

ZMLUVA O DIELO

na realizáciu stavebných prác na akcii:

„Rekonštrukcia sociálnych zariadení v ŠD Bariny TUZVO“

uzatvorená podľa § 536 a nasl. Obchodného zákonníka č. 513/1991 Zb. v znení neskorších zmien a doplnkov, zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov

Číslo zmluvy objednávateľa: R-10472/2018/OIP

Číslo zmluvy zhotoviteľa:

I. Zmluvné strany

Objednávateľ:	Technická univerzita vo Zvolene
Sídlo :	ul. T.G. Masaryka 24 , 960 53 Zvolen
Štatutárny orgán :	Dr.h.c. prof. Ing. Rudolf Kropil, PhD., rektor TU vo Zvolene
Osoba zodpovedná za plnenie zmluvy:	
vo veciach zmluvných:	doc. Ing. Josef Drábek, CSc., prorektor TU vo Zvolene
vo veciach technických:	Ing. Ján Molnár, vedúci OIP
IČO:	00397 440
DIČ:	2020474808
IČ DPH:	SK 2020474808
Bankové spojenie:	Štátna pokladnica Bratislava
IBAN:	SK08 8180 0000 0070 0024 0065 SK10 8180 0000 0070 0006 6108
BIC:	SPSRSKBAXXX
Registrácia:	zriadená zákonom č. 131/2002 Z.z. o vysokých školách v znení neskorších predpisov
Číslo tel.:	Fax.:
e-mail:	

a

Zhotoviteľ:	VALTEC spol. s r.o.
Sídlo :	Lieskovská cesta 13, 962 21 Lieskovec
Štatutárny orgán:	Ing. Peter Valent
IČO:	36628484
DIČ:	2021860181
IČ DPH:	SK2021860181
Bankové spojenie:	Všeobecná úverová banka, a.s.
IBAN:	SK1102000000003236259055
BIC:	SUBASKBX
Kontakt:	
e-mail:	
Registrácia:	Obchodný register Okresného súdu v B. Bystrici, oddiel Sro, vložka č. 9516/S

1. Zmluva o dielo sa uzatvára ako výsledok verejného obstarávania v zmysle zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“).

2. Verejný obstarávateľ na predmet tejto zákazky použil postupy zadávania podlimitných zákaziek bez využitia elektronického trhu.

II. Predmet zmluvy a miesto plnenia

1. Predmetom tejto zmluvy je zhotovenie diela na realizáciu stavebných prác na akcii: „Rekonštrukcia sociálnych zariadení v ŠD Bariny TUZVO“ v rozsahu podľa projektovej dokumentácie „Rekonštrukcia sociálnych zariadení v ŠD Bariny, Technická univerzita vo Zvolene“. Vypracovanej 07/2018.
2. Dielo bude tiež zahŕňať všetky služby a dodávky zhotoviteľa v rámci definovaného rozsahu, ktoré neboli výslovne uvedené v tejto zmluve, ale sú jednoznačne nevyhnutné pre dielo, aby boli dosiahnuté jeho vlastnosti stanovené touto zmluvou, alebo ak sú nevyhnutné pre dokončenie, bezporuchovú prevádzku a prevádzkovú bezpečnosť diela.
3. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že vykoná dielo vrátane zabezpečenia montážneho materiálu, potrebného lešenia a strojného a mechanizačného vybavenia.
4. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť pri dodržaní platných STN alebo ekvivalent, technologických postupov a všeobecne záväzných technických požiadaviek, platných právnych, prevádzkových a bezpečnostných predpisov.
5. Miestom plnenia predmetu zmluvy je: Technická univerzita vo Zvolene, ŠD Bariny, Študentská 27, Zvolen.
6. Objednávateľ sa zaväzuje zhotovené dielo na základe protokolu o odovzdaní a prevzatí diela prevziať a zaplatiť za dielo dohodnutú cenu podľa platobných podmienok dohodnutých v tejto zmluve.

III. Lehoty plnenia

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo v termíne **najneskôr do 100 pracovných dní od nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy** v zmysle čl. XI. bod 2. tejto zmluvy, pričom je povinný dodržať nasledovný vecný a časový harmonogram výstavby:
 1. **Etapa:** Kompletná rekonštrukcia podľa projektovej dokumentácie v bloku A
 - vykonať najneskôr **do 55 pracovných dní** od nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy
 2. **Etapa:** Kompletná rekonštrukcia podľa projektovej dokumentácie v bloku B
 - realizovať až po kompletnom ukončení 1. Etapy, ukončiť najneskôr **do 100 pracovných dní** od nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že zhotoví dielo v súlade s vecným a časovým harmonogramom v zmysle čl. III., bod 1 tejto zmluvy riadne a včas a objednávateľ sa zaväzuje, že dokončené dielo bez väd a nedorobkov prevezme a zaplatí za jeho zhotovenie dohodnutú cenu v súlade s cenovou ponukou zhotoviteľa predloženou do verejnej súťaže identifikovanej v článku II. odst. 1. tejto zmluvy.
3. Objednávateľ sa zaväzuje odovzdať zhotoviteľovi pracovisko v súlade s podmienkami projektovej dokumentácie s určením odberných miest vody a elektrickej energie, v súlade s vecným a časovým harmonogramom v zmysle čl. III., bod 1 tejto zmluvy nasledovne:
 - **Blok A (1. Etapa):** v termíne do 7 kalendárnych dní od nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy a zhotoviteľ sa ho zaväzuje bezodkladne prevziať.
 - **Blok B (2. Etapa):** v termíne do 2 kalendárnych dní od úplného dokončenia bloku A (1. Etapy) a zhotoviteľ sa ho zaväzuje bezodkladne prevziať.
4. Zhotoviteľ sa zaväzuje začať výstavbu najneskôr do 7 kalendárnych dní od prevzatia pracoviska.

5. Dielo musí byť odovzdané do termínu, uvedeného v časovom pláne stavebných prác bez vád a nedorobkov.
6. Zhotoviteľ je povinný bez meškania informovať objednávateľa zápisom v stavebnom denníku o vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá bráni, alebo sťažuje realizáciu predmetu diela s dôsledkom omeškania s plnením vecného a časového harmonogramu výstavby, alebo predĺženia času plnenia podľa tohto harmonogramu.
7. V prípade, že zhotoviteľ bude v omeškaní s plnením plánu organizácie výstavby z dôvodov vzniknutých na jeho strane viac ako o 14 kalendárnych dní, považuje sa toto omeškanie resp. neplnenie povinnosti za podstatné porušenie zmluvy a oprávňuje objednávateľa odstúpiť od zmluvy.

IV. Cena

1. Cena za zhotovenie predmetu zmluvy bola dohodnutá v zmysle zákona č.18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a jeho vykonávacích predpisov a je stanovená na základe rozpočtu spracovaného podľa výkazov výmer vo výzve na predloženie ponuky pri verejnom obstarávaní. **Rozpočet s výkazom výmer je Prílohou č.1**, ktoré tvoria neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy.

Cena diela bez DPH:

1 028 404,75 €

/ slovom: milión dvadsaťosemtisíc štyristoštyri EUR sedemdesiatpäť centov/

DPH vo výške 20%:

205 680,95 €

/ slovom: dvestopäťtisíc šesťstoosemdesiat EUR deväťdesiatpäť centov/

Cena diela s DPH:

1 234 085,70 €

Slovom: milión dvestotridsaťštyri tisícosemdesiatpäť EUR sedemdesiat centov (cena s DPH)

V. Platobné podmienky

1. Zmluvné strany sa dohodli, že v čase podpisu zmluvy, na zabezpečenie zhotoviteľových záväzkov vyplývajúcich z tejto zmluvy existuje zmluvná zábezpeka formou bankovej záruky, ktorá bola poskytnutá za zhotoviteľa v prospech objednávateľa a **ktorá je platná až do odstránenia vád a nedorobkov z odovzdania a prevzatia stavby potvrdených objednávateľom**. Výška bankovej záruky je v **hodnote 50 000,- Eur** (slovom: Päťdesiattisíc EUR). Zo záručnej listiny vystavenej bankou vyplýva, že:
 - a) banka uspokojí veriteľa /objedávateľa/ za dlžníka /zhotoviteľa/,
 - b) banková záruka sa použije na úhradu zábezpeky akýchkoľvek záväzkov zhotoviteľa voči objednávateľovi vyplývajúcich z tejto zmluvy, vrátane nárokov zo zmluvných sankcií dohodnutých v čl. X tejto zmluvy, ako aj zo zodpovednosti za vady diela vo výške bankovej záruky,
 - a) banka sa zaväzuje zaplatiť vzniknutú pohľadávku do 14 dní po doručení prvej výzvy objednávateľa na zaplatenie na jeho účet,
 - b) banková záruka nadobúda platnosť dňom jej vystavenia bankou a vznikla dorúčením záručnej listiny objednávateľovi,
 - c) platnosť bankovej záruky končí odstránením vád a nedorobkov z odovzdania a prevzatia stavby potvrdených objednávateľom.
2. Banková záruka zanikne:
 - a) plnením banky v rozsahu, v akom banka za zhotoviteľa poskytla plnenie v prospech objednávateľa,
 - b) odvolaním bankovej záruky na základe písomnej žiadosti objednávateľa,
 - c) uplynutím doby jej platnosti, ak si objednávateľ do uplynutia doby platnosti neuplatnil

- svoje nároky voči banke vyplývajúce z vystavenej záručnej listiny, alebo v dobe platnosti bankovej záruky nepožiadala o predĺženie doby platnosti bankovej záruky.
3. V prípade, ak kedykoľvek od momentu uzatvorenia tejto zmluvy do odstránenia vád a nedorobkov z odovzdania a prevzatia stavby potvrdených objednávateľom zanikne banková záruka špecifikovaná v bodoch 1 až 2 tohto čl. zmluvy, je zhotoviteľ povinný do 14 dní od skončenia jej platnosti predložiť objednávateľovi novú bankovú záruku, ktorá bude spĺňať kritériá stanovené v bodoch 1 až 2 tohto čl. zmluvy. Ak zhotoviteľ túto svoju povinnosť nesplní, je objednávateľ s okamžitou účinnosťou oprávnený od tejto zmluvy odstúpiť.
 4. Banková záruka môže byť nahradená zložením finančných prostriedkov zhotoviteľa vo výške 50 000,- EUR (slovom: Päťdesiat tisíc EUR) na účet objednávateľa: **SK4681800000007000467331**. Účet nie je úročený. Na zložené finančné prostriedky sa primerane vzťahujú ustanovenia bodov 1 až 2 tohto článku. V prípade riadneho ukončenia zmluvy sa zábezpeka vráti zhotoviteľovi do 10 kalendárnych dní od riadneho odovzdania a prevzatia diela.
 5. Zhotoviteľ musí svoje práce vyúčtovať overiteľným a preukázateľným spôsobom. Vo faktúrach bude objednávateľom odsúhlasená cena a množstvo vykonaných prác v zmysle záväzného oceneného **výkazu výmer prác**, ktorý tvorí neoddeliteľnú **Prílohu č. 1**, tejto zmluvy. Faktúra musí byť zostavená prehľadne a pritom sa musí dodržiavať poradie položiek a označenie, ktoré je v súlade s oceneným výkazom výmer podľa tejto zmluvy.
 6. Súčasťou faktúry je zástupcom objednávateľa potvrdený súpis vykonaných prác vo forme položkovitého rozpočtu s dodržaným poradím položiek po stavebných objektoch a profesiách v zmysle záväzného oceneného výkazu výmer prác, ktorý tvorí neoddeliteľnú Prílohu č. 1, tejto zmluvy a zisťovací protokol podpísaný oboma stranami.
 7. Zhotoviteľ je oprávnený vystaviť a objednávateľ povinný zaplatiť zhotoviteľovi faktúru za práce na diele vykonané v súlade s touto zmluvou, a to podľa nižšie uvedených podmienok.
 8. Faktúry budú vystavované mesačne podľa vykonaných prác odsúhlasených technickým dozom objednávateľa.
 9. Dojednanú cenu za zhotovenie diela uhradí objednávateľ zhotoviteľovi postupne na základe mesačných faktúr, ktoré zhotoviteľ vystaví a odovzdá objednávateľovi vždy v posledný pracovný deň kalendárneho mesiaca, pričom celková suma za dielo nesmie prekročiť cenu dojednanú v článku IV. bode 1. tejto zmluvy. Mesačnými faktúrami budú vyúčtované čiastkové plnenia podľa skutočne vykonaných dodávok a prác, podľa položkovitého rozpočtu, ktorý je Prílohou č. 1 tejto zmluvy. Súpis vykonaných prác a dodávok odsúhlasený objednávateľom bude priložený ku každej mesačnej faktúre.
 10. Splatnosť faktúr je **30 dní** odo dňa vystavenia faktúry.
 11. Zhotoviteľom predložená faktúra musí byť vyhotovená v súlade s ustanoveniami zákona č. 222/2004 Z.z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších zmien a doplnkov a musí spĺňať náležitosti daňového dokladu. Faktúra musí obsahovať: obchodné meno a sídlo objednávateľa a zhotoviteľa, IČO, DIČ, IČ DPH, číslo zmluvy, číslo faktúry, dátum dodania služby, dátum vyhotovenia faktúry, deň splatnosti faktúry, označenie bankového spojenia a číslo účtu, označenie diela vrátane množstva, rozsahu a druhu dodanej služby, fakturovanú sumu, jednotkovú cenu bez dane a uplatnenú sadzbu dane, podpis a pečiatku oprávnenej osoby zhotoviteľa, súpis vykonaných prác a dodávok s krycím listom, potvrdeným podpisom a pečiatkou zhotoviteľa a odsúhlaseným podpisom a pečiatkou objednávateľa.
 12. Ak faktúra nebude obsahovať uvedené údaje, je objednávateľ oprávnený ju vrátiť na doplnenie alebo prepracovanie zhotoviteľovi, čím sa preruší splatnosť faktúry a nová splatnosť začína plynúť dňom doručenia novej faktúry.

