

ZMLUVA O DIELO

číslo objednávateľa: 20250193 / číslo zhotoviteľa:

uzavretá v zmysle ustanovenia § 536 a nasl. zákona 513/1991 Zb; v znení neskorších predpisov a ustanovení (ďalej len „ObZ.“); ďalej len „Zmluva“.

Článok 1. Zmluvné strany

1.1 Objednávateľ

Obchodné meno spoločnosti /
názov organizácie
Sídlo

: Mesto Michalovce
: Nám. osloboditeľov 30
071 01 Michalovce

V zastúpení

: Mgr. Miroslav Dufinec
primátor mesta

Osoby oprávnené rokovať
vo veciach zmluvných
vo veciach technických

: Mgr. Miroslav Dufinec
: Ing. Zuzana Macijevičová

IČO

: 00325490

DIČ

: 2020739039

Bankové spojenie

: ČSOB, a.s.

IBAN

: SK04 7500 0000 0040 1480 1747

(ďalej označovaný ako „Objednávateľ“)

1.2 Zhotoviteľ

Obchodné meno spoločnosti

: RAVOZA s.r.o.

Sídlo

: Vinné 3662, 072 31 Vinné

Štatutárny orgán

: konateľ

Zastúpený

: Ing. Rastislav Vojna

Zástupca na rokovanie vo veciach

a) zmluvných

: Ing. Rastislav Vojna

b) technických

: Ing. Rastislav Vojna

IČO

: 50 310 810

IČ DPH

: SK2120270328

DIČ

: 2120270328

Bankové spojenie

: ČSOB a.s.

Číslo účtu

: SK12 7500 0000 0040 2317 9590

Mail na kontaktnú osobu

: vojna@ravoza.sk

Telefónne číslo na kontaktnú osobu

: +421 905 434 633

Register partnerov verej. sektora (RPVS)

: Číslo vložky 22079

PREAMBULA

Zmluvné strany uzatvárajú túto zmluvu na základe výsledkov vyhodnotenia ponúk zo dňa 3.3.2025 postupom zadávania podlimitnej zákazky na uskutočnenie stavebných prác: „Realizácia vodozádržných opatrení na vybraných materských školách v Michalovciach“, časť 4. pre Mesto Michalovce v zmysle zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“).

Článok 2. Východiskové údaje

- 2.1. Východiskové údaje:
- 2.1.1. Názov stavby: **Realizácia vodozádržných opatrení na vybraných materských školách v Michalovciach – časť 4.**
- 2.1.2. Miesto stavby: **Ul. Leningradská 3501/1, Michalovce
parcely C 4659/20, C 4659/21, k. ú. Michalovce, obec Michalovce,
LV č. 5157**
- 2.1.3. Investor (stavebník): **Mesto Michalovce**
- 2.1.4. Zdroj financovania: **Ministerstvo ŽP SR ako sprostredkovateľský orgán pre Program Slovensko 2021-2027, kód výzvy: PSK-MZP-003-2023-DV-KF**
- 2.1.4. Podkladmi pre uzatvorenie tejto zmluvy sú:
- Súťažné podklady podlimitnej zákazky na uskutočnenie stavebných prác pod názvom „Realizácia vodozádržných opatrení na vybraných materských školách v Michalovciach“ (ďalej len „Súťažné podklady“),
 - Ponuka zhotoviteľa zo dňa 23.1.2025, súčasťou ktorej je aj ocenený výkaz výmer (položkový rozpočet stavby – Príloha č.5 k tejto zmluve) spracovaný zhotoviteľom na základe Súťažných podkladov.

Článok 3. Predmet Zmluvy

- 3.1. Predmetom Zmluvy je uskutočnenie stavby uvedenej v Článku 2, bod 2.1 podľa projektovej dokumentácie a oceneného výkazu výmer Zhotoviteľa, ktorý je súčasťou predloženej ponuky v procese verejného obstarávania.
- 3.2. Zhotoviteľ zabezpečí kompletnú realizáciu diela v rozsahu oceneného výkazu výmer podľa bodu 3.1. a podľa projektovej dokumentácie, jej technických správ, výkresov, výpočtov, podľa podmienok vydaných príslušným stavebným úradom, podľa platných STN a zabezpečí revízne správy v tých prípadoch, kde to vyžaduje vyhláška č. 718/2002 Z. z. na zaistenie bezpečnosti ochrany zdravia pri práci, bezpečnosti technických zariadení v znení neskorších predpisov.
- 3.3. Zhotoviteľ zabezpečí potrebnú dielenskú a výrobnú dokumentáciu (ak sa vyžaduje) podľa požiadaviek uvedených v projektovej dokumentácii a po odsúhlasení projektantom zabezpečí jej kompletnú realizáciu.
- 3.4. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť podľa podmienok dohodnutých v tejto Zmluve riadne, včas a bez väd a nedorobkov a zhotovené dielo odovzdať objednávateľovi.
- 3.5. Objednávateľ sa zaväzuje, že riadne dokončený predmet Zmluvy prevezme za podmienok stanovených v Článku 4. tejto Zmluvy a zaplatí za jeho zhotovenie dohodnutú cenu podľa Článku 5. tejto Zmluvy.

Článok 4. Lehota realizácie

- 4.1. Lehota realizácie predmetu diela je **6 mesiacov** od odovzdania staveniska, najneskôr však do 31.10.2025. Ukončením a odovzdaním diela sa rozumie ukončenie celého diela vrátane odstránenia všetkých väd, nedorobkov a nedokončených prác a podpísanie odovzdávajúceho a preberacieho protokolu obidvoma zmluvnými stranami.
- 4.2. Začiatok realizácie prác je najneskôr do **14 dní od odovzdania staveniska**, ak sa obe Zmluvné strany nedohodnú ináč.
- 4.3. Ak Zhotoviteľ pripraví dielo na odovzdanie pred dohodnutým termínom, zaväzuje sa Objednávateľ toto dielo prevziať aj v skoršom ponúknutom termíne.
- 4.4. Dodržanie lehoty realizácie zo strany Zhotoviteľa je závislé od riadneho a včasného spolupôsobenia Objednávateľa dohodnutého v tejto Zmluve. Po dobu omeškania Objednávateľa s poskytnutím

spolupôsobenia (najmä ale nie len, čo sa týka odovzdania staveniska) nie je Zhotoviteľ v omeškaní so splnením záväzku.

- 4.5. V prípade prerušenia alebo pozastavenia prác z dôvodov na strane objednávateľa trvajúcich dlhšie ako 7 kalendárnych dní, je zhotoviteľ oprávnený požadovať o predĺženie termínu ukončenia diela o dobu ich tohto prerušenia alebo pozastavenia.
- 4.6. O prevzatí jednotlivých častí predmetu Zmluvy spíšu Zmluvné strany písomný preberací protokol potvrdzujúci splnenie Zmluvných povinností zo strany dodávateľa, resp. s uvedením nedostatkov a termínov na ich odstránenie. Za rovnakých podmienok bude po ukončení celého predmetu Zmluvy spísaný konečný preberací protokol vzťahujúci sa na celý predmet Zmluvy.
- 4.7. Zhotoviteľ je povinný predložiť objednávateľovi do 5-tich dní od nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy harmonogram prác (Príloha č.3). Objednávateľ súhlasí po vzájomnej dohode s prípadnou úpravou predloženého harmonogramu prác, ak si to budú vyžadovať podmienky.
- 4.8. Zhotoviteľ sa zaväzuje osobitnou písomnou formou vyzvať objednávateľa k prevzatiu riadne ukončeného diela. Po dobu omeškania objednávateľa s poskytnutím spolupôsobenia, nie je zhotoviteľ v omeškaní so splnením záväzku.

Článok 5. Cena

- 5.1. Celková Zmluvná cena za dielo v rozsahu podľa Článku 3 tejto Zmluvy je stanovená dohodou zmluvných strán v súlade so zákonom č. 18/1996 Z. z. o cenách a vyhláškou č. 87/1996 Z. z. v znení neskorších predpisov, ktorou sa tento zákon vykonáva a je špecifikovaná ako záväzná a maximálna. (ďalej len „Zmluvná cena“). Zmena dohodnutej zmluvnej ceny je prípustná len na základe písomného dodatku k tejto zmluve podpísaného štatutárnymi zástupcami zmluvných strán, za súčasného dodržania ustanovení zákona o verejnom obstarávaní.
- 5.2. Celková Zmluvná cena za dielo podľa Článku 3 Zmluvy príslušnej časti predmetu zákazky je :
(uviesť zodpovedajúcu časť predmetu zákazky)

Zmluvná cena bez DPH	416 667,00 EUR
DPH	95 833,41 EUR
Zmluvná cena spolu s DPH	512 500,41 EUR

- 5.3. V cene podľa bodu 5.2. Zmluvy sú zahrnuté aj:
- náklady na zariadenie a odstránenie staveniska vrátane čistenie staveniska,
 - náklady na dopravu a skladovanie strojov, zariadení alebo konštrukcií, montážneho materiálu, všetkých stavebných hmôt a dielcov, materiálov a výrobkov a ich presun zo skladu na stavenisko, tiež prepravné náklady na prevoz pracovníkov,
 - všetky priame i nepriame náklady súvisiace s realizáciou stavby, ktoré vyplývajú z PD,
 - náklady na zabezpečenie potrebného debnenia, zdvíhacích mechanizmov,
 - náklady spojené so spotrebou elektrickej energie a úžitkovej vody pri realizácii diela vrátane príslušných poplatkov,
 - náklady na odvoz a poplatok za riadenú skládku stavebnej sute a odpadov vrátane nebezpečných (oleje, odpady kontaminované nebezpečnými látkami a pod.), ktoré vzniknú pri realizácii diela,
 - náklady na vykonanie pevnostnej a tesnostnej skúšky, ak sú potrebné,
 - náklady na vypracovanie revízných správ,
 - náklady na vykonanie úradných skúšok,
 - náklady spojené so spracovaním fotodokumentácie z priebehu stavebných prác,
 - náklady spojené s odovzdaním príslušných dokumentov v súlade s právnymi predpismi.
- 5.4. Položky stavebných prác a dodávok, v ktorých nie sú uvedené jednotkové ceny, sa Objednávateľom pri

- zhotovovaní stavby neuhradia a budú sa považovať za zahrnuté v iných cenách.
- 5.5. Jednotkové ceny, uvedené v ocenenom výkaze výmer, sú pre tú istú položku stavebnej práce a dodávky rovnaké pre celú stavbu a sú nemenné.
- 5.6. Ceny za práce vyvolané a súvisiace s realizáciou stavby budú účtované nasledovne:
- a) v prípade prác, ktoré sú uvedené vo výkaze výmer, bude Zhotoviteľ účtovať jednotkovú cenu, ktorá zodpovedá cene uvedenej v ocenenom výkaze výmer,
 - b) v prípade prác, ktoré nie sú uvedené vo výkaze výmer, bude Zhotoviteľ účtovať cenu podľa smerných cien platných pre príslušné časové obdobie roka, v ktorom budú práce vykonávané.
- 5.7. Vykonávanie všetkých prác vyvolaných a súvisiacich s realizáciou stavby s ich finančným ohodnotením v zmysle bodu 5.6. Zmluvy oznámi Zhotoviteľ Objednávateľovi vopred pred ich začatím písomným zápisom v stavebnom denníku. K ich realizácii Zhotoviteľ pristúpi bezodkladne po podpísaní dodatku k základnej Zmluve oboma Zmluvnými stranami.
- 5.8. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že nezrealizované práce a dodávky odsúhlasené Objednávateľom, projektantom a stavebným dozorom budú z ceny diela odpočítané a to v cene, v akej sú zahrnuté do rozpočtu.
- 5.9. Zmenu ceny za celé dielo z titulu naviac prác bude možné meniť len dodatkom ku základnej Zmluve obojstranne odsúhlaseným oboma Zmluvnými stranami. Zhotoviteľ je povinný najneskôr do 5 (piatich) pracovných dní odkedy sa o potrebe takých prác dozvedel, písomným listom doručeným do podateľne objednávateľa alebo k rukám zástupcov objednávateľa vo veciach technických oznámiť rozsah a charakter naviac prác so súpisom naviac prác a ich predbežným ocenením.
- 5.10. K zmene Zmluvnej ceny môže dôjsť:
- 5.10.1 v prípade zmeny množstiev vykonaných prác z dôvodu premerania zástupcom objednávateľa vo veciach technických;
 - 5.10.2 v prípade akejkolvek zmeny technického riešenia, rozšírenia alebo zúženia predmetu zmluvy alebo doplňujúcich prác nevyhnutných na zhotovenie diela, nariadeného alebo schváleného objednávateľom;
 - 5.10.3 v prípade výskytu nepredvídateľných podmienok a z nich vyplývajúcich nákladov na zhotovenie diela;
 - 5.10.4 v prípade rozdielu medzi výkazom výmer/rozpočtom a projektovou dokumentáciou;
 - 5.10.5 pri zmene zákonnej sadzby DPH.

Článok 6. Platobné podmienky

- 6.1. Objednávateľ neposkytne Zhotoviteľovi preddavok ani zálohu na vykonanie prác.
- 6.2. Cenu za zhotovenie diela sa Objednávateľ zaväzuje uhradiť Zhotoviteľovi na základe jednotlivých faktúr po predchádzajúcom odsúhlasení realizovaných prác a dodávok Objednávateľom formou potvrdeného výkazu vykonaných množstiev, ktorý Zhotoviteľ vystaví najskôr v deň, v ktorom Zhotoviteľ dosiahne prestavanosť minimálne **20% z ceny diela** uvedenej v čl. 5 bod 5.2 tejto zmluvy. Po písomnom odovzdaní a prevzatí diela Zhotoviteľ vystaví konečnú vyúčtovaciu faktúru.
- 6.3. Zhotoviteľ musí svoje práce vyúčtovať overiteľným spôsobom. Faktúra musí byť zostavená prehľadne a výkaz vykonaných množstiev musí byť spracovaný tak, aby bolo dodržané úplné poradie položiek v súlade s oceneným výkazom výmer. Súčasťou faktúry je krycí list faktúry, zisťovací protokol, rekapitulácia a výkaz vykonaných množstiev. Zmeny a doplnky Zmluvy je potrebné vo faktúre zvýrazniť a na požiadanie uviesť oddelene.
- 6.4. Výkaz množstva vykonaných prác musí byť potvrdený stavebným dozorom Objednávateľa.
- 6.5. Celkové doúčtovanie za zhotovené dielo v zmysle tejto Zmluvy Zhotoviteľ vykoná po odovzdaní a prevzatí diela Objednávateľom konečnou faktúrou.

- 6.6. Konečnú faktúru má Zhotoviteľ právo vystaviť ku dňu odovzdania a prevzatia predmetu zmluvy. Konečnou faktúrou sa vyúčtuje Cena diela uvedená v čl. 5 bod 5.2 tejto Zmluvy po zohľadnení všetkých čiastkových faktúr (ktoré budú v konečnej faktúre uvedené) a platieb Objednávateľa v priebehu výstavby.
- 6.7. Zhotoviteľ zodpovedá za správnosť a úplnosť faktúr, ktoré musia mať náležitosti daňového dokladu v zmysle § 71 ods. 2 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov a musí obsahovať všetky náležitosti podľa zákona 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov.
- 6.8. Faktúry bude Zhotoviteľ predkladať Objednávateľovi v štyroch vyhotoveniach. Každá faktúra musí mať nasledujúce náležitosti:
- obchodné meno, sídlo, IČO, DIČ a IČ DPH Zhotoviteľa a Objednávateľa,
 - označenie registra, ktorý PO zapísal v obchodnom registri a číslo zápisu,
 - číslo faktúry,
 - číslo zmluvy,
 - označenie diela,
 - dátum vyhotovenia a dátum splatnosti faktúry,
 - dátum dodania tovaru alebo služby,
 - názov, množstvo tovaru alebo rozsah tovaru alebo služby,
 - označenie peňažného ústavu a číslo účtu, na ktorý sa má platiť,
 - fakturovanú cenu bez dane, sadzba dane, výška dane, fakturovanú cenu s daňou,
 - odtlačok pečiatky a podpis oprávnenej osoby zhotoviteľa,
 - miesto a názov diela, evidenčné číslo stavby,
 - číslo zmluvy, dátum jej uzatvorenia,
 - faktúra bude obsahovať nasledovné náležitosti - krycí list faktúry, zisťovací protokol, súpis vykonaných prác, rekapituláciu a CD/DVD/USB s fotodokumentáciu zachytávajúcou práce, ktoré sú predmetom predkladanej faktúry podľa súpisu prác a zabudovaných materiálov v počte minimálne **30 rôznych digitálnych fotografií** podľa charakteru stavebných prác. Súčasťou príloh faktúry je aj kópia časti stavebného denníka v zmysle bodu 8.17, odpovedajúca obdobiu za fakturované práce.
 - V prípade, že faktúra nebude obsahovať náležitosti uvedené v tejto Zmluve, Objednávateľ je oprávnený vrátiť ju Zhotoviteľovi na doplnenie. V takom prípade nová lehota splatnosti začne plynúť doručením opravenej faktúry Objednávateľovi.
- 6.9. **Lehota splatnosti faktúr je 60 dní od doručenia faktúry Objednávateľovi.** V prípade, že splatnosť faktúry pripadne na deň pracovného voľna alebo pracovného pokoja, bude sa za deň splatnosti považovať najbližší nasledujúci pracovný deň.
- 6.10. Platby budú vykonávané bezhotovostným platobným stykom na účet Zhotoviteľa za zaplatenie faktúry sa považuje odpísanie fakturovanej čiastky z účtu Objednávateľa v prospech účtu Zhotoviteľa.
- 6.11. Ak je Objednávateľ v omeškaní s úhradou faktúry, môže Zhotoviteľ účtovať Objednávateľovi úrok z omeškania vo výške 0,05 % z nezaplatenej sumy za každý deň omeškania.
- 6.12. Objednávateľ si vyhradzuje právo zadržať čiastku vo výške 5% z ceny diela z poslednej faktúry do doby odstránenia všetkých vád a nedorobkov uvedených v zápise o odovzdaní a prevzatí diela. Objednávateľ uhradí zadržanú 5%-nú sumu z ceny za dielo bez DPH po odstránení prípadných vád alebo nedorobkov, a po odovzdaní nevyhnutných dokladov uvedených v tejto zmluve.

Článok 7. Záručná doba a zodpovednosť za vady

- 7.1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet tejto Zmluvy je zhotovený podľa projektovej dokumentácie, oceneného výkazu výmer, v súlade s technickými normami a podmienok Zmluvy a že počas záručnej lehoty bude mať vlastnosti dohodnuté v tejto Zmluve. Zhotoviteľ zodpovedá za škody spôsobené objednávatelovi a tretím osobám, ktoré vznikli v súvislosti s činnosťou zhotoviteľa pri vykonávaní diela.

