

ZMLUVA O DIELO

uzatvorená v zmysle § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov (ďalej len „Obchodný zákonník“) a zákona 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „ZVO“ alebo „zákon o verejnom obstarávaní“)

(ďalej v texte len „Zmluva“)

Článok I. ZMLUVNÉ STRANY

1. **Názov organizácie:** Trenčiansky samosprávny kraj
Sídlo organizácie: K dolnej stanici 7282/20A, 911 01 Trenčín
Štatutárny orgán: Ing. Jaroslav Baška, predseda
IČO: 36126624
DIČ: 2021613275
Bankové spojenie: Štátna pokladnica
IBAN: SK28 8180 0000 0070 0065 5738
Zástupca splnomocnený:
na rokovanie vo veciach:
a) zmluvných: Mgr. Tomáš Baláž
b) a technických: Ing. Martina Lamačková
Ing. Júlia Daňová

(ďalej len „Objednávateľ“)
a
2. **Názov:** ROKO gips,s.r.o
Sídlo: G.Švéniho 10 A, 97101 Prievidza
Štatutárny orgán: Ing.Roman Götzl, konateľ
Ing.Milan Smaho,konateľ
Zapísaná v: Okresný súd v Trenčíne,oddiel Sro,vložka č.10880/R
IČO: 36302031
DIČ: 2020076927
IČ DPH: SK2020076927
Bankové spojenie:
Číslo účtu:
Zástupca splnomocnený na rokovanie vo veciach:
a) zmluvných: Ing.Roman Götzl, konateľ
Ing.Milan Smaho, konateľ
b) technických: Ing.Roman Spišák
Číslo telefónu:
Číslo faxu:
Email:

(ďalej len „Zhotoviteľ“)

Článok II. PREAMBULA

- 2.1 Táto zmluva je výsledkom procesu verejného obstarávania s názvom „Lepšou praxou k lepšiemu zamestnaniu v SOŠ Handlová“ – stavebné práce.
- 2.2 Zhotoviteľ diela berie na vedomie, že plnenia, ktoré poskytuje na základe tejto Zmluvy tvoria súčasť projektu „Lepšou praxou k lepšiemu zamestnaniu v SOŠ Handlová“; kód ITMS NFP302021X535 (ďalej len Projekt) v rámci operačného programu Integrovaný regionálny operačný program, ďalej len Program.
- 2.3 Zhotoviteľ berie na vedomie, že plnenia, ktoré poskytuje na základe tejto Zmluvy sú financované spoločne z európskych a štrukturálnych investičných fondov (ďalej len EŠIF) prostredníctvom Programu, štátneho rozpočtu Slovenskej republiky a vlastných zdrojov Objednávateľa. Vzhľadom na charakter financovania realizácie tejto Zmluvy, Zmluvné strany vyhlasujú, že budú spoločne koordinovať postup a poskytovať si požadovanú súčinnosť pri realizácii Projektu.

Článok III. PREDMET ZMLUVY

- 3.1 Zmluvné strany sa dohodli, že predmetom tejto Zmluvy je zhotovenie diela „Lepšou praxou k lepšiemu zamestnaniu v SOŠ Handlová“ – stavebné práce. Miesto realizácie diela – Lipová 8, 972 51 Handlová, parcelné čísla: 1854/1, 1853, 1854/4, 1854/5. Predmet Zmluvy je detailne špecifikovaný v Prílohe č. 1. tejto Zmluvy tvoriacej neoddeliteľnú súčasť tejto Zmluvy.
- 3.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje realizovať pre Objednávateľa predmet Zmluvy podľa podmienok dohodnutých v tejto Zmluve, podľa projektovej dokumentácie spracovanej pod názvom "Modernizácia školy - COVP SOŠ Handlová" - Lepšou praxou k lepšiemu zamestnaniu v decembri 2017 projektovo – inžinierskou organizáciou PIO Keramoprojekt a.s., Dolný Šianec 1013/1, 911 48 Trenčín, zodpovedným projektantom Ing. Michalom Lešínskym a kolektívom autorov a podľa výkazu výmer, v zmysle všeobecno-technických požiadaviek, technologických postupov a všeobecne záväzných technických postupov, pri dodržaní platných STN podľa právnych, prevádzkových a bezpečnostných predpisov, v zmysle podmienok stavebného povolenia vydaného Mestom Handlová dňa 17.09.2018 pod č. SÚ 2018/3799/959-3 ako aj predĺženia tohto stavebného povolenia zo dňa 25.08.2020 pod č. SÚ 2020/20965/2272-2; v súlade so súťažnými podkladmi vrátane ich príloh, v súlade s vysvetleniami súťažných podkladov a súvisiacich dokladov a dokumentov, ak k vysvetľovaniu došlo, v súlade so všetkými dokumentmi, ktoré tvorili podklad pre spracovanie ponuky vo verejnom obstarávaní a v súlade s predloženou ponukou úspešného uchádzača, a to v množstve a cenách uvedených v tejto Zmluve.
- 3.3 Zhotoviteľ potvrdzuje, že sa v plnom rozsahu oboznámil s rozsahom a povahou predmetu Zmluvy, že sú mu známe technické a kvalitatívne podmienky jeho realizácie a že disponuje s takými kapacitami a odbornými znalosťami, ktoré sú k riadnej a včasnej realizácii Predmetu zmluvy potrebné.

- 3.4 Uzavretím tejto Zmluvy Zmluvné strany prejavujú svoju vôľu vzájomne spolupracovať pri realizácii predmetu Zmluvy v súlade s nižšie uvedenými podmienkami pričom sa zaväzujú poskytnúť si vzájomnú súčinnosť nevyhnutnú pre riadne plnenie tejto Zmluvy.

Článok IV. KVALITA PREDMETU ZMLUVY

- 4.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje dodať predmet Zmluvy bez väd a nedostatkov brániacich jeho riadnemu používaniu.

Článok V. CENA A PLATOBNÉ PODMIENKY

- 5.1 Zmluvné strany sa dohodli v zmysle § 3 zákona č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov na cene za celý predmet Zmluvy:

Spolu bez DPH 1 205 852,36 eur

DPH 20 % 241 170,47 eur

Spolu 1 447 022,83 eur

Slovom jedenmilióňštyristoštyridsaťsedemtisíc dvadsaťdva eur a osemdesiattri centov
Ceny budú vyčíslené v Eurách a zaokrúhlené na 2 desatinné miesta.

- 5.2 Cena diela podľa bodu 5.1 je určená na základe úspešnej ponuky Zhotoviteľa predloženej vo verejnom obstarávaní.
- 5.3 Zhotoviteľ nemá právo na náhradu akýchkoľvek ďalších nákladov, ktoré vynaloží pri zhotovovaní diela alebo v súvislosti s ním (všetky tieto náklady Zhotoviteľa sú už zahrnuté v cene diela podľa bodu 5.1 tejto Zmluvy), pokiaľ sa zmluvné strany nedohodnú inak, alebo v tejto Zmluve nie je výslovne uvedené niečo iné; Zhotoviteľ tak o. i. nemá právo najmä na náhradu:
- a) Nákladov na materiály, pracovné sily, stroje, dopravu, zariadenie staveniska, ochranu diela, riadenie a administratívu, dodávateľskú inžiniersku činnosť, geodetické práce, vytýčenie inžinierskych sietí, dielenskú dokumentáciu, réžiu Zhotoviteľa a zisk, na infláciu, poplatky a platby za telefón, vodu, elektrinu, zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci (BOZP) a požiarnej ochrany (PO), zvýšené náklady na práce v zimnom období alebo vo viaczmenej prevádzke, odstránenie znečistení, skladovanie, odvoz a likvidáciu odpadov, zriadenie, stráženie ako aj likvidáciu zariadenia staveniska, sankcie, pokuty, penále, poistenie, finančné náklady na dočasné zábery plôch, osvetlenia, zaistenie a vykonávanie skúšok, dočasné dopravné obmedzenia na príslušných komunikáciách a pod., ako aj zaistenie podmienok uvedených v odovzdanom právoplatnom stavebnom povolení, týkajúcom sa diela, vrátane úhrady poplatkov súvisiacich s realizáciou stavebných prác a pokút v prípade porušenia tejto Zmluvy či iných právnych povinností;
 - b) nákladov na kompletizáciu dodávky diela, riadne vykonanie diela, vrátane réžie staveniska, ochrany životného prostredia, bezpečnosti, nákladov na bezpečnosť

majetku a pracovníkov a nákladov na dočasné napojenie telefónneho alebo iného dočasného spojenia (ktoré zriadi Zhotoviteľ) a vrátane nákladov na prevádzku týchto dočasných zariadení;

- c) nákladov na energie a nákladov na služby zariadenia staveniska;
- d) nákladov na zabezpečenie povolenia dočasného dopravného značenia, inštalácie dopravného značenia a ďalších dopravných opatrení k dopravným obmedzeniam nevyhnutným na vykonanie diela, ich údržba, premiestňovanie a následné odstránenie;
- e) nákladov na dokumentáciu odovzdávanú Objednávateľovi súvisiacu so zhotovením diela;
- f) nákladov na dokumentáciu stavu okolitých nehnuteľností, inžinierskych sietí a verejných priestorov pred začatím vykonávania diela, nákladov na ochranu majetku a odstránenie prípadných škôd, za ktoré zodpovedá Zhotoviteľ v podľa tejto zmluvy a všeobecne záväzných právnych predpisov;
- g) nákladov na ochranu staveniska pred poveternostnými vplyvmi;
- h) nákladov na udržiavanie poriadku a čistoty na stavenisku a na odstraňovanie znečistení a poškodení komunikácií a priestranstiev, ku ktorým dôjde v priebehu prác Zhotoviteľa;
- i) nákladov na zameranie, vytýčenie, ochranu, udržovanie, premiestnenie existujúcich a Zhotoviteľovi známych vedení, káblov a potrubí (rozvodov) na stavenisku a v jeho bezprostrednom okolí, a to podľa podmienok stanovených ich správcom (vlastníkmi), vrátane nákladov na vykonanie sond preukazujúcich polohu vytýčených rozvodov počas prác Zhotoviteľa v ich dotknutom okolí

5.4 Zhotoviteľ vyhlasuje a podpisom tejto zmluvy potvrdzuje, že je riadne oboznámený s rozsahom a povahou diela a že správne vyhodnotil a ocenil všetky práce trvalého či dočasného charakteru, ktoré sú nevyhnutné pre riadne splnenie jeho záväzkov podľa tejto zmluvy, a že pri stanovení ceny diela uvedenej v bode 5.1 tohto článku:

- a) sú mu známe miestne podmienky na mieste, kde sa bude nachádzať stavenisko;
- b) zahrnul všetky technické a dodacie podmienky nevyhnutné pre splnenie svojho záväzku podľa tejto zmluvy a zadávacej dokumentácie do ceny diela;
- c) v rámci verejného obstarávania uplatnil všetky svoje požiadavky, prípadne vysvetlenia na Objednávateľa týkajúce sa tejto zmluvy a/alebo zadávacej dokumentácie a/alebo iných skutočností, ktoré môžu mať vplyv na plnenie jeho záväzku podľa tejto zmluvy.

5.5 Cena diela podľa bodu 5.1 tejto zmluvy, ak táto zmluva ďalej neurčuje inak, podlieha úpravám iba v týchto prípadoch:

- a) v prípade rozšírenia rozsahu diela alebo potreby vykonania prác navyše, ktoré sú nevyhnutné na zhotovenie diela a potrebu ktorých Zhotoviteľ nemohol predpokladať ani pri vynaložení odbornej starostlivosti v čase uzavretia tejto zmluvy;
- b) Za rozšírenie rozsahu diela podľa tejto zmluvy sa považuje zhotovenie novej, do tejto zmluvy nezahrnutej časti diela; za rozšírenie rozsahu diela sa nepovažujú práce navyše, potrebu ktorých Zhotoviteľ mohol pri vynaložení odbornej starostlivosti predpokladať v čase uzavretia zmluvy.
- c) v prípade zúženia rozsahu diela na základe pokynu Objednávateľa.

- 5.6 V prípade rozšírenia rozsahu diela podľa tejto zmluvy, alebo v prípade prác navyše, budú tieto práce ocenené tak, že sa použijú najnižšie jednotkové ceny podľa v tom čase platného príslušného referenčného cenníka s najnižšími jednotkovými cenami.
- 5.7 Zúženie rozsahu diela je možné výlučne na základe požiadavky a pokynu Objednávateľa; pokyn Objednávateľa na zúženie rozsahu diela nadobudne účinnosť uplynutím desiatich (10) dní odo dňa jeho oznámenia Zhotoviteľovi; dňom nadobudnutia účinnosti pokynu Objednávateľa na zúženie rozsahu diela Zhotoviteľ nie je oprávnený pokračovať v činnostiach podľa tejto zmluvy vo vzťahu k tej časti diela, na ktorú sa pokyn Objednávateľa vzťahuje a nemá nárok na náhradu akýchkoľvek nákladov, ktoré vynaloží a/alebo mu vzniknú v súvislosti s vykonávaním činností po nadobudnutí účinnosti pokynu Objednávateľa na obmedzenie rozsahu diela. V prípade zúženia rozsahu diela podľa tohto článku má Zhotoviteľ právo na cenu diela v sume pripadajúcej na Zhotoviteľom skutočne realizované práce na diele ku dňu nadobudnutia účinnosti pokynu Objednávateľa na zúženie rozsahu diela.
- 5.8 Rozšírenie alebo zúženie rozsahu diela, alebo akákoľvek iná zmena diela, sa považuje za zmenu zmluvy, na ktorú sa viažu podmienky uvedené v § 18 ZVO. Pre daný účel aplikácie § 18 ZVO sa zmeny zmluvy posudzujú z hľadiska vyjadrenia ich absolútnej hodnoty, a teda hodnotou všetkých zmien je absolútna hodnota všetkých zmien. V opodstatnených prípadoch môže dôjsť k vzájomnému započítaniu plusových a mínusových hodnôt prác v určitom rozsahu, ak by doplňujúce práce boli vzájomne zameniteľné s pôvodnými prácami, ktoré sa vykonávať nebudú, všetko v súlade s metodickým platnou legislatívou. Súhrnná hodnota týchto zmien, ktorá nastane rozšírením alebo zúžením rozsahu diela, nesmie prekročiť maximálne hodnoty stanovené § 18 ZVO a tieto zmeny nesmú mať charakter podstatnej zmeny v zmysle citovaného ustanovenia ZVO.
- 5.9 Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľ je povinný:
1. poskytnúť objednávateľovi Výkonovú záruku na vykonanie prác a na splnenie zmluvných záväzkov vo výške 10% z hodnoty diela bez DPH (ďalej len Výkonová záruka). Výkonovú záruku je Zhotoviteľ povinný doručiť objednávateľovi najneskôr do 10 kalendárnych dní od účinnosti tejto zmluvy o dielo; v opačnom prípade má objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu vo výške 10% z ceny diela bez DPH, pričom uplatnením tejto zmluvnej pokuty nie je dotknuté právo na náhradu škody. Objednávateľ je oprávnený uspokojiť si z Výkonovej záruky svoje nároky z väd diela, nároky na zaplatenie zmluvnej pokuty, náhradu škody, náklady vzniknuté v dôsledku odstúpenia od zmluvy a iné nároky, ktoré nebudú zhotoviteľom riadne a včas uspokojené. Výkonovú záruku uchádzač zloží prevodom príslušnej sumy na účet Objednávateľa, vedený v štátnej pokladnici, **IBAN SK06 8180 0000 0070 0055 7097**, alebo predložením bankovej záruky vystavenej na príslušnú sumu. Banková záruka musí byť platná a vymáhateľná po celú dobu vykonania diela, t.j. až pokiaľ zhotoviteľ riadne a včas nevyhotoví a neukončí dielo a objednávateľ takto dokončené dielo bez väd a nedorobkov neprevezme v súlade s podmienkami tejto zmluvy. Banková záruka sa bude riadiť ustanoveniami § 313 a nasl. Obchodného zákonníka v platnom znení, musí byť vydaná vo forme a s obsahom akceptovateľným pre objednávateľa ako neodvolateľná a

bezpodmienečná banková záruka splatná na prvé písomné požiadanie, podľa ktorej príslušná renomovaná slovenská banka alebo pobočka zahraničnej banky na území Slovenskej republiky vyhlási, že uspokojí objednávateľa na základe písomného oznámenia objednávateľa adresovaného banke v prípade, že zhotoviteľ porušuje svoje záväzky vyplývajúce mu zo zmluvy a všeobecne záväzných právnych predpisov alebo podľa ustanovení § 306 Obchodného zákonníka bude nepochybné, že zhotoviteľ svoj záväzok nesplní, napr. pri vyhlásení konkurzu.

Zhotoviteľ je oprávnený nahradiť bankovú záruku zložením sumy predstavujúcej 10% z celkovej ceny za dielo bez DPH do notárskej úschovy, alebo na účet objednávateľa alebo vinkulovaním na svojom účte v banke v prospech objednávateľa a to počas celej doby vykonania diela. Neposkytnutie Výkonovej záruky tak ako je uvedené v tomto bode sa považuje za podstatné porušenie zmluvy a objednávateľ má právo od zmluvy odstúpiť.

2. ku dňu vystavenia poslednej faktúry zložiť na osobitný účet Objednávateľa, vedený v Štátnej pokladnici, **IBAN SK06 8180 0000 0070 0055 7097**, sumu vo výške 5 % z ceny za Dielo bez DPH ako garančnú zábezpeku na celé obdobie trvania záručnej doby (60 mesiacov od odovzdania Diela bez väd a nedorobkov). Lehota splatnosti poslednej faktúry podľa článku 5.18 tejto zmluvy začína plynúť dňom pripísania finančných prostriedkov na účet objednávateľa. Túto povinnosť môže Zhotoviteľ splniť aj spôsobmi uvedenými v ods.1.

- 5.10 V prípade, ak Zhotoviteľ odstráni všetky vady, nedorobky a nedostatky v lehotách stanovených v odovzdávacom a preberacom protokole Diela, bude mu výkonová záruka vo výške 10 % z Ceny za Dielo bez DPH 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 započítať s výkonovou zárukou. V prípade započítania bude Zhotoviteľovi vrátená výkonová záruka, znížená o sumu pohľadávky Objednávateľa z titulu odstránenia väd.
- 5.11 V prípade, že sa vyskytnú počas záručnej doby vady Diela a Zhotoviteľ ich riadne a včas neodstráni, môže Objednávateľ zabezpečiť ich odstránenie na náklady Zhotoviteľa. Zmluvné strany sa dohodli, že pohľadávku, ktorá tým Objednávateľovi vznikne, môže Objednávateľ jednostranne započítať s garančnou zábezpekou. V prípade započítania bude Zhotoviteľovi vrátená garančná zábezpeka predstavujúca sumu vo výške 5% z Ceny za Dielo bez DPH znížená o započítané pohľadávky. O uvoľnenie garančnej zábezpeky môže Zhotoviteľ písomne požiadať najskôr po uplynutí záručnej doby.
- 5.12 Zmluvné strany sa dohodli, že prostriedky z výkonovej záruky a garančnej zábezpeky (ak boli zložené na účet Objednávateľa) až do ich vyplatenia patria Objednávateľovi a teda Objednávateľovi patria aj úroky z uvedených prostriedkov, ktoré budú pripísané na jeho účet.

- 5.13 Daň z pridanej hodnoty bude účtovaná Zhotoviteľom vo výške určenej príslušným právnym predpisom v dobe zdaniteľného plnenia.
- 5.14 Jednotlivé časti Ceny za Dielo sú určené v prílohách tejto Zmluvy. Zmluvné strany výslovne uvádzajú, že príloha určujúca Cenu za Dielo je úplná a záväzná a k jej zmene môže dôjsť výlučne na základe písomných dodatkov k tejto Zmluve, a to výlučne postupom, ktorý je v súlade so zákonom o verejnom obstarávaní.
- 5.15 Vyššie uvedená Cena za Dielo zahrňuje všetky náklady potrebné k vykonaniu Diela v rozsahu definovanom touto Zmluvou, k vyskúšaniu a odovzdaniu Diela do užívania vrátane vedľajších nákladov na zriadenie, prevádzkovanie, stráženie, likvidáciu, vypratanie, vyčistenie zariadenia staveniska, pomocných konštrukcií (paženia, lávky a pod.), dopravných nákladov na stavenisku i mimo, cla, poplatkov za skládky, poistného, vykonania predpísaných skúšok, zabezpečenia posúdenia konštrukčných dokumentácií a vykonania úradných skúšok vyhradených technických zariadení, zabezpečenie bezpečnosti a poriadku na stavbe a príťahlých používaných komunikáciách, rozkopávkové povolenie, záber verejného priestranstva, vytýčenie inžinierskych sietí, dodávka a osadenie dočasného dopravného značenia, inštaláciu búdok pre chránené druhy živočíchov podľa ornitologického posudku, stráženie objektu, naloženia, odvozu a likvidácie stavebných odpadov, ako aj náklady na vodné, stočné, elektrickú energiu, rozbor vody, vyhotovenie overeného geometrického plánu, ako aj polohopisné a výškopisné zameranie objektu ak sa vyžaduje v procese kolaudačného konania, ako aj požiadavky z predložených vyjadrení dotknutých orgánov pod. V cene diela je zahrnuté zaškolenie pracovníkov Objednávateľa, ktorí budú poverení obsluhou dodaných technologických zariadení. O tomto zaškolení bude vyhotovený zápis, potvrdený podpismi všetkých zúčastnených.
- 5.16 Objednávateľ sa zaväzuje po dobu platnosti tejto Zmluvy včas zaplatiť cenu za realizované práce, ktorá je vypočítaná v súlade so Zmluvou. Ceny budú vyčíslené v mene EURO a zaokrúhlené na 2 desatinné miesta.
- 5.17 Zhotoviteľ nie je oprávnený bez predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa meniť obsah a rozsah dodávaných prác, než ako sú uvedené v Prílohe č. 1 tejto Zmluvy.
- 5.18 Zhotoviteľ bude fakturovať cenu dodávok a prác vždy v objeme minimálne 20% z celkovej ceny diela, záverečnú faktúru vystaví po protokolárnom odovzdaní kompletného Diela do výšky celkovej ceny Diela. Záverečná faktúra nemusí splniť podmienku objemu 20%.
Faktúra vystavená zhotoviteľom musí obsahovať všetky náležitosti daňového dokladu v súlade s platnou právnou úpravou SR. Jej neoddeliteľnú prílohu budú tvoriť Súpis vykonaných fakturovaných prác a Protokol vykonaných prác. Za potvrdený Súpis vykonaných fakturovaných prác a Protokol vykonaných prác sa považuje taký, ktorého každá strana je potvrdená pečiatkou a podpisom každej zúčastnenej strany a stavebným dozorom. Poslednú faktúru Zhotoviteľ vyhotoví po protokolárnom odovzdaní kompletného Diela. Zhotoviteľ zašle Objednávateľovi štyri originály príslušnej faktúry a zaväzuje sa na požiadanie Objednávateľa vystaviť v odôvodnených prípadoch ďalšie originály dotknutej faktúry.

- 5.19 Faktúra je splatná do 60 dní od jej preukázateľného doručenia Objednávateľovi. Lehota splatnosti začína plynúť dňom nasledujúcim po dni, v ktorom bola faktúra preukázateľne doručená Objednávateľovi. Cena bude uhradená na účet Zhotoviteľa uvedený v záhlaví tejto Zmluvy. Zhotoviteľ berie na vedomie spôsob financovania diela s príspevkom z EŠIF – predfinancovanie. Úhrada faktúr podlieha kontrole oprávnenosti výdavkov poskytovateľom financovania, pričom každá faktúra bude uhradená až po ukončení tejto kontroly.
- 5.20 Faktúra musí obsahovať náležitosti podľa § 71 ods. 2 zákona č. 222/2004 Z. z. o DPH v platnom znení. Ďalej sa zmluvné strany dohodli, že predložená faktúra bude obsahovať aj údaje, ktoré nie sú uvedené v zákone o DPH, a to:
- a) číslo Zmluvy,
 - b) termín splatnosti faktúry,
 - c) forma úhrady,
 - d) označenie peňažného ústavu a číslo účtu, na ktorý sa má platba vykonať,
 - e) meno, podpis, odtlačok pečiatky a telefonické spojenie vystavovateľa faktúry,
 - f) ITMS kód projektu, presný názov projektu podľa tejto Zmluvy,
 - g) prílohou každého vyhotovenia faktúry bude dodací list – Súpis vykonaných prác za fakturované obdobie s vyznačením jednotkovej ceny za fakturovanú položku počet jednotiek, celková cena a protokol vykonaných prác odsúhlasený Objednávateľom a stavebným dozorom, fotodokumentácia fakturovaných stavebných prác a dodávok. Za odsúhlasený súpis prác a dodávok a protokol vykonaných prác sa považuje taký súpis, ktorý je na každej strane označený pečiatkou a podpisom Zhotoviteľa, stavebného dozoru a Objednávateľa,
 - h) prílohou faktúry musí byť súpis vykonaných prác vo formáte MS Excel, ktorý sa zhoduje s rozpočtom podľa tejto Zmluvy.
- 5.21 V prípade, že faktúra (daňový doklad) bude obsahovať nesprávne a neúplné údaje alebo nebude obsahovať všetky náležitosti, ktoré sú uvedené v bode 5.20 Zmluvy, Objednávateľ je oprávnený vrátiť ju počas lehoty splatnosti na opravu a prepracovanie. Zhotoviteľ je povinný faktúru (daňový doklad) podľa charakteru nedostatku opraviť, alebo vystaviť novú. Po dobu opravy t.j. prepracovania a doplnenia nesprávnej alebo neúplnej faktúry nie je Objednávateľ v omeškaní s jej úhradou. Lehota splatnosti opravenej resp. doplnenej faktúry začne plynúť odo dňa jej doručenia Objednávateľovi podľa ods. 5.19 tejto Zmluvy.
- 5.22 Elektronická fakturácia v zmysle zákona č. 215/2019 Z. z. o zaručenej elektronickej fakturácii a centrálnom ekonomickom systéme v platnom znení sa umožňuje a Objednávateľ akceptuje predloženie elektronickej fakturácie.
- 5.23 Ak je Dodávateľ identifikovaný pre DPH v inom členskom štáte EÚ, tento Dodávateľ nebude pri plnení Zmluvy fakturovať DPH. Verejný obstarávateľ nie je zdaniteľnou osobou a v tomto prípade je registrovaný pre DPH podľa § 7 zákona č. 222/2004 Z. z. a bude povinný odviešť DPH v SR podľa zákona č. 222/2004 Z. z..

Článok VI.

ČAS PLNENIA

- 6.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje poskytnúť plnenie predmetu Zmluvy v súlade s časovým harmonogramom, ktorý bude obojstranne odsúhlasený a podpísaný pri podpise Zmluvy, najneskôr však do uplynutia 6 mesiacov odo dňa odovzdania staveniska. K odovzdaniu staveniska dôjde do 14 dní od písomného vyzvania Zhotoviteľa Objednávateľom. O odovzdaní staveniska vykonajú zmluvné strany zápis. Harmonogram podľa prvej vety bude tvoriť neoddeliteľnú súčasť Zmluvy ako súčasť Prílohy č. 3 k tejto Zmluve. Nedodržanie harmonogramu bude považované za podstatné porušenie Zmluvy.
- 6.2. Dodržiavanie termínov podľa bodu 6.1 tohto článku Zmluvy je podmienené riadnym a včasným spolupôsobením Objednávateľa (poskytnutím súčinnosti Objednávateľa) dohodnutým v tejto Zmluve.
- 6.3. V prípade, že Zhotoviteľ mešká s poskytnutím plnení podľa tejto Zmluvy z dôvodov nie na strane Objednávateľa, resp. nie z dôvodov vyššej moci, má Objednávateľ právo žiadať náhradu škody, pričom Zmluva zostáva v platnosti. Objednávateľ určí Zhotoviteľovi primeraný, dodatočný čas plnenia Zmluvy a vyhlási, že po prípadnom bezvýslednom uplynutí tejto lehoty uplatní sankcie a odstúpi od Zmluvy.
- 6.4. Zhotoviteľ je oprávnený prerušiť práce v prípade vyššej moci (vojna, povodeň, zemetrasenie, výbuch, teroristický útok, pandémie, ktorá by mala priamy dopad na činnosť zhotoviteľa a pod.), ktorá by mohla ohroziť kvalitu prác alebo prekážky, ktoré nastali nezávisle od jeho vôle a bráni splneniu jeho povinnosti a ak nemožno rozumne predpokladať, že by Zhotoviteľ túto prekážku odvrátil, alebo predpokladal, a ktorú by v čase uzavretia Zmluvy Zhotoviteľ predvídal. Zhotoviteľ nie je v omeškaní ani v prípade, ak do priebehu vykonávania Diela zasiahne svojim rozhodnutím orgán štátnej správy. Práce je Zhotoviteľ oprávnený prerušiť len na nevyhnutne nutnú dobu. Tieto skutočnosti potvrdzuje stavebný dozor alebo poverená osoba Objednávateľa zápisom v stavebnom denníku.
- 6.5. Na primeranú dobu, kedy bola práca Zhotoviteľom prerušená z dôvodov podľa predchádzajúceho bodu Zmluvy, je Zhotoviteľ oprávnený uplatniť právo na predĺženie termínu dokončenia Diela. Prerušenie výkonu Diela je Zhotoviteľ povinný bez zbytočného odkladu oznámiť Objednávateľovi a súčasne oznámiť predpokladaný rozsah neplnenia, resp. oneskorenia s plnením. Ak by takáto prekážka spôsobila prerušenie plnenia Zmluvných záväzkov na viac ako jeden mesiac, Zmluvné strany sa dohodnú na iných opatreniach, príp. na iných postupoch ďalšej realizácie Zmluvy. Obdobný nárok má Zhotoviteľ v prípade, kedy došlo k oneskoreniu práce z dôvodu na strane Objednávateľa. Návrh, prípadné Zmluvné úpravy predloží Zhotoviteľ najneskôr do päť dní, od kedy odpadli dôvody prerušenia.
- 6.6. V prípade, ak Objednávateľ rozhodne o prerušení prác z titulu vadného, technicky chybného alebo Zmluve nezodpovedajúceho plnenia zo strany Zhotoviteľa, nárok na predĺženie termínu dokončenia Diela Zhotoviteľovi nevzniká.
- 6.7. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že úpravu lehoty plnenia bude uplatňovať len v prípade, že z dôvodov vyššie uvedených nebude technicky možné Dielo, prípadne časť Diela

dokončiť za dohodnutých podmienok v Zmluvnej lehote. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že i v takýchto prípadoch vyvinie maximálne úsilie k dodržaniu pôvodnej lehoty pre dokončenie Diela.

- 6.8. Omeškanie Zhotoviteľa vzniknuté z dôvodu omeškania subdodávateľa Zhotoviteľa alebo tretej strany, ktorú použil na zhotovenie Diela sa považuje za omeškanie Zhotoviteľa.
- 6.9. Objednávateľ má právo písomne vyzvať Zhotoviteľa na prerušenie zhotovenia Diela. Objednávateľ má právo vyzvať zhotoviteľa na prerušenie zhotovenia diela len z dôvodov vyššej moci, výkonu úradného rozhodnutia, alebo v nevyhnutnom prípade v záujme predchádzania vzniku škôd na zdraví a majetku. V prípade prerušenia zhotovenia Diela na základe výzvy Objednávateľa sa doba zhotovenia Diela automaticky predlžuje o dobu prerušenia zhotovenia Diela. V prípade prerušenia zhotovenia Diela je Zhotoviteľ povinný vykonať len práce, ktoré zabránia vzniku škody na doposiaľ zhotovenom Diele a je povinný Objednávateľa upozorniť na vznik hrozacej škody alebo poškodenia Diela. Objednávateľ je povinný zaplatiť Zhotoviteľovi cenu za Dielo za všetky práce vykonané ku dňu prerušenia zhotovenia Diela.
- 6.10 Zhotoviteľ berie na vedomie, že Dielo bude vykonávané na budove, ktorá je sídlom strednej školy a ktorá bude počas realizácie diela v plnej prevádzke. Tejto skutočnosti je povinný prispôbiť harmonogram realizácie Diela.

Článok VII.

MIESTO PLNENIA PREDMETU ZMLUVY

- 7.1 Miesto plnenia predmetu Zmluvy: Lipová 8, 972 51 Handlová, parcelné čísla: 1854/1, 1853, 1854/4, 1854/5.

Článok VIII.

PRÁVA A POVINNOSTI ZMLUVNÝCH STRÁN, ZMLUVNÉ POKUTY

- 8.1 Práva a povinnosti Objednávateľa
- a) Objednávateľ je oprávnený kontrolovať plnenie predmetu Zmluvy v každom stupni jeho realizácie. Ak pri kontrole zistí, že Zhotoviteľ porušuje svoje povinnosti, má právo žiadať, aby Zhotoviteľ odstránil vady vzniknuté vadnou realizáciou predmetu Zmluvy a ďalej ho zhotovoval riadne. V prípade, že Zhotoviteľ v primeranej, písomne Zmluvnými stranami odsúhlasenej dobe, nesplní svoju povinnosť, má Objednávateľ právo odstúpiť od Zmluvy.
- b) Plánované kontroly budú vykonávané minimálne jedenkrát za 14 dní ako aj pred plánovaným vystavením faktúry zo strany Zhotoviteľa. Kontroly organizuje stavebný dozor Objednávateľa na základe časového plánu vopred dohodnutého zmluvnými stranami. Stavebný dozor zvoľáva v prípade potreby aj mimoriadne kontrolné dni na základe výzvy niektorej zo zmluvných strán, alebo na základe mimoriadnej situácie na stavbe.

- c) Každá zmluvná strana je povinná bezodkladne informovať druhú zmluvnú stranu o okolnostiach, resp. prekážkach, ktoré jej môžu brániť riadne plniť predmet Zmluvy.
- d) Každá zmluvná strana je tiež povinná informovať druhú zmluvnú stranu s dostatočným predstihom o technických a iných problémoch, ktoré bránia realizovať predmet Zmluvy v plánovanom termíne.
- e) Objednávateľ je povinný uhradiť cenu dohodnutú v čl. V., bod 5.1.

8.2 Práva a povinnosti Zhotoviteľa:

- a) Zhotoviteľ je povinný na vlastné náklady zabezpečiť činnosť potrebnú na zabezpečenie predmetu Zmluvy vrátane nákladov na spotrebované energie. Za týmto účelom je povinný Zhotoviteľ zabezpečiť meranie spotreby na miestach odberu (elektrina, voda a i.) pre zabezpečenie úhrady vzniknutých nákladov Objednávateľovi.
- b) Zhotoviteľ je povinný uviesť zoznam svojich subdodávateľov spolu s predmetom subdodávky a podielom na celkovej realizácii Diela v Prílohe č. 4 tejto Zmluvy. Zhotoviteľ je oprávnený zmeniť subdodávateľa len s predchádzajúcim písomným súhlasom Objednávateľa. Žiadosť o zmenu subdodávateľa písomne predkladá Zhotoviteľ Objednávateľovi minimálne 5 pracovných dní pred plánovaným dátumom zmeny subdodávateľa. Zhotoviteľ je v súlade s § 41 ZVO povinný uvádzať aktuálne údaje o svojich subdodávateľoch, údaje o osobách oprávnených konať za subdodávateľov v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia, údaje o predmete subdodávky a podiele subdodávateľa na celkovej realizácii Diela. Tieto informácie uvádza Zhotoviteľ v Prílohe č. 4 tejto Zmluvy. Zhotoviteľ je povinný požadovať od subdodávateľov poskytovanie aktuálnych údajov podľa predchádzajúcej vety a je povinný bezodkladne poskytovať aktualizované údaje Objednávateľovi. Ak Zhotoviteľ hodlá zmeniť subdodávateľa počas trvania Zmluvy, je povinný spolu so žiadosťou o zmenu subdodávateľa poskytnúť Objednávateľovi všetky údaje podľa tohto odseku a doklady preukazujúce splnenie podmienok účasti týkajúce sa osobného postavenia nového subdodávateľa v takom rozsahu, v akom sa požadovali od pôvodného subdodávateľa s prihliadnutím na rozsah subdodávky.
- c) Zhotoviteľ je povinný plniť všetky povinnosti podľa zákona o verejnom obstarávaní a iných súvisiacich právnych predpisov (o. i. zákon č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov), najmä:
 - prostredníctvom oprávnenej osoby viesť a udržiavať svoj aktuálny záznam v registri partnerov verejného sektora,
 - zabezpečiť splnenie povinnosti podľa predchádzajúceho bodu u každého subdodávateľa a navrhovaného subdodávateľa, ktorý vie alebo má vedieť, že ním poskytované plnenia súvisia s plnením predmetu tejto zmluvy,
 - oznamovať Objednávateľovi aktuálne údaje o svojich subdodávateľoch, údaje o osobách oprávnených konať za subdodávateľov v rozsahu podľa zákona o verejnom obstarávaní, údaje o predmete subdodávky a podiele subdodávateľa na plnení predmetu zmluvy,

- zabezpečiť, aby subdodávateľa spĺňali podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia nového subdodávateľa v takom rozsahu, v akom sa požadovali od pôvodného subdodávateľa s prihliadnutím na rozsah subdodávky; nový subdodávateľ musí byť oprávnený dodávať tovar, poskytovať služby, resp. vykonávať stavebné práce v rozsahu predmetu subdodávky
- d) Zhotoviteľ je povinný pred odovzdaním staveniska uzavrieť a udržiavať v platnosti po celú dobu vykonávania Diela poistnú zmluvu na poistenie zodpovednosti za škodu spôsobenú na živote, zdraví a majetku Objednávateľa a tretích osôb, ktorá bude spôsobená prevádzkovou činnosťou Zhotoviteľa, minimálne vo výške Ceny za Dielo bez DPH. Poistnú zmluvu v originálnom vyhotovení, resp. jej overenú fotokópiu je povinný Zhotoviteľ doručiť Objednávateľovi do 10 kalendárnych dní od nadobudnutia účinnosti tejto Zmluvy;
 - e) Zhotoviteľ je povinný na vlastné náklady zabezpečiť vytýčenie inžinierskych sietí, rozkopávkové povolenie, projekt prenosného, dopravného značenia, umiestnenie a udržiavanie dopravných značiek v súvislosti s priebehom prác v súlade s predpismi o pozemných komunikáciách.
 - f) Zhotoviteľ je počas realizácie predmetu zmluvy povinný znášať všetky náklady na energie na stavbe, vrátane zabezpečenia ich dočasných prípojev a meračov.
 - g) Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby jeho zamestnanci, pracovníci alebo subdodávateľa a ich zamestnanci alebo pracovníci dodržiavali zákaz požívania alkoholických nápojov alebo iných omamných a psychotropných látok a aby pod ich vplyvom nevykonávali práce podľa tejto Zmluvy. Porušenie tejto povinnosti sa považuje za závažné porušenie Zmluvy;
 - h) Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby jeho zamestnanci, pracovníci alebo subdodávateľa a ich zamestnanci alebo pracovníci dodržiavali zákaz fajčenia v priestoroch Objektov Objednávateľa. Porušenie tejto povinnosti sa považuje za závažné porušenie Zmluvy,
 - i) Zhotoviteľ je povinný udržiavať čistotu v priestoroch Objednávateľa; likvidovať odpady v súlade s príslušnými právnymi predpismi;
 - j) Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby jeho pracovníci ako aj pracovníci jeho subdodávateľov dodržiavali zásady hygieny;
 - k) Zhotoviteľ je počas realizácie predmetu zmluvy povinný znášať všetky náklady na čistenie areálových komunikácií resp. parkoviska, ktoré po dohode s Objednávateľom bude potrebné využívať pre zabezpečenie potrieb stavby, ako aj náklady spojené s ich opravou a uvedením do pôvodného stavu,
 - l) Zhotoviteľ je počas realizácie predmetu zmluvy povinný znášať všetky náklady na zriadenie, prevádzkovanie, likvidáciu, vypratanie, vyčistenie zariadenia staveniska, a zabezpečenie stráženia stavby;

- m) Zhotoviteľ počas realizácie diela sa zaväzuje úzko spolupracovať so zamestnancami Objednávateľa, vzhľadom na skutočnosť, že práce budú prebiehať počas plnej prevádzky zariadenia. V súvislosti s uvedeným je Zhotoviteľ povinný vykonať všetky opatrenia v záujme zachovania bezpečnosti osôb v predmetnom zariadení, v interiéri zamedzenia šíreniu prachu pri búracích prácach, vyčistenia dotknutých komunikačných priestorov hneď po znečistení a zabrániť ich vstup a pohyb do priestorov staveniska;
- n) Zhotoviteľ je povinný s dostatočným časovým predstihom informovať a odsúhlasíť s Objednávateľom termíny prác, ktoré bude potrebné vykonať bez pripojenia na elektrickú energiu, vodu, kúrenie. Nedodržanie tohto bodu sa považuje za hrubé porušenie podmienok Zmluvy,
- o) Zhotoviteľ je povinný vyzvať Objednávateľa na kontrolu častí diela, ktoré budú ďalším postupom prác zakryté, a to písomne v stavebnom denníku 3 pracovné dni vopred. Ak Zhotoviteľ nesplní uvedenú povinnosť, je povinný umožniť Objednávateľovi vykonanie dodatočnej kontroly a znášať náklady s tým spojené. V prípade, ak sa Objednávateľ nedostavil na kontrolu, na ktorú bol riadne pozvaný, môže Zhotoviteľ pokračovať v realizácii diela, avšak až potom ako vykoná podrobnú fotodokumentáciu takýchto častí diela, ktorú zašle bez zbytočného odkladu objednávatelovi. Ak účasť na kontrole objednávatelovi znemožní prekážka, ktorú nemohol odstrániť, môže bez zbytočného odkladu požadovať vykonanie dodatočnej kontroly. Fotodokumentáciu postupu prác zakrývaných konštrukcií je zhotoviteľ povinný vyhotoviť aj v prípade účasti objednávatelä na kontrole.
- p) Zhotoviteľ je povinný dodržiavať podmienky na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri zabezpečovaní prác spojených s výkonom Diela v rozsahu ustanovenom zákonom NR SR č. 124/2006 o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a splnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a vyhláškou č. 147/2013, ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach a prácach s nimi súvisiacich a podrobnosti o odbornej spôsobilosti na výkon niektorých pracovných činností a ďalšími osobitnými predpismi;
- q) Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť výkon koordinácie BOZP prostredníctvom koordinátora a vykonať opatrenia nevyhnutné na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, vrátane zabezpečenia informácií, vzdelávania a organizácie práce pre svojich zamestnancov na pracovisku, kde práce vykonáva,
- r) 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,

- s) 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.
- t) Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby jeho zamestnanci používali pracovné prostriedky, na ktoré sú vykonávané pravidelné kontroly alebo skúšky oprávnenou osobou;
- u) Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť plnenie opatrení na ochranu pred požiarmi určené zákonom MV SR č. 314/2001 o ochrane pred požiarmi v znení neskorších predpisov pri činnostiach spojených so zvýšeným nebezpečenstvom vzniku požiaru, ak také činnosti vykonáva;
- v) Zhotoviteľ splní svoju povinnosť vykonať predmet Zmluvy jeho riadnym a úplným dokončením a riadnym splnením všetkých záväzkov Zhotoviteľa v súlade s touto Zmluvou a odovzdaním predmetu Zmluvy Objednávateľovi. Zhotoviteľ protokolárne odovzdá práce Objednávateľovi a Objednávateľ je povinný ukončené práce prevziať, ak sa nevyskytli vady alebo nedorobky, ktoré by bránili jeho riadnemu užívaniu. Ak má predmet Zmluvy vady alebo nedorobky, v preberacom protokole Zmluvné strany dohodnú, s prihliadnutím na charakter väd alebo nedorobkov, primeranú lehotu na ich odstránenie, ak táto Zmluva neustanovuje inak.
- w) Zhotoviteľ sa zaväzuje odstrániť všetok odpad vzniknutý v súvislosti s realizáciou predmetu Zmluvy a naložiť s ním v súlade so zákonom č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Zhotoviteľ zodpovedá za poriadok a čistotu na mieste vykonávania prác a je povinný na vlastné náklady denne odstraňovať odpad a nečistotu spôsobenú jeho činnosťou. Pri realizácii prác musí zabezpečiť pracovisko tak, aby nedochádzalo k znečisteniu okolitých priestorov,
- x) Zhotoviteľ je povinný nevpušťať na stavenisko zamestnanca, ktorý má akékoľvek príznaky akútneho respiračného a/alebo žalúdočného ochorenia. Zhotoviteľ o výskyte príznakov v rade zamestnancov Zhotoviteľa a/alebo jeho subdodávateľa bez zbytočného odkladu informuje Objednávateľa,
- y) Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť dodržiavanie smernice Objednávateľa na úseku BOZP, PO. Zhotoviteľ je tiež povinný zabezpečiť dodržiavanie protiepidemiologických opatrení platných v čase realizácie predmetu Zmluvy,
- z) Zhotoviteľ počas doby plnenia zmluvy zamestná minimálne jednu osobu, ktorá spĺňa minimálne jeden z nasledovných predpokladov:
 - a. Po dobu viac ako šesť po sebe nasledujúcich mesiacov nebola zamestnaná inak ako prácou vykonávanou pri aktívnej činnosti, alebo prácou

- vykonávanou prostredníctvom dohody o vykonaní práce, alebo dohody o pracovnej činnosti;
- b. Patrí k rómskemu etniku;
 - c. Nedosiahla vek 25 rokov;
 - d. Dosiahla vek 55 rokov;
 - e. Je osobou so zdravotným postihnutím.
- 8.3 Ak Objednávateľ neuhradí Zhotoviteľovi faktúry v lehote splatnosti, uvedenej v bode 5.19 tejto Zmluvy, je povinný zaplatiť Zhotoviteľovi úrok z omeškania vo výške 0,2 % z neuhradenej Ceny za Dielo za každý začatý kalendárny deň omeškania.
- 8.4 Zhotoviteľ akceptuje systém financovania projektu z prostriedkov európskych investičných a štrukturálnych fondov – predfinancovanie. Omeškanie Objednávateľa s úhradou faktúry, ktoré je spôsobené administratívnymi procesmi spracovania žiadostí o platbu na strane poskytovateľa financovania nezakladá Zhotoviteľovi nárok na úrok z omeškania.
- 8.5 Každá Zmluvná strana je povinná bezodkladne informovať druhú Zmluvnú stranu o okolnostiach, resp. prekážkach, ktoré jej môžu brániť riadne plniť predmet Zmluvy v plánovanom termíne.
- 8.6 Každá Zmluvná strana je tiež povinná informovať druhú Zmluvnú stranu s dostatočným predstihom o technických a iných problémoch, ktoré bránia realizovať predmet Zmluvy v plánovanom termíne.
- 8.7 Ak Zhotoviteľ neposkytne Objednávateľovi výkonovú záruku a garančnú zábezpeku podľa bodu 5.9. považuje sa to za podstatné porušenie Zmluvy.
- 8.8 Zmluvné strany nie sú v omeškaní v prípadoch vyššej moci, ak tieto skutočnosti bezodkladne písomne oznámia druhej strane, alebo sú okolnosti vyššej moci všeobecne známe.
- 8.9 Zhotoviteľ je povinný strpieť výkon kontroly (auditu) alebo overovania súvisiaceho s dodávanými prácami kedykoľvek počas platnosti a účinnosti zmluvy o poskytovaní dotácie zo štátneho rozpočtu oprávnenými osobami na výkon tejto kontroly v zmysle platnej legislatívy a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.

Článok IX.

STAVEBNÝ DOZOR A STAVEBNÝ DENNÍK

- 9.1 Objednávateľ poverí na Diele vykonávaním funkcie stavebného dozoru odborne spôsobilú osobu pre činnosť stavebného dozoru.
- 9.2 Stavebný dozor Objednávateľa bude osobne a systematicky sledovať postup prác, ich kvalitu a vykonávať zápisy v stavebnom denníku. Zhotoviteľ je povinný mu toto denne umožniť. Tým Objednávateľ nepreberá v zmysle zákona č. 50/1976 Zb. Stavebný zákon

v znení neskorších predpisov (ďalej len „Stavebný zákon“) zodpovednosť za riadne prevedenie Diela, ktoré prináleží Zhotoviteľovi.

- 9.3 Zhotoviteľ poveril vykonávaním funkcie hlavného stavbyvedúceho zodpovedného za prevedenie Diela v súlade so znením tejto Zmluvy: Ing.Roman Spišák, osvedčenie o odbornej spôsobilosti pre činnosť stavbyvedúceho č 09969*10*
- 9.4 Stavbyvedúci alebo jeho zástupca ako zodpovedná osoba Zhotoviteľa musí byť na stavbe, resp. mieste výkonu Diela neustále prítomný. Zhotoviteľ musí mať na stavenisku neustále zodpovednú osobu, ktorá zodpovedá za kontrolu práce, je povinná informovať Objednávateľa, resp. jeho zástupcov o všetkých zmenách, nezrovnalostiach, odchýlkach, pokiaľ k nim prišlo, v priebehu vykonávania prác.
- 9.5 Zhotoviteľ je povinný viesť denné záznamy o priebehu stavebných a iných prác riadne po celú dobu plnenia záväzkov v stavebnom denníku tak, ako to ukladá Stavebný zákon, vyhláška Ministerstva životného prostredia číslo 453/2000 Z. z. a pokyny stavebného dozoru predložené stavebným dozorom pri preberaní staveniska, a to výhradne v slovenskom jazyku. Stavebný dozor Objednávateľa je povinný sledovať obsah denníka a k zápisom pripájať svoje stanovisko do troch pracovných dní odo dňa zápisu, ak to vyžaduje povaha záznamu v stavebnom denníku. V prípade, že Zhotoviteľ považuje riešenie takejto veci za bezodkladné, je povinný túto skutočnosť v zázname uviesť a bezodkladne o tejto skutočnosti informovať stavebný dozor, resp. poverenú osobu Objednávateľa.
- 9.6 Zhotoviteľ prostredníctvom stavbyvedúceho, prípadne ním písomne poverenej osoby, bude do stavebného denníka zapisovať všetky údaje, ktoré sú dôležité pre riadne vykonanie Diela, a ktoré majú vplyv na plnenie záväzku zo Zmluvy, najmä údaje o stave staveniska a pracoviska, počasia, rozsahu a spôsobe vykonaných prác, nasadenia pracovníkov, strojov v prípade ich napojenia na energetickú sieť stavby, popr. Objednávateľa, údaje o začatí a ukončení práce či udalostí a prekážok, vzťahujúce sa k stavbe Diela.

