

Evidenčné číslo objednávateľa:

Evidenčné číslo zhotoviteľa:

Zmluva o dielo na uskutočnenie stavebných prác

uzavretá podľa ust. § 3 ods. 3 zák. č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení
niektorých zákonov (ďalej len "zákon o VO")

v spojení s ust. § 536 a nasl. zák. č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník

uzatvorená medzi:

1. Objednávateľ:

Obchodné meno:

Sídlo:

IČO:

DIČ:

Bankové spojenie:

IBAN:

Zastúpenie:

Mesto Brezno

Nám. M. R. Štefánika 1, 977 01 Brezno, Slovenská
republika

00 313 319

2020398391

Prima banka Slovensko, a.s.

SK97 5600 0000 0020 0279 1001

JUDr. Tomáš Abel PhD., primátor mesta

Oprávnený rokovať

- vo veciach zmluvných: Ing. Veronika Boháčiková, PhD

- vo veciach technických: Ing. Bronislava Rybianska,- Ing. Vladimír Rozenberg

(ďalej len „**Objednávateľ**")

na jednej strane

a

2. Zhotoviteľ:

Obchodné meno:

Sídlo:

IČO:

DIČ:

IČ DPH:

Zápis v registri:

Bankové spojenie:

IBAN:

Zastúpenie:

Oprávnený rokovať

- vo veciach zmluvných:

- vo veciach technických:

(ďalej len „**Zhotoviteľ**")

na druhej strane

ČECH, s.r.o.

K Surdoku 9, 080 01 Prešov

36 488 712

2020015602

SK2020015602

ORSR Okresný súd Prešov

UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.

SK17 1111 0000 0012 5416 8000

Ing. Viliam Čech

Ing. Viliam Čech

Ing. Viliam Čech

I. Úvodné ustanovenia

1. Zmluvné strany sa dohodli, že sa ich záväzkový vzťah riadi zákonom č. 513/1991 Z. z. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len "Obchodný zákonník") a pokiaľ nie je dojednané inak, podľa § 536 a nasl. Obchodného zákonníka.
2. Zhotoviteľ bol identifikovaný ako úspešný uchádzač vo verejnom obstarávaní, vyhlásenom výzvou na predkladanie ponúk číslo 6556 - WYP zo dňa 11.4.2025 vo Vestníku verejného obstarávania č. 73/2025 s predmetom zákazky na uskutočňovanie stavebných prác na stavbe „**Bytový dom Sekurisova ulica – Brezno**“
3. Zhotoviteľ berie na vedomie, že plnenie poskytované zo strany Zhotoviteľa podľa tejto zmluvy bude financované z vlastných zdrojov verejného obstarávateľa resp. z úveru poskytnutého zo Štátneho fondu rozvoja bývania (ďalej aj "ŠFRB") a dotácie od Ministerstva dopravy a výstavby Slovenskej republiky (ďalej aj "MD SR") (ďalej aj spoločne nazývanými tiež "financujúce inštitúcie"). Vzhľadom na charakter financovania realizácie tejto zmluvy Zhotoviteľ vyhlasuje, že podmienky a povinnosti uložené objednávateľovi prostredníctvom zmlúv uzavretých so ŠFRB a MD SR akceptuje, bude ich dodržiavať a bude nimi viazaný. Tiež bude dodržiavať podmienky v usmerneniach vydaných financujúcimi inštitúciami. Zmluvné strany zároveň vyhlasujú, že budú spoločne koordinovať postup a poskytovať si požadovanú súčinnosť pri realizácii diela.

II. Predmet zmluvy a miesto plnenia

1. Predmetom zmluvy je uskutočnenie stavebných prác na stavbe „**Bytový dom Sekurisova ulica – Brezno**“. (ďalej len „dielo“). Dielo bude zhotovené podľa
 - 1.1 projektovej dokumentácie vyhotovenej spoločnosťou PROMA, s.r.o. , Bytčická 16, 010 01 ŽILINA, hlavný inžinier projektu: Ing. Jozef Tkáč, zodpovedný projektant: Ing. Ján Majerský, PhD.
 - 1.2 technickej špecifikácie,
 - 1.3 časového harmonogramu, ktorý tvorí neoddeliteľnú Prílohu č. 2 tejto zmluvy a
 - 1.4 výkazu výmer stavebných prác - položkový rozpočet stavby ponúknutý Zhotoviteľom vo verejnej súťaži, ktorý tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy ako Príloha č. 1
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť, pri dodržaní kvalitatívnych a technických podmienok určených projektom stavby a touto zmluvou a súčasne sa Zhotoviteľ zaväzuje, že technické parametre a hodnoty diela budú zodpovedať technickým špecifikáciám, všeobecne záväzným predpisom a normám platným v Slovenskej republike v dobe jeho zhotovenia.
3. Miestom plnenia je: parc. č. KN-C 610/81, 610/61, 610/25, 36 (hlavné objekty a spevnené plochy), Parcely KN-C : 610/97, 1/1 v kat. úz. Brezno, okres Brezno, obec Brezno. (inžinierske siete)
4. Zhotoviteľ vyhlasuje, že je oprávnený a odborne spôsobilý vykonávať dielo podľa tejto zmluvy.
5. Zhotoviteľ znáša nebezpečenstvo škody na zhotovovanej veci až do dňa riadneho odovzdania diela Zhotoviteľom a prevzatia diela Objednávateľom podľa tejto zmluvy.
6. Zhotoviteľ je povinný viesť stavebný denník, ktorý odovzdá vo fotokópií Objednávateľovi pri odovzdaní hotového diela. Zhotoviteľ umožní Objednávateľovi a stavebnému dozoru nahliadnuť a dopisovať zápisy do stavebného denníka. Zhotoviteľ je povinný viesť stavebný denník, a to odo dňa protokolárneho prevzatia Staveniska od Objednávateľa až do dňa riadneho odovzdania diela a odstránenia prípadných väd a nedorobkov, podľa tejto zmluvy. Do stavebného denníka bude Zhotoviteľ, Objednávateľ, stavebný dozor Objednávateľa zapisovať všetky skutočnosti rozhodujúce pre vykonanie diela, sledovať obsah stavebného denníka a vyjadrovať sa k jednotlivým zápisom v ňom. V prípade, že dotknutá strana nebude na príslušný zápis reagovať do 3 pracovných dní, má sa za to, že s obsahom zápisu súhlasí. Objednávateľ má právo robiť si zo stavebného denníka fotokópie.

III. Lehota plnenia

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo podľa čl. II tejto zmluvy **do 21 (slovom dvadsať jedna) mesiacov** odo dňa protokolárneho prevzatia staveniska od Objednávateľa. Termín odovzdania a prevzatia staveniska je do 3 (troch) pracovných dní od vyzvania objednávateľa.
2. Zhotoviteľ určí stavbyvedúceho, ktorý je zodpovedný za organizovanie, riadenie, vykonávanie a kontrolovanie výstavby diela.
3. Zhotoviteľ je povinný ihneď písomne oboznámiť Objednávateľa o vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá bráni alebo sťažuje zhotovovanie diela s dôsledkom hroziaceho omeškania odovzdania diela.
4. Ak Zhotoviteľ pre prekážky na strane Objednávateľa alebo v dôsledku okolností, ktoré nebolo možné predvídať v čase uzatvorenia tejto zmluvy (vyššia moc, nepriaznivé poveternostné podmienky) nebude môcť plynule alebo vôbec vykonávať práce na zhotovovaní diela, termín ukončenia prác sa predĺži o počet dní, počas ktorých sa nemohli realizovať práce na diele, alebo jeho časti. O dobu zdržania sa predĺži termín dokončenia diela. Uvedená skutočnosť bude zapísaná v stavebnom denníku.
5. Závazok zhotoviť dielo bude splnený odovzdaním diela Zhotoviteľom a jeho prevzatím Objednávateľom, o čom bude spísaný protokol o odovzdaní a prevzatí prác, ktorého súčasťou bude aj zoznam drobných väd, ktoré nebránia užívaniu diela, s určením záväzku a termínu odstrániť ich Zhotoviteľom, a súčasne odovzdaním dokumentácie určenej v čl. XI bod 15 tejto zmluvy. Objednávateľ je oprávnený odmietnuť prevzatie diela v prípade, ak dielo vykazuje vady a nedorobky, brániace riadnemu užívaniu diela. Vadou sa rozumie odchýlka v kvalite, rozsahu a parametroch diela stanovených projektom, touto zmluvou alebo všeobecne záväznými právnymi predpismi a normami, pričom táto vada bráni riadnemu užívaniu diela. Odovzdávací protokol bude obsahovať číslo zmluvy, dátum začatia/ ukončenia diela, predmet diela, prípadný zoznam väd a nedorobkov odsúhlasený oboma zmluvnými stranami, počiatočné a záverečné odpisy meračov vody a EI, záručnú lehotu plynúcu od dátumu prevzatia diela, skutočnú celkovú cenu zrealizovaného diela, zoznam pokút, penále za nedodržanie termínu, dátum odovzdania diela, podpis zmluvných strán, a pod.

IV. Cena diela, spôsob fakturácie a platobné podmienky

1. Cena za dielo definovaná v článku II. je určená na základe výsledkov verejného obstarávania a v súlade so zákonom č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov, vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 18/1996 Z. z. o cenách a predstavuje
celkovú čiastku bez DPH: 3 769 413,41
DPH 23 %: 866 965,08
celková zmluvná cena s DPH: 4 636 378,49
(slovom: Štyr milióny šesťstotridsaťšesťtisíc tristo sedemdesiatosem eur a štyridsaťdeväť centov) (ďalej len „cena za dielo“).
2. Cena za dielo zahŕňa všetky náklady Zhotoviteľa, ktoré mu pri vytvorení diela vznikli, a tiež všetky náklady Zhotoviteľa, ktoré mu vzniknú v súvislosti s dodaním diela Objednávateľovi, a to až do odovzdania diela do miesta plnenia.
3. Zmluvné strany sa dohodli, že cenu diela je počas trvania zmluvného vzťahu možné meniť a dopĺňať, len za podmienok splnenia zákona o VO a zároveň za dodržania podmienok pri poskytnutí úveru zo Štátneho fondu rozvoja bývania a dotácie z Ministerstva dopravy Slovenskej republiky.
4. Výška ceny diela je určená ako cena maximálna v súlade s ust. § 6 ods. 2 zák. č. 18/1996 Z. z. o cenách a vykonávacej vyhlášky k tomuto zákonu č. 87/1996 Z. z.
5. Zmluvné strany sa dohodli, že Objednávateľ uhradí Zhotoviteľovi cenu za dielo spôsobom podľa tejto zmluvy, teda na základe skutočne dodaných prác a výkonov Zhotoviteľom Objednávateľovi, ktorých

jednotková cena je obsahom Výkazu výmer stavebných prác (Príloha č. 1), pričom celková cena diela nesmie presiahnuť sumu uvedenú v odseku 1. tohto článku zmluvy ako maximálna cena diela. V prípade, ak rozsah skutočne dodaných prác a výkonov Zhotoviteľom Objednávateľovi bude nižší ako rozsah predpokladaný touto zmluvou, cena diela bude nižšia ako suma uvedená v odseku 1. tohto článku zmluvy ako maximálna cena diela.

6. V cene sú zahrnuté všetky náklady na zhotovenie diela podľa čl. IV, bod 25, t. j. aj dopravné náklady, likvidácia odpadu, vrátane všetkých ďalších nákladov, ktoré sú potrebné na kompletnú realizáciu všetkých zmluvných výkonov a vykonanie predmetu zmluvy, tak aby dielo bolo skolaudovateľné a užívania schopné bez potreby dodávky ďalších výkonov a prác. Zhotoviteľ vyhlasuje, že cenová ponuka Zhotoviteľa je k momentu podpisu tejto zmluvy kompletná a bola vypracovaná na základe projektu pre realizáciu stavby.
7. V prípade vzniku nároku Objednávateľa na zľavu z ceny diela najmä, nie však výlučne, z dôvodov výslovne uvedených v tejto zmluve, bude maximálna cena diela znížená o tieto príslušné zľavy.
8. Navyše práce a dodávky (t. j. práce a dodávky nad stanovený rozsah diela) sa Zhotoviteľ zaväzuje pre Objednávateľa vykonať na základe písomného dodatku k tejto zmluve, podpísaného štatutárnymi orgánmi oboch zmluvných strán, ktorého predmetom bude hlavne cena, druh, rozsah a termíny plnenia navyše prác. Zhotoviteľ je oprávnený vystaviť faktúru iba na základe objednávky, resp. odsúhlasenia navyše prác stavebným dozom Objednávateľa a za výkon prác uskutočnených bez písomného dodatku k tejto zmluve nevzniká Zhotoviteľovi voči Objednávateľovi nárok na odmenu. Pre oceňovanie prác navyše sú záväzné jednotkové ceny uvedené vo Výkaze výmer stavebných prác (Príloha č. 1). V prípade navyše prác a dodávok, pri ktorých nie je možné stanoviť cenu na základe jednotkových cien podľa Výkazu výmer stavebných prác (Príloha č. 1), bude cena týchto prác určená dohodou zmluvných strán, pričom pri položkách nepoužitých v ocenenom výkaze výmer cena týchto prác nesmie prekročiť jednotkové ceny aktuálne platnej databázyj pre oceňovanie stavebných prác a materiálov. Objednávateľ je oprávnený jednostranne rozhodnúť o znížení rozsahu diela a odobrať Zhotoviteľovi časti prác a výkonov. Toto rozhodnutie bude oznámené Zhotoviteľovi 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, je Objednávateľ oprávnený pri znížení rozsahu diela stanoviť aj nový (kratší) termín ukončenia a odovzdania diela. Akékoľvek zmeny tejto zmluvy a to najmä no nie výlučne zmeny v zmysle tohto bodu zmluvy je nevyhnutné vykonať v súlade s ust. § 18 zákona o Verejnom obstarávaní.
9. Výška ceny diela v zmysle odseku 1. a 4. tohto článku je maximálna cena, pričom aj v prípade vykonania navyše prác na základe písomného dodatku v zmysle odseku 8. tohto článku, konečná cena diela musí byť v súlade s finančným limitom stanoveným podľa zákona č. 443/2010 Z. z. o dotáciách na rozvoj bývania a o sociálnom bývaní v znení neskorších predpisov v zmysle vykonávacích predpisov, zákona č. 150/2013 Z. z. o Štátnom fonde rozvoja bývania v znení neskorších predpisov a vyhlášky č. 284/2013 Z. z. o podrobnostiach o výške podpory zo Štátneho fondu rozvoja bývania, o všeobecných podmienkach poskytnutia podpory a o obsahu žiadosti v znení neskorších predpisov.
10. Objednávateľ bude uhrádzať cenu za dielo nasledovne:
 - 10.1 čiastkovými faktúrami,
 - 10.2 záverečnou faktúrou.
11. Čiastkové faktúry budú Zhotoviteľom vystavované na základe Zhotoviteľom predložených a určeným zástupcom Objednávateľa odsúhlasených súpisov skutočne zrealizovaných prác, resp. zabudovaných materiálov (ďalej len „súpis prác“). Zhotoviteľ je oprávnený po odsúhlasení súpisu prác vystaviť čiastkovú faktúru. Splatnosť čiastkovej faktúry je 40 dní odo dňa jej vystavenia, pričom zaplatením sa rozumie odpísanie finančných prostriedkov z účtu Objednávateľa, respektíve úhrada faktúry z čerpaceho účtu ŠFRB alebo z prostriedkov MDV SR. Zaplatenie čiastkovej faktúry neznamená prevzatie časti diela Objednávateľom.

12. Zmluvné strany sa dohodli, že akékoľvek súpisy skutočne zrealizovaných prác ako aj odsúhlasenie naviac prác sa považujú za riadne potvrdené v súlade s ustanoveniami tejto zmluvy len po písomnom odsúhlasení osobami oprávnenými za Objednávateľa vo veciach zmluvných a realizačných.
13. Faktúra bude obsahovať okrem náležitostí uvedených v zákone č. 222/2004 Z.z. aj tieto údaje:
- 13.1 označenie faktúry a jej číslo, názov a adresu sídla Objednávateľa a Zhotoviteľa a adresu, na ktorú má byť faktúra zaslaná, IČ pre DPH a IČO Objednávateľa a Zhotoviteľa,
 - 13.2 číslo zmluvy a označenie časti diela,
 - 13.3 označenie banky a číslo účtu, na ktorý sa má platiť,
 - 13.4 deň vystavenia a odoslania faktúry a lehotu jej splatnosti,
 - 13.5 výšku fakturovanej čiastky,
 - 13.6 náležitosti pre účely dane z pridanej hodnoty, najmä dátum vzniku daňovej povinnosti,
 - 13.7 pečiatku a podpis vystavovateľa,
 - 13.8 odpočet zľavy z ceny diela, na ktorú vznikol Objednávateľovi nárok,
 - 13.9 v prílohe: súpis vykonaných prác a dodávok potvrdený zástupcami Objednávateľa oprávnenými vo veciach zmluvných a realizačných. K faktúre bude priložená fotodokumentácia vykonaných prác na CD nosiči a vážne lístky v papierovej forme.

V prípade, že faktúra nebude obsahovať náležitosti uvedené v pod odsekoch 13.1. – 13.9 tohto odseku zmluvy alebo bude obsahovať nesprávne uvedené údaje, Objednávateľ je oprávnený vrátiť ju Zhotoviteľovi na prepracovanie alebo doplnenie s tým, že nová lehota splatnosti začne plynúť dňom doručenia takto opravenej alebo doplnenej faktúry.

14. Konečná faktúra bude vystavená do 10 dní od protokolárneho odovzdania a prevzatia celého diela Objednávateľom bez väd a nedorobkov a v prípade, ak budú v protokole uvedené vady a nedorobky, do 14 dní po odstránení väd a nedorobkov uvedených v Konečnom protokole o odovzdaní a prevzatí celého diela podľa čl. XI. ods. 2 tejto zmluvy, a okrem náležitostí uvedených v odseku 13 tohto článku zmluvy bude obsahovať:
- 14.1. označenie: Konečná faktúra,
 - 14.2. vyúčtovanie celého rozsahu prác tvoriacich predmet zmluvy podľa čl. II tejto zmluvy - na základe súpisov vykonaných prác a dodaných materiálov podpísaných zástupcami Objednávateľa oprávnenými vo veciach zmluvných a realizačných,
 - 14.3. rozdiel ceny k úhrade podľa dohodnutej ceny vrátane DPH,
 - 14.4. započítanie všetkých čiastkových faktúr a platieb Objednávateľa v priebehu výstavby,
 - 14.5. vyúčtovanie všetkých dohodnutých prác naviac,
 - 14.6. vyúčtovanie všetkých zmluvných pokút podľa čl. XV. tejto zmluvy, ako aj oprávnených zákonných a zmluvných nárokov Objednávateľa na náhradu škody, vyúčtovanie nárokov na náhradu zvýšených nákladov spôsobených Objednávateľovi činnosťou Zhotoviteľa,
 - 14.7. vyúčtovanie zľavy z ceny diela,
 - 14.8. vyúčtovanie prípadných služieb a prác, ktoré Objednávateľ Zhotoviteľovi poskytol, resp. pre Zhotoviteľa vykonal počas realizácie prác Zhotoviteľom
 - 14.9. potvrdenie Objednávateľa o odstránení väd a nedorobkov Zhotoviteľom.

V prípade, že konečná faktúra nebude obsahovať náležitosti uvedené v odseku 12 a 13 tohto článku zmluvy alebo bude obsahovať nesprávne uvedené údaje, Objednávateľ je oprávnený vrátiť ju Zhotoviteľovi na prepracovanie alebo doplnenie s tým, že nová lehota splatnosti začne plynúť dňom doručenia takto opravenej alebo doplnenej faktúry.

15. Cena Diela bude zaplatená nasledovne:

- a) 90 % z celkovej ceny stavby zaplatí Objednávateľ Zhotoviteľovi na základe stavebným dozorom potvrdených súpisov vykonaných prác a dodávok a príslušných vystavených a doručených faktúr Objednávateľovi s lehotou splatnosti do 40 dní odo dňa doručenia jednotlivých faktúr. Podmienkou čerpania podielu 90 % z celkovej ceny stavby je to, aby predmet zákazky bol pripravený na jeho odovzdanie a prevzatie bez akýchkoľvek chýb a nedorobkov brániacich v užívaní stavby.
- b) Zostatok zmluvnej ceny vo výške 10 % z celkovej Ceny Diela zaplatí Objednávateľ v čiastke určenej MD SR ako kolaudačná rata z prostriedkov dotácie po skolaudovaní diela v termíne 40 dní od zaslania kolaudačného rozhodnutia na MD SR a zostávajúcu čiastku po odovzdaní a prevzatí predmetu zákazky bez chýb a nedorobkov na základe konečnej faktúry v lehote jej splatnosti do 40 dní z vlastných zdrojov objednávateľa. (bližšie viď ods. 14 tohto článku Zmluvy)
16. Splatnosť faktúr je 40 dní odo dňa jej vystavenia, pričom zaplacením sa rozumie odpísanie finančných prostriedkov z účtu Objednávateľa, respektíve úhrada faktúry z čerpacieho účtu ŠFRB alebo z prostriedkov MDV SR.
17. V prípade omeškania Zhotoviteľa s riadnym a včasným plnením svojho zmluvného záväzku 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 čl. XV. ods. 2 tejto zmluvy.
18. Ak zo strany Objednávateľa dôjde k omeškaniu úhrady akejkoľvek faktúry, Zhotoviteľ písomne požiada Objednávateľa o úhradu a uvedie ďalší termín na zaplatenie v rozsahu minimálne 30 dní. Ak uplynie dodatočný termín uvedený v oznámení bez uskutočnenia platby, Zhotoviteľ má právo ukončiť práce a odstúpiť od tejto zmluvy z dôvodov, ktoré možno pripísať Objednávateľovi.
19. Bez predchádzajúceho súhlasu Objednávateľa sa nebudú vykonávať žiadne práce s výnimkou tých, ktorých okamžité vykonanie je nutné z bezpečnostných dôvodov, alebo ktoré sú potrebné na zabránenie havárii. Takéto práce sa začnú na základe havarijného protokolu, ktorý vypracuje Zhotoviteľ, alebo na základe príslušného zápisu v stavebnom denníku, ktorý potvrdí stavebný dozor. Objednávateľ zaplatí za takéto práce, ak boli nutné z dôvodov, ktoré nezapríčinil Zhotoviteľ a pod podmienkou, že stavebný dozor potvrdí, že Zhotoviteľ bol nútený vykonať takéto práce, aby zabránil havárii alebo škode na vykonaných stavebných prácach.
20. Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľ je povinný ku dňu účinnosti tejto Zmluvy na základe vyzvania Objednávateľom
- a) vinkulovať na bankovom účte Zhotoviteľa finančné prostriedky alebo poskytnúť bankovú záruku v prospech Objednávateľa, pričom jediná podmienka čerpania bankovej záruky bude žiadosť Objednávateľa, a to vo výške 10 % z ceny za dielo, alebo
- b) zložiť na účet Objednávateľa sumu vo výške 10 % z ceny za dielo ako výkonovú záruku (10 % z Ceny za dielo). Nezloženie výkonovej záruky bude považované za odmietnutie uzatvorenia zmluvy zo strany Zhotoviteľa.
21. V prípade, ak Zhotoviteľ odstráni všetky vady, nedorobky a nedostatky v lehotách stanovených v odovzdávacom a preberacom protokole Diela, resp. v protokolov o odovzdaní časti Diela, bude mu výkonová záruka vo výške 10 % z celkovej Ceny za dielo uvoľnená, na základe jeho písomnej žiadosti, ktorej neoddeliteľnou prílohou je protokol o odstránení väd a nedorobkov podpísaný oboma zmluvnými stranami. V prípade, ak Zhotoviteľ vady neodstráni, zabezpečí ich odstránenie Objednávateľ na náklady Zhotoviteľa. Zmluvné strany sa dohodli, že Objednávateľ je oprávnený pohľadávku, ktorá mu vznikla z titulu odstránenia väd na náklady Zhotoviteľa, jednostranne započítavať s výkonovou zárukou. V prípade započítania bude Zhotoviteľovi vrátená výkonová záruka, znížená o sumu pohľadávky Objednávateľa z titulu odstránenia väd.
22. Zmluvné strany sa dohodli, že prostriedky z výkonovej záruky (ak bola zložená na účet Objednávateľa) až do ich vyplatenia patrí Objednávateľovi, a teda Objednávateľovi patria aj úroky z uvedených prostriedkov, ktoré budú pripísané na jeho účet.

23. Daň z pridanej hodnoty bude účtovaná Zhotoviteľom vo výške určenej príslušným právnym predpisom v dobe zdaniteľného plnenia.
24. Jednotlivé časti ceny za dielo sú určené v prílohách tejto Zmluvy. Zmluvné strany výslovne uvádzajú, že príloha určujúce cenu za dielo je úplný a záväzný a k jeho zmene môže dôjsť výlučne na základe písomných dodatkov k tejto zmluve, a to výlučne postupom, ktorý je v súlade so zákonom o verejnom obstarávaní.
25. Vyššie uvedená cena za dielo zahŕňa všetky náklady potrebné k vykonaniu diela v rozsahu definovanom touto zmluvou, k vyskúšaniu a odovzdaniu diela do užívania vrátane vedľajších nákladov na zriadenie a odstránenie zariadenia staveniska, pomocných konštrukcií (paženia, lávky a pod.), dopravných nákladov na stavenisku i mimo, cla, poplatkov za skládky, poistného, vykonania predpísaných skúšok, zabezpečenie bezpečnosti a poriadku na stavbe a príslušných používaných komunikáciách, odvozu stavebných odpadov, ako aj náklady na vodné, stočné, elektrickú energiu, dodávku tepla a TUV a pod. Zhotoviteľ uhradí náklady za reálne spotrebovanú energiu / voda, elektrina/, spotrebovanú pri realizácii diela pred vystavením záverečnej faktúry, pričom merače spotreby energií zabezpečí na vlastné náklady.
- V cene diela sú zohľadnené všetky sťažené podmienky realizácie diela, ktoré Zhotoviteľ s ohľadom na svoju odbornosť mal a mohol predpokladať, okrem takých, vzniku ktorých Zhotoviteľ nemohol ovplyvniť ani s vynaložením všetkej odbornej starostlivosti.
- Prevádzkové, sociálne, prípadne aj výrobné zariadenie staveniska si zabezpečuje zhotoviteľ
- Zhotoviteľ zabezpečí na svoje náklady dopravu a skladovanie strojov, zariadení alebo konštrukcií, montážneho materiálu, všetkých stavebných hmôt a dielcov, materiálov a výrobkov a ich presun zo skladu na stavenisko, denné čistenie dotknutých komunikácií počas realizácie stavby.
- V prípade potreby si zhotoviteľ zabezpečí dopravné značenie komunikácií, vyjadrenie a splnenie požiadaviek dopravného inšpektorátu k realizácii stavby.
- Zhotoviteľ zabezpečí na svoje náklady stráženie a osvetlenie staveniska. Zhotoviteľ zodpovedá za čistotu a poriadok na stavenisku, ako aj čistotu používaných obecných komunikácií v blízkosti staveniska (pri vstupe a výjazde). Zároveň zodpovedá za primeranú čistotu vozidiel. Zhotoviteľ odstráni na vlastné náklady odpady, ktoré sú výsledkom jeho činnosti.

V. Práva a povinnosti Objednávateľa

1. Objednávateľ odovzdá Zhotoviteľovi podľa príslušného protokolu stavenisko, na ktorom sa budú stavebné práce uskutočňovať (v texte ako „Stavenisko“).
2. Objednávateľ je oprávnený požiadať Zhotoviteľa, aby vypovedal zo Staveniska všetky osoby, ktoré podľa názoru Objednávateľa vykonávajú stavebné práce v rozpore s touto zmluvou, alebo ktoré nie sú náležite kvalifikované, alebo ktoré akýmkoľvek spôsobom vystavujú iné osoby na Stavenisku alebo v príslušnom okolí nebezpečenstvu.
3. V deň odovzdania Staveniska Objednávateľ vymedzí a dá Zhotoviteľovi k dispozícii miesto vodovodnej prípojky, aby mohol pripojiť vodu k pracovným zariadeniam, a elektrickej prípojky.
4. Objednávateľ vymenuje inžiniera stavby (ďalej len „stavebný dozor“), ktorý bude vykonávať stavebný dozor nad realizáciou diela.
5. Objednávateľ je oprávnený kedykoľvek vykonávať priebežnú kontrolu prác stavebným dozorom Objednávateľa, najmenej však v rozsahu jedenkrát (1) za mesiac. Tento ho bude zastupovať aj pri potvrdzovaní vykonaných prác, ako i pri preberaní ukončeného diela. V prípade zistenia väd urobí záznam do stavebného denníka s požiadavkou na ich odstránenie v stanovenom termíne.
6. Objednávateľ má právo kontroly v oblasti bezpečnosti práce a požiarnej ochrany a na jeho upozornenie musí Zhotoviteľ vykonať okamžitú nápravu. Upozornenie Objednávateľa musí byť riadne zapísané v stavebnom denníku.

7. Objednávateľ je oprávnený požadovať akékoľvek zmeny tvaru, kvality alebo množstva prác pri realizácii diela alebo ktorejkoľvek jeho časti, ktoré sú podľa jeho názoru nevyhnutné alebo primerané a má právo ich nariadiť Zhotoviteľovi a ten musí zmeny na základe jeho príkazu vykonať, pokiaľ nie sú v rozpore s účelom alebo predmetom tejto zmluvy. Tieto zmeny nie sú v žiadnom prípade dôvodom na odstúpenie od zmluvy.

VI. Práva a povinnosti Zhotoviteľa

1. Zhotoviteľ zrealizuje dielo v zmysle záväzných právnych predpisov platných v čase realizácie diela, v súlade s cenovou ponukou Zhotoviteľa, v súlade s podmienkami tejto zmluvy a pri dodržaní zásad bezpečnosti práce. Zhotoviteľ preberá plnenie povinností Objednávateľa vyplývajúcich z podmienok stavebného povolenia a v nadväznosti na stavebné povolenie a povolenie užívania diela vzťahujúcich sa vyjadrení orgánov štátnej správy, správcov sietí a účastníkov konania. Zhotoviteľ sa zaväzuje dodržiavať a dodržať podmienky stavebného povolenia predmetu zmluvy.
2. Pred začatím stavebných prác je Zhotoviteľ povinný realizovaný predmet zmluvy (dielo) označiť tabuľou v zmysle platnej legislatívy.
3. Počas zhotovovania diela je Zhotoviteľ zodpovedný za dodržanie všetkých bezpečnostných a požiarnych predpisov a noriem.
4. Do dokladovej časti, ktorú musí Zhotoviteľ vypracovať pred začatím stavebných prác a dodať Objednávateľovi pri odovzdaní a prebratí Staveniska patrí aj :
 - Plán bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci
 - Kontrolný a skúšobný plán
5. Zhotoviteľ sa pri plnení predmetu zmluvy zaväzuje dodržiavať zákonné predpisy upravujúce bezpečnosť práce a technických zariadení pri stavebných prácach, ako i minimálne bezpečnostné a zdravotné požiadavky na Stavenisko, o čom je povinný viesť aj evidenciu opatrení, školení a poučení osôb v zmysle príslušných zákonov, smerníc a podobne. Súčasťou opatrení v prevencii v oblasti BOZP a PO je aj vypracovanie opatrení. Funkciou koordinátora bezpečnosti na Stavenisku sa poveruje Zhotoviteľ, ktorý zabezpečí na to oprávnenú osobu, ktorá nesmie vykonávať činnosť stavebného dozoru na tomto Stavenisku, podľa Nariadenia vlády Slovenskej republiky 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisku. Pri realizácii diela sa Zhotoviteľ zaväzuje postupovať samostatne v súlade s príslušnými všeobecne záväznými právnymi predpismi, ak sú tieto predpisy v súlade s právom Európskej únie a slovenskými technickými normami, v súlade s projektovou dokumentáciou a je viazaný prípadnými pokynmi Objednávateľa. Zhotoviteľ pri realizácii Diela nepoužije materiál, o ktorom je v čase jeho použitia známe, že je škodlivý. Použije materiály, ktoré spĺňajú podmienky a požiadavky uvedené v zákone č. 90/1998 Z. z. o stavebných výrobkoch v úplnom znení zákona č. 314/2004 Z. z.
6. Činnosť koordinátora bezpečnosti zahŕňa najmä:
 - vypracovanie a vykonávanie úpravy plánu BOZP, ktorý ustanoví pravidlá na vykonávanie prác na Stavenisku
 - koordinácia spolupráce v oblasti BOZP medzi zamestnávateľmi (fyzickými osobami, ktoré sú podnikateľmi a nie sú zamestnávateľmi) na Stavenisku, najmä ak pracujú na spoločnom pracovisku a ak ich činnosť na pracovisku na seba nadväzuje medzi zamestnancami, zástupcami zamestnancov pre BOZP a zamestnávateľmi, ktorí vykonávajú alebo zabezpečujú práce na Stavenisku so zreteľom na vyskytujúce sa nebezpečenstvá a na veľkosť pracoviska
 - usmerňovanie prác so zreteľom na ochranu zamestnancov, na prevenciu vzniku úrazov a iného ohrozenia zdravia
 - výkon kontroly správneho uplatňovania pracovných postupov (najmä pri výkone prác s osobitným nebezpečenstvom).

7. Zhotoviteľ sám na vlastné náklady vykoná stavebné práce s využitím svojich prostriedkov, zariadení, strojov, materiálu a zamestnancov. Zhotoviteľ vykoná stavebné práce podľa technickej dokumentácie obsiahnutej v technických dokumentoch, stavebného povolenia a ostatných administratívnych rozhodnutí vydaných pre dielo, podľa právnych ustanovení vrátane Zákonníka práce, Stavebného zákona a Zákona o ochrane životného prostredia, ako aj v súlade s Časovým harmonogramom (Príloha č. 2), technickými podmienkami stavebných prác, slovenskými normami a princípmi technického know-how. Zhotoviteľ poskytne dozor, pracovnú silu, materiály, stroje, zariadenia a všetky ostatné veci, dočasného alebo trvalého charakteru, ktoré sú potrebné pri návrhárskych a stavebných prácach podľa tejto zmluvy a pre návrhárske a stavebné práce podľa tejto zmluvy. Hrúbky materiálov a pracovné postupy uvedené v technických listoch dodávateľov použitých materiálov ako doporučené sa pri realizácii diela považujú za záväzné.
8. Zhotoviteľ nesie plnú zodpovednosť za primeranosť, stabilitu a bezpečnosť všetkých úkonov a stavebných metód na Stavenisku.
9. Zhotoviteľ bude spolupracovať s osobami, s ktorými spolupracuje Objednávateľ, predovšetkým so stavebným dozom.
10. Zhotoviteľ poskytne:
 - a) svojho vlastného stáleho a riadne oprávneného stavbyvedúceho, ktorý spĺňa minimálne požiadavky uvedené vo výzve na predkladanie ponúk, ako aj personál vhodne kvalifikovaný na výkon prác a ďalej zaručí riadny výkon prác v požadovanej kvalite;
 - b) náležité zariadenia, materiály a ostatné príslušenstvo, ako aj ostatné veci potrebné na výkon prác tak, ako to vyžaduje táto zmluva.
11. Zhotoviteľ vstúpi na Stavenisko, ktoré mu odovzdá Objednávateľ podľa príslušného protokolu. Od podpísania protokolu a vstupu na Stavenisko Zhotoviteľ prevezme záväzky správcu Staveniska, a to predovšetkým zodpovednosť za riadne zabezpečenie Staveniska. Zhotoviteľ ako taký je zodpovedný predovšetkým za dodržiavanie ustanovení o ochrane životného prostredia na Stavenisku.
12. Zhotoviteľ dodržiava predpisy o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a predpisy o ochrane pred požiarom.
13. Počas výkonu stavebných prác podľa tejto zmluvy je Zhotoviteľ povinný udržiavať na prevzatom Stavenisku a príslušných komunikáciách určených na dopravu materiálu, poriadok a čistotu, a odstraňovať odpady a nečistoty, ktoré vznikli pri vykonávaní jeho prác na vlastné náklady. Ak Zhotoviteľ nesplní túto svoju povinnosť ani po písomnom upozornení, 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. Zhotoviteľ zároveň stráca nárok na zaplatenie prác podľa tohto bodu zmluvy, ak boli súčasťou cenovej špecifikácie prác a dodávok Zhotoviteľa.
14. Zhotoviteľ umožní Objednávateľovi a akejkoľvek osobe oprávnenej Objednávateľom plný prístup k stavebným prácam a do dielni alebo na ostatné miesta, kde bude Zhotoviteľ vykonávať stavebné práce, za účelom inšpekcie, preskúmania alebo otestovania stavebných prác.
15. Zhotoviteľ vykoná a dokončí stavebné práce v lehote vymedzenej v Časovom harmonograme (Príloha č. 2) a odstráni akékoľvek nedostatky v stavebných prácach v dohodnutej lehote, pričom dodrží príslušné normy.
16. Zhotoviteľ zabezpečí v súvislosti s výkonom a dokončením stavebných prác:
 - a) aby bol na Stavenisku len taký technický personál, ktorý je kvalifikovaný a skúsený vo svojom príslušnom odbore, a takí majstri a vedúci pracovníci, ktorí sú kompetentní vykonávať riadny dozor nad prácami;
 - b) náležitú bezpečnosť všetkých osôb na Stavenisku a údržbu Staveniska bez možnosti vzniku akejkoľvek škody na dokončovacích prácach na Stavenisku;

- c) montáž a údržbu zariadení, oplatenia Staveniska, výstražných značiek a ochranných krytov na Stavenisku na vlastné náklady, a to kedykoľvek, keď to bude potrebné, alebo keď to bude vyžadovať Objednávateľ, alebo keď to budú vyžadovať príslušné zákony a predpisy;
 - d) aby žiadna z osôb na Stavenisku nepila alkohol v čase, keď sa vykonávajú stavebné práce, ako ani mimo tohto času; Zhotoviteľ nepovolí vstup na Stavenisko žiadnym osobám pod vplyvom alkoholu a toto Zhotoviteľ dodatočne garantuje;
 - e) aby bol Objednávateľ oslobodený od akýchkoľvek záväzkov voči tretej strane, ktoré vznikli v súvislosti s ujmou na zdraví alebo škodou na majetku pri výkone stavebných prác, a takisto preplatí Objednávateľovi všetky vynaložené výdavky, utrpené straty alebo zaplatené pokuty, ktoré súvisia so skutočnosťou, že Zhotoviteľ si neplní (alebo si neprimerane plní) povinnosti podľa tejto zmluvy. Záväzky a budúce záväzky uvedené v tomto bode preberá alebo sa zaväzuje prebrať v plnom rozsahu vždy Zhotoviteľ.
17. Zhotoviteľ je zodpovedný za odbornú starostlivosť o stavebné práce, použitý materiál a stroje potrebné pri realizácii diela.
 18. Zhotoviteľ zabezpečí riadnu ochranu celého majetku na Stavenisku a riadne uskladní všetky materiály a stroje používané pri výkone stavebných prác na miesto dohodnuté s Objednávateľom.
 19. Po dokončení stavebných prác a po odstránení všetkých nedostatkov a chýb Zhotoviteľ uprave Stavenisko a susediacu oblasť (do okruhu 15 metrov) na vlastné náklady a riziko. Poškodené spevnené a trávnaté plochy vráti do pôvodného stavu.
 20. Pred realizáciou vyhotoví fotodokumentáciu skutkového stavu budov, plôch, zariadení a konštrukcií (nulový passport), ktorý odovzdá zhotoviteľovi do 3 dní po odovzdaní staveniska na CD nosiči.
 21. Ak má Zhotoviteľ pripomienky k druhu prác stanovených v projektovej dokumentácii, alebo k spôsobu ich vykonávania, musí tieto bez meškania písomne oznámiť Objednávateľovi.
 22. Má sa za to, že Zhotoviteľ sa uistil, čo sa týka vhodnosti a dostupnosti prístupových ciest na Stavenisko. Zhotoviteľ vynaloží primerané úsilie na to, aby sa predišlo poškodeniu každej komunikácie alebo mostu v dôsledku dopravy Zhotoviteľa alebo jeho Subdodávateľov.
 23. Zhotoviteľ je pred začatím výkopových prác alebo iných prác, ktoré by mohli ohroziť jednotlivé podzemné a nadzemné vedenia, ako sú kanalizácia, vodovod, telekomunikačné káble, elektrické vedenia, plynovodné potrubia a podobné, povinný oboznámiť sa s umiestnením všetkých sietí, ktoré môžu byť jeho činnosťou dotknuté. Pred začatím prác Zhotoviteľ písomne požiada vlastníkov, správcov alebo prevádzkovateľov týchto sietí o ich lokalizáciu/vytýčenie.
 24. Zhotoviteľ bude zodpovedný za všetky škody na cestách, odvodňovacích kanáloch, potrubiach, kábloch, ostatných inžinierskych sieťach a pod., spôsobených ním alebo jeho Subdodávateľmi počas výkonu stavebných prác a takéto škody musí na vlastné náklady odstrániť, a to uvedením do predošlého stavu bez akýchkoľvek ďalších nákladov pre Objednávateľa do doby určenej na ich odstránenie a následne obdržať písomné potvrdenie vlastníka o odstránení všetkých škôd.
 25. Zhotoviteľ môže na Stavenisku umiestňovať reklamné tabule alebo viesť v súvislosti so stavbou reklamnú kampaň iba na základe predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa.
 26. V prípade zahraničného technického personálu a pracovných síl musí Zhotoviteľ zabezpečiť, aby im boli udelené všetky príslušné povolenia k pobytu a pracovné povolenia, ak sú takéto povolenia podľa slovenského právneho poriadku nevyhnutné.
 27. Zhotoviteľ pred začatím stavebných prác, najneskôr pri prevzatí staveniska predloží certifikát zavedenia systému manažérstva kvality podľa normy STN EN ISO 9001.
 28. Zhotoviteľ bude kvalitu realizovaných prác a zabudovaných materiálov dokladovať platnými certifikátmi kvality, atestami a vyhláseniami o zhode zabudovaných materiálov.
 29. Ku dňu prebratia a odovzdania diela Zhotoviteľ predloží Objednávateľovi nasledovnú dokumentáciu:
 - a) projektovú dokumentáciu realizácie vrátane technickej dokumentácie, ako napríklad plánov, máp a príručiek týkajúcich sa schém kabeláže, potrubia, výťahov, ostatných technických zariadení alebo technického vybavenia
 - b) stavebný denník s prílohami

- c) zápisnicu o odovzdaní staveniska
 - d) zápisnice z kontrolných dní
 - e) zápisnicu o odovzdaní a prevzatí diela alebo jeho časti
 - f) certifikáty a/alebo vyhlásenia o zhode na použité materiály a výrobky vystavené výrobcom
 - g) fotografie dokumentujúce priebeh realizácie diela v elektronickej podobe
 - h) výkresovú dokumentáciu so zakreslením skutočného vyhotovenia 3 ks
 - i) geometrický plán predmetu zmluvy v počte 3 ks
 - j) zameranie skutočného vyhotovenia predmetu zmluvy (vrátane inž. sietí) v počte 3 ks plus 1 x CD nosič
 - k) technické protokoly
 - l) Podrobné časové harmonogramy
 - m) porealizačné vyjadrenia sa správcov existujúcich inžinierskych sietí.
29. Zhotoviteľ je povinný najmenej (3) tri dni vopred informovať Objednávateľa o tom, že vykonané práce budú zakryté a aby v prípade záujmu vykonal kontrolu týchto vykonaných prác, ktoré boli zakryté. Pri porušení tejto povinnosti je povinný umožniť Objednávateľovi vykonanie dodatočnej kontroly a znášať náklady s tým spojené.
30. Zhotoviteľ je povinný vykonávať činnosti a plniť pracovné povinnosti len zamestnancami, ktorí spĺňajú predpoklady na výkon práce so zreteľom na ich zdravotný stav, najmä na výsledok posúdenia ich zdravotnej spôsobilosti na prácu, schopnosti, kvalifikačné predpoklady a odbornú spôsobilosť podľa právnych predpisov a ostatných predpisov na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci.
31. Zhotoviteľ je povinný vykonávať činnosti a plniť pracovné povinnosti s vyšším rizikom, pri ktorých môže vzniknúť závažné poškodenie zdravia zamestnancov, alebo pri ktorých častejšie vzniká poškodenie ich zdravia, môže zamestnanec Zhotoviteľa len na základe platného preukazu, osvedčenia alebo dokladu. Zhotoviteľ je povinný odbornú spôsobilosť potrebnú na výkon práce preukázať príslušnou dokumentáciou;
32. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby jeho zamestnanci používali pracovné prostriedky, na ktoré sú vykonávané pravidelné kontroly alebo skúšky oprávnenou osobou;

VII. Subdodávanie

1. Objednávateľ týmto dáva súhlas Zhotoviteľovi na uzatváranie subdodávateľských zmlúv (ďalej len „Subdodávateľské zmluvy“) so Subdodávateľmi vymenovanými v Prílohe č. 3 (ďalej len „**Subdodávateľia**“).
2. Zhotoviteľ môže uzavrieť Subdodávateľské zmluvy aj s inými subdodávateľmi ako len so Subdodávateľmi; alebo inými subdodávateľmi, ktorých podmienky nekorešpondujú s podmienkami uvedenými v ods. 1 tohto článku zmluvy, len po predchádzajúcom písomnom súhlase Objednávateľa. Žiadosť o zmenu Subdodávateľa písomne predkladá Zhotoviteľ Objednávateľovi minimálne päť (5) pracovných dní pred plánovaným dátumom zmeny Subdodávateľa. V žiadosti o zmenu subdodávateľa musí Zhotoviteľ preukázať splnenie podmienok účasti subdodávateľa v zmysle ust. § 41 ods. 1 písm. b.) zákona o verejnom obstarávaní. Objednávateľ môže odmietnuť súhlas len na základe skutočností, ktoré určuje zákon o verejnom obstarávaní.
3. Akýkoľvek súhlas Objednávateľa, ktorý sa spomína vyššie v bode 1. a 2. tohto článku zmluvy, neoslobodzuje Zhotoviteľa od žiadneho záväzku ani žiadnej povinnosti podľa tejto zmluvy a Zhotoviteľ je zodpovedný za všetky úkony, omeškania, opomenutia a nedbalosti akéhokoľvek Subdodávateľa. Omeškanie Zhotoviteľa vzniknuté z dôvodu omeškania Subdodávateľa alebo tretej strany, ktorú použil na zhotovenie sa považuje za omeškanie Zhotoviteľa.

4. Zhotoviteľ bude realizovať včasné úhrady Subdodávateľom (a akémukoľvek inému subdodávateľovi) v lehote splatnosti a nevystaví Objednávateľa žiadnemu záväzku voči Subdodávateľom.
5. Zhotoviteľ spolu s faktúrou poskytne písomnú záruku, v ktorej uvedie, že "Všetky splatné a nesporné pohľadávky Subdodávateľov boli uhradené". Ak sa ukáže, že takáto záruka je nepravdivá, Objednávateľ má nárok požadovať zmluvnú pokutu vo výške 5.000,00 EUR (slovom päť tisíc Eur).
6. V prípadoch, keď Subdodávatelia požadujú úhradu od Objednávateľa, Objednávateľ o tom písomne upovedomí Zhotoviteľa, ktorý na to do piatich (5) pracovných dní poskytne písomnú odpoveď spolu s vysvetlením, v ktorom uvedie dôvody omeškania úhrady/nezaplatenia odmeny prislúchajúcej Subdodávateľom. Ak Zhotoviteľ neodpovie na takúto žiadosť Subdodávateľa o úhradu do 7 dní od jej prijatia, Objednávateľ môže uhradiť požadované pohľadávky Subdodávateľa voči Zhotoviteľovi priamo Subdodávateľovi. Ak Zhotoviteľ poskytne Objednávateľovi vysvetlenie, prečo neuhradil pohľadávky Subdodávateľa podľa Subdodávateľskej zmluvy, Objednávateľ môže zadržať akékoľvek platby Subdodávateľovi do výšky spornej platby, až dokiaľ Zhotoviteľ a Subdodávateľ nedospejú k dohode o spornej platbe (ďalej len „Vyrovnanie“) alebo až dokiaľ sa nezíska platné súdne rozhodnutie týkajúce sa spornej platby. V takom prípade môže Objednávateľ uhradiť odmenu prislúchajúcu Subdodávateľovi podľa Subdodávateľskej zmluvy priamo Subdodávateľovi v súlade s Vyrovnaním alebo súdnym rozhodnutím.
V každom prípade, ak Objednávateľ uhradil akékoľvek pohľadávky Subdodávateľa voči Zhotoviteľovi podľa Subdodávateľskej zmluvy priamo Subdodávateľovi, Objednávateľ si môže vzájomne započítať príslušnú sumu a odmenu Zhotoviteľa podľa tejto Zmluvy.
7. Do 60 dní od vypracovania Protokolu o odstránení nedostatkov Zhotoviteľ doručí Objednávateľovi vyhlásenia všetkých Subdodávateľov (vo forme vyhotovenej a doručenej Objednávateľom Zhotoviteľovi), ktorí sa podieľali na prácach na Stavenisku, podpísané oprávneným zástupcom alebo oprávnenými zástupcami, v ktorých potvrdzujú, že všetky ich pohľadávky boli uhradené. Ak Zhotoviteľ nie je schopný doručiť takéto vyhlásenia Subdodávateľov, Zhotoviteľ doručí Objednávateľovi: kópiu faktúry vystavenej/faktúr vystavených Subdodávateľom a kópiu potvrdenia/potvrdení o úhrade odmeny prislúchajúcej Subdodávateľom v súvislosti so stavebnými prácami.
8. Zhotoviteľ nie je oprávnený postúpiť, zadať Subdodávateľovi, preniesť ani uložiť žiadnu zo svojich povinností podľa tejto zmluvy, ak nebude mať predchádzajúci písomný súhlas Objednávateľa. Vymenovanie Subdodávateľa nemá vplyv na povinnosti a záväzky Zhotoviteľa podľa tejto zmluvy. Zhotoviteľ zostáva plne zodpovedný za všetky úkony a opomenutia svojich Subdodávateľov tak, ako keby to boli úkony alebo opomenutia Zhotoviteľa alebo personálu Zhotoviteľa, a Zhotoviteľ zostane výhradnou kontaktnou osobou Objednávateľa v spojitosti s touto zmluvou. Aby sa predišlo pochybnostiam, Objednávateľ môže kedykoľvek, konajúc rozumne, stiahnuť svoj súhlas s vymenovaním Subdodávateľa.
9. Bez ohľadu na vyššie uvedené ustanovenia, ak Zhotoviteľ vystaví Objednávateľa spoločnému a nerozdielnemu záväzku z dôvodu nezaplatenia subdodávateľom v lehote splatnosti, potom bude mať Objednávateľ právo požadovať od Zhotoviteľa odškodnenie za celkovú škodu, ktorú Objednávateľ utrpel.

VIII. Materiál

1. Zhotoviteľ použije na stavebné práce len tie materiály, s ktorými sa môže obchodovať v Slovenskej republike v súlade s príslušnými právnymi a technickými predpismi a normami. Zhotoviteľ môže použiť a zabudovať do diela, príp. jeho časti iba také materiály, ktoré spĺňajú požiadavky zákona č. 56/2018 Z. z. o posudzovaní zhody výrobku, sprístupňovaní určeného výrobku na trhu a o zmene a doplnení niektorých zákonov

2. Ku každému materiálu, ktorý sa použije počas stavebného procesu, musí mať Zhotoviteľ k dispozícii náležité potvrdenia, osvedčenia, certifikáty, schválenia, vyhlásenia o zhode so Slovenskými technickými normami (STN), atď. a musí viesť ich evidenciu, aby do nich mohol nahliadnuť Objednávateľ. Tieto dokumenty sa doručia Objednávateľovi pri záverečnom odovzdaní diela.
3. Na žiadosť Objednávateľa vypracuje Zhotoviteľ zoznam materiálov, ktoré sa použijú pri výkone stavebných prác.

IX. Poistenie

1. Po nadobudnutí účinnosti tejto zmluvy je Zhotoviteľ povinný do 3 dní odo dňa vyzvania zo strany Objednávateľa predložiť fotokópiu poistnej zmluvy o zákonnej zodpovednosti voči tretím osobám a proti poškodeniu stavby a to najmä požiarom a živelnými udalosťami a poistky minimálne na hodnotu diela uvedenú v článku IV. tejto zmluvy, vystavenej uznávanou poisťovňou pôsobiace v Slovenskej republike, ktorú odobril Objednávateľ. Zhotoviteľ sa zaväzuje udržiavať takúto poistnú zmluvu v platnosti počas celej doby platnosti tejto zmluvy, pričom preukázanie tejto skutočnosti je povinný kedykoľvek na požiadanie Objednávateľa zdokladovať, v opačnom prípade má Objednávateľ právo odstúpiť od tejto zmluvy, najmä ak Zhotoviteľ tento dôkaz nepredloží ani v dodatočnej primeranej lehote stanovenej Objednávateľom.
2. Okrem toho Zhotoviteľ poistí stavbu voči všetkým rizikám v súvislosti s plnením tejto zmluvy na obdobie odo dňa vstupu na Stavenisko až do podpísania Konečného protokolu alebo v prípade postupu v zmysle čl. X bod. 5 do spísania protokolu o odstránení nedostatkov, v ktorom sa odstránenie chýb a nedostatkov potvrdzuje, pokrýjúc celkovú čistú hodnotu zmluvy. Na žiadosť Objednávateľa poskytne Zhotoviteľ Objednávateľovi všetky dokumenty (vrátane poistky, ktorá dosvedčuje, že Zhotoviteľ uzavrel spomínané poistné zmluvy na poistenie stavby).
3. Na písomnú žiadosť Objednávateľa predloží Zhotoviteľ Objednávateľovi dokumenty, ktoré dosvedčujú, že Zhotoviteľ zaplatil všetky sumy poistného a všetky poplatky súvisiace s vyššie spomenutými poistkami.

X. Realizácia diela

1. Zhotoviteľ uskutoční stavebné práce podľa priloženého Časového harmonogramu (Príloha č. 2).
2. Míľniky pre časti stavebných prác alebo výstupy stavebných prác budú dokončené v súlade s harmonogramom uvedenom v Časovom harmonograme.
3. Dátum ukončenia sa zmení v prípade, ak:
 - a) pri výkone stavebných prác dôjde k prerušeniam, za ktoré môže Objednávateľ;
 - b) dôjde k udalosti zapríčinennej vyššou mocou;
 - c) nastanú poveternostné podmienky, ktoré z technologického hľadiska zabránia vykonávaniu stavebných prác, ak výskyt takýchto poveternostných podmienok potvrdí Zhotoviteľ spoločne so stavebným dozorom a ak sú zapísané do stavebného denníka;
 - d) sú vydané administratívne alebo iné rozhodnutia, ktoré spôsobia pozastavenie prác, nie je vydané stavebné povolenie alebo kolaudačné rozhodnutie, za čo nemožno viniť Zhotoviteľa. Zhotoviteľ však vyvinie maximálne úsilie, aby dodržal termíny dohodnuté v Prílohe č. 2.
4. Zhotoviteľ sa zaväzuje okamžite informovať Objednávateľa alebo jeho konzultantov o výskyte okolností, ktoré sú spomenuté vyššie v bode 3. tohto článku zmluvy, v dôsledku ktorých Zhotoviteľ nemusí dokončiť stavebné práce na čas. Takéto okolnosti budú potvrdené prostredníctvom stavebného dozoru a náležitého zápisu zo strany Zhotoviteľa do stavebného denníka, ktorý bude obsahovať dátum výskytu prekážky, jej rozsah, charakter a trvanie, pričom stavebné práce sa môžu prerušiť len na nevyhnutnú dobu. Lehota na dokončenie sa potom predĺži o dĺžku trvania okolností spomenutých vyššie v bode 3. tohto článku zmluvy, ktoré zabránili Zhotoviteľovi vykonať stavebné práce. V prípade, ak by prekážka podľa predchádzajúcej vety spôsobila prerušenie plnenia podľa tejto zmluvy na viac ako jeden (1) mesiac, zmluvné strany sa dohodnú na iných opatreniach, príp.

postupoch ďalšej realizácie diela, pričom takýto návrh iných opatrení, príp. postupov sa zaväzuje predložiť Zhotoviteľ Objednávateľovi, bezodkladne, najneskôr však do päť (5) dní od uplynutia jedného 1 mesiaca prerušenia stavebných prác.

5. V prípade, ak je Zhotoviteľ v omeškaní s poskytnutím plnení podľa tejto zmluvy z dôvodov nie na strane Objednávateľa, resp. z iných dôvodov ktoré sú uvedené v čl. III bode 3 tejto zmluvy, má Objednávateľ právo žiadať zmluvnú pokutu vo výške tejto zmluvy, pričom zmluva zostáva v platnosti. Objednávateľ určí Zhotoviteľovi primeraný, dodatočný čas plnenia zmluvy, pričom v prípade ak zo strany Zhotoviteľa nedôjde ani v dodatočnej lehote k plneniu zmluvy má Objednávateľ právo od tejto zmluvy odstúpiť.

XI. Prevzatie stavebných prác, nebezpečenstvo škody na veci a prechod vlastníckeho práva

1. Zhotoviteľ vykoná stavebné práce v súlade s Časovým harmonogramom (Príloha č. 2), pričom dielo môže Objednávateľ preberať po častiach, avšak dielo sa považuje ako celok za dokončené dňom podpisu Konečného protokolu.
2. Aspoň 14 (štrnásť) pracovných dní pred plánovaným dátumom dokončenia Zhotoviteľ doručí Objednávateľovi oznámenie o pripravenosti na prevzatie stavebných prác spolu s dokumentáciou skutočnej realizácie stavebných prác (ďalej len „**Oznámenie o pripravenosti**“). Do 10 (desiatich) dní od prijatia Oznámenia o pripravenosti spolu s dokumentáciou skutočnej realizácie Objednávateľ vymenuje komisiu, v ktorej bude okrem stavebného dozoru alebo ostatných zástupcov Objednávateľa aj zástupca Zhotoviteľa, ktorá dokončí preberacie konanie do vyššie uvedeného termínu. Keď komisia potvrdí, že všetky stavebné práce vykonané podľa tejto zmluvy sú dokončené a nemajú nedostatky, s výnimkou použitia diela v súlade s jeho určením, komisia prevezme stavebné práce na základe preberacieho protokolu vo forme dohodnutej zmluvnými stranami (ďalej len „**Konečný protokol**“). Dátum podpísania Konečného protokolu sa bude považovať za dátum skončenia tejto zmluvy.
3. Do povinností Zhotoviteľa počas preberacieho konania patrí zostavenie dokumentov umožňujúcich vyhodnotenie riadneho výkonu stavebných prác na prevzatie a ich odovzdanie Objednávateľovi, predovšetkým sa jedná o odovzdanie kompletného stavebného denníka, dokumentácie skutočnej realizácie, technických protokolov, požadovaných potvrdení, certifikátov a osvedčení kvality, o odovzdanie zmien urobených počas výstavby zaznamenaných v dokumentácii a o odovzdanie technickej dokumentácie, ako napríklad plánov, máp a príručiek týkajúcich sa schém kabeláže, potrubia, výťahov, alebo ostatných technických zariadení alebo technického vybavenia.
4. V prípade, že napriek prijatiu riadneho Oznámenia o pripravenosti od Zhotoviteľa, sa prevzatie neuskutoční v časovom limite stanovenom vyššie v bode 2. tohto článku zmluvy z dôvodov, ktoré možno pripísať Objednávateľovi, nebude sa to považovať za oneskorené splnenie príslušného záväzku Zhotoviteľa podľa tejto zmluvy.
5. Ak v priebehu preberacieho konania zistí Objednávateľ nedostatky alebo chyby na diele, ktoré neznemožňujú prevádzku diela v súlade s jeho účelom, zmluvné strany podpíšu Konečný protokol a vypracujú zoznam nedostatkov a chýb a dohodnú sa na termínoch na ich odstránenie Zhotoviteľom, pričom tieto termíny nesmú prekročiť 14 (štrnásť) dní. Odstránenie nedostatkov a chýb sa potvrdí na základe protokolu o odstránení nedostatkov a chýb, ktorý podpíšu zmluvné strany (ďalej len „**Protokol o odstránení nedostatkov**“).
6. Ak v priebehu preberacieho konania Objednávateľ zistí nedostatky alebo chyby v diele, ktoré znemožňujú prevádzku diela v súlade s jeho účelom, alebo ak príslušné úrady majú námietky voči prevádzke diela, Objednávateľ môže odmietnuť vypracovať Konečný protokol a Zhotoviteľ bude musieť odovzdať dielo na prevzatie ešte raz. V takom prípade bude dátumom skončenia tejto zmluvy dátum vyhotovenia Konečného protokolu.

7. Konečný protokol bude tiež obsahovať výšku odmeny, ktorá podľa tejto zmluvy prináleží Zhotoviteľovi pod podmienkou, že Zhotoviteľ odstráni nedostatky a chyby uvedené v Konečnom protokole.
8. V deň podpísania Konečného protokolu alebo v prípade, ak je táto zmluva ukončená pred podpísaním Konečného protokolu (odstúpením alebo výpoveďou), Zhotoviteľ doručí Objednávateľovi všetky certifikáty, potvrdenia a povolenia vystavené príslušnými úradmi, ako aj príslušnú záručnú dokumentáciu pre odovzdané časti stavebných prác, predovšetkým tie, ktoré sa týkajú nainštalovaných alebo natrvalo vsadených prvkov v súvislosti so stavebnými prácami. Vo všetkých prípadoch musí Zhotoviteľ poskytnúť Objednávateľovi pred podpísaním Konečného protokolu všetky osvedčenia, povolenia a preberacie protokoly vystavené príslušnými úradmi a potrebné na získanie kolaudačného rozhodnutia, vrátane Požiarneho oddelenia, Regionálneho úradu verejného zdravotníctva, odboru starostlivosti o životné prostredie, ako aj celú záručnú dokumentáciu spoločne s kompletnou dokumentáciou skutočnej realizácie. Ak nie je vykonaná akákoľvek časť stavebných prác v súlade s touto zmluvou, Objednávateľ môže po vypočutí vysvetlenia Zhotoviteľa znížiť výšku odmeny, ktorá je zahrnutá v príslušnom protokole. Zhotoviteľ sa môže odvolať proti vyššie uvedenému rozhodnutiu Objednávateľa, pričom Objednávateľ odpovie na takéto odvolanie do 5 (piatich) dní od jeho doručenia.
9. Zhotoviteľ znáša nebezpečenstvo škody na zhotovovanej veci až do dňa riadneho prevzatia diela Objednávateľom podľa tohto článku zmluvy. V prípade poškodenia, straty, alebo zničenia už vykonaných prác pred ich prevzatím, je Zhotoviteľ povinný ich bezodkladne opraviť, alebo nahradiť na vlastné náklady.
10. Vlastníkom diela je od počiatku Objednávateľ. Vlastnícke právo k materiálom zabezpečených Zhotoviteľom na realizáciu stavebných prác prechádza na Objednávateľa ich zabudovaním do diela, príp. jeho častí.
11. Objednávateľ bude dielo preberať po častiach podľa časového harmonogramu dokončenia jednotlivých oddelení, resp. častí. Zhotoviteľ bude informovať písomne alebo zápisom v stavebnom denníku Objednávateľa o pripravenosti časti diela na jeho odovzdanie minimálne tri (3) pracovné dni vopred. Následne si zmluvné strany dohodnú presný termín odovzdania časti diela.
12. Objednávateľ prevezme časť dokončeného diela v súlade s touto zmluvou podľa časového harmonogramu od Zhotoviteľa písomným protokolom o odovzdaní a prevzatí časti Diela, ktorého návrh pripraví Zhotoviteľ. Protokol bude podpísaný písomne poverenými zástupcami zmluvných strán a stavebným dozorom. Písomné poverenia budú prílohou protokolu o odovzdaní a prevzatí časti diela.
13. Objednávateľ prevezme časť diela len v prípade, že bude zhotovené podľa odovzdaných podkladov, projektovej dokumentácie, záväzných noriem a predpisov tak, aby riadne slúžilo k určenému účelu.
14. Pripravenosť diela, resp. jeho časti, na odovzdanie a prevzatie Zhotoviteľ Objednávateľovi oznámi písomne. K oznámeniu Zhotoviteľ pripojí súpis dokumentácie podľa bodu 15. tohto článku Zmluvy.
15. Zhotoviteľ je povinný k odovzdávaciemu a preberaciemu konaniu pripraviť na odovzdanie všetky doklady osvedčujúce kvalitu a kompletnosť časti diela podľa čl. VI, bod 28.
16. Ak Zhotoviteľ nebude mať doklady uvedené v bode 15 tohto článku zmluvy okrem dokladov uvedených v písm. a), pripravené na odovzdanie a prevzatie, nepovažuje sa dielo za riadne pripravené k prevzatíu. V danom prípade môže Objednávateľ odoprieť prevzatie diela.
17. Ak pri odovzdaní a prevzatí časti diela budú zistené vady alebo nedorobky, nepovažuje sa príslušný časť diela za riadne vykonanú a záväzok Zhotoviteľa sa nepovažuje za riadne a včas splnený. Objednávateľ je oprávnený takto ponúknuté Dielo alebo jeho časť neprevziať.

XII. Záruka za vady a za vykonanie stavebných prác

1. Zhotoviteľ je zaviazaný zrealizovať dielo podľa tejto zmluvy, t. j. všetky jeho časti spočívajúce v dodávke, ako aj vo vykonaní stavebných a montážnych prác, musia byť dodané kompletne

- v patričnej kvalite. Dielo i jeho jednotlivé časti musia odpovedať platným STN, STN EN, ISO, technickým požiadavkám na stavebné výrobky v zmysle zákona č. 133/2013 Z.z., a ďalším platným právnym predpisom a musí byť v súlade s podmienkami všetkých stavebných povolení.
2. Zhotoviteľ zodpovedá Objednávateľovi za vady, ak majú práce vykonané podľa tejto zmluvy vady, ktoré znižujú ich hodnotu alebo spôsobilosť na účel špecifikovaný v tejto zmluve alebo ktoré vyplývajú z označenia veci, alebo ak práce vykonané podľa tejto zmluvy nemajú vlastnosti, ktoré by mali mať podľa dokumentácie návrhov, alebo ak boli odovzdané ako nekompletné a vyskytnú sa v záručnej dobe. Na stavebnú časť zhotoveného diela Zhotoviteľ poskytuje Objednávateľovi záruku minimálne (5) päť rokov, s výnimkou prác a materiálov, na ktoré bola subdodávateľmi poskytnutá dlhšia záručná doba.
 3. Zhotoviteľ je zodpovedný za akékoľvek fyzické vady na stavebných prácach, ktoré existovali počas preberacieho konania, a za akékoľvek vady, ktoré vznikli po prevzatí z dôvodov vlastných stavebných prác.
 4. Zhotoviteľ môže byť zbavený zodpovednosti za faktické vady, ktoré vznikli v dôsledku výkonu prác podľa tejto zmluvy v súlade s písomnými pokynmi Objednávateľa (s výnimkou technických dokumentov). Takéto zbavenie zodpovednosti nastane vtedy, keď Zhotoviteľ písomne upozornil Objednávateľa na odhalenie väd, alebo keď, napriek vynaloženiu primeranej starostlivosti, Zhotoviteľ nebol schopný nájsť chyby v dokumentácii prijatej od Objednávateľa.
 5. Zhotoviteľ nesmie byť zbavený zodpovednosti za vady, ktoré vyplývajú z nedostatkov v použitých návrhárskych riešeniach, ak takéto riešenia požadoval Zhotoviteľ.
 6. Počas záručnej doby týkajúcej sa väd Zhotoviteľ zadarmo odstráni vadu a chyby v diele z technologického hľadiska v primeranej lehote, na ktorej sa zmluvné strany dohodnú písomne.
 7. Zhotoviteľ vyhlasuje, že okrem záruky špecifikovanej vyššie v bode 2. tohto článku zmluvy poskytne záruku na vykonanie stavebných prác najmenej po dobu 60 (šesťdesiat) kalendárnych mesiacov. Záručná doba začne plynúť dňom podpísania Protokolu o odstránení nedostatkov alebo v prípade, že takýto protokol nebude vyhotovený, po podpísaní Konečného protokolu.
 8. Zhotoviteľ sa týmto zaväzuje, že počas Záručnej doby na vlastné náklady:
 - a) odstráni akékoľvek vadu pri výkone stavebných prác a nahradí poškodené prvky na diele, ktoré sú výsledkom takýchto väd;
 - b) opraví akékoľvek poškodenie spôsobené stavebnými prácami, ktoré sa môžu objaviť alebo ktoré sa môžu zistiť;z technologického hľadiska v primeranej lehote, na ktorej sa zmluvné strany dohodli.
 9. Objednávateľ je povinný prípadnú reklamáciu diela písomne uplatniť bezodkladne po jej zistení, maximálne do (15) pätnástich pracovných dní, Zhotoviteľ je povinný začať odstraňovať vadu do 8 hodín od jej oznámenia a odstrániť ju najneskôr do 24 hodín od jej písomného uplatnenia. V prípade závažnej reklamácie, ktorej riešenie si vyžaduje viac času zmluvné strany spíšu do troch pracovných dní zápis, ktorý určí podmienky riešenia reklamácie a ktorý obe strany na znak súhlasu podpíšu. Za písomne uplatnenú reklamáciu sa považuje aj reklamácia, ktorú Objednávateľ zašle Zhotoviteľovi faxom alebo e-mailom a zároveň doplní do 3 pracovných dní doporučenou listovou zásielkou, pričom za deň nahlásenia problému – reklamácie faxom alebo e-mailom pre počítanie a dodržanie lehôt sa považuje deň odoslania faxu alebo e-mailu Objednávateľom Zhotoviteľovi. Iné termíny na odstránenie väd sa musia dohodnúť písomnou formou.
 10. Zhotoviteľ je povinný vyjadriť sa k oznámeniu Objednávateľa o vadách predmetu Zmluvy bez zbytočného odkladu, najneskôr však do 3 dní odo dňa jeho doručenia. Za tým účelom sa Zmluvné strany zaväzujú vykonať obhliadku reklamovanej vady a o vykonanej obhliadke spísať písomný protokol podpísaný oprávnenými zástupcami oboch Zmluvných strán, v ktorom dohodnú aj termín začatia a ukončenia odstraňovania reklamovaných väd. Zhotoviteľ sa zaväzuje počas záručnej doby bezplatne odstrániť vady predmetu Zmluvy oznámené mu Objednávateľom, a to v termíne stanovenom v protokole z obhliadky reklamovanej vady. Za tým účelom je Objednávateľ povinný umožniť Zhotoviteľovi vstup do priestorov Objednávateľa.

11. V prípade, že Zhotoviteľ nesplní všetky svoje záväzky vyplývajúce zo záruky za vady diela alebo zo záruky na vykonanie stavebných prác podľa vyššie špecifikovaných podmienok, Objednávateľ je oprávnený dať vady odstrániť alebo opraviť inému dodávateľovi alebo akýmkoľvek spôsobom, ktorý považuje za vhodný, a Zhotoviteľ bude zodpovedný za takto vzniknuté náklady.
12. Vyššie uvedené ustanovenia neobmedzujú ani nevylučujú zodpovednosť Zhotoviteľa na základe všeobecných ustanovení zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník, ktorý riadi zmluvnú zodpovednosť alebo zodpovednosť za civilné delikty.
13. Zhotoviteľ nemá právo namietat' proti neskorému oznámeniu väd na základe § 428 a 562 ods. 2 a 3 Obchodného zákonníka, a práva Objednávateľa vyplývajúce zo záruky ostanú zachované bez ohľadu na to, kedy budú v Záručnej dobe oznámené Zhotoviteľovi.

XIII. Odstúpenie od zmluvy, odobratie prác

1. Zmluvné strany sa dohodli, že od tejto zmluvy je možné odstúpiť alebo ju zrušiť len písomne. Za písomné doručenie sa nepovažuje doručenie faxom alebo e-mailom (elektronickou poštou). Ak sa písomnosť zaslaná druhej zmluvnej strane na adresu uvedenú v čl. XIX., bod 3. tejto zmluvy vráti odosielateľovi z akéhokoľvek dôvodu ako nedoručená, považuje sa deň vrátenia nedoručenej písomnosti odosielateľovi za deň jej doručenia, i keď sa o nej adresát nedozvedel.
2. Objednávateľ môže odstúpiť alebo čiastočne odstúpiť od tejto zmluvy alebo odobrať Zhotoviteľovi časť prác a výkonov tvoriacich predmet tejto zmluvy a zrealizovať ich sám alebo nechať ich realizovať tretími osobami na náklady Zhotoviteľa, z nasledovných dôvodov na strane Zhotoviteľa, ktoré sa považujú za podstatné porušenie tejto zmluvy:
 - a) ak je Zhotoviteľ v omeškaní s plnením svojho zmluvného záväzku;
 - b) ak Zhotoviteľ bez náležitého vysvetlenia (i) nezačne so stavebnými prácami v súlade s touto zmluvou; a/alebo (ii) neobnoví priebeh stavebných prác do 14 (štrnástich) dní po prijatí písomného pokynu od Objednávateľa na ich obnovenie; (iii) prestane so stavebnými prácami a/alebo opustí Stavenisko;
 - c) ak Zhotoviteľ nevykonáva stavebné práce v požadovanej kvalite, podľa schválenej projektovej dokumentácie, STN, STN EN, TKP stavby a technologických postupov;
 - d) ak Zhotoviteľ neplní príkazy povereného zástupcu Objednávateľa;
 - e) ak dôjde k opakovanému porušeniu protipožiarnych, hygienických, bezpečnostných a technologických predpisov;
 - f) ak Zhotoviteľ zadal realizáciu diela alebo jeho časti tretej osobe, bez predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa;
 - g) ak sa preukáže, že Zhotoviteľ nemá potrebnú spôsobilosť alebo oprávnenia na výstavbu diela;
 - h) ak je Zhotoviteľ v omeškaní s plnením svojho záväzku voči svojmu Subdodávateľovi v súvislosti s realizáciou diela.
3. Objednávateľ môže odstúpiť od tejto zmluvy taktiež z týchto dôvodov:
 - a) ak bol na majetok Zhotoviteľa podaný návrh na začatie alebo vyhlásenie konkurzu alebo návrh na začatie alebo povolenie reštrukturalizácie, alebo ak bol na majetok Zhotoviteľa vyhlásený konkurz alebo povolená reštrukturalizácia;
 - b) ak Zhotoviteľ vstúpil do likvidácie;
 - c) ak Zhotoviteľ postúpi alebo prevedie svoje práva a povinnosti podľa tejto zmluvy bez toho, aby predtým získal súhlas Objednávateľa, ak takýto súhlas nie je udelený všeobecne;
 - d) ak Zhotoviteľ neuzavrie a nepredĺži poisťnú zmluvu, ktoré sú uvedené v čl. IX. tejto zmluvy.
4. V prípade, že niektorá zo zmluvných strán odstúpi od tejto zmluvy, budú platiť nasledujúce ustanovenia:
 - a) zmluvné strany vypracujú protokol o súpise stavebných prác ku dňu ukončenia tejto zmluvy, ktorý bude protokolom o doručení prác a ich prevzatí Objednávateľom;

- b) zmluvné strany vypracujú zoznam materiálov, zariadení a ostatných položiek objednaných na účely výstavby diela, ktoré Zhotoviteľ nesmie použiť pri inej výstavbe;
 - c) dokumenty, ktoré sa spomínajú v písmene a) a b), budú záväzné pre zmluvné strany, iba ak ich písomne schváli stavebný dozor.
- 5. Ak sa táto zmluva ukončí, Objednávateľ:
 - a) zaplatí odmenu za vykonané a prevzaté stavebné práce zahrnuté v protokole o súpise, ktorá bude znížená o straty utrpené Objednávateľom v dôsledku udalostí uvedených vyššie;
 - b) odkúpi od Zhotoviteľa materiály, zariadenia a ostatné veci za nákupnú cenu zníženú o straty utrpené Objednávateľom v dôsledku udalostí spomenutých vyššie;
 - c) prevezme Stavenisko.
 - 6. Objednávateľ si vyhradzuje právo jednostranne odstúpiť od zmluvy kedykoľvek do začatia realizácie diela, a to v prípade nedostatku finančných zdrojov na strane Objednávateľa.
 - 7. Porušenie povinnosti Zhotoviteľom v zmysle čl. IV. bodu 19 tejto zmluvy sa považuje za podstatné porušenie tejto zmluvy.

