV	490,92
769 - Montáže vzduchotechnických zariadení	490,92
M - Práce a dodávky M	15 861,13
21-M - Elektromontáže	13 448,49
22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení	2 412,64
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	173,12

ROZPOČET

Stavba: Študentké domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia
 Objekt: BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET
 Časť: 01/C05/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 5. poschodie
 Úroveň 3:

01/Ce05/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - ELI - 5. poschodie

Miesto: Košice
 Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
 Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019
 Projektant:
 Spracovateľ: Ing. Peter Olexa, Bc.
 Simona Plisková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

20 291,49

D HSV Práce a dodávky HSV

3 766,32

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

3 766,32

1	K	974032871	Vytváranie drážok ručným drážkovačom v nepálených tehliach (Ytong, Porfix, ...) hĺbky do 30 mm, šírky do 30 mm, -0,00045 t	m	938,000	3,78	3 538,08
2	K	974082921	Vysekávanie rýh pre vodiče betónových stropov do hĺbky 30 mm a šír. do 70 mm, -0,00300 t	m	72,000	3,17	228,24

D PSV Práce a dodávky PSV

490,92

D 769 Montáže vzduchotechnických zariadení

490,92

32	K	769011040	Montáž ventilátora malého axiálneho nástenného do stropu veľkosť: 150	ks	12,000	4,66	55,92
33	M	429110009200	Ventilátor malý	ks	12,000	36,25	435,00

D M Práce a dodávky M

15 861,13

D 21-M Elektromontáže

13 448,49

34	K	210010301-1	Elektroinštalčná krabica ASD70	ks	160,000	0,63	100,80
35	M	345410010400	Krabica univerzálna z PVC	ks	160,000	2,04	326,40
3	K	210010323	Krabica pre uzemňovaciu svorku	ks	0,000	0,77	0,00
4	M	345410001300-1	Krabica pre uzemňovaciu svorku	ks	0,000	5,68	0,00
83	K	210010323	Krabica pre uzemňovaciu svorku	ks	0,000	0,77	0,00
84	M	345410001300-1	Krabica pre uzemňovaciu svorku	ks	0,000	5,68	0,00
36	K	210110201-2	Vypínač č.6	ks	1,000	1,35	1,35
37	M	345320002900	Vypínač č.6	ks	1,000	2,66	2,66
38	M	345320002900-3	Vypínač č.1	ks	47,000	5,35	251,45
39	K	210110201-3	Vypínač č.1	ks	47,000	1,35	63,45
40	K	210110205-1	Vypínač č.1 IP44	ks	13,000	1,35	17,55
41	M	345320002800	Vypínač č.1 IP44	ks	13,000	5,35	69,55
42	K	210111001	Zásuvka 2P+T IP44	ks	13,000	3,11	40,43
43	M	345510000200-1	Zásuvka 2P+T IP44, biela,	ks	13,000	6,29	107,77
44	K	210111001-1	Zásuvka 2x2P+T	ks	25,000	3,11	77,75
45	M	345510000400	Zásuvka 2x2P+T biela, 16A-250V	ks	25,000	3,02	75,50
46	M	345510002500	Zásuvka 3P+T	ks	1,000	3,02	3,02
47	K	210111003	Zásuvka 3P + T	ks	1,000	3,11	3,11
5	K	210120404	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	0,000	7,31	0,00
6	M	358220046700	Istič B, 63 A,	ks	0,000	50,18	0,00
85	K	210120404	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	2,000	5,99	11,98
86	M	358220046700	Istič B, 63 A,	ks	2,000	41,09	82,18
7	K	210120407-1	Istič B80A/3	ks	0,000	6,65	0,00
8	M	358220052000	Istič B, 80 A,	ks	0,000	109,51	0,00
87	K	210120407-1	Istič B80A/3	ks	0,000	6,65	0,00
88	M	358220052000	Istič B, 80 A,	ks	0,000	109,51	0,00
9	K	210120410	Prúdové chrániče dvojúčtové 16 - 80 A	ks	24,000	5,63	135,12
10	M	358230000500	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
11	M	358230000700	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 25 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	12,000	24,07	288,84
12	M	358230000500-1	Prúdový chránič s istením DX3 3P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
13	M	358230000300	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 10 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	12,000	24,07	288,84
89	K	210120410.2	Prúdové chrániče	ks	0,000	6,65	0,00
90	M	358230000500	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
91	M	358230000500-1	Prúdový chránič s istením DX3 3P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
92	M	358230000300	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 10 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
14	K	210120423	Zvodiče prepätia kombinované triedy B + C	ks	0,000	6,65	0,00
15	M	358240001000	Zvodič prepätia kombinovaný T1+T2 1P, 35kA, limp= 35 kA/pól, 2 moduly, signalizácia na diaľku,	ks	0,000	196,04	0,00
93	K	210120423	Zvodiče prepätia kombinované triedy B + C	ks	0,000	6,65	0,00
94	M	358240001000	Zvodič prepätia kombinovaný T1+T2 1P, 35kA, limp= 35 kA/pól, 2 moduly, signalizácia na diaľku,	ks	0,000	196,04	0,00
16	K	210120501	Istič B25A/3	ks	0,000	6,65	0,00
17	M	358220000700	Istič B25A/3	ks	0,000	19,75	0,00
95	K	210120501	Istič B25A/3	ks	1,000	5,45	5,45
96	M	358220000700	Istič B25A/3	ks	1,000	16,17	16,17
18	K	210120501-1	Istič B32A/3	ks	0,000	6,65	0,00
19	M	358220000700-1	Istič B32A/3	ks	0,000	15,06	0,00
97	K	210120501-1	Istič B32A/3	ks	0,000	6,65	0,00
98	M	358220000700-1	Istič B32A/3	ks	0,000	15,06	0,00
20	K	210120501-2	Výkonové ističe vzduchové od 16 - 160 A	ks	36,000	5,45	196,20
21	M	358220000700-2	Istič, charakteristika B, 25 A,	ks	0,000	6,91	0,00
22	M	358220000500	Istič, charakteristika B, 16 A,	ks	36,000	4,10	147,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
23	M	358220000300	Istič, charakteristika B, 10 A	ks	0,000	5,09	0,00
99	K	210120501-2	Výkonové ističe vzduchové od 16 - 160 A	ks	14,000	5,45	76,30
100	M	358220000700-2	Istič, charakteristika B, 25 A,	ks	13,000	5,66	73,58
101	M	358220000500	Istič, charakteristika B, 16 A,	ks	0,000	5,01	0,00
102	M	358220000300	Istič, charakteristika B, 10 A	ks	1,000	4,17	4,17
79	K	210161011	Elektromer trojfázový na priame pripojenie	ks	2,000	22,54	45,08
80	M	EMT000001233	Elektromer digitálny LE-02d MID 1619019 80A/3x230/400VAC 3F/4,5M priamy MID	ks	2,000	73,87	147,74
66	K	210192571-1	Svorka	ks	1 400,000	2,09	2 926,00
67	M	345610005300	Svorka WAGO 224-112 2x0,5-2,5 mm2	ks	600,000	0,29	174,00
68	M	345610005700	Svorka WAGO 273-253 3x0,5-2,5 mm2	ks	500,000	0,29	145,00
69	M	345610005800	Svorka WAGO 273-254 4x0,5-2,5 mm2	ks	200,000	0,32	64,00
70	M	345610005900	Svorka WAGO 273-255 5x0,5-2,5 mm2	ks	100,000	0,34	34,00
24	K	210192573	Radová svorkovnica vrátane upevnenia, zapojenia na jednej strane a popis.štitku pre vodič do 10 mm2	ks	0,000	3,75	0,00
25	M	345610000500-1	Svorkovnice ZŽ 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
26	M	345610000500-2	Svorkovnice MO 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
27	M	345610000500-3	Svorkovnice ČI 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
103	K	210192573	Radová svorkovnica vrátane upevnenia, zapojenia na jednej strane a popis.štitku pre vodič do 10 mm2	ks	0,000	3,75	0,00
104	M	345610000500-1	Svorkovnice ZŽ 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
105	M	345610000500-2	Svorkovnice MO 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
106	M	345610000500-3	Svorkovnice ČI 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
107	K	210193061	Rozvádzač stupačkový RE/ST	ks	2,000	90,19	180,38
108	M	357140000100	Rozvádzač stupačkový RE/ST	ks	2,000	495,74	991,48
28	K	210193081-1	Domova rozvodnica Dido - E18	ks	12,000	10,82	129,84
29	M	ERS000000017	Rozvodnica plastová Dido - E18	ks	12,000	11,89	142,68
111	K	210201081	Zapojenie svetidla IP44, stropného - nástenného LED	ks	112,000	6,77	758,24
112	M	348130002400	LED 48W - viď technická dokumentácia	ks	69,000	24,98	1 723,62
113	M	348120002000	LED 18W - s funkciami viď technická dokumentácia	ks	14,000	23,72	332,08
114	M	348320001200-1	Núdzové osvetlenie LED 10W - viď technická dokumentácia	ks	4,000	23,00	92,00
115	M	348110001100	LED nástenné svietidlo 21W IP44 - viď technická dokumentácia	ks	25,000	23,00	575,00
30	K	2102222531	Hlavná uzemňovacia svorka pre pripojenie 20x35 mm2 vodičov	ks	0,000	2,55	0,00
31	M	354410000900	Svorka FeZn uzemňovacia	ks	0,000	0,85	0,00
109	K	2102222531	Hlavná uzemňovacia svorka pre pripojenie 20x35 mm2 vodičov	ks	0,000	2,55	0,00
110	M	354410000900	Svorka FeZn uzemňovacia	ks	0,000	0,85	0,00
48	K	210800042-1	Kábel medený uložený pevne CXKE 3x1,5	m	150,000	0,46	69,00
49	M	341110008400-1	Kábel medený CYKXKE3x1,5 mm2	m	150,000	0,84	126,00
50	K	210800146	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	400,000	0,46	184,00
51	M	341110000700	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm2	m	400,000	0,62	248,00
52	K	210800147	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	600,000	0,46	276,00
53	M	341110000600	Kábel medený CYKY 3x2,5 mm2	m	600,000	0,88	528,00
54	K	210800148	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x4	m	200,000	0,49	98,00
55	M	341110000900	Kábel medený CYKY 3x4 mm2	m	200,000	1,43	286,00
56	K	210800159	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x2,5	m	20,000	0,59	11,80
57	M	341110002000	Kábel medený CYKY 5x2,5 mm2	m	20,000	1,17	23,40
58	K	210800629	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 10	m	100,000	0,54	54,00
59	M	341310009200	Vodič medený flexibilný H07V-K 10 mm2	m	100,000	0,92	92,00
71	K	210800629	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 10	m	0,000	0,66	0,00
72	M	341310009200,2	Vodič medený CYA	m	0,000	2,30	0,00
73	M	KVP000000425	Páska viazacia	ks	200,000	0,04	8,00
74	M	KPA000000081	Páska elektroizolačná PVC 50mm/10m čierna	ks	4,000	3,07	12,28
75	M	KSP000002242	Dutinka izolovaná 181006 2,5-8mm sivá (100ks)	bal	1,000	0,97	0,97
76	M	KSP000002240	Dutinka izolovaná 181004 1,5-8mm čierna (100ks)	bal	1,000	0,76	0,76
77	M	KSP00000072-1	Dutinka izolovaná DI 6-10mm čierna	ks	50,000	0,04	2,00
78	M	KSP000003012	Dutinka izolovaná DI 10-12mm hnedá	ks	50,000	0,05	2,50
60	K	210800630	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 16	m	200,000	0,54	108,00
61	M	341310009300	Vodič medený flexibilný H07V-K 16 mm2	m	200,000	1,88	376,00
62	K	998921203	Presun hmôt pre montáž silnoprúdových rozvodov a zariadení v stavbe (objekte) výšky nad 7 do 24 m	%	149,003	0,09	13,42
D 22-M Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení							2 412,64
63	K	220511003-1	Dvojzásuvka dátova	ks	24,000	3,92	94,08
64	M	374510002700	Dvojzásuvka dátova, biela	ks	24,000	11,19	268,56
81	K	220511030	Kábel voľne uložený na stenu	m	2 500,000	0,46	1 150,00
82	M	KDP000000577	Kábel dátový pevný FTP cat.5e AWG24 LSOH 100MHz interiérový	m	2 500,000	0,36	900,00
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							173,12
65	K	HZS000111	Stavebno montážne práce - uchytenie káblov štukatérskou sádkou	hod	16,000	10,82	173,12

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť:

01/C05/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 5. poschodie

Úroveň 3:

01/Cu05/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - UVK - 5. poschodie

JKSO:

Miesto:

Košice

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Projektant:

Spracovateľ:

Ing. Peter Olexa, Bc. Simona Plisková

Poznámka:

KS:

Dátum:

16. 7. 2019

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

2 677,68

DPH základná
znížená

Základ dane

0,00

2 677,68

Sadzba dane

20,00%

20,00%

Výška dane

0,00

535,54

Cena s DPH

v EUR

3 213,22

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť:

01/C05/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 5. poschodie

Úroveň 3:

01/Cu05/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - UVK - 5. poschodie

Miesto:

Košice

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Dátum:

16. 7. 2019

Projektant:

Spracovateľ: Ing. Peter Olexa, Bc.
Simona Pišková

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

	2 677,68
PSV - Práce a dodávky PSV	2 677,68
734 - Ústredné kúrenie - armatúry	1 032,30
735 - Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá	1 372,95
783 - Nátery	272,43

ROZPOČET

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť:

01/C05/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 5. poschodie

Úroveň 3:

01/Cu05/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - UVK - 5. poschodie

Miesto:

Košice

Dátum: 16. 7. 2019

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Projektant:

Ing. Peter Olexa, Bc.
Simona Plásková

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

2 677,68

D PSV

Práce a dodávky PSV

2 677,68

D 734

Ústredné kúrenie - armatúry

1 032,30

1	K	734200822	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi nad 1/2 do G 1, -0,00110t	ks	58,000	3,02	175,16
2	K	734209112	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	58,000	2,37	137,46
3	M	1772467	HERZ Ventil TS-60-V DN 15, termostatický, rohový, s plynulým skrytým prednastavením, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom	ks	29,000	8,84	258,36
4	M	1372341	HERZ Ventil do späťochy RL-1 DN 15, priamy, s možnosťou uzavretia	ks	29,000	4,60	133,40
5	K	734223208	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	súb.	29,000	1,30	37,70
6	M	1920030	HERZ Hlavica termostatická "Design" "Mini" závit M 28 x 1,5, s kvapalinovým snímačom a polohou "0", nastaviteľná protimrazová ochrana pri cca 6°C, tepelný rozsah 6 - 30 °C	ks	29,000	8,93	258,97
7	K	734890603	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybraných hmôt armatúr do 24m	t	0,497	36,05	17,92
8	K	998734203	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 5 do 24 m	%	11,277	1,38	15,33

D 735

Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá

1 372,95

9	K	735000912	Vyregulovanie dvojregulačného ventilu s termostatickým ovládaním	ks	29,000	3,16	91,64
10	K	735118110	Vykurovacie telesá liatinové tlakové skúšky vodou telies článkových	m2	61,000	1,53	93,33
11	K	73515183.1	Demontáž radiátora článkového stavebnej dĺžky do 1500 mm, -0,03749t	ks	29,000	3,61	104,69
12	K	735192911	Spätná montáž vykurovacích telies článkových liatinových	m2	61,000	6,11	372,71
13	K	735494811	Vypúšťanie vody z vykurovacích sústav o v. pl. vykurovacích telies	m2	61,000	0,54	32,94
14	K	735890803	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybraných hmôt vykurovacích telies do 24m	t	8,473	36,06	305,54
15	K	998735203	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	9,823	37,88	372,10

D 783

Nátery

272,43

16	K	783322120	Nátery vykurovacích telies syntetické oceľ. radiátorov článkových jednonás. 1x s emailovaním - 70µm	m2	61,000	4,14	252,54
17	K	783424240	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. potrubie potrubie do DN 50 mm jednonás. 1x email a základný náter - 105µm	m	13,000	1,53	19,89

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť:

01/C06/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 6. poschodie

Úroveň 3:

01/Ca06/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - ASR - 6. poschodie

JKSO:

Miesto: Košice

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Projektant:

Spracovateľ:

Ing. Peter Olexa, Bc. Simona Pišková

Poznámka:

KS:

Dátum: 16. 7. 2019

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

79 652,75

DPH základná
znižená

Základ dane
0,00
79 652,75

Sadzba dane
20,00%
20,00%

Výška dane
0,00
15 930,55

Cena s DPH

v EUR

95 583,30

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt: BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť: 01/C06/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 6. poschodie

Úroveň 3: 01/Ca06/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - ASR - 6. poschodie

Miesto: Košice
Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019
Projektant: Ing. Peter Olexa, Bc.
Spracovateľ: Simona Plísková

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

79 652,75

HSV - Práce a dodávky HSV

43 057,45

3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	3 572,70
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	25 357,77
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	13 675,04
99 - Presun hmôt HSV	451,94

PSV - Práce a dodávky PSV

36 595,30

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	1 044,41
763 - Konštrukcie - drevostavby	1 611,09
766 - Konštrukcie stolárske	6 530,04
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	2 150,0
771 - Podlahy z dlaždíc	4 881,73
775 - Podlahy vlysové a parketové	5 999,27
776 - Podlahy povlakové	1 651,48
777 - Podlahy syntetické	493,19
781 - Dokončovacie práce a obklady	8 588,42
783 - Dokončovacie práce - nátery	413,40
784 - Dokončovacie práce - maľby	3 149,07
785 - Dokončovacie práce - tapetovanie	83,16

ROZPOČET

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia
 Objekt: BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET
 Časť: 01/C06/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 6. poschodie
 Úroveň 3:

01/Ca06/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - ASR - 6. poschodie

Miesto: Košice
 Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
 Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019
 Projektant:
 Spracovateľ: Ing. Peter Olexa, Bc.
 Simona Plisková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

79 652,75

D HSV Práce a dodávky HSV

43 057,45

D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie

3 572,70

1	K	340291111	Dodatočné ukotvenie priečok montážnou polyuretánovou penou hr. priečky do 100 mm	m	69,960	1,02	71,36
2	K	342241171-1	Murovaná poľica nad umývadlo	ks	12,000	27,89	334,68
3	K	342241171-2	Murovaná poľica, rohová v sprchovacom kúte	ks	12,000	27,89	334,68
4	K	342272121	Priečky z tvárnic YTONG hr. 100 mm P2-500 PD, na MVC a maltu YTONG (100x249x599)	m2	151,200	18,73	2 831,98

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

25 357,77

5	K	611421110	Vnútorná omietka vápenná, vápennocementová stropov rovných, rebrových, schodiskových konštrukcií	m2	460,080	6,32	2 907,71
6	K	611481115	Príprava vnútorného podkladu stropov, penetračný náter	m2	460,080	1,53	703,92
7	K	611481119	Potiahnutie vnútorných stropov sklotextílnou mriežkou s celoplošným prílepením	m2	460,080	4,96	2 282,00
8	K	612421615	Vnútorná omietka vápenná alebo vápennocementová v podlaží a v schodisku	m2	1 173,000	6,32	7 413,36
9	K	612465115	Príprava vnútorného podkladu stien, penetračný náter	m2	1 173,000	1,53	1 794,69
10	K	611481119	Potiahnutie vnútorných stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prílepením	m2	1 173,000	3,16	3 706,68
11	K	631313511	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 12/15 hr.nad 80 do 120 mm - sprchový kút dobetonávky	m3	2,400	83,68	200,83
12	K	632440031	Penetračný náter pred nanosením samonivelizačných poterov	m2	507,480	1,33	674,95
13	K	632477423	Samonivelizačná podl. hmota, Anhydritový poter jemný 20 MPa, ozn. 110j, hr. 15 mm	m2	507,480	11,18	5 673,63

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

13 675,04

14	K	941955001	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešenej podlahy do 1,20 m	m2	1 020,000	1,39	1 417,80
15	K	952901221	Výčistenie budov priemyselných objektov akejkoľvek výšky	m2	507,480	0,47	238,62
16	K	965081712	Búranie dlažieb, alebo keramických dlaždíc hr. do 10 mm, -0,02000t	m2	1,500	1,69	2,54
17	K	968061125	Vývesenie dreveného dverného kridla do súr. plochy do 2 m2, -0,02400t	ks	60,000	0,27	16,20
18	K	978012191	Očistenie omietok stropov vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,05000t	m2	460,080	2,75	1 265,22
19	K	978013191	Očistenie omietok stien vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,04600t	m2	1 021,800	2,07	2 115,13
20	K	979081111	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku do 1 km	t	71,544	1,11	79,41
21	K	979081121	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1 430,880	0,16	228,94
22	K	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybraných hmôt do 10 m	t	71,000	4,04	286,84
23	K	979082121	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	143,088	0,46	65,82
24	K	979089112	Poplatok za skladovanie - drevo, sklo, plasty (17 02), ostatné	t	71,544	51,41	3 678,08
25	K	979089612	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 08), ostatné	t	71,544	51,41	3 678,08
26	K	979089714	Prenájom kontajneru 10 m3	ks	2,000	301,23	602,46

D 99 Presun hmôt HSV

451,94

27	K	998011003	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 24 m	t	99,327	4,55	451,94
----	---	-----------	---	---	--------	------	--------

D PSV Práce a dodávky PSV

36 595,30

D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti

1 044,41

28	K	711211501	Jednozož. hydroizolačná hmota, kúpeľňová hydroizolácia dvojnásobná, na ploche vodorovnej	m2	12,000	5,97	71,64
29	K	711212501	Jednozož. hydroizolačná hmota, kúpeľňová hydroizolácia dvojnásobná, na ploche zvislej	m2	87,120	5,97	520,11
30	K	711470098-1	Zhotovenie izolácie rohov, kútov páskou	m	118,800	1,47	174,64
31	M	51180241	Tesniaca páska do stierkovej hydroizolácie	m	118,800	0,77	91,48
32	K	998711203	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 12 do 60 m	t	11,465	16,27	186,54

D 763 Konštrukcie - drevostavby

1 611,09

33	K	763115100	Priečka SDK Rigips hr. 75 mm jednoducho opláštená doskami RB 12,5 mm, CW 50	m2	15,300	21,47	328,49
34	K	763138202	Podhľad SDK Rigips RB 12,5 mm montovaný priamo, jednoúrovňová oceľová podkonštrukcia CD	m2	47,400	19,48	923,35
35	K	763716121	Demontáž zvislej konštrukcie do 10 m výšky r/mys steny a priečky z panelov hr. 55-114 mm - umakarové jadro	m2	151,200	2,21	334,15
36	K	998763303	Presun hmôt pre sádkokartónové konštrukcie v objektoch výšky od 7 do 24 m	t	0,915	27,43	25,10

D 766 Konštrukcie stolárske

6 530,04

37	K	642942111	Osadenie oceľovej dverovej zárubne alebo rámu, plochy otvoru do 2,5 m2	ks	24,000	22,08	529,92
38	M	553310001700	Zárubňa kovová šxv 300-1195x500-1970 a 2100 mm, jednodielna zamurovacia	ks	24,000	39,75	954,00
39	K	766661112	Montáž dverového kridla kompletiz. otváracieho do zárubne, jednokridlové	ks	60,000	7,07	424,20
40	M	6116017100	Dvere vnútorné hladké plné jednokridlové 80x197 cm	ks	12,000	63,16	757,92
41	M	611610002300	Dvere vnútorné jednokridlové, šírka 600-900 mm, 2/3 zasúvanie	ks	24,000	97,69	2 344,56
42	M	6116014100	Dvere vnútorné hladké plné jednokridlové 70x197 cm	ks	24,000	30,30	727,20
43	K	766695212	Montáž prahu dverí, jednokridlových	ks	12,000	6,18	74,16
44	M	6118715000	Prah dubový L=82 B=5 cm	ks	12,000	7,51	90,12
45	K	998766203	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	45,047	13,94	627,96

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové

2 150,04

80	K	767649194-1	Montáž doplnkov dverí - kľučky	ks	60,000	4,86	291,60
81	M	549150000800	Kľučka dverová 2x, nahrádzajúca oceľ, povrch nerez brúsený	ks	60,000	16,25	975,00
82	K	767649195	Montáž doplnkov dverí - zámok	ks	60,000	0,45	27,00
83	M	549230000800	Zámok zadlábavací na kľúč	ks	48,000	6,89	330,72

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
84	M	549230000900	Zámok zadiabávací na vložku	ks	12,000	5,65	67,80
85	M	549640000300	Vložka FAB do zámku na dvere	ks	12,000	6,36	76,32
86	K	767649196	Montáž doplnkov dverí - podrezanie dverového kridla do existujúcej zárubne	ks	36,000	10,60	381,60
D 771 Podlahy z dlaždíc							4 881,73
46	K	771415016	Montáž soklíkov z obkladačiek do tmelu veľ. 150 x 300 mm	m	114,000	2,34	266,76
47	M	5976579000-1	Dlaždice keramické 300x150 mm	m2	17,100	6,22	106,36
48	K	771576109	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu veľ. 300 x 300 mm	m2	174,600	15,24	2 660,90
49	M	5976498300	Dlaždice keramické 300x300	m2	178,092	6,22	1 107,73
50	K	998771203	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	56,834	13,02	739,98
D 775 Podlahy vlysové a parketové							5 999,27
51	K	775413120-1	Montáž obvodovej soklovej lišty plastovej pre plávajúcu podlahu click, prípevnenie vrutní s pretmelením	m	370,080	2,52	932,60
52	M	6119800950-1	Lišta soklová, k plávajúcim podlahám, vrátane prvkov ukonč. spoj.	m	370,080	1,09	403,39
53	K	775413240	Montáž prechodovej lišty samolepiacej	m	40,800	1,86	75,89
54	M	611990001200	Lišta prechodová samolepiaca, šírka 28 mm, s hladkým povrchom	m	41,208	1,09	44,92
55	K	775550080	Montáž podlahy z laminátových a drevených parkiet, položená voľne	m2	332,880	3,98	1 324,86
56	M	6119800400-1	Laminátová plávajúca podlaha TR.32 AC4, hr. 8 mm	m2	339,538	7,77	2 638,21
57	K	775592111	Montáž parozábrany pod plávajúce podlahy - fólia PE	m2	332,880	0,18	59,92
58	M	2830010400	Parozábrana - fólia PE hrúbka 0,2 mm	m2	342,866	0,70	240,01
59	K	775592141	Montáž podložky vyrovnávacej a tlmiacej penovej hr. 3 mm pod plávajúce podlahy	m2	332,880	0,18	59,92
60	M	2837712001	Podložka pod plávajúce podlahy biela hr. 3 mm MIRELON	m2	342,866	0,43	147,43
61	K	998775203	Presun hmôt pre podlahy vlysové a parketové v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	101,580	0,71	72,12
D 776 Podlahy povtlakové							1 651,48
62	K	776401800	Demontáž soklíkov alebo lišt	m	390,000	0,35	136,50
63	K	776511820	Odstránenie povtlakových podláh z nášľapnej plochy lepených s podložkou - linoleum, -0,00100t	m2	413,400	2,60	1 074,84
64	K	776511820-1	Odstránenie textilných podláh - kobercov	m2	249,780	0,45	112,40
65	K	776551830	Odstránenie povtlakových podláh voľne položených, -0,00100t	m2	66,980	0,45	30,14
66	K	776992121	Tmelenie podkladu, úpravy prasklín a nerovností hr. 3 mm	m2	96,000	3,10	297,60
D 777 Podlahy syntetické							493,19
67	K	777990010	Hliníková alt. plastová ukončovacia lišta - lepená	m	112,800	4,37	492,94
68	K	998777103	Presun hmôt pre podlahy syntetické v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,025	9,93	0,25
D 781 Dokončovacie práce a obklady							8 588,42
69	K	781445067	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu v obmedzenom priestore veľ. 300x200 mm	m2	360,000	14,34	5 162,40
70	M	5976582000-1	Obkladačky keramické 300x200	m2	367,200	8,93	3 279,10
71	K	998781203	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	151,463	0,97	146,92
D 783 Dokončovacie práce - nátery							413,40
72	K	783122110-1	Nátery oceľ.konštr. syntetické na vzduchu schnúce - zárubne	m2	78,000	5,30	413,40
D 784 Dokončovacie práce - maľby							3 149,07
73	K	784410030	Oblepenie soklov, stykov, okrajov a iných zariadení, výšky miestností do 3,80 m	m	282,000	0,33	93,06
74	K	784410100	Penetrovanie jednorásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	1 895,780	0,23	390,03
75	K	784410600	Vyrovnávanie trhlín a nerovností na jemnozrnných povrchoch výšky do 3,80 m	m2	658,812	0,13	85,65
76	K	784418011	Zakrývanie otvorov, podláh a zariadení fóliou v miestnostiach alebo na schodisku	m2	200,000	0,84	168,00
77	K	784418012	Zakrývanie podláh a zariadení papierom v miestnostiach alebo na schodisku	m2	507,480	0,61	309,56
78	K	784452273	Maľby z maliarskych zmesí Primalex, Farmal, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad hrubozrnný výšky do 3,80 m	m2	1 695,780	1,24	2 102,77
D 785 Dokončovacie práce - tapetovanie							83,16
79	K	785411800	Odstránenie tapiet papierových výšky do 3,80 m	m2	184,800	0,45	83,16

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť:

01/C06/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 6. poschodie

Úroveň 3:

01/Ce06/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - ELI - 6. poschodie

JKSO:

Miesto: Košice

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Projektant:

Spracovateľ:

Ing. Peter Olexa, Bc. Simona Plšková

Poznámka:

KS:

Dátum: 16. 7. 2019

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

20 295,77

DPH základná
znižená

Základ dane
0,00
20 295,77

Sadzba dane
20,00%
20,00%

Výška dane
0,00
4 059,15

Cena s DPH

v EUR

24 354,92

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt: BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť: 01/C06/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 6. poschodie

Úroveň 3: 01/Ce06/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - ELI - 6. poschodie

Miesto: Košice
Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019
Projektant: Ing. Peter Olexa, Bc.
Spracovateľ: Simona Plisková

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

	20 295,77
HSV - Práce a dodávky HSV	3 766,32
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	3 766,32
PSV - Práce a dodávky PSV	490,92
769 - Montáže vzduchotechnických zariadení	490,92
M - Práce a dodávky M	15 865,41
21-M - Elektromontáže	13 452,77
22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení	2 412,64
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	173,12

ROZPOČET

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia
 Objekt: BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET
 Časť: 01/C06/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 6. poschodie
 Úroveň 3: 01/Ce06/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - ELI - 6. poschodie

Miesto: Košice
 Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
 Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019
 Projektant: Ing. Peter Olexa, Bc.
 Spracovateľ: Simona Pišková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

20 295,77

D HSV Práce a dodávky HSV

3 766,32

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

3 766,32

1	K	974032871	Vytváranie drážok ručným drážkovačom v nepálených tehliach (Yitong, Porfix, ...) hĺbky do 30 mm, šírky do 30 mm, -0,00045 t	m	936,000	3,78	3 538,08
2	K	974082921	Výsekanie rýh pre vodiče betónových stropov do hĺbky 30 mm a šír. do 70 mm, -0,00300 t	m	72,000	3,17	228,24

D PSV Práce a dodávky PSV

490,92

D 769 Montáže vzduchotechnických zariadení

490,92

32	K	769011040	Montáž ventilátora malého axiálneho nástenného do stropu veľkosť: 160	ks	12,000	4,66	55,92
33	M	429110009200	Ventilátor malý	ks	12,000	36,25	435,00

D M Práce a dodávky M

15 865,41

D 21-M Elektromontáže

13 452,77

34	K	210010301-1	Elektroinštalácia krabica ASD70	ks	160,000	0,63	100,80
35	M	345410010400	Krabica univerzálna z PVC	ks	160,000	2,04	326,40
3	K	210010323	Krabica pre uzemňovaciu svorku	ks	0,000	0,77	0,00
4	M	345410001300-1	Krabica opre uzemňovaciu svorku	ks	0,000	5,68	0,00
83	K	210010323	Krabica pre uzemňovaciu svorku	ks	0,000	0,77	0,00
84	M	345410001300-1	Krabica opre uzemňovaciu svorku	ks	0,000	5,68	0,00
36	K	210110201-2	Vypínač č.6	ks	1,000	1,35	1,35
37	M	345320002900	Vypínač č.6	ks	1,000	2,66	2,66
38	M	345320002900-3	Vypínač č.1	ks	47,000	5,35	251,45
39	K	210110201-3	Vypínač č.1	ks	47,000	1,35	63,45
40	K	210110205-1	Vypínač č.1 IP44	ks	13,000	1,35	17,55
41	M	345320002800	Vypínač č.1 IP44	ks	13,000	5,35	69,55
42	K	210111001	Zásuvka 2P+T IP44	ks	13,000	3,11	40,43
43	M	345510000200-1	Zásuvka 2P+T IP44, biela,	ks	13,000	8,29	107,77
44	K	210111001-1	Zásuvka 2x2P+T	ks	25,000	3,11	77,75
45	M	345510000400	Zásuvka 2x2P+T biela, 16A-250V	ks	25,000	3,02	75,50
46	M	345510002500	Zásuvka 3P+T	ks	1,000	3,02	3,02
47	K	210111003	Zásuvka 3P + T	ks	1,000	3,11	3,11
5	K	210120404	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	0,000	7,31	0,00
6	M	358220046700	Istič B, 63 A,	ks	0,000	50,18	0,00
85	K	210120404	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	2,000	5,99	11,98
86	M	358220046700	Istič B, 63 A,	ks	2,000	41,09	82,18
8	K	210120407-1	Istič B80A/3	ks	0,000	6,65	0,00
8	M	358220052000	Istič B, 80 A,	ks	0,000	109,51	0,00
87	K	210120407-1	Istič B80A/3	ks	0,000	6,65	0,00
88	M	358220052000	Istič B, 80 A,	ks	0,000	109,51	0,00
9	K	210120410	Prúdové chrániče dvojpólové 16 - 80 A	ks	24,000	5,63	135,12
10	M	358230000500	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
11	M	358230000700	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 25 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	12,000	24,07	288,84
12	M	358230000500-1	Prúdový chránič s istením DX3 3P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
13	M	358230000300	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 10 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	12,000	24,07	288,84
89	K	210120410.1	Prúdové chrániče	ks	0,000	6,65	0,00
90	M	358230000500	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
91	M	358230000500-1	Prúdový chránič s istením DX3 3P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
92	M	358230000300	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 10 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
14	K	210120423	Zvodíče prepätia kombinované triedy B + C	ks	0,000	6,65	0,00
15	M	358240001000	Zvodíč prepätia kombinovaný T1+T2 1P, 35kA, Iimp= 35 kA/pól, 2 moduly, signalizácia na diaľku,	ks	0,000	196,04	0,00
93	K	210120423	Zvodíče prepätia kombinované triedy B + C	ks	0,000	6,65	0,00
94	M	358240001000	Zvodíč prepätia kombinovaný T1+T2 1P, 35kA, Iimp= 35 kA/pól, 2 moduly, signalizácia na diaľku,	ks	0,000	196,04	0,00
16	K	210120501	Istič B25A/3	ks	0,000	6,65	0,00
17	M	358220000700	Istič B25A/3	ks	0,000	19,75	0,00
95	K	210120501	Istič B25A/3	ks	1,000	5,45	5,45
96	M	358220000700	Istič B25A/3	ks	1,000	16,17	16,17
18	K	210120501-1	Istič B32A/3	ks	0,000	6,65	0,00
19	M	358220000700-1	Istič B32A/3	ks	0,000	15,06	0,00
97	K	210120501-1	Istič B32A/3	ks	0,000	6,65	0,00
98	M	358220000700-1	Istič B32A/3	ks	0,000	15,06	0,00
20	K	210120501-2	Výkonové Ističe vzduchové od 16 - 160 A	ks	36,000	5,45	196,20
21	M	358220000700-2	Istič, charakteristika B, 25 A,	ks	0,000	6,91	0,00
22	M	358220000500	Istič, charakteristika B, 16 A,	ks	36,000	4,10	147,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
23	M	358220000300	Istič, charakteristika B, 10 A	ks	0,000	5,09	0,00
99	K	210120501-2	Výkonové ističe vzduchové od 16 - 160 A	ks	14,000	5,45	76,30
100	M	358220000700-2	Istič, charakteristika B, 25 A,	ks	13,000	5,66	73,58
101	M	358220000500	Istič, charakteristika B, 16 A,	ks	0,000	5,01	0,00
102	M	358220000300	Istič, charakteristika B, 10 A	ks	1,000	4,17	4,17
79	K	210161011	Elektromer trojfázový na priame pripojenie	ks	2,000	22,54	45,08
80	M	EMT000001233	Elektromer digitálny LE-02d MID 1619019 80A/3x230/400VAC 3F4,5M priamy MID	ks	2,000	73,87	147,74
66	K	210192571-1	Svorka	ks	1 400,000	2,09	2 926,00
67	M	345610005300	Svorka WAGO 224-112 2x0,5-2,5 mm2	ks	600,000	0,29	174,00
68	M	345610005700	Svorka WAGO 273-253 3x0,5-2,5 mm2	ks	500,000	0,29	145,00
69	M	345610005800	Svorka WAGO 273-254 4x0,5-2,5 mm2	ks	200,000	0,32	64,00
70	M	345610005900	Svorka WAGO 273-255 5x0,5-2,5 mm2	ks	100,000	0,34	34,00
24	K	210192573	Radová svorkovnica vrátane upevnenia, zapojenia na jednej strane a popis štítku pre vodič do 10 mm2	ks	0,000	3,75	0,00
25	M	345610000500-1	Svorkovnice ZŽ 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
26	M	345610000500-2	Svorkovnice MO 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
27	M	345610000500-3	Svorkovnice ČI 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
103	K	210192573	Radová svorkovnica vrátane upevnenia, zapojenia na jednej strane a popis štítku pre vodič do 10 mm2	ks	0,000	3,75	0,00
104	M	345610000500-1	Svorkovnice ZŽ 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
105	M	345610000500-2	Svorkovnice MO 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
106	M	345610000500-3	Svorkovnice ČI 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
107	K	210193061	Rozvádzač stupačkový RE/ST	ks	2,000	90,19	180,38
108	M	357140000100	Rozvádzač stupačkový RE/ST	ks	2,000	495,75	991,50
28	K	210193081-1	Domova rozvodnica Dido - E18	ks	12,000	10,82	129,84
29	M	ERS000000017	Rozvodnica plastová Dido - E18	ks	12,000	11,89	142,68
111	K	210201081	Zapojenie svetidla IP44, stropného - nástenného LED	ks	112,000	6,77	758,24
112	M	348130002400	LED 48W - viď technická dokumentácia	ks	69,000	24,98	1 723,62
113	M	348120002000	LED 18W - s funkciami viď technická dokumentácia	ks	14,000	23,72	332,08
114	M	348320001200-1	Núdzove osvetlenie LED 10W - viď technická dokumentácia	ks	4,000	23,00	92,00
115	M	348110001100	LED nástenné svetidlo 21W IP44 - viď technická dokumentácia	ks	25,000	23,00	575,00
30	K	2102222531	Hlavná uzemňovacia svorka pre pripojenie 20x35 mm2 vodičov	ks	0,000	2,55	0,00
31	M	354410000900	Svorka FeZn uzemňovacia	ks	0,000	0,85	0,00
109	K	2102222531	Hlavná uzemňovacia svorka pre pripojenie 20x35 mm2 vodičov	ks	0,000	2,55	0,00
110	M	354410000900	Svorka FeZn uzemňovacia	ks	0,000	0,85	0,00
48	K	210800042-1	Kábel medený uložený pevne CXKE 3x1,5	m	150,000	0,46	69,00
49	M	341110008400-1	Kábel medený CYKKE3x1,5 mm2	m	150,000	0,84	126,00
50	K	210800146	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	400,000	0,46	184,00
51	M	341110000700	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm2	m	400,000	0,62	248,00
52	K	210800147	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	600,000	0,45	276,00
53	M	341110000800	Kábel medený CYKY 3x2,5 mm2	m	600,000	0,88	528,00
54	K	210800148	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x4	m	200,000	0,49	98,00
55	M	341110000900	Kábel medený CYKY 3x4 mm2	m	200,000	1,43	286,00
56	K	210800159	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x2,5	m	20,000	0,59	11,80
57	M	341110002000	Kábel medený CYKY 5x2,5 mm2	m	20,000	1,17	23,40
58	K	210800629	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 10	m	100,000	0,54	54,00
59	M	341310009200	Vodič medený flexibilný H07V-K 10 mm2	m	100,000	0,92	92,00
71	K	210800629	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 10	m	0,000	0,66	0,00
72	M	341310009200.1	Vodič medený CYA	m	0,000	1,52	0,00
73	M	KVP000000425	Páska viazacia	ks	200,000	0,04	8,00
74	M	KPA000000081	Páska elektroizolačná PVC 50mm/10m čierna	ks	4,000	3,07	12,28
75	M	KSP000002242	Dutinka izolovaná 181006 2,5-8mm sivá (100ks)	bal	1,000	0,97	0,97
76	M	KSP000002240	Dutinka izolovaná 181004 1,5-8mm čierna (100ks)	bal	1,000	0,76	0,76
77	M	KSP000000072-1	Dutinka izolovaná DI 6-10mm čierna	ks	50,000	0,04	2,00
78	M	KSP000000012	Dutinka izolovaná DI 10-12mm hnedá	ks	50,000	0,05	2,50
60	K	210800630	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 16	m	200,000	0,54	108,00
61	M	341310009300	Vodič medený flexibilný H07V-K 16 mm2	m	200,000	1,88	376,00
62	K	998921203	Presun hmôt pre montáž silnoprádových rozvodov a zariadení v stavbe (objekte) výšky nad 7 do 24 m	%	196,293	0,09	17,68

D 22-M			Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení				2 412,64
63	K	220611003-1	Dvojzásuvka dátová	ks	24,000	3,92	94,08
64	M	374510002700	Dvojzásuvka dátová, biela	ks	24,000	11,19	268,56
81	K	220511030	Kábel voľne uložený na stenu	m	2 500,000	0,46	1 150,00
82	M	KDP000000577	Kábel dátový pevný FTP cat.5e AWG24 LSOH 100MHz interiérový	m	2 500,000	0,36	900,00

D HZS			Hodinové zúčtovacie sadzby				173,12
65	K	HZS000111	Stavebno montážne práce - uchytenie káblov štukatérskou sádkou	hod	18,000	10,82	173,12

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť:

01/C06/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 6. poschodie

Úroveň 3:

01/Cu06/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - UVK - 6. poschodie

JKSO:

Miesto: Košice

KS:

Dátum: 16. 7. 2019

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Peter Olexa, Bc. Simona Plásková

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

2 677,68

DPH základná
znižená

Základ dane

0,00

2 677,68

Sadzba dane

20,00%

20,00%

Výška dane

0,00

535,54

Cena s DPH

v EUR

3 213,22

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť:

01/C06/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 6. poschodie

Úroveň 3:

01/Cu06/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - UVK - 6. poschodie

Miesto:

Košice

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Dátum:

16. 7. 2019

Projektant:

Spracovateľ: Ing. Peter Olexa, Bc.
Simona Plšková

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

PSV - Práce a dodávky PSV	2 677,68
734 - Ústredné kúrenie - armatúry	2 677,68
735 - Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá	1 032,30
783 - Nátery	1 372,95
	272,43

ROZPOČET

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt: BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť: 01/C06/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 6. poschodie

Úroveň 3: 01/Cu06/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - UVK - 6. poschodie

Miesto: Košice

Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach

Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019

Projektant:

Spracovateľ: Ing. Peter Olexa, Bc.
Simona Pišková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

2 677,68

D PSV

Práce a dodávky PSV

2 677,68

D 734

Ústredné kúrenie - armatúry

1 032,30

1	K	734200822	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi nad 1/2 do G 1, -0,00110t	ks	58,000	3,02	175,16
2	K	734209112	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	58,000	2,37	137,46
3	M	1772467	HERZ Ventili TS-90-V DN 15, termostatický, rohový, s plynulým skrytým prednastavením, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom	ks	29,000	8,84	256,36
4	M	1372341	HERZ Ventil do späťochy RL-1 DN 15, priamy, s možnosťou uzavretia	ks	29,000	4,60	133,40
5	K	734223208	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	súb.	29,000	1,30	37,70
6	M	1920030	HERZ Hlavica termostatická "Design" "Mini" závit M 28 x 1,5, s kvapalinovým snímačom a polohou "0", nastaviteľná protimrazová ochrana pri cca 6°C, teplotný rozsah 6 - 30 °C	ks	29,000	8,93	258,97
7	K	734890803	Vnútrosteniskové premiestnenie vybraných hmôt armatúr do 24m	t	0,497	36,05	17,92
8	K	998734203	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	11,277	1,36	15,33

D 735

Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá

1 372,95

9	K	735000912	Vyregulovanie dvojregulačného ventilu s termostatickým ovládaním	ks	29,000	3,16	91,84
10	K	735118110	Vykurovacie telesá liatinové tlakové skúšky vodou telies článkových	m2	61,000	1,53	93,33
11	K	73515183.1	Demontáž radiátora článkového stavebnej dĺžky do 1500 mm, -0.03749t	ks	29,000	3,61	104,69
12	K	735192911	Spätňá montáž vykurovacích telies článkových liatinových	m2	61,000	6,11	372,71
13	K	735494811	Vypúšťanie vody z vykurovacích sústav o v. pl. vykurovacích telies	m2	61,000	0,54	32,94
14	K	735890803	Vnútrosteniskové premiestnenie vybraných hmôt vykurovacích telies do 24m	t	8,473	36,06	305,54
15	K	998735203	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	9,823	37,88	372,10

D 783

Nátery

272,43

16	K	783322120	Nátery vykurovacích syntetické oceľ. radiátorov článkových jednonás. 1x s emailovaním - 70µm	m2	61,000	4,14	252,54
17	K	783424240	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. potrubie potrubie do DN 50 mm jednonás. 1x email a základný náter - 105µm	m	13,000	1,53	19,89

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť:

01/C07/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 7. poschodie

Úroveň 3:

01/Ca07/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - ASR - 7. poschodie

JKSO:

Miesto: Košice

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Projektant:

Spracovateľ:

Ing. Peter Olexa, Bc. Simona Plšková

Poznámka:

KS:

Dátum: 16. 7. 2019

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

79 833,55

DPH základná
znižená

Základ dane

0,00

Sadzba dane

20,00%

Výška dane

0,00

79 833,55

20,00%

15 966,71

Cena s DPH

v EUR

95 800,26

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia
Objekt: BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET
Časť: 01/C07/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 7. poschodie
Úroveň 3: 01/Ca07/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - ASR - 7. poschodie

Miesto: Košice
Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Dátum: 18. 7. 2019
Projektant:
Spracovateľ: Ing. Peter Olexa, Bc.
Simona Pišková

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

HSV - Práce a dodávky HSV	79 833,55
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	43 059,87
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	3 572,70
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	25 357,77
99 - Presun hmôt HSV	13 677,46
	451,94
PSV - Práce a dodávky PSV	36 773,68
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	1 044,41
763 - Konštrukcie - drevostavby	1 611,09
766 - Konštrukcie stolárske	6 530,04
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	2 150,0
771 - Podlahy z dlaždíc	4 881,73
775 - Podlahy vlysové a parketové	5 999,27
776 - Podlahy povlakové	1 840,11
777 - Podlahy syntetické	493,20
781 - Dokončovacie práce a obklady	8 588,42
783 - Dokončovacie práce - nátery	413,40
784 - Dokončovacie práce - maľby	3 149,07
785 - Dokončovacie práce - tapetovanie	72,90

ROZPOČET

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia
 Objekt: BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET
 Časť: 01/C07/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 7. poschodie
 Úroveň 3: 01/Ca07/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - ASR - 7. poschodie

Miesto: Košice
 Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
 Zhotoviteľ: Metrostav a.s.
 Dátum: 16. 7. 2019
 Projektant:
 Spracovateľ: Ing. Peter Olexa, Bc. Simona Plíšková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

79 833,55

D HSV Práce a dodávky HSV

43 059,87

D 3 Zvislé a kompletné konštrukcie

3 572,70

1	K	340291111	Dodatočné ukotvenie priečok montážnou polyuretánovou penou hr. priečky do 100 mm	m	68,960	1,02	71,36
2	K	342241171-1	Murovaná policia nad umývadlo	ks	12,000	27,89	334,68
3	K	342241171-2	Murovaná policia, rohová v sprchovacom kúte	ks	12,000	27,89	334,68
4	K	342272121	Priečky z tvárnic YTONG hr. 100 mm P2-500 PD, na MVC a maltu YTONG (100x249x599)	m2	151,200	18,73	2 831,98

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

25 357,77

5	K	611421110	Vnúťorná omietka vápenná, vápennocementová stropov rovných, rebrových, schodiskových konštrukcií	m2	460,080	6,32	2 907,71
6	K	611461115	Príprava vnútorného podkladu stropov, penetračný náter	m2	460,080	1,53	703,92
7	K	611481119	Potiahnutie vnútorných stropov sklotextílnou mriežkou s celoplošným prílepením	m2	460,080	4,96	2 282,00
8	K	612421615	Vnúťorná omietka vápenná alebo vápennocementová v podlaži a v schodisku	m2	1 173,000	5,32	7 413,36
9	K	612465115	Príprava vnútorného podkladu stien, penetračný náter	m2	1 173,000	1,53	1 794,69
10	K	612481119	Potiahnutie vnútorných stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prílepením	m2	1 173,000	3,16	3 706,68
11	K	631313511	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 12/15 hr.nad 80 do 120 mm - sprchový kút dobetonávky	m3	2,400	83,68	200,83
12	K	632440031	Penetračný náter pred nanesením samonivelizačných poterov	m2	507,480	1,33	674,95
13	K	632477423	Samonivelizačná podl. hmota, Anhydritový poter jemný 20 MPa, ozn. 110j, hr. 15 mm	m2	507,480	11,18	5 673,63

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

13 677,46

14	K	941955001	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešáňovej podlahy do 1,20 m	m2	1 020,000	1,39	1 417,80
15	K	952901221	Vyčistenie budov priemyselných objektov akejkoľvek výšky	m2	507,480	0,47	238,52
16	K	968061125	Vyvesenie dreveného dvemého krídla do súti plochy do 2 m2, -0,02400t	ks	60,000	0,27	16,20
17	K	978012191	Očistenie omietok stropov vnútorných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,05000t	m2	460,080	2,75	1 265,22
18	K	978013191	Očistenie omietok stien vnútorných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,04600t	m2	1 021,800	2,07	2 115,13
19	K	979081111	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku do 1 km	t	71,590	1,11	79,46
20	K	979081121	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1 431,800	0,16	229,09
21	K	979082111	Vnúťrostenisková doprava sutiny a vybraných hmôt do 10 m	t	71,000	4,04	286,84
22	K	979082121	Vnúťrostenisková doprava sutiny a vybraných hmôt za každý ďalších 5 m	t	143,180	0,46	65,86
23	K	979089112	Poplatok za skladovanie - drevo, sklo, plasty (17 02), ostatné	t	71,590	51,41	3 680,44
24	K	979089612	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	71,590	51,41	3 680,44
25	K	979089714	Prenájom kontajneru 10 m3	ks	2,000	301,23	602,46

D 99 Presun hmôt HSV

451,94

26	K	998011003	Presun hmôt pre budovy (601, 803, 812), zvislé konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 24 m	t	99,327	4,55	451,94
----	---	-----------	---	---	--------	------	--------

D PSV Práce a dodávky PSV

36 773,68

D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti

1 044,41

27	K	711211501	Jednozlož. hydroizolačná hmota, kúpeľňová hydroizolácia dvojnásobná, na ploche vodorovnej	m2	12,000	5,97	71,64
28	K	711212501	Jednozlož. hydroizolačná hmota, kúpeľňová hydroizolácia dvojnásobná, na ploche zvislej	m2	87,120	5,97	520,11
29	K	711470098-1	Zhotovenie izolácie rohov, kútoch páskou	m	118,800	1,47	174,64
30	M	51180241	Tesniaca páska do stierkovej hydroizolácie	m	118,800	0,77	91,48
31	K	998711203	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 12 do 60 m	t	11,465	16,27	186,54

D 763 Konštrukcie - drevostavby

1 611,09

32	K	763115100	Priečka SDK Rigips hr. 75 mm jednoducho oplátená doskami RB 12,5 mm, CW 50	m2	15,300	21,47	328,49
33	K	763138202	Podhľad SDK Rigips RBI 12,5 mm montovaný priamo, jednoúrovňová oceľová podkonštrukcia CD	m2	47,400	19,48	923,35
34	K	763716121	Demontáž zvislej konštrukcie do 10 m výšky rímky steny a priečky z panelov hr. 55-114 mm - umekartové jadro	m2	151,200	2,21	334,15
35	K	998763303	Presun hmôt pre sádkokartónové konštrukcie v objektoch výšky od 7 do 24 m	t	0,915	27,43	25,10

D 766 Konštrukcie stolárske

6 530,04

36	K	642942111	Osadenie oceľovej dverovej zárubne alebo rámu, plochy otvoru do 2,5 m2	ks	24,000	22,08	529,92
37	M	553310001700	Zárubňa kovová šxv 300-1195x500-1970 a 2100 mm, jednodielna zamurovacia	ks	24,000	39,75	954,00
38	K	766661112	Montáž dverového krídla kompletiz. otváracieho do zárubne, jednokrídlové	ks	60,000	7,07	424,20
39	M	6116017100	Dvere vnútorné hladké plné jednokrídlové 80x197 cm	ks	12,000	63,16	757,92
40	M	611610002300	Dvere vnútorné jednokrídlové, šírka 600-900 mm, 2/3 zasklenie	ks	24,000	97,69	2 344,56
41	M	6116014100	Dvere vnútorné hladké plné jednokrídlové 70x197 cm	ks	24,000	30,30	727,20
42	K	766695212	Montáž prahu dverí, jednokrídlových	ks	12,000	6,18	74,16
43	M	6118715000	Prah dubový L=82 B=5 cm	ks	12,000	7,51	90,12
44	K	998766203	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	45,047	13,94	627,96

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové

2 150,04

79	K	767649194-1	Montáž doplnkov dverí - kľučky	ks	60,000	4,86	291,60
80	M	549150000600	Kľučka dverová 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený	ks	60,000	16,25	975,00
81	K	767649195	Montáž doplnkov dverí - zámok	ks	60,000	0,45	27,00
82	M	549230000800	Zámok zadlabávací na kľúč	ks	48,000	6,89	330,72
83	M	549230000900	Zámok zadlabávací na vložku	ks	12,000	5,65	67,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
84	M	549640000300	Vložka FAB do zármutku na dvere	ks	12,000	6,36	76,32
85	K	767649196	Montáž doplnkov dveri - podrezanie dverového kridla do existujúcej zárubne	ks	36,000	10,60	381,60
D 771 Podlahy z dlaždíc							4 881,73
45	K	771415016	Montáž soklikov z obkladačiek do tmelu veľ. 150 x 300 mm	m	114,000	2,34	266,76
46	M	5976579000-1	Dlaždice keramické 300x150 mm	m2	17,100	6,22	106,36
47	K	771576109	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu veľ. 300 x 300 mm	m2	174,600	15,24	2 660,90
48	M	5976498300	Dlaždice keramické 300x300	m2	178,092	6,22	1 107,73
49	K	998771203	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	56,834	13,02	739,96
D 775 Podlahy vlysové a parketové							5 999,27
50	K	775413120-1	Montáž obvodovej soklovej lišty plastovej pre plávajúcu podlahu click, pripavenie vrutmi s pretmelením	m	370,080	2,52	932,60
51	M	6119800950-1	Lišta soklová, k plávajúcim podlahám, včítane prvkov ukonč. spoj.	m	370,080	1,09	403,39
52	K	775413240	Montáž prechodovej lišty samolepiacej	m	40,800	1,86	76,89
53	M	611990001200	Lišta prechodová samolepiaca, šírka 28 mm, s hladkým povrchom	m	41,208	1,09	44,92
54	K	775550080	Montáž podlahy z laminátových a drevených parkiet, položená voľne	m2	332,880	3,98	1 324,86
55	M	6119800400-1	Laminátová plávajúca podlaha TR.32 AC4, hr. 8 mm	m2	339,538	7,77	2 638,21
56	K	775592111	Montáž parozábrany pod plávajúce podlahy - fólia PE	m2	332,880	0,18	59,92
57	M	2830010400	Parozábrana - fólia PE hrúbka 0,2 mm	m2	342,666	0,70	240,01
58	K	775592141	Montáž podložky vyrovnávacej a tlmiacej penovej hr. 3 mm pod plávajúce podlahy	m2	332,880	0,18	59,92
59	M	2837712001	Podložka pod plávajúce podlahy biela hr. 3 mm MIRELON	m2	342,666	0,43	147,43
60	K	998775203	Presun hmôt pre podlahy vlysové a parketové v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	101,580	0,71	72,12
D 776 Podlahy povlakové							1 840,11
61	K	776401800	Demontáž soklikov alebo lišt	m	390,000	0,35	136,50
62	K	776511820	Odstránenie povlakových podláh z nášlapnej plochy lepených s podložkou - linoleum, -0,00100t	m2	516,070	2,60	1 341,78
63	K	776511820-1	Odstránenie textilných podláh - kobercov	m2	0,000	0,55	0,00
64	K	776551830	Odstránenie povlakových podláh voľne položených, -0,00100t	m2	142,740	0,45	64,23
65	K	776992121	Tmelenie podkladu, úpravy prasklín a nerovností hr. 3 mm	m2	96,000	3,10	297,60
D 777 Podlahy syntetické							493,20
66	K	777990010	Hliníková all. plastová ukončovacia lišta - lepená	m	112,800	4,37	492,94
67	K	998777103	Presun hmôt pre podlahy syntetické v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,025	10,28	0,26
D 781 Dokončovacie práce a obklady							8 588,42
68	K	781445067	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu v obmedzenom priestore veľ. 300x200 mm	m2	360,000	14,34	5 162,40
69	M	5976582000-1	Obkladačky keramické 300x200	m2	367,200	8,93	3 279,10
70	K	998781203	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	151,463	0,97	146,92
D 783 Dokončovacie práce - nátery							413,40
71	K	783122110-1	Nátery oceľ.konštr. syntetické na vzduchu schnúce - zárubne	m2	76,000	5,30	413,40
D 784 Dokončovacie práce - maľby							3 149,07
72	K	784410030	Oblepenie soklov, stykov, okrajov a iných zariadení, výšky miestnosti do 3,80 m	m	282,000	0,33	93,06
73	K	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3, 80 m	m2	1 695,780	0,23	390,03
74	K	784410600	Vyrovnanie trhlín a nerovností na jemnozrnných povrchoch výšky do 3, 80 m	m2	658,812	0,13	85,65
75	K	784418011	Zakrývanie otvorov, podláh a zariadení fóliou v miestnostiach alebo na schodisku	m2	200,000	0,84	168,00
76	K	784418012	Zakrývanie podláh a zariadení papierom v miestnostiach alebo na schodisku	m2	507,480	0,61	309,56
77	K	784452273	Maľby z maľarských zmesí Primalex, Farma, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad hrubozrnný výšky do 3, 80 m	m2	1 695,780	1,24	2 102,77
D 785 Dokončovacie práce - tapetovanie							72,90
78	K	785411800	Odstránenie tapiet papierových výšky do 3, 80 m	m2	162,000	0,45	72,90

