

## Zmluva o dielo č. 3125 /2023/PS-TP

na realizáciu diela:

„Oprava havarijného stavu kanalizácie a vodovodu objekt LAVUTA, MŠ Magurská 14, 974 11 Banská Bystrica“.

uzatvorená podľa ustanovení § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v platnom znení (ďalej len „Zmluva“)

### Zmluvné strany :

<b>Objednávateľ :</b>	<b>Mesto Banská Bystrica</b>
Sídlo :	Československej armády 26, 974 01 Banská Bystrica
Zastúpený :	Ján Nosko, primátor mesta
Osoby oprávnené na rokovanie vo veciach zmluvných :	Roman Kostúr , e-mail: roman.kostur@banskabystrica.sk tel.: 048/ 4330 461
vo veciach technických :	Milan Paprčka , e-mail: milan.paprcka@banskabystrica.sk tel.: 048/ 4330 445
Bankové spojenie :	Československá obchodná banka, a. s., pobočka Banská Bystrica
BIC :	CEKOSKBX
IBAN :	SK77 7500 0000 0040 1679 5432
IČO :	00 313 271
DIČ :	2020451587
IČ DPH :	SK2020451587

(ďalej len „Objednávateľ“)

<b>Zhotoviteľ :</b>	<b>EKOKANÁL, s.r.o.</b>
Sídlo :	Laurínska 366/18, 976 32 Badín
Zápis v OR :	OR OS B.Bystrica, Oddiel: Sro, vložka č.14903/S
Zastúpený :	Peter Bucholcer, konateľ
Osoby oprávnené na rokovanie : vo veciach zmluvných :	Peter Bucholcer, konateľ, Lenka Bucholcer-Hanáčeková, konateľka
vo veciach technických :	Peter Bucholcer, Milan Difko, rozpočtár
Stavbyvedúci :	Peter Bucholcer
tel. kontakt :	
Bankové spojenie :	
BIC :	
IBAN :	
IČO :	44193726
DIČ :	2022621370
IČ DPH :	SK2022621370

(ďalej len „Zhotoviteľ“)

(Objednávateľ a Zhotoviteľ ďalej každý v tejto Zmluve aj ako „zmluvná strana“ a spoločne aj ako „zmluvné strany“)

### PREAMBULA

Predmetná Zmluva je výsledkom verejnej súťaže vyhlásenej Objednávateľom ako verejným obstarávateľom v súlade so zákonom č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej v texte len „zákon o verejnom obstarávaní“), na obstaranie zákazky: „Oprava havarijného stavu kanalizácie a vodovodu objekt LAVUTA, MŠ Magurská 14, 974 11 Banská Bystrica“.

## 1. PREDMET A ROZSAH PLNENIA

- 1.1 Predmetom tejto Zmluvy je záväzok Zhotoviteľa na vlastné náklady a vlastné nebezpečenstvo, v dohodnutom čase a rozsahu a za podmienok dohodnutých v Zmluve vykonať dielo, ktoré spočíva v realizácii prác a činností na stavbe „Oprava havarijného stavu kanalizácie a vodovodu objekt LAVUTA, MŠ Magurská 14, 974 11 Banská Bystrica( ďalej len „dielo“) a záväzok Objednávateľa riadne vykonané dielo prevziať a zaplatiť za jeho vykonanie Zhotoviteľovi dohodnutú cenu za dielo.
- 1.2 Dielo bude členené na nasledovné časti:
  - a) **Oprava vnútorných kompletných rozvodov vodovodu**
  - b) **Oprava vnútorných kompletných rozvodov kanalizácie**
- 1.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo:
  - a) podľa ponuky Zhotoviteľa predloženej v zadávaní zákazky s nízkou hodnotou „Oprava havarijného stavu kanalizácie a vodovodu objekt LAVUTA, MŠ Magurská 14, 974 11 Banská Bystrica“ (ďalej len „Ponuka Zhotoviteľa“), ktorá je Prílohou č. 1 Zmluvy,
  - b) podľa oceneného výkazu výmer predloženého Zhotoviteľom v postavení uchádzača v Ponuke Zhotoviteľa, ktorý tvorí Prílohu č.1 tejto Zmluvy (ďalej len „Rozpočet stavby“),
  - c) na základe podkladov a dokumentov, materiálov a informácií, ktoré poskytol Objednávateľ vo verejnom obstarávaní za účelom predkladania ponúk a/alebo, ktoré boli alebo mohli byť Zhotoviteľovi dostupné v súvislosti s vypracovaním Ponuky Zhotoviteľa,
  - d) v súlade s výzvou na predkladanie ponúk, (ďalej spolu len „**Podkladová dokumentácia**“).
- 1.4 Zhotoviteľ vyhlasuje, že sa oboznámil s rozsahom a povahou diela, že sú mu známe technické, kvalitatívne a iné podmienky potrebné k vykonaniu diela a disponuje takými kapacitami a odbornými znalosťami, ktoré sú na riadne vykonanie diela potrebné a že bude pri plnení predmetu Zmluvy postupovať s odbornou starostlivosťou.