Článok X.

ODOVZDANIE A PREVZATIE DIELA

- 10.1 Celé Dielo sa považuje za skončené po ukončení všetkých prác v zmysle Zmluvy, pokiaľ sú tieto práce ukončené riadne v dohodnutom rozsahu. Podmienkou odovzdania a prevzatia diela je úspešné vykonanie všetkých skúšok, predpísaných osobitnými predpismi, záväznými normami a projektovou dokumentáciou ako aj odstránenie všetkých prípadných väd a nedostatkov.
- 10.2 Zhotoviteľ bude informovať písomne alebo zápisom v stavebnom denníku Objednávateľa o pripravenosti Diela na jeho odovzdanie minimálne tri pracovné dni vopred. Následne si Zmluvné strany dohodnú presný termín odovzdania Diela.
- 10.3 Objednávateľ prevezme dokončené Dielo v súlade s touto Zmluvou podľa časového harmonogramu od Zhotoviteľa písomným protokolom o odovzdaní a prevzatí 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 Diela.

10.3.1 Objednávateľ prevezme Dielo len v prípade, že bude zhotovené podľa odovzdaných podkladov, projektovej dokumentácie, záväzných noriem a predpisov tak, aby riadne slúžilo k určenému účelu.

10.3.2 Pripravenosť Diela, na odovzдание a prevzatie Zhotoviteľ Objednávateľovi oznámi písomne. K oznámeniu Zhotoviteľ pripojí súpis dokumentácie podľa bodu 10.3.3 tohto článku Zmluvy.

10.3.3 Zhotoviteľ je povinný k odovzdávaciemu a preberaciemu konaniu pripraviť na odovzдание nim. 2 krát všetky doklady osvedčujúce kvalitu a kompletnosť časti Diela v písomnom vyhotovení a raz v digitálnom vyhotovení na CD,DVD resp. USB kľúči najmä:

- a) Príslušnú kópiu časti Stavebného denníka,
- b) Správy o vykonaní odborných prehliadok, atestov a odborných skúšok – bez závad,
- c) Výsledky meraní a skúšok platné ku dňu odovzdania Diela, pasporty, revízne knihy alebo iné dokumenty vyhradených technických zariadení,
- d) Doklady o preukázaní zhody výrobkov s technickými špecifikáciami, resp. certifikáty,
- e) Osvedčenia o vykonaných skúškach použitých materiálov a výrobkov,
- f) Zápisnice o preverení konštrukcií, ktoré boli v priebehu prác zakryté alebo sa stali neprístupnými,
- g) Doklad o spôsobe likvidácie odpadov,
- h) Dokumentácia skutočného vyhotovenia Diela so zakreslením všetkých zmien podľa skutočného stavu vykonaných prác v dvoch vyhotoveniach v tlačenej forme a jedenkrát v CD/DVD formáte, vrátane konštrukčnej dokumentácie overenej Technickou inšpekciou,
- i) Úradne overený geometrický plán ak je požadovaný v kolaudačnom konaní,
- j) Porealizačné zameranie stavby (výškopis a polohopis) ak je požadované v kolaudačnom konaní,
- k) Vyjadrenie Technickej inšpekcie k zrealizovaným vyhradeným technickým zariadeniam,
- l) Fotodokumentácia realizácie stavby Diela dodaná v elektronickej forme na CD/DVD nosiči,
- m) Energetický certifikát ak je požadované v kolaudačnom konaní.

10.3.4 Ak Zhotoviteľ nebude mať doklady uvedené v bode 10.3.3 pripravené na odovzдание a prevzatie, nepovažuje sa Dielo za riadne pripravené k prevzatí. V danom prípade môže Objednávateľ odoprieť prevzatie Diela.

10.3.5 Ak pri odovzdaní a prevzatí Diela budú zistené vady alebo nedorobky, nepovažuje sa Dielo za riadne vykonané a záväzok Zhotoviteľa sa nepovažuje za riadne a včas splnený. Objednávateľ je oprávnený takto ponúknuté Dielo neprevziať.

10.4 Za deň odovzdania alebo deň ukončenia úspešného preberania časti Diela sa rozumie deň podpisu protokolu o odovzdaní a prevzatí Diela.

- 10.5 Zodpovednosť Zhotoviteľa za eventuálne vady Diela, podliehajúce záruke (článok XI.) nie je odovzdaním Diela dotknutá.
- 10.6 V dohodnutej lehote sa zástupca Objednávateľa zúčastní prehliadky dokončovaného Diela, pri nej bude posúdená jeho kvalita a úplnosť vykonaných prác a vytipované prípadné vady a nedorobky, ktoré je nutné odstrániť do doby odovzdania Diela, protokolárnou formou. K takejto prehliadke vyzve písomne Zhotoviteľ Objednávateľa aspoň päť dní vopred pred termínom konania prehliadky.
- 10.7 Odovzdanie Diela sa uskutočňuje v mieste jeho zhotovenia.
- 10.8 Kompletné Dielo ako celok sa považuje za odovzdané dňom podpisu preberacieho protokolu Diela. Pri tomto preberaní bude odovzdaný aj:
- Kompletný stavebný denník;
 - Iné doklady v kompletnej verzii, uvedené v bode 10.3.3.

Článok XI. ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY, ZÁRUKA ZA KVALITU

- 11.1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že plnenia predmetu Zmluvy budú poskytnuté v súlade s ustanovením článku III. a budú mať vlastnosti dohodnuté v tejto Zmluve.
- Zhotoviteľ sa zaväzuje dodať predmet Zmluvy (Dielo), uvedený v článku III. tejto Zmluvy v súlade s projektovou dokumentáciou a Slovenskými technickými normami alebo európskymi normami, vzťahujúcimi sa na predmet plnenia a na stavebnú časť zhotoveného diela poskytuje záruku minimálne 60 mesiacov, s výnimkou prác a materiálov, na ktoré bola subdodávateľmi poskytnutá dlhšia záručná doba.
- 11.2. Plnenie má vady ak:
- nie je dodané v dohodnutej kvalite,
 - vykazuje nedostatky, t.j. nie je plnené v celom dohodnutom rozsahu.
- 11.3. Pre nároky zo zodpovednosti za vady platia primerane ustanovenia § 422 a nasledujúce Obchodného zákonníka.
- 11.4. Objednávateľ je povinný prípadnú reklamáciu predmetu Zmluvy písomne uplatniť bezodkladne po jej zistení, maximálne do piatich pracovných dní. 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 e-mailom a zároveň doplní do 2 pracovných dní doporučenou listovou zásielkou, pričom za deň nahlásenia problému – reklamácie e-mailom pre počítanie a dodržanie lehôt sa považuje deň odoslania e-mailu Objednávateľom Zhotoviteľovi.
- 11.5. 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.

- 11.6. Záručná doba začína plynúť dňom nasledujúcim po dni odovzdania kompletného Diela bez väd, t. j. dňom podpisu preberacieho protokolu poslednej časti Diela, resp. dňom podpisu posledného protokolu o odstránení väd a nedostatkov, ktoré boli zistené pri preberaní Diela, resp. jeho častí. Plynutie záručnej doby sa preruší dňom uplatnenia práva Objednávateľa na odstránenie väd dorúčením reklamácie.
- 11.7. Vady diela, uvedené v odovzdávacom a preberacom protokole, strany nepovažujú za konečnú možnosť reklamácie zjavných väd zo strany Objednávateľa a odovzdanie diela sa nepovažuje za prehliadku diela Objednávateľom v zmysle ustanovenia § 562 Obchodného zákonníka.
- 11.8. Ak Zhotoviteľ neodstráni vady a nedorobky v dohodnutej lehote, Objednávateľ má právo ich odstrániť na náklady Zhotoviteľa.
- 11.9. Materiály, stavebné diely a výrobky, ktoré nezodpovedajú Zmluve a požadovaným skúškam, musí Zhotoviteľ na vlastné náklady odstrániť a nahradiť bezchybnými.
- 11.10. Objednávateľ je povinný umožniť Zhotoviteľovi prístup do priestorov, kde sa majú vady diela, zistené počas záručnej doby, odstraňovať.
- 11.11. Na výzvu Objednávateľa je Zhotoviteľ povinný počas doby trvania záručnej doby odstrániť všetky vady a nedostatky Diela, vzájomne odsúhlasené, na svoju zodpovednosť a náklady, bez ohľadu či už vznikli chybou konštrukcie, prevedením dopravy, montážou alebo použitím nevhodného materiálu, alebo z iného dôvodu, za ktorý Zhotoviteľ zodpovedá.
- 11.12. Zhotoviteľ preberá záväzok odstránenia všetkých vzájomne odsúhlasených väd v záručnej dobe a súčasne sa zaväzuje, že v priebehu vykonávania rôznych prác, súvisiacich s touto Zmluvou, bude realizovať opatrenia zamedzujúce vzniku nekvalitne prevedených prác, alebo poškodení už zrealizovaných prác a to počínajúc kontrolou dodávaných materiálov a výrobkov a ich atestov, kontrolou dodržiavania technologických postupov, vrátane prác a činností svojich prípadných subdodávateľov.
- 11.13. Záručná lehota na reklamovanú časť Diela sa predlžuje o dobu od dňa uplatnenia oprávnenej reklamácie do dňa podpísania protokolu o odstránení vady oboma Zmluvnými stranami.
- 11.14. Pred uplynutím záručnej doby bude na základe výzvy Zhotoviteľa za prítomnosti Zhotoviteľa a Objednávateľa prípadne ich právnych nástupcov vykonané vyhodnotenie garančnej prevádzky a zistení, či boli odstránené doteraz reklamované vady. Konanie

zvolá ktorákoľvek zo Zmluvných strán v poslednom mesiaci pred uplynutím lehoty záručnej doby.

- 11.15. Pre zabezpečenie riadnej obsluhy a údržby je Zhotoviteľ povinný odovzdať Objednávateľovi pokyny ku užívaniu a údržbe zhotoveného Diela a jeho jednotlivých častí. Pokiaľ takéto pokyny nebudú Objednávateľovi odovzdané, nemôže Zhotoviteľ pri reklamáciách odmietnuť vadu s tým, že vada vznikla nedostatočnou alebo vadnou údržbou alebo obsluhou.

Článok XII. ZODPOVEDNOSŤ ZA ŠKODU

- 12.1. Zhotoviteľ zodpovedá za všetky škody, ktoré vzniknú Objednávateľovi v dôsledku porušenia jeho povinností, vyplývajúcich z tejto Zmluvy, neobmedzene do výšky vzniknutej škody. V prípade, ak zhotoviteľ počas realizácie predmetu zmluvy zistí, že hrozí škoda na majetku objednávateľa, je povinný túto skutočnosť bezodkladne oznámiť Objednávateľovi.
- 12.2. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že odškodní Objednávateľa v súvislosti s akoukoľvek škodou, ktorá bola Objednávateľovi spôsobená v dôsledku konania alebo opomenutia Zhotoviteľa, vrátane náhrady akýchkoľvek pokút alebo iných sankcií, ktoré boli v dôsledku konania/ opomenutia Zhotoviteľa Objednávateľovi vyrubené.
- 12.3. V prípade vzniku škody porušením povinností vyplývajúcich z tejto Zmluvy ktorejkoľvek Zmluvnej strane, má druhá strana nárok na úhradu vzniknutej škody.

Článok XIII. ZABEZPEČENIE ZÁVÄZKOV

- 13.1. 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:
- a. Za nedodržanie termínu dokončenia Diela, resp. jeho časti zmluvnú pokutu vo výške 0,2% z celkovej Ceny za Dielo bez DPH za každý začatý kalendárny deň omeškania.
 - b. 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 1.000,00 € za každý deň omeškania Zhotoviteľa až do doby ich skutočného odstránenia.
 - c. Za nezačatie realizácie stavebných prác alebo opráv (vrátane záručných) v termíne podľa harmonogramu prác zmluvnú pokutu vo výške 0,2 % z celkovej Ceny za Dielo bez DPH za každý začatý kalendárny deň omeškania.
 - d. V prípade zistenia požitia alkoholu, resp. iných omamných látok alebo prácou pod ich vplyvom, v prípade zistenia porušenia zákazu fajčiť v Objektoch Objednávateľa, podľa bodu 8.2 písmeno g) a h) 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.

- e. 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.
- f. V prípade porušenia povinností Zhotoviteľa týkajúcej sa zmeny subdodávateľov bod 8.2.b) Zmluvy alebo bodu 8.2.c) a bodu 8.2. d) sa toto porušenie považuje za podstatné porušenie Zmluvy a Objednávateľ má právo:
 - odstúpiť od Zmluvy
 - má nárok na zmluvnú pokutu vo výške 0,5% z hodnoty diela za každé porušenie povinností uvedených v tomto bode (a to aj opakovane).
- g. Zhotoviteľ je povinný do 10 dní odo dňa protokolárneho odovzdania a prevzatia diela vyčistiť priestor staveniska a odviezť všetky prístroje a mechanizmy. V prípade nedodržania tohto termínu si môže Objednávateľ uplatniť zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z celkovej Ceny za Dielo bez DPH za každý začatý kalendárny deň omeškania.

13.2. Odstúpenie od Zmluvy neznamena zánik nároku na zmluvnú pokutu alebo na náhradu škody.

13.3. 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.

Článok XIV. ĎALŠIE ZMLUVNÉ DOJEDNANIA

- 14.1. Všetky oficiálne oznámenia medzi Zmluvnými stranami na základe tejto Zmluvy, budú uvedené v liste, podpísanom oprávneným zástupcom Zmluvnej strany, ktorá oznámenie odosiela e-mailom, ktorý bude bezprostredne potvrdený zaslaním listu. Všetky oznámenia budú zasielané doporučeným listom s doručenkou, resp. doručené iným preukazným spôsobom, na adresy uvedené v záhlaví tejto Zmluvy.
- 14.2. Zmluvné strany sa dohodli, že všetky skutočnosti, ktoré sa v súvislosti s plnením tejto Zmluvy navzájom o druhej Zmluvnej strane dozvedia sa považujú za obchodné tajomstvo podľa § 17 Obchodného zákonníka.
- 14.3. Všetky spory, ktoré vzniknú z tejto Zmluvy, vrátane sporov o jej platnosť, výklad alebo ukončenie sa Zmluvné strany zaväzujú prednostne riešiť vzájomnými zmierovacími rokovaniami a dohodami. V prípade, že sa vzájomné spory Zmluvných strán vzniknuté v súvislosti s plnením záväzkov podľa Zmluvy alebo v súvislosti s ňou nevyriešia, Zmluvné strany sa dohodli a súhlasia, že všetky spory vzniknuté zo Zmluvy, vrátane sporov o jej platnosť, výklad alebo ukončenie, budú riešené na miestne a vecne príslušnom súde Slovenskej republiky podľa právneho poriadku Slovenskej republiky.
- 14.4. 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.

14.5. Zmeny a doplnenia tejto zmluvy je možné realizovať v súlade s § 18 ZVO. 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.

14.6. 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. Zhotoviteľ 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.

14.7. Zhotoviteľ nie je oprávnený postúpiť pohľadávky zo zmluvy v zmysle § 524 a nasl. zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „Občiansky zákonník“) bez predchádzajúceho súhlasu Objednávateľa. Právny úkon, ktorým budú postúpené pohľadávky Zhotoviteľa v rozpore s dohodou podľa predchádzajúcej vety, bude v zmysle § 39 Občianskeho zákonníka neplatný. Súhlas Objednávateľa je zároveň platný len za podmienky, že bol na takýto úkon udelený predchádzajúci písomný súhlas predsedu Trenčianskeho samosprávneho kraja.

Článok XV.

TRVANIE ZMLUVY A UKONČENIE ZMLUVNÉHO VZŤAHU

15.1. Riadne ukončenie zmluvného vzťahu zo Zmluvy nastane splnením záväzkov Zmluvných strán.

15.2. Mimoriadne ukončenie zmluvného vzťahu vyplývajúceho zo Zmluvy nastáva dohodou Zmluvných strán v písomnej forme alebo odstúpením od Zmluvy. V prípade akéhokoľvek spôsobu skončenia zmluvného vzťahu medzi Objednávateľom a Zhotoviteľom, Objednávateľ vysporiada pohľadávky Zhotoviteľa podľa bodu 15.8 tohto článku Zmluvy.

15.3. Od Zmluvy môže ktorákoľvek zo Zmluvných strán odstúpiť v prípadoch podstatného porušenia Zmluvy. Objednávateľ si takisto vyhradzuje právo bez akýchkoľvek sankcií odstúpiť od zmluvy v prípade, kedy ešte nedošlo k plneniu zo zmluvy a výsledky administratívnej finančnej kontroly Poskytovateľa NFP neumožňujú financovanie výdavkov spojených s plnením tejto zmluvy.

15.4. Na účely Zmluvy sa za podstatné porušenie Zmluvy sa považuje aj:

- a) preukázané porušenie právnych predpisov SR a ES v rámci realizácie predmetu Zmluvy súvisiacich s činnosťou Zmluvných strán;
- b) zastavenie realizácie predmetu Zmluvy z dôvodov na strane Zhotoviteľa, pričom toto zastavenie realizácie predmetu Zmluvy nie je z dôvodov na strane Objednávateľa;
- c) vyhlásenie konkurzu alebo reštrukturalizácie na majetok Zhotoviteľa alebo Objednávateľa, resp. zastavenie konkurzného konania pre nedostatok majetku, alebo vstup Zhotoviteľa do likvidácie;
- d) neposkytnutie výkonnej záruky podľa bodu 5.9;
- e) opakované dodanie predmetu Zmluvy alebo jeho časti od Zhotoviteľa s vadami (vady v množstve, v akosti, vo vyhotovení, v dodaní iného tovaru ako určuje Zmluva, vady v dokladoch potrebných k užívaniu) a s právnymi vadami,
- f) dodanie predmetu Zmluvy alebo jeho časti Zhotoviteľom v omeškaní voči časovému harmonogramu podľa Prílohy č. 3 k tejto Zmluve zmysle bodu 6.1 Zmluvy,
- g) neuzavretie poistenia zodpovednosti za škodu podľa bodu 8.2.d) Zmluvy,
- h) opakované porušenie záväzkov Zmluvných strán vyplývajúcich z tejto Zmluvy.

Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od Zmluvy aj v prípade, ak nastali okolnosti podľa § 19 ZVO.

15.5. V prípade podstatného porušenia Zmluvy je Zmluvná strana oprávnená od Zmluvy odstúpiť bez zbytočného odkladu po tom, ako sa o tomto porušení dozvedela. V prípade nepodstatného porušenia zmluvy je Zmluvná strana oprávnená odstúpiť, ak strana, ktorá je v omeškaní, nesplní svoju povinnosť ani v dodatočnej primeranej lehote, ktorá jej na to bola poskytnutá. Aj v prípade podstatného porušenia Zmluvy je Zmluvná strana oprávnená postupovať ako pri nepodstatnom porušení Zmluvy. V tomto prípade sa takéto porušenie Zmluvy bude považovať za nepodstatné porušenie Zmluvy.

15.6. Odstúpenie od Zmluvy je účinné dňom doručenia písomného oznámenia o odstúpení od Zmluvy druhej Zmluvnej strane.

15.7. Odstúpením od Zmluvy zanikajú všetky práva a povinnosti strán zo Zmluvy okrem nárokov na náhradu škody, nárokov na zmluvné, resp. zákonné sankcie, ktoré sa týkajú konania, resp. opomenutia Zmluvnej strany pred účinnosťou odstúpenia od Zmluvy, resp. po účinnosti pokiaľ ide o povinnosti súvisiace s odvozom odpadov, resp. čistením priestorov Objednávateľa a nárokov vyplývajúcich z ustanovení tejto Zmluvy a poskytovaní záruky a zodpovednosti za vady tých častí predmetu Zmluvy, ktoré boli do odstúpenia zrealizované.

15.8. Vysporiadanie pohľadávok z titulu odstúpenia od Zmluvy:

- a) časť dodaného a zhotoveného predmetu Zmluvy a uhradená Objednávateľom zostáva vlastníctvom Objednávateľa,
- b) Objednávateľ je ďalej povinný uhradiť Zhotoviteľovi cenu tých častí predmetu Zmluvy, ktoré boli riadne dodané, zhotovené, resp. poskytnuté a prebraté objednávatelom do dňa nadobudnutia účinnosti odstúpenia od Zmluvy,

- c) Zhotoviteľ vystaví vyúčtovaciu faktúru do 21 dní od nadobudnutia účinnosti odstúpenia od Zmluvy. Pre splatnosť faktúry sa primerane uplatnia ustanovenia Čl. V. tejto Zmluvy.

Článok XVI. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 16.1. Na vzťahy medzi Zmluvnými stranami vyplývajúce z tejto Zmluvy, ale ňou výslovne neupravené sa primerane vzťahujú príslušné ustanovenia Obchodného zákonníka a súvisiacich všeobecne záväzných právnych predpisov SR a ES.
- 16.2. Zmluva nadobúda platnosť podpísaním tejto zmluvy oboma zmluvnými stranami. Účinnosť nadobudne po splnení súčasne dvoch odkladacích podmienok účinnosti, ktoré spočívajú v tom, že:
- a) zmluva nadobudne účinnosť po ukončení finančnej kontroly, ak poskytovateľ príspevku z fondov EÚ neidentifikoval nedostatky, ktoré by mali alebo mohli mať vplyv na výsledok verejného obstarávania, pričom rozhodujúci je dátum doručenia správy z kontroly prijímateľovi. Ak boli v rámci finančnej kontroly verejného obstarávania identifikované nedostatky, ktoré mali alebo mohli mať vplyv na výsledok verejného obstarávania, zmluva nadobudne účinnosť momentom súhlasu Objednávateľa ako prijímateľa s výškou ex ante finančnej opravy uvedenej v správe z kontroly a kumulatívneho splnenia podmienky na uplatnenie ex ante finančnej opravy podľa Metodického pokynu CKO č. 5, ktorý upravuje postup pri určení finančných opráv za verejné obstarávanie,
 - b) a zároveň dôjde naplneniu povinnosti v zmysle § 47a ods. 1 Občianskeho zákonníka, teda účinnosť táto zmluva nadobudne dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia. Objednávateľ oznámi Zhotoviteľovi nadobudnutie účinnosti tejto zmluvy písomne.
- 16.3. Zhotoviteľ je povinný strpieť výkon kontroly (auditu) overovania súvisiaceho s dodávaným tovarom, uskutočnenými prácami a poskytnutými službami a tiež kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP a poskytnúť oprávneným osobám všetku potrebnú súčinnosť.
- Oprávnené osoby na výkon kontroly/auditu sú najmä:
- a) Riadiaci orgán a ním poverené osoby,
 - b) Útvar následnej finančnej kontroly a nimi poverené osoby,
 - c) Najvyšší kontrolný úrad SR, príslušná Správa finančnej kontroly, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
 - d) Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a nimi poverené osoby,
 - e) Splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov,
 - f) Osoby prizvané orgánmi uvedenými v písm. a) až e) v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a EÚ.
- 16.4. Objednávateľ si vyhradzuje právo odstúpiť od Zmluvy bez udania iného dôvodu v nadväznosti na doručenie správy z kontroly verejného obstarávania, ktorou riadiaci orgán neschválil predmetné verejné obstarávanie.

- 16.5. V prípade, ak niektoré ustanovenie tejto Zmluvy je alebo sa stane neplatným alebo neúčinným, nedotýka sa to ostatných ustanovení tejto Zmluvy, ktoré zostávajú platné a účinné. Zmluvné strany sa v takom prípade zaväzujú dodatkom k tejto Zmluve nahradiť neplatné alebo neúčinné ustanovenie ustanovením platným alebo účinným znením, ktoré čo najlepšie zodpovedá pôvodne zamýšľanému účelu ustanovenia neplatného alebo neúčinného. Do uzavretia takeého dodatku platí zodpovedajúca právna úprava všeobecne záväzných právnych predpisov Slovenskej republiky.
- 16.6. Zmluvné strany vyhlasujú, že si text tejto Zmluvy riadne a dôsledne prečítali, porozumeli jej obsahu a právnym účinkom z nej vyplývajúcich. Ich zmluvné prejavy sú dostatočne jasné, určité a zrozumiteľné. Podpisujúce osoby sú oprávnené k podpisu tejto Zmluvy a na znak slobodného a vážneho súhlasu ju podpísali.
- 16.7. Zmluva je vyhotovená v piatich rovnopisoch, z toho tri obdrží Objednávateľ a dva Zhotoviteľ. Zmluva bude Zhotoviteľovi zaslaná po nadobudnutí jej účinnosti.
- 16.8. Zhotoviteľ nie je oprávnený postúpiť pohľadávky zo Zmluvy v zmysle § 524 a nasl. zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len "Občiansky zákonník") bez predchádzajúceho súhlasu Objednávateľa (TSK). Právny úkon, ktorým budú postúpené pohľadávky Zhotoviteľa v rozpore s dohodou TSK podľa predchádzajúcej vety, bude v zmysle § 39 Občianskeho zákonníka neplatný. Súhlas TSK je zároveň platný len za podmienky, že bol na takýto úkon udelený predchádzajúci písomný súhlas predsedu TSK.
- 16.9. V prípade ak nastane situácia, ktorá bude potvrdzovať rozpor medzi výkazom výmer a PD alebo rozpor medzi Výkazom výmer a technickými správami, alebo rozpor medzi PD a technickými správami, alebo rozpor medzi výkazom výmer, alebo PD a technickými správami a skutočnosťou, ktorých súlad potvrdil objednávatel' v čase prípravy ponúk, ktoré ani projektant, ani objednávatel', ani uchádzači pri vynaložení odbornej starostlivosti nepredpokladali, uzatvoria zmluvné strany dodatok k zmluve na takto vzniknuté rozpory. Dodatok bude uzatvorený až po odsúhlasení jednotlivých položiek projektantom diela, stavebným dozorom, objednávatel'om a zhotoviteľom diela.
- 16.10. Neoddeliteľnú súčasť tejto Zmluvy tvoria prílohy:
- a) Príloha č. 1 – Ocenený výkaz výmer
 - b) Príloha č. 2 – Časový plán výstavby diela (harmonogram)
 - c) Príloha č. 3 - Informácie o subdodávateľoch

v Trenčíne, dňa

V Prievidzi, dňa

Objednávateľ
Ing. Jaroslav Baška
Predseda

Zhotoviteľ
Ing. Milan Smaho
konateľ

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby

Modernizácia školy - COVP Handlová - Lepšou praxou k lepšiemu zamestnaniu v SOŠ Handlová

JKSO

EČO

Miesto

IČO

IČ DPH

Objednávateľ

Projektant

Zhotoviteľ

Spracoval

Rozpočet číslo

Dňa

Položiek

CPV

CPA

17. 8. 2022

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v EUR

A	Základné rozp. náklady	B	Doplnkové náklady	C	Vedľajšie rozpočtové náklady
1	HSV Dodávky 287 967,30	8	Práce nadčas	13	GZS 0,00
2	Montáž 535 862,42	9	Bez pevnej podl.	14	Projektové práce 0,00
3	PSV Dodávky 189 074,00	10	Kultúrna pamiatka	15	Sťažené podmienky 0,00
4	Montáž 151 869,49	11		16	Vplyv prostredia 0,00
5	"M" Dodávky 65,04			17	Iné VRN 0,00
6	Montáž 33 538,59			18	VRN z rozpočtu 0,00
7	ZRN (r. 1-6) 1 198 376,84	12	DN (r. 8-11)	19	VRN (r. 13-18) 0,00
20	HZS 0,00	21	Kompl. činnosť 0,00	22	Ostatné náklady 7 475,52

Projektant

Dátum a podpis

Objednávateľ

Dátum a podpis

Zhotoviteľ

20

Dátum a podpis

Pečiatka

Pečiatka

Pečiatka

D Celkové náklady

23	Súčet 7, 12, 19-22	1 205 852,36
24	DP H 20,00 % z 1 205 852,36	241 170,47
25	Cena s DPH (r. 23-24)	1 447 022,83

E Prípochty a odpočty

26	Dodávky objednávateľa	0,00
27	Kľzáva doložka	0,00
28	Zvýhodnenie	0,00

Rekapitulácia objektov stavby

Stavba: Modernizácia školy - COVP Handlová - Lepšou praxou k lepšiemu zamestnaniu v SOŠ Handlová

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 17. 8. 2022

Kód	Zákazka	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH	Ostatné	ZRN	HZS	VRN	KČ
ponuka_V1	Modernizácia školy - COVP Handlová - Lepšou praxou k lepšiemu zamestnaniu v SOŠ Handlová	1 205 852,36	241 170,47	1 447 022,83	7 475,52	1 198 376,84	0,00	0,00	0,00
SO 01.1	DOMOV MLÁDEŽE, KOOLŇA (Budova B)	608 507,93	121 701,59	730 209,52	3 523,20	604 984,73	0,00	0,00	0,00
SO 01 1.1	Architektonicko-stavebné riešenie_2022_VV	404 615,43	80 923,09	485 538,52	2 640,00	401 975,43	0,00	0,00	0,00
SO 01 1.4	ZTI_2022	69 645,86	13 929,17	83 575,03	0,00	69 645,86	0,00	0,00	0,00
SO 01 1.4.1	Úprava dažďovej kanalizácie_2022	20 682,71	4 136,54	24 819,25	0,00	20 682,71	0,00	0,00	0,00
SO 01 1.5	Vykurovanie_2022	23 034,17	4 606,83	27 641,00	883,20	22 150,97	0,00	0,00	0,00
SO 01 1.6	Vzduchotechnika_VV1	9 877,00	1 975,40	11 852,40	0,00	9 877,00	0,00	0,00	0,00
SO 01 1.7	ELE_ZM_2022	19 855,43	3 971,09	23 826,52	0,00	19 855,43	0,00	0,00	0,00
SO 01 1.8	Ústredné a vnútorné slaboprúdové rozvody _ŠK_ZM_06_2022	46 885,04	9 377,01	56 262,05	0,00	46 885,04	0,00	0,00	0,00
SO 01_1.9	blesk_ZM_2022	4 526,08	905,22	5 431,30	0,00	4 526,08	0,00	0,00	0,00
SO 01 1.11	MAR_ZM_06_2022	9 386,21	1 877,24	11 263,45	0,00	9 386,21	0,00	0,00	0,00
SO 03.1	DIELŇA (Budova F)	564 005,93	112 801,19	676 807,12	3 952,32	560 053,61	0,00	0,00	0,00
SO 03 1.1	Architektonicko-stavebné riešenie_2022_VV	298 776,67	59 755,33	358 532,00	2 400,00	296 376,67	0,00	0,00	0,00
SO 03 1.4	ZTI_2022	18 924,90	3 784,98	22 709,88	0,00	18 924,90	0,00	0,00	0,00
SO 03 1.5	Vykurovanie_2022	15 911,22	3 182,24	19 093,46	1 552,32	14 358,90	0,00	0,00	0,00
SO 03 1.6	Vzduchotechnika_VV1	53 323,81	10 664,76	63 988,57	0,00	53 323,81	0,00	0,00	0,00
SO 03 1.7	ele_ZM_06_2022	113 594,93	22 718,99	136 313,92	0,00	113 594,93	0,00	0,00	0,00
SO 03 1.8	Ústredné a vnútorné slaboprúdové rozvody _ŠK_ZM_06_2022	49 251,75	9 850,35	59 102,10	0,00	49 251,75	0,00	0,00	0,00
SO 03 1.11	MAR_ZM_06_2022	14 222,65	2 844,53	17 067,18	0,00	14 222,65	0,00	0,00	0,00
PS 601	Výťah	33 338,50	6 667,70	40 006,20	0,00	33 338,50	0,00	0,00	0,00
Celkom		1205852,36	241170,47	1 447 022,83	7 475,52	1 198 376,84	0,00	0,00	0,00

KRYCI LIST ROZPOCTU

Názov stavby	Modernizácia školy - COVP Handlová - Lepšou praxou k lepšiemu zamestnaniu v SOŠ Handlová	JKSO	
Názov objektu	DOMOV MLÁDEŽE, KOOLŇA (Budova B)	EČO	
		Miesto	
Objednávateľ		IČO	IČ DPH
Projektant			
Zhotoviteľ			
Spracoval			
Rozpočet číslo	Dňa	CPV	
	17.08.2022	CPA	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady - EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	161 469,98	8	Práca nadčas		0,00	13	GZS		0,00
2		Montáž	213 021,63	9	Bez pevnej podl.		0,00	14	Projektové práce		0,00
3	PSV	Dodávky	119 072,98	10	Kultúrna pamiatka		0,00	15	Sťažované podmienky		0,00
4		Montáž	111 420,14	11			0,00	16	Vplyv prostredia		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Iné VRN		0,00
6		Montáž	0,00					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		604 984,73	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		3 523,20

Projektant				D Celkové náklady			
Dátum a podpis				23	Súčet 7, 12, 19-22		608 507,93
Objednávateľ				24	DPH 20,00 % z 608 507,93		121 701,59
Dátum a podpis				25	Cena s DPH (r. 23-24)		730 209,52
Zhotoviteľ				E Prípochty a odpočty			
Dátum a podpis				26	Dodávky zadávateľa		0,00
				27	Kízavá doložka		0,00
				28	Zvýhodnenie + -		0,00

KRYCI LIST ROZPOCTU

Názov stavby	Modernizácia školy - COVP Handlová - Lepšou praxou k lepšiemu zamestnaniu v SOŠ Handlová	JKSO	
Názov objektu	DOMOV MLÁDEŽE, KOOLŇA (Budova B)	EČO	
Názov časti	Architektonicko-stavebné riešenie_2022_VV	Miesto	
Objednávateľ		IČO	
Projektant		IČ DPH	
Zhotoviteľ			
Spracoval			
Rozpočet číslo	Dňa	CPV	
	17.08.2022	CPA	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady - EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	145 576,51	8	Práca nadčas		0,00	13	GZS		0,00
2		Montáž	99 792,09	9	Bez pevnej podl.		0,00	14	Projektové práce		0,00
3	PSV	Dodávky	78 043,61	10	Kultúrna pamiatka		0,00	15	Sťažené podmienky		0,00
4		Montáž	78 563,22	11			0,00	16	Vplyv prostredia		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Iné VRN		0,00
6		Montáž	0,00					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		401 975,43	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		2 640,00
Projektant				D Celkové náklady							
Dátum a podpis				23 Súčet 7, 12, 19-22				404 615,43			
Objednávateľ				24 DPH 20,00 % z 404 615,43				80 923,09			
Dátum a podpis				25 Cena s DPH (r. 23-24)				485 538,52			
Zhotoviteľ				E Prípochty a odpočty							
Dátum a podpis				26 Dodávky zadávateľa				0,00			
				27 Kľzáva doložka				0,00			
				28 Zvýhodnenie + -				0,00			

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia školy - COVP Handlová - Lepšou praxou k lepšiemu zamestnaniu v SOŠ Handlová

Objekt: DOMOV MLÁDEŽE, KOOLŇA (Budova B)

Časť: Architektonicko-stavebné riešenie_2022_VV

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 17. 8. 2022

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

HSV Práce a dodávky HSV 110 502,17 293,438

1 Zemné práce 2 963,65 7,258

1	112101121	Odstránenie ihličnatých stromov do priemeru 300 mm, motorovou pilou	ks	1,000	4,64	4,64	0,000
2	112201101	Odstránenie pŕŕov na vzdial. 50 m priemeru nad 100 do 300 mm	ks	1,000	9,79	9,79	0,000
3	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	91,014	12,31	1 120,38	0,000
4	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	41,556	4,92	204,46	0,000
5	162501105	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	290,892	0,49	142,54	0,000
6	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	41,556	0,86	35,74	0,000
7	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	58,178	18,53	1 078,04	0,000
8	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	49,458	4,03	199,32	0,000
9	174101102	Zásyp sypaninou v uzavretých priestoroch s urovnaním povrchu zásypu	m3	4,346	14,36	62,41	0,000
10	5833719100	Štrkopiesok frakcia 0-32	t	7,258	14,65	106,33	7,258

1.1 Zemné práce - búranie 3 025,32 0,000

11	113107142	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	93,300	6,74	628,84	0,000
12	113107131	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	5,280	24,31	128,36	0,000
13	113307131	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	93,300	24,31	2 268,12	0,000

2 Zakladanie 4 697,36 36,581

14	273321411	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 25/30	m3	8,144	110,37	898,85	19,674
15	273351217	Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-tradičné	m2	0,910	17,77	16,17	0,003
16	273351218	Debnenie stien základových dosiek, odstránenie-tradičné	m2	0,910	5,29	4,81	0,000
17	273361821	Výstuž základových dosiek a pásov z ocele 10505	t	0,944	2 185,90	2 063,49	0,962
18	27336182R	Dištačný had DS20 dl 2,0m alebo ekvivalent	ks	25,000	3,36	84,00	0,000
19	274271320	Murivo základových pásov (m2) PREMAC 50x15x25 s betónovou výplňou C 16/20 hr. 150 mm alebo ekvivalent	m2	6,510	225,10	1 465,40	14,016

Zhodný výrobok

20	274321411	Betón základových pásov, železový (bez výstuže), tr. C 25/30	m3	0,792	109,04	86,36	1,913
21	274351217	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-tradičné	m2	3,354	17,96	60,24	0,013
22	274351218	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-tradičné	m2	3,354	5,38	18,04	0,000

3 Zvislé a kompletne konštrukcie 15 231,83 84,660

23	311271301	Murivo nosné (m3) PREMAC 50x20x25 s betónovou výplňou hr. 200 mm alebo ekvivalent	m3	1,146	205,44	235,43	2,554
----	-----------	---	----	-------	--------	--------	-------

Zhodný výrobok

24	311271302	Murivo nosné (m3) PREMAC 50x25x25 s betónovou výplňou hr. 250 mm alebo ekvivalent	m3	32,001	203,01	6 496,52	69,750
----	-----------	---	----	--------	--------	----------	--------

Zhodný výrobok

25	311273460	Murivo nosné (m3) z tvárnic YTONG hr. 250 mm P2-400 PD, na MVC a maltu YTONG (250x249x599) alebo ekvivalent	m3	0,502	213,08	106,97	0,352
26	311361825	Výstuž pre murivo nosné PREMAC alebo ekvivalent s betónovou výplňou z ocele 10505	t	2,993	1 741,64	5 212,73	2,999

Zhodný výrobok

27	317165301	Nenosný preklad YTONG alebo ekvivalent šírky 100 mm, výšky 249 mm, dĺžky 1250 mm	ks	6,000	33,47	200,82	0,159
----	-----------	--	----	-------	-------	--------	-------

Zhodný výrobok

28	317165311	Nenosný preklad YTONG alebo ekvivalent šírky 100 mm, výšky 249 mm, dĺžky 2250 mm	ks	4,000	65,76	263,04	0,212
----	-----------	--	----	-------	-------	--------	-------

Zhodný výrobok

29	331321315	Betón stĺpov a pilierov hranatých, ťahadiel, rámových stojok, vzpier, železový (bez výstuže) tr. C 20/25	m3	0,288	111,51	32,11	0,662
30	331351101	Debnenie hranatých stĺpov prierezu pravouhlého štvoruholníka výšky do 4 m, zhotovenie-dielce	m2	4,800	24,22	116,26	0,049
31	331351102	Debnenie hranatých stĺpov prierezu pravouhlého štvoruholníka výšky do 4 m, odstránenie-dielce	m2	4,800	3,68	17,66	0,000
32	340238229	Zamurovanie otvorov plochy od 0,25 do 1 m2 tehľami POROTHERM alebo ekvivalent (440x250x238)	m2	3,375	90,12	304,16	1,131
33	340238233	Zamurovanie otvorov plochy od 0,25 do 1 m2 tvárnicami YTONG (100x599x249) alebo ekvivalent	m2	3,654	28,57	104,39	0,262
34	340239229	Zamurovanie otvorov plochy nad 1 do 4 m2 tehľami POROTHERM (440x250x238) alebo ekvivalent	m2	2,400	88,41	212,18	0,804
35	342272102	Priečky z tvárnic YTONG hr. 100 mm P2-500 hladkých, na MVC a maltu YTONG alebo ekvivalent (100x249x599)	m2	20,370	29,03	591,34	1,504
36	342272103	Priečky z tvárnic YTONG hr. 125 mm P2-500 hladkých, na MVC a maltu YTONG alebo ekvivalent (125x249x599)	m2	37,426	32,49	1 215,97	3,451
37	345321414	Betón múrikov parapetných, atikových, schodiskových, zábradelných, železový (bez výstuže) tr. C 20/25	m3	0,278	127,10	35,33	0,639
38	345351101	Debnenie múrikov parapet., atik., zábradl., plnostenných-zhotovenie	m2	3,599	19,11	68,78	0,133
39	345351102	Debnenie múrikov parapet., atik., zábradl., plnostenných-odstránenie	m2	3,599	5,04	18,14	0,000

4 Vodorovné konštrukcie 3 538,49 24,749

40	411321314	Betón stropov doskových a trámových, železový tr. C 20/25	m3	2,957	113,93	336,89	6,792
41	411323822	Priplatok za pohľadový betón stropov a klenieb triedy SB 2	m2	15,619	5,80	90,59	0,000
42	411351107	Debnenie stropov doskových zhotovenie-tradičné	m2	19,715	9,16	180,59	0,346
43	411351108	Debnenie stropov doskových odstránenie-tradičné	m2	19,715	3,35	66,05	0,000
44	411354173	Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 12 kPa zhotovenie	m2	15,619	10,44	163,06	0,899
45	411354174	Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 12 kPa odstránenie	m2	15,619	2,76	43,11	0,000
46	411354183R	Priplatok pre výšku nad 6 do 15 m podpornej konštrukcii stropov pre zaťaženie do 12kPa zhotovenie	m2	4,096	2,58	10,57	0,115
47	411354184R	Priplatok pre výšku nad 6 do 15 m podpornej konštrukcii stropov pre zaťaženie do 12kPa odstránenie	m2	4,096	0,73	2,99	0,000
48	411362021	Výstuž stropov doskových, trámových, vložkových, konzolových alebo balkónových, zo zvarovaných sietí KARI	t	0,389	2 369,26	921,64	0,468
49	27336182R1	Dištačný had DS4 dl 2,0m alebo ekvivalent	ks	8,000	2,45	19,60	0,000
50	27336182R2	Dištačný had DS6 dl 2,0m alebo ekvivalent	ks	26,000	2,52	65,52	0,000
51	413321315	Betón nosníkov, železový tr. C 20/25	m3	1,854	113,93	211,23	4,259
52	413351109	Debnenie nosníka zhotovenie-tradičné	m2	19,395	16,72	324,28	0,478
53	413351110	Debnenie nosníka odstránenie-tradičné	m2	19,395	4,55	88,25	0,000
54	413351213	Podporná konštrukcia nosníkov výšky do 4 m zaťaženia do 10 kPa - zhotovenie	m2	2,552	22,02	56,20	0,246
55	413351214	Podporná konštrukcia nosníkov výšky do 4 m zaťaženia do 10 kPa - odstránenie	m2	2,552	5,71	14,57	0,000
56	417321414	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 20/25	m3	4,710	119,37	562,23	10,819
57	417351115	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m2	19,395	15,56	301,79	0,328
58	417351116	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	19,395	4,09	79,33	0,000

5		Komunikácie				4 645,81	79,525
59	564752116R	Kryt z riečneho kameniva fr.16-32mm hr. 150 mm - okapový chodník	m2	5,724	8,10	46,36	1,711
60	564851111	Podklad zo štrkdrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	238,552	6,19	1 476,64	66,780
61	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších nad 20 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 4 cm	m2	119,276	14,93	1 780,79	11,033
62	592290138	betónová dlažba hr.6cm	m2	120,469	11,14	1 342,02	0,000

6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie			31 758,62	49,939		
63	611461118R	Príprava vnútorného podkladu stropov uzatvárací náter	m2	15,619	6,98	109,02	0,008
64	61240139R	Omiетка jednotlivých malých plôch vnútorných stien akoukoľvek maltou nad 0, 25 do 2,0 m2	ks	4,000	27,55	110,20	0,209
65	612421321	Oprava vnútorných vápenných omietok stien, v množstve opravenej plochy nad 10 do 30 % hladkých	m2	250,034	3,28	820,11	2,721
66	612425921	Omiетка vápenná vnútorného ostenia okenného alebo dverného hladká	m2	78,586	14,24	1 119,06	2,819
67	612460231	Vnútorná omiетка stien cementová hrubá, hr. 10 mm	m2	240,124	9,72	2 334,01	3,278
68	612460243	Vnútorná omiетка stien vápennocementová jadrová (hrubá), hr. 20 mm	m2	57,804	14,15	817,93	1,821
69	612463551	Vnútorná omiетка stien tenkovrstvová	m2	57,804	11,19	646,83	0,123
70	612465110	Príprava vnútorného podkladu stien cementový Prednástrek (Baumit Vorspritzer 2 mm), strojné nanášanie alebo ekvivalent	m2	79,697	6,32	503,69	0,586
71	612465131	Vnútorná omiетка stien vápennocementová, strojné nanášanie, MPI 25, hr. 10 mm	m2	79,697	8,04	640,76	1,172
72	612481119	Potiahnutie vnútorných stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	122,916	8,31	1 021,43	0,634
73	622460151	Príprava vonkajšieho podkladu stien cementovým prednástrekom, hr. 3 mm	m2	79,262	6,34	502,52	0,391
74	622460244	Vonkajšia omiетка stien vápennocementová jadrová (hrubá), hr. 25 mm	m2	79,262	17,48	1 385,50	3,121
75	62246429R	Vonkajšia omiетка stien tenkovrstvová škrabaná,	m2	77,575	14,79	1 147,33	0,225
76	622491404	Fasádny náter	m2	77,575	6,66	516,65	0,045
77	62246423r	Vonkajšia omiетка stien tenkovrstvová silikónová, hr. 1,5 mm	m2	159,615	14,54	2 320,80	0,463
78	62525134R	Kontaktný zatepľovací systém s prerušeným tep.mostom hr. 180 mm- minerálne riešenie (ref. Výrobok Isover TF Profil + Fischer ecotwist) vr. detailov	m2	147,292	58,07	8 553,25	5,141

Zhodný výrobok

79	625251372	Kontaktný zatepľovací systém ostenia hr. 30 mm - minerálne riešenie	m2	5,724	43,81	250,77	0,107
80	625251459r	Kontaktný zatepľovací systém podzemných stien hr. 180 mm (EPS-PERIMETER), kotvy	m2	25,359	36,28	920,02	0,401
81	631313411	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 8/10 hr.nad 80 do 120 mm	m3	2,753	117,81	324,33	6,307
82	631315711	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 25/30 hr.nad 120 do 240 mm	m3	0,931	134,15	124,89	2,249
83	63200103R	Položenie dilatačného profilu na zakrytie stenovej dilatačnej škáry	m	23,000	0,28	6,44	0,000
84	5530001	3/2 dilatačný profil na zakrytie stenovej dilat. škáry Celox KF vr. kotiev alebo ekvivalent	m	23,460	8,80	206,45	0,000
85	632455611	Cementový poter hr. 45 mm	m2	6,451	28,49	183,79	0,600
86	632455611r	Cementový poter hr. 47 mm	m2	162,350	29,21	4 742,24	15,770
87	632455613	Cementový poter hr. 55 mm	m2	7,761	32,44	251,77	0,882
88	631362422	Výstuž mazanín a poterov z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo sietí KARI, priemer drôtu 6/6 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	177,228	7,32	1 297,31	0,625

Zhodný výrobok

89	642942111	Osadenie oceľovej dverovej zárubne alebo rámu, plochy otvoru do 2,5 m2	ks	6,000	51,09	306,54	0,105
90	5533198400	Zárubňa oceľová CgU 80x197x14,8cm	ks	6,000	30,85	185,10	0,000
91	642942221	Osadenie oceľovej dverovej zárubne alebo rámu, plochy otvoru nad 2,5 do 4,5 m2	ks	4,000	65,00	260,00	0,139
92	5533193100	Zárubňa oceľová CgU 145x197	ks	4,000	37,47	149,88	0,000

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 15 444,37 10,724

93	916561112	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	43,740	6,15	269,00	4,310
94	5921954660	Premac obrubník parkový 100x20x5 cm, sivý	ks	44,177	2,85	125,90	1,038

Zhodný výrobok

95	941941041	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	110,659	2,85	315,38	2,845
96	941941291	Priplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	110,659	1,76	194,76	0,000
97	941944841	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového bez podláh šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	110,659	1,41	156,03	2,417
98	952901111	Výčistenie budov pri výške podlaží do 4m	m2	1 619,040	4,60	7 447,58	0,079
99	953943125	Osadenie drobných kovových predmetov do betónu pred zabetonovaním, hmotnosti 30-120 kg/kus (bez dodávky)	ks	48,100	24,76	1 190,96	0,033
100	5530100	Stĺpik s kotvovými platňami 48,1 kg/kpl	ks	1,000	359,55	359,55	0,000
101	953943127	D+M Dilatačná lišta kovová (ref.výrobok Migua FKN58/20)	m	7,500	13,60	102,00	0,001

Zhodný výrobok

102	953943127R	D+M Dilatačná lišta kovová (ref.výrobok Migua FKN58/20 E4)	m	0,510	15,03	7,67	0,000
-----	------------	--	---	-------	-------	------	-------

Zhodný výrobok

103	971033631	Vybúranie otvorov v murive teh. plochy do 4 m2 hr.do 150 mm, -0,27000t	m2	2,000	5,27	10,54	0,000
104	HZS000212R	Stavebno montážne práce - nepredvídateľné a nešpecifikované práce HSV - alebo ekvivalent	hod	250,000	21,06	5 265,00	0,000