XIV. Pozastavenie stavebných prác

- 1. Zhotoviteľ na pokyn Objednávateľa pozastaví priebeh stavebných prác alebo akejkoľvek časti stavebných prác na také obdobie a takým spôsobom, aké Objednávateľ považuje za potrebné, a počas takéhoto pozastavenia riadne ochráni a zabezpečí stavebné práce alebo časti stavebných prác v potrebnom rozsahu podľa Objednávateľa. Celkové trvanie pozastavenia stavebných prác Objednávateľom nesmie presiahnuť 100 (sto) dní. Po dobu tohto pozastavenia je Zhotoviteľ povinný dôsledne chrániť a zabezpečiť dielo.
- 2. Zhotoviteľ nie je oprávnený pozastaviť priebeh stavebných prác alebo akejkoľvek časti stavebných prác z akéhokoľvek dôvodu bez predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa, okrem situácie ohrozujúcej život a bezpečnosť osôb na Stavenisku.
- 3. Akýkoľvek uplatnený nárok Zhotoviteľa neoprávňuje Zhotoviteľa na pozastavenie, zastavenie, resp. spomalenie stavebných prác alebo akejkoľvek časti stavebných prác.
- 4. Ak je priebeh stavebných prác alebo akejkoľvek časti stavebných prác pozastavený na pokyn Objednávateľa a ak Objednávateľ nedá povolenie na obnovenie stavebných prác do 60 (šesťdesiat) dní od dátumu pozastavenia, potom, ak za takéto pozastavenie môže Zhotoviteľ alebo vyššia moc, sa táto zmluva bude považovať za ukončenú a budú platiť ustanovenia uvedené v čl. XIII. bod 4.
- 5. Objednávateľ má právo ukončiť túto zmluvu kedykoľvek pred dokončením stavebných prác písomnou výpoveďou adresovanou Zhotoviteľovi. Takéto ukončenie nadobudne účinnosť 14 (štrnásť) dní po doručení výpovede. Ak je táto zmluva ukončená vyššie uvedeným spôsobom, Objednávateľ zaplatí Zhotoviteľovi odmenu za všetky stavebné práce vykonané pred dátumom ukončenia a odkúpi od Zhotoviteľa materiály, zariadenia a ostatné položky, ktoré sú spomenuté v čl. XIII. bod 4. písm. b) a refunduje primerané náklady vynaložené Zhotoviteľom v súvislosti s ukončením tejto zmluvy.
- 6. Po uplynutí 14-dňovej výpovednej lehoty spomenutej vyššie v bode 5. tohto článku zmluvy Zhotoviteľ s náležitou odbornou starostlivosťou odprace zo Staveniska všetky svoje zariadenia, ktoré si naň umiestnil.

XV. Zmluvné pokuty a sankcie

- 1. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade porušenia záväzkov Zhotoviteľa je Objednávateľ oprávnený uplatniť si nižšie uvedené zmluvné pokuty u Zhotoviteľa a Zhotoviteľ je povinný tieto pokuty Objednávateľovi uhradiť:

- 1.1. Za nedodržanie termínu dokončenia diela, resp. jeho časti zmluvnú pokutu vo výške 500,00 € za každý začatý kalendárny deň omeškania.
 - 1.2. Za nedodržanie časových míľnikov zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z celkovej Ceny za dielo za každý začatý kalendárny deň omeškania.
 - 1.3. Za omeškanie s odstránením väd a nedorobkov v termíne uvedenom v odovzdávacom a preberacom protokole, alebo v dohodách o odstránení reklamovaných väd v záručnej dobe sa Zhotoviteľ zaväzuje zaplatiť zmluvnú pokutu vo výške 500,00 € za každý deň omeškania Zhotoviteľa až do doby ich skutočného odstránenia.
 - 1.4. Za nezačatie realizácie stavebných prác alebo opráv (vrátane záručných) v termíne podľa tejto zmluvy, príp. harmonogramu prác zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z celkovej ceny za dielo za každý začatý kalendárny deň omeškania.
 - 1.5. Za zanedbanie povinnosti zabezpečiť nepretržité čistenie odpadových vôd v súlade so zákonom 364/2004 Z.z. o vodách a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (vodný zákon) zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z celkovej ceny za dielo za každý začatý kalendárny deň zanedbania tejto povinnosti. Zmluvná pokuta v výške 5 000,00 € za každé jednotlivé porušenie sa vzťahuje na vypustenie nevyčistených odpadových vôd do recipientu.
 - 1.6. V prípade zistenia požitia alkoholu, resp. iných omamných látok alebo prácou pod ich vplyvom, v prípade zistenia porušenia zákazu fajčiť v Objektoch Objednávateľa, podľa tejto zmluvy, u pracovníkov Zhotoviteľa, zmluvnú pokutu vo výške 1000,00€ za každého pracovníka za každé jednotlivé porušenie. Týmto nezaniká nárok Objednávateľa na odstúpenie od Zmluvy.
 - 1.7. V prípade porušenia inej povinnosti podľa tejto Zmluvy, za ktorú nie je určená individuálna sadzba zmluvnej pokuty, zmluvnú pokutu vo výške 200,00€ za každé jednotlivé porušenie, a to aj opakovane.
 - 1.8. V prípade porušenia povinností Zhotoviteľa týkajúcej sa zmeny subdodávateľov podľa tejto zmluvy (najmä podľa článku VII) sa toto porušenie považuje za podstatné porušenie Zmluvy a Objednávateľ má právo:
 - a) odstúpiť od Zmluvy
 - b) má nárok na zmluvnú pokutu vo výške 0,5% z hodnoty diela za každé porušenie povinností uvedených v tomto bode (a to aj opakovane).
2. V prípade omeškania Objednávateľa s úhradou splatnej faktúry Zhotoviteľ písomne vyzve Objednávateľa na dodatočné plnenie s poskytnutím primeranej lehoty. Zhotoviteľ má právo na zákonný úrok z omeškania za každý deň omeškania.
 3. V prípade, ak niektorá zo zmluvných strán poruší záväzok mlčanlivosti podľa čl. XVIII. tejto zmluvy, je druhá zmluvná strana oprávnená vyžadovať zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 200,- EUR za každý prípad takéhoto porušenia.
 4. Náklady vzniknuté nekvalitou vykonanej práce znáša Zhotoviteľ v plnej výške.
 5. Splatnosť faktúr za zmluvné pokuty je do 14 (štrnástich) dní od ich doručenia do miesta sídla Zhotoviteľa resp. Objednávateľa uvedeného v čl. XIX. bod 3. tejto zmluvy. Týmto zmluvnými pokutami nie je dotknutý nárok zmluvných strán na uplatnenie nároku na náhradu škody v plnej výške.
 6. Odstúpenie od zmluvy neznamena zánik nároku na zmluvnú pokutu alebo na náhradu škody.
 7. Zaplatením zmluvnej pokuty nezaniká nárok Objednávateľa na náhradu škody v zmysle ust. § 373 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov alebo prípadné odstúpenie od Zmluvy.

XVI. Zodpovednosť za škody

1. Zhotoviteľ preberá plnú zodpovednosť za straty alebo škody na majetku, zranenie osôb alebo ich usmrtienie, ktoré môžu nastať počas vykonávania prác uvedených v predmete plnenia a ako ich

dôsledok. Zhotoviteľ berie na vedomie, že prípadnú škodu spôsobenú Objednávateľovi krádežou, stratou, zničením alebo iným poškodením jeho/ich majetku znáša v plnej výške. Pri uplatnení a úhrade škôd a nákladov sa zmluvné strany budú riadiť ustanoveniami § 373 až § 386 Obchodného zákonníka.

2. Zhotoviteľ je povinný nahradiť škodu aj v prípade, ak spôsobí škodu akejkoľvek inej osobe, škodu na cudzích objektoch, zariadeniach a majetku pri výkone práv a povinností vyplývajúcich mu z tejto zmluvy. Pre vylúčenie pochybností škodou sa rozumejú aj sankcie uložené Objednávateľovi orgánmi verejnej moci, ak tieto boli uložené v dôsledku činností, za ktoré zodpovedá Zhotoviteľ.

XVII. Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci (BOZP), ochrana životného prostredia (OŽP) a ochrana pred požiarom (OPP)

1. Odborná a zdravotná spôsobilosť zamestnancov Zhotoviteľa, ako aj zamestnancov prípadného Subdodávateľa, musí byť v súlade s platnými a účinnými všeobecne záväznými právnymi predpismi SR.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje riadiť sa pokynmi Objednávateľa, hlavne pokynmi určeného zástupcu Objednávateľa, autorizovaného bezpečnostného technika, resp. bezpečnostného technika, technika požiarnej ochrany, energetika, zamestnanca pre oblasť kontroly kvality.
3. Zhotoviteľ sa zaväzuje k súčinnosti s určeným zástupcom Objednávateľa, a to po celú dobu realizácie diela. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby ktorékoľvek tretie osoby, ktoré budú pre neho vykonávať niektoré práce, boli taktiež zaviazané k spolupráci (súčinnosti) s určeným zástupcom Objednávateľa po celú dobu realizácie diela.
4. Zhotoviteľ je povinný umožniť zástupcovi Objednávateľa vykonať zápis do stavebného denníka o zistených nedostatkoch počas vykonávania zmluvných činností a v rámci kontrolných dní prerokovávať plnenia opatrení týkajúcich sa zaistenia BOZP.
5. Pokiaľ Objednávateľ zistí, že Zhotoviteľ, alebo osoby, za ktoré je Zhotoviteľ zodpovedný, porušujú povinnosti v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, má Objednávateľ právo vyzvať Zhotoviteľa, aby podľa pokynov Objednávateľa vykonal nápravu, ktorú sa Zhotoviteľ zaväzuje vykonať.
6. Určení zástupcovia zmluvných strán sú povinní sa pred začatím plnenia podľa zmluvy vzájomne informovať o nebezpečenstvách a rizikách možného ohrozenia života a zdravia pri vykonávanom plnení podľa zmluvy a plnenie na ne nadväzujúce alebo s ním súvisiace, o opatreniach prijatých k ochrane proti pôsobeniu identifikovateľných rizík, ktoré sa týkajú poskytovania plnenia pracovných činností na Stavenisku, zoznámiť sa s umiestnením prostriedkov prvej pomoci, s traumatologickým plánom a ostatnou dokumentáciou o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci na Stavenisku. Zmluvné strany o tom vyhotovia zápis, príp. to uvedú v zápise o prevzatí (odovzdaní) Staveniska alebo v stavebnom denníku.
7. Zhotoviteľ sa zaväzuje pred začatím plnenia svojho záväzku preukázateľne poskytnúť svojim zamestnancom vhodné a primerané informácie a pokyny k zaisteniu bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a o prijatých opatreniach, predovšetkým k zdolávaniu požiarov, k poskytnutiu prvej pomoci a k postupu pri mimoriadnych udalostiach na Stavenisku.
8. Na základe výzvy Objednávateľa je Zhotoviteľ povinný predložiť Objednávateľovi doklad o školení zamestnancov Zhotoviteľa, resp. Subdodávateľov v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a ochrane proti požiarom v rozsahu stanovenom právnymi alebo inými predpismi o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a ochrane proti požiarom.
9. Zhotoviteľ sa zaväzuje odovzdávať Objednávateľovi písomné denné zoznamy svojich zamestnancov, ako aj zamestnancov svojho Subdodávateľa, prípadne ďalších osôb, ktoré sa na Stavenisku prostredníctvom Zhotoviteľa podieľajú na jeho plnení. Iné osoby, než osoby uvedené v takomto zozname, smú na Stavenisko vstúpiť len s vedomím určeného zástupcu Objednávateľa.

- Tým nie je dotknutá zodpovednosť Zhotoviteľa za bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci týchto osôb po dobu, počas ktorej sa zdržujú na Stavenisku.
10. Zhotoviteľ zaistí, aby jeho zamestnanci používali osobné ochranné pracovné prostriedky, pracovný odev a obuv, hlavne ochranné prilby a výstražné reflexné vesty, prípadne pracovný odev s reflexnými prvkami, a zaväzuje sa ich používanie sústavne kontrolovať.
 11. Pokiaľ nie je v zmluve uvedené inak, oznámi Zhotoviteľ pri prevzatí Staveniska alebo pred začatím plnenia meno a priezvisko osoby zodpovednej za organizáciu práce svojich zamestnancov, ako aj jej telefonický kontakt. Zhotoviteľ sa zaväzuje zaistiť trvalú prítomnosť takejto osoby po dobu realizácie diela na Stavenisku.
 12. Zhotoviteľ je v súlade s predpismi o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci povinný označiť stavenisko, prípadne jeho samostatnú časť a vykonať štandardné opatrenia z hľadiska BOZ a PO proti vstupu nepovolaných osôb (páskou vymedzený priestor, výstražné tabuľky). Označenie Staveniska zriadené Zhotoviteľom je Zhotoviteľ povinný pravidelne kontrolovať a udržiavať po dobu plnenia záväzku.
 13. Po odovzdaní a prevzatí jednotlivých ucelených častí diela vymedzených v tejto zmluve zodpovedá Zhotoviteľ za zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci svojich zamestnancov ako aj zamestnancov svojich Subdodávateľov, taktiež za všetky osoby ktoré sa s jeho vedomím na odovzdanom pracovisku nachádzajú.
 14. Sklárky a miesta pre uloženie drobného materiálu smie Zhotoviteľ zriadiť len v priestoroch určených na to Objednávateľom, a to spôsobom zodpovedajúcim predpisom o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci.
 15. Každý pracovný úraz zamestnanca Zhotoviteľa na Stavenisku sa Zhotoviteľ zaväzuje bezodkladne oznámiť aj určenému zástupcovi Objednávateľa a umožniť Objednávateľovi účasť pri zisťovaní príčin a okolností vzniku takéhoto pracovného úrazu. Zhotoviteľ rovnako Objednávateľovi odovzdá fotokópiu záznamu o registrovanom pracovnom úraze, a ak ide o evidovaný pracovný úraz, písomne oznámi Objednávateľovi údaje o takomto pracovnom úraze. Povinnosťami podľa tohto bodu nie sú dotknuté povinnosti Zhotoviteľa podľa platných právnych predpisov o evidencii a registrácii pracovných úrazov.
 16. Zhotoviteľ je povinný zaistiť, aby jeho zamestnanci na Stavenisku nepožívali alkoholické nápoje, návykové, omamné a psychotropné látky, a nevstupovali na Stavenisko pod ich vplyvom. Zmluvné strany sa dohodli, že Objednávateľ má právo kedykoľvek vykonať dychovú skúšku zamestnancov, resp. pracovníkov Zhotoviteľa k zisteniu prítomnosti alkoholu v dychu, pričom Zhotoviteľ je povinný svojho zamestnanca, resp. pracovníka, ktorý vstúpil na Stavenisko pod vplyvom alkoholu, návykových, omamných alebo psychotropných látok alebo ich na Stavenisku požíva, a svojho zamestnanca, resp. pracovníka, ktorý sa odmietol podrobiť dychovej skúške, vykázať zo Staveniska. Pokiaľ tak nevykoná ani napriek výzve Objednávateľa, právo vykázať dotýčného zamestnanca, resp. pracovníka Zhotoviteľa má Objednávateľ.
 17. Práva a povinnosti dohodnuté podľa predchádzajúcich bodov tohto článku ohľadom zamestnancov Zhotoviteľa platia obdobne aj vo vzťahu k iným osobám, ktoré sa prostredníctvom Zhotoviteľa podieľajú na jeho plnení alebo sa s jeho vedomím zdržiavajú na Stavenisku.
 18. Zhotoviteľ je povinný dodržiavať právne a iné predpisy v oblasti ochrany pred požiarimi a dodržiavať pokyny Objednávateľa v oblasti ochrany pred požiarimi na Stavenisku.
 19. Zhotoviteľ sa zaväzuje stanoviť opatrenia proti požiarom na Stavenisku, pred začatím plnenia svojho záväzku preškoliť v oblasti ochrany pred požiarimi svojich zamestnancov a iné osoby, ktoré sa jeho prostredníctvom podieľajú na jeho plnení, ako aj vykonať na odovzdanom Stavenisku kontrolnú činnosť v rozsahu podľa platných právnych predpisov o ochrane pred požiarimi.
 20. O každom požiari vzniknutom na odovzdanom Stavenisku Zhotoviteľ bez zbytočného odkladu písomne oboznámi Objednávateľa. Tým nie sú dotknuté povinnosti Zhotoviteľa ohlásiť požiar príslušnému hasičskému a záchrannému zboru a príslušným orgánom verejnej moci ani iné povinnosti vyplývajúce z právnych a iných predpisov o ochrane pred požiarimi.

21. Pri vykonávaní činností alebo prevádzkovaní zariadení so zvýšeným požiarnym nebezpečenstvom je Zhotoviteľ zodpovedný za ich protipožiarnu zabezpečenie, hlavne za zamedzenie vzniku nebezpečenstva požiaru, odstránenie horľavých látok, vybavenie hasiacimi prostriedkami, požiarom dozorom a zariadením dostatočných únikových ciest. Fotokópiu písomného príkazu vydaného podľa právnych predpisov o ochrane pred požiarom k vykonávaniu činnosti s otvoreným ohňom sa Zhotoviteľ zaväzuje predložiť určenému zástupcovi Objednávateľa bezodkladne.
22. Zhotoviteľ rovnako zaistí následný dozor po ukončení prác s otvoreným ohňom alebo iných činnostiach so zvýšeným nebezpečenstvom vzniku požiaru v rozsahu podľa právnych predpisov o ochrane pred požiarom a príslušných technických noriem.
23. Zhotoviteľ prijme všetky opatrenia k obmedzeniu hlučnosti spôsobenej jeho činnosťou na Stavenisku v súlade s príslušnými platnými právnymi predpismi a ďalej opatrenia k účinnej ochrane spodných vôd, podzemných tokov, drenáží alebo iných zdrojov vody na Stavenisku a na príľahlých pozemkoch pred znečistením.
24. Zhotoviteľ je povinný udržiavať poriadok a čistotu na Stavenisku a na prístupových cestách na Stavenisku, priebežne odstraňovať odpad a nečistoty, ktoré vznikli pri plnení jeho záväzku, technickými opatreniami zabráňovať ich prenikaniu mimo Stavenisko a zaistiť ich uloženie a likvidáciu podľa právnych predpisov o odpadoch. Na žiadosť Objednávateľa je Zhotoviteľ povinný mu predložiť doklady o splnení povinností vyplývajúcich z právnych predpisov o odpadoch v súvislosti s plnením jeho záväzku. Na Stavenisku je zakázané spaľovať akýkoľvek odpad.
25. Ak Zhotoviteľ neplní ani v dodatočne určenej lehote Objednávateľom stanovené povinnosti v oblasti udržiavania čistoty na Stavenisku a na prístupových cestách k nemu, alebo nakladanie s odpadmi, je Objednávateľ oprávnený tieto povinnosti splniť sám alebo tretou osobou na náklady Zhotoviteľa.

XVIII. Mlčanlivosť

1. Zhotoviteľ neprezradí žiadnej tretej strane, ktorá sa nepodieľa na plnení tejto zmluvy, žiadne informácie o obsahu tejto zmluvy ani Príloh k tejto zmluve ani o ostatných dokumentoch alebo informáciách súvisiacich s priebehom výstavby s výnimkou auditorských úradov.
2. Všetky informácie získané alebo poskytnuté počas rokovania o tejto zmluve alebo za účelom uzatvorenia tejto zmluvy alebo za účelom plnenia tejto zmluvy, zmluvné strany považujú za dôverné (ďalej len „Dôverné informácie“) a zaväzujú sa o Dôverných informáciách zachovávať mlčanlivosť, Dôverné informácie nepoužiť inak ako na plnenie povinností podľa tejto zmluvy (ďalej len „Dohoda o Mlčanlivosti“); tieto povinnosti zmluvných strán trvajú aj po skončení tejto zmluvy.
Dojednaním Dohody o Mlčanlivosti nie sú dotknuté zákonné ustanovenia súvisiace s ochranou:
 - a) obchodného tajomstva a/alebo
 - b) dôverných informácií, pričom všetky informácie, ktoré si zmluvné strany poskytli pri rokovaní o uzatvorení tejto zmluvy týmto označujú ako dôverné.
3. Za dôverné informácie sa nepovažujú tie informácie v zmysle ods. 1 a 2 tohto článku tejto zmluvy, ktoré podliehajú povinnému zverejneniu v zmysle ust. § 5a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov
4. Informácia sa nepovažuje za Dôvernú informáciu, ak bola verejne známa pred uzatvorením tejto zmluvy alebo ak sa stane verejne známa v dôsledku konania zmluvnej strany, ktorá mohla žiadať zachovanie Dohody o Mlčanlivosti. Za porušenie Dohody o Mlčanlivosti sa nepovažuje poskytnutie informácií zamestnancom, právnym poradcom, audítorom, prípadným ďalším konzultantom ako aj na účely štatistiky a výkazníctva (v zmysle právnych predpisov) a to v nevyhnutnom rozsahu alebo za účelom výkonu práva.
5. Zároveň sa zmluvné strany zaväzujú a zodpovedajú za to, že ich pracovníci alebo zmluvný partneri budú o Dôverných informáciách zachovávať mlčanlivosť v súlade a v rozsahu Dohody o Mlčanlivosti.

6. Zmluvná strana môže zverejniť Dôvernú informáciu len po predchádzajúcom písomnom súhlase druhej zmluvnej strany a/alebo ak jej takúto povinnosť ukladá platný právny predpis alebo rozhodnutie príslušného orgánu verejnej správy.
7. V prípade porušenia záväzku mlčanlivosti je zmluvná strana, ktorá svoj záväzok porušila povinná druhej zmluvnej strane nahradiť všetku a akokoľvek vzniknutú škodu.
8. Porušenie Dohody o Mlčanlivosti je podstatným porušením tejto zmluvy a dôvodom na okamžité odstúpenie od zmluvy.

XIX. Zastupovanie strán na Stavenisku, doručovanie

1. Zhotoviteľ určuje za svojho zástupcu pri realizácii diela: Ing. Viliam Čech, tel. č.: 051/771 00 88 , e-mail: info@cechsro.sk, ktorý je oprávnený ho zastupovať pri prevzatí Staveniska, riadení vykonávaných prác, kontrolných dňoch, vykonávaní predpísaných skúšok, odovzdaní diela alebo jeho ucelenej časti a vystavovaní faktúr. V jeho neprítomnosti ho zastupuje zamestnanec Zhotoviteľa, ktorého písomne určí. Tento určený zamestnanec bude mať rovnaké právomoci ako zástupca Zhotoviteľa pri realizácii diela.
2. Objednávateľ určí svojho povereného zástupcu po nadobudnutí účinnosti zmluvy prostredníctvom e-mailu v ktorom uvedie aj kontaktné údaje, aby riadil a dozoroval celkové plnenie tejto zmluvy zo strany Zhotoviteľa, a plnenie jeho povinností a záväzkov v zmysle tejto zmluvy, a to najmä pre zmluvné a technické veci. Poverení zástupcovia Objednávateľa budú primárnou kontaktnou osobou Objednávateľa so Zhotoviteľom, a pokiaľ Objednávateľ neupovedomí Zhotoviteľa inak, bude mať plné oprávnenie Objednávateľa konať za a v jeho mene za účelom riadnej realizácie diela v súvislosti s touto zmluvou.
3. Všetka korešpondencia medzi zmluvnými stranami sa posiela na príslušné adresy uvedené nižšie:
 - a) Objednávateľ: **Mesto Brezno, Nám. M. R. Štefánika 1, 977 01 Brezno, Slovenská republika**
 - b) Zhotoviteľ: **ČECH, s.r.o., K Surdoku 9, 080 01 Prešov**
4. Strany sa budú informovať o každej zmene adresy a telefónnych čísel. V dôsledku neplnenia tejto povinnosti sa bude akokoľvek oznámenie zaslané na poslednú známu adresu uvedenú zmluvnými stranami a vrátené zasielateľovi ako nedoručené považovať za právoplatné doručené. Korešpondencia medzi zmluvnými stranami musí byť v písomnej forme (pošta, fax, e-mail s potvrdením prijatia).

XX. Doplnujúce ustanovenia

1. Ak z nejakého dôvodu, ktorý neoprávňuje Zhotoviteľa na predĺženie doby výstavby bude ohrozený termín dokončenia prác, upozorní poverený zástupca Objednávateľa písomne Zhotoviteľa na túto skutočnosť a Zhotoviteľ je povinný prijať dostatočné opatrenia na minimalizáciu rizika omeškania, o ktorých písomne informuje Objednávateľa. Zhotoviteľ nemá nárok na úhradu dodatočných nákladov za vykonanie prípadných opatrení, ktoré zabezpečia dodržanie termínu dokončenia.
2. V prípade výkonu kontroly/auditu/kontroly na mieste u Objednávateľa zo strany orgánov kontroly a auditu SR a EÚ, najmä v zmysle zákona č. 357/2015 Z. z. o finančnej kontrole a audite a o zmene a doplnení niektorých zákonov, sa Zhotoviteľ sa zaväzuje poskytnúť Objednávateľovi potrebnú súčinnosť, a to najmä poskytnutím potrebných dokladov, záznamov dát na pamäťových médiách, výstupov projektu a ostatných informácií vyžiadaných orgánom kontroly a auditu, ak sa týkajú diela.
3. Zhotoviteľ poskytne súčinnosť a neobmedzený prístup príslušným orgánom kontroly a auditu, ktoré sú uvedené v ods. 12 tohto článku.
4. Zmluvné strany vyhlasujú, že vykonávajú svoju činnosť v súlade so všeobecnými záväznými právnymi predpismi, platnými normami a všeobecne uznávanými zásadami poctivého obchodného styku, pri zachovávaní morálnych štandardov a dodržiavaní zásad obchodnej etiky.

5. Zároveň sa zmluvné strany zaväzujú, že sa zdržia akéhokoľvek konania, ktoré by mohlo byť zo strany tretích osôb považované za nemorálne, v rozpore s dobrými mravmi a v rozpore s obchodnou etikou.
6. Zhotoviteľ prehlasuje, že sa oboznámil so všetkými podkladmi vymenovanými v bode 1 článku II. tejto Zmluvy, ktoré mu boli Objednávateľom poskytnuté, ako aj so skutkovým stavom priestorov, ktorých sa realizácia diela týka a je si vedomý toho, že v priebehu výstavby nemôže uplatňovať nároky na úpravu zmluvných podmienok.
7. Zhotoviteľ potvrdzuje, že sa v plnom rozsahu oboznámil s rozsahom a povahou predmetu zmluvy, že sú mu známe technické a kvalitatívne podmienky k jeho realizácii, a že disponuje takými kapacitami a odbornými znalosťami, ktoré sú k realizácii zákazky, resp. diela potrebné, a že doklady a dokumenty ním poskytnuté k zákazke, resp. dielu boli vyhotovené v súlade s úplným oboznámením sa so zákazkou resp. dielom a boli vyhotovené úplne a kompletne a Zhotoviteľ do nich zahrnul všetky práce a náklady, ktoré by mu mohli v súvislosti s realizáciou zákazky, resp. diela vzniknúť.
8. Zhotoviteľ zároveň vyhlasuje, že poskytnuté podklady považuje za úplné a dostatočné na ocenenie realizácie kompletného diela.
9. Za okolnosti vylučujúce zodpovednosť zmluvných strán podľa tejto zmluvy sa považuje prekážka, ktorá nastala nezávisle od vôle zmluvnej strany a bráni jej v splnení jej povinnosti, ak nemožno rozumne predpokladať, že by zmluvná strana túto prekážku alebo jej následky odvrátila alebo prekonala, a ďalej že by v čase vzniku záväzku túto prekážku predvídala. Účinky vylučujúce zodpovednosť sú obmedzené iba na dobu dokiaľ trvá prekážka, s ktorou sú tieto účinky spojené. Zodpovednosť zmluvnej strany nevylučuje prekážka, ktorá nastala až v čase, keď bola zmluvná strana v omeškaní s plnením svojej povinnosti, alebo vznikla z jej hospodárskych pomerov.
10. Akékoľvek zmeny alebo doplnenia tejto zmluvy možno uskutočniť len písomne vo forme dodatku(ov) k zmluve, podpísanými oprávnenými zástupcami zmluvných strán, inak je zmena či doplnenie zmluvy neplatné.
11. Táto zmluva podlieha podľa zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov povinnému zverejneniu. Poskytovateľ berie na vedomie povinnosť Objednávateľa na zverejnenie tejto zmluvy ako aj jednotlivých faktúr vyplývajúcich z tejto Zmluvy a svojim podpisom dáva súhlas na zverejnenie tejto zmluvy vrátane prílohy v plnom rozsahu.
12. Zhotoviteľ je povinný strpieť výkon kontroly/auditu/overovania súvisiaceho s uskutočňovanými prácami kedykoľvek počas platnosti a účinnosti zmluvy zástupcovia ŠFRB a MD SR a nimi poverené osoby, Najvyšší kontrolný úrad SR, príslušná správa finančnej kontroly, Certifikačný orgán a nim poverené osoby, Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a nimi poverené osoby, osoby prizvané orgánmi, ktoré sú uvedené ako oprávnené osoby v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a ES. Zhotoviteľ uvedie obdobné ustanovenie vo všetkých zmluvách s Subdodávateľmi alebo dodávateľmi uzatvorených v rámci tejto zmluvy.

XXI. Záverečné ustanovenia

1. Zmluva môže byť doplnená alebo zmenená len písomnými dodatkami k zmluve, podpísanými obidvoma zmluvnými stranami.
2. Každá zmluva alebo dodatok uzavretý Objednávateľom, ktorý podlieha povinnosti zverejnenia podľa § 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, musí byť zverejnená v Centrálnom registri zmlúv, alebo na webovom sídle Objednávateľa (s ohľadom na kategóriu povinnej osoby). V nadväznosti na zákon č. 546/2010 Z. z., ktorým sa dopĺňa zákon č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov, ak Objednávateľ nezverejnil uzavretú zmluvu, resp. dodatok

- k zmluve v lehote do 3 mesiacov od jej podpísania, má sa za to, že takáto zmluva alebo dodatok vôbec nevznikla.
3. V prípade, že pri plnení tejto zmluvy vzniknú spory, budú sa obe strany snažiť vyriešiť spory písomnou dohodou. Pokiaľ nedôjde k vyriešeniu sporov cestou zmieru, je každá zo zmluvných strán oprávnená riešiť spor súdnou cestou na miestne príslušnom všeobecnom súde Slovenskej republiky.
 4. Vzťahy zmluvných strán vyplývajúce z tejto zmluvy a v tejto zmluve bližšie neupravené sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka, Autorského zákona a ďalších všeobecne záväzných právnych predpisov SR.
 5. V prípade zmeny obchodného mena, sídla/miesta podnikania, alebo bankového spojenia, každá zo zmluvných strán je povinná písomne oznámiť túto skutočnosť bezodkladne druhej zmluvnej strane.
 6. Pokiaľ akékoľvek z ustanovení tejto zmluvy je alebo sa stane neplatným, protiprávnym alebo neúčinným, zaväzujú sa zmluvné strany toto ustanovenie bezodkladne nahradiť ustanovením novým, ktorého zmysel sa bude čo možno najviac blížiť zmyslu a hospodárskemu účelu nahradzovaného ustanovenia tak, aby bolo možné predpokladať, že by ho strany boli použili, keby vedeli o neplatnosti, protiprávnosti alebo neúčinnosti ustanovenia nahradzovaného. Neplatnosť, protiprávnosť alebo neúčinnosť ustanovenia tejto zmluvy sa nebude dotýkať ostatných ustanovení tejto zmluvy, pričom táto zmluva sa bude vykladať tak, ako keby v nej nebolo neplatné, protiprávne alebo neúčinné ustanovenia nikdy obsiahnuté.
 7. V prípade ak zmluvná strana neuplatní svoje právo vyplývajúce mu z tejto zmluvy, neznamena to vzdanie sa práva do budúcnosti.
 8. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom podpísania zmluvy obidvoma zmluvnými stranami a je v zmysle ust. § 5a zákona o slobodnom prístupe k informáciám povinne zverejňovanou zmluvou. Zmluvné strany sa v zmysle ust. § 47a ods. 2 dohodli, že táto zmluva nadobúda účinnosť najneskôr uplynutím 10. dňa odo dňa kedy budú kumulatívne splnené nasledujúce podmienky: Štátny fond rozvoja bývania (ďalej len „ŠFRB“) schváli žiadosť objednávateľa o úverové financovanie prostredníctvom štátneho fondu rozvoja bývania a zároveň Ministerstvo dopravy Slovenskej republiky schváli žiadosť objednávateľa o dotáciu na podporu výstavby. Účinnosť tejto zmluvy môže nastať aj skôr, a to nasledujúci deň po dni, v ktorom objednávateľ doručí zhotoviteľovi oznámenie o zámere začať so stavebnými prácami bez ohľadu na schválenie žiadostí v zmysle predchádzajúcej vety. Za schválenie žiadosti podľa druhej vety tohto odseku sa nepovažuje akékoľvek rozhodnutie ŠFRB, ktorého výsledkom nie je poskytnutie úveru v takej výške, o akú žiadal objednávateľ v žiadosti o úverové financovanie ani akékoľvek rozhodnutie Ministerstva dopravy a výstavby Slovenskej republiky, ktorého výsledkom nie je poskytnutie dotácie v takej výške, o akú žiadal objednávateľ v žiadosti o dotáciu na podporu výstavby. Objednávateľ je povinný o vydaní rozhodnutia ŠFRB a o vydaní rozhodnutia Ministerstva dopravy a výstavby Slovenskej republiky bezodkladne informovať zhotoviteľa.
 9. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú:
 - Príloha 1 - Výkaz výmer stavebných prác –položkovitý rozpočet stavby ponúknutý zhotoviteľom pri verejnej súťaži
 - Príloha 2 - Časový harmonogram realizácie stavebných prác
 - Príloha 3 - Zoznam Subdodávateľov spolu s rozsahom prác
 10. Táto zmluva je vyhotovená v 6 exemplároch, pričom Objednávateľ obdrží 4 exempláre, Zhotoviteľ 2 exempláre.
 11. Táto zmluva predstavuje jedinou dohodu medzi zmluvnými stranami a nahrádza akékoľvek iné zmluvy, ktoré boli uzavreté zmluvnými stranami v súvislosti s dielom.
 12. Zmluvné strany vyhlasujú, že si zmluvu prečítali, obsahu, ktorý považujú za určitý a zrozumiteľný, porozumeli a tento vyjadruje ich slobodnú a vážnu vôľu zbavenú akýchkoľvek omylov, na dôkaz čoho pripájajú svoje podpisy.

V Brezne, dňa

Za Objednávateľa:

.....

JUDr. Tomáš Abel, PhD.
primátor mesta

V Prešove, dňa 19.5.2025

Za Zhotoviteľa:

.....

Ing. Viliam Čech
konateľ ČECH, s.r.o.

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 028
Stavba: Bytový dom Sekurisova ulica – Brezno

JKSO:
Miesto:

Objednávateľ:
Mesto Brezno

Zhotoviteľ:
ČECH, s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 5. 5. 2025

IČO: 00313319
IČ DPH:

IČO: 36488712
IČ DPH: SK2020015602

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			3 769 413,41
DPH	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
	23,00%	3 769 413,41	866 965,08
Cena s DPH v EUR			4 636 378,49

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Dátum a podpis: Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 028

Stavba: Bytový dom Sekurisova ulica – Brezno

Miesto: Dátum: 5. 5. 2025

Objednávateľ: Mesto Brezno

Projektant:

Zhotoviteľ: ČECH, s.r.o.

Spracovateľ:

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		3 769 413,41	4 636 378,49
SO 01	Bytový dom	3 149 305,22	3 873 645,42
E1.1	Stavebné konštrukcie	2 410 053,62	2 964 365,95
E1.1-2	Architektúra a statika	1 211 919,82	1 490 661,38
E1.1a	Fasáda	176 695,00	217 334,85
E1.1b	Strecha	69 058,14	84 941,51
E1.1c	Architektúra byty	740 509,35	910 826,50
E1.1d	Architektúra spoločné priestory	165 338,29	203 366,10
E1.1e	Architektúra - Nebytové priestory	9 825,21	12 085,01
E1.1z	Garáž	36 707,81	45 150,61
E1.3	Zdravotechnika	247 644,31	304 602,50
E1.3_BT	Byty	139 020,82	170 995,61
E1.3_SP	Spoločné priestory	107 720,96	132 496,78
E1.3_NP	Nebytové priestory	661,96	814,21
E1.3_G	Garáž	240,57	295,90
E1.4	Elektroinštalácia	204 875,74	251 997,16
E1.4_BT	Byty	114 113,84	140 360,02
E1.4_SP	Spoločné priestory	63 614,97	78 246,41
E1.4_NP	Nebytové priestory	2 628,71	3 233,31
E1.4_BU	Bleskozvod a uzemnenie	3 653,13	4 493,35
E1.4_G	Garáž	20 865,09	25 664,06
E1.5	Vzduchotechnika	149 772,16	184 219,76
E1.5_BT	Byty	65 910,58	81 070,01
E1.5_SP	Spoločné priestory	81 478,40	100 218,43
Z1	Z1 Odvetranie hygien...	11 855,40	14 582,14
Z2	Z2 Odsávanie digesto...	11 692,24	14 381,46
Z3	Z3 Vetranie chodby n...	19 775,08	24 323,35
Z4	Z4 Vetranie kobiek ...	5 474,11	6 733,16
Z5	Z5 Vetranie garáží n...	9 349,53	11 499,92
Z7	Z7 Prevádzkové a pož...	6 560,46	8 069,37
Z9	Z9 Vetranie miestnos...	2 167,91	2 666,53
Z10	Z10 Vetranie výt'aho...	1 454,82	1 789,43
Z11	Z11 Vetranie skladu...	10 103,34	12 427,11
KC	Komunitné centrum	3 045,51	3 745,98
E1.5_NP	Nebytové priestory	2 383,18	2 931,31
E1.6	Vykurovanie	136 959,39	168 460,05
E1.6_BT	Byty	83 495,74	102 699,76
E1.6_SP	Spoločné priestory	51 979,32	63 934,56
E1.6_NP	Nebytové priestory	1 484,33	1 825,73
SO 02.01	Stavebná jama a ochrana stavebnej jamy	70 639,03	86 886,01
SO 03.01	Areálové spevnené plochy a komunikácie	151 631,05	186 506,19
E3_AC	Areálové cesty	60 494,50	74 408,24
E3_AP	Areálové parkovisko	64 059,64	78 793,36
E3_ACh	Areálové chodníky	27 076,91	33 304,60
SO 04.01	Prípojka NN	3 875,24	4 766,55
SO 04.02	Areálové osvetlenie	18 857,89	23 195,20
SO 04.03	Prípojka slaboprúdu	1 067,07	1 312,50
SO 05	Vodovodná prípojka a areálový vodovod	31 135,89	38 297,14
E5_Vp_Av	Rozvody bez požiarnej nádrže	22 221,47	27 332,41
E5_PN	Požiar na nádrž	8 914,42	10 964,74
SO 06	Kanalizačná prípojka a areálová splašková kanalizácia	9 896,19	12 172,31
SO 07	Dažďová kanalizácia	86 857,17	106 834,32
SO 07.01	Dažďová kanalizácia striech	35 185,13	43 277,71
Objekt42	E7_Sbo -Dažď. kanalizácia strie	6 650,84	8 180,53

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
E7_O_DK	Objekty na daž. stri	28 534,29	35 097,18
SO 07.02	Dažďová kanalizácia spevnených plôch	51 672,04	63 556,61
E7_Sbo	Dažd'. kanalizácia SP	27 785,19	34 175,78
E7_O_DK	Objekty na dažď. k SP	23 886,85	29 380,83
SO 08	Teplovodná prípojka pre vykurovanie a TÚV	56 155,04	69 070,70
SO 09	Sadovnicke úpravy, závlahový systém	44 680,51	54 957,03
SO 09.01	Sadovnicke a parkové úpravy	36 872,57	45 353,26
SO 09.02	Závlahový systém	7 807,94	9 603,77
SO 10.01	Oporné múry	16 674,75	20 509,94
E10_B	Oporný múr B	1 127,77	1 387,16
E10_C	Oporný múr C	15 546,98	19 122,79
SO 10.02	Stojisko kontajnerov	17 328,96	21 314,62
SO			
10.02_01	Stavebné konštrukcie a statika	10 087,65	12 407,81
SO_10.02_02	Elektroinštalácia	7 241,31	8 906,81
SO 10.03	Oplotenie	10 232,08	12 585,46
SO 10.04	Prvky malej architektúry	9 853,62	12 119,95
PS 01	Odvzdušňacia stanica tepla	16 030,63	19 717,67
PS 01_T	Technológia OST	15 569,36	19 150,31
PS 01_V	Vetranie OST	461,27	567,36
PS 02	Výťah	38 285,50	47 091,17
PS 03	Fotovoltický systém	11 715,58	14 410,16
PS 04	Meranie a regulácia	25 191,99	30 986,15

ROZPOČET

Stavba: Bytový dom Sekurisova ulica – Brezno
Objekt: SO 01 - Bytový dom
Časť: E1.1 - Stavebné konštrukcie
Úroveň 3: E1.1-2 - Architektúra a statika

Miesto: Mesto Brezno
Objednávateľ: ČECH, s.r.o.
Zhotoviteľ: Dátum: 5. 5. 2025
Projektant: Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 1 211 919,82

D HSV Práce a dodávky HSV 1 170 314,36

D 1 Zemné práce 12 947,45

1	K	167101102.S	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	262,615	1,71	449,07
2	K	162301122.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	262,615	1,87	491,09
3	K	162501123.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	4 989,685	0,29	1 447,01
4	K	171201202.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	262,615	0,54	141,81
5	K	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05), ostatné	t	498,969	20,88	10 418,47

D 2 Zakladanie 257 867,20

6	K	224311213.S	Výplň pilót z portlandského betónu železového vodostavebného tr. C 25/30 - XC2, XA2 (SK) - Cl 0,4 - Dmax 16 - S4 bez pažiacej suspenzie	m3	262,615	81,96	21 523,93
7	K	224361114.S	Výstuž pilót betónovaných do zeme, s vytiahnutím pažnice, z ocele B500 (10505)	t	14,087	1 443,55	20 335,29
8	K	264322113.S	Vrty pre pilóty zapažené zvislé, priemeru nad 850 do 1050 mm, v hĺbke od 0 do 20 m, v hornine III, vrátane odpaženie	m	432,000	248,51	107 356,32
9	K	271573001.S	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	83,310	41,45	3 453,20
10	K	273313521.S	Betón základových dosiek, prostý tr. C 12/15	m3	122,459	82,13	10 057,56
11	K	273321511.S	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 30/37	m3	289,118	105,68	30 553,99
12	K	273351215.S	Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-dielce	m2	107,410	14,28	1 533,81
13	K	273351216.S	Debnenie stien základových dosiek, odstránenie-dielce	m2	107,410	2,83	303,97
14	K	273361821.S	Výstuž základových dosiek a pásov z ocele B500 (10505)	t	40,435	1 482,94	59 962,68
15	K	274321511.S	Betón základových pásov, železový (bez výstuže), tr. C 30/37	m3	21,342	104,27	2 225,33
16	K	274351215.S	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-dielce	m2	32,795	14,28	468,31
17	K	274351216.S	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-dielce	m2	32,795	2,83	92,81

D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie 406 042,92

18	K	311101212.S5	Vytvorenie prestupov v múroch z betónu a železobetónu vložkami s vonkajšou prierezovou plochou nad 0,02-0,05 m2	m	20,320	4,56	92,66
19	K	311101213.S7	Vytvorenie prestupov v múroch z betónu a železobetónu vložkami s vonkajšou prierezovou plochou nad 0,05-0,10 m2	m	3,480	5,46	19,00
20	K	331321610.S	Betón stĺpov a pilierov hranatých, ľahadiel, rámových stojok, vzpier, železový (bez výstuže) tr. C 30/37	m3	12,685	111,07	1 408,92
21	K	331351101.S	Debnenie hranatých stĺpov prierezu pravouhlého štvoruholníka výšky do 4 m, zhotovenie-dielce	m2	114,878	20,51	2 356,15
22	K	331351102.S	Debnenie hranatých stĺpov prierezu pravouhlého štvoruholníka výšky do 4 m, odstránenie-dielce	m2	114,878	3,35	384,84

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
23	K	331361821.S	Výstuž stĺpov, pilierov, stojok hranatých z bet. ocele B500 (10505)	t	2,401	1 501,11	3 604,17
24	K	341321610.S	Betón stien a priečok, železový (bez výstuže) tr. C 30/37	m3	790,277	111,44	88 068,47
25	K	341351101.S	Debnenie stien a priečok jednostranné, zhotovenie-dielce	m2	170,221	16,65	2 834,18
26	K	341351102.S	Debnenie stien a priečok jednostranné, odstránenie-dielce	m2	170,221	5,74	977,07
27	K	341351105.S	Debnenie stien a priečok obojstranné zhotovenie-dielce	m2	7 356,455	14,07	103 505,32
28	K	341351106.S	Debnenie stien a priečok obojstranné odstránenie-dielce	m2	7 355,425	3,25	23 905,13
29	K	341361821.S	Výstuž stien a priečok, vrátane múrikov parapet., atik, nosníkov a trámov, z betonárskej ocele B500 (10505)	t	115,058	1 423,34	163 766,65
30	K	345321615.S	Betón múrikov parapetných, atikových, schodiskových, zábradelných, železový (bez výstuže) tr. C 30/37	m3	42,109	126,52	5 327,63
31	K	345351101.S	Debnenie múrikov parapet., atik., zábradl., plnostenných- zhotovenie	m2	467,880	16,32	7 635,80
32	K	345351102.S	Debnenie múrikov parapet., atik., zábradl., plnostenných- odstránenie	m2	467,880	4,61	2 156,93
D 4 Vodorovné konštrukcie							431 836,32
33	K	311101211.S	Vytvorenie prestupov v stropoch z betónu a železobetónu vložkami s vonkajšou prierezovou plochou do 0,02 m2	m	2,800	3,97	11,12
34	K	311101212.S1	Vytvorenie prestupov v stropoch z betónu a železobetónu vložkami s vonkajšou prierezovou plochou nad 0,02-0,05 m2	m	4,600	5,04	23,18
35	K	311101215.S	Vytvorenie prestupov v stropoch z betónu a železobetónu vložkami s vonkajšou prierezovou plochou nad 0,20-0,35 m2	m	0,200	7,84	1,57
36	K	411321616.S	Betón stropov doskových a trámových, železový tr. C 30/37	m3	830,978	113,48	94 299,38
37	K	411351101.S	Debnenie stropov doskových zhotovenie-dielce	m2	4 450,969	11,80	52 521,43
38	K	411351102.S	Debnenie stropov doskových odstránenie-dielce	m2	4 450,969	4,54	20 207,40
39	K	411354173.S	Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 12 kPa zhotovenie	m2	138,875	8,92	1 238,77
40	K	411354174.S	Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 12 kPa odstránenie	m2	138,875	2,51	348,58
41	K	411354183.S	Príplatok pre výšku nad 4 do 6 m podpornej konštrukcii stropov pre zaťaženie do 12kPa zhotovenie	m2	118,656	2,11	250,36
42	K	411354184.S	Príplatok pre výšku nad 4 do 6 m podpornej konštrukcii stropov pre zaťaženie do 12kPa odstránenie	m2	118,656	0,64	75,94
43	K	411354177.S	Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 30 kPa zhotovenie	m2	4 020,213	13,41	53 911,06
44	K	411354178.S	Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 30 kPa odstránenie	m2	4 020,213	3,63	14 593,37
45	K	411361821.S	Výstuž stropov doskových, trámových, vložkových, konzolových alebo balkónových, vrátane schodiskových konštrukcií, z betonárskej ocele B500 (10505)	t	127,615	1 441,07	183 902,15
46	K	413321616.S	Betón nosníkov, železový tr. C 30/37	m3	2,191	113,48	248,63
47	K	413351107.S	Debnenie nosníka zhotovenie-dielce	m2	23,469	17,25	404,84
48	K	413351108.S	Debnenie nosníka odstránenie-dielce	m2	23,469	4,73	111,01
49	K	413351213.S	Podporná konštrukcia nosníkov výšky do 4 m zaťaženia do 10 kPa - zhotovenie	m2	10,952	19,17	209,95
50	K	413351214.S	Podporná konštrukcia nosníkov výšky do 4 m zaťaženia do 10 kPa - odstránenie	m2	10,952	5,22	57,17
51	K	417391112.S	Montáž obkladu betónových konštrukcií vykonaný súčasne s tepelnoizolačnou akustickou doskou hr. 30 mm	m2	139,084	4,24	589,72
52	M	72523	Doska z kamennej vlny s povrchovou úpravou netkanou sklotextíliou pre tepelné a akustické izolácie	m2	152,992	10,92	1 670,67
53	K	430321616.S	Schodiskové konštrukcie, betón železový tr. C 30/37	m3	2,545	136,27	346,81
54	K	431351121.S	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	13,362	26,57	355,03
55	K	431351122.S	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	13,362	5,10	68,15
56	K	433351131.S	Debnenie - vrátane podpornej konštrukcie - schodníc pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	3,225	25,09	80,92

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
57	K	433351132.S	Debnenie - vrátane podpernej konštrukcie - schodníc pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	3,225	5,83	18,80
58	K	435123052.S1	M+D Prefabrikované schodiskové rameno, dl. 1,680m, š. 1,175m, stupne 5x176,47/280mm, objem 0,52m3 - presné rozmery vid' PD ozn. SD1	ks	1,000	371,70	371,70
59	K	435123052.S2	M+D Prefabrikované schodiskové rameno, dl. 3,08m, š. 1,175m, stupne 10x176,47/280mm, objem 1,03m3 - presné rozmery vid' PD ozn. SD2	ks	1,000	736,25	736,25
60	K	435123052.S3	M+D Prefabrikované schodiskové rameno, dl. 1,4m, š. 1,175m, stupne 5x175,5/280mm, objem 0,44m3 - presné rozmery vid' PD ozn. SD3	ks	1,000	314,52	314,52
61	K	435123052.S4	M+D Prefabrikované schodiskové rameno, dl. 2,8m, š. 1,175m, stupne 9x175,5/280mm, objem 0,93m3 - presné rozmery vid' PD ozn. SD4	ks	1,000	664,77	664,77
62	K	435123052.S5	M+D Prefabrikované schodiskové rameno, dl. 1,68m, š. 1,175m, stupne 5x175,5/280mm, objem 0,54m3 - presné rozmery vid' PD ozn. SD5	ks	1,000	385,99	385,99
63	K	435123052.S6	M+D Prefabrikované schodiskové rameno, dl. 3,08m, š. 1,175m, stupne 10x176,5/280mm, objem 1,04m3 - presné rozmery vid' PD ozn. SD6	ks	1,000	743,40	743,40
64	K	435123052.S7	M+D Prefabrikované schodiskové rameno, dl. 2,24m, š. 1,175m, stupne 7x176,5/280mm, objem 0,74m3 - presné rozmery vid' PD ozn. SD7	ks	1,000	528,96	528,96
65	K	435123052.S8	M+D Prefabrikované schodiskové rameno, dl. 2,8m, š. 1,175m, stupne 9x176,5/280mm, objem 0,94m3 - presné rozmery vid' PD ozn. SD8	ks	1,000	671,92	671,92
66	K	435123052.S9	M+D Prefabrikované schodiskové rameno, dl. 2,52m, š. 1,175m, stupne 8x176,5/280mm, objem 0,84m3 - presné rozmery vid' PD ozn. SD9	ks	1,000	600,44	600,44
67	K	435123052.S10	M+D Prefabrikované schodiskové rameno, dl. 2,8m, š. 1,175m, stupne 9x176,5/280mm, objem 0,94m3 - presné rozmery vid' PD ozn. SD10	ks	1,000	671,92	671,92
68	K	435123052.S11	M+D Prefabrikované schodiskové rameno, dl. 2,52m, š. 1,175m, stupne 8x176,5/280mm, objem 0,84m3 - presné rozmery vid' PD ozn. SD11	ks	1,000	600,44	600,44

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 28 409,28

69	K	411361821.S10	M+D Isokorb T typ KL-M3-V1-REI120-CV1-H200-2.2	ks	105,000	212,52	22 314,60
70	K	411361821.T01	M+D Akustický prvok ref. Tronsole typ Z-V+V-T	ks	21,000	146,30	3 072,30
71	K	411361821.T02	M+D Akustický prvok ref. Tronsole typ F-V1-I1200	ks	18,000	78,40	1 411,20
72	K	411361821.T03	M+D Akustický prvok ref. Tronsole typ L-250	ks	30,000	15,50	465,00
73	K	411361821.T04	M+D Akustický prvok ref. Tronsole typ L-420	ks	30,000	25,20	756,00
74	K	953943124.S	Osadenie drobných kovových predmetov do betónu pred zabetónovaním, hmotnosti 15-50 kg/kus (bez dodávky)	ks	3,000	17,61	52,83
75	M	2247639	Výťahársky kotevní bod HLB	ks	3,000	112,45	337,35

D 99 Presun hmôt HSV 33 211,19

76	K	998012023.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. monolit. betónová výšky do 24 m	t	6 266,262	5,30	33 211,19
----	---	-------------	--	---	-----------	------	-----------

D PSV Práce a dodávky PSV 39 435,46

D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti 15 594,69

77	K	711112001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	244,234	0,67	163,64
78	M	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,130	1 848,94	240,36
79	K	711133001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti PVC fóliou položenou voľne na vodorovnej ploche so zvarením spoju	m2	734,416	3,78	2 776,09
80	M	283220000400.S	Hydroizolačná fólia PVC-P, hr. 2 mm, izolácia základov proti zemnej vlhkosti, tlakovej vode, radónu	m2	844,578	5,65	4 771,87
81	K	711133010.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti PVC fóliou položenou voľne na zvislej ploche so zvarením spoju	m2	388,634	4,07	1 581,74
82	M	283220000400.S	Hydroizolačná fólia PVC-P, hr. 2 mm, izolácia základov proti zemnej vlhkosti, tlakovej vode, radónu	m2	452,778	5,65	2 558,20
83	K	711142559.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	196,508	4,53	890,18

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
84	M	283230001900.S	Profilovaná fólia z PE, výška nopov 20 mm, pevnosť v tlaku 200 kN/m2, pre spodnú stavbu	m2	228,941	6,40	1 465,22
85	K	711491272.S	Zhotovenie ochrannej vrstvy izolácie z textílie na ploche zvislej, pre izolácie proti zemnej vlhkosti, podpovrchovej a tlakovej vode	m2	196,508	3,42	672,06
86	M	693110004500.S	Geotextília polypropylénová netkaná 300 g/m2	m2	228,941	1,00	228,94
87	K	711791183.S	Zhotovenie detailov dilatačných škár - tesnenie vodorovných V impregnovanými povrazcami	m	17,716	2,68	47,48
88	M	553540001110.S	Bitúmenový tesniaci plech obojstranný, šírka 125 mm, hrúbka 0,67 mm	m	18,060	4,28	77,30
89	K	998711103.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 12 do 60 m	t	3,868	31,44	121,61
D 713 Izolácie tepelné							3 457,89
90	K	713132211.S	Montáž tepelnej izolácie podzemných stien a základov XPS celoplošným prilepením	m2	196,508	4,34	852,84
91	M	283750002000.S	Doska XPS hr. 80 mm	m2	200,323	12,79	2 562,13
92	K	998713103.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m	t	1,217	35,27	42,92
D N00 Požiarne upchávky							20 382,88
93	K	713PN01	PN01 - Prestup niky, šxvxh 120x330x50 mm, komplet podľa výpisu prvkov	ks	111,000	24,50	2 719,50
94	K	713PN02	PN02 - Prestup niky, šxvxh 120x330x50 mm, komplet podľa výpisu prvkov	ks	4,000	24,50	98,00
95	K	713PR01	PR01 - Prestup stropný, šxd 500x500 mm, požiarne odolnosť 90 min, komplet podľa výpisu prvkov	ks	2,000	87,50	175,00
96	K	713PR02	PR02 - Prestup stropný, šxd 500x500 mm, požiarne odolnosť 45 min, komplet podľa výpisu prvkov	ks	28,000	87,50	2 450,00
97	K	713PR04	PR04 - Prestup stropný, šxd 300x500 mm, požiarne odolnosť 45 min, komplet podľa výpisu prvkov	ks	6,000	52,50	315,00
98	K	713PR05	PR05 - Prestup stropný, šxd 350x1500 mm, komplet podľa výpisu prvkov	ks	5,000	183,75	918,75
99	K	713PR06	PR06 - Prestup stropný, šxd 350x200 mm, požiarne odolnosť 90 min, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	24,50	24,50
100	K	713PR07	PR07 - Prestup stropný, šxd 150x150 mm, požiarne odolnosť 90 min, komplet podľa výpisu prvkov	ks	2,000	14,00	28,00
101	K	713PR08	PR08 - Prestup stropný, šxd 420x800 mm, požiarne odolnosť 45 min, komplet podľa výpisu prvkov	ks	3,000	117,60	352,80
102	K	713PR09	PR09 - Prestup stropný, šxd 200x200 mm, požiarne odolnosť 90 min, komplet podľa výpisu prvkov	ks	2,000	14,00	28,00
103	K	713PR10	PR10 - Prestup stropný, šxd 420x800 mm, požiarne odolnosť 45 min, komplet podľa výpisu prvkov	ks	3,000	117,60	352,80
104	K	713PR11	PR11 - Prestup stropný, šxd 420x800 mm, požiarne odolnosť 90 min, komplet podľa výpisu prvkov	ks	2,000	117,60	235,20
105	K	713PR12	PR12 - Prestup stropný, šxd 280x800 mm, požiarne odolnosť 45 min, komplet podľa výpisu prvkov	ks	8,000	78,40	627,20
106	K	713PR13	PR13 - Prestup stropný, šxd 280x500 mm, požiarne odolnosť 90 min, komplet podľa výpisu prvkov	ks	2,000	49,00	98,00
107	K	713PR14	PR14 - Prestup stropný, šxd 150x150 mm, požiarne odolnosť 90 min, komplet podľa výpisu prvkov	ks	3,000	14,00	42,00
108	K	713PR15	PR15 - Prestup stropný, šxd 420x335 mm, požiarne odolnosť 45 min, komplet podľa výpisu prvkov	ks	2,000	49,25	98,50
109	K	713PR16	PR16 - Prestup stropný, šxd 500x530 mm, požiarne odolnosť 45 min, komplet podľa výpisu prvkov	ks	4,000	92,75	371,00
110	K	713PR17	PR17 - Prestup stropný, šxd 280x800 mm, požiarne odolnosť 45 min, komplet podľa výpisu prvkov	ks	4,000	78,40	313,60
111	K	713PR18	PR18 - Prestup stropný, šxd 280x800 mm, požiarne odolnosť 90 min, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	78,40	78,40
112	K	713PR19	PR19 - Prestup stropný, šxd 280x485 mm, požiarne odolnosť 45 min, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	47,53	47,53
113	K	713PR20	PR20 - Prestup stropný, šxd 280x485 mm, požiarne odolnosť 90 min, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	47,53	47,53

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
114	K	713PR21	PR21 - Prestup stropný, šxd 500x330 mm, požiar na odolnosť 45 min, komplet podľa výpisu prvkov	ks	7,000	57,75	404,25
115	K	713PR22	PR22 - Prestup stropný, šxd 150X150 mm, požiar na odolnosť 90 min, komplet podľa výpisu prvkov	ks	3,000	7,88	23,64
116	K	713PR23	PR23 - Prestup stropný, šxd 500x500 mm, požiar na odolnosť 60 min, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	87,50	87,50
117	K	713PR24	PR24 - Prestup stropný, šxd 400x915 mm, požiar na odolnosť 45 min, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	128,10	128,10
118	K	713PR25	PR25 - Prestup stropný, šxd 400x915 mm, požiar na odolnosť 45 min, komplet podľa výpisu prvkov	ks	6,000	128,10	768,60
119	K	713PR26	PR26 - Prestup stropný, šxd 200x200 mm, požiar na odolnosť 60 min, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	14,00	14,00
120	K	713PR27	PR27 - Prestup stropný, šxd 350x250 mm, požiar na odolnosť 60 min, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	30,63	30,63
121	K	713PR28	PR28 - Prestup stropný, šxd 350x350 mm, požiar na odolnosť 60 min, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	42,88	42,88
122	K	713PR29	PR29 - Prestup stropný, šxd 150x150 mm, požiar na odolnosť 60 min, komplet podľa výpisu prvkov	ks	2,000	14,00	28,00
123	K	713PR31	PR31 - Prestup stropný, šxd 250x500 mm, požiar na odolnosť 60 min, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	43,75	43,75
124	K	713PR32	PR32 - Prestup stropný, šxd 400x720mm, požiar na odolnosť 60 min, komplet podľa výpisu prvkov	ks	2,000	100,80	201,60
125	K	713PR33	PR33 - Prestup stropný, šxd 200x500 mm, požiar na odolnosť 60 min, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	35,00	35,00
126	K	713PR34	PR34 - Prestup stropný, šxd 400x815 mm, požiar na odolnosť 60 min, komplet podľa výpisu prvkov	ks	4,000	114,10	456,40
127	K	713PR35	PR35 - Prestup stropný, šxd 360x500 mm, požiar na odolnosť 90 min, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	63,00	63,00
128	K	713PR36	PR36 - Prestup stropný, šxd 200x300 mm, požiar na odolnosť 90 min, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	21,00	21,00
129	K	713PR37	PR37 - Prestup stropný, šxd 200x400 mm, požiar na odolnosť 90 min, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	28,00	28,00
130	K	713PR38	PR38 - Prestup stropný, šxd 200x400 mm, požiar na odolnosť 30 min, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	28,00	28,00
131	K	713PR39	PR39 - Prestup stropný, šxd 200x300 mm, požiar na odolnosť 30 min, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	21,00	21,00
132	K	713PR40	PR40 - Prestup stropný, šxd 280x500 mm, požiar na odolnosť 30 min, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	49,00	49,00
133	K	713PR41	PR41 - Prestup stropný, šxd 100x100 mm, požiar na odolnosť 30 min, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	10,50	10,50
134	K	713PR42	PR42 - Prestup stropný, šxd 400x915 mm, požiar na odolnosť 60 min, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	128,10	128,10
135	K	713PR43	PR43 - Prestup stropný, šxd 250x250 mm, požiar na odolnosť 45 min, komplet podľa výpisu prvkov	ks	3,000	21,88	65,64
136	K	713PR44	PR44 - Prestup stropný, šxd 420x335 mm, požiar na odolnosť 45 min, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	49,25	49,25
137	K	713PR45	PR45 - Prestup stropný, šxd 420x200 mm, požiar na odolnosť 45 min, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	29,40	29,40
138	K	713PR46	PR46 - Prestup stropný, šxd 280x500 mm, požiar na odolnosť 45 min, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	49,00	49,00
139	K	713PR47	PR47 - Prestup stropný kruhový, priemer 230 mm, požiar na odolnosť 90 min, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	17,50	17,50
140	K	713PR48	PR48 - Prestup stropný kruhový, priemer 250 mm, požiar na odolnosť 45 min, komplet podľa výpisu prvkov	ks	14,000	21,00	294,00
141	K	713PR49	PR49 - Prestup stropný kruhový, priemer 150 mm, požiar na odolnosť 45 min, komplet podľa výpisu prvkov	ks	9,000	14,00	126,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
142	K	713PR50	PR50 - Prestup stropný kruhový, priemer 150 mm, požiarne odolnosť 30 min, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	14,00	14,00
143	K	713PR51	PR51 - Prestup stropný kruhový, priemer 100 mm, požiarne odolnosť 45 min, komplet podľa výpisu prvkov	ks	6,000	14,00	84,00
144	K	713PR52	PR52 - Prestup stropný, šxd 200x300 mm, komplet podľa výpisu prvkov	ks	3,000	21,00	63,00
145	K	713PR53	PR53 - Prestup stropný, šxd 200x400 mm, komplet podľa výpisu prvkov	ks	3,000	28,00	84,00
146	K	713PR54	PR54 - Prestup stropný, šxd 500x500 mm, požiarne odolnosť 30 min, komplet podľa výpisu prvkov	ks	3,000	87,50	262,50
147	K	713PR55	PR55 - Prestup stropný, šxd 500x200 mm, požiarne odolnosť 90 min, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	35,00	35,00
148	K	713PR56	PR56 - Prestup stropný, šxd 1350x845 mm, požiarne odolnosť 90 min, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	399,27	399,27
149	K	713PR57	PR57 - Prestup stropný, šxd 1330x845 mm, komplet podľa výpisu prvkov	ks	4,000	393,35	1 573,40
150	K	713PR58	PR58 - Prestup stropný, šxd 1330x895 mm, komplet podľa výpisu prvkov	ks	4,000	416,63	1 666,52
151	K	713PR59	PR59 - Prestup stropný, šxd 500x530 mm, požiarne odolnosť 30 min, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	92,75	92,75
152	K	713PR60	PR60 - Prestup stropný, šxd 300x500 mm, požiarne odolnosť 30 min, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	52,50	52,50
153	K	713PR61	PR61 - Prestup stropný kruhový, priemer 600 mm, požiarne odolnosť 30 min, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	105,00	105,00
154	K	713PR62	PR62 - Prestup stropný kruhový, priemer 350 mm, požiarne odolnosť 30 min, komplet podľa výpisu prvkov		1,000	42,00	42,00
155	K	713PR63	PR63 - Prestup stropný kruhový, priemer 300 mm, požiarne odolnosť 30 min, komplet podľa výpisu prvkov	ks	6,000	38,50	231,00
156	K	713PR64	PR64 - Prestup stropný kruhový, priemer 250 mm, požiarne odolnosť 30 min, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	21,00	21,00
157	K	713PR65	PR65 - Prestup stropný kruhový, priemer 150 mm, požiarne odolnosť 30 min, komplet podľa výpisu prvkov	ks	4,000	14,00	56,00
158	K	713PR66	PR66 - Prestup stropný kruhový, priemer 350 mm, požiarne odolnosť 30 min, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	42,00	42,00
159	K	713PS01	PS01 - Prestup stenový kruhový, priemer 225 mm, komplet podľa výpisu prvkov	ks	89,000	17,50	1 557,50
160	K	713PS02	PS02 - Prestup stenový kruhový, priemer 225 mm, komplet podľa výpisu prvkov	ks	4,000	17,50	70,00
161	K	713PS03	PS03 - Prestup stenový, šxv 280x280 mm, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	27,44	27,44
162	K	713PS04	PS04 - Prestup stenový, šxv 280x280 mm, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	27,44	27,44
163	K	713PS05	PS05 - Prestup stenový kruhový, priemer 355 mm, komplet podľa výpisu prvkov	ks	3,000	42,00	126,00
164	K	713PS06	PS06 - Prestup stenový kruhový, priemer 250 mm, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	21,00	21,00
165	K	713PS07	PS07 - Prestup stenový kruhový, priemer 250 mm, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	21,00	21,00
166	K	713PS08	PS08 - Prestup stenový kruhový, priemer 200 mm, komplet podľa výpisu prvkov	ks	4,000	14,00	56,00
167	K	713PS09	PS09 - Prestup stenový, šxv 850x550 mm, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	163,63	163,63
168	K	713PS11	PS11 - Prestup stenový, šxv 670x400 mm, komplet podľa výpisu prvkov	ks	2,000	93,80	187,60
169	K	713PS12	PS12 - Prestup stenový, šxv 450x450 mm, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	70,88	70,88
170	K	713PS13	PS13 - Prestup stenový kruhový, priemer 140 mm, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	14,00	14,00
171	K	713PS14	PS14 - Prestup stenový kruhový, priemer 200 mm, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	14,00	14,00
172	K	713PS15	PS15 - Prestup stenový kruhový, priemer 330 mm, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	40,60	40,60
173	K	713PS16	PS16 - Prestup stenový kruhový, priemer 240 mm, požiarne odolnosť 90 min, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	21,00	21,00
174	K	713PS17	PS17 - Prestup stenový kruhový, priemer 330 mm, požiarne odolnosť 90 min, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	40,60	40,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
175	K	713PS18	PS18 - Prestup stenový, šxv 280x280 mm, požiarne odolnosť 45 min, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	27,44	27,44
176	K	713PS19	PS19 - Prestup stenový kruhový, priemer 225 mm, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	17,50	17,50
177	K	713PS20	PS20 - Prestup stenový, šxv 550x450 mm, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	86,63	86,63
178	K	713PS21	PS21 - Prestup stenový, šxv 550x450 mm, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	86,63	86,63
179	K	713PS22	PS22 - Prestup stenový kruhový, priemer 250 mm, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	21,00	21,00
180	K	713PS23	PS23 - Prestup stenový kruhový, priemer 250 mm, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	21,00	21,00
181	K	713PS24	PS24 - Prestup stenový kruhový, priemer 250 mm, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	21,00	21,00
182	K	713PS25	PS25 - Prestup stenový kruhový, priemer 250 mm, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	21,00	21,00
183	K	713PS26	PS26 - Prestup stenový, šxv 255x100 mm, komplet podľa výpisu prvkov	ks	2,000	14,00	28,00
184	K	713PS27	PS27 - Prestup stenový kruhový, priemer 275 mm, komplet podľa výpisu prvkov	ks	2,000	24,50	49,00
185	K	713PS28	PS28 - Prestup stenový kruhový, priemer 250 mm, komplet podľa výpisu prvkov	ks	2,000	21,00	42,00
186	K	713PS29	PS29 - Prestup stenový kruhový, priemer 100 mm, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	14,00	14,00
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							2 170,00
187	K	HZS000113.S1	Požiarne prestupy, výplň podľa predpísanej pož. odolnosti, vrátane materiálu a pretmelenia otvoru a pod.	hod	200,000	10,85	2 170,00

ROZPOČET

Stavba: Bytový dom Sekurisova ulica – Brezno
Objekt: SO 01 - Bytový dom
Časť: E1.1 - Stavebné konštrukcie
Úroveň 3: E1.1a - Fasáda

Miesto: Mesto Brezno
Objednávateľ: ČECH, s.r.o.
Zhotoviteľ: Dátum: 5. 5. 2025
Projektant: Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 176 695,00

D HSV Práce a dodávky HSV 176 522,25

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 130 690,44

1	K	622460111.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien na silno a nerovnomerne nasiakavé podklady regulátorom nasiakavosti	m2	1 700,811	1,98	3 367,61
2	K	625250711.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 160 mm, skrutkovacie kotvy, vrátane lepiacej a výstužnej hmoty	m2	1 602,477	50,34	80 668,69
3	K	625250554.S	Kontaktný zatepľovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti hr. 160 mm, skrutkovacie kotvy, vrátane lepiacej a výstužnej hmoty	m2	98,334	41,21	4 052,34
4	K	622460124.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou pod omietky a nátery	m2	1 700,811	2,23	3 792,81
5	K	622461065.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá tenkovrstvová paropriepustná silikónová, hr. 4 mm, vrátane všetkých potrebných omietkových profilov a presieťkovania stykov rôznych materiálov sklotextílnou mriežkou	m2	1 700,811	13,24	22 518,74
6	K	625254020.S1	Zateplenie stropov bez výstužnej vrstvy z minerálnej vlny hr. 180 mm, lepené	m2	124,154	52,85	6 561,54
7	K	625254020.S	Zateplenie stropov bez výstužnej vrstvy z minerálnej vlny hr. 200 mm, lepené	m2	112,373	57,75	6 489,54
8	K	621481119.S	Potiahnutie vonkajších podhládov sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	124,154	7,41	919,98
9	K	621460124.S	Príprava vonkajšieho podkladu podhládov penetráciou pod omietky a nátery	m2	124,154	3,14	389,84
10	K	621461055.S	Vonkajšia omietka podhládov pastovitá tenkovrstvová paropriepustná silikónová, hr. 5 mm, vrátane všetkých potrebných omietkových profilov a presieťkovania stykov rôznych materiálov sklotextílnou mriežkou	m2	124,154	15,54	1 929,35

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 44 144,01

11	K	941941042.S	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky nad 10 do 30 m	m2	5 149,929	2,49	12 823,32
12	K	941941292.S	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, v. nad 10 do 30 m	m2	15 449,787	1,44	22 247,69
13	K	941941842.S	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky nad 10 do 30 m	m2	5 149,929	1,60	8 239,89
14	K	941955004.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 2,50 do 3,5 m	m2	120,740	6,90	833,11

D 99 Presun hmôt HSV 1 687,80

15	K	998012023.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. monolit. betónová výšky do 24 m	t	318,453	5,30	1 687,80
----	---	-------------	--	---	---------	------	----------

D PSV Práce a dodávky PSV 172,75

D 713 Izolácie tepelné 172,75

16	K	713122131.S	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným do lepidla	m2	9,113	5,64	51,40
17	M	283750002000.S	Doska XPS 300 hr. 80 mm, zakladanie stavieb, podlahy, obrátené ploché strechy	m2	9,295	12,79	118,88

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
18	K	998713103.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m	t	0,070	35,27	2,47

ROZPOČET

Stavba: Bytový dom Sekurisova ulica – Brezno
Objekt: SO 01 - Bytový dom
Časť: E1.1 - Stavebné konštrukcie
Úroveň 3: E1.1b - Strecha

Miesto: Mesto Brezno
Objednávateľ: ČECH, s.r.o.
Dátum: 5. 5. 2025
Projektant:
Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 69 058,14

D HSV Práce a dodávky HSV 7 643,14
D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 7 080,03

1	K	622460111.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien na silno a nerovnomerne nasiakavé podklady regulátorom nasiakavosti	m2	165,923	1,98	328,53
2	K	622460124.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou pod omietky a nátery	m2	165,923	2,23	370,01
3	K	622461065.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá silikónová, hr. 4 mm, vrátane všetkých potrebných omietkových profilov a presieťkovania stykov rôznych materiálov sklotextílnou mriežkou	m2	165,923	13,24	2 196,82
4	K	622481119.S	Potiahnutie vonkajších stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	165,923	7,06	1 171,42
5	K	631571015.S	Násyp - ochranná krycia vrstva zo štyrku fr. 16/32 na plochých strechách vodorovný alebo v spáde s utlačením a urovnaním povrchu	m3	57,461	52,44	3 013,25

D 99 Presun hmôt HSV 563,11
6 K 998012023.S Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. monolit. betónová výšky do 24 m t 106,248 5,30 563,11

D PSV Práce a dodávky PSV 61 415,00
D 712 Izolácie striech, povlakové krytiny 28 805,99

7	K	712311102.S	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° za studena asfaltovým lakom	m2	980,597	0,79	774,67
8	M	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,981	1 848,94	1 813,81
9	K	712341559.S	Zhotovenie povlak. krytiny striech plochých do 10° pásmi pritav. NAIP na celej ploche, oxidované pásy, vrátane všetkých systémových prvkov HI systému, riešenia detailov apod.	m2	718,256	4,46	3 203,42
10	M	628310001200.S	Pás asfaltový s jemným posypom hr. 4,0 mm vystužený sklenenou rohožou a hliníkovou fóliou	m2	825,994	4,82	3 981,29
11	K	712841559.S	Zhotovenie povlakovej krytiny striech vytiahnutím izolačného povlaku pásmi pritavením NAIP, vrátane všetkých systémových prvkov HI systému, riešenia detailov apod.	m2	280,170	5,97	1 672,61
12	M	628310001200.S	Pás asfaltový s jemným posypom hr. 4,0 mm vystužený sklenenou rohožou a hliníkovou fóliou	m2	336,204	4,82	1 620,50
13	K	712370050.S	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° PVC-P fóliou položenou voľne so zvarením spoju vrátane všetkých systémových prvkov HI systému, riešenia detailov apod.	m2	718,256	3,32	2 384,61
14	M	283220002000.S	Hydroizolačná fólia PVC-P hr. 1,5 mm izolácia plochých striech	m2	825,994	4,89	4 039,11
15	K	712873240.S	Zhotovenie povlakovej krytiny vytiahnutím izol. povlaku PVC-P na konštrukcie prevyšujúce úroveň strechy nad 50 cm prikotvením so zváraným spojom, vrátane všetkých systémových prvkov HI systému, riešenia detailov apod.	m2	280,170	8,28	2 319,81
16	M	283220002000.S	Hydroizolačná fólia PVC-P hr. 1,5 mm izolácia plochých striech	m2	336,204	4,89	1 644,04
17	K	712990040.S	Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10°	m2	1 422,565	0,56	796,64
18	M	693110004500.S	Geotextília polypropylénová netkaná 300 g/m2	m2	1 673,592	1,00	1 673,59

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
19	K	712991030.S	Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek na atike šírky 311 - 410 mm pod klampiarske konštrukcie	m	163,070	9,99	1 629,07
20	M	607260000450.S	Doska OSB nebrúsená hr. 25 mm	m2	66,859	13,13	877,86
21	K	998712103.S	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	10,919	34,34	374,96
D 713 Izolácie tepelné							27 086,08
22	K	713132132.S	Montáž tepelnej izolácie stien polystyrénom, celoplošným prilepením a prikotvením systémovou hmoždinkou a kotvou s kovovou korunkou	m2	164,312	5,14	844,56
23	M	283750002000.S	Doska XPS hr. 80 mm,	m2	165,923	12,79	2 122,16
24	K	713142160.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° spádovými doskami z polystyrénu v jednej vrstve	m2	718,250	1,51	1 084,56
25	M	283760007500.S	Doska spádová EPS, pevnosť v tlaku 150 kPa, šedý polystyrén pre vyspádovanie plochých striech	m3	34,867	88,59	3 088,87
26	K	713142250.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° polystyrénom, dvojvrstvová kladenými voľne	m2	718,250	2,23	1 601,70
27	M	283720009300.S	Doska EPS hr. 150 mm, pevnosť v tlaku 150 kPa, na zateplenie podláh a plochých striech	m2	746,143	14,98	11 177,22
28	M	283720009000.S	Doska EPS hr. 100 mm, pevnosť v tlaku 150 kPa, na zateplenie podláh a plochých striech	m2	746,143	9,28	6 924,21
29	K	998713103.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m	t	6,884	35,27	242,80
D 764 Konštrukcie klampiarske							3 772,93
30	K	764430250K02	K02 - Oplechovanie atík z pozinkovaného PZ plechu, vrátane rohov r.š. 560 mm, RAL 7012, komplet podľa výpisu prvkov a detailov	m	153,960	24,28	3 738,15
31	K	998764103.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,523	66,51	34,78
D 767 Konštrukcie doplnkové kovové							1 750,00
32	K	767V10	V10 - Záchytný systém, dodávka + montáž+ťahová skúška a revízia, 6 ks silný kotviaci bod pre B konštrukcie, 2x úzky kotviaci bod pre B konštrukcie, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	1 750,00	1 750,00

