

ZMLUVA O DIELO č. VO18064234

uzatvorená podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. (ďalej aj len „Obchodný zákonník“) v znení neskorších predpisov, zákona č. 50/1976 Z.z. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (ďalej aj len „Stavebný zákon“) v znení neskorších predpisov, zákona NR SR č. 254/1998 Z. z. v o verejných prácach platnom znení a zákona NR SR č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov

Zmluvné strany

1. Objednávateľ: Obec Predmier

- Sídlo: **Predmier 169, 013 51 Predmier**
- IČO: **00321567**
- DIČ: **2020618534**
- Telefón: **+421 41 557 31 81**
- E-mail: **obecnyurad@predmier.sk**
- Web: **<https://www.predmier.sk/>**
- Bankové spojenie: **Všeobecná úverová banka, a.s.**
- Číslo účtu: **4420773956/0200**
- IBAN: **SK8202000000004420773956**
- Zastúpený: **Štefan Klus, starosta obce**
- Kontaktné osoby:
 - vo veciach technických: **Ing. arch. Dušan Chupáč**
 - telefón: **+421 42 432 10 94**
 - e-mail: **info@arkonatelier.sk**

(ďalej aj len: „Objednávateľ“)

2. Zhotoviteľ:

HELUS, s.r.o.

- Sídlo: **Na Skotni 422, 01302 Gbeľany**
- IČO: **52 447 260**
- DIČ: **2121031154**
- Telefón: **0915780008**
- Fax: **-**
- E-mail: **kancelaria.helus@gmail.com**
- Web: **www.stavbyhelus.sk**
- Bankové spojenie: **Slovenská sporiteľňa**
- Číslo účtu: **5159284394/0900**
- IBAN: **SK33 0900 0000 0051 5928 4394**
- Zastúpený: **Jozef Múčka**
- Osoby poverené Zhotoviteľom: **podľa Prílohy č. ZoD-4 tejto zmluvy**

(ďalej aj len: „Zhotoviteľ“)

Preambula

1. Zmluvné strany uzatvárajú túto zmluvu na základe výsledku procesu verejného obstarávania, ktoré realizoval Objednávateľ, ako verejný obstarávateľ podľa § 7 ods. 1 písm. b) zákona NR SR č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej aj len „ZVO“), pri zadávaní podlimitnej zákazky bežným postupom pre podlimitné zákazky na uskutočnenie stavebných prác podľa § 112 a nasl. ZVO na predmet zákazky „Zvýšenie kapacít Materskej školy v Predmieri / Stavebné práce“ v rámci implementácie projektu s názvom „Zvýšenie kapacít Materskej školy v Predmieri“.

2. Zmluvné strany sa podľa § 262 Obchodného zákonníka dohodli, že ich záväzkový vzťah vyplývajúci z tejto zmluvy sa bude riadiť v zmysle Obchodného zákonníka.
3. Zmluvné strany vyhlasujú, že údaje uvedené v úvodnej časti tejto zmluvy sú pravdivé a aktuálne a zaväzujú sa vzájomne bez meškania oznámiť druhej zmluvnej strane každú zmenu, ktorá by mohla mať vplyv na plnenie zmluvných záväzkov. Zmluvné strany sú si vedomé, že pri neoznámení takejto skutočnosti budú znášať následky, ktoré môžu druhej zmluvnej strane z neznalosti týchto údajov vzniknúť.
4. Zmluvné strany vyhlasujú, že sú spôsobilé na právne úkony v plnej miere a prejavujú vôľu uzavrieť Zmluvu o dielo v nasledovnom znení.
5. Zhotoviteľ prehlasuje, že vzal na vedomie ciele a potreby Objednávateľa, bol oboznámený s jeho požiadavkami a výslovne prehlasuje, že predmet podľa čl. I tejto zmluvy bude realizovať v stanovenom harmonograme s odbornou starostlivosťou podľa dohodnutého rozsahu s odborne spôsobilými zamestnancami.

Článok I Predmet zmluvy

1. Predmetom tejto zmluvy je úprava práv a povinností zmluvných strán v súvislosti so záväzkom Zhotoviteľa **vykonať stavebné práce na stavbe *Zvýšenie kapacít Materskej školy v Predmieri*** (ďalej aj len „Dielo“) pre Objednávateľa riadne a včas, za podmienok a v rozsahu stanovenom touto zmluvou a jej prílohami a podľa:
 - Projektovej dokumentácie Diela
 - právoplatného Stavebného povolenia
 - informácií získaných obhliadkou miesta vykonania Diela
 - ďalších podkladov poskytnutých Objednávateľom
 - ostatných požiadaviek / zmien Objednávateľa zapísaných v Stavebnom denníku,ktoré musí Zhotoviteľ rešpektovať.
Objednávateľ sa zaväzuje Dielo prevziať a zaplatiť zaň Zhotoviteľovi dohodnutú cenu, a to všetko za podmienok stanovených v tejto zmluve.
2. Predmetom Diela je:
 - a) zhotovenie stavebných prác na stavbe *Zvýšenie kapacít Materskej školy v Predmieri*
 - b) odvoz a likvidácia odpadu súvisiaceho so zhotovením Diela s doložením dokladov podľa § 19 ods. 1 písm. j) zákona NR SR č. 223/2011 Z.z. o odpadoch v aktuálnom znení preukazujúce spôsob nakladania s odpadom, ak sa takáto požiadavka ukáže byť relevantnou.
3. Objednávateľ si vyhradzuje právo na uplatnenie zmeny, úpravy alebo zámeny stavebných materiálov, výrobkov alebo vybavenia navrhnutých na použitie na stavbe alebo aj v prípade nepredvídateľných nových skutočností zistených pri odkrytí alebo demontáži častí stavby v prípade, ak zmeny, úpravy alebo zámeny nepresiahnu 5% rozsahu a obsahu predmetu plnenia.
4. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že Dielo uskutoční:
 - a) vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť
 - b) za podmienok stanovených v tejto zmluve a v jej prílohách
 - c) v súlade s projektovou dokumentáciou pre realizáciu Diela, ktorú v origináli odovzdá Objednávateľ Zhotoviteľovi pri odovzdaní staveniska (čl. II ods. 2)
 - d) v rozsahu podľa Rozpočtu diela zostaveného na základe oceneného Výkazu výmer predloženého Zhotoviteľom ako prílohy jeho ponuky predloženej vo verejnom obstarávaní uvedenom v Preambule zmluvy. Rozpočet - ocenený Výkaz výmer je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy ako jej Príloha č. ZoD-2
 - e) v súlade s podmienkami právoplatného Stavebného povolenia a vyjadreniami orgánov verejnej správy, ktoré v origináli odovzdá Objednávateľ Zhotoviteľovi pri odovzdaní a prevzatí staveniska (čl. II ods. 2).
5. Zhotoviteľ vyhlasuje, že v čase uzatvorenia tejto zmluvy:

- je oprávnený a odborne spôsobilý zhotoviť Dielo podľa tejto zmluvy
- je mu jasné technické riešenie Diela
- disponuje dostatočnými kapacitami, ktoré sú k zhotoveniu Diela potrebné.

Článok II Miesto a lehoty zhotovenia Diela

1. Miestom zhotovenia Diela (ďalej aj len „stavenisko“) je Slovenská republika, Žilinský kraj, okres Bytča, Obec Predmier, parcely číslo: KN-C č. 617/2, 618, 620 a stavba súpisné číslo 152 situovaná na parcele KN-C č. 620 KÚ Predmier (evidované na liste vlastníctva č. 684).
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť dielo špecifikované v čl. I tejto zmluvy v nasledovných dohodnutých termínoch:

a) Odovzdanie a prevzatie staveniska:	najneskôr do 3 pracovných dní odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy
b) Začiatok zhotovovania stavebných prác:	odo dňa prevzatia staveniska
c) Ukončenie stavebných prác:	do 6 mesiacov odo dňa začiatku zhotovovania stavebných prác

3. Zmluvné strany sa dohodli, že zmluvné termíny uvedené v bode 2. tohto článku sú termíny najneskoršie prípustné a neprekročiteľné s výnimkou:
 - a) vyššej moci, t. j. v prípade udalostí, ktoré nie sú závislé od vôle zmluvných strán a tieto ich nemôžu ovplyvniť, akými sú napr. nepriaznivé poveternostné podmienky, mimoriadne udalosti a pod.
 - b) v prípade zmien rozsahu Diela podľa pokynov Objednávateľa. V tomto prípade budú zmeny rozsahu Diela zaznamenané v Stavebnom denníku a zmluvné strany vždy uzatvoria dodatok k tejto zmluve, v ktorom uvedú zmenu rozsahu Diela a z toho vyplývajúcu zmenu termínu odovzdania Diela.
4. Zhotoviteľ sa pri zhotovovaní Diela bude riadiť Harmonogramom stavby, ktorý je Prílohou č. 3 tejto zmluvy a je odsúhlasený oboma zmluvnými stranami. V prípade zmien a posunu vykonania stavebných prác na Diele, bude vypracovaný nový harmonogram.
5. Zmluvné strany sa dohodli, že riadnym ukončením Diela sa rozumie jeho riadne a včasné odovzdanie Objednávateľovi na základe Protokolu o odovzdaní a prevzatí diela podpísaného oboma zmluvnými stranami. Protokol o odovzdaní diela bude podpísaný oprávnenými osobami za Objednávateľa a Zhotoviteľa a taktiež Technickým (Stavebným) dozorom.
6. Ak Zhotoviteľ pripraví Dielo alebo jeho dohodnutú časť na odovzdanie pred dohodnutým termínom, zaväzuje sa Objednávateľ toto Dielo prevziať aj v skoršom navrhnutom termíne, pokiaľ bude Dielo zhotovené v súlade s touto zmluvou a dohodami uvedenými v tejto zmluve a v súlade s platnými technickými normami, kontrolami, skúškami a meraniami, ktoré sú potrebné pre jeho riadne užívanie.
7. V prípade, ak sa v priebehu plnenia tejto zmluvy vyskytne potreba uskutočniť práce, ktoré nie sú zahrnuté v tejto zmluve a neboli predmetom ponuky, je Zhotoviteľ povinný písomne ihneď o tejto skutočnosti informovať poverenú osobu Objednávateľa. Následne Objednávateľ začne rokovanie o riešení vzniknutej situácie so Zhotoviteľom. Všetky práce, ktoré nie sú uvedené v Rozpochte - ocenenom Výkaze výmer (Príloha č. ZoD-2 tejto zmluvy), musia byť pred ich vykonaním vopred odsúhlasené v Stavebnom denníku.
8. V prípade vzniku Zhotoviteľom nezavinených prekážok znemožňujúcich riadne plnenie Diela, príslušný termín sa predlžuje o počet dní, počas ktorých boli práce prerušené. Toto ustanovenie platí aj v prípade, ak je Objednávateľ v omeškaní s poskytnutím dohodnutého spolupôsobenia. O týchto skutočnostiach sa uvedie riadne podpísaný záznam v Stavebnom denníku s odôvodnením.

9. Objednávateľ sa zaväzuje, že dokončené Dielo prevezme a zaplatí za jeho zhotovenie dohodnutú cenu podľa Článku III tejto zmluvy.

Článok III Cena za dielo

1. Cena za Dielo je stanovená na základe ponuky Zhotoviteľa predloženej ako Návrh na plnenie kritérií (uvedený ako Príloha č. ZoD-1 tejto zmluvy) vo verejnom obstarávaní uvedenom v Preambule zmluvy. Je stanovená v zmysle § 3 zákona NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky MF SR č.87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov, ako cena konečná, maximálna a nemenná okrem prípadov uvedených v bode 4. tohto článku, vo výške:

Cena za Dielo bez DPH	= 306 927,45 EUR
DPH ¹	= 61 385,49 EUR
Cena za Dielo celkom (s DPH)	= 368 312,94 EUR

2. Cena za Dielo celkom podľa bodu 1. je stanovená ako súčet cien všetkých položiek uvedených v Rozpočte - ocenenom Výkaze výmer (Príloha č. ZoD-2 tejto zmluvy).
3. V cene za Dielo celkom sú obsiahnuté aj náklady potrebné k úplnej realizácii diela podľa čl. II tejto zmluvy, vrátane nákladov na vybudovanie, zameranie inžinierskych sietí, údržbu a vypratanie zariadenia staveniska, dopravné náklady, náklady na zabezpečenie dopravnej situácie, bezpečnostné opatrenia, všetky ostatné náklady Zhotoviteľa spojené so zhotovením stavby, náklady, ktoré Zhotoviteľovi vzniknú pri vzniku škody a pri odvracaní hroziacich škôd, náklady na likvidáciu všetkých odpadov, ktoré vzniknú v priebehu realizácie stavby, náklady na energie, vrátane všetkých médií potrebných ku komplexným skúškam a náklady, ktoré vzniknú mimo bežný pracovný čas, cez víkendy a v noci. Ďalej sú v cene Diela zahrnuté náklady na vyhotovenie potrebnej výrobnjej dokumentácie a dokumentácie nevyhnutných detailov, pokiaľ budú potrebné.
4. Zmluvné strany sa dohodli, že cena za Dielo uvedená v bode 1. je cena maximálna a nemožno ju meniť bez súhlasu Objednávateľa, okrem prípadov:
- a) zmeny sadzby DPH počas trvania zmluvy
 - b) nevykonania niektorých častí Diela zo strany Zhotoviteľa uvedených v Rozpočte - ocenenom Výkaze výmer (Príloha č. ZoD-2 tejto zmluvy), ak sa tieto ukážu v priebehu prác ako nepotrebné. V tomto prípade budú tieto práce z ceny Diela odpočítané, a to v cene podľa Rozpočtu - oceneného Výkazu výmer (Príloha č. ZoD-2 tejto zmluvy).
5. Zmluvné strany sa dohodli, že cenu za Dielo uvedenú v bode 1. nie je možné navýšiť ani v tom prípade, ak Zhotoviteľ vykonal chybu pri oceňovaní stavby (napr. chybu v sčítaní, nezaradenie položky projektu do ceny, neúplné ocenenie požadovaných stavebných prác, nedostatočné ocenenie nákladov), v prípade nepochopenia súťažných podmienok a súťažných podkladov, ako i v prípade nedostatkov riadenia a koordinácie činnosti pri príprave a realizácii diela, ako i v prípade vlastných chýb.
6. Objednávateľ sa zaväzuje riadne vykonané Dielo prevziať a zaplatiť Zhotoviteľovi cenu za dielo podľa tohto článku zmluvy.
7. Predmet zákazky bude financovaný z vlastných zdrojov objednávateľa a z prostriedkov Integrovaného regionálneho operačného programu (ďalej aj len „IROP“) poskytnutých Ministerstvom investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie Slovenskej republiky, ako riadiacim orgánom pre Integrovaný regionálny operačný program (ďalej aj len „RO pre IROP“) formou NFP podľa §25 zákona č. 292/2014 Z. z. o príspevku poskytovanom z európskych štrukturálnych a investičných fondov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov(ďalej aj len ako „zákon o príspevku z EŠIF“) a

¹ Uchádzač, ktorý nie je platcom DPH, uvedie hodnotu 0,00.

podľa § 20 odsek 2 zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej aj len „zákon o rozpočtových pravidlách“) v rámci implementácie projektu Zvýšenie kapacít Materskej školy v Predmieri.

8. Objednávateľ neposkytne preddavok alebo zálohu na plnenie predmetu tejto zmluvy.

Článok IV **Platobné podmienky**

1. Objednávateľ uhradí Zhotoviteľovi cenu za Dielo na základe faktúr vystavených Zhotoviteľom a doručených Objednávateľovi.
Zhotoviteľ je oprávnený a súčasne povinný v priebehu vykonávania Diela vystaviť čiastkovú faktúru po uplynutí príslušného kalendárneho mesiaca.
Posledná z čiastkových faktúr sa považuje za platobný doklad, ktorým bude vykonané celkové finančné vypořádanie Diela po jeho riadnom vykonaní. Súčet čiastkových faktúr nemôže byť väčší ako cena Diela uvedená v Čl. III, bod 1. tejto zmluvy. V tejto faktúre budú zohľadnené platby za časti Diela zaplatené Objednávateľom formou všetkých predchádzajúcich čiastkových faktúr.
Každá faktúra musí byť vyhotovená v 4 origináloch a potvrdená oprávnenými osobami Zhotoviteľa, Objednávateľa, Technickým (Stavebným) dozorom, prípadne osobou oprávnenou konať za Objednávateľa vo veciach technických.
2. Podkladom pre vystavenie faktúry je súpis skutočne vykonaných prác a dodávok potvrdený oprávnenou osobou Objednávateľa a Technickým (Stavebným) dozorom. V prípade, že súpis vykonaných prác bude obsahovať práce v nižšom ako dojednanom rozsahu, Zhotoviteľ vystaví faktúru na sumu zníženú o nevykonané práce, to znamená faktúru na sumu skutočne vykonaných prác.
3. Povinnou prílohou každej faktúry musí byť aj podrobná fotodokumentácia práve fakturovaných prác vyhotovená v elektronickej forme ako súbory v bežne čitateľnom a prezerateľnom formáte (napr.: .pdf, .jpg, a pod) a predložená na elektronickej nosiči (napr.: CD, DVD a pod.).
4. V prípade, ak súčasťou faktúry budú náklady za uskladnenie stavebného odpadu, Zhotoviteľ zabezpečí a predloží doklady potvrdzujúce odvoz a uskladnenie stavebného odpadu na skládkach zodpovedajúce platnej legislatíve a obsahujúce presné množstvá uloženého odpadu - vážne lístky.
5. Faktúra predložená Zhotoviteľom Objednávateľovi musí obsahovať všetky náležitosti v zmysle zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov. Ak faktúra nebude obsahovať náležitosti v zmysle uvedenej právnej normy, alebo ak nebude vystavená správne po stránke vecnej alebo formálnej, Objednávateľ ju vráti Zhotoviteľovi na doplnenie alebo prepracovanie a nová lehota splatnosti začne plynúť dňom doručenia správne vyplnenej alebo prepracovanej faktúry Objednávateľovi.
6. Okrem náležitostí podľa bodu 5. musí každá faktúra vystavená Zhotoviteľom a doručená Objednávateľovi obsahovať aj názov projektu podľa pokynov Objednávateľa.
7. Dohodnutú zmluvnú cenu za uskutočnené práce uhradí Objednávateľ Zhotoviteľovi bezhotovostným platobným stykom na základe predloženej faktúry za preukázateľne uskutočnené práce po ich vykonaní max. do 30 kalendárnych dní odo dňa doručenia faktúry Objednávateľovi.
8. Za deň úhrady faktúry sa považuje deň odpísania z účtu Objednávateľa.
9. Objednávateľ je oprávnený zadržať 5 % z celkovej fakturovanej ceny diela ako kolaudačnú ratu, do doby odstránenia kolaudačných závad a preukázaní úhrad faktúr všetkým subdodávateľom za vykonané práce.