VI. Využitie subdodávateľov

1. Ak zhotoviteľ pri plnení zmluvy využije kapacity subdodávateľa/ov, ktorí sú známi, uvedie výšku plnenia zo zmluvy, ktorý má v úmysle zabezpečiť subdodávateľom na vlastné riziko a zodpovednosť, spolu s uvedením identifikačných údajov subdodávateľa, v rozsahu meno a priezvisko, obchodné meno alebo názov, adresa pobytu alebo sídlo, identifikačné číslo alebo dátum narodenia, údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia, funkcia.

Obchodné meno subdodávateľa	Adresa sídla subdodávateľa	IČO	výška plnenia v EUR bez DPH	Meno a priezvisko osoby oprávnenej konať za subdodávateľa, adresa pobytu, dátum narodenia, funkcia
*				

*(pozn. vyplní len úspešný uchádzač pred podpisom zmluvy, doplní počet riadkov podľa potreby)

2. Zhotoviteľ je povinný oznámiť objednávateľovi akúkoľvek zmenu údajov o subdodávateľoch.
3. Pravidlá pre zmenu subdodávateľov a povinnosť zhotoviteľa oznámiť zmenu subdodávateľa:
Zhotoviteľ je povinný objednávateľovi predložiť písomné oznámenie o zmene subdodávateľa, ktoré bude obsahovať minimálne: výšku plnenia zákazky v EUR s DPH, ktoré má uchádzač v úmysle zadať subdodávateľovi, meno a priezvisko, obchodné meno alebo názov, adresa pobytu alebo sídlo, identifikačné číslo alebo dátum narodenia, ak nebolo pridelené identifikačné číslo, údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia.
Navrhovaný subdodávateľ musí byť zapísaný v registri partnerov verejného sektora ak výška jeho plnenia bude vyššia ako 100 000,- Eur s DPH.
4. Zmena subdodávateľa podlieha písomnému schváleniu objednávateľom.

VII. Osobitné ustanovenia

1. Zhotoviteľ zhotoví predmet diela v rozsahu, kvalite a lehotách podľa tejto zmluvy.
2. Zhotoviteľ zodpovedá za poriadok a bezpečnosť na pracovisku, v prípade porušenia jeho povinností uhradí zhotoviteľ objednávateľovi spôsobenú škodu, prípadne uspokojí nároky tretích osôb.
3. Zhotoviteľ zabezpečí likvidáciu odpadu a vypratanie pracoviska (staveniska) pred odovzdaním diela objednávateľovi.
4. Zhotoviteľ zabezpečí kvalitatívne a dodacie podmienky vymedzené projektovou dokumentáciou, rozpočtom prác, STN alebo ekvivalent a ustanoveniami technických podmienok stavebných prác.
5. Zhotoviteľ sa zaväzuje realizovať dodávky a práce obvyklým spôsobom, vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť, dodržiavať v plnom rozsahu predpisy BOZP, PO a všeobecne záväzné predpisy na ochranu životného prostredia. S odpadmi vzniknutými pri svojej činnosti bude nakladať a likvidovať ich v zmysle platnej legislatívy. Pokiaľ

- dôjde k porušeniu týchto povinností, spôsobené škody znáša zhotoviteľ. Školenie BOZP a PO vlastných zamestnancov a zamestnancov subdodávateľov vykoná zhotoviteľ.
6. Zhotoviteľ pri realizácii diela použije len stavebné výrobky spĺňajúce podmienky zákona č. 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a zákona 264/1999 Z. z. o technických požiadavkách na výrobky a o posudzovaní zhody a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, STN alebo ekvivalent a iných platných predpisov.
 7. Zhotoviteľ je povinný viesť na pracovisku stavebný denník v zmysle § 46d zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov (ďalej len „Stavebný zákon“). Denník musí byť trvalo dostupný. Každý zápis v denníku musí byť podpísaný stavbyvedúcim zhotoviteľa, alebo jeho zástupcom. Zápisy do denníka môže vykonávať aj technický dozor objednávateľa, splnomocnení zástupcovia objednávateľa a zhotoviteľa, ktorých určia obidve strany zápisom do denníka. Zhotoviteľ určuje ako stavbyvedúceho s povinnosťou viesť denník p. Jozef Čarada tel.
Objednávateľ určuje ako technický dozor p. Ing. Jaroslav Petr tel.
 8. Technický dozor objednávateľa sa bude vyjadrovať k zápisom zhotoviteľa najneskôr do 3 pracovných dní. V prípade, ak sa tak nestane, má sa za to, že so zápisom v stavebnom denníku súhlasí.
 9. Zhotoviteľ je povinný zápisom do denníka vyzvať objednávateľa na účasť pri vykonávaní predpísaných skúšok v súlade s STN alebo ekvivalent. Všetky zmeny a navyše práce je zhotoviteľ povinný zdôvodniť v montážnom denníku. Zmeny použitých materiálov nesmú mať vplyv na kvalitu diela. Zápisy v montážnom denníku slúžia po odsúhlasení objednávateľom ako podklad pre uplatnenie zmien formou dodatkov k zmluve. Všetky zmeny dodávok a prác a s nimi súvisiaci návrh na dodatok k zmluve musí zhotoviteľ predložiť objednávateľovi ešte pred začatím ich realizácie.
 10. Nebezpečenstvo škody na diele, ako aj na veciach a materiáloch potrebných na zhotovenie diela znáša zhotoviteľ až do času protokolárneho prevzatia diela objednávateľom.
 11. Zhotoviteľ zodpovedá za poriadok a bezpečnosť na pracovisku (stavenisku) a zabezpečí priestor, kde sa realizuje predmet zmluvy v súlade s ustanoveniami § 43i Stavebného zákona. V prípade porušenia jeho povinností uhradí zhotoviteľ objednávateľovi spôsobenú škodu, prípadne uspokojí nároky tretích osôb.
 12. Zhotoviteľ pred podpisom zmluvy preukázal, že má uzatvorenú platnú poistnú zmluvu na poistenie zodpovednosti za škodu spôsobenú podnikateľom na poistnú sumu minimálne vo výške **100.000,- EUR**, slovom stotisíc eur. Uvedené poistenie je povinný mať uzatvorené počas celej doby realizácie prác v zmysle tejto zmluvy o dielo.

VIII. Odovzdanie a prevzatie diela

1. Zhotoviteľ splní svoju povinnosť zhotoviť dielo jeho riadnym dokončením v rozsahu podľa súťažných podkladov pri verejnom obstarávaní a projektovej dokumentácie a jeho protokolárnym odovzdaním a prevzatím objednávateľom.
2. Najneskôr jeden pracovný deň pred ukončením diela vyzve zhotoviteľ objednávateľa k uskutočneniu odovzdania a prevzatia diela v mieste plnenia.
3. Zhotoviteľ súčasne s odovzdaním diela odovzdá objednávateľovi stavebný denník, zápisy o vykonaných skúškach, certifikáty a testy použitých materiálov, projekt skutočného vyhotovenia, návody na obsluhu a údržbu zabudovaných zariadení v slovenskom jazyku.
4. Zhotoviteľ odovzdá dielo na základe ním vyhotoveného protokolu o odovzdaní a prevzatí diela a objednávateľ je povinný dielo prevziať, ak sa nevyskytli také závady, ktoré bránia jeho riadnemu užívaniu. Pri zistení závad nie je objednávateľ povinný dielo prevziať až do ich riadneho odstránenia.

5. Protokol o odovzdaní a prevzatí diela bude spísaný neodkladne pri preberacom konaní. Dňom podpísania protokolu sa dielo považuje za vykonané a záväzok zo strany zhotoviteľa tejto zmluvy za splnený.

IX. Záručná doba, zodpovednosť za vady

1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet tejto zmluvy bude zhotovený podľa podmienok uvedených v súťažných podkladoch pri verejnom obstarávaní a projektovej dokumentácii a že počas záručnej doby bude mať vlastnosti stanovené touto zmluvou a všeobecne záväznými právnymi predpismi pre zhotovenie stavieb.
2. Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré má dielo v čase odovzdania objednávateľovi. Za vady, ktoré sa prejavili po odovzdaní diela zodpovedá, ak boli spôsobené porušením alebo zanedbaním jeho povinností, ktoré má podľa tejto zmluvy a platnej legislatívy. Za vady diela, na ktoré sa vzťahuje záruka za akosť, zodpovedá zhotoviteľ v rozsahu tejto záruky.
3. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady diela, ktoré boli spôsobené použitím podkladov a vecí poskytnutých objednávateľom a ani pri vynaložení odbornej starostlivosti nevhodnosť týchto vecí zhotoviteľ nemohol zistiť, alebo na ne písomne upozornil objednávateľa a tento na ich použitie trval.
4. Záručná doba diela začína plynúť dňom odovzdania a prevzatia diela a je 60 mesiacov na práce a na inštalované zariadenia podľa záruk dodávateľov (minimálne 24 mesiacov).
5. V prípade, že sa vyskytnú skryté vady, má objednávateľ právo a zhotoviteľ povinnosť bezodkladne tieto vady odstrániť, za predpokladu, že boli objednávateľom včas a písomnou formou uplatnené v záručnej dobe.
6. Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním skrytých väd najneskoršie do troch pracovných dní od uplatnenia písomnej reklamácie objednávateľa a vady odstrániť v čo najkratšom technicky možnom čase, najneskôr do 30 kalendárnych dní od uplatnenia reklamácie, ak sa nedohodnú inak.
7. Objednávateľ má právo zabezpečiť odstránenie reklamovaných väd a nedorobkov inou organizáciou na náklady zhotoviteľa, ak zhotoviteľ v dohodnutom termíne vady neodstránil.
8. Ak sa preukáže, že v sporných prípadoch objednávateľ reklamoval vadu diela neoprávnene a za reklamovanú vadu zhotoviteľ nezodpovedá, resp. sa na ňu nevzťahujú záručné podmienky, objednávateľ je povinný uhradiť zhotoviteľovi preukázateľné náklady, ktoré mu vznikli s odstraňovaním týchto väd.
9. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady diela, ak :
 - a) objednávateľ riadne neudržiava dielo v súlade so zhotoviteľom odovzdanými pokynmi pre obsluhu a údržbu, alebo obvyklým spôsobom
 - b) vady vznikli v dôsledku zmien a opráv vykonaných objednávateľom, alebo tretími osobami.

X. Sankcie

1. Pre prípad nesplnenia zmluvného záväzku má oprávnená strana právo účtovať strane povinnej nasledovné sankcie :
 - a) za nesplnenie termínu odovzdania predmetu diela v dojednanej lehote podľa čl. III. bod 1 tejto zmluvy má právo objednávateľ účtovať zhotoviteľovi za každý začatý deň omeškania zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z ceny diela, ktorá bude odpočítaná z fakturácie za dielo (vzájomné započítanie). Zmluvnú pokutu nie je zhotoviteľ povinný zaplatiť, ak príčina nesplnenia dohodnutých termínov je z dôvodov na strane

- objednávateľa. O takejto skutočnosti bude urobený zápis v stavebnom denníku a objednávateľ je povinný do 5 pracovných dní sa k zápisu vyjadriť.
- b) za omeškanie s úhradou faktúry podľa tejto zmluvy má právo zhotoviteľ účtovať objednávateľovi zákonné úroky z omeškania vypočítané podľa § 1 ods. 1 Nariadenia vlády SR č. 21/2013 Z. z., ktorým sa vykonávajú niektoré ustanovenia Obchodného zákonníka v nadväznosti na § 369 ods. 2 Obchodného zákonníka v platnom znení.
2. Ak zhotoviteľ neodstráni vady na diele a nedorobky v termínoch dohodnutých pri odovzdaní diela, je povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 30,- € za každý začatý deň omeškania až do ich odstránenia. Objednávateľ je oprávnený znížiť úhradu fakturovanej sumy za dielo o výšku tejto zmluvnej pokuty (vzájomné započítanie).
3. Zaplatením sankcie nie je dotknutý nárok objednávateľa alebo zhotoviteľa na úhradu škody vzniknutej mu v dôsledku porušenia povinností druhým účastníkom zmluvy.