ROZPOČET

Stavba: Bytový dom Sekurisova ulica – Brezno
Objekt: SO 01 - Bytový dom
Časť: E1.1 - Stavebné konštrukcie
Úroveň 3: E1.1c - Architektúra byty

Miesto: Mesto Brezno
Objednávateľ: ČECH, s.r.o.
Dátum: 5. 5. 2025
Projektant:
Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 740 509,35

D HSV Práce a dodávky HSV 204 641,38

D 3 Zvislé a kompletné konštrukcie 125,54

1	K	346244353.S	Obmurovka kúpeľňových vaní plôch rovných z pórobetónových tvárnic hrúbky 50 mm	m2	6,056	20,73	125,54
---	---	-------------	--	----	-------	-------	--------

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 177 994,36

2	K	611460112.S	Príprava vnútorného podkladu stropov na betónové podklady kontaktným mostíkom	m2	2 063,160	2,77	5 714,95
3	K	611460272.S	Vnútorná omietka stropov sadrová, hr. 10 mm, vrátane všetkých potrebných omietkových profilov a presieťkovania stykov rôznych materiálov sklotextilnou mriežkou	m2	2 063,160	11,48	23 685,08
4	K	612460112.S	Príprava vnútorného podkladu stien na betónové podklady kontaktným mostíkom	m2	4 327,168	1,86	8 048,53
5	K	612460272.S	Vnútorná omietka stien sadrová, hr. 10 mm, vrátane všetkých potrebných omietkových profilov a presieťkovania stykov rôznych materiálov sklotextilnou mriežkou	m2	4 327,168	9,74	42 146,62
6	K	612460367.S	Vyspravenie povrchu pod obklad	m2	6,056	8,75	52,99
7	K	632001011.S	Zhotovenie separačnej fólie v podlahových vrstvách z PE	m2	2 319,406	0,15	347,91
8	M	283230007500.S	Oddelovacia fólia na potery	m2	2 667,317	0,50	1 333,66
9	K	632311001.S	Brúsenie nerovností nových betónových podláh - zbrúsenie povlaku hrúbky do 2 mm	m2	2 467,498	2,26	5 576,55
10	K	632440138.S	Anhydritový samonivelizačný poter, hr. 55 mm, vrátane dilatovania	m2	223,294	25,25	5 638,17
11	K	632452251.Sr	Cementový poter (vhodný aj ako spádový), pevnosti v tlaku 25 MPa, hr. 63 mm, brúsený, vrátane dilatovania	m2	2 090,673	36,70	76 727,70
12	K	632452252.S	Cementový poter (vhodný aj ako spádový), pevnosti v tlaku 25 MPa, hr. 65 mm, brúsený, vrátane spádovania a dilatovania	m2	5,438	41,58	226,11
13	K	632452256.S	Cementový poter (vhodný aj ako spádový), pevnosti v tlaku 25 MPa, hr. 85 mm, brúsený, vrátane spádovania	m2	148,093	53,05	7 856,33
14	K	631362421.S	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo sietí KARI, priemer drôtu 6/6 mm, veľkosť oka 100x100 mm	m2	148,093	4,32	639,76

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 24 578,98

15	K	941955003.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,90 do 2,50 m	m2	2 114,790	6,90	14 592,05
16	K	952901111.S	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4 m	m2	2 377,840	4,20	9 986,93

D 99 Presun hmôt HSV 1 942,50

17	K	998012023.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. monolit. betónová výšky do 24 m	t	366,509	5,30	1 942,50
----	---	-------------	--	---	---------	------	----------

D PSV Práce a dodávky PSV 535 867,97

D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti 15 641,44

18	K	711210100.S	Zhotovenie dvojnásobnej izol. stierky pod keramické obklady v interieri na ploche vodorovnej	m2	266,484	1,93	514,31
19	M	245610000400.S	Stierka hydroizolačná na báze syntetickej živice, (tekutá hydroizolačná fólia)	kg	293,132	4,18	1 225,29

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
20	M	247710007700.S	Pás tesniaci š. 120 mm, na utesnenie rohových a spojovacích škár pri aplikácii hydroizolácií	m	106,594	1,19	126,85
21	K	711210110.S	Zhotovenie dvojnásobnej izol. stierky pod keramické obklady v interiéri na ploche zvislej	m2	1 350,866	2,10	2 836,82
22	M	245610000400.S	Stierka hydroizolačná na báze syntetickej živice, (tekutá hydroizolačná fólia)	kg	1 783,144	4,18	7 453,54
23	M	247710007700.S	Pás tesniaci š. 120 mm, na utesnenie rohových a spojovacích škár pri aplikácii hydroizolácií	m	648,415	1,19	771,61
24	K	711210200.S	Zhotovenie dvojnásobnej izol. stierky balkónov a terás na ploche vodorovnej	m2	172,536	3,51	605,60
25	M	245650000400.S	Stierka hydroizolačná na báze cementu, 1-zložková, pružná	kg	497,592	3,90	1 940,61
26	M	247710007700.S	Pás tesniaci š. 120 mm, na utesnenie rohových a spojovacích škár pri aplikácii hydroizolácií	m	71,084	1,19	84,59
27	K	998711103.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 12 do 60 m	t	2,615	31,44	82,22
D 713 Izolácie tepelné							16 286,02
28	K	713122121.S	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v dvoch vrstvách	m2	2 319,406	1,97	4 569,23
29	M	283720003000.S	Doska EPS max. zaťaženie 5 kN/m2 hr. 30 mm, pre podlahy, ref. ISOVER EPS FLOOR 500	m2	4 593,774	2,54	11 668,19
30	K	998713103.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m	t	1,378	35,27	48,60
D 763 Konštrukcie - drevostavby							112 067,67
31	K	763125310.SK 101	Šachtová SDK predsadená stena hr.75mm, jednoduchá kca CW+UW 50 dvojito opláštená doskou protipožiarou impregnovanou DFH2 2x12,5 mm, TI 50 mm, vrátane rohových, ukončovacích líšt, presietkovania, prebrúsenia a úpravy styku s obvod. konštr. - SK 101	m2	212,779	34,38	7 315,34
32	K	763125305.SK 101	Šachtová SDK predsadená stena hr.75mm, jednoduchá kca CW+UW 50 dvojito opláštená doskou protipožiarou DF 2x12,5 mm, TI 50 mm, vrátane rohových, ukončovacích líšt, presietkovania, prebrúsenia a úpravy styku s obvod. konštr. - SK 101	m2	188,841	32,03	6 048,58
33	K	763115613.SK 102	Priečka SDK hr. 125 mm, kca CW+UW 75, dvojito opláštená doskou protipožiarou DF 2x12,5 mm, TI 75 mm, vrátane rohových, ukončovacích líšt, presietkovania, prebrúsenia a úpravy styku s obvod. konštr. - SK 102	m2	981,850	43,30	42 514,11
34	K	763115813.SK 102	Priečka SDK hr. 125 mm, kca CW+UW 75, dvojito opláštená doskou protipožiarou impregnovanou DFH2 2x12,5 mm, TI 75 mm, vrátane rohových, ukončovacích líšt, presietkovania, prebrúsenia a úpravy styku s obvod. konštr. - SK 102	m2	477,384	48,01	22 919,21
35	K	763120011.SK103	Sadrokartónová inštalačná predstena hr. 150mm pre sanitárne zariadenia, kca CD+UD, dvojito opláštená doskou impregnovanou H2 2x12,5 mm, vrátane rohových, ukončovacích líšt, presietkovania, prebrúsenia a úpravy styku s obvod. konštr. - SK 103	m2	201,178	37,30	7 503,94
36	K	763120011.SK 104	Sadrokartónová inštalačná predstena hr. 205 mm pre sanitárne zariadenia, kca CD+UD, dvojito opláštená doskou impregnovanou H2 2x12,5 mm, vrátane rohových, ukončovacích líšt, presietkovania, prebrúsenia a úpravy styku s obvod. konštr. - SK 104	m2	124,626	37,30	4 648,55
37	K	763116503.SK 105	Priečka SDK hr. 225 mm, kca 2xCW+2xUW 50, dvojito opláštená doskou protipožiarou impregnovanou DFH2 2x12,5 mm, TI 2x50 mm, vrátane rohových, ukončovacích líšt, presietkovania, prebrúsenia a úpravy styku s obvod. konštr. - SK 105	m2	186,533	54,19	10 108,22
38	K	763120011.SK 106	Sadrokartónová inštalačná predstena hr. 100mm pre sanitárne zariadenia, kca CD+UD, dvojito opláštená doskou impregnovanou H2 2x12,5 mm, vrátane rohových, ukončovacích líšt, presietkovania, prebrúsenia a úpravy styku s obvod. konštr. - SK 106	m2	27,058	37,30	1 009,26
39	K	763115411.SK 107	SDK kapotáž hr. 62,5 mm, kca CW+UW 50, jednoducho opláštená doskou štandardnou A 12,5 mm, vrátane rohových, ukončovacích líšt, presietkovania, prebrúsenia a úpravy styku s obvod. konštr. - SK 107	m2	18,232	30,54	556,81

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
40	K	763115120.SK 108	Priečka SDK hr. 100 mm, kca CW+UW 75, jednoducho opláštená doskou štandardnou A 12,5 mm, vrátane rohových, ukončovacích lišt, presietkovania, prebrúsenia a úpravy styku s obvod. konštr. - SK 108	m2	9,270	24,89	230,73
41	K	763138220.Ph 05	SDK kapotáž podhľad, závesný na dvojúrovňovej oceleovej podkonštrukcií CD+UD, doska štandardná A 12.5 mm, vrátane rohových, ukončovacích lišt, presietkovania, prebrúsenia a úpravy styku s obvod. konštr. - Ph 05	m2	28,460	21,80	620,43
42	K	763138222.Ph.03	Podhľad SDK závesný na dvojúrovňovej oceleovej podkonštrukcií CD+UD, doska impregnovaná H2 12.5 mm, vrátane rohových, ukončovacích lišt, presietkovania, prebrúsenia a úpravy styku s obvod. konštr.	m2	238,960	22,86	5 462,63
43	K	998763303.S	Presun hmôt pre sadrokartónové konštrukcie v objektoch výšky od 7 do 24 m	t	102,083	30,66	3 129,86
D 764			Konštrukcie klampiarske				4 362,74
44	K	764410330.r	K01 - Oplechovanie balkónov z hliníkového Al plechu, vrátane rohov r.š. 162,4 mm, komplet podľa výpisu prvkov a detailov	m	229,150	10,56	2 419,82
45	K	764410740.r	Oplechovanie parapetov z hliníkového farbeného Al plechu hr. 0,6 mm, vrátane rohov r.š. 250 mm, RAL 7012 komplet podľa výpisu prvkov a detailov	m	108,000	17,99	1 942,92
D 766			Konštrukcie stolárske				100 743,93
46	K	766694141.S	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky do 1000 mm	ks	17,000	5,53	94,01
47	M	611560000400.r	Parapetná doska plastová, šírka 300 mm, komôrková vnútorná, RAL 7012, komplet podľa výpisu prvkov	m	16,700	10,88	181,70
48	K	766694142.S	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky 1000-1600 mm	ks	14,000	7,29	102,06
49	M	611560000400.r	Parapetná doska plastová, šírka 300 mm, komôrková vnútorná, RAL 7012, komplet podľa výpisu prvkov	m	21,000	10,88	228,48
50	K	766694143.S	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky 1600-2600 mm	ks	39,000	9,77	381,03
51	M	611560000400.r	Parapetná doska plastová, šírka 300 mm, komôrková vnútorná, RAL 7012, komplet podľa výpisu prvkov	m	70,300	10,88	764,86
52	K	766D10	D10 - Dvere interiérové, drevené, jednokridlové, rozm. 700x2100 mm, plné, vrátane obložkovej zárubne, komplet podľa výpisu prvkov	ks	46,000	234,29	10 777,34
53	K	767D11	D11 - Dvere interiérové, oceleové, rozm. 900x2100 mm, jednokridlové, otváracie plné, vrátane oceleovej bezpečnostnej zárubne, požiarne odolnosť EW30/D3, komplet podľa výpisu prvkov	ks	50,000	255,94	12 797,00
54	K	766D14	D14 - Dvere interiérové, drevené, jednokridlové, rozm. 800x2100 mm, vrátane obložkovej zárubne, komplet podľa výpisu prvkov	ks	40,000	240,68	9 627,20
55	K	766D15	D15 - Dvere interiérové, drevené, jednokridlové, rozm. 600x2100 mm, vrátane obložkovej zárubne, komplet podľa výpisu prvkov	ks	2,000	226,00	452,00
56	K	766D19	D19 - Dvere interiérové, drevené, jednokridlové, rozm. 800x2100 mm, plné, vrátane obložkovej zárubne, komplet podľa výpisu prvkov	ks	8,000	240,68	1 925,44
57	K	766811001.S	Montáž kuchynskej linky drevenej, korpus spodnej skrinky, na nožičkách, šírky do 400 mm	ks	118,000	3,69	435,42
58	M	615620000100.S	Korpus spodnej skrinky drevený do 400 mm, s nožičkami	ks	118,000	39,32	4 639,76
59	K	766811002.S	Montáž kuchynskej linky drevenej, korpus spodnej skrinky, na nožičkách, šírky nad 400 do 800 mm	ks	124,000	4,50	558,00
60	M	615620000200.S	Korpus spodnej skrinky drevený, do 800 mm, s nožičkami	ks	124,000	50,73	6 290,52
61	K	766811004.S	Montáž kuchynskej linky drevenej, pripevnenie soklikovej lišty	ks	160,840	0,97	156,01
62	M	615630000100.S	Sokliková lišta drevená	ks	160,840	2,78	447,14
63	K	766811011.S	Montáž kuchynskej linky drevenej, korpus hornej skrinky, priskrutkovaných na stenu, šírky do 400 mm	ks	157,000	3,23	507,11
64	M	615620000700.S	Korpus hornej skrinky drevený, do 400 mm	ks	157,000	24,10	3 783,70
65	K	766811012.S	Montáž kuchynskej linky drevenej, korpus hornej skrinky, priskrutkovaných na stenu, šírky nad 400 do 800 mm	ks	232,000	5,14	1 192,48
66	M	615620000800.S	Korpus hornej skrinky drevený, do 800 mm	ks	232,000	38,05	8 827,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
67	K	766811021.S	Montáž kuchynskej linky drevenej, dvierka hornej skrinky vrátane pántov, plné	ks	555,000	2,48	1 376,40
68	M	615670000100.S	<i>Dvierka hornej skrinky drevené vrátane pántov, plné</i>	<i>ks</i>	<i>555,000</i>	<i>8,91</i>	<i>4 945,05</i>
69	K	766811024.S	Montáž kuchynskej linky drevenej, úchyty na dvierka alebo zásuvky príborníka	ks	1 115,000	1,08	1 204,20
70	M	562110000200.S	<i>Úchytka na dvierka alebo zásuvky príborníka</i>	<i>ks</i>	<i>1 115,000</i>	<i>1,98</i>	<i>2 207,70</i>
71	K	766811026.S	Montáž kuchynskej linky drevenej, dvierka spodnej skrinky vrátane pántov, plné	ks	298,000	1,90	566,20
72	M	615670000400.S	<i>Dvierka drevené spodnej skrinky vrátane pántov, plné</i>	<i>ks</i>	<i>298,000</i>	<i>9,65</i>	<i>2 875,70</i>
73	K	766811032.S	Montáž kuchynskej linky drevenej, pracovnej dosky vrátane zadnej zaklapavacej lišty nad 1000 do 2000 mm	ks	18,000	5,44	97,92
74	M	615680000200.S	<i>Pracovná doska drevená vrátane zadnej zaklapavacej lišty do 2000 mm</i>	<i>ks</i>	<i>18,000</i>	<i>92,19</i>	<i>1 659,42</i>
75	K	766811033.rr	Montáž zvislého zakrytia práčky, komplet podľa výpisu stolárskych výrobkov	ks	9,000	9,56	86,04
76	M	615680000100.S	<i>Pracovná doska drevená vrátane zadnej zaklapavacej lišty do 1000 mm</i>	<i>ks</i>	<i>9,000</i>	<i>46,40</i>	<i>417,60</i>
77	K	766811033.S	Montáž kuchynskej linky drevenej, pracovnej dosky vrátane zadnej zaklapavacej lišty nad 2000 mm	ks	32,000	6,44	206,08
78	M	615680000300.S	<i>Pracovná doska drevená vrátane zadnej zaklapavacej lišty nad 2000 mm</i>	<i>ks</i>	<i>32,000</i>	<i>105,18</i>	<i>3 365,76</i>
79	K	766811036.S	Montáž kuchynskej linky drevenej, vyrezanie otvoru vrátane zamerania, pre drez, várnu dosku,	ks	50,000	3,65	182,50
80	K	766811037.S	Montáž kuchynskej linky drevenej, osadenie drezu, so zasilikónovaním a upevnením	ks	50,000	4,21	210,50
81	M	552310000200.S	<i>Kuchynský drez nerezový na zapustenie do dosky 340x400 mm</i>	<i>ks</i>	<i>50,000</i>	<i>69,29</i>	<i>3 464,50</i>
82	M	551450000600.S	<i>Batéria drezová stojanková páková</i>	<i>ks</i>	<i>50,000</i>	<i>32,25</i>	<i>1 612,50</i>
83	M	551620007100.S	<i>Zápachová uzávierka- sifón pre jednodielne drezy DN 50</i>	<i>ks</i>	<i>50,000</i>	<i>13,02</i>	<i>651,00</i>
84	K	791141101.Sr	Samostatne stojaci sporák elektrický so sklokeramicou varnou doskou, komplet podľa výpisu prvkov a detailov	ks	50,000	176,33	8 816,50
85	K	766811072.Sr	D+M digestora, komplet podľa výpisu prvkov a detailov	ks	50,000	52,59	2 629,50

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové 110 207,00

86	K	760O01	O01 - Okno plastové jednokrídlové, rozm. 1000x1800 mm, izolačné trojsklo, RAL 7012, komplet podľa výpisu prvkov	ks	16,000	278,42	4 454,72
87	K	760O02	O02 - Okno plastové dvojkřídlové, rozm. 1800x1800 mm, izolačné trojsklo, RAL 7012, komplet podľa výpisu prvkov	ks	38,000	501,16	19 044,08
88	K	760O03	O03 - Okno plastové dvojkřídlové, rozm. 1800x2350 mm, izolačné trojsklo, RAL 7012, komplet podľa výpisu prvkov	ks	38,000	654,29	24 863,02
89	K	760O04	O04 - Okno plastové dvojkřídlové, rozm. 1500x1800 mm, izolačné trojsklo, RAL 7012, komplet podľa výpisu prvkov	ks	14,000	417,63	5 846,82
90	K	760O05	O05 - Okno plastové trojkřídlové, rozm. 2700x2350 mm, izolačné trojsklo, RAL 7012, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	981,43	981,43
91	K	760O08	O08 - Okno plastové dvojkřídlové, rozm. 1500x2350 mm, izolačné trojsklo, RAL 7012, komplet podľa výpisu prvkov	ks	13,000	544,78	7 082,14
92	K	760O10	O10 - Okno plastové jednokřídlové, rozm. 700x1800 mm, izolačné trojsklo, RAL 7012, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	194,89	194,89
93	K	767V02	V02 - Poštové schránky, vxšxd 143x143x370 mm, materiál kov-mosadz, kotvenie do ŽB steny, komplet podľa výpisu prvkov	ks	52,000	64,96	3 377,92
94	K	767Z02	Z02 - Zábradlie oceľové na balkóny, výška 1385 mm, výplň rebrovanie, kotvenie zboku do balkonovej dosky, vrátane povrchovej úpravy zinkovaním + RAL 7012, komplet podľa výpisu prvkov	m	6,200	154,68	959,02
95	K	767Z04	Z04 - Zábradlie oceľové na balkóny, výška 1385 mm, výplň rebrovanie, kotvenie zboku do balkonovej dosky, vrátane povrchovej úpravy zinkovaním + RAL 7012, komplet podľa výpisu prvkov	m	242,760	154,68	37 550,12
96	K	767Z24	Z24 - Zábradlie oceľové s presklenou výplňou, dxv 1020x500 mm, komplet podľa výpisu prvkov	ks	16,000	55,68	890,88

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
97	K	767Z25	Z25 - Zábradlie ocelové s presklennou výplňou, dxv 720x500 mm, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	39,60	39,60
98	K	767Z26	Z26 - Zábradlie ocelové s presklennou výplňou, dxv 1520x500 mm, komplet podľa výpisu prvkov	ks	14,000	82,91	1 160,74
99	K	767Z27	Z27 - Zábradlie ocelové s presklennou výplňou, dxv 1820x500 mm, komplet podľa výpisu prvkov	ks	38,000	98,99	3 761,62
D N01			Revízne dverka				2 047,50
100	K	763R01	R01 - Revízne dverka, šxv 650x650 mm, dolná hrana od podlahy 1200 mm, otváranie magnetické, komplet podľa výpisu prvkov	ks	50,000	40,95	2 047,50
D 771			Podlahy z dlaždíc				13 068,40
101	K	771576109.S	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu flexibilného mrazuvzdorného, vrátane soklov, všetkých potrebných profilov a šparovania	m2	148,093	24,18	3 580,89
102	M	597740000900.S 1	Dlaždice keramické mrazuvzdorné s protišmykovým povrchom	m2	155,282	11,12	1 726,74
103	K	771576109.Sr	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu flexibilného mrazuvzdorného, vrátane všetkých potrebných profilov a šparovania	m2	223,294	23,03	5 142,46
104	M	597740000900.S	Dlaždice keramické s protišmykovým povrchom	m2	234,133	10,64	2 491,18
105	K	998771103.S	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	5,861	21,69	127,13
D 776			Podlahy povlakové				86 997,32
106	K	775592110.S	Montáž podložky vyrovnávacej a tlmiacej penovej hr. 2 mm	m2	2 090,673	0,61	1 275,31
107	M	283230008500.S	Podložka z penového PE pod plávajúce podlahy, hr. 2 mm, ref. MIRELON	m2	2 131,269	0,32	682,01
108	K	776541200.S	Položenie povlakových podláh PVC vinyl heterogénnych LVT spoj click	m2	2 090,673	22,85	47 771,88
109	M	284110004520.S	Podlaha PVC heterogénna, LVT vinylové dielce, spoj click, hrúbka do 5 mm	m2	2 131,269	12,88	27 450,74
110	K	775413130.S	Montáž podlahových soklíkov alebo líšt obvodových lepením	m	2 263,677	2,55	5 772,38
111	M	611990003200.S	Líšta soklová MDF, vxš 60x20 mm, vrátane spojok a rohov a kútov	m	2 371,471	1,58	3 746,92
112	K	998776103.S	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	19,120	15,59	298,08
D 781			Obklady				56 178,83
113	K	781441027.S	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do malty, vrátane všetkých potrebných profilov a šparovania	m2	1 350,866	27,59	37 270,39
114	M	597640001800.S	Obkladačky keramické	m2	1 390,211	11,02	15 320,13
115	K	781991121.S	Penetrovanie podkladu pred kladením obkladu	m2	1 350,866	1,03	1 391,39
116	K	998781103.S	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	101,287	21,69	2 196,92
D 784			Maľby				18 267,12
117	K	784410100.S	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	7 643,144	1,01	7 719,58
118	K	784452271.S	Maľby z maliarskych zmesí na vodnej báze, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad jemnozrnný výšky do 3,80 m	m2	7 643,144	1,38	10 547,54

ROZPOČET

Stavba: Bytový dom Sekurisova ulica – Brezno
Objekt: SO 01 - Bytový dom
Časť: E1.1 - Stavebné konštrukcie
Úroveň 3: E1.1d - Architektúra spoločné priestory

Miesto: Mesto Brezno
Objednávateľ: ČECH, s.r.o.
Dátum: 5. 5. 2025
Projektant:
Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu165 338,29

D	HSV		Práce a dodávky HSV				60 914,02
D	1		Zemné práce				0,00
D	2		Zakladanie				1 786,48
1	K	273313521.S	Betón základových dosiek, prostý tr. C 12/15 - XC0 (SK)	m3	2,927	82,13	240,39
2	K	273351215.S	Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-dielce	m2	6,468	14,28	92,36
3	K	273351216.S	Debnenie stien základových dosiek, odstránenie-dielce	m2	6,468	2,83	18,30
4	K	274321511.S	Betón základových pásov, železový (bez výstuže), tr. C 30/37	m3	9,027	104,27	941,25
5	K	274351215.S	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-dielce	m2	26,574	14,28	379,48
6	K	274351216.S	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-dielce	m2	26,574	2,83	75,20
7	K	289971211.S	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky od 0 do 3 m	m2	23,657	0,65	15,38
8	M	693110004500.S	Geotextília polypropylénová netkaná 300 g/m2	m2	24,116	1,00	24,12
D	3		Zvislé a kompletne konštrukcie				7 254,73
9	K	311321511.S	Betón nadzákladových múrov, železový (bez výstuže) tr. C 30/37	m3	6,859	108,03	740,98
10	K	311321822.S	Príplatok za pohľadový betón nadzákladových múrov triedy SB 2	m2	68,251	6,41	437,49
11	K	311351105.S	Debnenie nadzákladových múrov obojstranné zhotovenie-dielce	m2	70,299	18,77	1 319,51
12	K	311351106.S	Debnenie nadzákladových múrov obojstranné odstránenie-dielce	m2	70,299	5,12	359,93
13	K	311361821.S	Výstuž základových pásov a nadzákladových múrov B500 (10505)	t	1,644	1 332,04	2 189,87
14	K	317160172.S	Keramický preklad nenosný šírky 145 mm, výšky 71 mm, dĺžky 1250 mm	ks	1,000	17,09	17,09
15	K	342240161.S	Priečky z tehál pálených dierovaných brúsených na pero a drážku hrúbky 140 mm, na maltu pre tenké škáry, ref. HELUZ	m2	71,564	30,60	2 189,86
D	4		Vodorovné konštrukcie				624,69
16	K	430321414.S	Schodiskové konštrukcie, betón železový tr. C 25/30	m3	1,296	129,04	167,24
17	K	430362021.S	Výstuž schodiskových konštrukcií zo zvaraných sietí z drôtov typu KARI	t	0,214	1 148,10	245,69
18	K	434351141.S	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	10,572	16,20	171,27
19	K	434351142.S	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	10,572	3,83	40,49
D	5		Komunikácie				1 101,48
20	K	564760211.Sr	Násyp zo štrku	m2	16,101	8,60	138,47
21	K	564861111.S	Podklad zo štrkodrviny fr. 0-63mm s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	23,657	8,35	197,54
22	K	596911221.S	Kladenie betónovej zámkovej dlažby pozemných komunikácií hr. 80 mm pre peších do 50 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 50 mm	m2	23,657	17,09	404,30
23	M	592460012000	Dlažba betónová PREMAC KLASIKO, rozmer 200x100x80 mm, sivá	m2	24,840	14,54	361,17

P
Poznámka k položke:
Poznámka k položke: Spotreba 50 ks/m2

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 6			Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	41 858,29			
24	K	611460112.S	Príprava vnútorného podkladu stropov na betónové podklady kontaktným mostíkom	m2	271,693	2,77	752,59
25	K	611460272.S	Vnútorná omietka stropov sadrová, hr. 10 mm, vrátane všetkých potrebných omietkových profilov a presietkovania stykov rôznych materiálov sklotextilnou mriežkou	m2	271,693	11,48	3 119,04
26	K	612460111.S	Príprava vnútorného podkladu stien na silno a nerovnomerne nasiakavé podklady regulátorom nasiakavosti	m2	71,564	1,37	98,04
27	K	612460112.S	Príprava vnútorného podkladu stien na betónové podklady kontaktným mostíkom	m2	1 312,266	1,86	2 440,81
28	K	612460272.S	Vnútorná omietka stien sadrová, hr. 10 mm, vrátane všetkých potrebných omietkových profilov a presietkovania stykov rôznych materiálov sklotextilnou mriežkou	m2	1 343,525	9,74	13 085,93
29	K	631312711.S	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 25/30 hr.nad 50 do 80 mm, prebrúsená a dilatovaná, vrátane okrajových penových dilatácií	m3	0,336	132,50	44,52
30	K	631315711.S	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 25/30 hr.nad 120 do 240 mm, prebrúsená a dilatovaná, vrátane okrajových penových dilatácií	m3	4,732	119,48	565,38
31	K	631362021.S	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo zváraných sietí z drôtov typu KARI	t	0,836	1 145,23	957,41
32	K	631571003.S	Násyp zo štrkopiesku 0-32 (pre spevnenie podkladu)	m3	1,712	49,70	85,09
33	K	631313511.S	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 12/15 hr.nad 80 do 120 mm	m3	1,968	108,16	212,86
34	K	632311001.S	Brúsenie nerovností nových betónových podláh - zbrúsenie povlaku hrúbky do 2 mm	m2	908,046	2,26	2 052,18
35	K	632452246.S	Cementový poter (vhodný aj ako spádový), pevnosti v tlaku 25 MPa, hr. 35 mm, brúsený, vrátane dilatácií	m2	1,129	24,36	27,50
36	K	632001011.S	Zhotovenie separačnej fólie v podlahových vrstvách z PE	m2	377,267	0,15	56,59
37	M	283230007500.S	Oddeľovacia fólia na potery	m2	484,404	0,50	242,20
38	K	632440138.S	Anhydritový samonivelizačný poter, hr. 55 mm, vrátane dilatovania	m2	10,094	25,25	254,87
39	K	632452251.Sr	Cementový poter (vhodný aj ako spádový), pevnosti v tlaku 25 MPa, hr. 63 mm, brúsený, vrátane dilatovania	m2	6,757	36,70	247,98
40	K	632452252.Sr	Cementový poter (vhodný aj ako spádový), pevnosti v tlaku 25 MPa, hr. 67 mm, brúsený, vrátane dilatovania	m2	360,417	41,58	14 986,14
41	K	632452261.S	Cementový poter (vhodný aj ako spádový), pevnosti v tlaku 25 MPa, hr. 105 mm, brúsený, vrátane dilatovania	m2	18,612	44,79	833,63
42	K	632452269.S	Cementový poter (vhodný aj ako spádový), pevnosti v tlaku 25 MPa, hr. 150 mm, brúsený, vrátane dilatovania	m2	20,343	59,30	1 206,34
43	K	631362421.S	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo sietí KARI, priemer drôtu 6/6 mm, veľkosť oka 100x100 mm	m2	38,576	4,32	166,65
44	K	632452611.S	Cementová samonivelizačná stierka, pevnosti v tlaku 20 MPa, hr. 3 mm	m2	75,860	5,57	422,54
D 9			Ostatné konštrukcie a práce-búranie	7 305,05			
45	K	916561111.S	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	49,198	6,40	314,87
46	M	592170001400.S	Obrubník parkový, 1xšxv 500x50x200 mm	ks	49,690	1,86	92,42
47	K	941955003.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,90 do 2,50 m	m2	621,420	6,90	4 287,80
48	K	952901111.S	Výčistenie budov pri výške podlaží do 4 m	m2	621,420	4,20	2 609,96
D 99			Presun hmôt HSV	983,30			
49	K	998012023.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. monolit. betónová výšky do 24 m	t	185,528	5,30	983,30
D PSV			Práce a dodávky PSV	104 424,27			
D 711			Izolácie proti vode a vlhkosti	1 214,95			
50	K	711112002.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým lakom za studena	m2	93,789	0,74	69,40
51	M	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,080	1 848,94	147,92
52	K	711112011.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovou suspenziou za studena	m2	187,577	0,77	144,43

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
53	M	111630002300.S	<i>Suspenzia asfaltová</i>	t	0,206	948,50	195,39
54	K	711131102.S	Zhotovenie geotextílie alebo tkaniny na plochu vodorovnú	m2	30,939	0,48	14,85
55	M	693110004500.S	<i>Geotextília polypropylénová netkaná 300 g/m2</i>	m2	34,544	1,00	34,54
56	K	711132102.S	Zhotovenie geotextílie alebo tkaniny na plochu zvislú	m2	17,890	0,53	9,48
57	M	693110004500.S	<i>Geotextília polypropylénová netkaná 300 g/m2</i>	m2	21,468	1,00	21,47
58	K	711210100.S	Zhotovenie dvojnásobnej izol. stierky pod keramické obklady v interiéri na ploche vodorovnej	m2	11,760	1,93	22,70
59	M	245610000400.S	<i>Stierka hydroizolačná na báze syntetickej živice, (tekutá hydroizolačná fólia)</i>	kg	13,324	4,18	55,69
60	M	247710007700.S	<i>Pás tesniaci š. 120 mm, na utesnenie rohových a spojovacích škár pri aplikácii hydroizolácií</i>	m	4,846	1,19	5,77
61	K	711210110.S	Zhotovenie dvojnásobnej izol. stierky pod keramické obklady v interiéri na ploche zvislej	m2	37,940	2,10	79,67
62	M	245610000400.S	<i>Stierka hydroizolačná na báze syntetickej živice, (tekutá hydroizolačná fólia)</i>	kg	50,081	4,18	209,34
63	M	247710007700.S	<i>Pás tesniaci š. 120 mm, na utesnenie rohových a spojovacích škár pri aplikácii hydroizolácií</i>	m	18,211	1,19	21,67
64	K	711512011.S	Zhotovenie izolácie z kryštalickej hydroizolácie, dvojnásobné	m2	5,675	4,61	26,16
65	M	245640000100.S	<i>Hmota hydroizolačná kryštalická</i>	kg	16,089	2,99	48,11
66	K	711712015.S	Izolácia pracovných škár utesnením tmelom	m	2,200	19,25	42,35
67	K	711742567.S	Zhotovenie detailov pásmi pritavením dilatačných škár-uzáver zosilnením r.š. 1000 mm zvislých NAIP	m	4,400	3,56	15,66
68	M	628310001000.S	<i>Pás asfaltový s posypom hr. 3,5 mm vystužený sklenenou rohožou</i>	m2	4,840	3,24	15,68
69	K	711762404.S	Zhotovenie detailov, uzáver dilatač.škár zvisl.gumovou fóliou r.š. 500 mm úplne prilepenou lepidlom	m	2,200	4,06	8,93
70	M	628420000500.S	<i>Pás asfaltový SBS samolepiaci, hr. 0,4 mm vystužený hliníkovou fóliou znižujúcou požiarne zaťaženie</i>	m2	1,210	7,16	8,66
71	K	711792183.S	Zhotovenie detailov dilatačných škár - tesnenie zvislých Z impregnovanými povrazcami	m	2,200	3,06	6,73
72	M	283550017400.S	<i>Tesniaci povrazec z penového polyetylénu d 20 mm</i>	m	2,200	0,13	0,29
73	K	998711103.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 12 do 60 m	t	0,320	31,44	10,06

D	712	Izolácie striech, povlakové krytiny					1 684,12
74	K	712311102.S	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° za studena asfaltovým lakom	m2	33,444	0,79	26,42
75	M	246170000900.S	<i>Lak asfaltový penetračný</i>	t	0,033	1 848,94	61,02
76	K	712341559.S	Zhotovenie povlak. krytiny striech plochých do 10° pásmi pritav. NAIP na celej ploche, oxidované pásy, vrátane všetkých systémových prvkov HI systému, riešenia detailov apod.	m2	33,444	4,46	149,16
77	M	628310001200.S	<i>Pás asfaltový s jemným posypom hr. 4,0 mm vystužený sklenenou rohožou a hliníkovou fóliou</i>	m2	38,461	4,82	185,38
78	K	712841559.S	Zhotovenie povlakovej krytiny striech vytiahnutím izolačného povlaku pásmi pritavením NAIP	m2	7,453	5,97	44,49
79	M	628310001200.S	<i>Pás asfaltový s jemným posypom hr. 4,0 mm vystužený sklenenou rohožou a hliníkovou fóliou</i>	m2	8,944	4,82	43,11
80	K	712341759.S	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° pásmi pritavením NAIP na celej ploche, modifikované pásy v dvoch vrstvách	m2	33,444	8,46	282,94
81	M	628310000700.S	<i>Pás asfaltový s jemným posypom hr. 3,6 mm vystužený sklenenou rohožou</i>	m2	38,460	6,21	238,84
82	M	628310000900.S	<i>Pás asfaltový s jemným posypom hr. 4,0 mm vystužený vložkou z umelohmotnej rohože</i>	m2	38,460	6,84	263,07
83	K	712841759.S	Zhotovenie povlakovej krytiny vytiahnutím izol. povlaku pásmi pritavením NAIP na celej ploche, modifikované pásy v dvoch vrstvách	m2	7,453	11,70	87,20
84	M	628310000700.S	<i>Pás asfaltový s jemným posypom hr. 3,6 mm vystužený sklenenou rohožou</i>	m2	8,571	6,21	53,23
85	M	628310000900.S	<i>Pás asfaltový s jemným posypom hr. 4,0 mm vystužený vložkou z umelohmotnej rohože</i>	m2	8,571	6,84	58,63
86	K	712990040.S	Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10°	m2	87,354	0,56	48,92
87	M	693110004500.S	<i>Geotextília polypropylénová netkaná 300 g/m2</i>	m2	45,773	1,00	45,77
88	M	693110003200.S	<i>Geotextília polypropylénová netkaná 500 g/m2</i>	m2	41,581	1,65	68,61
89	K	998712103.S	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,796	34,34	27,33

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 713 Izolácie tepelné							17 268,81
90	K	713111125.Ph 01	Montáž tepelnej izolácie stropov rovných minerálnou vlnou, spodkom prilepením	m2	600,882	5,99	3 599,28
91	M	666324	Doska (lamela) z minerálnej vlny hr. 50 mm s jednostranným cementovým nástrekom, pre stropy, ref. Tepelné izolácie stropov CLT C1, minerálna izolácia s nástrekom, kolmé vlákno - lamela	m2	624,917	13,95	8 717,59
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: ?D=0,037 W / m.K, hustota izolácie ?=75 kg.m-3, lepené stropy				
92	K	713122121.S	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v dvoch vrstvách	m2	377,267	1,97	743,22
93	M	283720003000.S	Doska EPS max. zaťaženie 5 kN/m2 hr. 30 mm, pre podlahy, ref. ISOVER EPS FLOOR 500	m2	747,209	2,54	1 897,91
94	K	713131132.S	Montáž tepelnej izolácie stien minerálnou vlnou, celoplošným prilepením	m2	115,538	4,89	564,98
95	M	631460000100.S	Doska (lamela) z minerálnej vlny hr. 50 mm s jednostranným cementovým nástrekom, ref. Tepelné izolácie stropov CLT C1	m2	117,782	11,38	1 340,36
96	K	713132212.S	Montáž tepelnej izolácie podzemných stien a základov XPS položením voľne	m2	0,440	1,89	0,83
97	M	283750000400.S	Doska XPS hr. 20 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh	m2	0,449	3,03	1,36
98	K	713142151.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° polystyrénom, jednovrstvová kladenými voľne	m2	33,444	1,34	44,81
99	M	283750010900.S	Doska XPS 500 hr. 50 mm, pre extrémne zaťaženie	m2	34,743	5,92	205,68
100	K	998713103.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m	t	4,332	35,27	152,79
D 763 Konštrukcie - drevostavby							14 181,80
101	K	763125305.SK 101	Šachtová SDK predsadená stena hr.75mm, jednoduchá kca CW+UW 50 dvojito opláštená doskou protipožiarnou DF 2x12,5 mm, TI 50 mm, vrátane rohových, ukončovacích líšt, presietkovania, prebrúsenia a úpravy styku s obvod. konštr. - SK 101	m2	154,869	32,03	4 960,45
102	K	763115613.SK 102	Priečka SDK hr. 125 mm, kca CW+UW 75, dvojito opláštená doskou protipožiarnou DF 2x12,5 mm, TI 75 mm, vrátane rohových, ukončovacích líšt, presietkovania, prebrúsenia a úpravy styku s obvod. konštr. - SK 102	m2	77,162	43,30	3 341,11
103	K	763115614.SK 109	Priečka SDK hr. 150 mm, kca CW+UW 100, dvojito opláštená doskou protipožiarnou DF 2x12,5 mm, TI 100 mm, vrátane rohových, ukončovacích líšt, presietkovania, prebrúsenia a úpravy styku s obvod. konštr. - SK 109	m2	8,920	44,77	399,35
104	K	763116503.SK 105	Priečka SDK hr. 155 mm, kca 2xCW+2xUW 50, dvojito opláštená doskou protipožiarnou impregnovanou DFH2 2x12,5 mm, TI 2x50 mm, vrátane rohových, ukončovacích líšt, presietkovania, prebrúsenia a úpravy styku s obvod. konštr. - SK 105	m2	10,300	54,19	558,16
105	K	763120011.SK 104	Sadrokartónová inštalácia predstena hr. 205 mm pre sanitárne zariadenia, kca CD+UD, dvojito opláštená doskou impregnovanou H2 2x12,5 mm, vrátane rohových, ukončovacích líšt, presietkovania, prebrúsenia a úpravy styku s obvod. konštr. - SK 104	m2	8,714	37,30	325,03
106	K	763138220.Ph 02	Podhlád SDK závesný na dvojúrovňovej oceľovej podkonštrukcii CD+UD, doska štandardná A 12.5 mm, vrátane rohových, ukončovacích líšt, presietkovania, prebrúsenia a úpravy styku s obvod. konštr.	m2	42,014	21,80	915,91
107	K	763138231.PH 04	Podhlád SDK závesný na dvojúrovňovej oceľovej podkonštrukcii CD+UD, doska protipožiarna DF 2x12.5 mm, vrátane rohových, ukončovacích líšt, presietkovania, prebrúsenia a úpravy styku s obvod. konštr.	m2	68,639	29,16	2 001,51
108	K	763750200.SR	Montáž podlahy z drevoplastových kompozitných dosiek šxh 150x25 mm s podkladovým roštom z drevených hranolov uložených na ratifikačné terče	m2	17,119	26,11	446,98
109	M	283190001400.S	Doska terasová drevoplastová kompozitná, šxh 150x24x2200 mm	m	107,199	8,25	884,39
110	K	998763303.S	Presun hmôt pre sadrokartónové konštrukcie v objektoch výšky od 7 do 24 m	t	11,380	30,66	348,91
D 764 Konštrukcie klampiarske							227,57

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
111	K	764410740.r	Oplechovanie parapetov z hliníkového farbeného Al plechu hr. 0,6 mm, vrátane rohov r.š. 250 mm, RAL 7012 komplet podľa výpisu prvkov a detailov	m	12,650	17,99	227,57
D 766			Konštrukcie stolárske	8 447,67			
112	K	766694143.S	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky 1600-2600 mm	ks	6,000	9,77	58,62
113	M	611560000400.r	Parapetná doska plastová, šírka 300 mm, komôrková vnútorná, RAL 7012, komplet podľa výpisu prvkov	m	10,550	10,88	114,78
114	K	767D12	D12 - Dvere interiérové, oceľové, rozm. 900x2100 mm, jednokrídlové, otváracie plné, vrátane oceľovej zárubne, požiarne odolnosť EW45/D1+C, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	289,57	289,57
115	K	767D13	D13 - Dvere interiérové, oceľové, rozm. 900x2100 mm, jednokrídlové, otváracie plné, vrátane oceľovej zárubne, požiarne odolnosť EI60/D1+C, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	289,57	289,57
116	K	767D16	D16 - Dvere interiérové, oceľové, rozm. 900x2100 mm, jednokrídlové, plné, vrátane oceľovej zárubne, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	289,57	289,57
117	K	766D17	D17 - Dvere interiérové, drevené, jednokrídlové, rozm. 700x2100 mm, plné, vrátane obložkovej zárubne, komplet podľa výpisu prvkov	ks	2,000	265,07	530,14
118	K	767D18	D18 - Dvere interiérové, oceľové, rozm. 800x2100 mm, jednokrídlové, plné, vrátane oceľovej zárubne, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	272,30	272,30
119	K	760D20	D20 - Dvere interiérové, plastové, dvojkrídlové, rozm. 1400x2100 mm, zasklenie bezpečnostné dvojsklo, požiarne odolnosť EW45/C+ K, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	720,30	720,30
120	K	760D21	D21 - Dvere interiérové, plastové, dvojkrídlové, rozm. 1800x2100 mm, zasklenie bezpečnostné dvojsklo, požiarne odolnosť EW30/D3+C+K, komplet podľa výpisu prvkov	ks	3,000	926,10	2 778,30
121	K	767D22	D22 - Dvere interiérové, oceľové, jednokrídlové, rozm. 900x2100 mm, plné, vrátane oceľovej zárubne, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	289,57	289,57
122	K	767D23	D23 - Dvere interiérové, oceľové, jednokrídlové, rozm. 900x2100 mm, plné, vrátane oceľovej zárubne, požiarne odolnosť EW60/D1+C, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	289,57	289,57
123	K	760D24	D24 - Dvere interiérové, plastové, dvojkrídlové, rozm. 1400x2100 mm, zasklenie bezpečnostné dvojsklo, požiarne odolnosť EI45/C+K, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	720,30	720,30
124	K	760D25	D25 - Dvere interiérové, plastové, dvojkrídlové, rozm. 1400x2100 mm, zasklenie bezpečnostné dvojsklo, požiarne odolnosť EW15/D3+C+K, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	720,30	720,30
125	K	767D27	D27 - Dvere interiérové, oceľové, jednokrídlové, rozm. 900x2100 mm, vrátane oceľovej zárubne, požiarne odolnosť EI30/D3+C, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	289,57	289,57
126	K	766D28	D28 - Dvere interiérové, drevené, jednokrídlové, rozm. 700x2100 mm, vrátane obložkovej zárubne, komplet podľa výpisu prvkov	ks	3,000	265,07	795,21
D 767			Konštrukcie doplnkové kovové	34 781,36			
127	K	760O02	O02 - Okno plastové dvojkrídlové, rozm. 1800x1800 mm, izolačné trojsklo, RAL 7012, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	501,16	501,16
128	K	760O06	O06 - Okno plastové dvojkrídlové, rozm. 1800x2730 mm, izolačné trojsklo, RAL 7012, komplet podľa výpisu prvkov	ks	2,000	859,95	1 719,90
129	K	760O09	O09 - Okno plastové dvojkrídlové, rozm. 1750x1800 mm, izolačné trojsklo, RAL 7012, komplet podľa výpisu prvkov	ks	5,000	551,25	2 756,25
130	K	760O12	O12 - Okno plastové jednokrídlové, rozm. 1050x2175 mm, izolačné trojsklo, RAL 7012, komplet podľa výpisu prvkov	ks	2,000	399,66	799,32
131	K	767D01	D01 - Dvere exteriérové oceľové, rozm. 900x2100 mm, jednokrídlové, otočné, plné, hladké, RAL 7012, vrátane oceľovej zárubne, komplet podľa výpisu prvkov	ks	2,000	390,73	781,46

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
132	K	760D02	D02 - Dvere exteriérové plastové, rozm. 2500x2300 mm, trojkridlové, zasklenie bezpečnostné trojsklo, RAL 7012, vrátane oceľovej zárubne, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	1 408,75	1 408,75
133	K	767D04	D04 - Dvere exteriérové oceľové, rozm. 900x2100 mm, jednokridlové, otočné, plné, hladké, RAL 7012, vrátane oceľovej zárubne, požiarne odolnosť EI 45/D1+C, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	390,73	390,73
134	K	767V04	V04 - Exteriérová rohož, rozm. 1500x1000 mm, protišmykový povrch na oboch stranách rohože, odolnosť proti mrazom a vysokým teplotám, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	175,00	175,00
135	K	767V06	V06 - Mriežka, šxv 500x500 mm, oceľová, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	59,41	59,41
136	K	767V03	V03 - Pivňacie kobky, základová konštrukcia - zvislé pozink oceľové profily 30x30 mm, výplň pozink lamely šxv 115x2000 mm, rozmer dverí 680x1950 mm, vrátane prípravy na vysiacci zámok, komplet podľa výpisu prvkov	ks	50,000	245,00	12 250,00
137	K	449150003100.r	V08 - Hydrantový systém s tvarovo stálou hadicou D 25, hadica 30 m, skriňa 650x650x285 mm, plné dvierka, prúdnicia ekv.10, komplet podľa výpisu prvkov	ks	9,000	284,52	2 560,68
138	K	449170000900.r	V09 - Prenosný hasiaci prístroj práškový P6Če 6 kg, 21A, komplet podľa výpisu prvkov	ks	17,000	22,32	379,44
139	K	767833100.r	Z01 - Rebrík, vrátane povrchovej úpravy zinkovaním, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	1 750,00	1 750,00
140	K	767Z05	Z05 - Zábradlie oceľové na rampu, výška 900 mm, výplň rebrovanie, kotvenie do podlahy, vrátane povrchovej úpravy zinkovaním + RAL 7012, komplet podľa výpisu prvkov	m	8,850	126,00	1 115,10
141	K	767Z06	Z06 - Zábradlie oceľové na schody, výška 1150 mm, výplň rebrovanie, kotvenie zboku do podlahy, vrátane povrchovej úpravy zinkovaním + RAL 7012, komplet podľa výpisu prvkov	m	1,700	147,00	249,90
142	K	767Z07	Z07 - Zábradlie oceľové na schody, výška 1100 mm, výplň rebrovanie, kotvenie zboku do schodov, vrátane povrchovej úpravy zinkovaním + RAL 7012, komplet podľa výpisu prvkov	m	11,720	136,50	1 599,78
143	K	767Z08	Z08 - Zábradlie oceľové na schody, výška 1150 mm, výplň rebrovanie, kotvenie zboku do podlahy, vrátane povrchovej úpravy zinkovaním + RAL 7012, komplet podľa výpisu prvkov	m	1,410	147,00	207,27
144	K	767Z09	Z09 - Zábradlie oceľové na schody, výška 1150 mm, výplň rebrovanie, kotvenie zboku do schodov, vrátane povrchovej úpravy zinkovaním + RAL 7012, komplet podľa výpisu prvkov	m	3,130	147,00	460,11
145	K	767Z10	Z10 - Zábradlie oceľové na schody, výška 1150 mm, výplň rebrovanie, kotvenie zboku do schodov, vrátane povrchovej úpravy zinkovaním + RAL 7012, komplet podľa výpisu prvkov	m	1,930	147,00	283,71
146	K	767Z11	Z11 - Zábradlie oceľové na schody, výška 1150 mm, výplň rebrovanie, kotvenie zboku do schodov, vrátane povrchovej úpravy zinkovaním + RAL 7012, komplet podľa výpisu prvkov	m	2,595	147,00	381,47
147	K	767Z12	Z12 - Zábradlie oceľové na schody, výška 1150 mm, výplň rebrovanie, kotvenie zboku do schodov, vrátane povrchovej úpravy zinkovaním + RAL 7012, komplet podľa výpisu prvkov	m	0,980	147,00	144,06
148	K	767Z13	Z13 - Zábradlie oceľové na schody, výška 1150 mm, výplň rebrovanie, kotvenie zboku do schodov, vrátane povrchovej úpravy zinkovaním + RAL 7012, komplet podľa výpisu prvkov	m	1,310	147,00	192,57
149	K	767Z14	Z14 - Zábradlie oceľové na schody, kotvenie do steny, vrátane povrchovej úpravy zinkovaním + RAL 7012, komplet podľa výpisu prvkov	m	2,980	136,50	406,77
150	K	767Z15	Z15 - Zábradlie oceľové na schody, výška 1150 mm, výplň rebrovanie, kotvenie zboku do schodov, vrátane povrchovej úpravy zinkovaním + RAL 7012, komplet podľa výpisu prvkov	m	0,580	147,00	85,26
151	K	767Z16	Z16 - Zábradlie oceľové na schody, výška 1150 mm, kotvenie zboku do podlahy, vrátane povrchovej úpravy zinkovaním + RAL 7012, komplet podľa výpisu prvkov	m	0,370	147,00	54,39
152	K	767Z17	Z17 - Zábradlie oceľové na schody, výška 1150 mm, výplň rebrovanie, kotvenie zboku do podlahy, vrátane povrchovej úpravy zinkovaním + RAL 7012, komplet podľa výpisu prvkov	m	1,880	147,00	276,36

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
153	K	767Z18	Z18 - Zábradlie oceleové na schody, kotvenie do steny, vrátane povrchovej úpravy zinkovaním + RAL 7012, komplet podľa výpisu prvkov	m	0,610	136,50	83,27
154	K	767Z19	Z19 - Zábradlie oceleové na rampu, výška 1100 mm, kotvenie do podlahy, vrátane povrchovej úpravy zinkovaním + RAL 7012, komplet podľa výpisu prvkov	m	8,850	136,50	1 208,03
155	K	767Z20	Z20 - Zábradlie oceleové na rampu, výška 900 mm, kotvenie do podlahy, vrátane povrchovej úpravy zinkovaním + RAL 7012, komplet podľa výpisu prvkov	m	2,245	126,00	282,87
156	K	767Z21	Z21 - Zábradlie oceleové na rampu, výška 900 mm, výplň rebrovanie, kotvenie do podlahy, vrátane povrchovej úpravy zinkovaním + RAL 7012, komplet podľa výpisu prvkov	m	3,760	126,00	473,76
157	K	767Z22	Z22 - Zábradlie oceleové na rampu, výška 900 mm, výplň rebrovanie, kotvenie do podlahy, vrátane povrchovej úpravy zinkovaním + RAL 7012, komplet podľa výpisu prvkov	m	2,245	126,00	282,87
158	K	767Z23	Z23 - Zábradlie oceleové s presklenou výplňou, dxv 1770x500 mm, komplet podľa výpisu prvkov	ks	5,000	109,20	546,00
159	K	767Z28	Z28 - Zábradlie oceleové na schody, výška 1100 mm, výplň rebrovanie, kotvenie zboku do schodov, vrátane povrchovej úpravy zinkovaním + RAL 7012, komplet podľa výpisu prvkov	m	2,980	136,50	406,77
160	K	767Z29	Z29 - Zábradlie oceleové na schody, výška 1100 mm, výplň rebrovanie, kotvenie zboku do schodov, vrátane povrchovej úpravy zinkovaním + RAL 7012, komplet podľa výpisu prvkov	m	0,830	136,50	113,30
161	K	767Z30	Z30 - Zábradlie oceleové na schody, výška 900 mm, kotvenie do schodov, vrátane povrchovej úpravy zinkovaním + RAL 7012, komplet podľa výpisu prvkov	m	3,140	126,00	395,64

D N01 Revízne dvierka 292,73

162	K	763R01	R01 - Revízne dvierka, šxv 650x650 mm, dolná hrana od podlahy 1200 mm, otváranie magnetické, komplet podľa výpisu prvkov	ks	2,000	40,95	81,90
163	K	763R02	R02 - Revízne dvierka, šxv 600x700 mm, dolná hrana od podlahy 1200 mm, otváranie magnetické, požiarne odolnosť EI45, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	42,36	42,36
164	K	763R03	R03 - Revízne dvierka, šxv 300x300 mm, dolná hrana od podlahy 1200 mm, otváranie magnetické, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	26,67	26,67
165	K	763R04	R04 - Revízne dvierka, šxv 300x400 mm, dolná hrana od podlahy 1200 mm, otváranie magnetické, požiarne odolnosť EI45, komplet podľa výpisu prvkov	ks	5,000	28,36	141,80

D 771 Podlahy z dlaždíc 499,48

166	K	771576109.S	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu flexibilného mrazuvzdorného, vrátane všetkých potrebných profilov a šparovania	m2	4,192	24,18	101,36
167	M	597740000900.S	<i>Dlaždice keramické, mrazuvzdorné s protišmykovým povrchom</i>	m2	4,527	10,64	48,17
168	K	771576136.S	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu flexibilného mrazuvzdorného, vrátane soklov, všetkých potrebných profilov a šparovania	m2	10,094	23,03	232,46
169	M	597740000900.S r	<i>Dlaždice keramické s protišmykovým povrchom</i>	m2	10,584	10,64	112,61
170	K	998771103.S	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,225	21,69	4,88

D 776 Podlahy povlakové 290,37

171	K	775592110.S	Montáž podložky vyrovnávacej a tlmiacej penovej hr. 2 mm	m2	6,757	0,61	4,12
172	M	283230008500.S	<i>Podložka z penového PE pod plávajúce podlahy, hr. 2 mm, ref. MIRELON</i>	m2	6,888	0,32	2,20
173	K	776541200.S	Položenie povlakových podláh PVC vinyl heterogénnych LVT spoj click	m2	6,757	22,85	154,40
174	M	284110004520.S	<i>Podlaha PVC heterogénna, LVT vinylové dielce, spoj click, hrúbka do 5 mm</i>	m2	6,888	12,88	88,72
175	K	775413130.S	Montáž podlahových soklíkov alebo líšt obvodových lepením	m	9,425	2,55	24,03
176	M	611990003200.S	<i>Líšta soklová MDF, vxš 60x20 mm, vrátane spojok a rohov a kútov</i>	m	10,065	1,58	15,90
177	K	998776103.S	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,064	15,59	1,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 777			Podlahy syntetické	16 875,38			
178	K	777110010.S	Dekoratívna protišmyková epoxidová podlaha hr. 3 mm do interiéru, penetrácia, 1x stierka s kremičitým pieskom, uzatvárací náter	m2	352,516	33,54	11 823,39
179	K	775413130.S1	Montáž podlahových soklíkov alebo líšt obvodových lepením	m	403,300	2,88	1 161,50
180	M	611990003200.S	Lišta soklová MDF, vxš 60x20 mm, vrátane spojok a rohov a kútov	m	443,630	1,58	700,94
181	K	777610025	Epoxidový náter na podlahy ref. 2x Sikafloor 264N a podkladný náter ref. sikafloor 150	m2	212,221	12,43	2 637,91
182	K	777610100.R1	Protiprašný náter jednonásobný, vrátane penetrácie	m2	18,990	5,92	112,42
183	K	777610400.S	Epoxidový antistatický náter, penetrácia, 1x náter, uzemňovacia sada	m2	7,900	21,41	169,14
184	K	777630010.S	Polyuretánový uzatvárací pružný náter, 1x náter	m2	18,612	11,31	210,50
185	K	998777103.S	Presun hmôt pre podlahy syntetické v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	2,467	24,15	59,58
D 781			Obklady	1 591,02			
186	K	781441027.S	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do malty, vrátane všetkých potrebných profilov a špárovania	m2	37,936	27,59	1 046,65
187	M	597640001800.S	Obkladačky keramické	m2	40,212	11,02	443,14
188	K	781991121.S	Penetrovanie podkladu pred kladením obkladu	m2	37,936	1,03	39,07
189	K	998781103.S	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	2,866	21,69	62,16
D 783			Nátery	2 791,64			
190	K	783824220.S	Protiprašný náter betónových povrchov stien, vrátane penetrácie	m2	317,657	8,53	2 709,61
191	K	783852111.Sr	Nátery betónových stropov - protiprašný náter, vrátane penetrácie	m2	7,005	11,71	82,03
D 784			Maľby	4 277,37			
192	K	784410100.S	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	1 789,695	1,01	1 807,59
193	K	784452271.S	Maľby z maliarskych zmesí na vodnej báze, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad jemnozrnný výšky do 3,80 m	m2	1 789,695	1,38	2 469,78

ROZPOČET

Stavba: Bytový dom Sekurisova ulica – Brezno
Objekt: SO 01 - Bytový dom
Časť: E1.1 - Stavebné konštrukcie
Úroveň 3: **E1.1e - Architektúra - Nebytové priestory**

Miesto: Dátum: 5. 5. 2025
Objednávateľ: Mesto Brezno
Zhotoviteľ: ČECH, s.r.o. Projektant: Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 9 825,21

D HSV Práce a dodávky HSV 3 473,86

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 2 930,67

1	K	612460112.S	Príprava vnútorného podkladu stien na betónové podklady kontaktným mostíkom	m2	72,388	1,86	134,64
2	K	612460272.S	Vnútorná omietka stien sadrová, hr. 10 mm, vrátane všetkých potrebných omietkových profilov a presieťkovania stykov rôznych materiálov sklotextilnou mriežkou	m2	72,388	9,74	705,06
3	K	632001011.S	Zhotovenie separačnej fólie v podlahových vrstvách z PE	m2	46,989	0,15	7,05
4	M	283230007500.S	Oddeľovacia fólia na potery	m2	54,037	0,50	27,02
5	K	632311001.S	Brúsenie nerovností nových betónových podláh - zbrúsenie povlaku hrúbky do 2 mm	m2	45,620	2,26	103,10
6	K	632452252.Sr	Cementový poter (vhodný aj ako spádový), pevnosti v tlaku 25 MPa, hr. 67 mm, brúsený, vrátane dilatovania	m2	46,989	41,58	1 953,80

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 506,38

7	K	941955003.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,90 do 2,50 m	m2	45,620	6,90	314,78
8	K	952901111.S	Výčistenie budov pri výške podlaží do 4 m	m2	45,620	4,20	191,60

D 99 Presun hmôt HSV 36,81

9	K	998012023.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. monolit. betónová výšky do 24 m	t	6,945	5,30	36,81
---	---	-------------	--	---	-------	------	-------

D PSV Práce a dodávky PSV 6 351,35

D 713 Izolácie tepelné 329,95

10	K	713122121.S	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v dvoch vrstvách	m2	46,989	1,97	92,57
11	M	283720003000.S	Doska EPS max. zaťaženie 5 kN/m2 hr. 30 mm, pre podlahy, ref. ISOVER EPS FLOOR 500	m2	93,065	2,54	236,39
12	K	998713103.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m	t	0,028	35,27	0,99

D 763 Konštrukcie - drevostavby 1 327,14

13	K	763125305.S1	Šachtová SDK predsadená stena hr.75mm, jednoduchá kca CW+UW 50 dvojito opláštená doskou protipožiarnou DF 2x12,5 mm, TI 50 mm, vrátane rohových, ukončovacích líšt, presieťkovania, prebrúsenia a úpravy styku s obvod. konštr. - SK 101	m2	7,591	32,03	243,14
14	K	763120011.S	Sadrokartónová inštalačná predstena hr. 100mm pre sanitárne zariadenia, kca CD+UD, dvojito opláštená doskou impregnovanou H2 2x12,5 mm, vrátane rohových, ukončovacích líšt, presieťkovania, prebrúsenia a úpravy styku s obvod. konštr. - SK 106	m2	0,927	37,30	34,58
15	K	763138220.Ph 02	Podhlad SDK závesný na dvojúrovňovej oceľovej podkonštrukcii CD+UD, doska štandardná A 12.5 mm, vrátane rohových, ukončovacích líšt, presieťkovania, prebrúsenia a úpravy styku s obvod. konštr.	m2	47,061	21,80	1 025,93
16	K	998763303.S	Presun hmôt pre sadrokartónové konštrukcie v objektoch výšky od 7 do 24 m	t	0,766	30,66	23,49

D 764 Konštrukcie klampiarske 64,76

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
17	K	764410740.r	Oplechovanie parapetov z hliníkového farbeného Al plechu hr. 0,6 mm, vrátane rohov r.š. 250 mm, RAL 7012 komplet podľa výpisu prvkov a detailov	m	3,600	17,99	64,76
	D	766	Konštrukcie stolárske				315,00
18	K	767D26	D26 - Dvere interiérové, oceľové, jednokrídlové, rozm. 900x2100 mm, vrátane oceľovej zárubne, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	315,00	315,00
	D	767	Konštrukcie doplnkové kovové				2 443,45
19	K	449170000900.r	V09 - Prenosný hasiaci prístroj práškový P6Če 6 kg, 21A, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	22,32	22,32
20	K	760O07	O07 - Okno plastové, fixné, rozm. 1800x2350 mm, izolačné trojsklo, RAL 7012, komplet podľa výpisu prvkov	ks	2,000	740,25	1 480,50
21	K	760O11	O11 - Okno plastové 1x jednokrídlové, rozm. 2500x2150 mm, izolačné trojsklo, RAL 7012, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	940,63	940,63
	D	777	Podlahy syntetické				1 582,19
22	K	777110010.S	Dekoratívna protišmyková epoxidová podlaha hr. 3 mm do interiéru, penetrácia, 1x stierka s kremičitým pieskom, uzatvárací náter	m2	46,989	33,54	1 576,01
23	K	998777103.S	Presun hmôt pre podlahy syntetické v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,256	24,15	6,18
	D	784	Maľby				288,86
24	K	784410100.S	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	120,861	1,01	122,07
25	K	784452271.S	Maľby z maliarskych zmesí na vodnej báze, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad jemnozrnný výšky do 3,80 m	m2	120,861	1,38	166,79

ROZPOČET

Stavba: Bytový dom Sekurisova ulica – Brezno
Objekt: SO 01 - Bytový dom
Časť: E1.1 - Stavebné konštrukcie
Úroveň 3: E1.1z - Garáž

Miesto: Mesto Brezno
Objednávateľ: ČECH, s.r.o.
Dátum: 5. 5. 2025
Projektant:
Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 36 707,81

D HSV Práce a dodávky HSV 18 010,75

D 5 Komunikácie 2 006,35

1	K	564281111.S	Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku fr. 0-63mm s rozprestretím, vlhčením a zhutnením, po zhutnení hr. 500 mm	m2	42,230	9,16	386,83
2	K	567132115.S	Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 200 mm	m2	42,230	13,93	588,26
3	K	581130315.S	Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny CB III pre TDZ IV, V a VI, hr. 200 mm	m2	42,230	24,42	1 031,26

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 10 025,14

4	K	612460111.S	Príprava vnútorného podkladu stien na silno a nerovnomerne nasiakavé podklady regulátorom nasiakavosti	m2	113,877	1,37	156,01
5	K	612460272.S	Vnútorná omietka stien sadrová, hr. 10 mm, vrátane všetkých potrebných omietkových profilov a presieťkovania stykov rôznych materiálov sklotextilnou mriežkou	m2	69,480	9,74	676,74
6	K	612460291.S	Vnútorná omietka stien sadrová tenkovrstvová, hr. 3 mm	m2	42,312	6,87	290,68
7	K	612481119.S	Potiahnutie vnútorných stien sklotextilnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	42,312	6,89	291,53
8	K	631313711.S	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 25/30 hr.nad 80 do 120 mm, prebrúsená a dilatovaná, vrátane vrátane spádovani a okrajových penových dilatácií	m3	49,728	123,33	6 132,95
9	K	631362442.S	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo sietí KARI, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	460,451	5,38	2 477,23

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 4 962,15

10	K	941955003.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,90 do 2,50 m	m2	447,040	6,90	3 084,58
11	K	952901111.S	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4 m	m2	447,040	4,20	1 877,57

D 99 Presun hmôt HSV 1 017,11

12	K	998012023.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. monolit. betónová výšky do 24 m	t	191,907	5,30	1 017,11
----	---	-------------	--	---	---------	------	----------

D PSV Práce a dodávky PSV 18 697,06

D 713 Izolácie tepelné 518,51

13	K	713131132.S	Montáž tepelnej izolácie stien minerálnou vlnou, celoplošným prilepením	m2	36,730	4,89	179,61
14	M	631440003700.S	Doska z minerálnej vlny hr. 50 mm	m2	37,443	6,33	237,01
15	K	713132132.S	Montáž tepelnej izolácie stien polystyrénom, celoplošným prilepením	m2	5,583	5,14	28,70
16	M	283750001800.S	Doska XPS 300 hr. 50 mm, zakladanie stavieb, podlahy, obrátené ploché strechy	m2	5,583	8,17	45,61
17	K	998713103.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m	t	0,782	35,27	27,58

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové 7 376,64

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
18	K	449150003100.r	V08 - Hydrantový systém s tvarovo stálou hadicou D 25, hadica 30 m, skriňa 650x650x285 mm, plné dvierka, prúdnicia ekv.10, komplet podľa výpisu prvkov	ks	2,000	284,52	569,04
19	K	449170000900.r	V09 - Prenosný hasiaci prístroj práškový P6Če 6 kg, 21A, komplet podľa výpisu prvkov	ks	2,000	22,32	44,64
20	K	767D03	D03 - Sekčné vráta, rozm. 6400x2600 mm, vrátane oceľovej zárubne, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	4 550,00	4 550,00
21	K	767V06	V06 - Mriežka, šxv 500x500 mm, oceľová, komplet podľa výpisu prvkov	ks	1,000	59,41	59,41
22	K	767V07	V07 - Odvodňovacie žľaby, oceľové, vxš 50x150 mm, komplet podľa výpisu prvkov	m	29,300	73,50	2 153,55
D 777 Podlahy syntetické							7 976,91
23	K	777610015.S	Epoxidový štrukturovaný valčekovaný náter, penetračný náter, vrchný náter	m2	460,451	17,30	7 965,80
24	K	998777103.S	Presun hmôt pre podlahy syntetické v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,460	24,15	11,11
D 783 Nátery							2 549,80
25	K	783824220.S	Protiprašný náter betónových povrchov stien, vrátane penetrácie	m2	298,922	8,53	2 549,80
D 784 Maľby							275,20
26	K	784410100.S	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	115,146	1,01	116,30
27	K	784452271.S	Maľby z maliarskych zmesí na vodnej báze, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad jemnozrnný výšky do 3,80 m	m2	115,146	1,38	158,90

ROZPOČET

Stavba: Bytový dom Sekurisova ulica – Brezno
Objekt: SO 01 - Bytový dom
Časť: E1.3 - Zdravotechnika
Úroveň 3: E1.3_BT - Byty

Miesto: Mesto Brezno
Objednávateľ: ČECH, s.r.o.
Zhotoviteľ: Dátum: 5. 5. 2025
Projektant: Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu139 020,82