Článok V

Ďalšie práva a povinnosti zmluvných strán

1. Zmluvné strany sa dohodli, že Objednávateľ bude vykonávať kontrolu dodržania podmienok tejto zmluvy vo všetkých veciach súvisiacich s prípravou a realizáciou Diela podľa tejto zmluvy. Výkon týchto činností nenahrádza činnosť Zhotoviteľa podľa tejto zmluvy, ani Zhotoviteľovu zodpovednosť za jej plnenie povinností súvisiacich s realizáciou diela.
2. Zhotoviteľ je povinný vykonať Dielo vo vlastnom mene, na vlastnú zodpovednosť, na vlastné náklady a s riadnou odbornou starostlivosťou, dodržiavať všetky bezpečnostné a protipožiarne opatrenia v zmysle príslušných platných právnych predpisov, noriem a požiadaviek Objednávateľa. Zhotoviteľ zabezpečuje bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci svojich pracovníkov a bezpečnú prevádzku svojich technických zariadení na stavenisku pri prácach na stavbe v priebehu vykonávania Diela v zmysle platných právnych predpisov Slovenskej republiky.
3. Zhotoviteľ je pri vykonávaní diela povinný:
 - a) dodržať všetky ustanovenia stavebného povolenia a jeho dodatkov. V prípade zmeny stavebného povolenia dodržať aj všetky ustanovenia tejto zmeny, počnúc dňom, ako mu bude táto zmena stavebného rozhodnutia doručená
 - b) zabezpečiť dodávku materiálu potrebného na realizáciu Diela a jeho dopravu
 - c) naložiť, odviezť a uložiť na príslušnú organizovanú skládku odpadu, stavebný odpadový, obalový a iný materiál, vzniknutý pri plnení diela podľa tejto zmluvy v zmysle zákona č. 223/2001 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Ak Zhotoviteľ nesplní uvedenú povinnosť, Objednávateľ zabezpečí tieto činnosti u tretích osôb na náklady Zhotoviteľa
 - d) zabezpečiť, aby všetky prvky, mechanizmy a strojné zariadenia použité na vyhotovenie Diela spĺňali požiadavky bezpečnej prevádzky, ako aj zabezpečiť bezpečný technický stav strojných a technologických zariadení používaných na stavbe zabezpečiť, aby osoby vykonávajúce predmet Diela mali všetky legislatívou predpísané školenia a skúšky súvisiace s ich pracovným zaradením pri realizácii predmetu plnenia tejto zmluvy Zhotoviteľom vrátane používania reflexných prvkov na oblečení.
 - e) za poškodenie alebo zničenie Diela alebo jednotlivých častí Diela zodpovedať až do odovzdania celého Diela podľa tejto zmluvy Objednávateľovi. Dňom odovzdania celého Diela prechádza nebezpečenstvo škody na vykonanom Diele na Objednávateľa. Vlastnícke právo k materiálom, zariadeniam, výsledkom prác a výkonov a iným veciam, ktoré budú zahrnuté do Diela alebo sa majú stať súčasťou alebo príslušenstvom Diela, nadobúda Objednávateľ ich zabudovaním do Diela. Zmluvné strany sa dohodli, že vlastníkom zhotovovaného diela je Objednávateľ
 - f) dodržať všetky všeobecne záväzné právne predpisy, stanoviská a vyjadrenia štátnych orgánov, ako aj záväzné i doporučené STN súvisiace s predmetom tejto zmluvy
 - g) si svoje vnesené zariadenia a všetko potrebné k zhotoveniu Diela strážiť alebo inak vhodne zabezpečiť. Za prípadné straty a iné poškodenia Objednávateľ nezodpovedá
 - h) je povinný na vlastné náklady udržiavať poriadok a čistotu v priestoroch staveniska a zabezpečiť bezpečnosť na stavenisku aj v mimopracovnej dobe.
4. Zhotoviteľ nesmie svojou činnosťou v priebehu realizácie Diela poškodiť žiadne susediace objekty, v prípade poškodenia je povinný uviesť poškodenú konštrukciu alebo časť stavby bezodkladne a na svoje náklady do pôvodného stavu pred poškodením.
5. V súvislosti s realizáciou Diela zabezpečí Zhotoviteľ aj poistenie svojich vecí a svojich prác a činností, materiálov, strojov a zariadení Zhotoviteľa na stavbe, svoju zodpovednosť za škody, spôsobené pri vykonávaní Diela a ďalších činností na stavbe Objednávateľovi alebo tretím osobám, ako i poistenie zodpovednosti za vady Diela

Zhotoviteľa a poistenie škody spôsobenej Objednávateľovi alebo tretej osobe vadným vykonaním Diela.

6. Zhotoviteľ je povinný nahlasovať písomne včas a riadne poisťovni všetky poistné udalosti, ktoré sa týkajú jeho činnosti, materiálov, pracovníkov na stavbe, ako aj nahlasovať ich subjektom určeným príslušným právnym predpisom a Objednávateľovi.

Článok VI

Odobovanie a prevzatie diela

1. Objednávateľ odovzdá Zhotoviteľovi objekt budúceho staveniska do 3 dní od účinnosti Zmluvy o dielo.
2. Zhotoviteľ písomne oznámi Objednávateľovi 2 pracovné dni vopred, že Dielo bude pripravené k prevzatíu. Na základe oznámenia o tom, že Dielo je pripravené k prevzatíu, dohodne Zhotoviteľ s Objednávateľom termín preberacieho konania, najdlhšie však do 5 pracovných dní od skončenia realizácie Diela. Objednávateľ si vyhradzuje právo na prehliadku Diela ešte pred jeho riadnym odovzdaním.
3. Podmienkou odovzdania a prevzatia Diela je úspešné vykonanie všetkých predpísaných skúšok. Vzájomne a preukázateľne prevzaté doklady o výsledkoch skúšok sú podmienkou prevzatia Diela.
4. Pri odovzdaní Diela je Zhotoviteľ povinný predložiť Objednávateľovi všetky doklady potrebné k uvedeniu Diela do prevádzky a jeho užívaniu vyplývajúce z príslušných právnych predpisov a STN noriem (vydané odborne spôsobilými osobami) vzťahujúce sa na Dielo.
5. O odovzdaní a prevzatí Diela sa spíše Protokol o odovzdaní a prevzatí Diela, súčasťou ktorého bude aj:
 - a) zhodnotenie kvality Diela, ktorá je určená STN, zmluvou a projektovou dokumentáciou
 - b) súpis zistených väd a nedorobkov a dohodu o termínoch ich odstránenia
 - c) vyhlásenie Zhotoviteľa, že Dielo (časť) odovzdáva k určitému dátumu, alebo dôvody neodovzdania diela (jeho časti) a/alebo potrebných dokladov a podkladov
 - d) vyhlásenie Objednávateľa, že Dielo alebo jeho ucelenú časť preberá k určitému dátumu. V zápornom prípade dôvody neprevzatia
 - e) súpis odovzdávaných dokladov potrebných k uvedeniu Diela do prevádzky a jeho užívaniu vyplývajúce z príslušných právnych predpisov a STN noriem (vydané odborne spôsobilými osobami) vzťahujúce sa na Dielo
 - f) zoznam skutočne vykonaných stavebných prác spolu s výkresovou dokumentáciou so zakreslením prípadných zmien realizovaných prác
 - g) návody a inštrukcie na montáž, opravy a použitie tam, kde to charakter Diela vyžaduje, revízne správy, záručné listy, certifikáty, atesty, protokoly vyplývajúce so stavebných prác a použitých materiálov
 - h) platné certifikáty o schválení typu alebo prehlásenie o zhode so schváleným typom na dodané výrobky v zmysle § 13 zákona č. 264/1999 Z.z. o technických požiadavkách na výrobky a o posudzovaní zhody v platnom znení a s ním súvisiacich príslušných právnych predpisov
 - i) doklady preukazujúce spôsob nakladania s odpadom podľa zákona č. 223/2011 Z.z. o odpadoch v aktuálnom znení.
6. V prípade ak budú pri odovzdávaní a preberaní Diela, alebo jeho časti, zistené vady a nedorobky, ktoré sami o sebe alebo spolu bránia jeho užívaniu na účel, ktorému má Dielo slúžiť alebo v prípade, ak nebudú splnené podmienky a požiadavky alebo doložené doklady podľa bodu 5. tohto článku, Objednávateľ Dielo neprevezme.
7. V prípade ak budú pri odovzdávaní a preberaní Diela, alebo jeho časti, zistené také vady a nedorobky, ktoré sami o sebe alebo ani spolu nebránia jeho bezpečnému užívaniu na účel, ktorému má Dielo slúžiť, Objednávateľ Dielo prevezme pod podmienkou, že takéto

- vady a nedorobky budú Zhotoviteľom v plnom rozsahu odstránené do termínu dohodnutom a stanovenom v Protokole o odovzdaní a prevzatí Diela.
8. Ak vady a nedorobky nebudú Zhotoviteľom odstránené v dohodnutom alebo stanovenom termíne uvedenom v Protokole o odovzdaní a prevzatí Diela, Objednávateľ je oprávnený tieto vady a nedorobky odstrániť sám alebo prostredníctvom tretej osoby na náklady Zhotoviteľa.
 9. Po ukončení prác, najneskôr však do 10 pracovných dní odo dňa odovzdania a prevzatia Diela, je Zhotoviteľ povinný stavenisko vypratať, upraviť terén staveniska, odstrániť zvyšný materiál, odpady a pod. Zhotoviteľ je povinný pri vykonávaní Diela dodržiavať všeobecné právne predpisy SR, najmä zákon č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení.
 10. Dňom odovzdania Diela prechádza na Objednávateľa vlastnícke právo k Dielu.

Článok VII

Záručná doba a zodpovednosť za vady Diela

1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že Dielo bude mať počas záručnej doby vlastnosti dohodnuté v tejto zmluve, Projektovej dokumentácii Diela a platných právnych a technických predpisoch.
2. Záručná doba Diela (zrealizovaných stavebných prác) je 60 mesiacov a začína plynúť dňom nasledujúcim po dni podpísania Protokolu o odovzdaní a prevzatí Diela. Na materiál, pri ktorom výrobca uvádza inú záručnú dobu, platí záruka udaná výrobcou dodávaných materiálov.
3. Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré má predmet zmluvy v čase jeho odovzdania Objednávateľovi. Za vady, ktoré sa prejavili po odovzdaní Diela zodpovedá Zhotoviteľ vtedy, ak boli spôsobené porušením jeho povinností.
4. Vadou alebo nedorobkom diela sa rozumie odchýlka od kvality, rozsahu a parametrov Diela stanovených projektovou dokumentáciou, prílohami tejto zmluvy, touto zmluvou a všeobecne záväznými technickými normami a predpismi i technologickým predpisom Zhotoviteľa a všeobecnými technologickými predpismi, alebo písomnými podmienkami a usmerneniami príslušného úradu ako aj chýbajúci doklad alebo písomnosť, ktorú podľa tejto zmluvy je Zhotoviteľ povinný predložiť Objednávateľovi pri písomnom odovzdaní Diela alebo časti Diela.
5. V prípade, že sa počas záručnej doby sa zistí vada na zrealizovanom Diele, Objednávateľ bezodkladne písomne upozorní Zhotoviteľa na tento jav. Zmluvné strany sa dohodli, že počas záručnej doby má Objednávateľ právo požadovať a Zhotoviteľ povinnosť bezplatne odstrániť zistené a reklamované vady.
6. Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním väd predmetu Diela v čo najkratšom, technicky možnom čase, najneskôr však do 3 pracovných dní od uplatnenia reklamácie Objednávateľom.
7. Zhotoviteľ sa zaväzuje odstrániť reklamované vady do 10 pracovných dní od začatia ich odstraňovania, ak nedôjde k písomnej dohode o inom termíne a ku ktorej sa zhotoví obojstranne potvrdený zápis.
8. Na nároky Objednávateľa z väd Diela sa vzťahujú primerane ustanovenia Obchodného zákonníka.

Článok VIII

Zmluvné pokuty a náhrada škody

1. V prípade, že Zhotoviteľ nedodá predmet zmluvy v dohodnutom termíne alebo v prípade omeškania Zhotoviteľa s ktorýmkoľvek termínom uvedeným v Harmonograme stavby podľa článku II bod. 2., má Objednávateľ právo na zmluvnú pokutu vo výške 0,2 % z ceny diela za každý, aj začatý, deň omeškania.

2. V prípade nedodržania lehoty uvedenej v článku VII bod 6. a 7. Zhotoviteľom má Objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu vo výške 50,00 EUR za každý, aj začatý, deň omeškania. Rovnako má Objednávateľ právo na zmluvnú pokutu vo výške 50,00 EUR za každé porušenie povinnosti ustanovenej v tejto zmluve, pokiaľ v zmluve nie je ustanovené inak.
3. V prípade omeškania Objednávateľa s úhradou faktúry, má Zhotoviteľ právo na úrok z omeškania vo výške 0,2 % z dlžnej sumy za každý, aj začatý, deň omeškania. Uvedené neplatí v prípade, ak k omeškaniu úhrady faktúry dôjde v dôsledku administrácie Žiadosti o platbu zo strany RO pre IROP, súčasťou ktorej je táto faktúra.
4. Vyššie uvedenými zmluvnými pokutami nie je dotknutý nárok na náhradu škody, ktorá vznikla v dôsledku porušenia povinností vyplývajúcich z tejto zmluvy v plnej výške a to aj v prípade, ak vzniknutá škoda prevyšuje výšku zmluvnej pokuty.

Článok IX Spolupôsobenie Objednávateľa

1. V prípade, ak sa v priebehu prác vyskytne potreba ďalších podkladov alebo spolupráce, Objednávateľ sa zaväzuje, že poskytne Zhotoviteľovi primerané spolupôsobenie na základe písomnej výzvy Zhotoviteľa, tak aby mohli byť dodržané termíny plnenia uvedené v článku II. tejto zmluvy.

Článok X Stavebný denník

1. Zhotoviteľ je povinný viesť odo dňa prevzatia staveniska Stavebný denník, do ktorého bude denne zaznamenávať všetky skutočnosti podstatné pre naplnenie tejto zmluvy – postup realizácie prác, kvalitu vykonávania prác, prípadné odchýlky od dohodnutého rozsahu prác. Stavebný denník vedie stavbyvedúci, resp. jeho zástupca, a priebežne ich potvrdzuje osoba/osoby poverená/poverené Objednávateľom.
2. Do Stavebného denníka môžu robiť záznamy len stavbyvedúci Zhotoviteľa, prípadne jeho zástupca a osoby poverené Objednávateľom, t.j. osoby uvedené v bode 1 časti Zmluvné strany tejto zmluvy a Technický (Stavebný) dozor v čase realizácie stavebného diela. Pri vedení Stavebného denníka sa budú zmluvné strany riadiť ustanoveniami § 46d Stavebného zákona v platnom znení.
3. V Stavebnom denníku musia obe zmluvné strany reagovať na zápisy najneskôr do 3 pracovných dní po dátume ich vyhotovenia. Ak zmluvná strana, ktorej bol zápis určený do 3 pracovných dní na zápis nereaguje, považuje sa zápis za súhlasne potvrdený.
4. Do Stavebného denníka sa zapisujú všetky skutočnosti, rozhodné pre plnenie tejto zmluvy:
 - denný záznam – dátum, údaje o počasí (teplota, relatívna vlhkosť, rýchlosť vetra, zrážky), údaje o pracovnej dobe, údaje o pracovníkoch a ich počtoch, údaje o mechanizmoch, časový postup prác, výkaz výmer stavebných prác a dodávok podľa stavebných objektov,
 - údaje o odchýlkach od projektovej dokumentácie overenej v stavebnom konaní alebo od iných povolení, vydaných pre výstavbu,
 - zhodnotenie čiastkového plnenia Zhotoviteľa pre účely čiastkovej fakturácie,
 - prípadné prerušenie stavebných prác z dôvodu, že Zhotoviteľ nemôže pokračovať v prácach pre okolnosti, ktoré nie sú na jeho strane. V takomto prípade Zhotoviteľ zdokumentuje v Stavebnom denníku stav rozpracovanosti Diela,
 - zápisy oprávnených osôb Objednávateľa,
 - záznamy Technického (Stavebného) dozoru,
 - záznamy koordinátora bezpečnosti, dodávateľ má v prípade povinnosti zabezpečenia koordinátora bezpečnosti na stavbe povinnosť zabezpečiť koordinátora bezpečnosti na vlastné náklady,

- záznamy o vykonaných skúškach.
- 5. Stavebný denník sa skladá z úvodných listov a z denných záznamov.
- 6. Úvodné listy Stavebného denníka budú obsahovať:
 - základný list, v ktorom je uvedený názov stavby, názov a sídlo Objednávateľa, Zhotoviteľa, spracovateľa projektu,,
 - zoznam dokumentácie stavby, jej zmien a doplnkov.
- 7. Denné záznamy sa budú písať do časti Stavebného denníka s očíslovanými listami s pevným originálnym listom a s dvomi oddeliteľnými kópiami.
- 8. Ak bude potrebné použiť pre jednotlivé stavebné objekty alebo prevádzkové súbory viac kníh Stavebného denníka, očísľujú sa tieto knihy poradovým číslom.
- 9. Pevné originálne listy v knihe Stavebného denníka archivuje stavbyvedúci ako doklad, ktorý je potrebný pre odovzdanie a prevzatie diela.
- 10. Prvú oddeliteľnú kópiu Stavebného denníka obdrží a archivuje Technický (Stavebný) dozor.
- 11. Druhú oddeliteľnú kópiu Stavebného denníka archivuje stavbyvedúci.
- 12. Ak je potrebné odovzdať kópiu príslušného listu Stavebného denníka aj autorskému dozoru, odbornému autorskému dozoru alebo Zhotoviteľovi realizačných projektov, zabezpečí stavbyvedúci reprodukčné kópie týchto listov Stavebného denníka, ktoré im odovzdá najneskôr na druhý deň po vykonaní zápisu, ktorý súvisí s vypracovanou projektovou dokumentáciou.
- 13. Denné záznamy čitateľne zapisuje a podpisuje stavbyvedúci v ten deň, keď sa práce vykonali alebo keď nastali okolnosti, ktoré sú predmetom zápisu. Prípadné opravy v zápise potvrdzujú a podpisujú stavbyvedúci a Technický (Stavebný) dozor.
- 14. Stavbyvedúci predloží Technickému (Stavebnému) dozoru denný záznam najneskôr v nasledujúci pracovný deň.
- 15. Technický (Stavebný) dozor Objednávateľa je povinný sledovať obsah Stavebného denníka a zápisom pripájať svoje stanovisko (súhlas, námietky a pod.).
- 16. Ak Technický (Stavebný) dozor nesúhlasí s denným záznamom, zapíše to najneskôr do troch pracovných dní do Stavebného denníka s uvedením dôvodov, inak sa má za to, že s obsahom záznamu súhlasil.
- 17. Ak stavbyvedúci nesúhlasí so zápisom, ktorý do Stavebného denníka vykonal Technický (Stavebný) dozor, autorský dozor, odborný autorský dohľad alebo spracovateľ realizačných projektov, vyjadrí sa do troch pracovných dní, inak sa predpokladá, že so zápisom súhlasí.
- 18. Právo usmerňovať vykonávanie stavebných prác prostredníctvom Stavebného denníka má iba Technický (Stavebný) dozor Objednávateľa a poverení pracovníci Objednávateľa.
- 19. Ak Technický (Stavebný) Objednávateľa zistí, že Zhotoviteľ nedodržiava technologické postupy, technické normy, právne predpisy, alebo hrubým spôsobom porušuje bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci a požiaru bezpečnosť, má Technický (Stavebný) dozor právo zápisom do Stavebného denníka okamžite zastaviť vykonávanie príslušných stavebných prác.
- 20. V priebehu pracovného času musí byť Stavebný denník na stavbe trvalo prístupný.
- 21. Stavebný denník pre časti stavby, ktoré zhotovujú pre Zhotoviteľa stavby jeho subdodávateľa vedie oprávnený zástupca príslušného subdodávateľa.
- 22. Vedenie Stavebného denníka sa končí odovzdaním a prevzatím Diela.
- 23. Stavebný denník je jedným z dokladov, ktoré odovzdá Zhotoviteľ Objednávateľovi pri odovzdaní a prevzatí Diela.