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť:

01/C07/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 7. poschodie

Úroveň 3:

01/Ce07/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - ELI - 7. poschodie

JKSO:

Miesto: Košice

KS:

Dátum: 16. 7. 2019

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Peter Olexa, Bc. Simona Pišková

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			21 600,99
		Základ dane	Výška dane
DPH základná		0,00	0,00
znižená		21 600,99	4 320,20
Cena s DPH			25 921,19
v EUR			

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť:

01/C07/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 7. poschodie

Úroveň 3:

01/Ce07/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - ELI - 7. poschodie

Miesto:

Košice

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Dátum:

16. 7. 2019

Projektant:

Ing. Peter Olexa, Bc.
Simona Plisková

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

	21 600,99
HSV - Práce a dodávky HSV	3 766,32
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	3 766,32
PSV - Práce a dodávky PSV	490,92
769 - Montáže vzduchotechnických zariadení	490,92
M - Práce a dodávky M	17 170,63
21-M - Elektromontáže	14 757,99
22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení	2 412,64
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	173,12

ROZPOČET

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia
 Objekt: BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET
 Časť: 01/C07/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 7. poschodie
 Úroveň 3:

01/Ce07/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - ELI - 7. poschodie

Miesto: Košice
 Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
 Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019
 Projektant:
 Spracovateľ: Ing. Peter Olexa, Bc.
 Simona Pišková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

21 600,99

D HSV Práce a dodávky HSV

3 766,32

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

3 766,32

1	K	974032871	Vytváranie drážok ručným drážkovačom v nepálených tehliach (Ytong, Porfix, ...) hĺbky do 30 mm, šírky do 30 mm, -0,00045 t	m	936,000	3,78	3 538,08
2	K	974082921	Výsekanie rýh pre vodiče betónových stropov do hĺbky 30 mm a šír. do 70 mm, -0,00300 t	m	72,000	3,17	228,24

D PSV Práce a dodávky PSV

490,92

D 769 Montáže vzduchotechnických zariadení

490,92

32	K	769011040	Montáž ventilátora malého axiálneho nástenného do stropu veľkosť: 150	ks	12,000	4,66	55,92
33	M	429110009200	Ventilátor malý	ks	12,000	36,25	435,00

D M Práce a dodávky M

17 170,63

D 21-M Elektromontáže

14 757,99

34	K	210010301-1	Elektroinštalácia krabica ASD70	ks	170,000	0,63	107,10
35	M	345410010400	Krabica univerzálna z PVC	ks	170,000	2,04	346,80
3	K	210010323	Krabica pre uzemňovacu svorku	ks	0,000	0,77	0,00
4	M	345410001300-1	Krabica opre uzemňovacu svorku	ks	0,000	5,68	0,00
87	K	210010323	Krabica pre uzemňovacu svorku	ks	0,000	0,77	0,00
88	M	345410001300-1	Krabica opre uzemňovacu svorku	ks	0,000	5,68	0,00
120	K	210010323	Krabica pre uzemňovacu svorku	ks	0,000	0,77	0,00
121	M	345410001300-1	Krabica opre uzemňovacu svorku	ks	0,000	5,68	0,00
36	K	210110201-2	Vypínač č.6	ks	1,000	1,35	1,35
37	M	345320002900	Vypínač č.6	ks	1,000	2,66	2,66
38	M	345320002900-3	Vypínač č.1	ks	60,000	5,35	321,00
39	K	210110201-3	Vypínač č.1	ks	60,000	1,35	81,00
40	M	345320002900-4	Vypínač č.5	ks	1,000	3,78	3,78
41	K	210110201-4	Vypínač č.5	ks	1,000	1,35	1,35
42	K	210110205-1	Vypínač č.1 IP44	ks	13,000	1,35	17,55
43	M	345320002800	Vypínač č.1 IP44	ks	13,000	5,35	69,55
44	K	210111001	Zásuvka 2P+T IP44	ks	13,000	3,11	40,43
45	M	345510000200-1	Zásuvka 2P+T IP44, biela,	ks	13,000	8,29	107,77
46	K	210111001-1	Zásuvka 2x2P+T	ks	150,000	3,11	466,50
47	M	345510000400	Zásuvka 2x2P+T biela, 16A-250V	ks	150,000	3,02	453,00
48	M	345510002500	Zásuvka 3P+T	ks	1,000	3,02	3,02
49	K	210111003	Zásuvka 3P + T	ks	1,000	3,11	3,11
6	M	358220046700	Istič B, 63 A,	ks	0,000	50,18	0,00
89	K	210120404	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	1,000	5,99	5,99
90	M	358220046700	Istič B, 63 A,	ks	1,000	41,09	41,09
122	K	210120404	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	0,000	7,31	0,00
123	M	358220046700	Istič B, 63 A,	ks	0,000	50,18	0,00
7	K	210120407-1	Istič B80A/3	ks	0,000	6,65	0,00
8	M	358220052000	Istič B, 80 A,	ks	0,000	109,51	0,00
91	K	210120407-1	Istič B80A/3	ks	1,000	5,45	5,45
92	M	358220052000	Istič B, 80 A,	ks	1,000	89,67	89,67
124	K	210120407-1	Istič B80A/3	ks	0,000	6,65	0,00
125	M	358220052000	Istič B, 80 A,	ks	0,000	109,51	0,00
9	K	210120410	Prúdové chrániče dvojúčelové 16 - 80 A	ks	24,000	5,63	135,12
10	M	358230000500	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
11	M	358230000700	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 25 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	12,000	24,07	288,84
12	M	358230000500-1	Prúdový chránič s istením DX3 3P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
13	M	358230000300	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 10 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	12,000	24,07	288,84
93	K	210120410.1	Prúdové chrániče	ks	4,000	5,45	21,80
94	M	358230000500	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
95	M	358230000500-1	Prúdový chránič s istením DX3 3P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	3,000	24,07	72,21
96	M	358230000300	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 10 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	1,000	24,07	24,07
126	K	210120410.2	Prúdové chrániče	ks	5,000	5,45	27,25
127	M	358230000500	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
128	M	358230000700	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 25 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
129	M	358230000500-1.1	Prúdový chránič s istením DX3 3P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	3,000	24,07	72,21
130	M	358230000300	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 10 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	2,000	24,07	48,14
14	K	210120423	Zvodiče prepätia kombinované triedy B + C	ks	0,000	6,65	0,00
15	M	358240001000	Zvodič prepätia kombinovaný T1+T2 1P, 35kA, Iimp= 35 kA/pól, 2 moduly, signalizácia na diaľku,	ks	0,000	196,04	0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
97	K	210120423	Zvodiče prepätia kombinované triedy B + C	ks	0,000	6,65	0,00
98	M	358240001000	Zvodič prepätia kombinovaný T1+T2 1P, 35kA, limp= 35 kA/pól, 2 moduly, signalizácia na diaľku,	ks	0,000	196,04	0,00
131	K	210120423	Zvodiče prepätia kombinované triedy B + C	ks	0,000	6,65	0,00
132	M	358240001000	Zvodič prepätia kombinovaný T1+T2 1P, 35kA, limp= 35 kA/pól, 2 moduly, signalizácia na diaľku,	ks	0,000	196,04	0,00
16	K	210120501	Istič B25A/3	ks	0,000	6,65	0,00
17	M	358220000700	Istič B25A/3	ks	0,000	19,75	0,00
99	K	210120501	Istič B25A/3	ks	1,000	5,45	5,45
100	M	358220000700	Istič B25A/3	ks	1,000	16,17	16,17
133	K	210120501	Istič B25A/3	ks	0,000	6,65	0,00
134	M	358220000700	Istič B25A/3	ks	0,000	19,75	0,00
18	K	210120501-1	Istič B32A/3	ks	0,000	6,65	0,00
19	M	358220000700-1	Istič B32A/3	ks	0,000	15,06	0,00
101	K	210120501-1	Istič B32A/3	ks	1,000	5,45	5,45
102	M	358220000700-1	Istič B32A/3	ks	1,000	12,33	12,33
135	K	210120501-1	Istič B32A/3	ks	0,000	6,65	0,00
136	M	358220000700-1	Istič B32A/3	ks	0,000	15,06	0,00
20	K	210120501-2	Výkonové ističe vzduchové od 16 - 160 A	ks	36,000	5,45	196,20
21	M	358220000700-2	Istič, charakteristika B, 25 A,	ks	0,000	6,91	0,00
22	M	358220000500	Istič, charakteristika B, 16 A,	ks	36,000	4,10	147,60
23	M	358220000300	Istič, charakteristika B, 10 A	ks	0,000	5,09	0,00
103	K	210120501-2	Výkonové ističe vzduchové od 16 - 160 A	ks	13,000	5,45	70,85
104	M	358220000700-2	Istič, charakteristika B, 25 A,	ks	12,000	5,66	67,92
105	M	358220000500	Istič, charakteristika B, 16 A,	ks	0,000	5,01	0,00
106	M	358220000300	Istič, charakteristika B, 10 A	ks	1,000	4,17	4,17
137	K	210120501-2	Výkonové ističe vzduchové od 16 - 160 A	ks	0,000	6,65	0,00
138	M	358220000700-2	Istič, charakteristika B, 25 A,	ks	0,000	6,91	0,00
139	M	358220000500	Istič, charakteristika B, 16 A,	ks	0,000	5,01	0,00
140	M	358220000300	Istič, charakteristika B, 10 A	ks	0,000	5,09	0,00
83	K	210161011	Elektromer trojfázový na priame pripojenie	ks	2,000	22,54	45,08
84	M	EMT000001233	Elektromer digitálny LE-02d MID 1619019 80A/3x230/400VAC 3F/4,5M priamy MID	ks	2,000	73,87	147,74
70	K	210192571-1	Svorka	ks	1 400,000	2,09	2 928,00
71	M	345610005300	Svorka WAGO 224-112 2x0,5-2,5 mm2	ks	600,000	0,29	174,00
72	M	345610005700	Svorka WAGO 273-253 3x0,5-2,5 mm2	ks	500,000	0,29	145,00
73	M	345610005800	Svorka WAGO 273-254 4x0,5-2,5 mm2	ks	200,000	0,32	64,00
74	M	345610005900	Svorka WAGO 273-255 5x0,5-2,5 mm2	ks	100,000	0,34	34,00
24	K	210192573	Radová svorkovnica vrátane upevnenia, zapojenia na jednej strane a popis.štitku pre vodič do 10 mm2	ks	0,000	3,75	0,00
25	M	345610000500-1	Svorkovnice ZŽ 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
26	M	345610000500-2	Svorkovnice MO 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
27	M	345610000500-3	Svorkovnice ČI 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
107	K	210192573	Radová svorkovnica vrátane upevnenia, zapojenia na jednej strane a popis.štitku pre vodič do 10 mm2	ks	0,000	3,75	0,00
108	M	345610000500-1	Svorkovnice ZŽ 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
109	M	345610000500-2	Svorkovnice MO 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
110	M	345610000500-3	Svorkovnice ČI 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
141	K	210192573	Radová svorkovnica vrátane upevnenia, zapojenia na jednej strane a popis.štitku pre vodič do 10 mm2	ks	0,000	3,75	0,00
142	M	345610000500-1	Svorkovnice ZŽ 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
143	M	345610000500-2	Svorkovnice MO 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
144	M	345610000500-3	Svorkovnice ČI 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
111	K	210193061	Rozvádzač stupačkový RE/ST	ks	2,000	90,19	180,38
112	M	357140000100	Rozvádzač stupačkový RE/ST	ks	2,000	495,77	991,54
28	K	210193081-1	Domova rozvodnica Dido - E18	ks	12,000	10,82	129,84
29	M	ERS0000000017	Rozvodnica plastová Dido - E18	ks	12,000	11,89	142,68
145	K	210193081-1.1	Domova rozvodnica Dido - E24	ks	1,000	10,82	10,82
146	M	ERS0000000018	Rozvodnica plastová Dido - E24	ks	1,000	11,89	11,89
115	K	210201081	Zapojenie svetidla IP44, stropného - nástenného LED	ks	112,000	6,77	758,24
116	M	348130002400	LED 48W - viz technická dokumentácia	ks	69,000	24,98	1 723,62
117	M	348120002000	LED 18W - s funkciami viz technická dokumentácia	ks	14,000	23,72	332,08
118	M	348320001200-1	Núdzové osvetlenie LED 10W - viz technická dokumentácia	ks	4,000	23,00	92,00
119	M	348110001100	LED nástenné svetidlo 21W IP44 - viz technická dokumentácia	ks	25,000	23,00	575,00
30	K	2102222531	Hlavná uzemňovacia svorka pre pripojenie 20x35 mm2 vodičov	ks	0,000	2,55	0,00
31	M	354410000900	Svorka FeZn uzemňovacia	ks	0,000	0,85	0,00
113	K	2102222531	Hlavná uzemňovacia svorka pre pripojenie 20x35 mm2 vodičov	ks	0,000	2,55	0,00
114	M	354410000900	Svorka FeZn uzemňovacia	ks	0,000	0,85	0,00
147	K	2102222531	Hlavná uzemňovacia svorka pre pripojenie 20x35 mm2 vodičov	ks	0,000	2,55	0,00
148	M	354410000900	Svorka FeZn uzemňovacia	ks	0,000	0,85	0,00
50	K	210800042-1	Kábel medený uložený pevne CXKE 3x1,5	m	150,000	0,46	69,00
51	M	341110008400-1	Kábel medený CYKKE3x1,5 mm2	m	150,000	0,84	126,00
52	K	210800146	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	400,000	0,46	184,00
53	M	341110000700	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm2	m	400,000	0,62	248,00
54	K	210800147	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	600,000	0,46	276,00
55	M	341110000800	Kábel medený CYKY 3x2,5 mm2	m	600,000	0,88	528,00
56	K	210800148	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x4	m	200,000	0,49	98,00
57	M	341110000900	Kábel medený CYKY 3x4 mm2	m	200,000	1,43	286,00
58	K	210800149	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x6	m	20,000	0,49	9,80
59	M	341110001000	Kábel medený CYKY 3x6 mm2	m	20,000	1,97	39,40
60	K	210800159	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x2,5	m	35,000	0,59	20,65
61	M	341110002000	Kábel medený CYKY 5x2,5 mm2	m	35,000	1,17	40,95
62	K	210800629	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 10	m	100,000	0,54	54,00
63	M	341310009200	Vodič medený flexibilný H07V-K 10 mm2	m	100,000	0,92	92,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
75	K	210800629	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 10	m	0,000	0,66	0,00
76	M	341310009200.1	Vodič medený CYA	m	0,000	1,52	0,00
77	M	KVP000000425	Páska viazacia	ks	200,000	0,04	8,00
78	M	KPA000000081	Páska elektroizolačná PVC 50mm/10m čierna	ks	4,000	3,07	12,28
79	M	KSP000002242	Dutinka izolovaná 181006 2,5-8mm sivá (100ks)	bal	1,000	0,97	0,97
80	M	KSP000002240	Dutinka izolovaná 181004 1,5-8mm čierna (100ks)	bal	1,000	0,76	0,76
81	M	KSP000000072-1	Dutinka izolovaná D1 6-10mm čierna	ks	50,000	0,04	2,00
82	M	KSP000003012	Dutinka izolovaná D1 10-12mm hnedá	ks	50,000	0,05	2,50
84	K	210800630	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 16	m	200,000	0,54	108,00
65	M	341310009300	Vodič medený flexibilný H07V-K 16 mm2	m	200,000	1,88	376,00
86	K	998921203	Presun hmôt pre montáž silnopráúdových rozvodov a zariadení v stavbe (objekte) výšky nad 7 do 24 m	%	210,755	0,09	18,98
D 22-M Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení							2 412,64
67	K	220511003-1	Dvojzásuvka dátová	ks	24,000	3,92	94,08
68	M	374510002700	Dvojzásuvka dátová, biela	ks	24,000	11,19	268,56
85	K	220511030	Kábel voľne uložený na stenu	m	2 500,000	0,46	1 150,00
86	M	KDP0000000577	Kábel dátový pevný FTP cat.5e AWG24 LSOH 100MHz interiérový	m	2 500,000	0,36	900,00
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							173,12
69	K	HZS000111	Stavebné montážne práce - uchytenie káblov štukatérskou sádkou	hod	16,000	10,82	173,12

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť:

01/C07/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 7. poschodie

Úroveň 3:

01/Cu07/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - UVK - 7. poschodie

JKSO:

Miesto: Košice

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Projektant:

Spracovateľ:

Ing. Peter Olexa, Bc. Simona Pišková

Poznámka:

KS:

Dátum: 16. 7. 2019

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH			2 677,68
---------------------	--	--	-----------------

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	2 677,68	20,00%	535,54

Cena s DPH	v EUR	3 213,22
-------------------	--------------	-----------------

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt: BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť: 01/C07/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 7. poschodie

Úroveň 3: 01/Cu07/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - UVK - 7. poschodie

Miesto: Košice
Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019
Projektant:
Spracovateľ: Ing. Peter Olexa, Bc.
Simona Plíšková

Kód dielu - Popis Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu	2 677,68
PSV - Práce a dodávky PSV	2 677,68
734 - Ústredné kúrenie - armatúry	1 032,30
735 - Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá	1 372,95
783 - Nátery	272,43

ROZPOČET

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia
 Objekt: BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET
 Časť: 01/C07/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - 7. poschodie
 Úroveň: 01/Cu07/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - UVK - 7. poschodie

Miesto: Košice
 Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
 Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019
 Projektant:
 Spracovateľ: Ing. Peter Olexa, Bc.
 Simona Plisková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu **2 677,68**

D PSV Práce a dodávky PSV **2 677,68**

D 734 Ústredné kúrenie - armatúry **1 032,30**

1	K	734200822	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi nad 1/2 do G 1, -0,00110t	ks	58,000	3,02	175,18
2	K	734209112	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	58,000	2,37	137,46
3	M	1772467	HERZ Ventil TS-90-V DN 15, termostatický, rohový, s plynulým skrytým prednastavením, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom	ks	29,000	8,84	256,36
4	M	1372341	HERZ Ventil do späťochy RL-1 DN 15, priamy, s možnosťou uzavretia	ks	29,000	4,60	133,40
5	K	734223208	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	súb.	29,000	1,30	37,70
6	M	1920030	HERZ Hlavica termostatická "Design" "Mini" závit M 28 x 1,5, s kvapalinovým snímačom a polohou "0", nastaviteľná protimrazová ochrana pri cca 6°C, teplotný rozsah 6 - 30 °C	ks	29,000	8,93	258,97
7	K	734890803	Vnútrosteniskové premiestnenie vybraných hmôt armatúr do 24m	t	0,497	36,05	17,92
8	K	998734203	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	11,277	1,36	15,33

D 735 Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá **1 372,95**

9	K	735000912	Vyregulovanie dvojregulačného ventilu s termostatickým ovládaním	ks	29,000	3,16	91,64
10	K	735118110	Vykurovacie telesá liatinové tlakové skúšky vodou telies článkových	m2	61,000	1,53	93,33
11	K	73515183.1	Demontáž radiátora článkového stavebnej dĺžky do 1500 mm, -0,03749t	ks	29,000	3,61	104,69
12	K	735192911	Spätná montáž vykurovacích telies článkových liatinových	m2	61,000	6,11	372,71
13	K	735494811	Vypúšťanie vody z vykurovacích sústav o v. pl. vykurovacích telies	m2	61,000	0,54	32,94
14	K	735890803	Vnútrosteniskové premiestnenie vybraných hmôt vykurovacích telies do 24m	t	8,473	36,08	305,54
15	K	998735203	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	9,823	37,88	372,10

D 783 Nátery **272,43**

16	K	783322120	Nátery vykurov. telies syntetické oceľ. radiátorov článkových jednonás. 1x s emailovaním - 70µm	m2	61,000	4,14	252,54
17	K	783424240	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. potrubie potrubie do DN 50 mm jednonás. 1x email a základný náter - 105µm	m	13,000	1,53	19,89

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť:

01/CCH/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - CHODBY

JKSO:

Miesto: Košice

KS:

Dátum: 16. 7. 2019

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Peter Olexa, Bc. Simona Pišková

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

160 080,36

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	160 080,36	20,00%	32 016,07

Cena s DPH

v EUR

192 096,43

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť:

01/CCH/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - CHODBY

Miesto:

Košice

Dátum: 16. 7. 2019

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Projektant:

Ing. Peter Olexa, Bc.
Simona Pišková

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

160 080,36

HSV - Práce a dodávky HSV

55 176,05

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

33 271,86

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

21 410,56

99 - Presun hmôt HSV

493,63

PSV - Práce a dodávky PSV

81 921,49

714 - Akustické a protitrasové opatrenie

22,05

763 - Konštrukcie - drevostavby

17 689,18

766 - Konštrukcie stolárske

847,92

767 - Konštrukcie doplnkové kovové

29 299,46

771 - Podlahy z dlaždíc

17 939,37

776 - Podlahy povlakové

1 620,96

783 - Dokončovacie práce - nátery

765,00

784 - Dokončovacie práce - maľby

13 737,53

M - Práce a dodávky M

22 982,82

21-M - Elektromontáže

22 982,82

ROZPOČET

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť:

01/CCH/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - CHODBY

Miesto:

Košice

Dátum:

16. 7. 2019

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Projektant:

Ing. Peter Olexa, Bc.

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Spracovateľ:

Simona Pišková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							160 080,36
D HSV Práce a dodávky HSV							55 176,05
D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie							33 271,86
47	K	611421110	Vnútroiná omietka vápenná, vápennocementová stropov rovných, rebrových, schodiskových konštrukcií	m2	122,100	6,32	771,67
48	K	611461115	Príprava vnútorného podkladu stropov, penetračný náter	m2	122,100	1,53	186,81
49	K	611481119	Potiahnutie vnútorných stropov sklotextílnou mriežkou s celoplošným prílepením	m2	122,100	4,96	605,62
50	K	612421615	Vnútroiná omietka vápenná alebo vápennocementová v podlaží a v schodisku	m2	2 132,010	6,32	13 474,30
51	K	612465115	Príprava vnútorného podkladu stien, penetračný náter	m2	2 132,010	1,53	3 261,96
52	K	612481119	Potiahnutie vnútorných stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prílepením	m2	2 132,010	3,16	6 737,15
2	K	632440031	Penetračný náter pred nanosením samonivelizačných poterov	m2	477,720	1,33	635,37
1	K	632450042-1	Betónový poter jemný - pre vyspravenie podkladu	m2	201,972	11,18	2 258,05
3	K	632477423	Samonivelizačná podl. hmota, Anhydritový poter jemný 20 MPa, ozn. 110j, hr. 15 mm	m2	477,720	11,18	5 340,91
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							21 410,56
58	K	941955001	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešerovej podlahy do 1,20 m	m2	1 886,520	1,39	2 622,26
63	K	952901221	Výčistenie budov priemyselných objektov akejkoľvek výšky	m2	1 126,240	0,47	529,33
64	K	968071116	Demontáž dverí kovových vchodových, 1 bm obvodu - 0,005t	m	77,800	3,18	247,40
65	K	968071137	Vyvesenie kovového krídla vrát do súti plochy nad 4 m2	ks	6,000	2,65	15,90
66	K	968072247	Vybúranie kovových rámov okien jednoduchých plochy nad 4 m2, -0,03400t	m2	6,000	1,33	7,98
67	K	968072559	Vybúranie kovových vrát plochy nad 5 m2, -0,06600t	m2	16,500	2,21	36,47
57	K	976071111	Vybúranie kovových madiel a zábradií, -0,03700t	m	120,000	1,98	237,60
53	K	978012191	Otlčenie omietok stropov vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,05000t	m2	122,100	2,75	335,78
39	K	978013191	Otlčenie omietok stien vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,04600t	m2	2 087,130	2,07	4 320,36
40	K	979081111	Odvos sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	108,429	1,11	120,36
41	K	979081121	Odvos sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	2 168,580	0,16	346,97
54	K	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	108,429	4,04	438,05
43	K	979082121	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	216,858	0,46	99,75
44	K	979089112	Poplatok za skladovanie - drevo, sklo, plasty (17 02), ostatné	t	108,429	51,41	5 574,33
45	K	979089612	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	108,429	51,41	5 574,33
46	K	979089714	Prenájom kontajneru 10 m3	ks	3,000	301,23	903,69
D 99 Presun hmôt HSV							493,63
33	K	998011003	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 24 m	t	108,490	4,55	493,63
D PSV Práce a dodávky PSV							81 921,49
D 714 Akustické a protiotrasové opatrenie							22,05
70	K	714110801-1	Demontáž drevených obkladov - vstup	m2	31,500	0,70	22,05
D 763 Konštrukcie - drevostavby							17 689,18
35	K	763138212	Podhlád SDK Rigips RbI 12,5 mm závesný, jednoúrovňová oceľová podkonštrukcia CD	m2	892,720	19,48	17 390,19
35	K	998763303	Presun hmôt pre sádkartónové konštrukcie v objektoch výšky od 7 do 24 m	t	10,900	27,43	298,99
D 766 Konštrukcie stolárske							847,92
61	K	766669917-1	Oprava dverného krídla protipožiarnych dverí, šxh 1200x2100 mm - obojstranný koženkový potah, hnedá farba	ks	8,000	105,99	847,92
D 767 Konštrukcie doplnkové kovové							29 299,46
55	K	767230075	Montáž prídavného madla na zábradlie - rovnaké ako pôvodné	m	120,000	4,65	558,00
56	M	553520003700	Madlo prídavné na zábradlie - drevené, prichytené na oceľovú konštrukciu	m	120,000	16,74	2 008,80
58	K	767635010	Montáž ochrannej, bezpečnostnej a protisnežnej fólie na okná	m2	36,000	13,20	475,20
59	M	283290007300	Fólia na sklo ochranná a bezpečnostná, š. 1,83 m, číra SCX s etestom P2A (3 vrstvy 350 µm)	m2	41,400	21,99	910,39
62	K	767646520	Montáž dverí kovových - hliníkových, vchodových, 1 m obvodu dverí	m	77,800	92,97	7 233,07
63	M	553410033600-1	Dvere hliníkové otváracie dvojkrídlové, vxš 2200x2500 mm - interiérové na spojovacích chodbách	ks	3,000	1 673,51	5 020,53
69	M	553410034200	Dvere hliníkové posuvné dvojkrídlové, vxš 2500x5800 mm - otváranie na pohybový senzor	ks	2,000	4 462,68	8 925,36
68	M	553410032500	Dvere hliníkové dvojkrídlové s pevnými bočnými svetlými, šxh, 5800x2500 mm	ks	1,000	4 168,11	4 168,11
D 771 Podlahy z dlaždíc							17 939,37
27	K	771275307	Montáž obkladov schodiskových stupňov dlaždicami do flexibilného tmelu veľ. 300 x 300 mm	m2	40,350	34,27	1 382,79
28	M	597740001000	Dlaždice keramické lxx 300x300 mm	m2	41,157	9,92	408,28
4	K	771415016	Montáž soklíkov z obkladačiek do tmelu veľ. 150 x 300 mm	m	425,400	2,34	995,44
5	M	5976498300-2	Dlaždice keramické 300x150 mm	m2	63,810	6,22	396,90
30	K	771576109	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu flexibilného mrazuvzdorného veľ. 300 x 300 mm	m2	477,090	15,24	7 270,85
31	M	597740000900	Dlaždice keramické lxx 300x300 mm	m2	486,632	10,73	5 221,56
32	K	998771203	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	173,861	13,02	2 263,55
D 776 Podlahy poviakové							1 620,96
9	K	776401800	Demontáž soklíkov alebo list	m	425,400	0,35	148,89
10	K	776511820	Odstránenie poviakových podláh z nášťapnej plochy lepených s podložkou - linoleum, -0,00100t	m2	452,920	2,60	1 177,59
12	K	776992121	Tmelenie podkladu, úpravy prasklín a nerovností hr. 3 mm	m2	95,000	3,10	294,50
D 783 Dokončovacie práce - nátery							765,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
13	K	783122110	Nátery oceľ.konštr. syntetické na vzduchu schnúce	m2	250,000	3,06	765,00
D 784 Dokončovacie práce - maľby							13 737,53
14	K	784410030	Oblepenie soklov, stykov, okrajov a iných zariadení, výšky miestnosti do 3,80 m	m	405,000	0,33	133,65
15	K	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3, 80 m	m2	3 352,370	0,23	771,05
16	K	784410500	Prebrúsenie a oprášanie jemnozrnných povrchov výšky do 3, 80 m	m2	984,800	0,14	137,87
17	K	784410600	Vyrovnávanie trhlín a nerovností na jemnozrnných povrchoch výšky do 3, 80 m	m2	984,800	0,13	128,02
18	K	784452273	Maľby z maľarských zmesí Primalex, Farmal, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad hrubozrnný výšky do 3, 80 m	m2	2 352,370	1,24	2 916,94
60	K	784463221	Štrukturovaný povrch s olejovou farbou na stenách, schodisku na podklad jemnozrnný výšky do 3,80 m	m2	1 000,000	9,65	9 650,00
D M Práce a dodávky M							22 982,82
D 21-M Elektromontáže							22 982,82
71	K	210110408	Modulárne vypínače 4P , 630A	ks	9,000	1,35	12,15
72	M	EMP000005693-1	Výkonový vypínač 4P, 630A	ks	1,000	284,80	284,80
73	M	EMP000005693-2	Výkonový vypínač 4P, 200A	ks	8,000	107,68	861,44
74	K	210110602-1	Tlačítko	ks	1,000	4,68	4,68
75	M	TSFA611525K1101-1	Tlačidlo stop	ks	1,000	32,47	32,47
76	M	EKR000001247-1	Ostatný inštalacný materiál	kpl.	1,000	90,19	90,19
77	K	210120423	Zvodiče prepätia kombinované triedy B + C	ks	1,000	5,45	5,45
78	M	358240001000	Zvodič prepätia kombinovaný T1+T2 1P, 35kA, limp= 35 kA/pól, 2 moduly, signalizácia na diaľku,	ks	1,000	160,52	160,52
79	K	210120501	Výkonové ističe vzduchové od 16 - 160 A	ks	10,000	5,45	54,50
80	M	EMP000000719-1	Istič C32/3	ks	10,000	18,60	186,00
81	K	210120501-2	Výkonové ističe vzduchové od 16 - 160 A	ks	1,000	5,45	5,45
82	M	358220000300	Istič, charakteristika B, 10 A	ks	1,000	4,17	4,17
83	K	210130108-1	Stýkač 630A	ks	1,000	5,50	5,50
84	M	EST000000181-1	Stýkač 630A	ks	1,000	5,68	5,68
85	K	210161011	Elektromer s diaľkovým odpočtom	ks	33,000	9,20	303,60
86	M	EMT000002339-1	Elektromer digitálny s diaľkovým odpočtom, nepriame meranie 630 A s príslušenstvom	ks	1,000	54,57	54,5
87	M	EMT000002339-2	Elektromer digitálny s diaľkovým odpočtom, nepriame meranie 65 A s príslušenstvom	ks	27,000	54,57	1 473,39
88	M	EMT000002339-3	Elektromer digitálny s diaľkovým odpočtom, nepriame meranie 80 A s príslušenstvom	ks	5,000	54,57	272,85
89	K	210193075-1	Skríňový rozvádzač s príslušenstvom min. IP55	ks	1,000	22,54	22,54
90	M	ERO000002439-1	Skríňový rozvádzač s príslušenstvom min. IP55	ks	1,000	48,31	48,31
91	K	210201500-1	Napájanie núdzového osvetlenia - baterkáraň	ks	1,000	7,67	7,67
92	M	348150000100	Núdzové osvetlenie, baterkáraň - viď technická dokumentácia	ks	1,000	27,51	27,51
93	K	210201500-2	Oživenie systému	ks	1,000	90,19	90,19
94	M	348150000100-2	Oživenie systému - materiál	ks	1,000	90,19	90,19
95	K	210812108-1	Vodič medený silový uložený pevne NAVYY 1x70MM	m	2 100,000	0,59	1 239,00
96	M	341110013400-1	Kábel medený NAVY 1x70 mm2	m	2 100,000	8,40	17 640,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť:

01/CK/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KUCHYNKY

Úroveň 4:

01/Ka/B/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - ASR Kuchynky C

JKSO:

Miesto: Košice

KS:

Dátum: 16. 7. 2019

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Peter Olexa, Bc. Simona Plísková

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

19 840,28

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	19 840,28	20,00%	3 968,06

Cena s DPH

v EUR

23 808,34

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia
Objekt: BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET
Časť: 01/CK/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KUCHYNKY
Úroveň 4: 01/Ka/B/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - ASR Kuchynky C

Miesto: Košice
Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019
Projektant:
Spracovateľ: Ing. Peter Olexa, Bc.
Simona Plísková

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

	19 840,28
HSV - Práce a dodávky HSV	12 483,41
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	91,03
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	6 936,36
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	5 341,98
99 - Presun hmôt HSV	114,04
PSV - Práce a dodávky PSV	7 356,87
763 - Konštrukcie - drevostavby	670,78
766 - Konštrukcie stolárske	511,16
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	634,80
771 - Podlahy z dlaždíc	3 291,3
775 - Podlahy vlysové a parketové	13,32
776 - Podlahy povlakové	494,24
781 - Dokončovacie práce a obklady	865,29
783 - Dokončovacie práce - nátery	18,87
784 - Dokončovacie práce - maľby	815,31
785 - Dokončovacie práce - tapetovanie	41,77

ROZPOČET

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť:

01/CK/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KUCHYNKY

Úroveň 4:

01/Ka/B/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - ASR Kuchynky C

Miesto:

Košice

Dátum:

16. 7. 2019

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Projektant:

Ing. Peter Olexa, Bc.
Simona Plisková

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

19 840,28

D HSV

Práce a dodávky HSV

12 483,41

D 3

Zvislé a kompletne konštrukcie

91,03

1	K	342272121-1	Priečky z tvárnic YTONG hr. 75 mm P2-500 PD, na MVC a maltu YTONG (75x249x599)	m2	4,860	18,73	91,03
---	---	-------------	--	----	-------	-------	-------

D 6

Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

6 936,36

52	K	611421110	Vnútrotná omietka vápenná, vápennocementová stropov rovných, rebrových, schodiskových konštrukcií	m2	132,640	6,32	838,28
53	K	611461115	Príprava vnútorného podkladu stropov, penetračný náter	m2	132,640	1,53	202,94
54	K	611481119	Potiahnutie vnútorných stropov sklotextílnou mriežkou s celoplošným prílepením	m2	132,640	4,96	657,89
55	K	612421615	Vnútrotná omietka vápenná alebo vápennocementová v podlaží a v schodisku	m2	314,330	6,32	1 986,57
56	K	612465115	Príprava vnútorného podkladu stien, penetračný náter	m2	314,330	1,53	480,92
57	K	612481119	Potiahnutie vnútorných stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prílepením	m2	314,330	3,16	993,28
58	K	631313511	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 12/15 hr.nad 80 do 120 mm - sprchový kút dobetonávky	m3	1,400	83,68	117,15
59	K	632440031	Penetračný náter pred nanosením samonivelizačných poterov	m2	132,640	1,33	176,41
60	K	632477423	Samonivelizačná podl. hmota, Anhydritový poter jemný 20 MPa, ozn. 110j, hr. 15 mm	m2	132,640	11,18	1 482,92

D 9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

5 341,98

64	K	941955001	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	237,417	1,39	330,01
7	K	952901221	Výčistenie budov priemyselných objektov akejkoľvek výšky	m2	132,640	0,47	62,34
8	K	982031132	Búranie priečok z tehál pálených, plných alebo dutých hr. do 150 mm, -0,19800t	m2	37,730	1,77	66,78
51	K	985081712-2	Búranie obkladu hr. do 10 mm, -0,02000t	m2	15,000	2,19	32,85
10	K	988061125	Vyvesenie dreveného dvorného krídla do suti plochy do 2 m2, -0,02400t	ks	12,000	0,27	3,24
11	K	968062355	Vybúranie drevených rámov okien dvojítych alebo zdvojených, plochy do 2 m2, -0,06200t	m2	18,300	2,21	40,44
12	K	978012191	Oličenie omietok stropov vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,05000t	m2	132,640	2,75	364,76
13	K	978013191	Oličenie omietok stien vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,04600t	m2	314,330	2,07	650,66
15	K	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	3,566	4,00	14,26
16	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	3,566	1,11	3,96
17	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	3,566	0,16	0,57
18	K	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	3,566	4,04	14,41
65	K	979089112	Poplatok za skladovanie - drevo, sklo, plasty (17 02), ostatné	t	30,685	51,41	1 577,52
66	K	979089612	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demoliácií (17 09), ostatné	t	30,685	51,41	1 577,52
19	K	979089712	Prenájom kontajneru 5 m3	ks	2,000	301,33	602,66

D 99

Presun hmôt HSV

114,04

61	K	998011003	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 24 m	t	25,063	4,55	114,04
----	---	-----------	---	---	--------	------	--------

D PSV

Práce a dodávky PSV

7 356,87

D 763

Konštrukcie - drevostavby

670,78

67	K	763115100	Priečka SDK Rigips hr. 75 mm jednoducho opätovaná doskami RB 12,5 mm, CW 50	m2	28,672	21,47	615,59
68	K	763129521	Demontáž sadrokartónovej predsadennej alebo šachtovej steny, s jednoduchou oceľovou konštrukciou, jednoduché opláštenie, -0,01662t	m2	28,670	1,33	38,13
69	K	998763303	Presun hmôt pre sadrokartónové konštrukcie v objektoch výšky od 7 do 24 m	t	0,622	27,43	17,06

D 766

Konštrukcie stolárske

511,16

26	K	766661112	Montáž dverového krídla kompletiz. otváracieho do zárubne, jednokrídlové	ks	8,000	7,07	56,56
27	M	6116017100	Dvere vnútorné hladké piné jednokrídlové 80x197 cm prefa	ks	5,000	63,16	315,80
28	M	6116014100	Dvere vnútorné hladké piné jednokrídlové 70x197 cm prefa	ks	3,000	30,30	90,90
29	K	766695212	Montáž prahu dverí, jednokrídlových	ks	3,000	6,18	18,54
30	M	6116715000	Prah dubový L=82 B=5 cm	ks	3,000	7,51	22,53
32	K	998766203	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,490	13,94	6,83

D 767

Konštrukcie doplnkové kovové

634,80

71	K	767649194-1	Montáž doplnkov dverí - kľučky	ks	8,000	4,86	38,88
72	M	549150000800	Kľučka dverová 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený	ks	8,000	16,25	130,00
73	K	767649195	Montáž doplnkov dverí - zámkov	ks	8,000	0,45	3,60
74	M	549230000300	Zámok zadlabávací na kľúč	ks	3,000	6,89	20,67
75	M	549230000900	Zámok zadlabávací na vložku	ks	5,000	5,65	28,25
76	M	549640000300	Vložka FAB do zámkov na dvere	ks	5,000	6,36	31,80
77	K	767649196	Montáž doplnkov dverí - podrezanie dverového krídla do existujúcej zárubne	ks	36,000	10,60	381,60

D 771

Podlahy z dlaždíc

3 291,33

33	K	771415016	Montáž soklíkov z obkladačiek do tmelu veľ. 150 x 300 mm	m	127,300	2,34	297,88
34	M	5976411200-1	Dlaždice keramické 300x150	m2	19,094	6,22	118,76
35	K	771576109-1	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu veľ. 300 x 300 mm	m2	132,640	15,24	2 021,43
36	M	5976498300-1	Dlaždice keramické 300x300	m2	135,293	6,22	841,52
38	K	998771203	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,902	13,02	11,74

D 775

Podlahy vlysové a parketové

13,32

62	K	775413240	Montáž prechodovej lišty samolepiacej	m	4,500	1,86	8,37
----	---	-----------	---------------------------------------	---	-------	------	------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
63	M	511990001200	Lišta prechodová samolepiaca, šírka 28 mm, s hladkým povrchom	m	4,545	1,09	4,95
D 776 Podlahy povlakové							494,24
49	K	776401800	Demontáž soklíkov alebo líšt	m	156,520	0,35	54,78
48	K	776511820	Odstránenie povlakových podláh z nášľapnej plochy lepených s podložkou - linoleum, -0,00100t	m2	132,640	2,60	344,86
37	K	776992121	Trmelenie podkladu, úpravy prasklín a nerovností hr. 3 mm	m2	30,516	3,10	94,60
D 781 Dokončovacie práce a obklady							865,29
39	K	781445067	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu v obmedzenom priestore veľ. 300x200 mm	m2	36,830	14,34	528,14
40	M	5976582000-1	Obkladačky keramické 300x200	m2	37,567	8,93	335,47
41	K	998781203	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	1,730	0,97	1,68
D 783 Dokončovacie práce - nátery							18,87
42	K	783122110-1	Nátery oceľ.konštr. syntetické na vzduchu schnúce - zárubne	m2	3,560	5,30	18,87
D 784 Dokončovacie práce - maľby							815,31
43	K	784410030	Oblepenie soklov, stykov, okrajov a iných zariadení, výšky miestností do 3,80 m	m	132,640	0,33	43,77
44	K	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3, 80 m	m2	475,640	0,23	109,40
45	K	784410500	Prebrúsenie a oprášenie jemnozrnných povrchov výšky do 3, 80 m	m2	475,640	0,14	66,59
46	K	784410600	Vyrovnanie trhlín a nerovností na jemnozrnných povrchoch výšky do 3, 80 m	m2	44,300	0,13	5,76
47	K	784452273	Maľby z maľarských zmesí Primalex, Farmal, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad hrubozrnný výšky do 3, 80 m	m2	475,640	1,24	589,79
D 785 Dokončovacie práce - tapetovanie							41,77
70	K	785411800	Odstránenie tapiet papierových výšky do 3, 80 m	m2	92,830	0,45	41,77

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť:

01/CK/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KUCHYNKY

Úroveň 4:

01/Ku/B/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - UVK Kuchynka C

JKSO:

Miesto: Košice

KS:

Dátum: 16. 7. 2019

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Peter Olexa, Bc. Simona Pišková

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 392,55

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	1 392,55	20,00%	278,51

Cena s DPH

v EUR

1 671,06

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť:

01/CK/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KUCHYNKY

Úroveň 4:

01/Ku/B/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - UVK Kuchynka C

Miesto:

Košice

Dátum:

16. 7. 2019

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Projektant:

Ing. Peter Oléxa, Bc.
Simona Pišková

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

1 392,55

PSV - Práce a dodávky PSV

1 392,55

734 - Ústredné kúrenie - armatúry

254,20

735 - Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá

960,51

783 - Nátery

177,84

ROZPOČET

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť:

01/CK/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KUCHYNKY

Úroveň 4:

01/Ku/B/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - UVK Kuchynka C

Miesto:

Košice

Dátum: 16. 7. 2019

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Projektant:

Spracovateľ: Ing. Peter Olexa, Bc.
Simona Plisková

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

1 392,55

D PSV

Práce a dodávky PSV

1 392,55

D 734

Ústredné kúrenie - armatúry

254,20

1	K	734200822	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi nad 1/2 do G 1, -0,00110t	ks	8,000	3,02	24,16
2	K	734209112	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	8,000	2,37	18,96
3	M	1772467	HERZ Ventil TS-90-V DN 15, termostatický, rohový, s plynulým skrytým prednastavením, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom	ks	8,000	8,84	70,72
4	M	1372341	HERZ Ventil do spaľotčky RL-1 DN 15, priamy, s možnosťou uzavretia	ks	8,000	4,60	36,80
5	K	734223208	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	súb.	8,000	1,30	10,40
6	M	1920030	HERZ Hlavica termostatická "Design" "Mini" závit M 28 x 1,5, s kvapalinovým snímačom a polohou "0", nastaviteľná protimrazová ochrana pri cca 6°C, teplotný rozsah 6 - 30 °C	ks	8,000	8,93	71,44
7	K	734890803	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybraných hmôt armatúr do 24m	t	0,497	36,11	17,95
8	K	998734203	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	2,776	1,36	3,77

D 735

Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá

960,51

9	K	735000912	Vyregulovanie dvojregulačného ventilu s termostatickým ovládaním	ks	8,000	3,16	25,28
10	K	735118110	Vykurovacie telesá liatinové tlakové skúšky vodou telies článkových	m2	40,000	1,53	61,20
11	K	73515183,1	Demontáž radiátora článkového stavebnej dĺžky do 1500 mm, -0,03749t	ks	8,000	3,61	28,88
12	K	735192911	Spätná montáž vykurovacích telies článkových liatinových	m2	40,000	6,11	244,40
13	K	735494811	Vypúšťanie vody z vykurovacích sústav o v. pl. vykurovacích telies	m2	40,000	0,54	21,60
14	K	735890803	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybraných hmôt vykurovacích telies do 24m	t	8,473	36,07	305,62
15	K	998735203	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	7,221	37,88	273,53

D 783

Nátery

177,84

16	K	763322120	Nátery vykur.telies syntetické oceľ. radiátorov článkových jednonás. 1x s emailovaním - 70µm	m2	40,000	4,14	165,60
17	K	763424240	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. potrubie potrubie do DN 50 mm jednonás. 1x email a základný náter - 105µm	m	8,000	1,53	12,24

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť:

01/CK/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KUCHYNKY

Úroveň 4:

01/Ke/B/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - ELI Kuchynka C

JKSO:

Miesto: Košice

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Projektant:

Spracovateľ:

Ing. Peter Olexa, Bc. Simona Plšková

Poznámka:

KS:

Dátum: 16. 7. 2019

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

8 633,08

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	8 633,08	20,00%	1 726,62

Cena s DPH

v EUR

10 359,70

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť:

01/CK/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KUCHYNKY

Úroveň 4:

01/Ke/B/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - ELI Kuchynka C

Miesto:

Košice

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019

Projektant:

Ing. Peter Olexa, Bc.
Simona Plisková

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

	8 633,08
HSV - Práce a dodávky HSV	348,00
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	348,00
M - Práce a dodávky M	8 111,96
21-M - Elektromontáže	8 111,96
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	173,12

ROZPOČET

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt: BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť: 01/CK/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KUCHYNKY

Úroveň 4: 01/Ke/B/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - ELI Kuchynka C

Miesto: Košice
Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019
Projektant:
Spracovateľ: Ing. Peter Olexa, Bc.
Simona Plšková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

8 633,08

D HSV Práce a dodávky HSV

348,00

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

348,00

1	K	974032871-1	Vytváranie drážok ručným drážkovačom, hĺbky do 30 mm, šírky do 30 mm, -0,00045 t	m	82,000	3,78	309,96
3	K	974082921	Vysekanie rýh pre vodiče betónových stropov do hĺbky 30 mm a šír. do 70 mm, -0,00300 t	m	12,000	3,17	38,04

D M Práce a dodávky M

8 111,96

D 21-M Elektromontáže

8 111,96

20	K	210010301-1	Elektroinštalčná krabica ASD70	ks	85,000	0,63	53,55
21	M	345410010400	Krabica univerzálna z PVC	ks	85,000	2,04	173,40
22	M	345320002900-3	Vypínač č.1	ks	30,000	5,35	160,50
43	K	210010323	Krabica pre uzemňovaciu svorku	ks	0,000	0,77	0,00
	M	345410001300-1	Krabica opre uzemňovaciu svorku	ks	0,000	5,68	0,00
23	K	210110201-3	Vypínač č.1	ks	30,000	1,35	40,50
24	K	210111001-1	Zásuvka 2x2P+T	ks	75,000	3,11	233,25
25	M	345510000400	Zásuvka 2x2P+T biela, 16A-250V	ks	75,000	3,02	226,50
45	K	210120404	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	1,000	5,99	5,99
46	M	358220046700	Istič B, 63 A,	ks	1,000	41,09	41,09
47	K	210120407-1	Istič B80A/3	ks	1,000	5,45	5,45
48	M	358220052000	Istič B, 80 A,	ks	1,000	89,67	89,67
49	K	210120410	Prúdové chrániče dvojpólové 16 - 80 A	ks	0,000	6,87	0,00
50	M	358230000500	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
51	M	358230000500-1	Prúdový chránič s istením DX3 3P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
52	M	358230000300	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 10 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
53	K	210120423	Zvodiče prepätia kombinované triedy B + C	ks	0,000	5,65	0,00
54	M	358240001000	Zvodič prepätia kombinovaný T1+T2 1P, 35kA, limp= 35 kA/pól, 2 moduly, signalizácia na diaľku,	ks	0,000	196,04	0,00
55	K	210120501	Istič B25A/3	ks	1,000	5,45	5,45
56	M	358220000700	Istič B25A/3	ks	1,000	16,17	16,17
57	K	210120501-1	Istič B32A/3	ks	1,000	5,45	5,45
58	M	358220000700-1	Istič B32A/3	ks	1,000	12,33	12,33
59	K	210120501-2	Výkonové ističe vzduchové od 16 - 160 A	ks	13,000	5,45	70,85
60	M	358220000700-2	Istič, charakteristika B, 25 A,	ks	12,000	5,66	67,92
61	M	358220000500	Istič, charakteristika B, 16 A,	ks	0,000	5,01	0,00
62	M	358220000300	Istič, charakteristika B, 10 A	ks	1,000	4,17	4,17
17	K	210181011	Elektromer trojfázový na priame pripojenie	ks	2,000	22,54	45,08
9	M	EMT000001233	Elektromer digitálny LE-02d MID 1619019 80A/3x230/400VAC 3F/4,5M priamy MID	ks	2,000	74,11	148,22
9	M	KDP000000577	Kábel dátový pevný FTP cat.5e AWG24 LSZH 100MHz interiérový	m	2 500,000	0,36	900,00
4	K	210192571-1	Svorka	ks	1 400,000	2,09	2 926,00
5	M	345610005300	Svorka WAGO 224-112 2x0,5-2,5 mm2	ks	600,000	0,29	174,00
6	M	345610005700	Svorka WAGO 273-253 3x0,5-2,5 mm2	ks	500,000	0,29	145,00
7	M	345610005800	Svorka WAGO 273-254 4x0,5-2,5 mm2	ks	200,000	0,32	64,00
8	M	345610005900	Svorka WAGO 273-255 5x0,5-2,5 mm2	ks	100,000	0,34	34,00
63	K	210192573	Radová svorkovnica vrátane upevnenia, zapojenia na jednej strane a popis.štitku pre vodič do 10 mm2	ks	0,000	3,75	0,00
64	M	345610000500-1	Svorkovnice ZŽ 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
65	M	345610000500-2	Svorkovnice MO 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
66	M	345610000500-3	Svorkovnice ČI 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
67	K	210193061	Rozvádzač stupeňový RE/ST	ks	2,000	90,19	180,38
68	M	357140000100	Rozvádzač stupeňový RE/ST	ks	2,000	495,36	990,72
69	K	2102222531	Hlavná uzemňovacia svorka pre pripojenie 20x35 mm2 vodičov	ks	0,000	2,55	0,00
70	M	354410000900	Svorka FeZn uzemňovacia	ks	0,000	0,85	0,00
27	K	210800042-1	Kábel medený uložený pevne CXKE 3x1,5	m	75,000	0,46	34,50
28	M	341110008400-1	Kábel medený CYKKE3x1,5 mm2	m	75,000	0,84	63,00
29	K	210800146	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	200,000	0,46	92,00
30	M	341110000700	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm2	m	200,000	0,62	124,00
31	K	210800147	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	300,000	0,46	138,00
32	M	341110000800	Kábel medený CYKY 3x2,5 mm2	m	300,000	0,88	264,00
33	K	210800148	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x4	m	100,000	0,49	49,00
34	M	341110000900	Kábel medený CYKY 3x4 mm2	m	100,000	1,43	143,00
35	K	210800159	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x2,5	m	20,000	0,59	11,80
36	M	341110002000	Kábel medený CYKY 5x2,5 mm2	m	20,000	1,17	23,40
9	K	210800629	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 10	m	0,000	0,66	0,00
10	M	341310009200	Vodič medený CYA	m	0,000	1,12	0,00
11	M	KVP000000425	Páska viazacia	ks	200,000	0,04	8,00
12	M	KPA000000081	Páska elektroizolačná PVC 50mm/10m čierne	ks	4,000	3,07	12,28

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
13	M	KSP000002242	Dutinka izolovaná 181006 2,5-8mm sivá (100ks)	bal	1,000	0,97	0,97
14	M	KSP000002240	Dutinka izolovaná 181004 1,5-8mm čierna (100ks)	bal	1,000	0,77	0,77
15	M	KSP000000072-1	Dutinka izolovaná DI 6-10mm čierna	ks	50,000	0,04	2,00
16	M	KSP000003012	Dutinka izolovaná DI 10-12mm hnedá	ks	50,000	0,05	2,50
37	K	210800829	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 10	m	50,000	0,54	27,00
38	M	341310009200.1	Vodič medený flexibilný H07V-K 10 mm2	m	50,000	0,92	46,00
39	K	210800830	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 16	m	100,000	0,54	54,00
40	M	341310009300	Vodič medený flexibilný H07V-K 16 mm2	m	100,000	1,88	188,00
41	K	998921203	Presun hmôt pre montáž silnoprádových rozvodov a zariadení v stavbe (objekte) výšky nad 7 do 24 m	%	89,947	0,09	8,10

D		HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby				173,12
42	K	HZS000111	Stavebno montážne práce - uchytanie káblov štukatérskou sádkou	hod	16,000	10,82	173,12

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť:

01/CP/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - PRÍZEMIE

Úroveň 3:

01/CPa/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - prízemie ASR

JKSO:

Miesto: Košice

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Projektant:

Spracovateľ:

Ing. Peter Olexa, Bc. Simona Pišková

Poznámka:

KS:

Dátum: 16. 7. 2019

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

68 473,81

DPH základná

Základ dane

0,00

Sadzba dane

20,00%

Výška dane

0,00

znižená

68 473,81

20,00%

13 694,76

Cena s DPH

v EUR

82 168,57

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť:

01/CP/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - PRÍZEMIE

Úroveň 3:

01/CPa/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - prízemie ASR

Miesto:

Košice

Dátum:

16. 7. 2019

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Projektant:

Ing. Peter Olexa, Bc.
Simona Plísková

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

HSV - Práce a dodávky HSV	68 473,81
	39 106,62
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	893,17
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	24 601,09
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	13 234,62
99 - Presun hmôt HSV	377,74
PSV - Práce a dodávky PSV	29 367,19
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	254,82
763 - Konštrukcie - drevostavby	1 635,52
766 - Konštrukcie stolárske	3 132,63
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	1 153,2
771 - Podlahy z dlaždíc	13 692,38
775 - Podlahy vlysové a parketové	1 817,82
776 - Podlahy povlakové	1 811,40
777 - Podlahy syntetické	123,33
781 - Dokončovacie práce a obklady	2 607,22
783 - Dokončovacie práce - nátery	241,15
784 - Dokončovacie práce - malby	2 875,78
785 - Dokončovacie práce - tapetovanie	21,88

