

ZMLUVA O DIELO č. 13/2024/OZ

(ďalej len „Zmluva“)

uzatvorená podľa ustanovení § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v platnom znení (ďalej len „**Obchodný zákonník**“)
medzi nasledovnými zmluvnými stranami:

1. Objednávateľ: **Obec Streda nad Bodrogom**
Sídlo: Hlavná 174/391, 076 31 Streda nad Bodrogom
Zastúpený: Zoltán Mento – starosta obce
Osoby oprávnené na rokovanie:
vo veciach technických:
vo veciach zmluvných podmienok: Zoltán Mento – starosta obce

Bankové spojenie: *VÚB a.s. Trebišov*
IBAN: SK06 0200 0000 0038 3578 3553
IČO: 00331970
DIČ: 2020730580
(ďalej len „**Objednávateľ**“)

2. Zhotoviteľ: **TIGRID s.r.o. Michalovce**
Sídlo/miesto podnikania: Priemyselná 1, 071 01 Michalovce
Zápis v OR/ŽR: Obchodný register Mestského súdu Košice,
Oddiel: Sro, vložka číslo 13761/V
Zastúpený: Ing. Štefan Gajdoš
Osoby oprávnené na rokovanie:
vo veciach zmluvných: Ing. Štefan Gajdoš
vo veciach technických: Ing. Štefan Gajdoš
Bankové spojenie: Slovenská sporiteľňa a.s.
IBAN: SK06 0900 0000 0004 8207 2823
BIC: S.W.I.F.T.: GIBASKBX
IČO: 36568856
DIČ: 2020041353
IČ DPH: SK2020041353
(ďalej len „**Zhotoviteľ**“)

(Objednávateľ a Zhotoviteľ ďalej každý v tejto Zmluve ako „**Strana**“ aj „**Zmluvná Strana**“ a spoločne ako „**Strany**“, aj „**Zmluvné strany**“)

PREAMBULA

Na základe úspešnej ponuky Zhotoviteľa v zadávaní zákazky s nízkou hodnotou s názvom: „**Zníženie energetickej náročnosti materskej školy v obci Streda nad Bodrogom**“ uskutočnenej Objednávateľom podľa Zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „**Ponuka Zhotoviteľa**“); najmä rozpočet stavby, ktorý tvorí *Prílohu č.1* tejto Zmluvy (ďalej len „**Rozpočet stavby**“) sa Objednávateľ a Zhotoviteľ dohodli na tom, že Zhotoviteľ zrealizuje pre Objednávateľa stavebné práce na stavbe: „**Zníženie energetickej náročnosti materskej školy v obci Streda nad Bodrogom - v rozsahu SO 01**“, ktorá je spolufinancovaná z Programu Slovensko 2021 - 2027. Objednávateľ a Zhotoviteľ sa dojednali, že Zhotoviteľ vykoná Dielo pre Objednávateľa za podmienok upravených touto Zmluvou.

1. Predmet a Rozsah plnenia

- 1.1 Strany týmto vyhlasujú a potvrdzujú, že podkladom pre uzavretie tejto Zmluvy sú akékoľvek a všetky dokumenty, materiály a informácie, ktoré poskytol Objednávateľ vo verejnom obstarávaní za účelom predkladania ponúk a/alebo ktoré boli Zhotoviteľovi dostupné v súvislosti s vypracovaním Ponuky Zhotoviteľa (ďalej len „Dokumentácia“) a Ponuka Zhotoviteľa predložená v zadávaní zákazky s nízkou hodnotou s názvom: **Zníženie energetickej náročnosti materskej školy v obci Streda nad Bodrogom** zverejnenej vo **Vestníku pre verejné obstarávanie č. 125/2024 zo dňa 28.06.2024 pod značkou I 5683 - WNP.**
- 1.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že pre Objednávateľa vykoná dielo s názvom: **„Zníženie energetickej náročnosti materskej školy v obci Streda nad Bodrogom“ na par. č. 1214 k.ú. Streda nad Bodrogom podľa Projektovej dokumentácie stavby vypracovanej Ing. Ján Staš, APRO s.r.o., Trebišov 01/2024 a podľa podmienok stavebného povolenia č. j. 13/2024, vydané dňa 15.02.2024 Obcou Klin nad Bodrogom-stavebný úrad.**
Jednotlivé stavebné úpravy sú popísané v súhrnnej technickej správe, ktorá je doplnená stavebnými výkresmi v samostatnej časti projektovej dokumentácie. Po realizácii stavebných úprav sa účel užívania objektu ako materskej školy nezmení.
- 1.3 Predmet Zmluvy zahŕňa všetky a akékoľvek plnenia, ktoré sú potrebné alebo budú požadované, aby sa vyhovelo všetkým požiadavkám obsiahnutým v Dokumentácii, jej prílohách a pokynoch Objednávateľa, vrátane zabezpečenia potrebného lešenia, zdvíhacích mechanizmov, strážnej služby, znášanie nákladov na elektrickú energiu, telefóny, sociálne prenosné hygienické zariadenia, čistenie staveniska a odvoz stavebného odpadu zo stavby, zabezpečenie strojového vybavenia, vykonanie predpísaných skúšok, revízií, ochranu Diela pred poškodením, zabezpečenie ochrany životného prostredia, ochrany zdravia a bezpečnosti osôb nachádzajúcich sa na stavenisku a pod., taktiež poistné stavby počas realizácie, a ostatné požiadavky uvedené vo výkresovej časti, v sprievodných a technických správach projektovej dokumentácie, všetkých povoleniach a v rozhodnutiach týkajúcich sa Diela, ako aj akékoľvek a všetky plnenia nevyhnutné na to, aby zhotovené Dielo riadne zodpovedalo v celom rozsahu všetkým právnym predpisom a bolo na Dielo možné získať právoplatné kolaudačné rozhodnutie v zmysle príslušných právnych predpisov(ďalej len „Dielo“)
- 1.4 Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť Dielo v rozsahu Dokumentácie uvedenej v článku 1, bod 1.1 a bod 1.2 tejto Zmluvy a Ponuky Zhotoviteľa, ako aj v súlade s podmienkami tejto Zmluvy a pokynmi Objednávateľa pre dosiahnutie energetickej účinnosti deklarovanej v dokumentácii (PEH). Ak činnosťou Zhotoviteľa, z dôvodu nesprávne použitých technologických postupov alebo materiálov, sa nedosiahne požadovaný výsledok alebo v rozpore s Dokumentáciou, bude sa to považovať za podstatné porušenie Zmluvy o dielo. V takom prípade je Objednávateľ oprávnený uplatniť si vzniknutú škodu u Zhotoviteľa v plnej výške. Zhotoviteľ nezodpovedá za škody vzniknuté z dôvodu chýb v projektovej dokumentácii, na takéto chyby v projektovej dokumentácii Zhotoviteľ musí upozorniť Objednávateľa dostatočne vopred.
- 1.5 Rozsah činností a plnení vyžadovaných za účelom splnenia predmetu tejto Zmluvy, najmä akékoľvek a všetky práce, dočasného alebo trvalého charakteru, ktorých vykonanie a riadne ukončenie najneskôr v termíne uvedenom v článku 2 bod 2.1 je nevyhnutné pre riadne vykonanie a dokončenie Diela v súlade s touto Zmluvou (ďalej len „Plnenia“), je Zhotoviteľovi podrobne známy. Zhotoviteľ vyhlasuje a potvrdzuje, že sa v súvislosti s vypracovaním Ponuky Zhotoviteľa ako aj pred podpisom tejto Zmluvy dostatočne a náležite oboznámil so stavom objektu obhliadkou a so všetkými plánmi, nákresemi, kalkuláciami/výpočtami, predovšetkým projektovou dokumentáciou, technickými i sprievodnými správami a výkazom výmer, relevantnými povoleniami (stavebné povolenia a rozhodnutia a záväzné stanoviská) vzťahujúcimi sa k predmetu tejto Zmluvy (viď prílohy Zmluvy) a inými podkladmi pre Plnenia, ktoré má vykonať a nezistil žiadne rozpory, ktoré by mu bránili vykonať Plnenia v súlade so Zmluvou a jej prílohami, resp. by mali vplyv na cenu. Zhotoviteľ je povinný prekontrolovať aj akékoľvek ďalšie materiály, dokumenty, podklady, ktoré obdrží od Objednávateľa po uzavretí tejto Zmluvy v súvislosti so zhotovením Diela. Pripadnú nekompletnosť alebo nedokonalosť, ktorá má, alebo by mohla mať za následok vadu Diela resp. jeho časti alebo vplyv na cenu, je Zhotoviteľ povinný bez zbytočného odkladu najneskôr do troch (3) pracovných dní odo dňa ich zistenia písomne oznámiť Objednávateľovi, pričom Strany budú postupovať v súlade s bodom 3.5. Zmluvy o dielo.“
- 1.6 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať celé Dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť. V prípade, že Dielo bude vykonávané iným subjektom v mene Zhotoviteľa (subdodávateľom) súčasne sa Zhotoviteľ zaväzuje predložiť aj platné certifikáty vydané pre subdodávateľa zateplovacieho systému (vrátane správy

z inšpekcie) a zabudovaných výplní vonkajších otvorových konštrukcií spĺňajúce podmienky v zmysle projektovej dokumentácie a oprávnenie Zhotoviteľa (subdodávateľa) na montáž uvedeného zatepl'ovacieho systému a výplní vonkajších otvorových konštrukcií v súlade s platnou legislatívou.

- 1.7 V prípade akéhokoľvek rozporu medzi Stranami týkajúceho sa rozsahu a/alebo obsahu a/alebo kvality Diela, v prípadoch, ktoré priamo a/alebo nepriamo nerieši Zmluva, platí až do prijatia vzájomnej dohody Strán alebo rozhodnutia príslušného orgánu, písomné stanovisko Objednávateľa a Zhotoviteľ je povinný toto stanovisko Objednávateľa rešpektovať a prípadné podmienky v ňom uvedené dodržiavať.
- 1.8 Ak by v priebehu zhotovovania Diela došlo k akýmkoľvek rozporom medzi Objednávateľom a Zhotoviteľom, nesmie dôjsť k zastaveniu, prerušeniu prác na Diele alebo ich oneskoreniu, alebo inému ovplyvneniu realizácie prác zo strany Zhotoviteľa, pričom Zhotoviteľ zodpovedá za všetky škody, ktoré vzniknú nedodržaním tejto povinnosti.
- 1.9 Zhotoviteľ berie na vedomie, že práce budú prebiehať za prevádzky materskej školy.

2. Miesto a čas plnenia

- 2.1 Miesto a termíny plnenia predmetu Zmluvy sú nasledovné:

Začatie: Zhotoviteľ sa zaväzuje začať práce **do troch (3) pracovných dní** po protokolárnom prevzatí staveniska, na ktoré Objednávateľ písomne vyzve Zhotoviteľa podľa bodu 5.1. tejto Zmluvy.

Ukončenie: do 7 mesiacov po protokolárnom prevzatí staveniska.

Ukončenie Diela, resp. doba realizácie Diela zahŕňa prevzatie a odovzdanie staveniska, vypratanie staveniska príp. jeho úpravu do pôvodného stavu, odovzdávacie a preberacie konanie stavby vrátane príloh k odovzdávaciemu a preberaciemu protokolu podľa bodu 5.10 tejto Zmluvy o dielo a odovzdanie podkladov na zaradenie stavby do majetku v súlade s metodikou Objednávateľa.

Miesto plnenia: objekt materskej školy, súp. číslo.: 639, par. č. C- KN 1214 kú. Streda nad Bodrogom

- 2.2 Zhotoviteľ splní zmluvný záväzok ukončiť Dielo preukázaním dodržania všetkých garantovaných parametrov Diela, predložením zápisov o vykonaní a o výsledkoch požadovaných skúšok, atestov a certifikátov zabudovaných materiálov, technického, technologického a interiérového vybavenia a zápisničným odovzdaním a prevzatím vykonaného Diela Objednávateľom, ako aj odstránením prípadných väd Diela a nedorobkov a ich prevzatím a potvrdením Objednávateľom v zmysle Zmluvy. Termíny výstavby môžu byť zmenené len po písomnej dohode s Objednávateľom v súlade s podmienkami Zmluvy.
- 2.3 Termíny uvedené v bode 2.1 musia byť Zhotoviteľom presne dodržané tak, aby akýmkoľvek spôsobom neboli ovplyvnené, posunuté, resp. oneskorené práce na zhotovovaní diela Zhotoviteľom. Podrobnejší vecný a časový harmonogram realizácie Diela Zhotoviteľom je špecifikovaný v časovom pláne výstavby v **Prílohe č. 2** tejto Zmluvy, v ktorom sú stanovené dôležité termíny realizácie Diela.
- 2.4 Podrobný harmonogram realizácie prác bude vypracovaný v takej podobe, kde najväčším časovým úsekom bude jeden týždeň a bude obsahovať minimálne:
 - 2.4.1 termíny odovzdávania funkčných celkov do užívania,
 - 2.4.2 podrobný plán využívania mechanizmov na jednotlivých stavebných objektoch Diela,
 - 2.4.3 podrobný plán nasadenia pracovných skupín. Zhotoviteľ zdokladuje, že predložený počet pracovných skupín, stroje a mechanizmy garantujú zhotovenie stavby v zmluvných termínoch,
 - 2.4.4 pri technologických zariadeniach bude obsahovať samostatne stavebnú pripravenosť na dodávku a montáž technológií, pokiaľ to vyplýva z projektovej dokumentácie a výkaz výmer.
- 2.5 Zhotoviteľ predloží pri podpise zmluvy harmonogram prác s uvedením začiatku prác, subdodávok a iných podstatných skutočností.
- 2.6 V prípade nedodržania základných termínov podľa bodu 2.1 si Objednávateľ môže uplatniť voči Zhotoviteľovi sankcie (najmä zmluvné pokuty), a to bez ohľadu na skutočnosť, či neskoršie termíny boli alebo neboli Zhotoviteľom dodržané.

- 2.7 V prípade, ak Zhotoviteľ nie je schopný splniť základné termíny v bežnom pracovnom čase, je povinný samostatne, ako aj na príkaz Objednávateľa zabezpečiť zhotovovanie Diela vo viacerých zmenách, resp. nadčasových hodinách bez toho, aby tým Objednávateľovi vznikli dodatočné náklady. Dohodnutá Cena za Dielo (ako je definovaná nižšie) sa v takýchto prípadoch nemení.
- 2.8 Akékoľvek náklady, ktoré vzniknú Zhotoviteľovi nedodržaním základných termínov, resp. dosiahnutím ich riadneho a včasného splnenia, (napr. nadčasy, práca na zmeny, zvýšené nasadenie strojov, neracionálny prisun materiálov, zvýšené pracovné nasadenie a pod.), budú vždy na ťarchu Zhotoviteľa. Dohodnutá cena Diela sa v takýchto prípadoch nemení.
- 2.9 V prípade, ak Zhotoviteľ riadne zhotoví Dielo, alebo jeho časť v súlade so Zmluvou pred dohodnutým základným termínom, je Objednávateľ oprávnený (avšak nie povinný) vykonať Dielo bez väd a nedorobkov alebo jeho časť prevziať aj v skoršom ponúknutom termíne. Skoršie prevzatie riadne vykonaného Diela, resp. časti Diela, nebude Zhotoviteľovi bez vážneho dôvodu odpreté.
- 2.10 Objednávateľ môže kedykoľvek vydať Zhotoviteľovi písomný pokyn, aby prerušil práce na zhotovovaní Diela alebo niektorej jeho časti s uvedením dôvodu. V priebehu takéhoto prerušenia je Zhotoviteľ povinný naďalej chrániť dovtedy zhotovené Dielo pred zničením, poškodením alebo stratou. V prípade prerušenia prác na zhotovovaní Diela z iných dôvodov, ako na strane Zhotoviteľa sa všetky základné termíny, a medzitermíny stanovené v časovom pláne výstavby posúvajú o počet dní takto nariadeného prerušenia zhotovovania Diela. Po obdržaní písomného pokynu Objednávateľa na obnovenie prác, je Zhotoviteľ povinný najneskôr do troch (3) pracovných dní práce na zhotovení Diela obnoviť.

3. Cena za dielo

- 3.1 Cena za Dielo zhotovované podľa tejto Zmluvy je stanovená dohodou na základe výsledku súťaže (Ponuky Zhotoviteľa) a podľa **Prílohy č. 1** k tejto zmluve a v súlade so zákonom č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov, a predstavuje čiastku:

243 155,56 EUR bez DPH

(slovom : Dvestoštyridsaťtisíc stopäťdesiatpäť eur/päťdesiatšesť centov),

48 631,11 EUR 20% DPH

(slovom : Štyridsaťosemtisíc šesťstotridsaťjeden eur/jedenásť centov),

291 786,67 EUR s DPH

(slovom : Dvestodeväťdesiatjedentisíc sedemstoosemdesiatšesť eur/šesťdesiatsedem centov),

(ďalej len „Cena za Dielo“).

- 3.2 Cena za Dielo obsahuje všetky náklady Zhotoviteľa na vykonanie Diela.
- 3.3. Zhotoviteľ je povinný bez zbytočného odkladu písomne informovať Objednávateľa najneskôr do 3 pracovných dní o potrebe navyše prác neuvedených v Dokumentácii alebo v tejto Zmluve, ktoré sa nedali predvídať v čase uzavretia Zmluvy. Zistené a identifikované navyše práce sa ocenia dotknutým rozpočtovým stavebným softvérom použitým Zhotoviteľom a ekonomickým postupom aplikovaným Zhotoviteľom nasledovne:
- pri položkách nachádzajúcich sa v Rozpočte stavby Zhotoviteľa (*Príloha č.1*) budú použité jednotkové ceny Zhotoviteľa,
 - pri doplnení nových položiek prác a dodávok, ktoré sa v Rozpočte stavby Zhotoviteľa nenachádzajú, predloží Zhotoviteľ kalkuláciu ceny v zmysle zák. č. 18/1996 Zb. v znení neskorších predpisov,
- V prípade, že vznikne potreba navyše prác nezahrnutých v Dokumentácii alebo v tejto zmluve, ktoré sa nedali predvídať, a tieto budú mať vplyv na zvýšenie zmluvnej ceny za dielo, tieto budú riešené v súlade so zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a podmienkami tejto Zmluvy.
- 3.4 V Cene za Dielo sú obsiahnuté aj prípadné náklady na práce, vyplývajúce z titulu hospodárskeho rizika zmeny ceny materiálov, pohonných hmôt a pod., náklady vzniknuté pri realizácii prác z dôvodu miestnych prekážok, sťažených podmienok a pod., ktorých vplyvy na náklady Zhotoviteľ mohol zakalkulovať do Ceny za Dielo na základe informácií podľa Dokumentácie.

- 3.5** Zhotoviteľ nemôže žiadať o zvýšenie Ceny za Dielo v dôsledku vlastných chýb alebo chýb jeho subdodávateľov, nedostatočnej koordinácie, realizácie a kontroly realizácie Diela alebo v dôsledku omylu. V prípade zníženia rozsahu Diela je Objednávateľ oprávnený primerane Cenu za Dielo znížiť o hodnotu nerealizovanej časti Diela.
- 3.6** Cena za Dielo pokrýva všetky náklady spojené s realizáciou Diela podľa bodu 1.1 a 1.2. tejto Zmluvy a ďalšie náklady na materiál, pracovníkov, stroje a mechanizmy, dopravu, zariadenie staveniska, ochranu staveniska, oplatenie staveniska, vypratanie staveniska, náklady na elektrickú energiu, vodu a služby s tým spojené, riadenie a administratívu, subdodávateľskú inžiniersku činnosť, geodetické práce, dokumentáciu Zhotoviteľa, režijné náklady Zhotoviteľa, dane, ktoré má Zhotoviteľ platiť, poplatky a ako aj všetky ďalšie náklady Zhotoviteľa v súvislosti s realizáciou Diela (napr. infláciu, poplatky a úhrady za telefón, vodu, elektrinu, bezpečnosť a ochranu pri práci a požiaru ochranu, zvýšené náklady za prácu v zimnom období alebo náklady na práce vo viaczmennej prevádzke, odstránenie znečistenia, zneškodňovanie odpadu, poplatky za uloženie odpadu, sankcie, pokuty a penále iné ako podľa Zmluvy, poistenie podľa Zmluvy, finančné náklady na dočasné zábery plôch, osvetlenie, zaistenie a vykonávanie skúšok, dočasné obmedzenia premávky na priliehlych komunikáciách atď.), ako aj ostatné požiadavky uvedené vo výkresovej časti, sprievodných a technických právach Dokumentácie a zabezpečenie podmienok stanovených v platných povoleniach, rozhodnutiach a záväzných stanoviskách vzťahujúcich sa na Dielo.
- 3.7** Zhotoviteľ týmto výslovne potvrdzuje, že sa úplne oboznámil s rozsahom a charakterom predmetu a rozsahu plnenia podľa článku 1 Zmluvy a riadne zhodnotil a ocenil všetky Plnenia, ktoré sú potrebné na riadne splnenie jeho záväzkov vyplývajúcich zo Zmluvy a že pri ponúkaní Ceny za Dielo:

- ☐ sa podrobne oboznámil s Dokumentáciou a návrhom tejto Zmluvy,
- ☐ preveril miestne podmienky na stavenisku,
- ☐ v kalkulácii Ceny za Dielo zohľadnil všetky technické podmienky a termíny dodávky v rozsahu stanovenom v Dokumentácii a tejto Zmluve,
- ☐ do Ceny za Dielo zahrnul všetky práce, materiály a zariadenia potrebné na vykonanie Diela podľa projektovej dokumentácie stavby a právoplatného stavebného povolenia,
- ☐ zohľadnil v dohodnutých zmluvných podmienkach Zmluvy všetky svoje požiadavky voči Objednávateľovi súvisiace s predmetom Zmluvy.

4. Platobné podmienky

- 4.1** Zmluvné strany sa dohodli, že Objednávateľ uhradí cenu Diela na základe dielčích faktúr, vystavených Zhotoviteľom vždy na základe skutočne vykonaných a Objednávateľom prevzatých prác, avšak právo Zhotoviteľa na vystavenie prvej faktúry vzniká po vykonaní min. 50% finančného objemu prác z ceny diela (bez DPH), ďalšia faktúra bude vystavená po vykonaní finančného objemu prác z ceny Diela maximálne do výšky 90% (bez DPH) a zostávajúcich 10% z ceny Diela (bez DPH) bude predmetom konečnej – vyúčtovacej faktúry (podľa bodu 4.3 tejto Zmluvy).

Podkladom pre každú vystavenú faktúru budú zápisy vykonaných prác vrátane zisťovacieho protokolu, potvrdené oboma Stranami v súlade s bodom 4.1 tohto článku tejto Zmluvy.