XI. Záverečné ustanovenia

1. Zmluvné strany berú na vedomie, že podľa ust. § 5a ods. 1 a ods. 4 zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám v znení neskorších predpisov sa v prípade tejto zmluvy jedná o povinne zverejňovanú zmluvu, ktorá sa zverejňuje v Centrálnom registri zmlúv vedenom Úradom vlády SR (ďalej len „CRZ“).
2. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom podpísania obidvoma zmluvnými stranami. Účinnosť táto zmluva nadobúda dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v CRZ v zmysle ust. § 47a Občianskeho zákonníka v platnom znení.
3. Zmluvné strany berú na vedomie, že zverejnenie zmluvy v CRZ v súlade a v rozsahu podľa zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám v znení neskorších predpisov, nie je porušením alebo ohrozením obchodného tajomstva. Zmluvné strany výslovne súhlasia s tým, aby táto zmluva vrátane jej príloh bola zverejnená v CRZ v plnom rozsahu.
4. Zhotoviteľ potvrdzuje, že sú mu známe kvalitatívne aj kvantitatívne podmienky dodania predmetu diela a že disponuje oprávneniami a odbornými znalosťami, ktoré sú na zhotovenie diela potrebné.
5. Všetky skutočnosti obchodnej, technickej alebo výrobnéj povahy, o ktorých sa zmluvné strany počas plnenia zmluvy dozvedia, sú predmetom obchodného tajomstva podľa § 17 Obchodného zákonníka. Zmluvné strany sa zaväzujú, že tieto informácie nepoužijú pre iné účely, ako sú pre plnenie tejto zmluvy a neposkytnú ich ani tretej osobe bez súhlasu druhej strany.
6. Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy v prípade podstatného porušenia zmluvy zhotoviteľom, za ktoré sa považuje:
 - a) chybné plnenie zhotoviteľa, na ktoré bol písomne upozornený a ktoré v požadovanej primeranej lehote neodstránil;
 - b) neplnenie dohodnutých termínov počas realizácie diela, resp. nedodržanie dohodnutej lehoty plnenia;
 - c) požadovanie neoprávneného zvýšenia ceny predmetu zmluvy, s ktorým objednávateľ nesúhlasil, pretože úprava ceny nebola zmluvne dohodnutá.
7. Prípadné zmeny a doplnky tejto zmluvy je možné vykonať len formou dodatkov k tejto zmluve obojstranne podpísaných štatutárnymi zástupcami zmluvných strán a so súhlasom správcu programu.
8. Zmenu zmluvy je možné uzavrieť v zmysle § 18 ods. 1 písm. b) bod 1. a písm. c) zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení

neskorších predpisov, ak potreba zmeny zmluvy vyplynula z okolností, ktoré verejný obstarávateľ nemohol pri vynaložení náležitej starostlivosti predvídať a zmenou sa nemení charakter zmluvy a zmena zhotoviteľa nie je možná z ekonomických a technických dôvodov.

9. Všetky spory vyplývajúce z tejto zmluvy alebo v súvislosti s ňou vzniknuté, sa zaväzujú zmluvné strany prednostne riešiť rokovaním na úrovni štatutárnych zástupcov s cieľom dosiahnuť vyriešenie sporu. Pokiaľ sa toto aj napriek vynaloženému úsiliu nepodarí, rozhodne o sporných otázkach súd.
10. Pokiaľ nie je v zmluve dohodnuté inak, riadia sa práva a povinnosti zmluvných strán, ako i právne vzťahy z nej vyplývajúce alebo vznikajúce príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a ostatnými všeobecne záväznými právnymi predpismi Slovenskej republiky.
11. Táto zmluva vrátane jej príloh je vypracovaná v piatich vyhotoveniach, z ktorých dve obdrží zhotoviteľ a tri objednávateľ.
12. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú:
Príloha č. 1: Rozpočet (výkaz výmer)
13. Zmluvné strany prehlasujú, že táto zmluva bola uzavretá podľa ich pravej a slobodnej vôle, bez tiesne a bez nápadne nevýhodných podmienok. Na znak súhlasu ju zmluvné strany podpísali.

Vo Zvolene dňa

V Lieskovci dňa

Za objednávateľa :

Za zhotoviteľa :

Dr.h.c. prof. Ing. Rudolf Kropil, PhD., rektor

Ing. Peter Valent, konateľ

doc. Ing. Josef Drábek CSc., prorektor
osoba zodpovedná vo veciach zmluvných

Ing. Ján Molnár, vedúci OIP
osoba zodpovedná vo veciach technických

Príloha č. 1: Rozpočet (výkaz výmer)

SÚHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 2018/23

Stavba: **Rekonštrukcia sociálnych zariadení v ŠD Bariny, Technická univerzita vo Zvolene**

JKSO:

Miesto: Zvolen

KS:

Dátum: 26.9.2018

Objednávateľ:

Technická univerzita vo Zvolene

IČO:

IČO DPH:

Zhotoviteľ:

VALTEC spol. s r.o.

IČO:

36628484

IČO DPH:

SK2021860181

Projektant:

Ing.arch. Richard Halama

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

Ing. Kozák

IČO:

IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtov

1 028 404,75

Ostatné náklady zo súhrnného listu

0,00

Cena bez DPH

1 028 404,75

DPH základná	20,00%	z	0,00
znižená	20,00%	z	1 028 404,75

0,00

205 680,95

Cena s DPH

v

EUR

1 234 085,70

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 2018/23

Stavba: Rekonštrukcia sociálnych zariadení v ŠD Bariny, Technická univerzita vo Zvolene

Miesto: Zvolen

Dátum: ##

Objednávateľ: Technická univerzita vo Zvolene

Projektant: Ing.arch. Richard Halama

Zhotoviteľ: VALTEC spol. s r.o.

Spracovateľ: Ing. Kozák

Kód	Objekt	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
1)	Náklady z rozpočtov	1 028 404,75	1 234 085,70
01	Blok A	557 424,13	668 908,96
02	Blok B	470 980,62	565 176,74
2)	Ostatné náklady zo súhrnného listu	0,00	0,00
	Ostatné náklady	0,00	0,00
	Vyplň vlastné	0,00	0,00
	Vyplň vlastné	0,00	0,00
	Vyplň vlastné	0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		1 028 404,75	1 234 085,70

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia sociálnych zariadení v ŠD Bariny, Technická univerzita vo Zvolene

Objekt: 01 - Blok A

JKSO:

Miesto: Zvolen

KS:

Dátum: 26.09.2018

Objednávateľ:

Technická univerzita vo Zvolene

IČO:

IČO DPH:

Zhotoviteľ:

VALTEC spol. s r.o.

IČO:

36628484

IČO DPH:

SK2021860181

Projektant:

Ing.arch. Richard Halama

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

Ing. Kozák

IČO:

IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				557 424,13
Ostatné náklady				0,00
Cena bez DPH				557 424,13
DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	557 424,13	111 484,83
Cena s DPH		v	EUR	668 908,96

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia sociálnych zariadení v ŠD Bariny, Technická univerzita vo Zvolene

Objekt: 01 - Blok A

Miesto: Zvolen

Dátum: 26.09.2018

Objednávateľ: Technická univerzita vo Zvolene

Projektant: Ing.arch. Richard Halama

Zhotoviteľ: VALTEC spol. s r.o.

Spracovateľ: Ing. Kozák

Kód - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	557 424,13
HSV - Práce a dodávky HSV	102 243,47
4 - Vodorovné konštrukcie	5 525,00
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	52 870,33
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	41 133,49
99 - Presun hmôt HSV	2 714,65
PSV - Práce a dodávky PSV	380 243,80
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	3 927,51
721 - Zdravotech. vnútorná kanalizácia	116 444,05
763 - Konštrukcie - drevostavby	23 842,75
766 - Konštrukcie stolárske	141 192,40
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	3 825,00
771 - Podlahy z dlaždíc	14 249,62
776 - Podlahy povlakové	16 100,49
781 - Dokončovacie práce a obklady	53 355,55
784 - Dokončovacie práce - maľby	7 306,43
M - Práce a dodávky M	74 936,86
21-M - Elektromontáže	74 936,86
VP - Práce navyše	0,00
2) Ostatné náklady	0,00
GZS	0,00
Projektové práce	0,00
St'ážené podmienky	0,00
Vplyv prostredia	0,00
Iné VRN	0,00
Kompletačná činnosť	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	557 424,13

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia sociálnych zariadení v ŠD Bariny, Technická univerzita vo Zvolene

Objekt: 01 - Blok A

Miesto: Zvolen

Dátum: 26.09.2018

Objednávateľ: Technická univerzita vo Zvolene

Projektant: Ing.arch. Richard Halama

Zhotoviteľ: VALTEC spol. s r.o.

Spracovateľ: Ing. Kozák

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

Náklady z rozpočtu

557 424,132

HSV - Práce a dodávky HSV

102 243,469

4 - Vodorovné konštrukcie

5 525,000

1	K	411321314R	Dobetónovanie otvoru do 0,5m2 v strope po osadení stupačiek v šachte	ks	85,000	65,000	5 525,000
			51+34		85,000		

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

52 870,327

2	K	611421321	Oprava vnútorných vápenných omietok stropov železobetónových rovných tvárnicových a klenieb, opravovaná plocha nad 10 do 30 % hladkých	m2	816,000	4,000	3 264,000
			(4,02+2,93+0,93)*51"typ A		401,880		
			(8,32+2,93+0,93)*34"typ B		414,120		
			Súčet		816,000		

3	K	612409991	Začistenie omietok (s dodaním hmoty) okolo okien, dverí, podláh, obkladov atď. po vybúraní zárubní zo strany neriešených priestorov	m	1 249,500	6,000	7 497,000
			(2*2+0,9)*3*51"typ A		749,700		
			(2*2+0,9)*3*34"typ A		499,800		
			Súčet		1 249,500		

4	K	612465116	Príprava vnútorného podkladu stien BAUMIT, Univerzálny základ (Baumit UniPrimer)	m2	2 423,160	1,500	3 634,740
---	---	-----------	--	----	-----------	-------	-----------

5	K	612465146	Vnútorná omietka stien tenkovrstvová, ručné nanášanie, Vápenná tenkovrstvová omietka, hr. 6 mm	m2	2 423,160	6,500	15 750,540
---	---	-----------	--	----	-----------	-------	------------

6	K	612481119	Potiahnutie vnútorných stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	2 423,316	5,000	12 116,580
			((2*1,57+1,8)*0,5+(2*2,56+2*1,57)*2,6-2*0,6*2-2*0,8*3+(2*1,1+0,85)*2,6-0,6*2)*51"typ A		1 197,276		
			((2*1,57+1,8)*0,5+(2*2,56+2*0,7+2*3,29)*2,6-2*0,6*2-2*0,8*3+(2*1,1+0,85)*2,6-0,6*2)*34"typ A		1 226,040		
			Súčet		2 423,316		

7	K	632440014	Anhydritový samonivelizačný liaty poter Baumit Alpha 2000, triedy CA-C20-F5 , hr. 40 mm	m2	815,959	13,000	10 607,467
			(2,56*1,57)*51"p1 typ A		204,979		
			(2,93+0,93)*51"P2 typ A		196,860		
			(8,32)*34"P1 typ B		282,880		
			(2,93+0,93)*34"P2 typ B		131,240		
			Súčet		815,959		