## 2. MIESTO A ROZSAH STAVEBNÝCH PRÁC

- 2.1 Miestom vykonania diela je pozemok parcela registra „C“ KN č. 2495/134, druh pozemku : zastavaná plocha a nádvoria, evidovaná Okresným úradom Banská Bystrica, odbor katastrálny, pre okres Banská Bystrica, obec Banská Bystrica, katastrálne územie Sásová, LV č. 1000, vo výlučnom vlastníctve Objednávateľa.
- 2.2 Rozsah plnenia predmetu Zmluvy zahŕňa opis prác a činností, ktoré je Zhotoviteľ povinný dodržať v súlade s požiadavkami obsiahnutými v Podkladovej dokumentácii podľa článku 1. bod 1.3 tejto Zmluvy, v prílohách Podkladovej dokumentácie a pokynoch Objednávateľa, vrátane zabezpečenia potrebných mechanizmov, sociálne prenosné hygienické zariadenia, čistenie staveniska a odvoz stavebného odpadu zo stavby, zabezpečenie strojového vybavenia, ochranu diela pred poškodením, zabezpečenie ochrany životného prostredia, ochrany zdravia a bezpečnosti osôb nachádzajúcich sa na stavenisku a pod, ako aj všetky plnenia nevyhnutné na to, aby zhotovené dielo zodpovedalo v celom rozsahu príslušným právnym predpisom.
- 2.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo v rozsahu Podkladovej dokumentácie a Ponuky Zhotoviteľa, ako aj v súlade s podmienkami tejto Zmluvy a pokynmi Objednávateľa. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo v požadovanej kvalite a z požadovaných materiálov.
- 2.4 Ak bude časť diela vykonávaná iným subjektom v mene Zhotoviteľa (subdodávateľom), Zhotoviteľ sa zaväzuje predložiť Prílohu č. 3 tejto Zmluvy - Zoznam subdodávateľov, v ktorom uvedie údaje o všetkých známych subdodávateľoch, predmet subdodávky, údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia, % podiel subdodávky

na celkových nákladoch stavby, v zmysle Zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len zákon o verejnom obstarávaní).

- 2.5 V prípade vzniku rozporu, medzi zmluvnými stranami, týkajúceho sa rozsahu a/alebo obsahu a/alebo kvality diela, platí až do prijatia vzájomnej dohody zmluvných strán a/alebo rozhodnutia príslušného orgánu, písomné stanovisko Objednávateľa a Zhotoviteľ sa zaväzuje toto stanovisko Objednávateľa rešpektovať a dodržiavať v ňom uvedené podmienky.
- 2.6 Ak by v priebehu vykonania diela došlo k rozporom medzi Objednávateľom a Zhotoviteľom, Zhotoviteľ sa zaväzuje, že bez výslovného súhlasu Objednávateľa nedôjde k zastaveniu, prerušeniu, k oneskoreniu alebo inému ovplyvneniu realizácie prác na diele.

### 3. ČAS PLNENIA

- 3.1 Termíny plnenia predmetu Zmluvy:

**3.1.1 Prevzatie staveniska:** Zhotoviteľ sa zaväzuje prevziať stavenisko v lehote **do troch (3) pracovných dní** od doručenia písomnej výzvy Objednávateľa na prevzatie staveniska.

**3.1.2 Začatie prác :** Zhotoviteľ sa zaväzuje začať stavebné práce v lehote **do troch (3) pracovných dní** od protokolárneho odovzdania staveniska, na ktoré Objednávateľ písomne vyzve Zhotoviteľa v zmysle ods. 3.1.1.

**3.1.3 stavebných prác (termín odovzdania diela ako celku) :** Zhotoviteľ sa zaväzuje ukončiť stavebné práce (odovzdať dielo ako celok) v lehote **31.12.2023**

Doba realizácie diela zahŕňa prevzatie a odovzdanie staveniska, vypratanie a vyčistenie staveniska, odovzdávacie a preberacie konanie a odovzdanie podkladov na zaradenie stavby do majetku Objednávateľa v súlade s metodikou Objednávateľa.

- 3.2 Časový harmonogram realizácie diela je špecifikovaný v časovom pláne výstavby podľa Prílohy č. 2 tejto Zmluvy, ktorý obsahuje vecne vymedzené začatie a dokončenie jednotlivých častí diela. Zhotoviteľ sa zaväzuje predložiť časový harmonogram Objednávateľovi najneskôr v deň podpisu Zmluvy.
- 3.3 V prípade, ak Zhotoviteľ nie je schopný splniť základné termíny v bežnom pracovnom čase, je povinný samostatne, alebo na základe požiadavky Objednávateľa, zabezpečiť realizáciu diela vo viacerých zmenách, resp. nadčasových hodinách bez toho, aby tým Objednávateľovi vznikli dodatočné náklady. Cena za dielo podľa čl. 4. Zmluvy sa v takýchto prípadoch nezmení.
- 3.4 V prípade, ak Zhotoviteľ riadne zhotoví dielo, v súlade so Zmluvou pred dohodnutým termínom, Objednávateľ je oprávnený vykonať dielo bez väd a nedorobkov prevziať aj v skoršom ponúknutom termíne. Skoršie prevzatie riadneho vykonaného diela, nebude Zhotoviteľovi, bez vážneho dôvodu, odopreté.
- 3.5 Objednávateľ je oprávnený vydať Zhotoviteľovi písomný pokyn, aby prerušil práce na zhotovovaní diela alebo niektorej jeho časti, s uvedením dôvodu. V priebehu takéhoto prerušenia je Zhotoviteľ povinný naďalej chrániť dovtedy zhotovené dielo pred zničením a/alebo poškodením. V prípade prerušenia prác na zhotovovaní diela z iných dôvodov, ako na strane Zhotoviteľa, sa termíny plnenia, stanovené v časovom pláne výstavby predlžujú o počet dní takto nariadeného prerušenia prác na diele. Po obdržaní písomného pokynu Objednávateľa na obnovenie prác, je Zhotoviteľ povinný najneskôr do troch (3) pracovných dní práce na diele obnoviť.