9.1 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 18 301,89 0,003

105	96203113R	Búranie primúroviok z tehál pálených, plných alebo dutých hr. do 150 mm, -0,19600t	m2	1,036	3,28	3,40	0,000
106	961043111	Búranie základovej dosky z betónu prostého -2,20000t	m3	33,755	102,34	3 454,49	0,000
107	962031132	Búranie priečok z tehál pálených, plných alebo dutých hr. do 150 mm, -0,19600t	m2	257,223	3,28	843,69	0,000
108	962032231	Búranie muríva nadzákladového z tehál pálených, vápenopieskových,cementových na maltu, -1,90500t	m3	8,449	29,08	245,70	0,000
109	962081131	Búranie muríva priečok zo sklenených tvárnic, hr. do 100 mm, -0,05500t	m2	11,902	4,45	52,96	0,000
110	965081712	Búranie dlažieb, bez podklad. lôžka z xylolit., alebo keramických dlaždíc hr. do 10 mm, -0,02000t	m2	153,430	2,35	360,56	0,000
111	968061112	Vývesenie dreveného okenného kridla do súti plochy do 1, 5 m2, -0,01200t	ks	249,000	0,44	109,56	0,000
112	968061115	Demontáž okien drevených, 1 bm obvodu - 0,008t	m	628,220	2,76	1 733,89	0,000
113	968061125	Vývesenie dreveného dverného kridla do súti plochy do 2 m2, -0,02400t	ks	34,000	0,72	24,48	0,000
114	968072455	Vybúranie kovových dverových zárubní plochy do 2 m2, - 0,07600t	m2	45,704	23,49	1 073,59	0,000
115	972036023	Jadrové vrtý diamantovými korunkami D 415 mm do stropov - keramických -0,00199t	cm	88,000	6,00	528,00	0,003
116	978036191	Otlčenie omietok šľachtených a pod., vonkajších brizolitových, v rozsahu do 100 %, -0,05000t	m2	11,112	2,77	30,78	0,000
117	978059531	Odsekanie a odobratie stien z obkladačiek vnútorných nad 2 m2, -0,06800t	m2	187,340	4,39	822,42	0,000
118	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	213,490	10,90	2 327,04	0,000
119	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	213,490	7,64	1 631,06	0,000
120	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	853,960	0,48	409,90	0,000
121	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	213,490	11,00	2 348,39	0,000
122	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	196,603	7,50	1 474,52	0,000
123	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	16,887	49,00	827,46	0,000

99 Presun hmôt HSV 10 894,83 0,000

124	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	380,539	28,63	10 894,83	0,000
-----	-----------	---	---	---------	-------	-----------	-------

PSV

Práce a dodávky PSV

291 473,26

19,083

711

Izolácie proti vode a vlhkosti

12 408,09

2,304

125	711113131	Izolácie proti zemnej vlhkosti a povrchovej vode AQUAFIN 2K alebo ekvivalent hr. 2 mm na ploche vodorovnej	m2	162,350	17,64	2 863,85	0,568
-----	-----------	--	----	---------	-------	----------	-------

Zhodný výrobok

126	711113141	Izolácia proti zemnej vlhkosti a povrchovej vode AQUAFIN 2K alebo ekvivalent hr. 2 mm na ploche zvislej	m2	440,303	18,45	8 123,59	1,541
-----	-----------	---	----	---------	-------	----------	-------

Zhodný výrobok

127	711132107	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti nopovou fóliou položenou voľne na ploche zvislej	m2	17,710	3,63	64,29	0,001
-----	-----------	--	----	--------	------	-------	-------

128	6288000630	Nopová fólia proti zemnej vlhkosti, výška nopy 8 mm	m2	20,367	1,41	28,72	0,041
-----	------------	---	----	--------	------	-------	-------

129	6288000650	Lišta 2 m - doplnky k nopovej fólii	ks	7,140	4,45	31,77	0,011
-----	------------	-------------------------------------	----	-------	------	-------	-------

130	711133001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti PVC fóliou položenou voľne na vodorovnej ploche so zvarením spoju	m2	27,690	4,40	121,84	0,001
-----	-----------	---	----	--------	------	--------	-------

131	2833000222	813 VS izol. základov proti vode, hydroizolačná fólia hr. 1,50 mm, š. 2,05m signálna alebo ekvivalent	m2	31,844	7,78	247,75	0,062
-----	------------	---	----	--------	------	--------	-------

Zhodný výrobok

132	711133010	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti PVC fóliou položenou voľne na zvislej ploche so zvarením spoju	m2	23,556	4,74	111,66	0,001
-----	-----------	--	----	--------	------	--------	-------

133	2833000222	813 VS izol. základov proti vode, hydroizolačná fólia hr. 1,50 mm, š. 2,05m signálna alebo ekvivalent	m2	28,267	7,78	219,92	0,055
-----	------------	---	----	--------	------	--------	-------

Zhodný výrobok

134	711491271	Zhotovenie podkladnej vrstvy izolácie z textílie na ploche zvislej, pre izolácie proti zemnej vlhkosti, podpovrchovej a tlakovej vode	m2	23,556	3,44	81,03	0,000
-----	-----------	---	----	--------	------	-------	-------

135	711491272	Zhotovenie ochrannej vrstvy izolácie z textílie na ploche zvislej, pre izolácie proti zemnej vlhkosti, podpovrchovej a tlakovej vode	m2	23,556	4,07	95,87	0,001
-----	-----------	--	----	--------	------	-------	-------

136	6936651300	Geotextília netkaná polypropylénová Tatrax PP 300 alebo ekvivalent	m2	56,534	1,62	91,59	0,023
-----	------------	--	----	--------	------	-------	-------

Zhodný výrobok

137	998711202	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	120,819	2,70	326,21	0,000
-----	-----------	---	---	---------	------	--------	-------

712

Izolácie striech

1 266,62

0,122

138	71232R01	Výtvorenie prestupu DN 400 strešným plášťom pre VZT potrubie DN 350	ks	1,000	290,00	290,00	0,000
-----	----------	---	----	-------	--------	--------	-------

139	71232R02	Vodotesné vyspravenie a utesnenie prestupu VZT potrubia	kpl	1,000	35,00	35,00	0,000
-----	----------	---	-----	-------	-------	-------	-------

140	712331105	Zhotovenie povlak. krytiny striech plochých do 10° samolepiacim asfaltovým pásom	m2	11,701	4,14	48,44	0,000
-----	-----------	--	----	--------	------	-------	-------

141	628521000	Samolepiaci pás (ref. výrobok ICOLEP L30)	m2	13,456	13,48	181,39	0,000
-----	-----------	---	----	--------	-------	--------	-------

Zhodný výrobok

142	712341759	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° pásmi pritavením NAIP na celej ploche, modifikované pásy v dvoch vrstvách	m2	11,701	9,50	111,16	0,012
-----	-----------	---	----	--------	------	--------	-------

143	6285271020	Asfaltovaný pás pre jednovrstvú hydroizolačnú sústavu ELASTOBIT PV TOP FIX 52 sivý alebo ekvivalent	m2	13,456	10,86	146,13	0,100
-----	------------	---	----	--------	-------	--------	-------

Zhodný výrobok

144	712831120	Zhotovenie povlakovej krytiny striech vytiahnutím izolačného povlaku pásmi AIP, NAIP celoplošným prílepením, so zvareným spojom	m2	19,034	19,49	370,97	0,010
-----	-----------	---	----	--------	-------	--------	-------

145	6285271000	Asfaltovaný pás pre vrchné vrstvy hydroizolačných sústav ELASTOBIT PV TOP 42 sivý alebo ekvivalent	m2	21,889	2,24	49,03	0,000
-----	------------	--	----	--------	------	-------	-------

Zhodný výrobok

146	998712202	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	12,321	2,80	34,50	0,000
-----	-----------	---	---	--------	------	-------	-------

713

Izolácie tepelné

2 898,52

0,518

147	713120010	Zakrývanie tepelnej izolácie podláh fóliou	m2	177,228	0,95	168,37	0,000
-----	-----------	--	----	---------	------	--------	-------

148	28300104	Fólia PE	m2	203,812	0,76	154,90	0,000
-----	----------	----------	----	---------	------	--------	-------

149	713122111	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v jednej vrstve	m2	177,228	1,12	198,50	0,000
-----	-----------	--	----	---------	------	--------	-------

150	2837600170	EPS Neofloor 150 sivý penový polystyrén hrúbka 100 mm alebo ekvivalent	m2	7,117	15,32	109,03	0,024
Zhodný výrobok							
151	2837600140	EPS Neofloor 150 sivý penový polystyrén hrúbka 60 mm alebo ekvivalent	m2	170,111	9,21	1 566,72	0,374
Zhodný výrobok							
152	713142230	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° polystyrénom, dvojvrstvomá prílep. za studena	m2	11,701	11,62	135,97	0,014
153	2837653445	EPS 150S penový polystyrén hrúbka 140-160 mm alebo ekvivalent	m2	11,935	21,17	252,66	0,047
Zhodný výrobok							
154	2837653442	EPS roof 150S penový polystyrén hrúbka 100 mm alebo ekvivalent	m2	11,935	13,23	157,90	0,029
Zhodný výrobok							
155	713144020	Montáž tepelnej izolácie na atiku polystyrénom do lepidla	m2	4,550	11,66	53,05	0,018
156	2837653442	EPS roof 150S penový polystyrén hrúbka 100 mm alebo ekvivalent	m2	4,641	13,23	61,40	0,011
Zhodný výrobok							
157	998713202	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	28,585	1,40	40,02	0,000

725 Zdravotechnika - zariadenia, predmety 99,72 0,000

158	72524510R	Demontáž - zástena do výšky 2000 mm a šírky 1000 mm	m2	9,000	11,08	99,72	0,000
-----	-----------	---	----	-------	-------	-------	-------

762 Konštrukcie tesárske 403,30 0,003

159	76214411R	Montáž hranolovej konštrukcie prierezovej plochy do 100 cm2	m	40,500	7,55	305,78	0,002
160	60557300	Hranol dubový 30x60x2250 akosť I hoblovaný vr. povrchovej úpravy	ks	18,000	4,40	79,20	0,000
161	762195000	Spojovacie prostriedky - klinec, svorníky, fixačné dosky	m3	0,073	13,04	0,95	0,001
162	998762202	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	3,859	4,50	17,37	0,000

763 Konštrukcie - drevostavby 15 278,78 8,382

163	763112142R	Priečka SDK W112 alebo ekvivalent hr. 100 mm, jednoduchá kca CW 50, UW 50 akusticky dilatovaná, dosky 2x2x GKBI hr. 12,5 mm	m2	65,504	59,43	3 892,90	2,674
164	763112144R	Priečka SDK ekvivalent W112 hr. 150 mm, jednoduchá kca CW 100, UW 100 akusticky dilatovaná, dosky 2x2x GKBI hr. 12,5 mm alebo ekvivalent	m2	41,154	64,52	2 655,26	1,739
165	763114312R	Inštalácia priečky SDK hr. 250mm dvojité kca 2xCW 50, 2xUW 50 akusticky dilatovaná, dosky 2x2x GKBI hr. 12,5 mm alebo ekvivalent	m2	42,936	87,95	3 776,22	2,073
166	76312411R	Predsadená SDK stena W626 hr. 75 mm, dosky 2x GKB hr. 12,5 mm alebo ekvivalent	m2	5,175	44,41	229,82	0,115
167	763124130	Predsadená SDK stena W626 , jednoduchá kca UW 75 a CW 75 dosky 2x GKBI hr. 12,5 mm alebo ekvivalent	m2	54,253	48,40	2 625,85	1,209
168	763135075R	Kazetový podhľad 600 x 600 mm - odolný voči vlhkosti	m2	41,996	34,51	1 449,28	0,511
169	763182291	Montáž zárubní oceľových ostatných pre SDK priečky alebo ekvivalent W112 v do 4,75 m jednokrídlových alebo ekvivalent	ks	6,000	37,09	222,54	0,002
170	5533125800	Zárubňa oceľová, L/P, šxhxr 800x100x1970 mm do sadrokartónu	ks	2,000	31,13	62,26	0,000
171	5533128200	Zárubňa oceľová, L/P, šxhxr 800x150x1970 mm do sadrokartónu	ks	4,000	45,87	183,48	0,058
172	998763403	Presun hmôt pre sadrokartónové konštrukcie v stavbách(objektoch) výšky od 7 do 24 m	%	150,976	1,20	181,17	0,000

764 Konštrukcie klampiarske 1 903,89 0,290

173	764731117	Oplechovanie múrov, atík, nadmuroviek z plechov poplastovaných rš. 750 mm	m	22,800	37,45	853,86	0,177
174	76473111R	Prílišná lišta rš. 150mm z plechu poplastovaného	m	3,600	13,58	48,89	0,009
175	764751112	Odpadová rúra kruhová D 100 mm z plechu poplastovaného vr. kotlíkov	m	28,000	32,88	920,64	0,103
176	76475111R	Oplechovanie prestupu vzduchotechnického potrubia pozink.plech vr. povrchovej úpravy	ks	1,000	45,00	45,00	0,000

177	998764202	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	18,684	1,90	35,50	0,000
764.1		Konštrukcie klampiarske - Demontáž				277,04	0,000
178	764410850	Demontáž oplechovania parapetov rš od 100 do 330 mm, - 0,00135t	m	188,460	1,47	277,04	0,000
766		Konštrukcie stolárske				46 954,87	0,000
179	766662112	Montáž dverového kridla otočného jednokridlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	12,000	25,42	305,04	0,000
180	61171031	D1 Dvere vnútorné jednokridlové 800x1970 so zvýš.odolnosťou voči vlhkosti, s vzt mriežkou, vr.kovania	ks	4,000	293,25	1 173,00	0,000
181	61171032	D2 Dvere vnútorné jednokridlové 800x1970 so zvýš.odolnosťou voči vlhkosti, s vzt mriežkou, vr.kovania pre telesne postihnutých	ks	2,000	277,15	554,30	0,000
182	61171033	D3 Dvere vnútorné jednokridlové 800x1970 so zvýš.odolnosťou voči vlhkosti, s vzt mriežkou, vr.kovania	ks	2,000	271,40	542,80	0,000
183	61171035	D5 Dvere vnútorné jednokridlové 800x1970 so zvýš.odolnosťou voči vlhkosti, s vzt mriežkou, vr.kovania	ks	2,000	259,90	519,80	0,000
184	61171037	D7 Dvere vnútorné jednokridlové 800x1970 so zvýš.odolnosťou voči vlhkosti, s vzt mriežkou, vr.kovania pre telesne postihnutých	ks	2,000	277,15	554,30	0,000
185	766662132	Montáž dverového kridla otočného dvojkridlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	4,000	49,38	197,52	0,000
186	61171034	D4 Dvere vnútorné dvojkridlové, 1450x1970, s bočným pevným svetlíkom, so zvýšenou odolnosťou voči vlhkosti, vr.kovania	ks	4,000	457,70	1 830,80	0,000
187	76682100R1	M+D D9 Vstavaná skrina drevená materiál DTD18mm, 3540x700x2830 vid' výpis stolárskych výrobkov	ks	18,000	1 913,83	34 448,94	0,000
188	76682100R3	M+D D10 Vstavaná skrina drevená materiál DTD18mm, 2550x500x2830 vid' výpis stolárskych výrobkov	ks	2,000	1 360,83	2 721,66	0,000
189	76682100R4	M+D D11 Vstavaná skrina drevená materiál DTD18mm, 3475x700x2830 vid' výpis stolárskych výrobkov	ks	1,000	1 880,25	1 880,25	0,000
190	76682100R5	M+D D12 Vstavaná skrina drevená materiál DTD18mm, 3475x700x2830 vid' výpis stolárskych výrobkov	ks	1,000	1 853,80	1 853,80	0,000
191	998766202	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	465,822	0,80	372,66	0,000
766.1		Konštrukcie stolárske - Demontáž				17,23	0,000
192	766694982	Demontáž parapetnej dosky drevenej šírky nad 300 mm, dĺžky do 1600 mm, -0,004t	ks	3,000	1,71	5,13	0,000
193	766694983	Demontáž parapetnej dosky drevenej šírky nad 300 mm, dĺžky nad 1600 mm, -0,008t	ks	5,000	2,42	12,10	0,000
766.1		Konštrukcie stolárske - plastové				91 207,50	0,134
194	766621400R	Montáž okien plastových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	636,940	29,31	18 668,71	0,134
195	611412300	1W Plastové okno 3-kridlové, OS, rozmer 2250x1500 mm izolačné 3-sklo, int.žaluzia, vr. vonk.parapetu vid' výpis výrobkov	ks	65,000	914,47	59 440,55	0,000
196	611412301	2W Plastové okno 1-kridlové, S, rozmer 1480x750 mm izolačné 3-sklo, int.žaluzia, vr. parapetov vid' výpis výrobkov	ks	16,000	342,33	5 477,28	0,000
197	611412302	3W Plastové okno 2-kridlové, O, rozmer 1480x1500 mm izolačné 3-sklo, int.žaluzia, vr. vonk.parapetu vid' výpis výrobkov	ks	8,000	562,28	4 498,24	0,000
198	611412304	4W Plastové okno 1-kridlové, OS, rozmer 1050x1500 mm izolačné 3-sklo, int.žaluzia, vr. parapetov vid' výpis výrobkov	ks	3,000	338,15	1 014,45	0,000
199	611412305	5W Plastové okno 1-kridlové, OS, rozmer 1050x500 mm izolačné 3-sklo, int.žaluzia, vr. parapetov vid' výpis výrobkov	ks	1,000	245,48	245,48	0,000
200	611412306	6W Plastové okno 2-kridlové, OS, rozmer 2250x750 mm izolačné 3-sklo, int.žaluzia, vr. parapetov vid' výpis výrobkov	ks	2,000	569,46	1 138,92	0,000
201	998766203	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	904,836	0,80	723,87	0,000

767		Konštrukcie doplnkové kovové	2 385,16			0,011	
202	767330308R	Montáž oblej alebo polchej striešky od steny nad vchodové dvere z komorového polykarbonátu resp. akrylátu nad 2700 mm	ks	1,000	80,53	80,53	0,002
203	28380032	strieška z polykarbonátu vr.nosnej konštrukcie 4920 x 1400	ks	1,000	532,68	532,68	0,000
204	767995105	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 50 do 100 kg	kg	200,000	1,83	366,00	0,010
205	553010	Oceľová konštrukcia pre prevod VZT cez strop 100kg/ks vr. povrchovej úpravy	ks	2,000	690,00	1 380,00	0,000
206	998767202	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	23,592	1,10	25,95	0,000

767.2		Konštrukcie doplnkové kovové - Deliace zásteny			26 454,51	0,000	
207	76713111R	Montáž deliacich priečok na rektifikačných nožičkách, spojených skrutkovaním	m2	62,565	16,85	1 054,22	0,000
208	553010004	D8 Montovaná WC zástena (4-bunková) z DTD.dosiek-čelná stena s dverami 4x600/2100 mm+kovanie, 2xdeliaca priečka, kotvčná do steny a podlahy, vr rektif.nožičiek 150mm	su b	4,000	6 291,08	25 164,32	0,000
209	998767201	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	262,185	0,90	235,97	0,000

767.3		Konštrukcie doplnkové kovové - Hliníkové výrobky	6 943,44				0,000
210	767612100	Montáž stien hliníkových s dverami	m	11,575	29,31	339,26	0,000
211	553414002	1AL Hliníková zasklená exteriérová rohová stena (2170+2070)x2730 s dverami s elektroovládaním, bezpečnostné zasklenie vid' výpis	ks	1,000	6 542,25	6 542,25	0,000
212	998767201	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	68,815	0,90	61,93	0,000

771		Podlahy z dlaždíc				6 765,15	0,613
213	771575109	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu veľ. 300 x 300 mm	m2	162,350	23,99	3 894,78	0,613
214	597649832	Dlaždice keramické - gres 300x300 protišmykové	m2	165,597	15,80	2 616,43	0,000
215	998771202	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	65,112	3,90	253,94	0,000

775		Podlahy vlysové a parketové					153,50	0,000
216	775413220	Montáž prechodovej lišty priskrutkovaním	m	15,400	2,88		44,35	0,000
217	6119800956	Lišta prechodová	m	15,554	6,90		107,32	0,000
218	998775202	Presun hmôt pre podlahy vlysové a parketové v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	1,517	1,21		1,83	0,000

776		Podlahy povlakové				44 870,40	0,390
219	776411000	Lepenie podlahových lišt soklových	m	878,620	2,88	2 530,43	0,035
220	697000509	Lišta PVC v=60mm	m	887,406	2,24	1 987,79	0,000
221	776521100	Lepenie povlakových podláh z PVC homogénnych pásov	m2	1 183,168	8,40	9 938,61	0,355
222	2841305040R	PVC homogénna podlaha 2mm, trieda záťaže 34/43, najvyššia trieda	m2	734,491	20,24	14 866,10	0,000
223	2841305040	PVC homogénna podlaha 5mm (hrúbka vrátne prípravy podkladu-vyspravenie, vyrovnanie, penetrovanie, nivelačný poter)	m2	484,171	31,74	15 367,59	0,000
224	998776202	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	446,905	0,40	179,88	0,000

776.1		Podlahy povlakové - Demontáž				9 966,71	0,000
225	7765118201	Odstánenie povlakových podláh z nášľapnej plochy lepených s podložkou, -0,00100t vr. soklíkov	m2	1 168,430	3,57	4 171,30	0,000
226	776992200	Zbrúsenie strojne brúskou na betón	m2	1 168,430	4,96	5 795,41	0,000

781		Dokončovacie práce a obklady	18 609,41		6,109
------------	--	-------------------------------------	------------------	--	--------------

227	781445012	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu veľ. 150x150 mm	m2	440,303	23,24	10 232,64	1,618
228	5978651230	keramická obkladačka, rozmer 150x150	m2	449,109	17,76	7 976,18	4,491
229	998781202	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	182,088	2,20	400,59	0,000

783

Dokončovacie práce - nátery

1 974,56

0,082

230	783222100	Nátery kov.stav.doplnk.konštr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce dvojnásobné - 70µm	m2	32,212	6,51	209,70	0,005
231	783226100	Nátery kov.stav.doplnk.konštr. syntetické na vzduchu schnúce základný - 35µm	m2	32,212	3,43	110,49	0,003
232	783601811	Odstránenie starých náterov zo stolár. výrobkov oškrábaním s obrúsením	m2	79,045	0,63	49,80	0,000
233	783624200	Nátery stolárskych výrobkov syntetické dvojnásobné 1x s emailovaním a 1x plným tmelením	m2	79,045	12,53	990,43	0,025
234	783851000	Protiprašný náter vodorových a zvislých plôch - výťahová šachta	m2	18,798	19,25	361,86	0,016
235	783894622	SADAKRINOM alebo ekvivalent pre náter sadrokartón. stien 2x	m2	98,163	2,57	252,28	0,033

Zhodný výrobok

784

Dokončovacie práce - maľby

634,86

0,126

236	784152271	Maľby z maliarskych zmesí Primalex, Farmal, strojne nanášané dvojnásobné, základné na jemnozrnný podklad výšky do 3,80 m alebo ekvivalent	m2	384,764	0,79	303,96	0,088
-----	-----------	---	----	---------	------	--------	-------

Zhodný výrobok

237	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	384,764	0,86	330,90	0,038
-----	-----------	--	----	---------	------	--------	-------

HZS

Hodinové zúčtovacie sadzby

2 640,00

0,000

238	HZS000212R	Stavebno montážne práce - nepredvídateľné a nešpecifikované práce PSV - predpoklad	hod	220,000	12,00	2 640,00	0,000
-----	------------	--	-----	---------	-------	----------	-------

Celkom

404 615,43

312,521

KRYCI LIST ROZPOCTU

Názov stavby	Modernizácia školy - COVP Handlová - Lepšou praxou k lepšiemu zamestnaniu v SOŠ Handlová	JKSO	
Názov objektu	DOMOV MLÁDEŽE, KOOLŇA (Budova B)	EČO	
Názov časti	ZTI_2022	Miesto	
Objednávateľ		IČO	
Projektant		IČ DPH	
Zhotoviteľ			
Spracoval			
Rozpočet číslo		Dňa	17.08.2022
		CPV	
		CPA	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady - EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	5 667,59	8	Práca nadčas		0,00	13	GZS		0,00
2		Montáž	11 438,53	9	Bez pevnej podl.		0,00	14	Projektové práce		0,00
3	PSV	Dodávky	27 072,97	10	Kultúrna pamiatka		0,00	15	Sfľažené podmienky		0,00
4		Montáž	25 466,77	11			0,00	16	Vplyv prostredia		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Iné VRN		0,00
6		Montáž	0,00					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		69 645,86	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		0,00

Projektant				D Celkové náklady			
Dátum a podpis				23 Súčet 7, 12, 19-22			
Objednávateľ				24 DPH 20,00 % z 69 645,86			
Dátum a podpis				25 Cena s DPH (r. 23-24)			
Zhotoviteľ				83 575,03			
Dátum a podpis				E Prípochty a odpočty			
				26 Dodávky zadávateľa			
				27 Kľzavá doložka			
				28 Zvýhodnenie + -			

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia školy - COVP Handlová - Lepšou praxou k lepšiemu zamestnaniu v SOŠ Handlová

Objekt: DOMOV MLÁDEŽE, KOOLŇA (Budova B)

Časť: ZTI_2022

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 17. 8. 2022

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

HSV Práce a dodávky HSV 8 155,95 1,037

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 357,47 1,005

1	612401191	Omietka jednotlivých malých plôch vnútorných stien akoukoľvek maltou do 0,09 m2	ks	4,000	4,02	16,08	0,012
2	612403399	Hrubá výplň rýh na stenách akoukoľvek maltou, akejkoľvek šírky rýhy	m2	8,610	12,91	111,16	0,650
3	612423531	Omietka rýh v stenách maltou vápennou šírky rýhy do 150 mm omietkou štukovou	m2	8,610	26,74	230,23	0,343

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 7 737,84 0,032

4	971033251	Vybúranie otvoru v murive teh. plochy do 0,0225 m2 hr.do 450 mm, -0,01200t	ks	4,000	8,96	35,84	0,000
5	972056006	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 70 mm do stropov - železobetónových -0,00009t	cm	1 320,000	1,48	1 953,60	0,012
6	972056008	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 90 mm do stropov - železobetónových -0,00015t	cm	352,000	1,87	658,24	0,004
7	972056012	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 130 mm do stropov - železobetónových -0,00032t	cm	660,000	2,84	1 874,40	0,009
8	972056014	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 150 mm do stropov - železobetónových -0,00042t	cm	176,000	3,30	580,80	0,007
9	974031142	Výsekávanie rýh v akoukoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 70 mm a š. do 70 mm, -0,00900t	m	33,000	2,48	81,84	0,000
10	974031147	akúkoľvek maltu do hĺbky 70 mm a š. nad 200 mm, -0,03800t	m	18,000	5,82	104,76	0,000
11	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	38,089	11,47	436,88	0,000
12	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	76,178	8,04	612,47	0,000
13	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	38,089	15,61	594,57	0,000
14	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	152,356	0,51	77,70	0,000
15	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	38,089	11,58	441,07	0,000
16	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	38,089	7,50	285,67	0,000

99 Presun hmôt HSV 60,64 0,000

17	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	2,118	28,63	60,64	0,000
----	-----------	---	---	-------	-------	-------	-------

PSV Práce a dodávky PSV 61 489,91 0,000

713 Izolácie tepelné 10 084,19 0,000

18	713482112	Montáž trubic z PE, hr.do 10 mm,vnút.priemer 39-70 mm	m	146,700	4,21	617,61	0,000
19	2837741584	Tubolit DG 42 x 9 izolácia-trubica alebo ekvivalent	m	33,405	2,30	76,83	0,000

Zhodný výrobok

20	2837741600	Tubolit DG 54 x 9 izolácia-trubica alebo ekvivalent	m	70,788	3,45	244,22	0,000
----	------------	---	---	--------	------	--------	-------

Zhodný výrobok

21	2837741597	Tubolit DG 54 x 13 izolácia-trubica alebo ekvivalent	m	9,537	4,60	43,87	0,000
----	------------	--	---	-------	------	-------	-------

Zhodný výrobok

22	2837741611	Tubolít DG 64 x 9 izolácia-trubica alebo ekvivalent	m	35,904	6,90	247,74	0,000
		Zhodný výrobok					
23	713482112	Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm,vnút.priemer 39-70 mm	m	706,640	4,21	2 974,95	0,000
24	2837741542	Tubolít DG 22 x 20 izolácia-trubica alebo ekvivalent	m	252,113	2,99	753,82	0,000
		Zhodný výrobok					
25	2837741540	Tubolít DG 22 x 13 izolácia-trubica alebo ekvivalent	m	166,668	2,30	383,34	0,000
		Zhodný výrobok					
26	2837741553	Tubolít DG 28 x 13 izolácia-trubica alebo ekvivalent	m	109,558	3,45	377,98	0,000
		Zhodný výrobok					
27	283774155	Tubolít DG 28 x 25izolácia-trubica alebo ekvivalent	m	93,983	5,75	540,40	0,000
		Zhodný výrobok					
28	2837741566	Tubolít DG 35 x 13 izolácia-trubica alebo ekvivalent	m	35,965	4,60	165,44	0,000
		Zhodný výrobok					
29	2837741571	Tubolít DG 35 x 30 izolácia-trubica alebo ekvivalent	m	24,480	6,90	168,91	0,000
		Zhodný výrobok					
30	283774157	Tubolít DG 35x 40 izolácia-trubica alebo ekvivalent	m	11,485	9,20	105,66	0,000
		Zhodný výrobok					
31	283774157	Tubolít DG 42 x 40 izolácia-trubica alebo ekvivalent	m	13,260	11,50	152,49	0,000
		Zhodný výrobok					
32	2837741578	Tubolít DG 42 x 13 izolácia-trubica alebo ekvivalent	m	13,260	5,75	76,25	0,000
		Zhodný výrobok					
33	713482113	Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm,vnút.priemer 71-95 mm	m	31,090	2,30	71,51	0,000
34	2837741624	Tubolít DG 76 x 9 izolácia-trubica alebo ekvivalent	m	31,712	6,90	218,81	0,000
		Zhodný výrobok					
35	713482114	Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm,vnút.priem. od 96 mm	m	154,110	2,76	425,34	0,000
36	2837741405	Armaflex ACe 9x114 izolácia-trubica alebo ekvivalent	m	121,125	13,80	1 671,53	0,000
		Zhodný výrobok					
37	283774140	Armaflex ACe 9x128izolácia-trubica alebo ekvivalent	m	32,150	16,10	517,62	0,000
		Zhodný výrobok					
38	28377414010	Armaflex ACe 9x164 izolácia-trubica alebo ekvivalent	m	3,917	23,00	90,09	0,000
		Zhodný výrobok					
39	998713202	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	99,244	1,61	159,78	0,000

713.1 Izolácie tepelné - požiarne

4 688,08 0,000

40	713530800	Montáž protipožiarnej manžety na prestup potrubia DN 32-64 mm, EI120, z jednej strany	ks	30,000	13,80	414,00	0,000
41	278100122	Protipožiarňa manžeta HILTI CP 643N/CP644 50/1,5" alebo ekvivalent	ks	30,000	36,80	1 104,00	0,000
		Zhodný výrobok					
42	713530805	Montáž protipožiarnej manžety na prestup potrubia DN 65-91 mm, EI120, z jednej strany	ks	8,000	16,10	128,80	0,000
43	278100130	Protipožiarňa manžeta HILTI CP 643N/ 644 75/2.5 alebo ekvivalent	ks	8,000	64,40	515,20	0,000
		Zhodný výrobok					
44	713530810	Montáž protipožiarnej manžety na prestup potrubia DN 92-125 mm, EI120, z jednej strany	ks	19,000	20,70	393,30	0,000
45	278100118	Protipožiarňa manžeta HILTI CP 643/CP644 N 110/4" alebo ekvivalent	ks	15,000	98,90	1 483,50	0,000
		Zhodný výrobok					
46	278100117	Protipožiarňa manžeta HILTI CP 643/CP644 N 125/5" alebo ekvivalent	ks	4,000	143,75	575,00	0,000
		Zhodný výrobok					
47	998713202	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	46,138	1,61	74,28	0,000

721 Zdravotech. vnútorná kanalizácia

8 041,40 0,000

48	7211711.3	Potrubie z rúr PP-HT prípojné d40/2.0 ,alebo ekvivalent	m	32,750	4,60	150,65	0,000
		Zhodný výrobok					
49	721171100	Potrubie z rúr PP-HT prípojné d50/2.0 ,alebo ekvivalent	m	44,820	5,75	257,72	0,000
		Zhodný výrobok					
50	7211711.2	Potrubie z rúr PP-HT prípojné d63/2.0 ,alebo ekvivalent	m	35,000	10,35	362,25	0,000
		Zhodný výrobok					
51	7211713	Potrubie z rúr PP-HT prípojné d110/3.6 ,alebo ekvivalent	m	25,400	14,95	379,73	0,000

Zhodný výrobok

52	72117131	Potrúbie z rúr PP-HT prípojné d125 ,alebo ekvivalent	m	2,800	20,70	57,96	0,000
Zhodný výrobok							
53	72117157R	Potrúbie z rúr PP-HT zvislé d75/2,6	m	22,450	12,65	283,99	0,000
54	721171571R	Potrúbie z rúr PP HT zvislé d110/3,6	m	72,000	14,95	1 076,40	0,000
55	721171572R	Potrúbie z rúr PP HT zvislé d125/4,2	m	13,500	20,70	279,45	0,000
56	72117170R	Potrúbie z rúr PP-HT ležaté zavesené, DN 50	m	33,920	5,75	195,04	0,000
57	72117170R1	Potrúbie z rúr PP-HT ležaté zavesené, DN 75	m	13,150	10,35	136,10	0,000
58	721171550R	Potrúbie z rúr PP HT ležaté závesné d110/3,6	m	21,400	14,95	319,93	0,000
59	721171551R	Potrúbie z rúr PP HT ležaté závesné d125/4,2	m	15,240	20,70	315,47	0,000
60	721171552R	Potrúbie z rúr PP HT ležaté závesné d160/5,2	m	3,840	27,60	105,98	0,000
61	721194104	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 40x1, 8	ks	32,000	6,90	220,80	0,000
62	721194105	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 50x1, 8	ks	10,000	6,90	69,00	0,000
63	721194109	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 110x2, 3	ks	10,000	16,10	161,00	0,000
64	721213015	Montáž podlahového vpustu s zvislým odtokom DN 110	ks	22,000	13,80	303,60	0,000
65	2866340091	Podlahový vpust HL310NPr alebo ekvivalent , (0,5 l/s), vertikálny odtok DN 50/75/110, pevná izolačná príruha, mriežka 115x115 mm, zápachová uzávierka "PRIMUS", PE/nerozová ocel	ks	22,000	62,10	1 366,20	0,000

Zhodný výrobok

66	72123210R	Strešný vtok HL64H alebo ekvivalent, DN 75/110, (10/6 l/s), asfaltová manžeta, horizontálny odtok, záchytný kôš d 180 mm, PP	ks	3,000	166,75	500,25	0,000
----	-----------	--	----	-------	--------	--------	-------

Zhodný výrobok

67	72124211R	Lapač strešných splavenín HL-600/2	ks	2,000	102,35	204,70	0,000
68	721274112	Montáž ventilačných hlavíc - iných typov DN 100	ks	5,000	2,94	14,70	0,000
69	5511801032	Súprava vetracej hlavice, HL810, DN 110, PP alebo ekvivalent	ks	5,000	41,40	207,00	0,000

Zhodný výrobok

70	721290012	Montáž prívzdušňovacieho ventilu pre odpadové potrubia	ks	4,000	9,20	36,80	0,000
71	5515101231	Prívzdušňovací ventil podmielkový HL905 alebo ekvivalent, DN50/75, (13 l/s), 0° až +60°C, tr. A I, s krytkou, vnútorná kanalizácia, ABS	ks	4,000	98,90	395,60	0,000

Zhodný výrobok

72	721290111	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	332,430	1,17	388,94	0,000
73	721290112	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou DN 150 alebo DN 200	m	3,840	1,17	4,49	0,000
74	721300922R	Prečistenie kanalizácie do DN 300	m	64,000	2,30	147,20	0,000
75	998721202	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	79,410	1,27	100,45	0,000

Zdravotech. vnútorná kanalizácia -

721.1

Demontáž

1 126,60

0,000

76	721140806	Demontáž potrubia z liatinových rúr odpadového alebo dažďového nad 100 do DN 200, -0,03065t	m	332,430	1,15	382,29	0,000
77	721290821	Vnútrostav. premiestnenie vybraných hmôt vnútor. kanal. vodorovne do 100 m z budov vysokých do 6 m	t	10,189	73,05	744,31	0,000

722

Zdravotechnika - vnútorný vodovod

13 674,39

0,000

78	722171113	Potrúbie plastliníkové PeX-AL-PeX 20x2 mm v kotúčoch	m	410,800	8,05	3 306,94	0,000
Zhodný výrobok							
79	722171114	Potrúbie plastliníkové PeX-AL-PeX 26x3 mm v kotúčoch	m	199,870	17,25	3 447,76	0,000
Zhodný výrobok							
80	722171134	Potrúbie z plastických rúr PeX-AL-PeX D32/3,0 lisovaním	m	70,600	23,00	1 623,80	0,000
Zhodný výrobok							
81	722171135	Potrúbie z plastických rúr PeX-AL-PeX D40/3,5 lisovaním	m	26,000	34,50	897,00	0,000
Zhodný výrobok							
82	722190401	Vyvedenie a upevnenie výpustky DN 15	ks	84,000	6,90	579,60	0,000
83	72222100	Montáž guľového ventilu pre vodu G 1/2	ks	19,000	3,45	65,55	0,000
84	5511870450	Guľový ventil pre vodu 1/2"	ks	19,000	5,75	109,25	0,000
85	722221015	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 3/4	ks	25,000	4,60	115,00	0,000

86	551187001	Guľový uzáver pre vodu 3/4"	ks	25,000	9,20	230,00	0,000
87	722221020	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 1	ks	6,000	5,75	34,50	0,000
88	5511870020	Guľový uzáver pre vodu 1"	ks	6,000	13,80	82,80	0,000
89	722221025	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 5/4	ks	2,000	5,75	11,50	0,000
90	5511870030	Guľový uzáver pre vodu 5/4"	ks	2,000	21,85	43,70	0,000
91	722221070	Montáž guľového kohúta závitového rohového pre vodu G 1/2	ks	92,000	3,45	317,40	0,000
92	551187069	Rohový guľový uzáver pre vodu 1/2"	ks	92,000	8,05	740,60	0,000
93	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	707,270	1,38	976,03	0,000
94	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	707,270	1,38	976,03	0,000
95	998722202	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	135,575	0,86	116,93	0,000

Zdravotechnika - vnútorný vodovod -

722.1

Demontáž

2 669,20

0,000

96	722110811	Demontáž potrubia z liatinových tlakových rúr prírubových TP do DN 80, -0,03592t	m	707,270	1,15	813,36	0,000
97	722290821	Vnútrostav. premiestnenie vybraných hmôt vnútorný vodovod vodorovne do 100 m z budov vys. do 6 m	t	25,405	73,05	1 855,84	0,000

725

Zdravotechnika - zariadenia, predmety

14 526,14

0,000

98	72511921R	Montáž záchodovej misy s nádržkou	ks	16,000	20,70	331,20	0,000
99	6420143070	WC Misa stojacia s nádržkou, keramika, biela	ks	12,000	142,60	1 711,20	0,000
100	6420143071	WC Misa stojacia s nádržkou, keramika, biela pre imobilných	ks	4,000	257,60	1 030,40	0,000
101	28691001	Manžeta WC D	ks	18,000	4,60	82,80	0,000
102	725129201	Montáž pisoáru keramického bez splachovacej nádrže	súb	8,000	16,10	128,80	0,000
103	642014432	Pisoár keramika, biela	ks	8,000	98,90	791,20	0,000
104	725219401	Montáž umývadla na skrutky do muriva, bez výtokovej armatúry	súb	30,000	20,70	621,00	0,000
105	6420135170	Umývadlo diturvitové	ks	26,000	33,35	867,10	0,000
106	642013517	Umývadlo diturvitové imobil	ks	4,000	98,90	395,60	0,000
107	725291114	Montáž doplnkov zariadení kúpeľní a záchodov, madlá	súb	24,000	2,30	55,20	0,000
108	551300939	Madlo toaletné sklopné L40402000 alebo ekvivalent	ks	8,000	142,60	1 140,80	0,000

Zhodný výrobok

109	55130093	Madlo umývadlové sklopné L40301000 alebo ekvivalent	ks	8,000	136,85	1 094,80	0,000
-----	----------	---	----	-------	--------	----------	-------

Zhodný výrobok

110	551300	Madlo do sprchy sklopné L30231171 alebo ekvivalent	ks	4,000	102,35	409,40	0,000
-----	--------	--	----	-------	--------	--------	-------

Zhodný výrobok

111	5513001	Madlo do sprchy sklopné L400060001 alebo ekvivalent	ks	4,000	97,75	391,00	0,000
-----	---------	---	----	-------	-------	--------	-------

Zhodný výrobok

112	725291115	Montáž doplnkov zariadení kúpeľní a záchodov, sedačka do sprchy alebo vane	súb	4,000	11,50	46,00	0,000
113	5514708000	Sedačka do sprchy sklápacia nerez	ks	4,000	142,60	570,40	0,000
114	725332320..	Montáž výlevky bez výtokovej armatúry, diturvitová s mriežkou	súb	2,000	20,70	41,40	0,000
115	6420144360	Výlevka 425x500x450 mm, keramika, plastová mreža, biela	ks	2,000	189,75	379,50	0,000
116	55130061	Výlevková batéria	ks	2,000	55,20	110,40	0,000
117	725829201	Montáž batérie umývadlovej a drezovej nástennej pákovej, alebo klasickej	ks	30,000	20,70	621,00	0,000
118	551300601	Umývadlová stojanková páková batéria RAF štandard	ks	30,000	55,20	1 656,00	0,000

Zhodný výrobok

119	725829201	Montáž batérie umývadlovej a drezovej nástennej pákovej, alebo klasickej	ks	2,000	20,70	41,40	0,000
120	5514671040	Drezová nástenná batéria	ks	2,000	55,20	110,40	0,000
121	725849201	Montáž batérie sprchovej nástennej pákovej, klasickej	ks	12,000	23,00	276,00	0,000
122	5513006460	Sprchová nástenná páková batéria,	ks	12,000	73,60	883,20	0,000
123	725869381	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenia, ostatných typov do D 40	ks	35,000	4,60	161,00	0,000
124	5516211040	Zápachová uzávierka HL135 alebo ekvivalent	ks	35,000	9,20	322,00	0,000

Zhodný výrobok

125	725869382	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, ostatných typov do D 50	ks	2,000	4,60	9,20	0,000
126	5516230031	Podomietková zápachová uzávierka HL406 alebo ekvivalent, DN 40/50, (0,38 l/s), pochromovaný výtokový ventil 1/2", spätná klapka, krycia doska 180x100 mm, PE/nerezová ocel'	ks	2,000	52,90	105,80	0,000

Zhodný výrobok

127	725869382	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, ostatných typov do D 50	ks	2,000	4,60	9,20	0,000
128	5516210004	Zápachová uzávierka HL 100/50, alebo ekvivalent	ks	2,000	41,40	82,80	0,000

Zhodný výrobok

129	998725202	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	144,762	0,35	49,94	0,000
-----	-----------	---	---	---------	------	-------	-------

Zdravotechnika - zariadenia - predmety -

725.1 Demontáž 466,29 0,000

130	725110811	Demontáž záchoda splachovacieho s nádržou alebo s tlakovým splachovačom, -0,01933t	súb	16,000	3,45	55,20	0,000
131	725210821	Demontáž umývadiel alebo umývadielok bez výtokovej armatúry, -0,01946t	súb	26,000	3,45	89,70	0,000
132	725330820	Demontáž výlevky bez výtok. armatúry, bez nádrže a splachovacieho potrubia, díturvitovej, -0,03470t	súb	2,000	3,45	6,90	0,000
133	725820810	Demontáž batérie drezovej, umývadlovej nástennej, -0,0026t	súb	28,000	3,45	96,60	0,000
134	725840870	Demontáž batérie vaňovej, sprchovej nástennej, -0,00225t	ks	8,000	3,45	27,60	0,000
135	725860820	Demontáž jednoduchej zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlá, drezy, práčky -0,00085t	ks	28,000	3,45	96,60	0,000
136	725860822	Demontáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, vane, sprchy -0,00122t	ks	8,000	3,45	27,60	0,000
137	725590811	Vnútrostav. premiestnenie vybúr. hmôt zariadenia predmetov vodorovne do 100 m z budov s výš. do 6 m	t	1,009	65,50	66,09	0,000

763 Konštrukcie - drevostavby 447,69 0,000

138	763170041	Revízne dverka vývesné 300x300 mm	ks	16,000	27,60	441,60	0,000
139	998763403	Presun hmôt pre sádkartónové konštrukcie v stavbách(objektoch) výšky od 7 do 24 m	%	4,416	1,38	6,09	0,000

767 Konštrukcie doplnkové kovové 5 765,93 0,000

140	553001	Doplnkové konštrukcie z profilového materiálu	kg	320,000	4,95	1 584,00	0,000
141	553002	Typové uloženie jednoduché	kg	320,000	4,14	1 324,80	0,000
142	5531000	Objímky LARF L21-23 a závesná tyč dl. 1000 mm ,alebo ekvivalent	ks	32,000	2,30	73,60	0,000

Zhodný výrobok

143	553102	Objímky LARF L26-28 a závesná tyč dl. 1000 mm ,alebo ekvivalent	ks	35,000	3,45	120,75	0,000
-----	--------	---	----	--------	------	--------	-------

Zhodný výrobok

144	553101	Objímky LARF L32-35 a závesná tyč dl. 1000 mm ,alebo ekvivalent	ks	42,000	4,03	169,26	0,000
-----	--------	---	----	--------	------	--------	-------

Zhodný výrobok

145	553105	Objímky LARF L44-49 a závesná tyč dl. 1000 mm ,alebo ekvivalent	ks	22,000	4,60	101,20	0,000
-----	--------	---	----	--------	------	--------	-------

Zhodný výrobok

146	553104	Objímky LARF L60-64 a závesná tyč dl. 1000 mm ,alebo ekvivalent	ks	125,000	5,75	718,75	0,000
-----	--------	---	----	---------	------	--------	-------

Zhodný výrobok

147	553107	Objímky LARF L73-78 a závesná tyč dl. 1000 mm ,alebo ekvivalent	ks	33,000	6,33	208,89	0,000
-----	--------	---	----	--------	------	--------	-------

Zhodný výrobok

148	553108	Objímky LARF L102-108 a závesná tyč dl. 1000 mm ,alebo ekvivalent	ks	65,000	6,90	448,50	0,000
-----	--------	---	----	--------	------	--------	-------

Zhodný výrobok

149	553103	Objímky LARF L114-124 a závesná tyč dl. 1000 mm ,alebo ekvivalent	ks	65,000	8,05	523,25	0,000
-----	--------	---	----	--------	------	--------	-------

Zhodný výrobok

150	5531031	Objímky LARF L122-130 závesná tyč dl. 1000 mm ,alebo ekvivalent	ks	33,000	8,05	265,65	0,000
-----	---------	---	----	--------	------	--------	-------

Zhodný výrobok

151	5531032	Objímky LARF L160-170 závesná tyč dl. 1000 mm ,alebo ekvivalent	ks	15,000	10,35	155,25	0,000
Zhodný výrobok							
152	998767202	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	56,939	1,27	72,03	0,000

Celkom

69 645,86

1,037

KRYCI LIST ROZPOCTU

Názov stavby	Modernizácia školy - COVP Handlová - Lepšou praxou k lepšiemu zamestnaniu v SOŠ Handlová	JKSO	
Názov objektu	DOMOV MLÁDEŽE, KOOLŇA (Budova B)	EČO	
Názov časti	Úprava dažďovej kanalizácie_2022	Miesto	
Objednávateľ		IČO	
Projektant		IČ DPH	
Zhotoviteľ			
Spracoval			
Rozpočet číslo	Dňa	CPV	
	17.08.2022	CPA	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady - EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	10 225,88	8	Práca nadčas		0,00	13	GZS		0,00
2		Montáž	10 456,83	9	Bez pevnej podl.		0,00	14	Projektové práce		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka		0,00	15	Sťažené podmienky		0,00
4		Montáž	0,00	11			0,00	16	Vplyv prostredia		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Iné VRN		0,00
6		Montáž	0,00					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		20 682,71	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		0,00

Projektant				D Celkové náklady			
Dátum a podpis				23 Súčet 7, 12, 19-22			
Objednávateľ				24 DPH 20,00 % z 20 682,71			
Dátum a podpis				25 Cena s DPH (r. 23-24)			
Zhotoviteľ				E Prípochty a odpočty			
Dátum a podpis				26 Dodávky zadávateľa			
				27 Kľzavá doložka			
				28 Zvýhodnenie + -			

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia školy - COVP Handlová - Lepšou praxou k lepšiemu zamestnaniu v SOŠ Handlová

Objekt: DOMOV MLÁDEŽE, KOOLŇA (Budova B)

Časť: Úprava dažďovej kanalizácie 2022

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 17. 8. 2022

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

HSV Práce a dodávky HSV 20 682,71 148,481

1 Zemné práce 10 906,23 139,324

1	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	99,769	21,87	2 181,95	0,000
2	151101102	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 4 m	m2	155,799	8,71	1 357,01	4,076
3	151101112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 4 m	m2	155,799	4,62	719,79	0,000
4	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	99,769	5,18	516,80	0,000
5	162501105	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	698,383	0,52	363,16	0,000
6	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	99,769	0,90	89,79	0,000
7	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	139,677	19,50	2 723,70	0,000
8	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	80,506	4,24	341,35	0,000
9	5833720000	Štrkopiesok frakcia 0-32 STN EN 13242 + A1	t	135,248	15,42	2 085,52	135,248
10	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodovania sypaniny	m3	13,959	18,81	262,57	0,000
11	5833362000	Kamenivo ťažené hrubé frakcia 4-8	t	23,312	11,35	264,59	0,000

2 Zakladanie 179,64 7,836

12	212572111	Lôžko pre trativod zo štrkopiesku triedeného	m3	4,080	44,03	179,64	7,836
----	-----------	--	----	-------	-------	--------	-------