Článok XI

Osobitné ustanovenia

1. V prípade, ak má Zhotoviteľ povinnosť byť zapísaný v Registri partnerov verejného sektora (ďalej aj len „register“) v zmysle zákona č. 315/2016 Z.z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení (ďalej aj len „zákon o registri partnerov“), táto povinnosť musí byť splnená pred podpisom tejto zmluvy. Zhotoviteľ musí spĺňať podmienku byť zapísaný v registri aj počas celého trvania zmluvy.
2. Zhotoviteľ je povinný oznámiť Objednávateľovi každú zmenu v registri, týkajúcu sa Zhotoviteľa.
3. Objednávateľ môže v súlade s § 19 ods. 3 ZVO odstúpiť od zmluvy, ak Zhotoviteľ nebol v čase uzavretia zmluvy zapísaný v registri alebo ak bol vymazaný z registra, v prípade ak zákon o registri partnerov takýto zápis predpokladá.
4. Zhotoviteľ deklaruje, že si preveril správnosť výpočtov uvedených v Rozpočte – ocenenom Výkaze výmer (Príloha č. ZoD-2 tejto zmluvy). Položky, ktoré sú uvedené v Rozpočte – ocenenom Výkaze výmer (Príloha č. ZoD-2 tejto zmluvy), ale nie sú ocenené, sa považujú za zahrnuté v iných položkách v Rozpočte – ocenenom Výkaze výmer (Príloha č. ZoD-2 tejto zmluvy). Zvýšenie ceny môže Zhotoviteľ požadovať len v prípade, ak chyby v predloženej ponuke a v Rozpočte – ocenenom Výkaze výmer (Príloha č. ZoD-2 tejto zmluvy) nemohol zistiť ani pri vynaložení odbornej starostlivosti.
5. V prípade, ak v priebehu plnenia tejto zmluvy dôjde ku zmene navrhnutého rozsahu prác uvedenému v článku I tejto zmluvy, je Zhotoviteľ povinný uskutočniť dielo upravené o tieto zmeny, o čom zmluvné strany uzavrú medzi sebou dodatok k tejto zmluve, ktorým v prípade potreby upravia aj cenu a ďalšie náležitosti zmluvy.
6. Zhotoviteľ zodpovedá za všetky škody spôsobené tretím osobám v súvislosti s vykonaním predmetu Diela súvisiacou s predmetom tejto zmluvy.
7. Zhotoviteľ sa zaväzuje strpieť výkon kontroly/auditú súvisiaceho s uskutočňovanými prácami kedykoľvek počas platnosti a účinnosti zmluvy o poskytnutí NFP, a to oprávnenými osobami a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.
8. Oprávnené osoby na výkon kontroly/auditú sú na účely predchádzajúceho odseku najmä: Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka Slovenskej republiky a ním poverené osoby; Ministerstvo financií Slovenskej republiky a ním poverené osoby; Úrad vládného auditu; Protimonopolný úrad Slovenskej republiky; Kontrolné orgány Európskej únie; Výbor pre vnútorný audit a vládny audit; Najvyšší kontrolný úrad Slovenskej republiky; Splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov, Žilinský samosprávny kraj a ním poverené osoby a poverení zamestnanci Objednávateľa.

Článok XII

Odstúpenie od zmluvy

1. Zmluvné strany sa dohodli, že zmluvný vzťah je možné ukončiť písomnou dohodou zmluvných strán.
2. Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy v prípade podstatného porušenia tejto zmluvy zo strany Zhotoviteľa. Zmluvné strany považujú za podstatné porušenie tejto zmluvy, najmä ak Zhotoviteľ:
 - a) bude meškať s termínom plnenia podľa tejto zmluvy alebo s akýmkoľvek termínom uvedeným v tejto zmluve o viac ako 10 kalendárnych dní.
 - b) bude preukázateľne vykonávať vadné práce, t. j. v rozpore s podmienkami dohodnutými v tejto zmluve. Musí ísť o vady, na ktoré bol Zhotoviteľ Objednávateľom v priebehu zhotovenia Diela písomne upozornený, a ktoré napriek tomuto upozorneniu neodstránil v primeranej lehote poskytnutej na tento účel
 - c) v rozpore s ustanovením tejto zmluvy zastavil práce na zhotovení Diela, alebo inak prejavuje svoj úmysel nepokračovať v plnení tejto zmluvy

- d) bez predchádzajúceho súhlasu Objednávateľa, prevedie všetky, alebo niektoré práva a záväzky vyplývajúce z tejto zmluvy na tretie osoby
 - e) v prípade uvedenom v článku XI bod 3. tejto zmluvy.
3. Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy aj v prípade, ak v priebehu plnenia tejto zmluvy dôjde k potrebe uskutočniť doplňujúce práce, ktoré neboli predmetom plnenia podľa tejto zmluvy, ktorých potreba vyplynula z dodatočne nepredvídateľných okolností a ak predpokladaná cena prác presiahne 10 % ceny podľa tejto zmluvy.
 4. V prípade, ak je Objednávateľ v omeškaní s úhradou faktúry o viac ako 30 kalendárnych dní po uplynutí lehoty jej splatnosti, alebo v prípade, ak napriek opakovanej písomnej výzve Zhotoviteľa Objednávateľ neposkytuje Zhotoviteľovi súčinnosť, ktorá je nevyhnutná pre riadne plnenie tejto zmluvy, je Zhotoviteľ oprávnený odstúpiť od zmluvy na základe písomného oznámenia doručeného Objednávateľovi. Uvedené neplatí v prípade, ak k omeškaniu úhrady faktúry dôjde v dôsledku administrácie Žiadosti o platbu zo strany RO pre IROP, súčasťou ktorej je táto faktúra.

Článok XIII

Záverečné ustanovenia

1. Zmluva je platná dňom podpísania obidvoma zmluvnými stranami a účinná dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v súlade s platnou legislatívou s odkladacou podmienkou - doručením pozitívnej správy z kontroly verejného obstarávania, ktorou Žilinský samosprávny kraj ako sprostredkovateľský orgán pre Integrovaný regionálny operačný program (ďalej aj len „SO pre IROP“), splnomocnený Ministerstvom investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie Slovenskej republiky ako poskytovateľom nenávratného finančného príspevku (ďalej aj len „NFP“), schváli verejné obstarávanie uvedené v Preambule zmluvy.
2. Túto zmluvu je možné meniť a dopĺňať len formou písomných číslovaných dodatkov podpísaných oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán, ktoré budú tvoriť neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy.
3. Vzťahy zmluvných strán súvisiace s touto zmluvou a v tejto zmluve bližšie neupravené, sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a ďalších všeobecne záväzných právnych predpisov.
4. Ak sú niektoré ustanovenia tejto zmluvy neúčinné alebo ak svoju účinnosť stratia, nebude tým dotknutá právna účinnosť ostatného obsahu tejto zmluvy. Predmetné ustanovenie sa nahradí platným ustanovením, ktoré sa čo najviac blíži účelu, sledovanému zmluvnými stranami.
5. Spory týkajúce sa tejto zmluvy sa zmluvné strany zaväzujú riešiť prednostne dohodou a vzájomným rokovaním. Ak dohoda nie je možná, pre riešenie sporov z tejto zmluvy sú príslušné všeobecné súdy Slovenskej republiky.
6. Miestom pre doručovanie písomností sú adresy zmluvných strán uvedené v záhlaví tejto zmluvy. Každá zo zmluvných strán je povinná písomne oznámiť druhej zmluvnej strane akúkoľvek zmenu ohľadne doručovania, a to bezodkladne po tom, čo k takejto zmene dôjde. Pokiaľ sa z dôvodu oneskoreného alebo nevykonaného oznámenia o zmene miesta doručovania nepodarí včas a riadne doručiť písomnosť druhej zmluvnej strane, považuje sa deň neúspešného pokusu o opakované doručenie písomnosti za deň doručenia písomnosti druhej zmluvnej strane so všetkými právnymi dôsledkami pre dotknutú zmluvnú stranu.
7. V prípade zmeny obchodného mena, názvu, sídla, právnej formy, štatutárnych orgánov alebo i spôsobu ich konania za zmluvnú stranu, bankového spojenia a čísla účtu, oznámi zmluvná strana, ktorej sa niektorá z uvedených zmien týka, písomnou formou túto skutočnosť druhej zmluvnej strane a to bez zbytočného odkladu, inak povinná zmluvná strana zodpovedá za všetky prípadné škody z toho vyplývajúce alebo náklady, ktoré v tejto súvislosti musela vynaložiť druhá zmluvná strana.

8. V prípade rozhodnutia Zhotoviteľa o zlúčení, splynutí, rozdelení spoločnosti, predaja podniku alebo jeho časti, vyhlásenia konkurzu alebo reštrukturalizácie na majetok Zhotoviteľa, jeho vstupe do likvidácie, je Zhotoviteľ povinný preukázateľne oznámiť Objednávateľovi uskutočnenie takejto zmeny, a to do 10 kalendárnych dní odo dňa jej účinnosti, inak zodpovedá za všetky škody z toho vyplývajúce.
9. Zhotoviteľ je povinný verejnému obstarávateľovi písomne oznámiť akúkoľvek zmenu údajov o subdodávateľovi (§ 41 ods.4 písm. a) ZVO) a akúkoľvek zmenu subdodávateľa (§ 41 ods.4 písm. b) ZVO). V takýchto prípadoch sa vyžaduje doplnenie zmluvy formou písomných číslovaných dodatkov podpísaných oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán, ktoré budú tvoriť neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy.
10. Zhotoviteľ nie je oprávnený postúpiť práva a záväzky z tejto zmluvy na tretiu osobu ako ani svoje pohľadávky voči Objednávateľovi bez predchádzajúceho súhlasu Objednávateľa. Zhotoviteľ zodpovedá Objednávateľovi za celú činnosť pri plnení záväzkov podľa tejto zmluvy a za porušenie alebo zanedbanie povinnosti svojich poddodávateľov pri realizácii Diela.
11. Objednávateľ je oprávnený kontrolovať vykonávanie diela Zhotoviteľom. Nevykonanie kontroly vykonávania Diela zo strany Objednávateľa nezbavuje Zhotoviteľa zodpovednosti za vady Diela.
12. Zhotoviteľ je povinný umožniť Objednávateľovi sprístupniť miesto zhotovenia Diela za účelom kontroly. V prípade porušenia tejto povinnosti, Zhotoviteľ zodpovedá za príslušné škody, ktoré týmto Objednávateľovi vzniknú.
13. Táto zmluva je vyhotovená v štyroch identických rovnopisoch, z ktorých Objednávateľ dostane tri rovnopisy a Zhotoviteľ jeden rovnopis.
14. Zmluvné strany vyhlasujú, že ich vôľa vyjadrená v tejto zmluve je slobodná a vážna, túto zmluvu neuzatvárajú v tiesni, za nápadne nevýhodných podmienok a ich zmluvná voľnosť nie je inak obmedzená. Svoju vôľu byť viazané touto zmluvou zmluvné strany vyjadrujú svojimi podpismi tejto zmluvy.
15. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú:
 - a) Príloha č.ZoD-1 Návrh na plnenie kritérií
 - b) Príloha č.ZoD-2 Rozpočet - ocenený Výkaz výmer
 - c) Príloha č.ZoD-3 Harmonogram stavby
 - d) Príloha č.ZoD-4 Zoznam osôb Zhotoviteľa poverených vykonaním Diela
 - e) Príloha č.ZoD-5 Zoznam subdodávateľov s údajmi podľa § 41 ods. 3 ZVO.

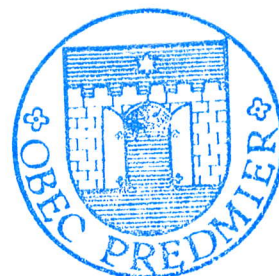
V Predmieri, dňa **27.03.2023**

V Predmieri, dňa **27.03.2023**

Na Skr
IČ:

.....
Jozef Múčka , konateľ
za Zhotoviteľa

.....
Štefan Klus, starosta
za Objednávateľa



ZMLUVA O DIELO č. VO18064234
Príloha č. ZoD-1 Návrh na plnenie kritérií

Uchádzač:

HELUS, s.r.o.

- Sídlo:
- IČO:
- DIČ:
- Zastúpený:

Na Skotni 422, 013 02 Gbeľany
52 447 260
2121031154
Jozef Múčka

s1	s2*
Cena za Dielo bez DPH	= 306 927,45 EUR
DPH**	= 61 385,49 EUR
Cena za Dielo celkom (s DPH)	= 368 312,94 EUR

Poznámka*: Uchádzač výšky cien v stĺpci s2 tabuľky uvedie s presnosťou na dve desatinné miesta.

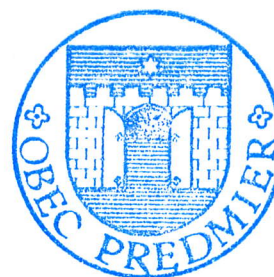
Poznámka**: Uchádzač, ktorý nie je platcom DPH, uvedie v stĺpci s2 tohto riadku hodnotu 0,00.

Čestne vyhlasujem, že uvedené údaje v prílohe sú pravdivé a sú v súlade s predloženou ponukou.

V Predmieri, dňa 27.03.2023

Na S' beľany
I i4

Jozef Múčka - konateľ
za zhotoviteľa



ZMLUVA O DIELO č. VO18064234
Príloha č. ZoD-2 Rozpočet - ocenený Výkaz výmer

Uchádzač:

HELUS, s.r.o.

- Sídlo:
- IČO:
- DIČ:
- Zastúpený:

Na Skotni 422, 01302 Gbeľany
52 447 260
2121031154
Jozef Múčka

ROZPOČET - OCENENÝ VÝKAZ VÝMER

Uchádzač k prílohe doplní (priloží) podľa vzoru vypracovanú prílohu č. SP-p02 Súťažných podkladov

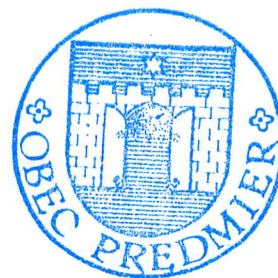
Čestne vyhlasujem, že uvedené údaje v prílohe sú pravdivé a sú v súlade s predloženou ponukou.

V Predmieri, dňa **27.03.2023**

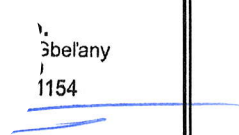
Na Sr
lč

'any

.....
Jozef Múčka, konateľ
za Zhotoviteľa



Krycí list stavby z rozpočtu v EUR

Stavba :Zvýšenie kapacít Materskej školy v Predmieri				Miesto:	
Rekapitulácia				JKSO :	
Rozpočet:		Zmluva č.:		Spracoval:	
Dňa:					
Odberateľ: Obec Predmier				IČO: 00321567	
				DIČ: 2020618534	
Dodávateľ: HELUS,s .r.o.				IČO: 52447260	
				DIČ: 2121031154	
Projektant: ARKON atelier P. Bystrica				IČO: 31570186	
				DIČ:	
A	ZRN	konštrukcie a práce	materiál	spolu ZRN	
1	HSV:				
2	PSV:				
3	MCE:				
4	iné:				
5	Súčet:			306 927,45	
B	IN - Individuálne náklady				
6	Práce nadčas				
7	Murárske výpomocy				
8	Bez pevnej podlahy				
9					
10	Súčet riadkov 6 až 9:				
C	NUS - náklady umiestnenia stavby				
11	Zariadenie staveniska				
12	Prevádzkové vplyvy				
13	Sťažené podmienky				
14					
15	Sučet riadkov 11 až 14:				
projektant, rozpočtár cenár		pečiatka:			
podpis:					
dátum:					
D	ON - ostatné náklady				
16	Ostatné náklady uvedené v rozpočte				
17	Inžinierska činnosť				
18	Projektové práce				
19					
20	Sučet riadkov 16 až 19:				
E	Celkové náklady				
21	Sučet riadkov 5, 10, 15 a 20:				306 927,45
22	DPH 20 %	306 927,45			61 385,49
23	DPH 0 %				
24	Sučet riadkov 21 až 23:				368 312,94
F					
odberateľ, obstarávateľ		dodávateľ, zhotoviteľ			
podpis:		podpis:			
dátum:		dátum:			
pečiatka:		pečiatka:			
		1154 			

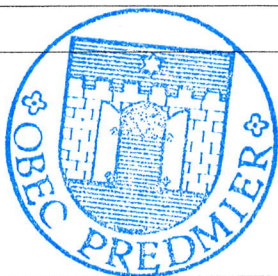
Stavba: Zvýšenie kapacít MŠ v Predmieri
Objekt: Rekapitulácia
Zhotoviteľ: HELUS, s.r.o.

Názov stavby, objektu, časti	Spolu bez DPH	DPH 20%	Spolu s DPH
	Rozpočet	Rozpočet	Rozpočet

Stavba :Zvýšenie kapacít Materskej školy v Predmieri			
....Objekt : Vlastná stavba	255 338,46	51 067,69	306 406,15
Spolu za Objekt : Vlastná stavba :	255 338,46	51 067,69	306 406,15
....Objekt : Plynová prípojka	2 028,29	405,66	2 433,95
Spolu za Objekt : Plynová prípojka :	2 028,29	405,66	2 433,95
....Objekt : Vodovodná prípojka	23 756,82	4 751,36	28 508,19
Spolu za Objekt : Vodovodná prípojka :	23 756,82	4 751,36	28 508,19
....Objekt :NN prípojka	1 222,18	244,44	1 466,62
Spolu za Objekt :NN prípojka :	1 222,18	244,44	1 466,62
....Objekt :Úprava jestvujúcej budovy	24 581,70	4 916,34	29 498,04
Spolu za Objekt :Úprava jestvujúcej budovy :	24 581,70	4 916,34	29 498,04
Stavba spolu :	306 927,45	61 385,49	368 312,94

Krycí list rozpočtu v EUR

Stavba :Zvýšenie kapacít Materskej školy v Predmieri				Miesto:	
Objekt : Vlastná stavba				JKSO :	
Rozpočet:		Zmluva č.:		Spracoval:	
Dňa:					
Odberateľ: Obec Predmier				IČO: 00321567	
				DIČ: 2020618534	
Dodávateľ: HELUS, s.r.o.				IČO: 52447260	
				DIČ: 2121031154	
Projektant: ARKON atelier P. Bystrica				IČO: 31570186	
				DIČ:	
1 M3 OP		306 406		1 M 306 406	
1 M2 ZP		306 406			
1 M2 UP		306 406			
A	ZRN	konštrukcie a práce	materiál	spolu ZRN	
1	HSV:			89 926,88	
2	PSV:			140 698,49	
3	MCE:			24 563,09	
4	iné:				
5	Súčet:			255 188,46	
B	IN - Individuálne náklady				
6	Práce nadčas				
7	Murárske výpomocy				
8	Bez pevnej podlahy				
9					
10	Súčet riadkov 6 až 9:				
C	NUS - náklady umiestnenia stavby				
11	Zariadenie :				
12	Prevádzkové vplyvy				
13	Sťažené podmienky				
14					
15	Sučet riadkov 11 až 14:				
D	ON - ostatné náklady				
16	Ostatné náklady uvedené v rozpočte		150,00		
17	Inžinierska činnosť				
18	Projektové práce				
19					
20	Sučet riadkov 16 až 19:		150,00		
E	Celkové náklady				
21	Sučet riadkov 5, 10, 15 a 20:		255 338,46		
22	DPH 20% z:		255 338,46		51 067,69
23	DPH 0% z:				
24	Sučet riadkov 21 až 23:		306 406,15		
F	Odpočít - prípočet				
projektant, rozpočtár cenár			pečiatka:		
podpis:					
dátum:					
odberateľ, obstarávateľ			dodávateľ, zhotoviteľ		
podpis:			podpis:		
dátum:			dátum:		
pečiatka:			pečiatka:		



Na S HELUS

Handwritten signature in blue ink.