D	D1	Zariadenovacie predmety				89 235,09	
1	K	Pol130	KLOZET (WC MISA) KERAMICKÝ ZÁVESNÝ DO V. 450	ks	42,000	104,30	4 380,60
2	K	Pol131	PREDSTENOVÝ INŠTALAČNÝ MODUL NA ZAMUROVANIE	ks	42,000	122,40	5 140,80
3	K	Pol132	TLAČÍTKO (SYSTÉM ŠTART-STOP)	ks	42,000	31,11	1 306,62
4	K	Pol133	PODPERY KOMBIFIX	ks	42,000	24,47	1 027,74
5	K	Pol134	TERMOPLASTOVÉ SEDÁTKO ANTIBAK S POKLOPOM SLOWCLOSE	ks	42,000	35,84	1 505,28
6	K	Pol135	REHAU nást. koleno RAUTITAN RX+ 16 - Rp 1/2 dlhé	ks	42,000	9,39	394,38
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 14563621001				
7	K	Pol136	násuvná objímka RAUTITAN PX 16	ks	42,000	0,77	32,34
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11600011001				
8	K	Pol137	HADICA S NEREZ. OPLETENÍM 60 cm G 1/2"	ks	42,000	7,63	320,46
9	K	Pol138	uzemňovacia podložka 1/2"	ks	42,000	2,51	105,42
10	K	Pol139	montáž WC klozetu zaveseného	ks	42,000	17,96	754,32
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725119410				
11	K	Pol140	montáž predstenového systému WC	ks	42,000	41,78	1 754,76
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725149715				
12	K	Pol141	zavesenie WC klozetu do predstenového systému	ks	42,000	7,20	302,40
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725149720				
13	K	Pol142	montáž splachovačov ručných	ks	42,000	10,35	434,70
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725119109				
14	K	Pol143	montáž sedacej dosky	ks	42,000	2,43	102,06
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725291112				
15	K	Pol144	montáž nástenky 1/2"	ks	42,000	3,82	160,44
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 722220111				
16	K	Pol145	Zriadenie odpadových výpustiek 110	ks	42,000	4,42	185,64
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 721194109				
17	K	Pol146	ZÁVESNÝ KLOZET (WC MISA) PREDĽŽENÝ KERAMICKÝ DO V. 500	ks	8,000	125,93	1 007,44
18	K	Pol147	SEDÁTKO TERMOPLASTOVÉ ANTIBAK BEZ POKLOPU	ks	8,000	17,02	136,16
19	K	Pol148	INŠTALAČNÁ SADA INOX	ks	8,000	5,03	40,24
20	K	Pol131	PREDSTENOVÝ INŠTALAČNÝ MODUL NA ZAMUROVANIE	ks	8,000	122,40	979,20
21	K	Pol132	TLAČÍTKO (SYSTÉM ŠTART-STOP)	ks	8,000	31,11	248,88
22	K	Pol133	PODPERY KOMBIFIX	ks	8,000	24,47	195,76
23	K	Pol149	IZOL. DOSKA S PRÍSL. M910	ks	8,000	3,68	29,44
24	K	Pol150	PREDĽŽOVACIA SPLACHOVACIA TRUBKA O45 - 1m	ks	8,000	13,78	110,24
25	K	Pol151	KOLENO PRE PRIPOJENIE WC S KONZOLOU HL.224.1	ks	8,000	14,00	112,00
26	K	Pol152	nást. koleno RAUTITAN RX+ 16 - Rp 1/2 krátke	ks	8,000	8,02	64,16
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 14563581001				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
27	K	Pol136	násuvná objímka RAUTITAN PX 16	ks	8,000	0,77	6,16
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11600011001				
28	K	Pol137	HADICA S NEREZ. OPLETENÍM 60 cm G 1/2"	ks	8,000	7,63	61,04
29	K	Pol138	uzemňovacia podložka 1/2"	ks	8,000	2,51	20,08
30	K	Pol139	montáž WC klozetu zaveseného	ks	8,000	17,96	143,68
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725119410				
31	K	Pol140	montáž predstenového systému WC	ks	8,000	41,78	334,24
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725149715				
32	K	Pol141	zavesenie WC klozetu do predstenového systému	ks	8,000	7,20	57,60
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725149720				
33	K	Pol153	montáž predlžovacej trubky	ks	8,000	4,67	37,36
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725149729				
34	K	Pol142	montáž splachovačov ručných	ks	8,000	10,35	82,80
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725119109				
35	K	Pol143	montáž sedacej dosky	ks	8,000	2,43	19,44
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725291112				
36	K	Pol144	montáž nástenky 1/2"	ks	8,000	3,82	30,56
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 722220111				
37	K	Pol145	Zriadenie odpadových výpustiek 110	ks	8,000	4,42	35,36
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 721194109				
38	K	Pol154	UMÝVADLO KERAMICKÉ NÁSTENNÉ ZÁVESNÉ Š. PODĽA VOĽBY INTERÉRU	ks	42,000	39,76	1 669,92
39	K	Pol155	UPEVŇOVACIE ŠRUBY UMÝVADLOVÉ	ks	42,000	3,50	147,00
40	K	Pol156	BATÉRIA ZMIEŠAVACIA UMÝVADLOVÁ STOJÁNKOVÁ JEDNOBODOVÁ PÁKOVÁ	ks	42,000	15,39	646,38
41	K	Pol157	UMÝVADLOVÁ VÝPUSŤ A391 5/4" CLIK/CLACK	ks	42,000	15,39	646,38
42	K	Pol158	POLOSTĽP KERAMICKÝ	ks	42,000	95,84	4 025,28
43	K	Pol159	SIFÓN FLAŠOVÝ HL132 DN40	ks	42,000	22,10	928,20
44	K	Pol160	PRIPOJOVACIE KOLENO DN50 SO ZÁSUVNOU TESNIACOU MANŽETOU 50/40	ks	42,000	14,00	588,00
45	K	Pol161	Kohút guľový rohový pre studenú a teplú pitnú vodu s filtrom, 2-ma O-krúžkami a vrtmi, pripojenie 1/2" - 3/8", PN 16, DN 15 roháčik	ks	84,000	5,98	502,32
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 1255301				
46	K	Pol162	nást. koleno RAUTITAN RX+ 20 - Rp 1/2 krátke	ks	84,000	8,85	743,40
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 14563591001				
47	K	Pol163	násuvná objímka RAUTITAN PX 20	ks	84,000	0,87	73,08
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11600021001				
48	K	Pol138	uzemňovacia podložka 1/2"	ks	84,000	2,51	210,84
49	K	Pol165	montáž zaveseného umývadla na skrutky do muriva	ks	42,000	30,15	1 266,30
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725219401				
50	K	Pol166	montáž stĺpa	ks	42,000	4,01	168,42
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725219601				
51	K	Pol167	montáž nástennej batérie umývadlovej pákovej	ks	42,000	7,20	302,40
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725829201				
52	K	Pol168	montáž umývadlového sifónu	ks	42,000	7,07	296,94
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725869301				
53	K	Pol169	montáž odpadového ventilu	ks	42,000	4,06	170,52
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725859102				
54	K	Pol144	montáž nástenky 1/2"	ks	84,000	3,82	320,88
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 722220111				
55	K	Pol170	montáž roháčika bez pripojovacej rúrky	ks	84,000	6,41	538,44
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725819402				
56	K	Pol171	Zriadenie odpadových výpustiek 50	ks	42,000	2,99	125,58
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 721194105				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
57	K	Pol172	UMÝVATKO KERAMICKÉ NÁSTENNÉ ZÁVESNÉ Š. PODĽA VOĽBY INTERÉRU	ks	5,000	39,76	198,80
58	K	Pol155	UPEVŇOVACIE ŠRUBY UMÝVADLOVÉ	ks	5,000	3,50	17,50
59	K	Pol156	BATÉRIA ZMIEŠAVACIA UMÝVADLOVÁ STOJÁNKOVÁ JEDNOBODOVÁ PÁKOVÁ	ks	5,000	15,39	76,95
60	K	Pol157	UMÝVADLOVÁ VÝPUSŤ A391 5/4" CLIK/CLACK	ks	5,000	15,39	76,95
61	K	Pol158	POLOSTĽP KERAMICKÝ	ks	5,000	95,84	479,20
62	K	Pol159	SIFÓN FLAŠOVÝ HL132 DN40	ks	5,000	22,10	110,50
63	K	Pol160	PRIPOJOVACIE KOLENO DN50 SO ZÁSUVNOU TESNIACOU MANŽETOU 50/40	ks	5,000	14,00	70,00
64	K	Pol161	Kohút guľový rohový pre studenú a teplú pitnú vodu s filtrom, 2-ma O-krúžkami a vrtmi, pripojenie 1/2" - 3/8", PN 16, DN 15 roháčik	ks	10,000	5,98	59,80
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 1255301				
65	K	Pol162	nást. koleno RAUTITAN RX+ 20 - Rp 1/2 krátke	ks	10,000	8,85	88,50
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 14563591001				
66	K	Pol163	násuvná objímka RAUTITAN PX 20	ks	10,000	0,87	8,70
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11600021001				
67	K	Pol138	uzemňovacia podložka 1/2"	ks	10,000	2,51	25,10
68	K	Pol165	montáž zaveseného umývadla na skrutky do muriva	ks	5,000	30,15	150,75
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725219401				
69	K	Pol166	montáž stĺpa	ks	5,000	4,01	20,05
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725219601				
70	K	Pol167	montáž nástennej batérie umývadlovej pákovej	ks	5,000	7,20	36,00
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725829201				
71	K	Pol168	montáž umývadlového sifónu	ks	5,000	7,07	35,35
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725869301				
72	K	Pol169	montáž odpadového ventilu	ks	5,000	4,06	20,30
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725859102				
73	K	Pol144	montáž nástenky 1/2"	ks	10,000	3,82	38,20
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 722220111				
74	K	Pol170	montáž roháčika bez pripojovacej rúrky	ks	10,000	6,41	64,10
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725819402				
75	K	Pol171	Zriadenie odpadových výpustiek 50	ks	5,000	2,99	14,95
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 721194105				
76	K	Pol239	UMÝVADLO NÁSTENNÉ KERAMICKÉ PRE IMOBILNÚ OSOBU DO V. 800	ks	8,000	55,23	441,84
77	K	Pol240	UPEVŇOVACIE ŠRUBY	ks	8,000	3,50	28,00
78	K	Pol241	BATÉRIA ZMIEŠAVACIA UMÝVADLOVÁ STOJÁNKOVÁ JEDNOBODOVÁ PÁKOVÁ	ks	8,000	15,39	123,12
79	K	Pol157	UMÝVADLOVÁ VÝPUSŤ A391 5/4" CLIK/CLACK	ks	8,000	15,39	123,12
80	K	Pol242	SIFÓN NÁBYTKOVÝ HL137 DN40	ks	8,000	21,75	174,00
81	K	Pol160	PRIPOJOVACIE KOLENO DN50 SO ZÁSUVNOU TESNIACOU MANŽETOU 50/40	ks	8,000	14,00	112,00
82	K	Pol161	Kohút guľový rohový pre studenú a teplú pitnú vodu s filtrom, 2-ma O-krúžkami a vrtmi, pripojenie 1/2" - 3/8", PN 16, DN 15 roháčik	ks	16,000	5,98	95,68
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 1255301				
83	K	Pol162	nást. koleno RAUTITAN RX+ 20 - Rp 1/2 krátke	ks	16,000	8,85	141,60
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 14563591001				
84	K	Pol163	násuvná objímka RAUTITAN PX 20	ks	16,000	0,87	13,92
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11600021001				
85	K	Pol138	uzemňovacia podložka 1/2"	ks	16,000	2,51	40,16
86	K	Pol165	montáž zaveseného umývadla na skrutky do muriva	ks	8,000	30,15	241,20
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725219401				
87	K	Pol166	montáž stĺpa	ks	8,000	4,01	32,08
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725219601				
88	K	Pol167	montáž nástennej batérie umývadlovej pákovej	ks	8,000	7,20	57,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725829201				
89	K	Pol168	montáž umývadlového sifónu	ks	8,000	7,07	56,56
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725869301				
90	K	Pol169	montáž odpadového ventilu	ks	8,000	4,06	32,48
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725859102				
91	K	Pol144	montáž nástenky 1/2"	ks	16,000	3,82	61,12
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 722220111				
92	K	Pol170	montáž roháčka bez pripojovacej rúrky	ks	16,000	6,41	102,56
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725819402				
93	K	Pol171	Zriadenie odpadových výpustiek 50	ks	8,000	2,99	23,92
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 721194105				
94	K	Pol243	VAŇA AKRYLÁTOVÁ 160 x 80 cm K ZABUDOVANIU V. 600	ks	4,000	88,56	354,24
95	K	Pol244	NOHY K VANI	ks	4,000	6,71	26,84
96	K	Pol245	UPEVNENIE K STENE	ks	4,000	7,00	28,00
97	K	Pol246	BATÉRIA ZMIEŠAVACIA VAŇOVÁ NÁSTENNÁ PÁKOVÁ – 150 mm	ks	4,000	38,36	153,44
98	K	Pol247	SAMOSTATNÁ NÁSTENNÁ KONZOLA (TYČ) HERZ UH12651	ks	4,000	42,39	169,56
99	K	Pol162	nást. koleno RAUTITAN RX+ 20 - Rp 1/2 krátke	ks	8,000	8,85	70,80
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 14563591001				
100	K	Pol163	násuvná objímka RAUTITAN PX 20	ks	8,000	0,87	6,96
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11600021001				
101	K	Pol248	VAŇOVÝ SIFÓN HL555N AUTOMAT. KOMPLET S KLBO M DN50	ks	4,000	16,80	67,20
102	K	Pol249	PRIPOJOVACÍ KUS DN50 SO ZÁSUVNOU TESNIACOU MANŽETOU 50/50	ks	4,000	18,13	72,52
103	K	Pol138	uzemňovacia podložka 1/2"	ks	8,000	2,51	20,08
104	K	Pol250	Montáž vane klasickej	ks	4,000	50,69	202,76
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725229113				
105	K	Pol251	montáž nožičiek k vani	ks	4,000	4,17	16,68
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725229154				
106	K	Pol252	montáž nástennej batérie vaňovej	ks	4,000	3,55	14,20
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725839215				
107	K	Pol253	montáž zdržiaku	ks	4,000	3,12	12,48
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725291114				
108	K	Pol254	montáž vaňového sifónu	ks	4,000	8,97	35,88
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725869330				
109	K	Pol255	montáž odpadového ventilu	ks	4,000	4,06	16,24
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725859102				
110	K	Pol144	montáž nástenky 1/2"	ks	8,000	3,82	30,56
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 722220111				
111	K	Pol171	Zriadenie odpadových výpustiek 50	ks	4,000	2,99	11,96
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 721194105				
112	K	Pol256	BEZBARIÉROVÁ SPRCHA SO ŽL'ABOVÝM ODTOKOM MONOTOVANÝM K STENE HL531	ks	8,000	175,00	1 400,00
113	K	Pol257	ZÁPACHOVÁ UZÁVIERKA PACHOTESNÁ BEZ VODY "PRIMUS-LINE" DN50	ks	8,000	14,23	113,84
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: NEREZO VÝ KRYT V DODÁVKE				
114	K	Pol249	PRIPOJOVACÍ KUS DN50 SO ZÁSUVNOU TESNIACOU MANŽETOU 50/50	ks	8,000	18,13	145,04
115	K	Pol258	BATÉRIA SPRCHOVÁ NÁSTENNÁ PÁKOVÁ (HERZ UH00325) - 150 mm	ks	8,000	92,56	740,48
116	K	Pol247	SAMOSTATNÁ NÁSTENNÁ KONZOLA (TYČ) HERZ UH12651	ks	8,000	42,39	339,12
117	K	Pol259	Tvarovka lis. závitová - koleno 20 x 2 - 1/2" vn.z.	ks	16,000	9,26	148,16
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: P712081				
118	K	Pol163	násuvná objímka RAUTITAN PX 20	ks	16,000	0,87	13,92
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11600021001				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
119	K	Pol138	uzemňovacia podložka 1/2"	ks	16,000	2,51	40,16
120	K	Pol260	montáž sprchového žľabu k stene	ks	8,000	32,10	256,80
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 721229023				
121	K	Pol261	montáž zápachových uzávierok	ks	8,000	8,88	71,04
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725869302				
122	K	Pol262	montáž nástennej batérie sprchovej pákovej	ks	8,000	3,24	25,92
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725849201				
123	K	Pol253	montáž zdržiaku	ks	8,000	3,12	24,96
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725291114				
124	K	Pol144	montáž nástenky 1/2"	ks	16,000	3,82	61,12
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 722220111				
125	K	Pol171	Zriadenie odpadových výpustiek 50	ks	8,000	2,99	23,92
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 721194105				
126	K	Pol263	SPRCHA SO SPRCHOVOU VANIČKOU PLASTOVOU	ks	38,000	175,00	6 650,00
127	K	Pol258	BATÉRIA SPRCHOVÁ NÁSTENNÁ PÁKOVÁ (HERZ UH00325) - 150 mm	ks	38,000	92,56	3 517,28
128	K	Pol247	SAMOSTATNÁ NÁSTENNÁ KONZOLA (TYČ) HERZ UH12651	ks	38,000	42,39	1 610,82
129	K	Pol264	VAŇOVÝ SIFÓN HL520 D90 DN50	ks	38,000	6,75	256,50
130	K	Pol162	nást. koleno RAUTITAN RX+ 20 - Rp 1/2 krátke	ks	76,000	8,85	672,60
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 14563591001				
131	K	Pol163	násuvná objímka RAUTITAN PX 20	ks	76,000	0,87	66,12
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11600021001				
132	K	Pol249	PRIPOJOVACÍ KUS DN50 SO ZÁSUVNOU TESNIACOU MANŽETOU 50/50	ks	38,000	18,13	688,94
133	K	Pol138	uzemňovacia podložka 1/2"	ks	76,000	2,51	190,76
134	K	Pol265	montáž sprchovacej vaničky	ks	38,000	51,63	1 961,94
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725241113				
135	K	Pol262	montáž nástennej batérie sprchovej pákovej	ks	38,000	3,24	123,12
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725849201				
136	K	Pol253	montáž zdržiaku	ks	38,000	3,12	118,56
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725291114				
137	K	Pol266	montáž sprchového sifónu	ks	38,000	7,11	270,18
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725869340				
138	K	Pol255	montáž odpadového ventilu	ks	38,000	4,06	154,28
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725859102				
139	K	Pol144	montáž nástenky 1/2"	ks	76,000	3,82	290,32
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 722220111				
140	K	Pol171	Zriadenie odpadových výpustiek 50	ks	38,000	2,99	113,62
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 721194105				
141	K	Pol267	DREZ NEREZOVÝ ZABUDOVATEĽNÝ ROZMER 60x50 cm VOLBY INTERIÉRU	ks	50,000	52,50	2 625,00
142	K	Pol268	TESNENIE OKOLO DREZU	ks	50,000	3,50	175,00
143	K	Pol269	DREZOVÁ STOJÁNKOVÁ JEDNOBODOVÁ PÁKOVÁ ZMIEŠAVACIA BATÉRIA	ks	50,000	42,00	2 100,00
144	K	Pol162	nást. koleno RAUTITAN RX+ 20 - Rp 1/2 krátke	ks	100,000	8,85	885,00
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 14563591001				
145	K	Pol163	násuvná objímka RAUTITAN PX 20	ks	100,000	0,87	87,00
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11600021001				
146	K	Pol161	Kohút guľový rohový pre studenú a teplú pitnú vodu s filtrom, 2-ma O-krúžkami a vrtmi, pripojenie 1/2" - 3/8", PN 16, DN 15 roháčik	ks	100,000	5,98	598,00
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 1255301				
147	K	Pol160	PRIPOJOVACIE KOLENO DN50 SO ZÁSUVNOU TESNIACOU MANŽETOU 50/40	ks	50,000	14,00	700,00
148	K	Pol138	uzemňovacia podložka 1/2"	ks	100,000	2,51	251,00
149	K	Pol270	montáž kuchynského drezu	ks	50,000	17,43	871,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725319121				
150	K	Pol271	montáž stojánkovej batérie drezovej pákovej	ks	50,000	10,23	511,50
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725829206				
151	K	Pol272	montáž drezového sifónu	ks	50,000	7,90	395,00
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725869311				
152	K	Pol255	montáž odpadového ventilu	ks	50,000	4,06	203,00
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725859102				
153	K	Pol144	montáž nástenky 1/2"	ks	100,000	3,82	382,00
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 72220111				
154	K	Pol170	montáž roháčka bez pripojovacej rúrky	ks	100,000	6,41	641,00
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725819402				
155	K	Pol171	Zriadenie odpadových výpustiek 50	ks	50,000	2,99	149,50
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 721194105 UMÝVAČKA RIADU				
156	K	Pol273	PODOMIETKOVÁ ZÁPACH. UZÁVIERKA HL400 DN40/50	ks	20,000	11,41	228,20
157	K	Pol274	NADDOMIETKOVÁ ZÁPACH. UZÁVIERKA HL410 DN40	ks	30,000	11,41	342,30
158	K	Pol152	nást. koleno RAUTITAN RX+ 16 - Rp 1/2 krátke	ks	50,000	8,02	401,00
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 14563581001				
159	K	Pol163	násuvná objímka RAUTITAN PX 20	ks	50,000	0,87	43,50
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11600021001				
160	K	Pol275	Kohút guľový rohový pre studenú a teplú pitnú vodu s filtrom, 2-ma O-krúžkami a vrtmi, pripojenie 1/2" - 3/4", PN 16, DN 15 roháčik	ks	50,000	6,79	339,50
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 1255401				
161	K	Pol276	NEREZ. HADICA OPLETENÁ G 3/4"	ks	50,000	7,63	381,50
162	K	Pol277	PRIPOJOVACÍ KUS DN50 SO ZÁSUVNOU TESNIACOU MANŽETOU 50/40	ks	50,000	17,46	873,00
163	K	Pol138	uzemňovacia podložka 1/2"	ks	50,000	2,51	125,50
164	K	Pol278	Montáž zápachových uzávierok umývačkových D50	ks	30,000	7,11	213,30
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725869321				
165	K	Pol279	Montáž zápachových uzávierok umývačkových D50 podomietkových	ks	20,000	10,26	205,20
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725869323				
166	K	Pol144	montáž nástenky 1/2"	ks	50,000	3,82	191,00
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 72220111				
167	K	Pol280	montáž nástenného ventilu 1/2"	ks	50,000	4,43	221,50
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725819201				
168	K	Pol171	Zriadenie odpadových výpustiek 50	ks	50,000	2,99	149,50
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 721194105 AUTOMATICKÁ PRÁČKA				
169	K	Pol281	PODOMIETKOVÁ ZÁPACH. UZÁVIERKA HL404.1 DN40/50	ks	37,000	11,41	422,17
170	K	Pol274	NADDOMIETKOVÁ ZÁPACH. UZÁVIERKA HL410 DN40	ks	13,000	11,41	148,33
171	K	Pol152	nást. koleno RAUTITAN RX+ 16 - Rp 1/2 krátke	ks	50,000	8,02	401,00
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 14563581001				
172	K	Pol136	násuvná objímka RAUTITAN PX 16	ks	50,000	0,77	38,50
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11600011001				
173	K	Pol275	Kohút guľový rohový pre studenú a teplú pitnú vodu s filtrom, 2-ma O-krúžkami a vrtmi, pripojenie 1/2" - 3/4", PN 16, DN 15 roháčik	ks	50,000	6,79	339,50
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 1255401				
174	K	Pol282	PRIPOJOVACÍ KUS DN50 SO ZÁSUVNOU TESNIACOU MANŽETOU 50/40	ks	50,000	17,46	873,00
175	K	Pol138	uzemňovacia podložka 1/2"	ks	50,000	2,51	125,50
176	K	Pol283	Montáž zápachových uzávierok pračkových D50	ks	13,000	7,11	92,43
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725869321				
177	K	Pol284	Montáž zápachových uzávierok pračkových D50 podomietkových	ks	37,000	10,26	379,62

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725869323				
178	K	Pol144	montáž nástenky 1/2"	ks	50,000	3,82	191,00
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 722220111				
179	K	Pol280	montáž nástenného ventilu 1/2"	ks	50,000	4,43	221,50
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725819201				
180	K	Pol171	Zriadenie odpadových výpustiek 50	ks	50,000	2,99	149,50
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 721194105				
181	K	Pol285	SKLOPNÉ MADLO 85 cm	ks	24,000	89,19	2 140,56
182	K	Pol286	PEVNÉ MADLO ZVISLE DL. 900 V. 450 OD PODLAHY	ks	8,000	52,09	416,72
183	K	Pol287	montáž madla	ks	32,000	3,12	99,84
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725291114				
184	K	Pol288	SPRCHOVÁ ZÁSTENA	ks	46,000	136,02	6 256,92
185	K	Pol289	montáž sprchovej zásteny	ks	46,000	42,22	1 942,12
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725245163				
186	K	Pol290	SEDAČKA DO SPRCHY	ks	8,000	55,99	447,92
187	K	Pol291	montáž sedačky do sprchy	ks	8,000	5,85	46,80
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725291115				
188	K	Pol292	montáž drobného vybavenia kúpeľne	ks	100,000	2,90	290,00
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725291113				
D	D2		Splašková kanalizácia				15 293,90
189	K	Pol293	Rúra odpadová odhlučnená RAUPIANO Plus DN 40	bm	95,000	5,80	551,00
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 286140045800				
190	K	Pol294	Rúra odpadová odhlučnená RAUPIANO Plus DN 50	bm	480,000	5,77	2 769,60
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 286140046500				
191	K	Pol295	Rúra odpadová odhlučnená RAUPIANO Plus DN 110	bm	110,000	11,96	1 315,60
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 286140048800				
192	K	Pol296	Potrúbie z rúr REHAU odpadné prípojné, rúra RAUPIANO Plus DN 50	bm	575,000	10,26	5 899,50
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 721171721				
193	K	Pol297	Potrúbie z rúr REHAU odpadné prípojné, rúra RAUPIANO Plus DN 110	bm	110,000	19,55	2 150,50
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 721171724				
194	K	Pol298	Koleno RAUPIANO Plus RAU-PP (minerálna výstuž) DN 40, 45°	ks	100,000	0,89	89,00
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 286540065200				
195	K	Pol299	Koleno RAUPIANO Plus RAU-PP (minerálna výstuž) DN 50, 45°	ks	280,000	1,05	294,00
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 286540065600				
196	K	Pol300	Koleno RAUPIANO Plus RAU-PP (minerálna výstuž) DN 50, 87°	ks	150,000	1,05	157,50
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 286540065800				
197	K	Pol301	Koleno RAUPIANO Plus RAU-PP (minerálna výstuž) DN 110, 45°	ks	160,000	3,91	625,60
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 286540067000				
198	K	Pol302	Koleno RAUPIANO Plus RAU-PP (minerálna výstuž) DN 110, 87°	ks	50,000	3,91	195,50
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 286540067200				
199	K	Pol303	Redukcia RAUPIANO Plus RAU-PP (minerálna výstuž) DN 110/50	ks	50,000	2,09	104,50
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 286540088600				
200	K	Pol304	Odbočka jednoduchá RAUPIANO Plus RAU-PP (minerálna výstuž) DN 110/110, 45°	ks	50,000	6,47	323,50
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 286540115600				
201	K	Pol305	Odbočka jednoduchá RAUPIANO Plus RAU-PP (minerálna výstuž) DN 110/ 50, 45°	ks	120,000	4,43	531,60
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 286540115200				
202	K	Pol306	Odbočka jednoduchá RAUPIANO Plus RAU-PP (minerálna výstuž) DN 50/50, 45°	ks	150,000	1,91	286,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
P			<i>Poznámka k položke:</i> <i>Poznámka k položke: 286540114000</i>				
D	D3		Vnútorňý vodovod				12 413,41
203	K	Pol307	univerzálna rúrka RAUTITAN stabil 16,2 x 2,6 kotúč	bm	75,000	2,06	154,50
P			<i>Poznámka k položke:</i> <i>Poznámka k položke: 11301211100</i>				
204	K	Pol308	univerzálna rúrka RAUTITAN stabil 20 x 2,9 kotúč	bm	900,000	2,84	2 556,00
P			<i>Poznámka k položke:</i> <i>Poznámka k položke: 11301311100</i>				
205	K	Pol309	univerzálna rúrka RAUTITAN stabil 25 x 3,7 kotúč	bm	400,000	4,58	1 832,00
P			<i>Poznámka k položke:</i> <i>Poznámka k položke: 11301411050</i>				
206	K	Pol310	montáž plastohliníkového potrubia v kotúčoch 16	bm	75,000	4,46	334,50
P			<i>Poznámka k položke:</i> <i>Poznámka k položke: 722171150</i>				
207	K	Pol311	montáž plastohliníkového potrubia v kotúčoch 20	bm	900,000	4,94	4 446,00
P			<i>Poznámka k položke:</i> <i>Poznámka k položke: 722171152</i>				
208	K	Pol312	montáž plastohliníkového potrubia v kotúčoch 25	bm	400,000	5,56	2 224,00
P			<i>Poznámka k položke:</i> <i>Poznámka k položke: 722171153</i>				
209	K	Pol313	ochranná rúrka DN 16, čierna	m	56,250	0,69	38,81
P			<i>Poznámka k položke:</i> <i>Poznámka k položke: 11371961050</i>				
210	K	Pol314	ochranná rúrka DN 23, čierna	m	630,000	0,92	579,60
P			<i>Poznámka k položke:</i> <i>Poznámka k položke: 11374281050</i>				
211	K	Pol315	ochranná rúrka DN 29, čierna, pre rúrku 25	m	200,000	1,24	248,00
P			<i>Poznámka k položke:</i> <i>Poznámka k položke: 11371601025</i>				
D	D4		Tvarovky				7 475,10
212	K	Pol316	prechod RAUTITAN RX+ 25 - R 1/2	ks	100,000	8,67	867,00
P			<i>Poznámka k položke:</i> <i>Poznámka k položke: 14563171001</i>				
213	K	Pol317	T-kus RAUTITAN PX 25 - 20 - 25	ks	200,000	6,69	1 338,00
P			<i>Poznámka k položke:</i> <i>Poznámka k položke: 11600631001</i>				
214	K	Pol318	T-kus RAUTITAN PX 25 - 20 - 20	ks	100,000	6,41	641,00
P			<i>Poznámka k položke:</i> <i>Poznámka k položke: 11600851001</i>				
215	K	Pol319	T-kus RAUTITAN PX 25 - 16 - 25	ks	20,000	6,41	128,20
P			<i>Poznámka k položke:</i> <i>Poznámka k položke: 11600621001</i>				
216	K	Pol320	T-kus RAUTITAN PX 20 - 20 - 20	ks	250,000	5,91	1 477,50
P			<i>Poznámka k položke:</i> <i>Poznámka k položke: 11600321001</i>				
217	K	Pol321	T-kus RAUTITAN PX 20 - 16 - 20	ks	90,000	5,64	507,60
P			<i>Poznámka k položke:</i> <i>Poznámka k položke: 11600611001</i>				
218	K	Pol322	T-kus RAUTITAN PX 20 - 16 - 16	ks	50,000	5,31	265,50
P			<i>Poznámka k položke:</i> <i>Poznámka k položke: 11600811001</i>				
219	K	Pol136	násuvná objímka RAUTITAN PX 16	ks	210,000	0,77	161,70
P			<i>Poznámka k položke:</i> <i>Poznámka k položke: 11600011001</i>				
220	K	Pol163	násuvná objímka RAUTITAN PX 20	ks	1 540,000	0,87	1 339,80
P			<i>Poznámka k položke:</i> <i>Poznámka k položke: 11600021001</i>				
221	K	Pol323	násuvná objímka RAUTITAN PX 25	ks	640,000	1,17	748,80
P			<i>Poznámka k položke:</i> <i>Poznámka k položke: 11600031001</i>				
D	D5		Príslušenstvo				6 581,52
222	K	Pol324	objímka s pryž výstelkou na závit tyče	ks	216,000	1,05	226,80
P			<i>Poznámka k položke:</i> <i>Poznámka k položke: 16</i>				
223	K	Pol324	objímka s pryž výstelkou na závit tyče	ks	1 080,000	1,05	1 134,00
P			<i>Poznámka k položke:</i> <i>Poznámka k položke: 20</i>				
224	K	Pol325	objímka s pryž výstelkou na závit tyče	ks	1 620,000	1,83	2 964,60
P			<i>Poznámka k položke:</i> <i>Poznámka k položke: 25</i>				
225	K	Pol326	objímka s pryž výstelkou na závit tyče	ks	162,000	2,74	443,88
P			<i>Poznámka k položke:</i> <i>Poznámka k položke: 50</i>				
226	K	Pol327	Zvukovoizolačné podperné upevnenie DN 110	ks	216,000	8,39	1 812,24

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
P			<i>Poznámka k položke:</i> <i>Poznámka k položke: 286710009800</i>				
D		D6	Izolácie				2 377,98
227	K	Pol328	Tubolit DG	bm	18,750	0,70	13,13
P			<i>Poznámka k položke:</i> <i>Poznámka k položke: 16*13</i>				
228	K	Pol329	Tubolit DG	bm	135,000	0,77	103,95
P			<i>Poznámka k položke:</i> <i>Poznámka k položke: 20*13</i>				
229	K	Pol330	Tubolit DG	bm	135,000	1,47	198,45
P			<i>Poznámka k položke:</i> <i>Poznámka k položke: 20*20</i>				
230	K	Pol331	Tubolit DG	bm	200,000	1,72	344,00
P			<i>Poznámka k položke:</i> <i>Poznámka k položke: 25*20</i>				
231	K	Pol332	Montáž trubíc z PE, hr. do 20 mm	bm	488,750	3,45	1 686,19
P			<i>Poznámka k položke:</i> <i>Poznámka k položke: 713482122</i>				
232	K	Pol333	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch	t	1,000	32,26	32,26
P			<i>Poznámka k položke:</i> <i>Poznámka k položke: 998713102</i>				
D		D7	Ostatné				3 287,80
233	K	Pol334	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch	t	2,000	24,16	48,32
P			<i>Poznámka k položke:</i> <i>Poznámka k položke: 998721102</i>				
234	K	Pol335	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch	t	2,000	21,89	43,78
P			<i>Poznámka k položke:</i> <i>Poznámka k položke: 998722102</i>				
235	K	Pol336	Presun hmôt pre strojné vybavenie v objektoch	t	1,000	49,41	49,41
P			<i>Poznámka k položke:</i> <i>Poznámka k položke: 998724102</i>				
236	K	Pol337	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch	t	3,000	25,08	75,24
P			<i>Poznámka k položke:</i> <i>Poznámka k položke: 998725102</i>				
237	K	733191303	Tlaková skúška plastového potrubia do D 90	bm	1 375,000	0,73	1 003,75
P			<i>Poznámka k položke:</i> <i>Poznámka k položke: 733191303</i>				
238	K	Pol338	Prepláchnutie a dezinfekcia vnútorného vodovodu do DN80	bm	1 375,000	1,09	1 498,75
P			<i>Poznámka k položke:</i> <i>Poznámka k položke: 722290234</i>				
239	K	Pol339	Skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	bm	685,000	0,83	568,55
P			<i>Poznámka k položke:</i> <i>Poznámka k položke: 721290111</i>				
D		D8	HZS				2 356,02
240	K	Pol74	Revízie	hod	216,000	3,50	756,00
241	K	Pol75	Tlakové skúšky	hod	216,000	2,45	529,20
242	K	Pol76	Predávanie zariadení	hod	54,000	8,35	450,90
243	K	Pol77	Komplexné preskúšanie	hod	108,000	2,44	263,52
244	K	Pol78	Uvedenie zariadenia do prevádzky	hod	54,000	6,60	356,40

ROZPOČET

Stavba: Bytový dom Sekurisova ulica – Brezno

Objekt: SO 01 - Bytový dom

Časť: E1.3 - Zdravotechnika

Úroveň 3: E1.3_SP - Spoločné priestory

Miesto: Mesto Brezno

Objednávateľ: ČECH, s.r.o.

Dátum: 5. 5. 2025

Projektant: Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu107 720,96

D	D1	Zariadenovacie predmety				2 238,82	
1	K	Pol130	KLOZET (WC MISA) KERAMICKÝ ZÁVESNÝ DO V. 450	ks	2,000	104,30	208,60
2	K	Pol131	PREDSTENOVÝ INŠTALAČNÝ MODUL NA ZAMUROVANIE	ks	2,000	122,40	244,80
3	K	Pol132	TLAČÍTKO (SYSTÉM ŠTART-STOP)	ks	2,000	31,11	62,22
4	K	Pol133	PODPERY KOMBIFIX	ks	2,000	24,47	48,94
5	K	Pol134	TERMOPLASTOVÉ SEDÁTKO ANTIBAK S POKLOPOM SLOWCLOSE	ks	2,000	35,84	71,68
6	K	Pol152	nást. koleno RAUTITAN RX+ 16 - Rp 1/2 krátke	ks	2,000	8,02	16,04
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 14563581001				
7	K	Pol136	násuvná objímka RAUTITAN PX 16	ks	2,000	0,77	1,54
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11600011001				
8	K	Pol137	HADICA S NEREZ. OPLETENÍM 60 cm G 1/2"	ks	2,000	7,63	15,26
9	K	Pol138	uzemňovacia podložka 1/2"	ks	2,000	2,51	5,02
10	K	Pol139	montáž WC klozetu zaveseného	ks	2,000	17,96	35,92
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725119410				
11	K	Pol140	montáž predstenového systému WC	ks	2,000	41,78	83,56
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725149715				
12	K	Pol141	zavesenie WC klozetu do predstenového systému	ks	2,000	7,20	14,40
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725149720				
13	K	Pol142	montáž splachovačov ručných	ks	2,000	10,35	20,70
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725119109				
14	K	Pol143	montáž sedacej dosky	ks	2,000	2,43	4,86
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725291112				
15	K	Pol144	montáž nástenky 1/2"	ks	2,000	3,82	7,64
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 722220111				
16	K	Pol145	Zriadenie odpadových výpustiek 110	ks	2,000	4,42	8,84
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 721194109				
17	K	Pol154	UMÝVADLO KERAMICKÉ NÁSTENNÉ ZÁVESNÉ Š. PODĽA VOĽBY INTERÉRU	ks	1,000	39,76	39,76
18	K	Pol155	UPEVNŔOVACIE ŠRUBY UMÝVADLOVÉ	ks	1,000	3,50	3,50
19	K	Pol156	BATÉRIA ZMIEŠAVACIA UMÝVADLOVÁ STOJÁNKOVÁ JEDNOBODOVÁ PÁKOVÁ	ks	1,000	15,39	15,39
20	K	Pol157	UMÝVADLOVÁ VÝPUSŤ A391 5/4" CLIK/CLACK	ks	1,000	15,39	15,39
21	K	Pol158	POLOSTĽP KERAMICKÝ	ks	1,000	95,84	95,84
22	K	Pol159	SIFÓN FĽAŠOVÝ HL132 DN40	ks	1,000	22,10	22,10
23	K	Pol160	PRIPOJOVACIE KOLENO DN50 SO ZÁSUVNOU TESNIACOU MANŽETOU 50/40	ks	1,000	14,00	14,00
24	K	Pol161	Kohút guľový rohový pre studenú a teplú pitnú vodu s filtrom, 2-ma O-krúžkami a vrtmi, pripojenie 1/2" - 3/8", PN 16, DN 15 roháčik	ks	2,000	5,98	11,96
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 1255301				
25	K	Pol162	nást. koleno RAUTITAN RX+ 20 - Rp 1/2 krátke	ks	2,000	8,85	17,70

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 14563591001				
26	K	Pol163	násuvná objímka RAUTITAN PX 20	ks	2,000	0,87	1,74
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11600021001				
27	K	Pol138	uzemňovacia podložka 1/2"	ks	2,000	2,51	5,02
28	K	Pol165	montáž zaveseného umývadla na skrutky do muriva	ks	1,000	30,15	30,15
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725219401				
29	K	Pol166	montáž stĺpa	ks	1,000	4,01	4,01
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725219601				
30	K	Pol167	montáž nástennej batérie umývadlovej pákovej	ks	1,000	7,20	7,20
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725829201				
31	K	Pol168	montáž umývadlového sifónu	ks	1,000	7,07	7,07
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725869301				
32	K	Pol169	montáž odpadového ventilu	ks	1,000	4,06	4,06
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725859102				
33	K	Pol144	montáž nástenky 1/2"	ks	2,000	3,82	7,64
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 722220111				
34	K	Pol170	montáž roháčka bez pripojovacej rúrky	ks	2,000	6,41	12,82
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725819402				
35	K	Pol171	Zriadenie odpadových výpustiek 50	ks	1,000	2,99	2,99
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 721194105				
36	K	Pol172	UMÝVATKO KERAMICKÉ NÁSTENNÉ ZÁVESNÉ Š. PODĽA VOĽBY INTERÉRU	ks	1,000	39,76	39,76
37	K	Pol155	UPEVNŔOVACIE ŠRUBY UMÝVADLOVÉ	ks	1,000	3,50	3,50
38	K	Pol156	BATÉRIA ZMIEŠAVACIA UMÝVADLOVÁ STOJÁNKOVÁ JEDNOBODOVÁ PÁKOVÁ	ks	1,000	15,39	15,39
39	K	Pol157	UMÝVADLOVÁ VÝPUSŤ A391 5/4" CLIK/CLACK	ks	1,000	15,39	15,39
40	K	Pol158	POLOSTĽP KERAMICKÝ	ks	1,000	95,84	95,84
41	K	Pol159	SIFÓN FLAŠOVÝ HL132 DN40	ks	1,000	22,10	22,10
42	K	Pol160	PRIPOJOVACIE KOLENO DN50 SO ZÁSUVNOU TESNIACOU MANŽETOU 50/40	ks	1,000	14,00	14,00
43	K	Pol161	Kohút guľový rohový pre studenú a teplú pitnú vodu s filtrom, 2-ma O-kružkami a vrtmi, pripojenie 1/2" - 3/8", PN 16, DN 15 roháček	ks	2,000	5,98	11,96
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 1255301				
44	K	Pol162	nást. koleno RAUTITAN RX+ 20 - Rp 1/2 krátke	ks	2,000	8,85	17,70
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 14563591001				
45	K	Pol163	násuvná objímka RAUTITAN PX 20	ks	2,000	0,87	1,74
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11600021001				
46	K	Pol138	uzemňovacia podložka 1/2"	ks	2,000	2,51	5,02
47	K	Pol165	montáž zaveseného umývadla na skrutky do muriva	ks	1,000	30,15	30,15
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725219401				
48	K	Pol166	montáž stĺpa	ks	1,000	4,01	4,01
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725219601				
49	K	Pol167	montáž nástennej batérie umývadlovej pákovej	ks	1,000	7,20	7,20
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725829201				
50	K	Pol168	montáž umývadlového sifónu	ks	1,000	7,07	7,07
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725869301				
51	K	Pol169	montáž odpadového ventilu	ks	1,000	4,06	4,06
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725859102				
52	K	Pol144	montáž nástenky 1/2"	ks	2,000	3,82	7,64
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 722220111				
53	K	Pol170	montáž roháčka bez pripojovacej rúrky	ks	2,000	6,41	12,82
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725819402				
54	K	Pol171	Zriadenie odpadových výpustiek 50	ks	1,000	2,99	2,99
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 721194105				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
55	K	Pol267	DREZ NEREZOVÝ ZABUDOVATEĽNÝ ROZMER 60x50 cm VOLBY INTERIÉRU	ks	1,000	52,50	52,50
56	K	Pol268	TESNENIE OKOLO DREZU	ks	1,000	3,50	3,50
57	K	Pol269	DREZOVÁ STOJÁNKOVÁ JEDNOBODOVÁ PÁKOVÁ ZMIEŠAVACIA BATÉRIA	ks	1,000	42,00	42,00
58	K	Pol162	nást. koleno RAUTITAN RX+ 20 - Rp 1/2 krátke	ks	2,000	8,85	17,70
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 14563591001				
59	K	Pol163	násuvná objímka RAUTITAN PX 20	ks	2,000	0,87	1,74
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11600021001				
60	K	Pol161	Kohút guľový rohový pre studenú a teplú pitnú vodu s filtrom, 2-ma O-kružkami a vrtmi, pripojenie 1/2" - 3/8", PN 16, DN 15 roháčik	ks	2,000	5,98	11,96
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 1255301				
61	K	Pol160	PRIPOJOVACIE KOLENO DN50 SO ZÁSUVNOU TESNIACOU MANŽETOU 50/40	ks	1,000	14,00	14,00
62	K	Pol138	uzemňovacia podložka 1/2"	ks	2,000	2,51	5,02
63	K	Pol270	montáž kuchynského drezu	ks	1,000	17,43	17,43
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725319121				
64	K	Pol271	montáž stojánkovej batérie drezovej pákovej	ks	1,000	10,23	10,23
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725829206				
65	K	Pol272	montáž drezového sifónu	ks	1,000	7,90	7,90
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725869311				
66	K	Pol255	montáž odpadového ventilu	ks	1,000	4,06	4,06
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725859102				
67	K	Pol144	montáž nástenky 1/2"	ks	2,000	3,82	7,64
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 722220111				
68	K	Pol170	montáž roháčika bez pripojovacej rúrky	ks	2,000	6,41	12,82
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725819402				
69	K	Pol171	Zriadenie odpadových výpustiek 50	ks	1,000	2,99	2,99
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 721194105				
70	K	Pol340	KERAMICKÁ ZÁVESNÁ VÝLEVKA S PLASTOVOU MREŽOU V. 400	ks	1,000	121,40	121,40
71	K	Pol131	PREDSTENOVÝ INŠTALAČNÝ MODUL NA ZAMUROVANIE	ks	1,000	122,40	122,40
72	K	Pol341	TESNENIE PRÍVODU VODY	ks	1,000	3,50	3,50
73	K	Pol342	UPEVNŔOVACIA INŠTALAČNÁ SADA	ks	1,000	14,00	14,00
74	K	Pol343	BATÉRIA NÁSTENNÁ DERZOVÁ ZMIEŠAVACIA CHRÓMOVÁ S VÝTOKOM DĽ. 200 mm (HERZ UH00281)	ks	1,000	42,00	42,00
75	K	Pol162	nást. koleno RAUTITAN RX+ 20 - Rp 1/2 krátke	ks	2,000	8,85	17,70
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 14563591001				
76	K	Pol163	násuvná objímka RAUTITAN PX 20	ks	2,000	0,87	1,74
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11600021001				
77	K	Pol138	uzemňovacia podložka 1/2"	ks	2,000	2,51	5,02
78	K	Pol344	montáž zavesenej výlevky	ks	1,000	22,52	22,52
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725332320				
79	K	Pol345	montáž predstenového systému	ks	1,000	41,78	41,78
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725149715				
80	K	Pol346	zavesenie výlevky do predstenového systému	ks	1,000	7,20	7,20
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725149720				
81	K	Pol347	montáž mreže	ks	1,000	2,43	2,43
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725291112				
82	K	Pol348	montáž výlevkového sifónu	ks	1,000	7,07	7,07
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725869351				
83	K	Pol349	montáž nástennej batérie drezovej pákovej	ks	1,000	7,20	7,20
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725829201				
84	K	Pol144	montáž nástenky 1/2"	ks	2,000	3,82	7,64
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 722220111				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
85	K	Pol145	Zriadenie odpadových výpustiek 110	ks	1,000	4,42	4,42
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 721194109				
86	K	Pol350	VOLNÝ VÝTOK. VENTIL HERZ 2503 1/2" S HADICOVOU PRÍPOJKOU 3/4"	ks	1,000	4,93	4,93
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 1250311				
87	K	Pol351	KRYCIA ROZETA	ks	1,000	1,40	1,40
88	K	Pol152	nást. koleno RAUTITAN RX+ 16 - Rp 1/2 krátke	ks	1,000	8,02	8,02
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 14563581001				
89	K	Pol136	násuvná objímka RAUTITAN PX 16	ks	1,000	0,77	0,77
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11600011001				
90	K	Pol138	uzemňovacia podložka 1/2"	ks	1,000	2,51	2,51
91	K	Pol280	montáž nástenného ventilu 1/2"	ks	1,000	4,43	4,43
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725819201				
92	K	Pol144	montáž nástenky 1/2"	ks	1,000	3,82	3,82
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 722220111				
93	K	Pol352	NEZAMRZAJÚCI VENTIL SCHELL POLAR ZÁHRADNÝ 1/2" x 200-450 mm	ks	1,000	62,98	62,98
94	K	Pol351	KRYCIA ROZETA	ks	1,000	1,40	1,40
95	K	Pol353	kolenový prechod RAUTITAN RX+ 16 - G 1/2	ks	1,000	10,82	10,82
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 14563961001				
96	K	Pol136	násuvná objímka RAUTITAN PX 16	ks	1,000	0,77	0,77
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11600011001				
97	K	Pol138	uzemňovacia podložka 1/2"	ks	1,000	2,51	2,51
98	K	Pol280	montáž nástenného ventilu 1/2"	ks	1,000	4,43	4,43
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725819201				
99	K	Pol354	montáž kolena 1/2"	ks	1,000	3,82	3,82
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 722220111				
D	D2	Kanalizačný zvod					0,00
D	D3	Splašková kanalizácia					2 747,51
100	K	Pol295	Rúra odpadová odhlučnená RAUPIANO Plus DN 110	bm	50,000	11,96	598,00
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 286140048800				
101	K	Pol355	Rúra odpadová odhlučnená RAUPIANO Plus DN 125	bm	11,000	17,49	192,39
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 286140049500				
102	K	Pol356	Rúra odpadová odhlučnená RAUPIANO Plus DN 160	bm	43,000	19,94	857,42
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 286140050000				
103	K	Pol357	montáž odhlučneného potrubia DN110	bm	50,000	9,45	472,50
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 721171713				
104	K	Pol358	montáž odhlučneného potrubia DN125	bm	11,000	10,50	115,50
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 721171714				
105	K	Pol359	montáž odhlučneného potrubia DN160	bm	43,000	11,90	511,70
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 721171715				
D	D4	Tvarovky					904,85
106	K	Pol301	Koleno RAUPIANO Plus RAU-PP (minerálna výstuž) DN 110, 45°	ks	55,000	3,91	215,05
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 286540067000				
107	K	Pol360	Koleno RAUPIANO Plus RAU-PP (minerálna výstuž) DN 125, 45°	ks	4,000	8,95	35,80
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 286540067500				
108	K	Pol361	Koleno RAUPIANO Plus RAU-PP (minerálna výstuž) DN 160, 45°	ks	9,000	13,13	118,17
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 286540067800				
109	K	Pol362	Redukcia RAUPIANO Plus RAU-PP (minerálna výstuž) DN 125/110	ks	3,000	6,66	19,98
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 286540088900				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
110	K	Pol363	Redukcia RAUPIANO Plus RAU-PP (minerálna výstuž) DN 160/110	ks	2,000	8,46	16,92
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 286540089000				
111	K	Pol364	Redukcia RAUPIANO Plus RAU-PP (minerálna výstuž) DN 160/125	ks	1,000	8,46	8,46
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 286540089100				
112	K	Pol305	Odbočka jednoduchá RAUPIANO Plus RAU-PP (minerálna výstuž) DN 110/ 50, 45°	ks	2,000	4,43	8,86
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 286540115200				
113	K	Pol304	Odbočka jednoduchá RAUPIANO Plus RAU-PP (minerálna výstuž) DN 110/110, 45°	ks	7,000	6,47	45,29
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 286540115600				
114	K	Pol365	Odbočka jednoduchá RAUPIANO Plus RAU-PP (minerálna výstuž) DN 125/110, 45°	ks	4,000	12,84	51,36
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 286540115800				
115	K	Pol366	Odbočka jednoduchá RAUPIANO Plus RAU-PP (minerálna výstuž) DN 160/160, 45°	ks	1,000	37,95	37,95
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 286540116600				
116	K	Pol367	Odbočka jednoduchá RAUPIANO Plus RAU-PP (minerálna výstuž) DN 160/125, 45°	ks	2,000	29,80	59,60
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 286540116400				
117	K	Pol368	Odbočka jednoduchá RAUPIANO Plus RAU-PP (minerálna výstuž) DN 160/110, 45°	ks	3,000	25,29	75,87
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 286540116200				
118	K	Pol369	Rúra s čistiacim otvorom RAUPIANO Plus RAU-PP (minerálna výstuž) DN 110	ks	4,000	6,97	27,88
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 286540143100				
119	K	Pol370	Rúra s čistiacim otvorom RAUPIANO Plus RAU-PP (minerálna výstuž) DN 125	ks	3,000	19,19	57,57
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 286540143200				
120	K	Pol371	Rúra s čistiacim otvorom RAUPIANO Plus RAU-PP (minerálna výstuž) DN 160	ks	2,000	30,42	60,84
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 286540143300				
121	K	Pol372	Montáž čistiaceho kusu 110	ks	4,000	6,03	24,12
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 721172357				
122	K	Pol373	Montáž čistiaceho kusu 125	ks	3,000	7,45	22,35
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 721172360				
123	K	Pol374	Montáž čistiaceho kusu 160	ks	2,000	9,39	18,78
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 721172363				
D		D5	Dažďová kanalizácia				1 306,36
124	K	Pol378	Rúra Geberit PE: d=110mm	bm	26,000	10,25	266,50
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 367.000.16.0				
125	K	Pol379	Rúra Geberit PE: d=160mm	bm	36,000	20,31	731,16
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 369.000.16.0				
126	K	Pol380	Montáž kanalizačného potrubia z PE-HD zváraného natupo D 110 mm	bm	26,000	4,23	109,98
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 721174015				
127	K	Pol381	Montáž kanalizačného potrubia z PE-HD zváraného natupo D 160 mm	bm	36,000	5,52	198,72
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 721174021				
D		D4	Tvarovky				723,47
128	K	Pol382	Koleno Geberit PE: 45°, d=110mm	ks	16,000	5,29	84,64
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 367.045.16.1				
129	K	Pol383	Koleno Geberit PE: 45°, d=160mm	ks	10,000	16,78	167,80
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 369.045.16.1				
130	K	Pol384	Odbočka Geberit PE 45°: d=160mm, d1=110mm	ks	3,000	37,46	112,38
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 369.135.16.1				
131	K	Pol385	Excentrická redukcia Geberit PE, dlhá: d=160mm, d1=110mm	ks	2,000	40,36	80,72
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 369.584.16.1				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
132	K	Pol386	Čistiaca tvarovka Geberit PE 90° s kruhovým servisným otvorom: d=110mm, d1=110mm	ks	1,000	23,98	23,98
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 367.451.16.1				
133	K	Pol387	Čistiaca tvarovka Geberit PE 90° s kruhovým servisným otvorom: d=160mm, d1=110mm	ks	4,000	52,59	210,36
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 369.451.16.1				
134	K	Pol372	Montáž čistiaceho kusu 110	ks	1,000	6,03	6,03
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 721172357				
135	K	Pol374	Montáž čistiaceho kusu 160	ks	4,000	9,39	37,56
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 721172363				
D	D6	Odpadová sústava					21 998,90
136	K	Pol388	Rúra odpadová odhlučnená RAUPIANO Plus DN 75	bm	80,000	6,76	540,80
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 286140047300				
137	K	Pol295	Rúra odpadová odhlučnená RAUPIANO Plus DN 110	bm	350,000	11,96	4 186,00
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 286140048800				
138	K	Pol389	Potrubie z rúr RAUPIANO Plus odpadné zvislé DN 75	bm	80,000	30,49	2 439,20
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 721171711				
139	K	Pol390	Potrubie z rúr RAUPIANO Plus odpadné zvislé DN 110	bm	350,000	36,39	12 736,50
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 721171713				
140	K	Pol391	Koleno RAUPIANO Plus RAU-PP (minerálna výstuž) DN 75, 87°	ks	4,000	1,60	6,40
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 286540066300				
141	K	Pol392	Koleno RAUPIANO Plus RAU-PP (minerálna výstuž) DN 75, 45°	ks	8,000	1,60	12,80
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 286540066100				
142	K	Pol301	Koleno RAUPIANO Plus RAU-PP (minerálna výstuž) DN 110, 45°	ks	16,000	3,91	62,56
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 286540067000				
143	K	Pol302	Koleno RAUPIANO Plus RAU-PP (minerálna výstuž) DN 110, 87°	ks	10,000	3,91	39,10
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 286540067200				
144	K	Pol393	Redukcia RAUPIANO Plus RAU-PP (minerálna výstuž) DN 110/75	ks	4,000	2,77	11,08
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 286540088700				
145	K	Pol394	Odbočka jednoduchá RAUPIANO Plus RAU-PP (minerálna výstuž) DN 75/75, 45°	ks	1,000	4,11	4,11
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 286540114400				
146	K	Pol395	Odbočka jednoduchá RAUPIANO Plus RAU-PP (minerálna výstuž) DN 110/ 50, 87°	ks	40,000	4,43	177,20
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 286540115300				
147	K	Pol396	Odbočka jednoduchá RAUPIANO Plus RAU-PP (minerálna výstuž) DN 110/110, 87°	ks	120,000	6,46	775,20
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 286540115700				
148	K	Pol304	Odbočka jednoduchá RAUPIANO Plus RAU-PP (minerálna výstuž) DN 110/110, 45°	ks	10,000	6,47	64,70
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 286540115600				
149	K	Pol397	Odbočka jednoduchá RAUPIANO Plus RAU-PP (minerálna výstuž) DN 110/ 75, 45°	ks	2,000	5,68	11,36
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 286540115400				
150	K	Pol305	Odbočka jednoduchá RAUPIANO Plus RAU-PP (minerálna výstuž) DN 110/ 50, 45°	ks	80,000	4,43	354,40
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 286540115200				
151	K	Pol398	Rúra s čističím otvorom RAUPIANO Plus RAU-PP (minerálna výstuž) DN 75	ks	4,000	5,01	20,04
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 286540142900				
152	K	Pol369	Rúra s čističím otvorom RAUPIANO Plus RAU-PP (minerálna výstuž) DN 110	ks	21,000	6,97	146,37
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 286540143100				
153	K	Pol399	Montáž čistiaceho kusu 75	ks	4,000	4,80	19,20
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 721172354				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
154	K	Pol372	Montáž čistiaceho kusu 110	ks	21,000	6,03	126,63
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 721172357				
155	K	Pol400	Ventil. hlavica HL810	ks	5,000	19,48	97,40
156	K	721274112	montáž ventilačnej hlavice	ks	5,000	2,21	11,05
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 721274112				
157	K	Pol401	Privzdušňovací ventil HL805	ks	4,000	33,25	133,00
158	K	Pol402	montáž privzdušňovacieho ventilu	ks	4,000	5,95	23,80
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 721290012				
D			D7	Prečerpávacie zariadenie			178,63
159	K	Pol908	Ponorné čerpadlo GÜDE GS 1103 PI	ks	1,000	37,84	37,84
160	K	Pol1100	montáž p.z.	ks	1,000	7,35	7,35
161	K	Pol1101	kabeláž dodávka	ks	1,000	17,50	17,50
162	K	Pol1102	kabeláž montáž	ks	1,000	10,50	10,50
163	K	Pol1103	uzáver G 5/4"	ks	1,000	27,29	27,29
164	K	Pol1104	spätná klapka G 5/4"	ks	1,000	8,40	8,40
165	K	Pol493	Montáž závitového ventilu 5/4"	ks	2,000	5,19	10,38
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 722221025				
166	K	Pol375	PE rúra D32	bm	15,000	0,86	12,90
167	K	Pol376	montáž PE rúry D32	bm	15,000	2,98	44,70
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 721174000				
168	K	Pol1105	prírážka na PE tvarovky	%	1,769	1,00	1,77
D			D8	Odpadová sústava dažďová			4 345,03
169	K	Pol403	STREŠNÝ VPUST HL64.1H DN75/110 HORIZONTÁLNY	ks	6,000	185,56	1 113,36
170	K	Pol404	Ohrevná sada 47W/230V	ks	6,000	137,85	827,10
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: HL609				
171	K	Pol405	montáž strešného vpustu 110	ks	6,000	7,95	47,70
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 721230099				
172	K	Pol406	montáž vyhrievacej sady	ks	6,000	7,63	45,78
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 721239999				
173	K	Pol407	hygrostat dodávka	ks	2,000	39,54	79,08
174	K	Pol408	hygrostat montáž	ks	2,000	10,50	21,00
175	K	Pol409	doplnková kabeláž dodávka	ks	6,000	17,50	105,00
176	K	Pol410	doplnková kabeláž montáž	ks	6,000	10,50	63,00
177	K	Pol411	PE rúra 110	bm	116,000	6,07	704,12
178	K	Pol412	montáž PE rúry zváranej natupo 110	bm	116,000	9,44	1 095,04
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 721171408				
179	K	Pol413	čistiaci kus PE 110	ks	2,000	3,71	7,42
180	K	Pol414	montáž PE čistiaceho kusu	ks	2,000	36,51	73,02
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 721174600				
181	K	Pol415	PE koleno 110-45	ks	17,000	5,30	90,10
182	K	Pol416	PE koleno 110-90	ks	6,000	11,26	67,56
183	K	Pol417	PE odbočka 110/110-45	ks	1,000	5,75	5,75
184	K	Pol4178	montáž PE tvarovka	ks	0,000	36,51	0,00
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 721174600				
D			D9	Vnútrotný vodovod			14 733,72
185	K	Pol418	REHAU univerzálna rúrka RAUTITAN stabil 20 x 2,9 tyč 5 m	bm	290,000	3,26	945,40
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11300811005				
186	K	Pol419	REHAU univerzálna rúrka RAUTITAN stabil 25 x 3,7 tyč 5 m	bm	180,000	5,13	923,40
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11300911005				
187	K	Pol420	REHAU univerzálna rúrka RAUTITAN stabil 32 x 4,7 tyč 5 m	bm	472,000	6,82	3 219,04
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11301011005				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
188	K	Pol421	REHAU univerzálna rúrka RAUTITAN stabil 40 x 6,0 tyč 5 m	bm	48,000	16,71	802,08
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11301111005				
189	K	Pol422	REHAU univerzálna rúrka RAUTITAN flex 50 x 6,9 tyč 6 m	bm	32,000	12,05	385,60
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11304201006				
190	K	Pol423	REHAU univerzálna rúrka RAUTITAN flex 63 x 8,6 tyč 6 m	bm	48,000	17,63	846,24
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11304301006				
191	K	Pol424	montáž plastohliníkového potrubia v tyčiach 20	bm	290,000	4,94	1 432,60
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 722171132				
192	K	Pol425	montáž plastohliníkového potrubia v tyčiach 26	bm	180,000	5,56	1 000,80
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 722171133				
193	K	Pol426	montáž plastohliníkového potrubia v tyčiach 32	bm	472,000	7,08	3 341,76
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 722171134				
194	K	Pol427	montáž plastohliníkového potrubia v tyčiach 40	bm	48,000	8,93	428,64
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 722171135				
195	K	Pol428	montáž plastohliníkového potrubia v tyčiach 50	bm	32,000	13,87	443,84
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 722171136				
196	K	Pol429	montáž plastohliníkového potrubia v tyčiach 63	bm	48,000	20,09	964,32
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 722171137				
	D	D4	Tvarovky				9 764,84
197	K	Pol430	spojka RAUTITAN PX 20 - 20	ks	23,000	3,40	78,20
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11600121001				
198	K	Pol431	spojka RAUTITAN PX 25 - 25	ks	14,000	4,93	69,02
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11600131001				
199	K	Pol432	spojka RAUTITAN PX 32 - 32	ks	38,000	7,95	302,10
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11600141001				
200	K	Pol433	spojka RAUTITAN PX 40 - 40	ks	4,000	15,60	62,40
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11600151001				
201	K	Pol434	spojka RAUTITAN RX+ 50 - 50	ks	3,000	30,67	92,01
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 14563021001				
202	K	Pol435	spojka RAUTITAN RX+ 63 - 63	ks	4,000	45,89	183,56
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 14563031001				
203	K	Pol436	koleno RAUTITAN PX 20 - 20, 90 stupňov	ks	48,000	4,75	228,00
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11600221001				
204	K	Pol437	koleno RAUTITAN PX 25 - 25, 90 stupňov	ks	30,000	6,29	188,70
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11600231001				
205	K	Pol438	koleno RAUTITAN PX 32 - 32, 90 stupňov	ks	79,000	11,54	911,66
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11600241001				
206	K	Pol439	koleno RAUTITAN PX 40 - 40, 90 stupňov	ks	8,000	19,29	154,32
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11600251001				
207	K	Pol440	koleno RAUTITAN RX+ 50 - 50, 90 stupňov	ks	5,000	45,07	225,35
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 14563071001				
208	K	Pol441	koleno RAUTITAN RX+ 63 - 63, 90 stupňov	ks	8,000	71,48	571,84
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 14563081001				
209	K	Pol320	T-kus RAUTITAN PX 20 - 20 - 20	ks	18,000	5,91	106,38
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11600321001				
210	K	Pol442	T-kus RAUTITAN PX 40 - 40 - 40	ks	2,000	32,47	64,94
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11600351001				
211	K	Pol443	T-kus RAUTITAN RX+ 50 - 32 - 50	ks	4,000	58,90	235,60
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 14562841001				
212	K	Pol444	T-kus RAUTITAN RX+ 63 - 32 - 63	ks	8,000	80,98	647,84
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 14562871001				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
213	K	Pol445	T-kus RAUTITAN RX+ 63 - 40 - 63	ks	2,000	86,37	172,74
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 14562881001				
214	K	Pol446	T-kus RAUTITAN RX+ 63 - 25 - 63	ks	1,000	80,98	80,98
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 14562861001				
215	K	Pol317	T-kus RAUTITAN PX 25 - 20 - 25	ks	18,000	6,69	120,42
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11600631001				
216	K	Pol447	T-kus RAUTITAN PX 32 - 25 - 32	ks	60,000	14,49	869,40
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11600661001				
217	K	Pol448	T-kus RAUTITAN PX 40 - 32 - 40	ks	6,000	32,47	194,82
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11600691001				
218	K	Pol449	T-kus RAUTITAN PX 32 - 25 - 25	ks	26,000	15,02	390,52
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11600911001				
219	K	Pol450	T-kus RAUTITAN PX 40 - 32 - 32	ks	2,000	32,47	64,94
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11600921001				
220	K	Pol451	T-kus RAUTITAN RX+ 32 - Rp 1 - 32	ks	22,000	24,14	531,08
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 14562991001				
221	K	Pol452	spojka RAUTITAN PX 25 - 20	ks	2,000	4,95	9,90
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11600431001				
222	K	Pol453	spojka RAUTITAN PX 40 - 32	ks	4,000	15,60	62,40
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11600471001				
223	K	Pol454	spojka RAUTITAN RX+ 50 - 40	ks	2,000	33,01	66,02
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 14563051001				
224	K	Pol455	spojka RAUTITAN RX+ 63 - 50	ks	2,000	43,60	87,20
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 14563061001				
225	K	Pol456	prechod RAUTITAN RX+ 20 - R 1/2	ks	64,000	5,58	357,12
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 14563141001				
226	K	Pol316	prechod RAUTITAN RX+ 25 - R 1/2	ks	216,000	8,67	1 872,72
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 14563171001				
227	K	Pol457	prechod RAUTITAN RX+ 25 - R 3/4	ks	1,000	7,54	7,54
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 14563181001				
228	K	Pol458	prechod RAUTITAN RX+ 32 - R 1	ks	36,000	12,00	432,00
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 14563211001				
229	K	Pol459	prechod RAUTITAN RX+ 40 - R 1 1/4	ks	8,000	19,37	154,96
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 14563231001				
230	K	Pol460	prechod RAUTITAN RX+ 63 - R 2	ks	2,000	43,82	87,64
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 14563261001				
231	K	Pol461	vsuvka 1"x3/4"	ks	22,000	2,69	59,18
232	K	Pol462	zátka 3/4"	ks	22,000	0,69	15,18
233	K	Pol463	zátka 1/2"	ks	11,000	0,56	6,16
234	K	Pol163	násuvná objímka RAUTITAN PX 20	ks	0,000	0,87	0,00
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11600021001				
235	K	Pol323	násuvná objímka RAUTITAN PX 25	ks	0,000	1,17	0,00
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11600031001				
236	K	Pol464	násuvná objímka RAUTITAN PX 32	ks	0,000	2,35	0,00
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11600041001				
237	K	Pol465	násuvná objímka RAUTITAN PX 40	ks	0,000	3,82	0,00
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11600051001				
238	K	Pol466	násuvná objímka RAUTITAN MX/LX 50	ks	0,000	8,11	0,00
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11397711002				
239	K	Pol467	násuvná objímka RAUTITAN MX/LX 63	ks	0,000	13,97	0,00
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11397811002				
	D	D10	Požiar na voda				14 079,76
240	K	Pol1106	HN 25D/30	ks	9,000	349,57	3 146,13

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 722254114				
241	K	Pol469	montáž hydrantu	ks	9,000	14,71	132,39
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 722254199				
242	K	Pol470	nerez rúra 35	bm	18,000	44,83	806,94
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 722161012				
243	K	Pol471	nerez rúra 42	bm	96,000	58,08	5 575,68
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 722161015				
244	K	Pol472	nerez rúra 54	bm	55,000	73,29	4 030,95
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 722161018				
245	K	Pol473	nerez šrubenie 2"	ks	2,000	15,73	31,46
246	K	Pol474	nerez šrubenie 1"	ks	9,000	6,97	62,73
247	K	Pol475	nerez redukcia 5/4x1"	ks	1,000	4,50	4,50
248	K	Pol476	nerez t-kus 2x1"	ks	1,000	75,50	75,50
249	K	Pol477	nerez t-kus 2x5/4"	ks	4,000	18,47	73,88
250	K	Pol478	nerez t-kus 5/4"	ks	4,000	6,71	26,84
251	K	Pol479	nerez zátka 1"	ks	1,000	1,48	1,48
252	K	Pol480	montáž nerez tvarovky 2"	ks	7,000	5,84	40,88
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 722161118				
253	K	Pol481	montáž nerez tvarovky 5/4"	ks	5,000	5,04	25,20
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 722161115				
254	K	Pol482	montáž nerez tvarovky 1"	ks	10,000	4,52	45,20
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 722161112				
D	D11	Armatúry					14 783,15
255	K	Pol483	Kohút guľový so zeleným pákovým ovládačom, z DR mosadze, s tretím vrtom v guli, PN 25, DN 50, odolné voči vypl.zinku	ks	3,000	42,67	128,01
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 2210006				
256	K	Pol484	Kontrolovateľný spätný ventil, typ EA, RV280, s vnútorným závitom, R2"	ks	1,000	211,51	211,51
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: RV280-2A				
257	K	Pol485	Mosadzný Y-filter s pripojením s vnútorným závitom, FY30, s dvojitém sítkom, oko sitka približne 0,18 mm	ks	1,000	107,07	107,07
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: FY30-2B				
258	K	Pol486	Montáž závitového ventilu 2"	ks	4,000	8,06	32,24
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 722221035				
259	K	Pol487	Montáž filtra závitového 2"	ks	1,000	8,04	8,04
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 722221385				
260	K	Pol488	Ventil STRÖMAX-WD DN 25 na pitnú vodu, šikmý uzatvárací, s vnútorným závitom, nestúpavé vreteno	ks	18,000	29,72	534,96
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 2412563				
261	K	Pol489	Ventil STRÖMAX-WD DN 32 na pitnú vodu, šikmý uzatvárací, s vnútorným závitom, nestúpavé vreteno	ks	4,000	47,31	189,24
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 2412564				
262	K	Pol490	Ventil STRÖMAX-WD DN 15 na pitnú vodu, šikmý uzatvárací, s vnútorným závitom, nestúpavé vreteno	ks	11,000	16,93	186,23
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 2412561				
263	K	Pol491	Termostat do cirkulácie DN 15, kvs 0,45, DN15, s dvomi termostatmi nastavenými z výroby na 48° a na 70°C	ks	11,000	53,47	588,17
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 2401107				
264	K	Pol492	Ventil STRÖMAX 4017 M DN 15 LF, šikmý, vyvažovací, s meracou clonou pre meranie tlakovej diferencie, s meracími ventilčekmi, hrdlo x hrdlo	ks	11,000	7,67	84,37
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 1401711				
265	K	Pol493	Montáž závitového ventilu 5/4"	ks	4,000	5,19	20,76
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 722221025				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
266	K	Pol494	Montáž závitového ventilu 1"	ks	18,000	4,40	79,20
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 722221020				
267	K	Pol495	Montáž závitového ventilu 1/2"	ks	33,000	2,39	78,87
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 722221010				
268	K	Pol496	Kohút guľový so zeleným pákovým ovládačom, z DR mosadze, s tretím vrtom v guli, PN 25, DN 15, odolné voči vypl.zinku	ks	216,000	5,35	1 155,60
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 2210001				
269	K	Pol497	Ventil spätný pružinový DN 15, teleso z mosadze, NBR tesnenie	ks	216,000	6,93	1 496,88
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 1262241				
270	K	Pol498	Filter na úžitkovú vodu, DN 15, veľkosť oka sieťoviny 0,5 mm, PN25	ks	108,000	5,24	565,92
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 1266201				
271	K	Pol499	vodomer bytový QN 1,5 G 1/2"	ks	54,000	19,60	1 058,40
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: SV				
272	K	Pol499	vodomer bytový QN 1,5 G 1/2"	ks	54,000	19,60	1 058,40
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: TV				
273	K	Pol500	M-BUS modul	ks	108,000	31,92	3 447,36
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: WfZ31				
274	K	Pol501	šrubenie k vodomeru 1/2"	ks	108,000	3,43	370,44
275	K	Pol502	montáž vodomeru	ks	108,000	8,86	956,88
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 7221261000				
276	K	Pol503	montáž M-BUS modulu	ks	108,000	10,50	1 134,00
277	K	Pol495	Montáž závitového ventilu 1/2"	ks	432,000	2,39	1 032,48
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 722221010				
278	K	Pol504	Montáž filtra závitového 1/2"	ks	108,000	2,39	258,12
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 722221360				
D	D12		Príslušenstvo				9 659,44
279	K	Pol324	objímka s pryž výstelkou na závit tyče	ks	193,000	1,05	202,65
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 20				
280	K	Pol325	objímka s pryž výstelkou na závit tyče	ks	120,000	1,83	219,60
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 25				
281	K	Pol505	objímka s pryž výstelkou na závit tyče	ks	315,000	2,03	639,45
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 32				
282	K	Pol506	objímka s pryž výstelkou na závit tyče	ks	32,000	2,31	73,92
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 40				
283	K	Pol326	objímka s pryž výstelkou na závit tyče	ks	21,000	2,74	57,54
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 50				
284	K	Pol507	objímka s pryž výstelkou na závit tyče	ks	32,000	3,15	100,80
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 63				
285	K	Pol505	objímka s pryž výstelkou na závit tyče	ks	12,000	2,03	24,36
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 1"				
286	K	Pol506	objímka s pryž výstelkou na závit tyče	ks	64,000	2,31	147,84
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 5/4"				
287	K	Pol507	objímka s pryž výstelkou na závit tyče	ks	37,000	3,15	116,55
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 2"				
288	K	Pol508	Zvukovoizolačné podperné upevnenie DN 75	ks	62,000	7,54	467,48
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 286710009600				
289	K	Pol327	Zvukovoizolačné podperné upevnenie DN 110	ks	396,000	8,39	3 322,44
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 286710009800				
290	K	Pol509	Zvukovoizolačné podperné upevnenie DN 125	ks	7,000	9,43	66,01
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 286710009900				
291	K	Pol510	Zvukovoizolačné podperné upevnenie DN 160	ks	36,000	14,60	525,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 286710010000				
292	K	Pol511	protipožiarna manžeta FP3 DN 75	ks	4,000	48,64	194,56
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11220461001				
293	K	Pol512	protipožiarna manžeta FP3 DN 110	ks	66,000	53,04	3 500,64
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11220481001				
D			D13	Izolácie			6 719,59
294	K	Pol328	Tubolit DG	bm	3,000	0,70	2,10
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 20*9				
295	K	Pol329	Tubolit DG	bm	200,000	0,77	154,00
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 20*13				
296	K	Pol330	Tubolit DG	bm	90,000	1,47	132,30
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 20*20				
297	K	Pol331	Tubolit DG	bm	180,000	1,72	309,60
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 25*20				
298	K	Pol513	Tubolit DG	bm	472,000	1,90	896,80
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 32*20				
299	K	Pol329	Tubolit DG	bm	5,000	0,77	3,85
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 40*9				
300	K	Pol514	Tubolit DG	bm	10,000	2,18	21,80
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 40*20				
301	K	Pol515	Tubolit DG	bm	33,000	3,79	125,07
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 40*30				
302	K	Pol516	Tubolit DG	bm	32,000	4,55	145,60
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 50*30				
303	K	Pol517	Tubolit DG	bm	48,000	6,73	323,04
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 63*30				
304	K	Pol518	Tubolit DG	bm	18,000	1,25	22,50
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 35*13				
305	K	Pol519	Tubolit DG	bm	96,000	1,47	141,12
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 40*13				
306	K	Pol520	Tubolit DG	bm	55,000	1,61	88,55
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 54*13				
307	K	Pol521	Montáž trubíc z PE, hr. do 10 mm	bm	8,000	3,16	25,28
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 713482112				
308	K	Pol332	Montáž trubíc z PE, hr. do 20 mm	bm	1 121,000	3,45	3 867,45
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 713482122				
309	K	Pol522	Montáž trubíc z PE, hr. do 30 mm	bm	113,000	3,79	428,27
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 713482132				
310	K	Pol333	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch	t	1,000	32,26	32,26
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 998713102				
D			D14	Ostatné			3 188,55
311	K	Pol334	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch	t	2,000	24,16	48,32
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 998721102				
312	K	Pol335	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch	t	2,000	21,89	43,78
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 998722102				
313	K	Pol336	Presun hmôt pre strojné vybavenie v objektoch	t	1,000	49,41	49,41
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 998724102				
314	K	Pol337	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch	t	0,500	25,08	12,54
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 998725102				
315	K	Pol523	Ochrana potrubia plstenými pásmi DN 50	bm	10,000	3,14	31,40
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 722181116				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
316	K	Pol524	Ochrana potrubia plstenými pásmi DN 100	bm	20,000	4,60	92,00
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 722181118				
317	K	Pol525	Ochrana potrubia plstenými pásmi nad 100 do DN 200	bm	10,000	6,13	61,30
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 722181119				
318	K	733191303	Tlaková skúška plastového potrubia do D 90	bm	1 070,000	0,73	781,10
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 733191303				
319	K	733190217	Tlakové skúšky potrubia z ocel. rúr do D89/5	bm	169,000	0,65	109,85
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 733190217				
320	K	Pol338	Prepláchnutie a dezinfekcia vnútorného vodovodu do DN80	bm	1 239,000	1,09	1 350,51
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 722290234				
321	K	Pol339	Skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	bm	633,000	0,83	525,39
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 721290111				
322	K	Pol526	Skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou DN 150 alebo DN 200	bm	79,000	1,05	82,95
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 721290112				
D D15			HZS				
							348,34
323	K	Pol74	Revízie	hod	14,000	3,50	49,00
324	K	Pol75	Tlakové skúšky	hod	24,000	2,45	58,80
325	K	Pol76	Predávanie zariadení	hod	4,000	8,35	33,40
326	K	Pol527	Montáž orientačných štítkov	hod	1,000	17,50	17,50
327	K	Pol77	Komplexné preskúšanie	hod	6,000	2,44	14,64
328	K	Pol58	Uvedenie zariadenia do prevádzky	ks	1,000	175,00	175,00

ROZPOČET

Stavba: Bytový dom Sekurisova ulica – Brezno

Objekt: SO 01 - Bytový dom

Časť: E1.3 - Zdravotechnika

Úroveň 3: E1.3_NP - Nebytové priestory

Miesto: Mesto Brezno

Objednávateľ: ČECH, s.r.o.