ROZPOČET

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť:

01/CP/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - PRÍZEMIE

Úroveň 3:

01/CPa/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - prízemie ASR

Miesto:

Košice

Dátum: 16. 7. 2019

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Projektant:

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Spracovateľ: Ing. Peter Olexa, Bc.
Simona Plšková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

68 473,81

D HSV Práce a dodávky HSV

39 106,62

D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie

893,17

1	K	340291111	Dodatočné ukotvenie priečok montážnou polyuretánovou penou hr. priečky do 100 mm	m	17,490	1,02	17,84
2	K	342241171-1	Murovaná polica nad umývadlo	ks	3,000	27,89	83,67
3	K	342241171-2	Murovaná polica, rohová v sprchovacom kúte	ks	3,000	27,89	83,67
4	K	342272121	Priečky z tvárnic YTONG hr. 100 mm P2-S00 PD, na MVC a maltu YTONG (100x249x599)	m2	37,800	18,73	707,99

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

24 601,09

5	K	611421110	Vnúťorná omietka vápenná, vápennocementová stropov rovných, rebrových, schodiskových konštrukcií	m2	622,300	6,32	3 932,94
6	K	611461115	Príprava vnútorného podkladu stropov, penetračný náter	m2	622,300	1,53	952,12
7	K	611481119	Potiahnutie vnútorných stropov sklotextílnou mriežkou s celoplošným prílepením	m2	622,300	4,96	3 086,61
8	K	612421615	Vnúťorná omietka vápenná alebo vápennocementová v podlaží a v schodisku	m2	785,070	6,32	4 961,64
9	K	612465115	Príprava vnútorného podkladu stien, penetračný náter	m2	785,070	1,53	1 201,16
10	K	612481119	Potiahnutie vnútorných stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prílepením	m2	785,070	3,16	2 480,82
11	K	631313511	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 12/15 hr. nad 80 do 120 mm - sprchový kút dobetonávkou	m3	2,400	83,68	200,83
12	K	632440031	Penetračný náter pred nanosením samonivelizačných poterov	m2	622,300	1,33	827,66
13	K	632477423	Samonivelizačná podl. hmota, Anhydritový poter jemný 20 MPa, ozn. 110J, hr. 15 mm	m2	622,300	11,18	6 957,31

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

13 234,62

14	K	941955001	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeniej podlahy do 1,20 m	m2	883,990	1,39	1 228,75
15	K	952901221	Vyčistenie budov priemyselných objektov akejkoľvek výšky	m2	622,300	0,47	292,48
81	K	968081712-2	Búranie obkladu hr. do 10 mm, -0,02000t	m2	10,200	2,19	22,34
16	K	968081125	Vyvesenie dreveného dvorného krídla do sutí plochy do 2 m2, -0,02400t	ks	30,000	0,27	8,10
17	K	978012191	Očistenie omietok stropov vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,05000t	m2	622,300	2,75	1 711,33
18	K	978013191	Očistenie omietok stien vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,04600t	m2	785,070	2,07	1 625,09
19	K	979081111	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku do 1 km	t	89,088	1,11	76,69
20	K	979081121	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1 381,760	0,16	221,08
79	K	979082111	Vnúťrostavenisková doprava sutiny a vybraných hmôt do 10 m	t	59,088	4,04	279,12
22	K	979082121	Vnúťrostavenisková doprava sutiny a vybraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	138,176	0,46	63,56
23	K	979089112	Poplatok za skladovanie - drevo, sklo, plasty (17 02), ostatné	t	69,088	51,41	3 551,81
24	K	979089612	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	69,088	51,41	3 551,81
25	K	979089714	Prenájom kontajneru 10 m3	ks	2,000	301,23	602,46

D 99 Presun hmôt HSV

377,74

26	K	998011003	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 24 m	t	83,020	4,55	377,74
----	---	-----------	---	---	--------	------	--------

D PSV Práce a dodávky PSV

29 367,19

D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti

254,82

27	K	711211501	Jednozlož. hydroizolačná hmota, kúpeľňová hydroizolácia dvojnásobná, na ploche vodorovnej	m2	3,000	5,97	17,91
28	K	711212501	Jednozlož. hydroizolačná hmota, kúpeľňová hydroizolácia dvojnásobná, na ploche zvislej	m2	21,780	5,97	130,03
29	K	711470098-1	Zhotovenie izolácie rohov, kútov páskou	m	29,700	1,47	43,66
30	M	51180241	Tasniaca páska do stierkovej hydroizolácie	m	29,700	0,77	22,87
31	K	998711203	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 12 do 60 m	%	2,480	16,27	40,35

D 763 Konštrukcie - drevostavby

1 635,52

32	K	763115100	Priečka SDK Rigips hr. 75 mm jednoducho opláštená doskami RB 12,5 mm, CW 50	m2	56,300	21,47	1 208,76
80	K	763129521	Demontáž sadrokartónovej predsadenej alebo šachtovej steny, a jednoduchou oceľovou konštrukciou, jednoduche opláštenie, -0,01662t	m2	56,300	1,33	74,88
33	K	763138202	Podhľad SDK Rigips RBI 12,5 mm montovaný priamo, jednoúrovňová oceľová podkonštrukcia CD	m2	11,850	19,48	230,84
34	K	763716121	Demontáž zvislej konštrukcie do 10 m výšky rýmsy steny a priečky z panelov hr. 55-114 mm - umakartové jadro	m2	37,800	2,21	83,54
35	K	998783303	Presun hmôt pre sadrokartónové konštrukcie v objektoch výšky od 7 do 24 m	t	1,367	27,43	37,50

D 766 Konštrukcie stolárske

3 132,63

36	K	642942111	Osadenie oceľovej dverovej zárubne alebo rámu, plochy otvoru do 2,5 m2	ks	6,000	22,08	132,48
37	M	553310001700	Zárubňa kovová šxv 300-1195x500-1970 a 2100 mm, jednodielná zamurovacia	ks	6,000	39,75	238,50
38	K	766861112	Montáž dverového krídla kompletiz. otváracieho do zárubne, jednokrídlové	ks	30,000	7,07	212,10
39	M	6116017100	Dvere vnútorné hladké plné jednokrídlové 80x197 cm	ks	13,000	63,16	821,08
40	M	611610002300	Dvere vnútorné jednokrídlové, šírka 600-900 mm, 2/3 zasklenie	ks	9,000	97,92	881,28
41	M	6116014100	Dvere vnútorné hladké plné jednokrídlové 70x197 cm	ks	8,000	30,30	242,40
42	K	766895212	Montáž prahu dverí, jednokrídlových	ks	13,000	6,18	80,34
43	M	6118715000	Prah dubový L=82 B=5 cm	ks	13,000	7,51	97,63
44	K	998766203	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	30,608	13,94	428,82

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové

1 153,26

83	K	767649194-1	Montáž doplnkov dverí - kľučky	ks	30,000	4,86	145,80
84	M	549150000600	Kľučka dverová 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený	ks	30,000	16,25	487,50
85	K	767649195	Montáž doplnkov dverí - zámkov	ks	30,000	0,45	13,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
86	M	549230000800	Zámok zadlábavací na kľúč	ks	17,000	6,89	117,13
87	M	549230000900	Zámok zadlábavací na vložku	ks	13,000	5,65	73,45
88	M	549640000300	Vložka FAB do zámku na dvere	ks	13,000	6,36	82,68
89	K	767649196	Montáž doplnkov dverí - podrezanie dverového krídla do existujúcej zárubne	ks	22,000	10,60	233,20
D 771 Podlahy z dlaždíc							13 692,38
45	K	771415016	Montáž soklíkov z obkladačiek do tmelu veľ. 150 x 300 mm	m	234,960	2,34	549,81
46	M	5976579000-1	Dlaždice keramické 300x150 mm	m2	35,244	6,22	219,22
47	K	771576109	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu veľ. 300 x 300 mm	m2	518,690	15,24	7 904,84
48	M	5976498300	Dlaždice keramické 300x300	m2	529,064	6,22	3 290,78
49	K	998771203	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	132,705	13,02	1 727,73
D 775 Podlahy výškové a parketové							1 817,82
50	K	775413120-1	Montáž obvodovej sokľovej lišty plastovej pre plávajúcu podlahu click, pripovenie vrutmi s pretmelením	m	107,940	2,52	272,01
51	M	6119800950-1	Lišta sokľová, k plávajúcim podlahám, včítane prvkov ukonč. spoj.	m	107,940	1,09	117,65
52	K	775413240	Montáž prechodovej lišty samolepiacej	m	7,500	1,86	13,95
53	M	611990001200	Lišta prechodová samolepiaca, šírka 28 mm, s hladkým povrchom	m	7,575	1,09	8,26
54	K	775550080	Montáž podlahy z laminátových a drevených parkiet, položená voľne	m2	103,610	3,98	412,37
55	M	6119800400-1	Laminátová plávajúca podlaha TR.32 AC4, hr. 8 mm	m2	105,682	7,77	821,15
56	K	775592111	Montáž parozábrany pod plávajúce podlahy - fólia PE	m2	103,610	0,18	18,65
57	M	2830010400	Parozábrana - fólia PE hrúbka 0,2 mm	m2	106,718	0,70	74,70
58	K	775592141	Montáž podložky vyrovnávacej a tlmiacej penovej hr. 3 mm pod plávajúce podlahy	m2	103,610	0,18	18,65
59	M	2837712001	Podložka pod plávajúce podlahy biela hr. 3 mm MIRELON	m2	106,718	0,43	45,89
60	K	998775203	Presun hmôt pre podlahy výškové a parketové v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	20,408	0,71	14,54
D 776 Podlahy povlakové							1 811,40
61	K	776401800	Demontáž soklíkov alebo lišt	m	349,960	0,35	122,49
62	K	776511820	Odstránenie povlakových podláh z nášľapnej plochy lepených s podložkou - linoleum, -0,00100t	m2	514,950	2,60	1 338,87
63	K	776511820-1	Odstránenie textilných podláh - kobercov	m2	116,530	0,45	52,44
64	K	776551830	Odstránenie povlakových podláh voľne položených, -0,00100t	m2	0,000	0,55	0,0
65	K	776992121	Tmelenie podkladu, úpravy prasklín a nerovností hr. 3 mm	m2	96,000	3,10	297,60
D 777 Podlahy syntetické							123,33
66	K	777990010	Hliníková alt. plastová ukončovacia lišta - lepená	m	28,200	4,37	123,23
67	K	998777103	Presun hmôt pre podlahy syntetické v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,006	15,92	0,10
D 781 Dokončovacie práce a obklady							2 607,22
68	K	781445067	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu v obmedzenom priestore veľ. 300x200 mm	m2	110,000	14,34	1 577,40
69	M	5976582000-1	Obkladačky keramické 300x200	m2	112,200	8,83	1 001,95
70	K	998781203	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	28,598	0,97	27,87
D 783 Dokončovacie práce - nátery							241,15
71	K	783122110-1	Nátery oceľ.konštr. syntetické na vzduchu schnúce - zárubne	m2	45,500	5,30	241,15
D 784 Dokončovacie práce - maľby							2 875,78
72	K	784410030	Obiepenie soklov, stykov, okrajov a iných zariadení, výšky miestností do 3,80 m	m	342,900	0,33	113,16
73	K	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	1 463,670	0,23	336,64
74	K	784410600	Vyrovnávanie trhlin a nerovností na jemnozrnných povrchoch výšky do 3,80 m	m2	487,890	0,13	63,43
75	K	784418011	Zakrývanie otvorov, podláh a zariadení fóliou v miestnostiach alebo na schodisku	m2	200,000	0,84	168,00
76	K	784418012	Zakrývanie podláh a zariadení papierom v miestnostiach alebo na schodisku	m2	622,300	0,61	379,60
77	K	784452273	Maľby z maliarskych zmesí Primalex, Farma, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad hrubozrnný výšky do 3,80 m	m2	1 463,670	1,24	1 814,95
D 785 Dokončovacie práce - tapetovanie							21,88
78	K	785411800	Odstránenie tapiet papierových výšky do 3,80 m	m2	48,620	0,45	21,88

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť:

01/CP/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - PRÍZEMIE

Úroveň 3:

01/CPu/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - prízemie UVK

JKSO:

Miesto:

Košice

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Projektant:

Spracovateľ:

Ing. Peter Olexa, Bc. Simona Pišková

Poznámka:

KS:

Dátum:

16. 7. 2019

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

7 742,35

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	7 742,35	20,00%	1 548,47

Cena s DPH

v EUR

9 290,82

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť:

01/CP/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - PRÍZEMIE

Úroveň 3:

01/CPu/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - prízemie UVK

Miesto:

Košice

Dátum:

16. 7. 2019

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Projektant:

Ing. Peter Olexa, Bc.
Simona Plísková

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

	7 742,35
PSV - Práce a dodávky PSV	7 068,58
713 - Izolácie tepelné	54,46
722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod	26,65
732 - Ústredné kúrenie - strojovne	1 193,33
734 - Ústredné kúrenie - armatúry	2 102,46
735 - Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá	3 419,25
783 - Nátery	272,43
M - Práce a dodávky M	673,77
21-M - Elektromontáže	124,01
23-M - Montáže potrubia	496,0
36-M - Montáž prevádzkových, meracích a regulačných zariadení	53,72

ROZPOČET

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt: BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť: 01/CP/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - PRÍZEMIE

Úroveň 3: 01/CPu/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - prízemie UVK

Miesto: Košice
Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019
Projektant:
Spracovateľ: Ing. Peter Olexa, Bc. Simona Pišková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							7 742,35
D PSV Práce a dodávky PSV							7 068,58
D 713 Izolácie tepelné							54,46
1	K	713482122	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer 39-70 mm	m	13,000	2,17	28,21
2	M	283310005300	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 60x20 mm (d potrúbia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	12,240	1,94	23,75
3	M	283310005100	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 48x20 mm (d potrúbia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	1,020	1,86	1,90
4	K	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	0,596	1,01	0,60
D 722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod							26,65
5	K	722221082	Montáž guľového kohúta vypúšťacieho závitového G 1/2	ks	3,000	1,44	4,32
6	M	551110011400	Guľový uzáver vypúšťací s páčkou, 1/2" M, niklovaná mosadz, IVAR	ks	3,000	7,39	22,17
7	K	998722201	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	%	0,294	0,54	0,16
D 732 Ústredné kúrenie - strojovne							1 193,33
8	K	732429113	Montáž čerpadla (do potrúbia) obehového špirátového DN 50	súb.	1,000	9,47	9,47
9	M	426110007200	Čerpadlo obehové MAGNA3 50-40 F 240, PN 6/10, GRUNDFOS	ks	1,000	1 173,23	1 173,23
10	K	998732201	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	%	13,115	0,81	10,63
D 734 Ústredné kúrenie - armatúry							2 102,46
11	K	734109213	Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1, 6 DN 40	súb.	1,000	18,37	18,37
12	M	76452	NERAČ TEPLA SONTEX Qn=10 m3/hod	ks	1,000	574,64	574,64
13	K	734192025	Montáž medziprírubovej uzatváracej klapky DN 80	ks	1,000	30,98	30,98
14	M	422810002400	Medziprírubová klapka uzatváracia Wafer J9 disk liatina, DN 80, dl. 46 mm, liatina GJL 250, GJS 40015 niklovaná, EPDM, FKM, IVAR	ks	1,000	44,15	44,15
15	K	734200822	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi nad 1/2 do G 1, -0,00110t	ks	58,000	3,02	175,16
16	K	734209112	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	58,000	2,37	137,46
17	M	1772467	HERZ Ventil TS-90-V DN 15, termostatický, rohový, s plynulým skrytým prednastavením, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom	ks	29,000	8,84	256,36
18	M	1372341	HERZ Ventil do späťochy RL-1 DN 15, priamy, s možnosťou uzavretia	ks	29,000	4,60	133,40
19	K	734209118	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 2	ks	3,000	5,40	16,20
20	M	1220106	HERZ Kohút guľový "MODUL" DN 50, PN 25, s pákovým ovládačom (Silumin), 2 x vnútorný závit, teleso s kovanej mosadze, poniklované	ks	3,000	29,58	88,74
21	K	734213120	Montáž ventilu odvzdušňovacieho závitového vykurovacích telies do G 1/2	ks	1,000	1,65	1,65
22	M	551210011400	Ventil odvzdušňovací automatický hygroscopický, 1/2", PN 10, niklovaná mosadz, plast, IVAR	ks	1,000	4,78	4,78
23	K	734223208	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchéj	súb.	29,000	1,30	37,70
24	M	1920030	HERZ Hlavica termostatická "Design" "Mini" závit M 28 x 1,5, s kvapalinovým snímačom a polohou "0", nastaviteľná protimrazová ochrana pri cca 6 °C, teplotný rozsah 6 - 30 °C	ks	29,000	8,93	258,97
25	K	734296210	Montáž zmiešavacej armatúry trojcestnej DN 50 so servopohonom	ks	1,000	25,79	25,79
26	M	55106520410	3 CESTNÝ ZMIEŠAVACÍ VENTIL kvs=40 HRB3	ks	1,000	85,76	85,76
27	M	551082H0220	SERVOPOHON HRB3 AMB 162	ks	1,000	139,96	139,96
28	K	734499211	Ostatné meracie armatúry, montáž návarka M 20 x 1,5	ks	2,000	5,58	11,16
29	M	388320004400	Návarok priamy M20x1,5 mm - 19 mm	ks	2,000	3,78	7,56
30	M	388320003700	Jímka, 1/2", dĺžka 100 mm, pre teplomery GU so zaistovacím šróbom, vnútorný priemer 9,5 mm, mosadzná, IVAR	ks	2,000	2,26	4,52
31	K	734890803	Vnútrostaveniskové premiestnenie vyburaných hmôt armatúr do 24m	t	0,497	36,07	17,93
32	K	998734203	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	22,988	1,36	31,22
D 735 Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá							3 419,25
33	K	735000912	Vyregulovanie dvojregulačného ventilu s termostatickým ovládaním	ks	29,000	3,16	91,64
34	K	735118110	Vykurovacie telesá liatinové tlakové skúšky vodou telies článkových	m2	61,000	1,53	93,33
35	K	73515183.1	Demontáž radiátora článkového stavebnej dĺžky do 1500 mm, -0,03749t	ks	29,000	3,61	104,69
36	K	735192911	Spätná montáž vykurovacích telies článkových liatinových	m2	186,000	6,11	1 136,46
37	K	73531183r	Montáž skrinky vykurovacieho uzla	ks	1,000	49,80	49,80
38	M	484850043600	Skríňa rozdeľovača pre montáž na omietku N-MAX, šxvxh 1200x755x160 mm, pozinkovaný plech, biely, IVAR	ks	1,000	106,68	106,68
39	M	48485004360r	Skríňa vykurovacieho uzla	ks	1,000	963,16	963,16
40	K	735494811	Vypúšťanie vody z vykurovacích sústav o v. pl. vykurovacích telies	m2	61,000	0,54	32,94
41	K	735890803	Vnútrostaveniskové premiestnenie vyburaných hmôt vykurovacích telies do 24m	t	8,473	36,07	305,62
42	K	998735203	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	14,127	37,88	535,13
D 783 Nátery							272,43
43	K	783322120	Nátery vyk. telies syntetické oceľ. radiátorov článkových jednonás. 1x s emailovaním - 70µm	m2	61,000	4,14	252,54
44	K	783424240	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. potrúbie do DN 50 mm jednonás. 1x email a základný náter - 105µm	m	13,000	1,53	19,89
D M Práce a dodávky M							673,77
D 21-M Elektromontáže							124,01
45	K	210110099	Termostat priestorový programovateľný pre zapustenú montáž	ks	1,000	6,77	6,77
46	M	087B1252	EKVITERMICKÝ REGULATOR ELC 110 230V	ks	1,000	117,24	117,24
D 23-M Montáže potrúbia							496,04
47	K	230011029	Montáž potrúbia z oceľových rúr trieda 11 - 13 D x t 44,5 x 2,8	m	1,000	2,61	2,61
48	M	141110004100	Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová d 44,5 mm, hr. steny 2,6 mm, ozn. 11 353.0	m	1,000	12,09	12,09

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
49	K	230011045	Montáž potrubia z oceľových rúr trieda 11 - 13 D x t 60,3 x 2,9	m	12,000	3,29	39,48
50	M	141110007100	Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová d 60,3 mm, hr. steny 2,9 mm, ozn. 11 353.0.	m	12,000	14,85	178,20
51	K	230021029	Montáž rúrových dielov prívarovacích, tr. 11-13 do 1 kg D x t 44 x 2,6	ks	2,000	6,22	12,44
52	M	319430001800	Príruba krčková prívarovacia DN 40, PN16, D 48,3 mm, EN 1092-1	ks	2,000	4,45	8,90
53	K	230021045	Montáž rúrových dielov prívarovacích, tr. 11-13 do 1 kg D x t 60,3 x 2,9	ks	14,000	7,44	104,16
54	M	316170006200	Koleno vramé DN 50, d 60,3 mm, hr. steny 2,9 mm, z čiernej uhlíkovej ocele	ks	12,000	5,69	68,28
55	M	319430001900	Príruba krčková prívarovacia DN 50, PN16, D 60,3 mm, EN 1092-1	ks	2,000	5,69	11,38
56	K	230021057	Montáž rúrových dielov prívarovacích, tr. 11-13 do 1 kg D x t 89 x 3,6	ks	4,000	9,38	37,52
57	M	319430002100	Príruba krčková prívarovacia DN 80, PN16, D 88,9 mm, EN 1092-1	ks	2,000	8,37	16,74
58	M	316170012000	Redukcia vramá DN 80/40, d 88,9/48,3 mm, hr. steny 3,2/2,6 mm, z čiernej uhlíkovej ocele	ks	2,000	2,12	4,24
D 36-M Montáž prevádzkových, meracích a regulačných zariadení							53,72
59	K	360410400	Montáž exterierového snímača teploty	ks	1,000	5,41	5,41
60	M	389084N1012	SNIMAČ TEPLoty VZDUCHU EXTERIEROVÝ 084N1012	ks	1,000	3,78	3,78
61	K	360410410	Montáž príložného snímača teploty na potrubie	ks	1,000	4,68	4,68
62	M	389087B1165	SNIMAČ TEPLoty PRÍLOŽNÝ NA POTRUBIE 087B1165	ks	1,000	3,78	3,78
63	K	360413001	Uvedenie a zablombovanie merača tepla	ks	1,000	36,07	36,07

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť:

01/CP/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - PRÍZEMIE

Úroveň 3:

01/CPe/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - prízemie ELI

JKSO:

Miesto: Košice

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Projektant:

Spracovateľ:

Ing. Peter Olexa, Bc. Simona Pišková

Poznámka:

KS:

Dátum: 16. 7. 2019

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

19 220,42

DPH základná

Základ dane

Sadzba dane

Výška dane

znižená

0,00

20,00%

0,00

19 220,42

20,00%

3 844,08

Cena s DPH

v EUR

23 064,50

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť:

01/CP/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - PRÍZEMIE

Úroveň 3:

01/CPe/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - prízemie ELI

Miesto:

Košice

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Dátum:

16. 7. 2019

Projektant:

Ing. Peter Olexa, Bc.
Simona Plísková

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

	19 220,42
HSV - Práce a dodávky HSV	3 766,32
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	3 766,32
PSV - Práce a dodávky PSV	490,92
769 - Montáže vzduchotechnických zariadení	490,92
M - Práce a dodávky M	14 790,06
21-M - Elektromontáže	12 377,42
22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení	2 412,64
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	173,12

ROZPOČET

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia
 Objekt: BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET
 Časť: 01/CP/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - PRÍZEMIE
 Úroveň 3:

01/CPe/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok C - prízemie ELI

Miesto: Košice
 Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
 Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019
 Projektant:
 Spracovateľ: Ing. Peter Olexa, Bc.
 Simona Plísková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

19 220,42

D HSV Práce a dodávky HSV

3 766,32

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

3 766,32

1	K	974032871	Vytváranie drážok ručným drážkovačom v nepálených tehliach (Ytong, Porfix, ...) hĺbky do 30 mm, šírky do 30 mm, -0,00045 t	m	936,000	3,78	3 538,08
2	K	974082921	Vysekanie rýh pre vodiče betónových stropov do hĺbky 30 mm a šír. do 70 mm, -0,00300t	m	72,000	3,17	228,24

D PSV Práce a dodávky PSV

490,92

D 769 Montáže vzduchotechnických zariadení

490,92

3	K	769011040	Montáž ventilátora malého axiálneho nástenného do stropu veľkosť: 150	ks	12,000	4,66	55,92
4	M	429110009200	Ventilátor malý	ks	12,000	36,25	435,00

D M Práce a dodávky M

14 790,06

D 21-M Elektromontáže

12 377,42

5	K	210010301-1	Elektroinštalatčná krabica ASD70	ks	70,000	0,63	44,10
6	M	345410010400	Krabica univerzálna z PVC	ks	70,000	2,04	142,80
39	K	210010323	Krabica pre uzemňovacia svorku	ks	2,000	0,63	1,26
40	M	345410001300-1	Krabica opre uzemňovacia svorku	ks	2,000	4,65	9,30
89	K	210010323	Krabica pre uzemňovacia svorku	ks	0,000	0,77	0,00
90	M	345410001300-1	Krabica opre uzemňovacia svorku	ks	0,000	5,68	0,00
7	K	210110201-2	Vypínač č.6	ks	1,000	1,35	1,35
8	M	345320002900	Vypínač č.6	ks	1,000	2,66	2,66
9	M	345320002900-3	Vypínač č.1	ks	32,000	5,35	171,20
10	K	210110201-3	Vypínač č.1	ks	32,000	1,35	43,20
11	K	210110205-1	Vypínač č.1 IP44	ks	13,000	1,35	17,55
12	M	345320002800	Vypínač č.1 IP44	ks	13,000	5,35	69,55
13	K	210111001	Zásuvka 2P+T IP44	ks	2,000	3,11	6,22
14	M	345510000200-1	Zásuvka 2P+T IP44, biela, LEGRAND	ks	2,000	8,29	16,58
15	K	210111001-1	Zásuvka 2x2P+T	ks	50,000	3,11	155,50
16	M	345510000400	Zásuvka 2x2P+T biela, 16A-250V, LEGRAND	ks	50,000	6,84	342,00
17	M	345510002500	Zásuvka 3P+T	ks	2,000	3,02	6,04
18	K	210111003	Zásuvka 3P + T	ks	2,000	3,11	6,22
41	K	210120404	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	1,000	5,99	5,99
42	M	358220046700	Istič B, 63 A,	ks	1,000	41,09	41,09
91	K	210120404	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	0,000	7,31	0,00
92	M	358220046700	Istič B, 63 A,	ks	0,000	50,18	0,00
93	K	210120407-1	Istič B80A/3	ks	1,000	5,45	5,45
44	M	358220052000	Istič B, 80 A,	ks	1,000	89,67	89,67
94	K	210120407-1	Istič B80A/3	ks	0,000	6,65	0,00
94	M	358220052000	Istič B, 80 A,	ks	0,000	109,51	0,00
45	K	210120410	Prúdové chrániče dvojpolové 16 - 80 A	ks	0,000	6,87	0,00
46	M	358230000500	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
47	M	358230000500-1	Prúdový chránič s istením DX3 3P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
48	M	358230000300	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 10 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
95	K	210120410.1	Prúdové chrániče	ks	4,000	5,45	21,80
96	M	358230000500	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
97	M	358230000700	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 25 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
98	M	358230000500-1.1	Prúdový chránič s istením DX3 3P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	3,000	24,07	72,21
99	M	358230000300	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 10 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	1,000	24,07	24,07
49	K	210120423	Zvodiče prepätia kombinované triedy B + C	ks	0,000	6,65	0,00
50	M	358240001000	Zvodič prepätia kombinovaný T1+T2 1P, 35kA, limp= 35 kA/pól, 2 moduly, signalizácia na diaľku,	ks	0,000	196,04	0,00
100	K	210120423	Zvodiče prepätia kombinované triedy B + C	ks	0,000	6,65	0,00
101	M	358240001000	Zvodič prepätia kombinovaný T1+T2 1P, 35kA, limp= 35 kA/pól, 2 moduly, signalizácia na diaľku,	ks	0,000	196,04	0,00
51	K	210120501	Istič B25A/3	ks	2,000	5,45	10,90
52	M	358220000700	Istič B25A/3	ks	2,000	16,17	32,34
102	K	210120501	Istič B25A/3	ks	0,000	6,65	0,00
103	M	358220000700	Istič B25A/3	ks	0,000	19,75	0,00
53	K	210120501-1	Istič B32A/3	ks	1,000	5,45	5,45
54	M	358220000700-1	Istič B32A/3	ks	1,000	12,33	12,33
104	K	210120501-1	Istič B32A/3	ks	0,000	6,65	0,00
105	M	358220000700-1	Istič B32A/3	ks	0,000	15,06	0,00
55	K	210120501-2	Výkonové ističe vzduchové od 16 - 160 A	ks	13,000	5,45	70,85
56	M	358220000700-2	Istič, charakteristika B, 25 A,	ks	12,000	5,86	67,92
57	M	358220000500	Istič, charakteristika B, 16 A,	ks	0,000	5,01	0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
58	M	358220000300	Istič, charakteristika B, 10 A	ks	1,000	4,17	4,17
106	K	210120501-2	Výkonové ističe vzduchové od 16 - 160 A	ks	0,000	6,65	0,00
107	M	358220000700-2	Istič, charakteristika B, 25 A,	ks	0,000	6,91	0,00
108	M	358220000500	Istič, charakteristika B, 16 A,	ks	0,000	5,01	0,00
109	M	358220000300	Istič, charakteristika B, 10 A	ks	0,000	5,09	0,00
85	K	210161011	Elektromer trojfázový na priame pripojenie	ks	2,000	22,54	45,08
86	M	EMT000001233	Elektromer digitálny LE-02d MID 1619019 80A/3x230/400VAC 3FA,5M priamy MID	ks	2,000	73,87	147,74
72	K	210192571-1	Svorka	ks	1 400,000	2,09	2 926,00
73	M	345610005300	Svorka WAGO 224-112 2x0,5-2,5 mm2	ks	600,000	0,29	174,00
74	M	345610005700	Svorka WAGO 273-253 3x0,5-2,5 mm2	ks	500,000	0,29	145,00
75	M	345610005800	Svorka WAGO 273-254 4x0,5-2,5 mm2	ks	200,000	0,32	64,00
76	M	345610005900	Svorka WAGO 273-255 5x0,5-2,5 mm2	ks	100,000	0,34	34,00
59	K	210192573	Radová svorkovnica vrátane upevnenia, zapojenia na jednej strane a popís štítku pre vodič do 10 mm2	ks	3,000	3,07	9,21
60	M	345610000500-1	Svorkovnice ZŽ 12 (10mm)	ks	1,000	1,67	1,67
61	M	345610000500-2	Svorkovnice MO 12 (10mm)	ks	1,000	1,67	1,67
62	M	345610000500-3	Svorkovnice ČI 12 (10mm)	ks	1,000	1,67	1,67
110	K	210192573	Radová svorkovnica vrátane upevnenia, zapojenia na jednej strane a popís štítku pre vodič do 10 mm2	ks	0,000	3,75	0,00
111	M	345610000500-1	Svorkovnice ZŽ 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
112	M	345610000500-2	Svorkovnice MO 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
113	M	345610000500-3	Svorkovnice ČI 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
63	K	210193061	Rozvádzač stupeňový RE/ST	ks	2,000	90,19	180,38
64	M	357140000100	Rozvádzač stupeňový RE/ST	ks	2,000	496,10	992,20
114	K	210193081-1	Domova rozvodnica Dido - E24	ks	1,000	10,82	10,82
115	M	ERS000000018	Rozvodnica plastová Dido - E24	ks	1,000	11,89	11,89
67	K	210201081	Zapojenie svetidiel IP44, stropného - nástenného LED	ks	93,000	6,77	629,61
68	M	348130002400	LED 48W - viď technická dokumentácia	ks	0,000	30,51	0,00
69	M	348120002000	LED 18W - s funkciami viď technická dokumentácia	ks	73,000	23,72	1 731,56
70	M	348320001200-1	Nízke osvetlenie LED 10W - viď technická dokumentácia	ks	7,000	23,00	161,00
71	M	348110001100	LED nástenné svetidlo 21W IP44 - viď technická dokumentácia	ks	13,000	23,00	299,00
65	K	2102222531	Hlavná uzemňovacia svorka pre pripojenie 20x35 mm2 vodičov	ks	1,000	2,09	2,09
66	M	354410000900	Svorka FeZn uzemňovacia	ks	1,000	0,70	0,70
116	K	2102222531	Hlavná uzemňovacia svorka pre pripojenie 20x35 mm2 vodičov	ks	0,000	2,55	0,00
117	M	354410000900	Svorka FeZn uzemňovacia	ks	0,000	0,85	0,00
19	K	210800042-1	Kábel medený uložený pevne CXKE 3x1,5	m	150,000	0,46	69,00
20	M	341110008400-1	Kábel medený CYKKE3x1,5 mm2	m	150,000	0,84	126,00
21	K	210800146	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	400,000	0,46	184,00
22	M	341110000700	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm2	m	400,000	0,62	248,00
23	K	210800147	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	400,000	0,46	184,00
24	M	341110000800	Kábel medený CYKY 3x2,5 mm2	m	400,000	0,66	352,00
25	K	210800148	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x4	m	200,000	0,49	98,00
26	M	341110000900	Kábel medený CYKY 3x4 mm2	m	200,000	1,43	286,00
27	K	210800159	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x2,5	m	50,000	0,59	29,50
28	M	341110002000	Kábel medený CYKY 5x2,5 mm2	m	50,000	1,17	58,50
29	K	210800629	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 10	m	100,000	0,54	54,00
30	M	341310009200	Vodič medený flexibilný H07V-K 10 mm2	m	100,000	0,92	92,00
77	K	210800629	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 10	m	0,000	0,66	0,00
78	M	341310009200.1	Vodič medený CYA	m	0,000	1,52	0,00
79	M	KVP000000425	Páska vliazacia	ks	200,000	0,04	8,00
80	M	KPA000000081	Páska elektroizolačná PVC 50mm/10m čierna	ks	4,000	3,07	12,28
81	M	KSP0000002242	Dutinka izolovaná 181006 2,5-8mm sivá (100ks)	bal	1,000	0,97	0,97
82	M	KSP0000002240	Dutinka izolovaná 181004 1,5-8mm čierna (100ks)	bal	1,000	0,77	0,77
83	M	KSP000000072-1	Dutinka izolovaná DI 8-10mm čierna	ks	50,000	0,04	2,00
84	M	KSP0000003012	Dutinka izolovaná DI 10-12mm hnedá	ks	50,000	0,05	2,50
31	K	210800630	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 16	m	200,000	0,54	108,00
32	M	341310009300	Vodič medený flexibilný H07V-K 16 mm2	m	200,000	1,88	376,00
33	K	210800632	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 35	m	400,000	0,63	252,00
34	M	341310009600	Vodič medený flexibilný H07V-K 50 mm2	m	400,000	1,88	752,00
35	K	998921203	Presun hmot pre montáž silnoprávových rozvodov a zariadení v stavbe (objekte) výšky nad 7 do 24 m	%	142,606	0,09	12,84
D 22-M Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení							2 412,64
36	K	220511003-1	Dvojzásuvka dátová	ks	24,000	3,92	94,08
37	M	374510002700	Dvojzásuvka dátová, biela	ks	24,000	11,19	268,56
87	K	220511030	Kábel voľne uložený na stenu	m	2 500,000	0,48	1 150,00
88	M	KDP000000577	Kábel dátový pevný FTP cat.5e AWG24 LSOH 100MHz interiérový	m	2 500,000	0,36	900,00
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							173,12
38	K	HZS000111	Stavebné montážne práce - uchytenie káblov štukatérskou sádkou	hod	16,000	10,82	173,12

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť:

01/CZTI/2018 - ZTI_STUPAČKY_BUNKY

JKSO:

Miesto: Košice

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Projektant:

Spracovateľ:

Ing. Peter Olexa, Bc. Simona Plisková

Poznámka:

KS:

Dátum: 16. 7. 2019

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

65 099,54

DPH základná
znižená

Základ dane

0,00

65 099,54

Sadzba dane

20,00%

20,00%

Výška dane

0,00

13 019,91

Cena s DPH

v EUR

78 119,45

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET

Časť:

01/CZTI/2018 - ZTI_STUPAČKY_BUNKY

Miesto:

Košice

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Dátum:

16. 7. 2019

Projektant:

Ing. Peter Olexa, Bc.
Spracovateľ: Simona Pišková

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

HSV - Práce a dodávky HSV	65 099,54
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	2 296,88
99 - Presun hmôt HSV	2 287,64
	9,24
PSV - Práce a dodávky PSV	62 160,06
713 - Izolácie tepelné	3 314,59
721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia	10 899,83
722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod	13 500,12
725 - Zdravotechnika - zariad. predmety	33 732,15
781 - Obklady	713,37
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	642,60

ROZPOČET

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia
 Objekt: BLOK/C/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK C - KOMPLET
 Časť: 01/CZTI/2018 - ZTI_STUPAČKY_BUNKY

Miesto: Košice
 Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
 Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019
 Projektant: Ing. Peter Olexa, Bc.
 Spracovateľ: Simona Pišková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

65 099,54

D HSV Práce a dodávky HSV

2 296,88

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

2 287,64

1	K	953941721	Osadenie objímky alebo držiaka v murive betónovom	ks	100,000	4,19	419,00
2	M	286140026401	Príchytky na kotvenie PVC potrubia	ks	100,000	0,18	18,00
111	K	974031133	Vysekávanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 50 mm a š. do 100 mm, -0,00900t	m	616,000	2,01	1 238,16
112	K	974042533	Vysekávanie rýh v betónovej dlažbe do hĺbky 50 mm a šírky do 100mm, -0,01100t	m	132,000	4,64	612,48

D 99 Presun hmôt HSV

9,24

3	K	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	0,416	22,22	9,24
---	---	-----------	---	---	-------	-------	------

D PSV Práce a dodávky PSV

62 160,06

D 713 Izolácie tepelné

3 314,59

4	K	713482121	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	740,000	1,97	1 457,80
	M	283310004700	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 22x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	499,800	0,84	419,83
	M	283310004800	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 28x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	204,000	0,98	199,92
7	M	283310004900	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 35x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	51,000	1,08	55,08
8	K	713482132	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer 39-70 mm	m	120,000	2,14	256,80
9	M	283310006500	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 42x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX	m	122,400	2,15	263,16
10	K	998713203	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m	%	29,669	22,31	662,00

D 721 Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia

10 899,83

11	K	721172203	Montáž odpadového HT potrubia DN 40	m	95,000	5,89	559,55
12	M	286140036800	HT rúra hrdlová DN 40 PP systém pre rozvod vnútorného odpadu	m	95,000	0,80	76,00
13	K	721172205	Montáž odpadového HT potrubia DN 50	m	105,000	6,07	637,35
14	M	286140037400	HT rúra hrdlová DN 50 PP systém pre rozvod vnútorného odpadu	m	105,000	0,90	94,50
15	K	721172209	Montáž odpadového HT potrubia DN 70	m	20,000	6,32	126,40
16	M	286140038000	HT rúra hrdlová DN 70 PP systém pre rozvod vnútorného odpadu	m	20,000	1,37	27,40
17	K	721172212	Montáž odpadového HT potrubia DN 100	m	170,000	6,99	1 188,30
18	M	286140038600	HT rúra hrdlová DN 100 PP systém pre rozvod vnútorného odpadu	ks	170,000	2,66	452,20
19	K	721172287	Montáž kolena HT potrubia DN 40	ks	237,000	2,52	597,24
20	M	286540000800	Koleno HT DN 40/45°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	158,000	0,30	47,40
21	M	286540001000	Koleno HT DN 40/87°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	79,000	0,30	23,70
22	K	721172290	Montáž kolena HT potrubia DN 50	ks	200,000	3,08	616,00
23	M	286540001100	Koleno HT DN 50/15°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	79,000	0,30	23,70
24	M	286540001200	Koleno HT DN 50/30°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	79,000	0,30	23,70
25	M	286540001300	Koleno HT DN 50/45°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	28,000	0,30	8,40
26	M	286540001500	Koleno HT DN 50/87°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	14,000	0,30	4,20
	K	721172293	Montáž kolena HT potrubia DN 70	ks	158,000	3,00	474,00
28	M	286540001600	Koleno HT DN 70/15°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	79,000	0,56	44,24
29	M	286540001700	Koleno HT DN 70/30°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	79,000	0,56	44,24
30	K	721172296	Montáž kolena HT potrubia DN 100	ks	28,000	3,67	102,76
31	M	286540002300	Koleno HT DN 100/45°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu	ks	28,000	0,82	22,96
32	K	721172315	Montáž odbočky HT potrubia DN 100	ks	45,000	3,67	165,15
33	M	286540015100	Odbočka paneláková dvojité HT DN 100/100/50/67°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu	ks	45,000	7,94	357,30
34	K	721172315	Montáž odbočky HT potrubia DN 100	ks	7,000	3,67	25,69
35	M	286540010400	Odbočka HT DN 100/70/87°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu	ks	7,000	1,34	9,38
36	K	721172357	Montáž čistiaceho kusu HT potrubia DN 100	ks	21,000	3,67	77,07
37	M	286540019100	Čistiaci kus HT DN 100, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu	ks	21,000	2,12	44,52
38	K	721172393	Montáž vetracej hlavice pre HT potrubie DN 100	ks	7,000	3,66	25,62
39	M	429720001200	Hlavica vetracia HT DN 100 - PP systém pre rozvod vnútorného odpadu	ks	7,000	4,73	33,11
40	K	721213000	Montáž podlahového vpustu s vodorovným odtokom DN 50	ks	79,000	5,22	412,38
41	M	286630023500	Podlahová vpusť sprchová so zápach. uzavierkou, narez 105x105mm	ks	79,000	25,34	2 001,86
42	K	721230059	Montáž strešného vtoku "izolovaného boxu" pre asfaltové izolácie	ks	4,000	7,37	29,48
43	M	286630019800	Strešný vtok, bitumenová izolácia, vertikálny odtok, zachytý kôš, PP	ks	4,000	111,56	446,24
44	K	721290123	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch dymom do DN 300	m	390,000	0,67	261,30
45	K	998721203	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	101,762	17,85	1 816,49

D 722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod

13 500,12

46	K	722172360	Montáž vodovodného PP-R potrubia s hliníkovou fóliou polyfúznym zváraním PN 20 D 20	m	490,000	3,70	1 813,00
47	M	01.2020S	STABI Rúra, 20x2,8, PN 20, PPR/AL/PPR, SANITAS	m	490,000	4,37	2 141,30
48	K	722172363	Montáž vodovodného PP-R potrubia s hliníkovou fóliou polyfúznym zváraním PN 20 D 25	m	200,000	4,11	822,00
49	M	01.2520S	STABI Rúra, 25x3,5, PN 20, PPR/AL/PPR, SANITAS	m	200,000	4,64	928,00
50	K	722172366	Montáž vodovodného PP-R potrubia s hliníkovou fóliou polyfúznym zváraním PN 20 D 32	m	50,000	4,69	234,50
51	M	01.3220S	STABI Rúra, 32x4,4, PN 20, PPR/AL/PPR, SANITAS	m	50,000	3,38	169,00
52	K	722172369	Montáž vodovodného PP-R potrubia s hliníkovou fóliou polyfúznym zváraním PN 20 D 40	m	120,000	4,96	595,20
53	M	01.4020S	STABI Rúra, 40x5,5, PN 20, PPR/AL/PPR, SANITAS	m	120,000	5,50	660,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
54	K	722172536	Montáž T-kusu PP-R pre vodu DN 25	ks	8,000	2,41	19,28
55	M	04.252520	T - kus, 25x25x20 redukovaný, SANITAS	ks	8,000	0,37	2,96
56	K	722172539	Montáž T-kusu PP-R pre vodu DN 32	ks	16,000	2,55	40,80
57	M	04.3220	T - kus, 32x20x32 redukovaný, SANITAS	ks	16,000	0,45	7,20
58	K	722172542	Montáž T-kusu PP-R pre vodu DN 40	ks	40,000	2,79	111,60
59	M	04.4020	T - kus, 40x20x40 redukovaný, SANITAS	ks	40,000	1,24	49,60
60	K	722172596	Montáž redukcie PP-R pre vodu DN 32	ks	8,000	2,56	20,48
61	M	07.3225	Redukcia, 32x25, PPR, SANITAS	ks	8,000	0,23	1,84
62	K	722172599	Montáž redukcie PP-R pre vodu DN 40	ks	8,000	2,75	22,00
63	M	07.4032	Redukcia, 40x32, PPR, SANITAS	ks	8,000	0,91	7,28
64	K	722172748	Montáž prechodu PP-R plast/kov pre vodu D 20	ks	316,000	0,93	293,88
65	M	24.2020A	DG Prechodka priama, závit vnútorný, 20x1/2", A, šesťhran, kov, SANITAS	ks	316,000	1,24	391,84
66	K	722172751	Montáž prechodu PP-R plast/kov pre vodu D 25	ks	14,000	1,05	14,70
67	M	24.2525A	DG Prechodka priama, závit vnútorný, 25x3/4", A šesťhran kov, SANITAS	ks	14,000	2,06	28,84
68	K	722172757	Montáž prechodu PP-R plast/kov pre vodu D 40	ks	16,000	1,20	19,20
69	M	24.4040	DG Prechodka priama, závit vnútorný, 40x5/4", PPR, SANITAS	ks	16,000	7,05	112,80
70	K	722172775	Montáž nástenky PP-R pre vodu DN 20	ks	251,000	2,20	552,20
71	M	09.2020	Nástenka 20x1/2, PPR, SANITAS	ks	251,000	1,29	323,79
72	K	722172775	Montáž nástenky PP-R pre vodu DN 20	ks	172,000	2,20	378,40
73	M	109.2020	Nástenný komplet, 20x1/2", PPR, SANITAS	ks	86,000	4,41	379,26
74	K	722221010	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 1/2	ks	158,000	1,37	216,46
75	M	2210001	HERZ Kohút guľový so zeleným pákovým ovládačom, z DR mosadze, s tretím vrtom v guľi, PN 25, DN 15, odolné voči vypl.zinku	ks	158,000	5,08	802,64
76	K	722221015	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 3/4	ks	7,000	2,79	19,53
77	M	2210002	HERZ Kohút guľový so zeleným pákovým ovládačom, z DR mosadze, s tretím vrtom v guľi, PN 25, DN 20, odolné voči vypl.zinku	ks	7,000	5,17	36,19
78	K	722221025	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 5/4	ks	8,000	3,63	29,04
79	M	2210004	HERZ Kohút guľový so zeleným pákovým ovládačom, z DR mosadze, s tretím vrtom v guľi, PN 25, DN 32, odolné voči vypl.zinku	ks	8,000	13,04	104,32
80	K	722221425	Montáž pripojovacej sanitárnej flexi hadice G 3/8	ks	79,000	1,51	119,21
81	M	552270004100	Hadica FLEXI nerezová sanitárna chybá 3/8" FF, dl. 1000 mm, pripojovacia do sanitárnych rozvodov, IVAR	ks	79,000	4,13	326,27
82	K	722229101	Montáž ventilu výtok., plavák, vypúšť., odvodňov., kohút plniaceho, vypúšťacieho PN 0.6, ventilov G 1/2	ks	8,000	2,77	22,16
83	M	1263001	HERZ Prívzdušňovač a odvzdušňovač ventil so spätným ventilom, PN 8, DN 15, teleso z kúnej mosadze, tesnenie EPDM	ks	8,000	4,59	36,72
84	K	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	860,000	1,11	954,60
85	K	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	860,000	0,71	610,60
86	K	998722203	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	150,538	0,54	81,35

D 725			Zdravotechnika - zariadenia, predmety				33 732,15
87	K	725119307	Montáž záchodovej misy keramickej kombinovanej	súb.	79,000	20,98	1 657,42
88	M	1455	LYRA PLUS kombikozet s vodorovným odpadom biely	ks	79,000	82,87	6 546,73
89	M	A97S	Flexi napojenie k WC	ks	79,000	1,16	91,64
90	K	725219401	Montáž umývadla keramickeho na skruty do muriva, bez výtokovej armatúry	ks	79,000	22,04	1 741,16
91	M	642110002400	Umývadlo keramicke LYRA PLUS-55, rozmer 550x450x195 mm, biela, JIKA	ks	79,000	31,42	2 482,18
92	K	725291112	Montáž doplnkov zariadení kúpeľni a záchodov, záchodová doska	súb.	79,000	3,75	296,25
93	M	1679	LYRA PLUS WC doska duroplastová	ks	79,000	18,12	1 431,48
113	K	725291113	Montáž doplnkov zariadení kúpeľni a záchodov, drobné predmety (držák na WC-papier, mydelníčka)	súb.	316,000	5,00	1 580,00
114	M	6424317044-1	Držiak toaletného papiera - chrom	ks	79,000	6,43	507,97
115	M	6424317046-1	Držiak na kefu, na stenu - chrom	ks	79,000	7,05	556,95
116	M	5523403190-1	Zrkadlo nad umývadlo, nalepené, 600x400 mm	ks	79,000	54,09	4 273,11
117	M	5523403600-1	Držiak pre uterák k umývadlu - chrom	ks	79,000	3,77	297,83
94	K	725319113	Montáž kuchynských drezov jednoduchých, hranatých bez výtokových armatúr	súb.	7,000	10,36	72,52
95	M	62589	Drez nerez	ks	7,000	35,70	249,90
96	K	725332320	Montáž výlevky keramickej závesnej bez výtokovej armatúry	súb.	7,000	13,93	97,51
97	M	8510490000001	ZÁV. VÝLEVKY MIRA NEW BÍLÁ	ks	7,000	142,85	999,95
98	K	725819401	Montáž ventilu rohového G 1/2	súb.	237,000	2,12	502,44
99	M	1255001	HERZ Kohút guľový rohový pre studenú a teplú pitnú vodu s 2-ma O-kružkami a vrtmi, pripojenie 1/2" - 3/8", PN 16, DN 15	ks	237,000	2,63	623,31
100	K	725829201	Montáž batérie umývadlovej a drezovej nástennej pákovej alebo klasickej s mechanickým ovládaním	ks	7,000	7,68	53,76
101	M	32292	Drezová alebo umývadlová nástenná batéria 150mm	ks	7,000	44,00	308,00
102	K	725829601	Montáž batérie umývadlovej a drezovej stojankovej, pákovej alebo klasickej s mechanickým ovládaním	ks	86,000	7,68	660,48
103	M	30043	Stojanková drezová batéria	ks	7,000	17,58	123,06
104	M	202250	Batéria umývadlová stojančeková bez ovládania, chróm	ks	79,000	29,10	2 296,90
105	K	725849201	Montáž batérie sprchovej nástennej pákovej, klasickej	ks	79,000	2,41	190,39
106	M	551450003001	Batéria sprchová nástenná komplet	ks	79,000	70,16	5 542,64
107	K	725869301	Montáž zápchovej uzávierky pre zariadenia predmety, umývadlovej do D 40	ks	79,000	2,06	162,74
108	M	5571	Sifón fraškový 6/4 x6/4, plast	ks	79,000	3,57	282,03
109	K	998725203	Presun hmôt pre zariadenia predmety v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	376,750	0,27	101,80

D 781			Obklady				713,37
118	K	781493112	Montáž plastových dvierok 300x300 pri obklade do tmelu	ks	79,000	3,22	254,38
119	M	2609	Revizne dvierka 300x300mm	ks	79,000	5,81	458,99

D HZS			Hodinové zúčtovacie sadzby				642,60
110	K	HZS000111	Búrcie a sekacie práce vrátane odvozu sutiny	hod	60,000	10,71	642,60

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET

Časť:

01/D01/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 1. poschodie

Úroveň 3:

01/Da01/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - ASR - 1. poschodie

JKSO:

Miesto: Košice

KS:

Dátum: 16. 7. 2019

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

76 789,31

DPH základná
znižená

Základ dane
0,00
76 789,31

Sadzba dane
20,00%
20,00%

Výška dane
0,00
15 357,86

Cena s DPH

v EUR

92 147,17

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET

Časť:

01/D01/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 1. poschodie

Úroveň 3:

01/Da01/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - ASR - 1. poschodie

Miesto:

Košice

Dátum: 16. 7. 2019

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Projektant:

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

	76 789,31
HSV - Práce a dodávky HSV	41 882,77
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	2 759,89
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	24 986,31
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	13 704,47
99 - Presun hmôt HSV	432,10
PSV - Práce a dodávky PSV	34 906,54
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	934,25
763 - Konštrukcie - drevostavby	1 504,96
766 - Konštrukcie stolárske	6 604,20
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	2 093,17
771 - Podlahy z dlaždíc	4 512,86
775 - Podlahy vlysové a parketové	5 999,27
776 - Podlahy povlakové	1 286,89
777 - Podlahy syntetické	493,25
781 - Dokončovacie práce a obklady	7 872,72
783 - Dokončovacie práce - nátery	413,40
784 - Dokončovacie práce - maľby	3 149,07
785 - Dokončovacie práce - tapetovanie	42,53

ROZPOČET

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET

Časť:

01/D01/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 1. poschodie

Úroveň 3:

01/Da01/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - ASR - 1. poschodie

Miesto:

Košice

Dátum: 16. 7. 2019

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Projektant:

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

76 789,31

D HSV

Práce a dodávky HSV

41 882,77

D 3

Zvislé a kompletne konštrukcie

2 759,89

1	K	340291111	Dodatočné ukotvenie priečok montážnou polyuretánovou penou hr. priečky do 100 mm	m	64,130	1,02	65,41
2	K	342241171-1	Murovaná policia nad umývadlo	ks	11,000	27,89	306,79
3	K	342241171-2	Murovaná policia, rohová v sprchovacom kúte	ks	11,000	27,89	306,79
4	K	342272121	Priečky z tvárnic YTONG hr. 100 mm P2-500 PD, na MVC a maltu YTONG (100x249x599)	m2	111,100	18,73	2 080,90

D 6

Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

24 986,31

5	K	611421110	Vnútorná omietka vápenná, vápennocementová stropov rovných, rebrových, schodiskových konštrukcií	m2	460,080	6,32	2 907,71
6	K	611481115	Príprava vnútorného podkladu stropov, penetračný náter	m2	460,080	1,53	703,92
7	K	611481119	Potiahnutie vnútorných stropov sklotextílnou mriežkou s celoplošným prílepením	m2	460,080	4,96	2 282,00
8	K	612421815	Vnútorná omietka vápenná alebo vápennocementová v podlaží a v schodisku	m2	1 143,750	6,32	7 228,50
9	K	612465115	Príprava vnútorného podkladu stien, penetračný náter	m2	1 143,750	1,53	1 749,94
10	K	612481119	Potiahnutie vnútorných stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prílepením	m2	1 143,750	3,16	3 614,25
11	K	631313511	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 12/15 hr.nad 80 do 120 mm - sprchový kút dobetonávky	m3	2,400	83,68	200,83
12	K	632440031	Penetračný náter pred nanosením samonivelizačných poterov	m2	503,530	1,33	669,69
13	K	632477423	Samonivelizačná podl. hmota, Anhydritový poter jemný 20 MPa, ozn. 110j, hr. 15 mm	m2	503,530	11,18	5 629,47

D 9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

13 704,47

14	K	941955001	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešenej podlahy do 1,20 m	m2	1 020,000	1,39	1 417,80
15	K	952901221	Výčistenie budov priemyselných objektov akejkoľvek výšky	m2	507,480	0,47	238,52
16	K	968081125	Vyvesenie dreveného dverného krídla do súti plochy do 2 m2, -0,02400t	ks	60,000	0,27	16,20
17	K	978012191	Otlčenie omietok stropov vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,05000t	m2	460,080	2,75	1 265,22
18	K	978013191	Otlčenie omietok stien vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,04600t	m2	1 021,800	2,07	2 115,13
19	K	979081111	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku do 1 km	t	71,840	1,11	79,74
20	K	979081121	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1 438,800	0,16	229,89
21	K	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybraných hmôt do 10 m	t	71,000	4,04	286,84
22	K	979082121	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	143,680	0,46	66,09
23	K	979089112	Poplatok za skladovanie - drevo, sklo, plasty (17 02), ostatné	t	71,840	51,41	3 693,29
24	K	979089612	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	71,840	51,41	3 693,29
25	K	979089714	Prenájom kontajneru 10 m3	ks	2,000	301,23	602,46

D 99

Presun hmôt HSV

432,10

26	K	998011003	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 24 m	t	94,968	4,55	432,10
----	---	-----------	---	---	--------	------	--------