- 7.2. Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré predmet má v čase jeho odovzdania Objednávateľovi. Za vady, ktoré sa prejavili po odovzdaní diela zodpovedá Zhotoviteľ iba vtedy, ak boli spôsobené porušením jeho povinností.
- 7.3. Záručná lehota za vykonané práce je **60** mesiacov a začína plynúť odo dňa odovzdania diela Objednávateľovi. Na zabudované prvky, na ktoré Zhotoviteľ odovzdal pri odovzdaní a prevzatí diela záručné listy, sa vzťahuje záručná doba podľa týchto záručných listov, najmenej však 24 mesiacov.
- 7.4. Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním prípadných väd predmetu plnenia v zmysle bodu 7.2. do 7 dní od prevzatia písomného uplatnenia oprávnenej reklamácie Objednávateľa a vady odstrániť v čo najkratšom technicky možnom čase najneskôr do 30 kalendárnych dní odo dňa uplatnenia reklamácie. Havarijný stav je povinný zhotoviteľ odstrániť do 96 hodín po ich nahlásení (telefonicky, elektronicky, poštou) objednávatelom a najneskôr do 24 hodín po nahlásení objednávatelom začať s prácami na odstránení následkov havárie. Odstránenie väd zhotoviteľ vykoná na svoje vlastné náklady.
- 7.5. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady diela, ktoré budú spôsobené použitím podkladov a vecí poskytnutých Objednávateľom a Zhotoviteľ ani pri vynaložení všetkej starostlivosti nemohol zistiť ich nevhodnosť alebo na ňu upozornil Objednávateľa a ten na ich použitie trval.
- 7.6. Zhotoviteľ sa zaväzuje pre prípad vady diela, že počas záručnej doby má Objednávateľ právo požadovať a Zhotoviteľ povinnosť bezplatne odstrániť vady.
- 7.7. Objednávateľ sa zaväzuje, že prípadnú reklamáciu vady diela uplatní bezodkladne po jej zistení písomnou formou u oprávneného zástupcu Zhotoviteľa podľa Článku 1. tejto Zmluvy. Za okamih doručenia reklamácie sa v emailovej komunikácii považuje čas úspešného odoslania reklamácie zhotoviteľovi na určenú emailovú adresu.
- 7.8. Ak Zhotoviteľ neodstráni vady v dohodnutej lehote, môže Objednávateľ zabezpečiť ich odstránenie na náklady Zhotoviteľa.
- 7.9. Ak sa ukáže, že vada diela počas záručnej doby je neodstrániteľná do 5 pracovných dní, zaväzuje sa zhotoviteľ dodať do 15 pracovných dní odkedy sa o tejto skutočnosti dozvedel, za vadnú časť diela náhradné bezvadné plnenie.

Článok 8. Podmienky vykonania diela

- 8.1. Zhotoviteľ vykoná dielo na svoje náklady a na vlastné nebezpečenstvo.
- 8.2. Objednávateľ je povinný odovzdať stavenisko vypratané tak, aby Zhotoviteľ mohol na ňom začať práce v súlade s projektom a s podmienkami Zmluvy. Súčasne s odovzdaním staveniska odovzdá Objednávateľ Zhotoviteľovi aj všetky stavebné povolenia.
- 8.3. Zhotoviteľ pred zahájením prác zabezpečí na svoje vlastné náklady bez zbytočného odkladu po prevzatí staveniska vytýčenie všetkých podzemných a nadzemných vedení a inžinierskych sietí na stavenisku, miesta odberu vody a elektrickej energie. Znáša náklady za spotrebované množstva energií.
- 8.4. Zhotoviteľ zodpovedá za poškodenie podzemných a nadzemných vedení a inžinierskych sietí v dotknutom území.
- 8.5. Povolenie na dočasné užívanie verejných a iných plôch a na rozkopávky obstará a poplatky za neznáša Zhotoviteľ.
- 8.6. Objednávateľ odovzdá Zhotoviteľovi pri odovzdaní staveniska projektovú dokumentáciu potrebnú na vykonanie diela v jednom vyhotovení v zmysle bodu 3.2. tejto Zmluvy.

- 8.7. Prevádzkové, sociálne, prípadne aj výrobné zariadenie staveniska si zabezpečuje Zhotoviteľ. Náklady na projekt, vybudovanie, prevádzkovanie, údržbu, likvidáciu a vypratanie zariadenia staveniska sú súčasťou Zmluvnej ceny podľa Článku 5. tejto Zmluvy.
- 8.8. Ako súčasť staveniska je zhotoviteľ povinný vytvoriť vedeniu stavby vhodné materiálne podmienky potrebné pre riadny výkon stavebného a autorského dozoru a pre konanie kontrolných dní stavby. Pokiaľ sú k dispozícii takéto priestory u objednávateľa, ten ich môže ponúknuť a následne prenajať zhotoviteľovi.
- 8.9. Zhotoviteľ zabezpečí na svoje náklady dopravu a skladovanie všetkých materiálov, stavebných hmôt a dielcov, výrobkov, strojov a zariadení a ich presun zo skladu na stavenisko.
- 8.10. Zhotoviteľ zabezpečí na svoje náklady zriadenie ciest na príchod a príchod na stavenisko.
- 8.11. Zhotoviteľ zabezpečí na svoje náklady oplotenie, stráženie a osvetlenie staveniska.
- 8.12. Na stavenisko môžu vstupovať iba poverení pracovníci Objedávateľa.
- 8.13. Zhotoviteľ je povinný udržiavať na prevzatom pracovisku poriadok, čistotu a bez zbytočného odkladu odstraňovať odpady a nečistoty, ktoré vznikli pri vykonávaní jeho prác na vlastné náklady. Za pracovisko sa na účely tejto zmluvy považuje tá časť staveniska a objektu stavby, na ktorej zhotoviteľ realizuje dielo. Zhotoviteľ zodpovedá za čistotu komunikácií, po ktorých dováža a odváža materiál, mechanizmy, suť a iný odpad. Prípadné škody z porušenia týchto povinností uhradí zhotoviteľ objednávateľovi a uspokojí aj nároky tretích osôb.
- 8.14. Zastupovaním zmluvných strán počas zhotovovania diela sú v rozsahu uvedenom v tejto zmluve poverení tieto zástupcovia zmluvných strán:
Ing. Marek Kočíš, ako stavebno - technický dozor za objednávateľa, František Ploranský, ako stavbyvedúci, zodpovedný pracovník a zástupca zhotoviteľa.
- 8.15. Zhotoviteľ môže na stavbe nasadiť len pracovníkov, ktorí majú požadovanú kvalifikáciu, ktorí vykonávajú potrebné úlohy podľa zmluvne dohodnutých podmienok a v primeranom čase a sú dostatočne vybavení vhodnými bezporuchovými prístrojmi a ochrannými pracovnými prostriedkami v zmysle vyhlášky č. 374/1990 Zb.. Zhotoviteľ je povinný dodržiavať opatrenia na ochranu majetku objednávateľa a tretích osôb. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že všetci pracovníci na stavenisku budú mať na svojom pracovnom odevu označenie stavebnej spoločnosti.
- 8.16. Zhotoviteľ v plnom rozsahu zodpovedá za požiaru ochranu diela a bezpečnosť pri práci a bezpečnosť technických zariadení pri realizácii stavebných prác v súlade s ustanoveniami príslušných všeobecne záväzných právnych predpisov, najmä vyhlášky SÚBP a SBÚ č. 147/2013 Z. z., vyhlášky MV SR č. 94/2004 Z. z. a zákona č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci. Zhotoviteľ môže použiť iba materiály, ktoré spĺňajú podmienky a požiadavky uvedené v zákone č. 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch. V záujme bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci je zhotoviteľ povinný dodržiavať všeobecne záväzné právne predpisy na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a požiarnej ochrany ako aj ostatné právne predpisy a pokyny na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a požiarnej ochrany, vybaviť svojich pracovníkov osobnými ochrannými pracovnými prostriedkami, dodržiavať zásady bezpečného správania sa na stavenisku a určené pracovné postupy, zabezpečiť, aby jeho pracovníci nepožívali alkoholické nápoje a iné omamné látky v pracovnom čase a nenastupovali pod ich vplyvom do práce, oznamovali svojmu nadriadenému nedostatky a závady, ktoré by mohli ohroziť bezpečnosť alebo zdravie pri práci a podľa svojich možností zúčastňovali sa na ich odstraňovaní, a konali tak, aby svojou činnosťou neohrozovali ostatných účastníkov na stavbe. V celom priestore staveniska ako i v objekte stavby platí zákaz požívania alkoholických nápojov a iných omamných látok. Zápis o nedodržaní príslušnej povinnosti sa zapíše do knihy kvality, environmentu a BOZP, ktorú na stavenisku vedie zhotoviteľ.
- 8.17. Zhotoviteľ je povinný viesť odo dňa prevzatia pracoviska o prácach, a dodávkach, ktoré vykonáva stavebný denník. Do stavebného denníka sa zapisujú všetky rozhodujúce skutočnosti týkajúce sa

realizovaného diela. Zodpovedný zástupca zhotoviteľa je povinný predložiť zástupcovi objednávateľa denný záznam najneskôr nasledujúci deň po zápise. Zástupca objednávateľa je povinný najneskôr do 3 pracovných dní od predloženia záznamu v stavebnom denníku poznačiť svoj súhlas, prípadne nesúhlas s obsahom denného záznamu, a to s uvedením dôvodov nesúhlasu. Stavebný denník sa vedie do doby odovzdania a prevzatia diela a uchováva sa minimálne do doby uplynutia lehoty na uplatnenie práv zo zodpovednosti za vady, resp. zo záruky. V priebehu pracovného času musí byť stavebný denník na stavbe trvalo prístupný.

- 8.18. Zhotoviteľ sa zaväzuje vyzvať Objednávateľa na kontrolu všetkých prác, ktoré majú byť zakryté alebo sa stanú neprístupnými minimálne 3 pracovné dni vopred. Ak sa Objednávateľ nedostaví a nevykoná kontrolu týchto prác, bude Zhotoviteľ pokračovať v prácach. Ak Objednávateľ bude dodatočne požadovať odkrytie týchto prác je Zhotoviteľ povinný toto odkrytie vykonať na náklady Objednávateľa, iba že sa pri dodatočnej kontrole zistí, že práce neboli riadne vykonané.
- 8.19. Objednávateľ sa stáva postupne vlastníkom zhotovovaného diela.
- 8.20. Zhotoviteľ sa zaväzuje najmenej 10 pracovných dní pred odovzdaním príslušnej časti diela alebo celého diela vyzvať objednávateľa na jej (jeho) prevzatie, a to zápisom do stavebného denníka a písomným oznámením, že časť diela alebo celé dielo je pripravené k odovzdaniu. Súčasne s výzvou na prevzatie diela doručí zhotoviteľ objednávateľovi v dvoch vyhotoveniach všetky doklady preukazujúce úspešné vykonanie všetkých skúšok predpísaných osobitnými predpismi, záväznými normami a projektovou dokumentáciou, vrátane atestov výrobkov a zariadení, potvrdených záručných listov a prevádzkových predpisov na obsluhu diela alebo jeho častí, ktoré má alebo by vzhľadom na stav rozostavanosti diela mal mať ku dňu vystavenia výzvy na prevzatie diela k dispozícii.
- 8.21. Dielo alebo jeho časť je riadne vykonané až úspešným vykonaním všetkých skúšok predpísaných všeobecne záväznými právnymi predpismi, záväznými normami a projektovou dokumentáciou a predložením dokladov o týchto skúškach objednávateľovi. Zhotoviteľ sa zaväzuje písomne vyzvať objednávateľa aspoň 5 pracovných dní vopred k účasti na skúškach diela alebo jeho časti, pričom účasť zhotoviteľa na týchto skúškach je povinná. Zhotoviteľ je povinný viesť podrobný technický záznam vykonaných skúškach a odovzdať ich zápisnične objednávateľovi.
- 8.22. Zhotoviteľ sa zaväzuje odovzdať spolu s dielom aj jedno vyhotovenie projektovej dokumentácie so zakreslením všetkých zmien podľa skutočného stavu vykonaných prác.
- 8.23. Zhotoviteľ sa zaväzuje odovzdať spolu s dielom všetky doklady o spôsobe ako sa nakladalo s odpadmi pri realizácii stavby. Držiteľ odpadu je povinný odovzdať odpady len osobe oprávnenej nakladať s odpadmi podľa zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení, ak nezabezpečuje ich zhodnotenie alebo zneškodnenie sám na základe udelených súhlasov. Dopravca odpadov musí mať registráciu podľa § 98 ods. 4 zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení.
- 8.24. Dielo bude Zhotoviteľom odovzdané a Objednávateľom prevzaté aj v prípade, že v zápise o odovzdaní a prevzatí budú uvedené vady a nedorobky, ktoré samy osebe ani v spojení s inými nebránia plynulej a bezpečnej prevádzke (užívaniu). Tieto zjavné vady a nedorobky musia byť uvedené v zápise o odovzdaní a prevzatí diela so stanovením termínu ich odstránenia.
- 8.25. Vadou sa rozumie odchýlka v kvalite, rozsahu a parametroch diela stanovených projektovou dokumentáciou, touto Zmluvou a obecné záväznými technickými normami a predpismi.
- 8.26. Nedorobkom sa rozumie nedokončená práca oproti projektu.
- 8.27. Zhotoviteľ sa zaväzuje zabudovať do stavby len také výrobky a materiály, ktoré budú zbavené práv tretích osôb.
- 8.28. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že dodrží podmienky tejto Zmluvy a to najmä, ale nie len aby:

- pri stavebných prácach budú prijaté opatrenie na zníženie hluku, prachu a emisií znečisťujúcich látok v súlade so zákonom č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov spolu s vykonávacou vyhláškou Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky č. 549/2007 Z. z.

Článok 9. Zmluvné pokuty

- 9.1. Ak Zhotoviteľ odovzdá dielo uvedené v Článku 3. po termíne uvedenom v bode 4.1. v súlade s bodom 4.2 Zmluvy, zaplatí Zmluvnú pokutu vo výške 0, 15 % z ceny uvedenej v bode 5.2. Zmluvy a to za každý začatý deň omeškania.
- 9.2. Ak zhotoviteľ nedodrží ktorýkoľvek z postupových termínov realizácie diela uvedených v predložennom harmonograme prác, má objednávatel nárok na zmluvnú pokutu vo výške 0,1% z ceny materiálov, prác a výkonov (finančný objem plnenia), ktoré mal zhotoviteľ v zmysle uvedeného harmonogramu prác zrealizovať k zmeškanému postupovému termínu realizácie diela, a to za každý deň omeškania.
- 9.3. Ak zhotoviteľ neodstráni reklamované vady diela počas záručnej doby v lehote podľa článku 7. bodu 7.4. tejto zmluvy, zaplatí zmluvnú pokutu vo výške 150,0 € za každú neodstránenú vadu, a to za každý začatý deň omeškania až do doby ich odstránenia.
- 9.4. Ak objednávatel zistí, že pracovníci zhotoviteľa vykonávajú práce na realizácii diela alebo sa pohybujú po stavenisku pod vplyvom alkoholu alebo iných omamných a psychotropných látok, má objednávatel právo na zaplatenie zmluvnej pokuty zhotoviteľom vo výške 330,- EUR za každé preukázateľné zistené požitie alkoholu alebo inej omamnej alebo psychotropnej látky u jedného pracovníka zhotoviteľa. Zhotoviteľ má povinnosť túto pokutu uhradiť. Osoba, ktorá vykonáva práce na realizácii diela pod vplyvom alkoholu alebo iných omamných a psychotropných látok, musí bezodkladne opustiť stavenisko a objekt stavby, pričom zástupca objednávatela je oprávnený vykazať ju zo staveniska a objektu stavby.
- 9.5. V prípade omeškania s vypratáním staveniska má objednávatel právo na zaplatenie zmluvnej pokuty zhotoviteľom vo výške 100,- EUR za každý deň omeškania s vypratáním pracoviska. Zhotoviteľ má povinnosť túto pokutu uhradiť.
- 9.6. Ak zhotoviteľ vopred neoznámí objednávatelovi zamýšľanú zmenu subdodávateľa podľa podmienok uvedených v ods. 13.6. alebo ak sa na zhotoviteľa a jeho subdodávateľov vzťahuje zákon č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o registri partnerov verejného sektora“) a zhotoviteľ a jeho subdodávateľia nedodržia povinnosť zápisu v registri partnerov verejného sektora v zmysle zákona o registri partnerov verejného sektora a podľa podmienok uvedených v tejto zmluve počas celej doby trvania tejto zmluvy, je zhotoviteľ povinný zaplatiť objednávatelovi náhradu škody, ktorá mu vznikne v dôsledku porušenia týchto povinností.
- 9.7. Zmluvná pokuta, ktorá je príjmom objednávatela, je splatná najneskôr 5. pracovný deň od doručenia sankčnej faktúry zhotoviteľovi.

Článok 10. Zodpovednosť za škodu

- 10.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať s prihliadnutím na okolnosti prípadu všetky opatrenia, potrebné na odvrátenie škody alebo na jej zmiernenie.
- 10.2. Každá Zmluvná strana, ktorá poruší povinnosť zo záväzkového vzťahu, je zodpovedná za škodu spôsobenú druhej strane.
- 10.3. Zmluvná strana, ktorá spôsobila škodu druhej Zmluvnej strane spôsobom uvedeným v bode 10.2., zbaví sa zodpovednosti, ak preukáže, že škoda bola spôsobená okolnosťou vylučujúcou zodpovednosť.
- 10.4. Ak vznikne škoda na vykonaných prácach a materiáloch v období, v ktorom je Zhotoviteľ povinný sa o ne starať, Zhotoviteľ odstráni škodu na vlastné náklady, aby vykonané práce a materiály boli uvedené do pôvodného stavu.

- 10.5. Zhotoviteľ zodpovedá za škodu na diele spôsobenú vlastným zavinením počas svojich pracovných postupov pri odstraňovaní väd v rámci zodpovednosti za vady alebo záruky, ako aj za škodu spôsobenú tými, ktorých použil na realizáciu diela.
- 10.6. Zhotoviteľ sa zaväzuje na dobu od odovzdania staveniska až do doby odovzdania stavby Objednávateľovi zabezpečiť krytie poistením diela, technologických zariadení, materiálov a dokumentácie Zhotoviteľa ako aj zabezpečiť krytie poistením zodpovednosť za škodu, ktorá vznikla inému v súvislosti s realizáciou a dokončením diela a odstránením všetkých jeho väd. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že najneskôr ku dňu odovzdania staveniska predloží k nahliadnutiu platné poistné Zmluvy.