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

41 133,492

8	K	962084121R	Vybúranie opláštenia vane z umakartu, - 0,00300t	m2	83,130	2,000	166,260
			(0,6*1,63)*51"typ A		49,878		
			(0,6*1,63)*34"typ B		33,252		
			Súčet		83,130		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
9	K	962084131R	Vybúranie deliacej steny z oceľového plechu, - 0,01000t	m2	187,850	3,500	657,475
			(0,85*2,6)*51"B6 typ A		112,710		
			(0,85*2,6)*34"B6 typ B		75,140		
			Súčet		187,850		
10	K	965043341	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, betón s poterom, teracom hr. do 100 mm, plochy nad 4 m2 -2,20000t	m3	27,675	65,000	1 798,875
			(2,56*1,57+1,1*0,85)*0,04*51"B1 typ A		10,107		
			(1,63*1,8)*0,02*51"B2 typ A		2,993		
			(8,32+0,93)*0,04*34"B typ B		12,580		
			(1,63*1,8)*0,02*34"B2 typ B		1,995		
			Súčet		27,675		
11	K	965081712	Búranie dlažieb, bez podklad. lôžka z xylolit., alebo keramických dlaždíc hr. do 10 mm, - 0,02000t	m2	142,707	1,800	256,873
			(1,03*1,63)*51"B2 typ A		85,624		
			(1,03*1,63)*34"B2 typ B		57,083		
			Súčet		142,707		
12	K	968061125	Vyvesenie dreveného dverného krídla do suti plochy do 2 m2, -0,02400t	ks	425,000	0,800	340,000
			5*51"B4 typ A		255,000		
			5*34"B4 typ B		170,000		
			Súčet		425,000		
13	K	968072455	Vybúranie kovových dverových zárubní plochy do 2 m2, -0,07600t	m2	707,455	15,500	10 965,553
			(0,7*2,03*2+0,9*2,03*3)*51"B4 typ A		424,473		
			(0,7*2,03*2+0,9*2,03*3)*34"B4 typ B		282,982		
			Súčet		707,455		
14	K	973042261R	Vysekanie ryhy pre napojenie odpadu liniového žľabu v sprche v betonovej podlahe	ks	85,000	25,000	2 125,000
			1*51"typ A		51,000		
			1*34"typ B		34,000		
			Súčet		85,000		
15	K	978013141	Otlčenie omietok stien vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 30 %, - 0,01000t	m2	2 423,316	0,750	1 817,487
			((2*1,57+1,8)*0,5+(2*2,56+2*1,57)*2,6-2*0,6*2-2*0,8*3+(2*1,1+0,85)*2,6-0,6*2)*51"typ A		1 197,276		
			((2*1,57+1,8)*0,5+(2*2,56+2*0,7+2*3,29)*2,6-2*0,6*2-2*0,8*3+(2*1,1+0,85)*2,6-0,6*2)*34"typ A		1 226,040		
			Súčet		2 423,316		
16	K	978059531	Odsekanie a odobratie stien z obkladačiek vnútorných nad 2 m2, -0,06800t	m2	991,950	3,000	2 975,850
			((2*1,63+2*1,8)*2-0,65*2-0,75*0,5*2)*51"B3 typ A		595,170		
			((2*1,63+2*1,8)*2-0,65*2-0,75*0,5*2)*34"B3 typ B		396,780		
			Súčet		991,950		
17	K	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	230,099	8,000	1 840,792
18	K	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	1 610,693	5,500	8 858,812
			230,099*7		1 610,693		
19	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	230,099	11,500	2 646,139
20	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	2 070,891	0,450	931,901
			230,099*9 do 10 km		2 070,891		
21	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	230,099	25,000	5 752,475

99 - Presun hmôt HSV

2 714,650

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
22	K	998011003	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 24 m	t	348,032	7,800	2 714,650

PSV - Práce a dodávky PSV

380 243,803

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti

3 927,509

23	K	711211501R	Jednozlož. hydroizolačná hmota napr. FLEXDICHT, kúpeľňová hydroizolácia dvojnásobná, vodorová (2,93)*51"P2 typ A (2,93)*34"P2 typ B Súčet	m2	249,050 149,430 99,620 249,050	6,800	1 693,540
24	K	711212501	Jednozlož. hydroizolačná hmota napr. FLEXDICHT, kúpeľňová hydroizolácia dvojnásobná, zvislá (0,95+0,87)*2,1)*51"P2 typ A (0,95+0,87)*2,1)*34"P2 typ B Súčet	m2	324,870 194,922 129,948 324,870	6,800	2 209,116
25	K	998711103	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 12 do 60 m	t	0,857	29,000	24,853

721 - Zdravotech. vnútorná kanalizácia

116 444,050

26	K	721110213	Zdravotechnika podľa samostatného rozpočtu v prílohe	kpl	85,000	1 369,930	116 444,050
----	---	-----------	--	-----	--------	-----------	-------------

763 - Konštrukcie - drevostavby

23 842,749

27	K	763126632R	Predsadená SDK stena Rigips hr. 65 mm, opláštená doskou RIGISTABIL RBI 12.5 mm bez tep. izolácie, voľne stojaca na podkonštrukcii RCW50 (1,8*2,6+0,85*2,6)*51"typ A (1,8*2,6+0,85*2,6)*34"typ B Súčet	m2	585,650 351,390 234,260 585,650	25,000	14 641,250
28	K	763170012	Montáž revíznych dvierok pre sdk steny veľkosti nad 0,26 m2 1*51"typ A 1*34"typ B Súčet	ks	85,000 51,000 34,000 85,000	15,000	1 275,000
29	M	5903068190R	Revízne dvierka 600x600 mm vybavené magnetkou - otváranie pritlačením	ks	85,000	70,000	5 950,000
30	K	763190010	Uprava spojov medzi sdk konštrukciou a murívom, betónovou konštrukciou prepáskovaním a pretmelením (1,8+2*2,6+0,85+2*2,6)*51"typ A (1,8+2*2,6+0,85+2*2,6)*34"typ B Súčet	m	1 109,250 665,550 443,700 1 109,250	1,500	1 663,875
31	K	998763303	Presun hmôt pre sádkokartónové konštrukcie v objektoch výšky od 7 do 24 m	t	13,026	24,000	312,624

766 - Konštrukcie stolárske

141 192,400

32	K	766661811R	Demontáž vložiek FAB z jestvujúcich dverí bez poškodenia pre opätovné použitie 3*51"typ A 3*34"typ B Súčet	ks	255,000 153,000 102,000 255,000	1,000	255,000
33	K	766662112	Montáž dverového krídla otočného jednokrídlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania (2+2+1)*51"typ A (2+2+1)*34"typ B Súčet	ks	425,000 255,000 170,000 425,000	15,000	6 375,000
34	M	6116201880	Dvere vnútorné jednokrídlové, výplň DTD doska, povrch CPL laminát M10, mechanicky odolné plné, šírka 600-900 mm 2*51"SV1 typ A	ks	170,000 102,000	89,000	15 130,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			2*34"SV1 typ B		68,000		
			Súčet		170,000		
35	M	5491502040R	Kovanie - WC zámok, kľučka kovová hranatá, štítok kruhový delený, farba VKD	ks	170,000	14,000	2 380,000
			2*51"pre dvere SV1 typ A		102,000		
			2*34"pre dvere SV1 typ B		68,000		
			Súčet		170,000		
36	M	6116201910R	Dvere vnútorné jednokridlové, výplň DTD doska, povrch CPL laminát M40, mechanicky odolné 2/3 presklenie, šírka 600-900 mm	ks	170,000	89,000	15 130,000
			2*51"SV2 typ A		102,000		
			2*34"SV2 typ B		68,000		
			Súčet		170,000		
37	M	6117201000R	Dvere protipožiarne plné oceľové, EI 30 D1 C5, šírky 800 mm, povrchová úprava dverí NDD nástrek drevo dekory (napr: LEGNO 10127-1A)	ks	85,000	264,000	22 440,000
			1*51"SV3 typ A		51,000		
			1*34"SV3 typ B		34,000		
			Súčet		85,000		
38	M	5491502070R	Kovanie - kľučky s otvorom pre zámkovú cylindrickú vložku FAB (vložky FAB budú demontované z pôvodných dverí - vykázané samostatnou položkou), pre rozmer vložky 30+35mm	ks	255,000	14,000	3 570,000
			2*51"pre dvere SV2 typ A		102,000		
			1*51"pre dvere SV3 typ A		51,000		
			2*34"pre dvere SV2 typ B		68,000		
			1*34"pre dvere SV3 typ B		34,000		
			Súčet		255,000		
39	K	766662811R	Demontáž prahu dverí jednokridlových, - 0,00100t	ks	425,000	2,000	850,000
			5*51"B4 typ A		255,000		
			5*34"B4 typ B		170,000		
			Súčet		425,000		
40	K	766669117	Montáž samozatvárača pre dverné krídla s hmotnosťou do 50 kg	ks	85,000	6,000	510,000
			1*51"pre SV3 typ A		51,000		
			1*34"pre SV3 typ B		34,000		
			Súčet		85,000		
41	M	5491701000	Hydraulický samozatvárač - váha dverí do 60 kg	ks	85,000	43,000	3 655,000
42	K	766695212	Montáž prahu dverí, jednokridlových	ks	425,000	7,000	2 975,000
			(2+2+1)*51"typ A		255,000		
			(2+2+1)*34"typ B		170,000		
			Súčet		425,000		
43	M	6118711600	Prah dubový L=62 B=10 cm	ks	170,000	5,000	850,000
			2*51"pre SV1 typ A		102,000		
			2*34"pre SV1 typ B		68,000		
			Súčet		170,000		
44	M	6118715600	Prah dubový L=82 B=10 cm	ks	170,000	5,000	850,000
			2*51"pre SV2 typ A		102,000		
			2*34"pre SV2 typ B		68,000		
			Súčet		170,000		
45	M	6118715600R	Prah dubový L=82 B=10 cm, protipožiarny	ks	85,000	5,000	425,000
			1*51"pre SV3 typ A		51,000		
			1*34"pre SV3 typ B		34,000		
			Súčet		85,000		
46	K	766702111	Montáž zárubní obložkových pre dvere jednokridlové	ks	340,000	40,000	13 600,000
			(2+2)*51"typ A		204,000		
			(2+2)*34"typ B		136,000		
			Súčet		340,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
47	M	6118101460	Zárubňa vnútorná obložková KOMFORT, DTD doska, povrch CPL laminát, rozmer 600-900/1970 mm, pre stenu hrúbky 60-170 mm, pre jednokridlové dvere	ks	340,000	50,000	17 000,000
48	K	642944121	Dodatočná montáž ocelevej dverovej zárubne, plochy otvoru do 2,5 m2	ks	85,000	134,000	11 390,000
49	M	5533300400R	Zárubňa oceľová, protipožiarna, L/P, šxh xv 900x1970x150 mm do panelovej priečky hr. 150mm, odolnosť EI30	ks	85,000	25,000	2 125,000
50	K	766811075	Kuchynská linka vstavaná v nike dodávka + montáž, vxšxh 2600x1570x600mm, korpusy DTD-L biela hladká, ABS hrany 22x0,5 biela hladká, dvierka DTD-L dezén dub pílený brúsený/sonoma, NK závesy naložené s dotlmením, pracovná doska hr 38mm biely mramor	ks	34,000	350,000	11 900,000
34"typ B					34,000		
51	K	766811076	Chodbová vešiaková skriňa s botníkom, dodávka + montáž, vxšxh 1950x600x350mm, korpusy DTD-L biela hladká, ABS hrany 22x0,5 biela hladká, dvierka DTD-L dezén dub pílený brúsený/sonoma, NK závesy naložené s dotlmením	ks	85,000	100,000	8 500,000
51"typ A					51,000		
34"typ B					34,000		
Súčet					85,000		
52	K	766821811R	Demontáž vstavanej interiérovej drevenej police B7 -0,08800t	ks	85,000	10,000	850,000
51"B7 typ A					51,000		
34"B7 typ B					34,000		
Súčet					85,000		
53	K	998766103	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	17,296	25,000	432,400
767 - Konštrukcie doplnkové kovové							3 825,000
54	K	767649200	Zrkadlo lepené na stenu, dodávka a montáž, 865x900, Z2	ks	85,000	45,000	3 825,000
51,000"typ A					51,000		
34,000"typ B					34,000		
Súčet					85,000		
771 - Podlahy z dlaždíc							14 249,615
55	K	771541225	Montáž podláh z dlaždíc gres kladených do tmelu flexibil. mrazuvzdorného veľ. 600 x 600 mm	m2	328,100	25,000	8 202,500
(2,93+0,93)*51"P2 typ A					196,860		
(2,93+0,93)*34"P2 typ B					131,240		
Súčet					328,100		
56	M	5978651440R	Dlaždice gres napr. RAKO CEMENTO, rozmer 598x598x10 mm, protišmykovosť R9, rektifikované, povrch hladký matný, oteruvzdornosť PEI 5, mrazuvzdorné, farba sivá	m2	344,505	17,000	5 856,585
57	K	998771103	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	10,585	18,000	190,530
776 - Podlahy povlakové							16 100,494
58	K	776411000	Lepenie podlahových lišt soklových	m	790,160	1,500	1 185,240
((2*2,56+2*1,57)-0,7*2-0,9*3)*51"P1 typ A					212,160		
(2*1,1+2*0,85-0,7)*51"P2 m.č. 03 typ A					163,200		
((2*2,56+2*0,7+2*3,29)-0,7*2-0,9*3)*34"P1 typ B					306,000		
(2*1,1+2*0,85-0,7)*34"P2 m.č. 03 typ A					108,800		
Súčet					790,160		
59	M	6970005091	Hliníková soklová lišta	m	805,963	3,500	2 820,871
60	K	776511810	Odstránenie povlakových podláh z nášlapnej plochy lepených bez podložky, -0,00100t	m2	567,164	2,000	1 134,328
(2,56*1,57+1,1*0,85)*51"B1 typ A					252,664		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			(8,32+0,93)*34"typ B		314,500		
			Súčet		567,164		
61	K	776541300	Lepenie povlakových podláh PVC vinyl heterogénnych LVT v dielcoch	m2	487,859	4,900	2 390,509
			(2,56*1,57)*51"p1 typ A		204,979		
			(8,32)*34"p1 typ B		282,880		
			Súčet		487,859		
62	M	2841305110R	LVT-heterogénny vinyl hr. 2mm, 600x600mm, sivá	m2	502,495	14,500	7 286,178
63	K	776990105	Vysávanie podkladu pred kladením povlakových podláh	m2	487,859	0,300	146,358
			(2,56*1,57)*51"p1 typ A		204,979		
			(8,32)*34"p1 typ B		282,880		
			Súčet		487,859		
64	K	776990110	Penetrovanie podkladu pred kladením povlakových podláh	m2	487,859	0,700	341,501
			(2,56*1,57)*51"p1 typ A		204,979		
			(8,32)*34"p1 typ B		282,880		
			Súčet		487,859		
65	K	776992200	Príprava podkladu prebrúsením strojne brúskou na betón	m2	487,859	1,000	487,859
			(2,56*1,57)*51"p1 typ A		204,979		
			(8,32)*34"p1 typ B		282,880		
			Súčet		487,859		
66	K	998776103	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	2,051	150,000	307,650