Handwritten signature in blue ink.

Odberateľ: Obec Predmier
 Projektant: ARKON atelier P. Bystrica
 Dodávateľ: HELUS, s.r.o.

Spracoval:
 JKSO :
 Dátum:

Stavba :Zvýšenie kapacít Materskej školy v Predmieri
 Objekt : Vlastná stavba

Výkaz výmer je nedeliteľnou súčasťou projektovej dokumentácie a spolu tvoria podklad k oceneniu stavby.

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
------------	-------------	-------------	---	-----------------	----------------	-----------------	-------	-------

PRÁCE A DODÁVKY HSV

1 - ZEMNE PRÁCE

1	271	11001-1019	Vytýčenie podzemných vedení	1,000	km	250,00	250,00	20
2	272	12110-1103	Odstránenie ornice s premiestnením do 250 m	38,295	m3	6,00	229,77	20
3	001	12220-1102	Odkopávky a prekopávky nezapaž. v horn. tr. 3 nad 100 do 1 000 m3	87,685	m3	2,00	175,37	20
4	001	12220-1109	Priplatok za lepiivosť horniny tr.3	87,685	m3	1,50	131,53	20
5	272	13220-1101	Hĺbenie rýh šírka do 60 cm v horn. tr. 3 do 100 m3	68,250	m3	14,00	955,50	20
6	272	13220-1109	Priplatok za lepiivosť horniny tr. 3 v rýhach š. do 60 cm	68,250	m3	1,30	88,73	20
7	272	13220-1201	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 do 100 m3	10,332	m3	14,00	144,65	20
8	272	13220-1209	Priplatok za lepiivosť horniny tr.3 v rýhach š. do 200 cm	10,332	m3	1,30	13,43	20
9	253	16230-7111	Vodor. premiestnenie výkop. horn. 1-4 500 m	5,166	m3	5,00	25,83	20
10	272	16260-1102	Vodorovné premiestnenie výkopu do 5000 m horn. tr. 1-4	155,935	m3	7,00	1 091,55	20
11	013	16269-1109	Poplatok za ulož.a znešk.stav.odp na urč.sklád.-hlušina a kamenivo "O"-ost.odpad	155,935	m3	15,00	2 339,03	20
12	272	16710-1102	Nakladanie výkopku nad 100 m3 v horn. tr. 1-4	5,166	m3	3,00	15,50	20
13	001	17120-1202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1 000 m3	155,935	m3	0,98	152,82	20
14	253	17120-4112	Uloženie sypaniny do násypu	5,166	m3	5,00	25,83	20
15	001	17410-1002	Zásyp zhutnený objektov nad 100 do 1000m3	5,166	m3	6,00	31,00	20
16	001	17510-1201	Obsyp objektu bez prehodenia sypaniny	5,166	m3	10,00	51,66	20
17	001	17510-1209	Obsyp objektu príplatok za prehodenie sypaniny	5,166	m3	2,00	10,33	20

1 - ZEMNE PRÁCE spolu: **5 732,52** **5 732,52**

2 - ZÁKLADY

18	001	21590-1101	Zhutnenie podložia z hor. súdr. do 92%PS a nesúdr. Id do 0,8	254,183	m2	1,00	254,18	20
19	011	27232-1411	Základové pásy zo železobetónu tr. C20/25	38,700	m3	120,00	4 644,00	20
20	011	27235-1215	Debnenie základových zhotovenie	31,610	m2	8,00	252,88	20
21	011	27235-1216	Debnenie základových odstránenie	31,610	m2	4,00	126,44	20
22	015	27235-3122	Debnenie otvorov v zákl.pásach 0,02-0,05 m2, hl. 0,5-1,0 m	5,000	kus	10,00	50,00	20
23	011	27236-1821	Výstuž základov Bst 500 (10505)	2,302	t	1 500,00	3 453,00	20

2 - ZÁKLADY spolu: **8 780,50** **8 780,50**

3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE

24	011	31123-1904	Murivo nosné z tehál POROTHERM 30 na tenkovrstvú maltu	70,850	m3	168,00	11 902,80	20
25	011	31127-2203	Murivo nosné z betónových tvárnic PREMAC hr. 300mm s výplňou C20/25	9,338	m3	170,00	1 587,46	20
26	011	31716-1111	Preklady POROTHERM 120/65/1000 mm	6,000	kus	12,00	72,00	20
27	011	31716-1112	Preklady POROTHERM 120/65/1250 mm	4,000	kus	13,60	54,40	20
28	011	31716-1113	Preklady POROTHERM 120/65/1500 mm	4,000	kus	18,00	72,00	20
29	011	31716-1115	Preklady POROTHERM 120/65/2000 mm	8,000	kus	27,00	216,00	20
30	011	31716-1129	Preklady POROTHERM 120/65/3250 mm	2,000	kus	45,00	90,00	20
31	011	31716-1131	Preklady POROTHERM 238/70/1250 mm	4,000	kus	24,00	96,00	20
32	011	33036-2120	Vystuženie stĺpov, pilierov z tvárnic d 200, B oceľ. 10505	0,152	t	1 600,00	243,20	20
33	011	34224-3110	Priečky POROTHERM P10 HR140mm 14X50X23,8 P+D	116,208	m2	30,00	3 486,24	20
34	011	34224-3111	Priečky POROTHERM P10 hr. 115mm 11,5X50X23,8 P+D	18,485	m2	28,00	517,58	20

3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu: **18 337,68** **18 337,68**

4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE

Výkaz výmer je nedeliteľnou súčasťou projektovej dokumentácie a spolu tvoria podklad k oceneniu stavby.

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
35	011	41116-2290	Strop z keramických nosníkov Porotherm-KPN 325,KSV 45	35,805	m2	55,00	1 969,28	20
36	011	41116-2430	Strop z keramických nosníkov Porotherm-KPSN 675,KSV 45	204,750	m2	50,00	10 237,50	20
37	011	41132-1414	Stropy doskové zo železobetónu tr. C20/25	1,428	m3	140,00	199,92	20
38	011	41135-1101	Debnenie stropov zhotovenie	33,845	m2	11,00	372,30	20
39	011	41135-1102	Debnenie stropov odstránenie	33,845	m2	5,00	169,23	20
40	011	41135-1103	Debnenie stropov vložkových zhotovenie	240,555	m2	3,00	721,67	20
41	011	41135-1104	Debnenie stropov vložkových odstránenie	240,555	m2	1,50	360,83	20
42	011	41135-4173	Podperná konštr. stropov pre zaťaženie do 12 kPa zhotovenie	9,518	m2	8,00	76,14	20
43	011	41135-4174	Podperná konštr. stropov pre zaťaženie do 12 kPa odstránenie	9,518	m2	4,00	38,07	20
44	011	41136-1821	Výstuž stropov BSt 500 (10505)	1,543	t	1 680,00	2 592,24	20
45	011	41136-2021	Výstuž stropov zo zvarovaných sietí KARI	1,048	t	1 450,00	1 519,60	20
46	011	41732-1414	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C20/25	8,687	m3	125,00	1 085,88	20
47	011	41735-1115	Debnenie stužujúcich pásov a vencov zhotovenie	58,299	m2	11,23	654,70	20
48	011	41735-1116	Debnenie stužujúcich pásov a vencov odstránenie	58,299	m2	4,00	233,20	20
49	011	41736-1821	Výstuž stužujúcich pásov, vencov BSt 500 (10505)	0,695	t	1 700,00	1 181,50	20
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:				21 412,06			21 412,06	
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE								
50	011	61099-1111	Zakrývanie okenných otvorov	83,506	m2	2,00	167,01	20
51	253	61142-3113	Vnút. omietka vápcom. strop. štukové	208,510	m2	10,50	2 189,36	20
52	253	61242-3112	Vnút. omiet. váp. vápcom. stien hladké	106,412	m2	9,50	1 010,91	20
53	253	61242-3113	Vnút. omietka vápcom. stien štukové	329,163	m2	10,50	3 456,21	20
54	014	61242-5931	Omietka vnútorného ostenia okenného alebo dverného vápenná štuková	34,608	m2	10,50	363,38	20
55	011	61598-1132	Obklad vnútorn. a vonkajších stien bet. konštr. do debnenia Kombidoska hr. 50 mm	22,910	m2	36,50	836,22	20
56	011	62246-5112	Vonk. om.stien Marmolit mramorové zrná strednozrná	19,200	m2	19,00	364,80	20
57	011	62599-1108	Zatepl. vonk. stien omietka such. zmesi a Nobasil hr.150 mm NANOPOR TOP (komplet)	23,726	m2	58,00	1 376,11	20
58	011	62599-1205	Zatepl. vonk. konštrukcií omietka such. zmesi a styrodur hr. 80 mm NANOPOR TOP (komplet)	10,280	m2	46,00	472,88	20
59	011	62599-1209	Zatepl. vonk. stien omietka such. zmesi a polystyrén hr.150 mm NANOPOR TOP (komplet)	145,568	m2	49,00	7 132,83	20
60	011	63131-3711	Mazanina z betónu prostého tr. C20/25 hr. 8-12 cm	5,910	m3	120,00	709,20	20
61	011	63131-5711	Mazanina z betónu prostého tr. C20/25 hr. 12-24 cm	36,483	m3	120,00	4 377,96	20
62	011	63136-1921	Výstuž betónových mazanín zo zvarovaných sietí ťahaných	3,618	t	1 400,00	5 065,20	20
63	011	63157-1003	Násyp zo štrkopiesku 0-32 spevňujúceho	52,427	m3	20,00	1 048,54	20
64	011	63157-1004	Násyp zo štrkopiesku okapový chodník	7,943	m3	20,00	158,86	20
65	011	63245-0134	Vyrovnávací cementový poter zhotovenie v ploche do hr. 60 mm	208,510	m2	10,00	2 085,10	20
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu:				30 814,57			30 814,57	
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE								
66	221	91656-1111	Osadenie záhon. obrubníka betón. do lôžka z betónu tr. C 12/15 s bočnou oporou	52,950	m	6,00	317,70	20
67	MAT	592 173210	Obrubník záhonový ABO 22/8 100x8x25	55,598	kus	6,00	333,59	20
68	011	93196-1115	Vložky do dilatačných škár z polystyrénových dosák hr. 5 cm	36,226	m2	6,00	217,36	20
69	003	94194-1041	Montáž lešenia ľahk. radového s podlahami š. do 1,2 m v. do 10 m	301,400	m2	2,10	632,94	20
70	003	94194-1291	Príplatok za prvý a každý ďalší mesiac použitia lešenia k pol. -1041	301,400	m2	0,80	241,12	20
71	003	94194-1841	Demontáž lešenia ľahk. radového s podlahami š. do 1,2 m v. do 10 m	301,400	m2	1,10	331,54	20
72	011	95290-1111	Vyčistenie budov byt. alebo občan. výstavby pri výške podlažia do 4 m	208,510	m2	1,45	302,34	20
73	011	95394-1291	Osadenie hasiacich prístrojov	2,000	kus	15,00	30,00	20

Výkaz výmer je nedeliteľnou súčasťou projektovej dokumentácie a spolu tvoria podklad k oceneniu stavby.

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
74	MAT	553 000113	Hasiaci prístroj práškový 6kg	2,000	kus	50,00	100,00	20
75	011	99801-1001	Presun hmôt pre budovy murované výšky do 6 m	585,741	t	4,00	2 342,96	20
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:				4 849,55			4 849,55	
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:				89 926,877			89 926,88	
PRÁCE A DODÁVKY PSV								
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti								
76	711	71111-1001	Zhotovenie izolácie proti vlhkosti za studena vodor. náterom asfalt. penetr.	243,218	m2	0,56	136,20	20
77	MAT	111 631500	Penetračný náter SIPLAST PRIMER SPEED SBS	0,061	t	4 500,00	274,50	20
78	711	71111-2001	Zhotovenie izolácie proti vlhkosti za studena zvislá náterom asfalt. penetr.	80,200	m2	0,56	44,91	20
79	711	71113-2220	Izolácia proti vlhkosti zvislá nopová fólia	80,200	m2	2,50	200,50	20
80	711	71114-1559	Zhotovenie izolácie proti vlhkosti prítavením NAIP vodor.	243,218	m2	4,00	972,87	20
81	711	71114-2559	Zhotovenie izolácie proti vlhkosti prítavením NAIP zvislá	80,200	m2	4,00	320,80	20
82	MAT	628 329200	Pás ťažký asfaltový ELASTOBIT GG 40 SPEED PROFILE SBS	375,941	m2	5,00	1 879,71	20
83	711	71119-3121	Izolácia proti vlhkosti vodor. AQUAFIN 2K	24,290	m2	14,00	340,06	20
84	711	71119-3131	Izolácia proti vlhkosti zvislá AQUAFIN 2K	48,054	m2	14,00	672,76	20
85	711	99871-1201	Presun hmôt pre izolácie proti vode v objektoch výšky do 6 m	6,300	%	2,90	18,27	20
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti spolu:				4 860,58			4 860,58	
712 - Povlakové krytiny								
86	712	71247-1891	Zhotovenie povl. krytiny striech do 30° fólia PVC(komplet, mechanicky prikotvená)	277,555	m2	8,00	2 220,44	20
87	MAT	283 220840	Fólia Fatrafol 810	310,862	m2	8,00	2 486,90	20
88	712	71249-1171	Zhotovenie povl. krytiny striech do 30° položením podkladnej textílie na sucho	277,555	m2	0,85	235,92	20
89	MAT	693 665120	Geotextília polypropylénová TATRATEx PP 300g/m2	305,311	m2	1,60	488,50	20
90	712	99871-2201	Presun hmôt pre izolácie povlakové v objektoch výšky do 6 m	15,200	%	14,00	212,80	20
712 - Povlakové krytiny spolu:				5 644,56			5 644,56	
713 - Izolácie tepelné								
91	713	71312-1111	Montáž tep. izolácie podláh 1 x polozenie	208,510	m2	1,50	312,77	20
92	MAT	283 1N0322	Polystyrén Isover NEOFLOOR 150 hr 130mm	212,680	m2	14,00	2 977,52	20
93	713	71313-1121	Montáž tep. izolácie stien	53,440	m2	7,00	374,08	20
94	MAT	631 413920	Doska ISOVER FASSIL hr. 6 cm	54,509	m2	6,00	327,05	20
95	MAT	631 413940	Doska ISOVER FASSIL hr. 8 cm	54,509	m2	7,00	381,56	20
96	713	71313-1145	Montáž tep. izol. stien a základov lepením bodovo rohoží, pásov dielcov, dosiek	150,718	m2	1,50	226,08	20
97	MAT	283 1P0182	Polystyrén Styrodur hr.50mm	53,282	m2	6,50	346,33	20
98	MAT	283 1P0188	Polystyrén Styrodur hr.150mm	81,804	m2	20,60	1 685,16	20
99	713	71314-1131	Montáž tep. izolácie striech, prílepenie za studena na plno	8,000	m2	6,00	48,00	20
100	MAT	283 1P0186	Polystyrén Styrodur hr.80mm	8,160	m2	12,00	97,92	20
101	713	71314-1181	Montáž tep. izolácie striech rovn. hr. nad 17 cm skrutky v. do 20 m	227,635	m2	7,00	1 593,45	20
102	MAT	283 1R0180	Polystyrén EPS 150S hr.300mm	232,188	m2	24,00	5 572,51	20
103	MAT	283 1R0210	Polystyrén EPS 150S spádový klin	29,593	m3	85,00	2 515,41	20
104	713	71319-1120	Izolácia tepelná podláh, stropov, striech vrchom, položením PE fólia	208,510	m2	1,20	250,21	20
105	713	71319-1410	Izolácia tepelná polozenie parozábrany	252,510	m2	0,80	202,01	20
106	MAT	628 212360	Parozábrana FATRAPAR	290,387	m2	1,56	453,00	20
107	713	71319-1419	Izolácia tepelná Tyvek	53,440	m2	1,50	80,16	20
108	713	99871-3201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	21,000	%	25,00	525,00	20

Výkaz výmer je nedeliteľnou súčasťou projektovej dokumentácie a spolu tvoria podklad k oceneniu stavby.

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
713 - Izolácie tepelné spolu:				17 968,22			17 968,22	
722 - Zdravotechnika + plynoinštalácia								
109	721	72219-9991	Zdravotechnika + plynoinštalácia	1,000	Súbor	38 157,31	38 157,31	20
722 - Vnútrotný vodovod spolu:				38 157,31			38 157,31	
731 - Ústredné kúrenie								
110	731	731 1-19991	Ústredné kúrenie	1,000	Súbor	20 819,64	20 819,64	20
731 - Kotle spolu:				20 819,64			20 819,64	
762 - Konštrukcie tesárske								
111	762	76242-1017	Obloženie z dosiek OSB skrutk. na zraz hr. dosky 25 mm	39,413	m2	17,00	670,02	20
112	762	99876-2202	Presun hmôt pre tesárske konštr. v objektoch výšky do 12 m	15,000	%	4,30	64,50	20
762 - Konštrukcie tesárske spolu:				734,52			734,52	
763 - Konštrukcie - drevostavby								
113	763	76311-4235	Priečky sadrokartónové GKBI 250 mm	6,240	m2	30,00	187,20	20
114	763	76313-2219	Podhľady sadr. zakapotovanie potrubia GKF 12,5 mm	2,400	m2	40,00	96,00	20
115	763	99876-3201	Presun hmôt pre drevostavby v objektoch výšky do 12 m	4,500	%	3,80	17,10	20
763 - Konštrukcie - drevostavby spolu:				300,30			300,30	
764 - Konštrukcie klampiarske								
116	764	76432-9220	Klomp. poplastovaný pl. odkvapov rš 300 K4	28,550	m	20,00	571,00	20
117	764	76435-9205	Klomp. žľaby pododkvap. rš 500 K1	29,620	m	24,00	710,88	20
118	764	76435-9293	Klomp. kotlík pre rúry o d-120	2,000	kus	15,00	30,00	20
119	764	76443-9220	Klomp. poplastovaný pl. oplechovanie atiky rš 300 K3	50,820	m	20,00	1 016,40	20
120	764	76445-4293	Klomp. rúry odpadové kruhové d-120 K2	14,900	m	20,00	298,00	20
121	764	76445-4299	Klomp. prespádovanie rúry odpadové kruhové d-150 K7, K8, K9	18,300	m	12,00	219,60	20
122	764	76445-4802	Klomp. demont. rúr odpadových kruhových d-150	9,000	m	2,00	18,00	20
123	764	76484-1299	Odvetrávacía hlavica dodávka a montáž	3,000	kus	200,00	600,00	20
124	764	99876-4201	Presun hmôt pre klampiarske konštr. v objektoch výšky do 6 m	16,000	%	2,68	42,88	20
764 - Konštrukcie klampiarske spolu:				3 506,76			3 506,76	
766 - Konštrukcie stolárske								
125	766	76641-2139	Montáž oblož. stien dreveným obkladom, dod.+mont. vrátane roštu a náteru	53,440	m2	60,00	3 206,40	20
126	MAT	611 617310	Dvere vnútorné plné 160x210 s obložkou + montáž D3, D4, D5	3,000	kus	250,00	750,00	20
127	MAT	611 617500	Dvere vnútorné 60x197 s obložkou + montáž D2	4,000	kus	210,00	840,00	20
128	MAT	611 617590	Dvere vnútorné 80x197 s obložkou + montáž D1	5,000	kus	210,00	1 050,00	20
129	766	99876-6201	Presun hmôt pre konštr. stolárske v objektoch výšky do 6 m	6,300	%	1,35	8,51	20
766 - Konštrukcie stolárske spolu:				5 854,91			5 854,91	
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné								
130	767	76763-1510	Montáž okien, dverí plastových a hliníkových	151,560	m	12,00	1 818,72	20
131	MAT	611 100601	Okno plastové 2000/2250 (komplet vrátane parapetov) O1	5,000	kus	610,00	3 050,00	20
132	MAT	611 100604	Okno plastové 2000/1000 (komplet vrátane parapetov) O4	6,000	kus	360,00	2 160,00	20
133	MAT	611 100605	Okno plastové 2000/1000 (komplet vrátane parapetov) O5	3,000	kus	189,00	567,00	20
134	MAT	611 100610	Okno plastové 700/1000 (komplet vrátane parapetov) O6	1,000	kus	165,00	165,00	20
135	MAT	611 100611	Jednokridlové dvere plastové 2000/2250 (komplet) O7	1,000	kus	1 300,00	1 300,00	20
136	MAT	611 100612	Okno jednokridlové výsuvné 1400/1250 (komplet) O8	1,000	kus	450,00	450,00	20
137	MAT	611 100691	Dvojkridlová vstupná hliníková stena 2450/2800 (komplet) H1	1,000	kus	4 600,00	4 600,00	20
138	MAT	611 100692	Dvojkridlová vstupná hliníková stena 2300/2800 (komplet) H2	1,000	kus	4 500,00	4 500,00	20
139	MAT	611 100694	Jednokridlové vstupné dvere 1050/2800 (komplet) H3	1,000	kus	2 500,00	2 500,00	20

Výkaz výmer je nedeliteľnou súčasťou projektovej dokumentácie a spolu tvoria podklad k oceneniu stavby.