D PSV

Práce a dodávky PSV

34 906,54

D 711

Izolácie proti vode a vlhkosti

934,25

27	K	711211501	Jednozlož. hydroizolačná hmota, kúpeľňová hydroizolácia dvojnásobná, na ploche vodorovnej	m2	11,000	5,97	65,67
28	K	711212501	Jednozlož. hydroizolačná hmota, kúpeľňová hydroizolácia dvojnásobná, na ploche zvislej	m2	79,880	5,97	476,76
29	K	711470098-1	Zhotovenie izolácie rohov, kútov páskou	m	108,900	1,47	160,08
30	M	51180241	Tesniaca páska do stierkovej hydroizolácie	m	108,900	0,77	83,85
31	K	998711203	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 12 do 60 m	%	9,090	16,27	147,89

D 763

Konštrukcie - drevostavby

1 504,96

32	K	763115100	Priečka SDK Rigips hr. 75 mm jednoducho opláštená doskami RB 12,5 mm, CW 50	m2	15,300	21,47	328,49
33	K	763138202	Podhľad SDK Rigips RBI 12,5 mm montovaný priamo, jednoúrovňová oceľová podkonštrukcia CD	m2	43,450	19,48	846,41
34	K	763716121	Demontáž zvislej konštrukcie do 10 m výšky rýmsy steny a priečky z panelov hr. 55-114 mm - umiarkované jadro	m2	138,600	2,21	306,31
35	K	998763303	Presun hmôt pre sádkokartónové konštrukcie v objektoch výšky od 7 do 24 m	t	0,886	27,43	23,75

D 766

Konštrukcie stolárske

6 604,20

36	K	642942111	Osadenie oceľovej dverovej zárubne alebo rámu, plochy otvoru do 2,5 m2	ks	22,000	22,08	485,76
37	M	553310001700	Zárubňa kovová šxv 300-1195x500-1970 a 2100 mm, jednoduchá zamurovacia	ks	22,000	39,75	874,50
38	K	766661112	Montáž dverového krídla kompletiz. otváracieho do zárubne, jednokrídlové	ks	58,000	7,07	410,06
39	M	6116017100	Dvere vnútorné hladké piné jednokrídlové 80x197 cm	ks	12,000	63,17	758,04
40	M	611610002300	Dvere vnútorné jednokrídlové, šírka 600-900 mm, 2/3 zasklenie	ks	24,000	97,69	2 344,56
41	M	6116014100	Dvere vnútorné hladké piné jednokrídlové 70x197 cm	ks	22,000	30,30	666,60
42	K	766665212	Montáž prahu dverí, jednokrídlových	ks	12,000	6,18	74,16
43	M	6118715000	Prah dubový L=82 B=5 cm	ks	12,000	7,51	90,12
44	K	998766203	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	64,570	13,94	900,40

D 767

Konštrukcie doplnkové kovové

2 093,14

79	K	76749194-1	Montáž doplnkov dverí - kľučky	ks	58,000	4,86	281,88
80	M	549150000600	Kľučka dverová 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený	ks	58,000	16,25	942,50
81	K	76749195	Montáž doplnkov dverí - zámok	ks	58,000	0,45	26,10
82	M	549230000800	Zámok zadlabávací na kľúč	ks	46,000	6,89	316,94
83	M	549230000900	Zámok zadlabávací na vložku	ks	12,000	5,65	67,80
84	M	549640000300	Vložka FAB do zámku na dvere	ks	12,000	6,36	76,32

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
85	K	767649196	Montáž doplnkov dverí - podrezanie dverového krídla do existujúcej zárubne	ks	36,000	10,60	381,60
D 771 Podlahy z dlaždíc							4 512,86
45	K	771415016	Montáž soklíkov z obkladačiek do tmelu veľ. 150 x 300 mm	m	114,000	2,34	266,78
46	M	5976579000-1	Dlaždice keramické 300x150 mm	m2	17,100	6,22	106,36
47	K	771576109	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu veľ. 300 x 300 mm	m2	160,050	15,24	2 439,16
48	M	5976498300	Dlaždice keramické 300x300	m2	163,251	6,22	1 015,42
49	K	998771203	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	52,624	13,02	685,16
D 775 Podlahy vlysové a parketové							5 999,27
50	K	775413120-1	Montáž obvodovej sokľovej lišty plastovej pre plávajúcu podlahu click, prípevnenie vrutmi s pretmelením	m	370,080	2,52	932,80
51	M	6119800950-1	Lišta sokľová, k plávajúcim podlahám, včítane prvkov ukonč. spoj.	m	370,080	1,09	403,39
52	K	775413240	Montáž prechodovej lišty samolepiacej	m	40,800	1,86	75,89
53	M	611990001200	Lišta prechodová samolepiaca, šírka 28 mm, s hladkým povrchom	m	41,208	1,09	44,92
54	K	775550080	Montáž podlahy z laminátových a drevených parkiet, položená voľne	m2	332,880	3,98	1 324,86
55	M	6119800400-1	Laminátová plávajúca podlaha TR.32 AC4, hr. 8 mm	m2	339,538	7,77	2 638,21
56	K	775592111	Montáž parozábrany pod plávajúce podlahy - fólia PE	m2	332,880	0,18	59,92
57	M	2830010400	Parozábrana - fólia PE hrúbka 0,2 mm	m2	342,866	0,70	240,01
58	K	775592141	Montáž podložky vyrovnávacej a tlmiacej penovej hr. 3 mm pod plávajúce podlahy	m2	332,880	0,18	59,92
59	M	2837712001	Podložka pod plávajúce podlahy biela hr. 3 mm MIRELON	m2	342,866	0,43	147,43
60	K	998775203	Presun hmôt pre podlahy vlysové a parketové v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	101,580	0,71	72,12
D 776 Podlahy povlakové							1 286,89
61	K	776401800	Demontáž soklíkov alebo lišt	m	390,000	0,35	136,50
62	K	776511820	Odstránenie povlakových podláh z nášlapnej plochy lepených s podložkou - linoleum, -0,00100t	m2	259,960	2,60	675,90
63	K	776511820-1	Odstránenie textilných podláh - kobercov	m2	0,000	0,55	0,00
64	K	776551830	Odstránenie povlakových podláh voľne položených, -0,00100t	m2	393,080	0,45	176,89
65	K	776992121	Tmelenie podkladu, úpravy prasklín a nerovností hr. 3 mm	m2	96,000	3,10	297,60
D 777 Podlahy syntetické							493,2
66	K	777990010	Hliníková alt. plastová ukončovacia lišta - lepená	m	112,800	4,37	492,94
67	K	998777103	Presun hmôt pre podlahy syntetické v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,025	12,23	0,31
D 781 Dokončovacie práce a obklady							7 872,72
68	K	781445067	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu v obmedzenom priestore veľ. 300x200 mm	m2	330,000	14,34	4 732,20
69	M	5976582000-1	Obkladačky keramické 300x200	m2	336,600	8,93	3 005,84
70	K	998781203	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	138,841	0,97	134,68
D 783 Dokončovacie práce - nátery							413,40
71	K	783122110-1	Nátery oceľ.konstr. syntetické na vzduchu schnúce - zárubne	m2	78,000	5,30	413,40
D 784 Dokončovacie práce - maľby							3 149,07
72	K	784410030	Oblepenie sklov, stykov, okrajov a lných zariadení, výšky miestnosti do 3,80 m	m	282,000	0,33	93,06
73	K	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrných podkladov výšky do 3, 80 m	m2	1 695,780	0,23	390,03
74	K	784410600	Vyrovnávanie trhlín a nerovností na jemnozrných povrchoch výšky do 3, 80 m	m2	658,812	0,13	85,65
75	K	784418011	Zakrývanie otvorov, podláh a zariadení fóliou v miestnostiach alebo na schodisku	m2	200,000	0,84	168,00
76	K	784418012	Zakrývanie podláh a zariadení papierom v miestnostiach alebo na schodisku	m2	507,480	0,61	309,56
77	K	784452273	Maľby z maliarskych zmesí Primaalex, Farmal, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad hrubozrný výšky do 3, 80 m	m2	1 695,780	1,24	2 102,77
D 785 Dokončovacie práce - tapetovanie							42,53
78	K	785411800	Odstránenie tapiet papierových výšky do 3, 80 m	m2	94,500	0,45	42,53

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET

Časť:

01/D01/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 1. poschodie

Úroveň 3:

01/De01/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - ELI - 1. poschodie

JKSO:

Miesto: Košice

KS:

Dátum: 16. 7. 2019

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

20 292,00

DPH základná
znížená

Základ dane

0,00

Sadzba dane

20,00%

Výška dane

0,00

20 292,00

20,00%

4 058,40

Cena s DPH

v EUR

24 350,40

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET

Časť:

01/D01/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 1. poschodie

Úroveň 3:

01/De01/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - ELI - 1. poschodie

Miesto:

Košice

Dátum:

16. 7. 2019

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Projektant:

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

HSV - Práce a dodávky HSV	20 292,00
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	3 766,32
PSV - Práce a dodávky PSV	490,92
769 - Montáže vzduchotechnických zariadení	490,92
M - Práce a dodávky M	15 861,64
21-M - Elektromontáže	13 449,00
22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení	2 412,64
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	173,12

ROZPOČET

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia
 Objekt: BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET
 Časť: 01/D01/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 1. poschodie
 Úroveň 3: 01/De01/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - ELI - 1. poschodie

Miesto: Košice
 Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
 Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019
 Projektant:
 Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							20 292,00
D HSV Práce a dodávky HSV							3 766,32
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							3 766,32
1	K	974032871	Vytváranie drážok ručným drážkovačom v nepálených tehliach (Ytong, Porfix, ...) hĺbky do 30 mm, šírky do 30 mm, -0,00045 t	m	936,000	3,78	3 538,08
2	K	974082921	Vysekanie rýh pre vodiče betónových stropov do hĺbky 30 mm a šír. do 70 mm, -0,00300 t	m	72,000	3,17	228,24
D PSV Práce a dodávky PSV							490,92
D 769 Montáže vzduchotechnických zariadení							490,92
32	K	769011040	Montáž ventilátora malého axiálneho nástenného do stropu veľkosť: 150	ks	12,000	4,66	55,92
33	M	429110009200	Ventilátor malý	ks	12,000	36,25	435,00
D M Práce a dodávky M							15 861,64
D 21-M Elektromontáže							13 449,00
35	M	345410010400	Krabica univerzálna z PVC	ks	160,000	0,63	100,80
3	K	210010323	Krabica pre uzemňovaciu svorku	ks	0,000	0,77	0,00
4	M	345410001300-1	Krabica opre uzemňovaciu svorku	ks	0,000	5,68	0,00
83	K	210010323	Krabica pre uzemňovaciu svorku	ks	0,000	0,77	0,00
84	M	345410001300-1	Krabica opre uzemňovaciu svorku	ks	0,000	5,68	0,00
36	K	210110201-2	Vypínač č.6	ks	1,000	1,35	1,35
37	M	345320002900	Vypínač č.6	ks	1,000	2,66	2,66
38	M	345320002900-3	Vypínač č.1	ks	47,000	5,35	251,45
39	K	210110201-3	Vypínač č.1	ks	47,000	1,35	63,45
40	K	210110205-1	Vypínač č.1 IP44	ks	13,000	1,35	17,55
41	M	345320002800	Vypínač č.1 IP44	ks	13,000	5,35	69,55
42	K	210111001	Zásuvka 2P+T IP44	ks	13,000	3,11	40,43
43	M	345510000200-1	Zásuvka 2P+T IP44, biela,	ks	13,000	8,29	107,77
44	K	210111001-1	Zásuvka 2x2P+T	ks	25,000	3,11	77,75
45	M	345510000400	Zásuvka 2x2P+T biela, 16A-250V,	ks	25,000	3,02	75,50
46	M	345510002500	Zásuvka 3P+T	ks	1,000	3,02	3,02
47	K	210111003	Zásuvka 3P + T	ks	1,000	3,11	3,11
5	K	210120404	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	0,000	7,31	0,00
6	M	358220046700	Istič B, 63 A,	ks	0,000	50,18	0,00
85	K	210120404	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	2,000	5,99	11,98
86	M	358220046700	Istič B, 63 A,	ks	2,000	41,09	82,18
7	K	210120407-1	Istič B80A/3	ks	0,000	6,65	0,00
M		358220052000	Istič B, 80 A,	ks	0,000	109,51	0,00
87	K	210120407-1	Istič B80A/3	ks	0,000	6,65	0,00
88	M	358220052000	Istič B, 80 A,	ks	0,000	109,51	0,00
9	K	210120410	Prúdové chrániče dvoj pólové 16 - 80 A	ks	24,000	5,63	135,12
10	M	358230000500	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
11	M	358230000700	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 25 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	12,000	24,07	288,84
12	M	358230000500-1	Prúdový chránič s istením DX3 3P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
13	M	358230000300	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 10 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	12,000	24,07	288,84
89	K	210120410.3	Prúdové chrániče	ks	0,000	6,85	0,00
90	M	358230000500	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
91	M	358230000500-1	Prúdový chránič s istením DX3 3P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
92	M	358230000300	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 10 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
14	K	210120423	Zvodiče prepätia kombinované triedy B + C	ks	0,000	6,65	0,00
15	M	358240001000	Zvodič prepätia kombinovaný T1+T2 1P, 35kA, Iimp= 35 kA/pól, 2 moduly, signalizácia na diaľku,	ks	0,000	196,04	0,00
93	K	210120423	Zvodiče prepätia kombinované triedy B + C	ks	0,000	6,65	0,00
94	M	358240001000	Zvodič prepätia kombinovaný T1+T2 1P, 35kA, Iimp= 35 kA/pól, 2 moduly, signalizácia na diaľku,	ks	0,000	196,04	0,00
16	K	210120501	Istič B25A/3	ks	0,000	6,65	0,00
17	M	358220000700	Istič B25A/3	ks	0,000	19,75	0,00
95	K	210120501	Istič B25A/3	ks	1,000	5,45	5,45
96	M	358220000700	Istič B25A/3	ks	1,000	16,17	16,17
18	K	210120501-1	Istič B32A/3	ks	0,000	6,65	0,00
19	M	358220000700-1	Istič B32A/3	ks	0,000	15,06	0,00
97	K	210120501-1	Istič B32A/3	ks	0,000	6,65	0,00
98	M	358220000700-1	Istič B32A/3	ks	0,000	15,06	0,00
20	K	210120501-2	Výkonové ističe vzduchové od 16 - 160 A	ks	36,000	5,45	196,20
21	M	358220000700-2	Istič, charakteristika B, 25 A,	ks	0,000	6,91	0,00
22	M	358220000500	Istič, charakteristika B, 16 A,	ks	36,000	4,10	147,60
23	M	358220000300	Istič, charakteristika B, 10 A	ks	0,000	5,09	0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
99	K	210120501-2	Výkonové ističe vzduchové od 16 - 160 A	ks	14,000	5,45	76,30
100	M	358220000700-2	Istič, charakteristika B, 25 A,	ks	13,000	5,66	73,58
101	M	358220000500	Istič, charakteristika B, 16 A,	ks	0,000	5,01	0,00
102	M	358220000300	Istič, charakteristika B, 10 A	ks	1,000	4,17	4,17
79	K	210161011	Elektromer trojfázový na priame pripojenie	ks	2,000	22,54	45,08
80	M	EMT000001233	Elektromer digitálny LE-02d MID 1619019 80A/3x230/400VAC 3F/4,5M priamy MID	ks	2,000	73,87	147,74
66	K	210192571-1	Svorka	ks	1 400,000	2,09	2 926,00
67	M	345610005300	Svorka WAGO 224-112 2x0,5-2,5 mm2	ks	600,000	0,29	174,00
68	M	345610005700	Svorka WAGO 273-253 3x0,5-2,5 mm2	ks	500,000	0,29	145,00
69	M	345610005800	Svorka WAGO 273-254 4x0,5-2,5 mm2	ks	200,000	0,32	64,00
70	M	345610005900	Svorka WAGO 273-255 5x0,5-2,5 mm2	ks	100,000	0,34	34,00
24	K	210192573	Radová svorkovnica vrátane upevnenia, zapojenia na jednej strane a popis.štitku pre vodič do 10 mm2	ks	0,000	3,75	0,00
25	M	345610000500-1	Svorkovnice ZŽ 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
26	M	345610000500-2	Svorkovnice MO 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
27	M	345610000500-3	Svorkovnice ČI 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
103	K	210192573	Radová svorkovnica vrátane upevnenia, zapojenia na jednej strane a popis.štitku pre vodič do 10 mm2	ks	0,000	3,75	0,00
104	M	345610000500-1	Svorkovnice ZŽ 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
105	M	345610000500-2	Svorkovnice MO 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
106	M	345610000500-3	Svorkovnice ČI 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
107	K	210193061	Rozvádzač stupeňový RE/ST	ks	2,000	90,19	180,38
108	M	357140000100	Rozvádzač stupeňový RE/ST	ks	2,000	495,74	991,48
28	K	210193061-1	Domova rozvodnica Dido - E18	ks	12,000	10,82	129,84
29	M	ERS000000017	Rozvodnica plastová Dido - E18	ks	12,000	11,89	142,68
111	K	210201081	Zapojenie svietidla IP44, stropného - nástenného LED	ks	112,000	6,77	758,24
112	M	348130002400	LED 48W - viď technická dokumentácia	ks	69,000	24,98	1 723,62
113	M	348120002000	LED 18W - s funkciami viď technická dokumentácia	ks	14,000	23,72	332,08
114	M	348320001200-1	Núdzove osvetlenie LED 10W - viď technická dokumentácia	ks	4,000	23,00	92,00
115	M	348110001100	LED nástenné svietidlo 21W IP44 - viď technická dokumentácia	ks	25,000	23,00	575,00
30	K	2102222531	Hlavná uzemňovacia svorka pre pripojenie 20x35 mm2 vodičov	ks	0,000	2,55	0,00
31	M	354410000900	Svorka FeZn uzemňovacia	ks	0,000	0,85	0,00
109	K	2102222531	Hlavná uzemňovacia svorka pre pripojenie 20x35 mm2 vodičov	ks	0,000	2,55	0,00
110	M	354410000900	Svorka FeZn uzemňovacia	ks	0,000	0,85	0,00
48	K	210800042-1	Kábel medený uložený pevne CXKE 3x1,5	m	150,000	0,46	69,00
49	M	341110008400-1	Kábel medený CYKXKE3x1,5 mm2	m	150,000	0,84	126,00
50	K	210800148	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	400,000	0,46	184,00
51	M	341110000700	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm2	m	400,000	0,62	248,00
52	K	210800147	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	600,000	0,46	276,00
53	M	341110000800	Kábel medený CYKY 3x2,5 mm2	m	600,000	0,68	528,00
54	K	210800148	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x4	m	200,000	0,49	98,00
55	M	341110000900	Kábel medený CYKY 3x4 mm2	m	200,000	1,43	286,00
56	K	210800159	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x2,5	m	20,000	0,59	11,80
57	M	341110002000	Kábel medený CYKY 5x2,5 mm2	m	20,000	1,17	23,40
58	K	210800629	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 10	m	100,000	0,54	54,00
59	M	341310009200	Vodič medený CYA	m	100,000	0,92	92,00
71	K	210800629	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 10	m	0,000	0,88	0,00
72	M	341310009200.2	Vodič medený CYA	m	0,000	2,30	0,00
73	M	KVP000000425	Páska viazacia	ks	200,000	0,04	8,00
74	M	KPA000000081	Páska elektroizolačná PVC 50mm/10m čierna	ks	4,000	3,07	12,28
75	M	KSP0000002242	Dutinka izolovaná 181006 2,5-8mm sivá (100ks)	bal	1,000	0,97	0,97
76	M	KSP0000002240	Dutinka izolovaná 181004 1,5-8mm čierna (100ks)	bal	1,000	0,78	0,78
77	M	KSP000000072-1	Dutinka izolovaná DI 8-10mm čierna	ks	50,000	0,04	2,00
78	M	KSP0000003012	Dutinka izolovaná DI 10-12mm hnedá	ks	50,000	0,05	2,50
60	K	210800630	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 16	m	200,000	0,54	108,00
61	M	341310009300	Vodič medený flexibilný H07V-K 16 mm2	m	200,000	1,88	376,00
62	K	998921203	Presun hmot pre montáž silnoprádových rozvodov a zariadení v stavbe (objekte) výšky nad 7 do 24 m	%	154,447	0,09	13,91
D 22-M Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení							2 412,64
63	K	220511003-1	Dvojzásuvka dátova	ks	24,000	3,92	94,08
64	M	374510002700	Dvojzásuvka dátova, biela	ks	24,000	11,19	268,56
81	K	220511030	Kábel voľne uložený na stenu	m	2 500,000	0,46	1 150,00
82	M	KDP000000577	Kábel dátový pevný FTP cat.5e AWG24 LSOH 100MHz interiérový	m	2 500,000	0,36	900,00
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							173,12
65	K	HZS000111	Stavebno montážne práce - uchytenie káblov štukatérskou sádkou	hod	16,000	10,82	173,12

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET

Časť:

01/D01/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 1. poschodie

Úroveň 3:

01/Du01/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - UVK - 1. poschodie

JKSO:

Miesto: Košice

KS:

Dátum: 16. 7. 2019

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

2 725,89

DPH základná
znižaná

Základ dane

0,00

Sadzba dane

20,00%

Výška dane

0,00

2 725,89

20,00%

545,18

Cena s DPH

v EUR

3 271,07

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia
Objekt: BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET
Časť: 01/D01/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 1. poschodie
Úroveň 3: 01/Du01/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - UVK - 1. poschodie

Miesto: Košice
Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019

Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

	2 725,89
PSV - Práce a dodávky PSV	2 725,89
734 - Ústredné kúrenie - armatúry	1 032,27
735 - Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá	1 421,19
783 - Nátery	272,43

ROZPOČET

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia
 Objekt: BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET
 Časť: 01/D01/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 1. poschodie
 Úroveň 3: 01/Du01/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - UVK - 1. poschodie

Miesto: Košice
 Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
 Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019
 Projektant:
 Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

2 725,89

D PSV

Práce a dodávky PSV

2 725,89

D 734

Ústredné kúrenie - armatúry

1 032,27

1	K	734200822	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi nad 1/2 do G 1, -0,00110t	ks	58,000	3,02	175,16
2	K	734209112	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	58,000	2,37	137,46
3	M	1772467	HERZ Ventil TS-90-V DN 15, termostatický, rohový, s plynulým skrytým prednastavením, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom	ks	29,000	8,84	256,36
4	M	1372341	HERZ Ventil do spaľovačky RL-1 DN 15, priamy, s možnosťou uzavretia	ks	29,000	4,60	133,40
5	K	734223208	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	súb.	29,000	1,30	37,70
6	M	1920030	HERZ Hlavica termostatická "Design" "Mini" závit M 28 x 1,5, s kvapalinovým snímačom a polohou "0", nastaviteľná protimrazová ochrana pri cca 6°C, teplotný rozsah 6 - 30 °C	ks	29,000	8,93	258,97
7	K	734890803	Vnútrosteniskové premiestnenie vybraných hmôt armatúr do 24m	t	0,497	35,99	17,89
8	K	998734203	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	11,277	1,36	15,33

D 735

Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá

1 421,19

9	K	735000912	Vyregulovanie dvojregulačného ventilu s termostatickým ovládaním	ks	29,000	3,16	91,84
10	K	735118110	Vykurovacie telesá liatinové tlakové skúšky vodou telies článkových	m2	61,000	1,53	93,33
11	K	73515183.1	Demontáž radiátora článkového stavebnej dĺžky do 1500 mm, -0,03749t	ks	29,000	3,61	104,69
12	K	735192911	Spätná montáž vykurovacích telies článkových liatinových	m2	61,000	6,11	372,71
13	K	735494811	Vypúšťanie vody z vykurovacích sústav o v. pl. vykurovacích telies	m2	61,000	0,54	32,94
14	K	735890803	Vnútrosteniskové premiestnenie vybraných hmôt vykurovacích telies do 24m	t	8,473	36,06	305,54
15	K	998735203	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	11,097	37,88	420,34

D 783

Nátery

272,43

16	K	783322120	Nátery vykurr.telies syntetické oceľ. radiátorov článkových jednonás. 1x s emailovaním - 70µm	m2	61,000	4,14	252,54
17	K	783424240	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. potrubie potrubie do DN 50 mm jednonás. 1x email a základný náter - 105µm	m	13,000	1,53	19,89

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET

Časť:

01/D02/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 2. poschodie

Úroveň 3:

01/Da02/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - ASR - 2. poschodie

JKSO:

Miesto: Košice

KS:

Dátum: 16. 7. 2019

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

66 331,12

DPH základná
znižená

Základ dane
0,00
66 331,12

Sadzba dane
20,00%
20,00%

Výška dane
0,00
13 266,22

Cena s DPH

v EUR

79 597,34

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt: BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET

Časť: 01/D02/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 2. poschodie

Úroveň 3: 01/Da02/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - ASR - 2. poschodie

Miesto: Košice
Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2018

Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

HSV - Práce a dodávky HSV	66 331,12
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	36 019,42
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	2 977,25
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	21 131,47
99 - Presun hmôt HSV	11 534,08
	376,62
PSV - Práce a dodávky PSV	30 311,70
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	849,27
763 - Konštrukcie - drevostavby	1 398,82
766 - Konštrukcie stolárske	5 694,63
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	1 791,7
771 - Podlahy z dlaždíc	4 068,11
775 - Podlahy vlysové a parketové	4 999,39
776 - Podlahy povlakové	972,95
777 - Podlahy syntetické	411,10
781 - Dokončovacie práce a obklady	7 157,01
783 - Dokončovacie práce - nátery	344,50
784 - Dokončovacie práce - maľby	2 624,22
785 - Dokončovacie práce - tapetovanie	0,00

ROZPOČET

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia
 Objekt: BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET
 Časť: 01/D02/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 2. poschodie
 Úroveň 3: 01/Da02/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - ASR - 2. poschodie

Miesto: Košice
 Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
 Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019
 Projektant:
 Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

66 331,12

D HSV

Práce a dodávky HSV

36 019,42

D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie

2 977,25

1	K	340291111	Dodatočné ukotvenie priečok montážnou polyuretánovou penou hr. priečky do 100 mm	m	58,300	1,02	59,47
2	K	342241171-1	Murovaná policia nad umývadlo	ks	10,000	27,89	278,90
3	K	342241171-2	Murovaná policia, rohová v sprchovacom kúte	ks	10,000	27,89	278,90
4	K	342272121	Priečky z tvárnic YTONG hr. 100 mm P2-500 PD, na MVC a maľtu YTONG (100x249x599)	m2	126,000	18,73	2 359,98

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

21 131,47

5	K	611421110	Vnútna omietka vápenná, vápennocementová stropov rovných, rebrových, schodiskových konštrukcií	m2	383,400	6,32	2 423,09
6	K	611481115	Príprava vnútorného podkladu stropov, penetračný náter	m2	383,400	1,53	586,60
7	K	611481119	Potiahnutie vnútorných stropov sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	383,400	4,96	1 901,66
8	K	612421615	Vnútna omietka vápenná alebo vápennocementová v podlaží a v schodisku	m2	977,500	6,32	6 177,80
9	K	612465115	Príprava vnútorného podkladu stien, penetračný náter	m2	977,500	1,53	1 495,58
10	K	612481119	Potiahnutie vnútorných stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	977,500	3,16	3 088,90
11	K	631313511	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 12/15 hr.nad 80 do 120 mm - sprchový kút dobetonávky	m3	2,000	83,68	167,36
12	K	632440031	Penetračný náter pred nanesením samonivelizačných poterov	m2	422,900	1,33	562,46
13	K	632477423	Samonivelizačná podl. hmota, Anhydritový poter jemný 20 MPa, ozn. 110j, hr. 15 mm	m2	422,900	11,18	4 728,02

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

11 534,08

14	K	941955001	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešábovej podlahy do 1,20 m	m2	850,000	1,39	1 181,50
15	K	952901221	Vybavenie budov priemyselných objektov akékoľvek výšky	m2	422,900	0,47	198,76
16	K	965081712	Búranie dlažieb, alebo keramických dlaždíc hr. do 10 mm, -0,02000t	m2	2,950	1,69	4,99
17	K	968061125	Vyvesenie dreveného dvorného krídla do súť plochy do 2 m2, -0,02400t	ks	50,000	0,27	13,50
18	K	978012191	Otlčenie omietok stropov vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,05000t	m2	383,400	2,75	1 054,35
19	K	978013191	Otlčenie omietok stien vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,04600t	m2	851,500	2,07	1 762,61
20	K	979081111	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku do 1 km	t	59,942	1,11	66,54
21	K	979081121	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1 198,840	0,16	191,81
22	K	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybraných hmôt do 10 m	t	59,200	4,04	239,17
23	K	979082121	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	119,884	0,46	55,15
24	K	979089112	Poplatok za skladovanie - drevo, sklo, plasty (17 02), ostatné	t	59,942	51,41	3 081,62
25	K	979089612	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	59,942	51,41	3 081,62
26	K	979089714	Prenájom kontajneru 10 m3	ks	2,000	301,23	602,46

D 99 Presun hmôt HSV

376,62

27	K	998011003	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislé konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 24 m	t	82,773	4,55	376,62
----	---	-----------	---	---	--------	------	--------

D PSV Práce a dodávky PSV

30 311,70

D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti

849,27

28	K	711211501	Jednozlož. hydroizolačná hmota, kúpeľňová hydroizolácia dvojnásobná, na ploche vodorovnej	m2	10,000	5,97	59,70
29	K	711212501	Jednozlož. hydroizolačná hmota, kúpeľňová hydroizolácia dvojnásobná, na ploche zvislej	m2	72,600	5,97	433,42
30	K	711470098-1	Zhotovenie izolácie rohov, kútovej páskou	m	99,000	1,47	145,53
31	M	51180241	Tesniaca páska do stierkovej hydroizolácie	m	99,000	0,77	76,23
32	K	998711203	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 12 do 60 m	%	8,260	16,27	134,39

D 763 Konštrukcie - drevostavby

1 398,82

33	K	763115100	Priečka SDK Rigips hr. 75 mm jednoducho opláštená doskami RB 12,5 mm, CW 50	m2	15,300	21,47	328,49
34	K	763138202	Podhľad SDK Rigips RBI 12,5 mm montovaný priamo, jednoúrovňová oceľová podkonštrukcia CD	m2	39,500	19,48	769,46
35	K	763716121	Demontáž zvislej konštrukcie do 10 m výšky rímsoy steny a priečky z panelov hr. 55-114 mm - umakartové jadro	m2	126,000	2,21	278,46
36	K	998763303	Presun hmôt pre sádkokartónové konštrukcie v objektoch výšky od 7 do 24 m	t	0,817	27,43	22,41

D 766 Konštrukcie stolárske

5 694,63

37	K	642942111	Osadenie oceľovej dverovej zárubne alebo rámu, plochy otvoru do 2,5 m2	ks	20,000	22,08	441,60
38	M	553310001700	Zárubňa kovová šxv 300-1195x500-1970 a 2100 mm, jednodielna zamurovací	ks	20,000	39,75	795,00
39	K	766661112	Montáž dverového krídla kompletiz. otváracieho do zárubne, jednokrídlové	ks	50,000	7,07	353,50
40	M	6118017100	Dvere vnútorné hladké plné jednokrídlové 80x197 cm	ks	10,000	63,14	631,40
41	M	611810002300	Dvere vnútorné jednokrídlové, šírka 600-900 mm, 2/3 zaslanie	ks	20,000	97,69	1 953,80
42	M	6118014100	Dvere vnútorné hladké plné jednokrídlové 70x197 cm	ks	20,000	30,30	606,00
43	K	766695212	Montáž prahu dverí, jednokrídlových	ks	10,000	6,18	61,80
44	M	6118715000	Prah dubový L=82 B=5 cm	ks	10,000	7,51	75,10
45	K	998766203	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	56,680	13,94	776,43

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové

1 791,70

80	K	767649194-1	Montáž doplnkov dverí - kľučky	ks	50,000	4,86	243,00
81	M	549150000600	Kľučka dverová 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený	ks	50,000	16,25	812,50
82	K	767649195	Montáž doplnkov dverí - zámok	ks	50,000	0,45	22,50
83	M	549230000800	Zámok zadlabačiaci na kľúč	ks	40,000	6,89	275,60
84	M	549230000900	Zámok zadlabačiaci na vložku	ks	10,000	5,65	56,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
85	M	549640000300	Vložka FAB do zámku na dvere	ks	10,000	6,36	63,60
88	K	767649196	Montáž doplnkov dverí - podrezanie dverového krídla do existujúcej zárubne	ks	30,000	10,60	318,00
D 771 Podlahy z dlaždíc							4 068,11
46	K	771415016	Montáž soklíkov z obkladačiek do tmelu veľ. 150 x 300 mm	m	95,000	2,34	222,30
47	M	5976579000-1	Dlaždice keramické 300x150 mm	m2	14,250	6,22	88,64
48	K	771676109	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu veľ. 300 x 300 mm	m2	145,500	15,24	2 217,42
49	M	5976498300	Dlaždice keramické 300x300	m2	148,410	6,22	923,11
50	K	998771203	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	47,361	13,02	616,84
D 775 Podlahy vlysové a parketové							4 999,39
51	K	775413120-1	Montáž obvodovej soklovej lišty plastovej pre plávajúcu podlahu click, prípevnenie vrutmi s pretmelením	m	308,400	2,52	777,17
52	M	6119800950-1	Lišta soklová, k plávajúcim podlahám, včítane prvkov ukonč. spoj.	m	308,400	1,09	336,16
53	K	775413240	Montáž prechodovej lišty samolepiacej	m	34,000	1,86	63,24
54	M	611990001200	Lišta prechodová samolepiaca, šírka 28 mm, s hladkým povrchom	m	34,340	1,09	37,43
55	K	775550080	Montáž podlahy z laminátových a drevených parkiet, položená voľne	m2	277,400	3,98	1 104,05
56	M	6119800400-1	Laminátová plávajúca podlaha TR.32 AC4, hr. 8 mm	m2	282,948	7,77	2 198,51
57	K	775592111	Montáž parozábrany pod plávajúce podlahy - fólia PE	m2	277,400	0,18	49,93
58	M	2830010400	Parozábrana - fólia PE hrúbka 0,2 mm	m2	285,722	0,70	200,01
59	K	775592141	Montáž podložky vyrovnávacej a tlmiacej penovej hr. 3 mm pod plávajúce podlahy	m2	277,400	0,18	49,93
60	M	2837712001	Podložka pod plávajúce podlahy biela hr. 3 mm MIRELON	m2	285,722	0,43	122,86
61	K	998775203	Presun hmôt pre podlahy vlysové a parketové v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	84,650	0,71	60,10
D 776 Podlahy povlakové							972,95
62	K	776401800	Demontáž soklíkov alebo lišt	m	325,000	0,35	113,75
63	K	776511820	Odstránenie povlakových podláh z nášľapnej plochy lepených s podložkou - linoleum, -0,00100t	m2	159,370	2,60	440,36
64	K	776511820-1	Odstránenie textilných podláh - kobercov	m2	35,680	0,45	16,06
65	K	776551830	Odstránenie povlakových podláh voľne položených, -0,00100t	m2	343,950	0,45	154,78
66	K	776992121	Tmelenie podkladu, úpravy prasklín a nerovností hr. 3 mm	m2	80,000	3,10	248,00
D 777 Podlahy syntetické							411,10
67	K	777990010	Hliníková alt. plastová ukončovacia lišta - lepená	m	94,000	4,37	410,78
68	K	998777103	Presun hmôt pre podlahy syntetické v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,021	15,09	0,32
D 781 Dokončovacie práce a obklady							7 157,01
69	K	781445067	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu v obmedzenom priestore veľ. 300x200 mm	m2	300,000	14,34	4 302,00
70	M	5976582000-1	Obkladačky keramické 300x200	m2	306,000	8,93	2 732,58
71	K	998781203	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	126,220	0,97	122,43
D 783 Dokončovacie práce - nátery							344,50
72	K	783122110-1	Nátery oceľ.konštr. syntetické na vzduchu schnúce - zárubne	m2	65,000	5,30	344,50
D 784 Dokončovacie práce - maľby							2 624,22
73	K	784410030	Obštiepenie soklov, stykov, okrajov a iných zariadení, výšky miestnosti do 3,80 m	m	235,000	0,33	77,55
74	K	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3, 80 m	m2	1 413,150	0,23	325,02
75	K	784410800	Vyrovnávanie trhlín a nerovností na jemnozrnných povrchoch výšky do 3, 80 m	m2	549,010	0,13	71,37
76	K	784418011	Zakrývanie otvorov, podláh a zariadení fóliou v miestnostiach alebo na schodisku	m2	166,670	0,84	140,00
77	K	784418012	Zakrývanie podláh a zariadení papierom v miestnostiach alebo na schodisku	m2	422,900	0,61	257,97
78	K	784452273	Maľby z maliarskych zmesí Primalex, Farmal, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad hrubozrnný výšky do 3, 80 m	m2	1 413,150	1,24	1 752,31
D 785 Dokončovacie práce - tapetovanie							0,00
79	K	785411800	Odstránenie tapiet papierových výšky do 3, 80 m	m2	0,000	0,55	0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET

Časť:

01/002/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 2. poschodie

Úroveň 3:

01/De02/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - ELI - 2. poschodie

JKSO:

Miesto: Košice

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 16. 7. 2019

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

19 663,97

DPH základná
znižená

Základ dane

0,00

Sadzba dane

20,00%

Výška dane

0,00

19 663,97

20,00%

3 932,79

Cena s DPH

v EUR

23 596,76

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET

Časť:

01/D02/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 2. poschodie

Úroveň 3:

01/De02/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - ELI - 2. poschodie

Miesto:

Košice

Dátum: 16. 7. 2019

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Projektant:

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

	19 663,97
HSV - Práce a dodávky HSV	3 138,60
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	3 138,60
PSV - Práce a dodávky PSV	490,92
769 - Montáže vzduchotechnických zariadení	490,92
M - Práce a dodávky M	15 861,33
21-M - Elektromontáže	13 448,69
22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení	2 412,64
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	173,12

ROZPOČET

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia
 Objekt: BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET
 Časť: 01/D02/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 2. poschodie
 Úroveň 3:

01/D02/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - ELI - 2. poschodie

Miesto: Košice
 Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
 Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019
 Projektant:
 Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							19 663,97
D	HSV		Práce a dodávky HSV				3 138,60
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				3 138,60
1	K	974032871	Vytváranie drážok ručným drážkovačom v nepálených tehliach (Ylong, Porfix, ...) hĺbky do 30 mm, šírky do 30 mm, -0,00045 t	m	780,000	3,78	2 948,40
2	K	974082921	Vysekanie rýh pre vodiče betónových stropov do hĺbky 30 mm a šír. do 70 mm, -0,00300t	m	60,000	3,17	190,20
D	PSV		Práce a dodávky PSV				490,92
D	769		Montáže vzduchotechnických zariadení				490,92
32	K	769011040	Montáž ventilátora malého axiálneho nástenného do stropu veľkosť: 150	ks	12,000	4,66	55,82
33	M	429110009200	Ventilátor malý	ks	12,000	36,25	435,00
D	M		Práce a dodávky M				15 861,33
D	21-M		Elektromontáže				13 448,69
34	K	210010301-1	Elektroinštalčná krabica ASD70	ks	160,000	0,63	100,80
35	M	345410010400	Krabica univerzálna z PVC	ks	160,000	2,04	326,40
3	K	210010323	Krabica pre uzemňovaciu svorku	ks	0,000	0,77	0,00
4	M	345410001300-1	Krabica opre uzemňovaciu svorku	ks	0,000	5,68	0,00
83	K	210010323	Krabica pre uzemňovaciu svorku	ks	0,000	0,77	0,00
84	M	345410001300-1	Krabica opre uzemňovaciu svorku	ks	0,000	5,68	0,00
36	K	210110201-2	Vypínač 6.6	ks	1,000	1,35	1,35
37	M	345320002900	Vypínač 6.6	ks	1,000	2,66	2,66
38	M	345320002900-3	Vypínač 6.1	ks	47,000	5,35	251,45
39	K	210110201-3	Vypínač 6.1	ks	47,000	1,35	63,45
40	K	210110205-1	Vypínač 6.1 IP44	ks	13,000	1,35	17,55
41	M	345320002900	Vypínač 6.1 IP44	ks	13,000	5,35	69,55
42	K	210111001	Zásuvka 2P+T IP44	ks	13,000	3,11	40,43
43	M	345510000200-1	Zásuvka 2P+T IP44, biela,	ks	13,000	8,29	107,77
44	K	210111001-1	Zásuvka 2x2P+T	ks	25,000	3,11	77,75
45	M	345510000400	Zásuvka 2x2P+T biela, 16A-250V	ks	25,000	3,02	75,50
46	M	345510002500	Zásuvka 3P+T	ks	1,000	3,02	3,02
47	K	210111003	Zásuvka 3P + T	ks	1,000	3,11	3,11
5	K	210120404	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	0,000	7,31	0,00
6	M	358220046700	Istič B, 63 A,	ks	0,000	50,18	0,00
85	K	210120404	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	2,000	5,99	11,98
86	M	358220046700	Istič B, 63 A,	ks	2,000	41,09	82,18
7	K	210120407-1	Istič B80A/3	ks	0,000	6,65	0,00
8	M	358220052000	Istič B, 80 A,	ks	0,000	109,51	0,00
87	K	210120407-1	Istič B80A/3	ks	0,000	6,65	0,00
88	M	358220052000	Istič B, 80 A,	ks	0,000	109,51	0,00
9	K	210120410	Prúdové chrániče dvojpolové 16 - 80 A	ks	24,000	5,63	135,12
10	M	358230000500	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
11	M	358230000700	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 25 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	12,000	24,07	288,84
12	M	358230000500-1	Prúdový chránič s istením DX3 3P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
13	M	358230000300	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 10 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	12,000	24,07	288,84
89	K	210120410.1	Prúdové chrániče	ks	0,000	6,65	0,00
90	M	358230000500	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
91	M	358230000500-1	Prúdový chránič s istením DX3 3P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
92	M	358230000300	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 10 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
14	K	210120423	Zvodiče prepätia kombinované triedy B + C	ks	0,000	6,65	0,00
15	M	358240001000	Zvodič prepätia kombinovaný T1+T2 1P, 35kA, Iimp= 35 kA/pól, 2 moduly, signalizácia na diaľku,	ks	0,000	196,04	0,00
93	K	210120423	Zvodiče prepätia kombinované triedy B + C	ks	0,000	6,65	0,00
94	M	358240001000	Zvodič prepätia kombinovaný T1+T2 1P, 35kA, Iimp= 35 kA/pól, 2 moduly, signalizácia na diaľku,	ks	0,000	196,04	0,00
16	K	210120501	Istič B25A/3	ks	0,000	6,65	0,00
17	M	358220000700	Istič B25A/3	ks	0,000	19,75	0,00
95	K	210120501	Istič B25A/3	ks	1,000	5,45	5,45
96	M	358220000700	Istič B25A/3	ks	1,000	16,17	16,17
18	K	210120501-1	Istič B32A/3	ks	0,000	6,65	0,00
19	M	358220000700-1	Istič B32A/3	ks	0,000	15,06	0,00
97	K	210120501-1	Istič B32A/3	ks	0,000	6,65	0,00
98	M	358220000700-1	Istič B32A/3	ks	0,000	15,06	0,00
20	K	210120501-2	Výkonové ističe vzduchové od 16 - 160 A	ks	36,000	5,45	196,20
21	M	358220000700-2	Istič, charakteristika B, 25 A,	ks	0,000	6,91	0,00
22	M	358220000500	Istič, charakteristika B, 16 A,	ks	36,000	4,10	147,60
23	M	358220000300	Istič, charakteristika B, 10 A	ks	0,000	5,09	0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
99	K	210120501-2	Výkonové litiče vzduchové od 16 - 160 A	ks	14,000	5,45	76,30
100	M	358220000700-2	Istič, charakteristika B, 25 A,	ks	13,000	5,66	73,58
101	M	358220000500	Istič, charakteristika B, 16 A,	ks	0,000	5,01	0,00
102	M	358220000300	Istič, charakteristika B, 10 A	ks	1,000	4,17	4,17
79	K	210161011	Elektroner trojfázový na priame pripojenie	ks	2,000	22,54	45,08
80	M	EMT000001233	Elektroner digitálny LE-02d MID 1619019 80A/3x230/400VAC 3F/4,5M priamy MID	ks	2,000	73,87	147,74
66	K	210192571-1	Svorka	ks	1 400,000	2,09	2 926,00
67	M	345610005300	Svorka WAGO 224-112 2x0,5-2,5 mm2	ks	600,000	0,29	174,00
68	M	345610005700	Svorka WAGO 273-253 3x0,5-2,5 mm2	ks	500,000	0,29	145,00
69	M	345610005800	Svorka WAGO 273-254 4x0,5-2,5 mm2	ks	200,000	0,32	64,00
70	M	345810005900	Svorka WAGO 273-255 5x0,5-2,5 mm2	ks	100,000	0,34	34,00
24	K	210192573	Radová svorkovnica vrátane upevnenia, zapojenia na jednej strane a popis štítu pre vodič do 10 mm2	ks	0,000	3,75	0,00
25	M	345610000500-1	Svorkovnice ZŽ 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
26	M	345610000500-2	Svorkovnice MO 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
27	M	345610000500-3	Svorkovnice ČI 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
103	K	210192573	Radová svorkovnica vrátane upevnenia, zapojenia na jednej strane a popis štítu pre vodič do 10 mm2	ks	0,000	3,75	0,00
104	M	345610000500-1	Svorkovnice ZŽ 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
105	M	345610000500-2	Svorkovnice MO 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
106	M	345610000500-3	Svorkovnice ČI 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
107	K	210193081	Rozvádzač stupeňový RE/ST	ks	2,000	90,19	180,38
108	M	357140000100	Rozvádzač stupeňový RE/ST	ks	2,000	495,59	991,18
28	K	210193081-1	Domova rozvodnica Dido - E18	ks	12,000	10,82	129,84
29	M	ERS000000017	Rozvodnica plastová Dido - E18	ks	12,000	11,89	142,68
111	K	210201081	Zapojenie svetidla IP44, stropného - nástenného LED	ks	112,000	6,77	758,24
112	M	348130002400	LED 48W - viď technická dokumentácia	ks	69,000	24,98	1 723,62
113	M	348120002000	LED 18W - s funkciami viď technická dokumentácia	ks	14,000	23,72	332,08
114	M	348320001200-1	Núdzové osvetlenie LED 10W - viď technická dokumentácia	ks	4,000	23,00	92,00
115	M	348110001100	LED nástenné svetidlo 21W IP44 - viď technická dokumentácia	ks	25,000	23,00	575,00
30	K	2102222531	Hlavná uzemňovacia svorka pre pripojenie 20x35 mm2 vodičov	ks	0,000	2,55	0,00
31	M	354410000900	Svorka FeZn uzemňovacia	ks	0,000	0,85	0,00
109	K	2102222531	Hlavná uzemňovacia svorka pre pripojenie 20x35 mm2 vodičov	ks	0,000	2,55	0,00
110	M	354410000900	Svorka FeZn uzemňovacia	ks	0,000	0,85	0,00
48	K	210800042-1	Kábel medený uložený pevne CXKE 3x1,5	m	150,000	0,46	69,00
49	M	341110008400-1	Kábel medený CYKXKE3x1,5 mm2	m	150,000	0,84	126,00
50	K	210800146	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	400,000	0,46	184,00
51	M	341110000700	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm2	m	400,000	0,62	248,00
52	K	210800147	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	600,000	0,46	276,00
53	M	341110000800	Kábel medený CYKY 3x2,5 mm2	m	600,000	0,88	528,00
54	K	210800148	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x4	m	200,000	0,49	98,00
55	M	341110000900	Kábel medený CYKY 3x4 mm2	m	200,000	1,43	286,00
56	K	210800159	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x2,5	m	20,000	0,59	11,80
57	M	341110002000	Kábel medený CYKY 5x2,5 mm2	m	20,000	1,17	23,40
58	K	210800629	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 10	m	100,000	0,54	54,00
59	M	341310009200	Vodič medený flexibilný H07V-K 10 mm2	m	100,000	0,92	92,00
71	K	210800629	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 10	m	0,000	0,66	0,00
72	M	341310009200-1	Vodič medený CYA	m	0,000	1,52	0,00
73	M	KVP000000425	Páska viazacia	ks	200,000	0,04	8,00
74	M	KPA000000081	Páska elektroizolačná PVC 50mm/10m čierna	ks	4,000	3,07	12,28
75	M	KSP0000002242	Dutinka izolovaná 181006 2,5-8mm sivá (100ks)	bal	1,000	0,97	0,97
76	M	KSP0000002240	Dutinka izolovaná 181004 1,5-8mm čierna (100ks)	bal	1,000	0,77	0,77
77	M	KSP000000072-1	Dutinka izolovaná DI 6-10mm čierna	ks	50,000	0,04	2,00
78	M	KSP0000003012	Dutinka izolovaná DI 10-12mm hnedá	ks	50,000	0,05	2,50
60	K	210800630	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 16	m	200,000	0,54	108,00
61	M	341310009300	Vodič medený flexibilný H07V-K 16 mm2	m	200,000	1,88	376,00
62	K	998921203	Presun hmôt pre montáž silnoprádových rozvodov a zariadení v stavbe (objekte) výšky nad 7 do 24 m	%	154,447	0,09	13,91
D 22-M Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení							2 412,64
63	K	220511003-1	Dvojzásuvka dátová	ks	24,000	3,92	94,08
64	M	374510002700	Dvojzásuvka dátová, biela	ks	24,000	11,19	268,56
81	K	220511030	Kábel voľne uložený na stenu	m	2 500,000	0,46	1 150,00
82	M	KDP000000577	Kábel dátový pevný FTP cat.5e AWG24 LSOH 100MHz interiérový	m	2 500,000	0,36	900,00
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							173,12
65	K	HZS000111	Stavebné montážne práce - uchytenie káblov štukatérskou sádkou	hod	16,000	10,82	173,12

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Slavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET

Časť:

01/D02/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 2. poschodie

Úroveň 3:

01/Du02/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - UVK - 2. poschodie

JKSO:

Miesto: Košice

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 16. 7. 2019

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

2 725,89

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	2 725,89	20,00%	545,18

Cena s DPH

v EUR

3 271,07

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia
Objekt: BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET
Časť: 01/D02/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 2. poschodie
Úroveň 3: 01/Du02/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - UVK - 2. poschodie

Miesto: Košice
Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019

Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

	2 725,89
PSV - Práce a dodávky PSV	2 725,89
734 - Ústredné kúrenie - armatúry	1 032,27
735 - Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá	1 421,19
783 - Nátery	272,43

ROZPOČET

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt: BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET

Časť: 01/D02/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 2. poschodie

Úroveň 3: 01/Du02/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - UVK - 2. poschodie

Miesto: Košice

Dátum: 16. 7. 2019

Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach

Projektant:

Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

2 725,89

o PSV Práce a dodávky PSV

2 725,89

D 734 Ústredné kúrenie - armatúry

1 032,27

1	K	734200822	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi nad 1/2 do G 1, -0,00110t	ks	58,000	3,02	175,16
2	K	734209112	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	58,000	2,37	137,46
3	M	1772467	HERZ Ventil TS-90-V DN 15, termostatický, rohový, s plynulým skrytým prednastavením, pripojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom	ks	29,000	8,84	256,36
4	M	1372341	HERZ Ventil do spiatocky RL-1 DN 15, priamy, s možnosťou uzavretia	ks	29,000	4,60	133,40
5	K	734223208	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchéj	súb.	29,000	1,30	37,70
6	M	1920030	HERZ Hlavica termostatická "Design" "Mini" závit M 28 x 1,5, s kvapalinovým snímačom a polohou "0", nastaviteľná protimrazová ochrana pri cca 6°C, teplotný rozsah 6 - 30 °C	ks	29,000	8,93	258,97
7	K	734890803	Vnútrosteniskové premiestnenie vybúraných hmôt armatúr do 24m	t	0,497	35,99	17,89
8	K	998734203	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	11,277	1,36	15,33

D 735 Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá

1 421,19

9	K	735000912	Vyregulovanie dvojregulačného ventilu s termostatickým ovládaním	ks	29,000	3,16	91,64
10	K	735118110	Vykurovacie telesá liatinové tlakové skúšky vodou telies článkových	m2	61,000	1,53	93,33
11	K	73515183.1	Demontáž radiátora článkového stavebnej dĺžky do 1500 mm, -0,03749t	ks	29,000	3,61	104,69
12	K	735192911	Spätná montáž vykurovacích telies článkových liatinových	m2	61,000	6,11	372,71
13	K	735494811	Vypúšťanie vody z vykurovacích sústav o v. pl. vykurovacích telies	m2	61,000	0,54	32,94
14	K	735890803	Vnútrosteniskové premiestnenie vybúraných hmôt vykurovacích telies do 24m	t	8,473	36,06	305,54
15	K	998735203	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	11,097	37,88	420,34

D 783 Nátery

272,43

16	K	783322120	Nátery vykurovacích telies syntetické oceľ, radiátorov článkových jednonás. 1x s emailovaním - 70µm	m2	61,000	4,14	252,54
17	K	783424240	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. potrubie potrubie do DN 50 mm jednonás. 1x email a základný náter - 105µm	m	13,000	1,53	19,89

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET

Časť:

01/D03/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 3. poschodie

Úroveň 3:

01/Da03/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - ASR - 3. poschodie

JKSO:

Miesto: Košice

KS:

Dátum: 16. 7. 2019

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

79 940,45

DPH základná
znižená

Základ dane

0,00

79 940,45

Sadzba dane

20,00%

20,00%

Výška dane

0,00

15 988,09

Cena s DPH

v EUR

95 928,54

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt: BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET

Časť: 01/D03/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 3. poschodie

Úroveň 3: 01/Da03/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - ASR - 3. poschodie

Miesto: Košice
Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019

Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

	79 940,45
HSV - Práce a dodávky HSV	43 082,02
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	3 572,70
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	25 357,77
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	13 699,61
99 - Presun hmôt HSV	451,94
PSV - Práce a dodávky PSV	36 858,43
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	1 019,20
763 - Konštrukcie - drevostavby	1 611,09
766 - Konštrukcie stolárske	6 834,04
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	2 150,0
771 - Podlahy z dlaždíc	4 881,73
775 - Podlahy výsové a parketové	5 999,27
776 - Podlahy povlakové	1 398,65
777 - Podlahy syntetické	493,12
781 - Dokončovacie práce a obklady	8 588,42
783 - Dokončovacie práce - nátery	413,40
784 - Dokončovacie práce - maľby	3 149,07
785 - Dokončovacie práce - tapetovanie	320,40

ROZPOČET

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt: BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET

Časť: 01/D03/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 3. poschodie

Úroveň 3: 01/Da03/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - ASR - 3. poschodie

Miesto: Košice

Dátum: 16. 7. 2019

Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Projektant:
Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

79 940,45

D HSV Práce a dodávky HSV

43 082,02

D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie

3 572,70

1	K	340291111	Dodatočné ukotvenie priečok montážnou polyuretánovou penou hr. priečky do 100 mm	m	69,960	1,02	71,36
2	K	342241171-1	Murovaná policia nad umývadlo	ks	12,000	27,89	334,68
3	K	342241171-2	Murovaná policia, rohová v sprchovacom kúte	ks	12,000	27,89	334,68
4	K	342272121	Priečky z tvárnic YTONG hr. 100 mm P2-500 PD, na MVC a maltu YTONG (100x249x599)	m2	151,200	18,73	2 831,98

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

25 357,77

5	K	611421110	Vnútrotná omietka vápenná, vápennocementová stropov rovných, rebrových, schodiskových konštrukcií	m2	460,080	6,32	2 907,71
6	K	611461115	Príprava vnútorného podkladu stropov, penetračný náter	m2	460,080	1,53	703,92
7	K	611481119	Potiahnutie vnútorných stropov sklotextílnou mriežkou s celoplošným prílepením	m2	460,080	4,96	2 282,00
8	K	612421615	Vnútrotná omietka vápenná alebo vápennocementová v podlaží a v schodisku	m2	1 173,000	6,32	7 413,36
9	K	612461115	Príprava vnútorného podkladu stien, penetračný náter	m2	1 173,000	1,53	1 794,69
10	K	612481119	Potiahnutie vnútorných stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prílepením	m2	1 173,000	3,16	3 706,68
11	K	631313511	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 12/15 hr.nad 80 do 120 mm - sprchový kút dobetonávky	m3	2,400	83,68	200,83
12	K	632440031	Penetračný náter pred nanosením samonivelizačných poterov	m2	507,480	1,33	674,95
13	K	632477423	Samonivelizačná podl. hmota, Anhydritový poter jemný 20 MPa, ozn. 110j, hr. 15 mm	m2	507,480	11,18	5 673,63