- 4.2** Zmluvné strany sa dohodli na nasledovných podmienkach fakturácie:
- (i) Zhotoviteľ je oprávnený fakturovať iba skutočne vykonané práce
 - (ii) faktúra musí byť dokladovaná všetkými súpsmi vykonaných prác (okrem tlačenej verzie aj v editovateľnom formáte MS EXCEL) a fotodokumentáciou podľa jednotlivých stavebných objektoch, a ktoré budú odsúhlasené oboma Zmluvnými stranami priebežne počas doby realizácie Diela, v súlade s týmto bodom Zmluvy,
 - (iii) súpis vykonaných prác je Zhotoviteľ povinný predkladať Objednávateľovi najneskôr do siedmeho (7.) dňa nasledujúceho kalendárneho mesiaca podľa bodu 4.1 tejto Zmluvy. K súpisu vykonaných prác bude vždy priložený zisťovací protokol. Objednávateľ sa musí do desiatich (10) pracovných dní odo dňa doručenia súpisu vykonaných prác vyjadriť k predloženému súpisu vykonaných prác (ďalej len „Súpis vykonaných prác“).
 - (iv) v prípade ak Objednávateľ preukáže, že sa z objektívnych príčin nemohol k Súpisu vykonaných prác vo vyššie uvedenej lehote vyjadriť, námietky, ktoré by mohol uplatniť voči Súpisu vykonaných prác mu zostávajú zachované,

- (v) všetky Súpis vykonaných prác predložené Zhotoviteľom, musia byť členené podľa položiek, množstva a zoznamu prác,
 - (vi) v prípade, že faktúra bude vystavená bez predloženia Súpisov vykonaných prác potvrdených podpisom stavebného dozoru Objednávateľa a/alebo vo výške nad rámec Súpisov vykonaných prác a/alebo nad rámec skutočného rozsahu vykonaných prác a/alebo v rozdielnej výške súm jednotkových položiek prác a dodávok ako uvedených vo Rozpočte stavby, a to aj z dôvodu neúmyselného konania/omylu v konaní Zhotoviteľa, nie je faktúra spôsobilá na jej úhradu (vylúčenie omeškania s úhradou ceny Diela na strane Objednávateľa) a v prípade opakovaného takéhoto konania na strane Zhotoviteľa sa uvedené považuje za podstatné porušenie tejto Zmluvy (opakovaným konaním sa rozumie konanie min. 2- a viackrát),
 - (vii) faktúra vrátane Súpisu vykonaných prác musí spĺňať všetky riadne náležitosti daňového dokladu v súlade so zákonom č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov, a musí byť vystavená tak, aby bolo možné vykonať jej vecnú a finančnú kontrolu. **Lehota splatnosti faktúry je šesťdesiat (60) dní odo dňa jej doručenia Objednávateľovi.**
 - (viii) Zhotoviteľ je vlastníkom zabudovaných a fakturovaných materiálov a tovarov (tj. všetky fakturované tovary a materiály sú zbavené práv tretích osôb).
- 4.3 **Zhotoviteľ doručí vyúčtovaciu faktúru – konečnú Objednávateľovi do štrnástich (14) kalendárnych dní odo dňa podpisu Preberacieho protokolu Objednávateľom bez výhrad. Súčasťou faktúry bude záverečné zúčtovanie stavby Diela vrátane zostávajúcej časti ceny Diela na úhradu (max. 10% z ceny Diela bez DPH). Podmienkou zaplatenia faktúry je aj splnenie všetkých povinností Zhotoviteľa vo veci predloženia predpísanej a dohodnutej dokladovej časti Diela. Prílohou ku konečnej faktúre je protokol o odovzdaní a prevzatí diela, vrátane potvrdenia o odstránení väd a nedorobkov.**
- 4.4 Pre účely tohto článku Zmluvy sa faktúra Zhotoviteľa považuje za zaplatenú okamihom odpísania príslušnej (oprávnenej) peňažnej sumy z účtu Objednávateľa v prospech Zhotoviteľa uvedeného v záhlaví tejto Zmluvy v časti Zhotoviteľ.
- 4.5 **Zhotoviteľ je povinný s predložením faktúry predložiť písomné vyhlásenie, že má uhradené všetky svoje splatné záväzky voči svojim subdodávateľom.** Objednávateľ je oprávnený požadovať od Zhotoviteľa preukázanie danej skutočnosti. V prípade ak Zhotoviteľ nebude mať riadne zaplatené všetky svoje splatné záväzky voči svojim subdodávateľom a/alebo na požiadanie Objednávateľa nevydá potvrdenie o danej skutočnosti a/alebo uvedenú skutočnosť nepreukáže, je Objednávateľ oprávnený pozastaviť úhradu faktúry vystavenej Zhotoviteľom, a to až do doby úhrady splatných záväzkov voči subdodávateľom zo strany Zhotoviteľa. Pozastavenie platby zo strany Objednávateľa v súlade s týmto bodom Zmluvy sa nepovažuje za porušenie Zmluvy a Objednávateľ sa nedostáva do omeškania.
- 4.6 Faktúry musia byť vystavené v troch originálnych vyhotoveniach a musia obsahovať všetky údaje podľa zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov a zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov. Prílohou faktúry musí byť súpis fakturovaných prác v štyroch originálnych vyhotoveniach s vyčíslením ich hodnoty, potvrdený Objednávateľom a stavebným dozorom.
- 4.7 V prípade, že faktúra nebude obsahovať údaje v zmysle tohto článku Zmluvy, Objednávateľ ju vráti Zhotoviteľovi k oprave, resp. k doplneniu, čím sa preruší plynutie lehoty splatnosti. Nová lehota splatnosti začne plynúť dňom doručenia opravenej faktúry Objednávateľovi.
- 4.8 Zhotoviteľ musí svoje práce vyúčtovať overiteľným spôsobom. Faktúry musia byť zostavené prehľadne a pritom sa musí dodržiavať poradie položiek a označenie, ktoré je v súlade s oceneným výkazom prác. Zmeny a doplnky zmluvy (nové a zmenené položky) je potrebné vo faktúre zvýrazniť a uviesť oddelene. Súpis vykonaných prác bude vyhotovený v softwarovom systéme podporujúcom riadenie stavebnej výroby.

5. Podmienky vykonania diela

- 5.1 Objednávateľ písomne vyzve Zhotoviteľa na prevzatie staveniska a Zhotoviteľ sa zaväzuje prevziať stavenisko do 3 pracovných dní od doručenia tejto výzvy Zhotoviteľovi. O odovzdaní staveniska bude spísaný protokol s uvedením podrobného popisu stavu odovzdávaného objektu. Objednávateľ súčasne odovzdá Zhotoviteľovi kľúče od objektu spolu s poučením ktoré bude vykonané zástupcom Objednávateľa pri odovzdaní staveniska. Zhotoviteľ je povinný aktivovať bezpečnostné zariadenie počas neprítomnosti jeho zamestnancov na stavbe a je povinný zabezpečiť, aby údaje o prístupe do objektu neboli ďalej poskytnuté tretím osobám.

Ak Zhotoviteľ nezačne realizáciu stavebných prác do **15 kalendárnych dní** od protokolárneho prevzatia staveniska v súlade s termínom uvedeným v časovom harmonograme prác z dôvodov na strane Zhotoviteľa, jedná sa o podstatné porušenie zmluvy.

Objednávateľ sa zaväzuje vykonávať stavebný a technický dozor a zároveň s písomnou výzvou na prevzatie staveniska oznámi Zhotoviteľovi mená osôb, ktoré budú tento dozor vykonávať. Títo pracovníci spolu so zástupcom Objednávateľa oprávneným konať vo veciach technických alebo vo veciach zmluvných podmienok súvisiacich s podmienkami poskytnutia nenávratného finančného príspevku sú oprávnení zastupovať Objednávateľa pri prevzatí a potvrdzovaní vykonaných prác, ako i pri preberaní ukončeného Diela. Vedúcim preberacieho konania celého diela je zástupca vo veciach technických.

- 5.2 Objednávateľ je oprávnený kontrolovať lehoty (časovú záväznosť) zhotovenia jednotlivých etáp realizácie Diela, je oprávnený kontrolovať (i) realizovanie jednotlivých etáp v súlade s *Prílohou č. 2 Zmluvy*, aby nedochádzalo k nepredpokladaným „omeškaniam“ (časovým oneskoreniam) už vo fáze zhotovovania jednotlivých etáp.
- 5.3 Zhotoviteľ je povinný odo dňa prevzatia staveniska viesť stavebný denník, kde sa budú zapisovať všetky skutočnosti rozhodujúce pre plnenie Zmluvy, najmä údaje o vedení stavby, o časovom postupe prác a ich akosti, odchýlky od projektu a ich zdôvodnenie a náležitosti vyžadované stavebným zákonom a príslušnými vykonávacími predpismi, najmä Vyhláškou č. 453/2000 Z. z. v platnom znení. Zápis do stavebného denníka sa vždy zaznamená aktuálne v ten deň, kedy boli práce vykonané. V priebehu pracovného času musí byť denník na stavbe trvale prístupný. Povinnosť viesť stavebný denník sa končí odovzdaním a prevzatím Stavby. Zhotoviteľ je povinný uložiť tretí prepis denných záznamov s čitateľným záznamom osobitne od originálu tak, aby bol k dispozícii v prípade zničenia originálu. Zhotoviteľ sa zaväzuje odovzdať technickému dozorovi Objednávateľa čitateľný tretí prepis denných záznamov vždy pri zisťovaní súpisu vykonaných prác podľa čl. 4 bod č.4.2. Nesplnenie tejto povinnosti sa považuje za podstatné porušenie Zmluvy.
- 5.4 Poplatky, prípadné postihy, pokuty, škody, resp. majetkové sankcie vyplývajúce z nedodržania podmienok stanovených povoľujúcim orgánom a z dôvodu neplnenia ustanovení nariadenia vlády SR č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko v platnom znení znáša Zhotoviteľ diela v plnom rozsahu.
- 5.5 Zhotoviteľ je povinný udržiavať na prevzatom stavenisku poriadok, odstraňovať odpady a nečistoty vzniknuté z jeho prác a dodržiavať čistotu komunikácií v zmysle platných predpisov a zabezpečiť bezpečnosť na stavbe a v jej dotknutom území.
- 5.6 Zhotoviteľ je povinný stavenisko zabezpečiť proti prístupu nepovolaných osôb a zabezpečiť jeho stráženie, zabezpečiť aktivovanie bezpečnostného zariadenia nainštalovaného v objekte.
- 5.7 Zhotoviteľ v rámci zariadenia staveniska poskytne Objednávateľovi (resp. písomne oznámenému zástupcovi Objednávateľa) neobmedzený prístup k stavebnému denníku.
- 5.8 Pri častiach stavebných prác, ktoré majú byť trvale zakryté, bude Objednávateľ (a ním určené osoby) pred ich zakrytím pozvaný minimálne dva (2) pracovné dni vopred na vykonanie kontroly takejto časti a/alebo na zúčastnenie sa príslušnej skúšky Diela. Počas kontroly takýchto prác Zhotoviteľ predloží všetky výsledky vykonaných skúšok prác, doklady o kvalite použitých materiálov a stavebných výrobkov, certifikáty a atesty. Ak sa zástupca Objednávateľa na túto kontrolu bez predchádzajúceho ospravedlnenia nedostaví, a to ani v náhradnej lehote kontroly, ktorá sa uvedie v stavebnom denníku a ktorá nesmie byť stanovená skôr ako dvadsaťštyri (24) hodín od pôvodne plánovaného dátumu kontroly, má Zhotoviteľ právo takéto práce zakryť. Zhotoviteľ sa však nezabíja zodpovednosťou za prípadné vady takýchto zakrytých konštrukcií a je povinný vykonať všetky opatrenia stanovené vo všeobecne záväzných právnych predpisoch a technických normách. Ak Objednávateľ požaduje dodatočné odkrytie a zistí, že Zhotoviteľ nesplnil svoje povinnosti a zakryté konštrukcie majú vady, Zhotoviteľ je povinný uhradiť Objednávateľovi všetky náklady súvisiace s týmto odkrytím a odstránením väd. Ak sa nezistí žiadna vada, uhradí náklady súvisiace s týmto odkrytím Objednávateľ. Pred zakrývaním vykonaných stavebných prác je Zhotoviteľ povinný vyhotoviť foto/video dokumentáciu skutočného stavu zakrývaných častí stavby a jej kópiu predložiť Objednávateľovi v elektronickej forme na CD/DVD/USB nosiči spolu so súpismi zrealizovaných prác na schválenie za účelom fakturácie. Zhotoviteľ je povinný zhotoviť aj fotodokumentáciu detailov jednotlivých etáp technologických postupov a vrstiev použitých materiálov pri realizácii Diela.

5.9 Zhotoviteľ najneskôr desať (10) dní pred ukončením Stavby oznámi Objednávateľovi dokončenie Stavby. Objednávateľ najneskôr do päť (5) dní od oznámenia termínu dokončenia Stavby určí termín zahájenia preberacieho konania, ktorý bude najneskôr v desiaty deň od oznámeného dokončenia stavby Zhotoviteľom.

5.10 Zápisnicu o odovzdaní a prevzatí Diela spisuje zástupca Objednávateľa (stavebný dozor). Pred riadnym odovzdaním diela stavebný dozor vypracuje zápisnicu, ktorá obsahuje súpis zistených väd a nedorobkov aj s termínom ich odstránenia. Objednávateľ pristúpi k riadnemu odovzdaniu a prevzatí diela najneskôr do troch dní od odstránenia zistených väd a nedorobkov, súčasťou zápisu o odovzdaní a prevzatí diela bude aj prehlásenie Objednávateľa, že dielo preberá. V prípade, že Objednávateľ odmietne prevziať Dielo, je povinný spísať zápis o odmietnutí Diela a uviesť v ňom svoje dôvody. Po riadnom odstránení väd a nedostatkov vytknutých Objednávateľom počas preberacieho konania, z dôvodu ktorých odmietol prevziať Dielo, sa opakuje preberacie konanie, o čom sa vyhotoví taktiež zápisnica podľa hore uvedeného znenia, pričom lehoty uvedené v článku 5.8 sa rovnako použijú aj na oznámenie o opakovanom prevzatí Diela po odstránení väd a nedorobkov z preberacieho konania.

Neoddeliteľné prílohy k zápisu o odovzdaní a prevzatí Diela sú najmä:

- certifikáty zabudovaných materiálov a výrobkov, záručné listy, návody na údržbu, zápisy o skúškach, zápisy o zaškolení obsluhy, prevádzkové dokumentácie zabudovaných technológií, fotodokumentácia a iné dokumenty požadované Objednávateľom.

- Zhotoviteľ pri odovzdaní Diela odovzdá Objednávateľovi aj kľúče od objektu, ktoré mu Objednávateľ poskytol pri odovzdaní staveniska.

5.11 Zhotoviteľ zodpovedá za nebezpečenstvo akejkoľvek škody na zhotovovanom Diele, ako aj na celom objekte, spôsobenej jeho činnosťou alebo nedodržaním podmienok stanovených Objednávateľom pre zabezpečovací systém objektu v protokole o odovzdaní a prevzatí staveniska, a to až do úplného dokončenia Diela a jeho prevzatia Objednávateľom za podmienok uvedených v Zmluve. Výlučným vlastníkom zhotovovaného Diela je od počiatku Objednávateľ. Vlastnícke právo k jednotlivým materiálom, komponentom, výrobkom a iným častiam diela použitým Zhotoviteľom pri zhotovení Diela nadobúda Objednávateľ okamihom ich zabudovania do Diela. Prípadné následné oddelenie týchto materiálov, komponentov, výrobkov a iných častí Diela od zhotovovaného Diela nemá za následok zmenu vlastníckeho práva. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že všetky materiály, komponenty, výrobky a iné časti Diela, ktoré použije na zhotovenie Diela, budú bez akýchkoľvek právnych väd (nebudú predmetom záložného práva, iných práv tretích osôb, predmetom exekučného konania, nebudú zahrnuté do konkurznej či reštrukturalizačnej podstaty a pod.) a že Zhotoviteľ bude v čase ich dodania neobmedzeným vlastníkom týchto materiálov, komponentov, výrobkov a iných častí Diela. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že pri zhotovovaní Diela nepoužije žiaden materiál, komponenty, výrobky a iné časti Diela, na ktoré by sa vzťahovala výhrada vlastníctva akejkoľvek tretej osoby. Zhotoviteľ potvrdzuje, že Objednávateľ je oprávnený sa za každých okolností domnievať, že výlučným vlastníkom dodávaného materiálu, komponentu, výrobku a/alebo ktorejkoľvek časti Diela je v čase dodávky Zhotoviteľ a okamihom zabudovania materiálu, komponentu, výrobku a/alebo ktorejkoľvek časti Diela do Diela sa jeho výlučným vlastníkom stáva Objednávateľ. Objednávateľ je výlučným vlastníkom všetkých vecí, dokumentov, podkladov odovzdaných Zhotoviteľovi na riadne a včasné zhotovenie Diela, a to po celú dobu zhotovovania Diela Zhotoviteľom. Zhotoviteľ je povinný a oprávnený použiť všetky veci, dokumenty, podklady odovzdané mu Objednávateľom na zhotovenie Diela výlučne na účel zhotovenia Diela podľa Zmluvy. Akékoľvek iné použitie vecí, dokumentov, podkladov odovzdaných Zhotoviteľovi Objednávateľom je zakázané a bude Objednávateľom považované za podstatné porušenie Zmluvy. Po riadnom zhotovení Diela, ako aj v prípade predčasného ukončenia Zmluvy, je Zhotoviteľ povinný všetky veci, dokumenty, podklady odovzdané mu Objednávateľom na zhotovenie Diela vrátiť Objednávateľovi. Vlastnícke právo k akejkoľvek dokumentácii (vrátane súvisiacich práv duševného vlastníctva) dodanej Objednávateľovi Zhotoviteľom podľa Zmluvy bude riadne a v plnom rozsahu prevedené na Objednávateľa jej odovzdaním. Prevod týchto práv duševného vlastníctva na Objednávateľa je zahrnutý v Cene za Dielo.

5.12 Bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci a požiaru ochranu na stavenisku v plnom rozsahu zabezpečí Zhotoviteľ, ktorý je oprávnený v tomto smere vydávať záväzné pokyny.

5.13 Zhotoviteľ v prípade vzniku škody spôsobenej činnosťou jeho alebo jeho subdodávateľov zabezpečí jej nápravu a vysporiadanie do tridsiatich (30) dní, o čom predloží Objednávateľovi písomný doklad. Zhotoviteľ je povinný bezodkladne zabrániť hroziacej škode na majetku objednávatela.

- 5.14** Zhotoviteľ uvoľní a upraví do pôvodného stavu po ukončení stavby priestor staveniska a zariadenie staveniska v termíne podľa článku 2 tejto zmluvy.
- 5.15** Zhotoviteľ sa zaväzuje, že kvalita Diela bude zodpovedať príslušným záväzným a nezáväzným normám, technickým podmienkam, štandardom definovaným Dokumentáciou a príslušným právnym predpisom. Zhotoviteľ bude rešpektovať rozhodnutia správnych a samosprávnych orgánov vydaných v súvislosti so Stavbou, ako aj všeobecne záväzné nariadenia príslušných správnych a samosprávnych orgánov.
- 5.16** V prípade, že sa v dokumentoch tvoriacich túto Zmluvu objaví nejednoznačnosť alebo nezrovnalosť (napr. rozdiel medzi technickou správou a výkresom), Zhotoviteľ je povinný prostredníctvom zápisu do stavebného denníka požiadať stavebný dozor Objednávateľa o vydanie akýchkoľvek potrebných objasnení alebo pokynov.
- 5.17** Pre vylúčenie akýchkoľvek pochybností platí, že akékoľvek Zhotoviteľom poskytnuté výkony nad dohodnutý rozsah Diela, prípadné práce navyše, zlepšenia a pod., ktoré nebudú vopred výslovne písomne uznané formou písomného dodatku k Zmluve, nebudú Objednávateľom Zhotoviteľovi uhradené a Zhotoviteľ nie je oprávnený požadovať ich zaplatenie z akéhokoľvek dôvodu. Zároveň platí, že akýkoľvek zápis, záznam alebo poznámka ktorejkoľvek Strany v stavebnom denníku neznamena (bez ohľadu na jej obsah) dohodu o zmene rozsahu Diela, Ceny za Dielo, dohodnutých základných termínov, míľnikov resp. iné zmeny Zmluvy.
- 5.18** Akákoľvek kontrola tovarov, Diela a/alebo ktorejkoľvek z ich častí Objednávateľom (resp. ním určenými osobami) neznamena definitívnu akceptáciu predmetných tovarov k celému Dielu, Diela alebo jeho častí Objednávateľom. Zhotoviteľ je plne zodpovedný za zhotovované Dielo a znáša všetky nebezpečenstvá súvisiace s Dielom až do úplného dokončenia Diela a jeho prevzatia v zmysle Zmluvy Objednávateľom.
- 5.19** Zhotoviteľ je povinný pri uzavretí zmluvy predložiť Objednávateľovi kompletný zoznam všetkých subdodávateľov diela špecifikujúci: popis činností, odbornej spôsobilosti, certifikácií, ktoré budú jednotliví subdodávatelia vykonávať. Zároveň každý subdodávateľ musí mať oprávnenie na príslušné plnenie zo zmluvy, ktoré bude zabezpečovať vlastnými kapacitami a musí byť zapísaný v registri partnerov verejného sektora, ak má povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora v zmysle zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o registri partnerov verejného sektora“).
- V prípade zmeny je Zhotoviteľ povinný do troch (3) pracovných dní od takej zmeny zaslať Objednávateľovi aktualizovaný zoznam.
- Zmluvné strany sa výslovne dohodli, že zoznam známych subdodávateľov je prílohou tejto zmluvy (**Príloha č. 3**) a jeho doplnenie a zmena subdodávateľov podľa tohto bodu nie je podstatná zmena zmluvných podmienok a nie je potrebné pre ňu uzatvárať samostatný dodatok k zmluve.
- 5.20** Objednávateľ si výslovne vyhradzuje právo písomne s uvedením dôvodov odmietnuť kedykoľvek akéhokoľvek subdodávateľa Zhotoviteľa ak tento subdodávateľ Zhotoviteľa vykonáva preukázanú časť Diela v rozpore s Dokumentáciou a technologickými postupmi bez toho, že by mal Zhotoviteľ nárok na akúkoľvek kompenzáciu alebo náhradu. Zhotoviteľ je v takomto prípade povinný okamžite vykonať všetky potrebné úkony na to, aby s odmietnutým subdodávateľom ukončil spoluprácu na zhotovovaní Diela a zároveň aby takýto subdodávateľ najneskôr do troch (3) pracovných dní odo dňa Objednávateľovho odmietnutia opustil a vypratal stavenisko.
- 5.21** Zhotoviteľ je povinný dokladovať zaradenie odpadov vznikajúcich počas zhotovovania Diela podľa vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov a doložiť evidenciu vzniknutých odpadov a vyplnené tlačivo „Hlásenie o vzniku odpadu a nakladaní s ním“ v zmysle Prílohy č. 8 k vyhláške Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 371/2015 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch.
- 5.22** V súlade so zákonom č. 230/2022 Zz, ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 79/2015 Zz. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov Objednávateľ požaduje aby najmenej 70% (hmotnosti) stavebného odpadu, ktorý vznikne na stavbe, musí byť pripravený na opätovné použitie alebo zaslaný na recykláciu, alebo na iné zhodnotenie materiálu vrátane operácií zaspávania, pri ktorých sa ako náhrada za iné materiály používa odpad. Táto požiadavka sa uplatní

na odpady uvedené v skupine číslo 17 Katalógu odpadov okrem nebezpečných odpadov a odpadu pod katalógovým číslom 17 05 04.

Zhotoviteľ splnenie tejto zmluvnej podmienky preukáže nasledovnými dokladmi:

- potvrdenie alebo iný doklad o odovzdaní stavebných odpadov a odpadov z rekonštrukcie alebo demolácie firme oprávnenej na nakladanie s odpadmi obsahujúci údaje odovzdávajúceho a prijímajúceho, číslo odpadu, množstvo odpadu, spôsob nakladania s odpadom a dátum prijatia odpadu;
- informácia o následnom nakladaní s odpadmi ak následným držiteľom odpadov nie je zariadenie na zhodnocovanie alebo zneškodňovanie odpadov;
- sumarizácia údajov o vzniku stavebných odpadov a odpadov z demolácie a následnom nakladaní s ním preukazujúca splnenie požiadavky aby minimálne 70 % hmotnosti takéhoto nie nebezpečného odpadu bolo zhodnocovaných – v rozsahu Ohlásenia o vzniku odpadov a nakladaní s ním.

Predmetné doklady predloží Zhotoviteľ ku každej faktúre obsahujúcej položky týkajúcej sa nakladania s odpadmi.

5.23 Z dôvodu, že predmet plnenia bude spolufinancovaný z prostriedkov poskytnutých Objednávateľovi na základe Zmluvy o poskytnutí NFP zaväzuje sa Zhotoviteľ strpieť výkon kontroly alebo iného overenia súvisiaceho s dodávaným tovarom, službami, montážnymi a stavebnými prácami zhotovovaného Diela a poskytol potrebnú súčinnosť oprávneným osobám vykonávajúcim kontrolu

5.24 Zhotoviteľ sa zaväzuje činnosti stavbyvedúceho zabezpečiť osobou stavbyvedúceho. Stavbyvedúci musí svojimi odbornými a profesionálnymi znalosťami a odbornou praxou zaručovať riadne a včasné splnenie povinností Zhotoviteľa.

Stavbyvedúci je povinný byť nepretržite prítomný na stavenisku počas celej doby výkonu prác (realizácie Diela). Zhotoviteľ sa zaväzuje v prípade neplnenia povinností stavbyvedúceho na základe odôvodneného písomného oznámenia Objednávateľa, ako aj v prípade zmeny pracovného pomeru stavbyvedúceho alebo v prípade jeho úmrtia, nahradiť ho bezodkladne inou osobou.

Činnosť stavbyvedúceho bude vykonávať: Ing. Štefan Gajdoš

6. Záručná doba, zodpovednosť za vady

6.1 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že Dielo bude vykonané podľa dohodnutých podmienok tejto Zmluvy a zároveň zodpovedá za kvalitu Diela po dobu plynutia záručnej lehoty.

6.2 Záručná doba na Dielo resp. akékoľvek súčasti Diela je 60 (šesťdesiat) mesiacov, t.j. 5 (päť) rokov odo dňa prevzatia riadne dokončeného Diela (bez väd a nedorobkov) Objednávateľom v zmysle článku 5.10 tejto Zmluvy s výnimkou zabudovaných komponentov, ktorých výrobcovia ponúkajú kratšie záručné doby. V takýchto prípadoch platia záručné doby uvedené výrobcami v záručných listoch, minimálne však 24 (dvadsaťštyri) mesiacov, t.j. 2 (dva) roky.