8 Rúrové vedenie 7 873,32 1,321

13	871314044	Montáž kanalizačného PP potrubia korugovaného DN 150	m	7,400	1,05	7,77	0,000
14	2861420100	Rúra KG 2000 PP, SN 10, DN 160 L=2 m hladká pre gravitačnú kanalizáciu	ks	4,396	23,38	102,78	0,000
Zhodný výrobok							
15	871374050	Montáž kanalizačného PP potrubia korugovaného DN 300	m	17,330	1,35	23,40	0,000
16	2861420200	Rúra KG 2000 PP, SN 10, DN 315 L=3 m hladká pre gravitačnú kanalizáciu	ks	6,297	145,06	913,44	0,000
Zhodný výrobok							
17	892351000	Skúška tesnosti kanalizácie D 200	m	24,730	2,34	57,87	0,000
18	89481000	Montáž plastovej revíznej kanalizačnej šachty 600	ks	4,000	61,30	245,20	0,000
19	2861421330	Vlnovcová šachtová rúra s hrdlom TEGRA DN 600 L=3,65 m kanalizačná, alebo ekvivalent	ks	4,000	644,36	2 577,44	0,194
Zhodný výrobok							
20	2866113140	Šachtové dno ku kanalizačnej revíznej šachte TEGRA 600 - prietochné DN 315x90°, alebo ekvivalent	ks	3,000	407,15	1 221,45	0,084
Zhodný výrobok							
21	2866113220	Šachtové dno ku kanalizačnej revíznej šachte TEGRA 600 - zberné DN 315-X, alebo ekvivalent	ks	1,000	511,53	511,53	0,034
Zhodný výrobok							
22	2867107430	Gumové tesnenie šachtovej rúry 600 ku kanalizačnej revíznej šachte TEGRA 600, WAVIN alebo ekvivalent	ks	4,000	27,77	111,08	0,007
Zhodný výrobok							

23	2865405130	Teleskopický adaptér DN 400 ku kanalizačnej revíznej šachte TEGRA 600, materiál: PVC-U, WAVIN alebo ekvivalent	ks	4,000	133,25	533,00	0,040
Zhodný výrobok							
24	2867107445	Betónový roznášací prstenec 1100/680/150 ku kanalizačnej šachte TEGRA 600/1000 NG, WAVIN alebo ekvivalent	ks	4,000	74,69	298,76	0,609
Zhodný výrobok							
25	5524180270	Liatinový poklop D600 D400, WAVIN alebo ekvivalent	ks	4,000	287,25	1 149,00	0,346
Zhodný výrobok							
26	2866200160	Tesnenie z PVC k plastovému poklopu A15/600, WAVIN alebo ekvivalent	ks	4,000	30,15	120,60	0,006
Zhodný výrobok							

8.1 Rúrové vedenie - demontáž 139,44 0,000

27	812379011	Demontáž kanalizačného potrubia z betónových rúr od DN 300 do DN 500 mm -0,460 t	m	8,000	17,43	139,44	0,000
----	-----------	--	---	-------	-------	--------	-------

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 176,57 0,000

28	979085004	Vodorovná doprava vybraných hmôt po suchu bez naloženia a so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	3,680	39,00	143,52	0,000
29	979085005	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km	t	3,680	1,48	5,45	0,000
30	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	3,680	7,50	27,60	0,000

99 Presun hmôt HSV 1 407,51 0,000

31	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	37,644	37,39	1 407,51	0,000
----	-----------	--	---	--------	-------	----------	-------

Celkom 20 682,71 148,481

KRYCI LIST ROZPOCTU

Názov stavby	Modernizácia školy - COVP Handlová - Lepšou praxou k lepšiemu zamestnaniu v SOŠ Handlová	JKSO	
Názov objektu	DOMOV MLÁDEŽE, KOOLŇA (Budova B)	EČO	
Názov časti	Vykurovanie_2022	Miesto	
Objednávateľ		IČO	
Projektant		IČ DPH	
Zhotoviteľ			
Spracoval			
Rozpočet číslo	Dňa	CPV	
	17.08.2022	CPA	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady - EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas	0,00	13	GZS		0,00	
2		Montáž	804,42	9	Bez pevnej podl.	0,00	14	Projektové práce		0,00	
3	PSV	Dodávky	13 956,40	10	Kultúrna pamiatka	0,00	15	Sťažené podmienky		0,00	
4		Montáž	7 390,15	11		0,00	16	Vplyv prostredia		0,00	
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Iné VRN		0,00	
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu		0,00	
7	ZRN (r. 1-6)		22 150,97	12	DN (r. 8-11)		19	VRN (r. 13-18)		0,00	
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	0,00	22	Ostatné náklady		883,20	

Projektant				D Celkové náklady			
Dátum a podpis				23 Súčet 7, 12, 19-22			
Objednávateľ				24 DPH 20,00 % z 23 034,17			
Dátum a podpis				25 Cena s DPH (r. 23-24)			
Zhotoviteľ				E Prípochty a odpočty			
Dátum a podpis				26 Dodávky zadávateľa			
				27 Kľzavá doložka			
				28 Zvýhodnenie + -			

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia školy - COVP Handlová - Lepšou praxou k lepšiemu zamestnaniu v SOŠ Handlová

Objekt: DOMOV MLÁDEŽE, KOOLŇA (Budova B)

Časť: Vykurovanie_2022

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 17. 8. 2022

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
PSV		Práce a dodávky PSV				22 150,97	0,000
713		Izolácie tepelné				380,41	0,000
1	713482111	Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	10,000	1,15	11,50	0,000
2	2837741534	Tubolit DG 18 x 9 izolácia-trubica (alebo ekvivalent)	m	10,200	1,15	11,73	0,000
Zhodný výrobok							
3	713482133	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer 71-95 mm	m	20,000	3,45	69,00	0,000
4	2837741627R	Tubolit DG 89 x 30 izolácia-trubica (alebo ekvivalent)	m	20,400	13,80	281,52	0,000
Zhodný výrobok							
5	998713203	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m	%	3,738	1,78	6,66	0,000
732		Ústredné kúrenie, strojovne				9 059,50	0,000
6	73211140R	Montáž rozdeľovača a zberača združeného - spätná montáž demontovaného	ks	1,000	299,00	299,00	0,000
7	73233100R	Montáž anuloidu	ks	1,000	138,00	138,00	0,000
8	484671R	Anuloid Racen HVDT 6 DN 150/6 (alebo ekvivalent)	ks	1,000	1 723,85	1 723,85	0,000
Zhodný výrobok							
9	73242203	Montáž obehového čerpadla teplovodného DN 25	ks	2,000	40,25	80,50	0,000
10	42681554	čerpadlo GRUNDFOS ALPHA3 25-80 180 (alebo ekvivalent)	ks	2,000	529,00	1 058,00	0,000
Zhodný výrobok							
11	732422075	Montáž obehového čerpadla teplovodného DN 40	ks	2,000	80,50	161,00	0,000
12	4268155780	Obehové čerpadlo GRUNDFOS MAGNA3 40-100 F 220 1x230V PN6/10 (alebo ekvivalent)	ks	1,000	2 610,50	2 610,50	0,000
Zhodný výrobok							
13	4268155800	Obehové čerpadlo GRUNDFOS MAGNA3 40-120 F 250 1x230V PN6/10 (alebo ekvivalent)	ks	1,000	2 870,40	2 870,40	0,000
Zhodný výrobok							
14	998732202	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	89,413	1,32	118,25	0,000
732.1		Ústredné kúrenie, strojovne - Demontáž				55,20	0,000
15	732110811	Demontáž telesa rozdeľovača a zberača do DN 100, - 0,07742t - pre spätné použitie	m	2,000	27,60	55,20	0,000
733		Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie				3 204,68	0,000
16	733111113	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných DN 15 vr. kolienok, oblúkov a Tkusov	m	60,000	10,35	621,00	0,000
17	733111116	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných DN 32 vr. kolienok, oblúkov a Tkusov	m	6,000	27,60	165,60	0,000
18	733111117	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných DN 40 vr. kolienok, oblúkov a Tkusov	m	6,000	36,80	220,80	0,000
19	733111119R	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných DN 65 vr. kolienok, oblúkov a Tkusov	m	6,000	64,40	386,40	0,000
20	733111119R1	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných DN 80 vr. kolienok, oblúkov a Tkusov	m	20,000	79,35	1 587,00	0,000
21	733190217	Tlaková skúška potrubia z oceľových rúrok do priem. 89/5	m	98,000	1,73	169,54	0,000
22	998733203	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	31,503	1,73	54,34	0,000

Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie -

733.1

Demontáž

34,50

0,000

23	733191915R	Odpájanie rozvodov potrubí z oceľových rúrok - rezaním a zavarením DN 25	ks	30,000	1,15	34,50	0,000
----	------------	--	----	--------	------	-------	-------

734

Ústredné kúrenie, armatúry.

4 582,41

0,000

24	734173413R	Prírubový spoj DN 32	súb	4,000	27,60	110,40	0,000
25	734173413	Prírubový spoj DN 40	súb	2,000	36,80	73,60	0,000
26	734173416	Prírubový spoj DN 65	súb	2,000	48,30	96,60	0,000
27	734173417	Prírubový spoj C DN 80	súb	6,000	64,40	386,40	0,000
28	734209112	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	28,000	3,45	96,60	0,000
29	42201	Prip. armatúra IMI HEIMEIER Eclipse 1/2 (alebo ekvivalent)	ks	14,000	16,10	225,40	0,000

Zhodný výrobok

30	42202	Prip. armatúra IMI HEIMEIER Regutec 1/2 (alebo ekvivalent)	ks	14,000	9,20	128,80	0,000
----	-------	--	----	--------	------	--------	-------

Zhodný výrobok

31	734209116	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 5/4	ks	6,000	4,60	27,60	0,000
32	5516050030	Kohút guľový DN 32	ks	4,000	20,70	82,80	0,000
33	551820011	Filter závitový DN 32	ks	1,000	20,70	20,70	0,000
34	48492101R1	Spätná klapka, DN 32	ks	1,000	20,70	20,70	0,000
35	734209117	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 6/4	ks	12,000	5,75	69,00	0,000
36	551605004	Kohút guľový DN 40	ks	8,000	27,60	220,80	0,000
37	5518200119R	Filter závitový nerez DN 40	ks	2,000	27,60	55,20	0,000
38	48492101R	Spätná klapka DN 40	ks	2,000	27,60	55,20	0,000
39	734209119	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 2 1/2	ks	6,000	8,05	48,30	0,000
40	551605005	Kohút guľový DN 65	ks	4,000	55,20	220,80	0,000
41	55182001	Filter závitový DN 65	ks	1,000	55,20	55,20	0,000
42	48492101R2	Spätná klapka DN 65	ks	1,000	55,20	55,20	0,000
43	734213270	Montáž ventilu odvzdušňovacieho závitového automatického G 1/2 so spätnou klapkou	ks	11,000	3,45	37,95	0,000
44	48489	Automatický odvzdušňovač Flamco typ Flexvent DN15 (alebo ekvivalent)	ks	11,000	13,80	151,80	0,000

Zhodný výrobok

45	734223208	Montáž termostatickej hlavice	súb	14,000	6,90	96,60	0,000
46	55181	Termostatická hlavica IMI B (alebo ekvivalent)	ks	14,000	18,40	257,60	0,000

Zhodný výrobok

47	734291113	Ostané armatúry, kohútik plniaci a vypúšťací normy 13 7061, PN 1,0/100st. C G 1/2	ks	11,000	9,20	101,20	0,000
48	734296170	Montáž zmiešavacej armatúry trojcestnej DN 25 so servopohonom	ks	1,000	27,60	27,60	0,000
49	484922	Zmiešavací ventil trojcestný LDM RV 103 DN 25 - KVS=10, so servopohon ku zmiešavacím ventilom Siemens SAX 31.03 (alebo ekvivalent)	ks	1,000	217,35	217,35	0,000

Zhodný výrobok

50	734296180	Montáž zmiešavacej armatúry trojcestnej DN 32 so servopohonom	ks	1,000	34,50	34,50	0,000
51	484922	Zmiešavací ventil trojcestný LDM RV 103 DN 32 - KVS=16 (alebo ekvivalent) so servopohon ku zmiešavacím ventilom Siemens SAX 31.03 (alebo ekvivalent)	ks	1,000	271,40	271,40	0,000

Zhodný výrobok

52	734296210	Montáž zmiešavacej armatúry trojcestnej DN 50 so servopohonom	ks	1,000	46,00	46,00	0,000
53	484922	Zmiešavací ventil trojcestný LDM RV 103 DN 50- KVS=40 (alebo ekvivalent) so servopohon ku zmiešavacím ventilom Siemens SAX 31.03 (alebo ekvivalent)	ks	1,000	343,85	343,85	0,000

Zhodný výrobok

54	7342962101	Montáž zmiešavacej armatúry trojcestnej DN 65 so servopohonom	ks	1,000	57,50	57,50	0,000
55	484922	Zmiešavací ventil trojcestný LDM RV 103 DN 65 - KVS=63 (alebo ekvivalent) so servopohon ku zmiešavacím ventilom Siemens SAX 31.03 (alebo ekvivalent)	ks	1,000	524,40	524,40	0,000

Zhodný výrobok

56	23033020	Jimka	ks	8,000	21,85	174,80	0,000
57	73441116	Teplomer -axialny D100mm; L120mm - 0-120°C + Jimka	ks	8,000	21,85	174,80	0,000
58	998734203	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	45,667	0,35	15,76	0,000

734.1 Ústredné kúrenie, armatúry. 481,48 0,000

59	734100821	Demontáž armatúry prírubovej s tromi prírubami do DN 50, - 0,03500t	ks	24,000	4,60	110,40	0,000
60	734100822	Demontáž armatúry prírubovej s tromi prírubami nad 50 do DN 100, -0,05400t	ks	8,000	9,20	73,60	0,000
61	734190814	Demontáž príruby rozpojenie prírubového spoja do DN 50	ks	12,000	4,60	55,20	0,000
62	734190818	Demontáž príruby rozpojenie prírubového spoja nad 50 do DN 100	ks	16,000	9,20	147,20	0,000
63	734890803	Vnútroštaveniskové premiestnenie vybúraných hmôt armatúr do 24m	t	1,272	74,75	95,08	0,000

735 Ústredné kúrenie, vykurov. telesá 3 571,00 0,000

64	735154141	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	2,000	28,75	57,50	0,000
65	4845380500	Vykurovacie teleso doskové oceľové KORAD 22K 600x900 s bočným pripojením, s dvoma panelmi a dvoma konvektormi (alebo ekvivalent)	ks	2,000	142,60	285,20	0,000

Zhodný výrobok

66	735154142	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	11,000	28,75	316,25	0,000
67	4845380650	Vykurovacie teleso doskové oceľové KORAD 22K 600x1200 s bočným pripojením, s dvoma panelmi a dvoma konvektormi (alebo ekvivalent)	ks	11,000	184,00	2 024,00	0,000

Zhodný výrobok

68	735154241	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	1,000	28,75	28,75	0,000
69	4845385300	Vykurovacie teleso doskové oceľové KORAD 33K 600x900 s bočným pripojením, s tromi panelmi a tromi konvektormi (alebo ekvivalent)	ks	1,000	184,00	184,00	0,000

Zhodný výrobok

70	735158120	Vykurovacie telesá panelové, tlaková skúška telesa vodou dvojradového	ks	14,000	9,20	128,80	0,000
71	735191911	Napustenie vody do vykurovacieho systému vrátane potrubia	l	2 000,000	0,12	240,00	0,000
72	735494812	Vypúšťanie vody z vykurovacích sústav	l	2 000,000	0,12	240,00	0,000
73	998735203	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	35,045	1,90	66,50	0,000

735.1 Ústredné kúrenie, vykurov. telesá - demontáž 233,24 0,000

74	735151822	Demontáž radiátora panelového dvojradového stavebnej dĺžky nad 1500 do 2820 mm, -0,04675t	ks	13,000	13,80	179,40	0,000
75	735890803	Vnútroštaveniskové premiestnenie vybúraných hmôt vykurovacích telies do 24m	t	0,608	88,56	53,84	0,000

767 Konštrukcie doplnkové kovové 134,55 0,000

76	76799510	Uchytenie objímky LARF (alebo ekvivalent)	kg	13,000	10,35	134,55	0,000
----	----------	---	----	--------	-------	--------	-------

Zhodný výrobok

783 Dokončovacie práce - nátery 414,00 0,000

77	783424140	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. potrubie do DN 50 mm dvojnás. so základným náterom - 105µm	m	60,000	6,90	414,00	0,000
----	-----------	--	---	--------	------	--------	-------

HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 883,20 0,000

78	HZS000114	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - protokoly, nastavenia, revízie	hod	24,000	18,40	441,60	0,000
79	HZS000114.1	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - vyregulovanie sústavy	hod	24,000	18,40	441,60	0,000

Celkom 23 034,17 0,000

KRYCI LIST ROZPOCTU

Názov stavby

Modernizácia školy - COVP Handlová - Lepšou praxou k lepšiemu zamestnaniu v SOŠ Handlová

JKSO

Názov objektu

DOMOV MLÁDEŽE, KOOLŇA (Budova B)

EČO

Názov časti

Vzduchotechnika VV1

Miesto

IČO

IČ DPH

Objednávateľ

Projektant

Zhotoviteľ

Spracoval

Rozpočet číslo

Dňa

CPV

CPA

17.08.2022

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady - EUR

A			Základné rozp. náklady	B		Doplnkové náklady	C			Vedľajšie rozpočtové náklady
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas	0,00	13	GZS	0,00	
2		Montáž	9 877,00	9	Bez pevnej podl.	0,00	14	Projektové práce	0,00	
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka	0,00	15	Sťažené podmienky	0,00	
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Vplyv prostredia	0,00	
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Iné VRN	0,00	
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu	0,00	
7	ZRN (r. 1-6)		9 877,00	12	DN (r. 8-11)		19	VRN (r. 13-18)	0,00	
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	0,00	22	Ostatné náklady	0,00	

Projektant			D Celkové náklady		
Dátum a podpis			23 Súčet 7, 12, 19-22		
Objednávateľ			24 DPH 20,00 % z 9 877,00		
Dátum a podpis			25 Cena s DPH (r. 23-24)		
Zhotoviteľ			11 852,40		
Dátum a podpis			E Prípochty a odpočty		
			26 Dodávky zadávateľa		
			27 Kľúčová doložka		
			28 Zvýhodnenie + -		

PČ	Názov	MJ	Množstvo	Jednotková cena bez DPH	Celková cena bez DPH
1	Diagonálny ventilátor do kruhového potrubia s dobehom nastaviteľným 1 - 30 min., hladina akust. tlaku v 1 m max. 21 dB(A), pripojenie Ø 200 mm, max. otáčky min. 2450 ot/min, max. prietok min. 1040 m3/h, príkon max. 130 W / 220-240 Vac 50 Hz, prúd max. 0,55 A, IP44, pracovná teplota prostredia v rozsahu -20 až +60 °C	ks	2	480,75 €	961,50 €
2	Ovládanie - hydrostat spínač max. 2A, 230 V	ks	2	115,62 €	231,24 €
3	Diagonálny ventilátor do kruhového potrubia s dobehom nastaviteľným 1 - 30 min., hladina akust. tlaku v 1 m max. 19 dB(A), pripojenie Ø 200 mm, max. otáčky min. 2170 ot/min, max. prietok min. 910 m3/h, príkon max. 105 W / 220-240 Vac 50 Hz, prúd max. 0,50 A, IP44, pracovná teplota prostredia v rozsahu -20 až +60 °C	ks	2	462,91 €	925,82 €
4	Ovládanie - senzor pohybu	ks	2	59,60 €	119,20 €
5	Ventilátor Quadro Medio T HCS, IP X4, prúd max. 0,26 A; príkon max. 55 W	ks	2	306,75 €	613,50 €
6	Regulačná klapka tesná DSU 125 mm, jednolistová, kruhová, na SPIRO, ovládanie ručné	ks	2	15,79 €	31,58 €
7	Regulačná klapka tesná DSU 100, jednolistová, kruhová, na SPIRO, ovládanie ručné	ks	2	14,33 €	28,66 €
8	Zpětná klapka s ručným ovládaním RSKT 200	ks	4	8,59 €	34,36 €
9	Talířový ventil TVKO 100, odvodní, lakovaný Ø 100	ks	2	4,40 €	8,80 €
10	Talířový ventil TVKO 125, odvodní, lakovaný Ø 125	ks	9	5,50 €	49,50 €
11	Talířový ventil TVKO 160, odvodní, lakovaný Ø 160	ks	8	7,91 €	63,28 €
12	Dverová mriežka NOVA-D-2-425x325 UR, montáž lepením	ks	2	63,81 €	127,62 €
13	Dverová mriežka NOVA-D-2-525x425 UR, montáž lepením	ks	4	89,55 €	358,20 €
14	Dverová mriežka NOVA-D-2-325x225 UR, montáž lepením	ks	2	41,90 €	83,80 €
15	Výfuková hlavica VH 355 mm, pozinkový plech	ks	1	172,69 €	172,69 €
16	Požiarna klapka PKTM-III K 250-.01 TPM 075/09, ručná a teplotná	ks	2	123,23 €	246,46 €
17	Vinuté potrubie SPIRO, pozinkovaný plech, priemer 100 mm, tvarovky	bm	1,45	16,90 €	24,51 €
18	Vinuté potrubie SPIRO, pozinkovaný plech, priemer 140 mm, tvarovky	bm	3,13	25,72 €	80,50 €
19	Vinuté potrubie SPIRO, pozinkovaný plech, priemer 200 mm, tvarovky	bm	8,15	30,80 €	251,02 €
20	Vinuté potrubie SPIRO, pozinkovaný plech, priemer 280 mm, tvarovky	bm	3,54	39,56 €	140,04 €
21	Vinuté potrubie SPIRO, pozinkovaný plech, priemer 400 mm, tvarovky	bm	0,84	51,02 €	42,86 €
22	Potrubie rovné vinuté SPIRO, pozinkovaný plech, priemer 100 mm	bm	4,86	5,39 €	26,20 €
23	Potrubie rovné vinuté SPIRO, pozinkovaný plech, priemer 140 mm	bm	12,7	7,37 €	93,60 €
24	Potrubie rovné vinuté SPIRO, pozinkovaný plech, priemer 200 mm	bm	30,13	10,38 €	312,75 €
25	Potrubie rovné vinuté SPIRO, pozinkovaný plech, priemer 280 mm	bm	11,68	14,66 €	171,23 €
26	Potrubie rovné vinuté SPIRO, pozinkovaný plech, priemer 400 mm	bm	2,48	23,64 €	58,63 €
27	prevádzková teplota min. 250 °C	m2	7,11	37,67 €	267,83 €
28	Dodávka	kpl	1	1,00 €	1,00 €
29	Doprava	kpl	1	184,27 €	184,27 €

30	Komplexné skúšky	kpl	1	316,25 €	316,25 €
31	Lešenie	kpl	1	450,80 €	450,80 €
32	Montáž	kpl	1	2 504,72 €	2 504,72 €
33	Montážny a kotviaci materiál	kpl	1	579,60 €	579,60 €
34	Oživenie centrálného systému	kpl	1	314,99 €	314,99 €

SPOLU

9 877,00 €

Upozornenie:

Neoddeliteľnou prílohou tohto výkazu výmer je kompletná projektová dokumentácia diela – výkresová časť, textová časť, zadávacie a súťažné podmienky zhotoviteľa (ZoD atď.). Pri použití tohto dokumentu na prípravu cenovej ponuky na dodávku diela alebo jeho časti, je predkladateľ cenovej ponuky povinný si skontrolovať úplnosť výkazu v súvislosti s požadovanou funkčnosťou a rozsahom diela definovaného v PD a súťažných podmienkach (výkresová časť, textová časť, zadávacie podmienky zhotoviteľa, návrh ZoD a pod.). Predkladateľ zodpovedá pri použití ním navrhovaných komponentov za funkčnosť a úplnosť svojej CP s ohľadom na ciele a požadované parametre diela. Na prípadné nezrovnalosti resp. nejasnosti tohto výkazu, alebo PD je oprávnený a povinný poukázať stanoveným spôsobom a to v definovanej lehote pred predložením cenovej ponuky.

KRYCI LIST ROZPOCTU

Názov stavby

Modernizácia školy - COVP Handlová - Lepšou praxou k lepšiemu zamestnaniu v SOŠ Handlová

JKSO

Názov objektu

DOMOV MLÁDEŽE, KOOLŇA (Budova B)

EČO

Názov časti

ELE_ZM_2022

Miesto

Objednávateľ

Projektant

Zhotoviteľ

Spracoval

IČO

IČ DPH

Rozpočet číslo

Dňa

CPV

CPA

17.08.2022

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady - EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas	0,00	13	GZS		0,00	
2		Montáž	19 855,43	9	Bez pevnej podl.	0,00	14	Projektové práce		0,00	
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka	0,00	15	Sťažené podmienky		0,00	
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Vplyv prostredia		0,00	
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Iné VRN		0,00	
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu		0,00	
7	ZRN (r. 1-6)		19 855,43	12	DN (r. 8-11)		19	VRN (r. 13-18)		0,00	
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	0,00	22	Ostatné náklady		0,00	

Projektant

Dátum a podpis

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis

Pečiatka

D Celkové náklady

23	Súčet 7, 12, 19-22	19 855,43
24	DPH 20,00 % z 19 855,43	3 971,09
25	Cena s DPH (r. 23-24)	23 826,52

E Prípochty a odpočty

26	Dodávky zadávateľa	0,00
27	Kľzáva doložka	0,00
28	Zvýhodnenie + -	0,00

Enc. 2022/0927, IČ DPH: SK2022/0927

Por	Typ materiálu	Mer.j.	Počet	Dodávka	Materiál		Montáž	
					Cena/Kus	Spolu mal	Cena/Kus	Spolu
Doplnenie do rozvádzača REM :								
	3-pólový istič, typ: Legrand TX3 404222, C/3/16A, 10kA	ks	1	20,41	10,21	10,21	10,21	10,21
	Svorky, prípojnice a príslušenstvo	sada	1	3,27	1,63	1,63	1,63	1,63
Doplnenie do rozvádzača R2 :								
	1-pólový istič, typ:Legrand TX3 404164, C/1/2A, 10kA	ks	1	10,90	5,45	5,45	5,45	5,45
	Prúdový chránič štandardný, Legrand 411709, 63A/30mA/4P	ks	1	50,55	25,28	25,28	25,28	25,28
	Svorky, príslušenstvo	sada	1	13,57	6,79	6,79	6,79	6,79
Doplnenie do rozvádzača R3 :								
	1-pólový istič, typ: Legrand TX3 404169, C/1/10A, 10kA	ks	1	9,67	4,84	4,84	4,84	4,84
	1-pólový istič, typ: Legrand TX3 404084, B/1/16A, 10kA	ks	2	17,43	4,36	8,72	4,36	8,72
	Prúdový chránič štandardný, Legrand 411709, 63A/30mA/4P	ks	1	50,55	25,28	25,28	25,28	25,28
	Svorky, príslušenstvo	sada	1	10,14	5,07	5,07	5,07	5,07
Doplnenie do rozvádzača RP5 :								
	1-pólový istič, typ: Legrand TX3 404169, C/1/10A, 10kA	ks	1	9,67	4,84	4,84	4,84	4,84
	1-pólový istič, typ: Legrand TX3 404084, B/1/16A, 10kA	ks	2	17,43	4,36	8,72	4,36	8,72
	Prúdový chránič štandardný, Legrand 411709, 63A/30mA/4P	ks	1	50,55	25,28	25,28	25,28	25,28
	Svorky, príslušenstvo	sada	1	10,14	5,07	5,07	5,07	5,07
Doplnenie do rozvádzača RP3 :								
	1-pólový istič, typ:Legrand TX3 404164, C/1/2A, 10kA	ks	1	10,90	5,45	5,45	5,45	5,45
	1-pólový istič, typ: Legrand TX3 404169, C/1/10A, 10kA	ks	1	9,67	4,84	4,84	4,84	4,84
	1-pólový istič, typ: Legrand TX3 404084, B/1/16A, 10kA	ks	2	17,43	4,36	8,72	4,36	8,72
	Prúdový chránič štandardný, Legrand 411709, 63A/30mA/4P	ks	1	50,55	25,28	25,28	25,28	25,28
	Svorky, príslušenstvo	sada	1	13,72	6,86	6,86	6,86	6,86
Doplnenie do rozvádzača RP6 :								
	1-pólový istič, typ:Legrand TX3 404167, C/1/6A, 10kA	ks	1	9,71	4,85	4,85	4,85	4,85
	1-pólový istič, typ: Legrand TX3 404169, C/1/10A, 10kA	ks	1	9,67	4,84	4,84	4,84	4,84
	Schodišťový spínač Legrand 412602	ks	1	48,08	24,04	24,04	24,04	24,04
	Svorky, príslušenstvo	sada	1	8,74	4,37	4,37	4,37	4,37
Doplnenie do rozvádzača RP1 :								
	1-pólový istič, typ:Legrand TX3 404167, C/1/6A, 10kA	ks	1	9,71	4,85	4,85	4,85	4,85
	1-pólový istič, typ: Legrand TX3 404169, C/1/10A, 10kA	ks	2	19,34	4,84	9,67	4,84	9,67
	Schodišťový spínač Legrand 412602	ks	1	48,08	24,04	24,04	24,04	24,04
	Svorky, príslušenstvo	sada	1	9,04	4,52	4,52	4,52	4,52
Elektroinštalčné trubky								
	Elektroinštalčná trubka (pevná/ohybná - podľa potreby) 16 mm	m	340	660,79	0,97	330,40	0,97	330,40
	Elektroinštalčná trubka (pevná/ohybná - podľa potreby) 20 mm	m	690	1428,30	1,04	714,15	1,04	714,15
	Elektroinštalčná trubka (pevná/ohybná - podľa potreby) 25 mm	m	15	34,16	1,14	17,08	1,14	17,08
	Elektroinštalčná trubka (pevná/ohybná - podľa potreby) 32 mm	m	8	22,63	1,41	11,32	1,41	11,32
	Príchytky SONAP pre kábel do 5x4	ks	40	86,02	1,08	43,01	1,08	43,01
	Príchytka s hmoždinkou a šroubom, OBO 604 20G, šroub 8x100 + hmoždinky	ks	13	9,12	0,35	4,56	0,35	4,56
	Krabica pristrojová do muriva	ks	45	87,98	0,98	43,99	0,98	43,99
	Rozvodné krabice do muriva, vrátane svoriek a zapojenia	ks	55	543,95	4,95	271,98	4,95	271,98
	Výsek pod krabice	ks	100	105,80	0,53	52,90	0,53	52,90
	Rezanie drážok	m	450	817,65	0,91	408,83	0,91	408,83
Káble								
	Kábel CYKY-O 2x1,5 mm2	m	230	357,08	0,78	178,54	0,78	178,54
	Kábel CYKY-O 3x1,5 mm2	m	20	35,19	0,88	17,60	0,88	17,60
	Kábel CYKY-J 3x1,5 mm2	m	120	211,14	0,88	105,57	0,88	105,57
	Kábel CYKY-J 5x1,5 mm2	m	610	1424,05	1,17	712,02	1,17	712,02
	Kábel CYKY-J 3x2,5 mm2	m	210	492,66	1,17	246,33	1,17	246,33
	Kábel CYKY-J 5x2,5(4) mm2	m	50	182,28	1,82	91,14	1,82	91,14
Doplňkové pospájanie - sociálne priestory, kuchyňa,								
	Kábel CY 6 mm2	m	40	73,14	0,91	36,57	0,91	36,57
	Svorka ZS4 pre pospájanie vodovodných batérií	ks	20	141,22	3,53	70,61	3,53	70,61
	Svorka Bernard	ks	30	228,39	3,81	114,20	3,81	114,20
Spínače a zásuvky IP20, komplet (prístroj, rámik, kryt)								
	Vypínač, 10A, 230V, jednoduchý - rad. 1, IP20	ks	2	14,40	3,60	7,20	3,60	7,20
	Vypínač, 10A, 230V, sériový - rad. 5, IP20	ks	2	19,57	4,89	9,79	4,89	9,79
	Tlačidlový spínač osvetlenia	ks	21	185,47	4,42	92,74	4,42	92,74

Vypínač, 10A, 230V, jednoduchý - rad. 1, IP44	ks	2	27,88	6,97	13,94	6,97	13,94
Vypínač, 10A, 230V, jednoduchý - rad. 1, do hĺbokej krabice, IP44	ks	2	27,88	6,97	13,94	6,97	13,94
Tlačídkový spínač osvetlenia do hĺbokej krabice, IP44,	ks	12	207,28	8,64	103,64	8,64	103,64
Hĺboká krabica, IP43, pre umiestnenie tlačídkového spínača osvetlenia (príp. vypínača rad.1)	ks	14	30,75	1,10	15,38	1,10	15,38
Multifunkčné časové relé ELKO, typ SMR-H, umiestnené v hĺbokej krabici pod tlačídkovým spínačom	ks	14	457,08	16,32	228,54	16,32	228,54
Zásuvka jednoduchá pod omietku, 16 A, 230 V, IP20	ks	8	73,05	4,57	36,52	4,57	36,52
Rámik pre zásuvku/vypínač 1-násobný	ks	8	7,36	0,46	3,68	0,46	3,68
Spínače a zásuvky IP44, komplet + (prístroj, rámik, kryt)							
Vypínač, 10A, 230V, jednoduchý - rad 1, IP 44	ks	2	27,88	6,97	13,94	6,97	13,94
Infrčervený stropný senzor so sínačom, Steinel IS 360 D TRIO, 230V, uhol 360° so 180° uhlom otvorenia, Jemné nastavenie ± 10° šošovky, dosah do 12m, nastavenie času od 10 s o 15 min., IS4, 2 až 2000 lux.	ks	30	4168,29	69,47	2084,15	69,47	2084,15
Zásuvka jednoduchá 16A, 230V AC, IP44	ks	22	406,82	9,25	203,41	9,25	203,41
Vývod 230/400V pre VZT, ukončený v krabici/zásuvke	ks	1	18,86	9,43	9,43	9,43	9,43
Svietidlá, vrátane zdrojov a štartérov:							
Svietidlo "C1" stropné, AMI, ALDEBARAN 30W, 2460lm, 4000K, 120st., IP44, biele, 0723.182B	ks	50	1945,80	19,46	972,90	19,46	972,90
Svietidlo "C2" stropné, AMI, ALDEBARAN 30W, 2460lm, 4000K, 120st., IP20, biele, 0723.182B	ks	4	155,66	19,46	77,83	19,46	77,83
Svietidlo "Cs" stropné, AMI, LED, OP54 OSAKA 22W, 2000lm, 4000K, so zabudovaným mikrovlnným senzorom, d=300mm, LD-OSA22WD-4	ks	5	258,52	25,85	129,26	25,85	129,26
Svietidlo "B2" stropné sv. AMI, typ MCP80LED, LED 4x9,1W, A4097M80DP-A.4K s lineárnymi LED modulmi OSRAM Prewal LED 4x9,1W, 4x1300lm, 160W/lm	ks	4	485,90	60,74	242,95	60,74	242,95
Svietidlo "D", LED stropné, AMI, typ MIRKA A1287MIR85-2LED, IP20, 27W, 3750lm	ks	16	1932,00	60,38	966,00	60,38	966,00
Ukončenie kábla zmršťovacou záklopkou do 5x4	ks	18	232,05	6,45	116,02	6,45	116,02
Ostatný inštalačný materiál							
Sádra 30 kg	ks	3	35,57	5,93	17,78	5,93	17,78
Zaťahovací vodič	m	1	0,21	0,10	0,10	0,10	0,10
Izolačná páska	ks	5	1,04	0,10	0,52	0,10	0,52
Demontáž existujúcich rozvodov silnoprúdu	hod	16	220,80	6,90	110,40	6,90	110,40
Drobný montážny materiál							
PPV z Montáže	%	6	492,66	41,06	246,33	41,06	246,33
Revízia vr. Revíznej správy	kmpl	1	345,00	172,50	172,50	172,50	172,50
Dokumentácia skutočného stavu	kmpl	1	207,00	103,50	103,50	103,50	103,50
Upozornenie :			19 855,43				
Neoddeliteľnou prílohou tohto výkazu výmer je kompletná projektová dokumentácia diela – výkresová časť, textová časť a zadávacie a súťažné podmienky zhotoviteľa (ZoD atď.). Pri použití tohto dokumentu na prípravu cenovej ponuky na dodávku diela alebo jeho častí, je predkladateľ cenovej ponuky povinný si skontrolovať úplnosť výkazu v súvislosti s požadovanou funkčnosťou a rozsahom diela definovaného v PD a súťažných podmienkach (výkresová časť, textová časť, zadávacie podmienky zhotoviteľa, návrh ZoD atď.). Na prípadne nezrovnalosti resp. nejasnosti tohto výkazu, alebo PD je oprávnený a povinný poukázať stanoveným spôsobom a v definovanej lehote pred predložením cenovej ponuky. Predkladateľ zodpovedá pri použití ním navrhovaných komponentov za funkčnosť a úplnosť svojej CP s ohľadom na ciele a požadované parametre diela.							

KRYCI LIST ROZPOCTU

Názov stavby

Modernizácia školy - COVP Handlová - Lepšou praxou k lepšiemu zamestnaniu v SOŠ Handlová

JKSO

Názov objektu

DOMOV MLÁDEŽE, KOOLŇA (Budova B)

EČO

Názov časti

Ústredné a vnútorné slaboprúdové rozvody -ŠK_ZM_06_2022

Miesto

Objednávateľ

Projektant

Zhotoviteľ

Spracoval

IČO

IČ DPH

Rozpočet číslo

Dňa

CPV

CPA

17.08.2022

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady - EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady		C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas	0,00	13	GZS	0,00
2		Montáž	46 885,04	9	Bez pevnej podl.	0,00	14	Projektové práce	0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka	0,00	15	Sťažené podmienky	0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Vplyv prostredia	0,00
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Iné VRN	0,00
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu	0,00
7	ZRN (r. 1-6)		46 885,04	12	DN (r. 8-11)		19	VRN (r. 13-18)	0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	0,00	22	Ostatné náklady	0,00

Projektant

Dátum a podpis

Objednávateľ

Dátum a podpis

Zhotoviteľ

Dátum a podpis

Pečiatka

Pečiatka

Pečiatka

D Celkové náklady

23	Súčet 7, 12, 19-22	46 885,04
24	DPH 20,00 % z 46 885,04	9 377,01
25	Cena s DPH (r. 23-24)	56 262,05

E Prípochty a odpočty

26	Dodávky zadávateľa	0,00
27	Kľzavá doložka	0,00
28	Zvýhodnenie + -	0,00

Por.č.	Typ materiálu	Mer.j.	Počet	Dodávka	Materiál		Montáž	
					Cena/Kus	Spolu mat.	Cena/Kus	Spolu
1.	Dátový rozvádzač RD1							
1.1	Rozvádzač 600x600x2075mm; 42U	ks	1	870,21	435,10	435,10	435,10	435,10
1.2	Zásuvkový panel s prepäť. Ochranou	ks	1	44,83	22,41	22,41	22,41	22,41
1.3	Ventilačná jednotka	ks	1	114,13	57,06	57,06	57,06	57,06
1.4	Polica 1U nosnosť do 80kg	ks	2	44,53	11,13	22,26	11,13	22,26
	Prepojovacie Panely, príslušenstvo:							
1.5	Patch panel 24 portov FTP cat 6a, komplet vybavený vr. keystone-ov	ks	8	1575,22	98,45	787,61	98,45	787,61
1.6	Káblový organizér 1U	ks	12	203,83	8,49	101,91	8,49	101,91
1.7	Vertikálny kábový žlab	ks	0	0,00				
1.8	Panel optický 24xSC/LC, vr SC-SC/LC-LC Duplex adaptérov	ks	1	212,52	106,26	106,26	106,26	106,26
	Komunikačné výstupy - príslušenstvo:							
1.9	LC pigtail, OS2 9/125 µm	ks	8	186,48	11,66	93,24	11,66	93,24
1.10	Patchkábel Cat 6a, 2m šedý	ks	192	825,79	2,15	412,90	2,15	412,90
1.11	LC-LC Singlemode duplex patch kábel, 9/125 µm , 2m	ks	8	615,85	38,49	307,92	38,49	307,92
	Zálohovanie napájania							
1.12	UPS 1000VA, rack prevedenie	ks	1	766,11	383,05	383,05	383,05	383,05
1.13	SWITCH 24x10/100/1000, 4xSFP+ managed switch: - 24 x 10/100/1000 - 4 x 10 Gigabit SFP+ - layer 3 switching - 2x SFP modul	ks	8	5828,02	364,25	2914,01	364,25	2914,01
1.14	Ubiquiti ToughSwitch 8x 10/100/1000Mbps PoE/PoE24V desktop	ks	1	232,94	116,47	116,47	116,47	116,47
2.	Montáž rozvádzača RD1	ks	1	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50
3.	UBNT UniFi AP Profi vnitřní AP MIMO 2,4/5GHz 3pack	ks	6	3165,58	263,80	1582,79	263,80	1582,79
4.	Doplnenie dátového rozvádzača internetovej miestnosti							
4.1	Panel optický 24xSC/LC, vr SC-SC/LC-LC Duplex adaptérov	ks	1	171,65	85,82	85,82	85,82	85,82
4.2	Kábový organizér 1U	ks	1	16,99	8,49	8,49	8,49	8,49
	Komunikačné výstupy - príslušenstvo:							
4.3	LC pigtail, OS2 9/125 µm	ks	8	186,48	11,66	93,24	11,66	93,24

4.4	LC-LC Singlemode duplex patch kabel, 9/125 µm , 2m	ks	1	17,95	8,98	8,98	8,98	8,98
4.5	GBIC 1000Base-LX, SM, LC	ks	1	31,68	15,84	15,84	15,84	15,84
Inšalačný materiál - Štruktúrovaná kabeláž								
5.	Zásuvka FTP 1xRJ45 cat.6a pod omietku	ks	6	107,50	8,96	53,75	8,96	53,75
6.	Zásuvka FTP 2xRJ45 cat.6a pod omietku	ks	88	1894,46	10,76	947,23	10,76	947,23
7.	Konektor RJ45 Cat.6a	ks	4	37,35	4,67	18,68	4,67	18,68
Inšalačný materiál								
8.	Kábel STP 4x2xAWG23, Cat 6A 550MHz LSOH, Eurocalss B2ca s1,d1,a1, Keline	m	5 280	7407,84	0,70	3703,92	0,70	3703,92
9.	Kábel optický singlemode 8vl. OS2, 9/125mm	m	50	74,18	0,74	37,09	0,74	37,09
10.	Zváranie na opt. kábli	ks	16	165,60	5,18	82,80	5,18	82,80
11.	Meranie na opt. kábli	ks	8	110,40	6,90	55,20	6,90	55,20
12.	Meranie FTP	ks	180		0,00	0,00	0,00	0,00
13.	DLP Žlab 80x50mm, Legrand 10412	m	30	412,62	6,88	206,31	6,88	206,31
14.	Kryt DLP žlabu š=65mm, Legrand 10521	m	30	185,61	3,09	92,81	3,09	92,81
15.	DLP Žlab 150x50mm, Legrand 10432	m	45	767,97	8,53	383,99	8,53	383,99
16.	Kryt DLP žlabu š=130mm, Legrand 10524	m	45	332,75	3,70	166,38	3,70	166,38
17.	Lišťa DLP 32x12,5	m	50	187,45	1,87	93,73	1,87	93,73
18.	Ohybná bezhalogénová rúrka, 320N/5cm, -25až105°C, PP, HFX 32 LG, alebo	m	900	4119,30	2,29	2059,65	2,29	2059,65
19.	Ohybná bezhalogénová rúrka, 320N/5cm, -25až105°C, PP, HFX 40 LG, alebo	m	200	1064,90	2,66	532,45	2,66	532,45
20.	Prístrojová krabica do muriva / sádkartónu	ks	90	284,63	1,58	142,31	1,58	142,31
21.	Protipožiarna malta (požiarne upchávky pre utesnenie prestupov kábla cez požiarne deliace konštrukcie) 20kg/ks	ks	4	297,53	37,19	148,76	37,19	148,76
22.	Prestup cez požiarnu deliacu konštrukciu	ks	4	297,53	37,19	148,76	37,19	148,76
23.	Rezanie drážok pre trubky	m	1 000	828,00	0,41	414,00	0,41	414,00
24.	Výsek pod krabice	ks	90	273,24	1,52	136,62	1,52	136,62
25.	Dopravné náklady	kmpl	1	276,00	138,00	138,00	138,00	138,00
26.	Projekt skutočného vyhotovenia	kmpl	1	207,00	103,50	103,50	103,50	103,50
27.	Prvá odborná prehliadka a skúška	kmpl	1	345,00	172,50	172,50	172,50	172,50
28.	Vyspravenie omietok je súčasťou stavebnej časti projektu							
Ozvučenie kinosál								

Miesto pre ovládanie a technológiu									
29.	Predzosilňovač mixážny , fantom. nap. 20V, 5Míc/line in, 4xLine in RCA, 2zóny	ks	1	524,40	262,20	262,20	262,20	262,20	262,20
30.	Crossover, 2x out DBX 223XS	ks	1	158,70	79,35	79,35	79,35	79,35	79,35
31.	Zosilňovač 2x350W/4Ω, 2x200W/8Ω, Apart CHAMP 2	ks	2	1023,96	255,99	511,98	255,99	511,98	511,98
32.	Zosilňovač výkonový 2x100W/4Ω, 1x200/8Ω AMC A100	ks	1	240,12	120,06	120,06	120,06	120,06	120,06
33.	Média prehávač CD, SD,USB, MP3 (DVD), TUNER FM / DAB+, IR ovl. +	ks	1	523,16	261,58	261,58	261,58	261,58	261,58
34.	Bezdotýkový mikrofón súprava vysielateľ handheld (2xručný alebo ručný-náhlavový),	ks	2	831,59	207,90	415,79	207,90	415,79	415,79
35.	Mikrofónový statív šibenica na mikrofón K&M 21020-300-55	ks	1	39,88	19,94	19,94	19,94	19,94	19,94
36.	Držiak pre mikrofón na statív K&M	ks	1	6,14	3,07	3,07	3,07	3,07	3,07
37.	Obmedzovač spätnej väzby (24 frekvenčných filtrov), LCD displej , funkcia Wizard	ks	1	361,42	180,71	180,71	180,71	180,71	180,71
38.	Prepojovací kábel 1xEuro3p, 1xXLR3M Proeling	ks	2	21,80	5,45	10,90	5,45	10,90	10,90
39.	Prepojovací kábel 1xXLR3F, 1xXLR3M 1.5m Proeling	ks	2	33,95	8,49	16,97	8,49	16,97	16,97
40.	Prepojovací kábel 2xCinch, 2xCinch Proeling	ks	1	2,78	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39
41.	Prepojovací kábel 2xCinch, 1xjack 3,5 stereo (pre pripojenie PC, Tablet, Smart	ks	1	2,90	1,45	1,45	1,45	1,45	1,45
42.	Prepojovací kábel 1xXLR3F, 1xXLR3M 1.5m Proeling	ks	4	67,90	8,49	33,95	8,49	33,95	33,95
43.	Prepojovací kábel 1xXLR3F, 1xXLR3M 10m Proeling	ks	1	35,60	17,80	17,80	17,80	17,80	17,80
44.	Prepojovací kábel 1xCinch, 1xEuro3p Proeling	ks	2	25,48	6,37	12,74	6,37	12,74	12,74
45.	Prepojovací kábel 1xNL4FX, svorky 2m Proeling	ks	2	42,23	10,56	21,11	10,56	21,11	21,11
46.	Prepojovací kábel 1xNL4FX, svorky 10m Proeling	ks	1	35,60	17,80	17,80	17,80	17,80	17,80
47.	Panel prípojný + krabica 2xNL4 zásuvka Neutrik speakon Proeling	ks	1	30,77	15,39	15,39	15,39	15,39	15,39
Iné zariadenia - mobilný RACK na kolieskach pre umiestnenie zariadení:									
48.	Rack transportný, priestor 16U, na kolieskach, uzatvárateľné bočnice, zásuvky	ks	1	586,50	293,25	293,25	293,25	293,25	293,25
49.	Sada (4x) podložka plastová, matica a skrutka pre montáž zariadenia do 19" rámu	set	14	34,78	1,24	17,39	1,24	17,39	17,39
50.	Polica do racku 19"	ks	1	24,84	12,42	12,42	12,42	12,42	12,42
51.	Výplnkové polia do racku 19"	set	1	24,56	12,28	12,28	12,28	12,28	12,28
52.	Sada pre montáž anén na rack panel 19" 1U AMC iLive ARP	ks	1	33,81	16,91	16,91	16,91	16,91	16,91
Sála									
53.	dvojpásmový reproduktor 8" 150W/300W/8Ω, citlivosť 94dB /čierny/ Apart	ks	8	1998,24	124,89	999,12	124,89	999,12	999,12
54.	Aktívny subwoofer 700WRMS 134dB, 1x18" ElectroVoice ELX118P	ks	1	132,62	66,31	66,31	66,31	66,31	66,31
Javisko odposluch									
55.	dvojpásmový reproduktor 8", 150W/16Ω, 20W/100V /biely/, dizajn -bez okrajov	ks	1	128,06	64,03	64,03	64,03	64,03	64,03
Doporučené káble a konektory									
56.	reproduktorový kábel 2x1,5 mm2, OFC bezkyslíkatá meď, Gotham SPK 2x1,5	m	0	0,00					
57.	reproduktorový kábel 2x2,5 mm2, OFC bezkyslíkatá meď, Gotham SPK 2x2,5	m	170	482,89	1,42	241,44	1,42	241,44	241,44
58.	reproduktorový kábel 2x4 mm2, OFC bezkyslíkatá meď, Gotham SPK 2x4	m	0	0,00					
59.	GAC 2 pair Flat kábel mikrofónový (pre audio prepojenie do sály z kancelárie)	m	0	0,00					
60.	GAC 2 kábel mikrofónový dvojité tienenie čierny Gotham GAC 2	m	0	0,00					
61.	Konektor káblový Káblový Speakon - samica 4 pin Neutric NL4FX	ks	1	4,60	2,30	2,30	2,30	2,30	2,30
62.	Montáž systému ozvučenia	kmpl	1	1711,20	855,60	855,60	855,60	855,60	855,60
Riadenie prístupu ku výťahu									
63.	Riadiace jednotka dverí systému ASCagenda, Raspberry Pi vr. softvéru,	ks	2	445,74	111,44	222,87	111,44	222,87	222,87

64.	USB relé kontrolér (pre spínanie el. zámku dverí)	ks	2	146,28	36,57	73,14	36,57	73,14
65.	Zdroj MEAN WELL 12V/4,5A, 54W (pre el. zámok dverí)	ks	1	36,71	18,35	18,35	18,35	18,35
66.	Inštalčná krabica pod omietku KT250/1	ks	2	18,77	4,69	9,38	4,69	9,38
67.	Din lišta 100mm	ks	1	1,24	0,62	0,62	0,62	0,62
68.	CHKE-R B2ca(s1,d1) 2x2,5 (alebo ekvivalent)	m	20	26,22	0,66	13,11	0,66	13,11
69.	Ohybná bezhalogénová rúrka, 320N/5cm, -25až105°C, PP, HFX 16 LG, vr.	m	20	107,18	2,68	53,59	2,68	53,59
70.	Elektrický zámok 12V, koordinovať s dodávateľom dverí - dodávka dverí	ks	1	1,24	0,62	0,62	0,62	0,62
Drobný montážny materiál		%	3	958,21	159,70	479,11	159,70	479,11
PPV z Montáže		%	6	864,32	72,03	432,16	72,03	432,16
Revízia vr. Revíznej správy		kmpl	1	125,00	62,50	62,50	62,50	62,50
Dokumentácia skutočného stavu		kmpl	1	195,00	97,50	97,50	97,50	97,50

Upozornenie :

46 885,04

Neoddeliteľnou prílohou tohto výkazu výmer je kompletná projektová dokumentácia diela

– výkresová časť, textová časť a zadávacie a súťažné podmienky zhotoviteľa (ZoD atď.).