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

13 699,61

14	K	941955001	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	1 020,000	1,39	1 417,80
15	K	952901221	Výčistenie budov priemyselných objektov akejkoľvek výšky	m2	507,480	0,47	238,52
16	K	968061125	Vyvesenie dreveného dvamého krídla do súti plochy do 2 m2, -0,02400t	ks	60,000	0,27	16,20
17	K	978012191	Otlčenie omietok stropov vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,05000t	m2	460,080	2,75	1 265,22
18	K	978013191	Otlčenie omietok stien vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,04600t	m2	1 021,800	2,07	2 115,13
19	K	979081111	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku do 1 km	t	71,795	1,11	79,69
20	K	979081121	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1 435,900	0,16	229,74
21	K	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybraných hmôt do 10 m	t	71,000	4,04	286,84
22	K	979082121	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	143,590	0,46	66,05
23	K	979089112	Poplatok za skladovanie - drevo, sklo, plasty (17 02), ostatné	t	71,795	51,41	3 690,98
24	K	979089612	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demoliácií (17 09), ostatné	t	71,795	51,41	3 690,98
25	K	979089714	Prenájom kontajneru 10 m3	ks	2,000	301,23	602,46

D 99 Presun hmôt HSV

451,94

26	K	998011003	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 24 m	t	99,327	4,55	451,94
----	---	-----------	---	---	--------	------	--------

D PSV Práce a dodávky PSV

36 858,43

D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti

1 019,20

27	K	711211501	Jednozlož. hydroizolačná hmota, kúpeľňová hydroizolácia dvojnásobná, na ploche vodorovnej	m2	12,000	5,97	71,64
28	K	711212501	Jednozlož. hydroizolačná hmota, kúpeľňová hydroizolácia dvojnásobná, na ploche zvislej	m2	87,120	5,97	520,11
29	K	711470098-1	Zhotovenie izolácie rohov, kútoch páskou	m	118,800	1,47	174,64
30	M	51180241	Tesniaca páska do stierkovej hydroizolácie	m	118,800	0,77	91,48
31	K	998711203	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 12 do 60 m	%	9,916	16,27	161,33

D 763 Konštrukcie - drevostavby

1 611,09

32	K	763115100	Priečka SDK Rigips hr. 75 mm jednoducho opláštená doskami RB 12,5 mm, CW 50	m2	15,300	21,47	328,49
33	K	763138202	Podhľad SDK Rigips RB 12,5 mm montovaný priamo, jednoúrovňová oceľová podkonštrukcia CD	m2	47,400	19,48	923,35
34	K	763716121	Demontáž zvislej konštrukcie do 10 m výšky rýmsy steny a priečky z panelov hr. 55-114 mm - umakartové jadro	m2	151,200	2,21	334,15
35	K	998763303	Presun hmôt pre sádrokartónové konštrukcie v objektoch výšky od 7 do 24 m	t	0,915	27,43	25,10

D 766 Konštrukcie stolárske

6 834,04

36	K	642942111	Osadenie oceľovej dverovej zárubne alebo rámu, plochy otvoru do 2,5 m2	ks	24,000	22,08	529,92
37	M	553310001700	Zárubňa kovová šxv 300-1195x500-1970 a 2100 mm, jednodielná zamurovacía	ks	24,000	39,76	954,24
38	K	766661112	Montáž dverového krídla kompletiz. otváracieho do zárubne, jednokrídlové	ks	60,000	7,07	424,20
39	M	6116017100	Dvere vnútorné hladké piné jednokrídlové 80x197 cm	ks	12,000	63,16	757,92
40	M	611610002300	Dvere vnútorné jednokrídlové, šírka 600-900 mm, 2/3 zasklenie	ks	24,000	97,69	2 344,56
41	M	6116014100	Dvere vnútorné hladké piné jednokrídlové 70x197 cm	ks	24,000	30,30	727,20
42	K	766662121	Montáž prahu dverí, jednokrídlových	ks	12,000	6,18	74,16
43	M	6118715000	Prah dubový L=82 B=5 cm	ks	12,000	7,51	90,12
44	K	998766203	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	66,816	13,94	931,72

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové

2 150,04

79	K	767649194-1	Montáž doplnkov dverí - kľučky	ks	80,000	4,88	291,60
80	M	549150000600	Kľučka dverová 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený	ks	60,000	16,25	975,00
81	K	767649195	Montáž doplnkov dverí - zámok	ks	60,000	0,45	27,00
82	M	549230000800	Zámok zadlabávací na kľúč	ks	48,000	6,89	330,72
83	M	549230000900	Zámok zadlabávací na vložku	ks	12,000	5,65	67,80
84	M	549640000300	Vložka FAB do zámku na dvere	ks	12,000	6,36	76,32

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
85	K	767649198	Montáž doplnkov dverí - podrezanie dverového krídla do existujúcej zárubne	ks	36,000	10,80	381,60
D 771 Podlahy z dlaždíc							4 881,73
45	K	771415016	Montáž soklikov z obkladačiek do tmelu veľ. 150 x 300 mm	m	114,000	2,34	266,76
46	M	5976579000-1	Dlaždice keramické 300x150 mm	m2	17,100	6,22	106,36
47	K	771576109	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu veľ. 300 x 300 mm	m2	174,600	15,24	2 680,90
48	M	5976498300	Dlaždice keramické 300x300	m2	178,092	6,22	1 107,73
49	K	998771203	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	56,834	13,02	739,98
D 775 Podlahy vlysové a parketové							5 999,27
50	K	775413120-1	Montáž obvodovej soklovej lišty plastovej pre plávajúcu podlahu click, prípevnenie vnútri s pretmelením	m	370,080	2,52	932,60
51	M	6119800950-1	Lišta soklová, k plávajúcim podlahám, včítane prvkov ukonč. spoj.	m	370,080	1,09	403,39
52	K	775413240	Montáž prechodovej lišty samolepiacej	m	40,800	1,86	75,99
53	M	611990001200	Lišta prechodová samolepiaca, šírka 28 mm, s hladkým povrchom	m	41,208	1,09	44,92
54	K	775550080	Montáž podlahy z laminátových a drevených parkiet, položená voľne	m2	332,880	3,98	1 324,86
55	M	6119800400-1	Laminátová plávajúca podlaha TR-32 AC4, hr. 6 mm	m2	339,538	7,77	2 638,21
56	K	775592111	Montáž parozábrany pod plávajúce podlahy - fólia PE	m2	332,880	0,18	59,92
57	M	2830010400	Parozábrana - fólia PE hrúbka 0,2 mm	m2	342,866	0,70	240,01
58	K	775592141	Montáž podložky vyrovnávacej a tlmiacej penovej hr. 3 mm pod plávajúce podlahy	m2	332,880	0,18	59,92
59	M	2837712001	Podložka pod plávajúce podlahy biela hr. 3 mm MIRELON	m2	342,866	0,43	147,43
60	K	998775203	Presun hmôt pre podlahy vlysové a parketové v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	101,580	0,71	72,12
D 776 Podlahy povlakové							1 398,65
61	K	776401800	Demontáž soklikov alebo lišt	m	390,000	0,35	136,50
62	K	776511820	Odstánenie povlakových podláh z náštapnej plochy lepených s podložkou - linoleum, -0,00100t	m2	310,740	2,60	807,92
63	K	776511820-1	Odstánenie textilných podláh - kobercov	m2	0,000	0,55	0,00
64	K	776551830	Odstánenie povlakových podláh voľne položených, -0,00100t	m2	348,050	0,45	156,63
65	K	776992121	Tmelenie podkladu, úpravy prasklín a nerovností hr. 3 mm	m2	96,000	3,10	297,60
D 777 Podlahy syntetické							493,1
66	K	777990010	Hliníková alt. plastová ukončovacia lišta - lepená	m	112,800	4,37	492,94
67	K	998777103	Presun hmôt pre podlahy syntetické v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,025	7,10	0,18
D 781 Dokončovacie práce a obklady							8 588,42
68	K	781445067	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu v obmedzenom priestore veľ. 300x200 mm	m2	360,000	14,34	5 162,40
69	M	5976582000-1	Obkladačky keramické 300x200	m2	367,200	8,93	3 279,10
70	K	998781203	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	151,463	0,97	146,92
D 783 Dokončovacie práce - nátery							413,40
71	K	783122110-1	Nátery oceľ.konštr. syntetické na vzduchu schnúce - zárubne	m2	78,000	5,30	413,40
D 784 Dokončovacie práce - maľby							3 149,07
72	K	784410030	Oblepenie soklov, stykov, okrajov a iných zariadení, výšky miestnosti do 3,80 m	m	282,000	0,33	93,06
73	K	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrných podkladov výšky do 3, 80 m	m2	1 695,780	0,23	390,03
74	K	784410600	Výrovnanie trhlín a nerovností na jemnozrných povrchoch výšky do 3, 80 m	m2	658,812	0,13	85,55
75	K	784418011	Zakrývanie otvorov, podláh a zariadení fóliou v miestnostiach alebo na schodisku	m2	200,000	0,84	168,00
76	K	784418012	Zakrývanie podláh a zariadení papierom v miestnostiach alebo na schodisku	m2	507,480	0,61	309,56
77	K	784452273	Maľby z maľarských zmesí Primalex, Farmal, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad hrubozrný výšky do 3, 80 m	m2	1 695,780	1,24	2 102,77
D 785 Dokončovacie práce - tapetovanie							320,40
78	K	785411800	Odstánenie tapiet papierových výšky do 3, 80 m	m2	711,990	0,45	320,40

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET

Časť:

01/D03/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 3. poschodie

Úroveň 3:

01/De03/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - ELI - 3. poschodie

JKSO:

Miesto: Košice

KS:

Dátum: 16. 7. 2019

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

20 292,00

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	20 292,00	20,00%	4 058,40

Cena s DPH

v EUR

24 350,40

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET

Časť:

01/D03/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 3. poschodie

Úroveň 3:

01/De03/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - ELI - 3. poschodie

Miesto:

Košice

Dátum:

16. 7. 2019

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Projektant:

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

20 292,00

HSV - Práce a dodávky HSV

3 766,32

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

3 766,32

PSV - Práce a dodávky PSV

490,92

769 - Montáže vzduchotechnických zariadení

490,92

M - Práce a dodávky M

15 861,64

21-M - Elektromontáže

13 449,00

22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení

2 412,64

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

173,12

ROZPOČET

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia
 Objekt: BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET
 Časť: 01/D03/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 3. poschodie
 Úroveň 3:

01/De03/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - ELI - 3. poschodie

Miesto: Košice
 Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
 Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019
 Projektant:
 Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

20 292,00

D HSV Práce a dodávky HSV

3 766,32

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

3 766,32

1	K	974032871	Vytváranie drážok ručným drážkovačom v nepálených tehliach (Ytong, Porfix, ...) hĺbky do 30 mm, šírky do 30 mm, -0,00045 t	m	936,000	3,78	3 538,08
2	K	974082921	Výsekanie rýh pre vodiče betónových stropov do hĺbky 30 mm a šír. do 70 mm, -0,00300t	m	72,000	3,17	228,24

D PSV Práce a dodávky PSV

490,92

D 769 Montáže vzduchotechnických zariadení

490,92

32	K	769011040	Montáž ventilátora malého axiálneho nástenného do stropu veľkosť: 150	ks	12,000	4,66	55,92
33	M	429110009200	Ventilátor malý	ks	12,000	36,25	435,00

D M Práce a dodávky M

15 861,64

D 21-M Elektromontáže

13 449,00

34	K	210010301-1	Elektroinštalácia krabica ASD70	ks	160,000	0,63	100,80
35	M	345410010400	Krabica univerzálna z PVC	ks	160,000	2,04	326,40
3	K	210010323	Krabica pre uzemňovacia svorku	ks	0,000	0,77	0,00
4	M	345410001300-1	Krabica opre uzemňovacia svorku	ks	0,000	5,68	0,00
83	K	210010323	Krabica pre uzemňovacia svorku	ks	0,000	0,77	0,00
84	M	345410001300-1	Krabica opre uzemňovacia svorku	ks	0,000	5,68	0,00
36	K	210110201-2	Vypínač č.6	ks	1,000	1,35	1,35
37	M	345320002900	Vypínač č.6	ks	1,000	2,66	2,66
38	M	345320002900-3	Vypínač č.1	ks	47,000	5,35	251,45
39	K	210110201-3	Vypínač č.1	ks	47,000	1,35	63,45
40	K	210110205-1	Vypínač č.1 IP44	ks	13,000	1,35	17,55
41	M	345320002800	Vypínač č.1 IP44	ks	13,000	5,35	69,55
42	K	210111001	Zásuvka 2P+T IP44	ks	13,000	3,11	40,43
43	M	345510000200-1	Zásuvka 2P+T IP44, biela,	ks	13,000	8,29	107,77
44	K	210111001-1	Zásuvka 2x2P+T	ks	25,000	3,11	77,75
45	M	345510000400	Zásuvka 2x2P+T biela, 16A-250V	ks	25,000	3,02	75,50
46	M	345510002500	Zásuvka 3P+T	ks	1,000	3,02	3,02
47	K	210111003	Zásuvka 3P + T	ks	1,000	3,11	3,11
5	K	210120404	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	0,000	7,31	0,00
6	M	358220046700	Istič B, 63 A,	ks	0,000	50,18	0,00
85	K	210120404	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	2,000	5,99	11,98
86	M	358220046700	Istič B, 63 A,	ks	2,000	41,09	82,18
7	K	210120407-1	Istič B80A/3	ks	0,000	6,65	0,00
8	M	358220052000	Istič B, 80 A,	ks	0,000	109,51	0,00
87	K	210120407-1	Istič B80A/3	ks	0,000	6,65	0,00
88	M	358220052000	Istič B, 80 A,	ks	0,000	109,51	0,00
9	K	210120410	Prúdové chrániče dvojúčtové 16 - 80 A	ks	24,000	5,63	135,12
10	M	358230000500	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
11	M	358230000700	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 25 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	12,000	24,07	288,84
12	M	358230000500-1	Prúdový chránič s istením DX3 3P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
13	M	358230000300	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 10 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	12,000	24,07	288,84
89	K	210120410-1	Prúdové chrániče	ks	0,000	6,65	0,00
90	M	358230000500	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
91	M	358230000500-1	Prúdový chránič s istením DX3 3P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
92	M	358230000300	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 10 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
14	K	210120423	Zvodiče prepätia kombinované triedy B + C	ks	0,000	6,65	0,00
15	M	358240001000	Zvodič prepätia kombinovaný T1+T2 1P, 35kA, limp= 35 kA/pól, 2 moduly, signalizácia na diaľku,	ks	0,000	196,04	0,00
93	K	210120423	Zvodiče prepätia kombinované triedy B + C	ks	0,000	6,65	0,00
94	M	358240001000	Zvodič prepätia kombinovaný T1+T2 1P, 35kA, limp= 35 kA/pól, 2 moduly, signalizácia na diaľku,	ks	0,000	196,04	0,00
16	K	210120501	Istič B25A/3	ks	0,000	6,65	0,00
17	M	358220000700	Istič B25A/3	ks	0,000	19,75	0,00
95	K	210120501	Istič B25A/3	ks	1,000	5,45	5,45
96	M	358220000700	Istič B25A/3	ks	1,000	16,17	16,17
18	K	210120501-1	Istič B32A/3	ks	0,000	6,65	0,00
19	M	358220000700-1	Istič B32A/3	ks	0,000	15,06	0,00
97	K	210120501-1	Istič B32A/3	ks	0,000	6,65	0,00
98	M	358220000700-1	Istič B32A/3	ks	0,000	15,06	0,00
20	K	210120501-2	Výkonové ističe vzduchové od 16 - 160 A	ks	36,000	5,45	196,20
21	M	358220000700-2	Istič, charakteristika B, 25 A,	ks	0,000	6,91	0,00
22	M	358220000500	Istič, charakteristika B, 16 A,	ks	36,000	4,10	147,60
23	M	358220000300	Istič, charakteristika B, 10 A	ks	0,000	5,09	0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
99	K	210120501-2	Výkonové ističe vzduchové od 16 - 160 A	ks	14,000	5,45	76,30
100	M	358220000700-2	Istič, charakteristika B, 25 A,	ks	13,000	5,66	73,58
101	M	358220000500	Istič, charakteristika B, 16 A,	ks	0,000	5,01	0,00
102	M	358220000300	Istič, charakteristika B, 10 A	ks	1,000	4,17	4,17
79	K	210161011	Elektromer trojfázový na priame pripojenie	ks	2,000	22,54	45,08
80	M	EMT000001233	Elektromer digitálny LE-02d MID 1619019 80A/3x230/400VAC 3F/4,5M priamy MID	ks	2,000	73,87	147,74
66	K	210192571-1	Svorka	ks	1 400,000	2,09	2 926,00
67	M	345610005300	Svorka WAGO 224-112 2x0,5-2,5 mm2	ks	600,000	0,29	174,00
68	M	345610005700	Svorka WAGO 273-253 3x0,5-2,5 mm2	ks	500,000	0,29	145,00
69	M	345610005800	Svorka WAGO 273-254 4x0,5-2,5 mm2	ks	200,000	0,32	64,00
70	M	345610005900	Svorka WAGO 273-255 5x0,5-2,5 mm2	ks	100,000	0,34	34,00
24	K	210192573	Radová svorkovnica vrátane upevnenia, zapojenia na jednej strane a popis štiťku pre vodič do 10 mm2	ks	0,000	3,75	0,00
25	M	345610000500-1	Svorkovnice ZŽ 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
26	M	345610000500-2	Svorkovnice MO 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
27	M	345610000500-3	Svorkovnice ČI 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
103	K	210192573	Radová svorkovnica vrátane upevnenia, zapojenia na jednej strane a popis štiťku pre vodič do 10 mm2	ks	0,000	3,75	0,00
104	M	345610000500-1	Svorkovnice ZŽ 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
105	M	345610000500-2	Svorkovnice MO 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
106	M	345610000500-3	Svorkovnice ČI 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
107	K	210193061	Rozvádzač stupeňový RE/ST	ks	2,000	90,19	180,38
108	M	357140000100	Rozvádzač stupeňový RE/ST	ks	2,000	495,74	991,48
28	K	210193061-1	Domova rozvodnica Dido - E18	ks	12,000	10,82	129,84
29	M	ERS000000017	Rozvodnica plastová Dido - E18	ks	12,000	11,89	142,68
111	K	210201081	Zapojenie svetlidi IP44, stropného - nástenného LED	ks	112,000	6,77	758,24
112	M	348130002400	LED 48W - viz technická dokumentácia	ks	69,000	24,98	1 723,62
113	M	348120002000	LED 18W - s funkciami viz technická dokumentácia	ks	14,000	23,72	332,08
114	M	348320001200-1	Nízke osvetlenie LED 10W - viz technická dokumentácia	ks	4,000	23,00	92,00
115	M	348110001100	LED nástenné svetidlo 21W IP44 - viz technická dokumentácia	ks	25,000	23,00	575,00
30	K	210222531	Hlavná uzemňovacia svorka pre pripojenie 20x35 mm2 vodičov	ks	0,000	2,55	0,00
31	M	354410000900	Svorka FeZn uzemňovacia	ks	0,000	0,85	0,00
109	K	210222531	Hlavná uzemňovacia svorka pre pripojenie 20x35 mm2 vodičov	ks	0,000	2,55	0,00
110	M	354410000900	Svorka FeZn uzemňovacia	ks	0,000	0,85	0,00
48	K	210800042-1	Kábel medený uložený pevne CXKE 3x1,5	m	150,000	0,46	69,00
49	M	341110008400-1	Kábel medený CYKKE3x1,5 mm2	m	150,000	0,84	126,00
50	K	210800146	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	400,000	0,46	184,00
51	M	341110000700	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm2	m	400,000	0,62	248,00
52	K	210800147	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	600,000	0,46	276,00
53	M	341110000800	Kábel medený CYKY 3x2,5 mm2	m	600,000	0,88	528,00
54	K	210800148	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x4	m	200,000	0,49	98,00
55	M	341110000900	Kábel medený CYKY 3x4 mm2	m	200,000	1,43	286,00
56	K	210800159	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x2,5	m	20,000	0,59	11,80
57	M	341110002000	Kábel medený CYKY 5x2,5 mm2	m	20,000	1,17	23,40
58	K	210800629	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 10	m	100,000	0,54	54,00
59	M	341310009200	Vodič medený flexibilný H07V-K 10 mm2	m	100,000	0,92	92,00
71	K	210800629	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 10	m	0,000	0,66	0,00
72	M	341310009200.1	Vodič medený CYA	m	0,000	1,52	0,00
73	M	KVP0000000425	Páska viazacia	ks	200,000	0,04	8,00
74	M	KPA0000000081	Páska elektroizolačná PVC 50mm/10m čierna	ks	4,000	3,07	12,28
75	M	KSP000002242	Dutinka izolovaná 181006 2,5-8mm sivá (100ks)	bal	1,000	0,97	0,97
76	M	KSP000002240	Dutinka izolovaná 181004 1,5-8mm čierna (100ks)	bal	1,000	0,78	0,78
77	M	KSP000000072-1	Dutinka izolovaná DI 6-10mm čierna	ks	50,000	0,04	2,00
78	M	KSP000003012	Dutinka izolovaná DI 10-12mm hnedá	ks	50,000	0,05	2,50
60	K	210800630	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 16	m	200,000	0,54	108,00
61	M	341310009300	Vodič medený flexibilný H07V-K 16 mm2	m	200,000	1,88	376,00
62	K	998921203	Presun hmot pre montáž silnoprúdových rozvodov a zariadení v stavbe (objekte) výšky nad 7 do 24 m	%	154,447	0,09	13,91
D 22-M			Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení				2 412,64
63	K	220511003-1	Dvojzásuvka dátová	ks	24,000	3,92	94,08
64	M	374510002700	Dvojzásuvka dátová, biela	ks	24,000	11,19	268,56
81	K	220511030	Kábel voľne uložený na stenu	m	2 500,000	0,46	1 150,00
82	M	KDP0000000577	Kábel dátový pevný FTP cat.5e AWG24 LSCH 100MHz interiérový	m	2 500,000	0,36	900,00
D HZS			Hodinové zúčtovacie sadzby				173,12
65	K	HZS000111	Stavebno montážne práce - uchytenie káblov štukatérskou sádkou	hod	16,000	10,82	173,12

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET

Časť:

01/D03/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 3. poschodie

Úroveň 3:

01/Du03/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - UVK - 3. poschodie

JKSO:

Miesto: Košice

KS:

Dátum: 16. 7. 2019

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

2 725,89

DPH základná
znižená

Základ dane

0,00

2 725,89

Sadzba dane

20,00%

20,00%

Výška dane

0,00

545,18

Cena s DPH

v EUR

3 271,07

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET

Časť:

01/D03/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 3. poschodie

Úroveň 3:

01/Du03/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - UVK - 3. poschodie

Miesto:

Košice

Dátum: 16. 7. 2019

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Projektant:

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

	2 725,89
PSV - Práce a dodávky PSV	2 725,89
734 - Ústredné kúrenie - armatúry	1 032,27
735 - Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá	1 421,19
783 - Nátery	272,43

ROZPOČET

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt: BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET

Časť: 01/D03/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 3. poschodie

Úroveň 3: 01/Du03/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - UVK - 3. poschodie

Miesto: Košice
Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019

Projektant:
Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

2 725,89

D PSV Práce a dodávky PSV

2 725,89

D 734 Ústredné kúrenie - armatúry

1 032,27

1	K	734200822	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi nad 1/2 do G 1, -0,00110t	ks	58,000	3,02	175,16
2	K	734209112	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	58,000	2,37	137,46
3	M	1772467	HERZ Ventil TS-90-V DN 15, termostatický, rohový, s plynulým skrytým prednastavením, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom	ks	29,000	8,84	256,36
4	M	1372341	HERZ Ventil do splaťošky RL-1 DN 15, priamy, s možnosťou uzavretia	ks	29,000	4,60	133,40
5	K	734223208	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	súb.	29,000	1,30	37,70
6	M	1920030	HERZ Hlavica termostatická "Design" "Mini" závit M 28 x 1,5, s kvapalinovým snímačom a polohou "0", nastaviteľná protimrazová ochrana pri cca 6°C, teplotný rozsah 6 - 30 °C	ks	29,000	8,93	258,97
7	K	734890803	Vnútrosteniskové premiestnenie vybraných hmôt armatúr do 24m	t	0,497	35,99	17,89
8	K	998734203	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	11,277	1,36	15,33

D 735 Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá

1 421,19

9	K	735000912	Vyregulovanie dvojregulačného ventilu s termostatickým ovládaním	ks	29,000	3,16	91,64
10	K	735118110	Vykurovacie telesá liatinové tlakové skúšky vodou telies článkových	m2	61,000	1,53	93,33
11	K	73515183.1	Demontáž radiátora článkového stavebnej dĺžky do 1500 mm, -0,03749t	ks	29,000	3,61	104,69
12	K	735192911	Spätná montáž vykurovacích telies článkových liatinových	m2	61,000	6,11	372,71
13	K	735494811	Vypúšťanie vody z vykurovacích sústav o v. pl. vykurovacích telies	m2	61,000	0,54	32,94
14	K	735890803	Vnútrosteniskové premiestnenie vybraných hmôt vykurovacích telies do 24m	t	8,473	36,06	305,54
15	K	998735203	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	11,097	37,88	420,34

D 783 Nátery

272,43

16	K	783322120	Nátery vykुर.telies syntetické oceľ. radiátorov článkových jednonás. 1x s emailovaním - 70µm	m2	61,000	4,14	252,54
17	K	783424240	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. potrubie potrubie do DN 50 mm jednonás. 1x email a základný náter - 105µm	m	13,000	1,53	19,89

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET

Časť:

01/D04/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 4. poschodie

Úroveň 3:

01/Da04/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - ASR - 4. poschodie

JKSO:

Miesto: Košice

KS:

Dátum: 16. 7. 2019

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

46 819,49

DPH základná
znižená

Základ dane

0,00

46 819,49

Sadzba dane

20,00%

20,00%

Výška dane

0,00

9 363,90

Cena s DPH

v EUR

56 183,39

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET

Časť:

01/D04/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 4. poschodie

Úroveň 3:

01/Da04/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - ASR - 4. poschodie

Miesto:

Košice

Dátum: 16. 7. 2019

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Projektant:

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

46 819,49

HSV - Práce a dodávky HSV	25 024,09
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	2 084,08
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	14 454,25
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	8 225,63
99 - Presun hmôt HSV	260,13
PSV - Práce a dodávky PSV	21 795,40
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	594,53
763 - Konštrukcie - drevostavby	1 080,46
766 - Konštrukcie stolárske	4 065,64
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	1 254,1
771 - Podlahy z dlaždíc	2 847,67
775 - Podlahy vlysové a parketové	3 499,57
776 - Podlahy povlakové	1 004,04
777 - Podlahy syntetické	287,73
781 - Dokončovacie práce a obklady	5 009,91
783 - Dokončovacie práce - nátery	241,15
784 - Dokončovacie práce - maľby	1 836,97
785 - Dokončovacie práce - tapetovanie	73,54

ROZPOČET

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia
 Objekt: BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET
 Časť: 01/D04/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 4. poschodie
 Úroveň 3: 01/Da04/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - ASR - 4. poschodie

Miesto: Košice
 Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
 Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019
 Projektant:
 Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 46 819,49

D HSV Práce a dodávky HSV 25 024,09

D 3 Zvislé a kompletné konštrukcie 2 084,08

1	K	340291111	Dodatočné ukotvenie priečok montážnou polyuretánovou penou hr. priečky do 100 mm	m	40,810	1,02	41,63
2	K	342241171-1	Murovaná polica nad umývadlo	ks	7,000	27,89	195,23
3	K	342241171-2	Murovaná polica, rohová v sprchovacom kúte	ks	7,000	27,89	195,23
4	K	342272121	Priečky z tvárim YTONG hr. 100 mm P2-500 PD, na MVC a maltu YTONG (100x249x599)	m2	88,200	18,73	1 651,99

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 14 454,25

5	K	611421110	Vnútrotná omietka vápenná, vápennocementová stropov rovných, rebrových, schodiskových konštrukcií	m2	268,380	6,32	1 696,16
6	K	611461115	Príprava vnútorného podkladu stropov, penetračný náter	m2	268,380	1,53	410,62
7	K	611481119	Potiahnutie vnútorných stropov sklotextílnou mriežkou s celoplošným prílepením	m2	268,380	4,96	1 331,16
8	K	612421615	Vnútrotná omietka vápenná alebo vápennocementová v podlaží a v schodisku	m2	684,250	6,32	4 324,46
9	K	612465115	Príprava vnútorného podkladu stien, penetračný náter	m2	684,250	1,53	1 046,90
10	K	612481119	Potiahnutie vnútorných stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prílepením	m2	684,250	3,16	2 162,23
11	K	631313511	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 12/15 hr.nad 80 do 120 mm - sprchový kút dobetonávky	m3	1,400	83,68	117,15
12	K	632440031	Penetračný náter pred nanesením samonivelizačných potierov	m2	269,030	1,33	357,81
13	K	632477423	Samonivelizačná podl. hmota, Anhydritový poter jemný 20 MPa, ozn. 110j, hr. 15 mm	m2	269,030	11,18	3 007,76

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 8 225,63

14	K	941955001	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	595,000	1,39	827,05
15	K	952901221	Vyčistenie budov priemyselných objektov akejkoľvek výšky	m2	296,030	0,47	139,13
16	K	968061125	Vyvesenie dreveného dvierneho kridla do súli plochy do 2 m2, -0,02400t	ks	35,000	0,27	9,45
17	K	978012191	Očistenie omietok stropov vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,05000t	m2	268,380	2,75	738,05
18	K	978013191	Očistenie omietok stien vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,04600t	m2	596,050	2,07	1 233,82
19	K	979081111	Odvos sutiny a vyburaných hmôt na skládku do 1 km	t	41,726	1,11	46,32
20	K	979081121	Odvos sutiny a vyburaných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	834,520	0,16	133,52
21	K	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vyburaných hmôt do 10 m	t	41,420	4,04	167,34
22	K	979082121	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vyburaných hmôt za každých ďalších 5 m	t	83,452	0,46	38,39
23	K	979089112	Poplatok za skladovanie - drevo, sklo, plasty (17 02), ostatné	t	41,726	51,41	2 145,13
24	K	979089612	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	41,726	51,41	2 145,13
25	K	979089714	Prenájom kontajneru 10 m3	ks	2,000	301,15	602,30

D 99 Presun hmôt HSV 260,13

26	K	998011003	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislé konštr. z tehál, tvárim, z kovu výšky do 24 m	t	57,171	4,55	260,13
----	---	-----------	--	---	--------	------	--------

D PSV Práce a dodávky PSV 21 795,40

D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti 594,53

27	K	711211501	Izolozlož. hydroizolačná hmota, kúpeľňová hydroizolácia dvojnásobná, na ploche vodorovnej	m2	7,000	5,97	41,79
28	K	711212501	Jednozlož. hydroizolačná hmota, kúpeľňová hydroizolácia dvojnásobná, na ploche zvislej	m2	50,820	5,97	303,40
29	K	711470098-1	Zhotovenie izolácie rohov, kútov páskou	m	69,300	1,47	101,87
30	M	61180241	Tesniaca páska do stierkovej hydroizolácie	m	69,300	0,77	53,36
31	K	998711203	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 12 do 60 m	%	5,784	16,27	94,11

D 763 Konštrukcie - drevostavby 1 080,46

32	K	763115100	Priečka SDK Rigips hr. 75 mm jednoducho oplátená doskami RB 12.5 mm, CW 50	m2	15,300	21,47	328,49
33	K	763138202	Podhlad SDK Rigips RBI 12.5 mm montovaný priamo, jednorovňová oceľová podkonštrukcia CD	m2	27,650	19,48	538,62
34	K	763716121	Demontáž zvislej konštrukcie do 10 m výšky rímky steny a priečky z panelov hr. 55-114 mm - umakartové jadro	m2	88,200	2,21	194,92
35	K	998763303	Presun hmôt pre sádkartónové konštrukcie v objektoch výšky od 7 do 24 m	t	0,672	27,43	18,43

D 766 Konštrukcie stolárske 4 065,64

36	K	642942111	Osadenie oceľovej dverovej zárubne alebo rámu, plochy otvoru do 2,5 m2	ks	14,000	22,08	309,12
37	M	553310001700	Zárubňa kovová šxv 300-1195x500-1970 a 2100 mm, jednodielna zamurovacía	ks	14,000	39,75	556,50
38	K	766611112	Montáž dverového kridla kompletiz. otváracieho do zárubne, jednokridlové	ks	35,000	7,07	247,45
39	M	6116017100	Dvere vnútorné hladké plné jednokridlové 80x197 cm	ks	7,000	63,16	442,12
40	M	611610002300	Dvere vnútorné jednokridlové, šírka 600-900 mm, 2/3 zasklenie	ks	14,000	97,69	1 367,66
41	M	6116014100	Dvere vnútorné hladké plné jednokridlové 70x197 cm	ks	14,000	30,30	424,20
42	K	766695212	Montáž prahu dverí, jednokridlových	ks	12,000	6,18	74,16
43	M	6118715000	Práh dubový L=82 B=5 cm	ks	12,000	7,51	90,12
44	K	998766203	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	39,751	13,94	554,31

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové 1 254,19

79	K	767649194-1	Montáž doplnkov dverí - kľučky	ks	35,000	4,86	170,10
80	M	549150000600	Kľučka dverová 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený	ks	35,000	16,25	568,75
81	K	767649195	Montáž doplnkov dverí - zámk	ks	35,000	0,45	15,75
82	M	549230000800	Zámok zadlábavací na kľúč	ks	28,000	6,89	192,92
83	M	549230000900	Zámok zadlábavací na vložku	ks	7,000	5,65	39,55
84	M	549640000300	Vložka FAB do zámku na dvere	ks	7,000	6,36	44,52

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
85	K	767649196	Montáž doplnkov dverí - podrezanie dverového krídla do existujúcej zárubne	ks	21,000	10,60	222,90
D 771 Podlahy z dlaždíc							2 847,67
45	K	771415016	Montáž soklíkov z obkladačiek do tmelu veľ. 150 x 300 mm	m	66,500	2,34	156,61
46	M	5976579000-1	Dlaždice keramické 300x150 mm	m2	9,975	6,22	62,04
47	K	771576109	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu veľ. 300 x 300 mm	m2	101,850	15,24	1 552,19
48	M	5976498300	Dlaždice keramické 300x300	m2	103,887	6,22	646,18
49	K	998771203	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	33,153	13,02	431,85
D 775 Podlahy vlysové a parketové							3 499,57
50	K	775413120-1	Montáž obvodovej soklovej lišty plastovej pre plávajúcu podlahu click, pripevnenie vnútri s pretmelením	m	215,880	2,52	544,02
51	M	6119800950-1	Lišta soklová, k plávajúcim podlahám, včítane prvkov ukonč. spoj.	m	215,880	1,09	236,31
52	K	775413240	Montáž prechodovej lišty samolepiacej	m	23,800	1,86	44,27
53	M	611990001200	Lišta prechodová samolepiaca, šírka 28 mm, s hladkým povrchom	m	24,038	1,09	26,20
54	K	775550080	Montáž podlahy z laminátových a drevených parkiet, položená voľne	m2	194,180	3,98	772,84
55	M	6119800400-1	Laminátová plávajúca podlaha TR 32 AC4, hr. 8 mm	m2	198,064	7,77	1 538,96
56	K	775592111	Montáž parozábrany pod plávajúce podlahy - fólia PE	m2	194,180	0,18	34,95
57	M	2830010400	Parozábrana - fólia PE hrúbka 0,2 mm	m2	200,005	0,70	140,00
58	K	775592141	Montáž podložky vyrovnávacej a tlmiacej penovej hr. 3 mm pod plávajúce podlahy	m2	194,180	0,18	34,95
59	M	2837712001	Podložka pod plávajúce podlahy biela hr. 3 mm MIRELON	m2	200,005	0,43	86,00
60	K	998775203	Presun hmôt pre podlahy vlysové a parketové v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	59,255	0,71	42,07
D 776 Podlahy povlakové							1 004,04
61	K	776401800	Demontáž soklíkov alebo lišt	m	227,500	0,35	79,63
62	K	776511820	Odstránenie povlakových podláh z náštapnej plochy lepených s podložkou - linoleum, -0,00100t	m2	290,270	2,60	728,70
63	K	776511820-1	Odstránenie textilných podláh - kobercov	m2	0,000	0,55	0,00
64	K	776551830	Odstránenie povlakových podláh voľne položených, -0,00100t	m2	49,140	0,45	22,11
65	K	776992121	Tmelenie podkladu, úpravy prasklín a nerovností hr. 3 mm	m2	56,000	3,10	173,60
D 777 Podlahy syntetické							287,7
66	K	777990010	Hliníková alt. plastová ukončovacia lišta - lepená	m	65,800	4,37	287,65
67	K	998777103	Presun hmôt pre podlahy syntetické v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,014	13,02	0,18
D 781 Dokončovacie práce a obklady							5 009,91
68	K	781445067	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu v obmedzenom priestore veľ. 300x200 mm	m2	210,000	14,34	3 011,40
69	M	5976582000-1	Obkladačky keramické 300x200	m2	214,200	8,93	1 912,81
70	K	998781203	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	88,354	0,97	85,70
D 783 Dokončovacie práce - nátery							241,15
71	K	783122110-1	Nátery oceľ.konštr. syntetické na vzduchu schnúce - zárubne	m2	45,500	5,30	241,15
D 784 Dokončovacie práce - maľby							1 836,97
72	K	784410030	Oblepenie soklov, stykov, okrajov a iných zariadení, výšky miestnosti do 3,80 m	m	164,600	0,33	54,29
73	K	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3, 80 m	m2	989,200	0,23	227,52
74	K	784410600	Vyrovnanie trhlín a nerovností na jemnozrnných povrchoch výšky do 3, 80 m	m2	384,310	0,13	49,96
75	K	784418011	Zakrývanie otvorov, podláh a zariadení fóliou v miestnostiach alebo na schodisku	m2	116,670	0,84	98,00
76	K	784418012	Zakrývanie podláh a zariadení papierom v miestnostiach alebo na schodisku	m2	296,030	0,61	180,58
77	K	784452273	Maľby z maľarských zmesí Primalex, Farnal, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad hrubozrnný výšky do 3, 80 m	m2	989,210	1,24	1 226,62
D 785 Dokončovacie práce - tapetovanie							73,54
78	K	785411800	Odstránenie tapiet papierových výšky do 3, 80 m	m2	163,430	0,45	73,54

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET

Časť:

01/D04/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 4. poschodie

Úroveň 3:

01/De04/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - ELI - 4. poschodie

JKSO:

Miesto: Košice

KS:

Dátum: 16. 7. 2019

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

17 805,97

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	17 805,97	20,00%	3 561,19

Cena s DPH

v EUR

21 367,16

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt: BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET

Časť: 01/D04/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 4. poschodie

Úroveň 3: 01/De04/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - ELI - 4. poschodie

Miesto: Košice
Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019

Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

	17 805,97
HSV - Práce a dodávky HSV	313,86
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	313,86
PSV - Práce a dodávky PSV	490,92
769 - Montáže vzduchotechnických zariadení	490,92
M - Práce a dodávky M	16 828,07
21-M - Elektromontáže	14 415,43
22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení	2 412,64
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	173,12

ROZPOČET

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia
 Objekt: BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET
 Časť: 01/D04/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 4. poschodie
 Úroveň 3:

01/De04/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - ELI - 4. poschodie

Miesto: Košice
 Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
 Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019

Projektant:
 Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

17 805,97

D HSV Práce a dodávky HSV 313,86

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 313,86

1	K	974032871	Vytváranie drážok ručným drážkovačom v nepálených tehliach (Ytong, Porfix, ...) hĺbky do 30 mm, šírky do 30 mm, -0,00045 t	m	78,000	3,78	294,84
2	K	974082921	Vysekávanie rýh pre vodiče betónových stropov do hĺbky 30 mm a šír. do 70 mm, -0,00300 t	m	6,000	3,17	19,02

D PSV Práce a dodávky PSV 490,92

D 769 Montáže vzduchotechnických zariadení 490,92

32	K	769011040	Montáž ventilátora malého axiálneho nástenného do stropu veľkosť: 150	ks	12,000	4,66	55,92
33	M	429110009200	Ventilátor malý	ks	12,000	36,25	435,00

D M Práce a dodávky M 16 828,07

D 21-M Elektromontáže 14 415,43

34	K	210010301-1	Elektroinštalácia krabica ASD70	ks	170,000	0,63	107,10
35	M	345410010400	Krabica univerzálna z PVC	ks	170,000	2,04	346,80
3	K	210010323	Krabica pre uzemňovacia svorku	ks	0,000	0,77	0,00
4	M	345410001300-1	Krabica pre uzemňovacia svorku	ks	0,000	5,68	0,00
85	K	210010323	Krabica pre uzemňovacia svorku	ks	0,000	0,77	0,00
86	M	345410001300-1	Krabica pre uzemňovacia svorku	ks	0,000	5,68	0,00
36	K	210110201-2	Vypínač č.6	ks	1,000	1,35	1,35
37	M	345320002900	Vypínač č.6	ks	1,000	2,66	2,66
38	M	345320002900-3	Vypínač č.1	ks	60,000	5,35	321,00
39	K	210110201-3	Vypínač č.1	ks	60,000	1,35	81,00
40	M	345320002900-4	Vypínač č.5	ks	1,000	3,78	3,78
41	K	210110201-4	Vypínač č.5	ks	1,000	1,35	1,35
42	K	210110205-1	Vypínač č.1 IP44	ks	13,000	1,35	17,55
43	M	345320002800	Vypínač č.1 IP44	ks	13,000	5,35	69,55
44	K	210111001	Zásuvka 2P+T IP44	ks	13,000	3,11	40,43
45	M	345510000200-1	Zásuvka 2P+T IP44, biela,	ks	13,000	8,29	107,77
46	K	210111001-1	Zásuvka 2x2P+T	ks	150,000	3,11	466,50
47	M	345510000400	Zásuvka 2x2P+T biela, 16A-250V	ks	150,000	3,02	453,00
48	M	345510002500	Zásuvka 3P+T	ks	1,000	3,02	3,02
49	K	210111003	Zásuvka 3P + T	ks	1,000	3,11	3,11
5	K	210120404	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	0,000	7,31	0,00
6	M	358220046700	Istič B, 63 A,	ks	0,000	50,18	0,00
6	K	210120404	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	1,000	5,99	5,99
68	M	358220046700	Istič B, 63 A,	ks	1,000	41,09	41,09
7	K	210120407-1	Istič B80A/3	ks	0,000	6,65	0,00
8	M	358220052000	Istič B, 80 A,	ks	0,000	109,51	0,00
89	K	210120407-1	Istič B80A/3	ks	1,000	5,45	5,45
90	M	358220052000	Istič B, 80 A,	ks	1,000	89,67	89,67
9	K	210120410	Prúdové chrániče dvojpólové 16 - 80 A	ks	24,000	5,63	135,12
10	M	358230000500	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
11	M	358230000700	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 25 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	12,000	24,07	288,84
12	M	358230000500-1	Prúdový chránič s istením DX3 3P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
13	M	358230000300	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 10 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	12,000	24,07	288,84
91	K	210120410.1	Prúdové chrániče	ks	0,000	6,65	0,00
92	M	358230000500	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
93	M	358230000500-1	Prúdový chránič s istením DX3 3P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
94	M	358230000300	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 10 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
14	K	210120423	Zvodíče prepätia kombinované triedy B + C	ks	0,000	6,65	0,00
15	M	358240001000	Zvodíče prepätia kombinovaný T1+T2 1P, 35kA, Iimp= 35 kA/pól, 2 moduly, signalizácia na diaľku,	ks	0,000	196,04	0,00
95	K	210120423	Zvodíče prepätia kombinované triedy B + C	ks	0,000	6,65	0,00
96	M	358240001000	Zvodíče prepätia kombinovaný T1+T2 1P, 35kA, Iimp= 35 kA/pól, 2 moduly, signalizácia na diaľku,	ks	0,000	196,04	0,00
16	K	210120501	Istič B25A/3	ks	0,000	6,65	0,00
17	M	358220000700	Istič B25A/3	ks	0,000	19,75	0,00
97	K	210120501	Istič B25A/3	ks	1,000	5,45	5,45
98	M	358220000700	Istič B25A/3	ks	1,000	16,17	16,17
18	K	210120501-1	Istič B32A/3	ks	0,000	6,65	0,00
19	M	358220000700-1	Istič B32A/3	ks	0,000	16,06	0,00
99	K	210120501-1	Istič B32A/3	ks	1,000	5,45	5,45
100	M	358220000700-1	Istič B32A/3	ks	1,000	12,33	12,33
20	K	210120501-2	Výkonové ističe vzduchové od 16 - 160 A	ks	36,000	5,45	196,20
21	M	358220000700-2	Istič, charakteristika B, 25 A,	ks	0,000	6,91	0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
22	M	358220000500	Istič, charakteristika B, 16 A,	ks	36,000	4,10	147,60
23	M	358220000300	Istič, charakteristika B, 10 A	ks	0,000	5,09	0,00
101	K	210120501-2	Výkonové ističe vzduchové od 16 - 160 A	ks	13,000	5,45	70,85
102	M	358220000700-2	Istič, charakteristika B, 25 A,	ks	12,000	5,66	67,92
103	M	358220000500	Istič, charakteristika B, 16 A,	ks	0,000	5,01	0,00
104	M	358220000300	Istič, charakteristika B, 10 A	ks	1,000	4,17	4,17
81	K	210161011	Elektromer trojfázový na priame pripojenie	ks	2,000	22,54	45,08
82	M	EMT000001233	Elektromer digitálny LE-02d MID 1619019 80A/3x230/400VAC 3F/4,5M priamy MID	ks	2,000	73,87	147,74
68	K	210192571-1	Svorka	ks	1 400,000	2,09	2 926,00
69	M	345610005300	Svorka WAGO 224-112 2x0,5-2,5 mm2	ks	600,000	0,29	174,00
70	M	345610005700	Svorka WAGO 273-253 3x0,5-2,5 mm2	ks	500,000	0,29	145,00
71	M	345610005800	Svorka WAGO 273-254 4x0,5-2,5 mm2	ks	200,000	0,32	64,00
72	M	345610005900	Svorka WAGO 273-255 5x0,5-2,5 mm2	ks	100,000	0,34	34,00
24	K	210192573	Radová svorkovnica vrátane upevnenia, zapojenia na jednej strane a popis.štitku pre vodič do 10 mm2	ks	0,000	3,75	0,00
25	M	345610000500-1	Svorkovnice ZŽ 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
26	M	345610000500-2	Svorkovnice MO 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
27	M	345610000500-3	Svorkovnice ČI 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
105	K	210192573	Radová svorkovnica vrátane upevnenia, zapojenia na jednej strane a popis.štitku pre vodič do 10 mm2	ks	0,000	3,75	0,00
106	M	345610000500-1	Svorkovnice ZŽ 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
107	M	345610000500-2	Svorkovnice MO 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
108	M	345610000500-3	Svorkovnice ČI 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
109	K	210193061	Rozvádzač stupačkový RE/ST	ks	2,000	90,19	180,38
110	M	357140000100	Rozvádzač stupačkový RE/ST	ks	2,000	495,58	991,16
28	K	210193081-1	Domova rozvodnica Dido - E18	ks	12,000	10,82	129,84
29	M	ERS000000017	Rozvodnica plastová Dido - E18	ks	12,000	11,89	142,68
113	K	210201081	Zapojenie svietidla IP44, stropného - nástenného LED	ks	112,000	6,77	758,24
114	M	348130002400	LED 48W - viď technická dokumentácia	ks	69,000	24,98	1 723,62
115	M	348120002000	LED 18W - s funkciami viď technická dokumentácia	ks	14,000	23,72	332,08
116	M	348320001200-1	Núdzova osvetlenie LED 10W - viď technická dokumentácia	ks	4,000	23,00	92,00
117	M	348110001100	LED nástenné svieidlo 21W IP44 - viď technická dokumentácia	ks	25,000	23,00	575,00
30	K	2102222531	Hlavná uzemňovacia svorka pre pripojenie 20x35 mm2 vodičov	ks	0,000	2,55	0,00
31	M	354410000900	Svorka FeZn uzemňovacia	ks	0,000	0,85	0,00
111	K	2102222531	Hlavná uzemňovacia svorka pre pripojenie 20x35 mm2 vodičov	ks	0,000	2,55	0,00
112	M	354410000900	Svorka FeZn uzemňovacia	ks	0,000	0,85	0,00
50	K	210800042-1	Kábel medený uložený pevne CXKE 3x1,5	m	160,000	0,46	69,00
51	M	341110008400-1	Kábel medený CYKKE3x1,5 mm2	m	150,000	0,84	126,00
52	K	210800146	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	400,000	0,46	184,00
53	M	341110000700	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm2	m	400,000	0,62	248,00
54	K	210800147	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	600,000	0,46	276,00
55	M	341110000800	Kábel medený CYKY 3x2,5 mm2	m	600,000	0,88	528,00
56	K	210800148	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x4	m	200,000	0,49	98,00
57	M	341110000900	Kábel medený CYKY 3x4 mm2	m	200,000	1,43	286,00
58	K	210800159	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x2,5	m	35,000	0,59	20,65
59	M	341110002000	Kábel medený CYKY 5x2,5 mm2	m	35,000	1,17	40,95
60	K	210800629	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 10	m	100,000	0,54	54,00
61	M	341310009200	Vodič medený flexibilný H07V-K 10 mm2	m	100,000	0,92	92,00
73	K	210800629	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 10	m	0,000	0,86	0,00
74	M	341310009200.1	Vodič medený CYA	m	0,000	1,52	0,00
75	M	KVP000000425	Páska viazacia	ks	200,000	0,04	8,00
76	M	KPA000000081	Páska elektroizolačná PVC 50mm/10m čierna	ks	4,000	3,07	12,28
77	M	KSP000002242	Dutinka izolovaná 181006 2,5-8mm sivá (100ks)	bal	1,000	0,97	0,97
78	M	KSP000002240	Dutinka izolovaná 181004 1,5-8mm čierna (100ks)	bal	1,000	0,76	0,76
79	M	KSP000000072-1	Dutinka izolovaná DI 6-10mm čierna	ks	50,000	0,04	2,00
80	M	KSP000003012	Dutinka izolovaná DI 10-12mm hnedá	ks	50,000	0,05	2,50
62	K	210800630	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 16	m	200,000	0,54	108,00
63	M	341310009300	Vodič medený flexibilný H07V-K 16 mm2	m	200,000	1,88	376,00
64	K	998921203	Presun hmôt pre montáž silnopráúdových rozvodov a zariadení v stavbe (objekte) výšky nad 7 do 24 m	%	159,720	0,09	14,39
D 22-M Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení							2 412,64
65	K	220511003-1	Dvojzásuvka dátová	ks	24,000	3,92	94,08
66	M	374510002700	Dvojzásuvka dátová, biela	ks	24,000	11,19	268,56
83	K	220511030	Kábel voľne uložený na stenu	m	2 500,000	0,46	1 150,00
84	M	KDP000000577	Kábel dátový pevný FTP cat.5e AWG24 LSOH 100MHz interiérový	m	2 500,000	0,36	900,00
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							173,12
67	K	HZS000111	Stavebno-montážne práce - uchytenie káblov štukatérskou sádkou	hod	16,000	10,82	173,12

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET

Časť:

01/D04/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 4. poschodie

Úroveň 3:

01/Du04/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - UVK - 4. poschodie

JKSO:

Miesto: Košice

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 16. 7. 2019

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

2 677,68

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	2 677,68	20,00%	535,54

Cena s DPH

v EUR

3 213,22

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia
Objekt: BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET
Časť: 01/D04/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 4. poschodie
Úroveň 3: 01/Du04/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - UVK - 4. poschodie

Miesto: Košice
Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019
Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

	2 677,68
PSV - Práce a dodávky PSV	2 677,68
734 - Ústredné kúrenie - armatúry	1 032,30
735 - Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá	1 372,95
783 - Nátery	272,43

ROZPOČET

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia
 Objekt: BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET
 Časť: 01/D04/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 4. poschodie
 Úroveň 3: 01/Du04/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - UVK - 4. poschodie

Miesto: Košice
 Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
 Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019
 Projektant:
 Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

2 677,68

D PSV Práce a dodávky PSV

2 677,68

D 734 Ústredné kúrenie - armatúry

1 032,30

1	K	734200822	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi nad 1/2 do G 1, -0,00110t	ks	58,000	3,02	175,16
2	K	734209112	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	58,000	2,37	137,46
3	M	1772467	HERZ Ventil TS-90-V DN 15, termostatický, rohový, s plynulým skrytým prednastavením, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom	ks	29,000	8,64	256,36
4	M	1372341	HERZ Ventil do späťochy RL-1 DN 15, priamy, s možnosťou uzavretia	ks	29,000	4,60	133,40
5	K	734223208	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	súb.	29,000	1,30	37,70
6	M	1920030	HERZ Hlavica termostatická "Design" "Mini" závit M 26 x 1,5, s kvapalinovým snímačom a polohou "0", nastaviteľná protimrazová ochrana pri cca 6°C, teplotný rozsah 6 - 30 °C	ks	29,000	8,93	258,97
7	K	734890803	Vnútroštaveniskové premiestnenie vybúraných hmôt armatúr do 24m	t	0,497	36,05	17,92
8	K	998734203	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	11,277	1,36	15,33

D 735 Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá

1 372,95

9	K	735000812	Vyregulovanie dvojregulačného ventilu s termostatickým ovládaním	ks	29,000	3,16	91,64
10	K	735118110	Vykurovacie telesá liatinové tlakové skúšky vodou telies článkových	m2	61,000	1,53	93,33
11	K	73515183.1	Demontáž radiátora článkového stavebnej dĺžky do 1500 mm, -0,03749t	ks	29,000	3,61	104,69
12	K	735192911	Spätná montáž vykurovacích telies článkových liatinových	m2	61,000	6,11	372,71
13	K	735494811	Vypúšťanie vody z vykurovacích sústav o v. pl. vykurovacích telies	m2	61,000	0,54	32,94
14	K	735890803	Vnútroštaveniskové premiestnenie vybúraných hmôt vykurovacích telies do 24m	t	8,473	36,06	305,54
15	K	998735203	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	9,823	37,88	372,10

D 783 Nátery

272,43

16	K	783322120	Nátery vykurovacích telies syntetické oceľ, radiátorov článkových jednonás. 1x s emailovaním - 70µm	m2	61,000	4,14	252,54
17	K	783424240	Nátery kov. potrubia armatúr syntet. potrubie potrubie do DN 50 mm jednonás. 1x email a základný náter - 105µm	m	13,000	1,53	19,89

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET

Časť:

01/D05/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 5. poschodie

Úroveň 3:

01/Da05/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - ASR - 5. poschodie

JKSO:

Miesto: Košice

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 16. 7. 2019

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

80 351,11

DPH základná
znižená

Základ dane

0,00

Sadzba dane

20,00%

Výška dane

0,00

80 351,11

20,00%

16 070,22

Cena s DPH

v EUR

96 421,33

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET

Časť:

01/D05/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 5. poschodie

Úroveň 3:

01/Da05/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - ASR - 5. poschodie

Miesto:

Košice

Dátum: 16. 7. 2019

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Projektant:

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

	80 351,11
HSV - Práce a dodávky HSV	43 048,21
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	3 572,70
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	25 357,77
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	13 665,80
99 - Presun hmôt HSV	451,94
PSV - Práce a dodávky PSV	37 302,90
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	1 019,20
763 - Konštrukcie - drevostavby	1 611,09
766 - Konštrukcie stolárske	6 833,80
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	2 150,0
771 - Podlahy z dlaždíc	4 881,73
775 - Podlahy vlysové a parketové	5 999,27
776 - Podlahy povlakové	1 801,76
777 - Podlahy syntetické	493,39
781 - Dokončovacie práce a obklady	8 588,42
783 - Dokončovacie práce - nátery	413,40
784 - Dokončovacie práce - maľby	3 149,07
785 - Dokončovacie práce - tapetovanie	361,73

ROZPOČET

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia
 Objekt: BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET
 Časť: 01/D05/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 5. poschodie
 Úroveň 3: 01/Da05/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - ASR - 5. poschodie

Miesto: Košice
 Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
 Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019
 Projektant:
 Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

80 351,11

D HSV

Práce a dodávky HSV

43 048,21

D 3 Zvislé a kompletné konštrukcie 3 572,70

1	K	340281111	Dodatočné ukotvenie priečok montážnou polyuretánovou penou hr. priečky do 100 mm	m	69,980	1,02	71,36
2	K	342241171-1	Murovaná poľica nad umývadlo	ks	12,000	27,89	334,68
3	K	342241171-2	Murovaná poľica, rohová v sprchovacom kúte	ks	12,000	27,89	334,68
4	K	342272121	Priečky z tvárnic YTONG hr. 100 mm P2-500 PD, na MVC a maltu YTONG (100x249x599)	m2	151,200	16,73	2 831,98