781 - Dokončovacie práce a obklady

53 355,553

67	K	781445217	Montáž obkladov vnútor. stien z dlaždíc gres kladených do tmelu flexibilného veľ. 300x600 mm	m2	1 187,790	25,000	29 694,750
			((2*1,57+2*1,8)*2,1-0,6*2+0,85*1,2)*51"02 typ A		712,674		
			((2*1,57+2*1,8)*2,1-0,6*2+0,85*1,2)*34"02 typ B		475,116		
			Súčet		1 187,790		
68	M	5978650140R	Dlaždice gres napr. RAKO CEMENTO DAKSE661, rozmer 300x600x10 mm, protišmykovosť R9, rektifikované, povrch hladký matný, oteruvzdornosť PEI 5, mrazuvzdorné, farba sivá	m2	1 247,180	15,000	18 707,700
69	K	781491114R	Montáž hliníkových profilov do tmelu - stupeň	m	572,900	1,000	572,900
			(2*1,57+2*1,8)*51"m.č. 02 typ A		343,740		
			(2*1,57+2*1,8)*34"m.č. 02 typ B		229,160		
			Súčet		572,900		
70	M	2830000100R	Ukončovacia lišta k obkladom L, kartáčovaný eloxovaný hliník, pre obklad hr. 10 mm	m	578,629	7,000	4 050,403
71	K	998781103	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	13,192	25,000	329,800

784 - Dokončovacie práce - malby

7 306,433

72	K	784402801	Odstránenie malieb oškrabaním, výšky do 3,80 m	m2	2 423,316	0,900	2 180,984
			1197,276"steny typ A		1 197,276		
			1226,04"steny typ B		1 226,040		
			Súčet		2 423,316		
73	K	784452271	Malby z maliarskych zmesí Primalex, Farmal, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad jemnozrnný výšky do 3,80 m	m2	3 416,966	1,500	5 125,449
			1197,276+401,88"steny + stropy typ A		1 599,156		
			1226,04+414,12"steny + stropy typ B		1 640,160		
			(1,8*0,5+0,85*1,4)*51"SDK typ A		106,590		
			(1,8*0,5+0,85*1,4)*34"SDK typ B		71,060		
			Súčet		3 416,966		

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

M - Práce a dodávky M

74 936,860

21-M - Elektromontáže

74 936,860

74	K	210010007	Elektroinštalácia podľa samostatného rozpočtu v prílohe	kpl.	1,000	74 936,860	74 936,860
----	---	-----------	---	------	-------	------------	------------

VP - Práce navyše

0,000

	K						0,000
	K						0,000
	K						0,000
	K						0,000
	K						0,000

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia sociálnych zariadení v ŠD Bariny, Technická univerzita vo Zvolene

Objekt: 02 - Blok B

JKSO:

Miesto: Zvolen

KS:

Dátum: 26.09.2018

Objednávateľ:

Technická univerzita vo Zvolene

IČO:

IČO DPH:

Zhotoviteľ:

VALTEC spol. s r.o.

IČO:

36628484

IČO DPH:

SK2021860181

Projektant:

Ing.arch. Richard Halama

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

Ing. Kozák

IČO:

IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				470 980,62
Ostatné náklady				0,00
Cena bez DPH				470 980,62
DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	470 980,62	94 196,12
Cena s DPH			v EUR	565 176,74

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia sociálnych zariadení v ŠD Bariny, Technická univerzita vo Zvolene

Objekt: 02 - Blok B

Miesto: Zvolen

Dátum: 26.09.2018

Objednávateľ: Technická univerzita vo Zvolene

Projektant: Ing.arch. Richard Halama

Zhotoviteľ: VALTEC spol. s r.o.

Spracovateľ: Ing. Kozák

Kód - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	470 980,62
HSV - Práce a dodávky HSV	80 342,01
4 - Vodorovné konštrukcie	4 680,00
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	38 377,31
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	35 049,93
99 - Presun hmôt HSV	2 234,77
PSV - Práce a dodávky PSV	317 771,81
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	3 326,83
721 - Zdravotech. vnútorná kanalizácia	98 634,96
763 - Konštrukcie - drevostavby	20 196,22
766 - Konštrukcie stolárske	114 750,28
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	3 240,00
771 - Podlahy z dlaždíc	12 070,26
776 - Podlahy povlakové	14 053,24
781 - Dokončovacie práce a obklady	45 195,27
784 - Dokončovacie práce - maľby	6 304,75
M - Práce a dodávky M	72 866,81
21-M - Elektromontáže	72 866,81
VP - Práce navyše	0,000
2) Ostatné náklady	0,00
GZS	0,00
Projektové práce	0,00
St'ážené podmienky	0,00
Vplyv prostredia	0,00
Iné VRN	0,00
Kompletačná činnosť	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	470 980,62

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia sociálnych zariadení v ŠD Bariny, Technická univerzita vo Zvolene

Objekt: 02 - Blok B

Miesto: Zvolen Dátum: 26.09.2018
Objednávateľ: Technická univerzita vo Zvolene Projektant: Ing.arch. Richard Halama
Zhotoviteľ: VALTEC spol. s r.o. Spracovateľ: Ing. Kozák

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

Náklady z rozpočtu **470 980,622**

HSV - Práce a dodávky HSV **80 342,007**

4 - Vodorovné konštrukcie **4 680,000**

1	K	411321314R	Dobetonovanie otvoru do 0,5m2 v strope po osadení stupačiek v šachte	ks	72,000	65,000	4 680,000
			40*32		72,000		

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie **38 377,312**

2	K	611421321	Oprava vnútorných vápenných omietok stropov železobetónových rovných tvárnicových a klenieb, opravovaná plocha nad 10 do 30 % hladkých	m2	704,960	4,000	2 819,840
			(4,02+2,93+0,93)*40"typ A		315,200		
			(8,32+2,93+0,93)*32"typ B		389,760		
			Súčet		704,960		

3	K	612409991	Začistenie omietok (s dodaním hmoty) okolo okien, dverí, podláh, obkladov atď. po vybúraní zárubní zo strany neriešených priestorov	m	1 058,400	6,000	6 350,400
			(2*2+0,9)*3*40"typ A		588,000		
			(2*2+0,9)*3*32"typ A		470,400		
			Súčet		1 058,400		

4	K	612465116	Príprava vnútorného podkladu stien BAUMIT, Univerzálny základ (Baumit UniPrimer)	m2	1 197,276	1,500	1 795,914
5	K	612465146	Vnútorná omietka stien tenkovrstvová, ručné nanášanie, Vápenná tenkovrstvová omietka, hr. 6 mm	m2	1 197,276	6,500	7 782,294
6	K	612481119	Potiahnutie vnútorných stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	2 092,960	5,000	10 464,800
			((2*1,57+1,8)*0,5+(2*2,56+2*1,57)*2,6-2*0,6*2-2*0,8*3+(2*1,1+0,85)*2,6-0,6*2)*40"typ A		939,040		
			((2*1,57+1,8)*0,5+(2*2,56+2*0,7+2*3,29)*2,6-2*0,6*2-2*0,8*3+(2*1,1+0,85)*2,6-0,6*2)*32"typ A		1 153,920		
			Súčet		2 092,960		

7	K	632440014	Anhydritový samonivelizačný liaty poter Baumit Alpha 2000, triedy CA-C20-F5 , hr. 40 mm	m2	704,928	13,000	9 164,064
			(2,56*1,57)*40"p1 typ A		160,768		
			(2,93+0,93)*40"P2 typ A		154,400		
			(8,32)*32"P1 typ B		266,240		
			(2,93+0,93)*32"P2 typ B		123,520		
			Súčet		704,928		

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie **35 049,925**

8	K	962084121R	Vybúranie opláštenia vane z umakartu, - 0,00300t	m2	70,416	2,000	140,832
			(0,6*1,63)*40"typ A		39,120		
			(0,6*1,63)*32"typ B		31,296		
			Súčet		70,416		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
9	K	962084131R	Vybúranie deliacej steny z oceľového plechu, - 0,01000t	m2	159,120	3,500	556,920
			(0,85*2,6)*40"B6 typ A		88,400		
			(0,85*2,6)*32"B6 typ B		70,720		
			Súčet		159,120		
10	K	965043341	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, betón s poterom, teracom hr. do 100 mm, plochy nad 4 m2 -2,20000t	m3	23,992	65,000	1 559,480
			(2,56*1,57+1,1*0,85)*0,04*40"B1 typ A		7,927		
			(1,63*1,8)*0,02*40"B2 typ A		2,347		
			(8,32+0,93)*0,04*32"B typ B		11,840		
			(1,63*1,8)*0,02*32"B2 typ B		1,878		
			Súčet		23,992		
11	K	965081712	Búranie dlažieb, bez podklad. lôžka z xylolit., alebo keramických dlaždíc hr. do 10 mm, - 0,02000t	m2	120,881	1,800	217,586
			(1,03*1,63)*40"B2 typ A		67,156		
			(1,03*1,63)*32"B2 typ B		53,725		
			Súčet		120,881		
12	K	968061125	Vyvesenie dreveného dverného kridla do suti plochy do 2 m2, -0,02400t	ks	360,000	0,800	288,000
			5*40"B4 typ A		200,000		
			5*32"B4 typ B		160,000		
			Súčet		360,000		
13	K	968072455	Vybúranie kovových dverových zárubní plochy do 2 m2, -0,07600t	m2	599,256	15,500	9 288,468
			(0,7*2,03*2+0,9*2,03*3)*40"B4 typ A		332,920		
			(0,7*2,03*2+0,9*2,03*3)*32"B4 typ B		266,336		
			Súčet		599,256		
14	K	973042261R	Vysekánie ryhy pre napojenie odpadu liniového žľabu v sprche v betonovej podlahe	ks	72,000	25,000	1 800,000
			1*40"typ A		40,000		
			1*32"typ B		32,000		
			Súčet		72,000		
15	K	978013141	Otlčenie omietok stien vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 30 %, - 0,01000t	m2	2 092,960	0,750	1 569,720
			((2*1,57+1,8)*0,5+(2*2,56+2*1,57)*2,6-2*0,6*2-2*0,8*3+(2*1,1+0,85)*2,6-0,6*2)*40"typ A		939,040		
			((2*1,57+1,8)*0,5+(2*2,56+2*0,7+2*3,29)*2,6-2*0,6*2-2*0,8*3+(2*1,1+0,85)*2,6-0,6*2)*32"typ A		1 153,920		
			Súčet		2 092,960		
16	K	978059531	Odsekanie a odobratie stien z obkladačiek vnútorných nad 2 m2, -0,06800t	m2	840,240	3,000	2 520,720
			((2*1,63+2*1,8)*2-0,65*2-0,75*0,5*2)*40"B3 typ A		466,800		
			((2*1,63+2*1,8)*2-0,65*2-0,75*0,5*2)*32"B3 typ B		373,440		
			Súčet		840,240		
17	K	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	196,533	8,000	1 572,264
18	K	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	1 375,731	5,500	7 566,521
			196,533*7		1 375,731		
19	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	196,533	11,500	2 260,130
20	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1 768,797	0,450	795,959
			196,533*9		1 768,797		
21	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	196,533	25,000	4 913,325