#### 4. CENA ZA DIELO

- 4.1 Cena za dielo vykonané a odovzdané v rozsahu podľa tejto Zmluvy bola stanovená na základe ponuky Zhotoviteľa a v súlade so zákonom č.18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov, a predstavuje sumu vo výške :

**bez DPH 35.937,24 €**

**20% výška DPH 7.187,45 €**

**spolu 43.124,69 € slovom: Štyridsaťtritisícstodvadsaťštyri eur, šesťdesiatdeväť eurocentov**

(ďalej len „Cena za dielo“)

- 4.2 Zmluvné strany sa dohodli, že Cenu za dielo nie je možné počas trvania zmluvného vzťahu meniť. Cena za dielo obsahuje všetky náklady Zhotoviteľom vynaložené na vykonanie a odovzdanie diela ako celku. Cena za dielo zahŕňa všetky náklady Zhotoviteľa spojené s realizáciou diela podľa bodu 1.2. tejto Zmluvy, vrátane nákladov Zhotoviteľom vynaložených na materiál, zamestnancov, stroje a mechanizmy, dopravu, zariadenie staveniska, vypratanie staveniska, riadenie a administratívu, subdodávateľskú inžiniersku činnosť, dokumentáciu Zhotoviteľa, režijné náklady Zhotoviteľa, dane, ktoré má Zhotoviteľ platiť, poplatky a ako aj všetky ďalšie náklady Zhotoviteľa vzniknuté v súvislosti s realizáciou diela (napr. infláciu, poplatky a úhrady za telefón, vodu, elektrinu, bezpečnosť a ochranu pri práci a požiaru ochranu, zvýšené náklady za prácu vo viaczmennej prevádzke, odstránenie znečistenia, zneškodňovanie odpadu, sankcie, pokuty a penále, poistenie podľa Zmluvy, finančné náklady na dočasné zábery plôch, osvetlenie, zaistenie a vykonávanie skúšok, dočasné obmedzenia premávky na príľahlých komunikáciách atď.). V Cene za dielo sú obsiahnuté aj prípadné náklady na práce, vyplývajúce z titulu hospodárskeho rizika zmeny ceny materiálov, pohonných hmôt a pod., z dôvodu miestnych prekážok a/alebo sťažených podmienok, ktorých vplyvy na náklady mohol Zhotoviteľ zakalkulovať do Ceny za dielo na základe informácií podľa Podkladovej dokumentácie. V prípade, ak sa Zhotoviteľ stane platiteľom DPH počas trvania Zmluvy, Cena za dielo nebude zvýšená, ale upravená na základ dane a sadzbu DPH.
- 4.3 Zmluvné strany sa dohodli, že Objednávateľ uhradí Zhotoviteľovi Cenu za dielo na základe skutočne vykonaných a Objednávateľom riadne prevzatých prác, ktorých jednotková cena je obsahom Rozpočtu stavby (Ponuka Zhotoviteľa), pričom celková Cena za dielo nesmie presiahnuť sumu uvedenú v bode 4.1 tejto Zmluvy.
- 4.4 Zhotoviteľ je povinný písomne informovať Objednávateľa o potrebe vykonania naviac prác, ktoré vznikli počas realizácie diela a ktoré neboli zahrnuté do Rozpočtu stavby a/alebo v Dokumentácii stavby a/alebo v tejto zmluve, a to bezodkladne, najneskôr v lehote do troch (3) pracovných dní od zistenia potreby vykonania naviac prác. V prípade, že Objednávateľ potrebu vykonania naviac prác Zhotoviteľovi odsúhlasí, druh, rozsah a podmienky vykonania naviac prác budú predmetom dodatku k tejto zmluve, pri dodržaní ustanovení zákona o verejnom obstarávaní a podmienok tejto zmluvy s tým, že cena za vykonanie naviac prác bude dohodnutá na základe jednotkových cien zo súťažnej ponuky Zhotoviteľa. Pre prípad, že súťažná ponuka Zhotoviteľa nebude obsahovať položky, ktoré majú byť predmetom naviac prác, zmluvné strany sa dohodli, že ocenenie naviac prác vykoná Zhotoviteľ podľa „Triednika stavebných prác“ platného v čase uzatvorenia predmetnej zmluvy a/alebo na základe aktuálneho cenníka stavebných prác „CENKROS“. Jednotková cena každej takejto položky bude upravená koeficientom pomeru ceny za dielo k cene PHZ.
- 4.5 Pre vylúčenie akýchkoľvek pochybností sa zmluvné strany dohodli, že Zhotoviteľom vykonané práce nad dohodnutý rozsah diela, prípadné práce naviac, zlepšenia a pod., ktoré nebudú Objednávateľom vopred výslovne písomne uznané formou písomného dodatku k Zmluve, nebudú Zhotoviteľovi

uhradené a Zhotoviteľ nie je oprávnený od Objednávateľa požadovať ich úhradu. Zmluvné strany sa zároveň dohodli, že akýkoľvek zápis, záznam alebo poznámka v stavebnom denníku neznamená (bez ohľadu na jej obsah) dohodu o zmene rozsahu diela, Ceny za dielo, dohodnutých základných termínov, ani iné zmeny Zmluvy.