Pri použití tohto dokumentu na prípravu cenovej ponuky na dodávku diela alebo jeho časti,

je predkladateľ cenovej ponuky povinný si skontrolovať úplnosť výkazu v súvislosti s požadovanou funkčnosťou

a rozsahom diela definovaného v PD a súťažných podmienkach (výkresová časť, textová časť, zadávacie podmienky zhotoviteľa, návrh ZoD atď..).

Na prípadne nezrovnalosti resp. nejasnosti tohto výkazu, alebo PD je oprávnený a povinný poukázať stanoveným spôsobom

a v definovanej lehote pred predložením cenovej ponuky.

Predkladateľ zodpovedá pri použití ním navrhovaných komponentov za funkčnosť a úplnosť svojej CP

s ohľadom na ciele a požadované parametre diela.

KRYCI LIST ROZPOCTU

Názov stavby

Modernizácia školy - COVP Handlová - Lepšou praxou k lepšiemu zamestnaniu v SOŠ Handlová

JKSO

Názov objektu

DOMOV MLÁDEŽE, KOOLŇA (Budova B)

EČO

Názov časti

blesk_ZM_2022

Miesto

IČO

IČ DPH

Objednávateľ

Projektant

Zhotoviteľ

Spracoval

Rozpočet číslo

Dňa

CPV

CPA

17.08.2022

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady - EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas	0,00		13	GZS		0,00
2		Montáž	4 526,08	9	Bez pevnej podl.	0,00		14	Projektové práce		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka	0,00		15	Sťažené podmienky		0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00		16	Vplyv prostredia		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Iné VRN		0,00
6		Montáž	0,00					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		4 526,08	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	0,00		22	Ostatné náklady		0,00

Projektant				D Celkové náklady			
Dátum a podpis				23 Súčet 7, 12, 19-22			
Objednávateľ				24 DPH 20,00 % z 4 526,08			
Dátum a podpis				25 Cena s DPH (r. 23-24)			
Zhotoviteľ				E Prípochty a odpočty			
Dátum a podpis				26 Dodávky zadávateľa			
				27 Kľúčová doložka			
				28 Zvýhodnenie + -			

č. pol.	skrátенý popis	m.j.	množ.	cena v Eur		cena v Eur		cena v Eur	
				dodávka		materiál		montáž	
				jednot.	spolu	jednot.	spolu	jednot.	spolu
1.-2.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
1.	Zvodový drôt AlMgSi 8 mm vrátane podpier materiál 1m=0,135kg	kg	5,40	38,25	206,54	38,25	206,54		
1a	Zvodový drôt AlMgSi 8 mm vrátane podpier montáž	m	40,00	5,16	206,54			5,16	206,54
2.	Zvodový drôt AlMgSi 8 mm izolovaný vrátane podpier materiál 1m=0,135kg	kg	2,10	30,80	64,69	30,80	64,69		
2a	Zvodový drôt AlMgSi 8 mm izolovaný vrátane podpier montáž	m	15,00	4,31	64,69			4,31	64,69
3.	Zvodový drôt FeZn 10 izolovaný, vrátane podpier materiál	m	5,00	6,29	31,46	6,29	31,46		
3a	Zvodový drôt FeZn 10 izolovaný, vrátane podpier montáž	m	5,00	6,29	31,46			6,29	31,46
4.	Zemný pások FeZn 30x4mm, materiál 1 m=1,05 kg, ul. v zemi	m	50,00	2,79	139,44	1,00	139,44		
4a	Zemný pások FeZn 30x4mm, montáž, ul. v zemi	m	50,00	2,79	139,44			2,79	139,44
5.	Zvodový drôt FeZn 10, vrátane podpier , materiál 1m=0,616 kg	kg	4,00	3,07	12,26	3,07	12,26		
5a	Zvodový drôt FeZn 10, vrátane podpier , montáž	m	8,00	1,53	12,26			1,53	12,26
6.	Jímacia tyč, 3 m, JP30 FeZn, priemer tyče Ø25/18 mm, ZIN	ks	1,00	38,02	38,02	0,50	19,01	0,50	19,01
7.	Betónový podstavec k JP, 14 kg, 300 x 300 mm, ZIN	ks	1,00	28,13	28,13	0,50	14,06	0,50	14,06
8.	Svorka k jímacej tyči SJ01	ks	2,00	4,63	9,27	1,00	4,63	1,00	4,63
9.	Ekvipotenciálna svorkovnica na povrch, s krytom, do 2x Ø10 mm, CY 16mm / 6 mm	sada	1,00	27,23	27,23	0,50	13,62	0,50	13,62
10.	Spodná ochranná strieška OS04, ZIN	ks	1,00	4,39	4,39	0,50	2,20	0,50	2,20
11.	PV 21 - Podpera vedenia na strechu PV21bet, vrátane podložky, betónová, 1 kg, 140x100 mm	sada	10	2,07	20,70	5,00	10,35	5,00	10,35
12.	PV 21a - Podpera vedenia na strechu PV21bet, vrátane podložky + nadstavec PV21bet	sada	10	3,20	31,97	5,00	15,99	5,00	15,99
13.	Lepidlo napr. montážne lepidlo Soudal 48A,	kg	3	19,69	59,06	1,50	29,53	1,50	29,53

14.	Pripojenie na pôvodné uzemnenie, nájdenie uzemnenia existujúcich a nových zvodov	sada	2	18,17	36,34	1,00	18,17	1,00	18,17
15.	Tesniaca páska Alu Fixband	ks	1,00	1,09	1,09	0,50	0,55	0,50	0,55
16.	PV 17-4 - podpera vedenia do zateplenej steny, klinec 240 mm, páska 110 mm, ZIN + hmoždinka	ks	11	3,21	35,29	5,50	17,65	5,50	17,65
17.	Podpera PV 22 - na šikmú časť strechy, betónová krytina, pre AlMgSiØ8 mm, ZIN	ks	14	3,91	54,74	7,00	27,37	7,00	27,37
18.	Pripojovací štítok na zvody a vývody z uzemnenia	ks	1	3,94	3,94	0,50	1,97	0,50	1,97
19.	Svorka spojovacia SUA	ks	6	2,81	16,84	3,00	8,42	3,00	8,42
20.	Svorka SR02	ks	6	4,00	24,01	3,00	12,01	3,00	12,01
21.	Svorka SR03 - prepojenie uzemnenia s pásikom vo výkopoch	ks	2	4,22	8,44	1,00	4,22	1,00	4,22
22.	Svorka SO	ks	2	7,83	15,66	1,00	7,83	1,00	7,83
23.	Svorka SK	ks	10	6,52	65,21	5,00	32,60	5,00	32,60
24.	Svorka SS	ks	62	3,51	217,47	31,00	108,73	31,00	108,73
25.	Svorka SP1	ks	2	2,58	5,15	1,00	2,58	1,00	2,58
26.	Svorka SZ - nové, na povrch	ks	1	4,60	4,60	0,50	2,30	0,50	2,30
27.	OU - ochranný uholník 1,7 m, ZIN	ks	1	19,19	19,19	0,50	9,60	0,50	9,60
28.	DOU kl2 - držiak ochranného uholníka univerzálny s klincom 240 mm, ZIN	ks	2	7,06	14,12	1,00	7,06	1,00	7,06
29.	Antikorózný náter - asfalt	kg	2	17,48	34,96	1,00	17,48	1,00	17,48
30.	Výstražná fólia š.22 cm	m	50	0,64	32,20	25,00	16,10	25,00	16,10
31.	Výstražná tabuľka	ks	1	6,05	6,05	0,50	3,02	0,50	3,02
Zemné práce, zem. Tr.3									
1.	Výkop ryhy 35x90	m	50	11,26	563,06	25,00	281,53	25,00	281,53
2.	Zához ryhy 35x90	m	50	1,33	66,69	25,00	33,35	25,00	33,35
3.	Vyrovnanie povrchu káblovej ryhy, uloženie výstražnej fólie, ...	m	50	0,99	49,50	25,00	24,75	25,00	24,75

4.	Provizórna úprava terénu	m2	20	0,89	17,80	10,00	8,90	10,00	8,90
5.	Prieskum pod uzemňovaci tyč	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6.	Vytýčenie a porealizačné zameranie trasy	m	100	2,00	200,00	50,00	100,00	50,00	100,00
7.	Rozrezanie asfaltu, betónu / rozobratie dlažby / podtlak, na šírku 30 cm	m2	10	29,50	295,00	5,00	147,50	5,00	147,50
8.	Spätné zabetónovanie / asfaltovanie / pokládka dlažby / podtlak, na šírku 30 cm	m2	10	36,85	368,50	5,00	184,25	5,00	184,25
9.	Zistenie a vytýčenie podzemných inžinierskych sietí v trase	m	50	7,00	350,00	25,00	175,00	25,00	175,00
1.	Pomocné práce a materiál	nh	8	13,80	110,40	4,00	55,20	4,00	55,20
2.	Lešenie bude využité v rámci stavby	sada	1	100,00	100,00	0,50	50,00	0,50	50,00
1.	Revízná správa, v sade 3 ks	ks	1	287,50	287,50	0,50	143,75	0,50	143,75
2.	Dokumentácia skutkového stavu, v sade 3 ks	ks	1	115,00	115,00	0,50	57,50	0,50	57,50
	PPV z Montáže	%	6	11,86	71,14	3,00	35,57	3,00	35,57
	MSD z Dodávky	%	3,6	21,20	76,30	1,80	38,15	1,80	38,15
	PRESUN (z Dodávky do Montáže)	%	1	21,19	21,19	0,50	10,60	0,50	10,60
	MSD z Materiálu	%	4,8	7,51	36,04	2,40	18,02	2,40	18,02
	Straty z materiálu	%	5	7,51	37,55	2,50	18,77	2,50	18,77
	Podružný materiál	%	5	7,51	37,55	2,50	18,77	2,50	18,77
					4 526,08				
	Upozornenie :								
	Neoddeliteľnou prílohou tohto výkazu výmer je kompletná projektová dokumentácia diela								
	– výkresová časť, textová časť a zadávacie a súťažné podmienky zhotoviteľa (ZoD atď.).								
	Pri použití tohto dokumentu na prípravu cenovej ponuky na dodávku diela alebo jeho časti,								

	je predkladateľ cenovej ponuky povinný si skontrolovať úplnosť výkazu v súvislosti s požadovanou funkčnosťou								
	a rozsahom diela definovaného v PD a súťažných podmienkach (výkresová časť, textová časť, zadávacie podmienky								
	zhotoviteľa, návrh ZoD atď..).								
	Na prípadne nezrovnalosti resp. nejasnosti tohto výkazu, alebo PD je oprávnený a povinný poukázať stanoveným spôsobom								
	a v definovanej lehote pred predložením cenovej ponuky.								
	Predkladateľ zodpovedá pri použití ním navrhovaných komponentov za funkčnosť a úplnosť svojej CP								
	s ohľadom na ciele a požadované parametre diela.								

Zaväzujeme sa dodať zhodný výrobok, ak je špecifikovaný.

KRYCI LIST ROZPOCTU

Názov stavby

Modernizácia školy - COVP Handlová - Lepšou praxou k lepšiemu zamestnaniu v SOŠ Handlová

Názov objektu

DOMOV MLÁDEŽE, KOOLŇA (Budova B)

Názov časti

MAR_ZM_06_2022

JKSO

EČO

Miesto

IČO

IČ DPH

Objednávateľ

Projektant

Zhotoviteľ

Spracoval

Rozpočet číslo

Dňa

CPV

CPA

17.08.2022

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady - EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas		0,00	13	GZS		0,00
2		Montáž	9 386,21	9	Bez pevnej podl.		0,00	14	Projektové práce		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka		0,00	15	Sťažené podmienky		0,00
4		Montáž	0,00	11			0,00	16	Vplyv prostredia		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Iné VRN		0,00
6		Montáž	0,00					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		9 386,21	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		0,00

Projektant

Dátum a podpis

Objednávateľ

Dátum a podpis

Zhotoviteľ

Dátum a podpis

Pečiatka

Pečiatka

Pečiatka

D Celkové náklady

23	Súčet 7, 12, 19-22	9 386,21
24	DPH 20,00 % z 9 386,21	1 877,24
25	Cena s DPH (r. 23-24)	11 263,45

E Prípochty a odpočty

26	Dodávky zadávateľa	0,00
27	Kľzavá doložka	0,00
28	Zvýhodnenie + -	0,00

Por.č.	Typ materiálu	Mer.j.	Počet	Dodávka	Materiál		Montáž	
					Cena/Kus	Spolu mat.	Cena/Kus	Spolu
Periferné zariadenia								
1.	Príložný snímač teploty, -40/120°C, presný typ určiť pri realizácii	ks	1	101,02	50,51	50,51	50,51	50,51
2.	Príložný snímač teploty, -40/120°C, presný typ určiť pri realizácii	ks	1	101,02	50,51	50,51	50,51	50,51
3.	Príložný snímač teploty, -40/120°C, presný typ určiť pri realizácii	ks	1	101,02	50,51	50,51	50,51	50,51
4.	Príložný snímač teploty, -40/120°C, presný typ určiť pri realizácii	ks	1	101,02	50,51	50,51	50,51	50,51
5.	Príložný snímač teploty, -40/120°C, presný typ určiť pri realizácii	ks	1	101,02	50,51	50,51	50,51	50,51
6.	Príložný snímač teploty, -40/120°C, presný typ určiť pri realizácii	ks	1	101,02	50,51	50,51	50,51	50,51
7.	Snímač teploty s binárnym výstupom (NC), -40/120°C, - max. teplota na rozdeľovači	ks	1	247,16	123,58	123,58	123,58	123,58
8.	Tlakový spínač s binárnym výstupom (NC),0-6bar - min. tlak na zberači	ks	1	216,80	108,40	108,40	108,40	108,40
9.	Tlakový spínač s binárnym výstupom (NC),0-6bar - max. tlak na zberači	ks	1	193,48	96,74	96,74	96,74	96,74
10.	Pohon na trojcestný regulačný ventil LDM RV103 DN32 - KVS=16, 0-10V/DC	ks	1	58,37	29,19	29,19	29,19	29,19
11.	Pohon na trojcestný regulačný ventil LDM RV103 DN25 - KVS=10, 0-10V/DC	ks	1	58,37	29,19	29,19	29,19	29,19
12.	Pohon na trojcestný regulačný ventil LDM RV113 R DN65 - KVS=63, 0-10V/DC	ks	1	58,37	29,19	29,19	29,19	29,19
13.	Pohon na trojcestný regulačný ventil LDM RV103 DN50 - KVS=40, 0-10V/DC	ks	1	58,37	29,19	29,19	29,19	29,19
SPOLU				1497,02				
Climatix AHU ext. module 14 I/O - POL955.0, Siemens (rozšírenie existujúceho)								
1.	Rozširujúci modul 14 I/O k OEM regulátorom EVO a PolyCool, bez konektorov,	ks	2	1123,32	280,83	561,66	280,83	561,66
2.	Sada konektorov pre POL955.XX, typ POL095.55/STD, č.v. S55843-Z955-F100	ks	2	2,00	0,50	1,00	0,50	1,00
3.	SW pre PLC za jeden datový bod	ks	17	1151,89	33,88	575,94	33,88	575,94
4.	SW pro Operátorský panel	komplet	1	724,50	362,25	362,25	362,25	362,25
	Príslušenstvo	komplet	1	414,00	207,00	207,00	207,00	207,00
SPOLU				3415,71				
Doplnenie el. výzbroje do rozvádzač DTR (existujúci rozvádzač)								
1.	Rozvádzač oceľoplechový, vrátane príslušenstva ako montážny plech, žľaby atď.							
Výzbroj rozvádzača podľa v.č.2 Doplnenie el. výzbroje do rozvádzač DTR								

1.	Istič 6C/1, pomocný kontakt 1/1	ks	4	70,98	8,87	35,49	8,87	35,49
2.	Stýkač typ DILM17-10, c:230V/AC	ks	4	280,23	35,03	140,12	35,03	140,12
3.	Relé 24V/DC 859-304	ks	4	256,96	32,12	128,48	32,12	128,48
4.	Prepínač trojpolohový 230V/AC (A/O/R) montáž na dverách rozvádzača	ks	4	237,36	29,67	118,68	29,67	118,68
5.	Radová svorka WAGO šedá pr.1,5	ks	4	12,24	1,53	6,12	1,53	6,12
SPOLU								
Montáž výzbroje do existujúceho rozvádzača		kmpl	1	857,76				
Montážny materiál								
1.	Kábel silový 750V, pevne uložený, CYKY-J 3x1,5	m	100	175,95	0,88	87,98	0,88	87,98
2.	Kábel silový 750V, pevne uložený, CYKY-O 5x1,5	m	100	233,45	1,17	116,73	1,17	116,73
3.	Kábel celoplastový, JYTY-O 2x1	m	200	292,10	0,73	146,05	0,73	146,05
4.	Kábel celoplastový, JYTY-O 4x1	m	50	94,88	0,95	47,44	0,95	47,44
5.	Bezhalogénová rúrka plastová, ohybná, FXP 20 (vedľajšia káblová trasa)	m	200	384,10	0,96	192,05	0,96	192,05
6.	Káblová príchytka na rúrku FXP20, CL20 (vedľajšia káblová trasa)	m	400	133,40	0,17	66,70	0,17	66,70
7.	Káblový žľab CF 34/100	m	20	282,90	7,07	141,45	7,07	141,45
8.	Veko pre káblový žľab CF 34/100	m	20	57,96	1,45	28,98	1,45	28,98
9.	Dokumentácia skutočného vyhotovenia	komplet	1	248,40				
10.	Kompletná dokumentácia od zariadení vrátane vyhlásenia o zhode, osvedčenia, atesty,	komplet	1	317,40				
11.	Vyhotovenie dokumentácie zariadení podliehajúcich pravidelnej revízii a stanovenie	komplet	1	165,60				
12.	Vyhotovenie dokumentácie údržby zariadení a stanovenie harmonogramu	komplet	1	179,40				
13.	Zaškolenie obsluhy v rozsahu odovzdávanej dokumentácie	hod	8	132,48	8,28			
14.	Východzia elektrická revízia	hod	20	414,00	10,35			
15.	Krabicová rozvodka IP55, 6455-11P	ks	15	274,97	9,17	137,48	9,17	137,48
16.	Svorka pripájacia, SP 1	ks	10	5,06	0,25	2,53	0,25	2,53
17.	Svorka Bernard na potrubie, 353-4	ks	10	76,13	3,81	38,07	3,81	38,07
18.	Vodič zelenožltý, CY 6	m	50	91,43	0,91	45,71	0,91	45,71
19.	Vodič zelenožltý, CY 10	m	20	56,12	1,40	28,06	1,40	28,06
Drobný montážny materiál								
PPV z Montáže								
MSD z Dodávky								
Presun z Dodávky do Montáže								

Upozornenie :

9 386,21

Neoddeliteľnou prílohou tohto výkazu výmer je kompletná projektová dokumentácia diela

– výkresová časť, textová časť a zadávacie a súťažné podmienky zhotoviteľa (ZoD atď.).

Pri použití tohto dokumentu na prípravu cenovej ponuky na dodávku diela alebo jeho časti,

je predkladateľ cenovej ponuky povinný si skontrolovať úplnosť výkazu v súvislosti s požadovanou funkčnosťou a rozsahom diela definovaného v PD a súťažných podmienkach (výkresová časť, textová časť, zadávacie podmienky zhotoviteľa, návrh ZoD atď..).

Na prípadne nezrovnalosti resp. nejasnosti tohto výkazu, alebo PD je oprávnený a povinný poukázať stanoveným spôsobom a v definovanej lehote pred predložením cenovej ponuky.

Predkladateľ zodpovedá pri použití ním navrhovaných komponentov za funkčnosť a úplnosť svojej CP s ohľadom na ciele a požadované parametre diela.

KRYCI LIST ROZPOCTU

Názov stavby

Modernizácia školy - COVP Handlová - Lepšou praxou k lepšiemu zamestnaniu v SOŠ Handlová

JKSO

Názov objektu

DIELŇA (Budova F)

EČO

Miesto

IČO

IČ DPH

Objednávateľ

Projektant

Zhotoviteľ

Spracoval

Rozpočet číslo

Dňa

17.08.2022

CPV

CPA

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady - EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	126 497,32	8	Práca nadčas		0,00	13	GZS		0,00
2		Montáž	322 840,79	9	Bez pevnej podl.		0,00	14	Projektové práce		0,00
3	PSV	Dodávky	70 001,02	10	Kultúrna pamiatka		0,00	15	Sťaženie podmienky		0,00
4		Montáž	40 449,35	11			0,00	16	Vplyv prostredia		0,00
5	"M"	Dodávky	65,04					17	Iné VRN		0,00
6		Montáž	200,09					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		560 053,61	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		3 952,32

Projektant

Dátum a podpis

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis

D Celkové náklady

23	Súčet 7, 12, 19-22	564 005,93
24	DPH 20,00 % z 564 005,93	112 801,19
25	Cena s DPH (r. 23-24)	676 807,12

E Prípochty a odpočty

26	Dodávky zadávateľa	0,00
27	Kľzáva doložka	0,00
28	Zvýhodnenie + -	0,00

KRYCI LIST ROZPOCTU

Názov stavby

Modernizácia školy - GOVP Handlová - Lepšou praxou k lepšiemu zamestnaniu v SOŠ Handlová

JKSO

Názov objektu

DIELŇA (Budova F)

EČO

Názov časti

Architektonicko-stavebné riešenie_2022_VV

Miesto

Objednávateľ

IČO

IČ DPH

Projektant

Zhotoviteľ

Spracoval

Rozpočet číslo

Dňa

CPV

CPA

17.08.2022

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady - EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	125 280,31	8	Práca nadčas		0,00	13	GZS		0,00
2		Montáž	89 431,94	9	Bez pevnej podl.		0,00	14	Projektové práce		0,00
3	PSV	Dodávky	51 620,83	10	Kultúrna pamiatka		0,00	15	Sťažené podmienky		0,00
4		Montáž	29 846,31	11			0,00	16	Vplyv prostredia		0,00
5	"M"	Dodávky	65,04					17	Iné VRN		0,00
6		Montáž	132,24					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		296 376,67	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		2 400,00

Projektant

Dátum a podpis

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis

D Celkové náklady

23 Súčet 7, 12, 19-22 298 776,67

24 DPH 20,00 % z 298 776,67 59 755,33

25 Cena s DPH (r. 23-24) 358 532,00

E Prípochty a odpočty

26 Dodávky zadávateľa 0,00

27 Kľzáva doložka 0,00

28 Zvýhodnenie + - 0,00

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia školy - COVP Handlová - Lepšou praxou k lepšiemu zamestnaniu v SOŠ Handlová

Objekt: DIELŇA (Budova F)

Časť: Architektonicko-stavebné riešenie_2022_VV

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 17. 8. 2022

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

HSV

Práce a dodávky HSV

132 347,37

234,097

1

Zemné práce

12 608,90

78,234

1	130201001R	Výkop jamy a ryhy sťažený okolo objektu horn. tr.3 ručne	m3	132,520	47,27	6 264,22	0,000
2	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	57,356	12,31	706,05	0,000
3	132211121	Hĺbenie rýh šírky nad 600 do 1300 mm v horninách tr. 3 súdržných - ručným náradím	m3	5,264	74,26	390,90	0,000
4	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	98,470	4,92	484,47	0,000
5	162501105	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	692,510	0,49	339,33	0,000
6	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	98,470	0,86	84,68	0,000
7	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	137,858	18,53	2 554,51	0,000
8	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	96,670	4,03	389,58	0,000
9	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	46,847	4,03	188,79	0,000
10	5833720000	Štrkopiesok frakcia 0-32	t	78,234	15,42	1 206,37	78,234

1.1

Zemné práce - búracie práce

2 271,67

0,000

11	113107131	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	62,460	24,31	1 518,40	0,000
12	113307122	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t	m2	62,460	12,06	753,27	0,000

2

Zakladanie

1 575,64

12,845

13	273362510R	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľou chemickou injektážnou kotvou CHK D 10 mm + HY200 -0.00001t	cm	672,000	0,53	356,16	0,013
Zhodný výrobok							
14	274321312	Betón základových pásov, železový (bez výstuže), tr. C 20/25	m3	5,730	110,43	632,76	12,693
15	274351217	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-tradičné	m2	19,140	17,96	343,75	0,072
16	274351218	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-tradičné	m2	19,140	5,38	102,97	0,000
17	275362422	Výstuž základových pátiok a pásov zo zvár. sietí KARI, priemer drôtu 6/6 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	19,100	7,33	140,00	0,067

3

Zvislé a kompletne konštrukcie

19 241,99

15,761

18	317162131	Keramický preklad POROTHERM 23,8, šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 1000 mm ekvivalent	ks	2,000	17,20	34,40	0,074
Zhodný výrobok							
19	317162132	Keramický preklad POROTHERM 23,8, šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 1250 mm ekvivalent	ks	6,000	21,20	127,20	0,278
Zhodný výrobok							
20	32712111R	Montáž prefabrikovaného dielca oporných múrov z betónu želez. do 500 kg/ks	ks	61,000	169,06	10 312,66	5,806
21	5921958420	ELKO - Oporné uholníky Premac ELKO šírka 50 cm, výška 80 cm, dĺžka päty 50 cm, hrúbka 12 cm alebo ekvivalent	ks	8,000	149,50	1 196,00	1,344
Zhodný výrobok							

22	5921958400	ELKO - Oporné uholníky Premac ELKO šírka 50 cm, výška 55 cm, dĺžka päty 30 cm, hrúbka 12 cm ekvivalent	ks	53,000	126,50	6 704,50	5,300
Zhodný výrobok							
23	340238236	Zamurovanie otvorov plochy od 0,25 do 1 m2 tvárnicami YTONG (200x599x249) ekvivalent	m2	1,600	45,59	72,94	0,228
Zhodný výrobok							
24	342243104	Priečky z tehál pálených 14 P 10 na pero a drážku, na maltu MVC 2,5 (140x497x238)	m2	6,600	35,59	234,89	0,797
25	342243107	Priečky z tehál pálených 20 P 10 na pero a drážku, na maltu MVC 2,5 (200x497x238)	m2	12,368	45,23	559,40	1,933
5				Komunikácie		1 979,09	43,690
26	564752111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63mm(vibr.štrk) po zhut.hr. 150 mm	m2	46,200	10,08	465,70	17,017
27	564752116R	Kryt z riečneho kameniva fr.16-32mm hr. 150 mm - okapový chodník	m2	71,700	8,10	580,77	21,438
28	596811111	Kladenie dlažby betónovej komunikácií pre peších do lôžka z kameniva ťaženého	m2	46,200	15,48	715,18	3,881
29	5921957280	Platne Premac ESTER 50x50x5 cm sivá ekvivalent	ks	46,662	4,66	217,44	1,353
Zhodný výrobok							
6				Úpravy povrchov, podlahy, osadenie		64 262,89	47,327
249	611421321.r	Oprava vnútorných vápennocementových omietok stropov železobetónových rovných tvárnicových a klenieb, opravovaná plocha nad 10 do 30 % hladkých	m2	210,882	5,39	1 136,65	2,315
248	612421321.R	Oprava vnútorných vápennocementových omietok stien, v množstve opravenej plochy nad 10 do 30 % hladkých	m2	426,821	3,28	1 399,97	4,644
30	612425921	Omietka vápenná vnútorného ostenia okenného alebo dverného hladká	m2	55,215	14,24	786,26	1,981
31	612460231	Vnútorná omietka stien cementová hrubá, hr. 10 mm	m2	49,934	9,23	460,89	0,682
32	612460241	Vnútorná omietka stien vápennocementová jadrová (hrubá), hr. 10 mm	m2	43,508	8,90	387,22	0,685
33	61248111R	Potiahnutie vnútorných ostení sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	55,215	8,31	458,84	0,285
34	621462237	Vonkajšia omietka podhládov tenkovrstvová silikónová	m2	8,900	15,92	141,69	0,029
35	622454311	Oprava vonk.omietok cementových v množstve opravovanej plochy do 30% hladkých hladných	m2	369,386	6,86	2 533,99	11,337
36	622462522	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová mozaiková	m2	61,870	23,05	1 426,10	0,292
37	62246422R	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová silikónová,točená hr. 1,5 mm zosilnená	m2	25,000	13,40	335,00	0,073
38	62246423r	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová silikónová,točená hr. 1,5 mm	m2	384,676	13,81	5 312,38	1,116
39	625251312	Kontaktný zatepľovací systém hr. 200 mm - štandardné riešenie (EPS-F), kotvy	m2	325,392	65,38	21 274,13	4,295
40	625251324	Kontaktný zatepľovací systém ostenia hr. 40 mm - štandardné riešenie (EPS-F)	m2	36,810	45,63	1 679,64	0,447
41	625251342	Kontaktný zatepľovací systém hr. 200 mm - minerálne riešenie, skrutkovacie kotvy	m2	47,474	75,26	3 572,89	1,889
42	Kontaktný zatepľovac	Kontaktný zatepľovací systém hr. 200 mm - riešenie pre sokel (EPS-P), skrutkovacie kotvy	m2	173,236	83,49	14 463,47	2,838
43	625251482	Kontaktný zatepľovací systém vonkajších podhládov hr. 50 mm - minerálne riešenie, skrutkovacie kotvy	m2	8,900	15,20	135,28	0,075
44	631312141	Doplnenie existujúcich mazanín prostým betónom (s dodaním hmôt) bez poteru rýh v mazaninách	m3	1,309	158,94	208,05	2,743
45	631362422	Výstuž mazanín a poterov z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo sieť KARI, priemer drôtu 6/6 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	46,030	6,95	319,91	0,162
Zhodný výrobok							
46	631571010	Násyp z kameniva ťaženého na plochých strechách vodorovný alebo v spáde, s utlačením urovnaním povrchu	m3	0,174	60,87	10,59	0,320
47	632000	Zošívanie trhlín v podkladných betónoch a poteroch oceľovými sponami, zalíatie živcou s kremičitým pieskom	m	46,790	13,44	628,86	0,041
48	6324500R	Samonivelizačný poter vystužený skleneným vláknom s penetračným náterom, hr. 2-10 mm	m2	242,610	10,41	2 525,57	2,174
49	632455602	Cementový poter hr. 40 mm	m2	46,030	20,23	931,19	3,793
50	632477446	Samonivelizačná stierka na vnútorné použitie, hr. 20-40 mm	m2	96,350	38,92	3 749,94	5,012

51	642942111	Osadenie oceľovej dverovej zárubne alebo rámu, plochy otvoru do 2,5 m2	ks	5,000	51,09	255,45	0,087
52	55331982	Zárubňa oceľová CgU 70x197	ks	2,000	28,24	56,48	0,000
53	5533198500	Zárubňa oceľová CgU 80x197	ks	1,000	29,31	29,31	0,014
54	55331941	Zárubňa oceľová CgU 60x197	ks	2,000	21,57	43,14	0,000

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 12 739,49 36,129

55	916561112	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	158,560	6,15	975,14	15,623
56	5921954660	Premac obrubník parkový 100x20x5 cm, sivý	ks	160,146	2,85	456,42	3,763

Zhodný výrobok

57	931961115R	Vložky do dilatačných škár zvislé, z polystyrénovej dosky XPS hr. 180 mm	m2	1,680	133,15	223,69	0,010
58	941941031	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	323,646	2,57	831,77	8,321
59	941941191	Priplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	323,646	1,66	537,25	0,000
60	941941831	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	323,646	1,66	537,25	8,321
61	952901111	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4m	m2	702,940	4,60	3 233,52	0,034
62	953943127	Ni)	m	5,800	12,92	74,94	0,001
63	953945102R	Soklový profil SL 20 (hliníkový)	m	123,720	14,30	1 769,20	0,052
64	953945111	Rohová lišta hliníková	m	8,700	2,84	24,71	0,000
65	953947951	Montáž hranatej kovovej vetracej mriežky plochy do 0,06 m2	ks	16,000	1,93	30,88	0,000
66	4297201180	Ventilačná mriežka kovová, hranatá so sieťkou 150x150x10 mm (biela)	ks	16,000	2,67	42,72	0,003
67	HZS000212R	Stavebno montážne práce - nepredvídateľné a nešpecifikované práce HSV - predpoklad	hod	200,000	20,01	4 002,00	0,000

9.1 Búracie práce 8 984,69 0,000

68	971033441	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0,25 m2 hr.do 300 mm, -0,14600t	ks	40,000	11,48	459,20	0,000
69	962032231	Búranie muriva nadzákladového z tehál pálených, vápenopieskových,cementových na maltu, -1,90500t	m3	3,000	27,63	82,89	0,000
70	965043441	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín,betón s poterom,teracom hr.do 150 mm, plochy nad 4 m2 -2,20000t	m3	6,809	84,62	576,18	0,000
71	965081712R	Búranie keramických dlaždíc hr. do 10 mm, -0,02000t vr. lôžka	m2	56,040	2,35	131,69	0,000
72	962031132	Búranie priečok z tehál pálených, plných alebo dutých hr. do 150 mm, -0,19600t	m2	72,227	3,12	225,35	0,000
73	962032231	Búranie muriva nadzákladového z tehál pálených, vápenopieskových,cementových na maltu, -1,90500t	m3	6,507	27,63	179,79	0,000
74	96301251R	Búranie markíz zo železobetónu -2,10000t vrátane krytiny	m3	3,965	122,47	485,59	0,000
75	968061112	Vyvesenie dreveného okenného kridla do suti plochy do 1,5 m2, -0,01200t	ks	92,000	0,44	40,48	0,000
76	968061115R	Demontáž okien drevených, 1 bm obvodu - 0,008t vrátane parapetov	m	240,900	2,76	664,88	0,000
77	968061125	Vyvesenie dreveného dverného kridla do suti plochy do 2 m2, -0,02400t	ks	31,000	0,72	22,32	0,000
78	968071125	Vyvesenie kovového dverného kridla do suti plochy do 2 m2	ks	4,000	0,99	3,96	0,000
79	968072455	Vybúranie kovových dverových zárubní plochy do 2 m2, -0,07600t	m2	23,443	23,49	550,68	0,000
80	968072456	Vybúranie kovových dverových zárubní plochy nad 2 m2, -0,06300t	m2	7,560	17,62	133,21	0,000
81	968072800	Vybúranie ochranných okenných mreží, -0,00200t	m2	65,250	4,74	309,29	0,000
82	971042551	Vybúranie otvoru v betónových priečkach a stenách plochy do 1 m2, akejkolvek hr., -2,20000t	m3	0,059	337,19	19,89	0,000
83	974042544r	Vyrežanie rýh v betónovej mazanine do hĺbky 70 mm a šírky do 150mm, -0,02200t	m	7,440	8,16	60,71	0,000
84	974042577	Vyrežanie rýh v betónovej mazanine do hĺbky 200mm a šírky nad 300mm, -0,17600t	m	13,160	28,98	381,38	0,000
85	97404257R	Vyrežanie rýh v betónovej mazanine do hĺbky 200mm a šírky do 200mm, -0,08800t	m	8,400	17,02	142,97	0,000

86	974042546R	Vyrezanie rýh v betónovej mazanine do hĺbky 70 mm a šírky do 300mm, -0,04700t	m	2,830	11,52	32,60	0,000
87	978036131	Otlčenie omietok šľachtených a pod., vonkajších brizolitových, v rozsahu do 20 %, -0,01000t	m2	364,526	0,60	218,72	0,000
88	978059531	Odsekanie a odobratie stien z obkladačiek vnútorných nad 2 m2, -0,06800t	m2	73,668	4,17	307,20	0,000
89	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	112,524	14,83	1 668,73	0,000
90	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	450,096	0,48	216,05	0,000
91	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	112,524	11,00	1 237,76	0,000
92	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	111,089	7,50	833,17	0,000

Ostatné konštrukcie a práce - zošívanie

9.2		trhlín v stenách				1 225,52	0,111
93	27336251R	Zošívanie trhlín v stenách betonárskou oceľou chemickou injektážnou kotvou D 14 mm -0.00001t vr. vyvrtania otvoru a chem. lepiacej hmoty	cm	800,000	0,77	616,00	0,021
94	132853050	Týč oceľová rebierková pre výstuž D 14 mm	t	0,022	1 628,02	35,82	0,000
95	27336252R1	Zošívanie trhlín betonárskou oceľou chemickou injektážnou kotvou D 20 mm -0.00001t vr. vyvrtania otvoru a chem. lepiacej hmoty	cm	400,000	1,17	468,00	0,018
96	1328532000	Týč oceľová rebierková pre výstuž D 20 mm	t	0,072	1 468,03	105,70	0,072

99		Presun hmôt HSV				7 457,49	0,000
97	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	260,478	28,63	7 457,49	0,000

PSV

Práce a dodávky PSV

163 832,02 15,658

711		Izolácie proti vode a vlhkosti				6 161,60	1,476
98	711113131	Izolácie proti zemnej vlhkosti a povrchovej vode AQUAFIN 2K alebo ekvivalent hr. 2 mm na ploche vodorovnej	m2	51,580	17,64	909,87	0,181
Zhodný výrobok							
99	711113141	Izolácia proti zemnej vlhkosti a povrchovej vode AQUAFIN alebo ekvivalent 2K hr. 2 mm na ploche zvislej	m2	174,597	18,45	3 221,31	0,611
Zhodný výrobok							
100	711113212	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti na vodorovnej ploche náterom 2x	m2	46,030	4,39	202,07	0,000
101	245700	Tekutý hydroizolačný systém ref. výrobok Nafuflex	m2	52,935	2,75	145,57	0,000

Zhodný výrobok

102	711132107	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti nopovou fóliou položenou voľne na ploche zvislej	m2	171,630	3,63	623,02	0,013
103	6288000630	Nopová fólia proti zemnej vlhkosti, výška nopu 8 mm	m2	197,375	1,41	278,30	0,395
104	6288000650	Lišta 2 m - doplnky k nopovej fólii	ks	58,354	4,45	259,68	0,088
105	711132107	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti nopovou fóliou položenou voľne na ploche zvislej	m2	23,600	3,63	85,67	0,002
106	6288000640	Nopová fólia proti zemnej vlhkosti výška nopu 8 mm	m2	27,140	1,89	51,29	0,054
107	711142559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	23,600	5,07	119,65	0,013
108	6283221000	Asfaltovaný pás pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov HYDROBIT V 60 S 35 alebo ekvivalent	m2	28,320	3,85	109,03	0,120

Zhodný výrobok

109	998711201	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	60,055	2,60	156,14	0,000
-----	-----------	--	---	--------	------	--------	-------

712

Izolácie striech

3 831,69 0,128

110	712341759	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° pásmi pritavením NAIP na celej ploche, modifikované pásy v dvoch vrstvách	m2	8,700	9,50	82,65	0,009
111	6285271020	Asfaltovaný pás pre jednovrstvú hydroizolačnú sústavu ELASTOBIT PV TOP FIX 52 sivý alebo ekvivalent	m2	10,005	10,86	108,65	0,074

Zhodný výrobok

112	712361701	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° gumami fóliou položenou voľne	m2	8,700	4,96	43,15	0,002
-----	-----------	---	----	-------	------	-------	-------

113	62880006	Nopová fólia- Dekdren T20 Garden alebo ekvivalent	m2	10,005	7,88	78,84	0,000
Zhodný výrobok							
114	712831105	Zhotovenie povlak. krytiny striech vytiahnutím izol. povlaku samolepiacim asfaltovým pásom	m2	78,840	5,92	466,73	0,000
115	628521000	Samolepiaci pás (ref.výrobok ICOLEP L30) alebo ekvivalent	m2	90,666	13,48	1 222,18	0,000
Zhodný výrobok							
116	712831120	Zhotovenie povlakovej krytiny striech vytiahnutím izolačného povlaku pásmi AIP, NAIP celoplošným prílepením, so zvarovým spojom	m2	78,840	19,49	1 536,59	0,043
117	6285271000	Asfaltovaný pás pre vrchné vrstvy hydroizolačných systémov, ELASTOBIT PV TOP 42 sivý alebo ekvivalent	m2	90,666	2,24	203,09	0,000
Zhodný výrobok							
118	998712201	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky do 6 m	%	37,419	2,40	89,81	0,000

713 Izolácie tepelné

2 080,91 0,277

119	713120010	Zakrývanie tepelnej izolácie podláh fóliou	m2	46,030	0,95	43,73	0,000
120	28300104	fólia PE	m2	46,030	0,76	34,98	0,000
121	713122111	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v jednej vrstve	m2	46,030	1,12	51,55	0,000
122	2837600160	EPS Neofloor 150 sivý penový polystyrén hrúbka 80 mm	m2	46,951	12,28	576,56	0,141
Zhodný výrobok							
123	71314401R	Montáž tepelnej izolácie na atiku polystyrénom kladeným voľne	m2	26,280	1,41	37,05	0,000
124	283765331R	EPS Facade 70F penový polystyrén hrúbka 300 mm	m2	26,806	30,60	820,26	0,000
Zhodný výrobok							
125	713144020	Montáž tepelnej izolácie na atiku polystyrénom do lepidla	m2	26,280	11,66	306,42	0,105
126	2837653307	EPS Facade 70F penový polystyrén hrúbka 80 mm	m2	26,806	7,31	195,95	0,031
Zhodný výrobok							
127	998713101	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	t	0,408	35,32	14,41	0,000

762 Konštrukcie tesárske

11 575,40 3,604

128	76214411R	Montáž hranolovej konštrukcie prierezovej plochy do 100 cm2	m	57,500	7,55	434,13	0,003
129	60557300	Hranol dubový 30x60x2250 akosť I hobľovaný vr. povrchovej úpravy	ks	23,000	4,40	101,20	0,000
130	762195000	Spojovacie prostriedky - klinec, svorníky, fixačné dosky	m3	0,104	13,04	1,36	0,001
131	76236111R	Montáž tesárskych konštrukcií pre rovné strechy z reziva do 120 cm2 vr. kotvení, uchytení a všetkých detailov	m	325,360	13,59	4 421,64	1,075
132	60515069	Hranol rezivo smrek hranolček 25-100 cm2 mäkké rezivo akosť tr. I	m3	1,406	380,00	534,28	0,000
133	762395000	Spojovacie prostriedky pre viazané konštrukcie krovov, debnenie a laťovanie, nadstrešné konštr., spádové klíny - svorky, dosky, klinec, pásová oceľ, vruty	m3	1,406	36,13	50,80	0,031
134	76243131R	Obloženie ostien z dosiek OSB skrutkovaných na pero a drážku hr. dosky 22 mm - pre predsadenú montáž okien	m2	111,646	24,78	2 766,59	1,151
135	762495000	Spojovacie prostriedky debnenie, záklop - klinec, závrty	m2	111,646	0,71	79,27	0,026
136	762810017R	Obloženie atiky z dosiek OSB skrutkovaných na trámy na zraz hr. dosky 25 mm	m2	90,119	23,97	2 160,15	1,104
137	762495000	Spojovacie prostriedky debnenie, obloženie - klinec, závrty	m2	90,119	0,71	63,98	0,021
138	76281002R	Prestrešenie z dosiek OSB 3 skrutkovaných na OK hr. dosky 2x22 mm	m2	8,700	52,57	457,36	0,188
139	762495000	Spojovacie prostriedky debnenie, záklop - klinec, závrty	m2	8,700	0,71	6,18	0,002
140	998762202	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	110,769	4,50	498,46	0,000

763 Konštrukcie - drevostavby

8 122,10 4,199

141	763112142R	Priečka SDK KNAUF alebo ekvivalent W112 hr. 100 mm, jednoduchá kca CW 50, UW 50 akusticky dilatovaná, dosky 2x2x GKBI hr. 12,5 mm	m2	4,020	59,43	238,91	0,164
Zhodný výrobok							
142	763112144R	Priečka SDK KNAUF alebo ekvivalent W112 hr. 150 mm, jednoduchá kca CW 100, UW 100 akusticky dilatovaná, dosky 2x 2x GKBI hr. 12,5 mm	m2	51,046	64,52	3 293,49	2,157
Zhodný výrobok							

143	76311431R2	Inštalčná priečka SDK KNAUF alebo ekvivalent hr. 400mm W116, dvojité kca 2xCW 50, 2xUW 50 akusticky dilatovaná, dosky 2x 2x GKBI hr. 12,5 mm	m2	9,380	81,77	767,00	0,549
Zhodný výrobok							
144	763114311R	Inštalčná priečka SDK KNAUF alebo ekvivalent hr. 200 mm W116, dvojité kca 2xCW 50, 2xUW 50 akusticky dilatovaná, dosky 2x 2x GKBI hr. 12,5 mm	m2	13,735	78,06	1 072,15	0,616
Zhodný výrobok							
145	763126691R	Predsadená akustická stena, jednoducha kca CW50, UW 50 akusticky dilatovaná, 2x 12,5 doska Silentboard, s výplňou minerálnou	m2	29,160	87,03	2 537,79	0,683
Zhodný výrobok							
146	763182291	Montáž zárubní oceľových ostatných pre SDK priečky v do 4,75 m jednokrídlových	ks	2,000	37,09	74,18	0,001
147	5533127800	Zárubňa oceľová, L/P, šxhxr 600x150x1970 mm do sadrokartónu	ks	2,000	45,07	90,14	0,029
148	998763401	Presun hmôt pre sadrokartónové konštrukcie v stavbách(objektoch) výšky do 7 m	%	80,737	0,60	48,44	0,000

764

Konštrukcie klampiarske

6 541,57

0,992

149	764721115R	Lemovacia lišta z plechov poplastovaných rš. 340 mm	m	6,000	19,28	115,68	0,021
150	764731112R	Oplechovanie z plechov poplastovaných rš. 240 mm	m	51,100	14,06	718,47	0,157
151	764731118	Oplechovanie múrov, atík, nadmuroviek z plechov poplastovaných rš. 760 mm	m	87,600	37,45	3 280,62	0,681
152	764751112	Odpadová rúra kruhová D 100 mm z poplastovaného plechu	m	4,100	32,88	134,81	0,015
153	764751113	Odpadová rúra kruhová D 120 mm z plechu poplastovaného vr.kotlíkov	m	13,500	40,54	547,29	0,037
154	764761121	Žlab pododkvapový polkruhový R 100 mm, vrátane čela, hákov, rohov, kútov z plechu poplastovaného	m	4,900	31,95	156,56	0,007
155	764761122	Žlab pododkvapový polkruhový R 150 mm, vrátane čela, hákov, rohov, kútov z plechu poplastovaného	m	43,600	33,70	1 469,32	0,074
156	998764201	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	%	64,228	1,85	118,82	0,000

764.1

Konštrukcie klampiarske - Demontáž

189,63

0,000

157	764430810	Demontáž oplechovania múrov a nadmuroviek rš do 250 mm, -0,00142t	m	43,530	1,27	55,28	0,000
158	764430840	Demontáž oplechovania múrov a nadmuroviek rš od 330 do 500 mm, -0,00230t	m	80,090	1,46	116,93	0,000
159	764454803	Demontáž odpadových rúr kruhových, s priemerom 150 mm, -0,00356t	m	13,500	1,29	17,42	0,000

766

Konštrukcie stolárske

7 350,18

0,000

160	766662112	Montáž dverového kridla otočného jednokrídlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	26,000	25,42	660,92	0,000
161	6116201881	D1 Dvere vnútorné jednokrídlové, drevené, mechanicky odolné plné, vr. vetracích mriežok 700/1970 mm vrátane kovania	ks	2,000	261,63	523,26	0,000
162	6116201882	D2 Dvere vnútorné jednokrídlové, drevené, 900/1970 mm vrátane kovania klučka/klučka	ks	1,000	243,80	243,80	0,000
163	6116201883	D3 Dvere vnútorné jednokrídlové, drevené, vr. vetracích mriežok 600/1970 mm vrátane kovania klučka/klučka	ks	2,000	227,70	455,40	0,000
164	6116201884	D4 Dvere vnútorné jednokrídlové, drevené, 600/1970 mm vrátane kovania klučka/klučka	ks	2,000	204,70	409,40	0,000
165	6116201885	D5 Dvere vnútorné jednokrídlové, drevené, 800/1970 mm vrátane kovania klučka/klučka	ks	4,000	247,25	989,00	0,000
166	6116201886	D6 Dvere vnútorné jednokrídlové, drevené, 900/1970 mm vrátane kovania klučka/klučka	ks	7,000	260,02	1 820,14	0,000
167	6116201887	D7 Dvere vnútorné jednokrídlové, drevené, 700/1970 mm vrátane kovania klučka/klučka	ks	2,000	235,75	471,50	0,000
168	6116201888	D8 Dvere vnútorné jednokrídlové, drevené, 800/1970 mm vr. vetracích mriežok vrátane kovania klučka/klučka	ks	3,000	278,70	836,10	0,000
169	6116201889	D9 Dvere vnútorné jednokrídlové, drevené, 900/1970 mm vr. vetracích mriežok vrátane kovania klučka/klučka	ks	3,000	300,15	900,45	0,000
170	998766201	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky do 6 m	%	73,100	0,55	40,21	0,000