6.3 Strany sa dohodli, že počas záručnej doby má Objednávateľ právo požadovať bezodplatné odstránenie a Zhotoviteľ má povinnosť odstrániť reklamované vady (predovšetkým skryté vady) Diela.

6.4 Plynutie záručnej doby na časti Diela, pri ktorých sa odstraňujú reklamované vady, sa prerušuje a pokračuje v plynutí až dňom nasledujúcim po dni písomného potvrdenia odstránenia vady Objednávateľom. V prípade väd Diela, pri ktorých oprava je možná len výmenou vecí alebo ich nahradením, začína záručná doba pre vymenenú alebo nahradenú časť Diela plynúť odznova dňom nasledujúcim po dni jej výmeny alebo nahradenia a ich písomným prevzatím Objednávateľom.

6.5 V prípade tých častí Diela, pri ktorých je výrobcom alebo ich dodávateľom predpísaný osobitný servis resp. revízie, je Zhotoviteľ povinný predložiť Objednávateľovi písomný servisný plán, resp. plán povinných revízií počas plynutia záručnej doby spolu s návrhmi príslušných servisných zmlúv s osobami oprávnenými na výkon takéhoto servisu alebo revízií.

- 6.6 V prípade vzniku akýchkoľvek väd, ktoré sa objavia v rámci dohodnutej záručnej doby je Zhotoviteľ povinný na písomnú žiadosť Objednávateľa začať s ich odstránením v priebehu maximálne troch (3) dní, pri prevádzkových výpadkoch okamžite v priebehu maximálne dvanástich (12) hodín (v prípade havárii ihneď) bez nároku na úhradu nákladov. Termín odstránenia väd bude dohodnutý písomnou formou, najviac však tridsať (30) dní od uplatnenia reklamácie. V prípade, že k dohode nedôjde, termín odstránenia väd určí Objednávateľ. V prípade, ak Zhotoviteľ neodstráni Objednávateľom uplatnené vady, má Objednávateľ právo nechať tieto vady odstrániť treťou osobou podľa vlastnej voľby a na náklady Zhotoviteľa. Výška ceny takto vykonaných prác bude obvyklá, avšak nebude ovplyvnená cenami Zhotoviteľa. Táto cena prác vykonaných treťou osobou bude uplatnená voči Zhotoviteľovi vo výške fakturovaných nákladov treťou osobou zvýšenou o 10% prirážku z fakturovanej sumy. Objednávateľ je zároveň oprávnený požadovať od Zhotoviteľa aj zaplatenie všetkých škôd vzniknutých v dôsledku väd a nákladov na práce potrebné na ich odstránenie. Zhotoviteľ je povinný cenu prác vykonaných treťou osobou pri odstraňovaní väd uhradiť Objednávateľovi v lehote 10 dní od doručenia písomnej výzvy Objednávateľa.
- 6.7 Najneskôr tri (3) mesiace pred uplynutím príslušnej záručnej doby ktorejkoľvek časti zhotovovaného Diela je Zhotoviteľ povinný písomne upozorniť Objednávateľa, resp. ním určenú osobu, na skutočnosť, že sa končí záručná doba a presne určiť príslušnú časť vykonaného Diela. Objednávateľ je oprávnený požadovať, aby sa Zhotoviteľ zúčastnil záverečnej obchôdzky Diela za účelom zistenia jeho stavu a prípadného odstránenia záručných väd a nedostatkov, v takom prípade je Zhotoviteľ povinný zúčastniť sa záverečnej obchôdzky Diela.
- 6.8 Pre vylúčenie pochybností platí, že po dohodnutú záručnú dobu bude Dielo zhotovené Zhotoviteľom spôsobilé na jeho užívanie, zachová si Objednávateľom a Zmluvou vymienené vlastnosti (akosť). V opačnom prípade zodpovedá Zhotoviteľ za škodu, ktorá Objednávateľovi vznikne v dôsledku nesplnenia tejto povinnosti Zhotoviteľa.

7. Poistenie a zábezpeka na vykonanie prác

- 7.1 Zhotoviteľ týmto vyhlasuje, že uzavrel zmluvu o poistení proti rizikám obvyklým pre dohodnutý predmet Zmluvy na svoju ochranu, ochranu Objednávateľa a kohokoľvek v jeho mene a/alebo v mene jeho subdodávateľov proti akejkoľvek strate, škode alebo zodpovednosti spojenej s realizáciou Diela alebo súvisiacej s ňou, ktorého súčasťou sú tieto druhy poistenia:
- **stavebno-montážne poistenie proti poškodeniu Diela, s výškou poistného plnenia minimálne do výšky Ceny za Dielo vr. DPH;**
- 7.2 Zhotoviteľ sám zodpovedá za úhrady príslušného poistného a spoluúčasť pri jednotlivých poisteniach podľa článku 7.1 Zmluvy.
- 7.3 Uvedené poistné zmluvy Zhotoviteľa musia obsahovať doložku týkajúcu sa výplaty poistného plnenia v prospech poškodeného (v prípade písm. (a) bodu 7.1 Zmluvy v prospech Objednávateľa).
- 7.4 Zmluvu o poistení v zmysle bodu 7.1. tohto článku predloží Zhotoviteľ najneskôr do 10 dní po nadobudnutí účinnosti tejto zmluvy. V prípade jej nepredloženia si Objednávateľ vyhradzuje právo neuhradiť zhotoviteľovi odplatu za vykonané práce, s čím Zhotoviteľ výslovne súhlasí.
- 7.5 Zhotoviteľ je povinný do 10 dní po nadobudnutí účinnosti tejto zmluvy zložiť na bezúročný účet objednávateľa, vedený v banke VÚB a.s. číslo účtu SK23 0200 0000 0000 0082 7622 (*verejný obstarávateľ doplní pri uzavretí zmluvy*) zábezpeku na plnenie diela, a to vo výške 10% z dohodnutej celkovej ceny diela s DPH, špecifikovanej v bode 3.1 článku 3. tejto zmluvy (ďalej ako „zábezpeka“) ako inštitút zábezpeky na riadne splnenie akýchkoľvek a všetkých záväzkov zhotoviteľa vyplývajúcich mu z tejto zmluvy (najmä povinností zhotoviteľa vyplývajúcich mu zo zodpovednosti za vady diela, záväzkov súvisiacich s porušením tejto zmluvy, na úhradu uplatnenej zmluvnej pokuty, a pod.).
- 7.6 Zmluvné strany sa dohodli, že objednávateľ je oprávnený zo zloženej zábezpeky uspokojovať prednostne nároky na uplatnené zmluvné pokuty, nároky na úroky z omeškania, nároky na náhradu škody, náklady na účel splnenia akýchkoľvek a všetkých záväzkov zhotoviteľa vyplývajúcich mu z tejto zmluvy, pokiaľ ich zhotoviteľ nesplnil riadne a včas sám, hoci bol na ich splnenie zo strany objednávateľa vyzvaný. Použitím zábezpeky vzniká zhotoviteľovi povinnosť doplniť zábezpeku, resp. zložiť novú zábezpeku až do plnej výšky, a to najneskôr do 7 dní od doručenia výzvy objednávateľa na doplnenie zábezpeky.

- 7.7 Porušenie povinnosti zhotoviteľa zložiť zábezpeku v zmysle bodu 7.5 článku 7 tejto zmluvy alebo doplniť zábezpeku v zmysle bodu 7.6 článku 7 tejto zmluvy sa považuje za podstatné porušenie zmluvy zo strany zhotoviteľa.
- 7.8 Zábezpeku, resp. jej nevyčerpaný zostatok, objednávateľ vyplatí zhotoviteľovi v lehote 14 dní od nadobudnutia právoplatnosti kolaudačného rozhodnutia, ktorým bolo povolené užívanie diela, nie však skôr ako budú odstránené všetky vady a nedorobky diela, ktoré sú zaznamenané v protokole o odovzdávaní a preberaní diela, resp. vyplynú z kolaudačného konania
- 7.9 Požadovanú zábezpeku je možné nahradiť originálom neodvolateľnej bankovej záruky resp. poistením záruky znejúcej v prospech objednávateľa. Výška bankovej záruky resp. poistenia záruky sa stanovuje vo výške 10 % z dohodnutej celkovej ceny diela s DPH. Podmienky určené na zábezpeku zložením na účet sa vzťahujú rovnako aj na bankovú záruku resp. poistenie záruky. Banka, u ktorej je banková záruka resp. poistenie záruky zabezpečená, sa musí bezpodmienečne a neodvolateľne zaviazat', že objednávateľovi bez námietok zaplatí požadovanú peňažnú čiastku, nepresahujúcu garantovanú čiastku, a to najneskôr do desiatich (10) pracovných dní po doručení prvej písomnej výzvy objednávateľa na zaplatenie bez toho, aby objednávateľ musel preukazovať nárok na zaplatenie, t.j. okrem výzvy, sa vyplatenie peňažnej čiastky nesmie viazať na žiadnu inú podmienku.
- 7.10 Banková záruka, resp. poistenie záruky musí byť poskytnutá/é bankou, resp. poisťovňou so sídlom v Slovenskej republike alebo pobočkou zahraničnej banky, resp. poisťovne v Slovenskej republike, alebo zahraničnou bankou, resp. poisťovňou odsúhlasenou Objednávateľom. V prípade, že banková záruka, resp. poistenie záruky je vystavená/é v cudzom jazyku, spolu s bankovou zárukou, resp. poistením záruky musí byť predložený úradne osvedčený preklad do slovenského jazyka.
- 7.11 Pokiaľ je poskytnutie zábezpeky v zmysle tohto článku Zmluvy vo forme bankovej záruky, musí sa riadiť ustanoveniami § 313 a nasl. Obchodného zákonníka, resp. ekvivalentného všeobecne záväzného právneho predpisu členského štátu Európskej únie (ďalej len „EÚ“) alebo tretej krajiny.
- 7.12 Pokiaľ je poskytnutie zábezpeky v zmysle tohto článku Zmluvy vo forme poistenia záruky, musí sa riadiť ustanoveniami zákona č. 39/2015 Z. z. o poisťovníctve a o zmene a doplnení niektorých zákonov, resp. ekvivalentného všeobecne záväzného právneho predpisu členského štátu EÚ alebo tretej krajiny.

8. Zmluvné pokuty

- 8.1 V prípade, že Zhotoviteľ odovzdá riadne dokončené Dielo alebo jeho časť po termíne uvedenom v článku 2 tejto Zmluvy, Objednávateľ uplatní u Zhotoviteľa zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z Ceny za Dielo s DPH za každý kalendárny deň omeškania.
- 8.2 V prípade oneskorenej úhrady faktúry má Zhotoviteľ právo uplatniť si u Objednávateľa nárok na úrok z omeškania vo výške 0,05 % z dlžnej čiastky za každý kalendárny deň omeškania. Nárok na zaplatenie úroku z omeškania je Zhotoviteľ povinný u Objednávateľa uplatniť písomne.
- 8.3 Ak Zhotoviteľ nezačne s odstraňovaním reklamovanej vady v čase podľa bodu 6.6 tejto Zmluvy, Objednávateľ má právo túto opravu zadať inému zhotoviteľovi za podmienok dohodnutých v bode 6.6 tejto Zmluvy. Ak Zhotoviteľ nedodrží ustanovenie článku 6.6 Zmluvy - termín odstránenia väd, Objednávateľ uplatní u Zhotoviteľa zmluvnú pokutu vo výške 300,- EUR (slovom tristo eur) za každý kalendárny deň omeškania s odstránením väd, a to za každú vadu až do doby úplného odstránenia väd.
- 8.4 V prípade, že Zhotoviteľ neodstráni vady a nedorobky v dohodnutých termínoch zo zápisnice z odovzdania a prevzatia diela podľa bodu 5.10 Zmluvy, Objednávateľ uplatní u Zhotoviteľa nárok na zmluvnú pokutu vo výške 300,- EUR (slovom tristo eur) za každý kalendárny deň omeškania s odstránením väd, a to za každú vadu jednotlivo.
- 8.5 Ak sa v priebehu realizácie diela preukáže, že pri nakladaní so stavebným odpadom Zhotoviteľ nedodrží všetky podmienky uvedené v bode 5.21. a 5.22. Objednávateľ uplatní u Zhotoviteľa zmluvnú pokutu a to aj opakovane pri opakovaných zisteniach vo výške 10 000.- EUR.

- 8.6** Okrem vyššie uvedených nárokov na zaplataenie zmluvných pokút podľa Zmluvy môže Objednávateľ požadovať od Zhotoviteľa v prípade porušenia akejkoľvek povinnosti Zhotoviteľa podľa tejto zmluvy (ak porušenie tejto povinnosti nie je sankcionované inou zmluvnou pokutou podľa niektorého ustanovenia tejto Zmluvy) aj zaplataenie zmluvnej pokuty:
- a. vo výške 0,05 % z celkovej Ceny za Dielo s DPH za každý kalendárny deň omeškania Zhotoviteľa so splnením povinností podľa tejto Zmluvy až do ich riadneho splnenia, a to pri tých povinnostiach, pri ktorých je možné omeškanie, alebo
 - b. vo výške 0,05 % z celkovej Ceny za Dielo s DPH, pri tých povinnostiach, pri ktorých porušenie nie je možné napraviť dodatočným riadnym plnením zo strany Zhotoviteľa.
 - c. Vo výške 0,05 % z celkovej Ceny za Dielo s DPH za každý deň omeškania v prípade ak na vyzvanie Objednávateľa Zhotoviteľ neprevezme stavenisko do 10 pracovných dní od vyzvania.
- 8.7.** Všetky zmluvné pokuty podľa Zmluvy sú splatné do troch (3) dní odo dňa doručenia písomnej výzvy a daňového dokladu Objednávateľa na jej zaplataenie Zhotoviteľovi.
- 8.7** Objednávateľ je oprávnený jednostranne započítať nárok na zaplataenie ktorejkoľvek zmluvnej pokuty, na ktorej zaplataenie je Zhotoviteľ povinný, na úhradu Ceny za Dielo Zhotoviteľovi alebo na akékoľvek iné platby, na ktoré je podľa alebo na základe Zmluvy voči Zhotoviteľovi povinný.
- 8.8** Existencia povinnosti Strany zaplataiť druhej Strane zmluvnú pokutu ani jej skutočné zaplataenie nemá vplyv na právo príslušnej strany na náhradu škody, ktorá nie je obmedzená výškou zmluvnej pokuty a nezavaruje príslušnú Stranu jej povinnosti splniť svoje povinnosti alebo záväzky v súlade so Zmluvou.
- 8.9** Zmluvné strany pokladajú výšky zmluvných pokút za primerané, nie v rozpore s poctivým obchodným vzťahom a v nie v nepomere k hodnote Diela a jeho efektívnosti.

9. Predčasné ukončenie zmluvy

9.1 Objednávateľ je oprávnený kedykoľvek odstúpiť od Zmluvy najmä v prípade, ak:

- (a) Dielo je zhotoviteľom vykonávané vadne, nekvalitne a/alebo nezodpovedá požiadavkám stanoveným Zmluvou a/alebo príslušným normám a právnym predpisom;
- (b) Zhotoviteľ nedodržiaval niektorý zo základných termínov alebo uvedených v časovom pláne výstavby;
- (c) riadne a včasné splnenie základných termínov, alebo iných medzi termínov uvedených v časovom pláne výstavby vyhodnotí Objednávateľ ako nepravdepodobné;
- (d) Zhotoviteľ napriek upozorneniu Objednávateľa nezrýchli postup zhotovovania Diela alebo nevykoná opatrenia potrebné na zrýchlenie procesu zhotovenia Diela;
- (e) finančná, ekonomická a hospodárska situácia Zhotoviteľa robí splnenie zmluvne prevzatých povinností nepravdepodobným;
- (f) dochádza ku zmenám právnej formy Zhotoviteľa alebo sa Zhotoviteľ rozdeľuje, splynie alebo spojí s tretími osobami;
- (g) Zhotoviteľ neodstráni nedostatky a vady diela v primeranej dodatočnej lehote poskytnutej Zhotoviteľovi Objednávateľom;
- (h) Zhotoviteľ opakovane porušuje ustanovenia Zmluvy a/alebo neplní riadne a včas svoje povinnosti podľa Zmluvy;
- (i) Objednávateľ ďalšie zhotovovanie Diela vyhodnotí z hľadiska jeho plánovaného účelu ako neefektívne;
- (j) sa začalo voči Zhotoviteľovi reštrukturalizačné konanie alebo konkurzné konanie,
- (k) Zhotoviteľ stratil akékoľvek oprávnenie na výkon podnikateľskej činnosti nevyhnutnej na riadne a včasné dokončenie Diela v súlade s touto Zmluvou;
- (l) sa ktorékoľvek vyhlásenie alebo ubezpečenie Zhotoviteľa uvedené v tejto Zmluve ukáže ako nepravdivé a nesprávne;
- (m) Zhotoviteľ nepredložil Objednávateľovi poisťnú zmluvu v zmysle čl. 7, bod 7.1.
- (n) Objednávateľ má právo bez udania dôvodu a bez akýchkoľvek sankcií odstúpiť od zmluvy so Zhotoviteľom v prípade, kedy ešte nedošlo k plneniu zo zmluvy medzi Objednávateľom a Zhotoviteľom a výsledky kontroly verejného obstarávania neumožňujú financovanie výdavkov vzniknutých z tohto obstarávania.

9.2 Zhotoviteľ je oprávnený odstúpiť od Zmluvy iba v prípade, ak

- a) Objednávateľ o viac ako šesťdesiat (60) dní neoprávnene mešká s úhradou splatnej časti Ceny za Dielo v rozsahu viac ako 50% zo splatnej sumy. To sa netýka neskoršej úhrady splatnej časti Ceny za Dielo v zmysle čl. 4, bod 4.6 tejto zmluvy; alebo
 - b) Objednávateľ opakovane a napriek predchádzajúcej písomnej výzve zo strany Zhotoviteľa s poskytnutím primeranej lehoty na poskytnutie riadneho plnenia, ktorá nesmie byť kratšia ako 15 kalendárnych dní, porušuje ustanovenia Zmluvy a/alebo neplní riadne a včas svoje povinnosti podľa Zmluvy.
- 9.3 Odstúpenie od tejto zmluvy musí mať písomnú formu a musí byť doručené druhej Strane. Účinky odstúpenia nastanú v deň doručenia písomného odstúpenia. Dôsledky odstúpenia od Zmluvy sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka. Právo na zmluvnú pokutu alebo náhradu škody Strán zostáva nedotknuté.
- 9.4 V prípade predčasného ukončenia Zmluvy je Zhotoviteľ povinný najneskôr do troch (3) pracovných dní odo dňa účinnosti odstúpenia vypratať stavenisko a protokolárne odovzdať Objednávateľovi všetky veci a doklady prevzaté od neho za účelom zhotovovania Diela, ako aj atesty, revízie, potvrdenia a doklady týkajúce sa dovtedy vykonaných častí Diela. Samotné prevzatie a odovzdanie dovtedy vykonaných častí Diela určí Objednávateľ a termín tohto prevzatia vhodným spôsobom oznámi Zhotoviteľovi, pričom Zhotoviteľ je povinný Objednávateľom stanovený termín rešpektovať. V prípade nesplnenia povinností uvedených v tomto bode Zmluvy, Objednávateľ môže požadovať od Zhotoviteľa zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 1000,- EUR (slovom tisíc eur) za každý deň omeškania Zhotoviteľa so splnením jeho povinností, ktorú je Zhotoviteľ povinný uhradiť do troch (3) dní odo dňa doručenia písomnej výzvy a daňového dokladu Objednávateľa na jej zaplatenie Zhotoviteľovi
- 9.5 Aj po skončení zhotovovania Diela podľa Zmluvy sa Zhotoviteľ zaväzuje poskytnúť Objednávateľovi požadovanú súčinnosť.
- 9.6 Pri predčasnom ukončení Zmluvy bude rozsah dovtedy vykonaných prác stanovený v súlade s ustanoveniami platnými pre riadne odovzdanie a prevzatie Diela, pričom tieto ustanovenia sa použijú primerane predčasnému ukončeniu.
- 9.7 Predčasné ukončenie Zmluvy, bez ohľadu na Stranu, ktorá túto Zmluvu ukončila, sa nedotýka zodpovednosti Zhotoviteľa za vady a nedostatky dovtedy vykonaného Diela a rovnako sa netýkajú plynutia záručných dôb podľa Zmluvy.

10. Doručovanie

- 10.1 Všetky oznámenia a žiadosti podľa Zmluvy budú urobené v písomnej forme a budú doručené osobne, kuriérom alebo doporučenou poštou.
- 10.2 Pokiaľ nie je ustanovené v tejto Zmluve inak, akékoľvek oznámenia, žiadosti a zasielané dokumenty sa budú považovať za doručené:
- a) momentom odovzdania na takejto adrese alebo momentom odmietnutia prevzatia (v prípade osobného doručenia a doručenia kuriérom), alebo
 - b) uplynutím 10. (desiateho) kalendárneho dňa od ich odoslania (v prípade doručovania doporučenou poštou).
- 10.3 Oznámenia, žiadosti a dokumenty, ktoré majú byť Strane doručené, budú druhej Strane doručované písomným oznámením, pokiaľ touto Zmluvou nie je určené inak, minimálne 3 pracovných dní vopred na nasledovnú adresu, pokiaľ Strana neoznámila druhej Strane iné kontaktné údaje:

Zhotoviteľ:

Adresa sídla:
vo veciach zmluvných do rúk:
e-mail:
vo veciach technických do rúk:
e-mail:

TIGRID s.r.o. Michalovce

Priemyselná 1, 071 01 Michalovce
Ing. Štefan Gajdoš
tigrid@tigrid.sk
Ing. Štefan Gajdoš
Ing. Štefan Gajdoš

Objednávateľ:

Adresa sídla:
vo veciach zmluvných do rúk:
vo veciach technických do rúk:
vo veciach projektových:

Obec Streda nad Bodrogom
Zoltán Mento – starosta obce
verejný obstarávateľ doplní pri uzavretí zmluvy
Ing. Ján Staš

10.4 Oznámenia, žiadosti a dokumenty doručované podľa zmluvy budú v slovenskom jazyku.

11. Zachovanie dôvernosti informácií

- 11.1** Každá zo Strán sa zaväzuje, že kedykoľvek po dni uzatvorenia Zmluvy bez predchádzajúceho súhlasu druhej Strany nevyužije, neposkytne ani neoznámí akejkoľvek tretej osobe, s výnimkou audítorov, ktorí budú overovať účtovnú závierku príslušnej Strany, alebo v súlade so zákonom alebo požiadavkou správneho alebo iného orgánu, ktorému podlieha v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov, akékoľvek informácie o obchodných vzťahoch s druhou Stranou, akékoľvek informácie tajného alebo dôverného charakteru, a že uchová v tajnosti všetky obchodné, dôverné, tajné alebo iné informácie, ktoré prípadne získa, alebo ktoré sa v budúcnosti dozvie od druhej Strany, a to vrátane informácií týkajúcich sa podnikateľskej činnosti alebo iných záležitostí druhej Strany. Táto povinnosť sa nevzťahuje na prípad, kedy povinnosť poskytnutia informácií vyplynie Strane z osobitného všeobecne záväzného právneho predpisu.
- 11.2** Okrem vyššie uvedeného, ktorákoľvek Strana má právo poskytnúť takéto informácie:
- a) na účely súdneho, rozhodcovského, správneho, alebo iného konania, ktorého je účastníkom, a ktoré sa vedie v súvislosti so Zmluvou,
 - b) osobe, ktorá pre takú Stranu spracúva dáta, a to v rozsahu nevyhnutnom na riadne spracovávanie dát, a
 - c) osobe, ktorá pre takú Stranu obstaráva archiváciu Zmluvy, a to v rozsahu nevyhnutnom na riadnu archiváciu Zmluvy.
- 11.3** Každá zo zmluvných Strán vynaloží primerané úsilie, aby zabránila zverejneniu alebo vyzradeniu akýchkoľvek dôverných informácií o vyššie uvedených záležitostiach.

12. Záverečné ustanovenia

- 12.1** Obsah tejto Zmluvy je možné meniť alebo dopĺňať len formou písomných dodatkov k tejto Zmluve, ktoré budú platné, ak budú riadne potvrdené a podpísané oprávnenými zástupcami oboch Strán. Dodatky musia byť v súlade so zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
- 12.2** Na právne vzťahy osobitne neupravené touto Zmluvou sa vzťahujú príslušné ustanovenia Obchodného zákonníka, príp. ustanovenia ostatných právnych predpisov platných v Slovenskej republike.
- 12.3** Táto zmluva je vyhotovená v piatich (5) vyhotoveniach, z ktorých si tri (3) vyhotovenia ponechá Objednávateľ a dve (2) vyhotovenia Zhotoviteľ.
- 12.4** Na základe explicitne prejavenej vôle Strán Zmluva nahrádza všetky predchádzajúce rovnaké alebo obdobné ústne alebo písomné dohody, zmluvy alebo dojednania, ktoré Strany doteraz vzájomne uzavreli, pričom všetky takéto dohody, zmluvy alebo dojednania, ak existujú, strácajú platnosť a záväznosť odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto Zmluvy.
- 12.5** Nedeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú tieto prílohy:
- príloha č. 1: Rozpočet stavby (Ponuka Zhotoviteľa v tlačenej a aj elektronickej forme vo formáte MS EXCEL na CD/DVD/USB nosiči)
 - príloha č. 2: Harmonogram realizácie diela
 - príloha č. 3: Zoznam subdodávateľov

V prípade rozporov medzi Zmluvou a jej prílohami, majú prednosť ustanovenia Zmluvy.