Článok 11. Vyššia moc

- 11.1. Pre účely tejto Zmluvy sa za vyššiu moc považujú prípady, ktoré nie sú závislé, ani ich nemôžu ovplyvniť Zmluvné strany, napr. vojna, mobilizácia, štrajk, živelné pohromy, atď.
- 11.2. Ak sa splnenie tejto Zmluvy stane nemožným do 1 mesiaca od vyskytnutia sa vyššej moci, strana, ktorá sa bude chcieť odvolať na vyššiu moc, požiada druhú stranu o úpravu Zmluvy vo vzťahu k predmetu, cene a času plnenia. Ak nedôjde k dohode, má strana, ktorá sa odvolala na vyššiu moc, právo odstúpiť od Zmluvy. Účinky odstúpenia nastanú dňom doručenia oznámenia.

Článok 12. Zánik Zmluvy a odstúpenie od zmluvy

- 12.1. V prípade zániku zmluvy (odstúpenie od zmluvy, ukončenie zmluvy dohodou a pod.) zhotoviteľ bezodkladne, najneskôr však do 5 (piatich) pracovných dní opustí stavenisko. Zhotoviteľ nesmie z vlastného podnetu zastaviť práce na diele alebo opustiť stavenisko na dobu dlhšiu ako päť pracovných dní, v opačnom prípade zhotoviteľ zodpovedá za škodu spôsobenú nevykonaním diela (rozostavanou stavbou), pričom sa zmluvné strany dohodli, že sa toto považuje za podstatné porušenie zmluvy.
- 12.2. Odstúpením od zmluvy zanikajú všetky práva a povinnosti strán zo zmluvy okrem práv na náhradu spôsobenej škody, ušlého zisku, zmluvnej pokuty, práv na dovtedy uplatnené resp. zákonné sankcie, práv a povinností vyplývajúcich z ustanovení tejto zmluvy a všeobecne záväzných právnych predpisov o poskytovaní záruky a zodpovednosti za vady za časť diela, ktorá bola do odstúpenia zrealizovaná, a iných práv a povinností, ktoré podľa dohody strán alebo podľa ich povahy majú trvať aj po zániku zmluvy odstúpením.
- 12.3. Zmluvné strany sú oprávnené odstúpiť od tejto zmluvy najmä ale nie len z dôvodov a spôsobom uvedeným v zmysle § 344 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka. Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od tejto zmluvy aj podľa § 19 zákona č. 343/2015 Z. z.
- 12.4. Objednávateľ môže odstúpiť od zmluvy, ak nastane niektorý z týchto prípadov, dohodnutých ako podstatné porušenie zmluvy zo strany zhotoviteľa:
- 12.4.1 ak zhotoviteľ do 10 (desiatich) dní od prevzatia staveniska nezačne s vykonávaním prác na diele,
 - 12.4.2 prekročenie termínov zhotovenia diela podľa tejto zmluvy o viac ako 10 (desať) dní,
 - 12.4.3 z dôvodu opustenia staveniska zhotoviteľom v rozpore s touto zmluvou,
 - 12.4.4 neprevzatie staveniska v lehote troch dní odo dňa, v ktorom bol zhotoviteľ vyzvaný objednávateľom na prevzatie staveniska,
 - 12.4.5 po uzavretí zmluvy s uchádzačom (zhotoviteľom), ktorý nebol v čase uzavretia zmluvy zapísaný v registri partnerov verejného sektora alebo ak bol vymazaný z registra partnerov verejného sektora. Ak sa po uzavretí zmluvy stala konečným užívateľom výhod zhotoviteľa, jeho subdodávateľa alebo jeho subdodávateľa podľa osobitného predpisu (Zákon č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov) osoba podľa § 11 ods. 1 písm. c) zákona o verejnom obstarávaní (podľa § 19 ods. 3 zákona o verejnom obstarávaní) môže verejný obstarávateľ po uplynutí 30 dní odo dňa, keď táto skutočnosť nastala, ak táto skutočnosť stále trvá, odstúpiť od tejto zmluvy,

- 12.4.6 ak bol zhotoviteľ alebo jeho subdodávateľ vymazaný z registra partnerov verejného sektora v prípade, že sa na zhotoviteľa a jeho subdodávateľa vzťahuje povinnosť zápisu do registra partnerov verejného sektora,
- 12.4.7 ak v čase uzatvorenia tejto zmluvy existoval dôvod na vylúčenie zhotoviteľa pre nesplnenie podmienky účasti podľa § 32 ods. 1 písm. a) zákona o verejnom obstarávaní (podľa § 19 ods. 1 písm. a) zákona o verejnom obstarávaní),
- 12.4.8 ak táto zmluva nemala byť uzavretá so zhotoviteľom v súvislosti so závažným porušením povinnosti vyplývajúcej z právne záväzného aktu Európskej únie (napríklad Zmluva o Európskej únii, Zmluva o fungovaní Európskej únie), o ktorom rozhodol Súdny dvor Európskej únie v súlade so Zmluvou o fungovaní Európskej únie (Čl. 258 Zmluvy o fungovaní Európskej únie) - podľa § 19 ods. 1 písm. b) zákona o verejnom obstarávaní,
- 12.4.9 ak Protimonopolný úrad Slovenskej republiky, príslušný orgán na ochranu hospodárskej súťaže iného členského štátu alebo Európska komisia uloží rozhodnutím, ktoré nadobudlo právoplatnosť po uzavretí tejto zmluvy sankciu zhotoviteľovi, členovi skupiny, a to za porušenie zákazu dohody obmedzujúcej súťaž (Napríklad čl. 101 Zmluvy o fungovaní Európskej únie (Ú. v. EÚ C 202, 7. 6. 2016), § 4 ods. 1 zákona č. 187/2021 Z. z. o ochrane hospodárskej súťaže a o zmene a doplnení niektorých zákonov) ktorá spočívala v koordinácii podnikateľov v akoľkoľvek verejnom obstarávaní alebo v súvislosti s akýmkoľvek verejným obstarávaním, pričom táto sankcia nebola znížená na základe príslušného programu zhovievavosti (Napríklad § 51 zákona č. 187/2021 Z. z.) alebo na základe príslušného konania o urovnaní (Napríklad § 52 zákona č. 187/2021 Z. z.) - podľa § 19 ods. 1 písm. d) zákona o verejnom obstarávaní,
- 12.4.10 v prípade zmluvy uzavretej s uchádzačom (zhotoviteľom), ktorý na účely preukázania splnenia podmienok účasti vo verejnom obstarávaní, na účely preukázania splnenia požiadaviek na predmet zákazky alebo na účely zloženia zábezpeky poskytol informáciu alebo doklad, ktorý je nepravdivý alebo pozmenený tak, že nezodpovedá skutočnosti a má vplyv na vyhodnotenie splnenia podmienok účasti alebo požiadaviek na predmet zákazky, výber záujemcov alebo na zabezpečenie viazanosti ponúk zábezpekou – podľa § 19 ods. 1 písm. e) zákona o verejnom obstarávaní,
- 12.4.11 ak vo verejnom obstarávaní, ktoré predchádzalo uzavretiu tejto zmluvy Úrad pre verejné obstarávanie v rozhodnutí podľa § 175 ods. 1 písm. c) zákona o verejnom obstarávaní zistí porušenie zákona o verejnom obstarávaní, ktoré malo alebo mohlo mať vplyv na výsledok verejného obstarávania – podľa § 19 ods. 1 písm. f) zákona o verejnom obstarávaní,
- 12.4.12 objednávateľ môže odstúpiť od zmluvy ako pri podstatnom porušení zmluvy v prípade, ak zhotoviteľ je v konkurznom konaní, alebo je v likvidácii, alebo je zrejmé, že zhotoviteľ nebude schopný zrealizovať dielo včas a riadne,
- 12.4.13 za podstatné porušenie zmluvy sa považuje, ak dodané dielo nebude zrealizované v súlade s požiadavkami uvedenými v Prílohe č. 6 - Opis predmetu zákazky, ktoré sú súčasťou príloh Zmluvy o dielo.
- 12.5. Za podstatné porušenie zmluvy zo strany zhotoviteľa sa považuje najmä ale nie len, ak zhotoviteľ:
- a) nepredloží objednávateľovi kópiu poisťovnej zmluvy,
 - b) napriek výzve zo strany objednávateľa neprevezme v dohodnutom termíne stavenisko,
 - c) bude v omeškaní s vykonaním diela o viac než 30 kalendárnych dní,
 - d) nebude postupovať pri vykonávaní diela s odbornou starostlivosťou, dodržiavať príslušné technické a právne normy,
 - e) ak bol počas doby trvania tejto zmluvy vymazaný z registra partnerov verejného sektora.
- 12.6. Pri podstatnom porušení zmluvy môžu zmluvné strany odstúpiť od zmluvy do 15 dní odo dňa, kedy sa o porušení zmluvy dozvedeli. Inak môžu odstúpiť od zmluvy z toho istého dôvodu iba ako pri nepodstatnom porušení zmluvy.
- 12.7. V prípade odstúpenia od zmluvy sa na určenie ceny dovtedy vykonaných prác, výkonov a použitých materiálov použijú primerane ustanovenia tejto zmluvy o cene diela s prihliadnutím na prípadné nároky z väd diela, nezaplatené sankcie a iné pohľadávky vzniknuté zo zmluvy. Ak dôjde k odstúpeniu od zmluvy z dôvodu na strane zhotoviteľa, má objednávateľ nárok na náhradu nevyhnutných nákladov, ktoré mu vznikli s obstaraním nového zhotoviteľa, ktorý dielo zrealizuje.

- 12.8. V prípade odstúpenia od zmluvy z dôvodu porušenia povinnosti Zhotoviteľa má Objednávateľ nárok na náhradu škody spôsobenú omeškaním realizácie diela oproti termínu ukončenia realizácie diela uvedeného v tejto zmluve.

Článok 13. Ostatné ustanovenia

- 13.1. Zhotoviteľ bude informovať Objednávateľa o stave rozpracovaného diela na pravidelných kontrolných dňoch, ktoré bude zvolávať Objednávateľ podľa potreby, najmenej raz za mesiac.
- 13.2. Objednávateľ a Zhotoviteľ sa zaväzujú, že obchodné a technické informácie, ktoré im boli zverené Zmluvným partnerom nesprístupnia tretím osobám bez jeho písomného súhlasu, alebo tieto informácie nepoužijú pre iné účely, ako pre plnenie podmienok tejto Zmluvy.
- 13.3. Zhotoviteľ bude pri plnení predmetu tejto Zmluvy postupovať s odbornou starostlivosťou. Zaväzuje sa dodržiavať všeobecne záväzné predpisy, technické normy a podmienky tejto Zmluvy. Zhotoviteľ sa bude riadiť pokynmi Objednávateľa, zápsmi a dohodami oprávnených pracovníkov Zmluvných strán a rozhodnutiami a vyjadreniami dotknutých orgánov štátnej správy. Zhotoviteľ v záujme dosiahnutia zodpovedajúcej kvality stavebného diela použije v zmysle stavebného zákona č. 50/1976 Zb. v znení neskorších predpisov na jeho realizáciu len stavebné výrobky spĺňajúce podmienky zákona č. 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch a príslušné doklady predloží Objednávateľovi ku kontrole pred ich zabudovaním a súhrne pri preberacom konaní diela.
- 13.4. Pre prípad, že zhotoviteľ je zahraničnou osobou (§ 21 ods. 2 Obchodného zákonníka), zmluvné strany na riešenie sporov zo svojho zmluvného vzťahu založeného touto zmluvou, vrátane vzťahu založeného jej neplatnosťou alebo zrušením, ako aj z prípadného nároku na náhradu škody spôsobenej porušením tejto zmluvy, zakladajú v zmysle §37e zákona č. 97/1963 o medzinárodnom práve súkromnom a procesnom, dohodou právomoc Okresného súdu Košice - okolie alebo Krajského súdu Košice, podľa toho, ktorý bude na konanie v prvom stupni vecne príslušný.
- 13.5. Zhotoviteľ je povinný počas trvania tejto zmluvy dodržiavať ustanovenia zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní (ďalej len „ZVO“) upravujúce využitie a zmenu subdodávateľov. Zhotoviteľ sa zaväzuje bezodkladne oznámiť akúkoľvek zmenu údajov o subdodávateľoch uvedených v prílohe č. 2 tejto zmluvy v rozsahu podľa § 41 ods. 3 ZVO spôsobom podľa tejto zmluvy. Nesplnenie tejto povinnosti sa považuje za podstatné porušenie zmluvy.
- 13.6. V prípade zámeru zhotoviteľa realizovať nastúpenie nového subdodávateľa uvedeného v prílohe č. 2 alebo zmeny pôvodného subdodávateľa uvedeného v prílohe č. 2 je zhotoviteľ povinný minimálne päť (5) pracovných dní vopred predložiť objednávatelovi na schválenie každého subdodávateľa. Súčasťou požiadavky bude vymedzenie rozsahu prác, ktoré bude pre zhotoviteľa realizovať subdodávateľ. V prípade, ak zhotoviteľ nedodrží vyššie uvedený mechanizmus týkajúci sa nahradenia pôvodného subdodávateľa a/alebo nastúpenia nového subdodávateľa, objednávatel je oprávnený nahradenie pôvodného subdodávateľa a/alebo nastúpenie nového subdodávateľa neschváliť. V prípade, ak objednávatel zistí, že zhotoviteľ využíva subdodávateľa, ktorý nie je uvedený v prílohe č. 2, tak uvedené sa bude považovať za podstatné porušenie zmluvy. Zhotoviteľ nie je oprávnený bez písomného súhlasu objednávatelä previesť svoje práva a záväzky podľa tejto zmluvy na nového subdodávateľa.
- 13.7. Ak sa na zhotoviteľa a jeho subdodávateľov vzťahuje povinnosť zápisu do registra partnerov verejného sektora podľa zákona o registri partnerov verejného sektora, potom sú zhotoviteľ ako aj jeho subdodávateľia povinní dodržať túto povinnosť po celú dobu trvania tejto zmluvy, pričom zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť splnenie tejto povinnosti aj zo strany subdodávateľov. Počas trvania tejto zmluvy je zhotoviteľ oprávnený zmeniť subdodávateľa uvedeného v Prílohe č. 2 tejto zmluvy (Zoznam subdodávateľov). Zhotoviteľ je povinný objednávatelovi písomne oznámiť túto zmenu podľa ods. 13.6 tohto článku zmluvy. Nový subdodávateľ musí spĺňať povinnosť zápisu v registri partnerov verejného sektora podľa zákona o registri partnerov verejného sektora, v prípade, ak mu takáto povinnosť zo

zákona o registri partnerov verejného sektora vyplýva. Objednávateľ si vyhradzuje právo odmietnuť subdodávateľa a požiadať zhotoviteľa o určenie iného subdodávateľa, ak má na to závažné dôvody (napr. ak je objednávateľ s novým subdodávateľom v obchodnom, súdnom alebo inom spore, ak nový subdodávateľ nie je zapísaný v registri partnerov verejného sektora podľa zákona o registri partnerov verejného sektora, v prípade, ak mu takáto povinnosť zo zákona o registri partnerov verejného sektora vyplýva, nesplnenie podmienok pre výmenu subdodávateľa a pod.). Zhotoviteľ je povinný žiadosti objednávateľa podľa predchádzajúcej vety bezodkladne vyhovieť a navrhnúť iného subdodávateľa, pričom tento subdodávateľ musí spĺňať povinnosť zápisu v registri partnerov verejného sektora podľa zákona o registri partnerov verejného sektora, v prípade, ak mu takáto povinnosť zo zákona o registri partnerov verejného sektora vyplýva.

- 13.8. V prípade porušenia povinností zhotoviteľa podľa ods. 13.6 alebo 13.7 tohto článku zmluvy, je zhotoviteľ povinný zaplatiť objednávateľovi sankciu uvedenú v čl. 9. ods. 9.6. Odvolaním subdodávateľa nevzniká zhotoviteľovi nárok na zmenu dokončenia diela ani nárok na zmenu ceny diela.
- 13.9. **Zhotoviteľ je povinný strpieť výkon kontroly/auditu/overovania** súvisiaceho s predmetom zmluvy kedykoľvek počas platnosti a účinnosti zmluvy oprávnenými osobami a je povinný im poskytnúť všetku potrebnú súčinnosť, najmä ale nie len zabezpečiť prítomnosť osôb zodpovedných za realizáciu aktivít podľa tejto zmluvy.
- Oprávnené osoby na výkon kontroly/auditu/overovania na mieste sú najmä:
- poskytovateľ finančných prostriedkov,
 - najvyšší kontrolný úrad SR, príslušná správa finančnej kontroly a nimi poverené osoby,
 - orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a nimi poverené osoby,
 - splnomocnení zástupcovia Európskej komisie a Európskeho dvora audítorov,
 - osoby prizvané vyššie uvedenými orgánmi v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a ES.
- 13.10. Oprávnené osoby na výkon kontroly/auditu/overovania na mieste sú oprávnené:
- a) vstupovať do objektov, zariadení, prevádzok, na pozemky a do iných priestorov objednávateľa (prijímateľa príspevku), ak to súvisí s predmetom kontroly/auditu/overovania na mieste,
 - b) požadovať od objednávateľa a zhotoviteľa, aby predložili originálne doklady a inú potrebnú dokumentáciu, záznamy dát na pamäťových médiách, vzorky výrobkov alebo iné doklady potrebné pre výkon kontroly/auditu/overovania na mieste a ďalšie doklady súvisiace s Projektom v zmysle požiadaviek oprávnených osôb na výkon kontroly/auditu/overovania na mieste,
 - c) oboznamovať sa s údajmi a dokladmi, ak súvisia s predmetom kontroly/auditu/overovania namieste,
 - d) vyhotovovať kópie údajov a dokladov, ak súvisia s predmetom kontroly/auditu/overovania na mieste.
- 13.11. Zhotoviteľ je povinný bezodkladne prijať opatrenia na nápravu nedostatkov zistených kontrolou/auditom/overovaním na mieste v zmysle správy z kontroly/auditu/overovania na mieste v lehote stanovenej oprávnenými osobami na výkon kontroly/auditu/overovania na mieste. Objednávateľ je povinný zaslať osobám oprávneným na výkon kontroly/auditu/overovania na mieste informáciu o splnení opatrení prijatých na nápravu zistených nedostatkov bezodkladne po ich splnení.
- 13.12. Zhotoviteľ nesmie porušiť zákaz nelegálnej práce a nelegálneho zamestnávania podľa zákona č. 82/2005 Z. z. o nelegálnej práci a nelegálnom zamestnávaní v znení neskorších predpisov.
- 13.13. Pod pojmom bez zbytočného odkladu/bezodkladne sa na účely tejto zmluvy rozumie max. 30 kalendárnych dní.
- 13.14. Pred odovzdaním staveniska, Zhotoviteľ predloží poistnú zmluvu stavby. Na predloženie poistnej zmluvy bude Zhotoviteľ písomne vyzvaný 10 dní pred odovzdaním staveniska.