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 25 357,77

5	K	611421110	Vnútorná omietka vápenná, vápennocementová stropov rovných, rebrových, schodiskových konštrukcií	m2	460,080	6,32	2 907,71
6	K	611461115	Príprava vnútorného podkladu stropov, penetračný náter	m2	460,080	1,53	703,92
7	K	611481119	Potiahnutie vnútorných stropov sklotextílnou mriežkou s celoplošným prílepením	m2	460,080	4,96	2 282,00
8	K	612421615	Vnútorná omietka vápenná alebo vápennocementová v podlaží a v schodisku	m2	1 173,000	6,32	7 413,36
9	K	612465115	Príprava vnútorného podkladu stien, penetračný náter	m2	1 173,000	1,53	1 794,69
10	K	612481119	Potiahnutie vnútorných stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prílepením	m2	1 173,000	3,16	3 706,68
11	K	631313511	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 12/15 hr.nad 80 do 120 mm - sprchový kút dobetonávky	m3	2,400	83,68	200,83
12	K	632440031	Penetračný náter pred nanesením samonivelizačných poterov	m2	507,480	1,33	674,95
13	K	632477423	Samonivelizačná podl. hmota, Anhydritový poter jemný 20 MPa, ozn. 110j, hr. 15 mm	m2	507,480	11,18	5 673,63

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 13 665,80

14	K	941955001	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešňovej podlahy do 1,20 m	m2	1 020,000	1,39	1 417,80
15	K	952901221	Výčistenie budov priemyselných objektov akejkoľvek výšky	m2	507,480	0,47	238,52
16	K	968061125	Vyvesenie dreveného dverného krídla do súti plochy do 2 m2, -0,02400t	ks	60,000	0,27	16,20
17	K	978012191	Očistenie omietok stropov vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,05000t	m2	460,080	2,75	1 265,22
18	K	978013191	Očistenie omietok stien vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,04600t	m2	1 021,800	2,07	2 115,13
19	K	979081111	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku do 1 km	t	71,482	1,11	79,35
20	K	979081121	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1 429,540	0,16	228,74
21	K	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybraných hmôt do 10 m	t	71,000	4,04	286,84
22	K	979082121	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	142,984	0,46	65,76
23	K	979089112	Poplatok za skladovanie - drevo, sklo, plasty (17 02), ostatné	t	71,482	51,41	3 674,89
24	K	979089612	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	71,482	51,41	3 674,89
25	K	979089714	Prenájom kontajneru 10 m3	ks	2,000	301,23	602,46

D 99 Presun hmôt HSV 451,94

26	K	998011003	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 24 m	t	99,327	4,55	451,94
----	---	-----------	---	---	--------	------	--------

D PSV

Práce a dodávky PSV

37 302,90

D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti 1 019,20

27	K	711211501	Jednozlož. hydroizolačná hmota, kúpeľňová hydroizolácia dvojnásobná, na ploche vodorovnej	m2	12,000	5,97	71,64
28	K	711212501	Jednozlož. hydroizolačná hmota, kúpeľňová hydroizolácia dvojnásobná, na ploche zvislej	m2	87,120	5,97	520,11
29	K	711470098-1	Zhotovenie izolácie rohov, kútov páskou	m	118,800	1,47	174,64
30	M	51180241	Tesniaca páska do stierkovej hydroizolácie	m	118,800	0,77	91,48
31	K	998711203	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 12 do 60 m	%	9,916	16,27	161,33

D 763 Konštrukcie - drevostavby 1 611,09

32	K	763115100	Priečka SDK Rigips hr. 75 mm jednoducho opláštená doskami RB 12,5 mm, CW 50	m2	15,300	21,47	328,49
33	K	763138202	Podhľad SDK Rigips RBI 12,5 mm montovaný priamo, jednorovňová oceľová podkonštrukcia CD	m2	47,400	19,48	923,35
34	K	763716121	Demontáž zvislej konštrukcie do 10 m výšky rímsoy steny a priečky z panelov hr. 55-114 mm - umakartové jadro	m2	151,200	2,21	334,15
35	K	998763303	Presun hmôt pre sádkokartónové konštrukcie v objektoch výšky od 7 do 24 m	t	0,915	27,43	25,10

D 766 Konštrukcie stolárske 6 833,80

36	K	642942111	Osadenie oceľovej dverovej zárubne alebo rámu, plochy otvoru do 2,5 m2	ks	24,000	22,08	529,92
37	M	563310001700	Zárubňa kovová štv. 300-1195x500-1970 a 2100 mm, jednodielna zamurovacia	ks	24,000	39,75	954,00
38	K	766661112	Montáž dverového krídla kompletiz. otváracieho do zárubne, jednokrídlové	ks	60,000	7,07	424,20
39	M	6118017100	Dvere vnútorné hladké piné jednokrídlové 80x197 cm	ks	12,000	63,16	757,92
40	M	611610002300	Dvere vnútorné jednokrídlové, šírka 600-900 mm, 2/3 zasklenie	ks	24,000	97,69	2 344,56
41	M	6116014100	Dvere vnútorné hladké piné jednokrídlové 70x197 cm	ks	24,000	30,30	727,20
42	K	766695212	Montáž prahu dveri, jednokrídlových	ks	12,000	6,18	74,16
43	M	6118715000	Prah dubový L=82 B=5 cm	ks	12,000	7,51	90,12
44	K	998766203	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	66,816	13,94	931,72

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové 2 150,04

79	K	767649194-1	Montáž doplnkov dveri - kľučky	ks	60,000	4,86	291,60
80	M	549150000600	Kľučka dverová 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený	ks	60,000	16,25	975,00
81	K	767649195	Montáž doplnkov dveri - zámkov	ks	60,000	0,45	27,00
82	M	549230000800	Zámok zadlabávací na kľúč	ks	48,000	6,89	330,72
83	M	549230000900	Zámok zadlabávací na vložku	ks	12,000	5,65	67,80
84	M	549640000300	Vložka FAB do zámku na dvere	ks	12,000	6,36	76,32

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
85	K	767649196	Montáž doplnkov dverí - podrezanie dverového kridla do existujúcej zárubne	ks	36,000	10,60	381,60
D 771 Podlahy z dlaždíc							4 881,73
45	K	771415016	Montáž soklikov z obkladačiek do tmelu veľ. 150 x 300 mm	m	114,000	2,34	266,76
46	M	5976579000-1	Dlaždice keramické 300x150 mm	m2	17,100	6,22	106,36
47	K	771576109	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu veľ. 300 x 300 mm	m2	174,600	15,24	2 660,90
48	M	5976498300	Dlaždice keramické 300x300	m2	178,092	6,22	1 107,73
49	K	998771203	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	56,834	13,02	739,98
D 775 Podlahy vlysové a parketové							5 999,27
50	K	775413120-1	Montáž obvodovej sokľovej lišty plastovej pre plávajúcu podlahu click, pripevnenie vrutmi s pretmelením	m	370,080	2,52	932,60
51	M	6119800950-1	Lišta sokľová, k plávajúcim podlahám, vrátane prvkov ukonč. spoj.	m	370,080	1,09	403,39
52	K	775413240	Montáž prechodovej lišty samolepiacej	m	40,800	1,86	75,89
53	M	611990001200	Lišta prechodová samolepiaca, šírka 28 mm, s hladkým povrchom	m	41,208	1,09	44,92
54	K	775550080	Montáž podlahy z laminátových a drevených parkiet, položená voľne	m2	332,880	3,98	1 324,86
55	M	6119800400-1	Laminátová plávajúca podlaha TR.32 AC4, hr. 8 mm	m2	339,538	7,77	2 638,21
56	K	775592111	Montáž parozábrany pod plávajúce podlahy - fólia PE	m2	332,880	0,18	59,92
57	M	2830010400	Parozábrana - fólia PE hrúbka 0,2 mm	m2	342,866	0,70	240,01
58	K	775592141	Montáž podložky vyrovnávacej a tlmiacej penovej hr. 3 mm pod plávajúce podlahy	m2	332,880	0,18	59,92
59	M	2837712001	Podložka pod plávajúce podlahy biela hr. 3 mm MIRELON	m2	342,866	0,43	147,43
60	K	998775203	Presun hmôt pre podlahy vlysové a parketové v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	101,580	0,71	72,12
D 776 Podlahy povlakové							1 801,76
61	K	776401800	Demontáž soklikov alebo lišt	m	390,000	0,35	136,50
62	K	776511820	Odstránenie povlakových podláh z nášľapnej plochy lepených s podložkou - linoleum, -0,00100t	m2	498,230	2,60	1 295,40
63	K	776511820-1	Odstránenie textilných podláh - koberecov	m2	124,890	0,45	56,20
64	K	776551830	Odstránenie povlakových podláh voľne položených, -0,00100t	m2	35,680	0,45	16,06
65	K	776992121	Tmelenie podkladu, úpravy prasklín a nerovností hr. 3 mm	m2	96,000	3,10	297,60
D 777 Podlahy syntetické							493,36
66	K	777990010	Hliníková alt. plastová ukončovacia lišta - lepená	m	112,800	4,37	492,94
67	K	998777103	Presun hmôt pre podlahy syntetické v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,025	18,03	0,45
D 781 Dokončovacie práce a obklady							8 588,42
68	K	781445067	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu v obmedzenom priestore veľ. 300x200 mm	m2	360,000	14,34	5 162,40
69	M	5976582000-1	Obkladačky keramické 300x200	m2	367,200	8,93	3 279,10
70	K	998781203	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	151,463	0,97	146,92
D 783 Dokončovacie práce - nátery							413,40
71	K	783122110-1	Nátery oceľ.konštr. syntetické na vzduchu schnúce - zárubne	m2	78,000	5,30	413,40
D 784 Dokončovacie práce - maľby							3 149,07
72	K	784410030	Oblepenie soklov, stykov, okrajov a iných zariadení, výšky miestností do 3,80 m	m	282,000	0,33	93,06
73	K	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrných podkladov výšky do 3, 80 m	m2	1 695,780	0,23	390,03
74	K	784410600	Vyrovnávanie trhlín a nerovností na jemnozrných povrchoch výšky do 3, 80 m	m2	658,812	0,13	85,65
75	K	784418011	Zakrývanie otvorov, podláh a zariadení fóliou v miestnostiach alebo na schodisku	m2	200,000	0,84	168,00
76	K	784418012	Zakrývanie podláh a zariadení papierom v miestnostiach alebo na schodisku	m2	507,480	0,61	309,56
77	K	784452273	Maľby z maliarskych zmesí Primalex, Farmal, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad hrubozrný výšky do 3, 80 m	m2	1 695,780	1,24	2 102,77
D 785 Dokončovacie práce - tapetovanie							361,73
78	K	785411800	Odstránenie tapiet papierových výšky do 3, 80 m	m2	803,840	0,45	361,73

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET

Časť:

01/D05/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 5. poschodie

Úroveň 3:

01/De05/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - ELI - 5. poschodie

JKSO:

Miesto: Košice

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 16. 7. 2019

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

20 291,49

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	20 291,49	20,00%	4 058,30

Cena s DPH

v EUR

24 349,79

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET

Časť:

01/D05/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 5. poschodie

Úroveň 3:

01/De05/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - ELI - 5. poschodie

Miesto:

Košice

Dátum:

16. 7. 2019

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Projektant:

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

20 291,49

HSV - Práce a dodávky HSV	3 766,32
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	3 766,32
PSV - Práce a dodávky PSV	490,92
769 - Montáže vzduchotechnických zariadení	490,92
M - Práce a dodávky M	15 861,13
21-M - Elektromontáže	13 448,49
22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení	2 412,64
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	173,12

ROZPOČET

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET

Časť:

01/D05/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 5. poschodie

Úroveň 3:

01/De05/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - ELI - 5. poschodie

Miesto:

Košice

Dátum: 16. 7. 2019

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Projektant:

Zhotoviteľ:

Metrosiav a.s.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

20 291,49

o HSV

Práce a dodávky HSV

3 766,32

D 9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

3 766,32

1	K	974032871	Vytváranie drážok ručným drážkovačom v nepálených tehliach (Ytong, Porfix, ...) hĺbky do 30 mm, šírky do 30 mm, -0,00045 t	m	936,000	3,78	3 538,08
2	K	974082921	Vysekanie rýh pre vodiče betónových stropov do hĺbky 30 mm a šír. do 70 mm, -0,00300 t	m	72,000	3,17	228,24

o PSV

Práce a dodávky PSV

490,92

D 769

Montáže vzduchotechnických zariadení

490,92

32	K	769011040	Montáž ventilátora malého axiálneho nástenného do stropu veľkosť: 150	ks	12,000	4,66	55,92
33	M	429110009200	Ventilátor malý	ks	12,000	36,25	435,00

o M

Práce a dodávky M

15 861,13

D 21-M

Elektromontáže

13 448,49

34	K	210010301-1	Elektroinštalácia krabica ASD70	ks	160,000	0,63	100,80
35	M	345410010400	Krabica univerzálna z PVC	ks	160,000	2,04	326,40
3	K	210010323	Krabica pre uzemňovacia svorku	ks	0,000	0,77	0,00
4	M	345410001300-1	Krabica opre uzemňovacia svorku	ks	0,000	5,68	0,00
83	K	210010323	Krabica pre uzemňovacia svorku	ks	0,000	0,77	0,00
84	M	345410001300-1	Krabica opre uzemňovacia svorku	ks	0,000	5,68	0,00
36	K	210110201-2	Vypínač č.6	ks	1,000	1,35	1,35
37	M	345320002900	Vypínač č.6	ks	1,000	2,66	2,66
38	M	345320002900-3	Vypínač č.1	ks	47,000	5,35	251,45
39	K	210110201-3	Vypínač č.1	ks	47,000	1,35	63,45
40	K	210110205-1	Vypínač č.1 IP44	ks	13,000	1,35	17,55
41	M	345320002800	Vypínač č.1 IP44	ks	13,000	5,35	69,55
42	K	210111001	Zásuvka 2P+T IP44	ks	13,000	3,11	40,43
43	M	345510000200-1	Zásuvka 2P+T IP44, biela,	ks	13,000	8,29	107,77
44	K	210111001-1	Zásuvka 2x2P+T	ks	25,000	3,11	77,75
45	M	345510000400	Zásuvka 2x2P+T biela, 16A-250V	ks	25,000	3,02	75,50
46	M	345510002500	Zásuvka 3P+T	ks	1,000	3,02	3,02
47	K	210111003	Zásuvka 3P + T	ks	1,000	3,11	3,11
5	K	210120404	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	0,000	7,31	0,00
6	M	358220046700	Istič B, 63 A,	ks	0,000	50,18	0,00
85	K	210120404	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	2,000	5,99	11,98
86	M	358220046700	Istič B, 63 A,	ks	2,000	41,09	82,18
7	K	210120407-1	Istič B80A/3	ks	0,000	6,65	0,00
8	M	358220052000	Istič B, 80 A,	ks	0,000	109,51	0,00
87	K	210120407-1	Istič B80A/3	ks	0,000	6,65	0,00
88	M	358220052000	Istič B, 80 A,	ks	0,000	109,51	0,00
9	K	210120410	Prúdové chrániče dvojpólové 16 - 80 A	ks	24,000	5,63	135,12
10	M	358230000500	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
11	M	358230000700	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 25 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	12,000	24,07	288,84
12	M	358230000500-1	Prúdový chránič s istením DX3 3P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
13	M	358230000300	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 10 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	12,000	24,07	288,84
89	K	210120410.1	Prúdové chrániče	ks	0,000	6,65	0,00
90	M	358230000500	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
91	M	358230000500-1	Prúdový chránič s istením DX3 3P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
92	M	358230000300	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 10 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
14	K	210120423	Zvodiče prepätia kombinované triedy B + C	ks	0,000	6,65	0,00
15	M	358240001000	Zvodič prepätia kombinovaný T1+T2 1P, 35kA, Iimp= 35 kA/pól, 2 moduly, signalizácia na diaľku,	ks	0,000	196,04	0,00
93	K	210120423	Zvodiče prepätia kombinované triedy B + C	ks	0,000	6,65	0,00
94	M	358240001000	Zvodič prepätia kombinovaný T1+T2 1P, 35kA, Iimp= 35 kA/pól, 2 moduly, signalizácia na diaľku,	ks	0,000	196,04	0,00
16	K	210120501	Istič B25A/3	ks	0,000	6,65	0,00
17	M	358220000700	Istič B25A/3	ks	0,000	19,75	0,00
95	K	210120501	Istič B25A/3	ks	1,000	5,45	5,45
96	M	358220000700	Istič B25A/3	ks	1,000	16,17	16,17
18	K	210120501-1	Istič B32A/3	ks	0,000	6,65	0,00
19	M	358220000700-1	Istič B32A/3	ks	0,000	15,06	0,00
97	K	210120501-1	Istič B32A/3	ks	0,000	6,65	0,00
98	M	358220000700-1	Istič B32A/3	ks	0,000	15,06	0,00
20	K	210120501-2	Výkonové ističe vzduchové od 16 - 160 A	ks	36,000	5,45	196,20
21	M	358220000700-2	Istič, charakteristika B, 25 A,	ks	0,000	6,91	0,00
22	M	358220000500	Istič, charakteristika B, 16 A,	ks	36,000	4,10	147,60
23	M	358220000300	Istič, charakteristika B, 10 A	ks	0,000	5,09	0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
99	K	210120501-2	Výkonové ističe vzduchové od 16 - 160 A	ks	14,000	5,45	76,30
100	M	358220000700-2	Istič, charakteristika B, 25 A,	ks	13,000	5,66	73,58
101	M	358220000500	Istič, charakteristika B, 16 A,	ks	0,000	5,01	0,00
102	M	358220000300	Istič, charakteristika B, 10 A	ks	1,000	4,17	4,17
79	K	210161011	Elektromer trojfázový na priame pripojenie	ks	2,000	22,54	45,08
80	M	EMT000001233	Elektromer digitálny LE-02d MID 1619019 80A/3x230/400VAC 3F/4,5M priamy MID	ks	2,000	73,87	147,74
66	K	210192571-1	Svorka	ks	1 400,000	2,09	2 926,00
67	M	345610005300	Svorka WAGO 224-112 2x0,5-2,5 mm2	ks	600,000	0,29	174,00
68	M	345610005700	Svorka WAGO 273-253 3x0,5-2,5 mm2	ks	500,000	0,29	145,00
69	M	345610005800	Svorka WAGO 273-254 4x0,5-2,5 mm2	ks	200,000	0,32	64,00
70	M	345610005900	Svorka WAGO 273-255 5x0,5-2,5 mm2	ks	100,000	0,34	34,00
24	K	210192573	Radová svorkovnica vrátane upevnenia, zapojenia na jednej strane a popis štítku pre vodič do 10 mm2	ks	0,000	3,75	0,00
25	M	345610000500-1	Svorkovnice ZŽ 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
26	M	345610000500-2	Svorkovnice MO 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
27	M	345610000500-3	Svorkovnice ČI 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
103	K	210192573	Radová svorkovnica vrátane upevnenia, zapojenia na jednej strane a popis štítku pre vodič do 10 mm2	ks	0,000	3,75	0,00
104	M	345610000500-1	Svorkovnice ZŽ 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
105	M	345610000500-2	Svorkovnice MO 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
106	M	345610000500-3	Svorkovnice ČI 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
107	K	210193061	Rozvádzač stupeňový RE/ST	ks	2,000	90,19	180,38
108	M	357140000100	Rozvádzač stupeňový RE/ST	ks	2,000	495,74	991,48
28	K	210193081-1	Domova rozvodnica Dido - E18	ks	12,000	10,82	129,84
29	M	ERS000000017	Rozvodnica plastová Dido - E18	ks	12,000	11,89	142,68
111	K	210201081	Zapojenie svetidla IP44, stropného - nástenného LED	ks	112,000	6,77	758,24
112	M	348130002400	LED 48W - viď technická dokumentácia	ks	69,000	24,96	1 723,62
113	M	348120002000	LED 18W - s funkciami viď technická dokumentácia	ks	14,000	23,72	332,08
114	M	348320001200-1	Núdzove osvetlenie LED 10W - viď technická dokumentácia	ks	4,000	23,00	92,00
115	M	348110001100	LED nástenné svetidlo 21W IP44 - viď technická dokumentácia	ks	25,000	23,00	575,00
30	K	2102222531	Hlavná uzemňovacia svorka pre pripojenie 20x35 mm2 vodičov	ks	0,000	2,55	0,00
31	M	354410000900	Svorka FeZn uzemňovacia	ks	0,000	0,85	0,00
109	K	2102222531	Hlavná uzemňovacia svorka pre pripojenie 20x35 mm2 vodičov	ks	0,000	2,55	0,00
110	M	354410000900	Svorka FeZn uzemňovacia	ks	0,000	0,85	0,00
48	K	210800042-1	Kábel medený uložený pevne CXKE 3x1,5	m	150,000	0,46	69,00
49	M	341110008400-1	Kábel medený CYXKE3x1,5 mm2	m	150,000	0,84	126,00
50	K	210800146	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	400,000	0,46	184,00
51	M	341110000700	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm2	m	400,000	0,62	248,00
52	K	210800147	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	800,000	0,46	276,00
53	M	341110000800	Kábel medený CYKY 3x2,5 mm2	m	600,000	0,88	528,00
54	K	210800148	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x4	m	200,000	0,49	98,00
55	M	341110000900	Kábel medený CYKY 3x4 mm2	m	200,000	1,43	286,00
56	K	210800159	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x2,5	m	20,000	0,59	11,80
57	M	341110002000	Kábel medený CYKY 5x2,5 mm2	m	20,000	1,17	23,40
58	K	210800629	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 10	m	100,000	0,54	54,00
59	M	341310009200	Vodič medený flexibilný H07V-K 10 mm2	m	100,000	0,92	92,00
71	K	210800629	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 10	m	0,000	0,66	0,00
72	M	341310009200.1	Vodič medený CYA	m	0,000	1,52	0,00
73	M	KVP000000425	Páska viazacia	ks	200,000	0,04	8,00
74	M	KPA000000081	Páska elektroizolačná PVC 50mm/10m čierna	ks	4,000	3,07	12,28
75	M	KSP000002242	Dutinka izolovaná 181006 2,5-8mm sivá (100ks)	bal	1,000	0,97	0,97
76	M	KSP000002240	Dutinka izolovaná 181004 1,5-8mm čierna (100ks)	bal	1,000	0,76	0,76
77	M	KSP000000072-1	Dutinka izolovaná DI 6-10mm čierna	ks	50,000	0,04	2,00
78	M	KSP000003012	Dutinka izolovaná DI 10-12mm hnedá	ks	50,000	0,05	2,50
60	K	210800630	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 16	m	200,000	0,54	108,00
61	M	341310009300	Vodič medený flexibilný H07V-K 16 mm2	m	200,000	1,88	376,00
62	K	998921203	Presun hmôt pre montáž silnoprávdových rozvodov a zariadení v stavbe (objekte) výšky nad 7 do 24 m	%	149,003	0,09	13,42

D 22-M Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení 2 412,64

63	K	220511003-1	Dvojzásuvka dátová	ks	24,000	3,92	94,08
64	M	374510002700	Dvojzásuvka dátová, blela	ks	24,000	11,19	268,56
81	K	220511030	Kábel voľne uložený na stenu	m	2 500,000	0,46	1 150,00
82	M	KDP000000577	Kábel dátový pevný FTP cat.5e AWG24 LSCH 100MHz interér	m	2 500,000	0,36	900,00

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 173,12

65	K	HZS000111	Stavebno montážna práca - uchytenie káblov štukatérskou sádkou	hod	16,000	10,82	173,12
----	---	-----------	--	-----	--------	-------	--------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET

Časť:

01/D05/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 5. poschodie

Úroveň 3:

01/Du05/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - UVK - 5. poschodie

JKSO:

Košice

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 16. 7. 2019

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

2 677,68

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	2 677,68	20,00%	535,54

Cena s DPH

v EUR

3 213,22

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET

Časť:

01/D05/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 5. poschodie

Úroveň 3:

01/Du05/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - UVK - 5. poschodie

Miesto:

Košice

Dátum: 16. 7. 2019

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Projektant:

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

	2 677,68
PSV - Práce a dodávky PSV	2 677,68
734 - Ústredné kúrenie - armatúry	1 032,30
735 - Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá	1 372,95
783 - Nátery	272,43

ROZPOČET

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET

Časť:

01/D05/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 5. poschodie

Úroveň 3:

01/Du05/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - UVK - 5. poschodie

Miesto:

Košice

Dátum: 16. 7. 2019

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Projektant:

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							2 677,68
D PSV Práce a dodávky PSV							2 677,68
D 734 Ústredné kúrenie - armatúry							1 032,30
1	K	734200822	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi nad 1/2 do G 1, -0,00110t	ks	58,000	3,02	175,16
2	K	734209112	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	58,000	2,37	137,46
3	M	1772467	HERZ Ventil TS-90-V DN 15, termostatický, rohový, s plynulým skrytým prednastavením, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom	ks	29,000	8,84	256,36
4	M	1372341	HERZ Ventil do spítačky RL-1 DN 15, priamy, s možnosťou uzavretia	ks	29,000	4,60	133,40
5	K	734223208	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	súb.	29,000	1,30	37,70
6	M	1920030	HERZ Hlavica termostatická "Design" "Mini" závit M 26 x 1,5, s kvapalinovým snímačom a polohou "0", nastaviteľná profimrazová ochrana pri cca 6°C, teplotný rozsah 6 - 30 °C	ks	29,000	8,93	258,97
7	K	734890803	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybraných hmôt armatúr do 24m	t	0,497	36,05	17,92
8	K	998734203	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	11,277	1,36	15,33
D 735 Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá							1 372,95
9	K	735000912	Vyregulovanie dvojregulačného ventilu s termostatickým ovládaním	ks	29,000	3,16	91,64
10	K	735118110	Vykurovacie telesá liatinové tlakové skúšky vodou teles článkových	m2	61,000	1,53	93,33
11	K	73515183.1	Demontáž radiátora článkového stavebnej dĺžky do 1500 mm, -0,03749t	ks	29,000	3,61	104,69
12	K	735192911	Spätná montáž vykurovacích telies článkových liatinových	m2	61,000	8,11	372,71
13	K	735494811	Vypúšťanie vody z vykurovacích sústav o v. pl. vykurovacích telies	m2	61,000	0,54	32,94
14	K	735890803	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybraných hmôt vykurovacích telies do 24m	t	8,473	36,06	305,54
15	K	998735203	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	9,823	37,88	372,10
D 783 Nátery							272,43
16	K	783322120	Nátery vykur.telies syntetické oceľ, radiátorov článkových jednonás. 1x s emailovaním - 70µm	m2	61,000	4,14	252,54
17	K	783424240	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. potrubie potrubie do DN 50 mm jednonás. 1x email a základný náter - 105µm	m	13,000	1,53	19,89

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET

Časť:

01/D06/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 6. poschodie

Úroveň 3:

01/Da06/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - ASR - 6. poschodie

JKSO:

Miesto: Košice

KS:

Dátum: 16. 7. 2019

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

80 335,09

DPH základná
znižená

Základ dane

0,00

Sadzba dane

20,00%

Výška dane

0,00

80 335,09

20,00%

16 067,02

Cena s DPH

v EUR

96 402,11

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt: BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET

Časť: 01/D06/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 6. poschodie

Úroveň 3: 01/Da06/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - ASR - 6. poschodie

Miesto: Košice
Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
Zhotoviteľ: Melrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019
Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

80 335,09

HSV - Práce a dodávky HSV	43 048,21
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	3 572,70
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	25 357,77
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	13 665,80
99 - Presun hmôt HSV	451,94
PSV - Práce a dodávky PSV	37 286,88
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	1 019,20
763 - Konštrukcie - drevostavby	1 611,09
766 - Konštrukcie stolárske	6 833,56
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	2 150,0-
771 - Podlahy z dlaždíc	4 881,73
775 - Podlahy vlysové a parketové	5 999,27
776 - Podlahy povlakové	2 070,30
777 - Podlahy syntetické	493,40
781 - Dokončovacie práce a obklady	8 588,42
783 - Dokončovacie práce - nátery	413,40
784 - Dokončovacie práce - maľby	3 149,07
785 - Dokončovacie práce - tapetovanie	77,40

ROZPOČET

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia
 Objekt: BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET
 Časť: 01/D06/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 6. poschodie
 Úroveň 3:

01/Da06/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - ASR - 6. poschodie

Miesto: Košice
 Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
 Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019

Projektant:
 Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							80 335,09
D HSV Práce a dodávky HSV							43 048,21
D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie							3 572,70
1	K	340291111	Dodatočné ukotvenie priečok montážnou polyuretánovou penou hr. priečky do 100 mm	m	69,960	1,02	71,36
2	K	342241171-1	Murovaná policia nad umývadlo	ks	12,000	27,89	334,68
3	K	342241171-2	Murovaná policia, rohová v sprchovacom kúte	ks	12,000	27,89	334,68
4	K	342272121	Priečky z tvárnic YTONG hr. 100 mm P2-500 PD, na MVC a maltu YTONG (100x24x599)	m2	151,200	18,73	2 831,98
D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie							25 357,77
5	K	611421110	Vnútrošná omietka vápenná, vápennocementová stropov rovných, rebrových, schodiskových konštrukcií	m2	460,080	6,32	2 907,71
6	K	611461115	Príprava vnútorného podkladu stropov, penetračný náter	m2	460,080	1,53	703,92
7	K	611481119	Potiahnutie vnútorných stropov sklotextilnou mriežkou s celoplošným prílepením	m2	460,080	4,96	2 282,00
8	K	612421615	Vnútrošná omietka vápenná alebo vápennocementová v podlaží a v schodisku	m2	1 173,000	6,32	7 413,36
9	K	612485115	Príprava vnútorného podkladu stien, penetračný náter	m2	1 173,000	1,53	1 794,69
10	K	612481119	Potiahnutie vnútorných stien sklotextilnou mriežkou s celoplošným prílepením	m2	1 173,000	3,16	3 706,68
11	K	631313511	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 12/15 hr.nad 80 do 120 mm - sprchový kút dobetonávkou	m3	2,400	83,68	200,83
12	K	632440031	Penetračný náter pred nanosením samonivelizačných potero	m2	507,480	1,33	674,96
13	K	632477423	Samonivelizačná podl. hmota, Anhydritový poter jemný 20 MPa, ozn. 110j, hr. 15 mm	m2	507,480	11,18	5 673,63
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							13 665,80
14	K	941955001	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešenej podlahy do 1,20 m	m2	1 020,000	1,39	1 417,80
15	K	952901221	Výčistenie budov priemyselných objektov akejkoľvek výšky	m2	507,480	0,47	238,52
16	K	968061125	Vyvesenie dreveného dverného kridla do súti plochy do 2 m2, -0,02400t	ks	60,000	0,27	16,20
17	K	978012191	Otlčenie omietok stropov vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,05000t	m2	460,080	2,75	1 265,22
18	K	978013191	Otlčenie omietok stien vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,04600t	m2	1 021,800	2,07	2 115,13
19	K	979081111	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku do 1 km	t	71,482	1,11	79,35
20	K	979081121	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1 429,640	0,16	228,74
21	K	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybraných hmôt do 10 m	t	71,000	4,04	286,84
22	K	979082121	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	142,964	0,46	65,76
23	K	979089112	Poplatok za skladovanie - drevo, sklo, plasty (17 02), ostatné	t	71,482	51,41	3 674,89
24	K	979089612	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolícií (17 09), ostatné	t	71,482	51,41	3 674,89
25	K	979089714	Prenájom kontajneru 10 m3	ks	2,000	301,23	602,46
D 99 Presun hmôt HSV							451,94
26	K	998011003	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislé konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 24 m	t	99,327	4,55	451,94
D PSV Práce a dodávky PSV							37 286,88
D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti							1 019,20
27	K	711211501	Jednozlož. hydroizolačná hmota, kúpeľňová hydroizolácia dvojnásobná, na ploche vodorovnej	m2	12,000	5,97	71,64
28	K	711212501	Jednozlož. hydroizolačná hmota, kúpeľňová hydroizolácia dvojnásobná, na ploche zvislej	m2	87,120	5,97	520,11
29	K	711470098-1	Zhotovenie izolácie rohov, kútu páskou	m	118,800	1,47	174,64
30	M	51180241	Testniaca páska do stierkovej hydroizolácie	m	118,800	0,77	91,48
31	K	998711203	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 12 do 60 m	%	9,916	16,27	161,33
D 763 Konštrukcie - drevostavby							1 611,09
32	K	763115100	Priečka SDK Rigips hr. 75 mm jednoducho opláštená doskami RB 12,5 mm, CW 50	m2	15,300	21,47	328,49
33	K	763138202	Podláž SDK Rigips RBI 12,5 mm montovaný priamo, jednoúrovňová oceľová podkonštrukcia CD	m2	47,400	19,48	923,35
34	K	763716121	Demontáž zvislej konštrukcie do 10 m výšky rýmsy steny a priečky z panelov hr. 55-114 mm - umakartové jadro	m2	151,200	2,21	334,15
35	K	998763303	Presun hmôt pre sádkartónové konštrukcie v objektoch výšky od 7 do 24 m	t	0,915	27,43	25,10
D 766 Konštrukcie stolárske							6 833,56
36	K	642942111	Osadenie oceľovej dverovej zárubne alebo rámu, plochy otvoru do 2,5 m2	ks	24,000	22,08	529,92
37	M	553310001700	Zárubňa kovová škv 300-1195x500-1970 a 2100 mm, jednodielna zamurovacia	ks	24,000	39,74	953,76
38	K	766661112	Montáž dverového kridla kompletiz. otváracieho do zárubne, jednokrídlové	ks	60,000	7,07	424,20
39	M	6116017100	Dvere vnútorné hladké plné jednokrídlové 80x197 cm	ks	12,000	63,16	757,92
40	M	611610002300	Dvere vnútorné jednokrídlové, šírka 600-900 mm, 2/3 zasklenie	ks	24,000	97,69	2 344,56
41	M	6116014100	Dvere vnútorné hladké plné jednokrídlové 70x197 cm	ks	24,000	30,30	727,20
42	K	766665212	Montáž prahu dverí, jednokrídlových	ks	12,000	6,18	74,16
43	M	6118715000	Prah dubový L=82 B=5 cm	ks	12,000	7,51	90,12
44	K	998766203	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	66,816	13,94	931,72
D 767 Konštrukcie doplnkové kovové							2 150,04
79	K	767649194-1	Montáž doplnkov dverí - kľučky	ks	60,000	4,86	291,60
80	M	549150000600	Kľučka dverová 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený	ks	60,000	16,25	975,00
81	K	767649195	Montáž doplnkov dverí - zámkov	ks	60,000	0,45	27,00
82	M	549230000800	Zámok zadlabávací na kľúč	ks	48,000	6,89	330,72
83	M	549230000900	Zámok zadlabávací na vložku	ks	12,000	5,65	67,80
84	M	549640000300	Vložka FAB do zámkov na dvere	ks	12,000	6,36	76,32

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
85	K	767649196	Montáž doplnkov dverí - podrezanie dverového krídla do existujúcej zárubne	ks	36,000	10,60	381,60
D 771 Podlahy z dlaždíc							4 881,73
45	K	771415016	Montáž soklikov z obkladačiek do tmelu veľ. 150 x 300 mm	m	114,000	2,34	266,76
46	M	5976579000-1	Dlaždice keramické 300x150 mm	m2	17,100	6,22	106,36
47	K	771576109	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu veľ. 300 x 300 mm	m2	174,800	15,24	2 660,90
48	M	5976498300	Dlaždice keramické 300x300	m2	178,092	6,22	1 107,73
49	K	998771203	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	56,834	13,02	739,98
D 775 Podlahy vlysové a parketové							5 999,27
50	K	775413120-1	Montáž obvodovej soklovej lišty plastovej pre plávajúcu podlahu click, priporenie vrutmi s premlenením	m	370,080	2,52	932,60
51	M	6119800950-1	Lišta soklová, k plávajúcim podlahám, včítane prvkov ukonč. spoj.	m	370,080	1,09	403,39
52	K	775413240	Montáž prechodovej lišty samolepiacej	m	40,800	1,86	75,89
53	M	611990001200	Lišta prechodová samolepiaca, šírka 28 mm, s hladkým povrchom	m	41,208	1,09	44,92
54	K	775550080	Montáž podlahy z laminátových a drevených parkiet, položená voľne	m2	332,880	3,98	1 324,86
55	M	6119800400-1	Laminátová plávajúca podlaha TR 32 AC4, hr. 8 mm	m2	339,538	7,77	2 638,21
56	K	775592111	Montáž parozábrany pod plávajúce podlahy - fólia PE	m2	332,880	0,18	59,92
57	M	2830010400	Parozábrana - fólia PE hrúbka 0,2 mm	m2	342,866	0,70	240,01
58	K	775592141	Montáž podložky vyrovnávacej a tlmiacej penovej hr. 3 mm pod plávajúce podlahy	m2	332,880	0,18	59,92
59	M	2837712001	Podložka pod plávajúce podlahy biela hr. 3 mm MIRELON	m2	342,866	0,43	147,43
60	K	998775203	Presun hmôt pre podlahy vlysové a parketové v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	101,580	0,71	72,12
D 776 Podlahy povlakové							2 070,30
61	K	776401800	Demontáž soklikov alebo lišt	m	390,000	0,35	136,50
62	K	776511820	Odstránenie povlakových podláh z nášľapnej plochy lepených s podložkou - linoleum, -0,00100t	m2	623,130	2,60	1 620,14
63	K	776511820-1	Odstránenie textilných podláh - kobercov	m2	0,000	0,55	0,00
64	K	776551830	Odstránenie povlakových podláh voľne položených, -0,00100t	m2	35,680	0,45	16,06
65	K	776992121	Tmelenie podkladu, úpravy prasklín a nerovností hr. 3 mm	m2	98,000	3,10	297,80
D 777 Podlahy syntetické							493,4L
66	K	777990010	Hliníková alt. plastová ukončovacia lišta - lepená	m	112,800	4,37	492,94
67	K	998777103	Presun hmôt pre podlahy syntetické v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,025	18,26	0,46
D 781 Dokončovacie práce a obklady							8 588,42
68	K	781445067	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu v obmedzenom priestore veľ. 300x200 mm	m2	360,000	14,34	5 162,40
69	M	5976582000-1	Obkladačky keramické 300x200	m2	367,200	8,93	3 279,10
70	K	998781203	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	151,463	0,97	148,92
D 783 Dokončovacie práce - nátery							413,40
71	K	783122110-1	Nátery oceľ.konštr. syntetické na vzduchu schnúce - zárubne	m2	78,000	5,30	413,40
D 784 Dokončovacie práce - maľby							3 149,07
72	K	784410030	Oblepenie soklov, stykov, okrajov a iných zariadení, výšky miestnosti do 3,80 m	m	282,000	0,33	93,06
73	K	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	1 695,780	0,23	390,03
74	K	784410600	Vyrovnanie trhlín a nerovností na jemnozrnných povrchoch výšky do 3,80 m	m2	658,812	0,13	85,65
75	K	784418011	Zakrývanie otvorov, podláh a zariadení fóliou v miestnostiach alebo na schodisku	m2	200,000	0,84	168,00
76	K	784418012	Zakrývanie podláh a zariadení papierom v miestnostiach alebo na schodisku	m2	507,480	0,61	309,56
77	K	784452273	Maľby z maliarskych zmesí Primalex, Farmal, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad hrubozrnný výšky do 3,80 m	m2	1 695,780	1,24	2 102,77
D 785 Dokončovacie práce - tapetovanie							77,40
78	K	785411800	Odstránenie tapiet papierových výšky do 3,80 m	m2	172,000	0,45	77,40

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET

Časť:

01/D06/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 6. poschodie

Úroveň 3:

01/D06/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - ELI - 6. poschodie

JKSO:

Miesto: Košice

KS:

Dátum: 16. 7. 2019

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

20 291,49

DPH základná
znižovaná

Základ dane

0,00

Sadzba dane

20,00%

Výška dane

0,00

20 291,49

20,00%

4 058,30

Cena s DPH

v EUR

24 349,79

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET

Časť:

01/D06/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 6. poschodie

Úroveň 3:

01/De06/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - ELI - 6. poschodie

Miesto:

Košice

Dátum: 16. 7. 2019

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Projektant:

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

	20 291,49
HSV - Práce a dodávky HSV	3 766,32
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	3 766,32
PSV - Práce a dodávky PSV	490,92
769 - Montáže vzduchotechnických zariadení	490,92
M - Práce a dodávky M	15 861,13
21-M - Elektromontáže	13 448,49
22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení	2 412,64
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	173,12

ROZPOČET

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia
 Objekt: BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET
 Časť: 01/D06/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 6. poschodie
 Úroveň 3:

01/De06/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - ELI - 6. poschodie

Miesto: Košice
 Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
 Zhotoviteľ: Metrostav a.s.
 Dátum: 16. 7. 2019
 Projektant:
 Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

20 291,49

D HSV Práce a dodávky HSV

3 766,32

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

3 766,32

1	K	974032871	Vytváranie drážok ručným drážkovačom v nepálených tehliach (Ytong, Porfix, ...) hĺbky do 30 mm, šírky do 30 mm, -0,00045 t	m	936,000	3,78	3 538,08
2	K	974082921	Vysekanie rýh pre vodiče betónových stropov do hĺbky 30 mm a šír. do 70 mm, -0,00300 t	m	72,000	3,17	228,24

D PSV Práce a dodávky PSV

490,92

D 769 Montáže vzduchotechnických zariadení

490,92

32	K	769011040	Montáž ventilátora malého axiálneho nástenného do stropu veľkosť: 150	ks	12,000	4,66	55,92
33	M	429110009200	Ventilátor malý	ks	12,000	36,25	435,00

D M Práce a dodávky M

15 861,13

D 21-M Elektromontáže

13 448,49

34	K	210010301-1	Elektroinštalácia krabica ASD70	ks	160,000	0,63	100,80
35	M	345410010400	Krabica univerzálna z PVC	ks	160,000	2,04	326,40
3	K	210010323	Krabica pre uzemňovaciu svorku	ks	0,000	0,77	0,00
4	M	345410001300-1	Krabica opre uzemňovaciu svorku	ks	0,000	5,68	0,00
83	K	210010323	Krabica pre uzemňovaciu svorku	ks	0,000	0,77	0,00
84	M	345410001300-1	Krabica opre uzemňovaciu svorku	ks	0,000	5,68	0,00
36	K	210110201-2	Vypínač č.6	ks	1,000	1,35	1,35
37	M	345320002900	Vypínač č.6	ks	1,000	2,66	2,66
38	M	345320002900-3	Vypínač č.1	ks	47,000	5,35	251,45
39	K	210110201-3	Vypínač č.1	ks	47,000	1,35	63,45
40	K	210110205-1	Vypínač č.1 IP44	ks	13,000	1,35	17,55
41	M	345320002800	Vypínač č.1 IP44	ks	13,000	5,35	69,55
42	K	210111001	Zásuvka 2P+T IP44	ks	13,000	3,11	40,43
43	M	345510000200-1	Zásuvka 2P+T IP44, biela,	ks	13,000	8,29	107,77
44	K	210111001-1	Zásuvka 2x2P+T	ks	25,000	3,11	77,75
45	M	345510000400	Zásuvka 2x2P+T biela, 16A-250V	ks	25,000	3,02	75,50
46	M	345510002500	Zásuvka 3P+T	ks	1,000	3,02	3,02
47	K	210111003	Zásuvka 3P + T	ks	1,000	3,11	3,11
5	K	210120404	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	0,000	7,31	0,00
6	M	358220046700	Istič B, 63 A,	ks	0,000	50,18	0,00
85	K	210120404	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	2,000	5,99	11,98
86	M	358220046700	Istič B, 63 A,	ks	2,000	41,09	82,18
8	K	210120407-1	Istič B80A/3	ks	0,000	6,65	0,00
8	M	358220052000	Istič B, 80 A,	ks	0,000	109,51	0,00
87	K	210120407-1	Istič B80A/3	ks	0,000	6,65	0,00
88	M	358220052000	Istič B, 80 A,	ks	0,000	109,51	0,00
9	K	210120410	Prúdové chrániče dvojpolové 16 - 80 A	ks	24,000	5,63	135,12
10	M	358230000500	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
11	M	358230000700	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 25 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	12,000	24,07	288,84
12	M	358230000500-1	Prúdový chránič s istením DX3 3P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
13	M	358230000300	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 10 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	12,000	24,07	288,84
89	K	210120410.1	Prúdové chrániče	ks	0,000	6,65	0,00
90	M	358230000500	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
91	M	358230000500-1	Prúdový chránič s istením DX3 3P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
92	M	358230000300	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 10 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
14	K	210120423	Zvodiče prepätia kombinované triedy B + C	ks	0,000	8,65	0,00
15	M	358240001000	Zvodič prepätia kombinovaný T1+T2 1P, 35kA, limp= 35 kA/pól, 2 moduly, signalizácia na diaľku,	ks	0,000	196,04	0,00
93	K	210120423	Zvodiče prepätia kombinované triedy B + C	ks	0,000	8,65	0,00
94	M	358240001000	Zvodič prepätia kombinovaný T1+T2 1P, 35kA, limp= 35 kA/pól, 2 moduly, signalizácia na diaľku,	ks	0,000	196,04	0,00
16	K	210120501	Istič B25A/3	ks	0,000	6,65	0,00
17	M	358220000700	Istič B25A/3	ks	0,000	19,75	0,00
95	K	210120501	Istič B25A/3	ks	1,000	5,45	5,45
96	M	358220000700	Istič B25A/3	ks	1,000	16,17	16,17
18	K	210120501-1	Istič B32A/3	ks	0,000	6,65	0,00
19	M	358220000700-1	Istič B32A/3	ks	0,000	15,06	0,00
97	K	210120501-1	Istič B32A/3	ks	0,000	6,65	0,00
98	M	358220000700-1	Istič B32A/3	ks	0,000	15,06	0,00
20	K	210120501-2	Výkonové ističe vzduchové od 16 - 160 A	ks	38,000	5,45	196,20
21	M	358220000700-2	Istič, charakteristika B, 25 A,	ks	0,000	6,91	0,00
22	M	358220000500	Istič, charakteristika B, 16 A,	ks	38,000	4,10	147,60
23	M	358220000300	Istič, charakteristika B, 10 A	ks	0,000	5,09	0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
99	K	210120501-2	Výkonové ističe vzduchové od 16 - 160 A	ks	14,000	5,45	76,30
100	M	358220000700-2	Istič, charakteristika B, 25 A,	ks	13,000	5,66	73,58
101	M	358220000500	Istič, charakteristika B, 16 A,	ks	0,000	5,01	0,00
102	M	358220000300	Istič, charakteristika B, 10 A	ks	1,000	4,17	4,17
79	K	210161011	Elektromer trojfázový na priame pripojenie	ks	2,000	22,54	45,08
80	M	EMT000001233	Elektromer digitálny LE-02d MID 1619019 80A/3x230/400VAC 3F/4,5M priamy MID	ks	2,000	73,87	147,74
66	K	210192571-1	Svorka	ks	1 400,000	2,09	2 926,00
67	M	345610005300	Svorka WAGO 224-112 2x0,5-2,5 mm2	ks	600,000	0,29	174,00
68	M	345610005700	Svorka WAGO 273-253 3x0,5-2,5 mm2	ks	500,000	0,29	145,00
69	M	345610005800	Svorka WAGO 273-254 4x0,5-2,5 mm2	ks	200,000	0,32	64,00
70	M	345610005900	Svorka WAGO 273-255 5x0,5-2,5 mm2	ks	100,000	0,34	34,00
24	K	210192573	Radová svorkovnica vrátane upevnenia, zapojenia na jednej strane a popis.štitku pre vodič do 10 mm2	ks	0,000	3,75	0,00
25	M	345610000500-1	Svorkovnice ZŽ 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
26	M	345610000500-2	Svorkovnice MO 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
27	M	345610000500-3	Svorkovnice ČI 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
103	K	210192573	Radová svorkovnica vrátane upevnenia, zapojenia na jednej strane a popis.štitku pre vodič do 10 mm2	ks	0,000	3,75	0,00
104	M	345610000500-1	Svorkovnice ZŽ 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
105	M	345610000500-2	Svorkovnice MO 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
106	M	345610000500-3	Svorkovnice ČI 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
107	K	210193061	Rozvádzač stupačkový RE/ST	ks	2,000	90,19	180,38
108	M	357140000100	Rozvádzač stupačkový RE/ST	ks	2,000	495,74	991,48
28	K	210193081-1	Domova rozvodnica Dido - E18	ks	12,000	10,82	129,84
29	M	ERS000000017	Rozvodnica plastová Dido - E18	ks	12,000	11,89	142,68
111	K	210201081	Zapojenie svetidla IP44, stropného - nástenného LED	ks	112,000	6,77	758,24
112	M	348130002400	LED 48W - viď technická dokumentácia	ks	69,000	24,98	1 723,62
113	M	348120002000	LED 18W - s funkciami viď technická dokumentácia	ks	14,000	23,72	332,08
114	M	348320001200-1	Núdzové osvetlenie LED 10W - viď technická dokumentácia	ks	4,000	23,00	92,00
115	M	348110001100	LED nástenné svetidlo 21W IP44 - viď technická dokumentácia	ks	25,000	23,00	575,00
30	K	2102222531	Hlavná uzemňovacia svorka pre pripojenie 20x35 mm2 vodičov	ks	0,000	2,55	0,00
31	M	354410000900	Svorka FeZn uzemňovacia	ks	0,000	0,85	0,00
109	K	2102222531	Hlavná uzemňovacia svorka pre pripojenie 20x35 mm2 vodičov	ks	0,000	2,55	0,00
110	M	354410000900	Svorka FeZn uzemňovacia	ks	0,000	0,85	0,00
48	K	210800042-1	Kábel medený uložený pevne CXKE 3x1,5	m	150,000	0,46	69,00
49	M	341110008400-1	Kábel medený CYXKE3x1,5 mm2	m	150,000	0,84	126,00
50	K	210800146	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	400,000	0,46	184,00
51	M	341110000700	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm2	m	400,000	0,62	248,00
52	K	210800147	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	600,000	0,46	276,00
53	M	341110000800	Kábel medený CYKY 3x2,5 mm2	m	600,000	0,88	528,00
54	K	210800148	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x4	m	200,000	0,49	98,00
55	M	341110000900	Kábel medený CYKY 3x4 mm2	m	200,000	1,43	286,00
56	K	210800159	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x2,5	m	20,000	0,59	11,80
57	M	341110002000	Kábel medený CYKY 5x2,5 mm2	m	20,000	1,17	23,40
58	K	210800629	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 10	m	100,000	0,54	54,00
59	M	341310009200	Vodič medený flexibilný H07V-K 10 mm2	m	100,000	0,92	92,00
71	K	210800629	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 10	m	0,000	0,66	0,00
72	M	341310009200,1	Vodič medený CYA	m	0,000	1,52	0,00
73	M	KVP000000425	Páska viazacia	ks	200,000	0,04	8,00
74	M	KPA000000081	Páska elektroizolačná PVC 50mm/10m čierna	ks	4,000	3,07	12,28
75	M	KSP0000002242	Dutinka izolovaná 181006 2,5-8mm sivá (100ks)	bal	1,000	0,97	0,97
76	M	KSP0000002240	Dutinka izolovaná 181004 1,5-8mm čierna (100ks)	bal	1,000	0,76	0,76
77	M	KSP000000072-1	Dutinka izolovaná DI 6-10mm čierna	ks	50,000	0,04	2,00
78	M	KSP0000003012	Dutinka izolovaná DI 10-12mm hnedá	ks	50,000	0,05	2,50
60	K	210800630	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 16	m	200,000	0,54	108,00
61	M	341310009300	Vodič medený flexibilný H07V-K 16 mm2	m	200,000	1,88	376,00
62	K	998921203	Presun hmôt pre montáž silnoprávových rozvodov a zariadení v stavbe (objekte) výšky nad 7 do 24 m	%	149,003	0,09	13,42
D 22-M Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení							2 412,64
63	K	220511003-1	Dvojzásuvka dátova	ks	24,000	3,92	94,08
64	M	374510002700	Dvojzásuvka dátova, biela	ks	24,000	11,19	268,56
81	K	220511030	Kábel voľne uložený na stenu	m	2 500,000	0,46	1 150,00
82	M	KDP000000577	Kábel dátový pevný FTP cat.5e AWG24 LSOH 100MHz interiérový	m	2 500,000	0,36	900,00
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							173,12
65	K	HZS000111	Stavebné montážne práce - uchytenie káblov štukatérskou sádkou	hod	16,000	10,82	173,12

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET

Časť:

01/D06/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 6. poschodie

Úroveň 3:

01/Du06/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - UVK - 6. poschodie

JKSO:

Miesto: Košice

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 16. 7. 2019

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

2 677,68

DPH základná
znižovaná

Základ dane

0,00

Sadzba dane

20,00%

Výška dane

0,00

2 677,68

20,00%

535,54

Cena s DPH

v EUR

3 213,22

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET

Časť:

01/D06/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 6. poschodie

Úroveň 3:

01/Du06/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - UVK - 6. poschodie

Miesto:

Košice

Dátum: 16. 7. 2019

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Projektant:

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

	2 677,68
PSV - Práce a dodávky PSV	2 677,68
734 - Ústredné kúrenie - armatúry	1 032,30
735 - Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá	1 372,95
783 - Nátery	272,43

ROZPOČET

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET

Časť:

01/D06/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 6. poschodie

Úroveň 3:

01/Du06/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - UVK - 6. poschodie

Miesto:

Košice

Dátum: 16. 7. 2019

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Projektant:

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							2 677,68
o PSV Práce a dodávky PSV							2 677,68
D 734 Ústredné kúrenie - armatúry							1 032,30
1	K	734200822	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi nad 1/2 do G 1, -0,00110t	ks	58,000	3,02	175,16
2	K	734209112	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	58,000	2,37	137,46
3	M	1772467	HERZ Ventil TS-90-V DN 15, termostatický, rohový, s plynulým skrytým prednastavením, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom	ks	29,000	8,84	256,36
4	M	1372341	HERZ Ventil do späťochy RL-1 DN 15, priamy, s možnosťou uzavretia	ks	29,000	4,60	133,40
5	K	734223208	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	súb.	29,000	1,30	37,70
6	M	1920030	HERZ Hlavica termostatická "Design" "Mini" závit M 28 x 1,5, s kvapalinovým snímačom a polohou "0", nastaviteľná protimrazová ochrana pri cca 6°C, teplotný rozsah 6 - 30 °C	ks	29,000	8,93	258,97
7	K	734890803	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybraných hmôt armatúr do 24m	t	0,487	36,05	17,92
8	K	998734203	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	11,277	1,36	15,33
D 735 Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá							1 372,95
9	K	735000912	Vyregulovanie dvojregulačného ventilu s termostatickým ovládaním	ks	29,000	3,16	91,64
10	K	735118110	Vykurovacie telesá litinové tlakové skúšky vodou telies článkových	m2	61,000	1,53	93,33
11	K	73515183.1	Demontáž radiátora článkového stavebnej dĺžky do 1500 mm, -0,03749t	ks	29,000	3,61	104,69
12	K	735192911	Spätná montáž vykurovacích telies článkových litinových	m2	61,000	6,11	372,71
13	K	735494811	Vypúšťanie vody z vykurovacích sústav o v. pl. vykurovacích telies	m2	61,000	0,54	32,94
14	K	735890803	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybraných hmôt vykurovacích telies do 24m	t	8,473	36,06	305,54
15	K	998735203	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	9,823	37,88	372,10
D 783 Nátery							272,43
16	K	783322120	Nátery vykurovacích syntetických oceľ. radiátorov článkových jednonás. 1x s emailovaním - 70µm	m2	61,000	4,14	252,54
17	K	783424240	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. potrubie potrubie do DN 50 mm jednonás. 1x email a základný náter - 105µm	m	13,000	1,53	19,89

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET

Časť:

01/D07/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 7. poschodie

Úroveň 3:

01/Da07/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - ASR - 7. poschodie

JKSO:

Miesto: Košice

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 16. 7. 2019

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

80 333,04

DPH základná
znižená

Základ dane

0,00

80 333,04

Sadzba dane

20,00%

20,00%

Výška dane

0,00

16 066,61

Cena s DPH

v EUR

96 399,65

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia
Objekt: BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET
Časť: 01/D07/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 7. poschodie
Úroveň 3: 01/Da07/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - ASR - 7. poschodie