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
140	MAT	611 100795	Dvojkridlové dvere hliníkové interierové 3000/3050 (komplet) H4	1,000	kus	5 900,00	5 900,00	20
141	767	76783-3100	Montáž rebrikov do muríva s bočnicami	4,000	m	60,00	240,00	20
142	MAT	553 042410	Rebriky požiarň na strechu	1,000	kus	1 150,00	1 150,00	20
143	767	76799-5984	Montáž a dodávka oceľových uholníkov K10,K11(vrátane povrchových úprav)	307,395	kg	3,70	1 137,36	20
144	767	99876-7201	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 6 m	13,500	%	0,80	10,80	20
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu:				29 548,88			29 548,88	
771 - Podlahy z dlaždíc keramických								
145	771	77157-5109	Montáž podláh z dlaždíc keram. do tmelu (vrátane lišt a soklíkov)	25,050	m2	20,00	501,00	20
146	MAT	597 3A0161	Dlažba keramická	26,303	m2	19,00	499,76	20
147	771	99877-1201	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6 m	4,600	%	3,80	17,48	20
771 - Podlahy z dlaždíc keramických spolu:				1 018,24			1 018,24	
775 - Podlahy vlysové a parketové								
148	775	77591-8921	Montáž podlahy vlnilovej komplet vrátane soklíkov	183,470	m2	9,00	1 651,23	20
149	MAT	611 942237	Podlaha vlnilová vrátane vrátane lišt a soklíkov	192,644	m2	13,50	2 600,69	20
150	775	99877-5201	Presun hmôt pre podlahy vlysové v objektoch výšky do 6 m	6,500	%	4,90	31,85	20
775 - Podlahy vlysové a parketové spolu:				4 283,77			4 283,77	
777 - Podlahy zo syntetických hmôt								
151	773	77755-1111	Nivelačný poter hr. 5 mm	208,510	m2	7,90	1 647,23	20
152	773	99877-7201	Presun hmôt pre podlahy syntetické v objektoch výšky do 6 m	9,000	%	7,08	63,72	20
777 - Podlahy zo syntetických hmôt spolu:				1 710,95			1 710,95	
781 - Obklady z obkladačiek a dosiek								
153	771	78141-5014	Montáž obkladov vnút. z obklad.200x100 do tmelu	118,892	m2	20,00	2 377,84	20
154	MAT	597 4A0320	Obklad keramický	124,837	m2	18,00	2 247,07	20
155	771	99878-1201	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 6 m	11,000	%	5,60	61,60	20
781 - Obklady z obkladačiek a dosiek spolu:				4 686,51			4 686,51	
783 - Nátery								
156	783	78381-2110	Nátery omietok stien umývateľné	17,364	m2	4,00	69,46	20
783 - Nátery spolu:				69,46			69,46	
784 - Maľby								
157	784	78445-2471	Maľba zo zmesi tekut. dvojnás. b. strop miest. do3,8m	574,681	m2	2,00	1 149,36	20
158	784	78445-2599	Maľba farebný náter v miest. do 3,8m	11,652	m2	3,00	34,96	20
784 - Maľby spolu:				1 184,32			1 184,32	
785 - Tapety								
159	784	78541-1200	Lepenie tapiet ostatných s papier. podl. na steny v. do 3,8m	11,652	m2	30,00	349,56	20
785 - Tapety spolu:				349,56			349,56	
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:				140 698,490			140 698,49	
PRÁCE A DODÁVKY M								
M21 - 155 Elektromontáže								
160	921	21001-0991	Elektroinštalácia	1,000	Súbor	14 106,53	14 106,53	20
161	921	21001-0992	Bleskozvod	1,000	Súbor	3 747,35	3 747,35	20
M21 - 155 Elektromontáže spolu:				17 853,88			17 853,88	

Výkaz výmer je nedeliteľnou súčasťou projektovej dokumentácie a spolu tvoria podklad k oceneniu stavby.

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
M22 - 156 Montáž oznam. signal. a zab. zariadení								
162	922	22004-9991	Slaboprúd	1,000	Súbor	1 752,21	1 752,21	20
M22 - 156 Montáž oznam. signal. a zab. zariadení spolu:				1 752,21			1 752,21	
M24 - 158 Montáž VZT zariadení a sušiarňí								
163	924	24001-0030	Dod.a mon.rekuperačných sten.jednotiek (komplet,vrátane zapojenia,kabeláže a ovládania) N4	1,000	kus	1 600,00	1 600,00	20
164	924	24001-0931	Dod.a mon.rekuperačných sten.jednotiek (komplet,vrátane zapojenia,kabeláže a ovládania) N5	3,000	kus	900,00	2 700,00	20
165	924	24001-0932	Ventilátor axiálny dodávka a montáž	3,000	kus	165,00	495,00	20
166	924	24008-0321	Potrubie SPIRO do d 125 montáž	6,000	m	15,00	90,00	20
167	MAT	429 811530	Potrubie SPIRO d 120 dodávka	6,000	m	12,00	72,00	20
M24 - 158 Montáž VZT zariadení a sušiarňí spolu:				4 957,00			4 957,00	
PRÁCE A DODÁVKY M spolu:				24 563,090			24 563,09	
OSTATNÉ								
OSTATNÉ práce								
168	OST	99999-9901	Ostatné práce	1,000	m.j.	50,00	50,00	20
169	OST	99999-9902	Ostatné práce	1,000	m.j.	50,00	50,00	20
170	OST	99999-9903	Ostatné práce	1,000	m.j.	50,00	50,00	20
OSTATNÉ práce spolu:				150,00			150,00	
OSTATNÉ spolu:				150,00			150,00	
Za rozpočet celkom				255 338,46			255 338,46	

ROZPOČET

Stavba: MŠ Predmier-Zvýšenie kapacity MŠ Predmier
 Objekt: Vykurovanie
 Časť:
 JKSO:

Objednávateľ: Obec Predmier
 Zhotoviteľ: HELUS, s.r.o
 Dátum: 29.5.2019

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			D PSV	Práce a dodávky PSV				19 055,639	
			D 713	Izolácie tepelné				109,619	
1	K	713	713482111	Montáž trubic z PE, hr.do 10 mm,vnút.priemer do 38	m	30,000	1,500	45,000	20,0
2	M	MAT	2837741562	AZ FLEX izolácie TUBOLIT navlek 28-S-plus (320) ARC-0073 Armacell AZ FLEX	m	30,600	2,100	64,260	20,0
3	K	713	998713101	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	t	0,015	23,900	0,359	20,0
			D 731	Ústredné kúrenie, kotolne				4 563,580	
4	K	731	731241042	Montáž kotla kondenzačného, na plyn BUDERUS Logamax plus GB 192-25 s reguláciou s odvodom spalín do komína do 25 kW	súb	1,000	700,000	700,000	20,0
5	M	MAT	4847161101	Buderus LOGAMAX PLUS GB192-25iW, plynový kondenzačný kotol	ks	1,000	1 750,000	1 750,000	20,0
6	K	731	731360101	Montáž dymovodu pre jestvujúci kotol	m	4,500	50,000	225,000	20,0
7	M	MAT	4849103070	Príslušenstvo vykurovania -koleno 87stID 80/125	ks	1,000	23,000	23,000	20,0
8	M	MAT	4849103090	Príslušenstvo vykurovania -prechod spalín cez strechu	ks	1,000	22,500	22,500	20,0
9	M	MAT	4849102900	Príslušenstvo vykurovania dymovod dĺžky 3m	ks	1,000	235,500	235,500	20,0
10	M	MAT	4849103160	Príslušenstvo vykurovania- Komin kond. rúra cez strechu 80/125 PP/AL	ks	1,000	76,000	76,000	20,0
11	M	MAT	4849103690	Príslušenstvo vykurovania prepojovacia sada kombi	ks	1,000	420,000	420,000	20,0
12	K	731	731360109	Montáž nového komínu pre nový kotol	m	6,500	35,000	227,500	20,0
13	M	MAT	4849103070	Príslušenstvo vykurovania -koleno 87stID 80/125	ks	3,000	23,000	69,000	20,0
14	M	MAT	4849103090	Príslušenstvo vykurovania -prechod spalín cez strechu	ks	1,000	22,500	22,500	20,0
15	M	MAT	4849103040	Príslušenstvo vykurovania predĺženie 2m	ks	1,000	52,740	52,740	20,0
16	M	MAT	4849103690	Príslušenstvo vykurovania prepojovacia sada kombi	ks	1,000	420,000	420,000	20,0
17	M	MAT	4849102900	Príslušenstvo vykurovania dymovod dĺžky 3m	ks	1,000	79,600	79,600	20,0
18	M	MAT	4849103160	Príslušenstvo vykurovania- Komin kond. rúra cez strechu 80/125 PP/AL	ks	1,000	235,500	235,500	20,0
19	K	731	998731101	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hlbke) do 6 m	t	0,051	92,950	4,740	20,0
			D 732	Ústredné kúrenie, strojovne				612,249	
20	K	731	732219301	Montáž ohrievača vody zásobníkového stojatého kombinovaného do 200 l	súb	1,000	158,000	158,000	20,0
21	M	MAT	4843910004	Zásobník na externý ohrev TUV Logalux S 120/5	ks	1,000	454,000	454,000	20,0
22	K	731	998732101	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	t	0,006	41,500	0,249	20,0
			D 733	Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie				7 823,288	
23	K	731	733121111	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 25/2, 6 20+10	m	30,000	12,500	375,000	20,0
24	K	731	733161501	Potrubie plastliníkové GABOTHERM PE-RT 16x2 mm z rúrok v kotúčoch	m	385,000	6,500	2 502,500	20,0
25	K	731	733161603	Skrinka rozdeľovacej stanice pre podmietskú montáž GABOTHERM GT-VS HA 10	súb	2,000	95,000	190,000	20,0
26	M	MAT	2832910251	Rozdeľovacia stanica 10 okruhov	ks	2,000	490,000	980,000	20,0
27	M	MAT	2861730010	GABOTHERM rúrka v rúrke - polyetylén GT--Rohr 15x1,0 PB	m	385,000	5,500	2 117,500	20,0
28	M	MAT	2862311410	GABOTHERM press -adaptér GT-KA 16 x2	ks	80,000	3,500	280,000	20,0
29	M	MAT	2862314290	GABOTHERM prechodka 1 1/2 " ,GFL-UKAR 1/2 "	ks	40,000	4,200	168,000	20,0
30	M	MAT	2862310040	GABOTHERM ostatné Variabilný ochranný oblúk GT-BV 50	par	20,000	23,400	468,000	20,0
31	M	MAT	2862314320	GABOTHERM ostatné držiak rúrky GFI -S 25	ks	750,000	0,250	187,500	20,0
32	K	731	733190217	Tlaková skúška potrubia z oceľových rúrok do priem. 89/5	m	30,000	0,850	25,500	20,0
33	K	731	733191301	Tlaková skúška plastového potrubia do 32 mm	m	385,000	1,000	385,000	20,0
34	K	731	998733101	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	t	4,938	29,220	144,288	20,0
			D 734	Ústredné kúrenie, armatúry.				2 449,042	
35	K	731	734111612	Ventil uzatvárací GLOBO DN 25	súb	2,000	100,500	201,000	20,0
36	K	731	734163412	Filter s výmennou vložkou D 71-117-616 P1 DN 25	súb	1,000	61,100	61,100	20,0
37	K	731	734221413	Ventil regulačný závitový V 4232-priamy G 1/2	ks	43,000	12,800	550,400	20,0
38	M	MAT	5517300770	Termostatická hlavica K biela standart	ks	20,000	13,500	270,000	20,0
39	M	MAT	5517302800	Regulačný ventil V--EXAKT s prednastavením ,axiálny DN 15	ks	2,000	15,100	30,200	20,0
40	M	MAT	5517301050	Regulačný ventil G 1"	ks	1,000	23,000	23,000	20,0
41	M	MAT	5517301310	Automatický ventil TACO VENT G1/2"	ks	20,000	8,500	170,000	20,0
42	K	731	734221423	Ventil regulačný závitový V 4233-rohový G 1/2 2+18	ks	20,000	13,500	270,000	20,0
43	M	MAT	5517301380	Regulux šrobenie P 1/2"bronz rohové	ks	2,000	14,000	28,000	20,0
44	M	MAT	5517302320	VEKOLUX -závitová spojka rová G 1/2"	ks	18,000	31,000	558,000	20,0
45	K	731	734291114	Ostatné armatúry, kohútik plniaci a vypúšťací normy 13 7061, PN 1,0/100st. C G 3/4	ks	3,000	7,300	21,900	20,0
46	K	731	734411111	Teplomer technický s ochranným púzdom - priamy typ 160 prev."A"	ks	3,000	17,000	51,000	20,0
47	K	731	734421130	Tlakomer deformačný kruhový B 0-10 MPa č.03313 priem. 160	ks	1,000	51,000	51,000	20,0
48	K	731	734449112ku	Montáž regulátora diferenciálneho tlaku DN 20	súb	1,000	11,500	11,500	20,0
49	M	MAT	4228461380	Regulátor tlakovej diferencie s vonkajším závitom, RDT 20	ks	1,000	150,000	150,000	20,0
50	K	731	998734101	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	t	0,088	22,070	1,942	20,0
			D 735	Ústredné kúrenie, vykurov. telesá				3 481,244	
51	K	731	735153300	Priplatek k cene za odvzdušňovací ventil telies VSŽ s príplatkom 8 %	ks	20,000	4,500	90,000	20,0
52	K	731	735158110	Vykurovacie telesá panelové, tlaková skúška telesa vodou VSŽ Košice jednoradového	ks	3,000	4,800	14,400	20,0
53	K	731	735158120	Vykurovacie telesá panelové, tlaková skúška telesa vodou VSŽ Košice dvojradového	ks	17,000	5,100	86,700	20,0
54	K	731	735159110	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového do 1500mm	ks	1,000	28,000	28,000	20,0
55	M	MAT	4845366630	Vykurovacie telesá oceľové doskové Korad 11VK 600x0700	ks	1,000	88,600	88,600	20,0
56	K	731	735159210	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového do 1140mm 1+1+1+3+2+4	ks	12,000	32,000	384,000	20,0
57	M	MAT	4845374000	Vykurovacie telesá oceľové doskové Korad 21VK 600x0400	ks	1,000	85,600	85,600	20,0
58	M	MAT	4845374200	Vykurovacie telesá oceľové doskové Korad 21VK 600x0600	ks	1,000	100,200	100,200	20,0

59	M	MAT	4845374600	Vykurovacie telesá oceľové doskové Korad 21VK 600x1000	ks	1,000	129,300	129,300	20,0
60	M	MAT	4845380400	Vykurovacie telesá oceľové doskové Korad 22VK 600x0700	ks	3,000	119,000	357,000	20,0
61	M	MAT	4845380500	Vykurovacie telesá oceľové doskové Korad 22VK 600x0900	ks	2,000	136,400	272,800	20,0
62	M	MAT	4845380600	Vykurovacie telesá oceľové doskové Korad 22VK 600x1100	ks	4,000	153,800	615,200	20,0
63	K	731	735159220	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového do 1500mm 1+4	ks	5,000	32,000	160,000	20,0
						5,000			
64	M	MAT	4845380700	Vykurovacie telesá oceľové doskové Korad 22VK 600x1300	ks	1,000	175,000	175,000	20,0
65	M	MAT	4845378600	Vykurovacie telesá oceľové doskové Korad 22VK 400x1400	ks	4,000	180,000	720,000	20,0
66	K	731	735221411	Dekoratívny rebrik z oceľových rúrok hladkých jednopramenný HDR 450/950 mm	súb	2,000	24,500	49,000	20,0
67	M	MAT	4845101200	Vykurovacie telesá dekoratívny rebrik HDR 450/900mm0	ks	2,000	55,000	110,000	20,0
68	K	731	998735101	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	t	0,589	26,220	15,444	20,0
	D	783		Dokončovacie práce - nátery				16,617	
69	K	783	783122510	Nátery oceľ.konštr. syntetické na vzduchu schnúce farby šedej ťažkých "A" dvojnás. 1x s emailovaním (2*PI*0,0125*0,0125+2*PI*0,0125*30)	m2	2,357	4,500	10,607	20,0
						2,357			
70	K	783	783122710	Nátery oceľ.konštr. syntetické na vzduchu schnúce farby šedej ťažkých "A" základný	m2	2,357	2,550	6,010	20,0
	D	OST		Ostatné				1 764,000	
71	K	HZS	HZS000111	72 hodinová vykurovacia skúška	hod	72,000	12,000	864,000	20,0
72	K	HZS	HZS000113	Stavebno montážne práce náročné - a lešenie	hod	100,000	9,000	900,000	20,0
				Celkom				20 819,639	

ROZPOČET

Stavba: Materská škola-prístavba Predmier
 SO: Zvýšenie kapacít v MŠ Predmier
 Časť: Bleskozvod
 Dátum: 05.2019

Investor: Obec Predmier
 Projektant : Ing. Ľurmek Jaroslav
 Dodávateľ: HELUS, s.r.o
 Kalkulant :