99 - Presun hmôt HSV

2 234,770

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
22	K	998011003	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 24 m	t	286,509	7,800	2 234,770

PSV - Práce a dodávky PSV

317 771,805

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti

3 326,833

23	K	711211501R	Jednozlož. hydroizolačná hmota napr. FLEXDICHT, kúpeľňová hydroizolácia dvojnásobná, vodorová (2,93)*40"P2 typ A (2,93)*32"P2 typ B Súčet	m2	210,960 117,200 93,760 210,960	6,800	1 434,528
24	K	711212501	Jednozlož. hydroizolačná hmota napr. FLEXDICHT, kúpeľňová hydroizolácia dvojnásobná, zvislá (0,95+0,87)*2,1)*40"P2 typ A (0,95+0,87)*2,1)*32"P2 typ B Súčet	m2	275,184 152,880 122,304 275,184	6,800	1 871,251
25	K	998711103	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 12 do 60 m	t	0,726	29,000	21,054

721 - Zdravotech. vnútorná kanalizácia

98 634,960

26	K	721110213	Zdravotechnika podľa samostatného rozpočtu v prílohe	kpl	72,000	1 369,930	98 634,960
----	---	-----------	--	-----	--------	-----------	------------

763 - Konštrukcie - drevostavby

20 196,216

27	K	763126632R	Predsadená SDK stena Rigips hr. 65 mm, opláštená doskou RIGISTABIL RBI 12.5 mm bez tep. izolácie, voľne stojaca na podkonštrukcií RCW50 (1,8*2,6+0,85*2,6)*40"typ A (1,8*2,6+0,85*2,6)*32"typ B Súčet	m2	496,080 275,600 220,480 496,080	25,000	12 402,000
28	K	763170012	Montáž revíznych dvierok pre sdk steny veľkosti nad 0,26 m2 1*40"typ A 1*32"typ B Súčet	ks	72,000 40,000 32,000 72,000	15,000	1 080,000
29	M	5903068190R	Revízne dvierka 600x600 mm vybavené magnetkou - otváranie pritlačením	ks	72,000	70,000	5 040,000
30	K	763190010	Uprava spojov medzi sdk konštrukciou a murívom, betónovou konštrukciou prepáskovaním a pretmelením (1,8+2*2,6+0,85+2*2,6)*40"typ A (1,8+2*2,6+0,85+2*2,6)*32"typ B Súčet	m	939,600 522,000 417,600 939,600	1,500	1 409,400
31	K	998763303	Presun hmôt pre sádkartónové konštrukcie v objektoch výšky od 7 do 24 m	t	11,034	24,000	264,816

766 - Konštrukcie stolárske

114 750,275

32	K	766661811R	Demontáž vložiek FAB z jestvujúcich dverí bez poškodenia pre opätovné použitie 3*40"typ A 3*32"typ B Súčet	ks	216,000 120,000 96,000 216,000	1,000	216,000
33	K	766662112	Montáž dverového krídla otočného jednokridlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania (2+2+1)*40"typ A (2+2+1)*32"typ B Súčet	ks	360,000 200,000 160,000 360,000	15,000	5 400,000
34	M	6116201880	Dvere vnútorné jednokridlové, výplň DTD doska, povrch CPL laminát M10, mechanicky odolné plné, šírka 600-900 mm 2*40"SV1 typ A	ks	144,000 80,000	89,000	12 816,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			2*32"SV1 typ B		64,000		
			Súčet		144,000		
35	M	5491502040R	Kovanie - WC zámok, kľučka kovová hranatá, štítok kruhový delený, farba VKD	ks	144,000	14,000	2 016,000
			2*40"pre dvere SV1 typ A		80,000		
			2*32"pre dvere SV1 typ B		64,000		
			Súčet		144,000		
36	M	6116201910R	Dvere vnútorné jednokridlové, výplň DTD doska, povrch CPL laminát M40, mechanicky odolné 2/3 presklenie, šírka 600-900 mm	ks	144,000	89,000	12 816,000
			2*40"SV2 typ A		80,000		
			2*32"SV2 typ B		64,000		
			Súčet		144,000		
37	M	6117201000R	Dvere protipožiarne plné oceľové, EI 30 D1 C5, šírky 800 mm, povrchová úprava dverí NDD nástrek drevo dekory (napr: LEGNO 10127-1A)	ks	72,000	264,000	19 008,000
			1*40"SV3 typ A		40,000		
			1*32"SV3 typ B		32,000		
			Súčet		72,000		
38	M	5491502070R	Kovanie - kľučky s otvorom pre zámkovú cylindrickú vložku FAB (vložky FAB budú demontované z pôvodných dverí - vykázané samostatnou položkou), pre rozmer vložky 30+35mm	ks	216,000	14,000	3 024,000
			2*40"pre dvere SV2 typ A		80,000		
			1*40"pre dvere SV3 typ A		40,000		
			2*32"pre dvere SV2 typ B		64,000		
			1*32"pre dvere SV3 typ B		32,000		
			Súčet		216,000		
39	K	766662811R	Demontáž prahu dverí jednokridlových, - 0,00100t	ks	360,000	2,000	720,000
			5*40"B4 typ A		200,000		
			5*32"B4 typ B		160,000		
			Súčet		360,000		
40	K	766669117	Montáž samozatvárača pre dverné krídla s hmotnosťou do 50 kg	ks	72,000	6,000	432,000
			1*40"pre SV3 typ A		40,000		
			1*32"pre SV3 typ B		32,000		
			Súčet		72,000		
41	M	5491701000	Hydraulický samozatvárač - váha dverí do 60 kg	ks	72,000	43,000	3 096,000
42	K	766695212	Montáž prahu dverí, jednokridlových	ks	360,000	7,000	2 520,000
			(2+2+1)*40"typ A		200,000		
			(2+2+1)*32"typ B		160,000		
			Súčet		360,000		
43	M	6118711600	Prah dubový L=62 B=10 cm	ks	144,000	5,000	720,000
			2*40"pre SV1 typ A		80,000		
			2*32"pre SV1 typ B		64,000		
			Súčet		144,000		
44	M	6118715600	Prah dubový L=82 B=10 cm	ks	144,000	5,000	720,000
			2*40"pre SV2 typ A		80,000		
			2*32"pre SV2 typ B		64,000		
			Súčet		144,000		
45	M	6118715600R	Prah dubový L=82 B=10 cm, protipožiarny	ks	72,000	5,000	360,000
			1*40"pre SV3 typ A		40,000		
			1*32"pre SV3 typ B		32,000		
			Súčet		72,000		
46	K	766702111	Montáž zárubní obložkových pre dvere jednokridlové	ks	288,000	40,000	11 520,000
			(2+2)*40"typ A		160,000		
			(2+2)*32"typ B		128,000		
			Súčet		288,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
47	M	6118101460	Zárubňa vnútorná obložková KOMFORT, DTD doska, povrch CPL laminát, rozmer 600-900/1970 mm, pre stenu hrúbky 60-170 mm, pre jednokridlové dvere	ks	288,000	50,000	14 400,000
48	K	642944121	Dodatočná montáž ocelevej dverovej zárubne, plochy otvoru do 2,5 m2	ks	72,000	134,000	9 648,000
49	M	5533300400R	Zárubňa oceľová, protipožiarna, L/P, šxh xv 900x1970x150 mm do panelovej priečky hr. 150mm, odolnosť EI30	ks	72,000	25,000	1 800,000
50	K	766811075	Kuchynská linka vstavaná v nike dodávka + montáž, vxšxh 2600x1570x600mm, korpusy DTD-L biela hladká, ABS hrany 22x0,5 biela hladká, dvierka DTD-L dezén dub pílený brúsený/sonoma, NK závesy naložené s dotlmením, pracovná doska hr 38mm biely mramor	ks	32,000	258,000	8 256,000
32"typ B					32,000		
51	K	766811076	Chodbová vešiaková skriňa s botníkom, dodávka + montáž, vxšxh 1950x600x350mm, korpusy DTD-L biela hladká, ABS hrany 22x0,5 biela hladká, dvierka DTD-L dezén dub pílený brúsený/sonoma, NK závesy naložené s dotlmením	ks	72,000	58,000	4 176,000
40"typ A					40,000		
32"typ B					32,000		
Súčet					72,000		
52	K	766821811R	Demontáž vstavanej interiérovej drevenej police B7 -0,08800t	ks	72,000	10,000	720,000
40"B7 typ A					40,000		
32"B7 typ B					32,000		
Súčet					72,000		
53	K	998766103	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	14,651	25,000	366,275
767 - Konštrukcie doplnkové kovové							3 240,000
54	K	767649200	Zrkadlo lepené na stenu, dodávka a montáž, 865x900, Z2	ks	72,000	45,000	3 240,000
40,000"typ A					40,000		
32,000"typ B					32,000		
Súčet					72,000		
771 - Podlahy z dlaždíc							12 070,260
55	K	771541225	Montáž podláh z dlaždíc gres kladených do tmelu flexibil. mrazuvzdorného veľ. 600 x 600 mm	m2	277,920	25,000	6 948,000
(2,93+0,93)*40"P2 typ A					154,400		
(2,93+0,93)*32"P2 typ B					123,520		
Súčet					277,920		
56	M	5978651440R	Dlaždice gres napr. RAKO CEMENTO, rozmer 598x598x10 mm, protišmykovosť R9, rektifikované, povrch hladký matný, oteruvzdornosť PEI 5, mrazuvzdorné, farba sivá	m2	291,816	17,000	4 960,872
57	K	998771103	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	8,966	18,000	161,388
776 - Podlahy povlakové							14 053,238
58	K	776411000	Lepenie podlahových lišt soklových	m	684,800	1,500	1 027,200
((2*2,56+2*1,57)-0,7*2-0,9*3)*40"P1 typ A					166,400		
(2*1,1+2*0,85-0,7)*40"P2 m.č. 03 typ A					128,000		
((2*2,56+2*0,7+2*3,29)-0,7*2-0,9*3)*32"P1 typ B					288,000		
(2*1,1+2*0,85-0,7)*32"P2 m.č. 03 typ A					102,400		
Súčet					684,800		
59	M	6970005091	Hliníková soklová lišta	m	698,496	3,500	2 444,736
60	K	776511810	Odstránenie povlakových podláh z nášlapnej plochy lepených bez podložky, -0,00100t	m2	494,168	2,000	988,336
(2,56*1,57+1,1*0,85)*40"B1 typ A					198,168		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			(8,32+0,93)*32"typ B		296,000		
			Súčet		494,168		
61	K	776541300	Lepenie povlakových podláh PVC vinyl heterogénnych LVT v dielcoch	m2	427,008	4,900	2 092,339
			(2,56*1,57)*40"p1 typ A		160,768		
			(8,32)*32"p1 typ B		266,240		
			Súčet		427,008		
62	M	2841305110R	LVT-heterogénny vinyl hr. 2mm, 600x600mm, sivá	m2	439,818	14,500	6 377,361
63	K	776990105	Vysávanie podkladu pred kladením povlakových podláh	m2	427,008	0,300	128,102
			(2,56*1,57)*40"p1 typ A		160,768		
			(8,32)*32"p1 typ B		266,240		
			Súčet		427,008		
64	K	776990110	Penetrovanie podkladu pred kladením povlakových podláh	m2	427,008	0,700	298,906
			(2,56*1,57)*40"p1 typ A		160,768		
			(8,32)*32"p1 typ B		266,240		
			Súčet		427,008		
65	K	776992200	Príprava podkladu prebrúsením strojne brúskou na betón	m2	427,008	1,000	427,008
			(2,56*1,57)*40"p1 typ A		160,768		
			(8,32)*32"p1 typ B		266,240		
			Súčet		427,008		
66	K	998776103	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	1,795	150,000	269,250
781 - Dokončovacie práce a obklady							45 195,271
67	K	781445217	Montáž obkladov vnútor. stien z dlaždíc gres kladených do tmelu flexibilného veľ. 300x600 mm	m2	1 006,128	25,000	25 153,200
			((2*1,57+2*1,8)*2,1-0,6*2+0,85*1,2)*40"02 typ A		558,960		
			((2*1,57+2*1,8)*2,1-0,6*2+0,85*1,2)*32"02 typ B		447,168		
			Súčet		1 006,128		
68	M	5978650140R	Dlaždice gres napr. RAKO CEMENTO DAKSE661, rozmer 300x600x10 mm, protišmykovosť R9, rektifikované, povrch hladký matný, oteruvzdornosť PEI 5, mrazuvzdorné, farba sivá	m2	1 056,434	15,000	15 846,510
69	K	781491114R	Montáž hliníkových profilov do tmelu - stupeň	m	485,280	1,000	485,280
			(2*1,57+2*1,8)*40"m.č. 02 typ A		269,600		
			(2*1,57+2*1,8)*32"m.č. 02 typ B		215,680		
			Súčet		485,280		
70	M	2830000100R	Ukončovacia lišta k obkladom L, kartáčovaný eloxovaný hliník, pre obklad hr. 10 mm	m	490,133	7,000	3 430,931
71	K	998781103	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	11,174	25,000	279,350
784 - Dokončovacie práce - malby							6 304,752
72	K	784402801	Odstránenie malieb oškrabaním, výšky do 3,80 m	m2	2 092,330	0,900	1 883,097
			939,04"steny typ A		939,040		
			1153,29"steny typ B		1 153,290		
			Súčet		2 092,330		
73	K	784452271	Malby z maliarskych zmesí Primalex, Farmal, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad jemnozrnný výšky do 3,80 m	m2	2 947,770	1,500	4 421,655
			939,04+315,2"steny + stropy typ A		1 254,240		
			1153,29+389,76"steny + stropy typ B		1 543,050		
			(1,8*0,5+0,85*1,4)*40"SDK typ A		83,600		
			(1,8*0,5+0,85*1,4)*32"SDK typ B		66,880		
			Súčet		2 947,770		