Dátum: 5. 5. 2025

Projektant: Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 661,96

D D1 Zariadovacie predmety 298,90

1	K	Pol154	UMÝVADLO KERAMICKÉ NÁSTENNÉ ZÁVESNÉ Š. PODĽA VOLBY INTERÉRU	ks	1,000	39,76	39,76
2	K	Pol155	UPEVNŔOVACIE ŠRUBY UMÝVADLOVÉ	ks	1,000	3,50	3,50
3	K	Pol156	BATÉRIA ZMIEŠAVACIA UMÝVADLOVÁ STOJÁNKOVÁ JEDNOBODOVÁ PÁKOVÁ	ks	1,000	15,39	15,39
4	K	Pol157	UMÝVADLOVÁ VÝPUSŤ A391 5/4" CLIK/CLACK	ks	1,000	15,39	15,39
5	K	Pol158	POLOSTĽP KERAMICKÝ	ks	1,000	95,84	95,84
6	K	Pol159	SIFÓN FLAŠOVÝ HL132 DN40	ks	1,000	22,10	22,10
7	K	Pol160	PRIPOJOVACIE KOLENO DN50 SO ZÁSUVNOU TESNIACOU MANŽETOU 50/40	ks	1,000	14,00	14,00
8	K	Pol161	Kohút guľový rohový pre studenú a teplú pitnú vodu s filtrom, 2-ma O-krúžkami a vrtmi, pripojenie 1/2" - 3/8", PN 16, DN 15 roháčik	ks	2,000	5,98	11,96

P Poznámka k položke: Poznámka k položke: 1255301 nást. koleno RAUTITAN RX+ 20 - Rp 1/2 krátke násuvná objímka RAUTITAN PX 20

9	K	Pol138	uzemňovacia podložka 1/2"	ks	2,000	2,51	5,02
10	K	Pol165	montáž zaveseného umývadla na skrutky do muríva	ks	1,000	30,15	30,15

P Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725219401

11	K	Pol166	montáž stípa	ks	1,000	4,01	4,01
----	---	--------	--------------	----	-------	------	------

P Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725219601

12	K	Pol167	montáž nástennej batérie umývadlovej pákovej	ks	1,000	7,20	7,20
----	---	--------	--	----	-------	------	------

P Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725829201

13	K	Pol168	montáž umývadlového sifónu	ks	1,000	7,07	7,07
----	---	--------	----------------------------	----	-------	------	------

P Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725869301

14	K	Pol169	montáž odpadového ventilu	ks	1,000	4,06	4,06
----	---	--------	---------------------------	----	-------	------	------

P Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725859102

15	K	Pol144	montáž nástenky 1/2"	ks	2,000	3,82	7,64
----	---	--------	----------------------	----	-------	------	------

P Poznámka k položke: Poznámka k položke: 722220111

16	K	Pol170	montáž roháčka bez pripojovacej rúrky	ks	2,000	6,41	12,82
----	---	--------	---------------------------------------	----	-------	------	-------

P Poznámka k položke: Poznámka k položke: 725819402

17	K	Pol171	Zriadenie odpadových výpustiek 50	ks	1,000	2,99	2,99
----	---	--------	-----------------------------------	----	-------	------	------

P Poznámka k položke: Poznámka k položke: 721194105

D D2 Splašková kanalizácia 32,06

18	K	Pol294	Rúra odpadová odhlučnená RAUPIANO Plus DN 50	bm	2,000	5,77	11,54
----	---	--------	--	----	-------	------	-------

P Poznámka k položke: Poznámka k položke: 286140046500

19	K	Pol296	Potrúbie z rúr REHAU odpadné prípojné, rúra RAUPIANO Plus DN 50	bm	2,000	10,26	20,52
----	---	--------	---	----	-------	-------	-------

P Poznámka k položke: Poznámka k položke: 721171721

D D3 Vnútorný vodovod 148,74

20	K	Pol528	REHAU univerzálna rúrka RAUTITAN stabil 20 x 2,9 kotúč	bm	19,000	2,84	53,96
----	---	--------	--	----	--------	------	-------

P Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11301311100

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
21	K	Pol311	montáž plastohliníkového potrubia v kotúčoch 20	bm	19,000	4,94	93,86
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 722171152				
22	K	Pol529	ochranná rúrka DN 23, čierna, pre rúrku 20	bm	1,000	0,92	0,92
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11374281050				
	D	D4	Príslušenstvo				9,68
23	K	Pol324	objímka s pryž výstelkou na závit tyčky	ks	4,000	1,05	4,20
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 713482122				
24	K	Pol326	objímka s pryž výstelkou na závit tyčky	ks	2,000	2,74	5,48
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 50				
	D	D5	Izolácie				79,19
25	K	Pol329	Tubolit DG	bm	18,000	0,77	13,86
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 20*13				
26	K	Pol332	Montáž trubíc z PE, hr. do 20 mm	bm	18,000	3,45	62,10
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 713482122				
27	K	Pol333	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch	t	0,100	32,26	3,23
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 998713102				
	D	D6	Ostatné				48,30
28	K	Pol334	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch	t	0,100	24,16	2,42
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 998721102				
29	K	Pol335	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch	t	0,100	21,89	2,19
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 998722102				
30	K	Pol336	Presun hmôt pre strojné vybavenie v objektoch	t	0,100	49,41	4,94
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 998724102				
31	K	Pol337	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch	t	0,100	25,08	2,51
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 998725102				
32	K	733191303	Tlaková skúška plastového potrubia do D 90	bm	19,000	0,73	13,87
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 733191303				
33	K	Pol338	Prepláchnutie a dezinfekcia vnútorného vodovodu do DN80	bm	19,000	1,09	20,71
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 722290234				
34	K	Pol339	Skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	bm	2,000	0,83	1,66
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 721290111				
	D	D7	HZS				45,09
35	K	Pol74	Revízie	hod	2,000	3,50	7,00
36	K	Pol75	Tlakové skúšky	hod	4,000	2,45	9,80
37	K	Pol76	Predávanie zariadení	hod	1,000	8,35	8,35
38	K	Pol527	Montáž orientačných štítkov	hod	1,000	17,50	17,50
39	K	Pol77	Komplexné preskúšanie	hod	1,000	2,44	2,44

ROZPOČET

Stavba: Bytový dom Sekurisova ulica – Brezno
Objekt: SO 01 - Bytový dom
Časť: E1.3 - Zdravotechnika
Úroveň 3: E1.3_G - Garáž

Miesto: Dátum: 5. 5. 2025
Objednávateľ: Mesto Brezno Projektant:
Zhotoviteľ: ČECH, s.r.o. Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 240,57

D		D7	Prečerpávacie zariadenie					178,63
1	K	Pol908	Ponorné čerpadlo GÜDE GS 1103 PI	ks	1,000	37,84		37,84
2	K	Pol1100	montáž p.z.	ks	1,000	7,35		7,35
3	K	Pol1101	kabeláž dodávka	ks	1,000	17,50		17,50
4	K	Pol1102	kabeláž montáž	ks	1,000	10,50		10,50
5	K	Pol1103	uzáver G 5/4"	ks	1,000	27,29		27,29
6	K	Pol1104	spätná klapka G 5/4"	ks	1,000	8,40		8,40
7	K	Pol493	Montáž závitového ventilu 5/4"	ks	2,000	5,19		10,38
P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 722221025						
8	K	Pol375	PE rúra D32	bm	15,000	0,86		12,90
9	K	Pol376	montáž PE rúry D32	bm	15,000	2,98		44,70
P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 721174000						
10	K	Pol1105	prirážka na PE tvarovky	%	1,769	1,00		1,77
D		D15	HZS					61,94
11	K	Pol74	Revízie	hod	1,000	3,50		3,50
12	K	Pol77	Komplexné preskúšanie	hod	1,000	2,44		2,44
13	K	Pol1107	Uvedenie zariadenia do prevádzky	ks	1,000	56,00		56,00

ROZPOČET

Stavba: Bytový dom Sekurisova ulica – Brezno
Objekt: SO 01 - Bytový dom
Časť: E1.4 - Elektroinštalácia
Úroveň 3: E1.4_BT - Byty

Miesto: Mesto Brezno
Objednávateľ: ČECH, s.r.o.
Dátum: 5. 5. 2025
Projektant:
Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu114 113,84

D	D6	Rozvádzače					24 290,00
1	K	Pol530	Rozvádzač bytu RBx (podľa výkresovej dokumentácie), dodávka, osadenie, napojenie a montáž vrátane vodorovnej a zvislej dopravy, drobného spojovacieho materiálu, odvozu a likvidácie odpadu a všetkých prác súvisiacich s realizovaním danej položky, ako je vys	ks	46,000	455,00	20 930,00
2	K	Pol531	Rozvádzač bytu RBy (podľa výkresovej dokumentácie), dodávka, osadenie, napojenie a montáž vrátane vodorovnej a zvislej dopravy, drobného spojovacieho materiálu, odvozu a likvidácie odpadu a všetkých prác súvisiacich s realizovaním danej položky, ako je vys	ks	4,000	840,00	3 360,00

D	D7	Káble					60 732,28
3	K	Pol532	H07V-K 1x4 zž	m	1 500,000	0,46	690,00
4	K	Pol533	H07V-K 1x6 zž	m	150,000	0,68	102,00
5	K	Pol534	CYKY-J 3x1,5	m	7 000,000	0,57	3 990,00
6	K	Pol535	CYKY-J 3x2,5	m	9 300,000	0,71	6 603,00
7	K	Pol536	CYKY-J 5x1,5	m	2 300,000	0,76	1 748,00
8	K	Pol537	Kábel dátový FTP cat. 6A	m	700,000	0,66	462,00
9	K	Pol538	chránička D16mm FXP TURBO 16	m	350,000	0,44	154,00
10	K	Pol539	chránička D20mm FXP TURBO 20	m	1 500,000	0,56	840,00
11	K	Pol540	chránička D25mm FXP TURBO 25	m	2 000,000	0,63	1 260,00
12	K	Pol541	príchytka pre chráničku D16mm	ks	700,000	0,07	49,00
13	K	Pol542	príchytka pre chráničku D20mm	ks	3 000,000	0,09	270,00
14	K	Pol543	príchytka pre chráničku D25mm	ks	4 000,000	0,13	520,00
15	K	Pol544	Lišta PVC 60x40 LH HC 1ks=2m	m	400,000	3,57	1 428,00
16	K	Pol545	Lišta PVC 130x40 LV 1ks=2m NB	m	400,000	5,07	2 028,00
17	K	Pol546	Mikrotrubička HDPE hrubostenná 14/10mm pre priamu pokládku, vnútorná lubrikačná vrstva	m	2 150,000	0,35	752,50
18	K	Pol547	Ukončenie vodičov v rozvádzačoch, krabiciach do 2,5mm	ks	9 520,000	0,95	9 044,00
19	K	Pol548	Ukončenie vodičov v rozvádzačoch do 16mm	ks	150,000	1,65	247,50
20	K	Pol549	Hmoždinka 5458 natílkacia k sťah. páskam 8mm čierna (100ks)	bal	2,000	3,23	6,46
21	K	Pol550	Páska izol. 0,13x15x10m biela ELECTRA	ks	10,000	0,20	2,00
22	K	Pol551	Páska izol. 0,13x15x10m čierna ELECTRA	ks	10,000	0,20	2,00
23	K	Pol552	OBO 1470175 páska montážna 5055 (17mm x 1mm x 10m)	ks	5,000	10,99	54,95
24	K	Pol553	F-Clip pre upevnenie káblov v drážke širokej do 60mm	ks	9 500,000	0,26	2 470,00
25	K	Pol554	Príchytka káblov natílkacia do otvoru Ø6mm, pre kábel 2x O4+12mm, šedá	ks	250,000	3,15	787,50
26	K	Pol555	Príchytka káblov natílkacia do otvoru Ø6mm, pre rúru 2x O20+25mm, šedá	ks	250,000	4,20	1 050,00
27	K	Pol556	Natíkačky 6mm/40mm (1bal=200ks)	bal	2,000	5,88	11,76
28	K	Pol557	Páska viazacia 280x3,5 (100ks)	bal	10,000	1,68	16,80
29	K	Pol558	Páska viazacia 140x3,5 (100ks)	bal	10,000	2,24	22,40
30	K	Pol559	Bernard svorka ZSA16	ks	50,000	0,48	24,00
31	K	Pol560	Medenný pásik pre Bernard svorka ZSA 16	ks	50,000	0,70	35,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
32	K	Pol561	Bernard svorka ZS4	ks	203,000	1,17	237,51
33	K	Pol562	Svorka WAGO	ks	5 712,000	0,11	628,32
34	K	Pol563	Rezanie drážky v tehle do 29mm (zaomietanie drážky je predmetom stavebnej časti)	m	1 250,000	1,61	2 012,50
35	K	Pol564	Rezanie drážky v betóne do 29mm (zaomietanie drážky je predmetom stavebnej časti)	m	3 500,000	3,92	13 720,00
36	K	Pol565	Vŕtanie otvoru do fi30mm - tehla	ks	300,000	2,45	735,00
37	K	Pol566	Vŕtanie otvoru do fi30mm - betón	ks	300,000	5,95	1 785,00
38	K	Pol567	Vysekávacie krabičky pre prístroje do betónu	ks	1 904,000	1,75	3 332,00
39	K	Pol568	Vysekávacie krabičky pre prístroje do tehly	ks	571,200	6,23	3 558,58
40	K	Pol569	Sadra stavebná sivá	kg	150,000	0,35	52,50

D	D8	Elektroinštalačný materiál					24 475,90
41	K	Pol570	Zásuvka jednonásobná, pod omietku, 16A/230V	ks	1 225,000	2,58	3 160,50
42	K	Pol571	Zásuvka jednonásobná, prisadená, 16A/230V, PRAKTIK	ks	7,000	3,56	24,92
43	K	Pol572	Spínač jednopol. 10A/230, rad.1	ks	157,000	3,34	524,38
44	K	Pol573	Spínač jednopol. 10A/230, rad.5	ks	104,000	4,10	426,40
45	K	Pol574	Spínač jednopol. 10A/230, rad.6	ks	165,000	6,67	1 100,55
46	K	Pol575	Spínač jednopol. 10A/230, rad.6+6	ks	16,000	3,34	53,44
47	K	Pol576	Spínač jednopol. 10A/230, rad.7	ks	51,000	3,29	167,79
48	K	Pol577	Kryt spínača 1, 2, 6, 7, 1/0	ks	373,000	2,68	999,64
49	K	Pol578	Kryt spínača delený 5, 6+6, 1/0+1/0	ks	120,000	2,12	254,40
50	K	Pol579	Kryt komunikačnej zásuvky, dvojnásobná	ks	86,000	5,55	477,30
51	K	Pol580	Uchytávací strmeň komunikačnej zásuvky	ks	86,000	5,02	431,72
52	K	Pol581	Komunikačná zásuvka (keystone) PC, 1xRJ45 cat. 6A - vo výkaze slaboprúdu	ks	222,000	3,57	792,54
53	K	Pol582	Rámček jednonásobný	ks	760,000	0,81	615,60
54	K	Pol583	Rámček dvojnásobný	ks	194,000	1,82	353,08
55	K	Pol584	Rámček trojnásobný	ks	152,000	2,45	372,40
56	K	Pol585	Rámček päťnásobný	ks	50,000	6,09	304,50
57	K	Pol586	Kryt zaslepovací pre ukončenie optického prívodu do bytu	ks	50,000	3,00	150,00
58	K	Pol587	Prístrojová krabica KPR68 - presný typ určiť podľa potreby na konkrétnom mieste v stavbe	ks	1 904,000	1,06	2 018,24
59	K	Pol588	Krycie viečko krabice	ks	50,000	0,11	5,50
60	K	Pol589	Vývod pre ventilátor / zariadenie VZT (zariadenie je dodávkou VZT)	ks	56,000	24,50	1 372,00
61	K	Pol590	Vývod pre 1-fázové vývody, všeobecný	ks	554,000	17,50	9 695,00
62	K	Pol591	Vývod pre 3-fázové vývody, všeobecný	ks	48,000	24,50	1 176,00

D	D9	HSZ, Ostatné					4 615,66
63	K	Pol592	Pomocné práce (upratanie po sekacích prácach, drobné presuny materiálu, vyčistenie krabičiek po omietkach, skrátenie a upravenie káblov a pod.)	hod	120,000	5,95	714,00
64	K	Pol593	Zriadenie skladu - uzavretie miestnosti 20m2 pre uskladnenie materiálu počas doby realizácie	ks	1,000	140,00	140,00
65	K	Pol594	Revízia a vypracovanie revíznej správy	ks	1,000	105,00	105,00
66	K	Pol595	Podruž. mat / klnce,štitky, pásky, natlakacie skrut.,..... /	%	1 132,082	0,50	566,04
67	K	Pol596	Podiel pridružených výkonov	%	1 132,082	0,30	339,62
68	K	Pol597	Spracovanie projektovej dokumentácie skutkového vyhotovenia	ks	1,000	126,00	126,00
69	K	Pol598	Foto-Video dokumentácia elektroinštalačných rozvodov pred omietaním	ks	1,000	105,00	105,00
70	K	Pol599	Projektový manažment	hod	60,000	28,00	1 680,00
71	K	Pol600	Inžinierska činnosť	hod	10,000	84,00	840,00

ROZPOČET

Stavba: Bytový dom Sekurisova ulica – Brezno
Objekt: SO 01 - Bytový dom
Časť: E1.4 - Elektroinštalácia
Úroveň 3: E1.4_SP - Spoločné priestory

Miesto: Mesto Brezno
Objednávateľ: Mesto Brezno
Zhotoviteľ: ČECH, s.r.o.
Dátum: 5. 5. 2025
Projektant:
Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 63 614,97

D	D1	Rozvádzače				840,00	
1	K	Pol1111	Rozvádzač spoločný 1RSS (podľa výkresovej dokumentácie), dodávka, osadenie, napojenie a montáž vrátane vodorovnej a zvislej dopravy, drobného spojovacieho materiálu, odvozu a likvidácie odpadu a všetkých prác súvisiacich s realizovaním danej položky, ako j	ks	1,000	840,00	840,00

D	D2	Dátový rozvádzač - aktívne prvky sú predmetom dodávky správcu dátovej				239,60	
2	K	Pol643	Dátový rozvádzač RACK 19" rozvádzač nástenný dvojdielny 9U/600x600mm, šedý RAL7035	ks	1,000	131,04	131,04
3	K	Pol644	Ventilačná jednotka 19", 4 ventilátory, s termostatom	ks	1,000	88,34	88,34
4	K	Pol645	Rozvodný panel 19", 8 x 230V, French s prepäťovou ochranou s filtrom	ks	1,000	20,22	20,22

D	D3	Záložný zdroj el. energie				435,37	
5	K	Pol646	ASTIP STRONG 11kVA/1,5kVA/3f/30M	ks	1,000	400,37	400,37
6	K	Pol647	Doprava	ks	1,000	35,00	35,00

D	D4	Nabíjacie stanice				891,38	
7	K	Pol648	Nabíjacia stanica pre osobné autá do 11 kW, zásuvka typ 2, RFID autorizácia, vrátane kovového piliera	ks	1,000	366,38	366,38
8	K	Pol649	Merací a radiaci systém pre manažment výkonu nabíjacích staníc, komplet, osadený v rozvádzači R-NAB	ks	1,000	350,00	350,00
9	K	Pol650	Uvedenie do prevádzky	ks	1,000	175,00	175,00

D	D5	Príprava pre nabíjacie stanice				1 813,00	
10	K	Pol651	Zemný výkop pre šachtu, násyp pod šachtu, osadenie zemnej šachty / základu (vybetónovanie základu), úprava terénu do pôvodného stavu terénu	ks	14,000	24,50	343,00
11	K	Pol652	Zemná šachta / základ pod nabíjaciú stanicu pre osobné autá	ks	14,000	105,00	1 470,00
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: Zemné práce pre káblovú trasu bude vykázané v rámci objektu SO04.02				

D	D6	Káblový nosný systém				1 303,75	
12	K	Pol653	Stúpací rebrík ľahký, 200mm, komplet, vrátane spojky a úchyty, kotviaceho materiálu	m	15,000	20,38	305,70
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: LG 620 VS 3 FS				
13	K	Pol654	Stúpací rebrík ľahký, 300mm, komplet, vrátane spojky a úchyty, kotviaceho materiálu	m	15,000	26,83	402,45
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: LG 630 VS 3 FS				
14	K	Pol655	Strmeňová príchytka	ks	150,000	1,25	187,50
15	K	Pol657	Zväzkový držiak Grip 15 vrátane skrutkovej kotvy	ks	20,000	0,70	14,00
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 2031 M 15 FS				
16	K	Pol658	Zväzkový držiak Grip 30 vrátane skrutkovej kotvy	ks	20,000	1,18	23,60
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 2031 M 30 FS				
17	K	Pol659	Zväzkový držiak Grip 70 vrátane skrutkovej kotvy	ks	20,000	10,60	212,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
P			<i>Poznámka k položke:</i> <i>Poznámka k položke: 2031 M 70 FS</i>				
18	K	Pol660	Požiarna odolná príchytka pre 1 kábel (do 12mm) vrátane kotvy	ks	530,000	0,17	90,10
19	K	Pol661	Požiarna odolná príchytka pre 2 káble (do 12mm) vrátane kotvy	ks	380,000	0,18	68,40
D			D7 Káble 18 591,96				
20	K	Pol663	Kábel 1-NAYY-J 5x50	m	210,000	6,02	1 264,20
21	K	Pol664	Ovládací kábel pre riadenie výkonu nabíjacej stanice (FTP zemný) - typ kábla preveriť podľa požiadavky dodaného systému manažmentu nabíjajúcich staníc)	m	210,000	5,95	1 249,50
22	K	Pol665	Ukončenie vodičov v rozvádzačoch 25+95 mm	ks	5,000	0,95	4,75
23	K	Pol666	Káblový prestup do objektu v zemi vrátane utesnenia	m2	0,300	175,00	52,50
24	K	Pol667	CXKE-R-J 1x16 zž B2ca s1,d1,a1	m	1 000,000	2,73	2 730,00
25	K	Pol668	CXKE-R-J 1x25 zž B2ca s1,d1,a1	m	50,000	4,28	214,00
26	K	Pol532	H07V-K 1x4 zž	m	150,000	0,46	69,00
27	K	Pol533	H07V-K 1x6 zž	m	60,000	0,68	40,80
28	K	Pol669	CYKY-J 5x6	m	400,000	3,06	1 224,00
29	K	Pol670	CXKE-R-J 3x1,5 B2ca s1,d1,a1	m	1 180,000	0,95	1 121,00
30	K	Pol671	CXKE-R-J 3x2,5 B2ca s1,d1,a1	m	65,000	1,30	84,50
31	K	Pol672	CXKE-R-J 5x1,5 B2ca s1,d1,a1	m	320,000	1,42	454,40
32	K	Pol673	CXKE-R-J 5x2,5 B2ca s1,d1,a1	m	100,000	2,03	203,00
33	K	Pol674	CXKE-R-J 5x4 B2ca s1,d1,a1	m	5,000	3,14	15,70
34	K	Pol675	CXKE-R-J 5x6 B2ca s1,d1,a1	m	30,000	4,34	130,20
35	K	Pol676	CHKE-V-O 2x2,5 mm2 E60 B2ca, s1, d1, a1	m	40,000	1,39	55,60
36	K	Pol677	CHKE-V-J 3x1,5 mm2 E60 B2ca, s1, d1, a1	m	1 550,000	1,09	1 689,50
37	K	Pol678	CHKE-V-J 5x4 mm2 E60 B2ca, s1, d1, a1	m	7,000	2,96	20,72
38	K	Pol679	Kábel dátový FTP cat. 6A, LSOH, B2ca, s1, d1, a1	m	3 350,000	0,64	2 144,00
39	K	Pol680	Kábel dátový FTP cat. 6A, LSOH, B2ca, s1, d1, a1, zemné	m	100,000	0,51	51,00
40	K	Pol681	chránička FXKVR 110, vrátane spojky a tesnenia	m	290,000	2,53	733,70
41	K	Pol630	chránička D16mm HFXP 16 - bezhalogénová	m	150,000	0,27	40,50
42	K	Pol631	chránička D20mm HFXP 20 - bezhalogénová	m	120,000	0,29	34,80
43	K	Pol632	chránička D25mm HFXP 25 - bezhalogénová	m	180,000	0,36	64,80
44	K	Pol682	chránička D32mm HFXP 32 - bezhalogénová	m	190,000	0,51	96,90
45	K	Pol683	chránička D50mm HFXP 50 - bezhalogénová, so zaťahovacím lankom	m	100,000	1,05	105,00
46	K	Pol541	príchytka pre chráničku D16mm	ks	300,000	0,07	21,00
47	K	Pol542	príchytka pre chráničku D20mm	ks	240,000	0,09	21,60
48	K	Pol543	príchytka pre chráničku D25mm	ks	360,000	0,13	46,80
49	K	Pol684	príchytka pre chráničku D32mm	ks	380,000	0,14	53,20
50	K	Pol685	príchytka pre chráničku D50mm	ks	200,000	0,35	70,00
51	K	Pol544	Lišta PVC 60x40 LH HC 1ks=2m	m	30,000	3,57	107,10
52	K	Pol545	Lišta PVC 130x40 LV 1ks=2m NB	m	24,000	5,07	121,68
53	K	Pol547	Ukončenie vodičov v rozvádzačoch, krabiciach do 2,5mm	ks	635,000	0,95	603,25
54	K	Pol548	Ukončenie vodičov v rozvádzačoch do 16mm	ks	300,000	1,65	495,00
55	K	Pol686	Ukončenie vodičov v rozvádzačoch do 95mm	ks	50,000	5,22	261,00
56	K	Pol549	Hmoždinka 5458 natílkacia k sťah. páskam 8mm čierna (100ks)	bal	3,000	3,23	9,69
57	K	Pol550	Páska izol. 0,13x15x10m biela ELECTRA	ks	5,000	0,20	1,00
58	K	Pol551	Páska izol. 0,13x15x10m čierna ELECTRA	ks	5,000	0,20	1,00
59	K	Pol552	OBO 1470175 páska montážna 5055 (17mm x 1mm x 10m)	ks	3,000	10,99	32,97
60	K	Pol553	F-Clip pre upevnenie káblov v drážke širokej do 60mm	ks	280,000	0,26	72,80
61	K	Pol554	Príchytka káblov natílkacia do otvoru Ø6mm, pre kábel 2x O4+12mm, šedá	ks	150,000	3,15	472,50
62	K	Pol555	Príchytka káblov natílkacia do otvoru Ø6mm, pre rúru 2x O20+25mm, šedá	ks	150,000	4,20	630,00
63	K	Pol556	Natíkačky 6mm/40mm (1bal=200ks)	bal	3,000	5,88	17,64
64	K	Pol557	Páska viazacia 280x3,5 (100ks)	bal	5,000	1,68	8,40
65	K	Pol558	Páska viazacia 140x3,5 (100ks)	bal	5,000	2,24	11,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
66	K	Pol559	Bernard svorka ZSA16	ks	20,000	0,48	9,60
67	K	Pol560	Medenný pásik pre Bernard svorka ZSA 16	ks	20,000	0,70	14,00
68	K	Pol561	Bernard svorka ZS4	ks	40,000	1,17	46,80
69	K	Pol562	Svorka WAGO	ks	381,000	0,11	41,91
70	K	Pol563	Rezanie drážky v tehle do 29mm (zaomietanie drážky je predmetom stavebnej časti)	m	40,000	1,61	64,40
71	K	Pol564	Rezanie drážky v betóne do 29mm (zaomietanie drážky je predmetom stavebnej časti)	m	100,000	3,92	392,00
72	K	Pol565	Vŕtanie otvoru do fi30mm - tehla	ks	80,000	2,45	196,00
73	K	Pol566	Vŕtanie otvoru do fi30mm - betón	ks	100,000	5,95	595,00
74	K	Pol567	Vysekávajúce krabičky pre prístroje do betónu	ks	38,000	1,75	66,50
75	K	Pol568	Vysekávajúce krabičky pre prístroje do tehly	ks	127,000	1,05	133,35
76	K	Pol569	Sadra stavebná sivá	kg	80,000	0,35	28,00
77	K	Pol687	Protipožiarna upchávka HILTI	m2	1,500	35,00	52,50

D D8 Elektroinštalačný materiál 2 509,39

78	K	Pol570	Zásuvka jednonásobná, pod omietku, 16A/230V	ks	6,000	2,58	15,48
79	K	Pol571	Zásuvka jednonásobná, prisadená, 16A/230V, PRAKTIK	ks	47,000	3,56	167,32

P Poznámka k položke:

Poznámka k položke: 5518-2929 B

80	K	Pol689	Spínač jednopólový rad.1 prisadený, 10A/230V, PRAKTIK	ks	1,000	3,45	3,45
----	---	--------	---	----	-------	------	------

P Poznámka k položke:

Poznámka k položke: 3553-01929 B

81	K	Pol572	Spínač jednopol. 10A/230, rad.1	ks	6,000	3,34	20,04
82	K	Pol573	Spínač jednopol. 10A/230, rad.5	ks	1,000	4,10	4,10
83	K	Pol574	Spínač jednopol. 10A/230, rad.6	ks	14,000	6,67	93,38
84	K	Pol577	Kryt spínača 1, 2, 6, 7, 1/0	ks	20,000	2,68	53,60
85	K	Pol578	Kryt spínača delený 5, 6+6, 1/0+1/0	ks	1,000	2,12	2,12
86	K	Pol690	Pohybový senzor 180° nástenný, prisadený, 230V/10A	ks	10,000	11,20	112,00
87	K	Pol691	Pohybový senzor 360° stropný 230V/10A	ks	36,000	9,73	350,28
88	K	Pol692	Krabička pre inštaláciu senzoru na povrch	ks	36,000	1,67	60,12
89	K	Pol582	Rámček jednonásobný	ks	21,000	0,81	17,01
90	K	Pol693	Tlačidlo TOTAL STOP červené, núdzové, požiarne, s ochranným sklom, 1NO+1NC 230V	ks	1,000	23,95	23,95
91	K	Pol694	Tlačidlo CENTRAL STOP červené, núdzové, požiarne, s ochranným sklom, 1NO+1NC 230V	ks	1,000	23,95	23,95
92	K	Pol695	Tlačidlo červené pre spúšťanie vetrania schodiska, núdzové, požiarne, s ochranným sklom, 1NO+1NC 230V	ks	6,000	23,95	143,70
93	K	Pol696	Rozbočovacia krabica ACEDUR IP66	ks	30,000	5,95	178,50
94	K	Pol697	Gélová spojka pre 2 káble 3x1,5	ks	40,000	10,62	424,80
95	K	Pol587	Prístrojová krabica KPR68 - presný typ určiť podľa potreby na konkrétnom mieste v stavbe	ks	127,000	1,06	134,62
96	K	Pol588	Krycie viečko krabice	ks	30,000	0,11	3,30
97	K	Pol698	Montážna doska pre osvetlenie do zateplenia	ks	21,000	13,77	289,17
98	K	Pol589	Vývod pre ventilátor / zariadenie VZT (zariadenie je dodávkou VZT)	ks	3,000	24,50	73,50
99	K	Pol590	Vývod pre 1-fázové vývody, všeobecný	ks	11,000	17,50	192,50
100	K	Pol591	Vývod pre 3-fázové vývody, všeobecný	ks	5,000	24,50	122,50

D D9 Osvetlenie 10 432,42

101	K	Pol699	Svietidlo pre kontajnerové stojisko, IP44, prisadený, so zabudovaným senzorom pohybu	ks	1,000	39,13	39,13
102	K	Pol700	Svietidlo L01 podľa minimálnych technických štandardov vrátane recyklačných poplatkov	ks	49,000	105,00	5 145,00

P Poznámka k položke:

Poznámka k položke: L01

103	K	Pol701	Svietidlo L02 podľa minimálnych technických štandardov vrátane recyklačných poplatkov	ks	23,000	105,00	2 415,00
-----	---	--------	---	----	--------	--------	----------

P Poznámka k položke:

Poznámka k položke: L02

104	K	Pol702	Svietidlo L03 podľa minimálnych technických štandardov vrátane recyklačných poplatkov	ks	4,000	105,00	420,00
-----	---	--------	---	----	-------	--------	--------

P Poznámka k položke:

Poznámka k položke: L03

105	K	Pol703	Svietidlo L04 podľa minimálnych technických štandardov vrátane recyklačných poplatkov	ks	12,000	105,00	1 260,00
-----	---	--------	---	----	--------	--------	----------

P Poznámka k položke:

Poznámka k položke: L04

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
106	K	Pol704	Svietidlo L05 podľa minimálnych technických štandardov vrátane recyklačných poplatkov	ks	9,000	105,00	945,00
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: L05				
107	K	Pol1112	Doprava	%	103,291	1,00	103,29
108	K	Pol1113	Meranie intenzity osvetlenia pre účely kolaudácie	ks	1,000	105,00	105,00
D D10			Núdzové Osvetlenie	3 146,15			
109	K	Pol708	SVIETIDLO NÚDZOVÉ S PIKTOGRAMOM, NÁSTENNÉ IP65 vrátane recyklačných poplatkov	ks	1,000	35,00	35,00
110	K	Pol712	SVIETIDLO NÚDZOVÉ S PIKTOGRAMOM, STROPNÉ vrátane recyklačných poplatkov	ks	14,000	35,00	490,00
111	K	Pol713	SVIETIDLO NÚDZOVÉ S PIKTOGRAMOM, NÁSTENNÉ vrátane recyklačných poplatkov	ks	16,000	35,00	560,00
112	K	Pol714	SVIETIDLO NÚDZOVÉ ESCAPE ROUTE CORRIDOR, STROPNÉ-PRISADENÉ vrátane recyklačných poplatkov	ks	14,000	35,00	490,00
113	K	Pol715	SVIETIDLO NÚDZOVÉ ANTIPANIC OPEN SPACE, STROPNÉ-PRISADENÉ vrátane recyklačných poplatkov	ks	15,000	35,00	525,00
114	K	Pol716	SVIETIDLO NÚDZOVÉ OSVETLENIE HASIACICH PRÍSTROJOV, NÚDZOVÝCH TLAČIDIEL A STANÍC PRVEJ POMOCI, STROPNÉ-PRISADENÉ vrátane recyklačných poplatkov	ks	23,000	35,00	805,00
115	K	Pol1114	Doprava	%	31,150	1,00	31,15
116	K	Pol720	Lighting design manažment autora (nastavenie svietidiel autorom)	hod.	3,000	35,00	105,00
117	K	Pol1115	Meranie intenzity osvetlenia pre účely kolaudácie	ks	1,000	105,00	105,00
D D11			Systém kontroly vstupu (SKV) + domáci vrátnik (DDZ)	21 249,14			
118	K	Pol722	2N® IP Verso - Main unit with camera	ks	2,000	732,21	1 464,42
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 9155101C				
119	K	Pol723	Touch display	ks	2,000	622,33	1 244,66
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 9155036				
120	K	Pol724	Touch keypad, Bluetooth & RFID module, secured	ks	2,000	613,92	1 227,84
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 91550947-S				
121	K	Pol725	I/O module	ks	2,000	73,51	147,02
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 9155034				
122	K	Pol726	3M flush frame	ks	2,000	65,81	131,62
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 9155013				
123	K	Pol727	3M flush box	ks	2,000	26,62	53,24
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 9155016				
124	K	Pol728	Security Relay	ks	2,000	117,62	235,24
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 9159010				
125	K	Pol729	PoE+ injector	ks	2,000	53,90	107,80
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 91378101				
126	K	Pol730	EMarine RFID Key Fob	ks	55,000	2,62	144,10
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 9134166E				
127	K	Pol731	2N® Indoor Compact, biely	ks	50,000	322,00	16 100,00
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 91378501WH				
128	K	Pol732	Flush Installation Box	ks	50,000	7,85	392,50
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 91378800				
129	K	Pol733	El. zámok (zámok je dodávka dverí)	ks	1,000	0,70	0,70
D D12			HSZ, Ostatné	2 162,81			
130	K	Pol592	Pomocné práce (upratanie po sekacích prácach, drobné presuny materiálu, vyčistenie krabičiek po omietkach, skrátenie a upravenie káblov a pod.)	hod	20,000	5,95	119,00
131	K	Pol734	Zriadenie skladu - uzavretie miestnosti 20m2 pre uskladnenie materiálu počas doby realizácie (dosky, pánky, zámok, lokálna EZS,)	ks	1,000	140,00	140,00
132	K	Pol624	Revízia a vypracovanie revíznej správy	ks	1,000	105,00	105,00
133	K	Pol1116	Podruž. mat / klince,štitky, pásky, natlkanie skrut.,..... /	%	629,767	0,50	314,88

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
134	K	Pol1117	Podiel pridružených výkonov	%	629,767	0,30	188,93
135	K	Pol737	Programovanie na stavbe	hod	2,000	196,00	392,00
136	K	Pol738	Programovanie - príprava	hod	1,000	84,00	84,00
137	K	Pol903	Spracovanie projektovej dokumentácie skutkového vyhotovenia	ks	1,000	126,00	126,00
138	K	Pol740	Foto-Videodokumentácia elektroinštalačných rozvodov pred omietaním	ks	1,000	105,00	105,00
139	K	Pol599	Projektový manažment	hod	12,000	28,00	336,00
140	K	Pol600	Inžinierská činnosť	hod	3,000	84,00	252,00

ROZPOČET

Stavba:

Bytový dom Sekurisova ulica – Brezno

Objekt:

SO 01 - Bytový dom

Čast':

E1.4 - Elektroinštalácia

Úroveň 3:

E1.4_NP - Nebytové priestory

Miesto:

Dátum: 5. 5. 2025

Objednávateľ:

Mesto Brezno

Projektant:

Zhotovitel':

ČECH, s.r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

2 628,71

D	D1	Rozvádzače					700,00
1	K	Pol629	Rozvádzač komunitného priestoru R-KP (podľa výkresovej dokumentácie), dodávka, osadenie, napojenie a montáž vrátane vodorovnej a zvislej dopravy, drobného spojovacieho materiálu, odvozu a likvidácie odpadu a všetkých prác súvisiacich s realizovaním danej p	ks	1,000	700,00	700,00

D	D2	Káble				740,22	
2	K	Pol532	H07V-K 1x4 zž	m	20,000	0,46	9,20
3	K	Pol533	H07V-K 1x6 zž	m	10,000	0,68	6,80
4	K	Pol534	CYKY-J 3x1,5	m	220,000	0,57	125,40
5	K	Pol535	CYKY-J 3x2,5	m	120,000	0,71	85,20
6	K	Pol630	chránička D16mm HFXP 16 - bezhalogénová	m	20,000	0,27	5,40
7	K	Pol631	chránička D20mm HFXP 20 - bezhalogénová	m	70,000	0,29	20,30
8	K	Pol632	chránička D25mm HFXP 25 - bezhalogénová	m	70,000	0,36	25,20
9	K	Pol547	Ukončenie vodičov v rozvádzačoch, krabiciach do 2,5mm	ks	165,000	0,95	156,75
10	K	Pol548	Ukončenie vodičov v rozvádzačoch do 16mm	ks	6,000	1,65	9,90
11	K	Pol549	Hmoždinka 5458 natlkacia k sťah. páskam 8mm čierna (100ks)	bal	1,000	3,23	3,23
12	K	Pol550	Páska izol. 0,13x15x10m biela ELECTRA	ks	2,000	0,20	0,40
13	K	Pol551	Páska izol. 0,13x15x10m ierna ELECTRA	ks	2,000	0,20	0,40
14	K	Pol552	OBO 1470175 páska montážna 5055 (17mm x 1mm x 10m)	ks	1,000	10,99	10,99
15	K	Pol553	F-Clip pre upevnenie káblov v drážke širokej do 60mm	ks	50,000	0,26	13,00
16	K	Pol554	Príchytka káblov natlkacia do otvoru Ø6mm, pre kábel 2x O4+12mm, šedá	ks	10,000	3,15	31,50
17	K	Pol555	Príchytka káblov natlkacia do otvoru Ø6mm, pre rúru 2x O20+25mm, šedá	ks	10,000	4,20	42,00
18	K	Pol556	Natlkacky 6mm/40mm (1bal=200ks)	bal	1,000	5,88	5,88
19	K	Pol557	Páska viazacia 280x3,5 (100ks)	bal	1,000	1,68	1,68
20	K	Pol558	Páska viazacia 140x3,5 (100ks)	bal	1,000	2,24	2,24
21	K	Pol559	Bernard svorka ZSA16	ks	1,000	0,48	0,48
22	K	Pol560	Medenný pásik pre Bernard svorka ZSA 16	ks	1,000	0,70	0,70
23	K	Pol561	Bernard svorka ZS4	ks	4,000	1,17	4,68
24	K	Pol562	Svorka WAGO	ks	99,000	0,11	10,89
25	K	Pol563	Rezanie drážky v tehle do 29mm (zaomietanie drážky je predmetom stavebnej časti)	m	10,000	1,61	16,10
26	K	Pol564	Rezanie drážky v betóne do 29mm (zaomietanie drážky je predmetom stavebnej časti)	m	15,000	3,92	58,80
27	K	Pol565	Vŕtanie otvoru do fi30mm - tehla	ks	5,000	2,45	12,25
28	K	Pol566	Vŕtanie otvoru do fi30mm - betón	ks	5,000	5,95	29,75
29	K	Pol633	Vysekávanie krabičky pre prístroje do tehly	ks	7,000	1,05	7,35
30	K	Pol634	Vysekávanie krabičky pre prístroje do betónu	ks	23,000	1,75	40,25
31	K	Pol569	Sadra stavebná sivá	kg	10,000	0,35	3,50

D	D3	Elektroinštalačný materiál	213,97
---	----	----------------------------	--------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
32	K	Pol570	Zásuvka jednonásobná, pod omietku, 16A/230V	ks	8,000	2,58	20,64
33	K	Pol571	Zásuvka jednonásobná, prisadená, 16A/230V, PRAKTIK	ks	2,000	3,56	7,12
34	K	Pol572	Spínač jednopol. 10A/230, rad.1	ks	4,000	3,34	13,36
35	K	Pol573	Spínač jednopol. 10A/230, rad.5	ks	1,000	4,10	4,10
36	K	Pol577	Kryt spínača 1, 2, 6, 7, 1/0	ks	4,000	2,68	10,72
37	K	Pol578	Kryt spínača delený 5, 6+6, 1/0+1/0	ks	1,000	2,12	2,12
38	K	Pol582	Rámček jednonásobný	ks	5,000	0,81	4,05
39	K	Pol583	Rámček dvojnásobný	ks	4,000	1,82	7,28
40	K	Pol587	Prístrojová krabica KPR68 - presný typ určiť podľa potreby na konkrétnom mieste v stavbe	ks	33,000	1,06	34,98
41	K	Pol588	Krycie viečko krabice	ks	10,000	0,11	1,10
42	K	Pol589	Vývod pre ventilátor / zariadenie VZT (zariadenie je dodávkou VZT)	ks	3,000	24,50	73,50
43	K	Pol590	Vývod pre 1-fázové vývody, všeobecný	ks	2,000	17,50	35,00

D D4 HSZ, Ostatné 974,52

44	K	Pol592	Pomocné práce (upratanie po sekacích prácach, drobné presuny materiálu, vyčistenie krabičiek po omietkach, skrátenie a upravenie káblov a pod.)	hod	4,000	5,95	23,80
45	K	Pol635	Zriadenie skladu - uzavretie miestnosti 20m2 pre uskladnenie materiálu počas doby realizácie	ks	1,000	140,00	140,00
46	K	Pol636	Revízia a vypracovanie revíznej správy	ks	1,000	105,00	105,00
47	K	Pol637	Podruž. mat / klince,štitky, pásky, natlacie skrut.,.... /	%	24,340	5,00	121,70
48	K	Pol638	Podiel pridružných výkonov	%	24,340	3,00	73,02
49	K	Pol639	Spracovanie projektovej dokumentácie skutkového vyhotovenia	ks	1,000	266,00	266,00
50	K	Pol640	Foto-Videodokumentácia elektroinštalčných rozvodov pred omietaním	ks	1,000	105,00	105,00
51	K	Pol599	Projektový manažment	hod	2,000	28,00	56,00
52	K	Pol600	Inžinierská činnosť	hod	1,000	84,00	84,00

ROZPOČET

Stavba: Bytový dom Sekurisova ulica – Brezno
Objekt: SO 01 - Bytový dom
Časť: E1.4 - Elektroinštalácia
Úroveň 3: E1.4_BU - Bleskozvod a uzemnenie

Miesto: Mesto Brezno
Objednávateľ: ČECH, s.r.o.
Dátum: 5. 5. 2025
Projektant:
Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 3 653,13

D	D1	Bleskozvod a uzemnenie					2 833,14
1	K	Pol601	Pásová oceľ pozinkovaná FeZn 30x4	m	270,000	1,49	402,30
2	K	Pol602	Kruhový vodič FeZn fí 10 s PVC	m	120,000	2,00	240,00
3	K	Pol603	Vodič AlMgSi fí 8 PVC	m	180,000	0,35	63,00
4	K	Pol604	Krížová svorka pre ploché a ploché vodiče	ks	19,000	2,64	50,16
5	K	Pol605	Krížová svorka pre ploché a kruhové vodiče	ks	10,000	3,89	38,90
6	K	Pol606	Svorka univerzálna	ks	312,000	0,76	237,12
7	K	Pol607	Svorka pre pripojenie oplechovania atíky	ks	9,000	4,98	44,82
8	K	Pol608	Svorka pre pásovú uzemňovaciu objímku (uzemnenie požiarneho rebríka, konštrukcie)	ks	2,000	1,80	3,60
9	K	Pol609	Montážny pás	ks	2,000	4,90	9,80
10	K	Pol610	Príchytka na stenu pre AlMgSi fí 8 PVC	ks	210,000	0,24	50,40
11	K	Pol611	Kotva pre príchytku na stenu	ks	210,000	0,50	105,00
12	K	Pol612	Ekvipotenciálna svorkovnica - pre uzmenenie technológie (napr. 7x 2,5+25mm2+ 1x kruhový fí 8-10 + 1x pásik do 30x4)	ks	7,000	8,76	61,32
13	K	Pol613	Krabica pre skúšobnú svorku do zateplenia	ks	10,000	4,83	48,30
14	K	Pol614	Skúšobná svorka nerez	ks	10,000	3,02	30,20
15	K	Pol615	Číselný štítok na označenie zvodu - nerez	ks	9,000	0,60	5,40
16	K	Pol616	Vodič AlMgSi fí 8	m	270,000	0,35	94,50
17	K	Pol617	Strešné držiaky vedenia na plochú strechu	ks	240,000	1,93	463,20
18	K	Pol618	Adaptér na strešný držiak	ks	240,000	0,37	88,80
19	K	Pol619	Držiak vedenia 55mm pre strešný držiak vedenia	ks	240,000	0,86	206,40
20	K	Pol620	Zachytávacia tyč dĺžky 1000mm	ks	8,000	17,00	136,00
21	K	Pol621	Betónový podstavec 16 kg	ks	16,000	14,19	227,04
22	K	Pol622	Základňa pre podstavec 16 kg	ks	8,000	26,71	213,68
23	K	Pol623	Svorka pre pripojenie k zachytávacej tyči	ks	8,000	1,65	13,20

D	D3	HSZ, Ostatné					819,99
24	K	Pol592	Pomocné práce (upratanie po sekaciach prácach, drobné presuny materiálu, vyčistenie krabičiek po omietkach, skrátenie a upravenie káblov a pod.)	hod	20,000	5,95	119,00
25	K	Pol593	Zriadenie skladu - uzavretie miestnosti 20m2 pre uskladnenie materiálu počas doby realizácie	ks	1,000	140,00	140,00
26	K	Pol624	Revízia a vypracovanie revíznej správy	ks	1,000	105,00	105,00
27	K	Pol625	Podruž. mat / klince, štítky, pásky, natlkanie skrut.,.... /	%	36,241	0,50	18,12
28	K	Pol626	Podiel pridružných výkonov	%	36,241	0,30	10,87
29	K	Pol627	Spracovanie projektovej dokumentácie skutkového vyhotovenia	ks	1,000	126,00	126,00
30	K	Pol628	Foto-Videodokumentácia elektroinštalčných rozvodov pred omietaním	ks	1,000	105,00	105,00
31	K	Pol599	Projektový manažment	hod	4,000	28,00	112,00
32	K	Pol600	Inžinierska činnosť	hod	1,000	84,00	84,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
24	K	Pol110	Medenný pásik pre Bernard svorka ZSA 16	ks	10,000	0,70	7,00
25	K	Pol111	Bernard svorka ZS4	ks	20,000	1,17	23,40
26	K	Pol112	Svorka WAGO	ks	60,000	0,11	6,60
27	K	Pol113	Rezanie drážky v tehle do 29mm (zaomietanie drážky je predmetom stavebnej časti)	m	60,000	1,61	96,60
28	K	Pol114	Rezanie drážky v betóne do 29mm (zaomietanie drážky je predmetom stavebnej časti)	m	150,000	3,92	588,00
29	K	Pol115	Vŕtanie otvoru do fi30mm - tehla	ks	20,000	2,45	49,00
30	K	Pol116	Vŕtanie otvoru do fi30mm - betón	ks	50,000	5,95	297,50
31	K	Pol117	Vysekávanie krabičky pre prístroje do betónu	ks	10,000	1,75	17,50
32	K	Pol118	Vysekávanie krabičky pre prístroje do tehly	ks	10,000	1,05	10,50
33	K	Pol119	Sadra stavebná sivá	kg	20,000	0,35	7,00
34	K	Pol120	Protipožiarna upchávka HILTI	m2	0,500	35,00	17,50
35	K	Pol65	Kábel 1-NAYY-J 5x35	m	90,000	4,74	426,60
36	K	Pol66	Kábel 1-NAYY-J 5x50	m	110,000	6,02	662,20
37	K	Pol67	Ovládací kábel pre riadenie výkonu nabíjacej stanice (FTP zemný) - typ kábla preveriť podľa požiadavky dodaného systému manažmentu nabíjajúcich staníc)	m	200,000	5,95	1 190,00
38	K	Pol68	Ukončenie vodičov v rozvádzačoch 25÷95 mm	ks	10,000	0,95	9,50
39	K	Pol69	CXKE-R-J 1x16 zž B2ca s1,d1,a1	m	200,000	2,73	546,00
40	K	Pol70	CXKE-R-J 1x25 zž B2ca s1,d1,a1	m	20,000	4,28	85,60
41	K	Pol71	H07V-K 1x4 zž	m	100,000	0,46	46,00
42	K	Pol72	H07V-K 1x6 zž	m	40,000	0,68	27,20
43	K	Pol73	CXKE-R-J 3x1,5 B2ca s1,d1,a1	m	420,000	0,95	399,00
44	K	Pol79	CXKE-R-J 5x1,5 B2ca s1,d1,a1	m	120,000	1,42	170,40
45	K	Pol80	CXKE-R-J 5x2,5 B2ca s1,d1,a1	m	100,000	2,03	203,00
46	K	Pol81	CXKE-R-J 5x4 B2ca s1,d1,a1	m	25,000	3,14	78,50
47	K	Pol82	CXKE-R-J 5x6 B2ca s1,d1,a1	m	110,000	4,34	477,40
48	K	Pol83	CHKE-V-J 3x1,5 mm2 E60 B2ca, s1, d1, a1	m	100,000	1,09	109,00
49	K	Pol84	chránička D16mm HFXP 16 - bezhalogénová	m	50,000	0,27	13,50
50	K	Pol85	chránička D20mm HFXP 20 - bezhalogénová	m	30,000	0,29	8,70
51	K	Pol86	chránička D25mm HFXP 25 - bezhalogénová	m	70,000	0,63	44,10
52	K	Pol87	chránička D32mm HFXP 32 - bezhalogénová	m	110,000	6,61	727,10
53	K	Pol88	chránička D50mm HFXP 50 - bezhalogénová, so zaťahovacím lankom	m	200,000	1,05	210,00
54	K	Pol89	príchytka pre chráničku D16mm	ks	100,000	0,07	7,00
55	K	Pol90	príchytka pre chráničku D20mm	ks	60,000	0,09	5,40
56	K	Pol91	príchytka pre chráničku D25mm	ks	140,000	0,13	18,20
57	K	Pol92	príchytka pre chráničku D32mm	ks	220,000	0,14	30,80
58	K	Pol93	príchytka pre chráničku D50mm	ks	400,000	0,35	140,00
59	K	Pol94	Lišta PVC 60x40 LH HC 1ks=2m	m	10,000	3,57	35,70
60	K	Pol95	Lišta PVC 130x40 LV 1ks=2m NB	m	6,000	5,07	30,42
61	K	Pol96	Ukončenie vodičov v rozvádzačoch, krabiciach do 2,5mm	ks	50,000	0,95	47,50
62	K	Pol97	Ukončenie vodičov v rozvádzačoch do 16mm	ks	300,000	1,65	495,00
63	K	Pol98	Ukončenie vodičov v rozvádzačoch do 95mm	ks	50,000	5,22	261,00
64	K	Pol99	Hmoždinka 5458 natílkacia k sťah. páskam 8mm čierna (100ks)	bal	2,000	3,23	6,46

D	D5	Elektroinštalačný materiál					746,43
65	K	Pol121	Zásuvka 3fázová, 16A/400V, IP44	ks	1,000	3,59	3,59
P	Poznámka k položke: Poznámka k položke: 316RS6						
66	K	Pol122	Pohybový senzor 180° nástenný, prisadený, 230V/10A	ks	1,000	11,20	11,20
67	K	Pol123	Pohybový senzor 360° stropný 230V/10A	ks	20,000	9,73	194,60
68	K	Pol124	Krabička pre inštaláciu senzoru na povrch	ks	20,000	1,67	33,40
69	K	Pol125	Rozbočovacia krabica ACEDUR IP66	ks	20,000	5,95	119,00
70	K	Pol126	Gélová spojka pre 2 káble 3x1,5	ks	10,000	10,62	106,20
71	K	Pol128	Prístrojová krabica KPR68 - presný typ určiť podľa potreby na konkrétnom mieste v stavbe	ks	20,000	1,06	21,20
72	K	Pol129	Krycie viečko krabice	ks	20,000	0,11	2,20
73	K	Pol164	Montážna doska pre osvetlenie do zateplenia	ks	2,000	13,77	27,54

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
74	K	Pol173	Vývod pre 1-fázové vývody, všeobecný	ks	6,000	17,50	105,00
75	K	Pol174	Vývod pre 3-fázové vývody, všeobecný	ks	5,000	24,50	122,50
D D6 Osvetlenie							5 196,45
76	K	Pol175	Svietidlo L02 podľa minimálnych technických štandardov vrátane recyklačných poplatkov	ks	46,000	105,00	4 830,00
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: L02				
77	K	Pol176	Svietidlo L05 podľa minimálnych technických štandardov vrátane recyklačných poplatkov	ks	2,000	105,00	210,00
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: L05				
78	K	Pol177	Doprava	%	51,450	1,00	51,45
79	K	Pol178	Meranie intenzity osvetlenia pre účely kolaudácie	ks	1,000	105,00	105,00
D D7 Núdzové Osvetlenie							954,45
80	K	Pol179	SVIETIDLO NÚDZOVÉ S PIKTOGRAMOM, STROPNÉ IP65 vrátane recyklačných poplatkov	ks	4,000	35,00	140,00
81	K	Pol180	SVIETIDLO NÚDZOVÉ S PIKTOGRAMOM, NÁSTENNÉ IP65 vrátane recyklačných poplatkov	ks	2,000	35,00	70,00
82	K	Pol181	SVIETIDLO NÚDZOVÉ ESCAPE ROUTE CORRIDOR, STROPNÉ-PRISADENÉ IP65 vrátane recyklačných poplatkov	ks	4,000	35,00	140,00
83	K	Pol182	SVIETIDLO NÚDZOVÉ ANTIPANIC OPEN SPACE, STROPNÉ-PRISADENÉ IP65 vrátane recyklačných poplatkov	ks	4,000	35,00	140,00
84	K	Pol183	SVIETIDLO NÚDZOVÉ OSVETLENIE HASIACICH PRÍSTROJOV, NÚDZOVÝCH TLAČIDIEL A STANÍC PRVEJ POMOCI, STROPNÉ-PRISADENÉ IP65 vrátane recyklačných poplatkov	ks	3,000	35,00	105,00
85	K	Pol184	SVIETIDLO NÚDZOVÉ ANTIPANIC OPEN AREA EXTERIER, STROPNÉ vrátane recyklačných poplatkov	ks	4,000	35,00	140,00
86	K	Pol185	SVIETIDLO NÚDZOVÉ ANTIPANIC OPEN AREA EXTERIER, NÁSTENNÉ vrátane recyklačných poplatkov	ks	1,000	35,00	35,00
87	K	Pol186	Doprava	%	9,450	1,00	9,45
88	K	Pol187	Lighting design manažment autora (nastavenie svietidiel autorom)	hod.	2,000	35,00	70,00
89	K	Pol188	Meranie intenzity osvetlenia pre účely kolaudácie	ks	1,000	105,00	105,00
D D8 HSZ, Ostatné							1 372,62
90	K	Pol189	Pomocné práce (upratanie po sekacích prácach, drobné presuny materiálu, vyčistenie krabičiek po omietkach, skrátenie a upravenie káblov a pod.)	hod	10,000	5,95	59,50
91	K	Pol190	Zriadenie skladu - uzavretie miestnosti 20m2 pre uskladnenie materiálu počas doby realizácie (dosky, pánky, zámok, lokálna EZS,)	ks	1,000	140,00	140,00
92	K	Pol191	Revízia a vypracovanie revíznej správy	ks	1,000	105,00	105,00
93	K	Pol192	Podruž. mat / klince, štítky, pásky, natľkacie skrut.,..... /	%	206,391	0,50	103,20
94	K	Pol193	Podiel pridružených výkonov	%	206,391	0,30	61,92
95	K	Pol194	Programovanie na stavbe	hod	2,000	196,00	392,00
96	K	Pol195	Programovanie - príprava	hod	1,000	84,00	84,00
97	K	Pol196	Spracovanie projektovej dokumentácie skutkového vyhotovenia	ks	1,000	126,00	126,00
98	K	Pol197	Foto-Videodokumentácia elektroinštalačných rozvodov pred omietaním	ks	1,000	105,00	105,00
99	K	Pol198	Projektový manažment	hod	4,000	28,00	112,00
100	K	Pol199	Inžinierska činnosť	hod	1,000	84,00	84,00

ROZPOČET

Stavba:

Bytový dom Sekurisova ulica – Brezno

Objekt:

SO 01 - Bytový dom

Čast':

E1.5 - Vzduchotechnika

Úroveň 3:

E1.5_BT - Byty

Miesto:

Dátum: 5. 5. 2025

Objednávateľ:

Mesto Brezno

Projektant:

Zhotovitel':

ČECH, s.r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

65 910,58

D	PSV	Práce a dodávky PSV					64 722,70
D	767	Konštrukcie doplnkové kovové					753,42
1	K	767995101	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg	kg	42,000	5,57	233,94
2	M	mont mat	Závesný montážny a spojovací materiál (tesnenie, závitové tyče, skrutky, matice, podložky a tesniaci materiál)	kg	42,000	8,65	363,30
3	K	769071289	Zhotovenie závesu pre kruhové a štvorhranné vzduchot. potrubia na montáži z dodaného materiálu	kg	42,000	2,29	96,18
4	K	769071290.1	Montáž závesu kruhového a štvorhranného vzduchotechnického potrubia. pre závesy.	kg	42,000	1,39	58,38
5	K	998767103.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,045	36,04	1,62
D	769	Montáže vzduchotechnických zariadení					0,00
D	Z8	Z8 Vetranie bytov					63 969,28
6	K	769051507.S	Montáž malej lokálnej vetracej jednotky s rekuperáciou tepla do steny hr. 500 mm, max. prietok vzduchu do 60 m3/h	ks	90,000	31,01	2 790,90
7	M	429530030400.S	Malá lokálna vetracia jednotka s rekuperáciou tepla s jedným ventilátorom, s bezdrôtovým ovládaním, max. prietok vzduchu do 60 m3/h Model: iV14 Smart+	ks	90,000	282,28	25 405,20
8	M	429530033100.S	Dial'kový bezdrôtový ovládač so senzorom vlhkosti pre malé vetracie jednotky s rekuperáciou tepla Regulátor pre ovládanie MZ-Home, trafo 230V/24V na DIN lištu, 2x zbernica	ks	90,000	284,36	25 592,40
9	K	769011200.S	Montáž ventilátora malého radiálneho na stenu veľkosť: 100	ks	7,000	13,00	91,00
10	M	429120003300.S	Ventilátor malý, radiálny, tichý, max. prietok do 119 m3/h	ks	7,000	207,78	1 454,46
11	K	769011205.S	Montáž ventilátora malého radiálneho na stenu veľkosť: 170	ks	51,000	13,44	685,44
12	M	429120001900.S	Ventilátor malý, radiálny, s dobehom, max. prietok od 120 do 239 m3/h	ks	51,000	155,88	7 949,88
D	HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby					1 187,88
13	K	HZS00005	Prefuknutie potrubia systému VZT	hod	24,000	4,61	110,64
14	K	HZS00006	Doprava na stavbu	kpl	4,000	28,84	115,36
15	K	HZS00007	Vyregulovanie VZT potrubia na stavbe a funkčná skúška zariadení VZT	hod	24,000	5,77	138,48
16	M	3169020110	Sada lešenia rámového systémového š. 1,10 do 10 m	súbor	4,000	12,29	49,16
17	K	HZS000213	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr 3) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	24,000	16,06	385,44
18	K	HZS000312	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr 2) v rozsahu menej ako 4 hodiny	hod	24,000	16,20	388,80

ROZPOČET

Stavba: Bytový dom Sekurisova ulica – Brezno
Objekt: SO 01 - Bytový dom
Časť: E1.5 - Vzduchotechnika
Úroveň 4: Z1 - Z1 Odvetranie hygien...

Miesto: Mesto Brezno
Objednávateľ: ČECH, s.r.o.
Dátum: 5. 5. 2025
Projektant:
Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 11 855,40

D PSV Práce a dodávky PSV 10 667,52

D 713 Izolácie tepelné 5 023,47

1	K	713483010.S	Montáž technickej izolácie samolepiacej rohože hr. 20 mm na potrubia s rovnou plochou	m2	170,000	3,56	605,20
2	M	azf1524	Armaflex DUCT 19-99 / EA-AL izolácia-pás (samolepiaca s hliníkovou fóliou ALS) AZ FLEX Armacell	m2	170,000	14,42	2 451,40
3	K	713483012.S	Montáž technickej izolácie samolepiacej rohože hr. 40 mm na potrubia s rovnou plochou	m2	30,000	4,06	121,80
4	M	631470003300	Lamelová rohož LAROCK 40 ALS, 40x1000x6000 mm, protipožiarna technická izolácia z kamennej vlny s AL fóliou so sklenenou mriežkou, do 100°C, ROCKWOOL	m2	30,000	9,07	272,10
5	K	713483013.S	Montáž technickej izolácie samolepiacej rohože hr. 50 mm na potrubia s rovnou plochou	m2	20,000	4,22	84,40
6	M	azf1511	Armaflex Arma-Chek Silver 50-99/EA DUCT pás samolepiaci (exteriér) AZ FLEX Armacell	m2	20,000	58,14	1 162,80
7	K	713492411.S	Izolácia tepelná - obalenie jednostranné hliníkovou fóliou	m2	20,000	1,85	37,00
8	M	4290055160	Samolepiaca izolačná fólia Venture Clad 1577CW sivá hr. 0,2 mm (exteriér potrubie)	m2	20,000	14,36	287,20
9	K	998713103	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m	t	0,054	29,06	1,57

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové 2 690,84

10	K	767995101	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg	kg	150,000	5,57	835,50
11	M	mont mat	Závesný montážny a spojovací materiál (tesnenie, závitové tyče, skrutky, matice, podložky a tesniaci materiál)	kg	150,000	8,65	1 297,50
12	K	769071289	Zhotovenie závesu pre kruhové a štvorhranné vzduchot. potrubia na montáži z dodaného materiálu	kg	150,000	2,29	343,50
13	K	769071290.1	Montáž závesu kruhového a štvorhranného vzduchotechnického potrubia. pre závesy.	kg	150,000	1,39	208,50
14	K	998767103.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,162	36,04	5,84

D 769 Montáže vzduchotechnických zariadení 2 953,21

15	K	769021000.S	Montáž spiro potrubia do DN 100	m	29,000	2,86	82,94
16	M	429810000200.S	Potrubie kruhové spiro DN 100, dĺžka 1000 mm	m	29,000	1,87	54,23
17	K	769021003.S	Montáž spiro potrubia DN 125-140	m	29,000	3,12	90,48
18	M	429810000300.S	Potrubie kruhové spiro DN 125, dĺžka 1000 mm	m	29,000	2,40	69,60
19	K	769021009.S	Montáž spiro potrubia DN 200-225	m	138,000	3,69	509,22
20	M	429810000700.S	Potrubie kruhové spiro DN 200, dĺžka 1000 mm	m	138,000	3,86	532,68
21	K	769021289.S	Montáž kolena 45° na spiro potrubie DN 80-150	ks	6,000	3,99	23,94
22	M	429850002700.S	Koleno 45° DN 100 pre kruhové spiro potrubie	ks	6,000	2,33	13,98
23	K	769021319.S	Montáž kolena 90° na spiro potrubie DN 80-150	ks	1,000	4,64	4,64
24	M	429850007700.S	Koleno 90° DN 100 pre kruhové spiro potrubie	ks	1,000	2,63	2,63
25	M	429850007800.S	Koleno 90° DN 125 pre kruhové spiro potrubie	ks	1,000	3,21	3,21
26	K	769021322.S	Montáž kolena 90° na spiro potrubie DN 160-250	ks	2,000	5,51	11,02
27	M	429850008300.S	Koleno 90° DN 200 pre kruhové spiro potrubie	ks	2,000	6,72	13,44

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
28	K	769021334.S	Montáž spojky na spiro potrubie DN 80-150	ks	18,000	1,72	30,96
29	M	429850012700.S	Spojka DN 100 pre kruhové spiro potrubie	ks	8,000	0,76	6,08
30	M	429850012800.S	Spojka DN 125 pre kruhové spiro potrubie	ks	10,000	0,76	7,60
31	K	769021337.S	Montáž spojky na spiro potrubie DN 160-250	ks	17,000	2,11	35,87
32	M	429850013300.S	Spojka DN 200 pre kruhové spiro potrubie	ks	17,000	1,00	17,00
33	K	769021349.S	Montáž záslepu na spiro potrubie DN 80-150	ks	5,000	2,92	14,60
34	M	429850015200.S	Záslepka DN 100 pre kruhové spiro potrubie	ks	3,000	0,81	2,43
35	M	429850015300.S	Záslepka DN 125 pre kruhové spiro potrubie	ks	2,000	0,88	1,76
36	K	769021352.S	Montáž záslepu na spiro potrubie DN 160-250	ks	13,000	3,62	47,06
37	M	429850015800.S	Záslepka DN 200 pre kruhové spiro potrubie	ks	13,000	1,23	15,99
38	K	769021379.S	Montáž prechodu symetrického na spiro potrubie DN 80-140	ks	1,000	3,50	3,50
39	M	429850017800.S	Prechod symetrický DN 125 pre kruhové spiro potrubie	ks	1,000	2,24	2,24
40	K	769021397.S	Montáž T-kusu na spiro potrubie DN 80-150	ks	3,000	4,72	14,16
41	M	429850010200.S	T-kus DN 100 pre kruhové spiro potrubie	ks	3,000	3,78	11,34
42	K	769021397.S	Montáž T-kusu na spiro potrubie DN 80-150	ks	5,000	4,72	23,60
43	M	429850010300.S	T-kus DN 125 pre kruhové spiro potrubie	ks	5,000	4,31	21,55
44	K	769021400.S	Montáž T-kusu na spiro potrubie DN 160-250	ks	51,000	5,20	265,20
45	M	429850010800.S	T-kus DN 200 pre kruhové spiro potrubie	ks	51,000	7,00	357,00
46	K	769021442.S	Montáž nadstavca kruhového na kruhové potrubie DN 80-140	ks	2,000	3,47	6,94
47	M	429850024300.S	Nadstavec kruhový DN 100 pre kruhové spiro potrubie	ks	2,000	1,62	3,24
48	K	769021496.S	Montáž výfukovej hlavice kruhovej do priemeru 230 mm	ks	18,000	7,00	126,00
49	M	429720011400.S	Hlavica výfuková kruhová so sitom DN 160	ks	5,000	24,92	124,60
50	M	429720011600.S	Hlavica výfuková kruhová so sitom DN 200	ks	13,000	30,96	402,48

D HZS

Hodinové zúčtovacie sadzby

1 187,88

51	K	HZS000005	Prefuknutie potrubia systému VZT	hod	24,000	4,61	110,64
52	K	HZS000006	Doprava na stavbu	kpl	4,000	28,84	115,36
53	K	HZS000007	Vyregulovanie VZT potrubia na stavbe a funkčná skúška zariadení VZT	hod	24,000	5,77	138,48
54	M	3169020110	Sada lešenia rámového systémového š. 1,10 do 10 m	súbor	4,000	12,29	49,16
55	K	HZS000213	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr 3) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	24,000	16,06	385,44
56	K	HZS000312	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr 2) v rozsahu menej ako 4 hodiny	hod	24,000	16,20	388,80

ROZPOČET

Stavba:

Bytový dom Sekurisova ulica – Brezno

Objekt:

SO 01 - Bytový dom

Čast':

E1.5 - Vzduchotechnika

Úroveň 4:

Z2 - Z2 Odsávanie digesto...

Miesto:

Dátum: 5. 5. 2025

Objednávateľ:

Mesto Brezno

Zhotovitel':

ČECH, s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

11 692,24

D	PSV	Práce a dodávky PSV	10 504,36				
D	713	Izolácie tepelné	4 262,40				
1	K	713483010.S	Montáž technickej izolácie samolepiacej rohože hr. 20 mm na potrubia s rovnou plochou	m2	135,000	3,56	480,60
2	M	azf1524	Armaflex DUCT 19-99 / EA-AL izolácia-pás (samolepiaca s hliníkovou fóliou ALS) AZ FLEX Armacell	m2	135,000	14,42	1 946,70
3	K	713483012.S	Montáž technickej izolácie samolepiacej rohože hr. 40 mm na potrubia s rovnou plochou	m2	20,000	4,06	81,20
4	M	631470003300	Lamelová rohož LAROCK 40 ALS, 40x1000x6000 mm, protipožiarna technická izolácia z kamennej vlny s AL fóliou so sklenenou mriežkou, do 100°C, ROCKWOOL	m2	20,000	9,07	181,40
5	K	713483013.S	Montáž technickej izolácie samolepiacej rohože hr. 50 mm na potrubia s rovnou plochou	m2	20,000	4,22	84,40
6	M	azf1511	Armaflex Arma-Chek Silver 50-99/EA DUCT pás samolepiaci (exteriér) AZ FLEX Armacell	m2	20,000	58,14	1 162,80
7	K	713492411.S	Izolácia tepelná - obalenie jednostranné hliníkovou fóliou	m2	20,000	1,85	37,00
8	M	4290055160	Samolepiaca izolačná fólia Venture Clad 1577CW sivá hr. 0,2 mm (exteriér potrubie)	m2	20,000	14,36	287,20
9	K	998713103	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m	t	0,038	29,06	1,10
D	767	Konštrukcie doplnkové kovové	2 690,84				
10	K	767995101	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg	kg	150,000	5,57	835,50
11	M	mont mat	Závesný montážny a spojovací materiál (tesnenie, závitové tyče, skrutky, matice, podložky a tesniaci materiál)	kg	150,000	8,65	1 297,50
12	K	769071289	Zhotovenie závesu pre kruhové a štvorhranné vzduchot. potrubia na montáži z dodaného materiálu	kg	150,000	2,29	343,50
13	K	769071290.1	Montáž závesu kruhového a štvorhranného vzduchotechnického potrubia. pre závesy.	kg	150,000	1,39	208,50
14	K	998767103.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,162	36,04	5,84
D	769	Montáže vzduchotechnických zariadení	3 551,12				
15	K	769021289.S	Montáž kolena 45° na spiro potrubie DN 80-150	ks	4,000	3,99	15,96
16	M	429850002800.S	Koleno 45° DN 125 pre kruhové spiro potrubie	ks	4,000	2,56	10,24
17	K	769021292.S	Montáž kolena 45° na spiro potrubie DN 160-250	ks	4,000	4,86	19,44
18	M	429850003300.S	Koleno 45° DN 200 pre kruhové spiro potrubie	ks	4,000	4,61	18,44
19	K	769021322.S	Montáž kolena 90° na spiro potrubie DN 160-250	ks	4,000	5,51	22,04
20	M	429850008300.S	Koleno 90° DN 200 pre kruhové spiro potrubie	ks	4,000	6,72	26,88
21	K	769021334.S	Montáž spojky na spiro potrubie DN 80-150	ks	2,000	1,72	3,44
22	M	429850012800.S	Spojka DN 125 pre kruhové spiro potrubie	ks	2,000	0,76	1,52
23	K	769021337.S	Montáž spojky na spiro potrubie DN 160-250	ks	13,000	2,11	27,43
24	M	429850013300.S	Spojka DN 200 pre kruhové spiro potrubie	ks	13,000	1,00	13,00
25	K	769021349.S	Montáž záslepu na spiro potrubie DN 80-150	ks	2,000	2,92	5,84
26	M	429850015300.S	Záslepka DN 125 pre kruhové spiro potrubie	ks	2,000	0,88	1,76
27	K	769021352.S	Montáž záslepu na spiro potrubie DN 160-250	ks	13,000	3,62	47,06

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
28	M	429850015800.S	Záslepka DN 200 pre kruhové spiro potrubie	ks	13,000	1,23	15,99
29	K	769021397.S	Montáž T-kusu na spiro potrubie DN 80-150	ks	2,000	4,72	9,44
30	M	429850010300.S	T-kus DN 125 pre kruhové spiro potrubie	ks	2,000	4,31	8,62
31	K	769021400.S	Montáž T-kusu na spiro potrubie DN 160-250	ks	48,000	5,20	249,60
32	M	429850010800.S	T-kus DN 200 pre kruhové spiro potrubie	ks	48,000	7,00	336,00
33	K	769021496.S	Montáž výfukovej hlavice kruhovej do priemeru 230 mm	ks	18,000	7,00	126,00
34	M	429720011400.S	Hlavica výfuková kruhová so sítom DN 160	ks	5,000	24,92	124,60
35	M	429720011600.S	Hlavica výfuková kruhová so sítom DN 200	ks	13,000	30,96	402,48
36	M	429710064200.S	Klapka spätná, tesná protipachová d 125 mm	ks	50,000	21,35	1 067,50
37	K	769025270.S	Montáž spätnej klapky do kruhového potrubia priemeru 100-150 mm	ks	50,000	5,28	264,00
38	M	429810000700.S	Potrubie kruhové spiro DN 200, dĺžka 1000 mm	m	8,000	3,86	30,88
39	K	769021009.S	Montáž spiro potrubia DN 200-225	m	8,000	3,69	29,52
40	M	429810000300.S	Potrubie kruhové spiro DN 125, dĺžka 1000 mm	m	122,000	2,40	292,80
41	K	769021003.S	Montáž spiro potrubia DN 125-140	m	122,000	3,12	380,64

D HZS

Hodinové zúčtovacie sadzby

1 187,88

42	K	HZS00005	Prefuknutie potrubia systému VZT	hod	24,000	4,61	110,64
43	K	HZS00006	Doprava na stavbu	kpl	4,000	28,84	115,36
44	K	HZS00007	Vyregulovanie VZT potrubia na stavbe a funkčná skúška zariadení VZT	hod	24,000	5,77	138,48
45	M	3169020110	Sada lešenia rámového systémového š. 1,10 do 10 m	súbor	4,000	12,29	49,16
46	K	HZS000213	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr 3) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	24,000	16,06	385,44
47	K	HZS000312	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr 2) v rozsahu menej ako 4 hodiny	hod	24,000	16,20	388,80

ROZPOČET

Stavba: Bytový dom Sekurisova ulica – Brezno
Objekt: SO 01 - Bytový dom
Časť: E1.5 - Vzduchotechnika
Úroveň 4: Z3 - Z3 Vetranie chodby n...