Diel :		Montážne práce						
Časť :		Materiál						
Číslo	Kód	Kód	Popis položky	Množstvo	MJ	Jednotková	Montáž	Dodávky
	ceny	položky		(výmera)		cena	(EURO)	(EURO)
1	MAT	C-ANMIMA	Spojovacia svorka SS	32	ks	0,65	20,80	
2	MAT	C-ANMIMA	Pripojovacia svorka SP1	6	ks	0,85	5,10	
3	MAT	C-ANMIMA	Odkvapová svorka SO	4	ks	1,8	7,20	
4	MAT	C-ANMIMA	Skúšobná svorka SZ	7	ks	1,3	9,10	
5	MAT	C-ANMIMA	Štítok z PVC	7	ks	0,8	5,60	
6	MAT	C-ANMIMA	Ochranný uholník OU	7	ks	9,2	64,40	
7	MAT	C-ANMIMA	Držiak ochranného uholníka Duz	14	ks	1,5	21,00	
8	MAT	C-ANMIMA	Podpera vedenia do muriva PVO1	28	ks	0,85	23,80	
9	MAT	C-ANMIMA	Podpera vedenia na ploché strechy PV18	130	ks	1,5	195,00	
10	MAT	C-ANMIMA	Vodič AlMgSi ø 8mm	86,68	kg	7,2	624,10	
11	MAT	C-ANMIMA	Vodič AlMgSi ø 10mm	15	kg	12	180,00	
12	MAT	C-ANMIMA	Svorka odbočná SR03	14	ks	1,2	16,80	
13	MAT	C-ANMIMA	Vodič HVIII	30	m	38,4	1152,00	
14	MAT	P PM	Podružný materiál 3%	3	%	2324,90	69,74688	
15	MAT	P PR	Prerez/stratné 5%	5	%	1956,10	97,8048	
SPOLU :							2492,45	

Časť : Montáž - M 921

Číslo	Kód	Kód	Popis položky	Množstvo	MJ	Jednotková	Montáž	Dodávky
cený		položky		(výmera)		cena	(EURO)	(EURO)
1		155	Spojovacia svorka SS	32	ks	2	64,00	
2		155	Pripojovacia svorka SP1	6	ks	2	12,00	
3		155	Odkvapová svorka SO	4	ks	2	8,00	
4		155	Štítok z PVC	7	ks	0,7	4,90	
5		155	Ochranný uholník OU + držiak OU	7	ks	12	84,00	
6		155	AlMgSi ø 8mm vč. podpier	220	m	3	660,00	
7		155	Vodič AlMgSi ø 10mm	30	m	3	90,00	
8		155	Svorka odbočná SR03	14	ks	2	28,00	
9		155	Skúšobná svorka SZ	7	ks	2	14,00	
10		155	Vodič HVIII	30	m	3	90,00	
SPOLU :							<u>1054,90</u>	

REKAPITULÁCIA

Montáž + Materiál	<u>3547,35</u>
Zemné práce	0

Východzia revízia :

Podľa C - revízií

HZS	Celková prehliadka el. zariadenia a vyhotovenie revíznej správy	8	hod	25	200
-----	---	---	-----	----	-----

CELKOM:	<u><u>3747,35</u></u>
---------	-----------------------

ROZPOČET

Stavba: Materská škola-prístavba Predmier
 SO: Zvýšenie kapacít v MŠ Predmier
 Časť: Umelé osvetlenie
 Dátum: 05.2019

Investor: Obec Predmier
 Projektant : Ing. Ľurmek Jaroslav
 Dodávateľ : HELUS, s.r.o
 Kalkulant :

Diel : Elektromontáže ČASŤ : Nosný materiál a dodávka

Číslo	Kód ceny	Kód položky	Popis položky	Množstvo (výmera)	MJ	Jednotková cena	Montáž (EUR)	Dodávky (EUR)
1	MAT	Predb. cena	Rozvádzač RS01, zapustený	1	ks	1150,00		1150,00
2	MAT	Predb. cena	Ekvipotenciálna skrinka	1	ks	9,25		9,25
3	MAT	C-IES	Krabica univerzálna bezhalogénová KU68	108	ks	0,25	27,00	
4	MAT	C-IES	Trubka pevná o 20 mm2, plastova	30	m	0,45	13,50	
5	MAT	C-IES	Trubka pevná o 32 mm2, plastova	50	m	0,90	45,00	
6	MAT	C-MURAT	Vodič NHXMH 6 mm2 zeleno žltý	120	m	2,50	300,00	
7	MAT	C-MURAT	Vodič NHXMH 10 mm2 zeleno žltý	40	m	3,70	148,00	
8	MAT	C-MURAT	Vodič NHXMH 16 mm2 zeleno žltý	10	m	4,30	43,00	
9	MAT	C-MURAT	Kábel CXKE-R-0 2x1,5 mm2	30	m	1,10	33,00	
10	MAT	C-MURAT	Kábel CXKE-R-0 3x1,5 mm2	100	m	1,15	115,00	
11	MAT	C-MURAT	Kábel CXKE-R-0 4x1,5 mm2	10	m	1,70	17,00	
12	MAT	C-MURAT	Kábel CXKE-R-J 3x1,5 mm2	320	m	1,15	368,00	
13	MAT	C-MURAT	Kábel CXKE-R-J 4x1,5 mm2	60	m	1,70	102,00	
14	MAT	C-MURAT	Kábel CXKE-R-J 3x2,5 mm2	370	m	1,65	610,50	
15	MAT	C-MURAT	Kábel MK 2x0,5 mm	50	m	0,90	45,00	
16	MAT	C-ABB	Jednopolový vypínač, zákl. prostredie 10A,230V	10	ks	3,10	31,00	
17	MAT	C-ABB	Křížový vypínač zákl. prostredie,10A, 230V	2	ks	5,80	11,60	
18	MAT	C-ABB	Sériový vypínač, zákl. prostr. 10A,230V	6	ks	4,70	28,20	
19	MAT	C-ABB	Striedavý vypínač , zákl. prostred. 10A,230V	8	ks	3,80	30,40	
20	MAT	C-ABB	Zásuvka 230V, 10/16A, vonk. prostredie	42	ks	8,90	373,80	
21	MAT	C-AMI	Núdzové svetidlo 8W, IP65, Zorka	6	ks	22,00	132,00	
22	MAT	DK LED	LED svetidlo 8W, RPS-10-640 IP20	4	ks	15,50	62,00	
23	MAT	DK LED	LED svetidlo 20W, RPS -31-1600-20-3K, IP20	10	ks	29,00	290,00	
24	MAT	DK-LED	LED svetidlo 40W,P6262 4045 IP40	25	ks	32,00	800,00	
25	MAT	DK-LED	LED svetidlo FL30-2700-6000-01	6	ks	32,00	192,00	
26	MAT	C-TREVOS	Led svetidlo Linea Square 1800/840, 13W	13	ks	21,50	279,50	
27	MAT	C-TREVOS	Led svetidloBeltr Led 6400/840 48W	15	ks	34,00	510,00	
28	MAT	C- ANMIMA	Wago svorka 1,5 mm2	320	ks	0,10	32,00	
29	MAT	C- ANMIMA	Wago svorka 2,5 mm2	150	ks	0,15	22,50	
30	MAT	Predb. cena	Ocelová konštrukcia všeobecne	345,0	kg	2,80	966,00	
31	MAT	C-ANMIMA	Svorka Bernard+ medenný pásik	8	ks	1,50	12,00	
32	MAT	C- ANMIMA	Pás FeZn 30x4 mm	140	kg	2,80	392,00	
33	MAT	C- ANMIMA	Vodič CY 6 mm	30	m	0,90	27,00	
34	MAT	C-ANMIMA	Spojovacia svorka SR02	4	ks	0,90	3,60	
35	MAT	C-ANMIMA	Spojovacia svorka SR03	7	ks	1,20	8,40	
36	MAT	C- ANMIMA	Núdzový vypínač Sn	1	ks	30,00	30,00	
37	MAT	C-MURAT	Kábel MK 2x0,5 mm	50	m	0,90	45,00	
37	MAT	C-ABB	Jednopolový vypínač zvonkový	2	ks	5,50	11,00	
38	MAT	C-ANMIMA	Zvonček	2	ks	10,00	20,00	
39								
40			Podružný materiál 3%	3,0	%	6177,00	185,31	
41		P PR	Prerez/stratné 5%	5,0	%	3270,00	163,50	
42								
SPOLU NOSNÝ MATERIÁL A DODÁVKA :							6525,81	1159,25

ČASŤ: Montážne práce 921-M

Číslo	Kód ceny	Kód položky	Popis položky	Množstvo (výmera)	MJ	Jednotková cena	Montáž (EUR)	Dodávky (EUR)
1	155		Montáž izolačných rozvodníc do 50kg	1	ks	160,00	160,00	
2	155		Univerzálna krabica	108	ks	1,30	140,40	
3	155		Ukonč. vodiča - rozvadz., zap. 2,5	60	ks	2,00	120,00	
4	155		Ukonč. vodiča - rozvadz., zap.16 mm2	10	ks	3,00	30,00	
5	155		Sekanie drážok do muriva	220	m	5,00	1100,00	
6	155		Sekanie otvorov pod vypínače a zásuvky	64	ks	2,00	128,00	
7	155		Kábel CXKE-R-0 2x1,5 mm2	30	m	1,00	30,00	

8	155	Kábel CXKE-R-0 3x1,5 mm2	100	m	1,00	100,00	
9	155	Kábel CXKE-R-0 4x1,5 mm2	10	m	1,00	10,00	
11	155	Kábel CXKE-R-J 3x1,5 mm2	320	m	1,00	320,00	
12	155	Kábel CXKE-R-J 4x1,5 mm2	60	m	1,00	60,00	
15	155	Kábel CXKE-R-J 3x2,5 mm2	370	m	1,00	370,00	
17	155	Vodič CY 6 mm2	30	m	1,00	30,00	
18	155	Montáž vodiča NHXMH 6mm2	120	m	1,00	120,00	
19	155	Montáž vodiča NHXMH 10mm2	40	m	1,50	60,00	
20	155	Montáž vodiča NHXMH 16mm2	10	m	2,00	20,00	
21	155	Kábel MK 2x0,5 mm	50	m	1,00	50,00	
22	155	Vypínač zákl. prostredie 10A,230V	26	ks	5,00	130,00	
23	155	Zásuvka 230V, 10/16A, základné prostredie	42	ks	5,00	210,00	
24	155	Montáž objímky a zdroja	67	ks	2,00	134,00	
25	155	Montáž ekvipotenciálnej skrinky	1	ks	8,00	8,00	
26	155	Ukonč. kábla do 10 mm2	240	ks	2,00	480,00	
27	155	Montáž svetidiel	67	ks	15,00	1005,00	
28	155	Rúra z PVC pevne uloží. o 20 -25 mm	80	m	8,00	640,00	
29	155	Montáž svorky bernard	8	ks	4,00	32,00	
30	155	Montáž ocelovej konštrukcie do 5kg	69	ks	5,00	345,00	
31	155	Montáž zvončeka	2	ks	8,00	16,00	
32	155	Spojovacia svorka SR02,SR03	11	ks	2,00	22,00	
33	155	Pás FeZn 30x4 mm	140	m	2,00	280,00	
34	155	Montáž núdzového vypínača	1	ks	6,00	6,00	
35							
36	P4-PD	Presun dodávky 1,3 %: Pre 21M, 22M	1,30	%	1159,25	15,07	
37							
38		SPOLU MONTÁŽNE PRÁCE :				6171,47	
39							
40	EM	HZS/11,1	Východzia revízia	10	hod.	25,00	250,00

ZRN SPOLU- D+M

14106,53

ROZPOČET

Stavba: Materská škola-prístavba Predmier
 SO: Zvýšenie kapacít v MŠ Predmier
 Časť: Umelé osvetlenie
 Dátum: 05.2019

Investor: Obec Predmier
 Projektant : Ing. Ďurmek Jaroslav
 Dodávateľ: HELUS, s.r.o.
 Kalkulant :

Diel : Elektromontáže

Časť : Nosný materiál a dodávka-Štrukturovaná kabeláž

Časť : Montážne práce

Číslo	Kód ceny	Kód položky	Popis položky	Množstvo (výmera)	MJ	Jednotkov cena	Montáž (€)	Dodávky (€)
1		C-IES	Rozvádzač RACK, Netrack 10" 9U/150 mm	1	ks	120	120,00	
2		C-IES	Náplň RACK-Ističe, Patch panel,vyvez. panel,switch	1	ks	380	380,00	
3		C-IES	Kábel FTP CAT6, 4 páry,drôt, LSOH CAT.5e	150	m	0,7	105,00	
4		C-IES	Chránička bezhalogénová HFXP 20	210	m	0,95	199,50	
5		C-IES	Zásuvka pod omietku 2xRJ45 cat 6	2	ks	24,8	49,60	
6		C-ANMIMA	Krabica KU68LD/HF nehorlavá	2	ks	1,1	2,20	
8			SPOLU				<u>856,30</u>	
9								
10			Prirážka na podružný materiál	%	3	856,30	25,69	
11			Prirážka na prierez	%	5	304,50	15,23	
12								
13			SPOLU - elektromontážny materiál				<u>897,21</u>	
14			Montážne práce				420,00	
			Montáž a zapojenie rozvádzača				250,00	
			Pomocné stavebné práce-vysekanie drážok				150,00	
			Premeranie parametrov metalických káblov				35,00	
			SPOLU Diel Elektromontáže :				<u>1752,21</u>	

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: SKOLKA PREDMIER

Objekt: Zdravotechnika

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: HELUS, s.r.o.

Miesto. PREDMIER

Spracoval:

Dátum: 19. 6. 2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

HSV

Práce a dodávky HSV

18 361,006

1

Zemné práce

4 407,148

1	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	55,450	12,000	665,400
2	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	55,450	1,030	57,114
3	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	86,000	14,000	1 204,000
4	132201109	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	86,000	1,960	168,560
5	151101102	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 4 m	m2	57,000	3,500	199,500
6	151101112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 4 m	m2	57,000	1,250	71,250
7	161101501	Zvislé premiestnenie výkopku z horniny I až IV, nosením za každé 3 m výšky	m3	141,450	7,000	990,150
8	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	88,350	1,500	132,525
9	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	88,350	0,890	78,632
10	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	53,100	1,780	94,518
11	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	17,500	12,000	210,000
12	5833725100	Štrkopiesok 0-63	t	29,750	18,000	535,500

4

Vodorovné konštrukcie

296,800

13	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	10,600	28,000	296,800
----	-----------	--	----	--------	--------	---------

8

Rúrové vedenie

12 695,570

14	871313121	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z tvrdého PVC tesn. gumovým krúžkom v skl. do 20% DN 150	m	59,000	0,950	56,050
15	286120000200	Rúra PVC hladký kanalizačný systém DN 110x3,2, dl. 1 m, SN4, PIPELIFE	ks	22,000	5,270	115,940
16	286120000700	Rúra PVC hladký kanalizačný systém DN 125x3,2, dl. 1 m, SN4, PIPELIFE	ks	9,000	6,340	57,060
17	286120001200	Rúra PVC hladký kanalizačný systém DN 160x4,0, dl. 1 m, SN4, PIPELIFE	ks	28,000	10,390	290,920
18	892311000	Skúška tesnosti kanalizácie D 150	m	59,000	2,840	167,560
19	894221116	Šachta kanalizačná, betón vodostavebný C 25/30 na stokách kruhových s oblož. dna betónom DN 1000 mm	ks	4,000	1 635,000	6 540,000
20	894431251	Montáž revíznej šachty z PP, DN 400	ks	2,000	51,410	102,820
21	2860007810	PP revízna šachta DN 425+poklop	ks	2,000	435,000	870,000
0.00035						
22	2860007920	Teleskopické predĺženie s poklopom plným, do 1,5t pre revízne šachty DN 400 na PVC hladkú kanal. s predĺž. PIPELIFE	ks	2,000	108,000	216,000
23	2860007970	Predĺženie revíznej šachty DN 400/1m na PVC hladkú kanalizáciu s predĺžením	ks	2,000	62,000	124,000

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: SKOLKA PREDMIER

Objekt: Zdravotechnika

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: HELUS, s.r.o.

Miesto: PREDMIER

Spracoval:

Dátum: 19. 6. 2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
24	2860008060	Zberné dno DN 400, vtok/vývod 110 PVC pre revízne šachty na PVC hladkú kanalizáciu s predĺžením	ks	2,000	52,610	105,220
25	894811011	Montáž žumpy	ks	1,000	650,000	650,000
26	594340000800	Žumpa 22 m3, železobetónová	ks	1,000	3 400,000	3 400,000

Objem nádrže 22 m3. Hmotnosť nádrže 12 t.

99 Presun hmôt HSV

961,488

27	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	120,186	8,000	961,488
----	-----------	--	---	---------	-------	---------

PSV Práce a dodávky PSV

16 527,200

721 Zdravotech. vnútorná kanalizácia

1 355,528

28	721171722	Potrubie z rúr REHAU odpadné, rúra RAUPIANO Plus DN 50	m	24,000	15,200	364,800
29	721171724	Potrubie z rúr REHAU, rúra RAUPIANO Plus DN 110	m	20,000	19,400	388,000
30	721194105	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 50x1, 8	ks	13,000	5,500	71,500
31	721194109	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 110x2, 3	ks	14,000	7,000	98,000
32	721213015	Montáž podlahového vpustu s zvislým odtokom DN 110	ks	1,000	8,500	8,500
33	286630025900	Podlahový vpust HL310N-3020, (0,67 l/s), vertikálny odtok DN 50/75/110, nadstavec, rám 132 x 132 mm, kryt s možnosťou nalepenia dlažby 112 x 112 mm, PP/PE/ABS/nerez	ks	1,000	142,000	142,000
34	721274103	Ventilačné hlavice strešná - plastové DN 100 HUL 810	ks	3,000	32,000	96,000
35	721290012	Montáž privzdušňovacieho ventilu pre odpadové potrubia DN 110	ks	2,000	8,500	17,000
36	551610000100	Privzdušňovacia hlavica HL900N, DN 50/75/110, (37 l/s), - 40 až + 60°C, dvojitá vzduchová izolácia, vnútorná kanalizácia, PP	ks	2,000	56,000	112,000
37	721290111	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	44,000	0,600	26,400
38	721290123	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch dymom do DN 300	m	44,000	0,700	30,800
39	998721101	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	t	0,033	16,000	0,528

722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod

4 451,221

40	722172602	Potrubie z rúr REHAU, rúrka univerzálna RAUTITAN stabil DN 20,0x2,9 v kotúčoch+tepelná izolácia+zavesy	m	81,500	17,500	1 426,250
41	722172603	Potrubie z rúr REHAU, rúrka univerzálna RAUTITAN stabil DN 25,0x3,7 v kotúčoch+tepelná izolácia+zavesy	m	38,000	21,000	798,000
42	722172611	Potrubie z rúr REHAU, rúrka univerzálna RAUTITAN stabil DN 32,0x4,7 v tyčiach+tepelná izolácia+zavesy	m	42,000	31,000	1 302,000
43	722181131	Ochrana potrubia gumovými vložkami do upevňovacích prvkov proti prenášaní hluku do DN 25	ks	107,000	2,800	299,600
44	722190401	Vyvedenie a upevnenie výpustky DN 15	ks	34,000	5,100	173,400

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: SKOLKA PREDMIER

Objekt: Zdravotechnika

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: HELUS, s.r.o.