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

M - Práce a dodávky M

72 866,810

21-M - Elektromontáže

72 866,810

74	K	210010007	Elektroinštalácia podľa samostatného rozpočtu v prílohe	kpl.	1,000	72 866,810	72 866,810
----	---	-----------	---	------	-------	------------	------------

VP - Práce navyše

0,000

	K						0,000
	K						0,000
	K						0,000
	K						0,000
	K						0,000

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia sociálnych zariadení ŠAD Bariny, TU vo Zvolene
Objekt: Zdravotechnika

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: VALTEC spol. s r.o.

Miesto: Zvolen

Spracoval: Ing. Ignác Macík

Dátum: 16. 7. 2018

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

PSV Práce a dodávky PSV

721 Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia

1	721	721171502	Potrubie z rúr PE-HD 40/3 odpadné prípojné	m	1,500	2,00	3,00
2	721	721171503	Potrubie z rúr PE-HD 50/3 odpadné prípojné	m	0,800	2,00	1,60
3	721	721171508	Potrubie z rúr PE-HD 110/4, 3 odpadné prípojné	m	0,400	5,50	2,20
4	721	721171531	Potrubie z rúr - db 20 odpadné zvislé d110/6	m	2,900	12,50	36,25
5	721	721171803	Demontáž potrubia z novodurových rúr odpadového alebo pripojovacieho do D75, - 0,00210 t	m	1,600	2,50	4,00
6	721	721171808	Demontáž potrubia z novodurových rúr odpadového alebo pripojovacieho nad 75 do D114, -0,00198 t	m	3,200	2,50	8,00
7	721	721194104	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 40x1, 8	ks	1,000	3,00	3,00
8	721	721194105	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 50x1, 8	ks	1,000	3,00	3,00
9	721	721194109	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 110x2, 3	ks	1,000	3,00	3,00
10	721	721220801	Demontáž zápachovej uzávierky do DN 70, - 0,00310t	ks	2,000	4,00	8,00
11	721	721229022	Montáž podlahového odtokového žlabu dĺžky 900 mm pre montáž k stene	ks	1,000	30,00	30,00
12	552	552240016100	Žlab sprchový nerezový integrovaný v EPS, montáž k stene, výška rámu žlabu 18 mm, stavebná výška 79 mm	ks	1,000	211,00	211,00
13	721	721290111	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	5,600	1,00	5,60
14	721	721290823	Vnútrostav. premiestnenie vybúraných hmôt vnútor. kanal. vodorovne do 100 m z budov vysokých do 24 m	t	0,104	70,00	7,28
15	721	998721103	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,104	25,00	2,60

722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod

16	721	722130801	Demontáž potrubia z oceľových rúrok závitových do DN 25, -0,00213t	m	2,500	2,00	5,00
17	721	722172111	Potrubie z plastických rúr PP-R D20/2.8 - PN16, polyfúznym zváraním	m	1,400	3,00	4,20
18	721	722172112	Potrubie z plastických rúr PP-R D25/3.5 - PN16, polyfúznym zváraním	m	2,000	10,00	20,00

19	721	722181131	Ochrana potrubia gumovými vložkami do upevňovacích prvkov proti prenášanju hluku do DN 25	ks	6,000	1,96	11,76
20	721	722181812	Demontáž plstených pásov z rúr do D50, - 0,00023t	m	3,000	1,00	3,00
21	721	722190401	Vyvedenie a upevnenie výpusťky DN 15	ks	5,000	7,00	35,00
22	721	722220111	Dodávka a montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre výtokový ventil G 1/2	ks	5,000	7,00	35,00
23	721	722221425	Montáž pripojovacej sanitárnej flexi hadice G 3/8	ks	1,000	2,00	2,00
24	552	552270007500	Hadica FLEXI nerezová k batérii (8x12), 8x12 (F3/8"xM10), dĺ. 400 mm,	ks	1,000	1,78	1,78
25	721	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	3,400	2,00	6,80
26	721	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	3,400	2,00	6,80
27	721	998722103	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,159	20,00	3,18

725 Zdravotechnika - zariadenia, predmety

0,00

28	721	725110811	Demontáž záchoda splachovacieho s nádržou alebo s tlakovým splachovačom, - 0,01933t	súb	1,000	7,00	7,00
29	721	725119705	Montáž predstenového systému záchodov do bytových jadier medzi dve steny (napr.GEBERIT, AlcaPlast)	súb	1,000	40,00	40,00
30	552	552370000600	Predstenový systém pre závesné WC, výška 1120 mm, rohový so splachovacou podomietkovou nádržou Sigma 12, bezbariérový, výškovo nastaviteľné WC, plast,	ks	1,000	130,00	130,00
31	721	725119730	Montáž záchodu do predstenového systému	ks	1,000	5,00	5,00
32	642	642360000300	Misa záchodová keramická závesná, hlboké splachovanie,	ks	1,000	61,00	61,00
33	721	725210821	Demontáž umývadiel alebo umývadielok bez výtokovej armatúry, -0,01946t	súb	1,000	5,00	5,00
34	721	725219401	Montáž umývadla na skrutky do muriva, bez výtokovej armatúry	súb	1,000	35,00	35,00
35	642	642110000100	Umývadlo keramické , biela	ks	1,000	47,00	47,00
36	721	725219601	Montáž stĺpa umývadla	súb	1,000	5,00	5,00
37	642	642910000100	Stĺp biely k umývadlu	ks	1,000	52,00	52,00
38	721	725220831	Demontáž vane	súb	1,000	10,00	10,00
39	721	725245104	Dodávka a montáž - zástena sprchová jednokrídlová do výšky 2000 mm a šírky 1000 mm	súb	1,000	150,00	150,00
40	721	725291112	Montáž doplnkov zariadení kúpeľní a záchodov, toaletná doska antibakteriálna	súb	1,000	7,00	7,00
41	642	642310000200	Doska keramická toaletná antibakteriálna biela	ks	1,000	23,00	23,00
42	721	725819401	Montáž ventilu rohového s pripojovacou rúrkou G 1/2	súb	3,000	5,00	15,00
43	551	551410000500	Ventil rohový RDL 80 1/2"	ks	3,000	9,00	27,00
44	721	725829206	Montáž batérie umývadlovej stojankovej s mechanickým ovládaním odpadového ventilu	ks	1,000	8,00	8,00
45	551	551450002500	Batéria sprchová nástenná páková, rozteč 150 mm, bez sprchovej sady, chróm	ks	1,000	29,00	29,00

46	551	551450003600	Batéria umývadlová stojanková páková C, rozmer 166x116 mm, s click-clack odpadom, chróm,	ks	1,000	63,00	63,00
47	721	725840870	Demontáž batérie vaňovej, sprchovej nástennej, -0,00225t	ks	1,000	3,00	3,00
48	721	725849201	Montáž batérie sprchovej nástennej pákovej, klasickej	ks	1,000	5,00	5,00
49	721	725849205	Montáž batérie sprchovej nástennej, držiak sprchy s nastaviteľnou výškou sprchy	ks	1,000	5,00	5,00
50	551	551450003300	Teleskopický sprchový stĺp s nástennou batériou s prepínačom , 700x400x150 mm, výškové nastavenie 400 mm,	ks	1,000	150,00	150,00
51	721	725860820	Demontáž jednoduchej zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlá, drezy, práčky -0,00085t	ks	1,000	2,00	2,00
52	721	725860822	Demontáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, vane, sprchy - 0,00122t	ks	1,000	4,00	4,00
53	721	725869301	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlová do D 40	ks	1,000	5,00	5,00
54	551	551620008700	Zápachová uzávierka umývadlová nábytková HL137/40, DN 40x5/4", s veľkoušne zahnutými rúrkami s pripojovacím závitom, čistiacim kusom a rozetou, otočný odtok, PP	ks	1,000	12,00	12,00
55	721	998725103	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,075	25,00	1,88

Celkom

1369,93

Názov zákazky:

VYSOKOŠKOLSKÝ INTERNÁT TU ZVOLEN
BLOK "A" typ bunka "A"51 ks, typ bunka "B" 34 ks
Elektro - silnoprád

P. č.	Cenník.pol.	Výkaz výmer Skrátený popis	mj	Množstvo	Jed.cena	Dodávka	Montáž
		Montáž základná C-210 M *****					
1		Krabica KR68	ks	1 649,00	3,00	4 947,00	
2		Krabica acidur 6455-11	ks	85,00	3,00	255,00	
3		Zapojenie spotrebičov	ks	170,00	5,00	850,00	
						0,00	
		OSADENIE HMOŽDINKY DO TEHLÝ				0,00	
4		hmoždinka 8mm	ks	340,00	0,50	170,00	
						0,00	
		KÁBEL ULOŽENÝ POD OMIETKOU, V ŽĽABE				0,00	
						0,00	
5		1-CYKY-V-O 3 x1,5	m	1 156,00	0,50	578,00	
6		1-CYKY-J 3 x 1,5	m	3 740,00	0,50	1 870,00	
7		1-CYKY-J 3 x 2,5	m	5 015,00	0,50	2 507,50	
8		1-N2XH-J 3 x 6	m	2 250,00	3,00	6 750,00	
		VODIČ ULOŽENÝ PEVNE				0,00	
9		1-C5XKE-V 4 zeleno/žltý	m	1 500,00	0,50	750,00	
						0,00	
		PRÍPLATOK NA ZAŤAHOVANIE KÁBLOV				0,00	
10		označovaci štítky na kábel	ks	425,00	0,50	212,50	
						0,00	
		UKONČENIE VODIČOV "CU" V ROZVADZAČOCH				0,00	
11		do 4 Cu	ks	1 275,00	0,50	637,50	
						0,00	
		OCHRANNÉ UZEMNENIE				0,00	
12		pásik FeZn 20x3	m	85,00	0,50	42,50	
13		svorka Bernard vč. pásy	ks	340,00	0,50	170,00	
						0,00	
		montáž základná C-210 M				0,00	
		PPV 6.00 %				1 184,40	
		=====	===	=====		0,00	
		montáž základná C-210 M				0,00	
						0,00	
		Nosný materiál pre zákl.montáž				0,00	
		*****				0,00	
						0,00	
		KRABICA PRÍSTROJOVÁ BEZ ZAPOJENIA				0,00	
1		Viečko KPR 68	ks	459,00	0,55	252,45	
		KRABICE INŠTALAČNÉ				0,00	
2		Krabica KR68	ks	1 649,00	0,11	181,39	
3		krabica acidur 6455-11	ks	85,00	1,72	146,20	
		SVORKOVNICE				0,00	
4		svorka wago 2x2,5	ks	1 156,00	0,76	878,56	
5		svorka wago 3x2,5	ks	1 156,00	0,79	913,24	
6		svorka wago 4x2,5	ks	816,00	0,11	89,76	
		sádra 30 kg	ks	85,00	5,70	484,50	
7		hmoždinka 8mm PVC	ks	340,00	0,01	3,40	
8		skrutka 4mm	ks	340,00	0,01	3,40	
						0,00	
		VÝSTRAŽNÉ TABUĽKY				0,00	
9		výstražné tabuľky	ks	85,00	0,10	8,50	
		KÁBLE CYKY				0,00	
10		1-CYKY-V-O 3 x1,5	m	1 156,00	0,33	381,48	
11		1-CYKY-J 3 x 1,5	m	3 740,00	0,33	1 234,20	
		1-CYKY-J 3 x 2,5	m	5 015,00	0,53	2 657,95	
12		1-N2XH-J 3 x 6	m	2 250,00	1,56	3 510,00	
		VODIČE				0,00	
12		1-C5XKE-V 4 zeleno/žltý	m	1 500,00	0,42	630,00	
		OCHRANNÉ UZEMNENIE				0,00	
						0,00	
13		svorka Bernard vrátane pásy	ks	340,00	0,30	102,00	
14		pásik Cu 10x0,1mm	m	85,00	0,40	34,00	
						0,00	
		nosný materiál pre zákl.montáž				0,00	
		podružný materiál 3.00 %				345,33	
		=====	===	=====		0,00	