12.6 Zmluva nadobudne účinnosť po splnení kumulatívnych podmienok:

- a) po ukončení kontroly, ak ÚVO ako SO neidentifikoval nedostatky, ktoré by mali alebo mohli mať vplyv na výsledok VO, pričom rozhodujúci je dátum doručenia záznamu z kontroly prijímateľovi. Ak boli v rámci kontroly VO identifikované nedostatky, ktoré mali alebo mohli mať vplyv na výsledok VO, zmluva nadobudne účinnosť momentom doručenia písomnej akceptácie navrhovanej ex ante finančnej opravy uvedenej v správe z kontroly vypracovanej poskytovateľom a kumulatívneho splnenia podmienky na uplatnenie ex ante finančnej opravy podľa tejto príručky. Ak zákazka, ktorej výsledkom bolo uzavretie zmluvy nebola predmetom kontroly ÚVO ako SO z dôvodu, že nebola vyhodnotená ako riziková, zmluva

nadobudne účinnosť dňom doručenia oznámenia poskytovateľa prijímateľovi, že iná ako nadlimitná zákazka nebola na základe poskytovateľom vykonanej rizikovej analýzy vyhodnotená ako riziková

a

b) Zverejnením zmluvy v Centrálnom registri zmlúv na stránke <https://www.crz.gov.sk/>

- 12.7** Zhotoviteľ nie je oprávnený bez predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa postúpiť akúkoľvek pohľadávku voči Objednávateľovi vyplývajúcu z tejto Zmluvy alebo z platnej právnej úpravy a súvisiacu s plnením predmetu tejto Zmluvy v prospech tretej osoby.
- 12.8** Strany vyhlasujú, že si túto Zmluvu prečítali a porozumeli jej, že ich vôľa v nej dosiahnutá je daná, jasná a slobodná, že u nich nedošlo k omylu a že prejavy vôle sú dostatočne určité a zrozumiteľné, zmluvná vôľnosť nie je obmedzená a na znak súhlasu s jej obsahom pripájajú svoje vlastnoručné podpisy.
- 12.9** Zmluvné strany sú si vedomé, že v Slovenskej republike je trestným činom ponúkanie, poskytnutie alebo prijatie úplatku. Zmluvné strany prehlasujú, že zastávajú prístup nulovej tolerancie ku korupcii na všetkých úrovniach a vyžadujú od svojich vlastných zamestnancov a zmluvných partnerov konanie v súlade s protikorupčnými zákonmi.

V Stred nad Bodrogom, dňa: 27.08.2024

V Michalovciach dňa 23.08.2024

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Zoltán Mento, starosta obce

Ing. Štefan Gajdoš, konateľ

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 17376a
Stavba: Zníženie energetickej náročnosti MŠ v obci Streda nad bodrogom

JKSO:
Miesto: Streda nad bodrogom

KS:
Dátum: 15.7.2024

Objednávateľ:
Obec Streda nad bodrogom

IČO:
IČ DPH:

Zhotoviteľ:
TIGRID s.r.o. Michalovce

IČO: 36568856
IČ DPH: SK2020041353

Projektant:

IČO:
IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH 243 155,56

| | Sadzba dane | Základ dane | Výška dane |
|--------------|-------------|-------------|------------|
| DPH základná | 20,00% | 0,00 | 0,00 |
| znižená | 20,00% | 243 155,56 | 48 631,11 |

Cena s DPH v EUR 291 786,67

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

s.r.o. Michalovce
Priemyselná 1
071 01 MICHALOVCE
IČO: 36568856
IČ DPH: SK2020041353

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis: 23.08.2024

Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 17376a

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti MŠ v obci Streda nad bodrogom

Miesto: Streda nad bodrogom

Dátum:

15.07.2024

Objednávateľ: Obec Streda nad bodrogom

Projektant:

Zhotoviteľ: TIGRID s.r.o. Michalovce

Spracovateľ:

| Kód | Popis | Cena bez DPH [EUR] | Cena s DPH [EUR] |
|---------------------|--|--------------------|------------------|
| Náklady z rozpočtov | | 243 155,56 | 291 786,67 |
| 01 | SO 01 Materska škola | 215 045,34 | 258 054,41 |
| 2.1.2.c | Zateplenie obvodového plášťa | 57 645,67 | 69 174,80 |
| 2.1.2.d | Zateplenie strešného plášťa | 30 250,99 | 36 301,19 |
| 2.1.2.e | Výmena otvorových konštrukcií | 65 732,94 | 78 879,53 |
| 2.1.2.g | Inštalácia chladenia a vetrania | 10 813,34 | 12 976,01 |
| 2.1.2.n | Realizácia opatrení zlepšujúcich kvalitu vnútorného prostredia | 7 148,76 | 8 578,51 |
| 2.1.2.o | Realizácia debarierizačných opatrení | 33 025,29 | 39 630,35 |
| 2.2.2.a | Inštalácia zariadení využívajúcich OZE (fotovoltaika) | 10 428,35 | 12 514,02 |
| 02 | SO 02 Kanalizačná prípojka | 25 687,93 | 30 825,52 |
| 2.1.2.o | Realizácia debarierizačných opatrení | 25 687,93 | 30 825,52 |
| 03 | SO 03 Elektrická prípojka | 2 422,29 | 2 906,75 |
| 2.2.2.a | Inštalácia zariadení využívajúcich OZE | 2 422,29 | 2 906,75 |

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti MŠ v obci Streda nad bodrogom

Objekt:

01 - SO 01 Materska škola

Časť:

2.1.2.c - Zateplenie obvodového plášťa

JKSO:

Miesto: Streda nad bodrogom

KS:

Dátum: 15.07.2024

Objednávateľ:

Obec Streda nad bodrogom

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

TIGRID s.r.o. Michalovce

IČO:

36568856

IČ DPH:

SK2020041353

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

57 645,67

| | Základ dane | Sadzba dane | Výška dane |
|--------------|-------------|-------------|------------|
| DPH základná | 0,00 | 20,00% | 0,00 |
| DPH znížená | 57 645,67 | 20,00% | 11 529,13 |

Cena s DPH

v EUR

69 174,80

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

23.08.2024

Pečiatka

TIGRID s.r.o. Michalovce

Príemyselná 1

07100, MICHALOVCE

IČO: 36568856

IČ DPH: SK2020041353

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti MŠ v obci Streda nad bodrogom
Objekt: 01 - SO 01 Materska škola
Časť: 2.1.2.c - Zateplenie obvodového plášťa

Miesto: Streda nad bodrogom
Objednávateľ: Obec Streda nad bodrogom
Zhotoviteľ: TIGRID s.r.o. Michalovce

Dátum: 15.07.2024
Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis Cena celkom [EUR]

| | |
|---|-----------|
| Náklady z rozpočtu | 57 645,67 |
| HSV - Práce a dodávky HSV | 52 894,94 |
| 6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie | 45 754,30 |
| 9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie | 7 140,64 |
| 99 - Presun hmôt HSV | 3 574,45 |
| PSV - Práce a dodávky PSV | 397,41 |
| 764 - Konštrukcie klampiarske | 343,35 |
| 767 - Konštrukcie doplnkové kovové | 4,27 |
| 783 - Dokončovacie práce - nátery | 49,79 |
| HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby | 42,00 |
| OST - Ostatné | 736,87 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|-------|-----|-------------|--|-----|----------|--------------|-------------------|
| D 767 | | | Konštrukcie doplnkové kovové | | | | 4,27 |
| 24 | K | 767331801.S | Demontáž akejkoľvek striedky zo steny nad vchodové dvere -0,0019t | ks | 1,000 | 4,27 | 4,27 |
| D 783 | | | Dokončovacie práce - nátery | | | | 49,79 |
| 25 | K | 783401811.S | Odstránenie starých náterov z kovového rebrika a armatúr potrubie do DN 50 mm | m | 22,700 | 0,16 | 3,67 |
| 26 | K | 783424140.S | Nátery kov.potr.a armatúr syntet. potrubie do DN 50 mm dvojnás. so základným náterom | m | 22,700 | 2,03 | 46,12 |
| D HZS | | | Hodinové zúčtovacie sadzby | | | | 42,00 |
| 27 | K | HZS000312.S | Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu menej ako 4 hodiny- demontáž zvončeka, osvetlenia pri vstupoch | hod | 3,000 | 14,00 | 42,00 |
| D OST | | | Ostatné | | | | 736,87 |
| 28 | K | OST - 9901 | Skúška únosnosti podkladu a odolnosti rozpernej kotvy proti vytrhnutiu | kpl | 1,000 | 127,50 | 127,50 |
| 29 | K | OST - 9902 | Demontáž a spätná montáž plynového potrubia na fasádu po realizácii zateplenia, obnova náteru potrubia | m | 8,000 | 16,80 | 134,37 |
| 30 | K | OST - 9903 | Demontáž a spätná montáž oceľ. rebrika (výlezu na strechu), vr. potrebných úprav, kotvenia | ks | 2,000 | 195,00 | 390,00 |
| 31 | K | OST - 9904 | Demontáž tabule s označením budovy, štátneho znaku, stojana na vlajky, komplet, po zateplení objektu spätná montáž | kpl | 1,000 | 85,00 | 85,00 |

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti MŠ v obci Streda nad bodrogom

Objekt:

01 - SO 01 Materska škola

Časť:

2.1.2.d - Zateplenie strešného plášťa

JKSO:

Miesto:

Streda nad bodrogom

KS:

Dátum:

15.07.2024

Objednávateľ:

Obec Streda nad bodrogom

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

TIGRID s.r.o. Michalovce

IČO:

36568856

IČ DPH:

SK2020041353

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

30 250,99

| | Základ dane | Sadzba dane | Výška dane |
|--------------|-------------|-------------|------------|
| DPH základná | 0,00 | 20,00% | 0,00 |
| znižená | 30 250,99 | 20,00% | 6 050,20 |

Cena s DPH

v EUR

36 301,19

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis: 23.08.2024

Pečiatka

TIGRID s.r.o. Michalovce
Právnická osoba
071 01 MICHALOVCE
IČO: 36568856
IČ DPH: 53

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti MŠ v obci Streda nad bodrogom

Objekt:

01 - SO 01 Materska škola

Časť:

2.1.2.d - Zateplenie strešného plášt'a

Miesto:

Streda nad bodrogom

Dátum:

15.07.2024

Objednávateľ:

Obec Streda nad bodrogom

Projektant:

Zhotoviteľ:

TIGRID s.r.o. Michalovce

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

30 250,99

HSV - Práce a dodávky HSV

1 328,69

5 - Komunikácie

165,85

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

373,07

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

789,77

PSV - Práce a dodávky PSV

23 421,86

712 - Izolácie striech

4 287,23

713 - Izolácie tepelné

12 624,56

762 - Konštrukcie tesárske

417,30

764 - Konštrukcie klampiarske

6 025,31

783 - Dokončovacie práce - nátery

67,46

M - Práce a dodávky M

4 808,98

21-M - Elektromontáže

4 276,51

46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

532,47

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

691,46

ROZPOČET

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti MŠ v obci Streda nad bodrogom

Objekt:

01 - SO 01 Materska škola

Časť:

2.1.2.d - Zateplenie strešného plášťa

Miesto:

Streda nad bodrogom

Dátum:

15.07.2024

Objednávateľ:

Obec Streda nad bodrogom

Projektant:

Zhotoviteľ:

TIGRID s.r.o. Michalovce

Spracovateľ:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|---------------------------|-----|----------------|--|----|----------|--------------|-------------------|
| Náklady z rozpočtu | | | | | | | 30 250,99 |
| D | HSV | | Práce a dodávky HSV | | | | 1 328,69 |
| D | 5 | | Komunikácie | | | | 165,85 |
| 1 | K | 566902132.S | Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy do 15 m2 kamenivom hrubým drveným, po zhutnení hr. 150 mm | m2 | 4,000 | 11,91 | 47,63 |
| 2 | K | 566902162.S | Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy do 15 m2 podkladovým betónom PB I tr. C 20/25 hr. 150 mm | m2 | 4,000 | 29,55 | 118,22 |
| D | 6 | | Úpravy povrchov, podlahy, osadenie | | | | 373,07 |
| 3 | K | 624601151.S | Tmelenie škár tmelom pre exteriér napr. Butylplast (s dodaním hmôt) s prierezom 20 x 20 mm | m | 41,800 | 7,63 | 319,06 |
| 4 | K | 624971111.S | Tesnenie škár kompresnou páskou vodorovné alebo zvislé napr. ILLBRUCK ILLMOD ECO | m | 41,800 | 1,29 | 54,01 |
| D | 9 | | Ostatné konštrukcie a práce-búranie | | | | 789,77 |
| 5 | K | 919735123.S | Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm | m | 16,000 | 14,85 | 237,59 |
| 6 | K | 931961115.S | Vložky do dilatčných škár na atike, z polystyrénovej dosky EPS 150 S- hr. 20 mm | m2 | 4,350 | 7,48 | 32,54 |
| 7 | K | 953791111.S | Osadenie vetracej hlavice (s dodaním) | ks | 2,000 | 43,87 | 87,74 |
| 8 | K | 953941411.S | Osadenie ventilácie vonk. s plochou do 0,10 m2 | ks | 8,000 | 12,44 | 99,48 |
| 9 | M | 429720198600.S | Mriežka krycia nerezová, hranatá, rozmery šxv 150x150 mm | ks | 8,000 | 10,75 | 86,02 |
| 10 | K | 961043111.S | Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z betónu prostého alebo preloženého kameňom, - 2,20000t | m3 | 1,200 | 97,64 | 117,17 |
| 11 | K | 973031619.S | Vysekanie kapsy pre kládky a krabice, veľkosti do 150x150x100 mm, -0,00300t | ks | 8,000 | 3,24 | 25,91 |
| 12 | K | 974031121.S | Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 30 mm a š. do 30 mm, - 0,00200 t | m | 65,000 | 1,59 | 103,32 |
| D | PSV | | Práce a dodávky PSV | | | | 23 421,86 |
| D | 712 | | Izolácie striech | | | | 4 287,23 |
| 13 | K | 712300841.S | Odstránenie povlakovkej krytiny na strechách plochých do 10° machu, -0,00200t | m2 | 80,000 | 0,46 | 36,72 |
| 14 | K | 712311101.S | Zhotovenie povlakovkej krytiny striech plochých do 10° za studena náterom penetračným | m2 | 80,000 | 0,88 | 70,04 |
| 15 | M | 111633110.S | Penetračný náter napr. DEKPRIMER | kg | 20,000 | 2,48 | 49,64 |
| 16 | K | 712370020.S | Zhotovenie povlakovkej krytiny striech plochých do 10° PVC-P fóliou celoplošne lepenou s lepením spoju | m2 | 80,000 | 12,43 | 994,16 |
| 17 | M | 283220001900.S | Hydroizolačná fólia PVC-P napr. FATRAFOL 807, hr. 2,6 mm, š. 1,3 m, s podkladnou vrstvou z netkanej textilie PES, izolácia pre lepené systémy, farba sivá, | m2 | 92,000 | 8,60 | 791,38 |
| 18 | K | 712391175.S | Pripevnenie povlakovkej krytiny na plochých strechách do 10° kotviacimi páskami, uholníkmi | m | 44,300 | 4,29 | 190,16 |
| 19 | M | 553430004800.S | Lišta z poplastovaného plechu (vnút. + vonk. kút) napr. Viplanyl | m | 46,515 | 4,29 | 199,67 |
| 20 | K | 712831101.S | Zhotov. povlak. krytiny striech vytiahnutím izol. povlaku pásmi na sucho AIP, NAIP alebo tkaniny | m2 | 27,175 | 5,12 | 139,05 |
| 21 | M | 69311000120.S | Geotextília filtračná a spevňovacia 300 g/m2 | m2 | 31,251 | 1,49 | 46,49 |
| 22 | K | 712873240.S | Zhotovenie povlakovkej krytiny vytiahnutím izol. povlaku PVC-P na konštrukcie prevyšujúce úroveň strechy prikotvením so zváraným spojom | m2 | 27,175 | 9,68 | 263,09 |
| 23 | M | 283220002000.S | Hydroizolačná fólia PVC-P napr. FATRAFOL 810, hr. 1,5 mm, š. 1,3 m, izolácia plochých striech, farba sivá, | m2 | 31,251 | 7,50 | 234,38 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|-------|-----|----------------|--|----|-----------|--------------|-------------------|
| 24 | M | 311970001500.S | Kotviaca technika | ks | 110,602 | 0,95 | 105,29 |
| 25 | K | 712991030.S | Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek na atike šírky 311 - 410 mm pod klampiarske konštrukcie | m | 14,500 | 11,64 | 168,73 |
| 26 | M | 311690001000.S | Kotviaca technika | ks | 116,000 | 0,14 | 15,78 |
| 27 | M | 607260000450.S | Doska napr. OSB 3 do vlhkého prostredia hr. 25 mm | m2 | 5,945 | 14,65 | 87,12 |
| 28 | K | 712991040.S | Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek atike šírky 411 - 620 mm pod klampiarske konštrukcie | m | 14,500 | 11,65 | 168,85 |
| 29 | M | 311690001000.S | Kotviaca technika | ks | 116,000 | 0,14 | 15,78 |
| 30 | M | 607260000450.S | Doska napr. OSB 3 do vlhkého prostredia hr. 25 mm | m2 | 8,990 | 14,65 | 131,74 |
| 31 | K | 712991041.S | Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek pri odkvape šírky 411 - 620 mm pod klampiarske konštrukcie | m | 24,000 | 11,65 | 279,48 |
| 32 | M | 311690001001.S | Kotviaca technika | ks | 192,000 | 0,14 | 26,11 |
| 33 | M | 607260000600.S | Doska napr. OSB 3 do vlhkého prostredia hr. 15 mm | m2 | 7,440 | 8,72 | 64,88 |
| 34 | M | 607260000450.S | Doska napr. OSB 3 do vlhkého prostredia hr. 25 mm | m2 | 7,440 | 14,65 | 109,03 |
| 35 | K | 998712202.S | Presun hmôt pre izoláciu poviakovkej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m | % | 41,876 | 2,38 | 99,66 |
| D 713 | | | Izolácie tepelné | | | | 12 624,56 |
| 36 | K | 713126440.S | Montáž tepelnej izolácie podláh PUR penou hr. 300 mm | m2 | 261,500 | 6,03 | 1 575,93 |
| 37 | M | 231710000900.S | Pena polyuretanová striekaná tepejná izolácia s uzavretou bunkovou štruktúrou (tvrdá pena) | kg | 2 275,050 | 3,20 | 7 271,06 |
| 38 | K | 713142230.S | Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° polystyrénom, dvojvrstvom prílep. za studena | m2 | 80,000 | 10,88 | 870,40 |
| 39 | M | 283720009200.S | Tepelná izolácia - doska EPS 150S hr. 140 mm | m2 | 163,200 | 16,02 | 2 614,87 |
| 40 | K | 713144030.S | Montáž tepelnej izolácie na atiku polystyrénom prikotvením | m2 | 10,875 | 6,33 | 68,87 |
| 41 | M | 283720008810.S | Tepelná izolácia - doska EPS 150S hr. 50 mm | m2 | 11,093 | 6,76 | 74,96 |
| 42 | K | 998713202.S | Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m | % | 124,761 | 1,19 | 148,47 |
| D 762 | | | Konštrukcie tesárske | | | | 417,30 |
| 43 | K | 762101911.S | Vyrezanie otvorov v stenách a priečkach s debnením hr. do 32 mm jednostranne plochy otvoru do 1 m2 | m2 | 0,180 | 15,54 | 2,80 |
| 44 | K | 762361114.S | Montáž spádových klinov pre rovné strechy z reziva do 120 cm2 | m | 40,200 | 3,20 | 128,48 |
| 45 | M | 605120002700.S | Hranol rezivo - akosť II, dĺ. 4000-6500 mm | m3 | 0,584 | 310,42 | 181,29 |
| 46 | K | 762361125.S | Montáž spádových klinov pre rovné strechy z reziva nad 224 cm2 | m | 14,100 | 5,02 | 70,83 |
| 47 | K | 762395000.S | Spojovacie prostriedky pre viazané konštrukcie krovov, debnenie a laťovanie, nadstrešné konštr., spádové klíny - svorky, dosky, klince, pásová oceľ, vruty | m3 | 0,584 | 31,72 | 18,53 |
| 48 | K | 998762202.S | Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m | % | 4,019 | 3,83 | 15,37 |
| D 764 | | | Konštrukcie klampiarske | | | | 6 025,31 |
| 49 | K | 764171301.S | Krytina falcovaná napr. LINDAB Seamline FOP sklon strechy do 30° | m2 | 3,000 | 57,31 | 171,92 |
| 50 | K | 764171475.S | Krytina falcovaná napr. LINDAB Seamline - lemovanie múru r.š. 250 mm | m | 31,000 | 23,45 | 727,00 |
| 51 | K | 764312822.S | Demontáž krytiny strešnej z trapezového plechu, do 30st., -0,00751t | m2 | 3,000 | 2,06 | 6,17 |
| 52 | K | 764317800.S | Demontáž krytiny hladkej strešnej železobetónových dosiek, -0,00742t | m2 | 3,000 | 1,49 | 4,46 |
| 53 | K | 764334850.S | Demontáž lemovania múrov na plochých strechách vrátane krycieho plechu nadmuroviek r.š 500 mm, - 0,00320t | m | 3,000 | 0,96 | 2,88 |
| 54 | K | 764352427.S | Žľaby z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pododkvpové polkruhové r.š. 330 mm | m | 50,000 | 26,00 | 1 300,00 |
| 55 | K | 764352800.S | Demontáž žľabov pododkvpových polkruhových so sklonom do 30st. r.š 250 mm, -0,00280t | m | 50,000 | 0,94 | 46,75 |
| 56 | K | 764359411.S | Kotlík kónický z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pre rúry s priemerom do 100 mm | ks | 6,000 | 23,00 | 138,00 |
| 57 | K | 764359820.S | Demontáž kotlíka oválneho a štvorhranného, so sklonom žľabu do 30st., -0,00320t | ks | 6,000 | 3,19 | 19,13 |
| 58 | K | 764430510.S | Oplechovanie muriva a atík z poplastovaného plechu, vrátane rohov r.š. 300 mm - horný diel štítovej obruby | m | 29,600 | 22,45 | 664,48 |
| 59 | K | 764430561.S | Oplechovanie murív, atík, štítovej steny z poplastovaného plechu, vrátane rohov r.š. 400-1500 mm | m | 29,600 | 36,00 | 1 065,60 |
| 60 | K | 764430840.S | Demontáž oplechovania múrov a nadmuroviek r.š od 330 do 500 mm, -0,00230t | m | 27,000 | 1,47 | 39,70 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|--------|-----|----------------|---|----|----------|--------------|-------------------|
| 61 | K | 764430851.S | Demontáž oplechovania múrov a štítovej steny rš 400-1200 mm, -0.00337t | m | 29,600 | 1,62 | 48,06 |
| 62 | K | 764454453.S | Zvodové rúry z pozinkovaného farbeného PZf plechu, kruhové priemer 100 mm, vrátane lemov so zaustením, manžiet, kollen, vpustov vody a prechodových kusov (podľa výrobného programu dodávateľa krytiny) | m | 28,000 | 26,50 | 742,00 |
| 63 | K | 764454803.S | Demontáž odpadových rúr kruhových, s priemerom 150 mm, -0.00356t | m | 36,700 | 1,31 | 48,04 |
| 64 | K | 764711119.S | Krycia lišta z poplastovaného plechu + úchytný prvok, vrátane kotvenia | m | 15,300 | 26,00 | 397,80 |
| 65 | K | 764731110.S | Oplechovanie múrov, atík, nadmuroviek z poplastovaného plechu rš. 250 mm napr. Viplanyi | m | 14,500 | 24,28 | 352,00 |
| 66 | K | 764731111.S | Odkvapnica z poplastovaného plechu rš. 250 mm napr. Viplanyi | m | 12,000 | 11,05 | 132,60 |
| 67 | K | 998764202.S | Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m | % | 59,066 | 2,01 | 118,72 |
| D 783 | | | Dokončovacie práce - nátery | | | | 67,46 |
| 68 | K | 783781002.S | Nátery tesárskych konštrukcií povrchová impregnácia karbolínom dvojnásobné | m2 | 18,120 | 3,72 | 67,46 |
| D M | | | Práce a dodávky M | | | | 4 808,98 |
| D 21-M | | | Elektromontáže | | | | 4 276,51 |
| 69 | K | 210010028.S | Rúrka ohybná elektroinštalačná z PVC typ FXP 40, uložená pevne | m | 25,000 | 1,96 | 48,88 |
| 70 | M | 345710009400R | Rúrka ohybná SUPER MONOFLEX 1240 40mm 31,2mm 750N PVC tmavosivá | m | 25,000 | 1,81 | 45,26 |
| 71 | K | 210220031.S | Ekvipotenciálna svorkovnica EPS 2 v krabici KO 125 E | ks | 8,000 | 21,54 | 172,31 |
| 72 | M | 345410000400.S | Krabica odbočná z PVC s viečkom pod omietku KO 125 E | ks | 8,000 | 4,36 | 34,88 |
| 73 | K | 210220050.S | Označenie zvodov číselnými štítkami | ks | 8,000 | 0,95 | 7,62 |
| 74 | M | 354410064800.S | Štítok orientačný nerezový na zvody 1 | ks | 1,000 | 0,68 | 0,68 |
| 75 | M | 354410064900.S | Štítok orientačný nerezový na zvody 2 | ks | 1,000 | 0,68 | 0,68 |
| 76 | M | 354410065000.S | Štítok orientačný nerezový na zvody 3 | ks | 1,000 | 0,68 | 0,68 |
| 77 | M | 354410065100.S | Štítok orientačný nerezový na zvody 4 | ks | 1,000 | 0,68 | 0,68 |
| 78 | M | 354410065200.S | Štítok orientačný nerezový na zvody 5 | ks | 1,000 | 0,68 | 0,68 |
| 79 | M | 354410065300.S | Štítok orientačný nerezový na zvody 6 alebo 9 | ks | 1,000 | 0,68 | 0,68 |
| 80 | M | 354410065400.S | Štítok orientačný nerezový na zvody 7 | ks | 1,000 | 0,68 | 0,68 |
| 81 | M | 354410065500.S | Štítok orientačný nerezový na zvody 8 | ks | 1,000 | 0,68 | 0,68 |
| 82 | K | 210220101.S | Podpery vedenia FeZn na plochú strechu PV21 | ks | 25,000 | 1,33 | 33,36 |
| 83 | M | 354410034900.S | Podložka plastová k podpere vedenia FeZn označenie podložka k PV 21 | ks | 25,000 | 1,62 | 40,59 |
| 84 | M | 354410035100.S | Podpera vedenia FeZn na ploché strechy označenie PV 21 betonová | ks | 25,000 | 1,17 | 29,33 |
| 85 | M | 354410035200.S | Nadstavec FeZn na betónovú podporu pre plochú strechu označenie Nadstavec PV 21 bet. | ks | 25,000 | 1,55 | 38,68 |
| 86 | K | 210220102.S | Podpery vedenia FeZn na vrchol krovu PV15 A-F +UNI | ks | 25,000 | 2,13 | 53,34 |
| 87 | M | 354410033650.S | Podpera vedenia FeZn univerzálna na vrchol krovu označenie PV 15 UNI | ks | 25,000 | 1,72 | 42,93 |
| 88 | K | 210220104.S | Podpery vedenia FeZn na plechové strechy PV23, PV24 | ks | 60,000 | 2,13 | 128,01 |
| 89 | M | 354410037300.S | Podpera vedenia FeZn na plechové strechy označenie PV 23 | ks | 60,000 | 0,65 | 38,76 |
| 90 | M | 354410067000.S | Tesniaci set | ks | 60,000 | 1,36 | 81,60 |
| 91 | K | 210220240.S | Svorka FeZn k zachytávacej, uzemňovacej tyči SJ | ks | 35,000 | 3,05 | 106,80 |
| 92 | M | 354410001700.S | Svorka FeZn k uzemňovacej tyči označenie SJ | ks | 35,000 | 1,56 | 54,44 |
| 93 | K | 210220241.S | Svorka FeZn križová SK a diagonálna križová DKS | ks | 20,000 | 3,05 | 61,03 |
| 94 | M | 354410002500.S | Svorka FeZn križová označenie SK | ks | 20,000 | 1,04 | 20,74 |
| 95 | K | 210220243.S | Svorka FeZn spojovacia SS | ks | 100,000 | 2,13 | 213,35 |
| 96 | M | 354410003400.S | Svorka FeZn spojovacia označenie SS | ks | 100,000 | 0,56 | 56,10 |
| 97 | K | 210220247.S | Svorka FeZn skúšobná SZ | ks | 8,000 | 3,05 | 24,41 |
| 98 | M | 354410004300.S | Svorka FeZn skúšobná označenie SZ | ks | 8,000 | 1,54 | 12,31 |
| 99 | K | 210220252.S | Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR 01, SR 02 (pásovina do 120 mm2) | ks | 4,000 | 3,05 | 12,21 |
| 100 | M | 354410000600.S | Svorka FeZn odbočovacia spojovacia označenie SR 02 (M8) | ks | 4,000 | 0,95 | 3,81 |
| 101 | K | 210220253.S | Svorka FeZn uzemňovacia SR03 | ks | 20,000 | 2,13 | 42,67 |
| 102 | M | 354410001000.S | Svorka FeZn uzemňovacia označenie SR 03 | ks | 20,000 | 0,95 | 19,04 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|--------|-----|-------------------|--|----------------|----------|--------------|-------------------|
| 103 | K | 210220280.S | Uzemňovacia tyč FeZn ZT | m | 32,000 | 14,79 | 473,28 |
| 104 | M | 354410055700.S | Tyč uzemňovacia FeZn označenie ZT 2 m | ks | 16,000 | 21,32 | 341,09 |
| 105 | K | 210220800.S | Uzemňovacie vedenie na povrchu AlMgSi drôt zvodový Ø 8-10 mm | m | 150,000 | 2,37 | 355,73 |
| 106 | M | 354410064200.S | Drôtbleskozvodový zliatina AlMgSi, d 8 mm, Al | kg | 21,000 | 6,18 | 129,77 |
| 107 | K | 210220803.S | Skrytý zvod pri zatepľovacom systéme AlMgSi drôt zvodový Ø 8 mm | m | 65,000 | 15,33 | 996,71 |
| 108 | M | 354410064200.S E | Drôtbleskozvodový zliatina AlMgSi PVC plášť, d 8 mm, Al PVC | kg | 13,000 | 6,18 | 80,33 |
| 109 | K | 210222001.S | Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn, pre vonkajšie práce | m | 40,000 | 2,74 | 109,48 |
| 110 | M | 354410054800.S | Drôtbleskozvodový FeZn, d 10 mm | kg | 25,000 | 1,93 | 48,24 |
| 111 | K | 210222020.S | Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn do 120 mm ² vrátane izolácie spojov, pre vonkajšie práce | m | 50,000 | 1,37 | 68,43 |
| 112 | M | 354410058800.S | Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm | kg | 47,100 | 2,10 | 98,89 |
| 113 | K | 210222204.S | Zachytávacia tyč FeZn bez osadenia JP 10, JP 15, JP 20, pre vonkajšie práce | ks | 3,000 | 7,63 | 22,90 |
| 114 | M | 354410023000.S | Tyč zachytávacia FeZn na upevnenie do muriva označenie JP 10 | ks | 2,000 | 6,59 | 13,18 |
| 115 | M | 354410023100.S | Tyč zachytávacia FeZn na upevnenie do muriva označenie JP 15 | ks | 1,000 | 8,61 | 8,61 |
| 116 | K | 210222220.S | Držiak zachytávacej tyče FeZn DJ1-8, pre vonkajšie práce | ks | 5,000 | 8,76 | 43,82 |
| 117 | M | 354410023800.S | Držiak FeZn zachytávacej tyče na upevnenie do muriva označenie DJ 1 | ks | 2,000 | 1,21 | 2,41 |
| 118 | M | 354410023800.S E1 | Držiak DEHN pre tyče na konštrukcie | ks | 2,000 | 1,21 | 2,41 |
| 119 | M | 354410023800.S E2 | Držiak zachytávacej tyče na hrebeňové tašky | ks | 1,000 | 1,21 | 1,21 |
| 120 | K | 210222246.S | Svorka FeZn na odkvapový žľab SO, pre vonkajšie práce | ks | 12,000 | 3,05 | 36,62 |
| 121 | M | 354410004200.S | Svorka FeZn odkvapová označenie SO | ks | 12,000 | 1,29 | 15,50 |
| D 46-M | | | Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach | | | | 532,47 |
| 122 | K | 460200153.S | Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 70 cm hĺbokej, v zemine triedy 3 | m | 64,000 | 5,97 | 381,89 |
| 123 | K | 460300006.S | Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm | m ³ | 15,600 | 0,27 | 4,24 |
| 124 | K | 460560153.S | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 70 cm hĺbokej v zemine tr. 3 | m | 64,000 | 2,29 | 146,34 |
| D HZS | | | Hodinové zúčtovacie sadzby | | | | 691,46 |
| 125 | K | HZS000111.S | Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín | hod | 20,000 | 13,50 | 270,00 |
| 126 | K | HZS000113.S | Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín | hod | 10,000 | 16,00 | 160,00 |
| 127 | K | HZS000114.S | Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu viac ako 8 hodín | hod | 8,000 | 24,18 | 193,46 |
| 128 | M | 999000000100.S | Ostatný materiál | eur | 80,000 | 0,85 | 68,00 |