Článok 14. Záverečné ustanovenia

- 14.1. Práva a povinnosti oboch Zmluvných strán, pokiaľ nie sú stanovené touto Zmluvou, sa riadia Obchodným zákonníkom a súvisiacimi predpismi.
- 14.2. Zhotoviteľ vyhlasuje a podpisom tejto zmluvy potvrdzuje, že počas procesu verejného obstarávania (ktorého sa zúčastnil ako uchádzač), výsledkom ktorého je táto zmluva, neposkytol informácie alebo doklady, ktoré sú nepravdivé alebo pozmenené tak, že nezodpovedajú skutočnosti; nepokúsil sa neoprávnené ovplyvniť postup verejného obstarávania; nepokúsil sa získať dôverné informácie, ktoré by mu poskytli neoprávnenú výhodu; nebol v konflikte záujmov; neuzavrel v danom verejnom obstarávaní s iným hospodárskym subjektom dohodu narúšajúcu hospodársku súťaž.
- 14.3. Akékoľvek zmeny a doplnky tejto Zmluvy sa budú robiť formou písomných číslovaných dodatkov potvrdených obidvoma Zmluvnými stranami. Jednotlivé dodatky musia obsahovo spĺňať požiadavky upravené zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov platnom a účinnom v čase uzatvorenia dodatku.
- 14.4. Obidve Zmluvné strany sa zaväzujú ohlásiť všetky zmeny údajov dôležitých pre bezproblémové plnenie Zmluvy, druhej Zmluvnej strane.
- 14.5. Táto Zmluva je vyhotovená v štyroch rovnopisoch, z ktorých Zhotoviteľ obdrží dve vyhotovenia a Objednávateľ dve vyhotovenia.
- 14.6. Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oboma oprávnenými zástupcami zmluvných strán. **Zmluva nadobudne účinnosť nasledujúci deň po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv SR.**
- 14.7. Zmluvné strany vyhlasujú, že zmluvu uzavreli slobodne a vážne, prečítali ju, jej obsahu porozumeli a na znak súhlasu s celým jej obsahom ju vlastnoručne podpísali na to oprávnení zástupcovia zmluvných strán.
- 14.8. Neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy, sú jej prílohy:
- Príloha č. 1: Návrh na plnenie kritérií
Príloha č. 2: Zoznam subdodávateľov a ich označenie
Príloha č. 3: Časový a finančný harmonogram stavebných prác
Príloha č. 4: Osvedčenie o odbornej spôsobilosti stavbyvedúceho s rozsahom oprávnenia pre pozemné stavby
Príloha č. 5: Cenová špecifikácia prác a dodávok/ podrobne ocenený výkaz výmer
Príloha č. 6: Opis predmetu zákazky

V Michalovciach, dňa 13.03.2025

Vo Vinnom, dňa 4.3.2025

Za objednávateľa:

Za zhotoviteľa:

2

Mgr. Miroslav Duřméc
primátor mesta

Ing. Rastislav Vojná
konateľ RAVOZA s.r.o.

NÁVRH NA PLNENIE KRITÉRIÍ

Verejný obstarávateľ: Mesto Michalovce, Námestie osloboditeľov 30, 071 01 Michalovce, IČO 00325490

Názov zákazky: Realizácia vodozádržných opatrení na vybraných materských školách v Michalovciach

Časť 4: Vodozádržné opatrenia na MŠ Leningradská v Michalovciach

Uchádzač

Názov/obchodné meno: RAVOZA s.r.o.

Adresa/miesto podnikania: 072 31 Vinné 3662

IČO: 50 310 810

Uchádzač je /nie je zdaniteľná osoba (platiteľ) pre DPH
(nehodiace sa prečiarknuť)

Celková cena za zákazku spolu	416 667,00	EUR	bez DPH
(vyplní zdaniteľná osoba (platiteľ) pre DPH)			
	DPH 23 %	95 833,41	EUR
		512 500,41	EUR s DPH

Realizácia stavby začne v roku 2025 a podpis zmluvy bude realizovaný v januári 2025 (predpokladaný termín) na základe toho, uchádzač predloží ponuku so sadbou DPH platnou v roku 2025

Cena za zákazku celkom EUR
(vyplní neplatiteľ DPH)

Vo Vinnom, dňa 23.1.2025

Meno uchádzača/oprávnenej osoby za uchádzača: Ing. Rastislav Vojna

Podpis uchádzača/oprávnenej osoby za uchádzača :

Verejný obstarávateľ:

Mesto Michalovce, Námestie osloboditeľov 30, 071 01 Michalovce, IČO 00325490

Názov zákazky:

Realizácia vodozádržných opatrení na vybraných materských školách v Michalovciach

Časť 4: Vodozádržné opatrenia na MŠ Leningradská v Michalovciach

Uchádzač

Názov/obchodné meno: RAVOZA s.r.o.

Adresa/miesto podnikania: 072 31 Vinné 3662

IČO: 50 310 810

Zoznam subdodávateľov

p. č.	Názov firmy a sídlo subdodávateľa, IČO	Údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa (meno a priezvisko, adresa pobytu,	Predmety subdodávok	Podiel na celkovom objeme (%)
	NAŠ-klampiar, s.r.o. Rakovec nad Ondavou 188, 52 477 436	Ján Naščák 188 Rakovec nad Ondavou	Strecha	46,82%

Vo Vinnom, dňa 4.3.2025

.....
Ing. Rastislav Vojna

Návrh harmonogramu stavebných prác

Stavba: Vodozádržné opatrenia na MŠ Leningradska v Michalovciach, časť 4.

Objednávateľ/obstarávateľ: Mesto Michalovce

Zhotoviteľ/Uchádzač: RAVOZA s.r.o.

P.č.	Práca, činnosť /mesiac	cena bez DPH v EUR náklady z rozpočtu	1. mesiac																															2. mesiac																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
1	Prevzatie staveniska	416 667,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															

[illegible]

[illegible]



Slovenská komora stavebných inžinierov

O s v e d č e n i e

o vykonaní skúšky odbornej spôsobilosti

Slovenská komora stavebných inžinierov osvedčuje, že

František Ploranský

27. 06. 1972

narodený/a

vykonal/a skúšku odbornej spôsobilosti podľa zákona SNR č. 138/1992 Zb.
o autorizovaných architektoch a autorizovaných stavebných inžinieroch
v znení neskorších predpisov pre výkon činnosti

stavbyvedúci

s odborným zameraním

Pozemné stavby

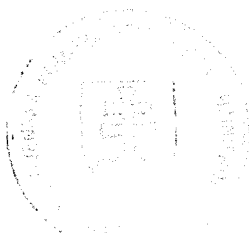
Inžinierske stavby

s evidenčným číslom

12164*10-20*

Oprávnenie splnomocňuje vykonávať vybrané činnosti vo výstavbe
podľa zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku
v znení neskorších predpisov.

12. 12. 2014
Dátum vydania



prof. Dipl.-Ing. Dr. Vladimír Benko, PhD.
Predseda SKSI

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 11/2024
Stavba: VODOZÁDRŽNÉ OPATRANIA NA MŠ LENINGRADSKÁ V MICHALOVCIACH

JKSO:
Miesto: Michalovce

KS:
Dátum: 8. 11. 2024

Objednávateľ:
Mesto Michalovce

IČO:
IČ DPH:

Zhotoviteľ:
RAVOZA s.r.o.

IČO: 50 310 810
IČ DPH: SK2120270328

Projektant:
TANOT s.r.o

IČO: 50778200
IČ DPH: SK2120474499

Spracovateľ:
Ing.Tomáš Velebír

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtov			416 667,00
Ostatné náklady zo súhrnného listu			0,00
Cena bez DPH			416 667,00
DPH základná	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
	23,00%	0,00	0,00
znižená	23,00%	416 667,00	95 833,41
Cena s DPH v EUR			512 500,41

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

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód:	11/2024		
Stavba:	VODOZÁDRŽNÉ OPATRANIA NA MŠ LENINGRADSKÁ V MICHALOVCIACH		
Miesto:	Michalovce	Dátum:	8. 11. 2024
Objednávateľ:	Mesto Michalovce	Projektant:	TANOT s.r.o
Zhotoviteľ:	RAVOZA s.r.o.	Spracovateľ:	Ing.Tomáš Velebír

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
1) Náklady z rozpočtov		416 667,00	512 500,41
01	ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÉ RIEŠENIE	346 391,50	426 061,55
01.1	REALIZÁCIA ZELENEJ STRECHY	288 394,63	354 725,39
01.2	NÁHRADA NEPRIEPUSTNÝCH POVRCHOV	34 053,63	41 885,96
01.3	BUDOVANIE DAŽĎOVÝCH ZÁHRAD	23 943,24	29 450,19
02	DAŽĎOVÁ KANALIZÁCIA	51 959,63	63 910,34
02.1	D1	8 720,50	10 726,22
02.2	D2	10 880,88	13 383,48
02.3	D3	11 686,98	14 374,99
02.4	D4	12 913,25	15 883,30
02.5	D5	7 758,02	9 542,36
03	OCHRANA PRED BLESKOM A UZEMNENIE	18 315,87	22 528,52
2) Ostatné náklady zo súhrnného listu		0,00	0,00
Ostatné náklady		0,00	0,00
Vyplň vlastné		0,00	0,00
Vyplň vlastné		0,00	0,00
Vyplň vlastné		0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		416 667,00	512 500,41

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
VODOZÁDRŽNÉ OPATRENIA NA MŠ LENINGRADSKÁ V MICHALOVCIACH
Objekt:
01 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÉ RIEŠENIE
Časť:
01.1 - REALIZÁCIA ZELENEJ STRECHY

JKSO:
Miesto: Michalovce

Objednávateľ:
Mesto Michalovce

Zhotoviteľ:
RAVOZA s.r.o.

Projektant:
TANOT s.r.o

Spracovateľ:
Ing.Tomáš Velebír

Poznámka:

KS:
Dátum: 8. 11. 2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 50 310 810
IČ DPH: SK2120270328

IČO: 50778200
IČ DPH: SK2120474499

IČO:
IČ DPH:

Náklady z rozpočtu			288 394,63
Ostatné náklady			0,00
Cena bez DPH			288 394,63
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH			
Cena s DPH	v	EUR	354 725,39

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: VODOZÁDRŽNÉ OPATRENIA NA MŠ LENINGRADSKÁ V MICHALOVCIACH

Objekt: 01 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÉ RIEŠENIE

Časť: 01.1 - REALIZÁCIA ZELENEJ STRECHY

Miesto:	Michalovce	Dátum:	8. 11. 2024
Objednávateľ:	Mesto Michalovce	Projektant:	TANOT s.r.o
Zhotoviteľ:	RAVOZA s.r.o.	Spracovateľ:	Ing.Tomáš Velebír

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

1) Náklady z rozpočtu	288 394,63
-----------------------	------------

HSV - Práce a dodávky HSV	93 291,22
2 - Zakladanie	7 205,77
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	13 237,90
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	45 462,44
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	25 090,25
99 - Presun hmôt HSV	2 294,86
PSV - Práce a dodávky PSV	195 103,41
712 - Izolácie striech, povlakové krytiny	110 073,72
713 - Izolácie tepelné	67 149,71
762 - Konštrukcie oceľové	198,24
764 - Konštrukcie klampiarske	10 136,78
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	7 544,96

2) Ostatné náklady	0,00
--------------------	------

GZS	0,00
Projektové práce	0,00
Sťažené podmienky	0,00
Vplyv prostredia	0,00
Iné VRN	0,00
Kompletačná činnosť	0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	288 394,63
-----------------------------------	------------

ROZPOČET

Stavba:

VODOZÁDRŽNÉ OPATRENIA NA MŠ LENINGRADSKÁ V MICHALOVCIACH

Objekt:

01 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÉ RIEŠENIE

Časť:

01.1 - REALIZÁCIA ZELENEJ STRECHY

Miesto:

Michalovce

Dátum:

8. 11. 2024

Objednávateľ:

Mesto Michalovce

Projektant:

TANOT s.r.o

Zhotoviteľ:

RAVOZA s.r.o.

Spracovateľ:

Ing.Tomáš Velebír

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

Náklady z rozpočtu288 394,63

D HSVPráce a dodávky HSV93 291,22

D 2Zakladanie7 205,77

65	K	289902111.S	Otlčenie alebo osekanie vrstiev omietok L stien, - 0,06300t	m2	305,200	23,61	7 205,77
----	---	-------------	---	----	---------	-------	----------

D 3Zvislé a kompletne konštrukcie13 237,90

46	K	311275031.S	Murivo nosné (m3) z pórobetónových tvárnic hladkých pevnosti P2 až P4, nad 400 do 600 kg/m3 hrúbky 300 mm	m3	45,780	283,36	12 972,22
51	K	314232521.S	Murivo komínov z tehál 25x12x6,5cm na VC maltu	m3	0,500	454,56	227,28
87	K	316381211.S	Krycia dosky komínov EURO Single stone alebo ekvivalent	ks	1,000	38,40	38,40

D 6Úpravy povrchov, podlahy, osadenie45 462,44

68	K	622451081.S	Zatrete škár murovaných konštrukcií vonk. stien z tvárnic alebo dosiek	m2	15,000	2,95	44,25
69	K	622460124.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou pod omietky a nátery	m2	2,100	3,54	7,43
77	K	622461052.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá silikónová roztieraná, hr. 1,5 mm	m2	524,944	17,12	8 987,04
70	K	622466165.S	Sanačná hydrofóbná omietka IZONIL HARD C-02 hr. do 30mm alebo ekvivalent	m2	2,100	64,94	136,37
66	K	625250743.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 200 mm, zatlkacie kotvy	m2	457,800	77,93	35 676,35
76	K	631571017.S	Násyp - ochranných pásov pri atike z dunajského kameniva s utlačením a urovnaním povrchu pre zelené strechy do 5°	m3	6,900	88,55	611,00

D 9Ostatné konštrukcie a práce-búranie25 090,25

62	K	941941031.S	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	2 473,600	2,95	7 297,12
63	K	941941191.S	Priplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m - 2 mesiace	m2	4 947,200	1,30	6 431,36
64	K	941941831.S	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	2 473,600	1,77	4 378,27
79	K	953995403.S	Spojovací kus na soklový profil	m	25,000	5,90	147,50
80	K	953995421.S	Rohový profil s integrovanou sieťovinou - pevný	m	43,500	3,54	153,99
78	K	953998604.S	Profil rohový pre vytvorenie soklu bez tepelných mostov pre hr. izolantu viac ako 200 mm (plastový)	m	305,200	11,81	3 604,41
72	K	971033251.S	Vybúranie otvoru v murive teh. plochy do 0,0225 m2 hr. do 450 mm, -0,01200t	ks	7,000	12,99	90,93
3	K	979011201.S	Plastový sklz na stavebnú sutinu výšky do 10 m	ks	4,000	47,23	188,92
81	K	776990100.S	Zametanie podkladu strechy pred aplikáciou parozábrany	m2	1 203,420	0,35	421,20
88	K	979011231.S	Demontáž sklzu na stavebnú sutinu výšky do 10 m	ks	4,000	11,81	47,24
82	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	20,470	5,90	120,77
83	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km - 20km	t	1 119,510	0,59	660,51
84	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	20,470	15,35	314,21
85	K	979082121.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m - 15m	t	223,902	1,77	396,31

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
86	K	979089612.S	Poplatok za skládku - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	20,470	23,61	483,30
10	K	979089713.S	Prenájom kontajneru 7 m3	ks	3,000	118,07	354,21
D 99 Presun hmôt HSV							2 294,86
67	K	998011002.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 12 m	t	194,315	11,81	2 294,86
D PSV Práce a dodávky PSV							195 103,41
D 712 Izolácie striech, povlakové krytiny							110 073,72
14	K	712370070.S	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° PVC-P fóliou upevnenou prikotvením so zvarením spoju	m2	1 203,420	5,79	6 967,80
15	M	283220002000.S	Hydroizolačná fólia PVC-P hr. 1,5 mm izolácia plochých striech s ochranou proti prerastaniu	m2	1 383,933	6,75	9 341,55
16	M	311970001500.S	Vrut do dĺžky 150 mm na upevnenie do kombi dosiek	ks	3 778,739	0,34	1 284,77
33	K	712411101.S	Zhotovenie povlakovej krytiny striech šikmých do 30° za studena náterom penetračným	m2	1 264,460	0,83	1 049,50
34	M	111630002700.S	Penetračný náter univerzálny s obsahom rozpúšťadiel na betón, bitumenové lepenky a kovové povrchy	kg	316,115	3,03	957,83
35	K	712441559.S	Zhotovenie povlak. krytiny striech šikmých do 30° pásmi pritav. NAIP na celej ploche, oxidované pásy	m2	1 356,020	5,67	7 688,63
36	M	628310001000.S	Pás asfaltový s posypom hr. 3,5 mm vystužený sklenenou rohožou	m2	1 559,423	4,94	7 703,55
73	K	712873240.S	Zhotovenie povlakovej krytiny vytiahnutím izol. povlaku PVC-P na konštrukcie prevyšujúce úroveň strechy prikotvením so zváraným spojom	m2	214,640	11,22	2 408,26
74	M	283220002000.S	Hydroizolačná fólia PVC-P hr. 1,5 mm izolácia plochých striech s ochranou proti prerastaniu	m2	246,836	6,75	1 666,14
75	M	311970001500.S	Vrut do dĺžky 150 mm na upevnenie do kombi dosiek	ks	873,585	0,34	297,02
47	K	712973220.S	Detaily k PVC-P fóliam osadenie hotovej strešnej vpuste	ks	7,000	8,86	62,02
48	M	311690001000.S	Rozperný nit 6x30 mm do betónu, hliníkový	ks	35,000	0,22	7,70
49	M	6194	TopWET TW vpust' vodorovná s PVC manžetou 125 alebo ekvivalent	ks	7,000	122,47	857,29
50	M	286120000700.S	Rúra PVC hladký, kanalizačný, gravitačný systém Dxr 125x3,2 mm, dl. 2 m, SN4 - napenená (viacvrstvomá)	ks	7,000	13,55	94,85
37	K	712990040.S	Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10°	m2	2 528,920	0,59	1 492,06
38	M	693110004500.S	Geotextília polypropylénová netkaná 300 g/m2	m2	2 908,258	1,49	4 333,30
17	K	712990352.S	Zelená vegetačná strecha plochá extenzívna, plošná hmotnosť do 122 kg/m2, sklon do 5° - systém ECOSDUM PACK 65 osadený alebo ekvivalent	m2	1 006,900	53,13	53 496,60
39	K	712991040.S	Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek na atike šírky 411 - 620 mm pod klampiarske konštrukcie	m	305,200	11,57	3 531,16
40	M	311690001000.S	Rozperný nit 6x30 mm do betónu, hliníkový	ks	2 441,600	0,22	537,15
41	M	607260000450.S	Doska OSB nebrúsená hr. 25 mm	m2	189,224	12,88	2 437,21
18	K	998712101.S	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky do 6 m	t	93,401	41,32	3 859,33
D 713 Izolácie tepelné							67 149,71
42	K	713144080.S	Montáž tepelnej izolácie na atiku z XPS do lepidla	m2	289,940	12,75	3 696,74
43	M	283750001800.S	Doska XPS 300 hr. 50 mm, zakladanie stavieb, podlahy, obrátené ploché strechy	m2	202,348	7,08	1 432,62
44	M	283750001600.S	Doska XPS 300 hr. 30 mm, zakladanie stavieb, podlahy, obrátené ploché strechy	m2	94,650	4,13	390,90
26	K	713142155.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° polystyrénom, rozloženej v jednej vrstve, prikotvením	m2	1 203,420	5,67	6 823,39
27	M	283720010300.S	Doska EPS hr. 160 mm, pevnosť v tlaku 200 kPa, na zateplenie podláh a plochých striech	m2	1 227,488	14,17	17 393,50
19	K	713142160.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° spádovými doskami z polystyrénu v jednej vrstve - vyrovnanie + prespádovanie	m2	2 406,840	1,77	4 260,11
20	M	283720033700.S	Doska spádová EPS, pevnosť v tlaku 200 kPa, spádový polystyrén pre odvodnenie a zateplenie plochých striech hr. 40-225mm	m3	160,055	88,55	14 172,87
29	M	283720033700.S 1	Doska spádová EPS, pevnosť v tlaku 200 kPa, spádový polystyrén pre odvodnenie a zateplenie plochých striech hr. 50-290mm	m3	204,581	88,55	18 115,65