Názov zákazky:

VYSOKOŠKOLSKÝ INTERNÁT TU ZVOLEN
BLOK "A" typ bunka "A"51 ks, typ bunka "B" 34 ks
Elektro - silnoprád
 nosný materiál pre základnú montáž

					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
1	SPÍNAČE A ZÁSUVKY				0,00
	spínač č.1 IP 20	ks	289,00	2,61	754,29
2	spínač č.5 IP 20	ks	170,00	3,59	610,30
3	jednórámik LEGRAND	ks	1 173,00	0,61	715,53
					0,00
	ZÁSUVKY				0,00
4	zásuvka 230V/16A, IP20,	ks	714,00	2,81	2 006,34
5	zásuvka 230V/16A, IP44,	ks	85,00	6,60	561,00
6	Ventilátor 230 V, IP 44, 17W	ks	170,00	13,50	2 295,00
					0,00
	špecifický nosný materiál				0,00
	PPV 6.00 %				416,55
	=====	===	=====		0,00
	špecifický nosný materiál				0,00
					0,00
	Montáž špec.nosného materiálu				0,00
	*****				0,00
	SPÍNAČE POLOZAPUSTENÉ A ZAPUSTENÉ				0,00
1	spínač IP 20	ks	459,00	3,00	1 377,00
	ZÁSUVKA DOMOVÁ-POLOZAPUSTENÉ,ZAPUSTENÉ				0,00
2	zásuvka 230V/16A,	ks	799,00	3,00	2 397,00
3	Montáž a zapojenie ventilátora	ks	170,00	5,00	850,00
					0,00
	montáž špec.nosného materiálu				0,00
	PPV 6.00 %				277,44
	=====	===	=====		0,00
	montáž špec.nosného materiálu				0,00
					0,00
	Rozvádzač PR				0,00
1	NÁSTENNÝ ROZVÁDZAČ , 12 modul, IP 40	ks	85,00	15,00	1 275,00
2	LST-32/1	ks	85,00	1,66	141,10
3	Prúdový chránič 16/20,30	ks	255,00	18,06	4 605,30
4	Prúdový chránič 10/20,30	ks	85,00	19,52	1 659,20
5	Istič B10/1A	ks	85,00	1,61	136,85
6	Istič B20/1A - v rozvádzači RH	ks	85,00	1,77	150,45
7	Popisný štítok	ks	425,00	0,11	46,75
	Materiál				0,00
	Montáž				5 100,00
	Spolu				0,00
					0,00
					0,00
					0,00
	Stavebné úpravy C 801-3				0,00
	*****				0,00
	RYHY PRE VODIČE V BETÓNE				0,00
1	ryha do 5.50 mm	m	1 250,00	7,00	8 750,00
	VYSEKANIE KAPIES PRE KRABICE				0,00
2	100x100x50 mm betón	ks	1 721,00	3,00	5 163,00
	=====	===	=====		0,00
	stavebné úpravy C 801-3				0,00
					0,00
					0,00
	Odborná prehliadka a skúšky				0,00
	-----				0,00
1	Prevedenie odbornej prehliadky a skúšky,	hod	78,00	20,00	1 560,00
2	vypracovanie správy	hod	10,00	18,00	180,00
	=====	===	=====		0,00
	odborná prehliadka a skúšky				0,00
	-----				0,00
					0,00
					0,00
	HZS				0,00
1	Pomocné práce	hod	85,00	12,00	1 020,00
2	Nepredvídané práce pri montáži	hod	9,00	12,00	108,00
	=====	===	=====		
	HZS				74 936,86

Práce uvedené v časti HZS budú faktúrované podľa skutočne odvedených výkonov

Názov zákazky:

VYSOKOŠKOLSKÝ INTERNÁT TU ZVOLEN
BLOK "B" typ bunka "A"40 ks, typ bunka "B" 32 ks
Elektro - silnoprád

P. č.	Cenník.pol.	Skrátený popis	mj	Množstvo	Jed.cena	Dodávka	Montáž
		Montáž základná C-210 M					

1		Krabica KR68	ks	1 400,00	3,00	4 200,00	
2		Krabica acidur 6455-11	ks	72,00	3,00	216,00	
3		Zapojenie spotrebičov	ks	144,00	5,00	720,00	
						0,00	
		OSADENIE HMOŽDINKY DO TEHLÝ				0,00	
4		hmoždinka 8mm	ks	288,00	0,50	144,00	
						0,00	
		KÁBEL ULOŽENÝ POD OMIETKOU, V ŽĽABE				0,00	
						0,00	
5		1-CYKY-V-O 3 x1,5	m	992,00	0,50	496,00	
6		1-CYKY-J 3 x 1,5	m	3 200,00	0,50	1 600,00	
7		1-CYKY-J 3 x 2,5	m	4 280,00	0,50	2 140,00	
8		1-N2XH-J 3 x 6	m	1 850,00	3,00	5 550,00	
		VODIČ ULOŽENÝ PEVNE				0,00	
9		1-C5XKE-V 4 zeleno/žltý	m	1 440,00	0,50	720,00	
						0,00	
		PRÍPLATOK NA ZAŤAHOVANIE KÁBLOV				0,00	
10		označovaci štítky na kábel	ks	720,00	0,50	360,00	
						0,00	
		UKONČENIE VODIČOV "CU" V ROZVADZAČOCH				0,00	
11		do 4 Cu	ks	1 080,00	0,50	540,00	
						0,00	
		OCHRANNÉ UZEMNENIE				0,00	
12		pásik FeZn 20x3	m	72,00	0,50	36,00	
13		svorka Bernard vč. pásky	ks	288,00	0,50	144,00	
						0,00	
		montáž základná C-210 M				0,00	
		PPV 6.00 %				1 011,96	
		=====	===	=====			
		montáž základná C-210 M				0,00	
						0,00	
		Nosný materiál pre zákl.montáž				0,00	
		*****				0,00	
						0,00	
		KRABICA PRÍSTROJOVÁ BEZ ZAPOJENIA				0,00	
1		Viečko KPR 68	ks	392,00	0,55	215,60	
		KRABICE INŠTALAČNÉ				0,00	
2		Krabica KR68	ks	1 400,00	0,11	154,00	
3		krabica acidur 6455-11	ks	72,00	1,72	123,84	
		SVORKOVNICE				0,00	
4		svorka wago 2x2,5	ks	992,00	0,76	753,92	
5		svorka wago 3x2,5	ks	992,00	0,79	783,68	
6		svorka wago 4x2,5	ks	704,00	0,11	77,44	
		sádra 30 kg	ks	72,00	5,70	410,40	
7		hmoždinka 8mm PVC	ks	680,00	0,01	6,80	
8		skrutka 4mm	ks	288,00	0,01	2,88	
						0,00	
		VÝSTRAŽNÉ TABUĽKY				0,00	
9		výstražné tabuľky	ks	72,00	0,10	7,20	
		KÁBLE CYKY				0,00	
10		1-CYKY-V-O 3 x1,5	m	992,00	0,33	327,36	
11		1-CYKY-J 3 x 1,5	m	3 200,00	0,33	1 056,00	
		1-CYKY-J 3 x 2,5	m	4 280,00	0,53	2 268,40	
12		1-N2XH-J 3 x 6	m	1 850,00	1,56	2 886,00	
		VODIČE				0,00	
12		1-C5XKE-V 4 zeleno/žltý	m	1 440,00	0,42	604,80	
		OCHRANNÉ UZEMNENIE				0,00	
						0,00	
13		svorka Bernard vrátane pásky	ks	72,00	0,30	21,60	
14		pásik Cu 10x0,1mm	m	288,00	0,40	115,20	
						0,00	
		nosný materiál pre zákl.montáž				0,00	
		podružný materiál 3.00 %				294,45	
		=====	===	=====			

Názov zákazky:

VYSOKOŠKOLSKÝ INTERNÁT TU ZVOLEN
BLOK "B" typ bunka "A" 40 ks, typ bunka "B" 32 ks
Elektro - silnoprád
 nosný materiál pre základnú montáž

					0,00	
					0,00	
					0,00	
					0,00	
					0,00	
					0,00	
					0,00	
1	SPÍNAČE A ZÁSUVKY					

	spínač č.1 IP 20	ks	248,00	2,61	647,28	
2	spínač č.5 IP 20	ks	144,00	3,59	516,96	
3	jednorámik	ks	1 000,00	0,61	610,00	
					0,00	
					0,00	
4	ZÁSUVKY					
	zásuvka 230V/16A, IP20,	ks	608,00	2,81	1 708,48	
5	zásuvka 230V/16A, IP44,	ks	72,00	6,60	475,20	
6	Ventilátor 230 V, IP 44, 17W	ks	144,00	13,50	1 944,00	
					0,00	
	špecifický nosný materiál				0,00	
	PPV 6.00 %				354,12	
	=====	===	=====			
	špecifický nosný materiál				0,00	
					0,00	
					0,00	
	Montáž špec.nosného materiálu				0,00	
	*****				0,00	
	SPÍNAČE POLOZAPUSTENÉ A ZAPUSTENÉ				0,00	
1	spínač IP 20	ks	432,00	3,00	1 296,00	
	ZÁSUVKA DOMOVÁ-POLOZAPUSTENÉ,ZAPUSTENÉ				0,00	
2	zásuvka 230V/16A,	ks	680,00	3,00	2 040,00	
3	Montáž a zapojenie ventilátora	ks	144,00	5,00	720,00	
					0,00	
	montáž špec.nosného materiálu				0,00	
	PPV 6.00 %				243,36	
	=====	===	=====			
	montáž špec.nosného materiálu				0,00	
					0,00	
					0,00	
	Rozvádzač PR				0,00	
1	NÁSTENNÝ ROZVÁDZAČ , 12 modul, IP 40	ks	72,00	15,00	1 080,00	
2	LST-32/1	ks	72,00	1,66	119,52	
3	Prúdový chránič 16/20,30	ks	216,00	18,06	3 900,96	
4	Prúdový chránič 10/20,30	ks	72,00	19,52	1 405,44	
6	Istič B10/1A	ks	72,00	1,61	115,92	
7	Istič B20/1A - v rozvádzači RH	ks	72,00	1,77	127,44	
8	Popisný štítok	ks	360,00	0,11	39,60	
	Materiál				0,00	
	Montáž				4 320,00	
	Spolu				0,00	
					0,00	
					0,00	
					0,00	
					0,00	
	Stavebné úpravy C 801-3				0,00	
	*****				0,00	
	RYHY PRE VODIČE V BETÓNE				0,00	
1	ryha do 5.50 mm	m	2 317,00	7,00	16 219,00	
	VYSEKANIE KAPIES PRE KRABICE				0,00	
2	100x100x50 mm betón	ks	1 464,00	3,00	4 392,00	
	=====	===	=====			
	stavebné úpravy C 801-3				0,00	
					0,00	
					0,00	
	Odborná prehliadka a skúšky				0,00	
	-----				0,00	
1	Prevedenie odbornej prehliadky a skúšky,	hod	72,00	20,00	1 440,00	
2	vypracovanie správy	hod	10,00	18,00	180,00	
	=====	===	=====			
	odborná prehliadka a skúšky				0,00	
	-----				0,00	
					0,00	
					0,00	
					0,00	
	HZS				0,00	
1	Pomocné práce	hod	72,00	12,00	864,00	
2	Nepredvídané práce pri montáži	hod	10,00	12,00	120,00	
	=====	===	=====			
	HZS					

72 866,81

Práce uvedené v časti HZS budú faktúrované podľa skutočne odvedených výkonov