Miesto. PREDMIER

Spracoval:

Dátum: 19. 6. 2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
45	722221010	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 1/2	ks	2,000	3,500	7,000
46	551110013700	Guľový uzáver pre vodu Perfecta, 1/2" FF, páčka, niklovaná mosadz, IVAR	ks	1,000	6,800	6,800
47	5511100137	Alwa Kombi 4-regulačný ventil DN15	ks	1,000	75,000	75,000
48	722231043	Montáž armatúry s dvoma závitmi, posúvač klinový G 1	ks	4,000	5,000	20,000
49	5512627000	IVAR Guľový uzáver voda 1"	ks	3,000	7,500	22,500
50	sub2	Spätná klapka 1"	ks	1,000	12,400	12,400
51	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	161,500	1,100	177,650
52	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	161,500	0,800	129,200
53	998722101	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	t	0,098	14,500	1,421

725

Zdravotechnika - zariad'. predmety

10 720,451

54	725119410	Montáž záchodovej misy zavesenej	ks	12,000	28,500	342,000
55	6423046600	Klozet závesný biela + sedátko + tlačítko na splachovanie	ks	2,000	178,000	356,000
56	sub4	Závesný WC komplex Duofix + Kind klozet závesný detský	ks	10,000	230,000	2 300,000
57	725119711	Montáž predstaveného systému záchodov do kombinovaných stien (napr.GEBERIT, AlcaPlast)	súb.	12,000	26,800	321,600
58	5513005457	Duofix pre WC s variabilnou výškou UP320 1.138x 187x 452 obj.č. 111.396.00.5 GEBERIT	ks	12,000	410,000	4 920,000
59	725219401	Montáž umývadla na skrutky do muriva, bez výtokovej armatúry	súb.	14,000	20,600	288,400
60	6421370600	Sanitárna keramika umývadlo 600 mm	ks	3,000	55,000	165,000
61	1370600	Sanitárna keramika JIKA BABY umývadlo -detské	ks	10,000	61,000	610,000
62	1370600	Umývatko	ks	1,000	29,500	29,500
63	725329102	Montáž kuchynských drezov dvojité, s dvoma drezmi	súb.	1,000	35,000	35,000
64	5523148900	Kuchynský drez	ks	1,000	110,000	110,000
65	725819402	Montáž ventilu bez pripojovacej rúrky G 1/2	súb.	34,000	5,100	173,400
66	5514100500	Ventil pre hygienické a zdravotnícké zariadenia rohový mosadzný T 66 A 1/2" s vrškom T 13	ks	34,000	5,500	187,000
67	725829601	Montáž batérií umývadlových stojánkových pákových alebo klasických	ks	15,000	11,000	165,000
68	5514644580	Umývadlová stojánková batéria	ks	14,000	28,000	392,000
69	551sub4	Drezová stojánková batéria	ks	1,000	49,500	49,500
70	725869301	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlová do D 40	ks	14,000	8,300	116,200
71	5514703200	Uzávierka zápachová-sifón umývadlový biely iDN40	ks	14,000	7,250	101,500
72	725869311	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, drezová do D 50	ks	1,000	5,500	5,500
73	2863120185	Drezový sifón jednodielny D 50 úsporný	ks	1,000	9,700	9,700
74	725989101	Montáž dvierok kovových lakovaných	ks	5,000	6,500	32,500
75	998725101	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky do 6 m	t	0,634	16,800	10,651

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: SKOLKA PREDMIER

Objekt: Zdravotechnika

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: HELUS, s.r.o.

Miesto: PREDMIER

Spracoval:

Dátum: 19. 6. 2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

Celkom

34 888,206

VÝKAZ VÝMER

Stavba: ZVÝŠENIE KAPACÍT MATERSKEJ ŠKOLY V PREDMIERI

Miesto stavby: parc.č. 617/2, 618, 620

Investor: Obec Predmier

Objekt: E2.2 Plynová prípojka

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	3	4	5	6	7
	Zemné práce				
1	Výkop montážnej jamy - ručným náradím	m3	2,500	35,00	87,50
2	Obsyp a zásyp potrubia pieskom	m3	0,875	11,50	10,06
3	Doprava obsypu a zásypu	m3	0,875	15,00	13,13
4	Odvoz prebytočnej zeminy na skládku	súb	1,000	33,00	33,00
5	Spätné asfaltovanie výrezu na startovacej jamy pre pretlak	m2	2,500	78,00	195,00
					338,69
	Montážne práce a materiál				
6	Zaslepenie a demontáž časti jestvujúceho NTL DN50 prípojovacieho plynovodu	súb	1,000	35,00	35,00
7	Montáž potrubia z ocele DN50 izolovaná	m	2,800	7,50	21,00
8	Potrubie DN50 izolované	m	2,800	17,50	49,00
9	Montáž privarovacieho dielu SCHUCK typ SMU – PN16, DN50	ks	1,000	5,00	5,00
10	Spojovacia presuvka SCHUCK typ SMU – PN16, DN50	ks	1,000	155,00	155,00
11	Príprava pre skúšku tesnosti DN50iz.	usek	1,000	87,08	87,08
12	Skúška tesnosti potrubia DN50iz.	m	2,800	3,50	9,80
13	Oprava továrenského opláštenia a izolácia zvarov	ks	2,000	22,00	44,00
14	Densolen páska vrchná	ks	6,000	22,50	135,00
15	Densolen páska spodná	ks	4,000	15,00	60,00
16	Primer-náter	l	0,200	7,50	1,50
17	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy	m	1,500	0,35	0,53
18	Výstražná fólia žltá s označením PLYN	m	1,500	3,80	5,70
19	Plynomerová skrinka s NTL príslušenstvom 599x545x245 (ŠxVxH) na stenu	ks	1,000	320,00	320,00
20	Štítok pre označenie prípojky	ks	1,000	1,00	1,00
					929,61
	Inžinierska Činnosť				
21	Inžinierska činnosť spojená s vypracovaním a odsúhlasením TP na zrušenie jestvujúcej prípojky	súb	1,000	115,00	115,00
22	Inžinierska činnosť spojená s odovzdaním plynovej prípojky SPP a.s.	súb	1,000	85,00	85,00
23	Inžinierska činnosť spojená s realizáciou stavby	súb	1,000	50,00	50,00
24	Vyjadrenie PD Technickou inšpekciou	súb	1,000	180,00	180,00
					430,00
	Revízie				
25	Revízia prípojovacieho plynovodu	úsek	1,000	150,00	150,00
					150,00
	Geodetické práce				
26	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia plynovodu	súb	1,000	180,00	180,00
					180,00
	Celkom bez DPH			EUR	2 028,29

VÝKAZ VÝMER

Stavba: ZVÝŠENIE KAPACÍT MATERSKEJ ŠKOLY V PREDMIERI

Miesto stavby: parc.č. 617/2, 618, 620

Investor: Obec Predmier

Objekt: E1.5 Plynoinštalácia

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	3	4	5	6	7
1. MATERIÁL					
1	Rúra oceľová bezošv DN40, 48,3x2,9, mat. L235 GA	m	12,000	12,70	152,40
2	Rúra oceľová bezošv DN25, 33,7x2,9, mat. L235 GA	m	8,000	8,10	64,80
3	Rúra oceľová bezošv DN15, 21,3x2,3, mat. L235 GA	m	0,500	5,20	2,60
4	Rúra oceľová bezošv DN65 - ochranná rúra	m	0,500	13,70	6,85
5	Koleno varné DN40	ks	4,000	2,80	11,20
6	Koleno varné DN40	ks	4,000	2,80	11,20
7	Koleno varné DN25	ks	2,000	2,20	4,40
8	Redukcia varná DN80/40	ks	1,000	7,60	7,60
9	Redukcia varná DN25/40	ks	1,000	3,20	3,20
10	Armatúry a príslušenstvo guľový kohút 3/4" plyn + šróbenie	ks	1,000	8,40	8,40
11	Armatúry a príslušenstvo guľový kohút 1/2" plyn motyl + šróbenie	ks	3,000	6,10	18,30
12	Zátka závitová 1/2"	ks	2,000	0,95	1,90
13	Objímka s gumou DN40 (rozsah 48-53) + závitová tyč Ø10 + hmoždinka	ks	6,000	2,80	16,80
14	Objímka s gumou DN25 (rozsah 32-36) + závitová tyč Ø10 + hmoždinka	ks	4,000	3,50	14,00
15	Flex trubka na dopojenie kotla s príslušenstvom	ks	1,000	7,50	7,50
16	Značenie potrubia	súb	1,000	25,00	25,00
17	Uzemnenie potrubia	súb	1,000	120,00	120,00
18	Tesniaci a zvärací materiál	sub	1,000	30,00	30,00
19	Protipožiarny tmel na tmelenie chráničiek	ks	1,000	15,00	15,00
	Materiál - spolu bez DPH				521,15
2. PRÁCE					
20	Demontáž potrubia do 500m, do DN80	m	10,000	2,50	25,00
21	Odplynenie potrubia - dusíkom	súb	1,000	40,00	40,00
22	Montáž ocelového potrubia DN40	m	12,000	11,50	138,00
23	Montáž ocelového potrubia DN25	m	8,000	9,50	76,00
24	Montáž ocelového potrubia DN15	m	0,500	7,00	3,50
25	Montáž armatúr a príslušenstva guľový kohút 3/4" plyn	ks	1,000	4,10	4,10
26	Montáž armatúr a príslušenstva guľový kohút 1/2" plyn	ks	3,000	3,80	11,40
27	Osadenie kotevných častí pre uchytenie potrubia	ks	10,000	2,35	23,50
28	Vytmelenie chráničiek	ks	1,000	15,00	15,00
29	Vyspravenie prestupov / otvorov, oprava náteru + povodné prestupy	ks	3,000	20,00	60,00
30	Doprava materiálu	súb	1,000	120,00	120,00
31	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku	súb	1,000	150,00	150,00
32	Presun hmôt pre vnútorný plynovod v objektoch do 25m výšky	súb	1,000	125,00	125,00
33	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. do DN 50 mm farby bielej dvojnás. 1x email a základný náter	m	20,500	5,80	118,90
34	Tlaková skúška	ks	1,000	135,00	135,00
35	Demontáž plynomeru zo strany SPP	ks	1,000	100,00	100,00
36	Montáž plynomeru zo strany SPP	ks	1,000	100,00	100,00
37	Napustenie rozvodu plynom, uvedenie do prevádzky	m	20,500	1,10	22,55
	Práce - Ležatý rozvod spolu bez DPH				1 267,95
3. OSTATNÉ PRÁCE					
38	Osvedčenie konštrukčnej projektovej dokumentácie technickou inšpekciou	ks	1,000	250,00	250,00

39	Spustenie spotrebiča do prevádzky	ks	2,000	200,00	400,00
40	Práce spojené s odovzdaním stavby	ks	1,000	80,00	80,00
	REVÍZIE celkom bez DPH				730,00
	4. REVÍZIE				
41	Hlavná tlaková skúška	ks	1,000	150,00	150,00
42	Revízná správa - PLYNOINŠTALÁCIA	súb	1,000	200,00	200,00
43	Revízná správa - SPOTREBIČ	ks	2,000	200,00	400,00
	REVÍZIE celkom bez DPH				750,00
	Celkom bez DPH			EUR	3 269,10

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Vodovodná prípojka

Objekt: MŠ Predmier

Objednávateľ: Obec Predmier

Zhotoviteľ: HELUS, s.r.o.

Miesto: PREDMIER

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

HSV

Práce a dodávky HSV

1

Zemné práce

9 637,118

1	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	34,550	12,180	420,819
2	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Priplatok za lepivosť horniny 3	m3	34,550	1,030	35,587
3	132201102	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 nad 100 m3	m3	124,800	12,000	1 497,600
4	132201109	Priplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	124,800	2,100	262,080
5	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 2 m	m2	342,400	1,890	647,136
6	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 2 m	m2	342,400	1,040	356,096
7	161101501	Zvislé premiestnenie výkopku z horniny I až IV, nosením za každé 3 m výšky	m3	159,350	8,000	1 274,800
8	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	108,950	1,930	210,274
9	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	108,950	0,790	86,071
10	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	185,215	13,500	2 500,403
11	174201101	Zásyp sypaninou bez zhutnenia jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	31,500	1,780	56,070
12	5834419700	Štrkodrava	t	53,547	14,790	791,960
13	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	31,200	19,120	596,544
14	5833711000	Štrkopiesok	t	53,040	17,000	901,680

4

Vodorovné konštrukcie

443,750

15	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	17,750	25,000	443,750
----	-----------	--	----	--------	--------	---------

8

Rúrové vedenie

12 361,740

16	871171000	Montáž vodovodného potrubia z dvojvrstvového PE 100 SDR11/PN16 zvaraných natupo D 32x3,0 mm	m	40,000	0,540	21,600
17	286130033400	Rúra HDPE na vodu PE100 PN16 SDR11 32x3,0x100 m, WAVIN	m	40,000	3,600	144,000
18	871211004	Montáž vodovodného potrubia z dvojvrstvového PE 100 SDR11/PN16 zvaraných natupo D 50x4,6 mm	m	95,000	0,880	83,600
19	286130033600	Rúra HDPE na vodu PE100 PN16 SDR11 50x4,6x100 m, WAVIN	m	95,000	7,300	693,500
20	891211111	Montáž tvarovky DN 40	ks	5,000	20,240	101,200
21	4227531086	Navrtávací pás D-2" voda	ks	1,010	105,250	106,303
		1 * 1,01		1,010		
22	4222520215	Posúvač DN 2" domovej prípojky voda	ks	1,010	235,000	237,350
		1 * 1,01		1,010		
23	4229126113	Zemná súprava teleskopická RD=1.30-1.80 m DN 50 voda	ks	1,010	32,530	32,855

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Vodovodná prípojka

Objekt: MŠ Predmier

Objednávateľ: Obec Predmier

Zhotoviteľ: HELUS, s.r.o.

Miesto: PREDMIER

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		1 * 1,01		1,010		
24	4229150019	Poklop uličný "tuhý" pre posúvače	ks	1,010	57,450	58,025
		1 * 1,01		1,010		
25	4222520203	Podkladová doska pre posúvače voda	ks	1,010	14,720	14,867
		1 * 1,01		1,010		
26	891243321	Montáž vodomernej zostavy	ks	1,000	90,000	90,000
27	5525038510	Vodomerná zostava DN25	ks	1,010	321,000	324,210
		1 * 1,01		1,010		
28	55250385101	HYDRANTOVA ZOSTAVA PRE POŽIARNU NÁDRŽ	ks	1,000	600,000	600,000
		0,99 * 1,01		1,000		
29	892241111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN do 80	m	135,000	0,800	108,000
30	892273111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN do 125	m	135,000	4,800	648,000
31	892372111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300 mm	ks	2,000	302,530	605,060
32	893313001	Osadenie požiarnej nádrže	ks	1,000	850,000	850,000
33	5922410100	Požiarňa nádrž 22 m	ks	1,000	7 100,000	7 100,000
34	899104111	Osadenie poklopu liatinového a oceleového vrátane rámu hmotn. nad 150 kg	ks	2,000	41,710	83,420
35	5524211010	Poklop kanalizačný komplet okrúhly, trieda E600kN	ks	2,000	132,000	264,000
36	899721111	Vyhľadávací vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	m	135,000	1,450	195,750
99 Presun hmôt HSV						1 314,216
37	998273101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr liat. vrátane nových objektov v otvorenom výkope	t	146,024	9,000	1 314,216

Celkom

23 756,824

ROZPOČET

Stavba: Materská škola-prístavba Predmier
 SO: Zvýšenie kapacít v MŠ Predmier
 Časť: NN prípojka
 Dátum: 05.2019

Investor: Obec Predmier
 Projektant : Ing. Ďurmek Jaroslav
 Dodávateľ : HELUS, s.r.o.
 Kalkulant :

Diel : Montážne práce

Časť : Materiál

Číslo	Kód ceny	Kód položky	Popis položky	Množstvo (výmera)	MJ	Jednotková cena	Montáž (EURO)	Dodávky (EURO)
1		C-MURAT	Kábel CYKY -J 4x16 mm2	55	m	8,60	473,00	
2		C- HASMA	Poistka PNO 50A	3	ks	2,70	8,10	
			Podružný materiál	3	%	481,10	14,43	
			Stratné	5	%	473,00	23,65	
			SPOLU :				519,18	

Časť : Montážne práce 91-M

Číslo	Kód ceny	Kód položky	Popis položky	Množstvo (výmera)	MJ	Jednotková cena	Montáž (EURO)	Dodávky (EURO)
1		155	Kábel CYKY-J 4x16 mm2	55	m	3,00	165,00	
2		155	Ukončenie káblov do 4x25 mm2	8,00	ks	4,00	32,00	
3		155	Montáž poistky	3	ks	2,00	6,00	
4		155	Sekanie drážok do muriva	60	m	5,00	300,00	
			SPOLU :					
			Montáž spolu :				503,00	

Východzia revízia :

Podľa C - revízií

HZS

Celková prehliadka el. zariadenia a vyhotovenie
 revíznej správy

8 hod

25

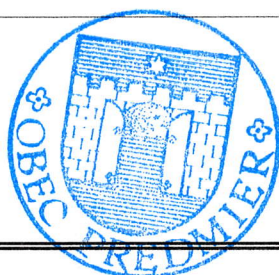
200,00

Celkom D+M

1222,18

Krycí list rozpočtu v EUR

Stavba :Zvýšenie kapacít Materskej školy v Predmieri				Miesto:	
Objekt :Úprava jestvujúcej budovy				JKSO :	
Rozpočet:		Zmluva č.:		Spracoval:	
Dňa:					
Odberateľ: Obec Predmier				IČO: 00321567	
				DIČ: 2020618534	
Dodávateľ: Helus, s.r.o.				IČO: 52447260	
				DIČ: 2121031154	
Projektant: ARKON atelier P. Bystrica				IČO: 31570186	
				DIČ:	
1 M3 OP		29 498		1 M 29 498	
1 M2 ZP		29 498			
1 M2 UP		29 498			
A	ZRN	konštrukcie a práce	materiál	spolu ZRN	
1	HSV:			9 396,50	
2	PSV:			15 095,20	
3	MCE:				
4	iné:				
5	Súčet:			24 491,70	
B	IN - Individuálne náklady				
6	Práce nadčas				
7	Murárske výpomocy				
8	Bez pevnej podlahy				
9					
10	Súčet riadkov 6 až 9:				
C	NUS - náklady umiestnenia stavby				
11	Zariadenie :				
12	Prevádzkové vplyvy				
13	Sťažené podmienky				
14					
15	Súčet riadkov 11 až 14:				
D	ON - ostatné náklady				
16	Ostatné náklady uvedené v rozpočte		90,00		
17	Inžinierska činnosť				
18	Projektové práce				
19					
20	Súčet riadkov 16 až 19:		90,00		
E	Celkové náklady				
21	Súčet riadkov 5, 10, 15 a 20:		24 581,70		
22	DPH 20% z:		24 581,70		4 916,34
23	DPH 0% z:				
24	Súčet riadkov 21 až 23:		29 498,04		
F	Odpočet - prípočet				
projektant, rozpočtár cenár			pečiatka:		
podpis:					
dátum:					
odberateľ, obstarávateľ			dodávateľ, zhotoviteľ		
podpis:			podpis:		
dátum:			dátum:		
pečiatka:			pečiatka:		



Odberateľ: Obec Predmier
 Projektant: ARKON atelier P. Bystrica
 Dodávateľ: HELUS, s.r.o.

Spracoval:
 JKSO :
 Dátum: 20.06.2019

Stavba :Zvýšenie kapacít Materskej školy v Predmieri
 Objekt :Úprava existujúcej budovy

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Výkaz výmer je nedeliteľnou súčasťou projektovej dokumentácie a spolu tvoria podklad k oceneniu stavby.