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
23	K	998713101.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	t	18,292	47,23	863,93
D 762 Konštrukcie oceľové							198,24
25	K	762215811.S	Demontáž pôvodného požiarného rebríka	m	24,000	8,26	198,24
D 764 Konštrukcie klampiarske							10 136,78
55	K	764359586.S	Montáž zberného kotlíka z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pre rúry s priemerom do 120 mm	ks	7,000	13,58	95,06
57	M	553440029200	Kotlík cezatiekový excentrický z lakoplast PZ plechu plechu výtok ø120mm RAL 7016	ks	7,000	61,40	429,80
45	K	764430410.S	Oplechovanie muríva a atík z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane rohov r.š. 250 mm	m	305,200	15,94	4 864,89
24	K	764430840.S	Demontáž oplechovania múrov a nadmuroviek rš od 330 do 500 mm, -0,00230t	m	305,200	1,06	323,51
60	K	764751113.S	Zvodová rúra kruhová pozink farebný vrátane príslušenstva, priemer 120 mm	m	52,300	47,23	2 470,13
61	K	764751152.S	Koleno odskokové zvodovej rúry pozink farebný, priemer 120 mm	ks	7,000	47,23	330,61
53	K	764841214.S	Montáž nadstavenia odvetrania rúry kruhové, s priemerom nad 50-125 mm	m	13,000	14,76	191,88
54	M	8132	Odvetrávací komínček TopWET s PVC manžetou 50-125mm	ks	26,000	50,52	1 313,52
71	K	764841214.S2	Montáž nadstavenia odvetrania rúry kruhové, s priemerom nad 150-250mm	m	2,000	58,69	117,38
D 767 Konštrukcie doplnkové kovové							7 544,96
30	K	767832100.S	Montáž rebríkov do muríva	m	24,000	17,71	425,04
32	M	369230116630.S	Rebrík nový evakuačný s oceľovým košom 6-8m z pozinkovanej ocele 3x5cm šírky 56cm	ks	4,000	1 779,98	7 119,92

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

VODOZÁDRŽNÉ OPATRENIA NA MŠ LENINGRADSKÁ V MICHALOVCIACH

Objekt:

01 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÉ RIEŠENIE

Časť:

01.2 - NÁHRADA NEPRIEPUSTNÝCH POVRCHOV

JKSO:

Miesto: Michalovce

KS:

Dátum: 8. 11. 2024

Objednávateľ:

Mesto Michalovce

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

RAVOZA s.r.o.

IČO:

50 310 810

IČ DPH:

SK2120270328

Projektant:

TANOT s.r.o

IČO:

50778200

IČ DPH:

SK2120474499

Spracovateľ:

Ing.Tomáš Velebír

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	34 053,63
Ostatné náklady	0,00
Cena bez DPH	34 053,63

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH			

Cena s DPH	v EUR	41 885,96
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

2

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: VODOZÁDRŽNÉ OPATRENIA NA MŠ LENINGRADSKÁ V MICHALOVCIACH

Objekt: 01 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÉ RIEŠENIE

Časť: 01.2 - NÁHRADA NEPRIEPUSTNÝCH POVRCHOV

Miesto:	Michalovce	Dátum:	8. 11. 2024
Objednávateľ:	Mesto Michalovce	Projektant:	TANOT s.r.o
Zhotoviteľ:	RAVOZA s.r.o.	Spracovateľ:	Ing.Tomáš Velebír

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

1) Náklady z rozpočtu	34 053,63
HSV - Práce a dodávky HSV	33 796,32
1 - Zemné práce	4 275,81
2 - Zakladanie	1 286,19
5 - Komunikácie	9 595,83
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	3 146,68
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	12 902,27
99 - Presun hmôt HSV	2 589,54
PSV - Práce a dodávky PSV	257,31
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	257,31

2) Ostatné náklady	0,00
GZS	0,00
Projektové práce	0,00
Sťažené podmienky	0,00
Vplyv prostredia	0,00
Iné VRN	0,00
Kompletačná činnosť	0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	34 053,63
-----------------------------------	-----------

ROZPOČET

Stavba:

VODOZÁDRŽNÉ OPATRENIA NA MŠ LENINGRADSKÁ V MICHALOVCIACH

Objekt:

01 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÉ RIEŠENIE

Časť:

01.2 - NÁHRADA NEPRIEPUSTNÝCH POVRCHOV

Miesto:

Michalovce

Dátum:

8. 11. 2024

Objednávateľ:

Mesto Michalovce

Projektant:

TANOT s.r.o

Zhotoviteľ:

RAVOZA s.r.o.

Spracovateľ:

Ing.Tomáš Velebír

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

Náklady z rozpočtu

34 053,63

D HSV

Práce a dodávky HSV

33 796,32

D 1

Zemné práce

4 275,81

9	K	114203103.S	Rozobratie dlažby z lomového kameňa alebo betónových tvárnic do cementovej malty	m3	6,566	70,84	465,14
5	K	139711101.S	Výkop v uzavretých priestoroch s naložením výkopu na dopravný prostriedok v hornine 1 až 4	m3	29,991	70,84	2 124,56
15	K	175101202.S	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	35,700	47,23	1 686,11

D 2

Zakladanie

1 286,19

7	K	211971110.S	Zhotovenie opláštenia výplne z geotextílie, v ryhe alebo v záreze so stenami šikmými o skl. do 1:2,5	m2	164,160	1,77	290,56
14	K	215901101.S	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	164,160	0,30	49,25
6	K	289902111.S	Otlčenie alebo osekanie vrstiev omietok L stien, - 0,06300t	m2	40,084	23,61	946,38

D 5

Komunikácie

9 595,83

12	K	564231111.S	Podklad alebo podsyp z kameniva fr. 0-32mm s rozprestretím, vlhčením a zhutnením, po zhutnení hr. 100 mm	m2	164,160	4,72	774,84
13	K	564251111.S	Podklad alebo podsyp z kameniva fr. 0-63mm s rozprestretím, vlhčením a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	164,160	7,08	1 162,25
10	K	596811322.S	Kladenie betónovej dlažby s vyplnením škár do lôžka z kameniva, veľ. do 0,25 m2 plochy od 100 do 300 m2	m2	164,160	16,53	2 713,56
11	M	592460022200.S	Platňa betónová vymývavá, rozmer 400x400x40 mm, prírodná	m2	175,610	28,16	4 945,18

D 6

Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

3 146,68

16	K	622460124.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou pod omietky a nátery	m2	40,084	4,13	165,55
24	K	622465111	Vonkajšia omietka stien WEBER, mramorové zrná, weber.pas marmolit, jemnozrnná, hr. 1,5 mm	m2	40,084	18,06	723,92
17	K	622466165.S	Sanačná hydrofóbná omietka IZONIL HARD C-02 hr. do 30mm alebo ekvivalent	m2	40,084	14,17	567,99
27	K	648922431.S	Osadenie betónových murikových striešok na lepidlo CT2E š. nad 400 do 600 mm	m	40,700	17,71	720,80
28	M	592330008800.S	Plotová krycia platňa betónová, priebežná strieška, 500x440x46 mm	ks	82,000	11,81	968,42

D 9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

12 902,27

1	K	965042241.S	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, betón, liaty asfalt hr.nad 100 mm, plochy nad 4 m2 -2,20000t	m3	50,985	106,26	5 417,67
18	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	114,692	5,90	676,68
19	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km - 20km	t	2 293,840	0,60	1 376,30
20	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	114,692	11,81	1 354,51
21	K	979082121.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m - 15m	t	573,460	1,77	1 015,02
30	K	979089012.S	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	114,692	23,61	2 707,88

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
23	K	979089713.S	Prenájom kontajneru 7 m3	ks	3,000	118,07	354,21
D 99 Presun hmôt HSV							2 589,54
29	K	998011001.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 6 m	t	115,450	22,43	2 589,54
D PSV Práce a dodávky PSV							257,31
D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti							257,31
25	K	711132107.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti nopovou fóliou položenou voľne na ploche zvislej	m2	35,700	5,31	189,57
26	M	283230002700.S	Nopová HDPE fólia hrúbky 0,5 mm, výška nopu 8 mm, proti zemnej vlhkosti s radónovou ochranou, pre spodnú stavbu	m2	41,055	1,65	67,74

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

VODOZÁDRŽNÉ OPATRENIA NA MŠ LENINGRADSKÁ V MICHALOVCIACH

Objekt:

01 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÉ RIEŠENIE

Časť:

01.3 - BUDOVANIE DAŽĎOVÝCH ZÁHRAD

JKSO:

Miesto: Michalovce

KS:

Dátum: 8. 11. 2024

Objednávateľ:

Mesto Michalovce

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

RAVOZA s.r.o.

IČO:

50 310 810

IČ DPH:

SK2120270328

Projektant:

TANOT s.r.o

IČO:

50778200

IČ DPH:

SK2120474499

Spracovateľ:

Ing.Tomáš Velebír

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

23 943,24

Ostatné náklady

0,00

Cena bez DPH

23 943,24

DPH

Základ dane

Sadzba dane

Výška dane

Cena s DPH

v EUR

29 450,19

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
VODOZÁDRŽNÉ OPATRANIA NA MŠ LENINGRADSKÁ V MICHALOVCIACH

Objekt:
01 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÉ RIEŠENIE

Časť:
01.3 - BUDOVANIE DAŽĎOVÝCH ZÁHRAD

Miesto: Michalovce

Objednávateľ: Mesto Michalovce

Zhotoviteľ: RAVOZA s.r.o.

Dátum: 8. 11. 2024

Projektant: TANOT s.r.o

Spracovateľ: Ing.Tomáš Velebír

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	23 943,24
HSV - Práce a dodávky HSV	23 943,24
1 - Zemné práce	21 302,01
2 - Zakladanie	665,66
99 - Presun hmôt HSV	1 975,57

2) Ostatné náklady	0,00
GZS	0,00
Projektové práce	0,00
Sťažené podmienky	0,00
Vplyv prostredia	0,00
Iné VRN	0,00
Kompletačná činnosť	0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

23 943,24

ROZPOČET

Stavba:

VODOZÁDRŽNÉ OPATRENIA NA MŠ LENINGRADSKÁ V MICHALOVCIACH

Objekt:

01 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÉ RIEŠENIE

Časť:

01.3 - BUDOVANIE DAŽĎOVÝCH ZÁHRAD

Miesto:

Michalovce

Dátum:

8. 11. 2024

Objednávateľ:

Mesto Michalovce

Projektant:

TANOT s.r.o

Zhotoviteľ:

RAVOZA s.r.o.

Spracovateľ:

Ing.Tomáš Velebír

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

Náklady z rozpočtu 23 943,24

D HSV Práce a dodávky HSV 23 943,24

D 1 Zemné práce 21 302,01

1	K	121101102.S	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 50 m3	m3	31,380	1,85	58,05
28	K	131201102.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	219,660	6,14	1 348,71
29	K	131201109.S	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	219,660	13,22	2 903,91
30	K	132211101.S	Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím	m3	14,620	64,94	949,42
31	K	132211119.S	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š do 600 mm ručným náradím v hornine tr. 3	m3	14,620	19,13	279,68
37	K	162501122.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	219,660	5,37	1 179,57
4	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	62,760	6,14	385,35
5	M	103640000200.S	Zemina pre terénne úpravy - zásypová	t	118,616	20,07	2 380,62
36	K	180802111.S	Kvetinová skalka so zakrytím povrchu kameňmi do 25 %	m2	156,900	15,11	2 370,76
33	K	182101101.S	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4	m2	47,070	2,56	120,50
10	K	183204112.S	Výsadba kvetín do pripravovanej pôdy so zaliatím s jednoduchými koreňami trvaliek	ks	993,000	0,59	585,87
11	M	NEZ001	Nezábudka	ks	120,000	5,61	673,20
12	M	NEZ002	Žltohlav európsky	ks	56,000	4,96	277,76
13	M	NEZ003	Mliečnik močiarny	ks	46,000	4,96	228,16
14	M	NEZ004	Sagittaria	ks	45,000	4,66	209,70
15	M	NEZ0045	Papraď	ks	47,000	5,14	241,58
16	M	NEZ0046	Krpčiarka	ks	46,000	6,14	282,44
17	M	NEZ0047	Ostrica	ks	46,000	4,13	189,98
18	M	NEZ0048	Alchemilka	ks	46,000	2,24	103,04
19	M	NEZ0049	Luzula nivea	ks	72,000	4,90	352,80
20	M	NEZ0050	Rdesno	ks	122,000	5,79	706,38
21	M	NEZ0051	Fialka	ks	47,000	5,31	249,57
22	M	NEZ0052	Bergenia	ks	70,000	4,13	289,10
23	M	NEZ0053	Kostíhoj lekársky	ks	50,000	6,43	321,50
24	M	NEZ0054	Pakost	ks	129,000	5,73	739,17
25	M	NEZ0055	Zvonček	ks	51,000	5,31	270,81
8	K	183205112.S	Založenie záhonu na svahu nad 1:5 do 1:2 roviny alebo na svahu do 1:5 v hornine 3	m2	156,900	3,78	593,08
9	K	183402111.S	Rozrušenie pôdy na hĺbku nad 50 do 150 mm v roviny alebo na svahu do 1:5	m2	156,900	0,61	95,71
6	K	184921093.S	Mulčovanie rastlín pri hrúbke mulča nad 50 do 100 mm v roviny alebo na svahu do 1:5	m2	156,900	2,36	370,28
7	M	055410000100.S	Mulčovacia kôra	l	14 140,613	0,18	2 545,31

D 2 Zakladanie 665,66

34	K	211971110.S	Zhotovenie opláštenia výplne z geotextilie, v ryhe alebo v záreze so stenami šikmými o skl. do 1:2,5	m2	156,900	2,07	324,78
35	M	693110002000.S	Geotextília polypropylénová netkaná 300 g/m2	m2	160,038	2,13	340,88

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	D	99	Presun hmôt HSV				1 975,57
26	K	998011001.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 6 m	t	163,270	12,10	1 975,57

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
VODOZÁDRŽNÉ OPATRANIA NA MŠ LENINGRADSKÁ V MICHALOVCIACH
Objekt:
02 - DAŽĎOVÁ KANALIZÁCIA
Časť:
02.1 - D1

JKSO:
Miesto: Michalovce

Objednávateľ:
Mesto Michalovce

Zhotoviteľ:
RAVOZA s.r.o.

Projektant:
TANOT s.r.o

Spracovateľ:
Ing.Tomáš Velebír

Poznámka:

KS:
Dátum: 8. 11. 2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 50 310 810
IČ DPH: SK2120270328

IČO: 50778200
IČ DPH: SK2120474499

IČO:
IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	8 720,50
Ostatné náklady	0,00
Cena bez DPH	8 720,50

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH			

Cena s DPH	v EUR	10 726,22
------------	-------	-----------

Projektant Spracovateľ

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ Zhotoviteľ

2

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

VODOZÁDRŽNÉ OPATRANIA NA MŠ LENINGRADSKÁ V MICHALOVCIACH

Objekt:

02 - DAŽĎOVÁ KANALIZÁCIA

Časť:

02.1 - D1

Miesto:

Michalovce

Dátum:

8. 11. 2024

Objednávateľ:

Mesto Michalovce

Projektant:

TANOT s.r.o

Zhotoviteľ:

RAVOZA s.r.o.

Spracovateľ:

Ing.Tomáš Velebír

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

1) Náklady z rozpočtu	8 720,50
HSV - Práce a dodávky HSV	7 002,43
1 - Zemné práce	2 521,88
4 - Vodorovné konštrukcie	81,46
8 - Rúrové vedenie	3 890,99
99 - Presun hmôt HSV	508,10
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	1 718,07

2) Ostatné náklady	0,00
GZS	0,00
Projektové práce	0,00
Sťažené podmienky	0,00
Vplyv prostredia	0,00
Iné VRN	0,00
Kompletačná činnosť	0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	8 720,50
-----------------------------------	----------

ROZPOČET

Stavba:

VODOZÁDRŽNÉ OPATRENIA NA MŠ LENINGRADSKÁ V MICHALOVCIACH

Objekt:

02 - DAŽĎOVÁ KANALIZÁCIA

Časť:

02.1 - D1

Miesto:

Michalovce

Dátum:

8. 11. 2024

Objednávateľ:

Mesto Michalovce

Projektant:

TANOT s.r.o

Zhotoviteľ:

RAVOZA s.r.o.