766.1		Konštrukcie stolárske - Demontáž					42,80	0,000
171	766694981	Demontáž parapetnej dosky drevenej šírky do 300 mm, dĺžky nad 1600 mm, -0,006t	ks	20,000	2,14	42,80	0,000	

766.2		Konštrukcie stolárske - plastové	64 772,73			0,054	
172	766621400R	Montáž okien plastových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	223,200	29,31	6 541,99	0,047
173	6114123001	1W-G Plastové okno 4-kridlové, OS, rozmer 5400x1200 mm izolačné 3-sklo Low-energy, bezpečnostné zasklenie -RC2, uzamykateľná kľučka, generálny kľúč, int.žalužia, vr. parapetov vid' výpis výrobkov	ks	1,000	2 503,89	2 503,89	0,000
174	61141230011	1W - F Plastové okno 4-kridlové, OS, rozmer 5400x1200 mm izolačné 3-sklo, bezpečnostné zasklenie -RC2, uzamykateľná kľučka, generálny kľúč, int.žalužia, vr. parapetov vid' výpis výrobkov	ks	1,000	2 470,09	2 470,09	0,000
175	6114123002	2W - F Plastové okno 8-kridlové, OS, rozmer 5400x2100 mm izolačné 3-sklo, bezpečnostné zasklenie -RC2, uzamykateľná kľučka, generálny kľúč, int.žalužia vr. parapetov vid' výpis výrobkov	ks	2,000	4 479,95	8 959,90	0,000
176	61141230021	2W-G Plastové okno 8-kridlové, OS, rozmer 5400x2100 mm izolačné 3-sklo Low-energy, bezpečnostné zasklenie -RC2, uzamykateľná kľučka, generálny kľúč, int.žalužia vr. parapetov vid' výpis výrobkov	ks	3,000	4 532,21	13 596,63	0,000
177	6114123003	3W - F Plastové okno 4-kridlové, OS, rozmer 2700x2100 mm izolačné 3-sklo, bezpečnostné zasklenie -RC2, uzamykateľná kľučka, generálny kľúč, int.žalužia vr. parapetov vid' výpis výrobkov	ks	2,000	2 170,67	4 341,34	0,000
178	6114123004	4W - F Plastové okno 4-kridlové, OS, rozmer 1800x2100 mm izolačné 3-sklo, bezpečnostné zasklenie -RC2, uzamykateľná kľučka, generálny kľúč, int.žalužia vr. parapetov vid' výpis výrobkov	ks	1,000	1 602,34	1 602,34	0,000
179	6114123005	5W - F Plastové okno 4-kridlové, OS, rozmer 3000x2100 mm izolačné 3-sklo, bezpečnostné zasklenie -RC2, uzamykateľná kľučka, generálny kľúč, int.žalužia vr. parapetov vid' výpis výrobkov	ks	1,000	2 695,71	2 695,71	0,000
180	6114123006	6W - F Plastové okno 4-kridlové, OS, rozmer 2625x2100 mm izolačné 3-sklo, bezpečnostné zasklenie -RC2, uzamykateľná kľučka, generálny kľúč, int.žalužia vr. parapetov vid' výpis výrobkov	ks	1,000	2 122,81	2 122,81	0,000
181	6114123007	7W - F Plastové okno 4-kridlové, OS, rozmer 2625x2100 mm izolačné 3-sklo, jeden diel s pevným panelom, bezpečnostné zasklenie -RC2, uzamykateľná kľučka, generálny kľúč, int.žalužia vr. parapetov vid' výpis výrobkov	ks	1,000	1 970,65	1 970,65	0,000
182	6114123008	8W - G Plastové okno 4-kridlové, OS, rozmer 2400x2100 mm izolačné 3-sklo Low-energy, jeden diel s pevným panelom, bezpečnostné zasklenie -RC2, uzamykateľná kľučka, generálny kľúč, int.žalužia vr. parapetov vid' výpis výrobkov	ks	1,000	1 852,95	1 852,95	0,000
183	6114123009	9W - G Plastové okno 2-kridlové, OS, rozmer 2700x1200 mm izolačné 3-sklo Low-energy, bezpečnostné zasklenie -RC2, uzamykateľná kľučka, generálny kľúč, int.žalužia vr. parapetov vid' výpis výrobkov	ks	1,000	1 215,06	1 215,06	0,000
184	6114123010	10W - G Plastové okno 2-kridlové, OS, rozmer 2400x1200 mm izolačné 3-sklo Low-energy, bezpečnostné zasklenie -RC2, uzamykateľná kľučka, generálny kľúč, int.žalužia vr. parapetov vid' výpis výrobkov	ks	2,000	1 103,45	2 206,90	0,000
185	6114123011	11W - G Plastové okno 2-kridlové, OS, rozmer 1800x1200 mm izolačné 3-sklo Low-energy, bezpečnostné zasklenie -RC2, uzamykateľná kľučka, generálny kľúč, int.žalužia vr. parapetov vid' výpis výrobkov	ks	1,000	888,84	888,84	0,000
186	6114123012	12W - G Plastové okno 2-kridlové, OS, rozmer 3000x2100 mm izolačné 3-sklo Low-energy, bezpečnostné zasklenie -RC2, uzamykateľná kľučka, generálny kľúč, int.žalužia vr. parapetov vid' výpis výrobkov	ks	1,000	2 626,86	2 626,86	0,000
187	6114123013	13W - F Plastové okno 1-kridlové, OS, rozmer 900x900 mm izolačné 3-sklo, bezpečnostné zasklenie -RC2, uzamykateľná kľučka, generálny kľúč, int.žalužia vr. parapetov vid' výpis výrobkov	ks	1,000	477,56	477,56	0,000

188	6114123014	14W - G Plastové okno 4-kridlové, OS, rozmer 2400x2100 mm izolačné 3-sklo Low-energy, bezpečnostné zasklenie - RC2, uzamykateľná kľučka, generálny kľúč, int. žalúzia vr. parapetov vid' výpis výrobkov	ks	1,000	1 960,28	1 960,28	0,000
189	6114123016	16W - F Plastové okno 2-kridlové, pevné, rozmer 1500x2250 mm neizolačné 2-sklo, bezpečnostné zasklenie vr. parapetov vid' výpis výrobkov	ks	1,000	841,33	841,33	0,000
190	766641161	Montáž dverí plastových, vchodových, 1 m obvodu dverí	m	16,400	29,31	480,68	0,007
191	6114123015	15W Plastové dvere 2-kridlové 2000x2100, s prahom, a kovaním guľa+klučka+zámok vid' výpis výrobkov	ks	2,000	2 531,31	5 062,62	0,000
192	998766201	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky do 6 m	%	644,184	0,55	354,30	0,000

767 Konštrukcie doplnkové kovové

7 558,92 0,063

193	76716310R	Montáž zábradlia nerezové na terasy a balkóny, bez výplne, kotvenie do steny	m	6,200	58,02	359,72	0,011
194	55346672R	Nerezové zábradlie, 2x madlo kruhové, výška 90 cm, kotvenie do steny	m	6,200	71,94	446,03	0,000
195	767163110	Montáž zábradlia nerezové na terasy a balkóny, výplň lanko, kotvenie do podlahy	m	20,900	62,34	1 302,91	0,036
196	5534667270	Nerezové zábradlie, horizontálna výplň lanko 4xd5, 2x madlo kruhové, výška 90 cm, kotvenie do podlahy	m	20,900	75,44	1 576,70	0,000
197	767330308	Montáž obľej alebo plochej striešky od steny nad vchodové dvere z komorového polykarbonátu resp. akrylátu	ks	2,000	5,90	11,80	0,003
198	283800	3/2 strieška z akrylátu 4mm šírka 2050, dl. 1400mm vr. nosnej konštrukcie	ks	2,000	328,90	657,80	0,000
199	767995106	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 100 do 250 kg	kg	293,700	1,47	431,74	0,013
200	5530100R	4/2 markiza pre vstupov do budovy 293,7 kg/ks vr. kotvenia	ks	1,000	2 704,80	2 704,80	0,000
201	998767201	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	74,915	0,90	67,42	0,000

767.1 Konštrukcie doplnkové kovové - Demontáž

1 401,14 0,039

202	767996802	Demontáž ostatných doplnkov stavieb s hmotnosťou jednotlivých dielov konštr. nad 50 do 100 kg, -0,00100t	kg	842,400	1,13	951,91	0,039
203	76758180R	Demontáž podhládov hliníkových vrátane roštu -0,00500t	m2	118,530	3,79	449,23	0,000

Konštrukcie doplnkové kovové - Deliace

767.2 zásteny

4 318,78 0,000

204	76713111R	Montáž deliacich priečok na rektifikačných nožičkách, spojených skrutkovaním	m2	32,147	16,85	541,68	0,000
205	553010003	D10 Montovaná WC zástena (3-bunková) z DTD.dosiek-čelná stena s dverami 3x600/2150 mm+kovanie, 2xdeliaca priečka, kotvená do steny a podlahy, vr rektif.nožičiek 150mm	su b	1,000	1 179,47	1 179,47	0,000
206	5530100031	D11 Montovaná WC zástena (3-bunková) z DTD.dosiek-čelná stena s dverami 3x600/2150 mm+kovanie, 2xdeliaca priečka, kotvená do steny a podlahy, vr rektif.nožičiek 150mm	su b	1,000	1 179,47	1 179,47	0,000
207	5530100032	D12 Montovaná sprchová zástena (3-bunková) z DTD.dosiek-2xplná medzibunková stena v 2150 kotvená do steny a podlahy, vr rektif.nožičiek 150mm	su b	1,000	689,82	689,82	0,000
208	5530100033	D13 Montovaná sprchová zástena (3-bunková) z DTD.dosiek-2xplná medzibunková stena v 2150 kotvená do steny a podlahy, vr rektif.nožičiek 150mm	su b	1,000	689,82	689,82	0,000
209	998767201	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	42,803	0,90	38,52	0,000

Konštrukcie doplnkové kovové - Hliníkové

767.3 výrobky

4 736,04 0,008

210	767646520	Montáž dverí kovových - hliníkových, vchodových, 1 m obvodu dverí	m	20,000	29,31	586,20	0,008
211	553414001	1AL Hliníkové zasklené dvere exteriérové 2-kridlové 1800x3200 vr. nadsvetlika, rám s preruš.tep.mostom, prah bezbariérový, elektrootvárač, bezpeč.zasklenie vid' výpis výrobkov	ks	1,000	2 881,96	2 881,96	0,000
212	553414002	2AL Hliníkové zasklené dvere interiérové 2-kridlové 1800x3200 vr. nadsvetlika, prah bezbariérový, 3/4 zasklené, vid' výpis výrobkov	ks	1,000	1 225,64	1 225,64	0,000

213	998767201	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	46,938	0,90	42,24	0,000
771		Podlahy z dlaždíc				1 961,58	0,195
214	771541115	Montáž podláh z dlaždíc gres kladených do imelu veľ. 300 x 300 mm	m2	51,580	20,61	1 063,06	0,195
215	597649832	Dlaždice keramické - gres protišmykový 300x300	m2	52,612	15,80	831,27	0,000
216	998771201	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6m	%	18,943	3,55	67,25	0,000
775		Podlahy vlysové a parketové				34,54	0,000
217	775413220	Montáž prechodovej lišty priskrutkovaním	m	3,400	2,88	9,79	0,000
218	6119800956	Lišta prechodová	m	3,434	6,90	23,69	0,000
219	998775201	Presun hmôt pre podlahy vlysové a parketové v objektoch výšky do 6 m	%	1,008	1,05	1,06	0,000
775.1		Podlahy vlysové a parketové - Demontáž				100,84	0,000
220	775521810	Demontáž podláh drevených, laminátových, parketových položených voľne alebo spoj click, vrátane lišt -0,0150t	m2	47,120	2,14	100,84	0,000
776		Podlahy povlakové				6 102,60	0,407
221	776411000	Lepenie podlahových lišt soklových	m	248,740	2,88	716,37	0,010
222	697000509	Lišta PVC v=60mm	m	251,227	2,24	562,75	0,000
223	776521100	Lepenie povlakových podláh z PVC homogénnych pásov	m2	96,350	8,40	809,34	0,029
224	2841305040R	PVC homogénna podlaha 2mm, trieda záťaž 34/43, najvyššia trieda	m2	99,241	20,24	2 008,64	0,000
225	77652123R	Lepenie povlakových podláh PVC, antistatických	m2	45,380	15,19	689,32	0,016
226	28412910R	Podlaha PVC antistatická hr. 3mm	m2	46,741	16,29	761,41	0,000
227	776990110	Penetrovanie podkladu pred kladením povlakových podláh	m2	141,730	0,86	121,89	0,012
228	776992127	Vyspravenie podkladu nivelačnou stierkou hr. 2-10 mm	m2	45,380	9,07	411,60	0,340
229	998776201	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky do 6 m	%	60,813	0,35	21,28	0,000
776.1		Podlahy povlakové - Demontáž				6 802,92	0,000
230	7765118201	Odstránenie povlakových podláh z nášľapnej plochy lepených s podložkou, -0,00100t vr. soklíkov	m2	281,470	3,57	1 004,85	0,000
231	776992210	Príprava podkladu prebrúsením betónu ručným elektrickým náradím	m2	388,350	14,93	5 798,07	0,000
777		Podlahy syntetické				6 619,57	0,977
232	7773111001R	Exteriérový kamenný koberec s mramorovými kamienkami (drevné kamenivo) hr.10mm vrátane rohovníkov	m2	56,195	34,69	1 949,40	0,880
233	7776300R	Polyuretánový dvojzložkový náter pigmentovaný (ref. výrobok MasterTop TC 442W)	m2	242,610	19,06	4 624,15	0,097
		Zhodný výrobok					
234	998777202	Presun hmôt pre podlahy syntetické v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	65,736	0,70	46,02	0,000
781		Dokončovacie práce a obklady				7 364,90	2,423
235	781445012	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu veľ. 150x150 mm	m2	174,597	23,24	4 057,63	0,642
236	5978651230	keramická obkladačka, rozmer 150x150	m2	178,089	17,76	3 162,86	1,781
237	998781201	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 6 m	%	72,205	2,00	144,41	0,000
783		Dokončovacie práce - nátery				847,66	0,044
238	783201812	Odstránenie starých náterov z kovových stavebných doplnkových konštrukcií oceľovou kefou	m2	33,495	2,22	74,36	0,000
239	783222100	Nátery kov.stav.doplnk.konštr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce dvojnásobné - 70µm	m2	54,156	6,51	352,56	0,009
240	783226100	Nátery kov.stav.doplnk.konštr. syntetické na vzduchu schnúce základný - 35µm	m2	54,156	3,43	185,76	0,004
241	783894622	Náter farbami ekologickými riediteľnými vodou pre náter sadrokartón. stien 2x	m2	91,430	2,57	234,98	0,030

784		Dokončovacie práce - maľby				5 313,92	0,772
242	784152271	Maľby z maliarskych zmesí strojne nanášané dvojnásobné, základné na jemnozrnný podklad výšky do 3,80 m	m2	1 422,736	0,79	1 123,96	0,326
243	784152471R	Maľby stropov z maliarskych zmesí , strojne nanášané dvojnásobné, tónované - tmavý antracit jemnozrnný podklad výšky do 3,80 m	m2	702,940	3,36	2 361,88	0,239
244	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	2 125,676	0,86	1 828,08	0,207

M Práce a dodávky M 197,28 0,004

21-M		Elektromontáže				197,28	0,004
245	210220307	Stenová kotva Fezn k oddialenému bleskozvodu	ks	24,000	5,51	132,24	0,000
246	3544246700	Stenová kotva - držiak ocelová žiarovo zinkovaná	ks	24,000	2,71	65,04	0,004

HZS		Hodinové zúčtovacie sadzby				2 400,00	0,000
247	HZS000212R	Stavebno montážne práce - nepredvídateľné a nešpecifikované práce PSV - predpoklad	hod	200,000	12,00	2 400,00	0,000

Celkom 298 776,67 249,759

KRYCI LIST ROZPOCTU

Názov stavby	Modernizácia školy - COVP Handlová - Lepšou praxou k lepšiemu zamestnaniu v SOŠ Handlová	JKSO	
Názov objektu	DIELŇA (Budova F)	EČO	
Názov časti	ZTI_2022	Miesto	
Objednávateľ		IČO	
Projektant		IČ DPH	
Zhotoviteľ			
Spracoval			
Rozpočet číslo		Dňa	17.08.2022
		CPV	
		CPA	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady - EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	1 206,76	8	Práca nadčas		0,00	13	GZS		0,00
2		Montáž	2 711,60	9	Bez pevnej podl.		0,00	14	Projektové práce		0,00
3	PSV	Dodávky	9 995,54	10	Kultúrna pamiatka		0,00	15	Sťažené podmienky		0,00
4		Montáž	4 943,15	11			0,00	16	Vplyv prostredia		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Iné VRN		0,00
6		Montáž	67,85					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		18 924,90	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		0,00

Projektant				D Celkové náklady			
Dátum a podpis				23 Súčet 7, 12, 19-22			
Objednávateľ				24 DPH 20,00 % z 18 924,90			
Dátum a podpis				25 Cena s DPH (r. 23-24)			
Zhotoviteľ				26 Dodávky zadávateľa			
Dátum a podpis				27 Kľúčová doložka			
				28 Zvýhodnenie + -			

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia školy - COVP Handlová - Lepšou praxou k lepšiemu zamestnaniu v SOŠ Handlová

Objekt: DIELŇA (Budova F)

Časť: ZTI_2022

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 17. 8. 2022

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
HSV		Práce a dodávky HSV				2 855,51	4,350
1		Zemné práce				462,24	0,000
1	174101102	Zásyp sypaninou v uzavretých priestoroch s urovnaním povrchu zásypu	m3	4,320	15,12	65,32	0,000
2	5833720000	Štrkopiesok frakcia 0-32 STN EN 13242 + A1	t	7,214	13,03	94,00	0,000
3	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	7,200	18,81	135,43	0,000
4	5833118300	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-4 STN EN 13242 + A1	t	12,024	13,93	167,49	0,000
4		Vodorovné konštrukcie				107,14	4,084
5	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	2,160	49,60	107,14	4,084
6		Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				97,26	0,266
6	612401191	Omiетка jednotlivých malých plôch vnútorných stien akoukoľvek maltou do 0, 09 m2	ks	2,000	4,02	8,04	0,006
7	612403399	Hrubá výplň rýh na stenách akoukoľvek maltou, akejkoľvek šírky rýh	m2	2,250	12,91	29,05	0,170
8	612423531	Omiетка rýh v stenách maltou vápennou šírky rýh do 150 mm omietkou štukovou	m2	2,250	26,74	60,17	0,090
8		Rúrové vedenie				1 210,26	0,000
9	871314044	Montáž kanalizačného PP potrubia korugovaného DN 150	m	11,550	6,90	79,70	0,000
10	2861420090	Rúra KG 2000 PP, SN 10, DN 160 L=1 m hladká pre gravitačnú kanalizáciu, WAVIN alebo ekvivalent	ks	12,590	23,00	289,57	0,000
		Zhodný výrobok					
11	871354046	Montáž kanalizačného PP potrubia korugovaného DN 200	m	12,250	6,90	84,53	0,000
12	2861420130	Rúra KG 2000 PP, SN 10, DN 200 L=1 m hladká pre gravitačnú kanalizáciu, WAVIN alebo ekvivalent	ks	13,353	32,20	429,97	0,000
		Zhodný výrobok					
13	877314140	Montáž kanalizačného PP kolena korugovaného DN 150	ks	28,000	3,45	96,60	0,000
14	2865401470	Koleno KG 2000 PP, SN 10, DN 110x45° hladké pre gravitačnú kanalizáciu, WAVIN alebo ekvivalent	ks	26,000	2,30	59,80	0,000
		Zhodný výrobok					
15	2865401570	Koleno KG 2000 PP, SN 10, DN 160x45° hladké pre gravitačnú kanalizáciu, WAVIN alebo ekvivalent	ks	2,000	6,90	13,80	0,000
		Zhodný výrobok					
16	877314166	Montáž kanalizačnej PP odbočky korugovanej DN 150	ks	9,000	5,75	51,75	0,000
17	2865401270	Odbočka 45° KG 2000 PP, SN 10, DN 110/110 hladká pre gravitačnú kanalizáciu, WAVIN alebo ekvivalent	ks	4,000	5,52	22,08	0,000
		Zhodný výrobok					
18	2865401290	Odbočka 45° KG 2000 PP, SN 10, DN 160/110 hladká pre gravitačnú kanalizáciu, WAVIN alebo ekvivalent	ks	5,000	9,20	46,00	0,000
		Zhodný výrobok					
19	877354192	Montáž kanalizačnej PP redukcie korugovanej DN 200	ks	1,000	4,60	4,60	0,000
20	2865401010	Redukcia KG 2000 PP, SN 10, DN 160/110 hladká pre gravitačnú kanalizáciu, WAVIN alebo ekvivalent	ks	1,000	4,49	4,49	0,000
		Zhodný výrobok					
21	892351000	Skúška tesnosti kanalizácie D 200	m	23,800	1,15	27,37	0,000

9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie					74,70	0,000
22	971033151	Vybúranie otvoru v murive teh. priemeru profilu do 60 mm hr.do 450 mm, -0,00200t	ks	2,000	4,89	9,78	0,000	
23	974031142	Vysekávanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 70 mm a š. do 70 mm, -0,00900t	m	5,000	2,48	12,40	0,000	
24	974031144	Vysekávanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 70 mm a š. do 150 mm, -0,01900t	m	13,000	4,04	52,52	0,000	

9.1		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				201,82	0,000
25	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	5,138	15,61	80,20	0,000
142	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	46,242	0,51	23,58	0,000
26	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	5,138	11,58	59,50	0,000
27	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	5,138	7,50	38,54	0,000

99	Presun hmôt HSV					702,09	0,000
28	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	24,523	28,63	702,09	0,000

PSV	Práce a dodávky PSV				16 001,54	0,001
------------	----------------------------	--	--	--	------------------	--------------

713		Izolácie tepelné	1 080,35				0,000
29	713482121	Montáž trubic z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	84,550	1,15	97,23	0,000
30	2837741566	Tubolit DG 35 x 13 izolácia-trubica alebo ekvivalent	m	4,906	4,60	22,57	0,000
Zhodný výrobok							
31	2837741542	Tubolit DG 22 x 20 izolácia-trubica alebo ekvivalent	m	26,530	2,99	79,32	0,000
Zhodný výrobok							
32	2837741540	Tubolit DG 22 x 13 izolácia-trubica alebo ekvivalent	m	12,403	2,30	28,53	0,000
Zhodný výrobok							
33	2837741553	Tubolit DG 28 x 13 izolácia-trubica alebo ekvivalent	m	14,372	3,45	49,58	0,000
Zhodný výrobok							
34	2837741555	Tubolit DG 28 x 20 izolácia-trubica alebo ekvivalent	m	8,017	2,99	23,97	0,000
Zhodný výrobok							
35	2837741558	Tubolit DG 28 x 25izolácia-trubica alebo ekvivalent	m	12,719	4,60	58,51	0,000
Zhodný výrobok							
36	2837741566	Tubolit DG 35 x 13 izolácia-trubica alebo ekvivalent	m	7,293	4,60	33,55	0,000
Zhodný výrobok							
37	713482122	Montáž trubic z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer 39-70 mm	m	59,500	2,30	136,85	0,000
38	2837741578	Tubolit DG 42 x 13 izolácia-trubica alebo ekvivalent	m	35,975	5,75	206,86	0,000
Zhodný výrobok							
39	2837741578	Tubolit DG 42 x 13 izolácia-trubica alebo ekvivalent	m	3,346	5,75	19,24	0,000
Zhodný výrobok							
40	283774158	Tubolit DG 42 x 40izolácia-trubica alebo ekvivalent	m	5,263	9,20	48,42	0,000
Zhodný výrobok							
41	2837741597	Tubolit DG 54 x 13 izolácia-trubica alebo ekvivalent	m	9,914	4,60	45,60	0,000
Zhodný výrobok							
42	2837741610	Tubolit DG 64 x 13 izolácia-trubica alebo ekvivalent	m	6,191	4,60	28,48	0,000
Zhodný výrobok							
43	713482124	Montáž trubic z PE, hr.15-20 mm,vnút.priem. 96-133 mm	m	11,900	3,45	41,06	0,000
44	2837741515	Tubolit DG 114 x 13 izolácia-trubica alebo ekvivalent	m	6,620	10,35	68,52	0,000
Zhodný výrobok							
45	283774151R	Tubolit DG 128x 13 izolácia-trubica alebo ekvivalent	m	5,518	13,80	76,15	0,000
Zhodný výrobok							
46	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	10,644	1,50	15,91	0,000

721		Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia					2 259,98	0,000
47	72117110	Potrúbie z rúr PP-HT prípojné d32/2,0 ,alebo ekvivalent	m	4,810	1,84	8,85	0,000	
Zhodný výrobok								
48	72117081	Potrúbie z rúr PPR ležaté zavesené d40/2,0 ,alebo ekvivalent - odvod kondezu	m	23,500	4,60	108,10	0,000	

Zhodný výrobok							
49	7211711.3	Potrúbie z rúr PP-HT prípojné d40/2.0 ,alebo ekvivalent	m	4,700	4,60	21,62	0,000
Zhodný výrobok							
50	7211711.31	Potrúbie z rúr PP-HT samospádový odpovd kondezu d40/2.0 ,alebo ekvivalent	m	7,100	4,60	32,66	0,000
Zhodný výrobok							
51	721171100	Potrúbie z rúr PP-HT prípojné d50/2.0 ,alebo ekvivalent	m	9,720	5,75	55,89	0,000
Zhodný výrobok							
52	7211711.2	Potrúbie z rúr PP-HT prípojné d63/2.0 ,alebo ekvivalent	m	6,070	10,35	62,82	0,000
Zhodný výrobok							
53	7211713	Potrúbie z rúr PP-HT prípojné d110/3.6 ,alebo ekvivalent	m	6,490	14,95	97,03	0,000
Zhodný výrobok							
54	72117131	Potrúbie z rúr PP-HT prípojné d125 ,alebo ekvivalent	m	5,410	20,70	111,99	0,000
Zhodný výrobok							
55	721194104	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 40x1, 8	ks	9,000	6,90	62,10	0,000
56	721194105	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 50x1, 8	ks	6,000	6,90	41,40	0,000
57	721194109	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 110x2, 3	ks	9,000	16,10	144,90	0,000
58	721213015	Montáž podlahového vpustu s zvislým odtokom DN 110	ks	10,000	13,80	138,00	0,000
59	2866340091	Podlahový vpust HL310NPr alebo ekvivalent, (0,5 l/s), vertikálny odtok DN 50/75/110, pevná izolačná príruha, mriežka 115x115 mm, zápachová uzávierka "PRIMUS", PE/nerezová oceľ	ks	10,000	62,10	621,00	0,000
Zhodný výrobok							
60	721290012	Montáž privzdušňovacieho ventilu pre odpadové potrubia	ks	4,000	9,20	36,80	0,000
61	5515101231	Privzdušňovací ventil podomietkový HL905 alebo ekvivalent, DN50/75, (13 l/s), 0° až +60°C, tr.A I, s krytkou, vnútorná kanalizácia, ABS	ks	4,000	98,90	395,60	0,000
Zhodný výrobok							
62	721290111	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	67,800	1,17	79,33	0,000
63	721300922R	Prečistenie kanalizácie do DN 300	m	94,000	2,30	216,20	0,000
64	998721201	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	%	22,343	1,15	25,69	0,000
Zdravotech. vnútorná kanalizácia -							
721.1 Demontáž							584,84 0,000
65	721210813	Demontáž vpustu podlahového z kyselinovzdornej kameniny DN 100, -0,0296lt	ks	9,000	8,12	73,08	0,000
66	721140802	Demontáž potrubia z liatinových rúr odpadového alebo dažďového do DN 100, -0,01492l	m	67,800	6,60	447,48	0,000
67	721290821	Vnútrostav. premiestnenie vybraných hmôt vnútor. kanal. vodorovne do 100 m z budov vysokých do 6 m	t	1,012	63,52	64,28	0,000
722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod							2 445,51 0,000
68	722171113	Potrúbie plastlinikové PeX-AL-PeX 20x2 mm v kotúčoch	m	38,180	8,05	307,35	0,000
Zhodný výrobok							
69	722171114	Potrúbie plastlinikové PeX-AL-PeX 26x3 mm v kotúčoch	m	34,430	17,25	593,92	0,000
Zhodný výrobok							
70	722171134	Potrúbie z plastických rúr PeX-AL-PeX D32/3,0 lisovaním	m	7,150	23,00	164,45	0,000
Zhodný výrobok							
71	722171135	Potrúbie z plastických rúr PeX-AL-PeX D40/3,5 lisovaním	m	8,440	34,50	291,18	0,000
Zhodný výrobok							
72	722190401	Vyvedenie a upevnenie výpustky DN 15	ks	39,000	6,90	269,10	0,000
73	72222100	Montáž guľového ventilu pre vodu G 1/2	ks	3,000	3,45	10,35	0,000
74	5511870450	Guľový ventil pre vodu 1/2"	ks	3,000	5,75	17,25	0,000
75	722221015	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 3/4	ks	2,000	4,60	9,20	0,000
76	551187001	Guľový uzáver pre vodu 3/4"	ks	2,000	9,20	18,40	0,000
77	72222106R	Montáž guľového ventilu s vypúšťaním G 5/4	ks	2,000	4,60	9,20	0,000
78	5511870610	Guľový uzáver pre vodu s odvodnením, 5/4	ks	2,000	21,85	43,70	0,000
79	722221070	Montáž guľového kohúta závitového rohového pre vodu G 1/2	ks	39,000	3,45	134,55	0,000
80	551187069	Rohový guľový uzáver pre vodu 1/2"	ks	39,000	8,05	313,95	0,000

82	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	88,180	1,38	121,69	0,000
83	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	88,180	1,38	121,69	0,000
84	998722201	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	%	24,260	0,81	19,53	0,000

Zdravotechnika - vnútorný vodovod -

722.1

Demontáž

289,86

0,000

85	722110811	Demontáž potrubia z liatinových tlakových rúr prírubových TP do DN 80, -0,03592t	m	88,180	1,00	88,18	0,000
86	722290821	Vnútrostav. premiestnenie vyburaných hmôt vnútorný vodovod vodorovne do 100 m z budov vys. do 6 m	t	3,175	63,52	201,68	0,000

725

Zdravotechnika - zariadenie predmety

7 693,29

0,001

87	725119410	Montáž záchodovej misy zavesenej s rovným odpadom	ks	8,000	24,41	195,28	0,001
88	6420135970	Sanitárna keramika JIKA závesné wc vrátane sedátka ,alebo ekvivalent	ks	7,000	120,75	845,25	0,000

Zhodný výrobok

89	6420135971	Sanitárna keramika JIKA závesné wc vrátane sedátka pre imobilných ,alebo ekvivalent	ks	1,000	251,85	251,85	0,000
----	------------	---	----	-------	--------	--------	-------

Zhodný výrobok

90	5516666500	Súprava pre preporenie závesného wc HL 222 a koleno HL 224 ,alebo ekvivalent	ks	8,000	27,60	220,80	0,000
----	------------	--	----	-------	-------	--------	-------

Zhodný výrobok

141	28691001	Manžeta WC D	ks	9,000	4,60	41,40	0,000
91	725119721	Montáž predstaveného systému záchodov do ľahkých stien s kovovou konštrukciou (napr.GEBERIT, AlcaPlast)	súb	8,000	51,75	414,00	0,000

Zhodný výrobok

92	551300546	GEBERIT DuoFix Special pre závesné WC ,alebo ekvivalent	ks	7,000	213,90	1 497,30	0,000
----	-----------	---	----	-------	--------	----------	-------

Zhodný výrobok

93	5513005451	DuoFix pre WC s nádržkou bezbariérová úprava, plast, GEBERIT alebo ekvivalent	ks	1,000	285,20	285,20	0,000
----	------------	---	----	-------	--------	--------	-------

Zhodný výrobok

94	725129210	Montáž pískárny keramického s automatickým splachovaním	súb	3,000	41,40	124,20	0,000
95	6420144250	Pískár so senzorom GOLEM, 305x340x535 mm, vrátane sífónu, keramika, biela alebo ekvivalent	ks	3,000	251,85	755,55	0,000

Zhodný výrobok

96	725219401	Montáž umývadla na skrutky do muriva, bez výtokovej armatúry	súb	8,000	20,70	165,60	0,000
97	6420135170	Umývadlo diturvitové	ks	7,000	33,35	233,45	0,000
98	642013517	Umývadlo diturvitové imobil	ks	1,000	98,90	98,90	0,000
99	725291114	Montáž doplnkov zariadení kúpeľni a záchodov, madlá	súb	6,000	2,30	13,80	0,000
100	551300939	Madlo toaletné sklopné L40402000 alebo ekvivalent	ks	2,000	142,60	285,20	0,000

Zhodný výrobok

101	55130093	Madlo umývadlové sklopné L40301000 alebo ekvivalent	ks	2,000	136,85	273,70	0,000
-----	----------	---	----	-------	--------	--------	-------

Zhodný výrobok

102	551300	Madlo do sprchy sklopné L30231171 alebo ekvivalent	ks	1,000	102,35	102,35	0,000
-----	--------	--	----	-------	--------	--------	-------

Zhodný výrobok

103	5513001	Madlo do sprchy sklopné L400060001 alebo ekvivalent	ks	1,000	97,75	97,75	0,000
-----	---------	---	----	-------	-------	-------	-------

Zhodný výrobok

104	725291115	Montáž doplnkov zariadení kúpeľni a záchodov, sedačka do sprchy alebo vane	súb	1,000	11,50	11,50	0,000
105	5514708000	Sedačka do sprchy sklápacia nerez	ks	1,000	142,60	142,60	0,000
106	725332320..	Montáž výlevky bez výtokovej armatúry, diturvitová s mriežkou	súb	1,000	20,70	20,70	0,000
107	6420144360	Výlevka 425x500x450 mm, keramika, plastová mreža, biela	ks	1,000	189,75	189,75	0,000
108	55130061	Výlevková batéria	ks	1,000	55,20	55,20	0,000
109	725829201	Montáž batérie umývadlovej a drezovej nástennej pákovej, alebo klasickej	ks	8,000	20,70	165,60	0,000
110	551300601	Umývadlová stojanková páková batéria RAF štandard	ks	8,000	55,20	441,60	0,000

Zhodný výrobok

111	725849201	Montáž batérie sprchovej nástennej pákovej, klasickej	ks	6,000	23,00	138,00	0,000
112	5513006460	Sprchová nástenná páková batéria,	ks	6,000	73,60	441,60	0,000

113	725869381	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, ostatných typov do D 40	ks	9,000	4,60	41,40	0,000
114	5516211040	Zápachová uzávierka HL135 alebo ekvivalent	ks	9,000	9,20	82,80	0,000

Zhodný výrobok

115	725869382	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, ostatných typov do D 50	ks	1,000	4,60	4,60	0,000
116	5516240005	Kondenzačná zápachová uzávierka HL136N alebo ekvivalent, DN 40, (0,37 l/s), horizontálne pripojenie 5/4", prídavná zápachová uzávierka, vetranie a klimatizácia, PP alebo ekvivalent	ks	1,000	33,35	33,35	0,000

Zhodný výrobok

117	998725201	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky do 6 m	%	76,703	0,30	23,01	0,000
-----	-----------	--	---	--------	------	-------	-------

Zdravotechnika - zariadenia, predmety -

725.1

Demontáž

188,15 0,000

118	725110811	Demontáž záchoda splachovacieho s nádržou alebo s tlakovým splachovačom, -0,01933t	súb	8,000	3,45	27,60	0,000
119	725210821	Demontáž umývadiel alebo umývadielok bez výtokovej armatúry, -0,01946t	súb	8,000	3,45	27,60	0,000
120	725330820	Demontáž výlevky bez výtok. armatúry, bez nádrže a splachovacieho potrubia, díturvitovej, -0,03470t	súb	1,000	3,45	3,45	0,000
121	725820810	Demontáž batérie drezovej, umývadlovej nástennej, -0,0026t	súb	9,000	3,45	31,05	0,000
122	725840870	Demontáž batérie vaňovej, sprchovej nástennej, -0,00225t	ks	6,000	3,45	20,70	0,000
123	725860820	Demontáž jednoduchej zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlá, drezy, práčky -0,00085t	ks	9,000	3,45	31,05	0,000
124	725860822	Demontáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, vane, sprchy -0,00122t	ks	6,000	3,45	20,70	0,000
125	725590811	Vnútrostav. premiestnenie vybúr. hmôt zariadení, predmetov vodorovne do 100 m z budov s výš. do 6 m	t	0,397	65,50	26,00	0,000

763

Konštrukcie - drevostavby

55,58 0,000

126	763170040	Revizné dverka vývesné 200x200 mm	ks	2,000	13,80	27,60	0,000
127	763170041	Revizné dverka vývesné 300x300 mm	ks	1,000	27,60	27,60	0,000
128	998763401	Presun hmôt pre sádkartónové konštrukcie v stavbách(objektoch) výšky do 7 m	%	0,552	0,69	0,38	0,000

767

Konštrukcie doplnkové kovové

1 403,98 0,000

129	553001	Doplnkové konštrukcie z profilového materiálu	kg	101,000	4,95	499,95	0,000
130	553002	Typové uloženie jednoduché	kg	101,000	4,14	418,14	0,000
131	5531000	Objímky LARF L21-23 a závesná tyč dl. 1000 mm ,alebo ekvivalent	ks	10,000	2,30	23,00	0,000

Zhodný výrobok

132	553102	Objímky LARF L26-28 a závesná tyč dl. 1000 mm ,alebo ekvivalent	ks	10,000	3,45	34,50	0,000
-----	--------	---	----	--------	------	-------	-------

Zhodný výrobok

133	553101	Objímky LARF L32-35 a závesná tyč dl. 1000 mm ,alebo ekvivalent	ks	20,000	4,03	80,60	0,000
-----	--------	---	----	--------	------	-------	-------

Zhodný výrobok

134	553105	Objímky LARF L44-49 a závesná tyč dl. 1000 mm ,alebo ekvivalent	ks	24,000	4,60	110,40	0,000
-----	--------	---	----	--------	------	--------	-------

Zhodný výrobok

135	553104	Objímky LARF L60-64 a závesná tyč dl. 1000 mm ,alebo ekvivalent	ks	20,000	5,75	115,00	0,000
-----	--------	---	----	--------	------	--------	-------

Zhodný výrobok

136	553107	Objímky LARF L73-78 a závesná tyč dl. 1000 mm ,alebo ekvivalent	ks	9,000	6,33	56,97	0,000
-----	--------	---	----	-------	------	-------	-------

Zhodný výrobok

137	553108	Objímky LARF L102-108 a závesná tyč dl. 1000 mm ,alebo ekvivalent	ks	3,000	6,90	20,70	0,000
-----	--------	---	----	-------	------	-------	-------

Zhodný výrobok

138	553103	Objímky LARF L114-124 a závesná tyč dl. 1000 mm ,alebo ekvivalent	ks	4,000	8,05	32,20	0,000
-----	--------	---	----	-------	------	-------	-------

Zhodný výrobok

139	998767201	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	13,915	0,90	12,52	0,000
-----	-----------	--	---	--------	------	-------	-------

M		Práce a dodávky M				67,85	0,000
22-M		Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení				67,85	0,000
140	22000	M+D Samoregulačný kábel PPC SR-1 vykurovací kábel s termostatom	m	1,000	67,85	67,85	0,000
		<i>Zhodný výrobok</i>					
		Celkom				18 924,90	4,351

KRYCI LIST ROZPOCTU

Názov stavby

Modernizácia školy - COVP Handlová - Lepšou praxou k lepšiemu zamestnaniu v SOŠ Handlová

JKSO

Názov objektu

DIELŇA (Budova F)

EČO

Názov časti

Vykurovanie_2022

Miesto

IČO

IČ DPH

Objednávateľ

Projektant

Zhotoviteľ

Spracoval

Rozpočet číslo

Dňa

CPV

CPA

17.08.2022

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady - EUR

A			Základné rozp. náklady		B		Doplnkové náklady		C		Vedľajšie rozpočtové náklady	
1	HSV	Dodávky	10,25		8	Práca nadčas	0,00		13	GZS	0,00	
2		Montáž	304,11		9	Bez pevnej podl.	0,00		14	Projektové práce	0,00	
3	PSV	Dodávky	8 384,65		10	Kultúrna pamiatka	0,00		15	Sťažené podmienky	0,00	
4		Montáž	5 659,89		11		0,00		16	Vplyv prostredia	0,00	
5	"M"	Dodávky	0,00						17	Iné VRN	0,00	
6		Montáž	0,00						18	VRN z rozpočtu	0,00	
7	ZRN (r. 1-6)		14 358,90		12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)	0,00	
20	HZS		0,00		21	Kompl. činnosť	0,00		22	Ostatné náklady	1 552,32	

Projektant

Dátum a podpis

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis

Pečiatka

D Celkové náklady

23	Súčet 7, 12, 19-22	15 911,22
24	DPH 20,00 % z 15 911,22	3 182,24
25	Cena s DPH (r. 23-24)	19 093,46

E Prípochty a odpočty

26	Dodávky zadávateľa	0,00
27	Kľzáva doložka	0,00
28	Zvýhodnenie + -	0,00

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia školy - COVP Handlová - Lepšou praxou k lepšiemu zamestnaniu v SOŠ Handlová

Objekt: DIELŇA (Budova F)

Časť: Vykurovanie_2022

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 17. 8. 2022

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
PSV		Práce a dodávky PSV				14 358,90	0,002
732		Ústredné kúrenie, strojovne				562,35	0,000
1	7320001R	D+M Merač tepla KAMSTRUP - Multical 403 - qp=3.5 - G5/4 B (DN25) (alebo ekvivalent)	súb	1,000	562,35	562,35	0,000
		Zhodný výrobok					
733		Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie				1 930,59	0,000
2	733111113	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných DN 15 vr. oblúkov, tvaroviek a kolien	m	100,000	10,35	1 035,00	0,000
3	733190217	Tlaková skúška potrubia z oceľových rúrok do priem. 89/5	m	500,000	1,73	865,00	0,000
4	998733201	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	19,000	1,61	30,59	0,000
734		Ústredné kúrenie, armatúry.				2 500,37	0,000
5	734209112	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	72,000	3,45	248,40	0,000
6	42201	Prip. armatúra IMI HEIMEIER Eclipse 1/2 (alebo ekvivalent)	ks	36,000	16,10	579,60	0,000
		Zhodný výrobok					
7	42202	Prip. armatúra IMI HEIMEIER Regutec 1/2 (alebo ekvivalent)	ks	36,000	9,20	331,20	0,000
		Zhodný výrobok					
8	734209116	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 5/4	ks	8,000	4,60	36,80	0,000
9	4849213990	Guľový kohút DN 32	ks	8,000	21,85	174,80	0,000
10	734213270	Montáž ventilu odvzdušňovacieho závitového automatického G 1/2 so spätnou klapkou	ks	8,000	3,45	27,60	0,000
11	48489	Automatický odvzdušňovač Flamco typ Flexvent DN15 (alebo ekvivalent)	ks	8,000	13,80	110,40	0,000
		Zhodný výrobok					
2	734223208	Montáž termostatickej hlavice	súb	36,000	6,90	248,40	0,000
13	55181	Termostatická hlavica IMI B (alebo ekvivalent)	ks	36,000	18,40	662,40	0,000
		Zhodný výrobok					
14	734291113	Ostatné armatúry, kohútik vypúšťací G 1/2	ks	8,000	9,20	73,60	0,000
15	998734201	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%	24,932	0,29	7,17	0,000
735		Ústredné kúrenie, vykurov. telesá				8 309,48	0,000
16	735154040	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	1,000	23,00	23,00	0,000
17	4845360000	Vykurovacie teleso doskové oceľové KORAD 10 600x400 s bočným pripojením, s jedným panelom (alebo ekvivalent)	ks	1,000	41,40	41,40	0,000
		Zhodný výrobok					
18	735154140	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	8,000	27,60	220,80	0,000
19	4845380250	Vykurovacie teleso doskové oceľové KORAD 22K 600x400 s bočným pripojením, s dvoma panelmi a dvoma konvektormi (alebo ekvivalent)	ks	6,000	74,75	448,50	0,000
		Zhodný výrobok					
20	4845380300	Vykurovacie teleso doskové oceľové KORAD 22K 600x500 s bočným pripojením, s dvoma panelmi a dvoma konvektormi (alebo ekvivalent)	ks	1,000	80,50	80,50	0,000
		Zhodný výrobok					

21	4845380350	Vykurovacie teleso doskové oceľové KORAD 22K 600x600 s bočným pripojením, s dvoma panelmi a dvoma konvektormi (alebo ekvivalent)	ks	1,000	89,70	89,70	0,000
Zhodný výrobok							
22	735154141	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	1,000	28,75	28,75	0,000
23	4845380400	Vykurovacie teleso doskové oceľové KORAD 22K 600x700 s bočným pripojením, s dvoma panelmi a dvoma konvektormi (alebo ekvivalent)	ks	1,000	98,90	98,90	0,000
Zhodný výrobok							
24	735154142	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	8,000	28,75	230,00	0,000
25	4845380550	Vykurovacie teleso doskové oceľové KORAD 22K 600x1000 s bočným pripojením, s dvoma panelmi a dvoma konvektormi (alebo ekvivalent)	ks	1,000	128,80	128,80	0,000
Zhodný výrobok							
26	4845380600	Vykurovacie teleso doskové oceľové KORAD 22K 600x1100 s bočným pripojením, s dvoma panelmi a dvoma konvektormi (alebo ekvivalent)	ks	2,000	142,60	285,20	0,000
Zhodný výrobok							
27	4845380650	Vykurovacie teleso doskové oceľové KORAD 22K 600x1200 s bočným pripojením, s dvoma panelmi a dvoma konvektormi (alebo ekvivalent)	ks	5,000	184,00	920,00	0,000
Zhodný výrobok							
28	735154143	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	10,000	29,90	299,00	0,000
29	4845380750	Vykurovacie teleso doskové oceľové KORAD 22K 600x1400 s bočným pripojením, s dvoma panelmi a dvoma konvektormi (alebo ekvivalent)	ks	2,000	177,10	354,20	0,000
Zhodný výrobok							
30	4845380850	Vykurovacie teleso doskové oceľové KORAD 22K 600x1600 s bočným pripojením, s dvoma panelmi a dvoma konvektormi (alebo ekvivalent)	ks	2,000	231,15	462,30	0,000
Zhodný výrobok							
31	4845380900	Vykurovacie teleso doskové oceľové KORAD 22K 600x1700 s bočným pripojením, s dvoma panelmi a dvoma konvektormi (alebo ekvivalent)	ks	4,000	254,15	1 016,60	0,000
Zhodný výrobok							
32	4845380950	Vykurovacie teleso doskové oceľové KORAD 22K 600x1800 s bočným pripojením, s dvoma panelmi a dvoma konvektormi (alebo ekvivalent)	ks	2,000	285,20	570,40	0,000
Zhodný výrobok							
33	735154144	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 2000-2600 mm	ks	8,000	29,90	239,20	0,000
34	4845381000	Vykurovacie teleso doskové oceľové KORAD 22K 600x1900 s bočným pripojením, s dvoma panelmi a dvoma konvektormi (alebo ekvivalent)	ks	2,000	29,90	59,80	0,000
Zhodný výrobok							
35	4845381050	Vykurovacie teleso doskové oceľové KORAD 22K 600x2000 s bočným pripojením, s dvoma panelmi a dvoma konvektormi (alebo ekvivalent)	ks	3,000	297,85	893,55	0,000
Zhodný výrobok							
36	4845381100	Vykurovacie teleso doskové oceľové KORAD 22K 600x2200 s bočným pripojením, s dvoma panelmi a dvoma konvektormi (alebo ekvivalent)	ks	3,000	358,80	1 076,40	0,000
Zhodný výrobok							
37	735158110	Vykurovacie telesá panelové, tlaková skúška telesa vodou jednoradového	ks	1,000	102,35	102,35	0,000
38	735158120	Vykurovacie telesá panelové, tlaková skúška telesa vodou dvojradového	ks	35,000	9,20	322,00	0,000
39	735191911	Napustenie vody do vykurovacieho systému vrátane potrubia	l	700,000	0,12	84,00	0,000
40	735494812	Vypúšťanie vody z vykurovacích sústav	l	700,000	0,12	84,00	0,000
41	998735201	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	%	81,594	1,84	150,13	0,000
Ústredné kúrenie, vykurov. telesá -							
735.1		demontáž				314,36	0,002
42	73512181R	Demontáž radiátorov oceľových článkových, -0,01057t	ks	25,000	5,42	135,50	0,002

43	735151822	Demontáž radiátora panelového dvojradového stavebnej dĺžky nad 1500 do 2820 mm, -0,04675t	ks	5,000	13,80	69,00	0,000
44	735890801	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybraných hmôt vykurovacích telies do 6m	t	2,045	53,72	109,86	0,000

767 Konštrukcie doplnkové kovové 51,75 0,000

45	76799510	Uchytenie objímky LARF (alebo ekvivalent)	kg	5,000	10,35	51,75	0,000
----	----------	---	----	-------	-------	-------	-------

Zhodný výrobok

783 Dokončovacie práce - nátery 690,00 0,000

46	783424140	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. potrubie do DN 50 mm dvojnás. so základným náterom - 105µm	m	100,000	6,90	690,00	0,000
----	-----------	--	---	---------	------	--------	-------

HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 1 552,32 0,000

47	HZS000112	Stavebno montážne práce - Úprava a prekládka jest.vedení v kolízii s rozvodmi	hod	32,000	20,91	669,12	0,000
48	HZS000114	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - protokoly, nastavenia, revízie	hod	24,000	18,40	441,60	0,000
49	HZS000114.1	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - vyregulovanie sústavy	hod	24,000	18,40	441,60	0,000

Celkom 15 911,22 0,002

KRYCI LIST ROZPOCTU

Názov stavby

Modernizácia školy - COVP Handlová - Lepšou praxou k lepšiemu zamestnaniu v SOŠ Handlová