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
------------	-------------	-------------	---	-----------------	----------------	-----------------	-------	-------

PRÁCE A DODÁVKY HSV

1 - ZEMNE PRÁCE

1	272	13220-1101	Hĺbenie rýh šírka do 60 cm v horn. tr. 3 do 100 m3	8,087	m3	20,00	161,74	20
2	272	13220-1109	Priplatok za lepivosť horniny tr. 3 v rýhach š. do 60 cm	8,087	m3	3,00	24,26	20
3	253	16230-7111	Vodor. premiestnenie výkop. horn. 1-4 500 m	16,174	m3	5,00	80,87	20
4	272	16710-1101	Nakladanie výkopku do 100 m3 v horn. tr. 1-4	8,087	m3	3,00	24,26	20
5	253	17510-3111	Obsyp objektu	8,087	m3	3,00	24,26	20
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:				315,39			315,39	

3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE

6	011	31123-1904	Murivo nosné z tehál POROTHERM 30 na tenkovrstvú maltu (domurovanie konštrukcií)	1,226	m3	170,00	208,42	20
7	011	31427-9999	Komín - stavebné úpravy pri montáži komína (viď UK)	1,000	Súbor	300,00	300,00	20
8	011	31716-1112	Preklady keramické POROTHERM 120/65/1250 mm	1,000	kus	13,60	13,60	20
9	011	31716-1113	Preklady keramické POROTHERM 120/65/1500 mm	9,000	kus	18,00	162,00	20
10	011	34224-3111	Priečky POROTHERM P10 hr. 115mm 11,5X50X23,8 P+D	12,174	m2	28,00	340,87	20

3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu: **1 024,89**

6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE

11	011	61099-1111	Zakrývanie okenných otvorov	7,285	m2	2,00	14,57	20
12	014	61142-1331	Oprava vápennej omietky stropov štukových 10-30%	37,250	m2	6,00	223,50	20
13	014	61242-1331	Oprava vnútorných vápenných omietok stien štukových 10-30%	91,520	m2	4,00	366,08	20
14	253	61242-3113	Vnút. omietka vápcom. stien štukové	28,323	m2	10,50	297,39	20
15	014	61242-5931	Omietka vnútorného ostenia okenného alebo dverného vápenná štuková	12,660	m2	10,50	132,93	20
16	011	61247-4102	Omietka vnút. stien zo suchých zmesí štuková Baumit	28,098	m2	10,50	295,03	20
17	011	62599-1210	Zatepl. vonk. stien omietka such. zmesí a polystyrén hr.200 mm NANOPOR TOP (komplet)	38,338	m2	52,00	1 993,58	20
18	011	63131-5711	Mazanina z betónu prostého tr. C20/25 hr. 12-24 cm	1,348	m3	120,00	161,76	20
19	011	63136-1921	Výstuž betónových mazanín zo zvarovaných sietí ťahaných	0,057	t	1 520,00	86,64	20
20	011	63245-0134	Vyrovnávací cementový poter zhotovenie v ploche do hr. 65 mm	22,250	m2	11,00	244,75	20

6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu: **3 816,23**

9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE

21	272	91973-5123	Rezanie stávajúceho betónu hr. 100-150 mm	23,975	m	12,00	287,70	20
22	003	94194-1041	Montáž lešenia ľahk. radového s podlahami š. do 1,2 m v. do 10 m	45,623	m2	2,10	95,81	20
23	003	94194-1291	Priplatok za prvý a každý ďalší mesiac použitia lešenia k pol. - 1041	45,623	m2	0,80	36,50	20
24	003	94194-1841	Demontáž lešenia ľahk. radového s podlahami š. do 1,2 m v. do 10 m	45,623	m2	2,10	95,81	20
25	011	95290-1111	Vyčistenie budov byt. alebo občan. výstavby pri výške podlažia do 4 m	37,250	m2	1,45	54,01	20
26	011	95394-1291	Osadenie hasiacich prístrojov	2,000	kus	15,00	30,00	20

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Výkaz výmer je nedeliteľnou súčasťou projektovej dokumentácie a spolu tvoria podklad k oceneniu stavby.

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
27	MAT	553 000113	Hasiaci prístroj práškový 6kg	2,000	kus	50,00	100,00	20
28	013	96203-2241	Búranie muríva z tehál na MC alebo otvorov	2,318	m3	50,00	115,90	20
29	013	96203-2641	Búranie muríva komínov na maltu MC	4,455	m3	50,00	222,75	20
30	013	96305-1113	Búranie železobet. stropov doskových	0,454	m3	110,00	49,94	20
31	013	96504-3441	Búranie betonových plôch okapové chodníky	2,246	m3	110,00	247,06	20
32	013	96504-3449	Búranie podláh	3,450	m3	85,00	293,25	20
33	013	96806-1125	Vyvesenie alebo zavesenie drev. kridiel dvier do 2 m2	1,000	kus	8,00	8,00	20
34	013	96806-1126	Vyvesenie alebo zavesenie drev. kridiel dvier nad 2 m2	2,000	kus	8,00	16,00	20
35	013	96806-2355	Vybúranie rámov okien dvojítych alebo zdvoj.	6,225	m2	15,00	93,38	20
36	013	96807-2455	Vybúranie kov. dverných zárubní do 2 m2	1,600	m2	15,00	24,00	20
37	013	96807-2559	Vybúranie kov. vrát nad 5 m2	5,200	m2	17,00	88,40	20
38	013	97103-3651	Vybúr. otvorov v murive tehl. MV, MVC	3,264	m3	45,00	146,88	20
39	013	97103-5441	Vybúr. otvorov do 0,25 m2 v murive tehl. na MC hr. do 30 cm	2,000	kus	18,00	36,00	20
40	013	97403-1164	Vysekanie rýh v tehelnom murive hl. do 15 cm š. do 15 cm	13,500	m	5,00	67,50	20
41	013	97801-1141	Otlčenie vnút. omietok stropov váp. vápenocem. do 30 %	37,250	m2	4,00	149,00	20
42	013	97801-3141	Otlčenie vnút. omietok stien váp. vápenocem. do 30 %	91,520	m2	3,00	274,56	20
43	013	97908-1111	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	34,447	t	10,00	344,47	20
44	013	97908-1121	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	172,235	t	1,10	189,46	20
45	013	97908-2111	Vnútrostavenisková doprava sute a vybúraných hmôt do 10 m	34,447	t	11,00	378,92	20
46	013	97908-2121	Vnútrost. doprava sute a vybúraných hmôt každých ďalších 5 m	34,447	t	6,00	206,68	20
47	013	97913-1409	Poplatok za ulož.a znešk.staveb.sute na vymedzených skládkach "O"-ostatný odpad	34,447	t	13,50	465,03	20
48	011	99801-1001	Presun hmôt pre budovy murované výšky do 6 m	15,372	t	8,00	122,98	20
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:				4 239,99			4 239,99	
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:				9 396,500			9 396,50	
PRÁCE A DODÁVKY PSV								
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti								
49	711	71111-1001	Zhotovenie izolácie proti vlhkosti za studena vodor. náterom asfalt. penetr.	55,593	m2	0,56	31,13	20
50	MAT	111 631500	Penetračný náter SIPLAST PRIMER SPEED SBS	0,015	t	4 500,00	67,50	20
51	711	71111-2001	Zhotovenie izolácie proti vlhkosti za studena zvislá náterom asfalt. penetr.	15,593	m2	0,56	8,73	20
52	711	71113-2220	Izolácia proti vlhkosti zvislá nopová folia	15,590	m2	2,50	38,98	20
53	711	71114-1559	Zhotovenie izolácie proti vlhkosti pritavením NAIP vodor.	40,000	m2	4,00	160,00	20
54	711	71114-2559	Zhotovenie izolácie proti vlhkosti pritavením NAIP zvislá	15,593	m2	4,00	62,37	20
55	MAT	628 329200	Pás ťažký asfaltový ELASTOBIT GG 40 SPEED PROFILE SBS	64,712	m2	5,00	323,56	20
56	711	71119-3121	Izolácia proti vlhkosti vodor. AQUAFIN 2K	10,250	m2	14,00	143,50	20
57	711	71119-3131	Izolácia proti vlhkosti muríva zvislá AQUAFIN 2K	15,960	m2	14,00	223,44	20
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti spolu:				1 059,21			1 059,21	
712 - Povlakové krytiny								
58	712	71247-1891	Zhotovenie povl. krytiny striech do 30° fólia PVC(komplet, mechanicky prikotvená)	48,408	m2	8,00	387,26	20
59	MAT	283 220840	Fólia Fatrafol 810	55,669	m2	8,00	445,35	20
60	712	71249-1171	Zhotovenie povl. krytiny striech do 30° položením podkladnej textilie na suchu	48,408	m2	0,85	41,15	20
61	MAT	693 665120	Geotextília polypropylénová TATRATEx PP 300g/m2	55,669	m2	1,60	89,07	20

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Výkaz výmer je nedeliteľnou súčasťou projektovej dokumentácie a spolu tvoria podklad k oceneniu stavby.

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
62	712	99871-2201	Presun hmôt pre izolácie povlakové v objektoch výšky do 6 m	52,000	%	2,70	140,40	20
712 - Povlakové krytiny spolu:				1 103,23			1 103,23	
713 - Izolácie tepelné								
63	713	71312-1111	Montáž tep. izolácie podláh 1 x polozenie	22,250	m2	1,50	33,38	20
64	MAT	283 1N0322	Polystyrén Isover NEOFLOOR 150 hr 80mm	22,695	m2	14,00	317,73	20
65	713	71313-1145	Montáž tep. izol. stien a základov lepením bodovo rohoži, pásov dielcov, dosiek	15,593	m2	7,00	109,15	20
66	MAT	283 1P0188	Polystyrén Styrodur hr.200mm	15,905	m2	28,00	445,34	20
67	713	71314-1181	Montáž tep. izolácie striech rovn. hr. nad 17 cm skrutky v. do 20 m	43,068	m2	7,00	301,48	20
68	MAT	283 1R0180	Polystyrén EPS 150S hr.300mm	43,929	m2	24,00	1 054,30	20
69	MAT	283 1R0210	Polystyrén EPS 150S spádový klin	1,077	m2	85,00	91,55	20
70	713	71319-1120	Izolácia tepelná podláh, stropov, striech vrchom, položením PE fólia	22,250	m2	1,20	26,70	20
713 - Izolácie tepelné spolu:				2 379,63			2 379,63	
764 - Konštrukcie klampiarske								
71	764	76435-9293	Klamp. kotlík pre rúry o d-120	1,000	kus	15,00	15,00	20
72	764	76443-0840	Klamp. demont. oplechovanie múrov rš 500	28,560	m	2,00	57,12	20
73	764	76443-9220	Klamp. poplastovaný pl. oplechovanie atiky rš 300 K5	28,560	m	20,00	571,20	20
74	764	76445-4293	Klamp. rúry odpadové kruhové d-120 K6	3,500	m	20,00	70,00	20
75	764	76445-4802	Klamp. demont. rúr odpadových kruhových d-150	3,500	m	2,00	7,00	20
76	764	99876-4201	Presun hmôt pre klampiarske konštr. v objektoch výšky do 6 m	19,000	%	1,60	30,40	20
764 - Konštrukcie klampiarske spolu:				750,72			750,72	
766 - Konštrukcie stolárske								
77	MAT	611 617590	Dvere vnútorné 80x197 s obložkou + montáž D1	2,000	kus	210,00	420,00	20
78	766	99876-6201	Presun hmôt pre konštr. stolárske v objektoch výšky do 6 m	3,200	%	1,60	5,12	20
766 - Konštrukcie stolárske spolu:				425,12			425,12	
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné								
79	767	76763-1510	Montáž okien, dverí plastových a hliníkových	21,480	m	12,00	257,76	20
80	MAT	611 100602	Okno plastové 800/1160 (komplet vrátane parapetov) O2	1,000	kus	185,00	185,00	20
81	MAT	611 100603	Okno plastové 990/1250 (komplet vrátane parapetov) O3	1,000	kus	200,00	200,00	20
82	MAT	611 100796	Interierové jednokridlové dvere protipožiarné 1040/2070 (komplet) H5	1,000	kus	2 500,00	2 500,00	20
83	MAT	611 100797	Exterierová zasklená stena s dverami 1040/2070 (komplet) H6	1,000	kus	2 000,00	2 000,00	20
84	MAT	611 100798	Exterierová zasklená stena s dverami 800/2050 (komplet) H7	1,000	kus	800,00	800,00	20
85	767	99876-7201	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 6 m	14,500	%	28,00	406,00	20
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu:				6 348,76			6 348,76	
771 - Podlahy z dlaždíc keramických								
86	771	77157-5109	Montáž podláh z dlaždíc keram. do tmelu (vrátane lišt a soklíkov)	12,000	m2	20,00	240,00	20
87	MAT	597 3A0161	Dlažba keramická	12,600	m2	19,00	239,40	20
88	771	99877-1201	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6 m	2,000	%	3,80	7,60	20
771 - Podlahy z dlaždíc keramických spolu:				487,00			487,00	

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Výkaz výmer je nedeliteľnou súčasťou projektovej dokumentácie a spolu tvoria podklad k oceneniu stavby.

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
775 - Podlahy vlysové a parketové								
89	775	77591-8921	Montáž podlahy vlnilovej komplet vrátane soklíkov	10,250	m2	9,00	92,25	20
90	MAT	611 942237	Podlaha vlnilová vrátane vrátane lišt a soklíkov	10,763	m2	13,50	145,30	20
91	775	99877-5201	Presun hmôt pre podlahy vlysové v objektoch výšky do 6 m	7,000	%	4,90	34,30	20
775 - Podlahy vlysové a parketové spolu:				271,85			271,85	
777 - Podlahy zo syntetických hmôt								
92	773	77755-1111	Nivelačný poter hr. 5 mm	22,250	m2	7,90	175,78	20
93	773	99877-7201	Presun hmôt pre podlahy syntetické v objektoch výšky do 6 m	1,300	%	7,08	9,20	20
777 - Podlahy zo syntetických hmôt spolu:				184,98			184,98	
781 - Obklady z obkladačiek a dosiek								
94	771	78141-5014	Montáž obkladov vnút. z obklad.200x100 do tmelu	13,720	m2	20,00	274,40	20
95	MAT	597 4A0320	Obklad keramický	14,406	m2	18,00	259,31	20
96	771	99878-1201	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 6 m	13,000	%	5,60	72,80	20
781 - Obklady z obkladačiek a dosiek spolu:				606,51			606,51	
783 - Nátery								
97	783	78381-2110	Nátery omietok stien umývateľné	10,723	m2	4,00	42,89	20
783 - Nátery spolu:				42,89			42,89	
784 - Maľby								
98	784	78440-2801	Odstránenie malieb v miestnostiach výšky do 3,8 m oškrabaním	90,139	m2	2,00	180,28	20
99	784	78445-2471	Maľba zo zmesi tekut. dvojnás. b. strop miest. do3,8m	120,412	m2	2,00	240,82	20
100	784	78448-1010	Stierka na stenách a stropoch v miestnosti v. do 3,8m	144,885	m2	7,00	1 014,20	20
784 - Maľby spolu:				1 435,30			1 435,30	
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:				15 095,200			15 095,20	
OSTATNÉ								
OSTATNÉ								
101	OST	99999-9901	Ostatné práce	1,000	m.j.	30,00	30,00	20
102	OST	99999-9902	Ostatné práce	1,000	m.j.	30,00	30,00	20
103	OST	99999-9902	Ostatné práce	1,000	m.j.	30,00	30,00	20
OSTATNÉ spolu:				90,00			90,00	
OSTATNÉ spolu:				90,00			90,00	
Za rozpočet celkom				24 581,70			24 581,70	

ZMLUVA O DIELO č. VO18064234
Príloha č. ZoD-3 Harmonogram stavby

Uchádzač:

HELUS, s.r.o.

- Sídlo:
- IČO:
- DIČ:
- Zastúpený:

Na Skotni 422, 01302 Gbeľany
52 447 260
2121031154
Jozef Múčka

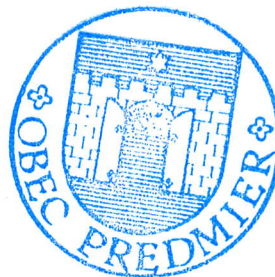
HARMONOGRAM STAVBY

1. *Mesiac : Hrubá stavba : Obvodové múry, strop, realizácia: Vodovodná prípojka, Plynová prípojka, NN prípojka*
2. *Mesiac Dodávka a montáž dverí a okien, realizácia strechy*
3. *Mesiac : Realizácia ústredného vykurovania, elektroinštalácie, zdravotníckej*
4. *Mesiac: Vnútorne omietky, potery, podlahy, interierové dvere*
5. *Mesiac: Vonkajšia fasáda*
6. *Mesiac: Terénne práce, dokončovacie práce*

V Predmieri. dňa **27.03.2023**

Na

.....
Jozef Múčka – konateľ
za Zhotoviteľa



ZMLUVA O DIELO č. VO18064234
Príloha č. ZoD-4 Zoznam osôb Zhotoviteľa poverených vykonaním Diela

Uchádzač:

HELUS, s.r.o.

- Sídlo: Na Skotni 422, 01302 Gbeľany
- IČO: 52 447 260
- DIČ: 2121031154
- Zastúpený: Jozef Múčka

ZOZNAM OSÔB ZHOTOVITEĽA POVERENÝCH VYKONANÍM DIELA

Poradové číslo	Titul meno priezvisko	Funkcia	Kontakt	
			telefón/mobil	e-mail
1.	Jozef Múčka	Konateľ	091578008	helussro@gmail.com
2.	Bc. Miroslav Knapec	Stavbyvedúci	0902924140	knapec@byterm.sk

V Predmieri, dňa **27.03.2023**

S, s.r.o.
13 02 Gbeľany



.....
Jozef Múčka, konateľ
za Zhotoviteľa

ZMLUVA O DIELO Č. VO18064234
Príloha č. ZoD-5 Zoznam subdodávateľov s údajmi podľa § 41 ods. 3 ZVO

Uchádzač:

• Sídlo:
• IČO:
• DIČ:
• Zastúpený:

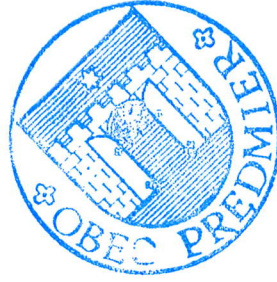
HELUS, s.r.o.
Na Skotni 422, 01302 Gbeľany
52447260
2121031154
Jozef Múčka

ZOZNAM SUBDODÁVATEĽOV S ÚDAJMI PODĽA § 41 ODS. 3 ZVO:

Poradové číslo	Subdodávateľ: Obchodné meno alebo Názov	Osoba oprávnená konať za subdodávateľa:	Subdodávka:
	• Sídlo alebo miesto podnikania	• titul, meno a priezvisko:	• predmet:
	• IČO	• adresa pobytu:	• podiel v EUR:
1.	• IRELEVANTNE	• dátum narodenia:	• podiel v %:
.... ²	•	•	•

V Predmieri dňa 27.03.2023

Na Sk
IČO
Jozef Múčka, konateľ
za Zhotoviteľa



² Odstrániť, alebo doplniť riadky podľa potreby!

Čestné vyhlásenie

Predmet zákazky: „Zvýšenie kapacít Materskej školy v Predmieri“

Uchádzač:

Obchodný názov: **HELUS, s.r.o.**

Sídlo alebo miesto podnikania: Na Skotni 422, 013 02 Gbeľany

IČO: 52 447 260

Meno a priezvisko osoby oprávnenej konať v mene uchádzača: **Jozef Múčka , konateľ**

Dolu podpísaný zástupca uchádzača týmto čestne vyhlasujeme, že naša spoločnosť je zapísaná v Registri partnerov verejného sektora (Číslo vložky: 29981)

Koneční užívatelia výhod našej spoločnosti nie sú verejnými funkcionármi v zmysle ústavného zákona NR SR č. 357/2004 Z. z. o ochrane verejného záujmu pri výkone funkcií verejných funkcionárov v platnom znení.

V Gbeľanoch , 27.03.2023

HELUS, s.r.o.
Na Skotni 422, 013 02 Gbeľany
IČO: 52 447 260
IČ DPH: SK2121031154

.....
Jozef Múčka – konateľ HELUS, s.r.o.