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti MŠ v obci Streda nad bodrogom

Objekt:

01 - SO 01 Materska škola

Časť:

2.1.2.e - Výmena otvorových konštrukcií

JKSO:

Miesto:

Streda nad bodrogom

KS:

Dátum:

15.07.2024

Objednávateľ:

Obec Streda nad bodrogom

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

TIGRID s.r.o. Michalovce

IČO:

36568856

IČ DPH:

SK2020041353

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

65 732,94

| | Základ dane | Sadzba dane | Výška dane |
|--------------|-------------|-------------|------------|
| DPH základná | 0,00 | 20,00% | 0,00 |
| znižená | 65 732,94 | 20,00% | 13 146,59 |

Cena s DPH

v EUR

78 879,53

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis: 23.08.2024

Pečiatka

TIGRID s.r.o. Michalovce
IČO: 36568856
IČ DPH: SK2020041353

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti MŠ v obci Streda nad bodrogom
Objekt: 01 - SO 01 Materska škola
Časť: 2.1.2.e - Výmena otvorových konštrukcií

Miesto: Streda nad bodrogom
Objednávateľ: Obec Streda nad bodrogom
Zhotoviteľ: TIGRID s.r.o. Michalovce

Dátum: 15.07.2024
Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis Cena celkom [EUR]

| | |
|---|------------------|
| Náklady z rozpočtu | 65 732,94 |
| HSV - Práce a dodávky HSV | 8 517,36 |
| 6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie | 3 290,76 |
| 9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie | 5 226,60 |
| PSV - Práce a dodávky PSV | 57 215,58 |
| 764 - Konštrukcie klampiarske | 1 799,35 |
| 766 - Konštrukcie stolárske | 4 158,35 |
| 767 - Konštrukcie doplnkové kovové | 51 259,88 |



ROZPOČET

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti MŠ v obci Streda nad bodrogom
 Objekt: 01 - SO 01 Materska škola
 Časť: 2.1.2.e - Výmena otvorových konštrukcií

Miesto: Streda nad bodrogom Dátum: 15.07.2024
 Objednávateľ: Obec Streda nad bodrogom Projektant:
 Zhotoviteľ: TIGRID s.r.o. Michalovce Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu **65 732,94**

 D HSV Práce a dodávky HSV 8 517,36

 D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 3 290,76

| | | | | | | | |
|---|---|-------------|---|----|---------|-------|----------|
| 1 | K | 610991111.S | Zakrývanie výplní vnútorných okenných otvorov, predmetov a konštrukcií | m2 | 138,580 | 1,94 | 268,57 |
| 2 | K | 612425931.S | Omiетка vápenná vnútorného ostenia okenného alebo dverného štuková | m2 | 86,130 | 18,80 | 1 619,42 |
| 3 | K | 612460121.S | Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou základnou | m2 | 86,130 | 2,14 | 184,49 |
| 4 | K | 620991121.S | Zakrývanie výplní vonkajších otvorov s rámami a zárubňami, zábradlí, oplechovania, atď. zhotovené z lešenia akýmkoľvek spôsobom | m2 | 128,020 | 1,95 | 249,19 |
| 5 | K | 624601111.S | Tmelenie škár (s dodaním hmôt) s prierezom 20 x 20 mm | m | 77,400 | 8,98 | 695,40 |
| 6 | K | 629451112.S | Vyrovnávacia vrstva z cementovej malty pod klampiarskymi prvkami šírky nad 150 do 300 mm | m | 77,400 | 3,54 | 273,69 |

 D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 5 226,60

| | | | | | | | |
|----|---|-------------|--|----|---------|--------|----------|
| 7 | K | 968061112.S | Vyvesenie dreveného okenného kridla do suti plochy do 1,5 m2, -0,01200t | ks | 34,000 | 0,47 | 15,90 |
| 8 | K | 968061125.S | Vyvesenie dreveného dverného kridla do suti plochy do 2 m2, -0,02400t | ks | 4,000 | 0,77 | 3,06 |
| 9 | K | 968062356.S | Vybúranie drevených rámov okien dvojiténych alebo zdvojených, plochy do 4 m2, -0,05400t | m2 | 34,770 | 7,25 | 252,10 |
| 10 | K | 968072456.S | Vybúranie kovových dverových zárubní plochy nad 2 m2, -0,06300t | m2 | 5,960 | 18,76 | 111,81 |
| 11 | K | 968072876.S | Vybúranie a vybratie oceľových mreží | m2 | 9,360 | 3,39 | 31,74 |
| 12 | K | 968081112.S | Vyvesenie plastového okenného kridla do suti plochy do 1, 5 m2, -0,01400t | ks | 103,000 | 0,50 | 51,65 |
| 13 | K | 968081125.S | Vyvesenie plastového dverného kridla do suti plochy do 2 m2, -0,02600t | ks | 2,000 | 1,10 | 2,19 |
| 14 | K | 968082354.S | Vybúranie plastových rámov okien dvojiténych, plochy do 1 m2, -0,07400t | m2 | 6,390 | 17,20 | 109,88 |
| 15 | K | 968082355.S | Vybúranie plastových rámov okien dvojiténych, plochy cez 1 do 2 m2, -0,06000t | m2 | 7,155 | 12,19 | 87,21 |
| 16 | K | 968082356.S | Vybúranie plastových rámov okien dvojiténych, plochy cez 2 do 4 m2, -0,05200t | m2 | 87,300 | 8,91 | 777,67 |
| 17 | K | 968082357.S | Vybúranie plastových rámov okien dvojiténych, plochy cez 4 m2, -0,04400t | m2 | 5,400 | 6,88 | 37,13 |
| 18 | K | 968082456.S | Vybúranie plastových dverových zárubní plochy nad 2 m2, -0,06200t | m2 | 5,875 | 7,51 | 44,09 |
| 19 | K | 979011111.S | Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím | t | 21,550 | 11,61 | 250,22 |
| 20 | K | 979011121.S | Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie | t | 21,550 | 8,13 | 175,30 |
| 21 | K | 979081111.S | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km | t | 21,550 | 14,21 | 306,27 |
| 22 | K | 979081121.S | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km | t | 517,200 | 0,43 | 224,21 |
| 23 | K | 979082111.S | Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m | t | 21,550 | 11,72 | 252,60 |
| 24 | K | 979086112.S | Nakladanie alebo prekladanie na dopravný prostriedok pri vodorovnej doprave sutiny a vybúraných hmôt | t | 21,550 | 5,21 | 112,29 |
| 25 | K | 979089612.S | Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné | t | 21,550 | 110,50 | 2 381,28 |

 D PSV Práce a dodávky PSV 57 215,58

 D 764 Konštrukcie klampiarske 1 799,35

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|------------------------------------|-----|----------------|---|----|----------|--------------|-------------------|
| 26 | K | 764410540.S | Opiechovanie parapetov z poplastovaného plechu, vrátane rohov r.š. 330 mm | m | 77,400 | 21,76 | 1 684,22 |
| 27 | K | 764410850.S | Demontáž opiechovania parapetov rš od 100 do 330 mm, -0,00135t | m | 77,400 | 1,49 | 115,13 |
| D 766 Konštrukcie stolárske | | | | | | | 4 156,35 |
| 28 | K | 766694141.S | Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky do 1000 mm | ks | 16,000 | 7,34 | 117,50 |
| 29 | K | 766694142.S | Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky 1000-1600 mm | ks | 41,000 | 9,68 | 396,94 |
| 30 | K | 766694144.S | Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky nad 2600 mm | ks | 1,000 | 14,30 | 14,30 |
| 31 | M | 611560000400.S | Parapetná doska plastová, šírka 300 mm, komôrková vnútorná, zlatý dub, mramor, mahagon, svetlý buk, orech, | m | 232,200 | 14,94 | 3 469,76 |
| 32 | M | 611560000800.S | Plastové krytky k vnútorným parapetom plastovým, pár, vo farbe biela, mramor, zlatý dub, buk, mahagón, orech, | ks | 116,000 | 0,43 | 50,29 |
| 33 | K | 766694980.S | Demontáž parapetnej dosky drevenej šírky do 300 mm, dĺžky do 1600 mm, -0,003t | ks | 18,000 | 1,45 | 26,01 |
| 34 | K | 766694985.S | Demontáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky do 1600 mm, -0,003t | ks | 43,000 | 1,45 | 62,14 |
| 35 | K | 766694986.S | Demontáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky nad 1600 mm, -0,006t | ks | 1,000 | 2,16 | 2,16 |
| 36 | K | 998766102.S | Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m | t | 0,402 | 42,92 | 17,25 |
| D 767 Konštrukcie doplnkové kovové | | | | | | | 51 259,88 |
| 37 | K | 767612100.S | Montáž okien hliníkových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová) | m | 323,800 | 21,45 | 6 946,81 |
| 38 | M | 283290006100.S | Tesniaca fólia CX exteriér, š. 290 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muríva, polymér, | m | 323,800 | 2,05 | 663,30 |
| 39 | M | 283290006300.S | Tesniaca fólia CX interiérová, š. 90 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muríva, polymér, | m | 323,800 | 0,94 | 305,51 |
| 40 | M | 553410008601.S | Okno hliníkové exter., jednokridlové OS, vxš 900x600 mm izolačné trojsklo, (tolerancia +-100mm), farba sa upresní pri realizácii "ozn.e" | ks | 3,000 | 365,50 | 1 096,50 |
| 41 | M | 553410008602.S | Okno hliníkové exter., jednokridlové OS, vxš 600x600 mm izolačné trojsklo, (tolerancia +-100mm), farba sa upresní pri realizácii "ozn.f" | ks | 2,000 | 292,42 | 584,83 |
| 42 | M | 553410008603.S | Okno hliníkové exter., jednokridlové OS, vxš 600x900 mm izolačné trojsklo, (tolerancia +-100mm), farba sa upresní pri realizácii "ozn.h" | ks | 3,000 | 365,50 | 1 096,50 |
| 43 | M | 553410008701.S | Okno hliníkové exter., jednokridlové OS, vxš 900x900 mm izolačné trojsklo, (tolerancia +-100mm), farba sa upresní pri realizácii "ozn.c" | ks | 3,000 | 438,62 | 1 315,85 |
| 44 | M | 553410011501.S | Okno hliníkové exter., jednokridlové OS, vxš 900x1500 mm izolačné trojsklo, (tolerancia +-100mm), farba sa upresní pri realizácii "ozn.d" | ks | 1,000 | 584,83 | 584,83 |
| 45 | M | 553410011502.S | Okno hliníkové exter., jednokridlové OS, vxš 1450x900 mm izolačné trojsklo, (tolerancia +-100mm), farba sa upresní pri realizácii "ozn.i" | ks | 3,000 | 572,65 | 1 717,94 |
| 46 | M | 553410011701.S | Okno hliníkové exter., jednokridlové OS, vxš 1450x1500 mm izolačné trojsklo, (tolerancia +-100mm), farba sa upresní pri realizácii "ozn.d" | ks | 17,000 | 718,85 | 12 220,51 |
| 47 | M | 553410011900.S | Okno hliníkové exter., dvojkrídlové, vrchné krídlo - OS, spodné krídlo - S, vxš 1750x1500 mm izolačné trojsklo, (tolerancia +-100mm), farba sa upresní pri realizácii "ozn.k" | ks | 3,000 | 791,95 | 2 375,86 |
| 48 | M | 553410011901.S | Okno hliníkové exter., dvojkrídlové, vrchné krídlo - OS, spodné krídlo - S, vxš 1800x1500 mm izolačné trojsklo, (tolerancia +-100mm), farba sa upresní pri realizácii "ozn.b" | ks | 3,000 | 804,13 | 2 412,40 |
| 49 | M | 553410012301.S | Okno hliníkové exter., dvojkrídlové, vrchné krídlo - OS, spodné krídlo - S, vxš 1800x900 mm izolačné trojsklo, (tolerancia +-100mm), farba sa upresní pri realizácii "ozn.g" | ks | 2,000 | 657,93 | 1 315,87 |
| 50 | M | 553410012800.S | Okno hliníkové exter., trojkrídlové, vrchné krídla - OS+O, spodné krídlo - S, vxš 1750x1500 mm izolačné trojsklo, (tolerancia +-100mm), farba sa upresní pri realizácii "ozn.j" | ks | 9,000 | 791,95 | 7 127,58 |
| 51 | M | 553410012801.S | Okno hliníkové exter., trojkrídlové, vrchné krídla - OS+O, spodné krídlo - S, vxš 1800x1500 mm izolačné trojsklo, (tolerancia +-100mm), farba sa upresní pri realizácii "ozn.a" | ks | 8,000 | 804,13 | 6 433,07 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----|-----|----------------|--|----|----------|--------------|-------------------|
| 52 | M | 553410012802.S | Okno hliníkové exter., trojkridlové, kridla - OS, vxš 1800x3000 mm izolačné trojsklo, (tolerancia +-100mm), farba sa upresní pri realizácii "ozn.i" | ks | 1,000 | 1 169,65 | 1 169,65 |
| 53 | K | 767640010.S | Montáž hliníkových dverí s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová) | m | 22,300 | 23,31 | 519,75 |
| 54 | M | 283290006100.S | Tesniaca fólia CX exteriér, š. 290 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva, polymér, | m | 22,300 | 2,05 | 45,68 |
| 55 | M | 283290006200.S | Tesniaca fólia CX interiér, š. 70 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva, polymér, | m | 22,300 | 0,77 | 17,25 |
| 56 | M | 553410033600.S | Dvere hliníkové exter., jednokridl., otvár., stav. otvor - vxš 2350x1000 mm, izolačné trojsklo, (tolerancia+-100mm), ozn. "3" | ks | 1,000 | 851,12 | 851,12 |
| 57 | M | 553410033601.S | Dvere hliníkové exter., jednokridl., otvár., s pevným bočným svetlíkom, stav. otvor - vxš 2200x1500 mm, dvere 900/2100 mm, izolačné trojsklo, (tolerancia+-100mm), ozn. "1" | ks | 1,000 | 940,04 | 940,04 |
| 58 | M | 553410033602.S | Dvere hliníkové exter., jednokridl., otvár., s pevným bočným svetlíkom a nadsvetlíkom, stav. otvor - vxš 2600x1500 mm, dvere 900/2000 mm, izolačné trojsklo, (tolerancia+-100mm), ozn. "2" | ks | 1,000 | 1 041,67 | 1 041,67 |
| 59 | K | 998767202.S | Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m | % | 507,825 | 0,94 | 477,36 |

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti MŠ v obci Streda nad bodrogom
Objekt: 01 - SO 01 Materska škola
Časť:

2.1.2.g - Inštalácia chladenia a vetrania

| | | | |
|---------------|--------------------------|---------|--------------|
| JKSO: | | KS: | |
| Miesto: | Streda nad bodrogom | Dátum: | 15.07.2024 |
| Objednávateľ: | | IČO: | |
| | Obec Streda nad bodrogom | IČ DPH: | |
| Zhotoviteľ: | | IČO: | 36568856 |
| | TIGRID s.r.o. Michalovce | IČ DPH: | SK2020041353 |
| Projektant: | | IČO: | |
| | | IČ DPH: | |
| Spracovateľ: | | IČO: | |
| | | IČ DPH: | |
| Poznámka: | | | |

| | | | |
|--------------|-------------|-------------|------------|
| Cena bez DPH | | 10 813,34 | |
| | Základ dane | Sadzba dane | Výška dane |
| DPH základná | 0,00 | 20,00% | 0,00 |
| znižená | 10 813,34 | 20,00% | 2 162,67 |
| Cena s DPH | v EUR | | 12 976,01 |

| | |
|-----------------|-----------------|
| Projektant | Spracovateľ |
| Dátum a podpis: | Dátum a podpis: |
| Pečiatka | Pečiatka |
| Objednávateľ | Zhotoviteľ |

| | | | |
|-----------------|----------|-----------------|----------|
| Dátum a podpis: | Pečiatka | Dátum a podpis: | Pečiatka |
| | | 23.08.2024 | |