Miesto: Mesto Brezno
Objednávateľ: ČECH, s.r.o.
Dátum: 5. 5. 2025
Projektant:
Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 19 775,08

D PSV Práce a dodávky PSV 18 587,20

D 713 Izolácie tepelné 3 714,77

1	K	713483010.S	Montáž technickej izolácie samolepiacej rohože hr. 20 mm na potrubia s rovnou plochou	m2	20,000	3,56	71,20
2	M	azf1524	Armaflex DUCT 19-99 / EA-AL izolácia-pás (samolepiaca s hliníkovou fóliou ALS) AZ FLEX Armacell	m2	20,000	14,42	288,40
3	K	713483012.S	Montáž technickej izolácie samolepiacej rohože hr. 40 mm na potrubia s rovnou plochou	m2	195,000	4,06	791,70
4	M	631470003300	Lamelová rohož LAROCK 40 ALS, 40x1000x6000 mm, protipožiarna technická izolácia z kamennej vlny s AL fóliou so sklenenou mriežkou, do 100°C, ROCKWOOL	m2	195,000	9,07	1 768,65
5	K	713483013.S	Montáž technickej izolácie samolepiacej rohože hr. 50 mm na potrubia s rovnou plochou	m2	10,000	4,22	42,20
6	M	azf1511	Armaflex Arma-Chek Silver 50-99/EA DUCT pás samolepiaci (exteriér) AZ FLEX Armacell	m2	10,000	58,14	581,40
7	K	713492411.S	Izolácia tepelná - obalenie jednostranné hliníkovou fóliou	m2	10,000	1,85	18,50
8	M	4290055160	Samolepiaca izolačná fólia Venture Clad 1577CW sivá hr. 0,2 mm (exteriér potrubie)	m2	10,000	14,36	143,60
9	K	998713103	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m	t	0,314	29,06	9,12

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové 2 690,84

10	K	767995101	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg	kg	150,000	5,57	835,50
11	M	mont mat	Závesný montážny a spojovací materiál (tesnenie, závitové tyče, skrutky, matice, podložky a tesniaci materiál)	kg	150,000	8,65	1 297,50
12	K	769071289	Zhotovenie závesu pre kruhové a štvorhranné vzduchot. potrubia na montáži z dodaného materiálu	kg	150,000	2,29	343,50
13	K	769071290.1	Montáž závesu kruhového a štvorhranného vzduchotechnického potrubia. pre závesy.	kg	150,000	1,39	208,50
14	K	998767103.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,162	36,04	5,84

D 769 Montáže vzduchotechnických zariadení 12 181,59

15	K	769021009.S	Montáž spiro potrubia DN 200-225	m	19,000	3,69	70,11
16	M	429810000700.S	Potrubie kruhové spiro DN 200, dĺžka 1000 mm	m	19,000	3,86	73,34
17	K	769021012.S	Montáž spiro potrubia DN 250-280	m	32,000	4,27	136,64
18	M	429810000900.S	Potrubie kruhové spiro DN 250, dĺžka 1000 mm	m	32,000	4,80	153,60
19	K	769021015.S	Montáž spiro potrubia DN 315-355	m	45,000	4,42	198,90
20	M	429810001100.S	Potrubie kruhové spiro DN 315, dĺžka 1000 mm	m	45,000	7,30	328,50
21	K	769021049.S	Montáž štvorhranného potrubia tesnosti I dĺžky 1000 mm do obvodu 2840 mm	m2	3,000	6,48	19,44
22	M	429820000500.S	Potrubie štvorhranné, rovné dl. 1000 mm, rozmer do obvodu 2840 mm	m2	3,000	16,58	49,74
23	K	769021262.S	Montáž tvarovky do štvorhranného potrubia do obvodu 2840 mm	m2	5,000	6,49	32,45
24	M	429850026700.S	Tvarovka pre štvorhranné potrubie 2840	m2	5,000	17,75	88,75
25	K	769021277.S	Montáž kolena 30° na spiro potrubie DN 160-250	ks	2,000	4,37	8,74
26	M	429850000800.S	Koleno 30° DN 200 pre kruhové spiro potrubie	ks	2,000	4,04	8,08

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
27	K	769021292.S	Montáž kolena 45° na spiro potrubie DN 160-250	ks	2,000	4,86	9,72
28	M	429850003500.S	Koleno 45° DN 250 pre kruhové spiro potrubie	ks	2,000	6,02	12,04
29	K	769021322.S	Montáž kolena 90° na spiro potrubie DN 160-250	ks	1,000	5,51	5,51
30	M	429850008400.S	Koleno 90° DN 225 pre kruhové spiro potrubie	ks	1,000	7,61	7,61
31	K	769021322.S	Montáž kolena 90° na spiro potrubie DN 160-250	ks	2,000	5,51	11,02
32	M	429850008300	Koleno KS 90° DN 200 pre kruhové spiro potrubie, TZB GLOBAL	ks	2,000	6,59	13,18
33	K	769021325.S	Montáž kolena 90° na spiro potrubie DN 280-450	ks	12,000	6,77	81,24
34	M	429850008700.S	Koleno 90° DN 315 pre kruhové spiro potrubie	ks	12,000	10,61	127,32
35	K	769021352.S	Montáž záslepu na spiro potrubie DN 160-250	ks	1,000	3,62	3,62
36	M	429850016000.S	Záslepka DN 250 pre kruhové spiro potrubie	ks	1,000	1,47	1,47
37	K	769021382.S	Montáž prechodu symetrického na spiro potrubie DN 150-200	ks	1,000	4,04	4,04
38	M	429850018300.S	Prechod symetrický DN 200 pre kruhové spiro potrubie	ks	1,000	3,13	3,13
39	K	769021385.S	Montáž prechodu symetrického na spiro potrubie DN 225-315	ks	1,000	5,54	5,54
40	M	429850018500.S	Prechod symetrický DN 250 pre kruhové spiro potrubie	ks	1,000	4,05	4,05
41	K	769021400.S	Montáž T-kusu na spiro potrubie DN 160-250	ks	1,000	5,20	5,20
42	M	429850011000.S	T-kus DN 250 pre kruhové spiro potrubie	ks	1,000	9,06	9,06
43	K	769021403.S	Montáž T-kusu na spiro potrubie DN 280-450	ks	2,000	6,17	12,34
44	M	429850011200.S	T-kus DN 315 pre kruhové spiro potrubie	ks	2,000	10,87	21,74
45	K	769021499.S	Montáž výfukovej hlavice kruhovej priemeru 250-315 mm	ks	1,000	8,65	8,65
46	M	429720012000.S	Hlavica výfuková kruhová so sitom DN 315	ks	1,000	41,61	41,61
47	K	769025069.S	Montáž tlmiča hluku pre kruhové potrubie priemeru 315-355 mm	ks	4,000	15,92	63,68
48	M	429760009300.S	Tlmič hluku pre kruhové potrubie, priemer/dĺžka 315/900 mm	ks	4,000	137,89	551,56
49	K	769025201.S	Montáž regulačnej klapky kruhovej DN 150-200	ks	1,000	7,65	7,65
50	M	429710060900.S	Klapka regulačná na spiro potrubie DN 200	ks	1,000	9,01	9,01
51	K	769031153.S	Montáž hliníkovej výustky na štvorhranné potrubie do prierezu 0.030 m2	ks	1,000	3,22	3,22
52	M	429720295900.S	Výustka hliníková do štvorhranného potrubia so skrutkami, dvojradová, šxv 300x100 mm s reguláciou a horizontálnymi lamelami	ks	1,000	17,04	17,04
53	K	769031156.S	Montáž hliníkovej výustky na štvorhranné potrubie prierezu 0.032-0.053 m2	ks	7,000	3,50	24,50
54	M	429720295000.S	Výustka hliníková do štvorhranného potrubia so skrutkami, dvojradová, šxv 200x200 mm s reguláciou a horizontálnymi lamelami	ks	7,000	18,49	129,43
55	K	769031159.S	Montáž hliníkovej výustky na štvorhranné potrubie prierezu 0.060-0.090 m2	ks	3,000	4,04	12,12
56	M	429720296500.S	Výustka hliníková do štvorhranného potrubia so skrutkami, dvojradová, šxv 300x300 mm s reguláciou a horizontálnymi lamelami	ks	3,000	26,58	79,74
57	K	769036021.S	Montáž protidažďovej žalúzie prierezu 0.360-0.400 m2	ks	1,000	9,52	9,52
58	M	429720059700.S	Žalúzia protidažďová hliníková s 25 mm rámom, šxv 800x500 mm	ks	1,000	96,52	96,52
59	K	769052033.S	Montáž rekuperačnej jednotky na podlahu prietok 1200 m3/h	ks	1,000	224,52	224,52
60	M	429530017500.S	Vetracia jednotka s rekuperáciou tepla, prietok vzduchu 1025 m3/h Systemair Topvex TC20-R-EL9,6-S prietok 1025 m3/h; 250Pa+ príslušenstvo reg klapka so servopohonom 2x vrátane príslušenstva; vid zoznam zariadení	ks	1,000	9 396,70	9 396,70

D	HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby	1 187,88				
61	K	HZS00005	Prefuknutie potrubia systému VZT	hod	24,000	4,61	110,64
62	K	HZS00006	Doprava na stavbu	kpl	4,000	28,84	115,36
63	K	HZS00007	Vyregulovanie VZT potrubia na stavbe a funkčná skúška zariadení VZT	hod	24,000	5,77	138,48
64	M	3169020110	Sada lešenia rámového systémového š. 1, 10 do 10 m	súbor	4,000	12,29	49,16
65	K	HZS000213	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr 3) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	24,000	16,06	385,44

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
66	K	HZS000312	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr 2) v rozsahu menej ako 4 hodiny	hod	24,000	16,20	388,80

ROZPOČET

Stavba: Bytový dom Sekurisova ulica – Brezno
Objekt: SO 01 - Bytový dom
Časť: E1.5 - Vzduchotechnika
Úroveň 4: **Z4 - Z4 Vetrание kobiek ...**

Miesto: Dátum: 5. 5. 2025
Objednávateľ: Mesto Brezno
Zhotoviteľ: ČECH, s.r.o. Projektant:
Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 5 474,11

D PSV Práce a dodávky PSV 4 286,23

D 713 Izolácie tepelné 437,29

1	K	713483010.S	Montáž technickej izolácie samolepiacej rohože hr. 20 mm na potrubia s rovnou plochou	m2	6,000	3,56	21,36
2	M	azf1524	Armaflex DUCT 19-99 / EA-AL izolácia-pás (samolepiaca s hliníkovou fóliou ALS) AZ FLEX Armacell	m2	6,000	14,42	86,52
3	K	713483012.S	Montáž technickej izolácie samolepiacej rohože hr. 40 mm na potrubia s rovnou plochou	m2	25,000	4,06	101,50
4	M	631470003300	Lamelová rohož LAROCK 40 ALS, 40x1000x6000 mm, protipožiarna technická izolácia z kamennej vlny s AL fóliou so sklenenou mriežkou, do 100°C, ROCKWOOL	m2	25,000	9,07	226,75
5	K	998713103	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m	t	0,040	29,06	1,16

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové 896,95

6	K	767995101	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg	kg	50,000	5,57	278,50
7	M	mont mat	Závesný montážny a spojovací materiál (tesnenie, závitové tyče, skrutky, matice, podložky a tesniaci materiál)	kg	50,000	8,65	432,50
8	K	769071289	Zhotovenie závesu pre kruhové a štvorhranné vzduchot. potrubia na montáži z dodaného materiálu	kg	50,000	2,29	114,50
9	K	769071290.1	Montáž závesu kruhového a štvorhranného vzduchotechnického potrubia. pre závesy.	kg	50,000	1,39	69,50
10	K	998767103.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,054	36,04	1,95

D 769 Montáže vzduchotechnických zariadení 2 951,99

11	K	769011345.S	Montáž radiálneho potrubného ventilátora zvukovo izolovaného veľkosť: 160	ks	2,000	44,44	88,88
12	M	429140009600.S	Ventilátor do kruhového potrubia, radiálny, kovový, zvukovo izolovaný, D potrubia 150/160 mm, max. prietok od 240 do 399 m3/h K 160 EC Sileo vrátane príslušenstva; vid zoznam zariadení	ks	2,000	316,21	632,42
13	K	769011355.S	Montáž radiálneho potrubného ventilátora zvukovo izolovaného veľkosť: 200	ks	1,000	62,94	62,94
14	M	429140009700.S	Ventilátor do kruhového potrubia, radiálny, kovový, zvukovo izolovaný, D potrubia 200 mm, max. prietok od 550 do 699 m3/h K 200 EC sileo vrátane príslušenstva; vid zoznam zariadení	ks	1,000	369,47	369,47
15	K	769021006.S	Montáž spiro potrubia DN 160-180	m	36,000	3,50	126,00
16	M	429810000500.S	Potrubie kruhové spiro DN 160, dĺžka 1000 mm	m	36,000	3,05	109,80
17	K	769021009.S	Montáž spiro potrubia DN 200-225	m	7,000	3,69	25,83
18	M	429810000700.S	Potrubie kruhové spiro DN 200, dĺžka 1000 mm	m	7,000	3,86	27,02
19	K	769021292.S	Montáž kolena 45° na spiro potrubie DN 160-250	ks	3,000	4,86	14,58
20	M	429850003100.S	Koleno 45° DN 160 pre kruhové spiro potrubie	ks	2,000	3,45	6,90
21	M	429850003300.S	Koleno 45° DN 200 pre kruhové spiro potrubie	ks	1,000	4,61	4,61
22	K	769021322.S	Montáž kolena 90° na spiro potrubie DN 160-250	ks	8,000	5,51	44,08
23	M	429850008100.S	Koleno 90° DN 160 pre kruhové spiro potrubie	ks	7,000	4,68	32,76
24	M	429850008300.S	Koleno 90° DN 200 pre kruhové spiro potrubie	ks	1,000	6,72	6,72

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
25	K	769021352.S	Montáž záslepu na spiro potrubie DN 160-250	ks	4,000	3,62	14,48
26	M	429850015600.S	Záslepka DN 160 pre kruhové spiro potrubie	ks	4,000	0,99	3,96
27	K	769021382.S	Montáž prechodu symetrického na spiro potrubie DN 150-200	ks	1,000	4,04	4,04
28	M	429850018300.S	Prechod symetrický DN 200 pre kruhové spiro potrubie	ks	1,000	3,13	3,13
29	K	769021400.S	Montáž T-kusu na spiro potrubie DN 160-250	ks	1,000	5,20	5,20
30	M	429850010800.S	T-kus DN 200 pre kruhové spiro potrubie	ks	1,000	7,00	7,00
31	K	769025066.S	Montáž tlmiča hluku pre kruhové potrubie priemeru 160-250 mm	ks	2,000	9,16	18,32
32	M	429760008900.S	Tlmič hluku pre kruhové potrubie, priemer/dĺžka 200/900 mm	ks	2,000	72,51	145,02
33	K	769025066.S	Montáž tlmiča hluku pre kruhové potrubie priemeru 160-250 mm	ks	4,000	9,16	36,64
34	M	429760008700.S	Tlmič hluku pre kruhové potrubie, priemer/dĺžka 160/900 mm	ks	4,000	64,33	257,32
35	K	769025201.S	Montáž regulačnej klapky kruhovej DN 150-200	ks	1,000	7,65	7,65
36	M	429710060900.S	Klapka regulačná na spiro potrubie DN 200	ks	1,000	9,01	9,01
37	K	769025201.S	Montáž regulačnej klapky kruhovej DN 150-200	ks	2,000	7,65	15,30
38	M	429710060700.S	Klapka regulačná na spiro potrubie DN 160	ks	2,000	8,13	16,26
39	K	769031189.S	Montáž výustky na kruhové potrubie do prierezu 0.010 m ²	ks	10,000	3,19	31,90
40	M	429720263500.S	Výustka oceľová do kruhového potrubia, dvojradová, šxv 425x075 mm s reguláciou R1 a vertikálnymi lamelami	ks	10,000	30,67	306,70
41	K	769031192.S	Montáž výustky na kruhové potrubie prierezu 0.012-0.030 m ²	ks	8,000	4,22	33,76
42	M	429720262500.S	Výustka oceľová do kruhového potrubia, dvojradová, šxv 325x75 mm s reguláciou R1 a vertikálnymi lamelami	ks	8,000	16,18	129,44
43	K	769035093.S	Montáž krycej mriežky kruhovej do priemeru 160 mm	ks	2,000	2,99	5,98
44	M	429720209300.S	Mriežka krycia kruhová, priemer 160 mm	ks	2,000	8,39	16,78
45	K	769042003.S	Montáž filtračnej kazety do kruhového potrubia priemeru 160-250 mm	ks	1,000	6,19	6,19
46	M	429330001500.S	Kazeta filtračná do kruhového potrubia priemeru 200 mm	ks	1,000	63,96	63,96
47	K	769043036.S	Montáž elektrického ohrievača pre kruhové potrubie 160-200 mm	ks	1,000	33,42	33,42
48	M	429420006700.S	Ohrievač elektrický pre kruhové potrubie, pripojenie potrubia d 200 mm, príkon 5,0 kW	ks	1,000	228,52	228,52

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 1 187,88

49	K	HZS000005	Prefuknutie potrubia systému VZT	hod	24,000	4,61	110,64
50	K	HZS000006	Doprava na stavbu	kpl	4,000	28,84	115,36
51	K	HZS000007	Vyregulovanie VZT potrubia na stavbe a funkčná skúška zariadení VZT	hod	24,000	5,77	138,48
52	M	3169020110	Sada lešenia rámového systémového š. 1, 10 do 10 m	súbor	4,000	12,29	49,16
53	K	HZS000213	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr 3) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	24,000	16,06	385,44
54	K	HZS000312	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr 2) v rozsahu menej ako 4 hodiny	hod	24,000	16,20	388,80

ROZPOČET

Stavba: Bytový dom Sekurisova ulica – Brezno
Objekt: SO 01 - Bytový dom
Časť: E1.5 - Vzduchotechnika
Úroveň 4: Z5 - Z5 Vetranie garáží n...

Miesto: Mesto Brezno
Objednávateľ: ČECH, s.r.o.
Zhotoviteľ: Dátum: 5. 5. 2025
Projektant: Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 9 349,53

D PSV Práce a dodávky PSV 8 161,65

D 713 Izolácie tepelné 1 063,17

1	K	713483010.S	Montáž technickej izolácie samolepiacej rohože hr. 20 mm na potrubia s rovnou plochou	m2	16,000	3,56	56,96
2	M	azf1524	Armaflex DUCT 19-99 / EA-AL izolácia-pás (samolepiaca s hliníkovou fóliou ALS) AZ FLEX Armacell	m2	16,000	14,42	230,72
3	K	713483012.S	Montáž technickej izolácie samolepiacej rohože hr. 40 mm na potrubia s rovnou plochou	m2	35,000	4,06	142,10
4	M	631470003300	Lamelová rohož LAROCK 40 ALS, 40x1000x6000 mm, protipožiarna technická izolácia z kamennej vlny s AL fóliou so sklenenou mriežkou, do 100°C, ROCKWOOL	m2	35,000	9,07	317,45
5	K	713483013.S	Montáž technickej izolácie samolepiacej rohože hr. 50 mm na potrubia s rovnou plochou	m2	4,000	4,22	16,88
6	M	azf1511	Armaflex Arma-Chek Silver 50-99/EA DUCT pás samolepiaci (exteriér) AZ FLEX Armacell	m2	4,000	58,14	232,56
7	K	713492411.S	Izolácia tepelná - obalenie jednostranné hliníkovou fóliou	m2	4,000	1,85	7,40
8	M	4290055160	Samolepiaca izolačná fólia Venture Clad 1577CW sivá hr. 0,2 mm (exteriér potrubie)	m2	4,000	14,36	57,44
9	K	998713103	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m	t	0,057	29,06	1,66

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové 1 435,10

10	K	767995101	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg	kg	80,000	5,57	445,60
11	M	mont mat	Závesný montážny a spojovací materiál (tesnenie, závitové tyče, skrutky, matice, podložky a tesniaci materiál)	kg	80,000	8,65	692,00
12	K	769071289	Zhotovenie závesu pre kruhové a štvorhranné vzduchot. potrubia na montáži z dodaného materiálu	kg	80,000	2,29	183,20
13	K	769071290.1	Montáž závesu kruhového a štvorhranného vzduchotechnického potrubia. pre závesy.	kg	80,000	1,39	111,20
14	K	998767103.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,086	36,04	3,10

D 769 Montáže vzduchotechnických zariadení 5 663,38

15	K	769011370.S	Montáž radiálneho potrubného ventilátora zvukovo izolovaného veľkosť: 315	ks	2,000	84,70	169,40
16	M	429140005500.S	Ventilátor do kruhového potrubia, radiálny, kovový, zvukovo izolovaný, D potrubia 315 mm, max. prietok 1500 m3/h Prio Silent XP EC 315 vrátane príslušenstva; vid zoznam zariadení	ks	2,000	1 230,12	2 460,24
17	K	769011645.S	Montáž ventilátora axiálneho do potrubia veľkosť: 400	ks	1,000	77,55	77,55
18	M	429130022100.S	Ventilátor axiálny, potrubný, kovový, D potrubia 400 mm, max. prietok od 8000 do 11999 m3/h; AXC 400-6/13°-2-P (160) (1,1 kW) S IE3+EMV vrátane príslušenstva; vid zoznam zariadení	ks	1,000	1 493,31	1 493,31
19	K	769011905.S	Montáž ventilátora špeciálneho stropného veľkosť: 800	ks	3,000	11,09	33,27
20	M	429180013700.S	Ventilátor stropný, posuvný, max. prietok do 2499 m3/h Jet IV Smart EC vrátane príslušenstva; vid zoznam zariadení	ks	3,000	86,26	258,78
21	K	769021015.S	Montáž spiro potrubia DN 315-355	m	1,000	4,42	4,42

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
22	M	429810001100.S	Potrubie kruhové spiro DN 315, dĺžka 1000 mm	m	1,000	7,30	7,30
23	K	769021021.S	Montáž spiro potrubia DN 500-560	m	13,000	4,77	62,01
24	M	429810001500.S	Potrubie kruhové spiro DN 500, dĺžka 1000 mm	m	13,000	12,29	159,77
25	K	769021043.S	Montáž štvorhranného potrubia tesnosti I dĺžky 1000 mm do obvodu 2240 mm	m2	2,000	5,71	11,42
26	M	429820000300.S	Potrubie štvorhranné, rovné dl. 1000 mm, rozmer do obvodu 2240 mm	m2	2,000	14,63	29,26
27	K	769021256.S	Montáž tvarovky do štvorhranného potrubia do obvodu 2240 mm	m2	2,000	4,89	9,78
28	M	429850026500.S	Tvarovka pre štvorhranné potrubie 2240	m2	2,000	15,73	31,46
29	K	769021298.S	Montáž kolena 45° na spiro potrubie DN 500-800	ks	2,000	7,49	14,98
30	M	429850004100.S	Koleno 45° DN 500 pre kruhové spiro potrubie	ks	2,000	17,64	35,28
31	K	769021388.S	Montáž prechodu symetrického na spiro potrubie DN 355-500	ks	1,000	7,39	7,39
32	M	429850019100.S	Prechod symetrický DN 500 pre kruhové spiro potrubie	ks	1,000	11,83	11,83
33	K	769021505.S	Montáž výfukovej hlavice kruhovej priemeru 500-630 mm	ks	1,000	15,90	15,90
34	M	429720012400.S	Hlavica výfuková kruhová so sítom DN 500	ks	1,000	79,39	79,39
35	K	769025069.S	Montáž tlmiča hluku pre kruhové potrubie priemeru 315-355 mm	ks	2,000	15,92	31,84
36	M	429760009300.S	Tlmič hluku pre kruhové potrubie, priemer/dĺžka 315/900 mm	ks	2,000	137,89	275,78
37	K	769035084.S	Montáž krycej mriežky hranatej prierezu 0.360-0.795 m2	ks	1,000	4,38	4,38
38	M	429720203200.S	Mriežka krycia hranatá, rozmery šxv 900x710 mm	ks	1,000	26,58	26,58
39	K	769036006.S	Montáž protidažďovej žalúzie prierezu 0.160-0.200 m2	ks	2,000	7,44	14,88
40	M	429720055900.S	Žalúzia protidažďová hliniková s 25 mm rámom, šxv 630x315 mm	ks	2,000	65,29	130,58
41	K	769042006.S	Montáž filtračnej kazety do kruhového potrubia priemeru 315-355 mm	ks	2,000	6,80	13,60
42	M	429330001800.S	Kazeta filtračná do kruhového potrubia priemeru 315 mm	ks	2,000	96,50	193,00

D	HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby					1 187,88
43	K	HZS00005	Prefuknutie potrubia systému VZT	hod	24,000	4,61	110,64
44	K	HZS00006	Doprava na stavbu	kpl	4,000	28,84	115,36
45	K	HZS00007	Vyregulovanie VZT potrubia na stavbe a funkčná skúška zariadení VZT	hod	24,000	5,77	138,48
46	M	3169020110	Sada lešenia rámového systémového š. 1, 10 do 10 m	súbor	4,000	12,29	49,16
47	K	HZS000213	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr 3) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	24,000	16,06	385,44
48	K	HZS000312	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr 2) v rozsahu menej ako 4 hodiny	hod	24,000	16,20	388,80

ROZPOČET

Stavba: Bytový dom Sekurisova ulica – Brezno
Objekt: SO 01 - Bytový dom
Časť: E1.5 - Vzduchotechnika
Úroveň 4: Z7 - Z7 Prevádzkové a pož...

Miesto: Mesto Brezno
Objednávateľ: ČECH, s.r.o.
Dátum: 5. 5. 2025
Projektant:
Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 6 560,46

D PSV Práce a dodávky PSV 5 372,58

D 713 Izolácie tepelné 856,47

1	K	713483012.S	Montáž technickej izolácie samolepiacej rohože hr. 40 mm na potrubia s rovnou plochou	m2	65,000	4,06	263,90
2	M	631470003300	Lamelová rohož LAROCK 40 ALS, 40x1000x6000 mm, protipožiarna technická izolácia z kamennej vlny s AL fóliou so sklenenou mriežkou, do 100°C, ROCKWOOL	m2	65,000	9,07	589,55
3	K	998713103	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m	t	0,104	29,06	3,02

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové 1 435,10

4	K	767995101	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg	kg	80,000	5,57	445,60
5	M	mont mat	Závesný montážny a spojovací materiál (tesnenie, závitové tyče, skrutky, matice, podložky a tesniaci materiál)	kg	80,000	8,65	692,00
6	K	769071289	Zhotovenie závesu pre kruhové a štvorhranné vzduchot. potrubia na montáži z dodaného materiálu	kg	80,000	2,29	183,20
7	K	769071290.1	Montáž závesu kruhového a štvorhranného vzduchotechnického potrubia. pre závesy.	kg	80,000	1,39	111,20
8	K	998767103.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,086	36,04	3,10

D 769 Montáže vzduchotechnických zariadení 3 081,01

9	K	769011470.S	Montáž radiálneho ventilátora kovového do kruhového potrubia veľkosť: 250	ks	3,000	18,72	56,16
10	M	429140021210.S	Ventilátor do kruhového potrubia, radiálny, kovový, D potrubia 250 mm, max. prietok do 899 m3/h; Systemair K250 EC Sileo vrátane príslušenstva; vid zoznam zariadení	ks	3,000	116,77	350,31
11	K	769011735.S	Montáž ventilátora strešného radiálneho veľkosť: 315	ks	1,000	115,39	115,39
12	M	429170003200.S	Ventilátor strešný, radiálny, pre panelové domy, kovový, max. prietok od 1150 do 1499 m3/h Systemair DVG-V315-D4-6-XL-F400 vrátane príslušenstva; vid zoznam zariadení	ks	1,000	719,06	719,06
13	K	769021006.S	Montáž spiro potrubia DN 160-180	m	1,000	3,50	3,50
14	M	429810000500.S	Potrubie kruhové spiro DN 160, dĺžka 1000 mm	m	1,000	3,05	3,05
15	K	769021009.S	Montáž spiro potrubia DN 200-225	m	7,000	3,69	25,83
16	M	429810000700.S	Potrubie kruhové spiro DN 200, dĺžka 1000 mm	m	7,000	3,86	27,02
17	K	769021012.S	Montáž spiro potrubia DN 250-280	m	41,000	4,27	175,07
18	M	429810000900.S	Potrubie kruhové spiro DN 250, dĺžka 1000 mm	m	41,000	4,80	196,80
19	K	769021018.S	Montáž spiro potrubia DN 400-450	m	1,000	4,61	4,61
20	M	429810001300.S	Potrubie kruhové spiro DN 400, dĺžka 1000 mm	m	1,000	9,94	9,94
21	K	769021040.S	Montáž štvorhranného potrubia tesnosti I dĺžky 1000 mm do obvodu 1800 mm	m2	1,000	4,01	4,01
22	M	429820000200.S	Potrubie štvorhranné, rovné dl. 1000 mm, rozmer do obvodu 1800 mm	m2	1,000	12,54	12,54
23	K	769021253.S	Montáž tvarovky do štvorhranného potrubia do obvodu 1800 mm	m2	1,000	3,84	3,84
24	M	429850026400.S	Tvarovka pre štvorhranné potrubie 1800	m2	1,000	15,44	15,44
25	K	769021292.S	Montáž kolena 45° na spiro potrubie DN 160-250	ks	4,000	4,86	19,44

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
26	M	429850003500.S	Koleno 45° DN 250 pre kruhové spiro potrubie	ks	4,000	6,02	24,08
27	K	769021322.S	Montáž kolena 90° na spiro potrubie DN 160-250	ks	11,000	5,51	60,61
28	M	429850008300.S	Koleno 90° DN 200 pre kruhové spiro potrubie	ks	5,000	6,72	33,60
29	M	429850008500.S	Koleno 90° DN 250 pre kruhové spiro potrubie	ks	6,000	8,50	51,00
30	K	769021352.S	Montáž záslepu na spiro potrubie DN 160-250	ks	2,000	3,62	7,24
31	M	429850015800.S	Záslepka DN 200 pre kruhové spiro potrubie	ks	2,000	1,23	2,46
32	K	769021385.S	Montáž prechodu symetrického na spiro potrubie DN 225-315	ks	3,000	5,54	16,62
33	M	429850018500.S	Prechod symetrický DN 250 pre kruhové spiro potrubie	ks	3,000	4,05	12,15
34	K	769021388.S	Montáž prechodu symetrického na spiro potrubie DN 355-500	ks	1,000	7,39	7,39
35	M	429850018900.S	Prechod symetrický DN 400 pre kruhové spiro potrubie	ks	1,000	7,75	7,75
36	K	769021400.S	Montáž T-kusu na spiro potrubie DN 160-250	ks	5,000	5,20	26,00
37	M	429850010800.S	T-kus DN 200 pre kruhové spiro potrubie	ks	1,000	7,00	7,00
38	M	429850011000.S	T-kus DN 250 pre kruhové spiro potrubie	ks	4,000	9,06	36,24
39	K	769025066.S	Montáž tlmiča hluku pre kruhové potrubie priemeru 160-250 mm	ks	4,000	9,16	36,64
40	M	429760009100.S	Tlmič hluku pre kruhové potrubie, priemer/dĺžka 250/900 mm	ks	4,000	85,25	341,00
41	K	769025204.S	Montáž regulačnej klapky kruhovej DN 225-315	ks	3,000	7,97	23,91
42	M	429710061100.S	Klapka regulačná na spiro potrubie DN 250 so servopohonom	ks	3,000	10,46	31,38
43	K	769025276.S	Montáž spätnej klapky do kruhového potrubia priemeru 250-315 mm	ks	3,000	9,60	28,80
44	M	429710068800.S	Klapka spätná, motýľová d 250 mm, dĺžka 140 mm, oceleová pre kruhové potrubie	ks	3,000	12,12	36,36
45	K	769031195.S	Montáž výustky na kruhové potrubie prierezu 0.032-0.050 m2	ks	3,000	4,64	13,92
46	M	429720263100.S	Výustka oceleová do kruhového potrubia, dvojradová, šxv 400x100 mm s reguláciou R1 a vertikálnymi lamelami	ks	1,000	20,23	20,23
47	M	429720263700.S	Výustka oceleová do kruhového potrubia, dvojradová, šxv 200x200 mm s reguláciou R1 a vertikálnymi lamelami	ks	2,000	23,69	47,38
48	K	769031198.S	Montáž výustky na kruhové potrubie prierezu 0.060-0.100 m2	ks	1,000	5,46	5,46
49	M	429720260100.S	Výustka oceleová do kruhového potrubia, jednoradová, šxv 600x100 mm s reguláciou R1 a vertikálnymi lamelami	ks	1,000	28,31	28,31
50	K	769035096.S	Montáž krycej mriežky kruhovej priemeru 180-250 mm	ks	2,000	3,52	7,04
51	M	429720209700.S	Mriežka krycia kruhová, priemer 250 mm	ks	2,000	14,76	29,52
52	K	769036003.S	Montáž protidažďovej žalúzie prierezu 0.110-0.158 m2	ks	1,000	5,35	5,35
53	M	429720047500.S	Žalúzia protidažďová hliníková s 25 mm rámom, šxv 355x355 mm	ks	1,000	55,16	55,16
54	K	769042003.S	Montáž filtračnej kazety do kruhového potrubia priemeru 160-250 mm	ks	1,000	6,19	6,19
55	M	429330001600.S	Kazeta filtračná do kruhového potrubia priemeru 250 mm	ks	1,000	75,60	75,60
56	K	769043039.S	Montáž elektrického ohrievača pre kruhové potrubie 250-315 mm	ks	1,000	40,50	40,50
57	M	429420007200.S	Ohrievač elektrický pre kruhové potrubie, pripojenie potrubia d 250 mm, príkon 3,0 kW	ks	1,000	214,11	214,11

D	HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby	1 187,88				
58	K	HZS000005	Prefuknutie potrubia systému VZT	hod	24,000	4,61	110,64
59	K	HZS000006	Doprava na stavbu	kpl	4,000	28,84	115,36
60	K	HZS000007	Vyregulovanie VZT potrubia na stavbe a funkčná skúška zariadení VZT	hod	24,000	5,77	138,48
61	M	3169020110	Sada lešenia rámového systémového š. 1,10 do 10 m	súbor	4,000	12,29	49,16
62	K	HZS000213	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr 3) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	24,000	16,06	385,44
63	K	HZS000312	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr 2) v rozsahu menej ako 4 hodiny	hod	24,000	16,20	388,80

ROZPOČET

Stavba: Bytový dom Sekurisova ulica – Brezno
Objekt: SO 01 - Bytový dom
Časť: E1.5 - Vzduchotechnika
Úroveň 4: Z9 - Z9 Vetranie miestnos...

Miesto: Mesto Brezno
Objednávateľ: ČECH, s.r.o.
Dátum: 5. 5. 2025
Projektant:
Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 2 167,91

D PSV Práce a dodávky PSV 980,03

D 713 Izolácie tepelné 18,13

1	K	713483010.S	Montáž technickej izolácie samolepiacej rohože hr. 20 mm na potrubia s rovnou plochou	m2	1,000	3,56	3,56
2	M	azf1524	Armaflex DUCT 19-99 / EA-AL izolácia-pás (samolepiaca s hliníkovou fóliou ALS) AZ FLEX Armacell	m2	1,000	14,42	14,42
3	K	998713103	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m	t	0,005	29,06	0,15

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové 89,68

4	K	767995101	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg	kg	5,000	5,57	27,85
5	M	mont mat	Závesný montážny a spojovací materiál (tesnenie, závitové tyče, skrutky, matice, podložky a tesniaci materiál)	kg	5,000	8,65	43,25
6	K	769071289	Zhotovenie závesu pre kruhové a štvorhranné vzduchot. potrubia na montáži z dodaného materiálu	kg	5,000	2,29	11,45
7	K	769071290.1	Montáž závesu kruhového a štvorhranného vzduchotechnického potrubia. pre závesy.	kg	5,000	1,39	6,95
8	K	998767103.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,005	36,04	0,18

D 769 Montáže vzduchotechnických zariadení 872,22

9	K	769011345.S	Montáž radiálneho potrubného ventilátora zvukovo izolovaného veľkosť: 160	ks	2,000	44,44	88,88
10	M	429140009600.S	Ventilátor do kruhového potrubia, radiálny, kovový, zvukovo izolovaný, D potrubia 150/160 mm, max. prietok od 240 do 399 m3/h K 160 EC Sileo vrátane príslušenstva; vid zoznam zariadení	ks	2,000	316,21	632,42
11	K	769021006.S	Montáž spiro potrubia DN 160-180	m	3,000	3,50	10,50
12	M	429810000500.S	Potrubie kruhové spiro DN 160, dĺžka 1000 mm	m	3,000	3,05	9,15
13	K	769021322.S	Montáž kolena 90° na spiro potrubie DN 160-250	ks	2,000	5,51	11,02
14	M	429850008100.S	Koleno 90° DN 160 pre kruhové spiro potrubie	ks	2,000	4,68	9,36
15	K	769021352.S	Montáž záslepu na spiro potrubie DN 160-250	ks	1,000	3,62	3,62
16	M	429850015600.S	Záslepka DN 160 pre kruhové spiro potrubie	ks	1,000	0,99	0,99
17	K	769025066.S	Montáž tlmiča hluku pre kruhové potrubie priemeru 160-250 mm	ks	1,000	9,16	9,16
18	M	429760008700.S	Tlmič hluku pre kruhové potrubie, priemer/dĺžka 160/900 mm	ks	1,000	64,33	64,33
19	K	769025201.S	Montáž regulačnej klapky kruhovej DN 150-200	ks	1,000	7,65	7,65
20	M	429710060700.S	Klapka regulačná na spiro potrubie DN 160 so servopohonom	ks	1,000	8,13	8,13
21	K	769025273.S	Montáž spätnej klapky do kruhového potrubia priemeru 160-200 mm	ks	1,000	7,49	7,49
22	M	429710068500.S	Klapka spätná, motýľová d 160 mm, dĺžka 120 mm, oceľová pre kruhové potrubie	ks	1,000	9,52	9,52

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 1 187,88

23	K	HZS00005	Prefuknutie potrubia systému VZT	hod	24,000	4,61	110,64
24	K	HZS00006	Doprava na stavbu	kpl	4,000	28,84	115,36
25	K	HZS00007	Vyregulovanie VZT potrubia na stavbe a funkčná skúška zariadení VZT	hod	24,000	5,77	138,48

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
26	M	3169020110	Sada lešenia rámového systémového š. 1,10 do 10 m	súbor	4,000	12,29	49,16
27	K	HZS000213	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr 3) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	24,000	16,06	385,44
28	K	HZS000312	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr 2) v rozsahu menej ako 4 hodiny	hod	24,000	16,20	388,80

ROZPOČET

Stavba: Bytový dom Sekurisova ulica – Brezno
Objekt: SO 01 - Bytový dom
Časť: E1.5 - Vzduchotechnika
Úroveň 4: Z10 - Z10 Vetranie výtaho...

Miesto: Mesto Brezno
Objednávateľ: ČECH, s.r.o.
Dátum: 5. 5. 2025
Projektant:
Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 1 454,82

D PSV Práce a dodávky PSV 266,94

D 713 Izolácie tepelné 79,07

1	K	713483012.S	Montáž technickej izolácie samolepiacej rohože hr. 40 mm na potrubia s rovnou plochou	m2	6,000	4,06	24,36
2	M	631470003300	Lamelová rohož LAROCK 40 ALS, 40x1000x6000 mm, protipožiarna technická izolácia z kamennej vlny s AL fóliou so sklenenou mriežkou, do 100°C, ROCKWOOL	m2	6,000	9,07	54,42
3	K	998713103	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m	t	0,010	29,06	0,29

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové 35,87

4	K	767995101	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg	kg	2,000	5,57	11,14
5	M	mont mat	Závesný montážny a spojovací materiál (tesnenie, závitové tyče, skrutky, matice, podložky a tesniaci materiál)	kg	2,000	8,65	17,30
6	K	769071289	Zhotovenie závesu pre kruhové a štvorhranné vzduchot. potrubia na montáži z dodaného materiálu	kg	2,000	2,29	4,58
7	K	769071290.1	Montáž závesu kruhového a štvorhranného vzduchotechnického potrubia. pre závesy.	kg	2,000	1,39	2,78
8	K	998767103.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,002	36,04	0,07

D 769 Montáže vzduchotechnických zariadení 152,00

9	K	769021036.S	Montáž štvorhranného potrubia tesnosti I dĺžky 1000 mm do obvodu 1000 mm	m2	5,000	2,88	14,40
10	M	429820000100.S	Potrubie štvorhranné, rovné dĺ. 1000 mm, rozmer do obvodu 1000 mm	m2	5,000	13,12	65,60
11	K	769021250.S	Montáž tvarovky do štvorhranného potrubia do obvodu 1000 mm	m2	1,000	2,98	2,98
12	M	429850026300.S	Tvarovka pre štvorhranné potrubie 1000	m2	1,000	16,59	16,59
13	K	769035078.S	Montáž krycej mriežky hranatej do prierezu 0.100 m2	ks	1,000	2,83	2,83
14	M	429720198400.S	Mriežka krycia hranatá, rozmery šxv 200x200 mm	ks	1,000	5,89	5,89
15	K	769036000.S	Montáž protidažďovej žalúzie do prierezu 0.100 m2	ks	1,000	4,46	4,46
16	M	429720042600.S	Žalúzia protidažďová hliniková s 25 mm rámom, šxv 200x200 mm	ks	1,000	39,25	39,25

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 1 187,88

17	K	HZS00005	Prefuknutie potrubia systému VZT	hod	24,000	4,61	110,64
18	K	HZS00006	Doprava na stavbu	kpl	4,000	28,84	115,36
19	K	HZS00007	Vyregulovanie VZT potrubia na stavbe a funkčná skúška zariadení VZT	hod	24,000	5,77	138,48
20	M	3169020110	Sada lešenia rámového systémového š. 1,10 do 10 m	súbor	4,000	12,29	49,16
21	K	HZS000213	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr 3) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	24,000	16,06	385,44
22	K	HZS000312	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr 2) v rozsahu menej ako 4 hodiny	hod	24,000	16,20	388,80

ROZPOČET

Stavba: Bytový dom Sekurisova ulica – Brezno
Objekt: SO 01 - Bytový dom
Časť: E1.5 - Vzduchotechnika
Úroveň 4: Z11 - Z11 Vetranie skladu...

Miesto: Mesto Brezno
Objednávateľ: ČECH, s.r.o.
Dátum: 5. 5. 2025
Projektant:
Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 10 103,34

D PSV Práce a dodávky PSV 8 915,46

D 713 Izolácie tepelné 17,70

1	K	713483010.S	Montáž technickej izolácie samolepiacej rohože hr. 20 mm na potrubia s rovnou plochou	m2	0,500	3,56	1,78
2	M	azf1524	Armaflex DUCT 19-99 / EA-AL izolácia-pás (samolepiaca s hliníkovou fóliou ALS) AZ FLEX Armacell	m2	0,500	14,42	7,21
3	K	713483012.S	Montáž technickej izolácie samolepiacej rohože hr. 40 mm na potrubia s rovnou plochou	m2	0,500	4,06	2,03
4	M	631470003300	Lamelová rohož LAROCK 40 ALS, 40x1000x6000 mm, protipožiarna technická izolácia z kamennej vlny s AL fóliou so sklenenou mriežkou, do 100°C, ROCKWOOL	m2	0,500	9,07	4,54
5	K	713483013.S	Montáž technickej izolácie samolepiacej rohože hr. 50 mm na potrubia s rovnou plochou	m2	0,500	4,22	2,11
6	K	998713103	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m	t	0,001	29,06	0,03

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové 9,01

7	K	767995101	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg	kg	0,500	5,57	2,79
8	M	mont mat	Závesný montážny a spojovací materiál (tesnenie, závitové tyče, skrutky, matice, podložky a tesniaci materiál)	kg	0,500	8,65	4,33
9	K	769071289	Zhotovenie závesu pre kruhové a štvorhranné vzduchot. potrubia na montáži z dodaného materiálu	kg	0,500	2,29	1,15
10	K	769071290.1	Montáž závesu kruhového a štvorhranného vzduchotechnického potrubia. pre závesy.	kg	0,500	1,39	0,70
11	K	998767103.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,001	36,04	0,04

D 769 Montáže vzduchotechnických zariadení 8 888,75

12	K	769011205.S	Montáž ventilátora malého radiálneho na stenu veľkosť: 170	ks	51,000	13,44	685,44
13	M	429120001900.S	Ventilátor malý, radiálny, s dobehom, max. prietok od 120 do 239 m3/h	ks	51,000	155,88	7 949,88
14	K	769021000.S	Montáž spiro potrubia do DN 100	m	0,500	2,86	1,43
15	M	429810000200.S	Potrubie kruhové spiro DN 100, dĺžka 1000 mm	m	0,500	1,87	0,94
16	K	769021003.S	Montáž spiro potrubia DN 125-140	m	0,500	3,12	1,56
17	M	429810000300.S	Potrubie kruhové spiro DN 125, dĺžka 1000 mm	m	0,500	2,40	1,20
18	K	769025198.S	Montáž regulačnej klapky kruhovej DN 80-140	ks	1,000	7,24	7,24
19	M	429710060400.S	Klapka regulačná na spiro potrubie DN 125 so servopohonom	ks	1,000	7,82	7,82
20	K	769025420.S	Montáž protipožiarnej klapky kruhovej do priemeru 225 mm	ks	1,000	23,56	23,56
21	M	429710131900.S	Klapka požiarne, kruhová, priemer 125 mm, pre potrubné rozvody vzduchotechnických zariadení Systemair F-C2-125-H0-6-VA	ks	1,000	201,94	201,94
22	K	769035093.S	Montáž krycej mriežky kruhovej do priemeru 160 mm	ks	1,000	2,99	2,99
23	M	429720209000.S	Mriežka krycia kruhová, priemer 100 mm IGC-100	ks	1,000	4,75	4,75

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 1 187,88

24	K	HZS00005	Prefuknutie potrubia systému VZT	hod	24,000	4,61	110,64
----	---	----------	----------------------------------	-----	--------	------	--------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
25	K	HZS00006	Doprava na stavbu	kpl	4,000	28,84	115,36
26	K	HZS00007	Vyregulovanie VZT potrubia na stavbe a funkčná skúška zariadení VZT	hod	24,000	5,77	138,48
27	M	3169020110	Sada lešenia rámového systémového š. 1,10 do 10 m	súbor	4,000	12,29	49,16
28	K	HZS000213	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr 3) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	24,000	16,06	385,44
29	K	HZS000312	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr 2) v rozsahu menej ako 4 hodiny	hod	24,000	16,20	388,80

ROZPOČET

Stavba:

Bytový dom Sekurisova ulica – Brezno

Objekt:

SO 01 - Bytový dom

Čast':

E1.5 - Vzduchotechnika

Úroveň 4:

KC - Komunitné centrum

Miesto:

Dátum: 5. 5. 2025

Objednávateľ:

Mesto Brezno

Zhotovitel':

ČECH, s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

3 045,51

D	PSV	Práce a dodávky PSV					1 857,63
D	767	Konštrukcie doplnkové kovové					53,81
1	K	767995101	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg	kg	3,000	5,57	16,71
2	M	mont mat	Závesný montážny a spojovací materiál (tesnenie, závitové tyče, skrutky, matice, podložky a tesniaci materiál)	kg	3,000	8,65	25,95
3	K	769071289	Zhotovenie závesu pre kruhové a štvorhranné vzduchot. potrubia na montáži z dodaného materiálu	kg	3,000	2,29	6,87
4	K	769071290.1	Montáž závesu kruhového a štvorhranného vzduchotechnického potrubia. pre závesy.	kg	3,000	1,39	4,17
5	K	998767103.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,003	36,04	0,11

D	769	Montáže vzduchotechnických zariadení					1 803,82
6	K	769021000.S	Montáž spiro potrubia do DN 100	m	1,000	2,86	2,86
7	M	429810000200.S	Potrubie kruhové spiro DN 100, dĺžka 1000 mm	m	1,000	1,87	1,87
8	K	769021003.S	Montáž spiro potrubia DN 125-140	m	1,000	3,12	3,12
9	M	429810000300.S	Potrubie kruhové spiro DN 125, dĺžka 1000 mm	m	1,000	2,40	2,40
10	K	769021178.S	Montáž ohybnej AI hadice s tepelnou a hlukovou izoláciou priemeru 100-130 mm	m	2,000	3,21	6,42
11	M	429840014500.S	Hadica ohybná hliníkovovo laminátová d 102 mm, zvukovo a tepelne izoláciou hr. 25 mm	m	2,000	4,91	9,82
12	K	769021319.S	Montáž kolena 90° na spiro potrubie DN 80-150	ks	1,000	4,64	4,64
13	M	429850007800.S	Koleno 90° DN 125 pre kruhové spiro potrubie	ks	1,000	3,21	3,21
14	K	769021379.S	Montáž prechodu symetrického na spiro potrubie DN 80-140	ks	1,000	3,50	3,50
15	M	429850017800.S	Prechod symetrický DN 125 pre kruhové spiro potrubie	ks	1,000	2,24	2,24
16	K	769021397.S	Montáž T-kusu na spiro potrubie DN 80-150	ks	1,000	4,72	4,72
17	M	429850010300.S	T-kus DN 125 pre kruhové spiro potrubie	ks	1,000	4,31	4,31
18	K	769011200.S	Montáž ventilátora malého radiálneho na stenu veľkosť: 100	ks	1,000	13,00	13,00
19	M	429120003300.S	Ventilátor malý, radiálny, tichý, max. prietok do 119 m3/h	ks	1,000	207,77	207,77
20	K	769011205.S	Montáž ventilátora malého radiálneho na stenu veľkosť: 170	ks	2,000	13,44	26,88
21	M	429120001900.S	Ventilátor malý, radiálny, s dobehom, max. prietok od 120 do 239 m3/h	ks	2,000	155,88	311,76
22	K	769051507.S	Montáž malej lokálnej vetracej jednotky s rekuperáciou tepla do steny hr. 500 mm, max. prietok vzduchu do 60 m3/h	ks	2,000	31,01	62,02
23	M	429530030400.S	Malá lokálna vetracia jednotka s rekuperáciou tepla s jedným ventilátorom, s bezdrôtovým ovládaním, max. prietok vzduchu do 60 m3/h Model: iV14 Smart+	ks	2,000	282,28	564,56
24	M	429530033100.S	Dialkový bezdrôtový ovládač so senzorom vlhkosti pre malé vetracie jednotky s rekuperáciou tepla Regulátor pre ovládanie MZ-Home, trafo 230V/24V na DIN lištu, 2x zbernica	ks	2,000	284,36	568,72

D	HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby
---	-----	----------------------------

1 187,88

25	K	HZS00005	Prefuknutie potrubia systému VZT	hod	24,000	4,61	110,64
----	---	----------	----------------------------------	-----	--------	------	--------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
26	K	HZS00006	Doprava na stavbu	kpl	4,000	28,84	115,36
27	K	HZS00007	Vyregulovanie VZT potrubia na stavbe a funkčná skúška zariadení VZT	hod	24,000	5,77	138,48
28	M	3169020110	Sada lešenia rámového systémového š. 1,10 do 10 m	súbor	4,000	12,29	49,16
29	K	HZS000213	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr 3) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	24,000	16,06	385,44
30	K	HZS000312	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr 2) v rozsahu menej ako 4 hodiny	hod	24,000	16,20	388,80

ROZPOČET

Stavba: Bytový dom Sekurisova ulica – Brezno
Objekt: SO 01 - Bytový dom
Časť: E1.5 - Vzduchotechnika
Úroveň 3: E1.5_NP - Nebytové priestory

Miesto: Dátum: 5. 5. 2025
Objednávateľ: Mesto Brezno Projektant:
Zhotoviteľ: ČECH, s.r.o. Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 2 383,18

D PSV Práce a dodávky PSV 1 195,30
D 769 Montáže vzduchotechnických zariadení 1 195,30

1	K	769051507.S	Montáž malej lokálnej vetracej jednotky s rekuperáciou tepla do steny hr. 500 mm, max. prietok vzduchu do 60 m3/h	ks	2,000	31,01	62,02
2	M	429530030400.S	Malá lokálna vetracia jednotka s rekuperáciou tepla s jedným ventilátorom, s bezdrôtovým ovládaním, max. prietok vzduchu do 60 m3/h Model: iV14 Smart+	ks	2,000	282,28	564,56
3	M	429530033100.S	Diaľkový bezdrôtový ovládač so senzorom vlhkosti pre malé vetracie jednotky s rekuperáciou tepla Regulátor pre ovládanie MZ-Home, trafo 230V/24V na DIN lištu, 2x zbernica	ks	2,000	284,36	568,72

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 1 187,88

4	K	HZS00005	Prefuknutie potrubia systému VZT	hod	24,000	4,61	110,64
5	K	HZS00006	Doprava na stavbu	kpl	4,000	28,84	115,36
6	K	HZS00007	Vyregulovanie VZT potrubia na stavbe a funkčná skúška zariadení VZT	hod	24,000	5,77	138,48
7	M	3169020110	Sada lešenia rámového systémového š. 1, 10 do 10 m	súbor	4,000	12,29	49,16
8	K	HZS000213	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr 3) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	24,000	16,06	385,44
9	K	HZS000312	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr 2) v rozsahu menej ako 4 hodiny	hod	24,000	16,20	388,80

ROZPOČET

Stavba: Bytový dom Sekurisova ulica – Brezno
Objekt: SO 01 - Bytový dom
Časť: E1.6 - Vykurovanie
Úroveň 3: E1.6_BT - Byty

Miesto: Mesto Brezno
Objednávateľ: ČECH, s.r.o.
Zhotoviteľ: Dátum: 5. 5. 2025
Projektant: Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 83 495,74

D	D1	Vykurovacie telesá				52 694,65	
1	K	Pol985	KORAD ekvivalent KORADO	ks	16,000	160,78	2 572,48
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 22 VKS 3080				
2	K	Pol986	KORAD ekvivalent KORADO	KS	2,000	693,39	1 386,78
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 22 VKS 3140				
3	K	Pol987	KORAD ekvivalent KORADO	ks	9,000	226,03	2 034,27
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 22 VKS 3160				
4	K	Pol988	KORAD ekvivalent KORADO	ks	1,000	242,32	242,32
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 22 VKS 3180				
5	K	Pol989	KORAD ekvivalent KORADO	ks	8,000	258,63	2 069,04
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 22 VKS 3200				
6	K	Pol990	KORAD ekvivalent KORADO	KS	1,000	228,47	228,47
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 22 VKS 9070				
7	K	Pol991	KORAD ekvivalent KORADO	ks	2,000	244,48	488,96
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 22 VKS 9080				
8	K	Pol992	KORAD ekvivalent KORADO	ks	2,000	276,52	553,04
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 22 VKS 9100				
9	K	Pol993	KORAD ekvivalent KORADO	KS	1,000	165,92	165,92
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 33 VKS 3040				
10	K	Pol994	KORAD ekvivalent KORADO	ks	2,000	235,31	470,62
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 33 VKS 3100				
11	K	Pol995	KORAD ekvivalent KORADO	ks	8,000	286,94	2 295,52
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 33 VKS 3140				
12	K	Pol996	KORAD ekvivalent KORADO	KS	1,000	312,76	312,76
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 33 VKS 3160				
13	K	Pol997	KORAD ekvivalent KORADO	ks	2,000	338,58	677,16
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 33 VKS 3180				
14	K	Pol998	KORAD ekvivalent KORADO	ks	15,000	140,37	2 105,55
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 33 VKS 3200				
15	K	Pol999	KORAD ekvivalent KORADO	KS	5,000	385,56	1 927,80
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 33 VKS 3230				
16	K	Pol994	KORAD ekvivalent KORADO	ks	2,000	235,31	470,62
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 33 VKS 9040				
17	K	Pol1000	KORAD ekvivalent KORADO	ks	8,000	248,14	1 985,12
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 33 VKS 9050				
18	K	Pol1001	KORAD ekvivalent KORADO	ks	9,000	271,91	2 447,19
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 33 VKS 9060				
19	K	Pol1002	KORAD ekvivalent KORADO	ks	6,000	295,81	1 774,86
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 33 VKS 9070				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
20	K	Pol1003	KORAD ekvivalent KORADO	ks	7,000	344,05	2 408,35
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 33 VKS 9090				
21	K	Pol1004	KORAD ekvivalent KORADO	ks	3,000	368,37	1 105,11
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 33 VKS 9100				
22	K	Pol1005	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 300 mm	ks	36,000	12,33	443,88
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 735154113				
23	K	Pol1006	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 900 mm	ks	5,000	14,08	70,40
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 735154153				
24	K	Pol1007	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 300 mm	ks	34,000	13,08	444,72
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 735154213				
25	K	Pol1008	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 900 mm	ks	35,000	16,14	564,90
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 735154253				
26	K	Pol1009	konzoly 300	ks	190,000	3,15	598,50
27	K	Pol1010	konzoly 900	ks	80,000	4,20	336,00
28	K	Pol1011	odvzdušňovacia zátka Hygro	ks	110,000	5,03	553,30
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 508041				
29	K	Pol1012	3000 Diel pripájací, Rp 1/2"x G 3/4" rohový, pre 2-rúrkové sústavy, obojstranné vypúšťanie a napúšťanie, uzatvárateľné, pripojenie vykurovacie telesa Rp 1/2", pripojenie na rúru vonkajším závitom G 3/4" s kužel. tesnením	ks	110,000	17,85	1 963,50
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 1346612				
30	K	Pol1013	montáž pripojovacej armatúry pre vykurovacie teleso typu H	ks	110,000	4,20	462,00
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 735160993				
31	K	Pol1014	Hlavica termostatická "H" "Design" závit M 30 x 1,5, s kvapalinovým snímačom, automatická protimrazová ochrana pri cca 8°C, teplotný rozsah 8 - 28 °C	ks	110,000	12,24	1 346,40
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 1926098				
32	K	Pol1015	montáž termostatickej hlavice	ks	110,000	1,63	179,30
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 734223238				
33	K	Pol1016	KLC 1830.450	ks	33,000	186,54	6 155,82
34	K	Pol1017	KLC 1830.600	ks	17,000	202,97	3 450,49
35	K	Pol1018	el. patróna 1000 W	ks	50,000	97,30	4 865,00
36	K	Pol1019	montáž kúpeľňového rebrika	ks	50,000	11,41	570,50
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 735162150				
37	K	Pol1020	TERMOSTATICKÁ HLAVICA HERZ DESIGN M28x1,5 6-28°C	ks	50,000	11,60	580,00
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 1920030				
38	K	Pol1021	RADIÁTOR. PRIPÁJACIA ARMATÚRA HERZ VUA 40 1/2" ROHOVÁ	ks	50,000	26,51	1 325,50
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 1778442				
39	K	Pol1022	montáž pripojovacej armatúry pre vykurovacie teleso typu VUA	ks	50,000	4,20	210,00
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 735160992				
40	K	Pol1015	montáž termostatickej hlavice	ks	50,000	1,63	81,50
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 734223238				
41	K	Pol1023	OV Flexvent H 1/2" biely	ks	50,000	13,08	654,00
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 27711				
42	K	Pol1024	montáž AOV	ks	50,000	2,34	117,00
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 734213250				
D	D2		Potrubia				19 379,87
43	K	Pol1025	univerzálna rúrka RAUTITAN flex 20 x 2,8	bm	1 100,000	2,43	2 673,00
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11303801006				
44	K	Pol1026	univerzálna rúrka RAUTITAN flex 25 x 3,5	bm	500,000	3,55	1 775,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11303901006				
45	K	Pol1027	Plasthliníkové potrubie v kotúchoch pre vykurovanie spájané lisovaním d 20 mm	bm	1 100,000	4,89	5 379,00
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 733166174				
46	K	Pol1028	Plasthliníkové potrubie v kotúchoch pre vykurovanie spájané lisovaním d 26 mm	bm	500,000	5,51	2 755,00
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 733166176				
47	K	Pol529	ochranná rúrka DN 23, čierna, pre rúrku 20	bm	33,000	0,92	30,36
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11374281050				
48	K	Pol1029	ochranná rúrka DN 29, čierna, pre rúrku 25	bm	15,000	1,24	18,60
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11371601025				
49	K	Pol430	spojka RAUTITAN PX 20 - 20	ks	165,000	3,40	561,00
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11600121001				
50	K	Pol431	spojka RAUTITAN PX 25 - 25	ks	75,000	4,93	369,75
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11600131001				
51	K	Pol436	koleno RAUTITAN PX 20 - 20, 90 stupňov	ks	183,000	4,75	869,25
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11600221001				
52	K	Pol437	koleno RAUTITAN PX 25 - 25, 90 stupňov	ks	83,000	6,29	522,07
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11600231001				
53	K	Pol1030	vsuvka 1"x3/4"	ks	106,000	2,69	285,14
54	K	Pol457	prechod RAUTITAN RX+ 25 - R 3/4	ks	106,000	7,54	799,24
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 14563181001				
55	K	Pol1031	prechod RAUTITAN RX+ 20 - R 3/4	ks	320,000	6,14	1 964,80
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 14563151001				
56	K	Pol163	násuvná objímka RAUTITAN PX 20	ks	1 016,000	0,87	883,92
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11600021001				
57	K	Pol323	násuvná objímka RAUTITAN PX 25	ks	422,000	1,17	493,74
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11600031001				
D	D3	Príslušenstvo					530,85
58	K	Pol324	objímka s pryž výstelkou na závit tyčky	ks	157,000	1,05	164,85
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 20				
59	K	Pol325	objímka s pryž výstelkou na závit tyčky	ks	200,000	1,83	366,00
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 25				
D	D4	Izolácie					7 616,52
60	K	Pol520	Tubolit DG	bm	1 100,000	1,61	1 771,00
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 20*20				
61	K	Pol520	Tubolit DG	bm	500,000	1,61	805,00
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 25*20				
62	K	Pol1032	Montáž trubíc z PE, hr. do 20 mm	bm	1 600,000	3,11	4 976,00
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 713482121				
63	K	Pol333	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch	t	2,000	32,26	64,52
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 998713102				
D	D5	Ostatné					936,62
64	K	Pol845	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch	t	1,000	46,28	46,28
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 998733103				
65	K	Pol846	Presun hmôt pre armatúry v objektoch	t	0,500	35,65	17,83
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 998734103				
66	K	Pol1033	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch	t	3,000	40,17	120,51
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 998735102				
67	K	Pol1034	Tlaková skúška plastového potrubia do D 32	bm	1 600,000	0,47	752,00
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 733191301				
D	D6	HZS					2 337,23

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
68	K	Pol74	Revízie	hod	106,000	3,50	371,00
69	K	Pol75	Tlakové skúšky	hod	212,000	2,45	519,40
70	K	Pol76	Predávanie zariadení	hod	53,000	8,35	442,55
71	K	Pol847	Označovanie potrubia podľa STN 73 0012	hod	8,000	8,40	67,20
72	K	Pol527	Montáž orientačných štítkov	hod	2,000	17,50	35,00
73	K	Pol126	Revízna kniha	ks	1,000	35,00	35,00
74	K	Pol77	Komplexné preskúšanie	hod	212,000	2,44	517,28
75	K	Pol78	Uvedenie zariadenia do prevádzky	hod	53,000	6,60	349,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
32	K	Pol1063	lis redukcia 76/66	ks	2,000	104,95	209,90
33	K	Pol1064	lis redukcia 66/54	ks	2,000	76,50	153,00
34	K	Pol1065	lis redukcia 54/42	ks	2,000	17,29	34,58
35	K	Pol1066	lis t-kus 35x3/4"	ks	22,000	10,87	239,14
36	K	Pol1067	lis t-kus 28x1/2"	ks	22,000	7,09	155,98
37	K	Pol1068	lis šrub 28x1"	ks	106,000	8,61	912,66
38	K	Pol1069	lis šrub 35x1"	ks	44,000	11,50	506,00
39	K	Pol1025	univerzálna rúrka RAUTITAN flex 20 x 2,8	bm	34,000	2,43	82,62
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11303801006				
40	K	Pol1026	univerzálna rúrka RAUTITAN flex 25 x 3,5	bm	6,000	3,55	21,30
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11303901006				
41	K	Pol1027	Plasthliníkové potrubie v kotúčoch pre vykurovanie spájané lisovaním d 20 mm	bm	34,000	4,89	166,26
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 733166174				
42	K	Pol1028	Plasthliníkové potrubie v kotúčoch pre vykurovanie spájané lisovaním d 26 mm	bm	6,000	5,51	33,06
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 733166176				
43	K	Pol529	ochranná rúrka DN 23, čierna, pre rúrku 20	bm	1,020	0,92	0,94
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11374281050				
44	K	Pol1029	ochranná rúrka DN 29, čierna, pre rúrku 25	bm	0,500	1,24	0,62
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11371601025				
45	K	Pol430	spojka RAUTITAN PX 20 - 20	ks	4,000	3,40	13,60
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11600121001				
46	K	Pol431	spojka RAUTITAN PX 25 - 25	ks	2,000	4,93	9,86
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11600131001				
47	K	Pol436	koleno RAUTITAN PX 20 - 20, 90 stupňov	ks	6,000	4,75	28,50
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11600221001				
48	K	Pol437	koleno RAUTITAN PX 25 - 25, 90 stupňov	ks	2,000	6,29	12,58
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11600231001				
49	K	Pol1030	vsuvka 1"x3/4"	ks	2,000	2,69	5,38
50	K	Pol457	prechod RAUTITAN RX+ 25 - R 3/4	ks	2,000	7,54	15,08
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 14563181001				
51	K	Pol1031	prechod RAUTITAN RX+ 20 - R 3/4	ks	10,000	6,14	61,40
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 14563151001				
52	K	Pol163	násuvná objímka RAUTITAN PX 20	ks	30,000	0,87	26,10
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11600021001				
53	K	Pol323	násuvná objímka RAUTITAN PX 25	ks	10,000	1,17	11,70
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11600031001				
D			D2 Armatúry				
54	K	Pol1070	RDT - Herz Stroemax 4002 43 DN25	ks	11,000	163,45	1 797,95
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 1400243				
55	K	Pol1071	partnerský ventil ku RDT DN25	ks	11,000	63,36	696,96
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 1421733				
56	K	Pol802	merací ventil 1/4"	ks	11,000	9,72	106,92
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 1 0284 01				
57	K	Pol802	merací ventil 1/4"	ks	11,000	9,72	106,92
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 1 0284 02				
58	K	Pol803	merací ventil s vypúšťaním	ks	11,000	9,72	106,92
59	K	Pol1072	šrubenie 1"	ks	22,000	12,89	283,58
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 1622064				
60	K	Pol1073	Kohút guľový PROFI s pákovým ovládačom, PN 50, DN 25	ks	44,000	11,19	492,36
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 1210003				
61	K	Pol1074	Kohút guľový na studenú a teplú pitnú vodu, PN 16, DN 20, s hadicovou prípojkou a pákovým ovládačom	ks	22,000	6,74	148,28

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 1250302				
62	K	Pol1075	Regulátor tlakovej diferencie VS-TS s obmedzovacom objemoveho prietoku DN 15 LF, spája v sebe 4 ventily: regulátor tlakovej diferencie, vyvažovací, uzatvárací a zónový ventil (pre osadenie pohonu), 8-80 l/h, vonkajší závit x vonkajší závit - kužeľové te	ks	53,000	70,41	3 731,73
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 1401230				
63	K	Pol1076	Termopohon, 230 V, bez prúdu otvorený NO, 2-bodová regulácia, adaptér červenej farby so závitom M 28x1,5, pre všetky ventily s termostatickým zvrškom M 28x1,5, zdvih 5 mm	ks	53,000	27,07	1 434,71
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 1770824				
64	K	Pol1077	montáž závitových armatúr s dvomi závitmi G 1"	ks	22,000	4,01	88,22
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 734209115				
65	K	Pol1078	montáž závitových armatúr s jedným závitom do G 1/2"	ks	33,000	1,03	33,99
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 734209101				
66	K	Pol1079	montáž závitových armatúr s dvomi závitmi do G 1/2"	ks	53,000	2,98	157,94
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 734209112				
67	K	Pol1080	montáž závitových armatúr s jedným závitom G 3/4"	ks	22,000	1,06	23,32
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 734209104				
68	K	Pol1077	montáž závitových armatúr s dvomi závitmi G 1"	ks	44,000	4,01	176,44
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 734209115				
69	K	Pol1081	kabeláž dodávka	ks	53,000	14,35	760,55
70	K	Pol1082	kabeláž montáž	ks	53,000	7,00	371,00
71	K	Pol808	ultrazvuk merač tepla qp = 1,5 DN15	ks	53,000	147,19	7 801,07
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: dodávka energo				
72	K	Pol1083	guľkový kohút s jímkou DN25	ks	53,000	19,89	1 054,17
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: dodávka energo				
73	K	Pol810	šrubenie ku meraču tepla 1/2"	ks	53,000	4,88	258,64
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: dodávka energo				
74	K	Pol1084	Kohút guľový MODUL s pákovým ovládačom s integrovaným teplomerom, modrej farby, s upchávkou, DN 25, PN 25	ks	53,000	14,67	777,51
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 1220673				
75	K	Pol1085	Kohút guľový MODUL s pákovým ovládačom s integrovaným teplomerom, červenej farby, s upchávkou, DN 25, PN 25	ks	53,000	14,67	777,51
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 1220663				
76	K	Pol1086	Kohút guľový DN25, PN25 s otvorom pre pripojenie snímača teploty merača tepla na vykurovanie alebo chladenie, závit pre snímač M10x1, s motýlikovým ovládačom, 2 x vnútorný závit pre pripojenie na rozvod	ks	53,000	19,36	1 026,08
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 1220283				
77	K	Pol1087	Filter na úžitkovú vodu, DN 25, veľkosť oka sieťoviny 0,5 mm, PN25	ks	53,000	9,46	501,38
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 1266203				
78	K	Pol1079	montáž závitových armatúr s dvomi závitmi do G 1/2"	ks	53,000	2,98	157,94
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 734209112				
79	K	Pol1077	montáž závitových armatúr s dvomi závitmi G 1"	ks	212,000	4,01	850,12
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 734209115				
80	K	Pol1088	montáž filtra 1"	ks	53,000	4,40	233,20
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 734291340				
D	D3	Vykurovacie telesá					1 806,36
81	K	Pol1089	KORAD ekvivalent KORADO	ks	3,000	368,37	1 105,11
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 33 VKS 9100				
82	K	Pol1090	KORAD ekvivalent KORADO	ks	2,000	131,48	262,96
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11 VKS 6050				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
83	K	Pol1091	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového 600 mm	ks	2,000	13,30	26,60
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 735154043				
84	K	Pol1008	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 900 mm	ks	3,000	16,14	48,42
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 735154253				
85	K	Pol1092	konzoly 600	ks	2,000	3,50	7,00
86	K	Pol1010	konzoly 900	ks	3,000	4,20	12,60
87	K	Pol1011	odvzdušňovacia zátka Hygro	ks	5,000	5,03	25,15
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 508041				
88	K	Pol1012	3000 Diel pripájací, Rp 1/2"x G 3/4" rohový, pre 2-rúrkové sústavy, obojstranné vypúšťanie a napúšťanie, uzatvárateľné, pripojenie vykurovacie telesa Rp 1/2", pripojenie na rúru vonkajším závitom G 3/4" s kužel. tesnením	ks	5,000	17,85	89,25
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 1346612				
89	K	Pol1013	montáž pripojovacej armatúry pre vykurovacie teleso typu H	ks	5,000	4,20	21,00
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 735160993				
90	K	Pol1014	Hlavica termostatická "H" "Design" závit M 30 x 1,5, s kvapalinovým snímačom, automatická protimrazová ochrana pri cca 8°C, teplotný rozsah 8 - 28 °C	ks	5,000	12,24	61,20
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 1926098				
91	K	Pol1015	montáž termostatickej hlavice	ks	5,000	1,63	8,15
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 734223238				
92	K	Pol1093	PRIAMOVÝHREVNÝ ELEKTRICKÝ NÁSTENNÝ KONVEKTOR 500 W - NAPÁJANIE 1 x 230/50 VSTAVANÝ TERMOSTAT 5-30 °C	ks	1,000	105,63	105,63
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: Stiebel- Eltron				
93	K	Pol1094	montáž konvektora	ks	1,000	11,94	11,94
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 735413020				
94	K	Pol1095	kabeláž dodávka	ks	1,000	14,35	14,35
95	K	Pol1096	kabeláž montáž	ks	1,000	7,00	7,00
D	D4	Príslušenstvo					696,44
96	K	Pol324	objímka s pryž výstelkou na závit tyče	ks	4,000	1,05	4,20
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 25				
97	K	Pol325	objímka s pryž výstelkou na závit tyče	ks	77,000	1,83	140,91
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 28				
98	K	Pol505	objímka s pryž výstelkou na závit tyče	ks	214,000	2,03	434,42
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 35				
99	K	Pol506	objímka s pryž výstelkou na závit tyče	ks	7,000	2,31	16,17
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 42				
100	K	Pol326	objímka s pryž výstelkou na závit tyče	ks	8,000	2,74	21,92
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 54				
101	K	Pol507	objímka s pryž výstelkou na závit tyče	ks	10,000	3,15	31,50
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 66				
102	K	Pol1097	objímka s pryž výstelkou na závit tyče	ks	13,000	3,64	47,32
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 76				
D	D5	Izolácie					3 341,17
103	K	Pol520	Tubolit DG	bm	6,000	1,61	9,66
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 25*20				
104	K	Pol520	Tubolit DG	bm	115,000	1,61	185,15
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 28*20				
105	K	Pol518	Tubolit DG	bm	2,000	1,25	2,50
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 35*13				
106	K	Pol1098	Tubolit DG	bm	321,000	3,32	1 065,72
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 35*30				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
107	K	Pol515	Tubolit DG	bm	11,000	3,79	41,69
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 42*30				
108	K	Pol516	Tubolit DG	bm	10,000	4,55	45,50
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 54*30				
109	K	Pol1099	Tubolit DG	bm	18,000	7,42	133,56
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 76*30				
110	K	Pol1032	Montáž trubíc z PE, hr. do 20 mm	bm	8,000	3,11	24,88
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 713482121				
111	K	Pol522	Montáž trubíc z PE, hr. do 30 mm	bm	475,000	3,79	1 800,25
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 713482132				
112	K	Pol333	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch	t	1,000	32,26	32,26
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 998713102				
D	D6		Ostatné				616,44
113	K	Pol845	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch	t	2,000	46,28	92,56
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 998733103				
114	K	Pol846	Presun hmôt pre armatúry v objektoch	t	1,000	35,65	35,65
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 998734103				
115	K	Pol1033	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch	t	4,000	40,17	160,68
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 998735102				
116	K	733190217	Tlakové skúšky potrubia z ocel. rúr do D89/5	bm	475,000	0,65	308,75
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 733190217				
117	K	Pol1034	Tlaková skúška plastového potrubia do D 32	bm	40,000	0,47	18,80
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 733191301				
D	D7		HZS				659,20
118	K	Pol74	Revízie	hod	16,000	3,50	56,00
119	K	Pol75	Tlakové skúšky	hod	24,000	2,45	58,80
120	K	Pol76	Predávanie zariadení	hod	6,000	8,35	50,10
121	K	Pol847	Označovanie potrubia podľa STN 73 0012	hod	2,000	8,40	16,80
122	K	Pol527	Montáž orientačných štítkov	hod	1,000	17,50	17,50
123	K	Pol126	Revízna kniha	ks	1,000	35,00	35,00
124	K	230260012	Funkčná skúška	ks	1,000	250,00	250,00
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 230260012				
125	K	Pol127	Uvedenie zariadenia do prevádzky	ks	1,000	175,00	175,00

ROZPOČET

Stavba: Bytový dom Sekurisova ulica – Brezno
Objekt: SO 01 - Bytový dom
Časť: E1.6 - Vykurovanie
Úroveň 3: E1.6_NP - Nebytové priestory

Miesto: Mesto Brezno
Objednávateľ: ČECH, s.r.o.
Dátum: 5. 5. 2025
Projektant:
Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu1 484,33

D		D1	Vykurovacie telesá					746,94
1	K	Pol1001	KORAD ekvivalent KORADO	ks	1,000	271,91		271,91
P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 33 VKS 9060						
2	K	Pol1003	KORAD ekvivalent KORADO	ks	1,000	344,05		344,05
P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 33 VKS 9090						
3	K	Pol1008	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 900 mm	ks	2,000	16,14		32,28
P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 735154253						
4	K	Pol1010	konzoly 900	ks	4,000	4,20		16,80
5	K	Pol1011	odvzdušňovacia zátka Hygro	ks	2,000	5,03		10,06
P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 508041						
6	K	Pol1012	3000 Diel pripájací, Rp 1/2"x G 3/4" rohový, pre 2-rúrkové sústavy, obojstranné vypúšťanie a napúšťanie, uzatvárateľné, pripojenie vykurovacie telesa Rp 1/2", pripojenie na rúru vonkajším závitom G 3/4" s kužeľ. tesnením	ks	2,000	17,85		35,70
P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 1346612						
7	K	Pol1013	montáž pripojovacej armatúry pre vykurovacie teleso typu H	ks	2,000	4,20		8,40
P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 735160993						
8	K	Pol1014	Hlavica termostatická "H" "Design" závit M 30 x 1,5, s kvapalinovým snímačom, automatická protimrazová ochrana pri cca 8°C, teplotný rozsah 8 - 28 °C	ks	2,000	12,24		24,48
P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 1926098						
9	K	Pol1015	montáž termostatickej hlavice	ks	2,000	1,63		3,26
P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 734223238						
D		D2	Potrubia					275,40
10	K	Pol1025	univerzálna rúrka RAUTITAN flex 20 x 2,8	bm	20,000	2,43		48,60
P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11303801006						
11	K	Pol1026	univerzálna rúrka RAUTITAN flex 25 x 3,5	bm	2,000	3,55		7,10
P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11303901006						
12	K	Pol1027	Plasthlinikové potrubie v kotúchoch pre vykurovanie spájané lisovaním d 20 mm	bm	20,000	4,89		97,80
P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 733166174						
13	K	Pol1028	Plasthlinikové potrubie v kotúchoch pre vykurovanie spájané lisovaním d 26 mm	bm	2,000	5,51		11,02
P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 733166176						
14	K	Pol529	ochranná rúrka DN 23, čierna, pre rúrku 20	bm	0,600	0,92		0,55
P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11374281050						
15	K	Pol1029	ochranná rúrka DN 29, čierna, pre rúrku 25	bm	0,060	1,24		0,07
P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11371601025						
16	K	Pol430	spojka RAUTITAN PX 20 - 20	ks	3,000	3,40		10,20
P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11600121001						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
17	K	Pol431	spojka RAUTITAN PX 25 - 25	ks	1,000	4,93	4,93
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11600131001				
18	K	Pol436	koleno RAUTITAN PX 20 - 20, 90 stupňov	ks	3,000	4,75	14,25
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11600221001				
19	K	Pol437	koleno RAUTITAN PX 25 - 25, 90 stupňov	ks	2,000	6,29	12,58
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11600231001				
20	K	Pol1030	vsuvka 1"x3/4"	ks	2,000	2,69	5,38
21	K	Pol457	prechod RAUTITAN RX+ 25 - R 3/4	ks	2,000	7,54	15,08
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 14563181001				
22	K	Pol1031	prechod RAUTITAN RX+ 20 - R 3/4	ks	4,000	6,14	24,56
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 14563151001				
23	K	Pol163	násuvná objímka RAUTITAN PX 20	ks	16,000	0,87	13,92
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11600021001				
24	K	Pol323	násuvná objímka RAUTITAN PX 25	ks	8,000	1,17	9,36
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 11600031001				
D			D3	Príslušenstvo			7,86
25	K	Pol324	objímka s pryž výstelkou na závit tyče	ks	4,000	1,05	4,20
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 20				
26	K	Pol325	objímka s pryž výstelkou na závit tyče	ks	2,000	1,83	3,66
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 25				
D			D4	Izolácie			168,36
27	K	Pol520	Tubolit DG	bm	20,000	1,61	32,20
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 20*20				
28	K	Pol520	Tubolit DG	bm	2,000	1,61	3,22
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 25*20				
29	K	Pol1032	Montáž trubíc z PE, hr. do 20 mm	bm	22,000	3,11	68,42
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 713482121				
30	K	Pol333	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch	t	2,000	32,26	64,52
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 998713102				
D			D5	Ostatné			194,96
31	K	Pol845	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch	t	1,000	46,28	46,28
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 998733103				
32	K	Pol846	Presun hmôt pre armatúry v objektoch	t	0,500	35,65	17,83
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 998734103				
33	K	Pol1033	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch	t	3,000	40,17	120,51
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 998735102				
34	K	Pol1034	Tlaková skúška plastového potrubia do D 32	bm	22,000	0,47	10,34
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 733191301				
D			D6	HZS			90,81
35	K	Pol74	Revízie	hod	4,000	3,50	14,00
36	K	Pol75	Tlakové skúšky	hod	8,000	2,45	19,60
37	K	Pol76	Predávanie zariadení	hod	1,000	8,35	8,35
38	K	Pol847	Označovanie potrubia podľa STN 73 0012	hod	1,000	8,40	8,40
39	K	Pol527	Montáž orientačných štítkov	hod	1,000	17,50	17,50
40	K	Pol77	Komplexné preskúšanie	hod	4,000	2,44	9,76
41	K	Pol78	Uvedenie zariadenia do prevádzky	hod	2,000	6,60	13,20

ROZPOČET

Stavba: Bytový dom Sekurisova ulica – Brezno
Objekt: SO 02.01 - Stavebná jama a ochrana stavebnej jamy

Miesto: Dátum: 5. 5. 2025
Objednávateľ: Mesto Brezno Projektant:
Zhotoviteľ: ČECH, s.r.o. Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 70 639,03

D HSV Práce a dodávky HSV 70 639,03

D 1 Zemné práce 70 639,03

1	K	131201103.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 1000 do 10000 m3	m3	1 780,000	2,87	5 108,60
2	K	131201109.S	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	534,000	0,77	411,18
3	K	174101002.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	406,000	3,12	1 266,72
4	K	162301142.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	1 374,000	1,39	1 909,86
5	K	162501143.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	26 106,000	0,26	6 787,56
6	K	171201203.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 1000 do 10000 m3	m3	1 374,000	0,47	645,78
7	K	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05), ostatné	t	2 610,600	20,88	54 509,33