Miesto: Košice
Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019

Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

	80 333,04
HSV - Práce a dodávky HSV	43 048,21
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	3 572,70
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	25 357,77
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	13 665,80
99 - Presun hmôt HSV	451,94
PSV - Práce a dodávky PSV	37 284,83
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	1 019,20
763 - Konštrukcie - drevostavby	1 611,09
766 - Konštrukcie stolárske	6 833,32
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	2 150,04
771 - Podlahy z dlaždíc	4 881,73
775 - Podlahy vlysové a parketové	5 999,27
776 - Podlahy povlakové	2 070,30
777 - Podlahy syntetické	493,39
781 - Dokončovacie práce a obklady	8 588,42
783 - Dokončovacie práce - nátery	413,40
784 - Dokončovacie práce - maľby	3 149,07
785 - Dokončovacie práce - tapetovanie	75,60

ROZPOČET

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia
 Objekt: BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET
 Časť: 01/D07/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 7. poschodie
 Úroveň 3:

01/Da07/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - ASR - 7. poschodie

Miesto: Košice
 Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
 Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019
 Projektant:
 Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

80 333,04

D HSV

Práce a dodávky HSV

43 048,21

D 3

Zvislé a kompletne konštrukcie

3 572,70

1	K	340291111	Dodatočné ukotvenie priečok montážnou polyuretánovou penou hr. priečky do 100 mm	m	69,960	1,02	71,36
2	K	342241171-1	Murovaná policia nad umývadlo	ks	12,000	27,89	334,68
3	K	342241171-2	Murovaná policia, rohová v sprchovacom kúte	ks	12,000	27,89	334,68
4	K	342272121	Priečky z tvárnic YTONG hr. 100 mm P2-500 PD, na MVC a maltu YTONG (100x249x599)	m2	151,200	18,73	2 831,98

D 6

Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

25 357,77

5	K	611421110	Vnútorná omietka vápenná, vápennocementová stropov rovných, rebrových, schodiskových konštrukcií	m2	460,080	6,32	2 907,71
6	K	611461115	Príprava vnútorného podkladu stropov, penetračný náter	m2	460,080	1,53	703,92
7	K	611481119	Potiahnutie vnútorných stropov sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	460,080	4,96	2 282,00
8	K	612421615	Vnútorná omietka vápenná alebo vápennocementová v podlaží a v schodisku	m2	1 173,000	6,32	7 413,36
9	K	612465115	Príprava vnútorného podkladu stien, penetračný náter	m2	1 173,000	1,53	1 794,69
10	K	612481119	Potiahnutie vnútorných stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	1 173,000	3,16	3 706,68
11	K	631313511	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 12/15 hr.nad 80 do 120 mm - sprechový kút dobetonávky	m3	2,400	83,68	200,83
12	K	632440031	Penetračný náter pred nanosením samonivelizačných potierov	m2	507,480	1,33	674,95
13	K	632477423	Samonivelizačná podl. hmota, Anhydritový poter jemný 20 MPa, ozn. 110J, hr. 15 mm	m2	507,480	11,18	5 673,63

D 9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

13 665,80

14	K	941955001	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	1 020,000	1,39	1 417,80
15	K	952901221	Vyčistenie budov priemyselných objektov akejkoľvek výšky	m2	507,480	0,47	238,52
16	K	958061125	Vývesenie dreveného dverného kridla do súti plochy do 2 m2, -0,02400t	ks	60,000	0,27	16,20
17	K	978012191	Otlčenie omietok stropov vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,05000t	m2	460,080	2,75	1 265,22
18	K	978013191	Otlčenie omietok stien vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,04600t	m2	1 021,800	2,07	2 115,13
19	K	979081111	Odvos sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	71,482	1,11	79,35
20	K	979081121	Odvos sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1 429,640	0,16	228,74
21	K	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	71,000	4,04	286,84
22	K	979082121	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	142,964	0,46	65,76
23	K	979089112	Poplatok za skladovanie - dravo, sklo, plasty (17 02), ostatné	t	71,482	51,41	3 674,89
24	K	979089612	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	71,482	51,41	3 674,89
25	K	979089714	Prenájom kontajneru 10 m3	ks	2,000	301,23	602,46

D 99

Presun hmôt HSV

451,94

26	K	998011003	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislé konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 24 m	t	99,327	4,55	451,94
----	---	-----------	---	---	--------	------	--------

D PSV

Práce a dodávky PSV

37 284,83

D 711

Izolácie proti vode a vlhkosti

1 019,20

27	K	711211501	Jednozoľ. hydroizolačná hmota, kúpeľňová hydroizolácia dvojnásobná, na ploche vodorovnej	m2	12,000	5,97	71,64
28	K	711212501	Jednozoľ. hydroizolačná hmota, kúpeľňová hydroizolácia dvojnásobná, na ploche zvislej	m2	87,120	5,97	520,11
29	K	711470098-1	Zhotovenie izolácie rohov, kútov páskou	m	118,800	1,47	174,64
30	M	51180241	Tesniaca páska do stierkovej hydroizolácie	m	118,800	0,77	91,48
31	K	998711203	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 12 do 60 m	%	9,916	16,27	161,33

D 763

Konštrukcie - drevostavby

1 611,09

32	K	763115100	Priečka SDK Rigips hr. 75 mm jednoducho oplátená doskami RB 12,5 mm, CW 50	m2	15,300	21,47	328,49
33	K	763138202	Podhľad SDK Rigips RBI 12,5 mm montovaný priamo, jednorovňová oceľová podkonštrukcia CD	m2	47,400	19,48	923,35
34	K	763716121	Demontáž zvislej konštrukcie do 10 m výšky rímsy steny a priečky z panelov hr. 55-114 mm - umakartové jadro	m2	151,200	2,21	334,15
35	K	998763303	Presun hmôt pre sádkokartónové konštrukcie v objektoch výšky od 7 do 24 m	t	0,915	27,43	25,10

D 766

Konštrukcie stolárske

6 833,32

36	K	642942111	Osadenie oceľovej dverovej zárubne alebo rámu, plochy otvoru do 2,5 m2	ks	24,000	22,08	529,92
37	M	553310001700	Zárubňa kovová šxv 300-1195x500-1970 a 2100 mm, jednodielná zamurovacía	ks	24,000	39,73	953,52
38	K	766661112	Montáž dverového kridla kompletiz. otváracieho do zárubne, jednokridlové	ks	60,000	7,07	424,20
39	M	6116017100	Dvere vnútorné hladké piné jednokridlové 80x197 cm	ks	12,000	63,16	757,92
40	M	611610002300	Dvere vnútorné jednokridlové, šírka 600-900 mm, 2/3 zasklenie	ks	24,000	97,69	2 344,56
41	M	6116014100	Dvere vnútorné hladké piné jednokridlové 70x197 cm	ks	24,000	30,30	727,20
42	K	766695212	Montáž prahu dverí, jednokridlových	ks	12,000	6,18	74,16
43	M	6118715000	Prah dubový L=82 B=5 cm	ks	12,000	7,51	90,12
44	K	998766203	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	66,816	13,94	931,72

D 767

Konštrukcie doplnkové kovové

2 150,04

79	K	767849194-1	Montáž doplnkov dverí - kľučky	ks	60,000	4,86	291,60
80	M	549150000600	Kľučka dverová 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený	ks	60,000	16,25	975,00
81	K	767649195	Montáž doplnkov dverí - zámok	ks	60,000	0,45	27,00
82	M	549230000800	Zámok zadlábavací na kľúč	ks	48,000	6,89	330,72
83	M	549230000900	Zámok zadlábavací na vložku	ks	12,000	5,65	67,80
84	M	549640000300	Vložka FAB do zámku na dvere	ks	12,000	6,36	76,32

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
85	K	767649196	Montáž doplnkov dverí - podrezanie dverového krídla do existujúcej zárubne	ks	36,000	10,60	381,60
D 771 Podlahy z dlaždíc							4 881,73
45	K	771415016	Montáž soklíkov z obkladačiek do tmelu vef. 150 x 300 mm	m	114,000	2,34	266,76
46	M	5976579000-1	Dlaždice keramické 300x150 mm	m2	17,100	6,22	106,36
47	K	771576109	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu vef. 300 x 300 mm	m2	174,600	15,24	2 660,90
48	M	5976498300	Dlaždice keramické 300x300	m2	178,092	6,22	1 107,73
49	K	998771203	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	56,834	13,02	739,98
D 775 Podlahy vlysové a parketové							5 999,27
50	K	775413120-1	Montáž obvodovej sokľovej lišty plastovej pre plávajúcu podlahu click, prípevnenie vnútri s pretmelením	m	370,080	2,52	932,60
51	M	6119800950-1	Lišta sokľová, k plávajúcim podlahám, voľtane prvok ukonč. spoj.	m	370,080	1,09	403,39
52	K	775413240	Montáž prechodovej lišty samolepiacej	m	40,800	1,86	75,89
53	M	611990001200	Lišta prechodová samolepiaca, šírka 28 mm, s hladkým povrchom	m	41,208	1,09	44,92
54	K	775550080	Montáž podlahy z laminátových a drevených parkiet, položená voľne	m2	332,880	3,98	1 324,88
55	M	6119800400-1	Laminátová plávajúca podlaha TR.32 AC4, hr. 8 mm	m2	339,538	7,77	2 638,21
56	K	775592111	Montáž perozábrany pod plávajúce podlahy - fólia PE	m2	332,880	0,18	59,92
57	M	2830010400	Perozábrana - fólia PE hrúbka 0,2 mm	m2	342,866	0,70	240,01
58	K	775592141	Montáž podložky vyrovnávacej a tlmiacej penovej hr. 3 mm pod plávajúce podlahy	m2	332,880	0,18	59,92
59	M	2837712001	Podložka pod plávajúce podlahy biela hr. 3 mm MIRELON	m2	342,866	0,43	147,43
60	K	998775203	Presun hmôt pre podlahy vlysové a parketové v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	101,580	0,71	72,12
D 776 Podlahy povlakové							2 070,30
61	K	776401800	Demontáž soklíkov alebo lišt	m	390,000	0,35	136,50
62	K	776511820	Odstránenie povlakových podláh z nášľapnej plochy lepených s podložkou - linoleum, -0,00100t	m2	623,130	2,60	1 620,14
63	K	776511820-1	Odstránenie textilných podláh - kobercov	m2	0,000	0,55	0,00
64	K	776551830	Odstránenie povlakových podláh voľne položených, -0,00100t	m2	35,680	0,45	16,06
65	K	776992121	Tmelenie podkladu, úpravy prasklín a nerovností hr. 3 mm	m2	96,000	3,10	297,60
D 777 Podlahy syntetické							493,39
66	K	777990010	Hliníková alt. plastová ukončovacia lišta - lepená	m	112,800	4,37	492,94
67	K	998777103	Presun hmôt pre podlahy syntetické v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,025	18,16	0,45
D 781 Dokončovacie práce a obklady							8 588,42
68	K	781445067	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu v obmedzenom priestore vef. 300x200 mm	m2	360,000	14,34	5 162,40
69	M	5976582000-1	Obkladačky keramické 300x200	m2	367,200	8,93	3 279,10
70	K	998781203	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	151,463	0,97	146,92
O 783 Dokončovacie práce - nátery							413,40
71	K	783122110-1	Nátery oceľ.konštr. syntetické na vzduchu schnúce - zárubne	m2	78,000	5,30	413,40
D 784 Dokončovacie práce - maľby							3 149,07
72	K	784410030	Oblepenie soklov, stykov, okrajov a iných zariadení, výšky miestností do 3,80 m	m	282,000	0,33	93,06
73	K	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrných podkladov výšky do 3, 80 m	m2	1 695,780	0,23	390,03
74	K	784410600	Vyrovnávanie trhlín a nerovností na jemnozrných povrchoch výšky do 3, 80 m	m2	658,812	0,13	85,65
75	K	784418011	Zakrývanie otvorov, podláh a zariadení fóliou v miestnostiach alebo na schodisku	m2	200,000	0,84	168,00
76	K	784418012	Zakrývanie podláh a zariadení papierom v miestnostiach alebo na schodisku	m2	507,480	0,61	309,56
77	K	784452273	Maľby z maliarskych zmesí Primalex, Farma!, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad hrubozrný výšky do 3, 80 m	m2	1 695,780	1,24	2 102,77
D 785 Dokončovacie práce - tapetovanie							75,60
78	K	785411800	Odstránenie tapiet papierových výšky do 3, 80 m	m2	168,000	0,45	75,60

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia
Objekt:
BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET
Časť:
01/D07/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 7. poschodie
Úroveň 3:

01/D07/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - ELI - 7. poschodie

JKSO:
Miesto: Košice
Objednávateľ:
Technická univerzita v Košiciach
Zhotoviteľ:
Metrostav a.s.
Projektant:
Spracovateľ:
Poznámka:

KS:
Dátum: 16. 7. 2019
IČO:
IČ DPH:
IČO:
IČ DPH:
IČO:
IČ DPH:
IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			21 426,29
DPH základná	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
znižená	0,00	20,00%	0,00
	21 426,29	20,00%	4 285,26
Cena s DPH			
v EUR			25 711,55

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia
Objekt: BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET
Časť: 01/D07/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 7. poschodie
Úroveň 3: 01/De07/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - ELI - 7. poschodie

Miesto: Košice
Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019

Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu	21 426,29
HSV - Práce a dodávky HSV	3 766,32
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	3 766,32
PSV - Práce a dodávky PSV	490,92
769 - Montáže vzduchotechnických zariadení	490,92
M - Práce a dodávky M	16 995,93
21-M - Elektromontáže	14 583,29
22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení	2 412,64
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	173,12

ROZPOČET

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia
 Objekt: BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET
 Časť: 01/D07/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 7. poschodie
 Úroveň 3: 01/De07/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - ELI - 7. poschodie

Miesto: Košice
 Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
 Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019
 Projektant:
 Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

21 426,29

D HSV Práce a dodávky HSV

3 766,32

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

3 766,32

1	K	974032871	Vytváranie drážok ručným drážkovačom v nepálených tehliach (Ytong, Porfix, ...) hĺbky do 30 mm, šírky do 30 mm, -0,00045 t	m	936,000	3,78	3 538,08
2	K	974082921	Vysekanie rýh pre vodiče betónových stropov do hĺbky 30 mm a šír. do 70 mm, -0,00300 t	m	72,000	3,17	228,24

D PSV Práce a dodávky PSV

490,92

D 769 Montáže vzduchotechnických zariadení

490,92

32	K	769011040	Montáž ventilátora malého axiálneho nástenného do stropu veľkosť: 150	ks	12,000	4,66	55,92
33	M	429110009200	Ventilátor malý	ks	12,000	36,25	435,00

D M Práce a dodávky M

16 995,93

D 21-M Elektromontáže

14 583,29

34	K	210010301-1	Elektroinštalácia krabica ASD70	ks	170,000	0,63	107,10
35	M	345410010400	Krabica univerzálna z PVC	ks	170,000	2,04	348,80
3	K	210010323	Krabica pre uzemňovaciu svorku	ks	0,000	0,77	0,00
4	M	345410001300-1	Krabica opre uzemňovaciu svorku	ks	0,000	5,68	0,00
87	K	210010323	Krabica pre uzemňovaciu svorku	ks	0,000	0,77	0,00
88	M	345410001300-1	Krabica opre uzemňovaciu svorku	ks	0,000	5,68	0,00
36	K	210110201-2	Vypínač č.6	ks	1,000	1,35	1,35
37	M	345320002900	Vypínač č.6	ks	1,000	2,66	2,66
38	M	345320002900-3	Vypínač č.1	ks	60,000	5,35	321,00
39	K	210110201-3	Vypínač č.1	ks	60,000	1,35	81,00
40	M	345320002900-4	Vypínač č.5	ks	1,000	3,78	3,78
41	K	210110201-4	Vypínač č.5	ks	1,000	1,35	1,35
42	K	210110205-1	Vypínač č.1 IP44	ks	13,000	1,35	17,55
43	M	345320002800	Vypínač č.1 IP44	ks	13,000	5,35	69,55
44	K	210111001	Zásuvka 2P+T IP44	ks	13,000	3,11	40,43
45	M	345510000200-1	Zásuvka 2P+T IP44, biela,	ks	13,000	8,29	107,77
46	K	210111001-1	Zásuvka 2x2P+T	ks	150,000	3,11	466,50
47	M	345510000400	Zásuvka 2x2P+T biela, 16A-250V	ks	150,000	3,02	453,00
48	M	345510002500	Zásuvka 3P+T	ks	1,000	3,02	3,02
49	K	210111003	Zásuvka 3P + T	ks	1,000	3,11	3,11
5	K	210120404	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	0,000	7,31	0,00
6	M	358220046700	Istič B, 63 A,	ks	0,000	50,18	0,00
9	K	210120404	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	1,000	5,99	5,99
90	M	358220046700	Istič B, 63 A,	ks	1,000	41,09	41,09
7	K	210120407-1	Istič B80A/3	ks	0,000	6,65	0,00
8	M	358220052000	Istič B, 80 A,	ks	0,000	109,51	0,00
91	K	210120407-1	Istič B80A/3	ks	1,000	5,45	5,45
92	M	358220052000	Istič B, 80 A,	ks	1,000	89,67	89,67
9	K	210120410	Prúdové chrániče dvoj pólové 16 - 80 A	ks	24,000	5,63	135,12
10	M	358230000500	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
11	M	358230000700	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 25 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	12,000	24,07	288,84
12	M	358230000500-1	Prúdový chránič s istením DX3 3P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
13	M	358230000300	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 10 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	12,000	24,07	288,84
93	K	210120410.1	Prúdové chrániče	ks	4,000	5,45	21,80
94	M	358230000500	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
95	M	358230000500-1	Prúdový chránič s istením DX3 3P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	3,000	24,07	72,21
96	M	358230000300	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 10 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	1,000	24,07	24,07
14	K	210120423	Zvodíče prepätia kombinované triedy B + C	ks	0,000	6,65	0,00
15	M	3582400001000	Zvodíč prepätia kombinovaný T1+T2 1P, 35kA, limp= 35 kA/pól, 2 moduly, signalizácia na diaľku,	ks	0,000	196,04	0,00
97	K	210120423	Zvodíče prepätia kombinované triedy B + C	ks	0,000	6,65	0,00
98	M	3582400001000	Zvodíč prepätia kombinovaný T1+T2 1P, 35kA, limp= 35 kA/pól, 2 moduly, signalizácia na diaľku,	ks	0,000	196,04	0,00
16	K	210120501	Istič B25A/3	ks	0,000	6,65	0,00
17	M	358220000700	Istič B25A/3	ks	0,000	19,75	0,00
99	K	210120501	Istič B25A/3	ks	1,000	5,45	5,45
100	M	358220000700	Istič B25A/3	ks	1,000	16,17	16,17
18	K	210120501-1	Istič B32A/3	ks	0,000	6,65	0,00
19	M	358220000700-1	Istič B32A/3	ks	0,000	15,06	0,00
101	K	210120501-1	Istič B32A/3	ks	1,000	5,45	5,45
102	M	358220000700-1	Istič B32A/3	ks	1,000	12,33	12,33
20	K	210120501-2	Výkonové ističe vzduchové od 16 - 160 A	ks	36,000	5,45	196,20
21	M	358220000700-2	Istič, charakteristika B, 25 A,	ks	0,000	6,91	0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
22	M	358220000500	Istič, charakteristika B, 16 A,	ks	36,000	4,10	147,60
23	M	358220000300	Istič, charakteristika B, 10 A	ks	0,000	5,09	0,00
103	K	210120501-2	Výkonové ističe vzduchové od 16 - 160 A	ks	13,000	5,45	70,85
104	M	358220000700-2	Istič, charakteristika B, 25 A,	ks	12,000	5,66	67,92
105	M	358220000500	Istič, charakteristika B, 16 A,	ks	0,000	5,01	0,00
106	M	358220000300	Istič, charakteristika B, 10 A	ks	1,000	4,17	4,17
83	K	210161011	Elektromer trojfázový na priame pripojenie	ks	2,000	22,54	45,08
84	M	EMT000001233	Elektromer digitálny LE-02d MID 1619019 80A/3x230/400VAC 3F/4,5M priamy MID	ks	2,000	73,67	147,74
70	K	210192571-1	Svorka	ks	1 400,000	2,09	2 926,00
71	M	345610005300	Svorka WAGO 224-112 2x0,5-2,5 mm2	ks	600,000	0,29	174,00
72	M	345610005700	Svorka WAGO 273-253 3x0,5-2,5 mm2	ks	500,000	0,29	145,00
73	M	345610005800	Svorka WAGO 273-254 4x0,5-2,5 mm2	ks	200,000	0,32	64,00
74	M	345610005900	Svorka WAGO 273-255 5x0,5-2,5 mm2	ks	100,000	0,34	34,00
24	K	210192573	Radová svorkovnica vrátane upevnenia, zapojenia na jednej strane a popis.štitku pre vodič do 10 mm2	ks	0,000	3,75	0,00
25	M	345610000500-1	Svorkovnice ZŽ 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
26	M	345610000500-2	Svorkovnice MO 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
27	M	345610000500-3	Svorkovnice ČI 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
107	K	210192573	Radová svorkovnica vrátane upevnenia, zapojenia na jednej strane a popis.štitku pre vodič do 10 mm2	ks	0,000	3,75	0,00
108	M	345610000500-1	Svorkovnice ZŽ 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
109	M	345610000500-2	Svorkovnice MO 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
110	M	345610000500-3	Svorkovnice ČI 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
111	K	210193061	Rozvádzač stupačkový RE/ST	ks	2,000	90,19	180,38
112	M	357140000100	Rozvádzač stupačkový RE/ST	ks	2,000	495,79	991,58
28	K	210193081-1	Domova rozvodnica Dido - E18	ks	12,000	10,82	129,84
29	M	ERS000000017	Rozvodnica plastová Dido - E18	ks	12,000	11,89	142,68
115	K	210201081	Zapojenie svetidla IP44, stropného - nástenného LED	ks	112,000	5,77	758,24
116	M	348130002400	LED 48W - viz technická dokumentácia	ks	69,000	24,98	1 723,52
117	M	348120002000	LED 18W - s funkciami viz technická dokumentácia	ks	14,000	23,72	332,08
118	M	348320001200-1	Núdzove osvetlenie LED 10W - viz technická dokumentácia	ks	4,000	23,00	92,00
119	M	348110001100	LED nástenné svetidlo 21W IP44 - viz technická dokumentácia	ks	25,000	23,00	575,00
30	K	2102222531	Hlavná uzemňovacia svorka pre pripojenie 20x35 mm2 vodičov	ks	0,000	2,55	0,00
31	M	354410000900	Svorka FeZn uzemňovacia	ks	0,000	0,85	0,00
113	K	2102222531	Hlavná uzemňovacia svorka pre pripojenie 20x35 mm2 vodičov	ks	0,000	2,55	0,00
114	M	354410000900	Svorka FeZn uzemňovacia	ks	0,000	0,85	0,00
50	K	210800042-1	Kábel medený uložený pevne CXKE 3x1,5	m	150,000	0,46	69,00
51	M	341110008400-1	Kábel medený CYKXKE3x1,5 mm2	m	150,000	0,84	126,00
52	K	210800146	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	400,000	0,46	184,00
53	M	341110000700	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm2	m	400,000	0,62	248,00
54	K	210800147	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	600,000	0,46	276,00
55	M	341110000800	Kábel medený CYKY 3x2,5 mm2	m	600,000	0,88	528,00
56	K	210800148	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x4	m	200,000	0,49	98,00
57	M	341110000900	Kábel medený CYKY 3x4 mm2	m	200,000	1,43	286,00
58	K	210800149	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x6	m	20,000	0,49	9,80
59	M	341110001000	Kábel medený CYKY 3x6 mm2	m	20,000	1,97	39,40
60	K	210800159	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x2,5	m	35,000	0,59	20,65
61	M	341110002000	Kábel medený CYKY 5x2,5 mm2	m	35,000	1,17	40,95
62	K	210800629	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 10	m	100,000	0,54	54,00
63	M	341310009200	Vodič medený flexibilný H07V-K 10 mm2	m	100,000	0,92	92,00
75	K	210800629	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 10	m	0,000	0,66	0,00
76	M	341310009200-1	Vodič medený CYA	m	0,000	1,52	0,00
77	M	KVP000000425	Páska viazacia	ks	200,000	0,04	8,00
78	M	KPA000000081	Páska elektroizolačná PVC 50mm/10m čierna	ks	4,000	3,07	12,28
79	M	KSP000002242	Dutinka izolovaná 181006 2,5-8mm sivá (100ks)	bal	1,000	0,97	0,97
80	M	KSP000002240	Dutinka izolovaná 181004 1,5-8mm čierna (100ks)	bal	1,000	0,76	0,76
81	M	KSP000000072-1	Dutinka izolovaná DI 6-10mm čierna	ks	50,000	0,04	2,00
82	M	KSP0000003012	Dutinka izolovaná DI 10-12mm hnedá	ks	50,000	0,05	2,50
64	K	210800630	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 16	m	200,000	0,54	108,00
65	M	341310009300	Vodič medený flexibilný H07V-K 16 mm2	m	200,000	1,88	376,00
66	K	998921203	Presun hmot pre montáž silnoprávdových rozvodov a zariadení v stavbe (objekte) výšky nad 7 do 24 m	%	161,577	0,09	14,55

D 22-M Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení 2 412,64

67	K	220511003-1	Dvojzásuvka dátová	ks	24,000	3,92	94,08
68	M	374510002700	Dvojzásuvka dátová, biela	ks	24,000	11,19	268,56
85	K	220511030	Kábel voľne uložený na stenu	m	2 500,000	0,46	1 150,00
86	M	KDP000000577	Kábel dátový pevný FTP cat.5e AWG24 LSOH 100MHz interiérový	m	2 500,000	0,36	900,00

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 173,12

69	K	HZS000111	Stavebno montážne práce - uchytenie káblov štukatérskou sádkou	hod	16,000	10,82	173,12
----	---	-----------	--	-----	--------	-------	--------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/D/komplex - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET

Časť:

01/D07/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 7. poschodie

Úroveň 3:

01/Du07/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - UVK - 7. poschodie

JKSO:

Miesto: Košice

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 16. 7. 2019

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

2 677,68

DPH základná
znižená

Základ dane

0,00

2 677,68

Sadzba dane

20,00%

20,00%

Výška dane

0,00

535,54

Cena s DPH

v EUR

3 213,22

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia
Objekt: BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET
Časť: 01/D07/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 7. poschodie
Úroveň 3: 01/Du07/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - UVK - 7. poschodie

Miesto: Košice
Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019
Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu	2 677,68
PSV - Práce a dodávky PSV	2 677,68
734 - Ústredné kúrenie - armatúry	1 032,30
735 - Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá	1 372,95
783 - Nátery	272,43

ROZPOČET

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt: BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET

Časť: 01/D07/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - 7. poschodie

Úroveň 3: 01/Du07/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - UVK - 7. poschodie

Miesto: Košice
Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019

Projektant:
Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							2 677,68
D PSV Práce a dodávky PSV							2 677,68
D 734 Ústredné kúrenie - armatúry							1 032,30
1	K	734200822	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi nad 1/2 do G 1, -0,00110t	ks	58,000	3,02	175,16
2	K	734209112	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	58,000	2,37	137,46
3	M	1772467	HERZ Ventil TS-90-V DN 15, termostatický, rohový, s plynulým skrytým prednastavením, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom	ks	29,000	8,84	256,36
4	M	1372341	HERZ Ventil do spietocky RL-1 DN 15, priamy, s možnosťou uzáveria	ks	29,000	4,60	133,40
5	K	734223208	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	súb.	29,000	1,30	37,70
6	M	1920030	HERZ Hlavica termostatická "Design" "Mini" závit M 28 x 1,5, s kvapalinovým snímačom a polohou "0", nastaviteľná protimrazová ochrana pri cca 6°C, teplotný rozsah 6 - 30 °C	ks	29,000	8,93	258,97
7	K	734890803	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybraných hmôt armatúr do 24m	t	0,497	36,05	17,92
8	K	998734203	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	11,277	1,36	15,33
D 735 Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá							1 372,95
9	K	735000912	Vyregulovanie dvojregulačného ventilu s termostatickým ovládaním	ks	29,000	3,16	91,64
10	K	735118110	Vykurovacie telesá liatinové tlakové skúšky vodou teles člankových	m2	61,000	1,53	93,33
11	K	73515183.1	Demontáž radiátora člankového stavebnej dĺžky do 1500 mm, -0,03749t	ks	29,000	3,61	104,69
12	K	735192911	Spätná montáž vykurovacích teles člankových liatinových	m2	61,000	6,11	372,71
13	K	735494811	Vypúšťanie vody z vykurovacích sústav o v. pl. vykurovacích teles	m2	61,000	0,54	32,94
14	K	735890803	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybraných hmôt vykurovacích teles do 24m	t	8,473	36,06	305,54
15	K	998735203	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	9,823	37,88	372,10
D 783 Nátery							272,43
16	K	783322120	Nátery vykurovacích teles syntetické oceľ. radiátorov člankových jednonás. 1x s emailovaním - 70µm	m2	61,000	4,14	252,54
17	K	783424240	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. potrubie potrubie do DN 50 mm jednonás. 1x email a základný náter - 105µm	m	13,000	1,53	19,89

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET

Časť:

01/DCH/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - CHODBY

JKSO:

Miesto: Košice

KS:

Dátum: 16. 7. 2019

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

141 293,03

	Základ dane	Sadzbá dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	141 293,03	20,00%	28 258,61

Cena s DPH

v EUR

169 551,64

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia
Objekt: BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET
Časť: 01/DCH/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - CHODBY
Miesto: Košice
Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
Zhotoviteľ: Metrostav a.s.
Dátum: 16. 7. 2019
Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

141 293,03

HSV - Práce a dodávky HSV	54 965,81
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	33 892,87
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	20 578,03
99 - Presun hmôt HSV	494,91
PSV - Práce a dodávky PSV	63 344,36
763 - Konštrukcie - drevostavby	17 689,18
766 - Konštrukcie stolárske	847,92
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	3 952,39
771 - Podlahy z dlaždíc	24 573,37
776 - Podlahy povlakové	2 025,36
783 - Dokončovacie práce - nátery	765,00
784 - Dokončovacie práce - maľby	13 491,10
M - Práce a dodávky M	22 982,86
21-M - Elektromontáže	22 982,86

ROZPOČET

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia
 Objekt: BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET
 Časť: 01/DCH/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - CHODBY

Miesto: Košice
 Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
 Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019
 Projektant:
 Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

141 293,03

D HSV

Práce a dodávky HSV

54 965,81

D 6

Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

33 892,87

1	K	611421110	Vnútorná omietka vápenná, vápennocementová stropov rovných, rebrových, schodiskových konštrukcií	m2	122,100	6,32	771,87
2	K	611461115	Príprava vnútorného podkladu stropov, penetračný náter	m2	122,100	1,53	186,81
3	K	611481119	Potiahnutie vnútorných stropov sklotextílnou mriežkou s celoplošným prílepením	m2	122,100	4,96	605,62
4	K	612421615	Vnútorná omietka vápenná alebo vápennocementová v podlaží a v schodisku	m2	2 050,520	6,32	12 959,29
5	K	612465115	Príprava vnútorného podkladu stien, penetračný náter	m2	2 050,520	1,53	3 137,30
6	K	612481119	Potiahnutie vnútorných stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prílepením	m2	2 050,520	3,16	6 479,64
7	K	632440031	Penetračný náter pred nanosením samonivelizačných poterov	m2	599,080	1,33	796,78
8	K	632450042-1	Betónový poter jemný	m2	201,972	11,18	2 258,05
9	K	632477423	Samonivelizačná podl. hmota, Anhydritový poter jemný 20 MPa, ozn. f10j, hr. 15 mm	m2	599,080	11,18	6 697,71

D 9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

20 578,03

	K	941955001	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešákov podlahy do 1,20 m	m2	1 886,520	1,39	2 622,26
11	K	952901221	Vyčistenie budov priemyselných objektov akejkoľvek výšky	m2	1 019,900	0,47	479,35
12	K	976071111	Vybúranie kovových madiel a zábradií, -0,03700t	m	120,000	1,98	237,60
13	K	978012191	Otlčenie omietok stropov vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,05000t	m2	122,100	2,75	335,78
14	K	978013191	Otlčenie omietok stien vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,04600t	m2	2 050,520	2,07	4 244,58
15	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	104,869	1,11	116,40
16	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	2 097,380	0,16	335,58
17	K	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	104,869	4,04	423,67
18	K	979082121	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	209,738	0,46	96,48
19	K	979089112	Poplatok za skladovanie - drevo, sklo, plasty (17 02), ostatné	t	104,869	51,41	5 391,32
20	K	979089612	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	104,869	51,41	5 391,32
21	K	979089714	Prenájom kontajneru 10 m3	ks	3,000	301,23	903,69

D 99

Presun hmôt HSV

494,91

22	K	998011003	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 24 m	t	108,771	4,55	494,91
----	---	-----------	---	---	---------	------	--------

D PSV

Práce a dodávky PSV

63 344,36

D 763

Konštrukcie - drevostavby

17 689,18

23	K	763138212	Podhlád SDK Rigips RbI 12,5 mm závesný, jednoúčelová oceľová podkonštrukcia CD	m2	892,720	19,48	17 390,19
24	K	998763303	Presun hmôt pre sádkokartónové konštrukcie v objektoch výšky od 7 do 24 m	t	10,900	27,43	298,99

D 766

Konštrukcie stolárske

847,92

46	K	766669917-1	Oprava dvierneho krídla protipožiarnych dverí, šxh 1200x2100 mm - obojstranný koženkový pofah, hnedá farba	ks	8,000	105,99	847,92
----	---	-------------	--	----	-------	--------	--------

D 767

Konštrukcie doplnkové kovové

3 952,39

	K	767230075	Montáž prídavného madla na zábradlie - rovnaké ako pôvodné	m	120,000	4,65	558,00
26	M	553520003700	Madlo prídavné na zábradlie - drevené, prichytené na oceľovú konštrukciu	m	120,000	16,74	2 008,80
27	K	767635010	Montáž ochrannej, bezpečnostnej a protisľnečnej fólie na okná	m2	36,000	13,20	475,20
28	M	283290007300	Fólia na sklo ochranná a bezpečnostná, š. 1,83 m, číra SCX s atestom P2A (3 vrstvy 350 µm)	m2	41,400	21,99	910,39

D 771

Podlahy z dlaždíc

24 573,37

29	K	771275307	Montáž obkladov schodiskových stupňov dlaždicami do flexibilného tmelu vef. 300 x 300 mm	m2	94,150	34,11	3 211,46
30	M	597740001000	Dlaždice keramické lxx 300x300 mm	m2	96,033	9,92	952,65
31	K	771415016	Montáž soklikov z obkladačiek do tmelu vef. 150 x 300 mm	m	495,000	2,34	1 158,30
32	M	5976498300-2	Dlaždice keramické 300x150 mm	m2	74,250	6,22	461,84
33	K	771576109	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu flexibilného mrazuvzdorného vef. 300 x 300 mm	m2	599,080	15,24	9 129,98
34	M	597740000900	Dlaždice keramické lxx 300x300 mm	m2	611,062	10,73	6 556,70
35	K	998771203	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	238,295	13,02	3 102,44

D 776

Podlahy povlakové

2 025,36

36	K	776401800	Demontáž soklikov alebo list	m	495,000	0,35	173,25
37	K	776511820	Odstánenie povlakových podláh z nášľapnej plochy lepených s podložkou - linoleum, -0,00100t	m2	599,080	2,60	1 557,81
38	K	776992121	Tmelenie podkladu, úpravy prasklín a nerovností hr. 3 mm	m2	95,000	3,10	294,50

D 783

Dokončovacie práce - nátery

765,00

39	K	783122110	Nátery oceľ.konštr. syntetické na vzduchu schnúce	m2	250,000	3,06	765,00
----	---	-----------	---	----	---------	------	--------

D 784

Dokončovacie práce - maľby

13 491,14

40	K	784410030	Oblepenie sklov, stýkov, okrajov a iných zariadení, výšky miestnosti do 3,80 m	m	495,000	0,33	163,35
41	K	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrných podkladov výšky do 3, 80 m	m2	3 164,560	0,23	727,85
42	K	784410500	Prebrúsenie a oprávenie jemnozrných povrchov výšky do 3, 80 m	m2	984,800	0,14	137,87
43	K	784410800	Vyrovnanie trhlín a nerovností na jemnozrných povrchoch výšky do 3, 80 m	m2	984,800	0,13	128,02
44	K	784452273	Maľby z maliarakých zmesí Primalex, Farmal, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad hrubozrný výšky do 3, 80 m	m2	2 164,560	1,24	2 684,05
45	K	784463221	Štrukturovaný povrch s olejovou farbou na stenách, schodisku na podklad jemnozrný výšky do 3,80 m	m2	1 000,000	9,85	9 850,00

D M

Práce a dodávky M

22 982,86

D 21-M

Elektromontáže

22 982,86

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
47	K	210110408	Modulárne vypínače 4P , 630A	ks	9,000	1,35	12,15
48	M	EMP000005693-1	Výkonový vypínač 4P, 630A	ks	1,000	284,80	284,80
49	M	EMP000005693-2	Výkonový vypínač 4P, 200A	ks	8,000	107,68	861,44
50	K	210110602-1	Tlačítko	ks	1,000	4,68	4,68
51	M	1SFA611525R1107-1	Tlačidlo stop	ks	1,000	32,47	32,47
52	M	EKR000001247-1	Ostatný instalačný materiál	kpl.	1,000	90,19	90,19
53	K	210120423	Zvodice prepätia kombinované triedy B + C	ks	1,000	5,45	5,45
54	M	358240001000	Zvodice prepätia kombinovaný T1+T2 1P, 35kA, limp= 35 kA/pól, 2 moduly, signalizácia na diaľku,	ks	1,000	160,52	160,52
55	K	210120501	Výkonové ističe vzduchové od 16 - 160 A	ks	10,000	5,45	54,50
56	M	EMP000000719-1	Istič C32/3	ks	10,000	18,60	186,00
57	K	210120501-2	Výkonové ističe vzduchové od 16 - 160 A	ks	1,000	5,45	5,45
58	M	358220000300	Istič, charakteristika B, 10 A	ks	1,000	4,03	4,03
59	K	210130108-1	Stýkač 630A	ks	1,000	5,68	5,68
60	M	EST000000181-1	Stýkač 630A	ks	1,000	5,68	5,68
61	K	210161011	Elektromer s diaľkovým odpočtom	ks	33,000	9,20	303,60
62	M	EMT000002339-1	Elektromer digitálny s diaľkovým odpočtom, nepriame meranie 630 A s príslušenstvom	ks	1,000	54,57	54,57
63	M	EMT000002339-2	Elektromer digitálny s diaľkovým odpočtom, nepriame meranie 65 A s príslušenstvom	ks	27,000	54,57	1 473,39
64	M	EMT000002339-3	Elektromer digitálny s diaľkovým odpočtom, nepriame meranie 80 A s príslušenstvom	ks	5,000	54,57	272,85
65	K	210193075-1	Skríňový rozvádzač s príslušenstvom min. IP55	ks	1,000	22,54	22,54
66	M	ERO000002439-1	Skríňový rozvádzač s príslušenstvom min. IP55	ks	1,000	48,31	48,31
67	K	210201500-1	Napájanie núdzového osvetlenia - baterkáraň	ks	1,000	7,67	7,67
68	M	348150000100	Núdzové osvetlenie, baterkáraň - viz technická dokumentácia	ks	1,000	27,51	27,51
69	K	210201500-2	Oživenie systému	ks	1,000	90,19	90,19
70	M	348150000100-2	Oživenie systému - materiál	ks	1,000	90,19	90,19
71	K	210812109-1	Vodič medený silový uložený pevne NAVYY 1x70MM	m	2 100,000	0,59	1 239,00
72	M	341110013400-1	Kábel medený NAVY 1x70 mm2	m	2 100,000	8,40	17 640,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET

Časť:

01/DK/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KUCHYNKY

Úroveň 4:

01/Ka/B/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - ASR Kuchynky D

JKSO:

Miesto: Košice

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 16. 7. 2019

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

34 977,19

DPH základná
znižovaná

Základ dane

0,00

34 977,19

Sadzba dane

20,00%

20,00%

Výška dane

0,00

6 995,44

Cena s DPH

v EUR

41 972,63

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET

Časť:

01/DK/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KUCHYNKY

Úroveň 4:

01/Ka/B/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - ASR Kuchynky D

Miesto:

Košice

Dátum:

16. 7. 2019

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Projektant:

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

34 977,19

HSV - Práce a dodávky HSV

22 338,60

3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	182,06
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	12 443,37
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	9 518,51
99 - Presun hmôt HSV	194,66

PSV - Práce a dodávky PSV

12 638,59

763 - Konštrukcie - drevostavby	670,78
766 - Konštrukcie stolárske	1 155,92
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	700,74
771 - Podlahy z dlaždíc	6 057,4
775 - Podlahy vlysové a parketové	29,61
776 - Podlahy povlakové	916,11
781 - Dokončovacie práce a obklady	1 482,46
783 - Dokončovacie práce - nátery	37,63
784 - Dokončovacie práce - maľby	1 420,84
785 - Dokončovacie práce - tapetovanie	167,08

ROZPOČET

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia
 Objekt: BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET
 Časť: 01/DK/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KUCHYNKY
 Úroveň 4: 01/Ka/B/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - ASR Kuchynky D

Miesto: Košice
 Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
 Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019
 Projektant:
 Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

34 977,19

D HSV Práce a dodávky HSV

22 338,60

D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie

182,06

1	K	342272121-1	Priečky z tvárnic YTONG hr. 75 mm P2-500 PD, na MVC a maltu YTONG (75x249x599)	m2	9,720	18,73	182,06
---	---	-------------	--	----	-------	-------	--------

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

12 443,37

2	K	611421110	Vnúťorná omietka vápenná, vápennocementová stropov rovných, rebrových, schodiskových konštrukcií	m2	245,650	6,32	1 552,51
3	K	611461115	Príprava vnútorného podkladu stropov, penetračný náter	m2	245,650	1,53	375,84
4	K	611481119	Potiahnutie vnútorných stropov sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	245,650	4,96	1 218,42
5	K	612421615	Vnúťorná omietka vápenná alebo vápennocementová v podlaží a v schodisku	m2	554,620	6,32	3 505,20
6	K	612465115	Príprava vnútorného podkladu stien, penetračný náter	m2	554,620	1,53	848,57
7	K	612481119	Potiahnutie vnútorných stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	554,620	3,16	1 752,60
8	K	631313511	Mazanina z betónu prosého (m3) tr. C 12/15 hr.nad 80 do 120 mm - sprchový kút dobetonávky	m3	1,400	83,68	117,15
9	K	632440031	Penetračný náter pred nanesením samonivelizačných poterov	m2	245,650	1,33	326,71
10	K	632477423	Samonivelizačná podl. hmota, Anhydritový poter jemný 20 MPa, ozn. 110J, hr. 15 mm	m2	245,650	11,18	2 746,37

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

9 518,51

11	K	941955001	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeniejovej podlahy do 1,20 m	m2	474,833	1,39	660,02
12	K	952901221	Výčistenie budov priemyselných objektov akejkoľvek výšky	m2	245,650	0,47	115,46
13	K	962031132	Búranie priečok z tehál pálených, plných alebo dutých hr. do 150 mm, -0,19600t	m2	56,590	1,77	100,16
14	K	965081712-2	Búranie obkladu hr. do 10 mm, -0,02000t	m2	30,000	2,19	65,70
15	K	968061125	Vývesenie dreveného dverového kridla do súti plochy do 2 m2, -0,02400t	ks	24,000	0,27	6,48
16	K	968062355	Vybúranie drevených rámov okien dvojíťých alebo zdvojených, plochy do 2 m2, -0,06200t	m2	36,600	2,21	80,89
17	K	978012191	Otlčenie omietok stropov vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,05000t	m2	245,650	2,75	675,54
18	K	978013191	Otlčenie omietok stien vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,04600t	m2	554,620	2,07	1 148,06
19	K	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	3,566	4,00	14,26
20	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	3,566	1,11	3,96
21	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	3,566	0,16	0,57
22	K	979082111	Vnúťrostenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	3,566	4,04	14,41
23	K	979089112	Poplatok za skladovanie - drevo, sklo, plasty (17 02), ostatné	t	52,808	51,41	2 714,86
24	K	979089612	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	52,808	51,41	2 714,86
25	K	979089712	Prenájom kontajneru 5 m3	ks	4,000	300,82	1 203,28

D 99 Presun hmôt HSV

194,66

26	K	998011003	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 24 m	t	42,783	4,55	194,66
----	---	-----------	---	---	--------	------	--------

D PSV Práce a dodávky PSV

12 638,59

D 763 Konštrukcie - drevostavby

670,78

27	K	763115100	Priečka SDK Rigips hr. 75 mm jednoducho opláštená doskami RB 12,5 mm, CW 50	m2	28,672	21,47	615,59
28	K	763129521	Demontáž sadrokartónovej predsadennej alebo šachtovej steny, s jednoducho oceľovou konštrukciou, jednoducho opláštenie, -0,01862t	m2	28,670	1,33	38,13
29	K	998763303	Presun hmôt pre sadrokartónové konštrukcie v objektoch výšky od 7 do 24 m	t	0,622	27,43	17,06

D 766 Konštrukcie stolárske

1 155,92

30	K	766681112	Montáž dverového kridla kompletiz. otváracieho do zárubne, jednokridlové	ks	18,000	7,07	127,26
31	M	6116017100	Dvere vnútorné hladké piné jednokridlové 80x197 cm prefa	ks	12,000	63,16	757,92
32	M	6116014100	Dvere vnútorné hladké piné jednokridlové 70x197 cm prefa	ks	6,000	30,30	181,80
33	K	766695212	Montáž prahu dverí, jednokridlových	ks	6,000	6,18	37,08
34	M	6118715000	Prah dubový L=82 B=5 cm	ks	6,000	7,51	45,06
35	K	998766203	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,490	13,88	6,80

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové

700,74

56	K	767649194-1	Montáž doplnkov dverí - kľučky	ks	18,000	4,86	87,48
57	M	549150000600	Kľučka dverová 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený	ks	18,000	16,25	292,50
58	K	767649195	Montáž doplnkov dverí - zámok	ks	18,000	0,45	8,10
59	M	549230000800	Zámok zadlábavací na kľúč	ks	6,000	6,89	41,34
60	M	549230000900	Zámok zadlábavací na vložku	ks	12,000	5,65	67,80
61	M	549640000300	Vložka FAB do zámku na dvere	ks	12,000	6,36	76,32
62	K	767649196	Montáž doplnkov dverí - podrezanie dverového kridla do existujúcej zárubne	ks	12,000	10,60	127,20

D 771 Podlahy z dlaždíc

6 057,42

36	K	771415016	Montáž soklikov z obkladačiek do tmelu vef. 150 x 300 mm	m	226,410	2,34	529,80
37	M	5976411200-1	Dlaždice keramické 300x150	m2	33,959	6,22	211,22
38	K	771576109-1	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu vef. 300 x 300 mm	m2	245,650	15,25	3 746,16
39	M	5976498300-1	Dlaždice keramické 300x300	m2	250,563	6,22	1 558,50
40	K	998771203	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,902	13,02	11,74

D 775 Podlahy vlysové a parketové

29,61

41	K	775413240	Montáž prechodovej lišty samolepiacej	m	10,000	1,86	18,60
----	---	-----------	---------------------------------------	---	--------	------	-------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
42	M	611990001200	Lišta prechodová samolepiaca, šírka 28 mm, s hladkým povrchom	m	10,100	1,09	11,01
D 776 Podlahy povlakové							916,11
43	K	776401800	Demontáž soklíkov alebo líšt	m	270,340	0,35	94,62
44	K	776511820	Odstránenie povlakových podláh z nášľapnej plochy lepených s podložkou - linoleum, -0,00100t	m2	243,228	2,60	632,39
45	K	776992121	Trmelenie podkladu, úpravy prasklín a nerovností hr. 3 mm	m2	61,000	3,10	189,10
D 781 Dokončovacie práce a obklady							1 482,46
46	K	781445067	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu v obmedzenom priestore veľ. 300x200 mm	m2	63,150	14,34	905,57
47	M	5976582000-1	Obkladačky keramické 300x200	m2	64,413	8,93	575,21
48	K	998781203	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	1,730	0,97	1,68
D 783 Dokončovacie práce - nátery							37,63
49	K	783122110-1	Nátery oceľ.konstr. syntetické na vzduchu schnúce - zárubne	m2	7,100	5,30	37,63
D 784 Dokončovacie práce - maľby							1 420,84
50	K	784410030	Oblepenie soklov, stykov, okrajov a iných zariadení, výšky miestnosti do 3,80 m	m	226,410	0,33	74,72
51	K	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3, 80 m	m2	828,940	0,23	190,66
52	K	784410500	Prebrúsenie a oprášenie jemnozrnných povrchov výšky do 3, 80 m	m2	828,940	0,14	116,05
53	K	784410600	Vyrovnávanie trhlin a nerovností na jemnozrnných povrchoch výšky do 3, 80 m	m2	88,600	0,13	11,52
54	K	784452273	Maľby z maľarských zmesí Primalex, Farmat, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad hrubozrnný výšky do 3, 80 m	m2	828,940	1,24	1 027,89
D 785 Dokončovacie práce - tapetovanie							167,08
55	K	785411800	Odstránenie tapiet papierových výšky do 3, 80 m	m2	371,280	0,45	167,08

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET

Časť:

01/DK/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KUCHYNKY

Úroveň 4:

01/Ku/B/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - UVK Kuchynka D

JKSO:

Miesto: Košice

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 16. 7. 2019

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

1 392,55

DPH základná
znižená

Základ dane

0,00

1 392,55

Sadzba dane

20,00%

20,00%

Výška dane

0,00

278,51

Cena s DPH

v EUR

1 671,06

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET

Časť:

01/DK/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KUCHYNKY

Úroveň 4:

01/Ku/B/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - UVK Kuchynka D

Miesto:

Košice

Dátum: 16. 7. 2019

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Projektant:

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

1 392,55

PSV - Práce a dodávky PSV

1 392,55

734 - Ústredné kúrenie - armatúry

254,20

735 - Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá

960,51

783 - Nátery

177,84

ROZPOČET

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia
 Objekt: BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET
 Časť: 01/DK/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KUCHYNKY
 Úroveň 4:

01/Ku/B/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - UVK Kuchynka D

Miesto: Košice
 Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
 Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019

Projektant:
 Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

1 392,55

D PSV Práce a dodávky PSV

1 392,55

D 734 Ústredné kúrenie - armatúry

254,20

1	K	734200822	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi nad 1/2 do G 1, -0,00110t	ks	8,000	3,02	24,16
2	K	734209112	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	8,000	2,37	18,96
3	M	1772467	HERZ Ventil TS-90-V DN 15, termostatický, rohový, s plynulým skrytým prednastavením, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom	ks	8,000	8,84	70,72
4	M	1372341	HERZ Ventil do späťochy RL-1 DN 15, priamy, s možnosťou uzavretia	ks	8,000	4,60	36,80
5	K	734223208	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	súb.	8,000	1,30	10,40
6	M	1920030	HERZ Hlavica termostatická "Design" "Mini" závit M 28 x 1,5, s kvapalinovým snímačom a polohou "0", nastaviteľná protimrazová ochrana pri cca 6°C, teplotný rozsah 6 - 30 °C	ks	8,000	8,93	71,44
7	K	734890803	Vnútrosteniskové premiestnenie vybraných hmot armatúr do 24m	t	0,497	36,11	17,95
8	K	998734203	Presun hmot pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	2,776	1,36	3,77

D 735 Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá

960,51

9	K	735000912	Vyregulovanie dvojregulačného ventilu s termostatickým ovládaním	ks	8,000	3,16	25,28
10	K	735118110	Vykurovacie telesá liatinové tlakové skúšky vodou telies článkových	m2	40,000	1,53	61,20
11	K	73515183.1	Demontáž radiátora článkového stavebnej dĺžky do 1500 mm, -0,03749t	ks	8,000	3,61	28,88
12	K	735192911	Spätná montáž vykurovacích telies článkových liatinových	m2	40,000	6,11	244,40
13	K	735494811	Vypúšťanie vody z vykurovacích sústav o v. pl. vykurovacích telies	m2	40,000	0,54	21,60
14	K	735890803	Vnútrosteniskové premiestnenie vybraných hmot vykurovacích telies do 24m	t	8,473	36,07	305,62
15	K	998735203	Presun hmot pre vykurovacie telesá v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	7,221	37,88	273,53

D 783 Nátery

177,84

16	K	783322120	Nátery vykurovacích syntetické oceť, radiátorov článkových jednonás. 1x s emailovaním - 70µm	m2	40,000	4,14	165,60
17	K	783424240	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. potrubie potrubie do DN 50 mm jednonás. 1x email a základný náter - 105µm	m	8,000	1,53	12,24

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET

Časť:

01/DK/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KUCHYNKY

Úroveň 4:

01/Ke/B/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - ELI Kuchynka D

JKSO:

Miesto: Košice

KS:

Dátum: 16. 7. 2019

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

8 633,08

DPH základná
znižená

Základ dane

0,00

8 633,08

Sadzba dane

20,00%

20,00%

Výška dane

0,00

1 726,62

Cena s DPH

v EUR

10 359,70

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET

Časť:

01/DK/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KUCHYNKY

Úroveň 4:

01/Ke/B/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - ELI Kuchynka D

Miesto:

Košice

Dátum: 16. 7. 2019

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Projektant:

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

8 633,08

HSV - Práce a dodávky HSV

348,00

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

348,00

M - Práce a dodávky M

8 111,96

21-M - Elektromontáže

8 111,96

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

173,12

ROZPOČET

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia
 Objekt: BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET
 Časť: 01/DK/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KUCHYNY
 Úroveň 4:

01/Ke/B/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - ELI Kuchynka D

Miesto: Košice
 Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
 Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019
 Projektant:
 Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

8 633,08

D HSV Práce a dodávky HSV

348,00

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

348,00

1	K	974032871-1	Vytváranie drážok ručným drážkovačom, hĺbky do 30 mm, šírky do 30 mm, -0,00045 t	m	82,000	3,78	309,96
2	K	974082921	Vysekanie rýh pre vodiče betónových stropov do hĺbky 30 mm a šír. do 70 mm, -0,00300t	m	12,000	3,17	38,04

D M Práce a dodávky M

8 111,96

D 21-M Elektromontáže

8 111,96

3	K	210010301-1	Elektroinštalčná krabica ASD70	ks	85,000	0,63	53,55
4	M	345410010400	Krabica univerzálna z PVC	ks	85,000	2,04	173,40
5	M	345320002900-3	Vypínač č.1	ks	30,000	5,35	160,50
6	K	210010323	Krabica pre uzemňovaciu svorku	ks	0,000	0,77	0,00
7	M	345410001300-1	Krabica opre uzemňovaciu svorku	ks	0,000	5,68	0,00
8	K	210110201-3	Vypínač č.1	ks	30,000	1,35	40,50
9	K	210111001-1	Zásuvka 2x2P+T	ks	75,000	3,11	233,25
10	M	345510000400	Zásuvka 2x2P+T biela, 16A-250V	ks	75,000	3,02	226,50
11	K	210120404	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	1,000	5,99	5,99
12	M	358220046700	Istič B, 63 A,	ks	1,000	41,09	41,09
13	K	210120407-1	Istič B80A/3	ks	1,000	5,45	5,45
14	M	358220052000	Istič B, 80 A,	ks	1,000	89,67	89,67
15	K	210120410	Prúdové chrániče dvojpólové 16 - 80 A	ks	0,000	6,87	0,00
16	M	358230000500	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
17	M	358230000500-1	Prúdový chránič s istením DX3 3P+N, charakteristika B, 15 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
18	M	358230000300	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 10 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
19	K	210120423	Zvodiče prepätia kombinované triedy B + C	ks	0,000	6,65	0,00
20	M	358240001000	Zvodič prepätia kombinovaný T1+T2 1P, 35kA, Iimp= 35 kA/pól, 2 moduly, signalizácia na diaľku,	ks	0,000	196,04	0,00
21	K	210120501	Istič B25A/3	ks	1,000	5,45	5,45
22	M	358220000700	Istič B25A/3	ks	1,000	16,17	16,17
23	K	210120501-1	Istič B32A/3	ks	1,000	5,45	5,45
24	M	358220000700-1	Istič B32A/3	ks	1,000	12,33	12,33
25	K	210120501-2	Výkonové ističe vzduchové od 16 - 160 A	ks	13,000	5,45	70,85
26	M	358220000700-2	Istič, charakteristika B, 25 A,	ks	12,000	5,66	67,92
27	M	358220000500	Istič, charakteristika B, 16 A,	ks	0,000	5,01	0,00
28	M	358220000300	Istič, charakteristika B, 10 A	ks	1,000	4,17	4,17
29	K	210161011	Elektromer trojfázový na priame pripojenie	ks	2,000	22,54	45,08
30	M	EMT000001233	Elektromer digitálny LE-02d MID 1619019 80A/3x230/400VAC 3F/4,5M priamy MID	ks	2,000	74,11	148,22
31	M	KDP000000577	Kábel dátový pevný FTP cat.5e AWG24 LSCH 100MHz interiérový	m	2 500,000	0,36	900,00
32	K	210192571-1	Svorka	ks	1 400,000	2,09	2 926,00
33	M	345610005300	Svorka WAGO 224-112 2x0,5-2,5 mm2	ks	600,000	0,29	174,00
34	M	345610005700	Svorka WAGO 273-253 3x0,5-2,5 mm2	ks	500,000	0,29	145,00
35	M	345610005800	Svorka WAGO 273-254 4x0,5-2,5 mm2	ks	200,000	0,32	64,00
36	M	345610005900	Svorka WAGO 273-255 5x0,5-2,5 mm2	ks	100,000	0,34	34,00
37	K	210192573	Radová svorkovnica vrátane upevnenia, zapojenia na jednej strane a popis. štítku pre vodič do 10 mm2	ks	0,000	3,75	0,00
38	M	345610000500-1	Svorkovnice ZŽ 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
39	M	345610000500-2	Svorkovnice MO 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
40	M	345610000500-3	Svorkovnice ČI 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
41	K	210193061	Rozvádzač stupeňový RE/ST	ks	2,000	90,19	180,38
42	M	357140000100	Rozvádzač stupeňový RE/ST	ks	2,000	495,36	990,72
43	K	2102222531	Hlavná uzemňovacia svorka pre pripojenie 20x35 mm2 vodičov	ks	0,000	2,55	0,00
44	M	354410000900	Svorka FeZn uzemňovacia	ks	0,000	0,85	0,00
45	K	210800042-1	Kábel medený uložený pevne CXKE 3x1,5	m	75,000	0,46	34,50
46	M	341110008400-1	Kábel medený CYKXKE3x1,5 mm2	m	75,000	0,84	63,00
47	K	210800146	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	200,000	0,46	92,00
48	M	341110000700	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm2	m	200,000	0,62	124,00
49	K	210800147	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	300,000	0,46	138,00
50	M	341110000800	Kábel medený CYKY 3x2,5 mm2	m	300,000	0,88	264,00
51	K	210800148	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x4	m	100,000	0,49	49,00
52	M	341110000900	Kábel medený CYKY 3x4 mm2	m	100,000	1,43	143,00
53	K	210800159	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x2,5	m	20,000	0,59	11,80
54	M	341110002000	Kábel medený CYKY 5x2,5 mm2	m	20,000	1,17	23,40
55	K	210800629	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 10	m	0,000	0,66	0,00
56	M	341310009200	Vodič medený CYA	m	0,000	1,12	0,00
57	M	KVP000000425	Páska viazacia	ks	200,000	0,04	8,00
58	M	KPA000000081	Páska elektroizolačná PVC 50mm/10m čierna	ks	4,000	3,07	12,28