Spracovateľ:

Ing.Tomáš Velebír

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

Náklady z rozpočtu

8 720,50

D HSV

Práce a dodávky HSV

7 002,43

D 1

Zemné práce

2 521,88

2	K	132201201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	24,000	17,71	425,04
3	K	132201209.S	Priplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	24,000	1,77	42,48
4	K	162301101.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 500 m	m3	6,045	2,36	14,27
5	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	6,045	5,90	35,67
6	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	6,045	0,59	3,57
9	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	9,068	17,71	160,59
10	M	583310002700.S	Štrkopiesok frakcia 0-8 mm	t	6,210	20,19	125,38
7	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	17,955	5,90	105,93
8	K	175101102.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	4,140	23,61	97,75
1	K	210110086.S	Studňa - Vrty nepažené podzemné priemeru cez 195mm do 245mm dĺžky do 20m, komplet	m	16,000	94,45	1 511,20

D 4

Vodorovné konštrukcie

81,46

11	K	451541111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodry 0-63 mm	m3	1,380	59,03	81,46
----	---	-------------	--	----	-------	-------	-------

D 8

Rúrové vedenie

3 890,99

12	K	721171113.S	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 200 mm vrátane tvaroviek	m	20,000	25,98	519,60
28	K	877313121r	Tvarovky nad rámec (10% z ceny)	%	5,196	35,42	184,04
29	K	892351000.S	Skúška tesnosti kanalizácie do D 200 mm	m	20,000	2,77	55,40
13	K	894170031.S	Montáž filtračno-usadzovacej šachty DN 300, výška 1700 mm	ks	1,000	4,72	4,72
14	M	286610047400.S	Filtračno-usadzovacia šachta s poklopom, DN 300, výška 1,7m	ks	1,000	101,54	101,54
15	K	894431132.1	Montáž betónovej kanalizačnej šachty DN 1000/300 (DN šachty/DN potr. ved.)	ks	1,000	649,38	649,38
16	M	1000600152	Šachtové dno 1000/600/150 do DN 250 koncové, KLARTEC alebo ekvivalent	ks	1,000	330,59	330,59
17	M	1000100090	Skruž 1000/1000/90, KLARTEC alebo ekvivalent	ks	1,000	94,45	94,45
18	M	120001	Tesnenie gumové skúži, KLARTEC alebo ekvivalent	ks	2,000	11,81	23,62
19	M	100062560090	Kónus 1000-625/600/90, KLARTEC alebo ekvivalent	ks	1,000	76,74	76,74
20	M	62510090	Vyrovnávací prstenec 625/100/90, KLARTEC alebo ekvivalent	ks	1,000	16,53	16,53
21	M	1265	Vtoková mreža kruhová DN600	ks	1,000	200,72	200,72
22	K	895970000.S	Montáž vsakovacieho bloku	ks	1,000	804,05	804,05
23	M	286650000300.S	Vsakovací objekt: Vsakovací blok EKODREN DB 60, počet blokov 12, rozmer bloku 600x600x600 mm, rozmer VO 1,8m x 1,2 m 1,2 m pre vsakovanie dažďovej vody, PP alebo ekvivalent	ks	1,000	590,34	590,34
24	M	283230006400.S	Geotextília Ekodren PP-Profi (m2) alebo ekvivalent	m2	20,000	1,77	35,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
25	M	429720001200.S	Odvetrávací hlavica DN200	ks	1,000	23,61	23,61
26	K	895991121.S	Montáž lapača strešných nečistôt	ks	1,000	7,67	7,67
27	M	HL600N	Lapač strešných naplavenín DN 110/125 s otočným kĺbom, záchytným košom, zápachovou klapkou, čistiacim otvorom a nadstavcami alebo ekvivalent	ks	1,000	147,59	147,59
30	K	899721132.S	Označenie kanalizačného potrubia hnedou výstražnou fóliou	m	20,000	1,25	25,00

D 99 Presun hmôt HSV 508,10

31	K	998276101.S	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	8,606	29,52	254,05
32	K	998276115.S	Priplatok k cenám za zväčšený presun pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	t	8,606	29,52	254,05

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 1 718,07

35	K	HZS000111.S	Stavebno montážne práce menej náročne, pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	17,000	21,25	361,25
36	K	HZS000112.S	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	10,000	25,38	253,80
37	K	HZS000213.S	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	6,000	31,29	187,74
38	K	HZS000314.S	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu menej ako 4 hodiny	hod	4,000	41,32	165,28
34	K	HZS000314.S1	Prenájom žeriavu	hod	4,000	50,00	200,00
33	K	HZS000315.S	Doprava	sub	1,000	550,00	550,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
VODOZÁDRŽNÉ OPATRENIA NA MŠ LENINGRADSKÁ V MICHALOVCIACH
Objekt:
02 - DAŽĎOVÁ KANALIZÁCIA
Časť:
02.2 - D2

JKSO:
Miesto: Michalovce

Objednávateľ:
Mesto Michalovce

Zhotoviteľ:
RAVOZA s.r.o.

Projektant:
TANOT s.r.o

Spracovateľ:
Ing.Tomáš Velebír

Poznámka:

KS:
Dátum: 8. 11. 2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 50 310 810
IČ DPH: SK2120270328

IČO: 50778200
IČ DPH: SK2120474499

IČO:
IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	10 880,88
Ostatné náklady	0,00
Cena bez DPH	10 880,88

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH			

Cena s DPH	v EUR	13 383,48
------------	-------	-----------

ProjektantSpracovateľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

ObjednávateľZhotoviteľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

$$\lim_{n \rightarrow \infty} \frac{1}{n} \sum_{k=1}^n \frac{1}{k} = \ln 2$$

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

VODOZÁDRŽNÉ OPATRANIA NA MŠ LENINGRADSKÁ V MICHALOVCIACH

Objekt:

02 - DAŽĎOVÁ KANALIZÁCIA

Časť:

02.2 - D2

Miesto:

Michalovce

Dátum:

8. 11. 2024

Objednávateľ:

Mesto Michalovce

Projektant:

TANOT s.r.o

Zhotoviteľ:

RAVOZA s.r.o.

Spracovateľ:

Ing.Tomáš Velebír

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu 10 880,88

HSV - Práce a dodávky HSV 9 067,77

1 - Zemné práce 3 277,71

4 - Vodorovné konštrukcie 138,13

8 - Rúrové vedenie 4 276,79

99 - Presun hmôt HSV 1 375,14

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby 1 813,11

2) Ostatné náklady 0,00

GZS 0,00

Projektové práce 0,00

Sťažené podmienky 0,00

Vplyv prostredia 0,00

Iné VRN 0,00

Kompletačná činnosť 0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 10 880,88

ROZPOČET

Stavba:

VODOZÁDRŽNÉ OPATRANIA NA MŠ LENINGRADSKÁ V MICHALOVCIACH

Objekt:

02 - DAŽĎOVÁ KANALIZÁCIA

Časť:

02.2 - D2

Miesto:

Michalovce

Dátum:

8. 11. 2024

Objednávateľ:

Mesto Michalovce

Projektant:

TANOT s.r.o

Zhotoviteľ:

RAVOZA s.r.o.

Spracovateľ:

Ing.Tomáš Velebír

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

Náklady z rozpočtu10 880,88

D HSVPráce a dodávky HSV9 067,77

D 1Zemné práce3 277,71

2	K	132201201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	43,200	17,71	765,07
3	K	132201209.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	43,200	1,77	76,46
4	K	162301101.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 500 m	m3	9,885	2,36	23,33
5	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	9,885	5,90	58,32
6	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	9,885	0,59	5,83
9	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	14,828	17,71	262,60
10	M	583310002700.S	Štrkopiesok frakcia 0-8 mm	t	10,530	20,19	212,60
7	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	33,315	5,90	196,56
8	K	175101102.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	7,020	23,61	165,74
1	K	210110086.S	Stuďňa - Vrtý nepažené podzemné priemeru cez 195mm do 245mm dĺžky do 20m, komplet	m	16,000	94,45	1 511,20

D 4Vodorovné konštrukcie138,13

11	K	451541111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-63 mm	m3	2,340	59,03	138,13
----	---	-------------	---	----	-------	-------	--------

D 8Rúrové vedenie4 276,79

12	K	721171113.S	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 200 mm vrátane tvaroviek	m	36,000	25,98	935,28
28	K	877313121r	Tvarovky nad rámec (10% z ceny)	%	9,353	35,42	331,28
29	K	892351000.S	Skúška tesnosti kanalizácie do D 200 mm	m	36,000	2,77	99,72
13	K	894170031.S	Montáž filtračno-usadzovacej šachty DN 300, výška 1700 mm	ks	1,000	4,72	4,72
14	M	286610047400.S	Filtračno-usadzovacia šachta s poklopom, DN 300, výška 1,7m	ks	1,000	101,54	101,54
15	K	894431132.1	Montáž betónovej kanalizačnej šachty DN 1000/300 (DN šachty/DN potr. ved.)	ks	1,000	649,38	649,38
16	M	1000600152	Šachtové dno 1000/600/150 do DN 250 koncové, KLARTEC alebo ekvivalent	ks	1,000	330,59	330,59
17	M	1000100090	Skruž 1000/1000/90, KLARTEC alebo ekvivalent	ks	1,000	94,45	94,45
18	M	120001	Tesnenie gumové skúži, KLARTEC alebo ekvivalent	ks	2,000	11,81	23,62
19	M	100062560090	Kónus 1000-625/600/90, KLARTEC alebo ekvivalent	ks	1,000	76,74	76,74
20	M	62510090	Vyrovňavací prstenec 625/100/90, KLARTEC alebo ekvivalent	ks	1,000	16,53	16,53
21	M	1265	Vtoková mreža kruhová DN600	ks	1,000	200,72	200,72
22	K	895970000.S	Montáž vsakovacieho bloku	ks	1,000	804,05	804,05
23	M	286650000300.S	Vsakovací objekt: Vsakovací blok EKODREN DB 60, počet blokov 8, rozmer bloku 600x600x600 mm, rozmer VO 1,2m x 1,2 m 1,2 m pre vsakovanie dažďovej vody, PP alebo ekvivalent	ks	1,000	354,21	354,21
24	M	283230006400.S	Geotextília Ekodren PP-Profi (m2) alebo ekvivalent	m2	17,000	1,77	30,09

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
25	M	429720001200.S	Odvetrávací hlavice DN200	ks	1,000	23,61	23,61
26	K	895991121.S	Montáž lapača strešných nečistôt	ks	1,000	7,67	7,67
27	M	HL600N	Lapač strešných naplavenín DN 110/125 s otočným klbom, záchytným košom, zápachovou klapkou, čistiacim otvorom a nadstavcami alebo ekvivalent	ks	1,000	147,59	147,59
30	K	899721132.S	Označenie kanalizačného potrubia hnedou výstražnou fóliou	m	36,000	1,25	45,00

D 99 Presun hmôt HSV 1 375,14

31	K	998276101.S	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	14,558	47,23	687,57
32	K	998276115.S	Príplatok k cenám za zväčšený presun pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	t	14,558	47,23	687,57

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 1 813,11

35	K	HZS000111.S	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manupulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	20,000	21,25	425,00
36	K	HZS000112.S	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	10,000	25,38	253,80
37	K	HZS000213.S	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	7,000	31,29	219,03
38	K	HZS000314.S	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu menej ako 4 hodiny	hod	4,000	41,32	165,28
34	K	HZS000314.S1	Prenájom žeriavu	hod	4,000	50,00	200,00
33	K	HZS000315.S	Doprava	sub	1,000	550,00	550,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
VODOZÁDRŽNÉ OPATRENIA NA MŠ LENINGRADSKÁ V MICHALOVCIACH
Objekt:
02 - DAŽĎOVÁ KANALIZÁCIA
Časť:
02.3 - D3

JKSO:
Miesto: Michalovce

Objednávateľ:
Mesto Michalovce

Zhotoviteľ:
RAVOZA s.r.o.

Projektant:
TANOT s.r.o

Spracovateľ:
Ing.Tomáš Velebír

Poznámka:

KS:
Dátum: 8. 11. 2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 50 310 810
IČ DPH: SK2120270328

IČO: 50778200
IČ DPH: SK2120474499

IČO:
IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	11 686,98
Ostatné náklady	0,00
Cena bez DPH	11 686,98

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH			

Cena s DPH	v EUR	14 374,99
------------	-------	-----------

Projektant Spracovateľ

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

VODOZÁDRŽNÉ OPATRANIA NA MŠ LENINGRADSKÁ V MICHALOVCIACH

Objekt:

02 - DAŽĎOVÁ KANALIZÁCIA

Časť:

02.3 - D3

Miesto:

Michalovce

Dátum:

8. 11. 2024

Objednávateľ:

Mesto Michalovce

Projektant:

TANOT s.r.o

Zhotoviteľ:

RAVOZA s.r.o.

Spracovateľ:

Ing.Tomáš Velebír

Kód dielu - PopisCena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu11 686,98

HSV - Práce a dodávky HSV9 755,99

1 - Zemné práce3 230,48

4 - Vodorovné konštrukcie134,59

8 - Rúrové vedenie5 048,08

99 - Presun hmôt HSV1 342,84

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby1 930,99

2) Ostatné náklady0,00

GZS0,00

Projektové práce0,00

Sťažené podmienky0,00

Vplyv prostredia0,00

Iné VRN0,00

Kompletačná činnosť0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)11 686,98

ROZPOČET

Stavba:

VODOZÁDRŽNÉ OPATRENIA NA MŠ LENINGRADSKÁ V MICHALOVCIACH

Objekt:

02 - DAŽĎOVÁ KANALIZÁCIA

Časť:

02.3 - D3

Miesto:

Michalovce

Dátum:

8. 11. 2024

Objednávateľ:

Mesto Michalovce

Projektant:

TANOT s.r.o

Zhotoviteľ:

RAVOZA s.r.o.

Spracovateľ:

Ing.Tomáš Velebír

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

Náklady z rozpočtu

11 686,98

D HSV

Práce a dodávky HSV

9 755,99

D 1

Zemné práce

3 230,48

2	K	132201201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	42,000	17,71	743,82
3	K	132201209.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	42,000	1,77	74,34
4	K	162301101.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 500 m	m3	9,645	2,36	22,76
5	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	9,645	5,90	56,91
6	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	9,645	0,59	5,69
9	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	14,468	17,71	256,23
10	M	583310002700.S	Štrkopiesok frakcia 0-8 mm	t	10,260	20,19	207,15
7	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	32,355	5,90	190,89
8	K	175101102.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	6,840	23,61	161,49
1	K	210110086.S	Studňa - Vrty napažené podzemné priemeru cez 195mm do 245mm dĺžky do 20m, komplet	m	16,000	94,45	1 511,20

D 4

Vodorovné konštrukcie

134,59

11	K	451541111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-63 mm	m3	2,280	59,03	134,59
----	---	-------------	---	----	-------	-------	--------

D 8

Rúrové vedenie

5 048,08

12	K	721171113.S	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 200 mm vrátane tvaroviek	m	35,000	25,98	909,30
28	K	877313121r	Tvarovky nad rámec (10% z ceny)	%	9,093	35,42	322,07
29	K	892351000.S	Skúška tesnosti kanalizácie do D 200 mm	m	35,000	2,77	96,95
13	K	894170031.S	Montáž filtračno-usadzovacej šachty DN 300, výška 1700 mm	ks	2,000	4,72	9,44
14	M	286610047400.S	Filtračno-usadzovacia šachta s poklopom, DN 300, výška 1,7m	ks	2,000	94,45	188,90
15	K	894431132.1	Montáž betónovej kanalizačnej šachty DN 1000/300 (DN šachty/DN potr. ved.)	ks	1,000	649,38	649,38
16	M	1000600152	Šachtové dno 1000/600/150 do DN 250 koncové, KLARTEC alebo ekvivalent	ks	1,000	330,59	330,59
17	M	1000100090	Skruž 1000/1000/90, KLARTEC alebo ekvivalent	ks	1,000	94,45	94,45
18	M	120001	Tesnenie gumové skúži, KLARTEC alebo ekvivalent	ks	2,000	11,81	23,62
19	M	100062560090	Kónus 1000-625/600/90, KLARTEC alebo ekvivalent	ks	1,000	76,74	76,74
20	M	62510090	Vyrovnávací prstenec 625/100/90, KLARTEC alebo ekvivalent	ks	1,000	16,53	16,53
21	M	1265	Vtoková mreža kruhová DN600	ks	1,000	200,72	200,72
22	K	895970000.S	Montáž vsakovacieho bloku	ks	1,000	804,05	804,05
23	M	286650000300.S	Vsakovací objekt: Vsakovací blok EKODREN DB 60, počet blokov 20, rozmer bloku 600x600x600 mm, rozmer VO 3,0m x 1,2 m 1,2 m pre vsakovanie dažďovej vody, PP alebo ekvivalent	ks	1,000	885,51	885,51
24	M	283230006400.S	Geotextília Ekodren PP-Profi (m2) alebo ekvivalent	m2	35,000	1,77	61,95

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
25	M	429720001200.S	Odvetrávacía hlavica DN200	ks	1,000	23,61	23,61
26	K	895991121.S	Montáž lapača strešných nečistôt	ks	2,000	7,67	15,34
27	M	HL600N	Lapač strešných naplavenín DN 110/125 s otočným kĺbom, záchytným košom, zápachovou klapkou, čistiacim otvorom a nadstavcami alebo ekvivalent	ks	2,000	147,59	295,18
30	K	899721132.S	Označenie kanalizačného potrubia hnedou výstražnou fóliou	m	35,000	1,25	43,75

D 99 Presun hmôt HSV 1 342,84

31	K	998276101.S	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	14,216	47,23	671,42
32	K	998276115.S	Priplatok k cenám za zväčšený presun pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	t	14,216	47,23	671,42

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 1 930,99

35	K	HZS000111.S	Stavebno montážne práce menej náročne, pomocné alebo manupulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	22,000	21,25	467,50
36	K	HZS000112.S	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	11,000	25,38	279,18
37	K	HZS000213.S	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	7,000	31,29	219,03
38	K	HZS000314.S	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu menej ako 4 hodiny	hod	4,000	41,32	165,28
34	K	HZS000314.S1	Prenájom žeriavu	hod	5,000	50,00	250,00
33	K	HZS000315.S	Doprava	sub	1,000	550,00	550,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
VODOZÁDRŽNÉ OPATRENIA NA MŠ LENINGRADSKÁ V MICHALOVCIACH
Objekt:
02 - DAŽĎOVÁ KANALIZÁCIA
Časť:
02.4 - D4

JKSO:
Miesto: Michalovce

Objednávateľ:
Mesto Michalovce

Zhotoviteľ:
RAVOZA s.r.o.

Projektant:
TANOT s.r.o

Spracovateľ:
Ing.Tomáš Velebír

Poznámka:

KS:
Dátum: 8. 11. 2024
IČO:
IČ DPH:
IČO: 50 310 810
IČ DPH: SK2120270328
IČO: 50778200
IČ DPH: SK2120474499
IČO:
IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	12 913,25
Ostatné náklady	0,00
Cena bez DPH	12 913,25

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH			

Cena s DPH	v EUR	15 883,30
------------	-------	-----------

Projektant Spracovateľ

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

REVISED TO

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

VODOZÁDRŽNÉ OPATRANIA NA MŠ LENINGRADSKÁ V MICHALOVCIACH

Objekt:

02 - DAŽĎOVÁ KANALIZÁCIA

Časť:

02.4 - D4

Miesto: Michalovce

Dátum: 8. 11. 2024

Objednávateľ: Mesto Michalovce

Projektant: TANOT s.r.o

Zhotoviteľ: RAVOZA s.r.o.