JKSO

Názov objektu

DIELŇA (Budova F)

EČO

Názov časti

Vzduchotechnika-VV1

Miesto

IČO

IČ DPH

Objednávateľ

Projektant

Zhotoviteľ

Spracoval

Rozpočet číslo

Dňa

CPV

CPA

17.08.2022

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady - EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas		0,00	13	GZS		0,00
2		Montáž	53 323,81	9	Bez pevnej podl.		0,00	14	Projektové práce		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka		0,00	15	Sťažené podmienky		0,00
4		Montáž	0,00	11			0,00	16	Vplyv prostredia		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Iné VRN		0,00
6		Montáž	0,00					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		53 323,81	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		0,00

Projektant

Dátum a podpis

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis

Pečiatka

D Celkové náklady

23	Súčet 7, 12, 19-22	53 323,81
24	DPH 20,00 % z 53 323,81	10 664,76
25	Cena s DPH (r. 23-24)	63 988,57

E Prípochty a odpočty

26	Dodávky zadávateľa	0,00
27	Kľzavá doložka	0,00
28	Zvýhodnenie + -	0,00

PČ	Názov	MJ	Množstvo	Jednotková cena bez DPH	Celková cena bez DPH
1	VZT jednotka stojatá s protiprúdovým rekuperačným výmenníkom	ks	1	13 875,56 €	13 875,56 €
2	SMART box DL 250 privod + reg.RD5 Box delený	ks	4	1 184,64 €	4 738,56 €
3	SMART box DL 200 privod + reg.RD5 Box delený	ks	1	1 047,26 €	1 047,26 €
4	Tlumič LRCA 200-1000	ks	9	88,66 €	797,94 €
5	Bunkový tlmič JHT 500x300x1000 mm, pozinkovaný plech	ks	2	160,05 €	320,10 €
6	Bunkový tlmič JHT 400x300x1000 mm, pozinkovaný plech	ks	1	149,27 €	149,27 €
7	Regulačná klapka tesná DRU 125 mm, jednolistová, kruhová, na SPIRO, ovládanie ručné	ks	1	15,79 €	15,79 €
8	Regulačná klapka DRU 160 mm, jednolistová, kruhová, na SPIRO, ovládanie ručné	ks	3	13,57 €	40,71 €
9	Regulačná klapka tesná DRU 200 mm, jednolistová, kruhová, na SPIRO, ovládanie ručné	ks	2	20,66 €	41,32 €
10	Regulačná klapka tesná jednocestná RKT S 400x315 mm so servopohonom	ks	1	219,08 €	219,08 €
11	Protidešťová žalúzia PZAL 710x500 mm S, so sítom	ks	1	114,10 €	114,10 €
12	Vírivý anemostat VVKR-A-S-400-8, BOX VVK-S 400 S-H-160, box výšky 240 mm, čelná	ks	11	67,46 €	742,06 €
13	Vírivý anemostat VVKR-A-S-600-24, BOX VVK-S 600 S-H-200, box výšky 280 mm, čelná doska s regulovateľnými lamelami, 1.NP	ks	4	114,10 €	456,40 €
14	Tanierový ventil TVKP 125 mm, prívodný, lakovaný Ø 125 mm	ks	1	5,50 €	5,50 €
15	Štvorhranné potrubie skupiny I., pozinkovaný plech so stranami nad 250 mm, tvarovky	m2	8,49	50,81 €	431,38 €
16	Vinuté potrubie SPIRO, pozinkovaný plech do priemeru 140 mm, tvarovky	bm	0,23	25,72 €	5,92 €
17	Vinuté potrubie SPIRO, pozinkovaný plech do priemeru 200 mm, tvarovky	bm	10,17	30,80 €	313,24 €
18	Vinuté potrubie SPIRO, pozinkovaný plech do priemeru 280 mm, tvarovky	bm	6,22	39,56 €	246,06 €
19	Vinuté potrubie SPIRO, pozinkovaný plech do priemeru 400 mm, tvarovky	bm	3,3	51,02 €	168,37 €
20	Potrubie rovné štvorhranné skupiny I., pozinkovaný plech so stranami nad 250 mm	m2	15,66	32,19 €	504,10 €
21	Potrubie rovné vinuté SPIRO, pozinkovaný plech do priemeru 140 mm	bm	1,79	7,37 €	13,19 €
22	Potrubie rovné vinuté SPIRO, pozinkovaný plech do priemeru 200 mm	bm	61,86	10,38 €	642,11 €
23	Potrubie rovné vinuté SPIRO, pozinkovaný plech do priemeru 280 mm	bm	14,46	14,66 €	211,98 €
24	Potrubie rovné vinuté SPIRO, pozinkovaný plech do priemeru 400 mm	bm	33,91	23,64 €	801,63 €
25	Požiarna izolácia - minerálne riešenie hr. 60 min, povrchová úprava s polepom	m2	12,62	37,67 €	475,40 €
27	Potrubie rovné štvorhranné skupiny I., pozinkovaný plech so stranami nad 250 mm	m2	5,29	32,19 €	170,29 €
28	Potrubie rovné vinuté SPIRO, pozinkovaný plech do priemeru 140 mm	bm	0,23	7,37 €	1,70 €
29	Potrubie rovné vinuté SPIRO, pozinkovaný plech do priemeru 200 mm	bm	1,15	10,38 €	11,94 €
30	SMART box E 250 odvod Box delený	ks	4	1 184,64 €	4 738,56 €
31	SMART box E 200 odvod Box delený	ks	1	1 047,26 €	1 047,26 €
32	Tlumič LRCA 200-1000	ks	3	88,66 €	265,98 €
33	Bunkový tlmič JHT 500x300x1000 mm, pozinkovaný plech	ks	1	160,05 €	160,05 €
34	Bunkový tlmič JHT 2x300x300x1000 mm, pozinkovaný plech	ks	1	99,27 €	99,27 €
35	Regulačná klapka tesná DRU 100 mm, jednolistová, kruhová, na SPIRO, ovládanie ručné	ks	3	14,33 €	42,99 €
36	Regulačná klapka tesná DRU 125 mm, jednolistová, kruhová, na SPIRO, ovládanie ručné	ks	2	11,83 €	23,66 €
37	Regulačná klapka DRU 160 mm, jednolistová, kruhová, na SPIRO, ovládanie ručné	ks	1	13,57 €	13,57 €
38	Regulačná klapka tesná DRU 200 mm, jednolistová, kruhová, na SPIRO, ovládanie ručné	ks	1	20,66 €	20,66 €
39	Regulačná klapka tesná DRU 80 mm, jednolistová, kruhová, na SPIRO, ovládanie ručné	ks	1	13,20 €	13,20 €
40	Zpätňá klapka RSKT 125	ks	1	5,52 €	5,52 €
41	Regulačná klapka tesná jednocestná RKT SYS S 600x300 mm so servopohonom	ks	1	244,63 €	244,63 €
42	Tanierový ventil TVKO 80 mm, odvodný, lakovaný Ø 80 mm	ks	1	3,75 €	3,75 €
43	Tanierový ventil TVKO 100 mm, odvodný, lakovaný Ø 100 mm	ks	10	4,40 €	44,00 €
44	Tanierový ventil TVKO 125 mm, odvodný, lakovaný Ø 125 mm	ks	6	5,50 €	33,00 €
45	Tanierový ventil TVKO 200 mm, odvodný, lakovaný Ø 200 mm	ks	2	10,98 €	21,96 €
46	Anemostat VVKR-A-S-600-24-R, BOX VVK-S 600 S-H-200, odvodný box výšky 240 mm,	ks	2	103,15 €	206,30 €
47	Anemostat VVKR-A-S-600-24-R, BOX VVK-S 600 S-H-200, odvodný box výšky 280 mm,	ks	1	103,15 €	103,15 €
48	Anemostat VVKR-A-S-400-8-R, BOX VVK-S 400 S-H-160, odvodný box výšky 240 mm,	ks	3	62,25 €	186,75 €
49	Dverová mriežka NOVA 2 D 425x225 mm UR, montáž lepením	ks	5	49,02 €	245,10 €
50	Stenová mriežka NOVA R 2 425x225 mm UR, montáž lepením	ks	10	38,61 €	386,10 €
51	Dverová mriežka NOVA 2 D 525x425 mm UR, montáž lepením	ks	2	89,55 €	179,10 €
52	Dverová mriežka NOVA 2 D 525x325 mm UR, montáž lepením	ks	3	72,57 €	217,71 €
53	Protidešťová žalúzia PZAL 710x500 mm S, so sítom	ks	1	114,10 €	114,10 €
54	Potrubie rovné štvorhranné skupiny I., pozinkovaný plech so stranami nad 250 mm,	m2	10,65	32,19 €	342,82 €
55	Vinuté potrubie SPIRO, pozinkovaný plech do priemeru 100 mm, tvarovky	bm	1,89	16,90 €	31,94 €
56	Vinuté potrubie SPIRO, pozinkovaný plech do priemeru 140 mm, tvarovky	bm	4,02	25,72 €	103,39 €
57	Vinuté potrubie SPIRO, pozinkovaný plech do priemeru 200 mm, tvarovky	bm	9,86	30,80 €	303,69 €
58	Vinuté potrubie SPIRO, pozinkovaný plech do priemeru 280 mm, tvarovky	bm	6,9	39,56 €	272,96 €
59	Vinuté potrubie SPIRO, pozinkovaný plech do priemeru 400 mm, tvarovky	bm	3,3	51,02 €	168,37 €
60	Potrubie rovné štvorhranné skupiny I., pozinkovaný plech so stranami nad 250 mm	m2	20,9	32,19 €	672,77 €
61	Potrubie rovné vinuté SPIRO, pozinkovaný plech do priemeru 100 mm	bm	9,63	5,39 €	51,91 €
62	Potrubie rovné vinuté SPIRO, pozinkovaný plech do priemeru 140 mm	bm	17,73	7,37 €	130,67 €
63	Potrubie rovné vinuté SPIRO, pozinkovaný plech do priemeru 200 mm	bm	51,09	10,38 €	530,31 €
64	Potrubie rovné vinuté SPIRO, pozinkovaný plech do priemeru 280 mm	bm	13,47	14,66 €	197,47 €
65	Potrubie rovné vinuté SPIRO, pozinkovaný plech do priemeru 400 mm	bm	27,72	23,64 €	655,30 €
67	Požiarna izolácia - minerálne riešenie hr. 60 min, povrchová úprava s polepom	m2	10,54	37,67 €	397,04 €
68	Potrubie rovné štvorhranné skupiny I., pozinkovaný plech so stranami nad 250 mm	m2	3,91	32,19 €	125,86 €
69	Vinuté potrubie SPIRO, pozinkovaný plech do priemeru 140 mm	bm	0,46	12,87 €	5,92 €
70	Vinuté potrubie SPIRO, pozinkovaný plech do priemeru 200 mm	bm	0,46	16,50 €	7,59 €
71	Vinuté potrubie SPIRO, pozinkovaný plech do priemeru 100 mm	bm	0,92	8,84 €	8,13 €

72	Vonkajšia jednotka, štandardný inverter	ks	1	842,08 €	842,08 €
73	Vnútorňá nástenná jednotka	ks	1	489,30 €	489,30 €
74	Medená rúrka bezšvová ťahaná Ø 6 mm, izolovaná sieťovaným polyetylénom s	bm	15,13	3,20 €	48,42 €
75	Medená rúrka bezšvová ťahaná Ø 10 mm, izolovaná sieťovaným polyetylénom s	bm	15	4,90 €	73,50 €
76	Dodávka	kpl	1	1,00 €	1,00 €
77	Doprava	kpl	1	448,03 €	448,03 €
78	Komplexné skúšky	kpl	1	316,25 €	316,25 €
79	Lešenie	kpl	1	515,20 €	515,20 €
80	Montáž	kpl	1	9 814,88 €	9 814,88 €
81	Montážny a kotviaci materiál	kpl	1	1 159,20 €	1 159,20 €
82	Oživenie centrálneho systému	kpl	1	632,50 €	632,50 €

SPOLU

53 323,81 €

Upozornenie:

Neoddeliteľnou prílohou tohto výkazu výmer je kompletná projektová dokumentácia diela – výkresová časť, textová časť, zadávacie a súťažné podmienky zhotoviteľa (ZoD atď.). Pri použití tohto dokumentu na prípravu cenovej ponuky na dodávku diela alebo jeho časti, je predkladateľ cenovej ponuky povinný si skontrolovať úplnosť výkazu v súvislosti s požadovanou funkčnosťou a rozsahom diela definovaného v PD a súťažných podmienkach (výkresová časť, textová časť, zadávacie podmienky zhotoviteľa, návrh ZoD a pod.). Predkladateľ zodpovedá pri použití ním navrhovaných komponentov za funkčnosť a úplnosť svojej CP s ohľadom na ciele a požadované parametre diela. Na prípadné nezrovnalosti resp. nejasnosti tohto výkazu, alebo PD je oprávnený a povinný poukázať

KRYCI LIST ROZPOCTU

Názov stavby

Modernizácia školy - COVP Handlová - Lepšou praxou k lepšiemu zamestnaniu v SOŠ Handlová

JKSO

Názov objektu

DIELŇA (Budova F)

EČO

Názov časti

ele_ZM_06_2022

Miesto

IČO

IČ DPH

Objednávateľ

Projektant

Zhotoviteľ

Spracoval

Rozpočet číslo

Dňa

CPV

CPA

17.08.2022

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady - EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas	0,00		13	GZS		0,00
2		Montáž	113 594,93	9	Bez pevnej podl.	0,00		14	Projektové práce		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka	0,00		15	Sťažené podmienky		0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00		16	Vplyv prostredia		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Iné VRN		0,00
6		Montáž	0,00					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		113 594,93	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	0,00		22	Ostatné náklady		0,00

Projektant				D Celkové náklady			
Dátum a podpis				23	Súčet 7, 12, 19-22		113 594,93
Objednávateľ				24	DPH 20,00 % z 113 594,93		22 718,99
Dátum a podpis				25	Cena s DPH (r. 23-24)		136 313,92
Zhotoviteľ				E Prípochy a odpočty			
Dátum a podpis				26	Dodávky zadávateľa		0,00
				27	Kľzáva doložka		0,00
				28	Zvýhodnenie + -		0,00

Por.č.	Typ materiálu	Mer.j.	Počet	Dodávka		Materiál		Montáž	
				Cena/Kus	Spolu	Cena/Kus	Spolu mat.	Cena/Kus	Spolu
1.	Zabezpečenie beznapäťového stavu na privode PRIS, výstražná tabuľka, uzamknutie	súb.	1,0	30,19	30,19	15,10	15,10	15,10	15,10
2.	Demontáž existujúcej skrine RIS, odpojenie káblov, ich znovunapojenie a prípadné skrátenie, pre novú PRIS	súb.	1,0	27,74	27,74	13,87	13,87	13,87	13,87
3.	Skriňa PRIS	súb.	1,0	1482,74	1482,74	741,37	741,37	741,37	741,37
	Nová pilierová samostatne stojaca skriňa, vrátane základového dielu,								
	Typ napr. HASMA Krompachy, IP44/20, typ: SR 3-F533 VV 3/1 P1 IP2X								
	Má 2 ks káblového priestoru.								
	Rozmer skrine je 815 x 530 x 245 mm bez piliera, resp. 1415 x 530 x 245 mm (v x š x hl) s pilierom.								
	Krytie: IP44/ IP20								
	náplň podľa v.č. 04								
	- vrátane osadenia, náplne,			1107,34	1107,34				
3.1	Existujúci kábel do 240 mm sa po odojení upraví a skráti, zaojí do novej PRIS	súb.	1	121,26	121,26	60,63	60,63	60,63	60,63
3.2	Prerušenie vedenia NAYY-J 4x240 mm ² vo výkope	súb.	1	62,24	62,24	31,12	31,12	31,12	31,12
3.3	Ukončenie kábla do 4x240 mm	ks	1	40,34	40,34	20,17	20,17	20,17	20,17
3.4	Oceľ. pozink. páska FeZn 30/4 mm, 1kg=1,05m	kg	10	5,58	55,78	2,79	27,89	2,79	27,89
3.5	Prípojenie uzemnnia na SR	súb.	1	35,05	35,05	17,53	17,53	17,53	17,53
3.6	Označovací štítok kábla	ks	2	1,01	2,02	0,51	1,01	0,51	1,01
3.7	Poistka nožová PN2, 200 A gG	ks	3	9,79	29,36	4,89	14,68	4,89	14,68
3.8	Poistka nožová PN2, 160 A gG	ks	3	9,79	29,36	4,89	14,68	4,89	14,68
	Dodávka rekonštrukcie, resp. výmeny PRIS:	súb.	1,0	1540,67	1540,67	770,34	770,34	770,34	770,34
4.	Rozvádzač HR.S003 - podľa v.č. 04								
	- 2x skriňa s podstavcom, dvere, vr. montážnej dosky krytmi, dverami, bočnej montáže, zámkom, Legrand XL3 800								
	lištami, príp.,taškou pre dokumentáciu a ost., úprava pre modul. prvky ,prechodky, záslepky, súprava na prepojenie.								
	- krytie IP43/20								
	- materiál kov, RAL 7035								
	- montáž: samostatne stojaca na podstavci								
	- rozmery: 1950 x 1320 x 175 (v x š x hl)								
	Náplň podľa výkresu č. 05								
	vr. montážnej dosky, krytmi, dverami, bočnej montáže, zámkom, lištami, príp.,taškou pre dokumentáciu a ost., úprava pre modul. prvky ,prechodky, záslepky, súprava na prepojenie.								
4.1	XL3 800 rozv. Š 660 v. 1950	ks	2	332,91	665,83	166,46	332,91	166,46	332,91
4.2	XL3 príslušenstvo	ks	11	88,11	969,24	44,06	484,62	44,06	484,62
4.3	Doska montážna DPX 250/630 Š.600	ks	1	41,46	41,46	20,73	20,73	20,73	20,73
4.4	XL3 400 mont.d. pre SPX 000/00	ks	1	36,39	36,39	18,19	18,19	18,19	18,19
4.5	XL3 mont. Konštr. Pre SPX	ks	1	72,19	72,19	36,09	36,09	36,09	36,09
4.6	XL3 400 kryt re SX 000	ks	1	39,54	39,54	19,77	19,77	19,77	19,77

4.7	XL3 400 mont.d. pre SX1	ks	1	55,49	55,49	27,74	27,74	27,74	27,74
4.8	Kryt modulárny V150 Š600	ks	10,0	20,56	205,62	10,28	102,81	10,28	102,81
4.9	Kryt modulárny H300 Š600	ks	1,0	55,49	55,49	27,74	27,74	27,74	27,74
4.10	Kryt DPX 250/630 Š600	ks	1,0	103,36	103,36	51,68	51,68	51,68	51,68
4.11	Kryt plný V50 Š600	ks	2,0	19,79	39,58	9,90	19,79	9,90	19,79
4.12	Kryt plný V200 Š600	ks	1,0	23,66	23,66	11,83	11,83	11,83	11,83
4.13	Kryt plný V400 Š600	ks	1,0	29,82	29,82	14,91	14,91	14,91	14,91
4.14	XL3 800 dvere Š.660 kov V.1950	ks	2	210,53	421,06	105,27	210,53	105,27	210,53
4.15	Uzemnenie	ks	2	6,22	12,44	3,11	6,22	3,11	6,22
4.16	CU príojnica	ks	2	43,96	87,93	21,98	43,96	21,98	43,96
4.17	KTÚČ 405	ks	2	21,39	42,78	10,70	21,39	10,70	21,39
4.18	Záslepka na 24M	ks	3	5,59	16,77	2,79	8,38	2,79	8,38
4.19	DPX3-I, 630A, 3P/400A, Legrand 422216, adapter na montáž, svorka do 2x 4x150 mm	ks	1	468,67	468,67	234,34	234,34	234,34	234,34
4.20	adapter na montáž	ks	1	201,41	201,41	100,71	100,71	100,71	100,71
4.21	svorka na pripojenie	súb.	1	21,67	21,67	10,83	10,83	10,83	10,83
4.22	Pomocný a signalizačný kontakt	ks	1	21,59	21,59	10,79	10,79	10,79	10,79
4.23	vyp. spúšť 230V 026167,	ks	1	64,42	64,42	32,21	32,21	32,21	32,21
4.24	kryty svoriek a izolačné priehradky	súb.	1	18,81	18,81	9,41	9,41	9,41	9,41
4.25	príslušenstvo	súb.	1	24,33	24,33	12,17	12,17	12,17	12,17
4.26	POISTKOVÝ ODP. 3P 500V 10X38	ks	1	26,93	26,93	13,47	13,47	13,47	13,47
4.27	POISTKA VALCOVÁ GG 10X38 10A	ks	3	2,08	6,24	1,04	3,12	1,04	3,12
4.28	INDIKÁTOR PRETAVENIA POISTKY	ks	3,0	31,10	93,29	15,55	46,64	15,55	46,64
4.29	OSMOZ ADAPTÉR PRE 3 PRVKY	ks	1,0	0,89	0,89	0,44	0,44	0,44	0,44
4.30	OSMOZ KONTAKT ROZP-NC SKRUT.	ks	1,0	2,50	2,50	1,25	1,25	1,25	1,25
4.31	OSMOZ KONTAKT SP-NO SKRUT.	ks	1,0	2,50	2,50	1,25	1,25	1,25	1,25
4.32	OSMOZ LED 230V SKRUTKY ČERVENÁ	ks	1,0	7,54	7,54	3,77	3,77	3,77	3,77
4.33	OSMOZ TLAČ.HRIB.S AR.ČERVENÉ	ks	1	18,00	18,00	9,00	9,00	9,00	9,00
4.34	OSMOZ SIG.LED KOMPAKT.230V BI.	ks	1	7,54	7,54	3,77	3,77	3,77	3,77
4.35	OSMOZ SIG.LED KOMPAKT.230V ZEL	ks	1	7,54	7,54	3,77	3,77	3,77	3,77
4.36	OSMOZ RÁMIK OKRÚHLÝ MALÝ	ks	2	3,27	6,53	1,63	3,27	1,63	3,27
4.37	OSMOZ ŠTÍTKO MALÝ START	ks	2	3,27	6,53	1,63	3,27	1,63	3,27
4.38	Multifunkčná centrála EMDX3 Access, na dvere	ks	1	396,64	396,64	198,32	198,32	198,32	198,32
4.39	Prúdový transformátor pre zbernicu, 150/5A	ks	6	40,51	243,09	20,26	121,54	20,26	121,54
4.40	Zvodič prepätia B+C, 25 kA/pól, 3P+N,	ks	1	739,67	739,67	369,83	369,83	369,83	369,83
4.41	STYKAČ 25A 230V 2NO	ks	2	32,20	64,40	16,10	32,20	16,10	32,20
4.42	Legrand DPX3 250, 250A/4P/25kA, Ir nastav. = 250 A	ks	2	279,54	559,08	139,77	279,54	139,77	279,54
4.43	adapter na montáž	ks	2	201,41	402,82	100,71	201,41	100,71	201,41
4.44	svorka do 4x 185 mm	súb.	2	50,99	101,98	25,50	50,99	25,50	50,99
4.45	Pomocný a signalizačný kontakt	ks	2	21,60	43,19	10,80	21,60	10,80	21,60
4.46	kryty svoriek a izolačné priehradky	súb.	2	16,19	32,38	8,10	16,19	8,10	16,19
4.47	príslušenstvo	súb.	2,0	22,15	44,30	11,07	22,15	11,07	22,15
4.48	Výk.istič DPX3 160 16kA 3P 100 A tepelno-magnet., nastavený Ir=80A	ks	3,0	140,00	420,00	70,00	210,00	70,00	210,00
4.49	Pomocný alebo signalizačný kontakt DPX3	ks	3,0	35,20	105,60	17,60	52,80	17,60	52,80
4.50	Vypínacia spúšť DPX3 200-277 Vac/dc	ks	3,0	60,09	180,26	30,04	90,13	30,04	90,13
4.51	Plombovateľný kryt svoriek pre 3P DPX3 160	ks	3,0	41,93	125,79	20,96	62,89	20,96	62,89
4.52	Adaptér na DIN lištu pre DPX3 160	ks	3	28,66	85,97	14,33	42,99	14,33	42,99
4.53	izolačná prepážka	ks	3	10,48	31,43	5,24	15,71	5,24	15,71

4.54	Impulzné relé, 1P/16A, tichý chod, c. 230 V, Legrand	ks	5	48,63	243,17	24,32	121,58	24,32	121,58
4.55	STYKAČ 25A 230V 4NO	ks	1	36,89	36,89	18,45	18,45	18,45	18,45
4.56	Poistkový odpínač SPX1, 250A, 3P, Legrand	ks	1	165,90	165,90	82,95	82,95	82,95	82,95
4.57	Poistkový odpínač SPX1, 250A, 3P, Legrand	ks	1	243,94	243,94	121,97	121,97	121,97	121,97
4.58	Poistkový odpínač SPX000, 125A, 3P, Legrand	ks	1	83,54	83,54	41,77	41,77	41,77	41,77
4.59	Poistka nožová PN1, 160 A, gG	ks	3	7,31	21,94	3,66	10,97	3,66	10,97
4.60	DX3 istič 10000/16000 A 1P B 16A	ks	30	12,27	368,12	6,14	184,06	6,14	184,06
4.61	DX3 istič 10000/16000 A 3P B 10A	ks	2	29,88	59,75	14,94	29,88	14,94	29,88
4.62	DX3 istič 10000/16000 A 3P B 16A	ks	1	29,89	29,89	14,94	14,94	14,94	14,94
4.63	DX3 istič 10000/16000 A 3P B 20A	ks	1	31,33	31,33	15,66	15,66	15,66	15,66
4.64	DX3 istič 10000/16000 A 3P B 25A	ks	1	32,87	32,87	16,43	16,43	16,43	16,43
4.65	DX3 istič 10000/16000 A 3P B 32A	ks	1,0	35,35	35,35	17,68	17,68	17,68	17,68
4.66	DX3 istič 10000/16000 A 3P B 40A	ks	2,0	40,89	81,79	20,45	40,89	20,45	40,89
4.67	DX3 istič 10000/16000 A 3P B 50A	ks	6,0	47,10	282,62	23,55	141,31	23,55	141,31
4.68	DX3 istič 10000/16000 A 3P B 63A	ks	1,0	52,15	52,15	26,08	26,08	26,08	26,08
4.69	DX3 istič 10000/16000 A 1P C 6A	ks	2,0	13,96	27,92	6,98	13,96	6,98	13,96
4.70	DX3 istič 10000/16000 A 1P C 10A	ks	12,0	12,27	147,25	6,14	73,62	6,14	73,62
4.71	DX3 istič 10000/16000 A 3P C 16A	ks	1	29,89	29,89	14,94	14,94	14,94	14,94
4.72	Prúd. chránič s integrovanou skratovou ochranou, 2 pólový, typ A-G, char. C, 30 mA, 16 A, legrand	ks	2	69,92	139,84	34,96	69,92	34,96	69,92
4.73	Prúd. chránič s integrovanou skratovou odolnosťou C/40A/30mA/4P/AC, Legrand	ks	5	104,89	524,46	52,45	262,23	52,45	262,23
4.74	Prúd. chránič s integrovanou skratovou odolnosťou C/16A/30mA/4P/HPI, Legrand	ks	7	96,74	677,17	48,37	338,58	48,37	338,58
4.75	Prúd. chránič s integrovanou skratovou ochranou, 2 pólový, typ A-G, char. B., 30 mA, 16 A, legrand	ks	5	69,92	349,60	34,96	174,80	34,96	174,80
4.76	Motorový spúšťač MPX3 32H, Legrand, 4-6 A	ks	10	70,65	706,45	35,32	353,23	35,32	353,23
4.77	Svorka radová sivá, 2,5 mm	ks	101	1,96	197,46	0,98	98,73	0,98	98,73
4.78	Svorka radová modrá, 2,5 mm	ks	62	2,06	127,63	1,03	63,81	1,03	63,81
4.79	Svorka radová zelenožltá, 2,5 mm	ks	62	2,06	127,63	1,03	63,81	1,03	63,81
4.80	Svorka radová sivá, 4 mm	ks	0	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.81	Svorka radová modrá, 4 mm	ks	0	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.82	Svorka radová zelenožltá, 4 mm	ks	0	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.83	Svorka radová sivá, 6 mm	ks	0	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.84	Svorka radová modrá, 6 mm	ks	0,0	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.85	Svorka radová zelenožltá, 6 mm	ks	0,0	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.86	Svorka radová sivá, 16 mm	ks	39,0	5,78	225,60	2,89	112,80	2,89	112,80
4.87	Svorka radová modrá, 16 mm	ks	13,0	7,74	100,61	3,87	50,31	3,87	50,31
4.88	Svorka radová zelenožltá, 16 mm	ks	13,0	7,74	100,61	3,87	50,31	3,87	50,31
4.89	Prechodka P16	ks	54	3,82	206,17	1,91	103,09	1,91	103,09
4.90	Prechodka P21	ks	23	4,01	92,31	2,01	46,16	2,01	46,16
4.91	Prechodka P29	ks	12	4,46	53,54	2,23	26,77	2,23	26,77
4.92	Prechodka P36	ks	2	6,56	13,11	3,28	6,56	3,28	6,56
4.93	Uzemňovacie káble, káblové príslušenstvo, lišty, prípojnice, profily, montážne príslušenstvo, držiaky,	súb.	1	92,94	92,94	46,47	46,47	46,47	46,47
4.94	Drobné montážne príslušenstvo, štítky, kapsa na dokumentáciu, ostatné	súb.	1	70,50	70,50	35,25	35,25	35,25	35,25
	Dodávka rozvádzača HR.S003:	súb.	1	13282,10	13282,10	6641,05	6641,05	6641,05	6641,05

5.	Rozvádzač RMS1									
	podľa v.č. 06									
	rozvádzačová skriňa s podstavcom, Legrand XL3 400 + dvere									
	krytie IP40/20,									
	vr. montážnej dosky, krytmi, dverami, zámkom, lištami, príp., taškou pre dokumentáciu a ost., úprava pre									
	modul. prvky, prechodky, záslepky, súprava na prepájanie, zámok.									
	materiál kov, RAL 7035									
	montáž: samostatne stojaci s podstavcom									
	rozmery: 1900 x 1150 x 175 (v x š x hl)									
	+ ostatné podľa zoznamu materiálu									
5.1	XL3 400 ROZV. V. 1900	súb.	2	315,53	631,05	157,76	315,53	157,76	315,53	
5.2	XL3 PRÍSLUŠENSTVO	súb.	16	12,88	206,08	6,44	103,04	6,44	103,04	
5.3	XL3 400 UNIV. LIŠTA	súb.	4	11,59	46,37	5,80	23,18	5,80	23,18	
5.4	XL3 400 DVERE KOV V.1500	súb.	2	196,42	392,84	98,21	196,42	98,21	196,42	
5.5	KRYT MODULÁRNY V150	súb.	15	20,56	308,43	10,28	154,22	10,28	154,22	
5.6	KRYT MODULÁRNY V200	súb.	1	22,28	22,28	11,14	11,14	11,14	11,14	
5.7	KRYT PLNÝ V50	súb.	1	19,79	19,79	9,90	9,90	9,90	9,90	
5.8	KRYT PLNÝ H100	súb.	1	19,16	19,16	9,58	9,58	9,58	9,58	
5.9	KRYT PLNÝ H150	súb.	4	21,13	84,50	10,56	42,25	10,56	42,25	
5.10	KRYT PLNÝ H300	súb.	1	35,21	35,21	17,61	17,61	17,61	17,61	
5.11	XL3 400 ZEMNIACA SVORKOVNICA	súb.	4	6,75	27,00	3,38	13,50	3,38	13,50	
5.12	UZEMNENIE	súb.	2	6,22	12,44	3,11	6,22	3,11	6,22	
5.13	ZARÁŽKA UKONČ.	súb.	8	1,06	8,46	0,53	4,23	0,53	4,23	
5.14	BOČNICA SVORKY DO 10MM2	súb.	5	8,82	44,10	4,41	22,05	4,41	22,05	
5.15	Záslepka na 24 modulov	súb.	4	5,59	22,36	2,79	11,18	2,79	11,18	
5.16	istič DX3, 3P, 80A, 10kA, char. B, pripojenie do 35 mm, svorka do 50 mm,	ks	1,0	129,47	129,47	64,73	64,73	64,73	64,73	
5.17	Pomocný alebo signalizačný kontakt DPX3	ks	1,0	26,43	26,43	13,21	13,21	13,21	13,21	
5.18	Vypínacia spúšť DPX3 200-277 Vac/dc	ks	1,0	33,70	33,70	16,85	16,85	16,85	16,85	
5.19	Plombovateľný kryt svoriek pre 3P DPX3 160	ks	1,0	41,93	41,93	20,96	20,96	20,96	20,96	
5.20	príslušenstvo	ks	2,0	12,79	25,58	6,39	12,79	6,39	12,79	
5.21	izolačná prepážka	ks	3	9,60	28,81	4,80	14,40	4,80	14,40	
5.22	POISTKOVÝ ODP. 3P 500V 10X38	ks	1	26,93	26,93	13,47	13,47	13,47	13,47	
5.23	POISTKA VALCOVÁ GG 10X38 10A	ks	3	2,08	6,24	1,04	3,12	1,04	3,12	
5.24	INDIKÁTOR PRETAVENIA POISTKY	ks	3	18,40	55,20	9,20	27,60	9,20	27,60	
5.25	OSMOZ ADAPTÉR PRE 3 PRVKY	ks	1	0,89	0,89	0,44	0,44	0,44	0,44	
5.26	OSMOZ KONTAKT ROZP-NC SKRUT.	ks	1	2,50	2,50	1,25	1,25	1,25	1,25	
5.27	OSMOZ KONTAKT SP-NO SKRUT.	ks	1	2,50	2,50	1,25	1,25	1,25	1,25	
5.28	OSMOZ LED 230V SKRUTKY ČERVENÁ	ks	1	7,54	7,54	3,77	3,77	3,77	3,77	
5.29	OSMOZ TLAC.HRÍB.S AR.ČERVENÉ	ks	1	18,00	18,00	9,00	9,00	9,00	9,00	
5.30	OSMOZ SIG.LED KOMPAKT.230V BI.	ks	1	7,54	7,54	3,77	3,77	3,77	3,77	
5.31	OSMOZ SIG.LED KOMPAKT.230V ZEL	ks	1	7,54	7,54	3,77	3,77	3,77	3,77	
5.32	OSMOZ RÁMIK OKRÚHLY MALÝ	ks	2	3,27	6,53	1,63	3,27	1,63	3,27	
5.33	OSMOZ ŠTÍTOK MALÝ START	ks	2	3,27	6,53	1,63	3,27	1,63	3,27	
5.34	Multifunkčná centrála EMDX3 Access, na dvere	ks	1,0	396,64	396,64	198,32	198,32	198,32	198,32	
5.35	Prúdový transformátor PT 75/5A,	ks	3,0	50,91	152,73	25,46	76,37	25,46	76,37	
5.36	Zvodič prepätia T2 (C) 20kA/pól, TN-S,	ks	1,0	103,98	103,98	51,99	51,99	51,99	51,99	
5.37	STYKAČ 25A 230V 2NO	ks	2,0	32,20	64,40	16,10	32,20	16,10	32,20	

5.38	Stýkač 4P/16A, tichý chod, c. 230V, Legrand	ks	0,0		0,00				
5.39	Impulzné relé, 1P/16A, tichý chod, c. 230 V, Legrand	ks	4,0	48,63	194,53	24,32	97,27	24,32	97,27
5.40	DX3 istič 10000A 1P B 16A	ks	45	12,27	552,17	6,14	276,09	6,14	276,09
5.41	DX3 istič 10000A 1P B 10A	ks	1	12,27	12,27	6,14	6,14	6,14	6,14
5.42	DX3 istič 10000A 3P B 16A	ks	3	29,89	89,67	14,94	44,83	14,94	44,83
5.43	DX3 istič 10000/16000 A 3P B 50A	ks	4	47,10	188,42	23,55	94,21	23,55	94,21
5.44	DX3 istič 10000A 1P C 2A	ks	1	16,35	16,35	8,18	8,18	8,18	8,18
5.45	DX3 istič 10000A 1P C 6A	ks	0		0,00				
5.46	DX3 istič 10000A 1P C 10A	ks	1	12,27	12,27	6,14	6,14	6,14	6,14
5.47	DX3 istič 10000A 1P C 16A	ks	1	12,27	12,27	6,14	6,14	6,14	6,14
5.48	DX3 istič 10000A 3P C 10A	ks	0		0,00				
5.49	Prúd. chránič s integrovanou skratovou odolnosťou C/40A/30mA/4P/AC, Legrand	ks	6	104,89	629,35	52,45	314,67	52,45	314,67
5.50	prúd. chránič s integrovanou skratovou ochranou, 2 pólový, typ A-G, char. B., 30 mA, 16 A, legrand	ks	5	69,92	349,60	34,96	174,80	34,96	174,80
5.51	prúd. chránič s integrovanou skratovou ochranou, 2 pólový, typ A-G, char. C, 30 mA, 16 A, legrand	ks	7	69,92	489,44	34,96	244,72	34,96	244,72
5.52	Svorka radová sivá, 2,5 mm	ks	78	1,96	152,49	0,98	76,25	0,98	76,25
5.53	Svorka radová modrá, 2,5 mm	ks	61	2,06	125,57	1,03	62,78	1,03	62,78
5.54	Svorka radová zelenožltá, 2,5 mm	ks	61,0	2,06	125,57	1,03	62,78	1,03	62,78
5.55	Svorka radová sivá, 16 mm	ks	21,0	5,78	121,47	2,89	60,74	2,89	60,74
5.56	Svorka radová modrá, 16 mm	ks	7,0	7,74	54,18	3,87	27,09	3,87	27,09
5.57	Svorka radová zelenožltá, 16 mm	ks	7,0	7,74	54,18	3,87	27,09	3,87	27,09
5.58	Prechodka P16	ks	53,0	3,82	202,35	1,91	101,18	1,91	101,18
5.59	Prechodka P21	ks	10	4,01	40,14	2,01	20,07	2,01	20,07
5.60	Prechodka P29	ks	4	4,46	17,85	2,23	8,92	2,23	8,92
5.61	Prechodka P36	ks	1	6,56	6,56	3,28	3,28	3,28	3,28
5.62	Drobné montážne príslušenstvo, štítky, kapsa na dokumentáciu, ostatné	súb.	1	36,65	36,65	18,33	18,33	18,33	18,33
	Dodávka rozvádzača RMS1:	súb.	1	6515,01	6515,01	3257,51	3257,51	3257,51	3257,51
6.	Rozvádzač RMS2								
	podľa v.č. 07								
	rozdávacia skriňa s podstavcom, Legrand XL3 400 + dvere								
	krytie IP40/20,								
	vr. montážnej dosky, krytmi, dverami, zámkom, lištami, príp., taškou pre dokumentáciu a ost., úprava pre								
	modul. prvky, prechodky, záslepky, súprava na prepájanie, zámok.								
	materiál kov, RAL 7035								
	montáž: samostatne stojaci s podstavcom								
	rozmery: 1900 x 1150 x 175 (v x š x hl)								
	+ ostatné podľa zoznamu materiálu								
6.1	XL3 400 ROZV. V. 1900	súb.	2,0	315,53	631,05	157,76	315,53	157,76	315,53
6.2	XL3 PRÍSLUŠENSTVO	súb.	16	12,88	206,08	6,44	103,04	6,44	103,04
6.3	XL3 400 UNIV. LIŠTA	súb.	4	11,59	46,37	5,80	23,18	5,80	23,18
6.4	XL3 400 DVERE KOV V.1500	súb.	2	196,42	392,84	98,21	196,42	98,21	196,42
6.5	KRYT MODULÁRNÝ V150	súb.	15	20,56	308,43	10,28	154,22	10,28	154,22
6.6	KRYT MODULÁRNÝ V200	súb.	1	22,28	22,28	11,14	11,14	11,14	11,14
6.7	KRYT PLNÝ V50	súb.	1	19,79	19,79	9,90	9,90	9,90	9,90
6.8	KRYT PLNÝ H100	súb.	1	19,16	19,16	9,58	9,58	9,58	9,58

6.9	KRYT PLNÝ H150	súb.	4	21,13	84,50	10,56	42,25	10,56	42,25
6.10	KRYT PLNÝ H300	súb.	1	35,21	35,21	17,61	17,61	17,61	17,61
6.11	XL3 400 ZEMNIACA SVORKOVNICA	súb.	4	6,75	27,00	3,38	13,50	3,38	13,50
6.12	UZEMNENIE	súb.	2	6,22	12,44	3,11	6,22	3,11	6,22
6.13	ZARÁŽKA UKONČ.	súb.	8	1,06	8,46	0,53	4,23	0,53	4,23
6.14	BOČNICA SVORKY DO 10MM2	súb.	5	3,13	15,64	1,56	7,82	1,56	7,82
6.15	Zásleka na 24 modulov	súb.	4	5,59	22,36	2,79	11,18	2,79	11,18
6.16	istič DX3, 3P, 80A, 10kA, char. B, pripojenie do 35 mm, svorka do 50 mm,	ks	1	129,47	129,47	64,73	64,73	64,73	64,73
6.17	Pomocný alebo signalizačný kontakt DPX3	ks	1,0	26,43	26,43	13,21	13,21	13,21	13,21
6.18	Vypínacia spúšť DPX3 200-277 Vac/dc	ks	1,0	33,70	33,70	16,85	16,85	16,85	16,85
6.19	Plombovateľný kryt svoriek pre 3P DPX3 160	ks	1,0	41,93	41,93	20,96	20,96	20,96	20,96
6.20	príslušenstvo	ks	2,0	13,26	26,52	6,63	13,26	6,63	13,26
6.21	izolačná prepážka	ks	3,0	9,60	28,81	4,80	14,40	4,80	14,40
6.22	POISTKOVÝ ODP. 3P 500V 10X38	ks	1	26,93	26,93	13,47	13,47	13,47	13,47
6.23	POISTKA VALCOVÁ GG 10X38 10A	ks	3	2,08	6,24	1,04	3,12	1,04	3,12
6.24	INDIKÁTOR PRETAVENIA POISTKY	ks	3	18,40	55,20	9,20	27,60	9,20	27,60
6.25	OSMOZ ADAPTÉR PRE 3 PRVKY	ks	1	0,89	0,89	0,44	0,44	0,44	0,44
6.26	OSMOZ KONTAKT ROZP-NC SKRUT.	ks	1	2,50	2,50	1,25	1,25	1,25	1,25
6.27	OSMOZ KONTAKT SP-NO SKRUT.	ks	1	2,50	2,50	1,25	1,25	1,25	1,25
6.28	OSMOZ LED 230V SKRUTKY ČERVENÁ	ks	1	7,54	7,54	3,77	3,77	3,77	3,77
6.29	OSMOZ TLAČ.HRÍB.S AR.ČERVENÉ	ks	1	18,00	18,00	9,00	9,00	9,00	9,00
6.30	OSMOZ SIG.LED KOMPAKT.230V BI.	ks	1	7,54	7,54	3,77	3,77	3,77	3,77
6.31	OSMOZ SIG.LED KOMPAKT.230V ZEL	ks	1	7,54	7,54	3,77	3,77	3,77	3,77
6.32	OSMOZ RÁMIK OKRÚHLÝ MALÝ	ks	2	3,27	6,53	1,63	3,27	1,63	3,27
6.33	OSMOZ ŠTÍTOK MALÝ START	ks	2	3,27	6,53	1,63	3,27	1,63	3,27
6.34	Multifunkčná centrála EMDX3 Access, na dvere	ks	1	396,64	396,64	198,32	198,32	198,32	198,32
6.35	Prúdový transformátor PT 75/5A,	ks	3	50,91	152,73	25,46	76,37	25,46	76,37
6.36	Zvodič prepätia T2 (C) 20kA/pól, TN-S,	ks	1,0	103,98	103,98	51,99	51,99	51,99	51,99
6.37	STÝKAČ 25A 230V 2NO	ks	2,0	32,20	64,40	16,10	32,20	16,10	32,20
6.38	Stýkač 4P/16A, tichý chod, c. 230V, Legrand	ks	0,0	1,00	0,00				
6.39	Impulzné relé, 1P/16A, tichý chod, c. 230 V, Legrand	ks	4,0	48,63	194,53	24,32	97,27	24,32	97,27
6.40	DX3 istič 10000A 1P B 16A	ks	45,0	12,27	552,17	6,14	276,09	6,14	276,09
6.41	DX3 istič 10000A 1P B 10A	ks	1	12,27	12,27	6,14	6,14	6,14	6,14
6.42	DX3 istič 10000A 3P B 16A	ks	3	29,89	89,67	14,94	44,83	14,94	44,83
6.43	DX3 istič 10000/16000 A 3P B 50A	ks	4	47,10	188,42	23,55	94,21	23,55	94,21
6.44	DX3 istič 10000A 1P C 2A	ks	1	16,35	16,35	8,18	8,18	8,18	8,18
6.45	DX3 istič 10000A 1P C 6A	ks	0	10,00	0,00				
6.46	DX3 istič 10000A 1P C 10A	ks	1	12,27	12,27	6,14	6,14	6,14	6,14
6.47	DX3 istič 10000A 1P C 16A	ks	1	8,13	8,13	4,07	4,07	4,07	4,07
6.48	DX3 istič 10000A 3P C 10A	ks	0	10,00	0,00				
6.49	Prúd. chránič s integrovanou skratovou odolnosťou C/40A/30mA/4P/AC, Legrand	ks	6	104,89	629,35	52,45	314,67	52,45	314,67
6.50	prúd. chránič s integrovanou skratovou ochranou, 2 pólový, typ A-G, char. B., 30 mA, 16 A, legrand	ks	5	69,92	349,60	34,96	174,80	34,96	174,80
6.51	prúd. chránič s integrovanou skratovou ochranou, 2 pólový, typ A-G, char. C, 30 mA, 16 A, legrand	ks	7	63,02	441,14	31,51	220,57	31,51	220,57
6.52	Svorka radová sivá, 2,5 mm	ks	78	1,96	152,49	0,98	76,25	0,98	76,25
6.53	Svorka radová modrá, 2,5 mm	ks	61	2,06	125,57	1,03	62,78	1,03	62,78
6.54	Svorka radová zelenožltá, 2,5 mm	ks	61	2,06	125,57	1,03	62,78	1,03	62,78
6.55	Svorka radová sivá, 16 mm	ks	21	3,25	68,34	1,63	34,17	1,63	34,17

6.56	Svorka radová modrá, 16 mm	ks	7,0	5,22	36,55	2,61	18,27	2,61	18,27
6.57	Svorka radová zelenožltá, 16 mm	ks	7,0	5,22	36,55	2,61	18,27	2,61	18,27
6.58	Prechodka P16	ks	53,0	3,82	202,35	1,91	101,18	1,91	101,18
6.59	Prechodka P21	ks	10,0	4,01	40,14	2,01	20,07	2,01	20,07
6.60	Prechodka P29	ks	4,0	4,46	17,85	2,23	8,92	2,23	8,92
6.61	Prechodka P36	ks	1	6,56	6,56	3,28	3,28	3,28	3,28
6.62	Drobné montážne príslušenstvo, štítky, kapsa na dokumentáciu, ostatné	súb.	1	13,72	13,72	6,86	6,86	6,86	6,86
	Dodávka rozvádzača RMS2:	súb.	1	6323,74	6323,74	3161,87	3161,87	3161,87	3161,87
7.	Zásuvková rozvodnica IP65/54, nástenná Legrand Tepmra P17 057704, 405 x 501 mm, čelné kryty 1x 057718 (zásuvky 2x 16A/230V (057671)), 1x 057718 (zásuvky 1x 16A/230V (057671) + 1x 16A/400V (057663)), 1x 057719 (zásuvky 1x 32A/400V (057664) + 1x 63A/400V (058725)). Náplň: selektívny prúdový chránič 63A/30mA/HPI, ističe charakteristiky „B“ do 10 kA, 1x63A/400V, 1x32A/400V, 1x16A/400V, 1x 16A/230V, všetky prístroje s vypínaním „N“.	súb.	11	229,41	2523,55	114,71	1261,77	114,71	1261,77
	Ukončenie vodiča v rozvádzači								
8.	Ukončenie vodiča v rozvádzači, do 2,5 mm ²	ks	390	1,40	547,17	0,70	273,59	0,70	273,59
9.	Ukončenie vodiča v rozvádzači, do 4 mm ²	ks	0,0	2,00	0,00				
10.	Ukončenie vodiča v rozvádzači, do 6 mm ²	ks	0,0	3,00	0,00				
11.	Ukončenie vodiča v rozvádzači, do 16 mm ²	ks	70,0	2,74	191,59	1,37	95,80	1,37	95,80
12.	Ukončenie vodiča v rozvádzači, do 35 mm ²	ks	10,0	7,68	76,82	3,84	38,41	3,84	38,41
13.	Ukončenie vodiča v rozvádzači, do 185 mm ²	ks	16,0	23,44	374,99	11,72	187,50	11,72	187,50
14.	Osadenie rozvádzača, resp. polí	súb.	6	20,00	120,00	10,00	60,00	10,00	60,00
15.	Ekvipotencialna svorkovnica, pre 2x FeZn 10 mm, 2x CY25, 2x CY16, 6x CY 6	ks	1	35,08	35,08	17,54	17,54	17,54	17,54
16.	Ekvipotencialna svorkovnica, pre 1x FeZn 10 mm, 2x CY25, 2x CY16, 6x CY 6, v RMS	ks	2	35,08	70,15	17,54	35,08	17,54	35,08
	Svietidlá vr. svetelných zdrojov a predradníkov, kompenzácie a uchytenia:								
1.	„As“, nástenné svietidlo na fasádu, reflektorové, s možnosťou senzora pohybu a spínača, 230 V, LED 50W, IP66, typ RECON-FLOOD-050-120+sensor	ks	1	186,46	186,46	93,23	93,23	93,23	93,23
2.	B1 - stropné LED sietidlo, NEPTUN 060, 60W, 230V, IP65, svetelný tok sv. 6210lm, Ra80+, merný svet. tok svietidla 103 lm/W,	ks	4	51,64	206,54	25,82	103,27	25,82	103,27
3.	„C1“, stropné (nástenné) svietidlo, HELIOS ALPHARDH LED, 24W, LED 2920lm, 230V, IP54	ks	15	35,40	530,96	17,70	265,48	17,70	265,48
4.	„Cs“, stropné (nástenné) LED svietidlo, Helios PLUTO 60180012S, integrovaný snímač pohybu a spínač, svetelný tok 1200 lm, 12W, merný výkon svietidla 100 lm/W, IP65, 230V	ks	6	41,90	251,37	20,95	125,69	20,95	125,69
5.	„D1“, LED svietidlo závesné (alt. na povrch), Helios LUMINEL záves 600x600 DIM UGR18, 36W, obj. č. 1836140UGR18 DIM + záves, IP20, 230V, osadenie LED 88 x LG Innotech 5630, svet. tok svietidla 3996lm, 111lm/W, Ra80+, Pi=36W, DALI predradník	ks	98	45,14	4423,48	22,57	2211,74	22,57	2211,74
6.	„E1“, stropné (nástenné) LED svietidlo, Helios PLUTO 60180012LED, IP65, 230V, Pi = 12 W, svetelný tok 1200 lm, 12W, merný výkon svietidla 100 lm/W, IP65, 230V	ks	14	79,73	1116,21	39,86	558,11	39,86	558,11
7.	E1n - detto ako „E1“, ale s prídavným invertorom pre potrebu núdzového svietenia cca 1 hod.								