- 4.6 Zhotoviteľ nie je oprávnený požadovať zvýšenie Ceny za dielo, ak k zvýšeniu nákladov na zhotovenie diela došlo z dôvodov na strane Zhotoviteľa, v dôsledku porušenia a/alebo nedodržania podmienok realizácie diela vyplývajúcich Zhotoviteľovi z tejto Zmluvy. V prípade vzniku potreby zníženia rozsahu realizácie diela, Objednávateľ je oprávnený Cenu za dielo znížiť o hodnotu nerealizovanej časti diela.
- 4.7 Objednávateľ, ako príjemca plnenia stavebných prác od Zhotoviteľa, je povinný priznať a zaplatiť daň vzťahujúcu sa na dodanie stavebných prác v zmysle § 69 ods. 12 písm. j) zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov.
- 4.8 Zhotoviteľ týmto vyhlasuje, že sa včas a riadne oboznámil s rozsahom a charakterom predmetu plnenia, podľa článku 1. a článku 2. Zmluvy, riadne zhodnotil a ocenil všetky plnenia, ktoré sú potrebné na riadne splnenie jeho záväzkov vyplývajúcich zo Zmluvy a že :
- sa podrobne oboznámil s Podkladovou dokumentáciou a návrhom tejto Zmluvy,
  - preveril miestne podmienky na stavenisku,
  - v kalkulácii Ceny za dielo zohľadnil všetky technické podmienky a termíny dodávky v rozsahu stanovenom v Podkladovej dokumentácii a tejto Zmluve,
  - do Ceny za dielo zahrnul všetky práce, materiály a zariadenia potrebné na vykonanie diela,
  - zohľadnil v dohodnutých zmluvných podmienkach Zmluvy všetky svoje požiadavky voči Objednávateľovi súvisiace s predmetom Zmluvy.

## 5. PLATOBNÉ PODMIENKY

- 5.1 Zhotoviteľ berie na vedomie, že preddavok na zaplatenie Ceny za dielo Objednávateľ Zhotoviteľovi neposkytne.
- 5.2 Zhotoviteľ je oprávnený fakturovať Cenu za dielo v zmysle článku 4. tejto Zmluvy v lehote do siedmich (7) pracovných dní od podpísania Protokolu o odovzdaní a prevzatí diela ako celku bez väd a nedorobkov v zmysle článku 6. bod 6.9 tejto Zmluvy. Faktúra na zaplatenie Ceny za dielo bude vystavená v troch (3) origináloch.
- 5.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje Objednávateľovi, v zastúpení technickým dozorom Objednávateľa, predkladať na overenie správnosti odsúhlasený zisťovací protokol v troch (3) vyhotoveniach. Jeho správnosť potvrdí technický dozor Objednávateľa svojim podpisom v lehote sedem (7) pracovných dní od jeho riadneho doručenia Objednávateľovi. V prípade, že technický dozor zisťovací protokol neodsúhlasí, vráti ho s pripomienkami v rovnakej lehote Zhotoviteľovi na prepracovanie. Opravený zisťovací protokol je povinný technický dozor Objednávateľa odsúhlasíť Zhotoviteľovi v lehote troch (3) pracovných dní, ak bol prepracovaný v súlade s pripomienkami technického dozoru Objednávateľa. Prílohou zisťovacieho protokolu budú aj certifikáty zabudovaných materiálov a výrobkov a fotodokumentácia všetkých jednotlivých fakturovaných položiek rozpočtu za kontrolované obdobie a jednotlivých konštrukcií pred ich zakrytím na pamäťovom nosiči USB.
- 5.4 Zhotoviteľ sa zaväzuje k vystavenej faktúre priložiť Súpis vykonaných prác, vystavený v súlade s nasledovnými požiadavkami:
- položky súpisu vykonaných prác musia byť v súlade s položkami prác uvedenými v Rozpočte stavby (Príloha č. 1 tejto Zmluvy),
  - súpis vykonaných prác musí zaznamenávať rozsah prác vykonaných Zhotoviteľom a množstvá tovarov dodaných Zhotoviteľom v súlade s Rozpočtom stavby ( Príloha č. 1 tejto Zmluvy), ktorý je súčasťou Zmluvy;

- súpis vykonaných prác musí byť potvrdený zo strany technického dozoru jeho podpisom,
  - súpis vykonaných prác a množstva dodaných materiálov musí obsahovať jednotkové ceny položiek v súlade Rozpočtom stavby ( Príloha č. 1 tejto Zmluvy).
- 5.5 Lehota splatnosti faktúry vystavenej Zhotoviteľom na zaplatenie Ceny za dielo je tridsať (30) dní odo dňa jej riadneho doručenia Objednávateľovi, pričom zaplatením sa rozumie odpísanie finančných prostriedkov z účtu Objednávateľa.
- 5.6 V prípade, že Zhotoviteľom vystavená faktúra na zaplatenie Ceny za dielo bude obsahovať nesprávne a/alebo neúplné údaje, Objednávateľ je oprávnený vrátiť ju v lehote splatnosti Zhotoviteľovi na prepracovanie, s uvedením vytýkaných nedostatkov. Zhotoviteľ je povinný Objednávateľom vrátenú faktúru podľa charakteru jej nedostatku opraviť alebo vystaviť novú. Vrátením faktúry Zhotoviteľovi neplynie lehota jej splatnosti. Nová lehota splatnosti začína plynúť dňom doručenia novej alebo opravenej faktúry. V pochybnostiach sa má za to, že Zhotoviteľom vystavená faktúra bola doručená Objednávateľovi na tretí deň po jej odoslaní Zhotoviteľom.