Spracovateľ: Ing.Tomáš Velebír

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	12 913,25
HSV - Práce a dodávky HSV	11 291,81
1 - Zemné práce	3 702,89
4 - Vodorovné konštrukcie	170,01
8 - Rúrové vedenie	5 722,89
99 - Presun hmôt HSV	1 696,02
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	1 621,44

2) Ostatné náklady	0,00
GZS	0,00
Projektové práce	0,00
Sťažené podmienky	0,00
Vplyv prostredia	0,00
Iné VRN	0,00
Kompletačná činnosť	0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

12 913,25

ROZPOČET

Stavba:

VODOZÁDRŽNÉ OPATRENIA NA MŠ LENINGRADSKÁ V MICHALOVCIACH

Objekt:

02 - DAŽDOVÁ KANALIZÁCIA

Časť:

02.4 - D4

Miesto:

Michalovce

Dátum:

8. 11. 2024

Objednávateľ:

Mesto Michalovce

Projektant:

TANOT s.r.o

Zhotoviteľ:

RAVOZA s.r.o.

Spracovateľ:

Ing.Tomáš Velebír

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

Náklady z rozpočtu12 913,25

D HSVPráce a dodávky HSV11 291,81

D 1Zemné práce3 702,89

2	K	132201201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	54,000	17,71	956,34
3	K	132201209.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	54,000	1,77	95,58
4	K	162301101.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 500 m	m3	12,045	2,36	28,43
5	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	12,045	5,90	71,07
6	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	12,045	0,59	7,11
9	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	18,068	17,71	319,98
10	M	583310002700.S	Štrkopiesok frakcia 0-8 mm	t	12,960	20,19	261,66
7	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	41,955	5,90	247,53
8	K	175101102.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	8,640	23,61	203,99
1	K	210110086.S	Studňa - Vrty nepažené podzemné priemeru cez 195mm do 245mm dĺžky do 20m, komplet	m	16,000	94,45	1 511,20

D 4Vodorovné konštrukcie170,01

11	K	451541111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-63 mm	m3	2,880	59,03	170,01
----	---	-------------	---	----	-------	-------	--------

D 8Rúrové vedenie5 722,89

12	K	721171113.S	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 200 mm vrátane tvaroviek	m	45,000	25,98	1 169,10
28	K	877313121r	Tvarovky nad rámec (10% z ceny)	%	11,691	35,42	414,10
29	K	892351000.S	Skúška tesnosti kanalizácie do D 200 mm	m	45,000	2,77	124,65
13	K	894170031.S	Montáž filtračno-usadzovacej šachty DN 300, výška 1700 mm	ks	3,000	4,72	14,16
14	M	286610047400.S	Filtračno-usadzovacia šachta s poklopom, DN 300, výška 1,7m	ks	3,000	101,54	304,62
15	K	894431132.1	Montáž betónovej kanalizačnej šachty DN 1000/300 (DN šachty/DN potr. ved.)	ks	1,000	649,38	649,38
16	M	1000600152	Šachtové dno 1000/600/150 do DN 250 koncové, KLARTEC alebo ekvivalent	ks	1,000	330,59	330,59
17	M	1000100090	Skrúž 1000/1000/90, KLARTEC alebo ekvivalent	ks	1,000	94,45	94,45
18	M	120001	Tesnenie gumové skúži, KLARTEC alebo ekvivalent	ks	2,000	11,81	23,62
19	M	100062560090	Kónus 1000-625/600/90, KLARTEC alebo ekvivalent	ks	1,000	76,74	76,74
20	M	62510090	Vyrovnávací prstenec 625/100/90, KLARTEC alebo ekvivalent	ks	1,000	16,53	16,53
21	M	1265	Vtoková mreža kruhová DN600	ks	1,000	200,72	200,72
22	K	895970000.S	Montáž vsakovacieho bloku	ks	1,000	804,05	804,05
23	M	286650000300.S	Vsakovací objekt: Vsakovací blok EKODREN DB 60, počet blokov 24, rozmer bloku 600x600x600 mm, rozmer VO 3,6m x 1,2 m 1,2 m pre vsakovanie dažďovej vody, PP alebo ekvivalent	ks	1,000	1 039,00	1 039,00
24	M	283230006400.S	Geotextília Ekodren PP-Profi (m2) alebo ekvivalent	m2	40,000	1,77	70,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
25	M	429720001200.S	Odvetrávacía hlavica DN200	ks	1,000	23,61	23,61
26	K	895991121.S	Montáž lapača strešných nečistôt	ks	2,000	7,67	15,34
27	M	HL600N	Lapač strešných naplavenín DN 110/125 s otočným kĺbom, záchytným košom, zápachovou klapkou, čistiacim otvorom a nadstavcami alebo ekvivalent	ks	2,000	147,59	295,18
30	K	899721132.S	Označenie kanalizačného potrubia hnedou výstražnou fóliou	m	45,000	1,25	56,25

D 99 Presun hmôt HSV 1 696,02

31	K	998276101.S	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	17,955	47,23	848,01
32	K	998276115.S	Príplatok k cenám za zväčšený presun pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	t	17,955	47,23	848,01

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 1 621,44

35	K	HZS000111.S	Stavebno montážne práce menej náročne, pomocné alebo manupulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	16,000	21,25	340,00
36	K	HZS000112.S	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	9,000	25,38	228,42
37	K	HZS000213.S	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	6,000	31,29	187,74
38	K	HZS000314.S	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu menej ako 4 hodiny	hod	4,000	41,32	165,28
34	K	HZS000314.S1	Prenájom žeriavu	hod	4,000	50,00	200,00
33	K	HZS000315.S	Doprava	sub	1,000	500,00	500,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
VODOZÁDRŽNÉ OPATRANIA NA MŠ LENINGRADSKÁ V MICHALOVCIACH
Objekt:
02 - DAŽĎOVÁ KANALIZÁCIA
Časť:
02.5 - D5

JKSO:
Miesto: Michalovce

Objednávateľ:
Mesto Michalovce

Zhotoviteľ:
RAVOZA s.r.o.

Projektant:
TANOT s.r.o

Spracovateľ:
Ing.Tomáš Velebír

Poznámka:

KS:
Dátum: 8. 11. 2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 50 310 810
IČ DPH: SK2120270328

IČO: 50778200
IČ DPH: SK2120474499

IČO:
IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	7 758,02
Ostatné náklady	0,00
Cena bez DPH	7 758,02

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH			

Cena s DPH	v	EUR	9 542,36
------------	---	-----	----------

ProjektantSpracovateľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

ObjednávateľZhotoviteľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

NOV 27 1964

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

VODOZÁDRŽNÉ OPATRANIA NA MŠ LENINGRADSKÁ V MICHALOVCIACH

Objekt:

02 - DAŽĎOVÁ KANALIZÁCIA

Časť:

02.5 - D5

Miesto:

Michalovce

Dátum:

8. 11. 2024

Objednávateľ:

Mesto Michalovce

Projektant:

TANOT s.r.o

Zhotoviteľ:

RAVOZA s.r.o.

Spracovateľ:

Ing.Tomáš Velebír

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	7 758,02
HSV - Práce a dodávky HSV	6 039,95
1 - Zemné práce	2 285,67
4 - Vodorovné konštrukcie	63,75
8 - Rúrové vedenie	3 054,35
99 - Presun hmôt HSV	636,18
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	1 718,07

2) Ostatné náklady	0,00
GZS	0,00
Projektové práce	0,00
Sťažené podmienky	0,00
Vplyv prostredia	0,00
Iné VRN	0,00
Kompletačná činnosť	0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	7 758,02
-----------------------------------	----------

ROZPOČET

Stavba:

VODOZÁDRŽNÉ OPATRENIA NA MŠ LENINGRADSKÁ V MICHALOVCIACH

Objekt:

02 - DAŽĎOVÁ KANALIZÁCIA

Cast:

02.5 - D5

Miesto: Michalovce

Dátum: 8. 11. 2024

Objednávateľ: **Mesto Michalovce**

Projektant: TANOT s.r.o

Zhotovitel': RAVOZA s.r.o.

Spracovateľ: Ing.Tomáš Velebír

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

Náklady z rozpočtu

7 758,02

D HSV

Práce a dodávky HSV

6 039,95

D 1

Zemné práce

2 285,67

2	K	132201201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	18,000	17,71	318,78
3	K	132201209.S	Priplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	18,000	1,77	31,86
4	K	162301101.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 500 m	m3	4,845	2,36	11,43
5	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	4,845	5,90	28,59
6	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	4,845	0,59	2,86
9	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	7,268	17,71	128,72
10	M	583310002700.S	Štrkopiesok frakcia 0-8 mm	t	4,860	20,19	98,12
7	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	13,155	5,90	77,61
8	K	175101102.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	3,240	23,61	76,56
1	K	210110086.S	Studňa - Vrty nepažené podzemné priemeru cez 195mm do 245mm dĺžky do 20m, komplet	m	16,000	94,45	1 511,20

D 4

Vodorovné konštrukcie

63,75

11	K	451541111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-63 mm	m3	1,080	59,03	63,7
----	---	-------------	---	----	-------	-------	------

D 8

Rúrové vedenie

3 054,35

12	K	7211711113.S	Potrubi z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 200 mm vrátane tvaroviek	m	12,000	25,98	311,70
28	K	877313121r	Tvarovky nad rámec (10% z ceny)	%	3,118	35,42	110,40
29	K	892351000.S	Skúška tesnosti kanalizácie do D 200 mm	m	12,000	2,77	33,24
13	K	894170031.S	Montáž filtračno-usadzovacej šachty DN 300, výška 1700 mm	ks	1,000	4,72	4,72
14	M	286610047400.S	Filtračno-usadzovacia šachta s poklopom, DN 300, výška 1,7m	ks	1,000	9,45	9,45
15	K	894431132.1	Montáž betónovej kanalizačnej šachty DN 1000/300 (DN šachty/DN potr. ved.)	ks	1,000	649,38	649,38
16	M	1000600152	Šachtové dno 1000/600/150 do DN 250 koncové, KLARTEC alebo ekvivalent	ks	1,000	330,59	330,59
17	M	1000100090	Skruž 1000/1000/90, KLARTEC alebo ekvivalent	ks	1,000	94,45	94,45
18	M	120001	Tesnenie gumové skúži, KLARTEC alebo ekvivalent	ks	2,000	11,81	23,62
19	M	100062560090	Kónus 1000-625/600/90, KLARTEC alebo ekvivalent	ks	1,000	76,74	76,74
20	M	62510090	Vyrovnávací prstenec 625/100/90, KLARTEC alebo ekvivalent	ks	1,000	16,53	16,53
21	M	1265	Vtaková mreža kruhová DN600	ks	1,000	200,72	200,72
22	K	895970000.S	Montáž vsakovacieho bloku	ks	1,000	804,05	804,05
23	M	286650000300.S	Vsakovací objekt: Vsakovací blok EKODREN DB 60, počet blokov 4, rozmer bloku 600x600x600 mm, rozmer VO 0,6m x 1,2 m 1,2 m pre vsakovanie dažďovej vody, PP alebo ekvivalent	ks	1,000	177,10	177,10
24	M	283230006400.S	Geotextília Ekodren PP-Profi (m2) alebo ekvivalent	m2	10,000	1,77	17,70

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
25	M	429720001200.S	Odvetrávacía hlavica DN200	ks	1,000	23,61	23,61
26	K	895991121.S	Montáž lapača strešných nečistôt	ks	1,000	7,67	7,67
27	M	HL600N	Lapač strešných naplavenín DN 110/125 s otočným klbom, záchytným košom, zápachovou klapkou, čistiace otvory a nadstavcami alebo ekvivalent	ks	1,000	147,59	147,59
30	K	899721132.S	Označenie kanalizačného potrubia hnedou výstražnou fóliou	m	12,000	1,25	15,00

D 99 Presun hmôt HSV 636,18

31	K	998276101.S	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	6,735	47,23	318,09
32	K	998276115.S	Príplatok k cenám za zväčšený presun pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	t	6,735	47,23	318,09

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 1 718,07

35	K	HZS000111.S	Stavebno montážne práce menej náročne, pomocné alebo manupulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	17,000	21,25	361,25
36	K	HZS000112.S	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	10,000	25,38	253,80
37	K	HZS000213.S	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	6,000	31,29	187,74
38	K	HZS000314.S	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu menej ako 4 hodiny	hod	4,000	41,32	165,28
34	K	HZS000314.S1	Prenájom žeriavu	hod	4,000	50,00	200,00
33	K	HZS000315.S	Doprava	sub	1,000	550,00	550,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

VODOZÁDRŽNÉ OPATRANIA NA MŠ LENINGRADSKÁ V MICHALOVCIACH

Objekt:

03 - OCHRANA PRED BLESKOM A UZEMNENIE

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Mesto Michalovce

Zhotoviteľ:

RAVOZA s.r.o.

Projektant:

TANOT s.r.o

Spracovateľ:

Ing.Tomáš Velebír

Poznámka:

KS:

Dátum:

8. 11. 2024

IČO:

IČ DPH:

IČO:

50 310 810

IČ DPH:

SK2120270328

IČO:

50778200

IČ DPH:

SK2120474499

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu

18 315,87

Ostatné náklady

0,00

Cena bez DPH

18 315,87

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH			

Cena s DPH	v	EUR	22 528,52
------------	---	-----	-----------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

118 ACQUA

119

120

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

VODOZÁDRŽNÉ OPATRANIA NA MŠ LENINGRADSKÁ V MICHALOVCIACH

Objekt:

03 - OCHRANA PRED BLESKOM A UZEMNENIE

Miesto:

Dátum: 8. 11. 2024

Objednávateľ: Mesto Michalovce

Projektant: TANOT s.r.o

Zhotoviteľ: RAVOZA s.r.o.

Spracovateľ: Ing.Tomáš Velebír

Kód dielu - Popis Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu 18 315,87

M - Práce a dodávky M 18 315,87

21-M - Elektromontáže 14 175,05

5 - Komunikácie 2 566,20

46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach 1 574,62

2) Ostatné náklady 0,00

GZS 0,00

Projektové práce 0,00

Sťažené podmienky 0,00

Vplyv prostredia 0,00

Iné VRN 0,00

Kompletačná činnosť 0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 18 315,87

ROZPOČET

Stavba:

VODOZÁDRŽNÉ OPATRENIA NA MŠ LENINGRADSKÁ V MICHALOVCIACH

Objekt:

03 - OCHRANA PRED BLESKOM A UZEMNENIE

Miesto:

Dátum: 8. 11. 2024

Objednávateľ: Mesto Michalovce

Projektant: TANOT s.r.o

Zhotoviteľ: RAVOZA s.r.o.

Spracovateľ: Ing.Tomáš Velebír

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

Náklady z rozpočtu 18 315,87

D M Práce a dodávky M 18 315,87

D 21-M Elektromontáže 14 175,05

1	K	2101014221	Teplom zmršťiteľná izolácia	m	42,000	2,36	99,12
2	M	554011	Zmrašťovacia izolácia pre kruhový vodič 16 mm alebo plochý vodič 30 mm	m	42,000	5,86	246,12
3	M	2360055	Antikorózna páska 356 50 alebo ekvivalent	ks	7,000	5,81	40,67
4	K	210220800.S	Uzemňovacie vedenie na povrchu AlMgSi drôt zvodový Ø 8-10 mm	m	600,000	2,36	1 416,00
5	M	354410064200.S	Drôt bleskozvodový zliatina AlMgSi, d 8 mm, Al	kg	81,000	8,62	698,22
6	K	210220021.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10 mm	m	189,000	2,24	423,36
7	M	354410054800.S	Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm	kg	117,369	2,66	312,20
8	K	210220204.S	Zachytávacia tyč FeZn bez osadenia JP 10, JP 15, JP 20	ks	4,000	10,63	42,52
9	M	354410023200.S	Tyč zachytávacia FeZn JP20	ks	1,000	16,29	16,29
10	M	354410023000.S	Tyč zachytávacia FeZn JP 10	ks	3,000	10,63	31,89
11	K	210220210.S	Podstavec betónový FeZn k zachytávacej tyči JP	ks	4,000	11,81	47,24
12	M	354410024800.S	Podstavec betónový k zachytávacej tyči FeZn označenie JP a OB 350x350	ks	4,000	13,05	52,20
13	M	354410030650.S	Podložka ochranná AlMgSi k betónovému podstavcu, d 330 mm	ks	4,000	6,26	25,04
14	M	354410058640.S	Klin nerezový do podstavca, d 330 mm	ks	4,000	2,54	10,16
15	K	210220280.S	Uzemňovacia tyč FeZn ZT	m	60,000	14,17	850,20
16	M	354410055700.S	Tyč uzemňovacia FeZn označenie ZT 2 m	ks	60,000	32,22	1 933,20
17	K	210220240.S	Svorka FeZn k zachytávacej, uzemňovacej tyči SJ	ks	124,000	2,36	292,64
18	M	354410001700.S	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči označenie SJ 02	ks	120,000	2,22	266,40
19	M	354410001500.S	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči označenie SJ 01	ks	4,000	2,16	8,64
20	K	210220247.S	Svorka FeZn skúšobná SZ	ks	21,000	2,36	49,56
21	M	354410004300.S	Svorka FeZn skúšobná označenie SZ	ks	21,000	2,11	44,31
22	K	210220243.S	Svorka FeZn spojovacia SS	ks	150,000	1,77	265,50
23	M	354410003600.S	Svorka FeZn spojovacia označenie SS m. 2 skrutky s príloškou	ks	150,000	0,74	111,00
24	K	210220101.S	Podpery vedenia FeZn na plochú strechu PV21	ks	460,000	1,18	542,80
25	M	354410034800.S	Podpera vedenia FeZn na ploché strechy označenie PV 21 oceľ	ks	460,000	4,05	1 863,00
26	M	354410034900.S	Podložka plastová k podpere vedenia FeZn označenie podložka k PV 21	ks	460,000	2,11	970,60
27	K	210220050	Označenie zvodov číselnými štítkami	ks	21,000	1,18	24,78
28	M	3049256	Číselný štítok 311 N-ALU 8-10 alebo ekvivalent	ks	21,000	0,98	20,58
29	K	210020951.1	Výstražná a označovacia tabuľka vrátane montáže	ks	21,000	1,18	24,78
30	M	5489511001	Výstražná tabuľka, text: "Pri búрке je zakázané zdržiavať sa vo vzdialenosti menšej ako 3m v okolí budovy"	ks	21,000	1,48	31,08
31	K	210220251.S	Svorka FeZn univerzálna potrubná SUP	ks	4,000	2,36	9,44
32	M	354410000300.S	Svorka FeZn univerzálna potrubná bez pásika označenie SUP	ks	4,000	0,98	3,92
33	M	354410030200.S	Nerezový pásik k univerzálnej svorke potrubnej označenie pásik nerezový A2 0,5m	ks	4,000	0,98	3,92
34	K	210220105.S	Podpery vedenia FeZn do muríva PV 01h a PV 01, 02, 03	ks	147,000	3,54	520,38
35	M	311310008520.S	Hmoždinka 12x160 rámová KPR	ks	147,000	1,19	174,93