TIGRID s.r.o. Michalovce
IČO: 36568856
IČ DPH: SK2020041353

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti MŠ v obci Streda nad bodrogom
Objekt: 01 - SO 01 Materska škola
Časť: 2.1.2.g - Inštalácia chladenia a vetrania

Miesto: Streda nad bodrogom
Objednávateľ: Obec Streda nad bodrogom
Zhotoviteľ: TIGRID s.r.o. Michalovce

Dátum: 15.07.2024

Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

| | |
|--|------------------|
| Náklady z rozpočtu | 10 813,34 |
| HSV - Práce a dodávky HSV | 1 774,60 |
| 9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie | 1 774,60 |
| PSV - Práce a dodávky PSV | 6 751,73 |
| 769 - Montáže vzduchotechnických zariadení | 6 751,73 |
| M - Práce a dodávky M | 1 365,77 |
| 21-M - Elektromontáže | 1 365,77 |
| HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby | 921,24 |

ROZPOČET

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti MŠ v obci Streda nad bodrogom

Objekt:

01 - SO 01 Materska škola

Cast:

2.1.2.g - Inštalácia chladenia a vetrania

Miesto:

Streda nad bodrogom

Dátum:

15.07.2024

Objeďnávateľ:

Obec Streda nad bodrogom

Projektant:

Zhotovitel':

TIGRID s.r.o. Michalovce

Spracovateľ:

| PC | Typ | Kod | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

Náklady z rozpočtu

10 813,34

| | | | | | | | |
|---|-----|-------------------------------------|---|----|---------|-------|----------|
| D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | | 1 774,60 |
| D | 9 | Ostatné konštrukcie a práce-búranie | | | | | 1 774,60 |
| 1 | K | 953941411.S | Osadenie ventilácie vonk. s plochou do 0,10 m2 | ks | 16,000 | 12,44 | 198,97 |
| 2 | M | 429720209000.S | Mriežka krycia nerezová, kruhová, priemer 100 mm | ks | 16,000 | 7,00 | 111,93 |
| 3 | K | 971036023.S | Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 400 mm do stien - murivo tehlové -0 00201t | cm | 600,000 | 2,44 | 1 463,70 |

| | | | | | | | |
|---|-----|--------------------------------------|---|-----|--------|--------|----------|
| D | PSV | Práce a dodávky PSV | | | | | 6 751,73 |
| D | 769 | Montáže vzduchotechnických zariadení | | | | | 6 751,73 |
| 4 | K | 769051063.S | Montáž nástennej rekuperačnej jednotky pod strop | ks | 8,000 | 258,43 | 2 067,47 |
| 5 | M | 429530001601.S | Nástenná rekuperačná jednotka napr. VL-100EU5-E LOSSNAY | ks | 8,000 | 478,55 | 3 828,40 |
| 6 | K | 769052001.S1 | Nástenný vypínač a prepínač otáčok (vysoké/nízke) | ks | 8,000 | 60,35 | 482,80 |
| 7 | K | 769052002.S2 | Predlžovacie potrubie P-100P-E, spojka P-100PJ-E | ks | 16,000 | 6,33 | 101,32 |
| 8 | K | 769072454.S3 | Montážny, tesniaci a spájací materiál | kpí | 1,000 | 170,00 | 170,00 |
| 9 | K | 998769203.S | Presun hmôt pre montáž vzduchotechnických zariadení v stavbe (objekte) výškov nad 7 do 24 m | % | 66,500 | 1,53 | 101,74 |

| | | | | | | | |
|----|------|-------------------|--|----|---------|--------|----------|
| D | M | Práce a dodávky M | | | | | 1 365,77 |
| D | 21-M | Elektromontáže | | | | | 1 365,77 |
| 10 | K | 210010109.S | Lišta elektroinštalácia z PVC 40x20, uložená pevne, vkladacia | m | 95,000 | 1,98 | 188,15 |
| 11 | M | 345750065100.S | Lišta hranatá z PVC, 40x20 mm | m | 95,000 | 1,47 | 139,70 |
| 12 | K | 210010110.S | Lišta elektroinštalácia z PVC 40x40, uložená pevne, vkladacia | m | 35,000 | 2,47 | 86,28 |
| 13 | M | 345750065150.S | Lišta hranatá z PVC, 40x40 mm | m | 35,000 | 2,13 | 74,38 |
| 14 | K | 210100001.S | Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm2 | ks | 24,000 | 1,16 | 27,95 |
| 15 | K | 210800146.S | Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5 | m | 310,000 | 0,88 | 271,41 |
| 16 | M | 341110000700.S | Kábel medený CYKY-J 3x1,5 mm2 | m | 310,000 | 0,56 | 173,91 |
| 17 | K | 210800158.S | Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x1,5 | m | 25,000 | 0,97 | 24,23 |
| 18 | M | 341110001900.S | Kábel medený CYKY-J 5x1,5 mm2 | m | 25,000 | 0,95 | 23,80 |
| 19 | M | 351750000100.R | Rozvádzač RK (úprava, materiál, montáž) | ks | 1,000 | 355,96 | 355,96 |

| D | HZS | Hodinové zúčtovacie sadzby | | | | 921,24 |
|----|------------------|--|-----|--------|-------|--------|
| 20 | K HZS000111.S | Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín | hod | 24,000 | 15,49 | 371,69 |
| 21 | K HZS000113.S | Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín | hod | 12,000 | 21,28 | 255,41 |
| 22 | K HZS000114.S | Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu viac ako 8 hodín | hod | 9,000 | 24,18 | 217,64 |
| 23 | M 999000000100.S | Ostatný materiál | eur | 90,000 | 0,85 | 76,50 |

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti MŠ v obci Streda nad bodrogom

Objekt:

01 - SO 01 Materska škola

Časť:

2.1.2.n - Realizácia opatrení zlepšujúcich kvalitu vnútorného prostredia

JKSO:

Miesto:

Streda nad bodrogom

KS:

Dátum:

15.07.2024

Objednávateľ:

Obec Streda nad bodrogom

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

TIGRID s.r.o. Michalovce

IČO:

36568856

IČ DPH:

SK2020041353

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

7 148,76

| | Základ dane | Sadzba dane | Výška dane |
|--------------|-------------|-------------|------------|
| DPH základná | 0,00 | 20,00% | 0,00 |
| znižená | 7 148,76 | 20,00% | 1 429,75 |

Cena s DPH

v EUR

8 578,51

Projektant:

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

TIGRID s.r.o. Michalovce
071 01 MICHALOVCE
IČO: 36568856
IČ DPH: SK2020041353

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis: 23.08.2024

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti MŠ v obci Streda nad bodrogom

Objekt:

01 - SO 01 Materska škola

Časť:

2.1.2.n - Realizácia opatrení zlepšujúcich kvalitu vnútorného prostredia

Miesto:

Streda nad bodrogom

Dátum:

15.07.2024

Objednávateľ:

Obec Streda nad bodrogom

Projektant:

Zhotoviteľ:

TIGRID s.r.o. Michalovce

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

7 148,76

HSV - Práce a dodávky HSV

1 652,42

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

1 652,42

PSV - Práce a dodávky PSV

5 496,34

783 - Dokončovacie práce - nátery

1 414,00

784 - Maľby

4 082,34

ROZPOČET

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti MŠ v obci Streda nad bodrogom

Objekt: 01 - SO 01 Materska škola

Časť: **2.1.2.n - Realizácia opatrení zlepšujúcich kvalitu vnútorného prostredia**

Miesto: Streda nad bodrogom

Dátum: 15.07.2024

Objednávateľ: Obec Streda nad Bodrogom

Projektant:

Zhotoviteľ: TIGRID s.r.o. Michalovce

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

7 148,76

| | | | |
|---|-----|---------------------|----------|
| D | HSV | Práce a dodávky HSV | 1 652,42 |
|---|-----|---------------------|----------|

| | | | |
|---|---|-------------------------------------|----------|
| D | 9 | Ostatné konštrukcie a práce-búranie | 1 652,42 |
|---|---|-------------------------------------|----------|

| | | | | | | | |
|---|---|-------------|---|----|---------|------|----------|
| 1 | K | 952901111.S | Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4 m | m2 | 569,800 | 2.90 | 1 652,42 |
|---|---|-------------|---|----|---------|------|----------|

| | | | |
|---|-----|---------------------|----------|
| D | PSV | Práce a dodávky PSV | 5 496,34 |
|---|-----|---------------------|----------|

| | | | |
|---|-----|-----------------------------|----------|
| D | 783 | Dokončovacie práce - nátery | 1 414,00 |
|---|-----|-----------------------------|----------|

| | | | | | | |
|---|---------------|--|----|---------|------|----------|
| 2 | K 783812910.S | Oprava naterov olejových farby bielej omietok stien napustením 1x s plym tmelením | m2 | 236,633 | 5,98 | 1 414,00 |
|---|---------------|--|----|---------|------|----------|

| | | | |
|---|-----|-------|----------|
| 0 | 784 | Malby | 4 082,34 |
|---|-----|-------|----------|

| | | | | | | | |
|---|---|-------------|--|----|-----------|------|----------|
| 3 | K | 784410120.S | Penetrovanie jednonásobné hrubozrnných podkladov výšky do 3,80 m | m2 | 1 134,799 | 1,50 | 1 702,20 |
|---|---|-------------|--|----|-----------|------|----------|

| | | | | | | | |
|---|---|-------------|---|----|---------|------|----------|
| 4 | K | 784452273.S | Malby z malířských zmesí napr. Primalex, Farmal, ručně nanášené dvojnásobné základné na podklad hrubozrný výšky do 3,80 m | m2 | 898,166 | 2,65 | 2 380,14 |
|---|---|-------------|---|----|---------|------|----------|

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti MŠ v obci Streda nad bodrogom
Objekt: 01 - SO 01 Materska škola
Časť:

2.1.2.o - Realizácia debarierizačných opatrení

| | |
|-----------------------------|----------------------|
| JKSO: | KS: |
| Miesto: Streda nad bodrogom | Dátum: 15.07.2024 |
| Objednávateľ: | IČO: |
| Obec Streda nad bodrogom | IČ DPH: |
| Zhotoviteľ: | IČO: 36568856 |
| TIGRID s.r.o. Michalovce | IČ DPH: SK2020041353 |
| Projektant: | IČO: |
| | IČ DPH: |
| Spracovateľ: | IČO: |
| | IČ DPH: |
| Poznámka: | |

| | | | |
|--------------|-------------|-------------|------------|
| Cena bez DPH | | | 33 025,29 |
| | Základ dane | Sadzba dane | Výška dane |
| DPH základná | 0,00 | 20,00% | 0,00 |
| znižená | 33 025,29 | 20,00% | 6 605,06 |
| Cena s DPH | v EUR | | 39 630,35 |

| | |
|------------|-------------|
| Projektant | Spracovateľ |
|------------|-------------|

| | | | |
|-----------------|----------|-----------------|----------|
| Dátum a podpis: | Pečiatka | Dátum a podpis: | Pečiatka |
|-----------------|----------|-----------------|----------|

| | |
|--------------|------------|
| Objednávateľ | Zhotoviteľ |
|--------------|------------|

TIGRID s.r.o. Michalovce
071 01 MICHALOVCE
IČO: 36568856
IČ DPH: SK2020041353

| | | | |
|-----------------|----------|----------------------------|----------|
| Dátum a podpis: | Pečiatka | Dátum a podpis: 23.08.2024 | Pečiatka |
|-----------------|----------|----------------------------|----------|

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti MŠ v obci Streda nad bodrogom
Objekt: 01 - SO 01 Materska škola
Časť: 2.1.2.o - Realizácia debarierizačných opatrení

Miesto: Streda nad bodrogom
Objednávateľ: Obec Streda nad bodrogom
Zhotoviteľ: TIGRID s.r.o. Michalovce

Dátum: 15.07.2024
Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis Cena celkom [EUR]

| | |
|--|------------------|
| Náklady z rozpočtu | 33 025,29 |
| HSV - Práce a dodávky HSV | 11 611,99 |
| 1 - Zemné práce | 1 133,99 |
| 2 - Zakladanie | 2 799,42 |
| 3 - Zvislé a kompletne konštrukcie | 1 019,50 |
| 4 - Vodorovné konštrukcie | 41,77 |
| 5 - Komunikácie | 2 195,38 |
| 6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie | 1 372,96 |
| 9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie | 3 048,97 |
| PSV - Práce a dodávky PSV | 19 745,47 |
| 711 - Izolácie proti vode a vlhkosti | 586,26 |
| 713 - Izolácie tepelné | 355,23 |
| 721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia | 383,97 |
| 722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod | 286,56 |
| 725 - Zdravotechnika - zariaďovacie predmety | 2 703,89 |
| 735 - Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá | 4,28 |
| 763 - Konštrukcie - drevostavby | 256,54 |
| 766 - Konštrukcie stolárske | 1 795,10 |
| 767 - Konštrukcie doplnkové kovové | 11 424,54 |
| 771 - Podlahy z dlaždíc | 580,20 |
| 781 - Obklady | 671,10 |
| 783 - Dokončovacie práce - nátery | 697,80 |
| M - Práce a dodávky M | 1 001,83 |
| 21-M - Elektromontáže | 1 001,83 |
| HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby | 666,00 |

ROZPOČET

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti MŠ v obci Streda nad bodrogom

Objekt:

01 - SO 01 Materska škola

Časť:

2.1.2.o - Realizácia debarierizačných opatrení

Miesto:

Streda nad bodrogom

Dátum:

15.07.2024

Objednávateľ:

Obec Streda nad bodrogom

Projektant:

Zhotoviteľ:

TIGRID s.r.o. Michalovce

Spracovateľ:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|---------------------------|-----|------------------------------------|---|----|----------|--------------|-------------------|
| Náklady z rozpočtu | | | | | | | 33 025,29 |
| D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | | 11 611,99 |
| D | 1 | Zemné práce | | | | | 1 133,99 |
| 1 | K | 113107131.S | Odstránenie kryty v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t | m2 | 2,642 | 24,04 | 63,51 |
| 2 | K | 113307121.S | Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. do 100 mm, -0,13000t | m2 | 2,642 | 7,51 | 19,83 |
| 3 | K | 132211101.S | Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím | m3 | 13,209 | 65,00 | 858,59 |
| 4 | K | 132211119.S | Priplatok za lepkivosť pri hĺbení rýh š do 600 mm ručným náradím v hornine tr. 3 | m3 | 3,963 | 12,00 | 47,56 |
| 5 | K | 162201102.S | Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m | m3 | 13,209 | 1,73 | 22,90 |
| 6 | K | 167101101.S | Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3 | m3 | 13,209 | 8,46 | 111,72 |
| 7 | K | 171201201.S | Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3 | m3 | 13,209 | 0,75 | 9,88 |
| D | 2 | Zakladanie | | | | | 2 799,42 |
| 8 | K | 271571111.S | Vankúše zhutnené pod základy zo štrkopiesku | m3 | 1,258 | 43,46 | 54,67 |
| 9 | K | 271573001.S | Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm | m3 | 5,002 | 55,00 | 275,11 |
| 10 | K | 274271321.S | Murivo základových pásov (m2) napr. PREMAC 50x20x25 s betónovou výplňou C 16/20 hr. 200 mm | m2 | 4,750 | 218,00 | 1 035,50 |
| 11 | K | 274313611.S | Betón základových pásov, prostý tr. C 16/20 | m3 | 12,580 | 103,74 | 1 305,08 |
| 12 | K | 274351215.S | Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-dielce | m2 | 6,290 | 17,20 | 108,16 |
| 13 | K | 274351216.S | Debnenie stien základových pásov, odstránenie-dielce | m2 | 6,290 | 3,32 | 20,90 |
| D | 3 | Zvislé a kompletne konštrukcie | | | | | 1 019,50 |
| 14 | K | 310239211.S | Zamurovanie otvoru s plochou nad 1 do 4 m2 v murive nadzákladného tehľami CDM na maltu vápennocementovú | m3 | 1,884 | 317,48 | 598,14 |
| 15 | K | 317162132.S | Keramický preklad napr. POROTHERM 23,8, šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 1250 mm | ks | 1,000 | 46,69 | 46,69 |
| 16 | K | 317162135.S | Keramický preklad napr. POROTHERM 23,8, šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 2000 mm | ks | 3,000 | 79,96 | 239,88 |
| 17 | K | 342242020.S | Priečky z tehál pálených napr. POROTHERM 8 P 8, na maltu napr. POROTHERM MM 50 (80x500x238) | m2 | 3,252 | 30,64 | 99,65 |
| 18 | K | 342948112.S | Ukotvenie priečok k murovaným konštrukciám priskrutkovaním | m | 6,700 | 4,79 | 32,12 |
| 19 | K | 342948115.S | Ukončenie priečok ku konštrukciám montážnou penou | m | 1,500 | 2,01 | 3,02 |
| D | 4 | Vodorovné konštrukcie | | | | | 41,77 |
| 20 | K | 434311115.S | Stupne dusané na terén alebo dosku z betónu bez poteru, so zahľadením povrchu tr. C 16/20 | m | 3,000 | 10,98 | 32,95 |
| 21 | K | 434351141.S | Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych zhotovenie | m2 | 0,375 | 19,04 | 7,14 |
| 22 | K | 434351142.S | Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych odstránenie | m2 | 0,375 | 4,47 | 1,68 |
| D | 5 | Komunikácie | | | | | 2 195,38 |
| 23 | K | 564251111.S | Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím, vlhčením a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm | m2 | 5,000 | 5,69 | 28,43 |
| 24 | K | 581114113.S | Kryt z betónu prostého C 25/30 komunikácií pre peších hr. do 100 mm s povrchovou metličkovou úpravou | m2 | 43,000 | 13,69 | 588,82 |
| 25 | K | 582137111.S | Kryt cementobetónový s klznými trňami s povrchovou metličkovou úpravou hr. 150 mm v spáde | m2 | 48,400 | 32,61 | 1 578,13 |
| D | 6 | Úpravy povrchov, podlahy, osadenie | | | | | 1 372,96 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----|-----|----------------|--|----|----------|--------------|-------------------|
| 26 | K | 612460121.S | Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou základnou | m2 | 34,642 | 2,14 | 74,20 |
| 27 | K | 612460243.S | Vnútorná omietka stien vápennocementová jadrová (hrubá), hr. 20 mm | m2 | 9,075 | 14,67 | 133,14 |
| 28 | K | 612460251.S | Vnútorná omietka stien vápennocementová štuková (jemná), hr. 3 mm | m2 | 20,617 | 7,75 | 159,82 |
| 29 | K | 612481119.S | Potiahnutie vnútorných stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením | m2 | 34,642 | 8,20 | 284,15 |
| 30 | K | 622463118.S | Vonkajšia omietka stien, cementová, strojné miešanie, ručné nanášanie, štuková stierka, hr. 2 mm, úprava - imitácia pohľadového betónu | m2 | 13,700 | 8,30 | 113,77 |
| 31 | K | 622466116.S | Príprava vonkajšieho podkladu stien napr. BAUMIT, Univerzálny základ | m2 | 13,700 | 3,50 | 47,95 |
| 32 | K | 631312631.S | Mazanina z betónu prostého (m2) hladená dreveným hladidlom, betón tr. C 16/20 hr. 70 mm | m2 | 10,900 | 10,22 | 111,37 |
| 33 | K | 631312642.S | Mazanina z betónu prostého (m2) hladená dreveným hladidlom, betón tr. C 16/20 hr. 85 mm | m2 | 5,900 | 12,17 | 71,81 |
| 34 | K | 631351101.S | Debnenie stien odkvapového chodníka zhotovenie | m2 | 10,198 | 13,45 | 137,13 |
| 35 | K | 631351102.S | Debnenie stien odkvapového chodníka odstránenie | m2 | 10,198 | 4,60 | 46,90 |
| 36 | K | 631362402.S | Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo sietí napr. KARI, priemer drôtu 4/4 mm, veľkosť oka 150x150 mm | m2 | 16,800 | 2,24 | 37,56 |
| 37 | K | 632001051.S | Zhotovenie jednonásobného penetračného náteru pre potery a stierky | m2 | 50,900 | 0,62 | 31,58 |
| 38 | M | 585520000750.S | Adhézy mostík | kg | 10,485 | 5,20 | 54,54 |
| 39 | K | 642942111.S | Osadenie oceľovej dverovej zárubne alebo rámu, plochy otvoru do 2,5 m2 | ks | 1,000 | 36,20 | 36,20 |
| 40 | M | 553310007800.S | Zárubňa oceľová CgU šxvxhr 900x1970x100 mm P | ks | 1,000 | 32,84 | 32,84 |

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 3 048,97

| | | | | | | | |
|----|---|----------------|---|----|--------|-------|----------|
| 41 | K | 935141111.S | Osadenie odvodňovacieho polymérbetónového žľabu univerzálneho napr. DRAIN N100 vnútornej šírky 100 mm s roštom triedy A 15 | m | 2,000 | 9,84 | 19,69 |
| 42 | M | 592270047600.S | Odvodňovací žľab napr. Drain N100 bez spádu, dl. 1 m, svetlá šírka 100 mm, bez ochrany hrany, | ks | 2,000 | 30,09 | 60,18 |
| 43 | M | 592270048100.S | Kombi stena pre začiatok/koniec, pre odvodňovacie žľaby napr. Drain N100, hr. 20 mm, polymérbetón, | ks | 2,000 | 16,17 | 32,33 |
| 44 | M | 592270048300.S | Mostkový rošt pozinkovaný, dl. 1 m, triedy A 15, pre odvodňovacie žľaby napr. Drain N100, | ks | 2,000 | 11,11 | 22,22 |
| 45 | K | 938909311.S | Odstránenie blata, prachu alebo hlineného nánosu, z povrchu podkladu alebo krytu bet. alebo asfalt. | m2 | 43,000 | 0,04 | 1,83 |
| 46 | K | 941955003.S | Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,90 do 2,50 m | m2 | 5,900 | 8,18 | 48,24 |
| 47 | K | 953946201.S | Systémový priamy balkónový profil (hliníkový) | m | 38,125 | 34,27 | 1 306,62 |
| 48 | K | 959941121.S | Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M12/120 mm | ks | 36,000 | 6,00 | 216,04 |
| 49 | K | 959941161.S | Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M30/70/380 mm | ks | 30,000 | 32,60 | 978,00 |
| 50 | K | 962032231.S | Búranie muriva alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 nadzákladového z tehál pálených, vápenopieskových, cementových na maltu, -1,90500t | m3 | 1,073 | 27,74 | 29,76 |
| 51 | K | 963042819.S | Búranie akýchkoľvek betónových schodiskových stupňov zhotovených na mieste, -0,07000t | m | 3,000 | 9,47 | 28,41 |
| 52 | K | 973031616.S | Vysekanie kapsy pre klátky a krabice, veľkosti do 100x100x50 mm, -0,00100t | ks | 5,000 | 1,46 | 7,31 |
| 53 | K | 974031121.S | Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 30 mm a š. do 30 mm, -0,00200 t | m | 90,000 | 1,59 | 143,06 |
| 54 | K | 974031666.S | Vysekávanie rýh v teh. murive pre vťahov, nosníkov hĺbke do 250 mm, -0,06500t | m | 6,000 | 11,58 | 69,46 |
| 55 | K | 974083102.S | Rezanie betónových mazanín existujúcich nevystužených hĺbky nad 50 do 100 mm | m | 4,065 | 8,88 | 36,11 |
| 56 | K | 976026111.S | Vybúranie betónových žľabov, vrátane roštu, -0,37500t | m | 4,000 | 12,43 | 49,71 |