## 6. PODMIENKY VYKONANIA DIELA

- 6.1 Objednávateľ odovzdá stavenisko Zhotoviteľovi podľa čl. 3, bodu 3.1 tejto Zmluvy. O odovzdaní staveniska bude spísaný protokol. Objednávateľ sa zaväzuje vykonávať technický dozor a zároveň s písomnou výzvou na prevzatie staveniska oznámiť Zhotoviteľovi meno technického dozoru. Osoba vykonávajúca technický dozor spolu so zástupcom oprávneným konať vo veciach zmluvných podmienok, sú oprávnení zastupovať Objednávateľa pri prevzatí a potvrdzovaní vykonaných prác, ako i pri preberaní ukončeného diela. Zhotoviteľ sa zaväzuje pri prevzatí staveniska odovzdať Objednávateľovi písomné poverenie osoby Zhotoviteľa na výkon funkcie stavbyvedúceho, s uvedením jeho telefónneho čísla. Kópia jeho oprávnenia vykonávať túto funkciu bude tvoriť neoddeliteľnú prílohu preberacieho a odovzdávacieho protokolu staveniska.
- 6.2 Zhotoviteľ je povinný odo dňa prevzatia staveniska viesť stavebný denník. V priebehu pracovného času musí byť denník na stavbe trvale prístupný.
- 6.3 Poplatky, prípadné postihy, pokuty, škody, resp. sankcie za nedodržanie podmienok stanovených Poskytovateľom a aj z dôvodu neplnenia ustanovení nariadenia vlády SR č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko v platnom znení znáša Zhotoviteľ diela v plnom rozsahu.
- 6.4 Zhotoviteľ je povinný udržiavať na prevzatom stavenisku poriadok, odstraňovať odpady a nečistoty vzniknuté z jeho prác a dodržiavať čistotu komunikácií v zmysle platných predpisov a zabezpečiť bezpečnosť na stavbe a v jej dotknutom území.
- 6.5 Zhotoviteľ je povinný stavenisko zabezpečiť proti prístupu nepovolaných osôb a zabezpečiť jeho stráženie.
- 6.6 Zhotoviteľ v rámci zariadenia staveniska poskytne Objednávateľovi (resp. písomne oznámenému zástupcovi Objednávateľa) neobmedzený prístup k stavebnému denníku.
- 6.7 Pri častiach stavebných prác, ktoré majú byť trvale zakryté, budú Objednávateľ a ním určené osoby, pred ich zakrytím, pozvané minimálne tri (3) pracovné dni vopred na vykonanie kontroly takejto časti a/alebo na zúčastnenie sa príslušnej skúšky diela. Počas kontroly takýchto prác Zhotoviteľ predloží všetky výsledky vykonaných skúšok prác, doklady o kvalite použitých materiálov a stavebných výrobkov, certifikáty a atesty. Ak sa zástupca Objednávateľa na túto kontrolu bez predchádzajúceho ospravedlnenia nedostaví ani v náhradnej lehote, ktorá sa uvedie v stavebnom denníku a ktorá nesmie byť kratšia ako dvadsaťštyri (24) hodín od plánovaného dátumu kontroly, má Zhotoviteľ právo takéto práce zakryť. V prípade, že Objednávateľ bude požadovať dodatočné odkrytie takýchto prác a zistí, že Zhotoviteľ nesplnil svoje povinnosti a zakryté konštrukcie majú vady, Zhotoviteľ je povinný uhradiť

Objednávateľovi všetky náklady súvisiace s týmto odkrytím a odstránením vád. V prípade, že sa pri dodatočnom odkrytí týchto prác nezistí žiadna vada, náklady súvisiace s týmto odkrytím bude znášať zo svojho Objednávateľ. Pred zakrytím vykonaných stavebných prác je Zhotoviteľ povinný vyhotoviť foto/video dokumentáciu skutkového stavu zakrývaných častí stavby a jej kópiu predložiť Objednávateľovi v elektronickej forme na USB nosiči spolu so súpismi zrealizovaných prác na schválenie za účelom fakturácie. Zhotoviteľ je povinný zhotoviť aj fotodokumentáciu detailov jednotlivých etáp technologických postupov a vrstiev použitých materiálov pri realizácii diela.

- 6.8 Zhotoviteľ najneskôr desať (10) dní pred ukončením diela ako celku oznámi Objednávateľovi dokončenie diela. Objednávateľ určí termín preberacieho konania, ktorý bude najneskôr v piaty (5) deň od oznámenia Zhotoviteľa o dokončení diela.
- 6.9 Pred riadnym odovzdaním diela technický dozor vypracuje zápisnicu, ktorá bude obsahovať súpisy zistených vád a nedostatkov ako aj termín ich odstránenia. Objednávateľ pristúpi k riadnemu prevzatiu diela najneskôr do troch (3) dní od odstránenia zistených vád a nedostatkov. Protokol o odovzdaní a prevzatí diela spíše oprávnená osoba Objednávateľa. V prípade, že Objednávateľ odmietne prevziať dielo, je povinný spísať zápisnicu o odmietnutí prevziať dielo a uviesť v nej dôvody. Po riadnom odstránení vád a nedostatkov vytknutých Objednávateľom počas preberacieho konania, sa uskutoční opakované preberacie konanie, o čom bude vyhotovená zápisnica, pričom lehoty uvedené v bode 6.8 sa rovnako použijú na opakované preberacie konanie primerane. Prílohy k Protokolu o odovzdaní a prevzatí diela budú tvoriť :
- a) stavebný denník
  - b) atesty a certifikáty všetkých zabudovaných materiálov
  - c) záručné listy, návody na údržbu
  - d) doklady o zneškodnení odpadu
  - e) fotodokumentácia
  - f) iné dokumenty požadované Objednávateľom

Uvedené prílohy je potrebné dodať v dvoch (2) vyhotoveniach v tlačenej forme a 1 x elektronicke na USB.