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
36	M	354410032200.S	Podpera vedenia FeZn do muriva označenie PV 03	ks	147,000	1,19	174,93
37	K	210220250.S	Svorka FeZn univerzálna SU, SUA, SUB	ks	25,000	2,36	59,00
38	M	354410005800.S	Svorka FeZn univerzálna označenie SU	ks	25,000	1,10	27,50
39	K	210220260.S	Ochranný uholník FeZn OU	ks	21,000	8,26	173,46
40	M	354410053300.S	Uholník ochranný FeZn označenie OU 1,7 m	ks	21,000	8,65	181,65
41	K	210220265.S	Držiak ochranného uholníka FeZn univerzálny DOU	ks	42,000	3,54	148,68
42	M	354410054050.S	Držiak FeZn ochranného uholníka univerzálny s vrutom označenie DUU vr. 4	ks	42,000	2,31	97,02
59	K	210964801.S	Demontáž - uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn drôz zvodový -0,00063 t	m	312,440	1,56	487,41
60	K	210964802.S	Demontáž - uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn do 120 mm2 -0,00100 t	m	92,140	1,77	163,09
61	K	210964821.S	Demontáž - podpory vedenia FeZn na plochú strechu PV21 -0,00100 t	ks	74,000	0,52	38,48
62	K	210964843.S	Demontáž - zachytávacia tyč FeZn do muriva JZ10-15 -0,00312 t	ks	4,000	2,36	9,44
63	K	210964861.S	Demontáž - svorka FeZn k uzemňovacej tyči SJ - 0,00040 t	ks	18,000	1,18	21,24
64	K	210964863.S	Demontáž - svorka FeZn rozpojovacia RS -0,00016 t	ks	33,000	1,18	38,94
43	K	MD	Mimostavenisková doprava	%	130,935	3,54	463,51
44	K	PD	Presun dodávok	%	130,935	1,18	154,50
45	K	PM	Podružný materiál	%	130,935	2,36	309,01
46	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	130,935	1,18	154,50

D 5 Komunikácie 2 566,20

47	K	919735122.S	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	24,330	5,90	143,55
48	K	564791111.S	Podklad spevnenej plochy z kameniva drveného so zhutnením frakcie 0-63 mm	m3	14,220	47,23	671,61
49	M	583310001600.S	Kamenivo ťažené hrubé frakcia 16-32 mm	t	22,820	22,78	519,84
50	K	572983122.S	Vyspravenie krytu vozovky po prekopoch inžinierskych sietí nad 15 m2 studenou asfaltovou zmesou hr. nad 40 do 60 mm	m2	17,380	70,84	1 231,20

D 46-M Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach 1 574,62

51	K	460200153.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 70 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	147,000	5,90	867,30
52	K	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 33 cm	m	147,000	0,83	122,01
53	M	283230008000.S	Výstražná fólia PE, š. 300, farba červená	m	147,000	0,19	27,93
54	K	460560153.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 70 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	147,000	2,36	346,92
55	K	460620013.S	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	52,000	2,36	122,72
56	K	MD	Mimostavenisková doprava	%	14,869	3,54	52,64
57	K	PD	Presun dodávok	%	14,869	1,18	17,55
58	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	14,869	1,18	17,55

Príloha č. 1.**Projekt: „Realizácia vodozádržných opatrení na vybraných materských školách v Michalovciach“****Opis, špecifikácia a rozsah predmetu zákazky**

Predmet zákazky v celom rozsahu je opísaný tak, aby bol presne a zrozumiteľne špecifikovaný. Ak niektorý z použitých parametrov, alebo rozpätie parametrov identifikuje konkrétny typ výrobku, alebo výrobok konkrétneho výrobcu, verejný obstarávateľ umožní nahradiť takýto výrobok ekvivalentným výrobkom alebo ekvivalentom technického riešenia pod podmienkou, že ekvivalentný výrobok alebo ekvivalentné technické riešenie bude spĺňať úžitkové, prevádzkové a funkčné charakteristiky, ktoré sú nevyhnutné na zabezpečenie účelu, na ktoré sú uvedené technológie a zariadenia určené. Pri výrobkoch, príslušenstvách konkrétnej značky, uchádzač môže predložiť aj ekvivalenty inej značky v rovnakej alebo vyššej kvalite podľa požiadaviek uvedených na ekvivalent v týchto súťažných podkladoch.

Predmetom zákazky je výber dodávateľa stavebných prác. Účelom navrhovaných stavebných opatrení je zachytenie zrážkovej vody z novovybudovaných vegetačných striech budov, prerušenie odtoku dažďovej vody do kanalizačnej siete a následné vytvorenie dažďových záhrad.

Zákazka je delená na 4 samostatné projektové dokumentácie, každá so samostatnou ZoD :

1. Vodozádržné opatrenia na MŠ Masarykova v Michalovciach
2. Vodozádržné opatrenia na MŠ Švermu v Michalovciach
3. Vodozádržné opatrenia na MŠ Okružná v Michalovciach
4. Vodozádržné opatrenia na MŠ Leningradská v Michalovciach

1. Časť- Projektová dokumentácia rieši „Vodozádržné opatrenia na MŠ Masarykova v Michalovciach“:

Materská škola Masarykova (XI. MŠ)

- Ul. Masarykova 1336/30, Michalovce

- parcela registra C 2896, C 2897, C 2898, k. ú. Michalovce, obec Michalovce, LV č.5157



Cieľom projektu je kombinácia viacerých vodozádržných opatrení v areáli materskej školy, ktoré zachytávajú dažďovú vodu zo striech budov a vybraných riešených plôch. Spolu s účelným zadržiavaním

M: +421 917 815 864

E: zuzana.macijevicova@msumi.sk

W: www.michalovce.sk

Bankové spojenie: ČSOB, a.s.

Č. ú.: 4014801747/7500

IBAN: SK04 7500 0000 0040 1480 1747

dažďovej vody sa dosiahne primeraná závlaha a zlepšenie mikroklimy v prostredí prevažne v období suchého leta. Výmenou nepriepustných povrchov za plochy zelene s funkčnou vegetáciou podporujúcou výpar sa vybudujú retenčné systémy, slúžiace na zachytávanie dažďovej vody.

Nosným opatrením bude **výstavba zelenej vegetačnej strechy** na existujúcej plochej streche budovy materskej školy. Zelená strecha bude realizovaná ako extenzívne, aplikovaná na pôvodnú konštrukciu nepriepustnej strechy tvorenej povlakovou krytinou z asfaltových pásov. V rámci tohto opatrenia bude technickými úpravami realizované vonkajšie odvodnenie a prevedie sa úprava atiky navýšením o potrebnú výšku sklady strechy. **Vonkajšie odvodnenie strechy bude zvedené do novonavrhovaných dažďových záhrad.**

Zadržiavanie zrážkovej vody sa realizuje prostredníctvom vybudovania bio retenčných systémov, ktorými sú dažďové záhrady s vodozadržnou funkciou. Ich primárnou funkciou je zmiernenie negatívnych dôsledkov zmeny mikroklimy a zachytenie vody v danom území. Ďalším prínosom je zmiernenie negatívneho pôsobenia klímy, ktorá sa v urbanizovanej krajine prejavuje vo forme sucha a letných horúčav.

Dôležité upozornenie: Zhotoviteľ pred začiatkom realizácie stavebných prác oddelí prevádzku MŠ, ale najmä stavenisko od prevádzky Detských jasí (susedia hneď vedľa).

2. časť- Projektová dokumentácia rieši „Vodozadržné opatrenia na MŠ Švermu v Michalovciach“:

MŠ Švermova (XXII. MŠ)

- Ul. Jána Švermu 1352/8, Michalovce

- parcela registra C 3052, C 3053, C 3054, C 3053, C3036/41, k. ú. Michalovce, obec Michalovce, LV 5157



Cieľom projektu je kombinácia viacerých vodozadržných opatrení v areáli materskej školy, ktoré zachytávajú dažďovú vodu zo striech budov a vybraných riešených plôch. Spolu s účelným zadržiavaním dažďovej vody sa dosiahne primeraná závlaha a zlepšenie mikroklimy v prostredí prevažne v období suchého leta. Výmenou nepriepustných povrchov za plochy zelene s funkčnou vegetáciou podporujúcou výpar sa vybudujú retenčné systémy, slúžiace na zachytávanie dažďovej vody.

Materskú školu tvorí komplex štyroch samostatne stojacich budov. SO 01 – Materská škola, SO 02 – Školská jedáleň, SO 03 – Trieda a SO 04 – Telocvičňa. Tieto budovy sú navzájom prepojené komunikačným chodníkom s prestrašením.

Nosným opatrením bude **výstavba zelených vegetačných striech** na existujúcich plochých strechách budov materskej školy. Zelené strechy budú realizované ako extenzívne, aplikované na pôvodnú konštrukciu nepriepustných striech tvorených povlakovou krytinou z asfaltových pásov. V rámci tohto opatrenia bude technickými úpravami realizované vonkajšie odvodnenie a prevedie sa úprava atík navýšením o potrebnú výšku sklady strechy. **Vonkajšie odvodnenie striech bude zvedené do novo navrhovaných dažďových záhrad.**

M: +421 917 815 864

E: zuzana.maciejovicova@msumi.sk

W: www.michalovce.sk

Bankové spojenie: ČSOB, a.s.

Č. ú.: 4014801747/7500

IBAN: SK04 7500 0000 0040 1480 1747



3. časť- Projektová dokumentácia rieši „Vodozadržné opatrenia na MŠ Okružná v Michalovciach“:

MŠ Okružná (XIII. MŠ)

- Okružná 1012/19, Michalovce

- parcela registra C 3821/1, C 3821/2, C 3822, C 3823, C 3820, k. ú. Michalovce, obec Michalovce, LV 5157



Pre prácu so zrážkovou vodou sú v navrhovanom území vytvorené 4 „vetvy A, B, C, D“ z dôvodu efektívnej práce so zrážkami a taktiež z pohľadu možností vsakovania zrážkových vôd do podlažia.

Z dôvodu že vegetačné strechy majú výborné kapacity zadržať zrážkovú vodu vo svojej štruktúre, strecha na hospodárskom pavilóne je určená prioritne na zber zrážkovej vody a preto nie je vegetačná. Bude opatrená izolačnou fóliou - bielou typu Leadax, z dôvodu malej akumulácie slnečného tepla. Strecha je odtokom rozdelená na 2 časti. Polovica zrážok bude natekať do „vetvy A“ a druhá polovica do „vetvy B“. Takto budú priamo zadržané dažďové zrážky - DZR do akumulačných nádrží - DAN. Zadržaná voda bude prioritne slúžiť na závlahy okolitých výsadiieb, podružne ako hospodárska voda pre potreby údržby povrchov, zariadení a podobne. K „vetve A“ je priradená aj vegetačná strecha VST škôlky zložená z jedného objektu. Prepad z DAN je navrhovaný v prípade prívalových zrážok do retenčných poldrov RPD, ktoré majú za úlohu spomaliť odtok vôd z územia, ich čiastočnú retenciu a evapotáciu, dotovanie navrhovanej výsadby poldrov a následný prepád vrtní do podlažia v zmysle projektu TZB a hydrogeológie. „Vetva B“ sa priamo zadržíava DZR a analogicky ako „vetva A“ s nimi následne pracuje. „Vetva C“ nemá DAN, nakoľko DZR zadržané v strešnej rovine budú výrazne akumulované v jej telese. Prívalové DZR budú transportované do RPD s výsadbou. Vo vetvách A,B,C je uvažovaná možnosť čerpania vody z DAN nádrží na závlahy okolitej výsadby. „Vetva D“ je doplnková. Zbiera DZR iba z malej plochy skladu s odtokom do zbernej nádrže IBC a následným prepadom do dažďovej záhradky. Táto vetva má výukový charakter pre deti. Súčasťou návrhu riešenia „vetvy D“ je úprava terás a príľahlých komunikácií za nespevnené vodopriepustné povrchy priestormi pre letnú výuku a hry detí v prírode s bylinkovú záhradkou. Okolitá výsadba krovín bude nahradená jedlými druhmi pre deti.

M: +421 917 815 864

E: zuzana.maciejovicova@msumi.sk

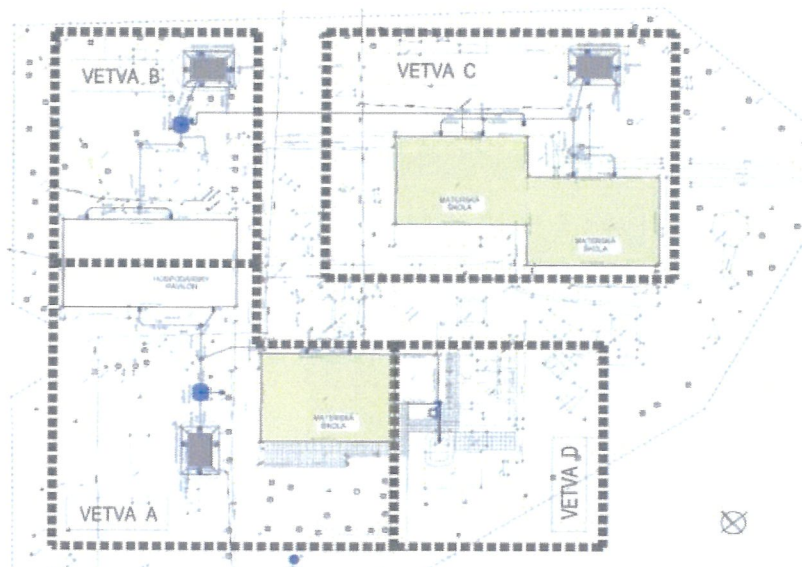
W: www.michalovce.sk

Bankové spojenie: ČSOB, a.s.

Č. ú.: 4014801747/7500

IBAN: SK04 7500 0000 0040 1480 1747





4. časť- Projektová dokumentácia rieši „Vodozadržné opatrenia na MŠ Leningradská v Michalovciach“:

Materská škola Leningradská (XVIII. MŠ)

- Ul. Leningradská 3501/1, Michalovce

- parcela registra C 4659/20, C 4659/21, k. ú. Michalovce, obec Michalovce, LV č.5157



Cieľom projektu je kombinácia viacerých vodozadržných opatrení v areáli materskej školy, ktoré zachytávajú dažďovú vodu zo strechy budovy a vybraných riešených plôch. Spolu s účelným zadržiavaním dažďovej vody sa dosiahne primeraná závlaha a zlepšenie mikroklimy v prostredí prevažne v období suchého leta. Výmenou nepriepustných povrchov za plochy zelene s funkčnou vegetáciou podporujúcou výpar sa vybudujú retenčné systémy, slúžiace na zachytávanie dažďovej vody. Nosným opatrením bude **výstavba zelenej vegetačnej strechy na existujúcej plochej streche** budovy materskej školy. Zelená strecha bude realizovaná ako extenzívne, aplikovaná na pôvodnú konštrukciu nepriepustnej strechy tvorenej povlakovou krytinou z asfaltových pásov. V rámci tohto opatrenia bude technickými úpravami

M: +421 917 815 864

E: zuzana.maciejovicova@msumi.sk

W: www.michalovce.sk

Bankové spojenie: ČSOB, a.s.

Č. ú.: 4014801747/7500

IBAN: SK04 7500 0000 0040 1480 1747



realizované vonkajšie odvodnenie a prevedie sa úprava atiky navýšením o potrebnú výšku sklady strechy.
Vonkajšie odvodnenie strechy bude zvedené do novo navrhovaných dažďových záhrad.

Predpokladaná hodnota predmetu zákazky (PHZ) spolu: 2 221 221,96 € bez DPH

1. časť: 350 366,45 € bez DPH

2. časť: 592 147,45 € bez DPH

3. časť: 752 030,89 € bez DPH

4. časť: 526 677,17 € bez DPH

Lehota realizácie predmetu zákazky pre časť 1., časť 2. a časť 4. je 6 mesiacov od odovzdania staveniska, najneskôr však do 31.10.2025.

Lehota realizácie predmetu zákazky pre časť 3. je 10 mesiacov od odovzdania staveniska, najneskôr však do 30.04.2026.

Podrobná technická špecifikácia predmetu zákazky sa nachádza v priložených dokumentoch- projektová dokumentácia, stavebné povolenie (V-2024/60259-Gi, V-2024/60261-Gi, V-2024/59433-Št, V-2024/60299-Gi), rozhodnutie- súhlas na výrub (OU-MI-OSZP-2024/003258-004) a výkaz výmer.

Počas realizácie stavby je zhotoviteľ povinný bezpodmienečne dodržiavať všetky platné normy a technologické predpisy súvisiace so stavebnými prácami vyplývajúcimi z PD a dodržiavať aj všetky platné bezpečnostné smernice, predpisy a vyhlášky.

Pri realizácii diela je zhotoviteľ povinný dodržiavať všetky predpisy, technologické, bezpečnostné predmet zákazky: „**Realizácia vodozádržných opatrení na vybraných materských školách v Michalovciach**“ (na všetky časti) a výrobné postupy a špecifikácie podľa nariadení výrobcov materiálov a prvkov, ktoré nie sú v PD bližšie špecifikované, pri nešpecifikovaní kritérií sa zhotoviteľ (úspešný uchádzač) zaväzuje dodržiavať zákony, technické normy, predpisy a vyhlášky.

Po realizácii diela okolie stavby dotknuté stavebnou činnosťou zhotoviteľ/úspešný uchádzač uvedie do pôvodného stavu. V prípade poškodenia spôsobeného činnosťou zhotoviteľa/úspešného uchádzača, sa zhotoviteľ/úspešný uchádzača zaviaže poškodenie odstrániť uvedením do pôvodného stavu na vlastné náklady.

Zhotoviteľ/úspešný uchádzač musí zabezpečiť na svoje náklady v potrebnom rozsahu dodávku elektriny, vody a ďalších energetických médií na miesto predmetu zákazky ako aj všetky potrebné zariadenia a uhradiť všetky s uvedeným súvisiace náklady (vrátane príslušných poplatkov).