D PSV Práce a dodávky PSV 19 745,47

| | | | | | | | |
|----|-----|--------------------------------|--|----|--------|------|--------|
| D | 711 | Izolácie proti vode a vlhkosti | | | | | 586,26 |
| 57 | K | 711132107.S | Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti nopovou fóliou položenou voľne na ploche zvislej | m2 | 24,130 | 3,85 | 92,91 |
| 58 | M | 283230002700.S | Nopová HDPE fólia napr. FONDALINE 500, výška nopy 8 mm, proti zemnej vlhkosti s radónovou ochranou, pre spodnú stavbu, | m2 | 27,750 | 1,28 | 35,38 |
| 59 | M | 283410017100.S | Krycia lišta napr. Fondaline dl. 2 m na kotvenie nopovej fólie | ks | 34,000 | 2,34 | 79,48 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|-------|-----|----------------|--|----|----------|--------------|-------------------|
| 60 | K | 711211501.S | Jednozlož. hydroizolačná hmota , kúpeľňová hydroizolácia dvojnásobná, vodorová | m2 | 5,900 | 7,51 | 44,33 |
| 61 | M | 247710007700.S | Pás tesniaci š. 120 mm, na utesnenie rohových a spojovacích škár pri aplikácii hydroizolácií | m | 10,250 | 2,04 | 20,91 |
| 62 | K | 711211551.S | Jednozlož. silikátová hydroizolačná hmota, stierka vonkajšia, vodorovná | m2 | 5,520 | 9,89 | 54,61 |
| 63 | K | 711212501.S | Jednozlož. hydroizolačná hmota , kúpeľňová hydroizolácia dvojnásobná, zvislá | m2 | 14,025 | 9,16 | 128,51 |
| 64 | K | 711212551.S | Jednozlož. silikátová hydroizolačná hmota, stierka vonkajšia, zvislá | m2 | 9,920 | 11,79 | 116,95 |
| 65 | K | 998711202.S | Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m | % | 5,731 | 2,30 | 13,18 |
| D 713 | | | Izolácie tepelné | | | | 355,23 |
| 66 | M | 283310000400.S | Tepelná izolácia, tep. izolačné trubice - hr.5mm D 20 | m | 5,000 | 0,34 | 1,70 |
| 67 | M | 283310000600.S | Tepelná izolácia, tep. izolačné trubice - hr.5mm D 25 | m | 4,000 | 0,40 | 1,60 |
| 68 | K | 713482111.S | Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm, vnútorný priemer do 38 mm | m | 9,000 | 3,29 | 29,61 |
| 69 | K | 713120010.S | Zakrývanie tepelnej izolácie podláh fóliou | m2 | 16,800 | 0,94 | 15,71 |
| 70 | M | 283230011400.S | Krycia PE fólia | m2 | 19,320 | 0,56 | 10,84 |
| 71 | K | 713122111.S | Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v jednej vrstve | m2 | 16,800 | 1,13 | 18,99 |
| 72 | M | 283720009210.S | Doska EPS 150S hr. 150 mm, na zateplenie podláh | m2 | 17,136 | 15,77 | 270,19 |
| 73 | K | 998713201.S | Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m | % | 3,486 | 1,11 | 3,87 |
| 74 | K | 998713294.S | Priplatok za zväčšený presun nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1 km | % | 3,486 | 0,78 | 2,72 |
| D 721 | | | Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia | | | | 383,97 |
| 75 | K | 551610000100.S | Privzdušňovací ventil HL 900 | ks | 1,000 | 124,40 | 124,40 |
| 76 | K | 721171109.S | PVC-U potrubie + montáž KG100 | m | 2,000 | 21,48 | 42,96 |
| 77 | K | 721171111.S | PVC-U potrubie + montáž KG125 | m | 3,000 | 22,93 | 68,80 |
| 78 | K | 721172503.S | Montáž čistiaceho kusu pre odhlučnené potrubia DN 100 | ks | 1,000 | 7,66 | 7,66 |
| 79 | K | 721173205.S | Potrubie odpadové odhlučnené ST z PP + montáž DN 50 | m | 3,000 | 12,05 | 36,16 |
| 80 | K | 721173207.S | Potrubie odpadové odhlučnené ST z PP + montáž DN 100 | m | 4,000 | 14,68 | 58,72 |
| 81 | M | 286510021300.S | Čistiaca tvarovka PP ČK 100 | ks | 1,000 | 15,31 | 15,31 |
| 82 | K | 721194105.S | Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 50 | ks | 1,000 | 3,49 | 3,49 |
| 83 | K | 721194109.S | Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 110 | ks | 1,000 | 5,16 | 5,16 |
| 84 | K | 721290012.S | Montáž privzdušňovacieho ventilu pre odpadové potrubia DN 100 | ks | 1,000 | 1,89 | 1,89 |
| 85 | K | 721290111.S | Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125 | m | 5,000 | 0,97 | 4,85 |
| 86 | K | 721290123.S | Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch dymom do DN 300 | m | 7,000 | 1,16 | 8,15 |
| 87 | K | 998721201.S | Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m | % | 3,776 | 0,85 | 3,21 |
| 88 | K | 998721294.S | Priplatok za zväčšený presun nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1 km | % | 3,776 | 0,85 | 3,21 |
| D 722 | | | Zdravotechnika - vnútorný vodovod | | | | 286,56 |
| 89 | K | 722130913.S | Prerezanie oceľovej rúrky do DN 25 | ks | 1,000 | 1,16 | 1,16 |
| 90 | K | 722131912.S | Vsadenie odbočky do potrubia DN 20 | ks | 1,000 | 28,02 | 28,02 |
| 91 | K | 722171312.S | Viacvrstvé potrubie + montáž 20x2,25 | m | 5,000 | 19,29 | 96,43 |
| 92 | K | 722171313.S | Viacvrstvé potrubie + montáž 25x2,5 | m | 4,000 | 25,04 | 100,16 |
| 93 | M | 551240011810.S | Guľové kohúty s pákou - GK, 2 x vnútorný závit DN 20 | ks | 1,000 | 20,87 | 20,87 |
| 94 | K | 722220111.S | Montáž nástenky pre výtokový ventil DN 15 | ks | 1,000 | 4,45 | 4,45 |
| 95 | K | 722221015.S | Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu DN 20 | ks | 1,000 | 4,65 | 4,65 |
| 96 | K | 722290226.S | Tlaková skúška vodovodného potrubia do DN 50 | m | 9,000 | 1,77 | 15,91 |
| 97 | K | 722290234.S | Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80 | m | 9,000 | 1,27 | 11,40 |
| 98 | K | 998722201.S | Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m | % | 2,831 | 0,60 | 1,70 |
| 99 | K | 998722294.S | Priplatok za zväčšený presun nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1 km | % | 2,831 | 0,64 | 1,81 |
| D 725 | | | Zdravotechnika - zariadenie predmety | | | | 2 703,89 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J. cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|-------|-----|----------------|--|------|----------|---------------|-------------------|
| 100 | M | 642360004900.S | Záchod závesný pre tel. postihnutých, rozmer 360 x 700 mm WCI | ks | 1,000 | 175,67 | 175,67 |
| 101 | M | 554330000100.S | Klozetové sedadlo bez poklopu WCI | ks | 1,000 | 84,58 | 84,58 |
| 102 | M | 552370000300.S | Inšalačný systém pre telesne postihnutých WCI | ks | 1,000 | 577,22 | 577,22 |
| 103 | M | 552380000100.S | Ovládacie tlačidlo WCI | ks | 1,000 | 107,42 | 107,42 |
| 104 | K | 725119410.S | Montáž záchodovej misy keramickej zavesenej s rovným odpadom | ks | 1,000 | 21,08 | 21,08 |
| 105 | K | 725149715.S | Montáž predstenového systému záchodov | ks | 1,000 | 48,74 | 48,74 |
| 106 | K | 725149720.S | Montáž záchodu do predstenového systému | ks | 1,000 | 8,47 | 8,47 |
| 107 | K | 725219201.S | Montáž umývadla keramickeho | ks | 1,000 | 40,43 | 40,43 |
| 108 | M | 541310000100.S | Elektrický prietokový ohrievač EPO | ks | 1,000 | 151,64 | 151,64 |
| 109 | K | 725291112.S | Montáž záchodovej dosky | ks | 1,000 | 2,83 | 2,83 |
| 110 | M | 64211000051.S | Umývadlo pre telesne postihnutých, rozmer 640 x 550 mm Ui | ks | 1,000 | 195,70 | 195,70 |
| 111 | K | 725539140.S | Montáž elektrického prietokového ohrievača malolitrážneho | ks | 1,000 | 12,47 | 12,47 |
| 112 | M | 551110020800.S | Rohový ventil 1/2"- 3/8" | ks | 1,000 | 12,79 | 12,79 |
| 113 | K | 725819402.S | Montáž ventilov nástenných | ks | 1,000 | 7,51 | 7,51 |
| 114 | M | 551450003800.S | Stojančeková batéria Ui | ks | 1,000 | 47,35 | 47,35 |
| 115 | K | 725829601.S | Montáž batérii stojančekových | ks | 1,000 | 13,99 | 13,99 |
| 116 | M | 551620005400.S | Podomietková zápachová uzávierka plastová pre umývadlo Ui | ks | 1,000 | 20,92 | 20,92 |
| 117 | M | 551620019200.S | Pripojovacia súprava plastová Ui | ks | 1,000 | 10,64 | 10,64 |
| 118 | K | 725869302.S | Montáž zápach. uzávierok umývadlových (podomietkových) | ks | 1,000 | 10,36 | 10,36 |
| 119 | M | 590110005941.S | Dvierka krycie 15/15 cm | ks | 1,000 | 10,21 | 10,21 |
| 120 | M | 590110005942.S | Dvierka krycie 15/30 cm | ks | 1,000 | 10,98 | 10,98 |
| 121 | K | 726190915.S | Montáž dvierok | ks | 2,000 | 5,38 | 10,76 |
| 122 | K | 725291114.S | Montáž doplnkov zariadení kúpeľní a záchodov, madiá | súb. | 2,000 | 120,00 | 240,00 |
| 123 | M | 552380011900.S | Sklopná zostava nerezová na WC pre imobilných pre závesné toalety, napr. rozmer 600x834 mm, | ks | 1,000 | 680,82 | 680,82 |
| 124 | M | 552380011300.S | Madlo nerezové toaletné pevne kotvené do múra, dĺžka 550 mm | ks | 1,000 | 187,33 | 187,33 |
| 125 | K | 998725201.S | Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky do 6 m | % | 26,899 | 0,26 | 6,99 |
| 126 | K | 998725294.S | Priplatok za zväčšený presun nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1 km | % | 26,899 | 0,26 | 6,99 |
| D 735 | | | Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá | | | | 4,28 |
| 127 | K | 735151811.S | Demontáž radiátora panelového jednoradového stavebnej dĺžky do 1500 mm, -0,01235t | ks | 1,000 | 4,28 | 4,28 |
| D 763 | | | Konštrukcie - drevostavby | | | | 256,54 |
| 128 | K | 763120011.S | Sadrokartónová inštalácia predstena pre sanitárne zariadenia, dvojité opláštenie, doska 2xRBI 12,5 mm | m2 | 1,800 | 47,13 | 84,84 |
| 129 | K | 763138202.S | Podhlád SDK RBI 12.5 mm montovaný priamo, jednorovňová oceľová podkonštrukcia CD | m2 | 5,900 | 28,66 | 169,11 |
| 130 | K | 998763403.S | Presun hmôt pre sadrokartónové konštrukcie v stavbách(objektoch)výšky od 7 do 24 m | % | 2,540 | 1,02 | 2,59 |
| D 766 | | | Konštrukcie stolárske | | | | 1 795,10 |
| 131 | K | 766411821.S | Demontáž obloženia stien panelmi, palub. doskami, - 0,01098t | m2 | 4,323 | 7,62 | 32,96 |
| 132 | K | 766411822.S | Demontáž obloženia stien panelmi, podkladových roštov, -0,00800t | m2 | 4,323 | 1,37 | 5,92 |
| 133 | K | 766621266.S | Montáž okien drevených s hydroizolačnými expanznými ISO páskami (expanzná) | m | 6,000 | 4,68 | 28,05 |
| 134 | M | 283550011300.S | Komprimovaná PUR páska | m | 6,300 | 9,79 | 61,69 |
| 135 | M | 611110037701.S | Drevené okno inter. trojkridlové 2horné krídla O+1 spodné krídlo S, vxš 1800x1200 mm, bez tepelnoizol. požiadaviek, farba sa upresní pri realizácii | ks | 1,000 | 448,14 | 448,14 |
| 136 | K | 766641085.S | Montáž dverí interiérových drevených s nadsvetlikom, s hydroizolačnými expanznými ISO páskami | m | 7,600 | 9,00 | 68,41 |
| 137 | M | 283550011300.S | Komprimovaná PUR páska | m | 7,980 | 9,79 | 78,14 |
| 138 | M | 611120000101.S | Drevené inter. dvere jednokridlové, otvár., hladké, presklené, osadené do drev. zárubne s pevným preskleneným nadsvetlikom čírym sklom, do stav. otvoru vxš 2600x1200 mm, komplet so zárubňou, farba sa upresní pri realizácii | ks | 1,000 | 859,70 | 859,70 |
| 139 | K | 766662112.S | Montáž dverového krídla otočného jednokridlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania | ks | 1,000 | 22,35 | 22,35 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|------------------------------------|-----|----------------|---|----|-----------|--------------|-------------------|
| 140 | M | 549150000900.S | Kľučka dverová 2x, 2x rozeta WC, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený. | ks | 1,000 | 33,92 | 33,92 |
| 141 | M | 611610000400.S | Dvere vnútorné jednokrídlové, drevené, hladké 900/1970 mm, plné, lamino, farba sa upresní pri realizácii | ks | 1,000 | 117,15 | 117,15 |
| 142 | K | 766694112.S | Montáž parapetnej dosky drevenej šírky do 300 mm, dĺžky 1000-1600 mm | ks | 2,000 | 8,54 | 17,09 |
| 143 | M | 611550000300.S | Parapetná doska Standard vnútorná, šírka 295 mm, z drevotriesky laminovanej, farba sa upresní pri realizácii | m | 2,400 | 8,99 | 21,58 |
| D 767 Konštrukcie doplnkové kovové | | | | | | | 11 424,54 |
| 144 | K | 767161210.S | Montáž zábradlia rovného z rúrok na oceľovú konštrukciu, s hmotnosťou 1 m zábradlia do 20 kg | m | 11,000 | 5,48 | 60,31 |
| 145 | M | 553520003101.S | Zábradlie pre imobilných z oboch strán rampy, rúrkové, horizontálna výplň v troch výškových úrovniach, výška 900 mm, oceľové, komplet vrátane kotvenia a povrchovej úpravy, vhodné do exteriéru | m | 11,000 | 106,98 | 1 176,79 |
| 146 | K | 767162210.S | Montáž zábradlia rovného z profilovej ocele na oceľovú konštrukciu, s hmotnosťou 1m do 20 kg | m | 29,200 | 5,20 | 151,90 |
| 147 | M | 553520003000.S | Zábradlie na terasu a rovné plochy, vertikálna výplň rebrovanie, výška 1000 mm, oceľové, vrátane kotvenia, stĺpikov, vhodné do interiéru aj exteriéru, vrátane povrchovej úpravy | m | 29,200 | 59,08 | 1 725,24 |
| 148 | K | 767340066.S | Montáž oceľovej pergoly kotvenej do steny, oblúčková strecha z polykarbonátu plochy, komplet s listami, tesnením a doplnkami | m2 | 54,000 | 44,97 | 2 428,11 |
| 149 | M | 283170001101.S | Doska komôrková z polykarbonátu hr. 16 mm, farba hnedá, komplet s listami, tesnením a doplnkami | m2 | 54,000 | 19,87 | 1 073,14 |
| 150 | K | 767995340.S | Výroba doplnku stavebného atypického o hmotnosti od 5.51 do 10,0 kg stupňa zložitosti 3 (prekrytie zavesenia-komplet) | kg | 1 031,190 | 3,50 | 3 611,23 |
| 151 | M | 145520000901.S | Profil oceľový - Stavebná oceľ na prekrytie zavesenia komplet (stĺpiky d= 95/3, jakl 100/150/3, jakl 60/40*3, jakl 40/40/3, plech 200/200/10 mm) | t | 1,083 | 1 106,02 | 1 197,82 |
| D 771 Podlahy z dlaždíc | | | | | | | 580,20 |
| 152 | K | 771551030.S | Montáž podláh z dlaždíc terazzových kladených do malty 300 x 300 mm | m2 | 10,900 | 16,01 | 174,46 |
| 153 | M | 592470000310.S | Dlaždica terazzová napr. hr. 20 mm (prispôbiť jestvujúcej) | m2 | 11,118 | 15,78 | 175,49 |
| 154 | K | 771575109.S | Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu | m2 | 5,900 | 16,97 | 100,10 |
| 155 | M | 597740001600.S | Dlaždice keramické, protišmykové (podľa výberu investora) | m2 | 6,018 | 18,53 | 111,51 |
| 156 | K | 998771202.S | Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 6 do 12 m | % | 5,616 | 3,32 | 18,64 |
| D 781 Obklady | | | | | | | 671,10 |
| 157 | K | 781445017.S | Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu | m2 | 14,025 | 20,43 | 286,47 |
| 158 | M | 597640000700.S | Obkladačky keramické (podľa výberu investora) | m2 | 14,586 | 25,53 | 372,31 |
| 159 | K | 998781202.S | Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 6 do 12 m | % | 6,588 | 1,87 | 12,32 |
| D 783 Dokončovacie práce - nátery | | | | | | | 697,80 |
| 160 | K | 783222100.S | Nátery kov.stav.doplnk.konstr. syntetické na vzduchu schnúce dvojnásobné | m2 | 67,995 | 6,49 | 441,56 |
| 161 | K | 783226100.S | Nátery kov.stav.doplnk.konstr. syntetické na vzduchu schnúce základný | m2 | 67,995 | 3,48 | 236,38 |
| 162 | K | 783894612.S | Náter farbami ekologickými riediteľnými vodou napr. SADAKRINOM bielym pre náter sadrokartón. stropov | m2 | 5,900 | 3,37 | 19,86 |
| D M Práce a dodávky M | | | | | | | 1 001,83 |
| D 21-M Elektromontáže | | | | | | | 1 001,83 |
| 163 | K | 210010301.S | Krabica prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3) | ks | 3,000 | 1,57 | 4,72 |
| 164 | M | 345410002400 | Krabica inštalčná KU 68-1901 KA 73,5x43,5 mm pod omietku sivá | ks | 3,000 | 0,33 | 0,99 |
| 165 | K | 210010321.S | Krabica (1903, KR 68) odbočná s viečkom, svorkovnicou vrátane zapojenia, kruhová | ks | 2,000 | 6,70 | 13,40 |
| 166 | M | 345410002400.S | Krabica inštalčná KU 68-1901 KA pod omietku | ks | 2,000 | 0,33 | 0,66 |
| 167 | M | 345410005810.S | Viečko bezhalogénové ku kruhovej krabici V 68HF HB | ks | 2,000 | 0,64 | 1,28 |
| 168 | M | 345610004920 | Svorkovnica z PA čierna S-96 FB, šxvxh 86x86x24 mm, KOPOS | ks | 2,000 | 2,13 | 4,27 |
| 169 | K | 210100001.S | Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2 | ks | 6,000 | 1,16 | 6,99 |
| 170 | K | 210110021.S | Jednopolový spínač - radenie 1, zapustená montáž IP 44, vrátane zapojenia | ks | 1,000 | 5,66 | 5,66 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----------------------------------|-----|----------------|--|-----|----------|--------------|-------------------|
| 171 | M | 345340007860.S | Spínač jednopólový komplet pre zapustenú montáž, radenie 1, IP44 | ks | 1,000 | 9,36 | 9,36 |
| 172 | K | 210110041.S | Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia jednopólový - radenie 1 | ks | 2,000 | 2,54 | 5,08 |
| 173 | M | 345340004500.S | Pristroj spínača, radenie 1,1So | ks | 2,000 | 5,28 | 10,56 |
| 174 | M | 345350001500.S | Kryt spínača | ks | 2,000 | 2,13 | 4,25 |
| 175 | M | 345350002300.S | Rámček 1-násobný | ks | 2,000 | 1,19 | 2,38 |
| 176 | K | 210201082.S | Zapojenie LED svietidla IP54, stropného - nástenného | ks | 13,000 | 6,76 | 87,85 |
| 177 | M | 348140003472 | LED svietidlo exteriérové nástenné so senzorom pohybu, 15W, IP44, 4000 K, 1250 lm | ks | 6,000 | 13,79 | 82,72 |
| 178 | M | 348140003472.S | LED svietidlo stropné so senzorom pohybu, 24W, IP54, 4000 K, 2280 lm | ks | 5,000 | 14,07 | 70,34 |
| 179 | M | 348140003474 | LED svietidlo stropné, 24W, IP54, 2160lm, 3000 K | ks | 2,000 | 40,18 | 80,36 |
| 180 | K | 210201911.S | Montáž svietidla interiérového na strop do 1,0 kg | ks | 7,000 | 7,12 | 49,86 |
| 181 | K | 210201921.S | Montáž svietidla exteriérového na stenu do 1,0 kg | ks | 6,000 | 7,85 | 47,12 |
| 182 | K | 210800146.S | Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5 | m | 110,000 | 0,88 | 96,31 |
| 183 | M | 341110000700.S | Kábel medený CYKY-J 3x1,5 mm2 | m | 110,000 | 0,56 | 61,71 |
| 184 | M | 357150000100.F | Rozvádzač RK (úprava, materiál, montáž) | ks | 1,000 | 355,96 | 355,96 |
| D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby | | | | | | | 666,00 |
| 185 | K | HZS000111.S | Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín | hod | 20,000 | 13,50 | 270,00 |
| 186 | K | HZS000113.S | Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín | hod | 10,000 | 16,00 | 160,00 |
| 187 | K | HZS000114.S | Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu viac ako 8 hodín | hod | 8,000 | 21,00 | 168,00 |
| 188 | M | 999000000100.S | Ostatný materiál | eur | 80,000 | 0,85 | 68,00 |

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti MŠ v obci Streda nad bodrogom

Objekt:

01 - SO 01 Materska škola

Časť:

2.2.2.a - Inštalácia zariadení využívajúcich OZE (fotovoltaika)

JKSO:

Miesto:

Streda nad bodrogom

KS:

Dátum:

15.07.2024

Objednávateľ:

Obec Streda nad bodrogom

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

TIGRID s.r.o. Michalovce

IČO:

36568856

IČ DPH:

SK2020041353

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

10 428,35

| | Základ dane | Sadzba dane | Výška dane |
|--------------|-------------|-------------|------------|
| DPH základná | 0,00 | 20,00% | 0,00 |
| DPH znížená | 10 428,35 | 20,00% | 2 085,67 |

Cena s DPH

v EUR

12 514,02

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

23.08.2024

Pečiatka

Michalovce
Iná 1
071 01 MI ALOVCE
IČO: 36
IČ DPH SK 41353

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti MŠ v obci Streda nad bodrogom

Objekt:

01 - SO 01 Materska škola

Časť:

2.2.2.a - Inštalácia zariadení využívajúcich OZE (fotovoltaika)

Miesto:

Streda nad bodrogom

Dátum:

15.07.2024

Objednávateľ:

Obec Streda nad bodrogom

Projektant:

Zhotoviteľ:

TIGRID s.r.o. Michalovce

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

10 428,35

91 - Montáž silnoprúdových rozvodov a zariadení

753,78

9101 - Úložný materiál

614,04

9108 - Káble Cu

139,74

M - Práce a dodávky M

8 529,32

21-M - Elektromontáže

8 529,32

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

1 145,25

ROZPOČET

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti MŠ v obci Streda nad bodrogom
Objekt: 01 - SO 01 Materska škola
Časť: 2.2.2.a - Inštalácia zariadení využívajúcich OZE (fotovoltaika)