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
59	M	KSP000002242	Dutinka izolovaná 181006 2,5-8mm sivá (100ks)	bal	1,000	0,97	0,97
60	M	KSP000002240	Dutinka izolovaná 181004 1,5-8mm čierna (100ks)	bal	1,000	0,77	0,77
61	M	KSP00000072-1	Dutinka izolovaná DI 6-10mm čierna	ks	50,000	0,04	2,00
62	M	KSP000003012	Dutinka izolovaná DI 10-12mm hnedá	ks	50,000	0,05	2,50
63	K	210800629	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 10	m	50,000	0,54	27,00
64	M	341310009200.1	Vodič medený flexibilný H07V-K 10 mm2	m	50,000	0,92	46,00
65	K	210800630	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 16	m	100,000	0,54	54,00
66	M	341310009300	Vodič medený flexibilný H07V-K 16 mm2	m	100,000	1,88	188,00
67	K	998921203	Presun hmot pre montáž silnoprúdových rozvodov a zariadení v stavbe (objekte) výšky nad 7 do 24 m	%	89,947	0,09	8,10

D HZS			Hodinové zúčtovacie sadzby					173,12
68	K	HZS000111	Stavebno montážne práce - uchytenie káblov štukatérskou sádkou	hod	16,000	10,82		173,12

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET

Časť:

01/DP/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - PRÍZEMIE

Úroveň 3:

01/DPu/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - prízemie UVK

JKSO:

Miesto: Košice

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 16. 7. 2019

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

7 742,35

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	7 742,35	20,00%	1 548,47

Cena s DPH

v EUR

9 290,82

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET

Časť:

01/DP/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - PRÍZEMIE

Úroveň 3:

01/DPu/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - prízemie UVK

Miesto:

Košice

Dátum: 16. 7. 2019

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Projektant:

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

7 742,35

PSV - Práce a dodávky PSV

7 068,58

713 - Izolácie tepelné

54,46

722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod

26,65

732 - Ústredné kúrenie - strojovne

1 193,33

734 - Ústredné kúrenie - armatúry

2 102,46

735 - Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá

3 419,25

783 - Nátery

272,43

M - Práce a dodávky M

673,77

21-M - Elektromontáže

124,01

23-M - Montáže potrubia

496,0

36-M - Montáž prevádzkových, meracích a regulačných zariadení

53,72

ROZPOČET

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET

Časť:

01/DP/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - PRÍZEMIE

Úroveň 3:

01/DPu/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - prízemie UVK

Miesto:

Košice

Dátum:

16. 7. 2019

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Projektant:

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

7 742,35

D PSV

Práce a dodávky PSV

7 068,58

D 713

Izolácie tepelné

54,46

1	K	713482122	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer 39-70 mm	m	13,000	2,17	28,21
2	M	283310005300	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 60x20 mm (d.potrubiá x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	12,240	1,94	23,75
3	M	283310005100	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 48x20 mm (d.potrubiá x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	1,020	1,86	1,90
4	K	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	0,596	1,01	0,60

D 722

Zdravotechnika - vnútorný vodovod

26,65

5	K	722221082	Montáž guľového kohúta vypúšťacieho závitového G 1/2	ks	3,000	1,44	4,32
6	M	551110011400	Guľový uzáver vypúšťací s páčkou, 1/2" M, niklovaná mosadz, IVAR	ks	3,000	7,39	22,17
7	K	998722201	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	%	0,294	0,54	0,16

D 732

Ústredné kúrenie - strojovne

1 193,33

8	K	732429113	Montáž čerpadla (do potrubiá) obehového špirálového DN 50	súb.	1,000	9,47	9,47
9	M	426110007200	Čerpadlo obehové MAGNA3 50-40 F 240, PN 6/10, GRUNDFOS	ks	1,000	1 173,23	1 173,23
10	K	998732201	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	%	13,115	0,81	10,63

D 734

Ústredné kúrenie - armatúry

2 102,46

11	K	734109213	Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1, 8 DN 40	súb.	1,000	18,37	18,37
12	M	76452	MERAČ TEPLA SONTEx Qn=10 m3/hod	ks	1,000	574,64	574,64
13	K	734192025	Montáž medziprírubovej uzatváracie klapky DN 80	ks	1,000	30,98	30,98
14	M	422810002400	Medziprírubová klapka uzatváracie Wafer J9 disk liatina, DN 80, dl. 46 mm, liatina G.JL 250, GJS 40015 niklovaná, EPDM, FKM, IVAR	ks	1,000	44,15	44,15
15	K	734200822	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi nad 1/2 do G 1, -0,00110t	ks	58,000	3,02	175,16
16	K	734209112	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	58,000	2,37	137,46
17	M	1772467	HERZ Ventil TS-90-V DN 15, termostatický, rohový, s plniacim skrytým prednastavením, prípojka na vykurovacie teleso s kružovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom	ks	29,000	8,84	256,36
18	M	1372341	HERZ Ventil do spiatky RL-1 DN 15, priamy, s možnosťou uzavretia	ks	29,000	4,60	133,40
19	K	734209118	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 2	ks	3,000	5,40	16,20
20	M	1220106	HERZ Kohút guľový "MODUL" DN 50, PN 25, s pákovým ovládačom (Silumin), 2 x vnútorný závit, teleso s kovanej mosadze, poniklované	ks	3,000	29,58	88,74
21	K	734213120	Montáž ventilu odvzdušňovacieho závitového vykurovacích telies do G 1/2	ks	1,000	1,65	1,65
22	M	551210011400	Ventil odvzdušňovací automatický hygrokopický, 1/2", PN 10, niklovaná mosadz, plast, IVAR	ks	1,000	4,78	4,78
23	K	734223208	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	súb.	29,000	1,30	37,70
24	M	1920030	HERZ Hlavica termostatická "Design" "Mini" závit M 28 x 1,5, s kvapalinovým snímačom a polohou "0", nastaviteľná protimrazová ochrana pri cca 6°C, teplotný rozsah 6 - 30 °C	ks	29,000	8,93	258,97
25	K	734296210	Montáž zmiešavacej armatúry trojcestnej DN 50 so servopohonom	ks	1,000	25,79	25,79
26	M	55106520410	3 CESTNY ZMIESAVACI VENTIL kvs=40 HRB3	ks	1,000	85,76	85,76
27	M	551082H0220	SERVOPOHON HRB3 AMB 162	ks	1,000	139,96	139,96
28	K	734499211	Ostatné meracie armatúry, montáž návarka M 20 x 1,5	ks	2,000	5,58	11,16
29	M	388320004400	Návarok priamy M20x1,5 mm - 19 mm	ks	2,000	3,78	7,56
30	M	388320003700	Jímka, 1/2", dĺžka 100 mm, pre teplomery GU so záistovacím šróbom, vnútorný priemer 9,5 mm, mosadzná, IVAR	ks	2,000	2,26	4,52
31	K	734890803	Vnútrosteniskové premiestnenie vybúraných hmôt armatúr do 24m	t	0,497	36,07	17,93
32	K	998734203	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	22,968	1,36	31,22

D 735

Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá

3 419,25

33	K	735000912	Vyregulovanie dvojregulačného ventilu s termostatickým ovládaním	ks	29,000	3,16	91,64
34	K	735118110	Vykurovacie telesá liatinové tlakové skúšky vodou telies článkových	m2	61,000	1,53	93,33
35	K	73515183.1	Demontáž radiátora článkového stavebnej dĺžky do 1500 mm, -0,03749t	ks	29,000	3,61	104,69
36	K	735192911	Spätná montáž vykurovacích telies článkových liatinových	m2	186,000	6,11	1 136,46
37	K	73531183r	Montáž skrinky vykurovacieho uzla	ks	1,000	49,60	49,60
38	M	484650043600	Skríňa rozdeľovača pre montáž na omlietku N-MAX, šxvxh 1200x755x160 mm, pozinkovaný plech, biely, IVAR	ks	1,000	106,68	106,68
39	M	48465004360r	Skríňa vykurovacieho uzla	ks	1,000	963,16	963,16
40	K	735494811	Vypúšťanie vody z vykurovacích sústav o v. pl. vykurovacích telies	m2	61,000	0,54	32,94
41	K	735890803	Vnútrosteniskové premiestnenie vybúraných hmôt vykurovacích telies do 24m	t	8,473	36,07	305,62
42	K	998735203	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	14,127	37,88	535,13

D 783

Nátery

272,43

43	K	783322120	Nátery vykurr.telies syntetické oceľ. radiátorov článkových jednonás. 1x s emailovaním - 70µm	m2	61,000	4,14	252,54
44	K	783424240	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. potrubie potrubie do DN 50 mm jednonás. 1x email a základný náter - 105µm	m	13,000	1,53	19,89

D M

Práce a dodávky M

673,77

D 21-M

Elektromontáže

124,01

45	K	210110099	Termostat priestorový programovateľný pre zapustenú montáž	ks	1,000	6,77	6,77
46	M	087B1262	EKVITERMICKÝ REGULATOR ELC 110 230V	ks	1,000	117,24	117,24

D 23-M

Montáže potrubia

496,04

47	K	230011029	Montáž potrubia z oceľových rúr trieda 11 - 13 D x 144,5 x 2,6	m	1,000	2,61	2,61
48	M	141110004100	Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová d 44,5 mm, hr. steny 2,6 mm, ozn. 11 353.0	m	1,000	12,09	12,09
49	K	230011045	Montáž potrubia z oceľových rúr trieda 11 - 13 D x 160,3 x 2,9	m	12,000	3,29	39,48

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
50	M	141110007100	Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová d 60,3 mm, hr. steny 2,9 mm, ozn. 11 353.0.	m	12,000	14,85	178,20
51	K	230021029	Montáž rúrových dielov prívarovacích, tr. 11-13 do 1 kg D x t 44 x 2,6	ks	2,000	6,22	12,44
52	M	319430001800	Príruba krčková prívarovacia DN 40, PN16, D 48,3 mm, EN 1092-1	ks	2,000	4,45	8,90
53	K	230021045	Montáž rúrových dielov prívarovacích, tr. 11-13 do 1 kg D x t 60,3 x 2,9	ks	14,000	7,44	104,16
54	M	316170006200	Koleno varné DN 50, d 60,3 mm, hr. steny 2,9 mm, z čiernej uhlíkovej ocele	ks	12,000	5,69	68,28
55	M	319430001900	Príruba krčková prívarovacia DN 50, PN16, D 60,3 mm, EN 1092-1	ks	2,000	5,69	11,38
56	K	230021057	Montáž rúrových dielov prívarovacích, tr. 11-13 do 1 kg D x t 89 x 3,6	ks	4,000	9,38	37,52
57	M	319430002100	Príruba krčková prívarovacia DN 80, PN16, D 88,9 mm, EN 1092-1	ks	2,000	8,37	16,74
58	M	316170012000	Redukcia varná DN 80/40, d 88,9/48,3 mm, hr. steny 3,2/2,6 mm, z čiernej uhlíkovej ocele	ks	2,000	2,12	4,24
D 36-M Montáž prevádzkových, meracích a regulačných zariadení							53,72
59	K	360410400	Montáž exterierového snímača teploty	ks	1,000	5,41	5,41
60	M	389084N1012	SNIMAČ TEPLoty VZDUCHU EXTERIEROVÝ 084N1012	ks	1,000	3,78	3,78
61	K	360410410	Montáž príložného snímača teploty na potrubie	ks	1,000	4,68	4,68
62	M	389087B1165	SNIMAČ TEPLoty PRÍLOŽNÝ NA POTRUBIE 087B1165	ks	1,000	3,78	3,78
63	K	360413001	Uvedenie a zabliombovanie merača tepla	ks	1,000	36,07	36,07

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET

Časť:

01/DP/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - PRÍZEMIE

Úroveň 3:

01/DPe/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - prízemie ELI

JKSO:

Miesto: Košice

KS:

Dátum: 16. 7. 2019

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

18 086,72

DPH základná
znižená

Základ dane

0,00

18 086,72

Sadzba dane

20,00%

20,00%

Výška dane

0,00

3 617,34

Cena s DPH

v EUR

21 704,06

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET

Časť:

01/DP/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - PRÍZEMIE

Úroveň 3:

01/DPe/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - prízemie ELI

Miesto:

Košice

Dátum:

16. 7. 2019

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Projektant:

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

18 086,72

HSV - Práce a dodávky HSV

2 824,74

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

2 824,74

PSV - Práce a dodávky PSV

490,92

769 - Montáža vzduchotechnických zariadení

490,92

M - Práce a dodávky M

14 597,94

21-M - Elektromontáže

12 185,30

22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení

2 412,64

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

173,12

ROZPOČET

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET

Časť:

01/DP/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - PRÍZEMIE

Úroveň 3:

01/DPe/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - prízemie ELI

Miesto:

Košice

Dátum: 16. 7. 2019

Objednávatel:

Technická univerzita v Košiciach

Projektant:

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

18 086,72

D HSV Práce a dodávky HSV

2 824,74

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

2 824,74

1	K	974032871	Vytváranie drážok ručným drážkovačom v nepálienyh tehliach (Ytong, Porfix, ...) hĺbky do 30 mm, šírky do 30 mm, -0,00045 t	m	702,000	3,78	2 653,56
2	K	974082921	Výsekanie rýh pre vodiče betónových stropov do hĺbky 30 mm a šír. do 70 mm, -0,00300 t	m	54,000	3,17	171,18

D PSV Práce a dodávky PSV

490,92

D 769 Montáže vzduchotechnických zariadení

490,92

3	K	769011040	Montáž ventilátora malého axiálneho nástenného do stropu veľkosť: 150	ks	12,000	4,66	55,92
4	M	429110009200	Ventilátor malý	ks	12,000	36,25	435,00

D M Práce a dodávky M

14 597,94

D 21-M Elektromontáže

12 185,30

5	K	210010301-1	Elektroinštalatná krabica ASD70	ks	70,000	0,63	44,10
6	M	345410010400	Krabica univerzálna z PVC	ks	70,000	2,04	142,80
7	K	210010323	Krabica pre uzemňovaciu svorku	ks	2,000	0,63	1,26
8	M	345410001300-1	Krabica opre uzemňovaciu svorku	ks	2,000	4,65	9,30
9	K	210010323	Krabica pre uzemňovaciu svorku	ks	0,000	0,77	0,00
10	M	345410001300-1	Krabica opre uzemňovaciu svorku	ks	0,000	5,68	0,00
11	K	210110201-2	Vypínač 6.6	ks	1,000	1,35	1,35
12	M	345320002900	Vypínač 6.6	ks	1,000	2,66	2,66
13	M	345320002900-3	Vypínač 6.1	ks	32,000	5,35	171,20
14	K	210110201-3	Vypínač 6.1	ks	32,000	1,35	43,20
15	K	210110205-1	Vypínač 6.1 IP44	ks	13,000	1,35	17,55
16	M	345320002800	Vypínač 6.1 IP44	ks	13,000	5,35	69,55
17	K	210111001	Zásuvka 2P+T IP44	ks	2,000	3,11	6,22
18	M	345510000200-1	Zásuvka 2P+T IP44, biela,	ks	2,000	8,29	16,58
19	K	210111001-1	Zásuvka 2x2P+T	ks	50,000	3,11	155,50
20	M	345510000400	Zásuvka 2x2P+T biela, 16A-250V,	ks	50,000	3,02	151,00
21	M	345510002500	Zásuvka 3P+T	ks	2,000	3,02	6,04
22	K	210111003	Zásuvka 3P + T	ks	2,000	3,11	6,22
23	K	210120404	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	1,000	5,99	5,99
24	M	358220046700	Istič B, 63 A,	ks	1,000	41,09	41,09
25	K	210120404	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	0,000	7,31	0,00
26	M	358220046700	Istič B, 63 A,	ks	0,000	50,18	0,00
27	K	210120407-1	Istič B80A/3	ks	1,000	5,45	5,45
28	M	358220052000	Istič B, 80 A,	ks	1,000	89,67	89,67
29	K	210120407-1	Istič B80A/3	ks	0,000	6,65	0,00
30	M	358220052000	Istič B, 80 A,	ks	0,000	109,51	0,00
31	K	210120410	Prúdové chrániče dvojpólové 16 - 80 A	ks	0,000	6,87	0,00
32	M	358230000500	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
33	M	358230000500-1	Prúdový chránič s istením DX3 3P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
34	M	358230000300	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 10 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
35	K	210120410.1	Prúdové chrániče	ks	4,000	5,45	21,80
36	M	358230000500	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
37	M	358230000700	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 25 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	0,000	29,40	0,00
38	M	358230000500-1.1	Prúdový chránič s istením DX3 3P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	3,000	24,07	72,21
39	M	358230000300	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 10 A, 6000 A/10 kA, 30 mA	ks	1,000	24,07	24,07
40	K	210120423	Zvodiče prepätia kombinované triedy B + C	ks	0,000	6,65	0,00
41	M	358240001000	Zvodič prepätia kombinovaný T1+T2 1P, 35kA, limp= 35 kA/pól, 2 moduly, signalizácia na diaľku,	ks	0,000	196,04	0,00
42	K	210120423	Zvodiče prepätia kombinované triedy B + C	ks	0,000	6,65	0,00
43	M	358240001000	Zvodič prepätia kombinovaný T1+T2 1P, 35kA, limp= 35 kA/pól, 2 moduly, signalizácia na diaľku,	ks	0,000	196,04	0,00
44	K	210120501	Istič B25A/3	ks	2,000	5,45	10,90
45	M	358220000700	Istič B25A/3	ks	2,000	16,17	32,34
46	K	210120501	Istič B25A/3	ks	0,000	6,65	0,00
47	M	358220000700	Istič B25A/3	ks	0,000	19,75	0,00
48	K	210120501-1	Istič B32A/3	ks	1,000	5,45	5,45
49	M	358220000700-1	Istič B32A/3	ks	1,000	12,33	12,33
50	K	210120501-1	Istič B32A/3	ks	0,000	6,65	0,00
51	M	358220000700-1	Istič B32A/3	ks	0,000	15,06	0,00
52	K	210120501-2	Výkonové ističe vzduchové od 16 - 160 A	ks	13,000	5,45	70,85
53	M	358220000700-2	Istič, charakteristika B, 25 A,	ks	12,000	5,66	67,92
54	M	358220000500	Istič, charakteristika B, 16 A,	ks	0,000	5,01	0,00
55	M	358220000300	Istič, charakteristika B, 10 A	ks	1,000	4,17	4,17

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
56	K	210120501-2	Výkonové ističe vzduchové od 16 - 160 A	ks	0,000	6,65	0,00
57	M	358220000700-2	Istič, charakteristika B, 25 A,	ks	0,000	6,91	0,00
58	M	358220000500	Istič, charakteristika B, 16 A,	ks	0,000	5,01	0,00
59	M	358220000300	Istič, charakteristika B, 10 A	ks	0,000	5,09	0,00
60	K	210161011	Elektromer trojfázový na priame pripojenie	ks	2,000	22,54	45,08
61	M	EM7000001233	Elektromer digitálny LE-02d MID 1619019 80A/3x230/400VAC 3F/4,5M priamy MID	ks	2,000	73,87	147,74
62	K	210192571-1	Svorka	ks	1 400,000	2,09	2 926,00
63	M	345610005300	Svorka WAGO 224-112 2x0,5-2,5 mm2	ks	600,000	0,29	174,00
64	M	345610005700	Svorka WAGO 273-253 3x0,5-2,5 mm2	ks	500,000	0,29	145,00
65	M	345610005800	Svorka WAGO 273-254 4x0,5-2,5 mm2	ks	200,000	0,32	64,00
66	M	345610005900	Svorka WAGO 273-255 5x0,5-2,5 mm2	ks	100,000	0,34	34,00
67	K	210192573	Radová svorkovnica vrátane upevnenia, zapojenia na jednej strane a popis.štitku pre vodič do 10 mm2	ks	3,000	3,07	9,21
68	M	345610000500-1	Svorkovnice ZŽ 12 (10mm)	ks	1,000	1,67	1,67
69	M	345610000500-2	Svorkovnice MO 12 (10mm)	ks	1,000	1,67	1,67
70	M	345610000500-3	Svorkovnice ČI 12 (10mm)	ks	1,000	1,67	1,67
71	K	210192573	Radová svorkovnica vrátane upevnenia, zapojenia na jednej strane a popis.štitku pre vodič do 10 mm2	ks	0,000	3,75	0,00
72	M	345610000500-1	Svorkovnice ZŽ 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
73	M	345610000500-2	Svorkovnice MO 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
74	M	345610000500-3	Svorkovnice ČI 12 (10mm)	ks	0,000	2,04	0,00
75	K	210193061	Rozvádzač stupeňový RE/ST	ks	2,000	90,19	180,38
76	M	357140000100	Rozvádzač stupeňový RE/ST	ks	2,000	495,88	991,76
77	K	210193081-1	Domova rozvodnica Dido - E24	ks	1,000	10,82	10,82
78	M	ERS000000018	Rozvodnica plastová Dido - E24	ks	1,000	11,89	11,89
79	K	210201081	Zapojenie svetidla IP44, stropného - nástenného LED	ks	93,000	6,77	629,61
80	M	348130002400	LED 48W - viz technická dokumentácia	ks	0,000	30,51	0,00
81	M	348120002000	LED 18W - s funkciami viz technická dokumentácia	ks	73,000	23,72	1 731,56
82	M	348320001200-1	Nádvze osvetlenie LED 10W - viz technická dokumentácia	ks	7,000	23,00	161,00
83	M	348110001100	LED nástenné svetidlo 21W IP44 - viz technická dokumentácia	ks	13,000	23,00	299,00
84	K	2102222531	Hlavná uzemňovacia svorka pre pripojenie 20x35 mm2 vodičov	ks	1,000	2,09	2,09
85	M	354410000900	Svorka FeZn uzemňovacia	ks	1,000	0,70	0,70
86	K	2102222531	Hlavná uzemňovacia svorka pre pripojenie 20x35 mm2 vodičov	ks	0,000	2,55	0,00
87	M	354410000900	Svorka FeZn uzemňovacia	ks	0,000	0,85	0,00
88	K	210800042-1	Kábel medený uložený pevne CXKE 3x1,5	m	150,000	0,46	69,00
89	M	341110008400-1	Kábel medený CYKKE3x1,5 mm2	m	150,000	0,84	126,00
90	K	210800146	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	400,000	0,46	184,00
91	M	341110000700	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm2	m	400,000	0,62	248,00
92	K	210800147	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	400,000	0,46	184,00
93	M	341110000800	Kábel medený CYKY 3x2,5 mm2	m	400,000	0,88	352,00
94	K	210800148	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x4	m	200,000	0,49	98,00
95	M	341110000900	Kábel medený CYKY 3x4 mm2	m	200,000	1,43	286,00
96	K	210800159	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x2,5	m	50,000	0,59	29,50
97	M	341110002000	Kábel medený CYKY 5x2,5 mm2	m	50,000	1,17	58,50
98	K	210800629	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 10	m	100,000	0,54	54,00
99	M	341310009200	Vodič medený CYA	m	100,000	0,92	92,00
100	K	210800629	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 10	m	0,000	0,66	0,00
101	M	341310009200.1	Vodič medený flexibilný H07V-K 10 mm2	m	0,000	1,12	0,00
102	M	KVP000000425	Páska viazacia	ks	200,000	0,04	8,00
103	M	KPA000000081	Páska elektroizolačná PVC 50mm/10m čierna	ks	4,000	3,07	12,28
104	M	KSP000002242	Dutinka izolovaná 181006 2,5-8mm sivá (100ks)	bal	1,000	0,97	0,97
105	M	KSP000002240	Dutinka izolovaná 181004 1,5-8mm čierna (100ks)	bal	1,000	0,77	0,77
106	M	KSP000000072-1	Dutinka izolovaná DI 6-10mm čierna	ks	50,000	0,04	2,00
107	M	KSP000003012	Dutinka izolovaná DI 10-12mm hnedá	ks	50,000	0,05	2,50
108	K	210800630	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 16	m	200,000	0,54	108,00
109	M	341310009300	Vodič medený flexibilný H07V-K 16 mm2	m	200,000	1,88	376,00
110	K	210800632	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 35	m	400,000	0,63	252,00
111	M	341310009600	Vodič medený flexibilný H07V-K 50 mm2	m	400,000	1,88	752,00
112	K	988921203	Presun hmôt pre montáž silnoprúdových rozvodov a zariadení v stavbe (objekte) výšky nad 7 do 24 m	%	135,048	0,09	12,16

D 22-M Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení							2 412,64
113	K	220511003-1	Dvojzásuvka dátova	ks	24,000	3,92	94,08
114	M	374510002700	Dvojzásuvka dátova, biela	ks	24,000	11,19	268,56
115	K	220511030	Kábel voľne uložený na stenu	m	2 500,000	0,46	1 150,00
116	M	KDP000000577	Kábel dátový pevný FTP cat.5e AWG24 LSOH 100MHz interiérový	m	2 500,000	0,36	900,00

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							173,12
117	K	HZS000111	Stavebno montážne práce - uchytenie káblov štukatérskou sádkou	hod	16,000	10,82	173,12

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET

Časť:

01/DP/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - PRÍZEMIE

Úroveň 3:

01/DPa/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - prízemie ASR

JKSO:

Miesto: Košice

KS:

Dátum: 16. 7. 2019

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

63 019,28

DPH základná
znižená

Základ dane

0,00

Sadzba dane

20,00%

Výška dane

0,00

63 019,28

20,00%

12 603,86

Cena s DPH

v EUR

75 623,14

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET

Časť:

01/DP/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - PRÍZEMIE

Úroveň 3:

01/DPa/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - prízemie ASR

Miesto:

Košice

Dátum: 16. 7. 2019

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Projektant:

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

63 019,28

HSV - Práce a dodávky HSV

37 047,01

3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	595,45
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	23 331,35
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	12 762,85
99 - Presun hmôt HSV	357,36

PSV - Práce a dodávky PSV

25 972,27

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	169,87
763 - Konštrukcie - drevostavby	1 242,68
766 - Konštrukcie stolárske	2 156,78
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	1 109,5
771 - Podlahy z dlaždíc	13 739,44
775 - Podlahy vlysové a parketové	1 185,67
776 - Podlahy povlakové	1 602,88
777 - Podlahy syntetické	82,20
781 - Dokončovacie práce a obklady	1 669,97
783 - Dokončovacie práce - nátery	241,15
784 - Dokončovacie práce - maľby	2 756,50
785 - Dokončovacie práce - tapetovanie	15,54

ROZPOČET

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt: BLOK/Dkomplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET

Časť: 01/DP/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - PRÍZEMIE

Úroveň 3: 01/DPa/2018 - Rekonštrukcia ŠD J9 - blok D - prízemie ASR

Miesto: Košice
Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019
Projektant:
Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

63 019,28

D HSV Práce a dodávky HSV

37 047,01

D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie

595,45

1	K	340291111	Dodatočné ukojenie priečok montážnou polyuretanovou penou hr. priečky do 100 mm	m	11,660	1,02	11,89
2	K	342241171-1	Murovaná polica nad umývadlo	ks	2,000	27,89	55,78
3	K	342241171-2	Murovaná polica, rohová v sprchovacom kúte	ks	2,000	27,89	55,78
4	K	342272121	Priečky z tvárnic YTONG hr. 100 mm P2-500 PD, na MVC a maltu YTONG (100x249x599)	m2	25,200	18,73	472,00

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

23 331,35

5	K	611421110	Vnúťomá omietka vápenná, vápennocementová stropov rovných, rebrových, schodiskových konštrukcií	m2	563,730	6,32	3 562,77
6	K	611461115	Príprava vnúťomého podkladu stropov, penetračný náter	m2	563,730	1,53	862,51
7	K	611481119	Potiahnutie vnúťomých stropov sklotextílnou mriežkou s celoplošným prílepením	m2	563,730	4,96	2 796,10
8	K	612421615	Vnúťomá omietka vápenná alebo vápennocementová v podlaži a v schodisku	m2	804,440	6,32	5 084,06
9	K	612465115	Príprava vnúťomého podkladu stien, penetračný náter	m2	804,440	1,53	1 230,79
10	K	612481119	Potiahnutie vnúťomých stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prílepením	m2	804,440	3,16	2 542,03
11	K	631313511	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 12/15 hr.nad 80 do 120 mm - sprchový kút dobetonávky	m3	2,400	83,68	200,83
12	K	632440031	Penetračný náter pred nanesením samonivelizačných poterov	m2	563,730	1,33	749,76
13	K	632477423	Samonivelizačná podl. hmota, Anhydritový poter jemný 20 MPa, ozn. 110j, hr. 15 mm	m2	563,730	11,18	6 302,50

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

12 762,85

14	K	941955001	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeniej podlahy do 1,20 m	m2	831,877	1,39	1 156,31
15	K	952901221	Výčistenie budov priemyselných objektov akejkoľvek výšky	m2	563,730	0,47	264,95
16	K	965081712-2	Búranie obkladu hr. do 10 mm, -0,02000t	m2	14,300	2,19	31,32
17	K	968061125	Vyvesenie dreveného dvorného krídla do súti plochy do 2 m2, -0,02400t	ks	23,000	0,27	6,21
18	K	978012191	Očistenie omietok stropov vnúťomých vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,05000t	m2	563,730	2,75	1 550,26
19	K	978013191	Očistenie omietok stien vnúťomých vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,04600t	m2	804,440	2,07	1 655,19
20	K	979081111	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku do 1 km	t	66,787	1,11	74,13
21	K	979081121	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1 335,740	0,16	213,72
22	K	979082111	Vnúťostavenisková doprava sutiny a vybraných hmôt do 10 m	t	66,787	4,04	269,82
23	K	979082121	Vnúťostavenisková doprava sutiny a vybraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	133,574	0,46	61,44
24	K	979089112	Poplatok za skladovanie - drevo, sklo, plasty (17 02), ostatné	t	66,787	51,41	3 433,52
25	K	979089612	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	66,787	51,41	3 433,52
26	K	979089714	Prenájom kontajneru 10 m3	ks	2,000	301,23	602,46

D 99 Presun hmôt HSV

357,36

27	K	998011003	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislé konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 24 m	t	78,541	4,55	357,36
----	---	-----------	---	---	--------	------	--------

D PSV Práce a dodávky PSV

25 972,27

D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti

169,87

28	K	711211501	Jednozlož. hydroizolačná hmota, kúpeľňová hydroizolácia dvojnásobná, na ploche vodorovnej	m2	2,000	5,97	11,94
29	K	711212501	Jednozlož. hydroizolačná hmota, kúpeľňová hydroizolácia dvojnásobná, na ploche zvislej	m2	14,520	5,97	86,68
30	K	711470099-1	Zhotovenie izolácie rohov, kútov páskou	m	19,800	1,47	29,11
31	M	51180241	Tesniaca páska do stierkovej hydroizolácie	m	19,800	0,77	15,25
32	K	998711203	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 12 do 60 m	%	1,653	16,27	26,89

D 763 Konštrukcie - drevostavby

1 242,68

33	K	763115100	Priečka SDK Rigips hr. 75 mm jednoducho opláštená doskami RB 12,5 mm, CW 50	m2	43,970	21,51	945,79
34	K	763129521	Demontáž sadrokartónovej predsadenej alebo šachtovej steny, s jednoducho oceľovou konštrukciou, jednoducho opláštenie, -0,01662t	m2	43,970	1,33	58,48
35	K	763138202	Podhlad SDK Rigips RBL 12,5 mm montovaný priamo, jednoúrovňová oceľová podkonštrukcia CD	m2	7,900	19,48	153,89
36	K	763716121	Demontáž zvislej konštrukcie do 10 m výšky rímsy steny a priečky z panelov hr. 55-114 mm - umakartové jadro	m2	25,200	2,21	55,69
37	K	998763303	Presun hmôt pre sadrokartónové konštrukcie v objektoch výšky od 7 do 24 m	t	1,051	27,43	28,83

D 766 Konštrukcie stolárske

2 156,78

38	K	642942111	Osadenie oceľovej dverovej zárubne alebo rámu, plochy otvoru do 2,5 m2	ks	4,000	22,08	88,32
39	M	553310001700	Zárubňa kovová škv 300-1195x500-1970 a 2100 mm, jednodielná zamurovacia	ks	4,000	39,75	159,00
40	K	766661112	Montáž dverového krídla kompletiz. otváracieho do zárubne, jednokrídlové	ks	23,000	7,07	162,61
41	M	6116017100	Dvere vnútorné hladké plné jednokrídlové 80x197 cm	ks	9,000	63,16	568,44
42	M	611610002300	Dvere vnútorné jednokrídlové, šírka 600-900 mm, 2/3 zasklenie	ks	5,000	97,69	488,45
43	M	6116014100	Dvere vnútorné hladké plné jednokrídlové 70x197 cm	ks	9,000	30,30	272,70
44	K	766695212	Montáž prahu dverí, jednokrídlových	ks	9,000	6,18	55,62
45	M	6118715000	Práh dubový L=82 B=5 cm	ks	9,000	7,51	67,59
46	K	998766203	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	21,087	13,94	294,05

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové

1 109,59

81	K	767649194-1	Montáž doplnkov dverí - kľučky	ks	23,000	4,86	111,78
82	M	549150000600	Kľučka dverová 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený	ks	23,000	16,25	373,75
83	K	767649195	Montáž doplnkov dverí - zámok	ks	23,000	0,45	10,35
84	M	549230000800	Zámok zadlábavací na kľúč	ks	18,000	6,89	124,02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
85	M	54923000900	Zámok zadlábavací na vložku	ks	9,000	5,65	50,85
86	M	549640000300	Vložka FAB do zámku na dvere	ks	9,000	6,36	57,24
87	K	767649196	Montáž doplnkov dverí - podrezanie dverového křídla do existujúcej zárubne	ks	36,000	10,60	381,60
D 771 Podlahy z dlaždíc							13 739,44
47	K	771415016	Montáž soklikov z obkladačiek do tmelu veľ. 150 x 300 mm	m	264,340	2,34	618,56
48	M	5976579000-1	Dlaždice keramické 300x150 mm	m2	39,651	6,22	246,63
49	K	771576109	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu veľ. 300 x 300 mm	m2	516,140	15,24	7 865,97
50	M	5976498300	Dlaždice keramické 300x300	m2	526,463	6,22	3 274,60
51	K	998771203	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	133,162	13,02	1 733,68
D 775 Podlahy vlysové a parketové							1 185,67
52	K	775413120-1	Montáž obvodovej soklovej lišty plastovej pre plávajúcu podlahu click, pripevnenie vrutmi s pretmelením	m	61,680	2,52	155,43
53	M	6119800950-1	Lišta soklová, k plávajúcim podlahám, včítane prvkov ukonč. spoj.	m	61,680	1,09	67,23
54	K	775413240	Montáž prechodovej lišty samolepiacej	m	7,500	1,86	13,95
55	M	611990001200	Lišta prechodová samolepiaca, šírka 28 mm, s hladkým povrchom	m	7,575	1,09	8,26
56	K	775550080	Montáž podlahy z laminátových a drevených parkiet, položená voľne	m2	69,350	3,98	276,01
57	M	6119800400-1	Laminátová plávajúca podlaha TR.32 AC4, hr. 8 mm	m2	70,737	7,77	549,63
58	K	775592111	Montáž parozábrany pod plávajúce podlahy - fólia PE	m2	69,350	0,18	12,48
59	M	2830010400	Parozábrana - fólia PE hrúbka 0,2 mm	m2	71,431	0,70	50,00
60	K	775592141	Montáž podložky vyrovnávacej a tlmiacej penovej hr. 3 mm pod plávajúce podlahy	m2	69,350	0,18	12,48
61	M	2837712001	Podložka pod plávajúce podlahy biela hr. 3 mm MIRELON	m2	71,431	0,43	30,72
62	K	998775203	Presun hmôt pre podlahy vlysové a parketové v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	13,312	0,71	9,48
D 776 Podlahy povtlakové							1 602,88
63	K	776401800	Demontáž soklikov alebo lišt	m	326,020	0,35	114,11
64	K	776511820	Odstránenie povtlakových podláh z nášlapnej plochy lepených s podložkou - linoleum, -0,00100t	m2	404,110	2,60	1 050,69
65	K	776511820-1	Odstránenie textilných podláh - koberec	m2	284,450	0,45	128,00
66	K	776551830	Odstránenie povtlakových podláh voľne položených, -0,00100t	m2	27,740	0,45	12,4
67	K	776992121	Tmelenie podkladu, úpravy prasklín a nerovností hr. 3 mm	m2	96,000	3,10	297,60
D 777 Podlahy syntetické							82,20
68	K	777990010	Hliníková alt. plastová ukončovacia lišta - lepená	m	18,800	4,37	82,16
69	K	998777103	Presun hmôt pre podlahy syntetické v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,004	10,52	0,04
D 781 Dokončovacie práce a obklady							1 669,97
70	K	781445067	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu v obmedzenom priestore veľ. 300x200 mm	m2	70,000	14,34	1 003,80
71	M	5976582000-1	Obkladačky keramické 300x200	m2	71,400	8,93	637,60
72	K	998781203	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	29,451	0,97	28,57
D 783 Dokončovacie práce - nátery							241,15
73	K	783122110-1	Nátery oceľ.konštr. syntetické na vzduchu schnúce - zárubne	m2	45,500	5,30	241,15
D 784 Dokončovacie práce - maľby							2 756,50
74	K	784410030	Oblepenie soklov, stykov, okrajov a iných zariadení, výšky miestnosti do 3,80 m	m	326,020	0,33	107,59
75	K	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrných podkladov výšky do 3,80 m	m2	1 412,140	0,23	324,79
76	K	784410600	Vyrovnávanie trhlín a nerovností na jemnozrných povrchoch výšky do 3,80 m	m2	470,710	0,13	61,19
77	K	784418011	Zakrývanie otvorov, podláh a zariadení fóliou v miestnostiach alebo na schodisku	m2	200,000	0,84	168,00
78	K	784418012	Zakrývanie podláh a zariadení papierom v miestnostiach alebo na schodisku	m2	563,730	0,61	343,88
79	K	784452273	Maľby z maliarskych zmesí Primalex, Farnal, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad hrubozrný výšky do 3,80 m	m2	1 412,140	1,24	1 751,05
D 785 Dokončovacie práce - tapetovanie							15,54
80	K	785411800	Odstránenie tapiet papierových výšky do 3,80 m	m2	34,530	0,45	15,54

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET

Časť:

01/DZTI/2018 - ZTI_STUPAČKY_BUNKY

JKSO:

Miesto: Košice

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 16. 7. 2019

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

64 885,65

DPH základná
znižovaná

Základ dane
0,00
64 885,65

Sadzba dane
20,00%
20,00%

Výška dane
0,00
12 977,13

Cena s DPH

v EUR

77 862,78

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia

Objekt:

BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET

Časť:

01/DZTI/2018 - ZTI_STUPAČKY_BUNKY

Miesto:

Košice

Dátum:

16. 7. 2019

Objednávateľ:

Technická univerzita v Košiciach

Projektant:

Zhotoviteľ:

Metrostav a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

64 885,65

HSV - Práce a dodávky HSV

2 296,93

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

2 287,64

99 - Presun hmôt HSV

9,29

PSV - Práce a dodávky PSV

61 946,12

713 - Izolácie tepelné

3 429,47

721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia

10 082,17

722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod

13 921,12

725 - Zdravotechnika - zariadenia, predmety

33 799,99

781 - Obklady

713,37

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

642,60

ROZPOČET

Stavba: Študentské domovy Technickej univerzity v Košiciach - rekonštrukcia
 Objekt: BLOK/D/komplet - Rekonštrukcia ŠD J9 - BLOK D - KOMPLET
 Časť: 01/DZTI/2018 - ZTI_STUPAČKY_BUNKY

Miesto: Košice
 Objednávateľ: Technická univerzita v Košiciach
 Zhotoviteľ: Metrostav a.s.

Dátum: 16. 7. 2019
 Projektant:
 Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

64 885,65

D HSV Práce a dodávky HSV

2 296,93

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

2 287,64

1	K	953941721	Osadenie objímky alebo držiaka v murive betónovom	ks	100,000	4,19	419,00
2	M	286140026401	Príchytky na kotvenie PVC potrubia	ks	100,000	0,18	18,00
111	K	974031133	Výsekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 50 mm a š. do 100 mm, -0,00900t	m	616,000	2,01	1 238,16
112	K	974042633	Výsekanie rýh v betónovej dlažbe do hĺbky 50 mm a šírky do 100mm, -0,01100t	m	132,000	4,64	612,48

D 99 Presun hmôt HSV

9,29

3	K	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	0,416	22,34	9,29
---	---	-----------	---	---	-------	-------	------

D PSV Práce a dodávky PSV

61 946,12

D 713 Izolácie tepelné

3 429,47

4	K	713482121	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnúť.priemer do 38 mm	m	720,000	1,97	1 418,40
	M	283310004700	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 22x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	510,000	0,84	428,40
	M	283310004800	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 28x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	163,200	0,98	159,94
	M	283310004900	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 35x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	61,200	1,08	66,10
8	K	713482132	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnúť.priemer 39-70 mm	m	155,000	2,14	331,70
	M	283310006500	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 42x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX	m	158,100	2,15	339,92
10	K	998713203	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m	%	30,700	22,31	685,01

D 721 Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia

10 082,17

11	K	721172203	Montáž odpadového HT potrubia DN 40	m	90,000	5,89	530,10
12	M	286140038800	HT rúra hrdlová DN 40 PP systém pre rozvod vnútorného odpadu	m	90,000	0,80	72,00
13	K	721172206	Montáž odpadového HT potrubia DN 50	m	100,000	6,07	607,00
14	M	286140037400	HT rúra hrdlová DN 50 PP systém pre rozvod vnútorného odpadu	m	100,000	0,90	90,00
15	K	721172209	Montáž odpadového HT potrubia DN 70	m	20,000	6,32	126,40
16	M	286140038000	HT rúra hrdlová DN 70 PP systém pre rozvod vnútorného odpadu	m	20,000	1,37	27,40
17	K	721172212	Montáž odpadového HT potrubia DN 100	m	130,000	6,99	908,70
18	M	286140038600	HT rúra hrdlová DN 100 PP systém pre rozvod vnútorného odpadu	ks	130,000	2,66	345,80
19	K	721172287	Montáž kolena HT potrubia DN 40	ks	237,000	2,52	597,24
20	M	286540000800	Koleno HT DN 40/45°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	158,000	0,30	47,40
21	M	286540001000	Koleno HT DN 40/87°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	79,000	0,30	23,70
22	K	721172290	Montáž kolena HT potrubia DN 50	ks	200,000	3,08	616,00
23	M	286540001100	Koleno HT DN 50/15°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	79,000	0,30	23,70
24	M	286540001200	Koleno HT DN 50/30°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	79,000	0,30	23,70
25	M	286540001300	Koleno HT DN 50/45°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	28,000	0,30	8,40
26	M	286540001500	Koleno HT DN 50/87°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	14,000	0,30	4,20
	K	721172293	Montáž kolena HT potrubia DN 70	ks	158,000	3,00	474,00
28	M	286540001600	Koleno HT DN 70/15°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	79,000	0,56	44,24
29	M	286540001700	Koleno HT DN 70/30°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	79,000	0,56	44,24
30	K	721172296	Montáž kolena HT potrubia DN 100	ks	20,000	3,67	73,40
31	M	286540002300	Koleno HT DN 100/45°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu	ks	20,000	0,82	16,40
32	K	721172315	Montáž odbočky HT potrubia DN 100	ks	33,000	3,67	121,11
33	M	286540015100	Odbočka paneláková dvojité HT DN 100/100/50/87°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu	ks	33,000	7,94	262,02
34	K	721172315	Montáž odbočky HT potrubia DN 100	ks	7,000	3,67	25,69
35	M	286540010400	Odbočka HT DN 100/70/87°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu	ks	7,000	1,34	9,38
36	K	721172357	Montáž čistiaceho kusu HT potrubia DN 100	ks	15,000	3,67	55,05
37	M	286540019100	Čistiaci kus HT DN 100, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu	ks	15,000	2,12	31,80
38	K	721172393	Montáž vetracej hlavice pre HT potrubie DN 100	ks	5,000	3,86	18,30
39	M	429720001200	Hlavice vetracia HT DN 100 - PP systém pre rozvod vnútorného odpadu	ks	5,000	4,73	23,65
40	K	721213000	Montáž podlahového vpustu s vodorovným odtokom DN 50	ks	79,000	5,22	412,38
41	M	286630023500	Podlahová vpusť sprchové so zápach. uzavierkou, nerez 105x105mm	ks	79,000	25,34	2 001,86
42	K	721230059	Montáž strešného vtoku "izolovaného boxu" pre asfaltové izolácie	ks	4,000	7,37	29,48
43	M	286630019800	Strešný vtok , bitumenová izolácia, vertikálny odtok, záchytný kús , PP	ks	4,000	111,46	445,84
44	K	721290123	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch dymom do DN 300	m	390,000	0,67	261,30
45	K	998721203	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	94,132	17,85	1 680,29

D 722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod

13 921,12

46	K	722172360	Montáž vodovodného PP-R potrubia s hliníkovou fóliou polyfúznym zváraním PN 20 D 20	m	500,000	3,70	1 850,00
47	M	01.2020S	STABI Rúra, 20x2,8, PN 20, PPR/AL/PPR, SANITAS	m	500,000	4,37	2 185,00
48	K	722172363	Montáž vodovodného PP-R potrubia s hliníkovou fóliou polyfúznym zváraním PN 20 D 25	m	160,000	4,11	657,60
49	M	01.2520S	STABI Rúra, 25x3,5, PN 20, PPR/AL/PPR, SANITAS	m	160,000	4,64	742,40
50	K	722172366	Montáž vodovodného PP-R potrubia s hliníkovou fóliou polyfúznym zváraním PN 20 D 32	m	60,000	4,69	281,40
51	M	01.3220S	STABI Rúra, 32x4,4, PN 20, PPR/AL/PPR, SANITAS	m	60,000	3,38	202,80
52	K	722172369	Montáž vodovodného PP-R potrubia s hliníkovou fóliou polyfúznym zváraním PN 20 D 40	m	155,000	4,96	768,80
53	M	01.4020S	STABI Rúra, 40x5,5, PN 20, PPR/AL/PPR, SANITAS	m	155,000	5,50	852,50
54	K	722172536	Montáž T-kusu PP-R pre vodu DN 25	ks	10,000	2,41	24,10

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
55	M	04.252520	T - kus, 25x25x20 redukovaný, SANITAS	ks	10,000	0,37	3,70
56	K	722172539	Montáž T-kusu PP-R pre vodu DN 32	ks	20,000	2,55	51,00
57	M	04.3220	T - kus, 32x20x32 redukovaný, SANITAS	ks	20,000	0,45	9,00
58	K	722172542	Montáž T-kusu PP-R pre vodu DN 40	ks	50,000	2,79	139,50
59	M	04.4020	T - kus, 40x20x40 redukovaný, SANITAS	ks	50,000	1,24	62,00
60	K	722172596	Montáž redukcie PP-R pre vodu DN 32	ks	10,000	2,56	25,60
61	M	07.3225	Redukcia, 32x25, PPR, SANITAS	ks	10,000	0,22	2,20
62	K	722172599	Montáž redukcie PP-R pre vodu DN 40	ks	10,000	2,75	27,50
63	M	07.4032	Redukcia, 40x32, PPR, SANITAS	ks	10,000	0,91	9,10
64	K	722172748	Montáž prechodu PP-R plast/kov pre vodu D 20	ks	316,000	0,93	293,88
65	M	24.2020A	DG Prechodka priama, závit vnútorný, 20x1/2", A, šesťhran, kov, SANITAS	ks	316,000	1,24	391,84
66	K	722172751	Montáž prechodu PP-R plast/kov pre vodu D 25	ks	10,000	1,05	10,50
67	M	24.2525A	DG Prechodka priama, závit vnútorný, 25x3/4", A šesťhran kov, SANITAS	ks	10,000	2,06	20,60
68	K	722172757	Montáž prechodu PP-R plast/kov pre vodu D 40	ks	20,000	1,20	24,00
69	M	24.4040	DG Prechodka priama, závit vnútorný, 40x5/4", PPR, SANITAS	ks	20,000	7,05	141,00
70	K	722172775	Montáž nástenky PP-R pre vodu DN 20	ks	251,000	2,20	552,20
71	M	09.2020	Nástenka 20x1/2, PPR, SANITAS	ks	251,000	1,29	323,79
72	K	722172775	Montáž nástenky PP-R pre vodu DN 20	ks	172,000	2,20	378,40
73	M	109.2020	Nástenný komplet, 20x1/2", PPR, SANITAS	ks	86,000	4,41	379,26
74	K	722221010	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 1/2	ks	172,000	1,37	235,64
75	M	2210001	HERZ Kohút guľový so zeleným pákovým ovládačom, z DR mosadze, s tretím vrtom v guli, PN 25, DN 15, odolné voči vypl.zinku	ks	172,000	5,08	873,76
76	K	722221015	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 3/4	ks	5,000	2,79	13,95
77	M	2210002	HERZ Kohút guľový so zeleným pákovým ovládačom, z DR mosadze, s tretím vrtom v guli, PN 25, DN 20, odolné voči vypl.zinku	ks	5,000	5,17	25,85
78	K	722221025	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 5/4	ks	10,000	3,63	36,30
79	M	2210004	HERZ Kohút guľový so zeleným pákovým ovládačom, z DR mosadze, s tretím vrtom v guli, PN 25, DN 32, odolné voči vypl.zinku	ks	10,000	13,04	130,40
80	K	722221425	Montáž pripojovacej sanitárnej flexi hadice G 3/8	ks	79,000	1,51	119,29
81	M	552270004100	Hadica FLEXI nerezová sanitárna ohybná 3/8" FF, dl. 1000 mm, pripojovacia do sanitárnych rozvodov, IVAR	ks	79,000	4,13	326,27
82	K	722229101	Montáž ventilu výtok., plavák., vypúšť., odvodňov., kohút.piniaceho, vypúšťacieho PN 0.6, ventilov G 1/2	ks	10,000	2,77	27,70
83	M	1263001	HERZ Prívzdušňovaci a odvzdušňovací ventil so spätným ventilom, PN 8, DN 15, teleso z kúnej mosadze, tesnenie EPDM	ks	10,000	4,59	45,90
84	K	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	875,000	1,11	971,25
85	K	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	875,000	0,71	621,25
86	K	998722203	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	155,234	0,54	83,89
							33 799,99

D 725		Zdravotníka - zariadenia, predmety					33 799,99
87	K	725119307	Montáž záchodovej misy keramickej kombinovanej	súb.	79,000	20,98	1 657,42
88	M	1455	LYRA PLUS kombikozet s vodorovným odpadom biely	ks	79,000	82,88	6 547,52
89	M	A97S	Flexi napojenie k WC	ks	79,000	1,16	91,64
90	K	725219401	Montáž umývadla keramickeho na skrutky do muriva, bez výtokovej armatúry	ks	79,000	22,04	1 741,16
91	M	642110002400	Umývadlo keramicke LYRA PLUS-55, rozmer 550x450x195 mm, biela, JIKA	ks	79,000	31,42	2 482,18
92	K	725291112	Montáž doplnkov zariadení kúpeľni a záchodov, záchodová doska	súb.	79,000	3,75	296,25
93	M	1679	LYRA PLUS WC doska duroplastová	ks	79,000	18,12	1 431,48
113	K	725291113	Montáž doplnkov zariadení kúpeľni a záchodov, drobné predmety (držák na WC-papier, mydelnička)	súb.	316,000	5,00	1 580,00
114	M	6424317044-1	Držiak toaletného papiera - chrom	ks	79,000	6,43	507,97
115	M	6424317046-1	Držiak na kefu, na stenu - chrom	ks	79,000	7,05	556,95
116	M	5523403190-1	Zrkadlo nad umývadlo, nalepené, 600x400 mm	ks	79,000	54,09	4 273,11
117	M	5523403600-1	Držiak pre uterák k umývadlu - chrom	ks	79,000	3,77	297,83
94	K	725319113	Montáž kuchynských drezov jednoduchých, hranatých bez výtokových armatúr	súb.	7,000	10,36	72,52
95	M	62589	Drez nerez	ks	7,000	35,70	249,90
96	K	725332320	Montáž výlevky keramickej závesnej bez výtokovej armatúry	súb.	7,000	13,93	97,51
97	M	8510490000001	ZÁV. VÝLEVKY MIRA NEW BÍLÁ	ks	7,000	142,90	1 000,30
98	K	725819401	Montáž ventilu rohového G 1/2	súb.	251,000	2,12	532,12
99	M	1255001	HERZ Kohút guľový rohový pre studenú a teplú pitnú vodu s 2-ma O-kružkami a vrtmi, pripojenie 1/2" - 3/8", PN 16, DN 15	ks	251,000	2,63	660,13
100	K	725829201	Montáž batérie umývadlovej a drezovej nástennej pákovej alebo klasickej s mechanickým ovládaním	ks	7,000	7,68	53,76
101	M	32292	Drezová alebo umývadlová nástenná batéria 150mm	ks	7,000	44,00	308,00
102	K	725829601	Montáž batérie umývadlovej a drezovej stojankovej, pákovej alebo klasickej s mechanickým ovládaním	ks	86,000	7,68	660,48
103	M	30043	Stojanková drezová batéria	ks	7,000	17,58	123,06
104	M	202250	Batéria umývadlová stojančeková bez ovládania, chróm	ks	79,000	29,10	2 298,90
105	K	725849201	Montáž batérie sprchovej nástennej pákovej, klasickej	ks	79,000	2,41	190,39
106	M	551450003001	Batéria sprchová nástenná komplet	ks	79,000	70,16	5 542,64
107	K	725869301	Montáž zápchovej uzávierky pre zariadenia predmety, umývadlovej do D 40	ks	79,000	2,06	162,74
108	M	5571	Sifón fľaškový 6/4 x6/4 , plast	ks	79,000	3,57	282,03
109	K	998722203	Presun hmôt pre zariadenia predmety v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	377,496	0,27	102,00
							713,37

D 781		Obklady					713,37
118	K	781493112	Montáž plastových dvierok 300x300 pri obklade do tmelu	ks	79,000	3,22	254,38
119	M	2609	Revizné dvierka 300x300mm	ks	79,000	5,81	458,99

D HZS		Hodinové zúčtovacie sadzby					642,60
110	K	HZS000111	Búracie a sekacie práce vrátane odvozu sušiny	hod	60,000	10,71	642,60