ROZPOČET

Stavba: Bytový dom Sekurisova ulica – Brezno
Objekt: SO 03.01 - Areálové spevnené plochy a komunikácie
Časť: E3_AC - Areálové cesty

Miesto: Mesto Brezno
Objednávateľ: ČECH, s.r.o.
Dátum: 5. 5. 2025
Projektant:
Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 60 494,50

D HSV Práce a dodávky HSV 60 494,50

D 1 Zemné práce 10 012,13

1	K	121101112.S	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m3	123,000	0,77	94,71
2	K	122202201.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 do 100 m3	m3	72,750	5,55	403,76
3	K	131211101.S	Hĺbenie jám v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím	m3	2,250	54,60	122,85
4	K	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	15,000	30,73	460,95
5	K	133201101	Výkop šachty hornina 3 do 100 m3	m3	4,500	46,74	210,33
6	K	162501122.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	208,000	2,70	561,60
7	K	171101103.S	Uloženie sypaniny do násypu súdržnej horniny s mierou zhutnenia nad 96 do 100 % podľa Proctor-Standard	m3	5,000	1,68	8,40
8	K	171201202.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	208,000	0,54	112,32
9	K	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05), ostatné	t	374,400	20,88	7 817,47
10	K	174201101	Zásyp sypaninou bez zhutnenia jám, šachiet, rýh, zárezov v týchto vykopávkach do 100 m3	m3	4,500	1,47	6,62
11	K	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	576,000	0,37	213,12

D 2 Zakladanie 2 080,51

12	K	211571111.S	Výplň odvodňovacieho rebra alebo trativodu do rýh s úpravou povrchu výplne štrkopieskom	m3	15,000	29,15	437,25
13	K	211971110.S	Zhotovenie opláštenia výplne z geotextílie, v ryhe alebo v záreze so stenami šikmými o skl. do 1:2,5	m2	18,212	1,19	21,67
14	M	693110002000.S	Geotextília polypropylénová netkaná 200 g/m2	m2	20,944	1,27	26,60
15	K	212752125	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 100	m	58,000	8,18	474,44
16	K	289971211.S	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky od 0 do 3 m	m2	576,000	0,65	374,40
17	M	693110002000.S	Geotextília polypropylénová netkaná 200 g/m2	m2	587,520	1,27	746,15

D 5 Komunikácie 33 554,58

18	K	561091114.S	Zhotovenie podkladu zo zeminy stabilizovanej hydraulickými spojivami systémom (Road Mix) hr. do 450 mm plochy do 1000 m2	m2	576,000	3,91	2 252,16
19	M	585220000300.S	Cement troskoportlandský CEM II/B-M 32,5 voľne ložený	t	22,913	111,44	2 553,42
20	K	564861113.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 220 mm	m2	576,000	9,12	5 253,12
21	K	567132113.S	Podklad z kameniva stmelého cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 180 mm	m2	576,000	12,45	7 171,20
22	K	573111112.S	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2	m2	576,000	1,45	835,20
23	K	573231107.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,50 kg/m2	m2	590,000	0,34	200,60
24	K	577144231.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm	m2	590,000	11,24	6 631,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
25	K	577164431.S	Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 70 mm	m2	576,000	15,03	8 657,28
D 8			Rúrové vedenie				1 010,71
26	K	895941111	Zriadenie kanalizačného vpustu uličného z betónových dielcov typ UV-50, UVB-50	ks	4,000	70,01	280,04
27	M	592230001500.S	Uličný vpust betónový TBV 6-50, rozmer 600x500x50 mm, dno	ks	4,040	10,86	43,87
28	M	592230001600.S	Uličný vpust betónový TBV 9-50, rozmer 600x500x50 mm, prietoková skruž	ks	4,040	11,10	44,84
29	M	592230001700.S	Uličný vpust betónový TBV 10-50, rozmer 300x500x50 mm, skruž	ks	4,040	4,61	18,62
30	M	592230002300.S	Uličný vpust betónový TBV 5-66, rozmer 180x660x100 mm, prstenec	ks	4,040	14,39	58,14
31	K	899204111	Osadenie liatinovej mreže vrátane rámu a koša na bahno hmotnosti jednotlivo nad 150 kg	ks	4,000	35,13	140,52
32	M	5524262001	Mreža kanálová vtoková pre vozovku 500X500+koš na nečistoty+kvapalinový uzáver, F 600	ks	4,000	106,17	424,68
D 9			Ostatné konštrukcie a práce-búranie				7 489,35
33	K	914001111.S	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	10,000	18,51	185,10
34	M	404463490222.P	Stĺpky k dopravným značkám	ks	6,000	24,36	146,16
35	M	404463310100.P	Dopravné značky štandardné)	ks	10,000	41,07	410,70
36	K	914001111.S	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	2,000	18,51	37,02
37	M	404463310100.P	Dopravné značky štandardné)	ks	2,000	41,07	82,14
38	K	915721312.S	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., biela retroreflexná	m2	40,000	18,27	730,80
39	K	915721312.S	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., biela retroreflexná	m2	20,000	18,27	365,40
40	K	915910001.S	Bezpečnostný farebný povrch vozoviek bieločervený pre podklad asfaltový	m2	9,000	24,26	218,34
41	K	915910001.S	Bezpečnostný farebný povrch vozoviek bieločervený pre podklad asfaltový	m2	15,000	24,26	363,90
42	K	916361111.S	Osadenie cestného obrubníka betónového ležatého do lôžka z betónu prostého tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	135,000	12,72	1 717,20
43	M	592170003500.S	Obrubník rovný, lxšxv 1000x100x200 mm, prírodný	ks	121,200	4,97	602,36
44	M	592170002400.S	Obrubník cestný nábehový, lxšxv 1000x200x150(100) mm	ks	15,150	6,67	101,05
45	K	919721212a	Samolepiaci pásik TOK BAND SK 40x10 mm	m	15,000	4,52	67,80
46	K	919722111.S	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne rezanie škár šírky 2 až 5 mm	m	192,000	6,01	1 153,92
47	K	919735111.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	15,000	2,76	41,40
48	K	935114624.S	Osadenie odvodňovacieho betónového žľabu pre vysoké zaťaženie s ochrannou hranou svetlej šírky 150 mm a s roštom triedy D 400	m	6,000	20,92	125,52
49	M	592270014300.S	BG - Filkotenpro Mriežkový rošt 1000/172/20, MW 25/10	ks	6,000	81,67	490,02
50	M	592270033202.P	BG-Filkoten žlab pro V mini NW 151 H = 100 mm, s odtokom DN 150	ks	6,000	108,42	650,52
D 99			Presun hmôt HSV				6 347,22
51	K	998223011.S	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dláždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkoľvek dĺžky objektu	t	851,976	7,45	6 347,22

ROZPOČET

Stavba: Bytový dom Sekurisova ulica – Brezno
Objekt: SO 03.01 - Areálové spevnené plochy a komunikácie
Časť: E3_AP - Areálové parkovisko

Miesto: Mesto Brezno
Objednávateľ: ČECH, s.r.o.
Dátum: 5. 5. 2025
Projektant:
Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 64 059,64

D HSV Práce a dodávky HSV 64 059,64

D 1 Zemné práce 10 404,71

1	K	121101112.S	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m3	128,000	0,77	98,56
2	K	122202202.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 nad 100 do 1000 m3	m3	121,250	3,07	372,24
3	K	131211101.S	Hĺbenie jám v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím	m3	3,750	54,60	204,75
4	K	132201102.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 nad 100 m3	m3	7,000	16,31	114,17
5	K	162501122.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	229,970	2,70	620,92
6	K	171101103.S	Uloženie sypaniny do násypu súdržnej horniny s mierou zhutnenia nad 96 do 100 % podľa Proctor-Standard	m3	5,000	1,68	8,40
7	K	171201202.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	229,970	0,54	124,18
8	K	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05), ostatné	t	413,946	20,88	8 643,19
9	K	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	590,000	0,37	218,30

D 2 Zakladanie 1 604,18

10	K	211571111.S	Výplň odvodňovacieho rebra alebo trativodu do rýh s úpravou povrchu výplne štrkopieskom	m3	7,000	29,15	204,05
11	K	211971110.S	Zhotovenie opláštenia výplne z geotextílie, v ryhe alebo v záreze so stenami šikmými o skl. do 1:2,5	m2	8,792	1,19	10,46
12	M	693110002000.S	Geotextília polypropylénová netkaná 200 g/m2	m2	10,111	1,27	12,84
13	K	212752125	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 100	m	28,000	8,18	229,04
14	K	289971211.S	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky od 0 do 3 m	m2	590,000	0,65	383,50
15	M	693110002000.S	Geotextília polypropylénová netkaná 200 g/m2	m2	601,800	1,27	764,29

D 5 Komunikácie 34 790,02

16	K	561091114.S	Zhotovenie podkladu zo zeminy stabilizovanej hydraulickými spojivami systémom (Road Mix) hr. do 450 mm plochy do 1000 m2	m2	590,000	3,91	2 306,90
17	M	585220000300.S	Cement troskoportlandský CEM II/B-M 32,5 voľne ložený	t	23,470	111,44	2 615,50
18	K	564861111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	590,000	8,35	4 926,50
19	K	567132113.S	Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 180 mm	m2	590,000	12,45	7 345,50
20	K	569903311.S	Zhotovenie zemných krajníc z hornín akejkoľvek triedy so zhutnením	m3	11,300	12,65	142,95
21	K	596911224.S	Kladenie betónovej zámkovej dlažby pozemných komunikácií hr. 80 mm pre peších nad 300 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 50 mm	m2	590,000	14,75	8 702,50
22	M	592460012000	Dlažba betónová PREMAC KLASIKO, rozmer 200x100x80 mm, sivá	m2	601,800	14,54	8 750,17

P Poznámka k položke:
Poznámka k položke: Poznámka k položke: Spotreba 50 ks/m2

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 10 901,88

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
23	K	916361111.S	Osadenie cestného obrubníka betónového ležatého do lôžka z betónu prostého tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	300,000	12,72	3 816,00
24	M	592170003800.S	<i>Obrubník cestný so skosením, lxšxv 1000x150x250 mm, prírodný</i>	ks	303,000	6,81	2 063,43
25	K	919722111.S	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne rezanie škár šírky 2 až 5 mm	m	196,667	6,01	1 181,97
26	K	935114624.S	Osadenie odvodňovacieho betónového žľabu pre vysoké zaťaženie s ochrannou hranou svetlej šírky 150 mm a s roštom triedy D 400	m	20,500	20,92	428,86
27	M	592270014300.S	<i>BG - Filkotenpro Mriežkový rošt 1000/172/20, MW 25/10</i>	ks	20,500	81,67	1 674,24
28	M	592270033201.P	<i>BG-Filkoten žlab pro V NW 151 Nr. 0, s odtokom DN 150</i>	ks	20,500	84,75	1 737,38
D 99 Presun hmôt HSV							6 358,85
29	K	998223011.S	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dláždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkoľvek dĺžky objektu	t	853,537	7,45	6 358,85

ROZPOČET

Stavba: Bytový dom Sekurisova ulica – Brezno
Objekt: SO 03.01 - Areálové spevnené plochy a komunikácie
Časť: E3_ACh - Areálové chodníky

Miesto: Mesto Brezno
Objednávateľ: ČECH, s.r.o.
Dátum: 5. 5. 2025
Projektant:
Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu27 076,91

D HSVPráce a dodávky HSV27 076,91

D 1Zemné práce3 532,42

1	K	113107141.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,12500t	m2	28,000	2,93	82,04
2	K	113206111.S	Vytrhanie obrúb betónových, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,06500t	m	15,000	1,95	29,25
3	K	113208111.S	Vytrhanie obrúb betonových, záhonových, -0,02100t	m	16,000	1,16	18,56
4	K	113307111.S	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva ťaženého, hr. do 100mm, -0,16000t	m2	28,000	2,74	76,72
5	K	113307131.S	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	28,000	19,94	558,32
6	K	121101112.S	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m3	59,000	0,77	45,43
7	K	122202201.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 do 100 m3	m3	33,950	5,55	188,42
8	K	131211101.S	Hĺbenie jám v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím	m3	1,050	54,60	57,33
9	K	162501122.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	98,480	2,70	265,90
10	K	171201202.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	98,480	0,54	53,18
11	K	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05), ostatné	t	98,480	20,88	2 056,26
12	K	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	273,000	0,37	101,01

D 5Komunikácie17 872,61

13	K	561091114.S	Zhotovenie podkladu zo zeminy stabilizovanej hydraulickými spojivami systémom (Road Mix) hr. do 450 mm plochy do 1000 m2	m2	273,000	3,91	1 067,43
14	M	585220000300.S	Cement troskoportlandský CEM II/B-M 32,5 voľne ložený	t	10,860	111,44	1 210,24
15	K	564851111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	50,000	6,40	320,00
16	K	564861111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	273,000	8,35	2 279,55
17	K	567123110.P	Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 100 mm	m2	50,000	8,65	432,50
18	K	567123114.S	Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 150 mm	m2	273,000	10,46	2 855,58
19	K	596911142.S	Kladenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších hr. 60 mm pre peších nad 50 do 100 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 30 mm	m2	52,500	12,66	664,65
20	M	592460010600	Dlažba betónová PREMAC KLASIKO, rozmer 200x100x60 mm, sivá	m2	53,550	10,55	564,95

P
Poznámka k položke:
Poznámka k položke: Poznámka k položke: Spotreba 50 ks/m2

21	K	596911223.S	Kladenie betónovej zámkovej dlažby pozemných komunikácií hr. 80 mm pre peších nad 100 do 300 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 50 mm	m2	267,000	15,24	4 069,08
22	M	592460012000	Dlažba betónová PREMAC KLASIKO, rozmer 200x100x80 mm, sivá	m2	266,880	14,54	3 880,44

P
Poznámka k položke:
Poznámka k položke: Poznámka k položke: Spotreba 50 ks/m2

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
23	K	596911331.S	Kladienie dlažby pre nevidiacich hr. 60 mm do lôžka z kameniva ťaženého s vyplnením škár	m2	9,500	12,47	118,47
24	M	592460007200.S	<i>Dlažba betónová pre nevidiacich, rozmer 200x200x60 mm, prírodná</i>	m2	9,690	14,73	142,73
25	K	596911332.S	Kladienie dlažby pre nevidiacich hr. 80 mm do lôžka z kameniva ťaženého s vyplnením škár	m2	6,000	14,53	87,18
26	M	592460020000	<i>Dlažba betónová SEMMELROCK pre nevidiacich s výstupkami, rozmer 400x400x80 mm, sivá</i>	m2	6,120	29,38	179,81

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 2 818,19

27	K	916561111.S	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	176,000	6,40	1 126,40
28	M	592170002700	<i>Obrubník parkový, 500x50x200 mm, sivá</i>	ks	177,760	1,82	323,52
29	K	919722111.S	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne rezanie škár šírky 2 až 5 mm	m	91,000	6,01	546,91
30	K	979082113.S	Vodorovná doprava sutiny, so zložením a hrubým urovnaním, na vzdialenosť do 1000 m	t	9,800	7,91	77,52
31	K	979082119.S	Príplatok k cene za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m pre vodorovnú dopravu sutiny	t	137,200	0,54	74,09
32	K	979084216.S	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	1,311	21,76	28,53
33	K	979084219.S	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	2,622	0,81	2,12
34	K	979087212.S	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	9,800	3,97	38,91
35	K	979087213.S	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt	t	1,311	19,78	25,93
36	K	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	7,611	46,64	354,98
37	K	979089212.S	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	3,500	62,65	219,28

D 99 Presun hmôt HSV 2 853,69

38	K	998223011.S	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dláždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkoľvek dĺžky objektu	t	383,046	7,45	2 853,69
----	---	-------------	--	---	---------	------	----------

ROZPOČET

Stavba: Bytový dom Sekurisova ulica – Brezno
Objekt: SO 04.01 - Prípojka NN

Miesto: Dátum: 5. 5. 2025
Objednávateľ: Mesto Brezno Projektant:
Zhotoviteľ: ČECH, s.r.o. Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 3 875,24

D M Práce a dodávky M 3 875,24

D 21-M Elektromontáže 3 875,24

1	K	Pol1	Poistka nožová PNA1 125A gG	ks	12,000	3,36	40,32
2	K	Pol2	AYKY-J 4x95 RE	m	195,000	10,03	1 955,85
3	K	Pol3	Ukončenie káblov do 4x95 mm2	ks	8,000	13,16	105,28
4	K	Pol4	Chranička KF09090	m	200,000	0,68	136,00
5	K	Pol5	Fólia červená v m	m	37,000	1,25	46,25
6	K	Pol6	Výkop ryhy 50x80 cm strojne	m	32,000	7,36	235,52
7	K	Pol7	Hutnenie	m2	16,000	1,04	16,64
8	K	Pol8	Zásyp ryhy 50x80 cm strojne	m	32,000	3,01	96,32
9	K	Pol9	Provizórna úprava terénu	m2	16,000	1,57	25,12
10	K	Pol10	Geodetické zameranie	kpl	1,000	348,05	348,05
11	K	Pol11	Revízia el zariadenia	kpl	1,000	313,25	313,25
12	K	Pol12	Doprava	kpl	1,000	104,42	104,42
13	K	Pol13	Projekt skutkového vyhotovenia	kpl	1,000	264,27	264,27
14	K	Pol14	PPV pridaný podružný výkon	kpl	1,000	69,61	69,61
15	K	Pol15	PM pomocný materiál	kpl	1,000	118,34	118,34

ROZPOČET

Stavba: Bytový dom Sekurisova ulica – Brezno
Objekt: SO 04.02 - Areálové osvetlenie

Miesto: Dátum: 5. 5. 2025
Objednávateľ: Mesto Brezno
Zhotoviteľ: ČECH, s.r.o. Projektant:
Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu18 857,89

D	D1	Káble elektroinštalácia				1 134,55	
1	K	Pol762	Kábel CYKY-J 5x6	m	330,000	3,04	1 003,20
2	K	Pol763	Ukončenie vodičov v rozvádzačoch 4+35 mm	ks	15,000	7,17	107,55
3	K	Pol666	Káblový prestup do objektu v zemi vrátane utesnenia	m2	0,100	175,00	17,50
4	K	Pol743	Štítok označovací - káblový štítok s popisom, vrátane sťahovacej pásky	ks	30,000	0,21	6,30

D	D2	Uzemnenie				510,29	
5	K	Pol745	Uzemňovací pás pozinkovaný FeZn 30x4	m	330,000	1,36	448,80
6	K	Pol746	Krížová svorka (SR03) pre ploché a kruhové vodiče	ks	28,000	0,88	24,64
7	K	Pol748	Protikorózna páska - protikorózna ochrana spojov v zemi	ks	5,000	7,37	36,85

D	D3	Zemné práce				2 695,72	
8	K	Pol764	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	111,000	5,67	629,37
9	K	Pol765	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	31,080	0,23	7,15
10	K	Pol766	Piesok	t	11,655	24,71	288,00
11	K	Pol767	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy,šírka 33 cm	m	40,000	0,49	19,60
12	K	Pol768	Fólia červená s bleskom 0,33 m x 100 m	ks	1,000	10,44	10,44
13	K	Pol769	Zahrnutie rýh strojom vrátane urovnania vrstvy, ale bez zhutnenia, vo voľnom teréne	m3	31,080	3,13	97,28
14	K	Pol770	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	222,000	1,88	417,36
15	K	Pol771	Hĺbenie káblovej ryhy 60 cm širokej a 110 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	30,000	10,75	322,50
16	K	Pol765	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	19,800	0,23	4,55
17	K	Pol772	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z rúry svetlosti do 15 cm bez zemných prác	m	150,000	2,44	366,00
18	K	Pol767	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy,šírka 33 cm	m	150,000	0,49	73,50
19	K	Pol768	Fólia červená s bleskom 0,33 m x 100 m	ks	2,000	10,44	20,88
20	K	Pol769	Zahrnutie rýh strojom vrátane urovnania vrstvy, ale bez zhutnenia, vo voľnom teréne	m3	8,400	3,13	26,29
21	K	Pol773	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny + hutnenie	m2	60,000	1,88	112,80
22	K	Pol744	Chránička FXKVR 63, vrátane spojky a tesnenia	m	300,000	1,00	300,00

P Poznámka k položke:
Poznámka k položke: Poznámka: Výkopové práce skoordinať s výkopovými prácami ostatných profesií a objektov.

D	D4	Osvetlenie				10 119,63	
23	K	Pol774	Svietidlo E1 podľa minimálnych technických štandardov vrátane recyklačných poplatkov	ks	7,000	104,41	730,87
24	K	Pol775	Svietidlo E2 podľa minimálnych technických štandardov vrátane recyklačných poplatkov	ks	2,000	104,41	208,82
25	K	Pol776	Svietidlo E3 podľa minimálnych technických štandardov vrátane recyklačných poplatkov	ks	2,000	104,41	208,82
26	K	Pol777	Svietidlo E4 podľa minimálnych technických štandardov vrátane recyklačných poplatkov	ks	3,000	104,41	313,23
27	K	Pol778	Stožiar hliníkový 6m	ks	9,000	597,32	5 375,88
28	K	Pol779	Stožiar hliníkový 4m	ks	5,000	428,80	2 144,00
29	K	Pol780	Betónový základ	ks	14,000	24,36	341,04

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
30	K	Pol781	Spojovacie prvky	ks	14,000	17,40	243,60
31	K	Pol782	Stožiarová svorkovnica	ks	14,000	31,42	439,88
32	K	Pol783	Poistka 10A	ks	14,000	0,83	11,62
33	K	Pol784	KL'ÚČ NA OTVÁRANIE DVIEROK - HEXAGONAL	ks	1,000	1,68	1,68
34	K	Pol785	Doprava	%	100,194	1,00	100,19

D	D5	HSZ, Ostatné					4 397,70
35	K	Pol750	Pomocné práce	hod	40,000	5,92	236,80
36	K	Pol751	Geodetická zameranie (Vytýčenie tasy káblového vedenia vo voľnom teréne)	ks	1,000	382,85	382,85
37	K	Pol752	Predrealizačné vytýčenie inžinierskych sietí správcom siete	hod	2,000	85,28	170,56
38	K	Pol753	Dozor, zaistovanie a odistenie pracoviska	hod	40,000	23,49	939,60
39	K	Pol786	Podruž. mat / sádra, klince, štítiky, pásky, natlkacie skrut.,.... /	%	173,682	5,00	868,41
40	K	Pol787	Podiel pridružených výkonov	%	173,682	3,00	521,05
41	K	Pol788	Odvoz a likvidácia odpadu	kpl	1,000	174,02	174,02
42	K	Pol757	Geodetická zameranie skutkového stavu	ks	1,000	400,00	400,00
43	K	Pol639	Spracovanie projektovej dokumentácie skutkového vyhotovenia	ks	1,000	266,00	266,00
44	K	Pol789	Revízia a vypracovanie revíznej správy	ks	1,000	278,32	278,32
45	K	Pol760	Foto-Videodokumentácia elektroinšalačných rozvodov	ks	1,000	104,41	104,41
46	K	Pol761	Projektový manažment	hod	2,000	27,84	55,68

ROZPOČET

Stavba: Bytový dom Sekurisova ulica – Brezno
Objekt: SO 04.03 - Prípojka slaboprúdu

Miesto: Dátum: 5. 5. 2025
Objednávateľ: Mesto Brezno Projektant:
Zhotoviteľ: ČECH, s.r.o. Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 1 067,07

1	K	Pol16	S00995 Spojka 7/4mm, priama na mikrotrubičku, transparentná	ks	1,000	0,82	0,82
2	K	Pol17	Výkop jamy pre šachtu	ks	1,000	34,80	34,80
3	K	Pol18	Štrkové lôžko pre kabelovú šachtu	ks	1,000	13,92	13,92
4	K	Pol19	Zhutnenie terénu	m2	2,000	10,44	20,88
5	K	Pol20	Káblová šachta SGLB s HDPE poklopom	ks	1,000	236,35	236,35
6	K	Pol21	S05644 DuraMulti DB, Multizväzok 12x 7/4	m	44,000	1,59	69,96
7	K	Pol22	S1-3049 DuraMulti DB, Multizväzok 7x 7/4mm	m	84,000	2,47	207,48
8	K	Pol23	S1-2860 Záslepka na mikrotrubičku, 7mm	ks	38,000	1,27	48,26
9	K	Pol24	Výstražná fólia oranžová 200mm, s potlačou POZOR TELEKOMUNIKAČNÉ KÁBLE (balenie 250m)	m	150,000	1,25	187,50
10	K	Pol25	Projekt skutkového vyhotovenia	kpl	1,000	174,02	174,02
11	K	Pol26	Doprava	kpl	1,000	34,80	34,80
12	K	Pol27	PPV pridaný podružný výkon	kpl	1,000	13,92	13,92
13	K	Pol28	PM pomocný materiál	kpl	1,000	24,36	24,36

ROZPOČET

Stavba: Bytový dom Sekurisova ulica – Brezno
Objekt: SO 05 - Vodovodná prípojka a areálový vodovod
Časť: E5_Vp_Av - Rozvody bez požiarnej nádrže

Miesto: Mesto Brezno
Objednávateľ: ČECH, s.r.o.
Dátum: 5. 5. 2025
Projektant:
Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu22 221,47

D	D2	Zemné práce	8 239,94				
1	K	111101101	Odstránenie trávín a humusu	m2	65,500	0,13	8,52
2	K	132201101	Výkop ryhy	m3	117,900	30,70	3 619,53
3	K	133201101	Výkop šachty	m3	8,100	46,74	378,59
4	K	132201109	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh	m3	117,900	8,69	1 024,55
5	K	133201109	Príplatok za lepivosť pri hĺbení šachiet	m3	8,100	6,33	51,27
6	K	119001411	Dočasné zaistenie ostatných vedení	m	5,000	14,19	70,95
7	K	162201201	Vodorovné premiestnenie výkopku	m3	126,000	8,87	1 117,62
8	K	166101101	Prehodenie neulahnutého výkopu	m3	126,000	3,91	492,66
9	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky	m3	126,000	0,60	75,60
10	K	451541111	Podsyp	m3	9,825	42,68	419,33
11	K	175101101	Obsyp	m3	19,650	16,22	318,72
12	K	174101001	Zásyp	m3	88,425	3,33	294,46
13	K	451541111.1	podšyp šachty	m3	0,405	23,67	9,59
14	K	175101201	obsyp šachty	m3	2,475	23,67	58,58
15	K	452311131	doska pod šachtu	m3	0,405	94,32	38,20
16	K	119001411.1	Dočasné zaistenie podzemného potrubia	m	10,000	14,19	141,90
17	K	111109999	Spätná úprava zatravneneého povrchu	m2	49,125	2,44	119,87

D	D3	Potrubia	1 904,08				
18	K	3043401	HDPE rúra 110	bm	8,000	6,90	55,20
19	K	871271012	montáž HDPE rúry 110	bm	8,000	0,97	7,76
20	K	3058904	HDPE rúra 63	bm	123,000	3,61	444,03
21	K	871221006	montáž HDPE rúry 63	bm	123,000	0,69	84,87
22	K	899721131	Označenie potrubí výstražnou fóliou bielou "vodovod"	bm	131,000	0,77	100,87
23	K	899721121	Signalizačný vodič na potrubí do DN150	bm	8,000	1,55	12,40
24	K	230120095	montáž vývodu sign. vodiča	ks	1,000	4,14	4,14
25	K	230120999	nadpojenie signalizačného vodiča metalotermickým zvaraním	ks	1,000	10,44	10,44
26	K	Pol29	Ochranná rúra DN200 L = 8000	ks	1,000	225,52	225,52
27	K	Pol30	Ochranná rúra DN200 L = 1000	ks	1,000	112,76	112,76
28	K	230120998	montáž ochrannej rúry	ks	2,000	24,36	48,72
29	K	Pol31	LT rúra DN100	bm	7,000	105,56	738,92
30	K	851261121	montáž LT rúry	bm	7,000	6,26	43,82
31	K	891184195	Príplatok k cene za montáž v objektoch	ks	7,000	2,09	14,63

D	D4	Tvarovky	1 256,03				
32	K	612098	W 45° elektrotvar.koleno d 63	ks	2,000	15,16	30,32
33	K	612099	W 90° elektrotvar.koleno d 63	ks	14,000	15,16	212,24
34	K	612104	W 45° elektrotvar.koleno d110	ks	2,000	38,44	76,88
35	K	612105	W 90° elektrotvar.koleno d110	ks	4,000	38,44	153,76
36	K	800098	BT T-kus s dlh rame d 63 SDR 11	ks	1,000	5,82	5,82
37	K	612586	USTN prech.PE/ocel' d 63/2"	ks	3,000	62,34	187,02
38	K	612685	MB spojka 63	ks	3,000	4,79	14,37
39	K	612688	MB spojka 110	ks	1,000	10,46	10,46
40	K	19 400 039	E lemový nákrúžok 110	ks	1,000	168,92	168,92

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
41	K	ODB110	ODB príruha s ocl jadrom DN100 PN10	ks	1,000	17,45	17,45
42	K	Pol32	LT koleno 100	ks	1,000	69,35	69,35
43	K	Pol33	LT príruha DN100	ks	1,000	27,05	27,05
44	K	Pol34	bajonet rýchlospojka DN100	ks	1,000	11,69	11,69
45	K	230203164	montáž kolena W45 D63	ks	2,000	6,35	12,70
46	K	230203185	montáž kolena W90 D63	ks	14,000	6,17	86,38
47	K	230203166	montáž kolena W45 D110	ks	2,000	8,44	16,88
48	K	230203188	montáž kolena W90 D110	ks	4,000	9,40	37,60
49	K	230203211	montáž t-kusu 63	ks	1,000	11,22	11,22
50	K	230203565	montáž prechodky	ks	3,000	16,34	49,02
51	K	230203055	montáž MB spojky 63	ks	3,000	6,26	18,78
52	K	230203057	montáž MB spojky 110	ks	1,000	8,05	8,05
53	K	230032030	montáž prírubových spojov PN16 DN100	ks	1,000	4,68	4,68
54	K	891264121	montáž jednoosovej LT tvarovky 100	ks	1,000	19,12	19,12
55	K	891184195	Príplatok k cene za montáž v objektoch	ks	3,000	2,09	6,27

D	D5	Armatury	1 072,86				
56	K	Pol35	Univer. uzáver. pás 3800 DN 80-2"	ks	1,000	73,09	73,09
57	K	Pol36	Prípojkový rohový ventil ISO 3130 DN 2"-63	ks	1,000	185,33	185,33
58	K	Pol37	ZS ventilová - TEL 9601 DN 3/4"-2" RD 1,30-1,80 m	ks	1,000	33,13	33,13
59	K	Pol38	Podkladová doska 3481	ks	1,000	9,82	9,82
60	K	Pol39	Uličný poklop "teleskopický" pre dom. príp. 1850	ks	1,000	26,31	26,31
61	K	348200000000	roznášacia platňa	ks	1,000	7,82	7,82
62	K	891219111	Montáž navrt pásu	ks	1,000	34,80	34,80
63	K	891211111	Montáž ventilu	ks	1,000	19,29	19,29
64	K	891261999	montáž súpravy	ks	1,000	104,41	104,41
65	K	899401112	montáž ventilového poklopu	ks	1,000	24,89	24,89
66	K	452311131.1	Betón pätká C12/15	m3	0,100	137,83	13,78
67	K	Pol40	HYDRANT PODZEMNÝ K 269.1 DN100	ks	1,000	354,59	354,59
68	K	891247111	montáž podzemného hydrantu	ks	1,000	10,63	10,63
69	K	504510011016	KOLENO PATNÍ S 2000 100/110	ks	1,000	86,48	86,48
70	K	195000000000	hydrantový poklop	ks	1,000	15,72	15,72
71	K	348200000000	roznášacia platňa	ks	1,000	7,82	7,82
72	K	899401113	montáž hydrantového poklopu	ks	1,000	51,17	51,17
73	K	452311131.1	Betón pätká C12/15	m3	0,100	137,83	13,78

D	D6	Vodomerná šachta	6 824,47				
74	K	Pol41	Vodomerná šachta KL 1200x15000x1800mm	ks	1,000	5 566,70	5 566,70
75	K	Pol42	žeriav	ks	1,000	104,41	104,41
76	K	Pol43	dodávka šachty	ks	1,000	174,02	174,02
77	K	893353001	osadenie šachty	ks	1,000	34,92	34,92
78	K	Pol44	vstupný komín	ks	1,000	34,80	34,80
79	K	894403011	osadenie šachtového dielu	ks	1,000	34,80	34,80
80	K	Pol45	poklop liatinový uzamykateľný	ks	1,000	201,87	201,87
81	K	899102111	osadenie poklopu do 100 kg	ks	1,000	21,24	21,24
82	K	Pol46	VODOMER QN 10 DN40 (Q3 = 16)	ks	2,000	146,26	292,52
83	K	8912240220001	montáž vodomera	ks	2,000	17,40	34,80
84	K	1210004	GULŔOVÝ UZÁVER G 6/4"	ks	4,000	15,84	63,36
85	K	722221030	Montáž závitového ventilu 6/4"	ks	4,000	6,68	26,72
86	K	1266205	POTRUBNÝ FILTER S ODKALENÍM G 6/4"	ks	2,000	23,80	47,60
87	K	722221380	Montáž filtra závitového 6/4"	ks	2,000	6,66	13,32
88	K	1262245	SPÁTNÁ KLAPKA G 6/4"	ks	2,000	21,23	42,46
89	K	722221030	Montáž závitového ventilu 6/4"	ks	2,000	6,68	13,36
90	K	Pol47	VYPÚŠŤACÍ UZÁVER G 3/4"	ks	2,000	7,88	15,76
91	K	722221090	Montáž vypúšťacieho ventilu 3/4"	ks	2,000	3,98	7,96
92	K	Pol48	MEDZIKUS 6/4" L = 120 mm	ks	2,000	3,54	7,08
93	K	Pol49	MEDZIKUS 6/4" L = 400 mm	ks	2,000	5,92	11,84
94	K	891264121.1	montáž medzikusa	ks	4,000	3,48	13,92

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
95	K	891184195	Príplatok k cene za montáž v objektoch	ks	16,000	2,09	33,44
96	K	452311131.1	Betón pätká C12/15	m3	0,200	137,83	27,57

D D7 Ostatné 2 141,69

97	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie (vodovod alebo kanalizácia) hĺbené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9) z rúr z plastických hmôt alebo sklolaminátových vrátane drobných objektov v otvorenom výkope	t	10,423	29,19	304,25
98	K	892241111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN do 80	bm	123,000	0,72	88,56
99	K	892351111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN do 200	bm	15,000	0,94	14,10
100	K	892372111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300	ks	6,000	197,50	1 185,00
101	K	892233111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN do 70	bm	123,000	3,31	407,13
102	K	892353111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN do 200	bm	15,000	9,51	142,65

D D8 HZS 782,40

103	K	Pol54	Revízie	hod	14,000	3,48	48,72
104	K	Pol55	Tlakové skúšky	hod	28,000	2,44	68,32
105	K	Pol56	Predávanie zariadení	hod	8,000	8,35	66,80
106	K	Pol57	Komplexné preskúšanie	hod	12,000	10,44	125,28
107	K	Pol58	Uvedenie zariadenia do prevádzky	ks	4,000	34,80	139,20
108	K	Pol59	Vytyčovací práce	hod	12,000	27,84	334,08

ROZPOČET

Stavba: Bytový dom Sekurisova ulica – Brezno
Objekt: SO 05 - Vodovodná prípojka a areálový vodovod
Časť: E5_PN - Požiarna nádrž

Miesto: Mesto Brezno
Objednávateľ: ČECH, s.r.o.
Zhotoviteľ: Projektant: 5. 5. 2025
Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 8 914,42

D		D10	Zemné práce					3 790,64
1	K	119001411	Dočasné zaistenie ostatných vedení	m	5,000	14,19	70,95	
2	K	119001411.1	Dočasné zaistenie podzemného potrubia	m	10,000	14,19	141,90	
3	K	133201101	Výkop šachty	m3	50,085	46,74	2 340,97	
4	K	133201109	Príplatok za lepivosť pri hĺbení šachiet	m3	50,085	6,33	317,04	
5	K	162201201	Vodorovné premiestnenie výkopku	m3	50,085	8,87	444,25	
6	K	166101101	Prehodenie neufahnutého výkopu	m3	50,085	3,91	195,83	
7	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky	m3	50,085	0,60	30,05	
8	K	175101201	obsyp šachty	m3	8,400	23,67	198,83	
9	K	451541111.1	podsypanie šachty	m3	2,147	23,67	50,82	

D		D7	Ostatné					243,64
10	K	892319999	Skúška tesnosti KL PN 22	ks	1,000	243,64	243,64	

D		D9	Požiarna nádrž					4 880,14
11	K	893353001.1	osadenie nádrže	ks	1,000	83,53	83,53	
12	K	894403011	osadenie šachtového dielu	ks	2,000	34,80	69,60	
13	K	899102111	osadenie poklopu do 100 kg	ks	2,000	21,24	42,48	
14	K	Pol44	vstupný komín	ks	2,000	34,80	69,60	
15	K	Pol45	poklop liatinový uzamykateľný	ks	2,000	201,87	403,74	
16	K	Pol50	Požiarna nádrž KL PN 22	ks	1,000	3 827,74	3 827,74	
17	K	Pol51	žeriav	ks	1,000	104,42	104,42	
18	K	Pol52	dodávka nádrže	ks	1,000	174,03	174,03	
19	K	Pol53	vysprávka dna	ks	1,000	105,00	105,00	

ROZPOČET

Stavba: Bytový dom Sekurisova ulica – Brezno
Objekt:

SO 06 - Kanalizačná prípojka a areálová splašková kanalizácia

Miesto: Dátum: 5. 5. 2025
Objednávateľ: Mesto Brezno Projektant:
Zhotoviteľ: ČECH, s.r.o. Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 9 896,19

D D1 Zemné práce 6 160,39

1	K	111101101	Odstránenie trávín a tŕstia s príp. premiestnením a uložením na hromady do 50 m, pri celkovej ploche do 1000m2	m2	36,000	0,13	4,68
2	K	132201101	Výkop ryhy	m3	90,000	30,70	2 763,00
3	K	133201101	Výkop šachty	m3	3,377	46,74	157,84
4	K	132201109	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh	m3	90,000	8,69	782,10
5	K	133201109	Príplatok za lepivosť pri hĺbení šachiet	m3	3,377	6,33	21,38
6	K	119001411	Dočasné zaistenie ostatných vedení	m	20,000	14,19	283,80
7	K	162201201	Vodorovné premiestnenie výkopu	m3	93,377	8,87	828,25
8	K	166101101	Prehodenie neulahnutého výkopu	m3	93,377	3,91	365,10
9	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky	m3	93,377	0,60	56,03
10	K	451541111	Podsyp	m3	5,400	42,68	230,47
11	K	175101101	Obsyp	m3	18,000	16,22	291,96
12	K	174101001	Zásyp	m3	66,600	3,33	221,78
13	K	451541111.1	podšyp šachty	m3	0,203	23,67	4,81
14	K	175101201	obsyp šachty	m3	2,592	23,67	61,35
15	K	111109999	Spätná úprava zatravneneého povrchu	m2	36,000	2,44	87,84

D D2 Potrubia 861,45

16	K	SP201031W	PP kanál rúra hladká SN10 D160	bm	25,000	13,71	342,75
17	K	SP201041W	PP kanál rúra hladká SN10 D200	bm	20,000	22,28	445,60
18	K	871324004	Montáž kanalizačného PP potrubia hladkého plnostenného SN 10 DN 150	bm	25,000	0,81	20,25
19	K	871354006	Montáž kanalizačného PP potrubia hladkého plnostenného SN 10 DN 200	bm	20,000	0,91	18,20
20	K	899721132	Označenie potrubí výstražnou fóliou hnedou "kanál"	bm	45,000	0,77	34,65

D D3 Tvarovky 193,87

21	K	SF201033W	PP Koleno 160 x 45°	ks	8,000	4,73	37,84
22	K	SF201043W	PP Koleno 200 x 45°	ks	4,000	11,28	45,12
23	K	SF602000	PVC kanál Presuvka KG 160	ks	2,000	3,45	6,90
24	K	SF603000	PVC kanál Presuvka KG 200	ks	1,000	6,06	6,06
25	K	877324004	Montáž kanalizačného PP kolena DN 150	ks	8,000	4,04	32,32
26	K	877354006	Montáž kanalizačného PP kolena DN 200	ks	4,000	4,55	18,20
27	K	877324102	Montáž kanalizačnej PP presuvky DN 150	ks	2,000	4,04	8,08
28	K	877354104	Montáž kanalizačnej PP presuvky DN 200	ks	1,000	4,55	4,55
29	K	27112032501	Napojenie DN200 na stoku	ks	1,000	34,80	34,80

D D4 Šachty 1 708,84

30	K	Pol60	BT šachtové dno 1000/680	ks	1,000	139,22	139,22
31	K	Pol61	BT skruž rovná 1000/250	ks	1,000	27,84	27,84
32	K	Pol62	BT prechodový konus 1000/625	ks	1,000	41,77	41,77
33	K	Pol63	BT vyrovnávacie prstence 60-10	ks	1,000	7,66	7,66
34	K	Pol64	BT vyrovnávacie prstence 60-05	ks	1,000	5,57	5,57
35	K	Pol65	poklopy betónovo-liatinové 1,5t	ks	1,000	55,69	55,69
36	K	Pol66	tesnenie DN 1000 šachty	ks	2,000	6,93	13,86
37	K	894422003	Osadenie betónových dielcov pre šachty dná	ks	1,000	42,70	42,70

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
38	K	894422053	Osadenie betónových dielcov pre šachty rovných skruží	ks	1,000	27,84	27,84
39	K	894422103	Osadenie betónových dielcov pre šachty prechodových skruží	ks	1,000	27,84	27,84
40	K	894422156	Osadenie betónových dielcov pre šachty zákrytových a prechod dosiek	ks	1,000	34,80	34,80
41	K	894422191	Osadenie betónových dielcov pre šachty vyrovnávcích prstencov	ks	1,000	24,36	24,36
42	K	899623141	Obetónovanie potrubia C12/15	m3	0,100	88,75	8,88
43	K	175101201	obsyp šachty	m3	1,178	23,67	27,88
44	K	899102111	osadenie poklopu do 100 kg	ks	1,000	21,24	21,24
45	K	Pol67	šachtové dno 600 koncové	ks	1,000	238,07	238,07
46	K	Pol68	šachtové dno 600 spojné	ks	1,000	263,13	263,13
47	K	1 m	šachtový komín 600	ks	4,000	34,80	139,20
48	K	Pol69	tesnenie 600	ks	6,000	6,93	41,58
49	K	Pol70	poklop 600 liatinový C250 s teleskop. nástavcom	ks	1,000	201,87	201,87
50	K	Pol71	poklop 600 liatinový D400 s teleskop. nástavcom	ks	1,000	93,97	93,97
51	K	Pol72	betónový roznášací prstenec 600	ks	2,000	13,92	27,84
52	K	Pol73	in-situ 160	ks	1,000	24,50	24,50
53	K	894810009	Montáž PP revíznej kanalizačnej šachty priemeru 600	ks	2,000	47,79	95,58
54	K	175101201	obsyp šachty	m3	1,414	23,67	33,47
55	K	899102111	osadenie poklopu do 100 kg	ks	2,000	21,24	42,48

D D5 Ostatné 128,13

56	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie z rúr z plastických hmôt	t	2,000	29,19	58,38
57	K	892311000	Skúška tesnosti kanalizácie D 150 mm	bm	25,000	1,39	34,75
58	K	892351000	Skúška tesnosti kanalizácie D 200 mm	bm	20,000	1,75	35,00

D D6 HZS 843,51

59	K	Pol74	Revízie	hod	24,000	3,48	83,52
60	K	Pol75	Tlakové skúšky	hod	16,000	2,45	39,20
61	K	Pol76	Predávanie zariadení	hod	1,000	8,35	8,35
62	K	Pol77	Komplexné preskúšanie	hod	4,000	2,44	9,76
63	K	Pol78	Uvedenie zariadenia do prevádzky	hod	1,000	6,60	6,60
64	K	Pol79	Vytyčovací práce	hod	8,000	87,01	696,08

ROZPOČET

Stavba:

Bytový dom Sekurisova ulica – Brezno

Objekt:

SO 07 - Dažd'ová kanalizácia

Čast':

SO 07.01 - Dažd'ová kanalizácia striech

Úroveň 3:

Objekt42 - E7_Sbo -Dažd'. kanalizácia strie

Miesto:

Dátum: 5. 5. 2025

Objednávateľ:

Mesto Brezno

Projektant:

Zhotovitel':

ČECH, s.r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

6 650,84

D	D1	Zemné práce	3 907,91				
1	K	111101101	Odstránenie trávín a trstín s príp. premiestnením a uložením na hromady do 50 m, pri celkovej ploche do 1000m2	m2	23,200	0,13	3,02
2	K	132201101	Výkop ryhy	m3	58,000	30,70	1 780,60
3	K	133201101	Výkop šachty	m3	1,700	46,74	79,46
4	K	132201109	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh	m3	58,000	8,69	504,02
5	K	133201109	Príplatok za lepivosť pri hĺbení šachiet	m3	1,700	6,33	10,76
6	K	119001411	Dočasné zaistenie ostatných vedení	m	10,000	14,19	141,90
7	K	162201201	Vodorovné premiestnenie výkopu	m3	59,696	8,87	529,50
8	K	166101101	Prehodenie neufahnutého výkopu	m3	59,696	3,91	233,41
9	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky	m3	59,696	0,60	35,82
10	K	451541111	Podsyp	m3	3,480	42,68	148,53
11	K	175101101	Obsyp	m3	11,600	16,22	188,15
12	K	174101001	Zásyp	m3	42,920	3,33	142,92
13	K	451541111.1	Podsyp šachty	m3	0,127	23,67	3,01
14	K	175101201	obsyp šachty	m3	2,121	23,67	50,20
15	K	111109999	Spätná úprava zatravneneého povrchu	m2	23,200	2,44	56,61

D	D2	Potrúbia					577,72
16	K	3074026	PVC kanál Rúra hladká SN12 - KG SW DN 160	bm	28,000	6,24	174,72
17	K	3074027	PVC kanál Rúra hladká SN12 - KG SW DN 200	bm	1,000	9,61	9,61
18	K	871315560	Potrúbie kanalizačné PVC-U gravitačné hladké plnostenné SN 12 DN 150	m	28,000	12,50	350,00
19	K	871355563	Potrúbie kanalizačné PVC-U gravitačné hladké plnostenné SN 12 DN 200	m	1,000	21,06	21,06
20	K	899721132	Označenie potrubí výstražnou fóliou hnedou "kanál"	bm	29,000	0,77	22,33

D	D3	Tvarovky					21,21
21	K	SF652200	PVC koleno 150-45°	ks	2,000	3,20	6,40
22	K	SF722300	ventilačná hlavica DN150	ks	1,000	4,98	4,98
23	K	877326004	Montáž kanalizačného PVC-U kolena DN 150	ks	2,000	3,81	7,62
24	K	721274112	montáž ventilačnej hlavice	ks	1,000	2,21	2,21

D	D4	Šachty				1 746,94
25	K	Pol95	šachtové dno 600 koncové DN200	ks	1,000	145,85
26	K	Pol96	šachtové dno 600 slepé	ks	1,000	145,55
27	K	Pol97	šachtové dno 600 priame	ks	1,000	164,99
28	K	1 m	šachtový komín 600	ks	6,000	34,80
29	K	Pol69	tesnenie 600	ks	9,000	6,93
30	K	Pol70	poklop 600 liatinový C250 s teleskop. nástavcom	ks	3,000	201,87
31	K	Pol72	betónový roznášací prstenec 600	ks	3,000	13,92
32	K	Pol73	in-situ 160	ks	4,000	24,50
33	K	894810009	Montáž PP revíznej kanalizačnej šachty priemeru 600	ks	3,000	47,79
34	K	175101201	obsyp šachty	m3	2,827	23,67

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
35	K	899102111	osadenie poklopu do 100 kg	ks	3,000	21,24	63,72

D D5 Ostatné 69,86

36	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie z rúr z plastických hmôt	t	1,000	29,19	29,19
37	K	892311000	Skúška tesnosti kanalizácie D 150 mm	bm	28,000	1,39	38,92
38	K	892351000	Skúška tesnosti kanalizácie D 200 mm	bm	1,000	1,75	1,75

D D6 HZS 327,20

39	K	Pol74	Revízie	hod	6,000	3,48	20,88
40	K	Pol75	Tlakové skúšky	hod	6,000	2,45	14,70
41	K	Pol76	Predávanie zariadení	hod	1,000	8,35	8,35
42	K	Pol77	Komplexné preskúšanie	hod	1,000	2,44	2,44
43	K	Pol78	Uvedenie zariadenia do prevádzky	hod	3,000	6,60	19,80
44	K	Pol79	Vytyčovací práce	hod	3,000	87,01	261,03

ROZPOČET

Stavba: Bytový dom Sekurisova ulica – Brezno
Objekt: SO 07 - Dažďová kanalizácia
Časť: SO 07.01 - Dažďová kanalizácia striech
Úroveň 3: E7_ O_DK - Objekty na daž. stri

Miesto: Dátum: 5. 5. 2025
Objednávateľ: Mesto Brezno Projektant:
Zhotoviteľ: ČECH, s.r.o. Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 28 534,29

D	D8	Vsakovacie zariadenie					14 976,16
1	K	Pol80	Filter 200 pre šachtu	ks	2,000	253,16	506,32
2	K	Pol82	montáž filtra	ks	2,000	45,25	90,50
3	K	Pol83	Vsakovací blok DB60	ks	147,000	34,62	5 089,14
4	K	Pol84	Klip horizontálny	ks	588,000	11,14	6 550,32
5	K	Pol85	Spojka vertikálna	ks	294,000	6,77	1 990,38
6	K	Pol86	Geotextília GTPP	m2	140,000	0,63	88,20
7	K	Pol87	montáž vsakovacieho zariadenia	ks	1,000	661,30	661,30

D	D7	Objekty na dažďovej kanalizácii					7 809,82
8	K	Pol88	Retenčná nádrž KL RN40	ks	1,000	6 960,64	6 960,64
9	K	Pol42	žeriav	ks	1,000	104,41	104,41
10	K	Pol1109	doprava	ks	1,000	174,02	174,02
11	K	Pol1110	montáž	ks	1,000	83,53	83,53
12	K	Pol92	vymedzovacie prstence BT	ks	4,000	17,40	69,60
13	K	Pol93	podkladný prstenec pod poklop	ks	2,000	17,40	34,80
14	K	Pol94	poklop LT tesný D600	ks	2,000	93,97	187,94
15	K	894422191	montáž prstencov	ks	6,000	24,36	146,16
16	K	899102111.1	montáž poklopov	ks	2,000	24,36	48,72

D	D1	Zemné práce					5 545,06
17	K	131201202	Výkop zapaženej jamy v hornine 3	m3	175,500	10,32	1 811,16
18	K	131201209	Príplatok za lepivosť pri hĺbení zapažených jám a zárezov s urovnaním dna	m3	175,500	1,50	263,25
19	K	162201201	Vodorovné premiestnenie výkopu	m3	175,500	8,87	1 556,69
20	K	166101101	Prehodenie neufahnutého výkopu	m3	175,500	3,91	686,21
21	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky	m3	175,500	0,60	105,30
22	K	151101102	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 4 m	m2	105,000	6,72	705,60
23	K	151101112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 4 m	m2	105,000	3,97	416,85

D	D6	HZS					203,25
24	K	Pol74	Revízie	hod	2,000	3,48	6,96
25	K	Pol76	Predávanie zariadení	hod	1,000	8,35	8,35
26	K	Pol77	Komplexné preskúšanie	hod	3,000	2,44	7,32
27	K	Pol78	Uvedenie zariadenia do prevádzky	hod	1,000	6,60	6,60
28	K	Pol79	Vytyčovací práce	hod	2,000	87,01	174,02

ROZPOČET

Stavba: Bytový dom Sekurisova ulica – Brezno
Objekt: SO 07 - Dažďová kanalizácia
Časť: SO 07.02 - Dažďová kanalizácia spevnených plôch
Úroveň 3: E7_ Sbo - Dažd. kanalizácia SP

Miesto: Dátum: 5. 5. 2025
Objednávateľ: Mesto Brezno Projektant:
Zhotoviteľ: ČECH, s.r.o. Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 27 785,19

D	D2	Zemné práce	13 787,15				
1	K	111101101	Odstránenie trávín a trstia s príp. premiestnením a uložením na hromady do 50 m, pri celkovej ploche do 1000m2	m2	80,000	0,13	10,40
2	K	132201101	Výkop ryhy	m3	200,000	30,70	6 140,00
3	K	133201101	Výkop šachty	m3	9,817	46,74	458,85
4	K	132201109	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh	m3	200,000	8,69	1 738,00
5	K	133201109	Príplatok za lepivosť pri hĺbení šachiet	m3	9,817	6,33	62,14
6	K	119001411	Dočasné zaistenie ostatných vedení	m	40,004	14,19	567,66
7	K	162201201	Vodorovné premiestnenie výkopu	m3	209,817	8,87	1 861,08
8	K	166101101	Prehodenie neufahnutého výkopu	m3	209,817	3,91	820,38
9	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky	m3	209,817	0,60	125,89
10	K	451541111	Podsyp	m3	12,000	42,68	512,16
11	K	175101101	Obsyp	m3	40,010	16,22	648,96
12	K	174101001	Zásyp	m3	148,000	3,33	492,84
13	K	451541111.1	podšyp šachty	m3	0,589	23,67	13,94
14	K	175101201	obsyp šachty	m3	5,900	23,67	139,65
15	K	111109999	Spätná úprava zatravneneého povrchu	m2	80,000	2,44	195,20

D	D3	Potrubia	4 873,16				
16	K	3074026	PVC kanál Rúra hladká SN12 - KG SW DN 160	bm	3,000	6,24	18,72
17	K	3074027	PVC kanál Rúra hladká SN12 - KG SW DN 200	bm	42,000	9,61	403,62
18	K	3074028	PVC kanál Rúra hladká SN12 - KG SW DN 250	bm	55,000	17,54	964,70
19	K	871315560	Potrubie kanalizačné PVC-U gravitačné hladké plnostenné SN 12 DN 150	m	3,000	12,50	37,50
20	K	871355563	Potrubie kanalizačné PVC-U gravitačné hladké plnostenné SN 12 DN 200	m	42,000	21,06	884,52
21	K	871365566	Potrubie kanalizačné PVC-U gravitačné hladké plnostenné SN 12 DN 250	m	55,000	45,22	2 487,10
22	K	899721132	Označenie potrubí výstražnou fóliou hnedou "kanál"	bm	100,000	0,77	77,00

D	D4	Tvarovky	329,04				
23	K	SF653200	PVC koleno 200-45°	ks	10,000	6,61	66,10
24	K	DF654200	PVC koleno 250-45°	ks	2,000	23,01	46,02
25	K	SF652400	PVC koleno 150-90°	ks	1,000	4,46	4,46
26	K	SF653400	PVC koleno 200-90°	ks	4,000	7,80	31,20
27	K	DF664300	PVC odbočka 250/200-45°	ks	2,000	34,18	68,36
28	K	DF664300.1	PVC redukcia 200/150	ks	3,000	3,77	11,31
29	K	SF722300	ventilačná hlavica DN150	ks	1,000	4,98	4,98
30	K	877326004	Montáž kanalizačného PVC-U kolena DN 150	ks	1,000	3,81	3,81
31	K	877356006	Montáž kanalizačného PVC-U kolena DN 200	ks	14,000	4,23	59,22
32	K	877356054	Montáž kanalizačnej PVC-U redukcie DN 200/150	ks	3,000	4,23	12,69
33	K	877366008	Montáž kanalizačného PVC-U kolena DN 250	ks	2,000	4,67	9,34
34	K	877366032	Montáž kanalizačnej PVC-U odbočky DN 250	ks	2,000	4,67	9,34
35	K	721274112	montáž ventilačnej hlavice	ks	1,000	2,21	2,21

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D D5 Šachty 8 133,09							
36	K	Pol60	BT šachtové dno 1000/680	ks	5,000	139,22	696,10
37	K	Pol61	BT skruž rovná 1000/250	ks	5,000	27,84	139,20
38	K	Pol62	BT prechodový konus 1000/625	ks	5,000	41,77	208,85
39	K	Pol63	BT vyrovnávacie prstence 60-10	ks	5,000	7,66	38,30
40	K	Pol64	BT vyrovnávacie prstence 60-05	ks	5,000	5,57	27,85
41	K	Pol65	poklopy betónovo-liatinové 1,5t	ks	5,000	55,69	278,45
42	K	Pol66	tesnenie DN 1000 šachty	ks	10,000	6,93	69,30
43	K	894422003	Osadenie betónových dielcov pre šachty dná	ks	5,000	42,70	213,50
44	K	894422053	Osadenie betónových dielcov pre šachty rovných skruží	ks	5,000	27,84	139,20
45	K	894422103	Osadenie betónových dielcov pre šachty prechodových skruží	ks	5,000	27,84	139,20
46	K	894422156	Osadenie betónových dielcov pre šachty zákrytových a prechod dosiek	ks	5,000	34,80	174,00
47	K	894422191	Osadenie betónových dielcov pre šachty vyrovnávcích prstencov	ks	5,000	24,36	121,80
48	K	899623141	Obetónovanie potrubia C12/15	m3	0,500	88,75	44,38
49	K	175101201	obsyp šachty	m3	5,890	23,67	139,42
50	K	899102111	osadenie poklopu do 100 kg	ks	5,000	21,24	106,20
51	K	Pol98	Uličný vpust vyrovnávací prstenec pod mrežu 500x500	ks	4,000	7,66	30,64
52	K	Pol99	Uličný vpust horný diel 450/295	ks	2,000	6,96	13,92
53	K	Pol100	Uličný vpust horný diel 450/570	ks	2,000	16,01	32,02
54	K	Pol101	Uličný vpust stredný diel 450/195	ks	2,000	83,34	166,68
55	K	Pol102	Uličný vpust stredný diel 450/295	ks	2,000	6,96	13,92
56	K	Pol103	Uličný vpust stredný diel 450/570	ks	4,000	16,01	64,04
57	K	Pol104	Uličný vpust stredný diel s odtokom DN150	ks	4,000	16,71	66,84
58	K	Pol105	Uličný vpust dno s odkališťom	ks	4,000	10,44	41,76
59	K	Pol106	CRC filter	ks	4,000	1 105,60	4 422,40
60	K	895941111	Zriadenie betónového vpustu z prefabrikovaných dielcov	ks	4,000	70,01	280,04
61	K	899201111	osadenie mreže do 50 kg	ks	4,000	11,85	47,40
62	K	899201998	montáž CRC filtra	ks	4,000	104,42	417,68
D D6 Ostatné 283,49							
63	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie z rúr z plastických hmôt	t	3,000	29,19	87,57
64	K	892311000	Skúška tesnosti kanalizácie D 150 mm	bm	3,000	1,39	4,17
65	K	892351000	Skúška tesnosti kanalizácie D 200 mm	bm	42,000	1,75	73,50
66	K	892361000	Skúška tesnosti kanalizácie D 250 mm	bm	55,000	2,15	118,25
D D7 HZS 379,26							
67	K	Pol74	Revízie	hod	8,000	3,48	27,84
68	K	Pol75	Tlakové skúšky	hod	18,000	2,45	44,10
69	K	Pol76	Predávanie zariadení	hod	3,000	8,35	25,05
70	K	Pol77	Komplexné preskúšanie	hod	6,000	2,44	14,64
71	K	Pol78	Uvedenie zariadenia do prevádzky	hod	1,000	6,60	6,60
72	K	Pol79	Vytyčovací práce	hod	3,000	87,01	261,03

ROZPOČET

Stavba: Bytový dom Sekurisova ulica – Brezno

Objekt: SO 07 - Dažďová kanalizácia

Časť: SO 07.02 - Dažďová kanalizácia spevnených plôch

Úroveň 3: E7_O_DK - Objekty na dažď. k SP

Miesto: Dátum: 5. 5. 2025

Objednávateľ: Mesto Brezno Projektant:

Zhotoviteľ: ČECH, s.r.o. Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 23 886,85

D		D9	Vsakovacie zariadenie	15 587,40			
1	K	Pol80	Filter 200 pre šachtu	ks	2,000	253,16	506,32
2	K	Pol82	montáž filtra	ks	2,000	45,25	90,50
3	K	Pol83	Vsakovací blok DB60	ks	154,000	34,62	5 331,48
4	K	Pol84	Klip horizontálny	ks	616,000	11,14	6 862,24
5	K	Pol85	Spojka vertikálna	ks	308,000	6,77	2 085,16
6	K	Pol86	Geotextília GTPP	m2	80,000	0,63	50,40
7	K	Pol87	montáž vsakovacieho zariadenia	ks	1,000	661,30	661,30

D		D8	Objekty na dažďovej kanalizácii	4 378,20			
8	K	Pol89	Odlučovač ropných látok KL 25/1 sII	ks	1,000	3 410,69	3 410,69
9	K	Pol42	žeriav	ks	1,000	104,41	104,41
10	K	Pol1109	doprava	ks	1,000	174,02	174,02
11	K	Pol1110	montáž	ks	1,000	83,53	83,53
12	K	Pol92	vymedzovacie prstence BT	ks	6,000	17,40	104,40
13	K	Pol93	podkladný prstenec pod poklop	ks	3,000	17,40	52,20
14	K	Pol94	poklop LT tesný D600	ks	3,000	93,97	281,91
15	K	894422191.1	montáž prstencov	ks	9,000	10,44	93,96
16	K	899102111.1	montáž poklopov	ks	3,000	24,36	73,08

D		D2	Zemné práce	3 484,50			
17	K	131201202	Výkop zapaženej jamy v hornine 3	m3	87,750	10,32	905,58
18	K	131201209	Príplatok za lepivosť pri hĺbení zapažených jám a zárezov s urovnaním dna	m3	87,750	1,50	131,63
19	K	119001411	Dočasné zaistenie ostatných vedení	m	40,004	14,19	567,66
20	K	162201201	Vodorovné premiestnenie výkopu	m3	87,750	8,87	778,34
21	K	166101101	Prehodenie neulahnutého výkopu	m3	87,750	3,91	343,10
22	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky	m3	87,750	0,60	52,65
23	K	151101102	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 4 m	m2	66,000	6,72	443,52
24	K	151101112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 4 m	m2	66,000	3,97	262,02

D		D7	HZS	436,75			
25	K	Pol74	Revízie	hod	16,000	3,48	55,68
26	K	Pol76	Predávanie zariadení	hod	1,000	8,35	8,35
27	K	Pol77	Komplexné preskúšanie	hod	2,000	2,44	4,88
28	K	Pol78	Uvedenie zariadenia do prevádzky	hod	3,000	6,60	19,80
29	K	Pol79	Vytyčovací práce	hod	4,000	87,01	348,04

ROZPOČET

Stavba: Bytový dom Sekurisova ulica – Brezno

Objekt: SO 08 - Teplovodná prípojka pre vykurovanie a TÚV

Miesto: Dátum: 5. 5. 2025

Objednávateľ: Mesto Brezno Projektant:

Zhotoviteľ: ČECH, s.r.o. Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 56 155,04

D	D1	Zemné práce	16 844,19				
1	K 111101101	Odstránenie trávín a humusu	m2	157,500	0,13	20,48	
2	K 132201101	Výkop ryhy	m3	252,000	30,70	7 736,40	
3	K 132201109	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh	m3	252,000	8,69	2 189,88	
4	K 119001411	Dočasné zaistenie ostatných vedení	m	10,000	14,19	141,90	
5	K 162201201	Vodorovné premiestnenie výkopku	m3	252,000	8,87	2 235,24	
6	K 166101101	Prehodenie neúľahnutého výkopu	m3	252,000	3,91	985,32	
7	K 171201201	Uloženie sypaniny na skládky	m3	252,000	0,60	151,20	
8	K 451541111	Podsyp	m3	20,475	42,68	873,87	
9	K 175101101	Obsyp	m3	40,950	16,22	664,21	
10	K 174101001	Zásyp	m3	190,575	3,33	634,61	
11	K 111109999	Spätná úprava zatravneneého povrchu	m2	157,500	2,44	384,30	
12	K 919794441	Úprava plôch okolo hydrantov, šupátok, a pod. v asfaltových krytoch v pôdorysnej ploche do 2 m2	ks	2,000	48,64	97,28	
13	K 113107113	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z kameniva ťaženého, hr.vrstvy 200 do 300 mm, -0,50000t	m2	6,000	6,84	41,04	
14	K 113107145	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 200 do 250 mm, -0,58200t	m2	6,000	16,41	98,46	
15	K 113205111	Vytrhanie obrúb betónových, chodníkových ležatých, - 0,23000t	m	3,000	3,31	9,93	
16	K 569219999	Spevnenie krajnice	m	3,000	34,80	104,40	
17	K 566902123	Podklad zo štrkordvy	m2	6,000	11,64	69,84	
18	K 572943122	Asfaltovanie	m2	6,000	29,76	178,56	
19	K 578909999	Zdrsňovací posyp	m2	6,000	24,36	146,16	
20	K 998225111	Presun hmôt	t	1,000	1,76	1,76	
21	K 59412032502	Spätné sadenie obrúb	m	3,000	26,45	79,35	

D	D2	Potrubia	24 076,48				
22	K Pol107	predizol rúra OCL DN50/125-izol PUR-PN16-(P)(S)	bm	210,000	46,80	9 828,00	
23	K 862211101	Montáž predizolovaného potrubia do 145 °C pre ÚK, kondenzát, horúcovod, uloží.podzemné, DN 50, hr.st.2,9 mm, izol. štandardná D 125 mm	bm	210,000	17,79	3 735,90	
24	K Pol108	predizol rúra 75/61,4/6,8/ø175 (PE-Xa/PUR/XPE)	bm	105,000	31,32	3 288,60	
25	K Pol109	predizol rúra 63/51,4/4,6/ø175 (PE-Xa/PUR/XPE)	bm	105,000	24,36	2 557,80	
26	K 862211999	Montáž plastového predizolovaného potrubia	bm	210,000	18,38	3 859,80	
27	K 862211998	Príplatok pre prácu v otvorenom výkope	%	238,381	1,00	238,38	
28	K zamerať na BN	Napojenie na pôvodné potrubia	ks	4,000	34,80	139,20	
29	K 31670117000	Doizolovanie potrubie de=125 mm	ks	8,000	24,36	194,88	
30	K 31670117999	Doizolovanie potrubie de=175 mm	ks	8,000	29,24	233,92	

D	D3	Tvarovky	2 936,65				
31	K 862211121	Montáž ocl predizolovanej tvarovky	ks	26,000	40,65	1 056,90	
32	K 316170101000	Oceľový oblúk 90° DN 50 ohýbaný predizolovaný d 60,3 mm, priemer s izoláciou 125	ks	16,000	9,23	147,68	
33	K 316170103600	Pevný bod DN 50, izolácia dĺžka 2,4 m, kotviaca platňa A=240 mm, s=15 mm	ks	8,000	76,18	609,44	
34	K 316170112100	Armatúra štandardná DN 50 priemer s izoláciou 125 mm, dl. 1,5 m	ks	2,000	88,73	177,46	
35	K 862211111	Spojka predizolovaného potrubia do 145 °C pre ÚK, kondenzát, horúcovod, uloží.podzemné, DN 50, izol. štandardná D 125 mm	ks	23,000	39,83	916,09	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
36	K	86212032501	Príplatok na montáž plastových tvaroviek na predizol potrubí	%	29,076	1,00	29,08
D D4 Armatúry							1 848,99
37	K	Pol110	Zemný uzáver DN50 ocl varný PN 25	ks	2,000	59,73	119,46
38	K	Pol111	Zemný uzáver DN50 plast navarovací PN 25	ks	1,000	17,12	17,12
39	K	Pol112	Zemný uzáver DN65 plast navarovací PN 25	ks	1,000	22,53	22,53
40	K	86212032503	Montáž ventilu	ks	4,000	12,88	51,52
41	K	Pol113	Uličný poklop "teleskopický"	ks	4,000	81,39	325,56
42	K	Pol114	TZS pre ventil	ks	4,000	252,34	1 009,36
43	K	Pol115	Podkladová doska	ks	4,000	11,49	45,96
44	K	Pol116	roznášacia platňa	ks	4,000	7,82	31,28
45	K	86212032507	montáž TZS	ks	4,000	31,32	125,28
46	K	86212032508	montáž ventilového poklopu	ks	4,000	10,44	41,76
47	K	Pol117	Prepoj P/S na TP G 3/4"	ks	1,000	34,80	34,80
48	K	Pol118	Uzatvárací ventil G 3/4"	ks	1,000	11,48	11,48
49	K	86212032502	Montáž ventilu	ks	1,000	12,88	12,88
D D5 Ostatné							8 885,81
50	K	Pol119	Sign kabeláž	ks	1,000	104,41	104,41
51	K	Pol120	Kom kabeláž	ks	1,000	55,69	55,69
52	K	800x1500x1500	BT šachtica C16/20	ks	1,000	348,05	348,05
53	K	Pol121	LT poklop 800x800 uzamykateľný	ks	1,000	138,15	138,15
54	K	899102111	osadenie poklopu do 100 kg	ks	1,000	21,24	21,24
55	K	Pol122	Komp vankúš 1/40	ks	112,000	3,48	389,76
56	K	452311131	Betón pätká C12/15	m3	0,500	94,32	47,16
57	K	452311141	Betón pätká C16/20	m3	5,000	100,48	502,40
58	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie z rúr z plastických hmôt alebo sklolaminátových	t	3,000	29,19	87,57
59	K	998272201	Presun hmôt pre rúrové vedenie z oceľových rúr zvaraných	t	3,000	9,52	28,56
60	K	230170002	Príprava pre skúšku tesnosti DN 50 - 80	úsek	4,000	114,38	457,52
61	K	230170012	Skúška tesnosti potrubia podľa STN 13 0020 DN 50 - 80	bm	420,000	0,68	285,60
62	K	230230001	Predbežná tlaková skúška vodou DN 50	bm	315,000	10,97	3 455,55
63	K	230230002	Predbežná tlaková skúška vodou DN 80	bm	105,000	15,22	1 598,10
64	K	733190217	Tlakové skúšky potrubia z oceľ. rúr do D89/5	bm	210,000	0,65	136,50
65	K	733191303	Tlaková skúška plastového potrubia do D 90	bm	210,000	0,73	153,30
66	K	230230076	Čistenie potrubí	bm	420,000	0,33	138,60
67	K	892233111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN do 70	bm	210,000	3,31	695,10
68	K	899721132	Označenie potrubí výstražnou fóliou sivou "teplovod"	bm	315,000	0,77	242,55
D D6 HZS							1 562,92
69	K	Pol74	Revízie	hod	32,000	3,48	111,36
70	K	Pol75	Tlakové skúšky	hod	48,000	2,45	117,60
71	K	Pol123	Predávanie zariadení	hod	6,000	13,92	83,52
72	K	Pol124	Označovanie potrubia podľa STN 73 0012	hod	1,000	1,04	1,04
73	K	Pol125	Montáž orientačných štítkov	hod	1,000	1,04	1,04
74	K	Pol126	Revízná kniha	ks	1,000	35,00	35,00
75	K	230260012	Funkčná skúška	ks	2,000	250,00	500,00
76	K	Pol77	Komplexné preskúšanie	hod	12,000	2,44	29,28
77	K	Pol127	Uvedenie zariadenia do prevádzky	ks	2,000	175,00	350,00
78	K	Pol128	Vytyčovací práce	hod	12,000	27,84	334,08

ROZPOČET

Stavba: Bytový dom Sekurisova ulica – Brezno
Objekt: SO 09 - Sadovnicke úpravy, závlahový systém
Časť: SO 09.01 - Sadovnicke a parkové úpravy

Miesto: Dátum: 5. 5. 2025
Objednávateľ: Mesto Brezno Projektant:
Zhotoviteľ: ČECH, s.r.o. Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 36 872,57

D HSV Práce a dodávky HSV 36 872,57

D 1 Zemné práce 32 293,97

1	M	1031120000	Ornica (množstvo v uľahnutom stave) + dovoz ornice	m3	190,000	26,83	5 097,70
2	K	181301114	Rozprestretie ornice v rovine, plocha nad 500 m2,hr.200 mm	m2	907,000	0,70	634,90
3	K	181001101	Úprava pláne s úpravou výškových rozdielov do projektom predpísaných profilov a spádov v hornine 1-4 bez zhutnenia	m2	907,000	0,21	190,47
4	M	0057211350	Semenó výber pre parkový trávnik	kg	18,000	5,50	99,00
5	K	180402111	Založenie trávnikaparkového výsevom v rovine do 1:5	m2	349,000	0,75	261,75
6	K	183403111	Obrobenie pôdy prekopením do hĺ. nad 50 do 100 mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	907,000	0,56	507,92
7	K	183403153	Obrobenie pôdy hrabaním v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	907,000	0,17	154,19
8	K	183403161	Obrobenie pôdy valcovaním v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	907,000	0,02	18,14
9	K	183101313	Hĺbenie jamiek pre výsadbu v horn. 1-4 s výmenou pôdy do 100% v rovine alebo na svahu do 1:5 objemu nad 0,02 do 0,05 m3	ks	9,000	3,15	28,35
10	K	184102116	Výsadba dreviny s balom v rovine alebo na svahu do 1:5, priemer balu nad 600 do 800 mm	ks	9,000	38,88	349,92
11	K	183101312	Hĺbenie jamiek pre výsadbu v horn. 1-4 s výmenou pôdy do 100% v rovine alebo na svahu do 1:5 objemu nad 0,01 do 0,02 m3	ks	1 152,000	1,25	1 440,00
12	K	184102111	Výsadba dreviny s balom v rovine alebo na svahu do 1:5, priemer balu nad 100 do 200 mm	ks	1 152,000	1,78	2 050,56
13	M	026STR001	Robinia pseudoacacia 'Bessoniana'	kus	3,000	313,05	939,15
14	M	026STR002	Crataegus laevigata 'Paul's Scarlet'	kus	3,000	41,07	123,21
15	M	026STR003	Carpinus betulus	kus	10,000	13,85	138,50
16	M	026STR004	Prunus serrulata 'Kanzan'	kus	3,000	48,66	145,98
17	M	026STR005	Lonicera nitida	kus	872,000	1,73	1 508,56
18	M	026STR006	Weigela florida	kus	21,000	4,04	84,84
19	M	026STR007	Spiraea vanhouttei	kus	40,000	5,71	228,40
20	M	026STR008	Spiraea bumalda 'Golden Princess'	kus	19,000	5,50	104,50
21	M	026STR009	Kolkwitzia amabilis	kus	10,000	2,78	27,80
22	M	026STR010	Cotoneaster dammeri 'Skogholm'	kus	180,000	3,82	687,60
23	K	183204112	Výsadba kvetín do pripravovanej pôdy so zaliatím s jednoduchými koreňami trvaliek	ks	896,000	0,19	170,24
24	M	026STR025	Aster lateriflorus 'Lady in Black'	kus	24,000	1,78	42,72
25	M	026STR025.1	Echinacea paradoxa	kus	72,000	4,32	311,04
26	M	026STR025.2	Panicum virgatum 'Shenandoah'	kus	16,000	2,84	45,44
27	M	026STR025.3	Schizachyrium scoparium 'the Blue Strain'	kus	48,000	2,75	132,00
28	M	026STR025.4	Amsonia hubrichtii	kus	32,000	3,62	115,84
29	M	026STR025.5	Asclepias tuberosa	kus	48,000	3,62	173,76
30	M	026STR025.6	Aster divaricatus 'Beth'	kus	48,000	4,56	218,88
31	M	026STR025.7	Baptisia australis	kus	24,000	3,97	95,28
32	M	026STR025.8	Bouteloua curtipendula	kus	88,000	2,44	214,72
33	M	026STR025.9	Echinacea purpurea 'Alba'	kus	72,000	3,41	245,52