Miesto: Streda nad bodrogom Dátum: 15.07.2024
Objednávateľ: Obec Streda nad bodrogom Projektant:
Zhotoviteľ: TIGRID s.r.o. Michalovce Spracovateľ:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|--------------------|------|------------------|---|------|----------|--------------|-------------------|
| Náklady z rozpočtu | | | | | | | 10 428,35 |
| D | 91 | | Montáž silnoprúdových rozvodov a zariadení | | | | 753,78 |
| D | 9101 | | Úložný materiál | | | | 614,04 |
| 1 | K | 91010101010712.S | Rúrka ohybná elektroinštalácia UV stabilná bezhalogenová, D 20 uložená pevne | m | 120,000 | 1,50 | 179,52 |
| 2 | M | 345710011425.S | Rúrka ohybná s nízkou mechanickou odolnosťou z PA, UV stabilná bezhalogenová samozhášavá, D 21,2 mm | m | 120,000 | 3,62 | 434,52 |
| D | 9108 | | Káble Cu | | | | 139,74 |
| 3 | K | 91080101080073.S | Vodič medený uložený v rúrke H07V-K (CYA) 450/750 V 6 | m | 120,000 | 0,48 | 57,12 |
| 4 | M | 341310009100.S | Solar kábel 6mm | m | 120,000 | 0,69 | 82,62 |
| D | M | | Práce a dodávky M | | | | 8 529,32 |
| D | 21-M | | Elektromontáže | | | | 8 529,32 |
| 5 | K | 210010110.S | Lišta elektroinštalácia z PVC 40x40, uložená pevne, vkladacia | m | 10,000 | 2,47 | 24,65 |
| 6 | M | 345750065150.S | Lišta hranatá z PVC, 40x40 mm | m | 10,000 | 2,13 | 21,25 |
| 7 | K | 210100013.S | Ukončenie vodičov v rozvádzači vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2 pre vonkajšie práce | ks | 24,000 | 2,26 | 54,26 |
| 8 | K | 210252477.S | Ukončenie kábla okom 35 mm2 | ks | 42,000 | 1,94 | 81,40 |
| 9 | M | 354310019300.S | Káblové oko medené lisovacie CU 16x6 KU | ks | 42,000 | 0,68 | 28,56 |
| 10 | K | 210501050.S | Montáž konštrukcie pre kotvenie fotovoltaických panelov na šikmú strechu | kpl | 22,000 | 21,39 | 470,68 |
| 11 | M | 346510004120.S | Fotovoltaická konštrukcia pre šikmé strechy - plech | kpl | 22,000 | 30,63 | 673,76 |
| 12 | K | 210501103.S | Montáž a stringovanie fotovoltaického panelu veľkoformátového | ks | 22,000 | 12,81 | 281,81 |
| 13 | M | 346510000120.S | Fotovoltaický modul pre pozemné inštalácie 144-cells halfcut, monokryštalický, 460 - 550 Wp | ks | 22,000 | 188,66 | 4 150,47 |
| 14 | K | 210501211.S | Montáž rozvádzača pre malý fotovoltaický zdroj | ks | 1,000 | 32,18 | 32,18 |
| 15 | M | 346510002120.S | Fotovoltaický rozvádzač pre On-Grid malý fotovoltaický zdroj do výkonu 32A/3F | ks | 1,000 | 759,70 | 759,70 |
| 16 | K | 210501231.S | Zhotovenie štruktúrovanej kabeláže rozvádzača pre malý fotovoltaický zdroj | súb. | 1,000 | 53,69 | 53,69 |
| 17 | K | 210501263.S | Montáž fotovoltaického striedača trojfázového pre rezidenčné inštalácie | ks | 1,000 | 53,62 | 53,62 |
| 18 | M | 346510000720.S | Fotovoltaický striedač pre rezidenčné inštalácie, 3-fázový do 3x16 A, do 10kW/15kWp, 3F | ks | 1,000 | 1 233,46 | 1 233,46 |
| 19 | K | 210501283.S | Zhotovenie štruktúrovanej kabeláže na strane fotovoltaického striedača trojfázového pre rezidenčné inštalácie | súb. | 1,000 | 160,63 | 160,63 |
| 20 | K | 210800121.S | Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 5x4 | m | 10,000 | 0,75 | 7,48 |
| 21 | M | 341110002100.S | Kábel medený CYKY-J 5x4 mm2 | m | 10,000 | 2,50 | 24,99 |
| 22 | K | 210800630.S | Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 16 | m | 75,000 | 1,08 | 80,96 |
| 23 | M | 341310009300.S | Vodič medený flexibilný H07V-K 16 mm2 | m | 75,000 | 1,89 | 141,53 |
| 24 | M | 357150000100.K | Rozvádzač RK (úprava, materiál, montáž) | ks | 1,000 | 194,24 | 194,24 |
| D | HZS | | Hodinové zúčtovacie sadzby | | | | 1 145,25 |
| 25 | K | HZS000111.S | Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín | hod | 16,000 | 15,49 | 247,79 |
| 26 | M | 999000000100.S | Ostatný materiál | eur | 200,000 | 0,85 | 170,00 |
| 27 | K | HZS000113.S | Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín | hod | 16,000 | 21,28 | 340,54 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----|-----|-------------|--|-----|----------|--------------|-------------------|
| 28 | K | HZS000114.S | Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu viac ako 8 hodín | hod | 16,000 | 24,18 | 386,92 |

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti MŠ v obci Streda nad bodrogom

Objekt:

02 - SO 02 Kanalizačná prípojka

Časť:

2.1.2.o - Realizácia debarierizačných opatrení

JKSO:

Miesto: Streda nad bodrogom

Objednávateľ:

Obec Streda nad bodrogom

Zhotoviteľ:

TIGRID s.r.o. Michalovce

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 15.07.2024

IČO:

IČ DPH:

IČO:

36568856

IČ DPH:

SK2020041353

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

25 687,93

| | Základ dane | Sadzba dane | Výška dane |
|--------------|-------------|-------------|------------|
| DPH základná | 0,00 | 20,00% | 0,00 |
| DPH znížená | 25 687,93 | 20,00% | 5 137,59 |

Cena s DPH

v EUR

30 825,52

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

23.08.2024

Pečiatka

Michalovce
071 01 MICHALOVCE
IČO 36568856 IČ DPH 353

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti MŠ v obci Streda nad bodrogom
Objekt: 02 - SO 02 Kanalizačná prípojka
Časť: 2.1.2.o - Realizácia debarierizačných opatrení

Miesto: Streda nad bodrogom
Objednávateľ: Obec Streda nad bodrogom
Zhotoviteľ: TIGRID s.r.o. Michalovce

Dátum: 15.07.2024

Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

| | |
|---|------------------|
| Náklady z rozpočtu | 25 687,93 |
| HSV - Práce a dodávky HSV | 25 687,93 |
| D1 - I.C 001 - ZEMNÉ PRÁCE | 16 415,83 |
| D2 - II.C 271 - PODKLADNÉ KONŠTRUKCIE | 231,65 |
| D3 - III.C 271 - VONKAJŠIE POTRUBNÉ ROZVODY | 286,49 |
| D4 - IV.C 271 - PRESUN HMÔT | 1 914,85 |
| D5 - ŽUMPA - Ž - KL AN12 | 0,00 |
| D8 - I.C 27 - PODKLADNÉ KONŠTRUKCIE | 64,36 |
| D6 - I.C 271 - PODKLADNÉ KONŠTRUKCIE | 468,03 |
| D9 - II.C 27 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE | 1 640,30 |
| D7 - II.C 271 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE | 4 666,42 |

ROZPOČET

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti MŠ v obci Streda nad bodrogom
 Objekt: 02 - SO 02 Kanalizačná prípojka
 Časť: 2.1.2.o - Realizácia debarierizačných opatrení

Miesto: Streda nad bodrogom
 Objednávateľ: Obec Streda nad bodrogom
 Zhotoviteľ: TIGRID s.r.o. Michalovce

Dátum: 15.07.2024
 Projektant:
 Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

25 687,93

D HSV Práce a dodávky HSV **25 687,93**

D D1 I.C 001 - ZEMNÉ PRÁCE **16 415,83**

| | | | | | | | |
|----|---|----------------|---|----|---------|--------|----------|
| 1 | K | 131201201.S | Hĺbenie zapažených jám v hornine 3 do 100 m3 | m3 | 70,091 | 40,04 | 2 806,69 |
| 2 | K | 131201209.S | Príplatok za lepivosť 30% | % | 28,067 | 1,79 | 50,24 |
| 3 | K | 132201201.S | Hĺbenie rýh šírky nad 600 mm v hornine 3 do 100 m3 | m3 | 45,552 | 22,01 | 1 002,44 |
| 4 | K | 132201209.S | Príplatok za lepivosť 30% | % | 10,024 | 1,79 | 17,94 |
| 5 | K | 151101101.S | Zriadenie paženia stien rýh príložného a rozopretia hĺbky do 2 m | m2 | 91,104 | 4,47 | 407,33 |
| 6 | K | 151101111.S | Odstránenie paženia stien rýh príložné, hĺbky do 2 m | m2 | 91,104 | 2,83 | 257,87 |
| 7 | K | 151101201.S | Zriadenie paženia stien výkopu príložného bez rozopretia hĺbky do 4 m | m2 | 83,236 | 3,91 | 325,45 |
| 8 | K | 151101211.S | Odstránenie paženia stien výkopu príložné, hĺbky do 4 m | m2 | 83,236 | 1,35 | 112,49 |
| 9 | K | 162501102.S | Vodorovné premiestnenie výkopu na vzdialenosť do 3 km | m3 | 54,346 | 4,37 | 237,44 |
| 10 | K | 162501105.S | Príplatok k cene za každý ďalší začatý 1 km 17 km | m3 | 923,882 | 0,44 | 408,36 |
| 11 | K | 171201201.S | Uloženie sypaniny na skládku do 100 m3 | m3 | 54,346 | 0,75 | 40,65 |
| 12 | K | 174101001.S | Zásyp rýh sypaninou s uložením výkopku vo vrstvách a so zhutnením do 100 m3 | m3 | 61,297 | 4,00 | 245,40 |
| 13 | M | 583310000700.S | Kamenivo ťažené drobné 0-4 C | t | 42,996 | 18,45 | 793,06 |
| 14 | K | 175101102.S | Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny | m3 | 23,174 | 30,32 | 702,62 |
| 15 | K | 979089612.S | Poplatok za skládku | t | 81,519 | 110,50 | 9 007,85 |

D D2 II.C 271 - PODKLADNÉ KONŠTRUKCIE **231,65**

| | | | | | | | |
|----|---|-------------|---|----|-------|-------|--------|
| 16 | K | 451573111.S | Lôžko pod potrubie z piesku a štrkopiesku | m3 | 4,665 | 49,66 | 231,65 |
|----|---|-------------|---|----|-------|-------|--------|

D D3 III.C 271 - VONKAJŠIE POTRUBNÉ ROZVODY **286,49**

| | | | | | | | |
|----|---|----------------|---|----|--------|------|--------|
| 17 | K | 871326026.S | Montáž kanalizačného potrubia z PVC rúr plnostenných DN 150 | m | 32,000 | 0,75 | 23,94 |
| 18 | M | 286120004700.S | PVC potrubie D160x4,7 | m | 32,000 | 5,75 | 183,87 |
| 19 | K | 877276002.S | Montáž kanalizačných tvaroviek z PVC potrubia DN 125 | ks | 1,000 | 4,16 | 4,16 |
| 20 | M | 286520003000.S | PVC koleno KGB 125/45° | ks | 1,000 | 2,26 | 2,26 |
| 21 | K | 877326004.S | Montáž kanalizačných tvaroviek z PVC potrubia DN 150 | ks | 2,000 | 4,48 | 8,96 |
| 22 | M | 286520016000.S | PVC zátku KGM 150 | ks | 1,000 | 1,64 | 1,64 |
| 23 | M | 286520018300.S | PVC odbočka KGEA 150/150/45° | ks | 1,000 | 7,53 | 7,53 |
| 24 | K | 892311000.S | Skúška tesnosti kanalizácie do DN 150 | m | 32,000 | 1,69 | 54,13 |

D D4 IV.C 271 - PRESUN HMÔT **1 914,85**

| | | | | | | | |
|----|---|-------------|---|---|--------|-------|----------|
| 25 | K | 998276101.S | Presun hmôt pre rúrové vedenie z plastických hmôt | t | 55,337 | 34,60 | 1 914,85 |
|----|---|-------------|---|---|--------|-------|----------|

D D5 ŽUMPA - Ž - KL AN12 **0,00**

D D8 I.C 27 - PODKLADNÉ KONŠTRUKCIE **64,36**

| | | | | | | | |
|----|---|-------------|---|----|-------|-------|-------|
| 26 | K | 451573111.S | Lôžko pod potrubie z piesku a štrkopiesku | m3 | 1,296 | 49,66 | 64,36 |
|----|---|-------------|---|----|-------|-------|-------|

D D6 I.C 271 - PODKLADNÉ KONŠTRUKCIE **468,03**

| | | | | | | | |
|----|---|-------------|---|----|-------|--------|--------|
| 27 | K | 451573111.S | Lôžko pod potrubie z piesku a štrkopiesku | m3 | 2,736 | 49,66 | 135,86 |
| 28 | K | 452311141.S | Dosky, sedlové lôžka alebo bloky z betónu v otvorenom výkope tr. C16/20 | m3 | 2,736 | 121,41 | 332,17 |

D D9 II.C 27 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE **1 640,30**

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|-------------------------------------|-----|----------------|--|-----|----------|--------------|-------------------|
| 29 | K | 894810009.S | Montáž PP kanalizačných šachiet priemeru 600 mm | ks | 2,000 | 57,51 | 115,02 |
| 30 | M | 286610039300.S | TEGRA 600 - Šachtové dno 600/150x90* RF140000 | ks | 2,000 | 234,26 | 468,52 |
| 31 | M | 286610045000.S | TEGRA 600 - Vlnovcová šacht. rúra ID600 RP060000 | m | 4,000 | 18,41 | 73,64 |
| 32 | M | 286610045900.S | TEGRA 600 - Teleskopický adaptér D400 RF990000 | ks | 2,000 | 113,92 | 227,83 |
| 33 | M | 286710035900.S | TEGRA 600 - Tesnenie šacht. rúry 600 RF999900 | ks | 2,000 | 23,95 | 47,91 |
| 34 | M | 592240009400.S | TEGRA 600 - Betónový roznášací prstenec 1100/680/150 RF600000 | ks | 2,000 | 64,45 | 128,89 |
| 35 | M | 552410002300.S | Liatinový poklop D600 Wavin D400/600/800 RF730000 | ks | 2,000 | 289,25 | 578,49 |
| D D7 II.C 271 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE | | | | | | | 4 666,42 |
| 36 | K | 0311-894101113 | Osadenie akumuláčnej nádrže železobetónovej hmotnosti nad 10 t | ks | 1,000 | 204,85 | 204,85 |
| 37 | M | 594340000501.S | Žumpa KL AN 12 s príslušenstvom a dopravou | súb | 1,000 | 3 649,65 | 3 649,65 |
| 38 | K | 894411311.S | Osadenie betónových dielcov pre šachty - rovných skruží | ks | 1,000 | 54,71 | 54,71 |
| 39 | M | 592250003100.S | Skruž prechodová | ks | 1,000 | 50,31 | 50,31 |
| 40 | K | 894411311.S | Osadenie betónových dielcov pre šachty - rovných skruží | ks | 1,000 | 54,71 | 54,71 |
| 41 | M | 592240012301.S | Skruž šachtová 250 mm | ks | 1,000 | 48,95 | 48,95 |
| 42 | K | 899204111.S | Osadenie poklopov s rámom hmotnosti nad 150 kg | ks | 1,000 | 41,43 | 41,43 |
| 43 | M | 553410002200.S | Poklop vstupný šachtový D 600 D | ks | 1,000 | 561,81 | 561,81 |

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti MŠ v obci Streda nad bodrogom

Objekt:

03 - SO 03 Elektrická prípojka

Časť:

2.2.2.a - Inštalácia zariadení využívajúcich OZE

JKSO:

Miesto: Streda nad bodrogom

KS:

Dátum: 15.07.2024

Objednávateľ:

Obec Streda nad bodrogom

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

TIGRID s.r.o. Michalovce

IČO:

36568856

IČ DPH:

SK2020041353

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

2 422,29

| | Základ dane | Sadzba dane | Výška dane |
|--------------|-------------|-------------|------------|
| DPH základná | 0,00 | 20,00% | 0,00 |
| znižená | 2 422,29 | 20,00% | 484,46 |

Cena s DPH

v EUR

2 906,75

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

TIGRID s.r.o. Michalovce
Priem. zóna 1
Or. IČO: 36568856
IČ DPH: SK2020041353

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis: 23.08.2024

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti MŠ v obci Streda nad bodrogom
Objekt: 03 - SO 03 Elektrická prípojka
Časť: 2.2.2.a - Inštalácia zariadení využívajúcich OZE

Miesto: Streda nad bodrogom
Objednávateľ: Obec Streda nad bodrogom
Zhotoviteľ: TIGRID s.r.o. Michalovce

Dátum: 15.07.2024
Projektant:
Spracovateľ:

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

| | |
|--|-----------------|
| Náklady z rozpočtu | 2 422,29 |
| M - Práce a dodávky M | 1 764,79 |
| 21-M - Elektromontáže | 1 385,76 |
| 46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach | 379,03 |
| HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby | 487,50 |
| VRN - Investičné náklady neobsiahnuté v cenách | 170,00 |

ROZPOČET

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti MŠ v obci Streda nad bodrogom
 Objekt: 03 - SO 03 Elektrická prípojka
 Časť: 2.2.2.a - Inštalácia zariadení využívajúcich OZE

Miesto: Streda nad bodrogom Dátum: 15.07.2024
 Objednávateľ: Obec Streda nad bodrogom Projektant:
 Zhotoviteľ: TIGRID s.r.o. Michalovce Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu **2 422,29**

 D M Práce a dodávky M 1 764,79

 D 21-M Elektromontáže 1 385,76

| | | | | | | | |
|----|---|---------------------|---|----|--------|--------|--------|
| 1 | K | 210010066.S | Rúrka elektroinštalácia oceľová, závitová, typ 6042, uložená pevne | m | 6,000 | 3,43 | 20,60 |
| 2 | M | 345710004810.S | Rúrka oceľová závitová 6042 s vysokou mechanickou odolnosťou, pozinkovaná, D 54 mm | m | 6,000 | 19,99 | 119,95 |
| 3 | K | 210010091.S | Rúrka ohybná elektroinštalácia z HDPE, D 63 uložená voľne | m | 65,000 | 1,57 | 102,21 |
| 4 | M | 345710005700 | Rúrka ohybná dvojplášťová HDPE, KOPOFLEX BA KF 09063 BA, D 63, KOPOS | m | 65,000 | 1,00 | 65,20 |
| 5 | K | 210100005.S | Ukončenie vodičov v rozvádzači vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 35 mm ² | ks | 10,000 | 3,72 | 37,23 |
| 6 | K | 210100631.S | Montáž teplom zmraziteľnej rozdeľovacej hlavy HCZ4-4/35 | ks | 2,000 | 7,67 | 15,33 |
| 7 | M | 345850000100.S | Teplom zmraziteľná rozdeľovacia hlava HCZ4-4/35 | ks | 2,000 | 3,09 | 6,17 |
| 8 | K | 210101262.S | NN spojky pre káble s plastovou izoláciou do 1kV 25-35 mm ² pre vonkajšie práce | ks | 1,000 | 17,89 | 17,89 |
| 9 | M | 345820000300.S | Spojka NN s polymérovou izoláciou POLJ-01/4x 10-35 | ks | 1,000 | 45,56 | 45,56 |
| 10 | K | 210101421.S | Teplom zmraziteľné hrubostenné trubice z polyolefinu | ks | 2,000 | 10,96 | 21,91 |
| 11 | M | 343430000400.S | Teplom zmraziteľná hrubostenná trubica z polyolefinu WCSM 70/20-1000/S | ks | 2,000 | 18,71 | 37,42 |
| 12 | K | 210194053.S | Skriňa RE plastová, trojfázová, jednotarifná 1 odberateľ pre vonkajšie práce | ks | 1,000 | 21,90 | 21,90 |
| 13 | M | 357120019400.S E | Skriňa elektromerová RE 2.0 pilierová š. 400 mm s 3 modulmi a zemným dielom, hlavný istič 3P-B40A, vývodový istič 3P-B40A, nulový mostík, možnosť doplnenia HDO | ks | 1,000 | 340,69 | 340,69 |
| 14 | K | 210220001.S | Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn drôt zvodový Ø 8-10 | m | 2,000 | 2,74 | 5,47 |
| 15 | M | 354410054800.S | Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm | kg | 1,250 | 1,93 | 2,41 |
| 16 | K | 210220020.S | Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn do 120 mm ² vrátane izolácie spojov | m | 25,000 | 2,15 | 53,76 |
| 17 | M | 354410058800.S | Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm | kg | 23,750 | 2,10 | 49,86 |
| 18 | K | 210220253.S | Svorka FeZn uzemňovacia SR03 | ks | 2,000 | 2,13 | 4,27 |
| 19 | M | 354410001000.S | Svorka FeZn uzemňovacia označenie SR 03 B | ks | 2,000 | 0,95 | 1,90 |
| 20 | K | 210902242.S | Kábel hliníkový silový uložený v rúrke 1-AYKY 0,6/1 kV 4x35 pre vonkajšie práce | m | 65,000 | 1,88 | 122,10 |
| 21 | M | 341110030600.S | Kábel hliníkový 1-AYKY 4x35 mm ² | m | 65,000 | 4,52 | 293,93 |

 D 46-M Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach 379,03

| | | | | | | | |
|----|---|--------------|--|----|--------|-------|--------|
| 22 | K | 460050602.S | Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar., (vč.čerp.vody), ručný, v zemine tr. 3 - 4 | m3 | 0,500 | 47,52 | 23,76 |
| 23 | K | 460120002.S | Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu, zemina triedy 3 - 4 | m3 | 0,500 | 12,26 | 6,13 |
| 24 | K | 460200163.S | Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hĺbokej, v zemine triedy 3 | m | 25,000 | 6,65 | 166,18 |
| 25 | K | 460420001.S | Zriadenie káblového lôžka z preosiatej zeminy v ryhe šírky do 65 cm, hrúbky vrstvy 5 cm. | m | 25,000 | 1,80 | 45,05 |
| 26 | K | 460300006.S | Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm | m3 | 7,000 | 0,27 | 1,90 |
| 27 | K | 460490012.S | Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 33 cm | m | 25,000 | 0,60 | 14,88 |
| 28 | M | 283230008000 | Výstražná fólia PE, šxh 300x0,08 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD | m | 25,000 | 0,14 | 3,61 |
| 29 | K | 460560163.S | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hĺbokej v zemine tr. 3 | m | 25,000 | 2,50 | 62,48 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|-------|-----|----------------|--|--------|----------|--------------|-------------------|
| 30 | K | 460620013.S | Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hľadiny | m2 | 25,000 | 2,20 | 55,04 |
| D HZS | | | Hodinové zúčtovacie sadzby | 487,50 | | | |
| 31 | K | HZS000111.S | Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín | hod | 8,000 | 15,49 | 123,90 |
| 32 | K | HZS000113.S | Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín | hod | 4,000 | 21,28 | 85,14 |
| 33 | K | HZS000114.S | Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu viac ako 8 hodín | hod | 8,000 | 24,18 | 193,46 |
| 34 | M | 999000000100.S | Ostatný materiál | eur | 100,000 | 0,85 | 85,00 |
| D VRN | | | Investičné náklady neobsiahnuté v cenách | 170,00 | | | |
| 35 | K | 000300016.S | Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou určenie vytyčovacej siete, vytyčenie staveniska, | eur | 200,000 | 0,85 | 170,00 |

Harmonogram práce

[illegible]

INFORMÁCIE O SUBDODÁVATEĽOCH¹

| | |
|-----------------------|---|
| Obchodné meno, názov: | TIGRID s.r.o. Michalovce |
| Adresa, sídlo: | Priemyselná 1, 071 01 Michalovce |
| IČO: | 36 568 856 |
| DIČ: | 2020041353 |
| IČ DPH: | SK2020041353 |
| Názov zákazky: | Zníženie energetickej náročnosti materskej školy v obci Streda nad Bodrogom |

a) **nebudem využívať subdodávky a celé plnenie zabezpečím sám (tým nie je vylúčená neskoršia možnosť zmeny, avšak za splnenia pravidiel zmenu subdodávateľov počas plnenia zmluvy) alebo**

b) **budem využívať subdodávky a na tento účel uvádzam:**

Podiel zákazky, ktorý mám v úmysle zadať tretím osobám (subdodávateľom):

Celkom v 35,25% t.j. 85.680,18 € bez DPH

Navrhovaní subdodávatelia a predmet subdodávok

| Obchodné meno alebo názov (meno a priezvisko) a adresa pobytu alebo sídlo subdodávateľa | IČO alebo dátum narodenia subdodávateľa | Predmet subdodávok | Podiel predpokladaných subdodávok v % | Osoba oprávnená konať za subdodávateľa (v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia) |
|---|---|-----------------------------|---------------------------------------|--|
| ² VZT mont, a.s. Opatovská cesta 10 040 01 Košice | 36 572 063 | ZTI, UK | 1,39% | Ing. Juraj Lenko Berlínska 2462/14 040 13 Košice |
| MELZAR spol. s r.o. Špitálska 10 071 01 Michalovce | 31 704 123 | ELI, fotovoltaika EPS | 5,70% | Juraj Rovňák Topoliarska 114 071 01 Michalovce |
| OK Klíma, spol. s r.o. Strojnícka 9 080 06 Prešov | 47 068 167 | chladenie a vetranie | 4,45% | Ing. Ján Jakubec Sibírska 9 080 01 Prešov |
| DKB.KS, s.r.o. Štefana Moyzesa 2131/22 071 01 Michalovce | 45 253 650 | zateplenie | 23,71% | Karel Svobodník Štefana Moyzesa 2131/22 071 01 Michalovce |
| SPOLU | | | 35,25% | |

V Michalovciach, dňa 23.08.2024

TIGRID s.r.o. Michalovce
Priemyselná 1, 071 01 Michalovce
IČO: 36568856
DIČ: SK2020041353
Ing. Štefán Gajdoš - konateľ
pečiatka, meno a podpis oprávnenej osoby³

¹ Príloha bude súčasťou Zmluvy

² Pokiaľ uchádzač k podpisu zmluvy nemá subdodávateľov tabuľka bude prázdna

³ Vyhlásenie podpíše štatutárny orgán alebo ním splnomocnený zástupca