- 6.10 Zhotoviteľ zodpovedá za nebezpečenstvo vzniku škody na zhotovovanom diele, spôsobenej jeho činnosťou alebo nedodržaním podmienok stanovených Objednávateľom, a to až do úplného dokončenia diela a jeho prevzatia Objednávateľom za podmienok uvedených v Zmluve. Vlastnícke právo k jednotlivým materiálom, komponentom, výrobkom a iným častiam diela použitým Zhotoviteľom pri zhotovení diela nadobúda Objednávateľ okamihom ich zabudovania do diela. Prípadné následné oddelenie týchto materiálov, komponentov, výrobkov a iných častí diela od zhotovovaného diela nemá za následok zmenu vlastníckeho práva. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že všetky materiály, komponenty, výrobky a iné časti diela, ktoré použije na zhotovenie diela, budú bez akýchkoľvek právnych vád (nebudú predmetom záložného práva, iných práv tretích osôb, predmetom exekučného konania, nebudú zahrnuté do konkurznej či reštrukturalizačnej podstaty a pod.) a že Zhotoviteľ bude v čase ich dodania neobmedzeným vlastníkom týchto materiálov, komponentov, výrobkov a iných častí diela. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že pri zhotovovaní diela nepoužije žiaden materiál, komponenty, výrobky a iné časti diela, na ktoré by sa vzťahovala výhrada vlastníctva akejkoľvek tretej osoby. Objednávateľ je výlučným vlastníkom všetkých vecí, dokumentov, podkladov odovzdaných Zhotoviteľovi na riadne a včasné zhotovenie Diela a to po celú dobu zhotovovania diela Zhotoviteľom. Zhotoviteľ je povinný a oprávnený použiť všetky veci, dokumenty, podklady odovzdané mu Objednávateľom na zhotovenie Diela výlučne na účel zhotovenia diela podľa Zmluvy. Po riadnom zhotovení diela, ako aj v prípade predčasného ukončenia Zmluvy, je Zhotoviteľ povinný všetky veci, dokumenty, podklady odovzdané mu Objednávateľom na zhotovenie diela vrátiť Objednávateľovi.

- 6.11 Bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci a požiarnu ochranu na stavenisku v plnom rozsahu zabezpečí Zhotoviteľ.
- 6.12 Zhotoviteľ v prípade vzniku škody spôsobenej činnosťou jeho a/alebo jeho subdodávateľov zabezpečí nápravu do tridsiatich (30) dní odo dňa kedy sa o jej vzniku dozvedel, o čom predloží Objednávateľovi písomný doklad. Zhotoviteľ je povinný bezodkladne zabrániť hroziacej škode na majetku Objednávateľa.
- 6.13 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že kvalita diela bude zodpovedať príslušným normám, technickým podmienkam, štandardom definovaným Podkladovou dokumentáciou a príslušnými právnymi predpismi.
- 6.14 Zhotoviteľ sa zaväzuje v prípade, ak bude mať záujem zadať určitú časť Diela ďalšiemu subdodávateľovi, ktorý nebol definovaný v zozname subdodávateľov pri podpise tejto Zmluvy, resp. ak bude mať záujem zmeniť subdodávateľa uvedeného v Zozname subdodávateľov pri podpise tejto Zmluvy, počas plnenia predmetu tejto Zmluvy, je oprávnený zmeniť subdodávateľa len s predchádzajúcim písomným súhlasom Objednávateľa. Žiadosť o zmenu subdodávateľa písomne predkladá Zhotoviteľ Objednávateľovi najneskôr päť (5) pracovných dní pred plánovaným dátumom zmeny subdodávateľa. V prípade súhlasu Objednávateľa so zmenou subdodávateľa, zmluvné strany upravujú túto skutočnosť v rozsahu zákonných údajov a to formou dodatku k tejto Zmluve.
- 6.15 Objednávateľ si vyhradzuje právo v lehote do troch (3) pracovných dní (písomne, s uvedením dôvodov odmietnuť navrhnutého subdodávateľa Zhotoviteľa.
- 6.16 Strany sa dohodli, že Objednávateľ - pôvodca odpadu prenáša zodpovednosť spojenú s nakladaním a likvidáciou odpadov danej stavby v zmysle zákona 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v plnom rozsahu na Zhotoviteľa.
- 6.17 Zhotoviteľ sa zaväzuje dodržiavať podmienky na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri zabezpečovaní prác spojených s výkonom diela v rozsahu ustanovenom zákonom NR SR č. 124/2006 o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a splnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a vyhláškou č. 147/2013, ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach a prácach s nimi súvisiacich a podrobnosti o odbornej spôsobilosti na výkon niektorých pracovných činností a ďalšími osobitnými predpismi.
- 6.18 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať opatrenia, nevyhnutné na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, vrátane zabezpečenia informácií, vzdelávania a organizácie práce pre svojich zamestnancov ako aj jeho externých zamestnancov na pracovisku, kde práce vykonáva.
- 6.19 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonávať činnosti a plniť pracovné povinnosti len zamestnancami, ktorí spĺňajú predpoklady na výkon práce so zreteľom na ich zdravotný stav, najmä na výsledok posúdenia ich zdravotnej spôsobilosti na prácu, schopnosti, kvalifikačné predpoklady a odbornú spôsobilosť podľa právnych predpisov a ostatných predpisov na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci.
- 6.20 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že vykonávať činnosti a plniť pracovné povinnosti s vyšším rizikom, pri ktorých môže vzniknúť závažné poškodenie zdravia zamestnancov, alebo pri ktorých častejšie vzniká poškodenie ich zdravia, môže zamestnanec Zhotoviteľa len na základe platného preukazu, osvedčenia alebo dokladu. Zhotoviteľ sa zaväzuje odbornú spôsobilosť potrebnú na výkon práce preukázať príslušnou dokumentáciou.
- 6.21 Zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť, aby jeho zamestnanci používali pracovné prostriedky, na ktoré sú vykonávané pravidelné kontroly alebo skúšky oprávnenou osobou.