	Helios PLUTO 60180012E, IP65, 230V, Pi = 12 W,	ks	4	121,49	485,94	60,74	242,97	60,74	242,97
8.	Nx Núdzové svetidlo, s vlastným zdrojom-typ NM (netrvalé), 1W, IP65, netrvalá prevádzka, doba autonómnosti 1 hod.. Piktogram je štandardná výbava svetidla: Typ: ECONOMIC LED								
	N1 - EXIT, N2 - šípka dolu, N3 - šípka doprava, N4 - šípka dolava.								
	Piktogram na objednávku: N5 - hasiaci prístroj, N6 - hadica	ks	4	41,89	167,58	20,95	83,79	20,95	83,79
	Súčasťou dodávky osvetlenia a DALI + KNX riadenia sú aj všetky komponenty na DALI reguláciu + oživenie a zaškolenie. (dva 0-10V akčné členy pre riadenie VZT, vizualizácia RS OSV a VZT, čidlo ext. teploty, prepojenie na MaR a VZT Atrea)								
9.	200800 - Vázb. člen zber. 3 Vložka KN	ks	13	3,85	50,00	1,92	25,00	1,92	25,00
10.	513300 - KNX tlač. snímač 3 Komfort 3x System 55 / Gira E22	ks	13	3,85	50,00	1,92	25,00	1,92	25,00
11.	213303 - Kolísková súprava 3x Popisové pole System 55 prieh	ks	13	3,85	50,00	1,92	25,00	1,92	25,00
12.	021129 - Krycí rámček 1x Gira E2 Čisto biela	ks	13	3,85	50,00	1,92	25,00	1,92	25,00
13.	222500 - Hlásič prítomnosti Mini Komfort KNX	ks	10	5,00	50,00	2,50	25,00	2,50	25,00
14.	Programovanie systému KNX, nastavenie automatických funkcií	súb.	1	50,00	50,00	25,00	25,00	25,00	25,00
15.	Inžiniersky dozor a koordinácia	súb.	1	50,00	50,00	25,00	25,00	25,00	25,00
	Súčasťou dodávky osvetlenia a DALI + KNX riadenia sú aj všetky komponenty do rozvádzača HR.S003								
16.	Switch port	ks	1,0	602,70	602,70	301,35	301,35	301,35	301,35
17.	DALI KNX brána GIRA	ks	3	357,54	1072,61	178,77	536,30	178,77	536,30
18.	GIRA X1 komunikátor	ks	1	240,89	240,89	120,45	120,45	120,45	120,45
19.	KNX zdroj 320 mA, GIRA	ks	1	154,48	154,48	77,24	77,24	77,24	77,24
					2070,68				
	<u>Vypínače , farba podľa výberu investora, komplet prístroje vrátane montážneho rámčeka, prístroja a predného krytu.</u>								
1.	Jednopolový vypínač pod omietku, rad. 1, 10 A, 230 V, IP20	ks	1	7,20	7,20	3,60	3,60	3,60	3,60
2.	Sériový vypínač pod omietku, rad. 5, 10 A, 230 V, IP20	ks	2	9,79	19,57	4,89	9,79	4,89	9,79
3.	Striedavý vypínač pod omietku, rad. 6, 10 A, 230 V, IP20	ks	2	7,79	15,57	3,89	7,79	3,89	7,79
4.	Křížový vypínač pod omietku, rad. 7, 10 A, 230 V, IP20	ks	0	10,00	0,00				
5.	Dvojité striedavý vypínač pod omietku, rad. 5B (6+6), 10 A, 230 V, IP20	ks	0	10,00	0,00				
6.	Jednopolový vypínač pod omietku, rad. 1, 10 A, 230 V, IP44	ks	4	13,94	55,75	6,97	27,88	6,97	27,88
7.	Sériový vypínač pod omietku, rad. 5, 10 A, 230 V, IP44	ks	0	10,00	0,00				
8.	Striedavý vypínač pod omietku, rad. 6, 10 A, 230 V, IP44	ks	2	15,78	31,56	7,89	15,78	7,89	15,78
9.	Křížový vypínač pod omietku, rad. 7, 10 A, 230 V, IP44	ks	0	7,00	0,00				
10.	Dvojité striedavý vypínač pod omietku, rad. 5B (6+6), 10 A, 230 V, IP44	ks	0,0	8,00	0,00				
11.	Jednopolový vypínač na povrch, rad. 1, 10 A, 230 V, IP54	ks	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.	Striedavý vypínač na povrch, rad. 6, 10 A, 230 V, IP54	ks	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13.	Dvojité striedavý vypínač na povrch, rad. 5B, 10 A, 230 V, IP54	ks	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14.	Sériový vypínač na povrch, rad. 5, 10 A, 230 V, IP54	ks	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15.	Křížový vypínač na povrch, rad. 6, 10 A, 230 V, IP54	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16.	T - tlačítko k impulznému relé. 10 A, 230 V, IP 20, pod omietku	ks	19	8,08	153,61	4,04	76,80	4,04	76,80
17.	T - tlačítko k impulznému relé. 10 A, 230 V, IP 43, pod omietku	ks	8	17,27	138,18	8,64	69,09	8,64	69,09
18.	Tlačítkový ovládač "CENTRAL STOP" - hříbk s vizualizáciou stavu v krabici, typ 24218 Legrand, IP65, IK07	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
19.	Hlboká krabica, IP43, pre umiestnenie tlačítkového spínača osvetlenia (príp. vypínača rad.1)	ks	7	2,20	15,38	1,10	7,69	1,10	7,69
20.	Multifunkčné časové relé ELKO, typ SMR-H, umiestnené v hlbkej krabici pod tlačítkovým spínačom	ks	7	32,65	228,54	16,32	114,27	16,32	114,27
21.	Infračervený stropný senzor so sínačom, Steinel IS 360 D TRIO, 230V, uhol 360° so 180° uhlom otvorenia,								

	Jemné nastavenie $\pm 10^\circ$ šošovky, dosah do 12m, nastavenie času od 10 s o 15 min., I54, 2 až 2000 lux.	ks	7	138,94	972,60	69,47	486,30	69,47	486,30
22.	Zásuvka jednoduchá, 16 A, 230 V, pod omietku, IP20,	ks	82	9,13	748,74	4,57	374,37	4,57	374,37
23.	Zásuvka jednoduchá, 16 A, 230 V, pod omietku, IP20, integrovaná prepäťová ochrana „D“	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
24.	Zásuvka jednoduchá, 16 A, 230 V, pod omietku, IP44 s ochranným krytom	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
25.	Zásuvka jednoduchá, 16 A, 230 V, pod omietku, IP44, integrovaná prepäťová ochrana „D“	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
26.	Zx - zásuvka na povrch, 16A/230V, IP20	ks	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
27.	Zx - zásuvka na povrch, 16A/230V, IP20, integrovaná prepäťová ochrana „D“, pre projektor	ks	9,0	50,81	457,26	25,40	228,63	25,40	228,63
28.	Zásuvková kombinácia pod omietku, 1x zásuvka 16A/230V s integrovanou prepäťovou ochranou „D“, 2x zásuvka 16A/230V v spoločnom rámku	ks	23	60,80	1398,41	30,40	699,21	30,40	699,21
29.	Zásuvková kombinácia pod omietku, 3x zásuvka 16A/230V v spoločnom rámku	ks	42	30,16	1266,91	15,08	633,45	15,08	633,45
30.	Vývod pre napojenie podružných rozvádzačov, pracovných stolov, učebných pomôcok a zariadení	ks	26	26,55	690,39	13,28	345,20	13,28	345,20
31.	Vývod pre napojenie dátového rozvádzača	ks	1	33,74	33,74	16,87	16,87	16,87	16,87
32.	Vývod pre napojenie zariadení WC - pisoár, sušič, zdroj	súb.	2	211,50	422,99	105,75	211,50	105,75	211,50
33.	Vývod pre napojenie VZT, 230V	ks	10	29,73	297,28	14,86	148,64	14,86	148,64
34.	Vývod pre napojenie VZT, 400V	ks	3	34,41	103,22	17,20	51,61	17,20	51,61
35.	Vývod pre napojenie VZT, 230V + ovládač IP43	ks	2	39,70	79,40	19,85	39,70	19,85	39,70
36.	Stolový (nástený) zásuvkový blok, Mosaic, rámik 7 modulový (053552), obsahuje 4 x zásuvku 230V/16A, 3x zásuvku RJ45/kat.6 FTP, 2x záslepku.	ks	6	82,44	494,66	41,22	247,33	41,22	247,33
	Káble samozhášavé								
1.	Káble samozhášavé, bezhalogénové, funkčné počas požiaru, FE180/PS30 B2ca-s1,d0,a1 Kábel N2XH-O 3x1,5 mm ² - príprava pre prípadný Central stop pri dverách	m	20	2,60	51,98	1,30	25,99	1,30	25,99
	Káble samozhášavé,								
2.	CYKY-O 2x1	m	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.	CYKY-O 2x1,5	m	220	1,55	341,55	0,78	170,78	0,78	170,78
4.	CYKY-O 3x1,5	m	50	1,76	87,98	0,88	43,99	0,88	43,99
5.	CYKY-J 3x1,5	m	950	1,76	1671,53	0,88	835,76	0,88	835,76
6.	CYKY-J 5x1,5	m	450	2,33	1050,53	1,17	525,26	1,17	525,26
7.	CYKY-J 7x1,5	m	30	3,24	97,29	1,62	48,65	1,62	48,65
8.	CYKY-J 3x2,5	m	2450	2,35	5747,70	1,17	2873,85	1,17	2873,85
9.	CYKY-J 5x2,5	m	395	3,65	1439,97	1,82	719,99	1,82	719,99
10.	CYKY-J 5x10	m	20	9,90	198,03	4,95	99,02	4,95	99,02
11.	Kábel CYKY-J 5x16	m	200	14,28	2856,60	7,14	1428,30	7,14	1428,30
12.	Kábel CYKY-J 5x35	m	70	34,50	2415,00	17,25	1207,50	17,25	1207,50
13.	Kábel NAYY-J 3x185+95	m	15	19,79	296,87	9,90	148,44	9,90	148,44
14.	Kábel CY 6 zž mm ²	m	100	1,96	195,50	0,98	97,75	0,98	97,75
15.	Kábel CY 16 zž mm ²	m	100	4,24	424,35	2,12	212,18	2,12	212,18
16.	Kábel CY 25 zž mm ²	m	50	7,06	353,05	3,53	176,53	3,53	176,53
17.	CY 50 mm ² zž	m	50,0	11,76	588,23	5,88	294,11	5,88	294,11
18.	Svorka Bernard na uzemnenie + spona	ks	30	8,03	240,81	4,01	120,41	4,01	120,41
19.	Cu páska pre Bernard svorku	m	5	1,15	5,75	0,58	2,88	0,58	2,88
20.	Požiarne odolná trasa, oceľové úchyty do steny (betónu) vrátane hmoždínok, Kopos S216E ZNM	ks	35	1,78	62,39	0,89	31,19	0,89	31,19

21.	Úchyt kábla na stenu, resp. strop, do priemeru 60 mm, hmoždinka, šrob	ks	30	1,44	43,13	0,72	21,56	0,72	21,56
22.	DALI vodič CYKY 2Ax1,5	m	700	1,55	1086,75	0,78	543,38	0,78	543,38
23.	KNX vodič J-Y(St)Y 2x2x0,8 mm	m	200	2,05	409,40	1,02	204,70	1,02	204,70
	Elektroinštalčný materiál, elektroinštalácia bude využívať OK strojov a technológie								
1.	Krabica inštalčná prístrojová do muriva, vrátane svoriek Nyblock a zapojenia	ks	240	1,98	474,72	0,99	237,36	0,99	237,36
2.	Rozvodné krabice do muriva, vrátane svoriek Nyblock a zapojenia	ks	100	9,89	989,00	4,95	494,50	4,95	494,50
3.	Krabica inštalčná svetidlová do muriva, vrátane svoriek a zapojenia, resp. vývod na svetidlo	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.	Krabica inštalčná prístrojová na povrch, vrátane svoriek Nyblock a zapojenia	ks	9	4,40	39,64	2,20	19,82	2,20	19,82
5.	Rozvodné krabice na povrch, vrátane svoriek Nyblock a zapojenia, IP54	ks	150	13,55	2032,05	6,77	1016,03	6,77	1016,03
6.	Rozvodné krabice na povrch, vrátane svoriek Nyblock a zapojenia, 100x100 mm, IP54	ks	8	13,55	108,38	6,77	54,19	6,77	54,19
7.	Krabica inštalčná svetidlová na povrch, vrátane svoriek a zapojenia, resp. vývod svetidlo	ks	146	0,81	117,53	0,40	58,77	0,40	58,77
	Trubky ohybné pod omietku, vrátane montáže								
8.	Trubka 16 mm, pod omietku	m	100,0	1,79	179,40	0,90	89,70	0,90	89,70
9.	Trubka 20 mm, pod omietku	m	350,0	1,92	672,18	0,96	336,09	0,96	336,09
10.	Trubka 25 mm, pod omietku	m	150,0	2,12	317,40	1,06	158,70	1,06	158,70
11.	Trubka 32 mm, pod omietku	m	20,0	2,51	50,14	1,25	25,07	1,25	25,07
12.	Trubka 40 mm, pod omietku	m	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13.	Trubka 50 mm, pod omietku	m	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Trubky pevné na povrch, vrátane montáže								
14.	Trubka 16 mm, na povrch	m	400	1,94	777,40	0,97	388,70	0,97	388,70
15.	Trubka 20 mm, na povrch	m	350	2,06	720,48	1,03	360,24	1,03	360,24
16.	Trubka 25 mm, na povrch	m	50	2,21	110,40	1,10	55,20	1,10	55,20
17.	Trubka 32 mm, na povrch	m	30	4,43	132,83	2,21	66,41	2,21	66,41
18.	Trubka 40 mm, na povrch	m	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
19.	Trubka 50 mm, na povrch	m	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20.	Klipsová príchytka na povrch, vrátane hmoždinky, pre trubku priemeru 16 mm	ks	600	0,32	193,20	0,16	96,60	0,16	96,60
21.	Klipsová príchytka na povrch, vrátane hmoždinky, pre trubku priemeru 20 mm	ks	525	0,33	175,09	0,17	87,54	0,17	87,54
22.	Klipsová príchytka na povrch, vrátane hmoždinky, pre trubku priemeru 25 mm	ks	75	1,61	120,75	0,81	60,38	0,81	60,38
23.	Klipsová príchytka na povrch, vrátane hmoždinky, pre trubku priemeru 32 mm	ks	45	0,37	16,56	0,18	8,28	0,18	8,28
24.	Klipsová príchytka na povrch, vrátane hmoždinky, pre trubku priemeru 40 mm	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
25.	Klipsová príchytka na povrch, vrátane hmoždinky, pre trubku priemeru 50 mm	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Káblový rebrik, vrátane uchytenia, dielov pre odbočenie a ostatné kompletne príslušenstvo								
26.	Van Geel GLO-4, stredne ťažká záťaž, š. 300 mm, dĺžka 3000 mm	ks	20,0	23,29	465,75	11,64	232,88	11,64	232,88
27.	Rýchlospojka	ks	60,0	1,22	73,14	0,61	36,57	0,61	36,57
28.	Univerzálna spojka pre uchytenie na stenu, šrob a hmoždinky do steny	ks	60,0	6,21	372,60	3,11	186,30	3,11	186,30
29.	Dištančný úchyt KLDI 35x110	ks	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
30.	Skrutka M6 x 10	ks	120,0	0,35	41,40	0,17	20,70	0,17	20,70
31.	matica M6	ks	120	1,60	191,82	0,80	95,91	0,80	95,91
32.	koťva do steny priemeru 8 mm	ks	120	0,39	46,92	0,20	23,46	0,20	23,46
33.	Príchytka kábla na rebrik, PKC1 1200 (10 až 19 mm)	ks	450	1,87	843,53	0,94	421,76	0,94	421,76
34.	Príchytka kábla na rebrik, PKC1 1202 (20 až 26 mm)	ks	120	2,02	242,88	1,01	121,44	1,01	121,44
35.	Príchytka kábla na rebrik, PKC1 1204 (25 až 34 mm)	ks	70	3,00	210,11	1,50	105,05	1,50	105,05
36.	Ostatné príslušenstvo, chránič hrán NCH, dĺžka 10 m	súb.	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
37.	Ostatné príslušenstvo, páska viazacia, dĺžka 290 mm	ks	100	0,01	1,15	0,01	0,58	0,01	0,58

38.	Ostatné príslušenstvo, uzemnenie	súb.	1	46,07	46,07	23,03	23,03	23,03	23,03
39.	Ostatné drobné montážne príslušenstvo	súb.	1	30,41	30,41	15,20	15,20	15,20	15,20
	Káblový drôtenný žľab CABLOFIL, vrátane uchytenia, dielov pre odbočenie a ostatné kompletne príslušenstvo,								
40.	Káblový žľab CF 54/100, rozmer 100x54 mm, dĺžka 3 m	m	69	18,53	1278,33	9,26	639,16	9,26	639,16
41.	Káblový žľab CF 54/200, rozmer 200x54 mm, dĺžka 3 m	m	81	22,90	1854,62	11,45	927,31	11,45	927,31
42.	Káblový žľab CF 54/300, rozmer 300x54 mm, dĺžka 3 m	m	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
43.	Spojka EDRN, 2 ks na spoj	ks	60,0	3,25	195,27	1,63	97,64	1,63	97,64
44.	Spojka CEFAS zo spodu žľabu, pre žľaby šírky 200 a 300 mm	ks	80,0	2,10	168,36	1,05	84,18	1,05	84,18
45.	Spojka pre oblúky FASLOCK S, pre šírku 100 mm (3 ks na oblúk)	ks	6,0	2,08	12,49	1,04	6,24	1,04	6,24
46.	Spojka pre oblúky FASLOCK XL, pre šírku 200 a 300 mm (3 ks na oblúk)	ks	6,0	2,10	12,63	1,05	6,31	1,05	6,31
47.	Držiak krabíc alebo žľabu CM 50XL	ks	150,0	2,76	414,00	1,38	207,00	1,38	207,00
48.	Držiak CSN 100	ks	30	6,79	203,55	3,39	101,78	3,39	101,78
49.	Držiak CSN 200	ks	80	89,33	7146,56	44,67	3573,28	44,67	3573,28
50.	Držiak CSN 300	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
51.	Držiak uzemňovacieho vodiča GRIFEQUIP	ks	10	7,92	79,24	3,96	39,62	3,96	39,62
52.	Chránič hrán DEV 100	ks	2	2,10	4,21	1,05	2,10	1,05	2,10
53.	Viazacia páska CABLOGRIP, dĺžka 5 m	ks	2	52,50	105,00	26,25	52,50	26,25	52,50
54.	Viazacia páska FASTIE 15x180 mm	ks	100	0,05	4,60	0,02	2,30	0,02	2,30
55.	Viazacia páska FASTIE 15x225 mm	ks	100	0,10	10,35	0,05	5,18	0,05	5,18
56.	Viazacia páska FASTIE 15x320 mm	ks	100	0,13	12,65	0,06	6,33	0,06	6,33
57.	Ostatné príslušenstvo, uzemnenie	súb.	1	46,07	46,07	23,03	23,03	23,03	23,03
58.	Ostatné drobné montážne príslušenstvo	súb.	1	30,41	30,41	15,20	15,20	15,20	15,20
89.	Káblový kanál do podlahy 100x38 mm	m	20	15,54	310,73	7,77	155,37	7,77	155,37
90.	Držiak pre káblový kanál do podlahy 100x38 mm	m	20	2,89	57,73	1,44	28,87	1,44	28,87
	Zemné práce - materiál								
1.	Chránička FXKVR 110 mm, vrátane spojok a tesnenia	m	1	3,85	3,85	1,93	1,93	1,93	1,93
2.	Výstražná fólia šírky 33 cm	ks	1	69,08	69,08	34,54	34,54	34,54	34,54
3.	Pieskové lôžko pre uloženie kábla, hr. 10cm	m	1	1,20	3,50	1,75	1,75	1,75	1,75
4.	Piesok do káblového lôžka	m³	0,35	15,71	5,50	15,71	5,50	0,00	0,00
	Zemné práce - výkop - pri spoločnom výkope len časť pre SO 11								
1.	Výkop káblovej ryhy 85/30cm – tr. III	m	1	11,26	11,26	5,63	5,63	5,63	5,63
2.	Zához káblovej ryhy 85/30cm – tr. III	m	1	2,33	2,33	1,17	1,17	1,17	1,17
3.	Zriadenie lôžka pre uloženie káblov, prekrytie platňami, piesok	m	1	6,20	6,20	3,10	3,10	3,10	3,10
4.	Vyrovnávanie povrchu káblovej ryhy, uloženie výstražnej fólie, ...	m	1	0,99	0,99	0,50	0,50	0,50	0,50
5.	Provizórna úprava terénu	m²	1	0,89	0,89	0,45	0,45	0,45	0,45
6.	Vytýčenie trasy	m	1	7,00	7,00	3,50	3,50	3,50	3,50
7.	Porealizačné zameranie trasy	m	1	0,30	0,30	0,15	0,15	0,15	0,15
8.	Zistenie inžinierskych sietí v trase, 1 m	súb.	1	600,00	600,00	300,00	300,00	300,00	300,00
	Ostatný materiál a zariadenia								
1.	Zaťahovací vodič	m	50,0	0,23	11,50	0,12	5,75	0,12	5,75

2.	Izolačná páska	ks	3,0	0,23	0,69	0,12	0,35	0,12	0,35
3.	Označovací štítok kábla	ks	400	0,58	230,00	0,29	115,00	0,29	115,00
4.	Protipožiarne prechody, izolácia D60, pre otvor 100x100mm, hrúbka steny 300 mm	súb.	1,0	250,00	250,00	125,00	125,00	125,00	125,00
5.	Protipožiarne prechody, izolácia D60, pre otvor 20x20mm, hrúbka steny 300 mm	súb.	2,0	150,00	300,00	75,00	150,00	75,00	150,00
6.	- prepážková hmota F58050	kg	3,0	16,67	50,00	8,33	25,00	8,33	25,00
7.	- súb. HSM-BS - štítok, hmoždinka 2x, návod k použitiu	ks	4	12,50	50,00	6,25	25,00	6,25	25,00
8.	Značenie trasy vedenia	m	850	0,39	332,35	0,20	166,18	0,20	166,18
9.	Murárske výpomoci	hod.	80	19,00	1520,00	9,50	760,00	9,50	760,00
10.	Demontáže a opätovné montáže	hod.	160	13,80	2208,00	6,90	1104,00	6,90	1104,00
11.	Pomocné práce	hod.	80	13,80	1104,00	6,90	552,00	6,90	552,00
12.	Drobný montážny materiál	súb.	1	187,13	187,13	93,56	93,56	93,56	93,56
1.	Dokumentácia skutkového stavu	ks	1	248,40	248,40	124,20	124,20	124,20	124,20
2.	Revízná správa	ks	1	621,00	621,00	310,50	310,50	310,50	310,50
	PPV z Montáže	%	6	398,29	2389,77	199,15	1194,88	199,15	1194,88
	MSD z Dodávky	%	3,6	535,74	1928,68	267,87	964,34	267,87	964,34
	PRESUN (z Dodávky do Montáže)	%	1	534,36	534,36	267,18	267,18	267,18	267,18
	MSD z Materiálu	%	4,8	534,36	2564,95	267,18	1282,47	267,18	1282,47
	Straty z materiálu	%	5	535,74	2678,72	267,87	1339,36	267,87	1339,36
	Podružný materiál	%	5	535,74	2678,72	267,87	1339,36	267,87	1339,36
	Zemné práce				500,00				
					113 594,93				
	Upozornenie :								
	Neoddeliteľnou prílohou tohto výkazu výmer je kompletná projektová dokumentácia diela – výkresová časť, textová časť a zadávacie a súťažné podmienky zhotoviteľa (ZoD atď.). Pri použití tohto dokumentu na prípravu cenovej ponuky na dodávku diela alebo jeho časti, je predkladateľ cenovej ponuky povinný si skontrolovať úplnosť výkazu v súvislosti s požadovanou funkčnosťou a rozsahom diela definovaného v PD a súťažných podmienkach (výkresová časť, textová časť, zadávacie podmienky zhotoviteľa, návrh ZoD atď..).								
	Na prípadne nezrovnalosti resp. nejasnosti tohto výkazu, alebo PD je oprávnený a povinný poukázať stanoveným spôsobom a v definovanej lehote pred predložením cenovej ponuky.								
	Predkladateľ zodpovedá pri použití ním navrhovaných komponentov za funkčnosť a úplnosť svojej CP s ohľadom na ciele a požadované parametre diela.								
	Zaväzujeme sa dodať zhodný výrobok, ak je špecifikovaný.								

KRYCI LIST ROZPOCTU

Názov stavby

Modernizácia školy - COVP Handlová - Lepšou praxou k lepšiemu zamestnaniu v SOŠ Handlová

JKSO

Názov objektu

DIELŇA (Budova F)

EČO

Názov časti

Ústredné a vnútorné slaboprúdové rozvody _ŠK_ZM_06_2022

Miesto

Objednávateľ

Projektant

Zhotoviteľ

Spracoval

IČO

IČ DPH

Rozpočet číslo

Dňa

CPV

CPA

17.08.2022

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady - EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas	0,00		13	GZS		0,00
2		Montáž	49 251,75	9	Bez pevnej podl.	0,00		14	Projektové práce		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka	0,00		15	Sťažené podmienky		0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00		16	Vplyv prostredia		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Iné VRN		0,00
6		Montáž	0,00					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		49 251,75	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	0,00		22	Ostatné náklady		0,00

Projektant

Dátum a podpis

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis

Pečiatka

D Celkové náklady

23	Súčet 7, 12, 19-22	49 251,75
24	DPH 20,00 % z 49 251,75	9 850,35
25	Cena s DPH (r. 23-24)	59 102,10

E Prípochty a odpočty

26	Dodávky zadávateľa	0,00
27	Kľúčová doložka	0,00
28	Zvýhodnenie + -	0,00

Por.č.	Typ materiálu	Mer.j.	Počet	Dodávka	Materiál		Montáž	
					Cena/Kus	Spolu mat.	Cena/Kus	Spolu
1.	Dátový rozvádzač RD3							
1.1	Rozvádzač 600x600x2075mm; 42U	ks	1	594,21 €	297,10 €	297,10 €	297,10 €	297,10 €
1.2	Zásuvkový panel s prepäť. Ochranou	ks	1	44,83 €	22,41 €	22,41 €	22,41 €	22,41 €
1.3	Ventilačná jednotka	ks	1	151,40 €	75,70 €	75,70 €	75,70 €	75,70 €
1.4	Polica 1U	ks	2	44,53 €	11,13 €	22,26 €	11,13 €	22,26 €
	Prepojovacie Panely, príslušenstvo:							
1.5	Patch panel 24 portov FTP cat 6a, komplet vybavený vr. keystone-ov	ks	8	1 464,82 €	91,55 €	732,41 €	91,55 €	732,41 €
1.6	Káblový organizér 1U	ks	12	203,83 €	8,49 €	101,91 €	8,49 €	101,91 €
1.7	Vertikálny kábový žlab	ks	0	0,00 €				
1.8	Panel optický 24xSC/LC, vr SC-SC/LC-LC Duplex adaptérov	ks	1	171,65 €	85,82 €	85,82 €	85,82 €	85,82 €
	Komunikačné výstupy - príslušenstvo:							
1.9	LC pigtail, OS2 9/125 µm	ks	8	45,17 €	2,82 €	22,59 €	2,82 €	22,59 €
1.10	Patchkábel Cat 6a, 2m šedý	ks	192	733,06 €	1,91 €	366,53 €	1,91 €	366,53 €
1.11	LC-LC Singlemode duplex patch kábel, 9/125 µm , 2m	ks	8	76,18 €	4,76 €	38,09 €	4,76 €	38,09 €
	Aktívna časť							
1.12	UPS 1000VA, rack prevedenie	ks	1	766,11 €	383,05 €	383,05 €	383,05 €	383,05 €
1.13	SWITCH 24x10/100/1000, 4xSFP+ managed switch: - 24 x 10/100/1000 - 4 x 10 Gigabit SFP+ - layer 3 switching - 2x SFP modul	ks	8	19 785,52 €	1 236,60 €	9 892,76 €	1 236,60 €	9 892,76 €
1.14	Ubiquiti ToughSwitch 8x 10/100/1000Mbps PoE/PoE24V desktop	ks	1	347,08 €	173,54 €	173,54 €	173,54 €	173,54 €
2.	Montáž rozvádzača RD3	ks	1	503,19 €	251,60 €	251,60 €	251,60 €	251,60 €
3.	UBNT UniFi AP Profi vnútorný AP MIMO 2,4/5GHz 3pack	ks	2	171,65 €	42,91 €	85,82 €	42,91 €	85,82 €
4.	Doplnenie rozvodu v predsieni zástupcu riaditeľa							
4.1	Optický box 8xSC duplex, kompletne vybavený vr. kazety pre zvary a pod	ks	1	171,65 €	85,82 €	85,82 €	85,82 €	85,82 €

Komunikačné výstupy - príslušenstvo:									
4.2	LC pigtail, OS2 9/125 µm	ks	8	45,17 €	2,82 €	22,59 €	2,82 €	22,59 €	
4.3	LC-LC Singlemode duplex patch kabel, 9/125 µm , 2m	ks	1	9,52 €	4,76 €	4,76 €	4,76 €	4,76 €	
4.4	GBIC 1000Base-LX, SM, LC	ks	1	44,41 €	22,21 €	22,21 €	22,21 €	22,21 €	
Inšalačný materiál - Štruktúrovaná kabeláž									
5.	Zásuvka FTP 1xRJ45 cat.6a pod omietku	ks	0	0,00 €					
6.	Zásuvka FTP 2xRJ45 cat.6a pod omietku	ks	65	1 399,32 €	10,76 €	699,66 €	10,76 €	699,66 €	
Dátové zásuvky pre DLP žlaby na stoly									
7.	Zásuvka RJ45 STP/FTP - Legrand Mosaic, 76573	ks	44	1 083,35 €	12,31 €	541,67 €	12,31 €	541,67 €	
8.	Montážna doska pre 2 moduly, 80251	ks	22	106,01 €	2,41 €	53,00 €	2,41 €	53,00 €	
9.	Krycí rámik 2modulový, 10921	ks	22	110,81 €	2,52 €	55,41 €	2,52 €	55,41 €	
10.	Izolačná krabica na 2-modulový rámik, Legrand 10927	ks	22	95,89 €	2,18 €	47,94 €	2,18 €	47,94 €	
DLP žlab na stoly									
11.	DLP žlab 80x50, Legrand 10412	m	30	412,62 €	6,88 €	206,31 €	6,88 €	206,31 €	
12.	Kryt š=65mm, Legrand 10521	m	30	185,61 €	3,09 €	92,81 €	3,09 €	92,81 €	
13.	Vnúťorný vonkajší variabilný uhol, Legrand 10602 /10622	ks	6	84,39 €	7,03 €	42,19 €	7,03 €	42,19 €	
Optické zásuvky									
14.	Optická zásuvka na povrch 2xSC, kompletná	ks	5	173,19 €	17,32 €	86,60 €	17,32 €	86,60 €	
Inšalačný materiál									
15.	Kábel STP 4x2xAWG23, Cat 6A 550MHz LSOH,	m	3 770	5 289,31 €	0,70 €	2 644,66 €	0,70 €	2 644,66 €	
16.	Eurocalss B2ca s1,d1,a1, Keline, alebo ekvivalent								
17.	Kábel samonosný optický singlemode 8vl. OS2, 9/125mm	m	110	177,10 €	0,81 €	88,55 €	0,81 €	88,55 €	
18.	Kábel optický singlemode 4vl. OS2, 9/125mm	m	185	287,21 €	0,78 €	143,61 €	0,78 €	143,61 €	
19.	Zváranie na opt. kábli	ks	36	372,60 €	5,18 €	186,30 €	5,18 €	186,30 €	
20.	Meranie na opt. kábli	ks	18	248,40 €	6,90 €	124,20 €	6,90 €	124,20 €	
21.	Meranie FTP	ks	174	600,30 €	1,73 €	300,15 €	1,73 €	300,15 €	
22.	Káblový žlab CF54/200 (komplet vr. krytu, držiakov nosníkov na stenu, spojovacieho materiálu)	m	60	2 800,02 €	23,33 €	1 400,01 €	23,33 €	1 400,01 €	
23.	Príslušenstvo ku káblovým žlabom (skrutky, spojky ...)	sada	1	431,94 €	215,97 €	215,97 €	215,97 €	215,97 €	
24.	Kotva pre zavesenie samonosného optického kábla	ks	2	33,86 €	8,46 €	16,93 €	8,46 €	16,93 €	
25.	Oceľová konštrukcia všeobecná - Hilty	kg	0	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	
26.	Farba syntetická	kg	0	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	
27.	Riedidlo do farby	kg	0	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	
28.	Náter oceľovej konštrukcie	m2	0	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	

29.	Ohybná bezhalogénová rúrka, 320N/5cm, -25až105°C, PP, HFX 32 LG, alebo	m	620	2 837,74 €	2,29 €	1 418,87 €	2,29 €	1 418,87 €
30.	Ohybná bezhalogénová rúrka, 320N/5cm, -25až105°C, PP, HFX 40 LG, alebo	m	200	1 064,90 €	2,66 €	532,45 €	2,66 €	532,45 €
31.	Trubka pevná na povrch VRM 32	m	0	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
32.	Trubka pevná na povrch VRM 40	m	0	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
33.	Príchytky pre rúrky na povrch 32	ks	0	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
34.	Príchytky pre rúrky na povrch 40	ks	0	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
35.	Prístrojová krabica do muriva / sádkokartónu	ks	65	99,42 €	0,76 €	49,71 €	0,76 €	49,71 €
36.	Protipožiarna malta (požiarna upchávky pre utesnenie prestupov kábla cez požiarna	ks	1	74,38 €	37,19 €	37,19 €	37,19 €	37,19 €
37.	deliace konštrukcie) 20kg/ks							
38.	Prestup cez požiarnu deliacu konštrukciu	ks	1	74,38 €	37,19 €	37,19 €	37,19 €	37,19 €
39.	Rezanie drážok pre trubky	m	820	2 470,66 €	1,51 €	1 235,33 €	1,51 €	1 235,33 €
40.	Výsek pod krabice	ks	65	403,65 €	3,11 €	201,83 €	3,11 €	201,83 €
41.	Dopravné náklady	kmpl	1	276,00 €	138,00 €	138,00 €	138,00 €	138,00 €
42.	Projekt skutočného vyhotovenia	kmpl	1	138,00 €	69,00 €	69,00 €	69,00 €	69,00 €
43.	Prvá odborná prehliadka a skúška	kmpl	1	138,00 €	69,00 €	69,00 €	69,00 €	69,00 €
44.	Vyspravenie omietok je súčasťou stavebnej časti projektu							
	Drobný montážny materiál	%	3	1 029,20 €	171,53 €	514,60 €	171,53 €	514,60 €
	PPV z Montáže	%	6	924,13 €	77,01 €	462,06 €	77,01 €	462,06 €
	Revízia vr. Revíznej správy	kmpl	1	248,40 €	124,20 €	124,20 €	124,20 €	124,20 €
	Dokumentácia skutočného stavu	kmpl	1	207,00 €	103,50 €	103,50 €	103,50 €	103,50 €
	Upozornenie :			49 251,75 €				
Neoddeliteľnou prílohou tohto výkazu výmer je kompletná projektová dokumentácia diela – výkresová časť, textová časť a zadávacie a súťažné podmienky zhotoviteľa (ZoD atď.). Pri použití tohto dokumentu na prípravu cenovej ponuky na dodávku diela alebo jeho časti, je predkladateľ cenovej ponuky povinný si skontrolovať úplnosť výkazu v súvislosti s požadovanou funkčnosťou a rozsahom diela definovaného v PD a súťažných podmienkach (výkresová časť, textová časť, zadávacie podmienky zhotoviteľa, návrh ZoD atď.). Na prípadne nezrovnalosti resp. nejasnosti tohto výkazu, alebo PD je oprávnený a povinný poukázať stanoveným spôsobom a v definovanej lehote pred predložením cenovej ponuky. Predkladateľ zodpovedá pri použití ním navrhovaných komponentov za funkčnosť a úplnosť svojej CP s ohľadom na ciele a požadované parametre diela.								

KRYCI LIST ROZPOCTU

Názov stavby

Modernizácia školy - COVP Handlová - Lepšou praxou k lepšiemu zamestnaniu v SOŠ Handlová

JKSO

Názov objektu

DIELŇA (Budova F)

EČO

Názov častí

MAR_ZM_06_2022

Miesto

Objednávateľ

Projektant

Zhotoviteľ

Spracoval

IČO

IČ DPH

Rozpočet číslo

Dňa

CPV

CPA

17.08.2022

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady - EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas	0,00		13	GZS		0,00
2		Montáž	14 222,65	9	Bez pevnej podl.	0,00		14	Projektové práce		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka	0,00		15	Sťažené podmienky		0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00		16	Vplyv prostredia		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Iné VRN		0,00
6		Montáž	0,00					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		14 222,65	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	0,00		22	Ostatné náklady		0,00

Projektant

Dátum a podpis

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis

Pečiatka

D Celkové náklady

23	Súčet 7, 12, 19-22	14 222,65
24	DPH 20,00 % z 14 222,65	2 844,53
25	Cena s DPH (r. 23-24)	17 067,18

E Prípochty a odpočty

26	Dodávky zadávateľa	0,00
27	Kľzavá doložka	0,00
28	Zvýhodnenie + -	0,00

Por.č.	Typ materiálu	Mer.j.	Počet	Dodávka	Materiál		Montáž	
					Cena/Kus	Spolu mat.	Cena/Kus	Spolu
1	Dátový rozvádzač RD3 Nie je predmetom časti 1.11 je riešený v časti 1.8 Ústredne a vnútorné slaboprúdové ro	ks	1	0,01				
	Inštalačný materiál							
2	Kábel STP 4x2xAWG23, Cat 6A 550MHz LSOH,	m	120	168,36	0,70	84,18	0,70	84,18
3	Eurocalss B2ca s1,d1,a1, Keline, alebo ekvivalent							
4	Kábel SYKFY 2x2x0,5	m	100	172,50	0,86	86,25	0,86	86,25
6	Kábel CYKY-O 2x1,5	m	40	62,10	0,78	31,05	0,78	31,05
7	Kábel CYKY-O 3x1,5	m	60	105,57	0,88	52,79	0,88	52,79
8	Meranie FTP	ks	6	20,70	1,73	10,35	1,73	10,35
9	Káblový žlab CF54/200 (komplet vr. krytu, držiakov nosníkov	m	30	1400,01	23,33	700,01	23,33	700,01
10	Príslušenstvo ku káblovým žľabom (skrutky, spojky ...)	sada	1	215,96	107,98	107,98	107,98	107,98
11	Oceľová konštrukcia všeobecná - Hilty	kg	10	719,79	35,99	359,90	35,99	359,90
12	Farba syntetická	kg	0,5	4,54	4,54	2,27	4,54	2,27
13	Riedidlo do farby	kg	0,5	1,37	1,37	0,69	1,37	0,69
14	Náter oceľovej konštrukcie	m2	0,5	4,07	4,07	2,04	4,07	2,04
15	Ohybná bezhalogénová rúrka, 320N/5cm, -25až105°C, PP, HFX 32 LG, alebo	m	200	915,40	2,29	457,70	2,29	457,70
16	Príchytky pre rúrky na povrch 32	ks	400	147,20	0,18	73,60	0,18	73,60
17	Rezanie drážok pre trubky	m	10	30,13	1,51	15,07	1,51	15,07
18	Dopravné náklady	kmpl	1	207,00	103,50	103,50	103,50	103,50
19	Projekt skutočného vyhotovenia	kmpl	1	207,00	103,50	103,50	103,50	103,50
20	Prvá odborná prehliadka a skúška	kmpl	1	276,00	138,00	138,00	138,00	138,00
21	Vyspravenie omietok je súčasťou stavebnej časti projektu							
22	Svorka pripájacia, SP 1	ks	20	54,28	1,36	27,14	1,36	27,14
23	Svorka Bernard na potrubie, 353-4	ks	30	110,40	1,84	55,20	1,84	55,20

24	Vodič zelenožltý, CY 6	m	200	391,00	0,98	195,50	0,98	195,50
25	Vodič zelenožltý, CY 10	m	50	140,30	1,40	70,15	1,40	70,15
26	2x „schotkyho“ dioda 1N5819 a 1x rezistor 22k	ks	8	184,00	11,50	92,00	11,50	92,00
Meranie spotrieb médií (meranie spotreby elektrickej energie, meranie spotreby								
26	Snímanie impulzov, ref.: heat2go	ks	2	2704,80	676,20	1352,40	676,20	1352,40
27	Komunikačné súčasti ref.: heat2go	ks	2	2456,80	614,20	1228,40	614,20	1228,40
28	Koncentračný uzol na zber a posielanie údajov ref.: heat2go	ks	2	500,66	125,17	250,33	125,17	250,33
29	Komunikačné zariadenia ref.: heat2go ROB	ks	2	1407,60	351,90	703,80	351,90	703,80
Drobný montážny materiál								
	PPV z Montáže	%	3	1407,60	234,60	703,80	234,60	703,80
	MSD z Dodávky	%	6	1,00	0,08	0,50	0,08	0,50
	Presun z Dodávky do Montáže	%	1	10,00	5,00	5,00	5,00	5,00

Upozornenie :

14 222,65

Neoddeliteľnou prílohou tohto výkazu výmer je kompletná projektová dokumentácia diela

– výkresová časť, textová časť a zadávacie a súťažné podmienky zhotoviteľa (ZoD atď.).

Pri použití tohto dokumentu na prípravu cenovej ponuky na dodávku diela alebo jeho časti,

je predkladateľ cenovej ponuky povinný si skontrolovať úplnosť výkazu v súvislosti s požadovanou funkčnosťou a rozsahom diela definovaného v PD a súťažných podmienkach (výkresová časť, textová časť, zadávacie podmienky zhotoviteľa, návrh ZoD atď..).

Na prípadne nezrovnalosti resp. nejasnosti tohto výkazu, alebo PD je oprávnený a povinný poukázať stanoveným spôsobom a v definovanej lehote pred predložením cenovej ponuky.

Predkladateľ zodpovedá pri použití ním navrhovaných komponentov za funkčnosť a úplnosť svojej CP s ohľadom na ciele a požadované parametre diela.

KRYCI LIST ROZPOCTU

Názov stavby	Modernizácia školy - COVP Handlová - Lepšou praxou k lepšiemu zamestnaniu v SOŠ Handlová	JKSO	
Názov objektu	Výťah	EČO	
		Miesto	
Objednávateľ		IČO	
Projektant		IČ DPH	
Zhotoviteľ			
Spracoval			
Rozpočet číslo	Dňa	CPV	
	17.08.2022	CPA	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady - EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas		0,00	13	GZS		0,00
2		Montáž	0,00	9	Bez pevnej podl.		0,00	14	Projektové práce		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka		0,00	15	Sťažené podmienky		0,00
4		Montáž	0,00	11			0,00	16	Vplyv prostredia		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Iné VRN		0,00
6		Montáž	33 338,50					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		33 338,50	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		0,00

Projektant				D Celkové náklady			
Dátum a podpis				23	Súčet 7, 12, 19-22		33 338,50
Objednávateľ				24	DPH 20,00 % z 33 338,50		6 667,70
Dátum a podpis				25	Cena s DPH (r. 23-24)		40 006,20
Zhotoviteľ				E Prípochty a odpočty			
Dátum a podpis				26	Dodávky zadávateľa		0,00
				27	Kľzavá doložka		0,00
				28	Zvýhodnenie + -		0,00

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia školy - COVP Handlová - Lepšou praxou k lepšiemu zamestnaniu v SOŠ Handlová

Objekt: Výťah

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 17. 8. 2022

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
M		Práce a dodávky M				33 338,50	0,000
22-M		Montáže oznam. a zabezp. zariadení				33 338,50	0,000
1	21	Výťah nosnosť 630 kg, mx 8 osôb, ref.výrobok KONE Monospace 500 <i>Zhodný výrobok</i>	sub	1,000	33 338,50	33 338,50	0,000
		Celkom				33 338,50	0,000

Denný vecný a časový harmonogram prác

Názov stavby: Lepšou praxou k lepšiemu zamestnaniu v SOŠ Handlová – stavebné práce
Objednávateľ: Trenčiansky samosprávny kraj, K dolnej stanici 7282/20A, 911 01 Trenčín
Zhotoviteľ: ROKO gips, s.r.o., G. Švéniho 10A, 971 01 Prievidza
Miesto: SOŠ Handlová, Lipová 8, parcelné čísla: 1854/1, 1853, 1854/4, 1854/5

[illegible]

[illegible]

Kód položky	Rok	Termín výstavby 6. mesiacov																									
		Mesiac																									
		Týždeň																									
		1				2				3				4				5				6					
		1. týždeň	2. týždeň	3. týždeň	4. týždeň	5. týždeň	6. týždeň	7. týždeň	8. týždeň	9. týždeň	10. týždeň	11. týždeň	12. týždeň	13. týždeň	14. týždeň	15. týždeň	16. týždeň	17. týždeň	18. týždeň	19. týždeň	20. týždeň	21. týždeň	22. týždeň	23. týždeň	24. týždeň	25. týždeň	26. týždeň
D9	Izolácie tepelné																										
D10	Zdravotech. vnútorná kanalizácia																										
D11	Zdravotech. vnútorná kanalizácia - Demontáž																										
D12	Zdravotechnika - vnútorný vodovod																										
D13	Zdravotechnika - vnútorný vodovod - Demontáž																										
D14	Zdravotechnika - zariad. predmety																										
D15	Zdravotechnika - zariad. predmety - Demontáž																										
D16	Konštrukcie - drevostavby																										
D17	Konštrukcie doplnkové kovové																										
D19	Montáže oznam. a zabezp. zariadení																										
1.5	Vykurovanie																										
D2	Ústredné kúrenie, strojovne																										
D3	Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie																										
D4	Ústredné kúrenie, armatúry.																										
D5	Ústredné kúrenie, vykurov. telesá																										
D6	Ústredné kúrenie, vykurov. telesá - demontáž																										
D7	Konštrukcie doplnkové kovové																										
D8	Dokončovacie práce - nátery																										
D9	Hodinové zúčtovacie sadzby																										
1.6	VZT																										
	UOaVSR																										
1.8	SL a SK																										
1.11	MaR																										

Stavbyvedúci: , mob: +4 email: 1

V Prievidzi: 20. október 2022

Informácie o subdodávateľoch

Názov zákazky: Lepšou praxou k lepšiemu zamestnaniu v SOŠ Handlová – stavebné práce

Názov uchádzača: ROKO gips, s.r.o. ,G. Švéniho 10A, 971 01 Prievidza

Zoznam subdodávateľov: ¹

Týmto čestne prehlasujeme, že v čase uzatvorenia ZoD nám nie je známy subdodávateľ / subdodávateľia ktorým máme v úmysle zadať časť zákazky.

Názov a identifikačné údaje subdodávateľa (adresa, IČO):	Podiel zákazky:	Predmet subdodávky:	Údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa (meno, priezvisko, adresa pobytu a dátum narodenia)

V súlade s ustanovením § 41 ods. 1 ZVO verejný obstarávateľ požaduje, aby **uchádzač vo svojej ponuke uviedol** podiel zákazky, ktorý má v úmysle zadať subdodávateľom, navrhovaných subdodávateľov a predmety subdodávok. Dokument obsahujúci tieto informácie sa stane prílohou zmluvy, ktorú verejný obstarávateľ uzavrie s úspešným uchádzačom.

Zároveň musí každý uchádzačom navrhovaný subdodávateľ spĺňať podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia stanovené v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania/resp. vo výzve na predkladanie ponúk, ktoré preukazuje vo vzťahu k tej časti predmetu zákazky, ktorú má ako subdodávateľ plniť. U subdodávateľa nesmú existovať dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods.6 písm. a) až g) a § 40 ods. 7 a 8 ZVO. **Doklady a informácie preukazujúce splnenie podmienok účasti týkajúceho osobného postavenia jeho subdodávateľov predkladá uchádzač vo svojej ponuke.**

Verejný obstarávateľ upozorňuje, že v súlade s § 41 ods. 3 ZVO je **úspešný uchádzač** povinný najneskôr **v čase uzatvárania zmluvy** s verejným obstarávateľom uviesť v tejto zmluve údaje o všetkých známych subdodávateľoch, údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia. Tieto informácie sa neuvádzajú o dodávateľovi tovaru.

Verejný obstarávateľ upozorňuje, že v súlade s § 11 ZVO sa povinnosť byť zapísaný do registra partnerov verejného sektora sa vzťahuje aj na subdodávateľa/subdodávateľov za podmienok podľa Zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

.....
Ing.Milan Smaho, konateľ

¹ V prípade, že uchádzač nehodlá využiť subdodávky – uvedie „bez subdodávky“