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
34	M	026STR025.10	<i>Helenium 'Rubinzweg'</i>	kus	40,000	4,63	185,20
35	M	026STR025.11	<i>penstemon barbatus 'Coccineus'</i>	kus	48,000	3,69	177,12
36	M	026STR025.12	<i>Potentilla atrosanguinea</i> vr. <i>Argyrophylla</i>	kus	40,000	2,96	118,40
37	M	026STR025.13	<i>Pycnanthemum tenuifolium</i>	kus	40,000	1,29	51,60
38	M	026STR025.14	<i>Rudbeckia triloba 'prairie Glow'</i>	kus	32,000	4,43	141,76
39	M	026STR025.15	<i>Artemisia pontica</i>	kus	32,000	1,04	33,28
40	M	026STR025.16	<i>Euphorbia cyporissias 'Fens Ruby'</i>	kus	48,000	6,26	300,48
41	M	026STR025.17	<i>Eschscholzia californica</i> (letnička, výsev semien na povrch skoro na jar)	kus	48,000	1,29	61,92
42	M	026STR025.18	<i>Gaillardia aristata</i> (letnička, výsadba mladých rastlín alebo výsev na jar)	kus	48,000	0,90	43,20
43	M	026STR025.19	<i>Papaver rhoeas</i> (letnička, výsev semien na povrch skoro na jar)	kus	48,000	0,90	43,20
44	K	183204113	Výsadba kvetín do pripravovanej pôdy so zaliatím s jednoduchými koreňami cibuliek alebo hlúz	ks	2 900,000	0,17	493,00
45	M	026CIB008	<i>Crocus chrysanthus 'Fruscotinctus'</i>	kus	600,000	2,35	1 410,00
46	M	026CIB009	<i>Muscari armeniacum 'Saffier'</i>	kus	600,000	1,30	780,00
47	M	026CIB010	<i>Narcissus triendrus 'Itzim'</i>	kus	500,000	1,42	710,00
48	M	026CIB014	<i>Tulipa fosteriana 'Yellow Purissima'</i>	kus	600,000	2,44	1 464,00
49	M	026CIB014.1	<i>Tulipa greigii 'Princess Householt'</i>	kus	600,000	2,38	1 428,00
50	K	184202112	Zakotvenie dreviny kolmi pri priemere kolov do 100 mm pri dĺžke kolov od 2 m do 3 m	ks	9,000	11,49	103,41
51	M	0521721090	Tyče ihličňanové tr. 1, hrúbka 6-7 cm, dĺžky do 3 m opracované	ks	27,000	10,79	291,33
52	K	184921240	Mulčovanie záhonu štrkom alebo štrkodrvou hr. vrstvy nad 50 do 100 mm v rovine alebo na svahu do 1:5 (79m2 tralky+ 440 m2 kry + 45 m2 okapový chodník)	m2	564,000	5,18	2 921,52
53	M	5834334300	Kamenivo drvené hrubé 8-22 B + dovoz	t	37,600	18,03	677,93
54	K	185802114	Hnojenie pôdy v rovine alebo na svahu do 1:5 umelým hnojivom	t	0,150	1 024,85	153,73
55	M	2519115500	Hnojivo priemyselné balené	t	0,150	1 252,98	187,95
56	K	915930031	Osadenie vodiaceho obrubníka (+10%)	m	260,000	6,62	1 721,20
57	M	EKB	Plastová lišta okrajová čierna s plastovými klincami (3ks/m) (+10%)	m	260,000	2,39	621,40
58	K	91656-1111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 4- 8 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 100 m (pod šlapáky)	m2	10,500	6,40	67,20
59	K	Pol129	Osadenie nášlapných platní	ks	21,000	34,11	716,31
60	M	EKB.1	Betonový nášlap (dlaždice) 100 x 50cm, hr.6cm	ks	21,000	17,40	365,40
61	M	EKB.2	Vyvýšený záhon 200x100x50 cm, impregnované drevo hr. min.4cm + dovoz a osadenie	ks	1,000	194,91	194,91
62	M	EKB.3	Vyvýšený záhon 250x100x50 cm, impregnované drevo hr. min.4cm + dovoz a osadenie	ks	1,000	243,64	243,64
D 99 Presun hmôt HSV							4 578,60
63	K	998231311	Presun hmôt pre sadovnícke a krajinárske úpravy do 5000 m vodorovne bez zvislého presunu	t	130,000	35,22	4 578,60

ROZPOČET

Stavba: Bytový dom Sekurisova ulica – Brezno
Objekt: SO 09 - Sadovnícke úpravy, závlahový systém
Časť: SO 09.02 - Závlahový systém

Miesto: Mesto Brezno
Objednávateľ: ČECH, s.r.o.
Zhotoviteľ: Dátum: 5. 5. 2025
Projektant: Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 7 807,94

D	D1	Postrekovače a príslušenstvo	899,84				
1	K	Pol173	Postrekovač / zavlažovač Rain Bird 1804 - SAM - bez trysky	ks	63,000	4,49	282,87
2	K	Pol174	Rotačná tryska Rain Bird RVAN14, 2,4m - 4,6m	ks	29,000	4,93	142,97
3	K	Pol175	Rotačná tryska Rain Bird RVAN18, 4,0m - 5,5m	ks	17,000	4,93	83,81
4	K	Pol176	Rotačná tryska Rain Bird RVAN14 - 360 2,4-4,6 m	ks	3,000	4,93	14,79
5	K	Pol177	Rotačná tryska Rain Bird RVANLCS 1,5 x 4,6 m	ks	1,000	4,93	4,93
6	K	Pol178	Rotačná tryska Rain Bird RVANRCS 1,5 x 4,6 m	ks	3,000	4,93	14,79
7	K	Pol179	Rotačná tryska Rain Bird RVANSST 1,5 x 9,1 m	ks	10,000	4,93	49,30
8	K	Pol180	Kolienko Rain Bird SBE-050 na hadicu SPXFLEX	ks	63,000	0,31	19,53
9	K	Pol181	Spojka priama Rain Bird SBA-075 na hadicu SPXFLEX	ks	15,000	0,29	4,35
10	K	Pol182	Prechodka na PE potrubie 32 x 3/4" Vnútorňý závit	ks	15,000	1,57	23,55
11	K	Pol183	Spojka Rain Bird SB-CPLG na hadicu SPX FLEX	ks	5,000	0,31	1,55
12	K	Pol184	Rain Bird T-kus SB-TEE na hadicu SPXFLEX	ks	10,000	0,31	3,10
13	K	Pol185	Potrubie k postrekovačom Rain Bird SPXFLEX cena za 30 metrov	ks	3,000	28,25	84,75
14	K	Pol186	Teflónová páska 1/2" x 12 m	ks	15,000	0,34	5,10
15	K	Pol187	Samonávtavací pás EASY 32 mm s koncovkou na SPXFLEX	ks	55,000	2,99	164,45

D	D2	Kvapková závlaha Dripline/Subsurface	1 252,70				
16	K	Pol188	Rain Bird kvapkovacie potrubie s kompenzáciou tlaku 2,3 l 33cm 100m	m	1 100,000	0,79	869,00
17	K	Pol189	Skrutkovací T-kus na kvapkovacie potrubie 16mm	ks	50,000	1,23	61,50
18	K	Pol190	Skrutkovací T-kus na kvapku 16 x 3/4" VNZ	ks	20,000	1,25	25,00
19	K	Pol191	Skrutkovacia prechodka 16mm x 3/4" VNZ	ks	10,000	0,86	8,60
20	K	Pol192	Skrutkovacie kolienko na kvapkovacie potrubie 16mm	ks	30,000	0,86	25,80
21	K	Pol193	Skrutkovacia spojka na kvapkovacie potrubie 16mm	ks	10,000	0,78	7,80
22	K	Pol194	Skrutkovacia zátka na kvapkovacie potrubie 16mm	ks	20,000	0,45	9,00
23	K	Pol195	Zemný úchyt / kliniec na kvapkovacie potrubie	ks	1 100,000	0,11	121,00
24	K	Pol196	Kolienko Rain Bird SBE-075 na hadicu SPXFLEX	ks	25,000	0,28	7,00
25	K	Pol185	Potrubie k postrekovačom Rain Bird SPXFLEX cena za 30 metrov	ks	2,000	28,25	56,50
26	K	Pol186	Teflónová páska 1/2" x 12 m	ks	5,000	0,34	1,70
27	K	Pol187	Samonávtavací pás EASY 32 mm s koncovkou na SPXFLEX	ks	20,000	2,99	59,80

D	D3	Ovládací systém	397,52				
28	K	Pol197	TBOS Bluetooth ovládací modul pre 4 sekcie	ks	2,000	115,59	231,18
29	K	Pol198	Alkalická 9V batéria	ks	2,000	1,80	3,60
30	K	Pol199	Dažďový senzor Rain Bird RSD-BEx	ks	2,000	30,41	60,82
31	K	Pol200	Inštalačný materiál (el. lišty, prechodky)	sb	2,000	34,81	69,62
32	K	Pol201	Vodotesný konektor SNAPLOCK BVS-1 (Blazing)	ks	12,000	2,19	26,28
33	K	Pol202	Vodotesný konektor Rain Bird DBRY-6	ks	2,000	3,01	6,02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D D4 Potrubie a tvarovky							750,69
34	K	Pol203	Potrubie HD-PE 100 32 x 2,0 mm PN 10 (100m)	m	100,000	0,79	79,00
35	K	Pol204	Tvarovky (25% z ceny potrubia)	sb	1,000	19,66	19,66
36	K	Pol205	Potrubie LD-PE 40 32 x 3,0 mm PN 06 (100m)	m	550,000	0,67	368,50
37	K	Pol206	Tvarovky (25% z ceny potrubia)	sb	1,000	91,89	91,89
38	K	Pol207	Koleno na PE potrubie 32	ks	10,000	1,08	10,80
39	K	Pol208	T-kus na PE potrubie 32	ks	10,000	2,26	22,60
40	K	Pol209	Spojka na PE potrubie 32 priama	ks	8,000	1,78	14,24
41	K	Pol210	Chránička Kopoflex DN110	m	100,000	1,44	144,00
D D5 Uzatváracie armatúry a ventilové šachty							697,63
42	K	Pol211	Závlahový elektroventil Rain Bird 100DVF9V	ks	8,000	48,70	389,60
43	K	Pol212	T-kus pre el. ventily Rain Bird MTT100	ks	8,000	2,65	21,20
44	K	Pol213	Prechodka na PE potrubie 32 x 1" Vonkajší závit	ks	12,000	1,46	17,52
45	K	Pol214	Prechodka na PE potrubie 32 x 1" Vnútný závit	ks	4,000	1,57	6,28
46	K	Pol215	Guľový ventil 1" FF páka s odvodn.	ks	2,000	10,27	20,54
47	K	Pol216	Zátka plastová - vonkajší závit 1"	ks	2,000	0,79	1,58
48	K	Pol217	Teflónova niť Tangit (80)	ks	2,000	7,14	14,28
49	K	Pol218	Mosadzný hydrant/ rýchlospojný ventil 3 QC	ks	3,000	9,52	28,56
50	K	Pol164	Mosadzný kľúč 3QC-K na ventil 3QC	ks	2,000	4,62	9,24
51	K	Pol219	Koleno na PE potrubie 32 x 3/4" Vonkajší závit	ks	3,000	1,65	4,95
52	K	Pol220	Ventilová šachta Rain Bird Mini VB-7RND Premium	ks	3,000	17,34	52,02
53	K	Pol221	Ventilová šachta Rain Bird VB-JMB-H Premium	ks	2,000	65,93	131,86
D D6 Filtrácia							86,23
54	K	Pol222	Filter PRO Medium 1", samopreplach	ks	1,000	35,96	35,96
55	K	Pol215	Guľový ventil 1" FF páka s odvodn.	ks	1,000	10,27	10,27
56	K	Pol223	Vsuvka 1/4" mosadz	ks	1,000	0,56	0,56
57	K	Pol224	Guľový ventil 1/4" FF motýľ	ks	1,000	2,99	2,99
58	K	Pol225	Kompresorová rýchlospojka 1/4 VOZ mosadz	ks	1,000	1,37	1,37
59	K	Pol226	Guľový ventil 1" MF páka	ks	2,000	5,81	11,62
60	K	Pol213	Prechodka na PE potrubie 32 x 1" Vonkajší závit	ks	2,000	1,46	2,92
61	K	Pol214	Prechodka na PE potrubie 32 x 1" Vnútný závit	ks	2,000	1,57	3,14
62	K	Pol227	Ostatné tvarovky, potrubie, príslušenstvo, tesniace prvky	sb	1,000	17,40	17,40
D D7 Zemné práce							2 922,98
63	K	Pol228	Vyhĺbenie ryhy pre PE potrubie	m	300,000	5,65	1 695,00
64	K	Pol229	Zásyp ryhy pre PE potrubie	m	300,000	3,33	999,00
65	K	Pol230	Výkop pre postrekovač a výškové osadenie	ks	63,000	3,48	219,24
66	K	Pol231	Výkop pre ventilové šachtice	ks	2,000	3,48	6,96
67	K	Pol232	Zásyp pre ventilové šachtice	ks	2,000	1,39	2,78
D D8 Ostatné							800,35
68	K	Pol233	Vytýčenie trás pre polozenie potrubia,	ks	1,000	348,05	348,05
69	K	Pol234	Výkresy jednotlivých etáp zavlazovania	ks	1,000	243,46	243,46
70	K	Pol235	Zaškolenie obsluhy	hod	2,000	104,42	208,84
71	K	Pol236	Zazimovanie (cena za sekciu)	ks	0,000	1,00	0,00
72	K	Pol237	Jarné spustenie (cena za sekciu)	ks	0,000	1,00	0,00
73	K	Pol238	Mimo záručný servis (cena za hod)	hod	0,000	1,00	0,00

ROZPOČET

Stavba: Bytový dom Sekurisova ulica – Brezno
Objekt: SO 10.01 - Oporné múry
Časť: E10_B - Oporný múr B

Miesto: Mesto Brezno
Objednávateľ: ČECH, s.r.o.
Zhotoviteľ: Projektant: 5. 5. 2025
Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 1 127,77

D HSV Práce a dodávky HSV 1 086,08

D 1 Zemné práce 198,08

1	K	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	10,640	10,92	116,19
2	K	162301102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	1,050	2,75	2,89
3	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	19,950	0,35	6,98
4	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	1,050	0,60	0,63
5	K	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05), ostatné	t	1,890	20,88	39,46
6	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	9,590	3,33	31,93

D 2 Zakladanie 183,49

7	K	273321511.S	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 30/37	m3	1,050	105,68	110,96
8	K	273351215.S	Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-dielce	m2	2,590	14,28	36,99
9	K	273351216.S	Debnenie stien základových dosiek, odstránenie-dielce	m2	2,590	2,83	7,33
10	K	274313521.S	Betón základových pásov, prostý tr. C 12/15	m3	0,350	80,59	28,21

D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie 597,38

11	K	311321511.S	Betón nadzákladových múrov, železový (bez výstuže) tr. C 30/37	m3	1,063	108,03	114,84
12	K	311351105.S	Debnenie nadzákladových múrov obojstranné zhotovenie-dielce	m2	8,500	18,77	159,55
13	K	311351106.S	Debnenie nadzákladových múrov obojstranné odstránenie-dielce	m2	8,500	5,12	43,52
14	K	311361821.R	Výstuž základových dosiek a nadzákladových múrov B500 (10505)	t	0,211	1 324,50	279,47

D 99 Presun hmôt HSV 107,13

15	K	998012021.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. monolit. betónová výšky do 6 m	t	5,955	17,99	107,13
----	---	-------------	---	---	-------	-------	--------

D PSV Práce a dodávky PSV 41,69

D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti 41,69

16	K	711112002.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti asfaltovým lakom za studena	m2	7,700	0,74	5,70
17	M	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,004	1 848,94	7,40
18	K	711112011.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti asfaltovou suspenziou za studena	m2	15,400	0,77	11,86
19	M	111630002300.S	Suspenzia asfaltová	t	0,017	948,50	16,12
20	K	998711101.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,021	29,16	0,61

ROZPOČET

Stavba: Bytový dom Sekurisova ulica – Brezno
Objekt: SO 10.01 - Oporné múry
Časť: E10_C - Oporný múr C

Miesto: Mesto Brezno
Objednávateľ: ČECH, s.r.o.
Zhotoviteľ: Dátum: 5. 5. 2025
Projektant: Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 15 546,98

D HSV Práce a dodávky HSV 14 698,20

D 1 Zemné práce 1 399,48

1	K	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	63,756	10,92	696,22
2	K	162301102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	11,094	2,75	30,51
3	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	210,786	0,35	73,78
4	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	11,094	0,60	6,66
5	K	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05), ostatné	t	19,969	20,88	416,95
6	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	52,662	3,33	175,36

D 2 Zakladanie 6 110,23

7	K	231943111.S	Steny baranené z oceľových štetovnic z terénu nastraženie pri dĺžke štetovnic do 10 m	m2	103,500	13,47	1 394,15
8	K	237941111.S	Vytiahnutie štetovnicových stien z oceľových štetovnic zabaranených do 2 rokov, do 10m	m2	103,500	28,82	2 982,87
9	K	273321511.S	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 30/37	m3	11,502	105,68	1 215,53
10	K	273351215.S	Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-dielce	m2	14,760	14,28	210,77
11	K	273351216.S	Debnenie stien základových dosiek, odstránenie-dielce	m2	14,760	2,83	41,77
12	K	274313521.S	Betón základových pásov, prostý tr. C 12/15	m3	3,290	80,59	265,14

D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie 6 014,77

13	K	311321511.S	Betón nadzákladových múrov, železový (bez výstuže) tr. C 30/37	m3	12,420	108,03	1 341,73
14	K	311351105.S	Debnenie nadzákladových múrov obojstranné zhotovenie-dielce	m2	99,360	18,77	1 864,99
15	K	311351106.S	Debnenie nadzákladových múrov obojstranné odstránenie-dielce	m2	99,360	5,12	508,72
16	K	311361821.R	Výstuž základových dosiek a nadzákladových múrov B500 (10505)	t	1,736	1 324,50	2 299,33

D 99 Presun hmôt HSV 1 173,72

17	K	998012021.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. monolit. betónová výšky do 6 m	t	65,243	17,99	1 173,72
----	---	-------------	---	---	--------	-------	----------

D PSV Práce a dodávky PSV 848,78

D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti 841,78

18	K	711112002.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti asfaltovým lakom za studena	m2	111,801	0,74	82,73
19	M	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,050	1 848,94	92,45
20	K	711112011.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti asfaltovou suspenziou za studena	m2	223,601	0,77	172,17
21	M	111630002300.S	Suspenzia asfaltová	t	0,246	948,50	233,33
22	K	711712015.S	Izolácia pracovných škár utesnením tmelom	m	5,600	19,25	107,80
23	K	711742567.S	Zhotovenie detailov pásmi prítavením dilatačných škár-uzáver zosilnením r.š. 1000 mm zvislých NAIP	m	11,200	3,56	39,87
24	M	628310001000.S	Pás asfaltový s posypom hr. 3,5 mm vystužený sklenenou rohožou	m2	12,320	3,24	39,92

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
25	K	711762404.S	Zhotovenie detailov, uzáver dilatač.škár zvisl.gumovou fóliou r.š. 500 mm úplne prilepenou lepidlom	m	5,600	4,06	22,74
26	M	628420000500.S	Pás asfaltový SBS samolepiaci, hr. 0,4 mm vystužený hliníkovou fóliou znižujúcou požiarne zaťaženie	m2	3,080	7,16	22,05
27	K	711792183.S	Zhotovenie detailov dilatačných škár - tesnenie zvislých Z impregnovanými povrazcami	m	5,600	3,06	17,14
28	M	283550017400.S	Tesniaci povrazec z penového polyetylénu d 20 mm	m	5,600	0,13	0,73
29	K	998711101.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,372	29,16	10,85
D 713 Izolácie tepelné							7,00
30	K	713132212.S	Montáž tepelnej izolácie podzemných stien a základov XPS položením voľne	m2	1,400	1,89	2,65
31	M	283750000400.S	Doska XPS hr. 20 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh	m2	1,428	3,03	4,33
32	K	998713101.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	t	0,001	19,99	0,02

ROZPOČET

Stavba: Bytový dom Sekurisova ulica – Brezno
Objekt: SO 10.02 - Stojisko kontajnerov
Časť: SO 10.02_01 - Stavebné konštrukcie a statika

Miesto: Mesto Brezno
Objednávateľ: ČECH, s.r.o.
Zhotoviteľ: Dátum: 5. 5. 2025
Projektant: Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 10 087,65

D HSV Práce a dodávky HSV 6 085,08

D 1 Zemné práce 2 057,25

1	K	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	24,576	10,92	268,37
2	K	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	10,752	30,73	330,41
3	K	162301102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	35,328	2,75	97,15
4	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	35,328	0,35	12,36
5	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	35,328	0,60	21,20
6	K	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05), ostatné	t	63,590	20,88	1 327,76

D 2 Zakladanie 3 405,18

7	K	271573001.S	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	18,432	41,45	764,01
8	K	273321411.S	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 25/30	m3	6,144	96,78	594,62
9	K	273351215.S	Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-dielce	m2	4,480	14,28	63,97
10	K	273351216.S	Debnenie stien základových dosiek, odstránenie-dielce	m2	4,480	2,83	12,68
11	K	273362442.S	Výstuž základových dosiek zo zvr. sietí KARI, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	61,440	5,36	329,32
12	K	274313711.S	Betón základových pásov, prostý tr. C 25/30	m3	10,752	95,55	1 027,35
13	K	274351215.S	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-dielce	m2	35,840	14,28	511,80
14	K	274351216.S	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-dielce	m2	35,840	2,83	101,43

D 99 Presun hmôt HSV 622,65

15	K	998021021.S	Presun hmôt pre haly 802, 811 zvislá konštr.z tehál,tvárníc,blokov alebo kovová do výšky 20 m	t	79,420	7,84	622,65
----	---	-------------	---	---	--------	------	--------

D PSV Práce a dodávky PSV 2 477,10

D 722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod 26,36

16	K	722250180.S	Montáž hasiaceho prístroja na oceľovú konštrukciu	ks	1,000	3,96	3,96
17	M	449170000900.S	Prenosný hasiaci prístroj práškový P6Če 6 kg, 21A	ks	1,000	22,19	22,19
18	K	998722101.S	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	t	0,010	20,91	0,21

D 764 Konštrukcie klampiarske 1 135,00

19	K	764172491.S	Montáž krytiny z trapézového plechu, sklon do 30°	m2	31,200	12,47	389,06
20	M	138310001300.S	Plech trapézový pozink, výška profilu 50 mm, hr. 0,88mm	m2	33,384	11,05	368,89
21	K	764352221.S	Žľaby z pozinkovaného PZ plechu, pododkvapové polkruhové r.š. 200 mm	m	6,400	22,00	140,80
22	K	764391210.S	Záveterná lišta z pozinkovaného PZ plechu, r.š. 250 mm	m	16,000	11,03	176,48
23	K	764454252.S	Zvodové rúry z pozinkovaného PZ plechu, kruhové priemer 80 mm	m	2,400	18,77	45,05
24	K	998764101.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	t	0,234	62,91	14,72

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 767			Konštrukcie doplnkové kovové	1 315,74			
25	K	767914150.R	Montáž oplotenia panelového z pletiva na oceľovú konštrukciu výšky do 2,2 m	m	20,950	6,50	136,18
26	M	553510025200.R	Panel pre panelový plotový systém, veľkosť oka 200x50 mm, vxl 2150x2480 mm, žiarový pozink	ks	9,428	109,04	1 028,03
27	K	767920220.S	Montáž vrát a vrátok k oploteniu osadzovaných na oceľovú konštrukciu oceľové, s plochou jednotlivo nad 2 do 4 m2	ks	1,000	15,76	15,76
28	M	553410061399.S	Vráta oceľové rozm. 1400x2150mm, výplň plotový panel, žiarový pozink	ks	1,000	109,04	109,04
29	K	998767101.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	0,618	43,26	26,73
D M			Práce a dodávky M	1 525,47			
D 43-M			Montáž oceľových konštrukcií	1 525,47			
30	K	430861005.S	Montáž rôznych dielov OK	kg	1 222,505	0,42	513,45
31	M	133830000200.S	Dodávka oceľových konštrukcií, oceľ S235JR, vrátane finálnej povrchovej úpravy pozink	t	1,223	827,49	1 012,02

ROZPOČET

Stavba: Bytový dom Sekurisova ulica – Brezno
Objekt: SO 10.02 - Stojisko kontajnerov
Časť: SO_10.02_02 - Elektroinštalácia

Miesto: Mesto Brezno
Objednávateľ: ČECH, s.r.o.
Dátum: 5. 5. 2025
Projektant:
Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 7 241,31

D D1 Rozvádzače 1 740,86

1	K	Pol741	Rozvádzač kontajnerového stojiska R-KONT (podľa výkresovej dokumentácie), dodávka, osadenie, napojenie a montáž vrátane vodorovnej a zvislej dopravy, drobného spojovacieho materiálu, odvozu a likvidácie odpadu a všetkých prác súvisiacich s realizovaním dan	ks	1,000	1 740,86	1 740,86
---	---	--------	--	----	-------	----------	----------

D D2 Káble elektroinštalácia 140,80

2	K	Pol674	CXKE-R-J 5x4 B2ca s1,d1,a1	m	30,000	3,14	94,20
3	K	Pol534	CYKY-J 3x1,5	m	20,000	0,57	11,40
4	K	Pol742	Ukončenie vodičov v rozvádzačoch 1,5+6 mm	ks	15,000	0,61	9,15
5	K	Pol743	Štítok označovací - káblový štítok s popisom, vrátane sťahovacej pásky	ks	5,000	0,21	1,05
6	K	Pol744	Chránička FXKVR 63, vrátane spojky a tesnenia	m	25,000	1,00	25,00

P
Poznámka k položke:
Poznámka k položke: Zemné práce pre káblovú trasu bude vykázané v rámci objektu SO04.02

D D3 Uzemnenie 359,80

7	K	Pol745	Uzemňovací pás pozinkovaný FeZn 30x4	m	56,000	1,36	76,16
8	K	Pol602	Kruhový vodič FeZn fí 10 s PVC	m	120,000	2,00	240,00
9	K	Pol746	Krížová svorka (SR03) pre ploché a kruhové vodiče	ks	8,000	0,88	7,04
10	K	Pol747	Krížová svorka (SR02) pre ploché vodiče	ks	8,000	0,89	7,12
11	K	Pol748	Protikorózna páska - protikorózna ochrana spojov v zemi	ks	4,000	7,37	29,48

D D4 Osvetlenie 46,95

12	K	Pol699	Svietidlo pre kontajnerové stojisko, IP44, prisadený, so zabudovaným senzorom pohybu	ks	1,000	39,13	39,13
13	K	Pol749	Doprava	%	0,391	20,00	7,82

D D5 HSZ, Ostatné 4 952,90

14	K	Pol750	Pomocné práce	hod	16,000	5,92	94,72
15	K	Pol751	Geodetická zameranie (Vytýčenie tasy káblového vedenia vo voľnom teréne)	ks	1,000	382,85	382,85
16	K	Pol752	Predrealizačné vytýčenie inžinierskych sietí správcom siete	hod	6,000	85,28	511,68
17	K	Pol753	Dozor, zaistovanie a odistenie pracoviska	hod	40,000	23,49	939,60
18	K	Pol754	Podruž. mat / sádra,klince,štítky, pásky, natlkanie skrut.,.... /	%	66,977	5,00	334,89
19	K	Pol755	Podiel pridružených výkonov	%	66,977	3,00	200,93
20	K	Pol756	Odvoz a likvidácia odpadu	kpl	1,000	1 044,15	1 044,15
21	K	Pol757	Geodetická zameranie skutkového stavu	ks	1,000	400,00	400,00
22	K	Pol758	Spracovanie projektovej dokumentácie skutkového vyhotovenia	ks	1,000	591,68	591,68
23	K	Pol759	Revízia a vypracovanie revíznej správy	ks	1,000	292,31	292,31
24	K	Pol760	Foto-Videodokumentácia elektroinštalčných rozvodov	ks	1,000	104,41	104,41
25	K	Pol761	Projektový manažment	hod	2,000	27,84	55,68

ROZPOČET

Stavba: Bytový dom Sekurisova ulica – Brezno
Objekt: SO 10.03 - Oplotenie

Miesto: Dátum: 5. 5. 2025
Objednávateľ: Mesto Brezno
Zhotoviteľ: ČECH, s.r.o. Projektant:
Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 10 232,08

D HSV Práce a dodávky HSV 3 121,94

D 1 Zemné práce 533,12

1	K	133201201.S	Výkop šachty nezapaženej, hornina 3 do 100 m3	m3	5,652	46,74	264,17
2	K	162301102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	5,652	2,75	15,54
3	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	107,388	0,35	37,59
4	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	5,652	0,60	3,39
5	K	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05), ostatné	t	10,174	20,88	212,43

D 3 Zvislé a kompletne konstrukcie 2 510,42

6	K	338171213.S	Osadzovanie stĺpika pre pletivé panelové ploty s výškou do 2 m s betónovým panelom	ks	36,000	12,88	463,68
7	M	553510030000.S	Stĺpik, výška 2,4 m, poplastovaný na pozinkovanej oceli, pre panelový plotový systém	ks	36,000	45,55	1 639,80
8	M	592330003110.S	Panel betónový, podhrabová doska pre oplotenie z pletiva, 2500x300x50 mm	ks	20,455	12,00	245,46
9	M	553510009850.S	Držiak podhrabovej dosky pozinkovaný priebežný 30 cm	ks	26,000	5,28	137,28
10	M	553510009855.S	Držiak podhrabovej dosky pozinkovaný koncový 30 cm	ks	10,000	2,42	24,20

D 99 Presun hmôt HSV 78,40

11	K	998151111.S	Presun hmôt pre obj.8152, 8153,8159,zvislá nosná konštr.z tehál,tvárníc,blokov výšky do 10 m	t	3,914	20,03	78,40
----	---	-------------	--	---	-------	-------	-------

D PSV Práce a dodávky PSV 7 110,14

D 767 Konstrukcie doplnkové kovové 7 110,14

12	K	767914150.S	Montáž oplotenia panelového z pletiva na stĺpiky výšky do 2,2 m	m	94,770	6,50	616,01
13	M	553510024900.S	Panel pre panelový plotový systém, veľkosť oka 200x50 mm, vxl 1,6x2,48 m, poplastovaný na pozinkovanej oceli	ks	42,647	87,32	3 723,94
14	K	767916710.S	Osadenie stĺpika pre pletivé panelové ploty, s výškou do 2 m na oceľovú platňu	ks	19,000	4,84	91,96
15	M	553510029700.S	Stĺpik, výška 1,8 m, poplastovaný na pozinkovanej oceli, pre panelový plotový systém	ks	19,000	38,08	723,52
16	M	553510031000.S	Platňa pre stĺpik nasadzovacia na priskrutkovanie 138x126x5 mm - 3 otvory, pre panelový plotový systém	ks	19,000	19,94	378,86
17	K	767920010.S	Montáž vrát a vrátok k panelovému oploteniu osadzovaných na stĺpiky oceľové, s plochou jednotlivo do 2 m2	ks	1,000	13,33	13,33
18	M	553510010540	Bránka jednokridlová, šxv 1000x1700mm, úprava Zn+PVC, výplň plotový panel, farba RAL	ks	1,000	516,71	516,71
19	K	767920020.S	Montáž vrát a vrátok k panelovému oploteniu osadzovaných na stĺpiky oceľové, s plochou jednotlivo nad 2 do 4 m2	ks	1,000	15,95	15,95
20	M	553510011110.S	Bránka dvojkridlová, rozm. 1800x2000mm, úprava Zn+PVC, výplň plotový panel, farba RAL	ks	1,000	952,77	952,77
21	K	998767101.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	1,782	43,26	77,09

ROZPOČET

Stavba:

Bytový dom Sekurisova ulica – Brezno

Objekt:

SO 10.04 - Prvky malej architektúry

Miesto:

Dátum: 5. 5. 2025

Objednávateľ:

Mesto Brezno

Projektant:

Zhotovitel':

ČECH, s.r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

9 853,62

D	HSV	Práce a dodávky HSV	9 853,62
---	-----	---------------------	----------

D	1	Zemné práce	1 449,87
---	---	-------------	----------

1	K	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	17,622	10,92	192,43
2	K	133201201.S	Výkop šachty nezapaženej, hornina 3 do 100 m3	m3	3,200	46,74	149,57
3	K	162301102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	20,822	2,75	57,26
4	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	395,618	0,35	138,47
5	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	20,822	0,60	12,49
6	K	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05), ostatné	t	37,480	20,88	782,58
7	K	174201101.S	Zásyp sypaninou bez zhutnenia jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	1,200	1,44	1,73
8	M	581530001500.R	Piesok prírodný, frakcia 2-4 mm	t	1,800	64,08	115,34

D	5	Komunikácie	3 595,99
---	---	-------------	----------

9	K	564760211.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 16-32 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 200 mm	m2	58,740	8,55	502,23
10	K	596610005.S	Kladenie gumovej dlažby 500 x 500 x 75 mm do štrkového lôžka	m2	58,740	5,51	323,66
11	M	272520002600.S	<i>Dlažba gumová 500x500x75 mm, farebná</i>	<i>m2</i>	<i>61,677</i>	<i>38,32</i>	<i>2 363,46</i>
12	K	596610013.S	Kladenie gumového ukončovacieho diela (obrubiáka) 50 x 200 x 1000 mm do štrkového lôžka	ks	35,210	1,91	67,25
13	M	272520005300.S	<i>Obrubník gumovej dlažby - ukončovací diel, 50x200x1000 mm. farebný</i>	<i>ks</i>	<i>36,971</i>	<i>9,18</i>	<i>339,39</i>

D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	3 603,45
---	---	-------------------------------------	----------

14	K	936105127.S	Montáž pružinových hojdačiek z drevených prvkov skladaných na mieste, osadené do betónových pätiiek	súb.	1,000	117,00	117,00
15	M	553570023900.R	Hojdačka pružinová - rôzne motívy	ks	1,000	189,37	189,37
16	K	936105131.S	Montáž pieskoviska z drevených prvkov skladaných na mieste, osadené do betónových pätiiek	súb.	1,000	249,93	249,93
17	M	553570025300.R	Pieskovisko, rozmer 2000x2000x300 mm, drevené	ks	1,000	425,10	425,10
18	K	936105211.S	Montáž detskej zostavy malej z kovových prvkov skladaných na mieste, osadené do betónovej pätky	súb.	1,000	881,80	881,80
19	M	553570017600.R	Šmýkačka s lezeckou stenou	ks	1,000	1 740,25	1 740,25

D	99	Presun hmôt HSV	1 204,31
---	----	-----------------	----------

20	K	998231311.S	Presun hmôt pre sadovnícke a krajinárske úpravy do 5000 m vodorovne bez zvislého presunu	t	34,194	35,22	1 204,31
----	---	-------------	--	---	--------	-------	----------

ROZPOČET

Stavba: Bytový dom Sekurisova ulica – Brezno
Objekt: PS 01 - Odovzdávacia stanica tepla
Časť: PS 01_T - Technológia OST

Miesto: Mesto Brezno
Objednávateľ: ČECH, s.r.o.
Zhotoviteľ: Dátum: 5. 5. 2025
Projektant: Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 15 569,36

D	D1			Zdroj tepla			6 197,73
1	K	Pol790	Elektrokotol 9 kW	ks	1,000	606,30	606,30
2	K	Pol791	montáž elektrokotla	ks	1,000	174,03	174,03
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 731251009				
3	K	Pol792	Ovládací panel	ks	1,000	288,99	288,99
4	K	Pol793	motnáž OP	ks	1,000	17,40	17,40
5	K	Pol409	doplnková kabeláž dodávka	ks	1,000	104,42	104,42
6	K	Pol410	doplnková kabeláž montáž	ks	1,000	34,81	34,81
7	K	Pol794	Monovalent zásobník TÚV obj. 200 l	ks	1,000	895,88	895,88
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 306005				
8	K	Pol795	izolácia zásobníka	ks	1,000	0,70	0,70
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: v cene zásobníka				
9	K	Pol796	montáž zásobníka	ks	1,000	65,05	65,05
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 732219210				
10	K	Pol797	TLAK. EXP. NÁDOBA S MEMBRÁNOU CONTRA-FLEX 12 l	ks	1,000	44,71	44,71
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 26133				
11	K	Pol798	konzola 3/4"	ks	1,000	17,12	17,12
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 27911				
12	K	Pol799	montáž EN	ks	1,000	5,67	5,67
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 732331009				
13	K	Pol800	RDT DN40	ks	1,000	243,74	243,74
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 1400245				
14	K	Pol801	partnerský ventil ku RDT DN40	ks	1,000	103,61	103,61
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 1421735				
15	K	Pol802	merací ventil 1/4"	ks	1,000	9,72	9,72
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 1 0284 01				
16	K	Pol802	merací ventil 1/4"	ks	1,000	9,72	9,72
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 1 0284 02				
17	K	Pol803	merací ventil s vypúšťaním	ks	1,000	9,72	9,72
18	K	Pol804	šrubenie 6/4"	ks	4,000	26,24	104,96
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 1622075				
19	K	Pol805	ultrazvuk merač tepla qp = 10 DN40	ks	1,000	863,16	863,16
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: dodávka energo				
20	K	Pol806	guľkový kohút s jímkou DN40	ks	1,000	194,56	194,56
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: dodávka energo				
21	K	Pol807	šrubenie ku meraču tepla 6/4"	ks	1,000	23,10	23,10
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: dodávka energo				
22	K	Pol808	ultrazvuk merač tepla qp = 1,5 DN15	ks	1,000	147,19	147,19
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: dodávka energo				
23	K	Pol809	guľkový kohút s jímkou DN15	ks	1,000	8,75	8,75
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: dodávka energo				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
24	K	Pol810	šrubenie ku meraču tepla 1/2"	ks	1,000	4,88	4,88
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: dodávka energo				
25	K	Pol811	dvojcestný ventil s pohonom 2"	ks	2,000	96,24	192,48
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: dodávka energo				
26	K	Pol812	pohon pre dvojcestný ventil	ks	2,000	62,65	125,30
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: dodávka energo				
27	K	Pol813	VV Stroemax GM 4217 s nestúpavým vretenom 6/4"	ks	1,000	103,61	103,61
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 1421735				
28	K	Pol814	VV Stroemax GM 4217 s nestúpavým vretenom 3/4"	ks	1,000	55,29	55,29
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 1421732				
29	K	Pol815	Filter s odkalením 2662 2"	ks	2,000	36,27	72,54
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 1266206				
30	K	Pol816	Filter s odkalením 2662 1"	ks	1,000	9,40	9,40
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 1266203				
31	K	Pol817	GK 2100 G 2 1/2"	ks	2,000	106,59	213,18
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 1210007				
32	K	Pol818	GK 2100 G 2"	ks	6,000	40,23	241,38
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 1210006				
33	K	Pol819	GK 2100 G 1"	ks	6,000	11,12	66,72
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 1210003				
34	K	Pol820	GK 2100 G 3/4"	ks	1,000	6,68	6,68
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 1210002				
35	K	Pol821	Spätňý ventil s 2-mi kontrolnými otvormi DN25, PN16	ks	1,000	7,57	7,57
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 1262303				
36	K	Pol822	Ventil spätňý pružinový DN 20, teleso z mosadze, NBR tesnenie	ks	1,000	8,43	8,43
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 1262242				
37	K	Pol823	PV Prescor B 3/4" F × 3/4" F, 6 bar	ks	1,000	10,96	10,96
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 27115				
38	K	Pol824	VK 3/4"	ks	10,000	6,70	67,00
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 1250302				
39	K	Pol825	AOV 1/2"	ks	6,000	10,08	60,48
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 27710				
40	K	Pol826	TEPLOMER TECHNICKÝ S OCHRANNÝM PÚZDROM	ks	5,000	16,70	83,50
41	K	Pol827	MANOMETERØ100 0-400 kPa	ks	1,000	12,84	12,84
42	K	Pol828	SPÄTNÁ KLAPKA 1/4"	ks	1,000	2,26	2,26
43	K	Pol829	TEPL. JÍMKA	ks	10,000	2,98	29,80
44	K	Pol830	TLAKOMER JÍMKA	ks	5,000	2,96	14,80
45	K	Pol831	montáž OST	ks	1,000	835,32	835,32
	D	D2	Potrubia				6 065,48
46	K	Pol832	nízkouhl ocl 76	bm	40,000	82,26	3 290,40
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 722161021				
47	K	Pol833	nízkouhl ocl 35	bm	8,000	24,29	194,32
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 722161012				
48	K	Pol834	montáž potrubia z nízkolegovanej uhlíkovej ocele 76	bm	40,000	5,60	224,00
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 722131320				
49	K	Pol835	montáž potrubia z nízkolegovanej uhlíkovej ocele 35	bm	8,000	2,47	19,76
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 722131316				
50	K	Pol472	nerez rúra 54	bm	20,000	73,29	1 465,80
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 722161018				
51	K	Pol471	nerez rúra 42	bm	15,000	58,08	871,20
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: 722161015				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D D3			Príslušenstvo	1 792,07			
52	K	Pol836	konzola 76	ks	40,000	25,36	1 014,40
53	K	Pol837	konzola 54	ks	20,000	19,77	395,40
54	K	Pol838	konzola 42	ks	15,000	17,73	265,95
55	K	Pol839	konzola 35	ks	8,000	14,54	116,32
D D4			Izolácie	468,55			
56	K	Pol840	Tubolit DG TL 76 x 30 DG	bm	40,000	7,38	295,20
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: TLDG.076.30				
57	K	Pol841	Tubolit DG TL 54 x 30 DG	bm	20,000	4,52	90,40
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: TLDG.054.30				
58	K	Pol842	Tubolit DG TL 42 x 30 DG	bm	15,000	3,77	56,55
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: TLDG.042.30				
59	K	Pol843	Tubolit DG TL 35 x 30 DG	bm	8,000	3,30	26,40
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: TLDG.035.30				
D D5			Ostatné	312,18			
60	K	Pol844	Presun hmôt pre strojovne v objektoch	t	1,000	65,00	65,00
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 998732102				
61	K	Pol845	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch	t	1,000	46,28	46,28
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 998733103				
62	K	Pol846	Presun hmôt pre armatúry v objektoch	t	1,000	35,65	35,65
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 998734103				
63	K	733190217	Tlakové skúšky potrubia z ocel. rúr do D89/5	bm	76,000	0,65	49,40
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 733190217				
64	K	892233111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN do 70	bm	35,000	3,31	115,85
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 892233111				
D D6			HZS	733,35			
65	K	Pol74	Revízie	hod	12,000	3,48	41,76
66	K	Pol75	Tlakové skúšky	hod	16,000	2,45	39,20
67	K	Pol76	Predávanie zariadení	hod	4,000	8,35	33,40
68	K	Pol847	Označovanie potrubia podľa STN 73 0012	hod	2,000	8,40	16,80
69	K	Pol527	Montáž orientačných štítkov	hod	1,000	17,50	17,50
70	K	Pol126	Revízna kniha	ks	1,000	35,00	35,00
71	K	Pol848	Funkčná skúška	ks	1,000	253,11	253,11
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: 230260012				
72	K	Pol78	Uvedenie zariadenia do prevádzky	hod	8,000	6,60	52,80
73	K	Pol849	Uvedenie zariadenia do prevádzky	ks	1,000	243,78	243,78

ROZPOČET

Stavba: Bytový dom Sekurisova ulica – Brezno
Objekt: PS 01 - Odovzdávacia stanica tepla
Časť: PS 01_V - Vetranie OST

Miesto: Mesto Brezno
Objednávateľ: ČECH, s.r.o.
Zhotoviteľ: Dátum: 5. 5. 2025
Projektant: Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 461,27

D PSV Práce a dodávky PSV 461,27

D 713 Izolácie tepelné 35,96

1	K	713483010.S	Montáž technickej izolácie samolepiacej rohože hr. 20 mm na potrubia s rovnou plochou	m2	2,000	3,56	7,12
2	M	azf1524	Armaflex DUCT 19-99 / EA-AL izolácia-pás (samolepiaca s hliníkovou fóliou ALS) AZ FLEX Armacell	m2	2,000	14,42	28,84

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové 53,81

3	K	767995101	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg	kg	3,000	5,57	16,71
4	M	mont mat	Závesný montážny a spojovací materiál (tesnenie, závitové tyče, skrutky, matice, podložky a tesniaci materiál)	kg	3,000	8,65	25,95
5	K	769071289	Zhotovenie závesu pre kruhové a štvorhranné vzduchot. potrubia na montáži z dodaného materiálu	kg	3,000	2,29	6,87
6	K	769071290.1	Montáž závesu kruhového a štvorhranného vzduchotechnického potrubia. pre závesy.	kg	3,000	1,39	4,17
7	K	998767103.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,003	36,04	0,11

D 769 Montáže vzduchotechnických zariadení 371,50

8	K	769021043.S	Montáž štvorhranného potrubia tesnosti I dĺžky 1000 mm do obvodu 2240 mm	m2	1,000	5,71	5,71
9	M	429820000300.S	Potrubie štvorhranné, rovné dl. 1000 mm, rozmer do obvodu 2240 mm	m2	1,000	14,63	14,63
10	K	769025165.S	Montáž regulačnej klapky ručnej prierezu 0.180-0.205 m2	ks	2,000	13,14	26,28
11	M	429710019600.S	Klapka regulačná ručná do štvorhranného potrubia, rozmer šxv 500x400 mm so servopohonom	ks	2,000	75,48	150,96
12	K	769036006.S	Montáž protidažďovej žalúzie prierezu 0.160-0.200 m2	ks	2,000	7,44	14,88
13	M	429720052700.S	Žalúzia protidažďová hliníková s 25 mm rámom, šxv 500x400 mm	ks	2,000	79,52	159,04

ROZPOČET

Stavba: Bytový dom Sekurisova ulica – Brezno
Objekt: PS 02 - Výt'ah

Miesto: Dátum: 5. 5. 2025
Objednávateľ: Mesto Brezno Projektant:
Zhotoviteľ: ČECH, s.r.o. Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 38 285,50

D		N01	Výt'ahy					38 285,50
1	K	V1	Osobný výt'ah, 6 staníc, zdvih 15,51m, nosnosť 630 kg/8 osôb, rýchlosť 1,0m/s, rozmer šachty 1600x1930mm, komplet v zmysle PD	kpl.	1,000	38 285,50		38 285,50

ROZPOČET

Stavba:

Bytový dom Sekurisova ulica – Brezno

Objekt:

PS 03 - Fotovoltický systém

Miesto:

Dátum: 5. 5. 2025

Objednávateľ:

Mesto Brezno

Projektant:

Zhotovitel':

ČECH, s.r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

11 715,58

D6			Silové rozvádzače	2 011,73			
1	K	Pol850	Dopnenie rozvádzača RSS	ks	1,000	556,88	556,88
2	K	Pol851	Rozvádzač R-FVZ (podľa výkresovej dokumentácie), dodávka, osadenie, napojenie a montáž vrátane vodorovnej a zvislej dopravy, drobného spojovacieho materiálu, odvozu a likvidácie odpadu a všetkých prác súvisiacich s realizovaním danej položky, ako je vyskla	ks	1,000	835,32	835,32
3	K	Pol852	Rozvadzac K-DG (podľa výkresovej dokumentácie), dodávka, osadenie, napojenie a montáž vrátane vodorovnej a zvislej dopravy, drobného spojovacieho materiálu, odvozu a likvidácie odpadu a všetkých prác súvisiacich s realizovaním danej položky, ako je vysklad	ks	1,000	619,53	619,53

D	D7	Káblový nosný systém					370,63
4	K	Pol853	Káblový žlab E90	ks	14,000	9,19	128,66
5	K	Pol854	Krytka žlabu, plná	ks	14,000	3,30	46,20
6	K	Pol855	Skrutka pre pospojovanie (100ks/bal)	bal	1,000	1,00	1,00
7	K	Pol856	Strešný podstavec	ks	17,000	9,92	168,64
8	K	Pol857	Kotva s vnútorným závitom	bal	2,000	10,44	20,88
9	K	Pol858	Matica M8 (100ks/bal)	bal	1,000	2,94	2,94
10	K	Pol859	Podložka d10mm (100ks/bal)	bal	1,000	2,31	2,31

D	D8	Káble				750,23	
11	K	Pol860	Kábel H07V-K 6,0 mm2 žlto-zelený	m	10,000	0,81	8,10
12	K	Pol861	Kábel H07V-K 16,0 mm2 žlto-zelený	m	80,000	1,72	137,60
13	K	Pol862	Kábel H07V-K 25,0 mm2 žlto-zelený	m	5,000	3,61	18,05
14	K	Pol863	Kábel CYKY-J 5x6	m	5,000	3,04	15,20
15	K	Pol864	Kábel H1Z2Z2-K 6mm2 čierny	m	240,000	0,97	232,80
16	K	Pol865	Kábel H1Z2Z2-K 6mm2 červený	m	240,000	0,97	232,80
17	K	Pol866	LAN kábel, Cat. 6A, FTP, 4x2x0,57, drôt, 500MHz, čierny	m	5,000	0,65	3,25
18	K	Pol867	chránička D16mm UV stabilná, odolná proti vonkajším vplyvom	m	50,000	0,58	29,00
19	K	Pol868	Ukončenie vodičov v rozvádzačoch do 6mm	ks	28,000	1,28	35,84
20	K	Pol869	Ukončenie vodičov v rozvádzačoch do 16mm	ks	5,000	1,64	8,20
21	K	Pol870	Hmoždinka 5458 natlakacia k sťah. páskam 8mm čierna (100ks)	bal	1,000	3,22	3,22
22	K	Pol871	Natĺkačky 6mm/40mm (1bal=200ks)	bal	1,000	5,85	5,85
23	K	Pol872	Páska izol. 0,13x15x10m biela ELECTRA	ks	2,000	0,20	0,40
24	K	Pol873	Páska izol. 0,13x15x10m ierna ELECTRA	ks	2,000	0,21	0,42
25	K	Pol874	Páska viazacia 280x3,5 (100ks)	bal	5,000	1,67	8,35
26	K	Pol875	Páska viazacia 140x3,5 (100ks)	bal	5,000	2,23	11,15

D	D9	Fotovoltaické zariadenie (bez batériového úložiska)					3 579,46
27	K	Pol876	Menič Huawei SUN2000-10KTL-M1	ks	1,000	834,62	834,62
28	K	Pol877	FV panel JA SOLAR JAM54D41-435/LB	ks	24,000	66,91	1 605,84
29	K	Pol878	Požiarny odpojovač TS4-A-2F	ks	24,000	43,97	1 055,28
30	K	Pol879	Konektor MC4 SAMEC	ks	26,000	1,61	41,86
31	K	Pol880	Konektor MC4 SAMICA	ks	26,000	1,61	41,86

D	D10	Nosná konštrukcia panelov, navrhovaný typ FlatFix Fusion výrobcu ESDE					1 794,91
32	K	Pol881	Skrutka M6 x 12mm	ks	14,000	0,14	1,96

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
33	K	Pol882	Skrutka M6 x 55mm	ks	56,000	0,35	19,60
34	K	Pol883	Univerzálny stredný držiak s uzemnením	ks	40,000	3,40	136,00
35	K	Pol884	FlatFix koncový držiak 30mm	ks	16,000	1,26	20,16
36	K	Pol885	FlatFix držiak základnej platne	ks	28,000	1,48	41,44
37	K	Pol886	FlatFix základná platňa	ks	70,000	1,64	114,80
38	K	Pol887	FlatFix nízka základňa	ks	28,000	4,29	120,12
39	K	Pol888	FlatFix vysoká základňa	ks	14,000	11,42	159,88
40	K	Pol889	MLPE Clip, do 2kg	ks	24,000	3,17	76,08
41	K	Pol890	FlatFix základný profil 1077mm	ks	28,000	6,47	181,16
42	K	Pol891	FlatFix držiak zaťaženia 1700	ks	22,000	15,54	341,88
43	K	Pol892	FlatFix štabilizátor 1700	ks	12,000	6,61	79,32
44	K	Pol893	FlatFix kryt proti vetru - ľavý (1030mm-1077mm)	ks	4,000	8,85	35,40
45	K	Pol894	FlatFix kryt proti vetru - pravý (1030mm-1077mm)	ks	4,000	8,74	34,96
46	K	Pol895	FlatFix uzemňovacia svorka (6mm2)	ks	4,000	1,98	7,92
47	K	Pol896	Skrutka samorez 6x25mm SW10 HEX/T30	ks	72,000	0,41	29,52
48	K	Pol897	Zaťaženie konštrukcie (210x105x80mm, 4kg/ks)	ks	177,000	2,23	394,71

D	D11	HSZ, Ostatné	3 208,62				
49	K	Pol898	Pomocné práce (presun hmôt, upratovanie staveniska.....)	hod	12,000	5,92	71,04
50	K	Pol899	Zriadenie skladu - uzavretie miestnosti 20m2 pre uskladnenie materiálu počas doby realizácie	ks	1,000	835,32	835,32
51	K	Pol900	Revízia a vypracovanie revíznej správy	ks	1,000	313,25	313,25
52	K	Pol901	Podruž. mat / klince, štítky, pásky, natlkacie skrut.,..... /	%	108,478	5,00	542,39
53	K	Pol902	Podiel pridružených výkonov / presuny materiálu, upratovanie, /	%	108,478	3,00	325,43
54	K	Pol903	Spracovanie projektovej dokumentácie skutkového vyhotovenia	ks	1,000	264,42	264,42
55	K	Pol640	Foto-Videodokumentácia elektroinštalčných rozvodov pred omietaním	ks	1,000	105,00	105,00
56	K	Pol904	Programovanie na stavbe	hod.	2,000	194,91	389,82
57	K	Pol905	Programovanie - príprava	hod.	1,000	83,53	83,53
58	K	Pol906	Projektový manažment	hod.	4,000	27,84	111,36
59	K	Pol907	Inžinierská činnosť	hod.	2,000	83,53	167,06

ROZPOČET

Stavba: Bytový dom Sekurisova ulica – Brezno
Objekt: PS 04 - Meranie a regulácia

Miesto: Dátum: 5. 5. 2025
Objednávateľ: Mesto Brezno
Zhotoviteľ: ČECH, s.r.o. Projektant: Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 25 191,99

D D1 Prvky poľa 2 652,52

D D2 Prvky poľa pre DT.VZT 0,00

D D3 Zariadenie 4 - Vetranie kobiek na 1.PP 331,35

1	K	Pol909	Snímač tlakovej diferencie - vzduch, 50...500 Pa, binárny výstup	ks	1,000	204,63	204,63
2	K	Pol910	Kanálový snímač teploty LG Ni1000, -50...80°C, 0,4 m	ks	1,000	63,36	63,36
3	K	Pol910	Kanálový snímač teploty LG Ni1000, -50...80°C, 0,4 m	ks	1,000	63,36	63,36

D D4 Zariadenie 5 - Vetranie garáži na 1.PP 1 467,62

4	K	Pol911	Snímač tlakovej diferencie - vzduch, 20...300 Pa, binárny výstup	ks	1,000	204,63	204,63
5	K	Pol911	Snímač tlakovej diferencie - vzduch, 20...300 Pa, binárny výstup	ks	1,000	204,63	204,63
6	K	Pol912	Ústredňa DURPARK MINI s 1 nerozšíriteľnou zónou, podporuje až 16 detektorov Maximálna dĺžka vedenia 500 metrov (3x1,5 mm) LCD displej 16 x 2 riadky podsvietených alfanumerických znakov + 3 LED diódy. Priestor pre 1 batériu z 3	ks	1,000	194,91	194,91
7	K	Pol913	Snímač CO s rámčekom	ks	2,000	139,56	279,12
8	K	Pol914	HQ priestor. snímač vlhkosti a teploty, H:0...10V, 0...100%/rh, T:0...10V, 0...50°C a -35...35°C	ks	1,000	96,76	96,76
9	K	Pol915	Elektrická hůkačka, napájanie 230 V~, 50 Hz	ks	1,000	50,43	50,43
10	K	Pol916	TOP-INFO-H 18W/230V AC, OBOJSTRANNÝ, PIKTO "ZÁKAZ VSTUPU" (jedna strana) A "OPUSTITE PRIESTOR" druhá strana), PREVEDENIE :ČERVENÉ PÍSMO - BIELY PODKLAD, /BEZ LOGA/, ZÁVESNÉ OKÁ, JAZYK : SK	ks	2,000	104,41	208,82
11	K	Pol917	C.SIGNALUX-W 58W/230V, OBOJSTRANNÝ, PIKTO "ZÁKAZ VJAZDU" /BEZ LOGA/, (BRONZ.ODT.) JAZYK : SK	ks	1,000	116,94	116,94
12	K	Pol918	C.SIGNALUX 58W/230V, OBOJSTRANNÝ, PIKTO "VYPNI MOTOR" /BEZ LOGA/, (BRONZ.ODT.) JAZYK : SK	ks	1,000	111,38	111,38

D D5 Zariadenie 9 - Vetranie miestnosti NN 1.NP, m.č. 1.T.01 37,89

13	K	Pol919	Snímač priestorovej teploty LG Ni 1000, 0...50°C	ks	1,000	37,89	37,89
----	---	--------	--	----	-------	-------	-------

D D6 Prvky poľa pre DT.KOST 815,66

14	K	Pol920	Snímač vonkajšej teploty LG Ni1000, -50...70°C	ks	1,000	27,06	27,06
15	K	Pol921	Ponorný snímač teploty s Ms- puzdrom, LG Ni1000, 100 mm	ks	4,000	48,80	195,20
16	K	Pol922	Káblový snímač teploty LG Ni 1000, -25...95 °C, 2m kábel	ks	2,000	14,27	28,54
17	K	Pol923	Príložený sledovač teploty, 0...90°C (nastav. pod krytom)	ks	4,000	20,23	80,92
18	K	Pol924	Solenoid, 230V, STROJNÁ DODÁVKA	ks	2,000	81,51	163,02
19	K	Pol919	Snímač priestorovej teploty LG Ni 1000, 0...50°C	ks	1,000	37,89	37,89
20	K	Pol925	Podlahové čidlo vody, určené k detekcii vody na podlahe, finder	ks	1,000	10,75	10,75
21	K	Pol926	Snímač hladiny vodivých kvapalín, nastaviteľná citlivosť 5÷150kOhm, napájanie 230÷240V~, napätie na elektódach 4V~, umiestnenie na DIN lištu, finder	ks	1,000	58,93	58,93
22	K	Pol927	Tlačidlo (vyšpecifikované v rozvážači)	ks	1,000	24,36	24,36
23	K	Pol928	Buzzer element Contin/pulse 230VAC BK	ks	1,000	29,46	29,46
24	K	Pol929	LED Perm. light element 230VAC GN	ks	1,000	30,79	30,79

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
25	K	Pol930	LED Perm. light element 230VAC YE	ks	1,000	38,37	38,37
26	K	Pol931	LED Blinking light element 230VAC RD	ks	1,000	33,26	33,26
27	K	Pol932	Terminal element Cage Clamp BWM	ks	1,000	23,90	23,90
28	K	Pol933	Bracket for surface mount. BK	ks	1,000	8,85	8,85
29	K	Pol927	Tlačidlo (vyšpecifikované v rozvádzači)	ks	1,000	24,36	24,36

D D12 Riadiaci systém 4 171,14

D D7 Riadiaci systém pre DT.VZT 2 997,41

30	K	Pol934	Automation Station, BACnet/IP, BACnet/SC, 100 data points, Napájanie AC/DC 24 V; Integrácie: 1x RS485 (100 Modbus RTU a/alebo 60 BACnet MS/TP), Modbus TCP, KNX PL-Link, M-Bus	ks	1,000	1 740,25	1 740,25
31	K	Pol935	Modul napájania 24V js, 1,2A	ks	1,000	2,39	2,39
32	K	Pol936	Univerzálny modul	ks	3,000	48,03	144,09
33	K	Pol937	Modul binárnych vstupov, 16 vstupov	ks	2,000	204,58	409,16
34	K	Pol938	Modul 8 triakových výstupov	ks	2,000	76,94	153,88
35	K	Pol939	Adresné kľúče 1-12 Nulovací kľúč 2x	ks	1,000	20,19	20,19
36	K	Pol940	FL SWITCH SFNB 5TX - 5-portový Ethernet switch, PHOENIX CONTACT, s.r.o.	ks	1,000	95,89	95,89
37	K	Pol941	FL CAT6 PATCH 2,0 - patch kábel, 2m, PHOENIX CONTACT, s.r.o.	ks	4,000	107,89	431,56

D D8 Riadiaci systém pre DT.KOST 1 173,73

38	K	Pol942	Kompaktná automatizačná stanica, BACnet/IP/SC, Modbus IP a RTU, 2 DI, 8 UIO, 8 XIO, 6 DO, roširiteľné do 80 IO	ks	1,000	452,46	452,46
39	K	Pol937	Modul binárnych vstupov, 16 vstupov	ks	1,000	204,58	204,58
40	K	Pol938	Modul 8 triakových výstupov	ks	1,000	76,94	76,94
41	K	Pol939	Adresné kľúče 1-12 Nulovací kľúč 2x	ks	1,000	20,19	20,19
42	K	Pol940	FL SWITCH SFNB 5TX - 5-portový Ethernet switch, PHOENIX CONTACT, s.r.o.	ks	1,000	95,89	95,89
43	K	Pol941	FL CAT6 PATCH 2,0 - patch kábel, 2m, PHOENIX CONTACT, s.r.o.	ks	3,000	107,89	323,67

D 013 Rozvádzače 4 385,43

44	K	Pol943	Oceľoplechový rozvádzač	ks	1,000	2 436,35	2 436,35
----	---	--------	-------------------------	----	-------	----------	----------

P
Poznámka k položke:
Poznámka k položke: v-2000 mm+100mm podstavec, š-1200 mm, hĺ-400 mm povrchová úprava RAL 7032 ochrana samočinným odpojením napájania, krytie IP40/IP20 prívod : zhora vývody : hore Vnútná výplň rozvádzača podľa jednopólovej schémy rozvádzača - viď výkres č. 3022_v1_DRS_PS04_MaR_107_SCH_Rozvádzač DT.VZT

45	K	Pol993	Oceľoplechový rozvádzač	ks	1,000	1 949,08	1 949,08
----	---	--------	-------------------------	----	-------	----------	----------

P
Poznámka k položke:
Poznámka k položke: v-2000 mm+100mm podstavec, š-800 mm, hĺ-400 mm povrchová úprava RAL 7032 ochrana samočinným odpojením napájania, krytie IP40/IP20 prívod : zhora vývody : hore Vnútná výplň rozvádzača podľa jednopólovej schémy rozvádzača - viď výkres č. 3022_v1_DRS_PS04_MaR_108_SCH_Rozvádzač DT.KOST

D D014 Montážny materiál 12 249,62

D D9 Montážny materiál pre DT.VZT 8 957,04

46	K	Pol944	Kábel celoplastový, tienený	m	555,000	1,45	804,75
47	K	Pol945	Kábel celoplastový	m	77,000	0,59	45,43
48	K	Pol946	Silnoprúdový kábel s PVC izoláciou do 1 kV	m	425,000	9,11	3 871,75
49	K	Pol947	Silnoprúdový kábel s PVC izoláciou do 1 kV	m	17,000	9,11	154,87
50	K	Pol948	Silnoprúdový kábel s PVC izoláciou do 1 kV	m	15,000	9,11	136,65
51	K	Pol949	Silnoprúdový kábel s PVC izoláciou do 1 kV	m	39,000	9,11	355,29
52	K	Pol950	Kábel	m	45,000	1,75	78,75
53	K	Pol951	Kábel komunikačný pre Ethernet	m	48,000	2,51	120,48
54	K	Pol952	Kábel komunikačný pre Bacnet/IP	m	49,000	2,22	108,78
55	K	Pol953	Káblový žľab, komplet aj s vekom, kolenami, "T" kusmi, prepážkami, spojkami so skrutkami a maticami + uchytenie žľabu	m	57,000	13,46	767,22
56	K	Pol954	Káblový žľab, komplet aj s vekom, kolenami, "T" kusmi, prepážkami, spojkami so skrutkami a maticami + uchytenie žľabu	m	12,000	13,46	161,52
57	K	Pol955	Káblový štítok	ks	72,000	0,56	40,32

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
58	K	Pol956	Ukončenie Cu a Al drôtov a lán včítane zapojenie, jedna žila, vodič s prierezom do 16 mm ²	ks	220,000	1,80	396,00
59	K	Pol957	Nastrelovacia príchytka pre kábel	ks	255,000	0,10	25,50
60	K	Pol958	Štandardná zdrhovacia páska HILTI	ks	255,000	1,11	283,05
61	K	Pol959	Pevná rúrka s hrdlom z PVC, samozhášavá pre ľahké mechanické zaťaženie, svetlo sivá, -5°C/+60°C, nie je odolná UV žiareniu, dĺžka 3m	m	65,000	4,52	293,80
62	K	Pol960	Pevná rúrka s hrdlom z PVC, samozhášavá pre ľahké mechanické zaťaženie, svetlo sivá, -5°C/+60°C, nie je odolná UV žiareniu, dĺžka 3m	m	45,000	4,52	203,40
63	K	Pol961	Ohybná rúrka vlnitá z PVC, samozhášavá pre ľahké mechanické zaťaženie, svetlo sivá, -5°C/+60°C, nie je odolná UV žiareniu	m	65,000	4,73	307,45
64	K	Pol962	Ohybná rúrka vlnitá z PVC, samozhášavá pre ľahké mechanické zaťaženie, svetlo sivá, -5°C/+60°C, nie je odolná UV žiareniu	m	45,000	4,73	212,85
65	K	Pol963	Príchytka klip z PVC, samozhášavá, nešíriaca plameň možnosťou vzájomného bočného spojenia, svetlosivá, sivá, čierna alebo biela, -5°C/+60°C, (sivá - 25°C/+60°C)	ks	130,000	1,46	189,80
66	K	Pol964	Príchytka klip z PVC, samozhášavá, nešíriaca plameň možnosťou vzájomného bočného spojenia, svetlosivá, sivá, čierna alebo biela, -5°C/+60°C, (sivá - 25°C/+60°C)	ks	90,000	1,46	131,40
67	K	Pol965	Bezpečnostné tabuľky	ks	1,000	24,36	24,36
68	K	Pol966	Škatuľa rozbočovacia, na povrch	ks	3,000	1,04	3,12
69	K	Pol967	Prípojnicia potenciálového vyrovnaní, typ 1801 VDE (BETTERMANN)	ks	1,000	19,58	19,58
70	K	Pol968	Vodič uzemňovací 10 mm	m	25,000	1,05	26,25
71	K	Pol969	Vodič zelenožltý	m	95,000	0,58	55,10
72	K	Pol970	Svorka pripájacia	ks	13,000	0,67	8,71
73	K	Pol971	Svorka spojovacia	ks	12,000	0,57	6,84
74	K	Pol972	Svorka Bernard na potrubie	ks	2,000	0,47	0,94
75	K	Pol973	Pásik k svorke Bernard	ks	2,000	0,70	1,40
76	K	Pol974	Uholník, na konštrukcie	kg	7,000	6,61	46,27
77	K	Pol975	Kovová konštrukcia všeobecne	kg	5,000	6,20	31,00
78	K	Pol976	Farba základná	kg	1,000	7,45	7,45
79	K	Pol977	Farba vrchná	kg	1,000	8,70	8,70
80	K	Pol978	Riedidlo	l	1,000	2,11	2,11
81	K	Pol979	Dielektrický koberec (130 cm x bm)	m	1,000	26,15	26,15
D D10 Montážny materiál pre DT.KOST							3 292,58
82	K	Pol944	Kábel celoplastový, tienený	m	128,000	1,45	185,60
83	K	Pol945	Kábel celoplastový	m	23,000	0,59	13,57
84	K	Pol946	Silnoprúdový kábel s PVC izoláciou do 1 kV	m	33,000	9,11	300,63
85	K	Pol946	Silnoprúdový kábel s PVC izoláciou do 1 kV	m	27,000	9,11	245,97
86	K	Pol949	Silnoprúdový kábel s PVC izoláciou do 1 kV	m	23,000	9,11	209,53
87	K	Pol949	Silnoprúdový kábel s PVC izoláciou do 1 kV	m	10,000	9,11	91,10
88	K	Pol980	Párovaný kábel so zvýšenou odolnosťou proti šíreniu ohňa, bezhalogénové, s nízkou hustotou dymu pri horení a nízkou korozívnou spodín. Sú určené do vnútorných i vonkajších priestorov.	m	50,000	0,90	45,00
89	K	Pol981	Kábel komunikačný pre Modbus RTU	m	67,000	2,22	148,74
90	K	Pol982	Kábel komunikačný pre M-bus	m	24,000	2,22	53,28
91	K	Pol953	Káblový žľab, komplet aj s vekom, kolenami, "T" kusmi, prepážkami, spojkami so skrútkami a maticami + uchytenie žľabu	m	15,000	13,46	201,90
92	K	Pol955	Káblový štítok	ks	52,000	0,56	29,12
93	K	Pol956	Ukončenie Cu a Al drôtov a lán včítane zapojenie, jedna žila, vodič s prierezom do 16 mm ²	ks	156,000	1,80	280,80
94	K	Pol957	Nastrelovacia príchytka pre kábel	ks	80,000	0,10	8,00
95	K	Pol958	Štandardná zdrhovacia páska HILTI	ks	80,000	1,11	88,80
96	K	Pol959	Pevná rúrka s hrdlom z PVC, samozhášavá pre ľahké mechanické zaťaženie, svetlo sivá, -5°C/+60°C, nie je odolná UV žiareniu, dĺžka 3m	m	50,000	4,52	226,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
97	K	Pol960	Pevná rúrka s hrdlom z PVC, samozhášavá pre ľahké mechanické zaťaženie, svetlo sivá, -5°C/+60°C, nie je odolná UV žiareniu, dĺžka 3m	m	25,000	4,52	113,00
98	K	Pol961	Ohybná rúrka vlnitá z PVC, samozhášavá pre ľahké mechanické zaťaženie, svetlo sivá, -5°C/+60°C, nie je odolná UV žiareniu	m	50,000	4,73	236,50
99	K	Pol962	Ohybná rúrka vlnitá z PVC, samozhášavá pre ľahké mechanické zaťaženie, svetlo sivá, -5°C/+60°C, nie je odolná UV žiareniu	m	25,000	4,73	118,25
100	K	Pol963	Príchytka klip z PVC, samozhášavá, nešíriaca plameň možnosťou vzájomného bočného spojenia, svetlosivá, sivá, čierna alebo biela, -5°C/+60°C, (sivá - 25°C/+60°C)	ks	100,000	1,46	146,00
101	K	Pol964	Príchytka klip z PVC, samozhášavá, nešíriaca plameň možnosťou vzájomného bočného spojenia, svetlosivá, sivá, čierna alebo biela, -5°C/+60°C, (sivá - 25°C/+60°C)	ks	100,000	1,46	146,00
102	K	Pol983	Pevná rúrka s hrdlom z PVC, samozhášavá pre vysoké mechanické zaťaženie, čierna, -25°C/+60°C, odolná UV žiareniu, dĺžka 3m	m	45,000	4,52	203,40
103	K	Pol984	Ohybná rúrka vlnitá z PVC, samozhášavá pre vysoké mechanické zaťaženie, čierna, -15°C/+60°C, odolná UV žiareniu	m	5,000	4,73	23,65
104	K	Pol965	Bezpečnostné tabuľky	ks	1,000	24,36	24,36
105	K	Pol967	Prípojnicia potenciálového vyrovnaní, typ 1801 VDE (BETTERMANN)	ks	1,000	19,58	19,58
106	K	Pol968	Vodič uzemňovací 10 mm	m	25,000	1,05	26,25
107	K	Pol969	Vodič zelenožltý	m	20,000	0,58	11,60
108	K	Pol970	Svorka pripájacia	ks	6,000	0,67	4,02
109	K	Pol971	Svorka spojovacia	ks	4,000	0,57	2,28
110	K	Pol972	Svorka Bernard na potrubie	ks	2,000	0,47	0,94
111	K	Pol973	Pásik k svorke Bernard	ks	2,000	0,70	1,40
112	K	Pol974	Uholník, na konštrukcie	kg	2,000	6,61	13,22
113	K	Pol975	Kovová konštrukcia všeobecne	kg	1,000	6,20	6,20
114	K	Pol976	Farba základná	kg	0,500	7,45	3,73
115	K	Pol977	Farba vrchná	kg	0,500	8,70	4,35
116	K	Pol978	Riedidlo	l	0,500	2,11	1,06
117	K	Pol979	Dielektrický koberec (130 cm x bm)	m	1,000	26,15	26,15
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: Podružný nešpecifikovaný materiál				
118	K	Pol989	Podružný nešpecifikovaný materiál	%	32,600	1,00	32,60
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: Podružný nešpecifikovaný materiál				
D D19			Ostatné	1 733,28			
119	K	M001	Oživenie	kpl	1,000	174,02	174,02
120	K	M002	Softvér podstanice	kpl	1,000	835,32	835,32
121	K	M003	Zaškolenie obsluhy a skúšky	kpl	1,000	382,85	382,85
122	K	M004	Revízie	kpl	1,000	341,09	341,09

Bytový dom Sekurisova ulica - Brezno

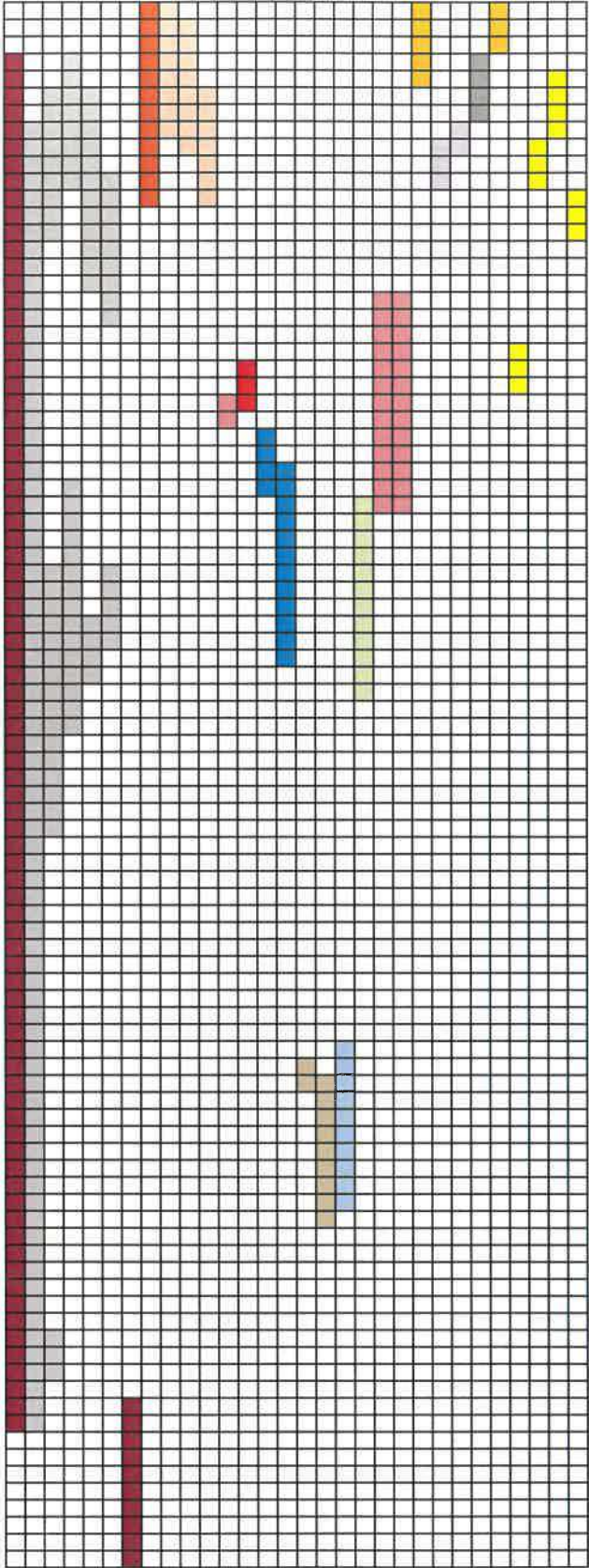
21 mesiacov (doba realizácie)

Miesto: Brezno

Harmonogram postupu prác

Počet týždňov																																																																																											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92

Objektový záznam	
SO 01 Bytový dom	
EL 1.1 Stavebné konštrukcie	
EL 3 Zdravotechnika	
EL 4 Elektrotechnika	
EL 5 Vzduchotechnika	
EL 6 Vykurovanie	
SO 02.01 Stavebná jama a ochrana stavebných jamy	
SO 03.01 Arešiová spevnená plocha a komunikácia	
ES AC Arešiové cesty	
ES AP Arešiové parkovisko	
ES ACH Arešiové chodníky	
SO 04.01 Prípojka NN	
SO 04.02 Arešiové ozečenie	
SO 05.01 Vodovodná prípojka	
SO 05.02 Arešiový vodovod	
SO 06.01 Kanalizačná prípojka	
SO 06.02 Arešiová spaliťová kanalizácia	
SO 07.01 Dážďové kanalizačnica zo stiech	
SO 07.02 Dážďové kanalizačnica zo spenených plôch	
SO 08.01 Teplovodná prípojka pre vykurovanie	
SO 08.02 Teplovodná prípojka TUV	
SO 09.01 Sečovnícke a parkové úpravy	
SO 10.01 Oporné múry	
SO 10.02 Svojisko kontajnerov	
SO 10.03 Oplotenie	
SO 10.04 Prvky malej architektúry	
PS 01 Odvodňovacia stanica tepla	
PS 02 Výťah	
PS 03 Fotovoltický systém	
PS 04 Merania a regulácia	



Príloha č. 7: Zoznam subdodávateľov

Bytový dom Sekurisova ulica – Brezno

<i>Práca určená pre subdodávateľa</i>	<i>Objekty stavby (SO)</i>	<i>Meno a podrobnosti o subdodávateľovi (osoba oprávnená konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia)</i>	<i>% podiel subdodávky na celkových nákladoch stavby</i>
		.	00,0%
			00,0%
			00,0%
			00,0%
			00,0%
			00,0%

V čase predkladania ponuky neuvažujeme s využitím subdodávok, tým nie je vylúčená neskoršia možnosť zmeny, avšak za splnenia pravidiel zmeny subdodávateľov počas plnenia zmluvy.

V Prešove, dňa 19.5.2025

Ing. Viliam Čech, konateľ ČECH, s.r.o.