## 7. ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY A ZÁRUČNÁ DOBA

- 7.1 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo bude vykonané v rozsahu, za podmienok a v kvalite vyplývajúcej z Podkladovej dokumentácie a z ustanovení tejto Zmluvy a bude vyhovovať požiadavkám stanoveným Objednávateľom a platnými, všeobecne záväznými právnymi predpismi.
- 7.2 Zhotoviteľ zodpovedá za vady diela, ktoré má dielo v čase jeho odovzdania Objednávateľovi, ak boli preukázateľne spôsobené porušením povinnosti Zhotoviteľa a v rozsahu záruky diela poskytnutej v zmysle tejto zmluvy. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady spôsobené nevhodnými pokynmi Objednávateľa, technického dozoru a/alebo inej Objednávateľom poverenej osoby, ak Zhotoviteľ písomne upozornil Objednávateľa na nevhodnú povahu jeho pokynov a Objednávateľ na použitie pokynov pri vykonávaní diela písomne trval, alebo ak Zhotoviteľ túto nevhodnosť nemohol ani pri náležitej odbornej starostlivosti zistiť.
- 7.3 Zhotoviteľ poskytne záručnú dobu na dielo v rozsahu šesťdesiat (60) mesiacov odo dňa prevzatia riadne dokončeného diela ako celku bez vád a nedostatkov Objednávateľom na základe preberacieho protokolu podľa článku 6. bod 6.9 tejto Zmluvy. Ustanovenie predchádzajúcej vety sa nepoužije v prípade zabudovaných komponentov, pri ktorých výrobcovia poskytujú v záručných listoch kratšie záručné doby a ktoré je Zhotoviteľ povinný akceptovať, minimálne však dvadsaťštyri (24) mesiacov.
- 7.4 Zhotoviteľ preberá záruku za to, že dielo bude mať počas záručnej doby kvalitatívne vlastnosti a prevádzkovú spôsobilosť primeranú obvyklému opotrebovaniu bežným užívaním a vplyvu poveternostných podmienok.
- 7.5 Objednávateľ sa zaväzuje, že vady diela uplatní u Zhotoviteľa bezodkladne po ich zistení, a to prostredníctvom elektronickej pošty, e-mailom na adresu Zhotoviteľa uvedenú v záhlaví tejto Zmluvy, alebo iným, zmluvnými stranami písomne dohodnutým spôsobom. Oznámenie Objednávateľa o vade diela musí obsahovať: a) číslo zmluvy a b) označenie a popis vady (ďalej len „Oznámenie o vade“).
- 7.6 Zhotoviteľ je povinný vykonať obhliadku reklamovanej vady diela bezodkladne, najneskôr do 24 hodín po doručení Oznámenia o vade a vyhotoviť fotodokumentáciu reklamovanej vady, v prípade potreby aj bezprostredného okolia, ak by to bolo vhodné pre neskoršie posúdenie oprávnenosti reklamácie.
- 7.7 V prípade :
- vzniku vád diela, ktoré nebránia riadnemu užívaniu a prevádzkyschopnosti diela, je Zhotoviteľ povinný začať s odstraňovaním reklamovaných vád diela najneskôr do piatich (5) pracovných dní od doručenia Oznámenia o vade; Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť odstránenie takýchto vád diela v čo najkratšom čase, najneskôr do desiatich (10) pracovných dní od doručenia oznámenia o vade;
  - vzniku kritických vád, ktoré majú podstatný vplyv na prevádzkyschopnosť diela, je Zhotoviteľ povinný začať s odstraňovaním reklamovaných vád diela bezodkladne, najneskôr však do dvanástich (12) hodín od doručenia Oznámenia o vade Zhotoviteľovi; Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť odstránenie takýchto vád diela v čo najkratšom možnom termíne, najneskôr však do dvadsaťštyri (24) hodín od doručenia Oznámenia o vade; Zhotoviteľ je zároveň povinný urobiť všetky opatrenia, aby bola bezodkladne zabezpečená prevádzkyschopnosť diela.
- 7.8 V prípade omeškania sa Zhotoviteľa so začatím odstraňovania reklamovaných vád diela alebo s ich odstránením, alebo ak Zhotoviteľ odmietne reklamované vady odstrániť, Objednávateľ je oprávnený zabezpečiť odstránenie reklamovaných vád diela na náklady Zhotoviteľa.
- 7.9 O termíne a spôsobe odstránenia vady diela je Zhotoviteľ povinný Objednávateľa bezodkladne informovať a to prostredníctvom elektronickej pošty, e-mailom na adresu Zhotoviteľa uvedenú v záhlaví tejto zmluvy, alebo iným, zmluvnými stranami písomne dohodnutým spôsobom.

- 7.10 V prípade objektívnej nemožnosti dodržania termínov stanovených v bode 7.6 a 7.7 (napr.: v dôsledku živelných pohromy, zložitého a/alebo náročného procesu odstránenia vady diela a pod.), Zhotoviteľ je povinný Objednávateľa o tejto skutočnosti bezodkladne informovať, a to prostredníctvom elektronickej pošty, e-mailom na adresu Objednávateľa uvedenú v záhlaví tejto Zmluvy, alebo iným, zmluvnými stranami písomne dohodnutým spôsobom. Zhotoviteľ je v takom prípade zároveň povinný oznámiť Objednávateľovi predpokladaný časový rámec odstránenia vady diela. O odstránení vady je Zhotoviteľ povinný Objednávateľa bezodkladne informovať.
- 7.11 Zmluvná strana, ktorá svojim konaním alebo nekonaním a/alebo porušením, prípadne zanedbaním niektorej z povinností vyplývajúcich z tejto Zmluvy zavinila vznik škody, je povinná nahradiť škodu, ktorá v dôsledku toho vznikla druhej zmluvnej strane. Práva zmluvných strán na náhradu škody sa v častiach neupravených touto zmluvou riadia príslušnými všeobecne záväznými právnymi predpismi, pričom sa uhrádza len skutočná škoda.

## 8. POISTENIE

- 8.1 Zhotoviteľ je povinný uzatvoriť zmluvu/zmluvy o poistení proti rizikám obvyklým pre dohodnutý predmet Zmluvy na svoju ochranu, ochranu Objednávateľa a kohokoľvek v jeho mene a/alebo v mene jeho subdodávateľov proti akejkoľvek strate, škode alebo zodpovednosti spojenej s realizáciou diela alebo súvisiacej s ňou, ktorého súčasťou sú tieto druhy poistenia:
- a) stavebno-montážne poistenie proti poškodeniu diela, s výškou poistného plnenia minimálne do výšky Ceny za dielo;
  - b) poistenie proti strate alebo poškodeniu objektu vo vlastníctve Zhotoviteľa (ktorý nie je určený byť neoddeliteľnou súčasťou Diela) a ktorý na stavenisko dodal Zhotoviteľ alebo ktokoľvek v jeho mene;
- (ďalej spolu len „poistné zmluvy“).
- 8.2 Poistné zmluvy podľa bodu 8.1 musia obsahovať doložku týkajúcu sa výplaty poistného plnenia v prospech poškodeného (v prípade písm. (a) a (b) článku 8.1 Zmluvy v prospech Objednávateľa).
- 8.3 Poistné zmluvy v zmysle bodu 8.1 a doklady o úhrade poistného je Zhotoviteľ povinný predložiť Objednávateľovi najneskôr v deň podpisu tejto Zmluvy. V prípade porušenia povinnosti Zhotoviteľa podľa predchádzajúcej vety, Objednávateľ si vyhradzuje právo neuzatvoriť predmetnú Zmluvu so Zhotoviteľom. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť platnosť a účinnosť poistných zmlúv po celú dobu realizácie diela.
- 8.4 Zhotoviteľ je povinný bezodkladne (najneskôr do 24 hodín) informovať Objednávateľa o vzniku poistných udalostí súvisiacich s realizáciou diela. Objednávateľ je kedykoľvek počas realizácie diela oprávnený požadovať od Zhotoviteľa potvrdenie poisťovne o trvaní a rozsahu poistenia.

## 9. OSOBITNÉ USTANOVENIA

- 9.1 V prípade, že Zhotoviteľ poruší svoju zmluvnú povinnosť, na splnenie ktorej sa zaviazal v článku 3. bod 3.1 bod 3.1.3 tejto Zmluvy, Objednávateľ je oprávnený uplatniť si voči Zhotoviteľovi nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty počas prvých tridsať (30) dní omeškania vo výške 0,05 % z Ceny za dielo (bez DPH), a to za každý deň omeškania s plnením zmluvných povinností. Po uplynutí tridsiatich (30) dní omeškania Zhotoviteľa s plnením zmluvných povinností špecifikovaných v predchádzajúcej vete, Objednávateľ je oprávnený uplatniť si voči Zhotoviteľovi nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 0,1 % z Ceny za dielo (bez DPH) a to za každý aj začatý deň omeškania s plnením.
- 9.2 V prípade, že Objednávateľ poruší svoju zmluvnú povinnosť na splnenie ktorej sa zaviazal v článku 5. bod 5.5 tejto Zmluvy, Zhotoviteľ je oprávnený uplatniť si voči Zhotoviteľovi nárok na zaplatenie úroku

z omeškania vo výške 0,05 % z neuhradenej Ceny za dielo (bez DPH), a to za každý deň omeškania s plnením.

- 9.3 V prípade, že Zhotoviteľ poruší svoju zmluvnú povinnosť, na splnenie ktorej sa zaviazal v článku 7. bod 7.7 tejto Zmluvy, Objednávateľ je oprávnený uplatniť si voči Zhotoviteľovi nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 300,- EUR (slovom tristo eur) za každý aj začatý deň omeškania s odstránením vady a za každú vadu samostatne.
- 9.4 Zhotoviteľ je povinný zaplatiť Objednávateľom uplatnený nárok na zmluvnú pokutu v lehote do troch (3) pracovných dní odo dňa doručenia písomnej výzvy Objednávateľa na jej zaplatenie Zhotoviteľovi.
- 9.5 Zmluvné strany považujú dohodnutú výšku zmluvnej pokuty za primeranú, zodpovedajúcu povahe a rozsahu zabezpečovaných zmluvných povinností. Splnením záväzku zaplatiť zmluvnú pokutu nezanikajú povinnosti zmluvnej strany, plnenie ktorých je zabezpečené dohodou o zmluvnej pokute.
- 9.6 Dohodou o zmluvnej pokute nie je dotknuté právo zmluvných strán na náhradu škody. V prípade vzniku škody je ktorákoľvek zo zmluvných strán oprávnená nárokovat' si jej náhradu vo výške presahujúcej výšku zmluvnej pokuty.
- 9.7 Objednávateľ má právo, pri uplatňovaní zmluvných pokút a/alebo iných peňažných nárokov voči Zhotoviteľovi, započítať takéto pohľadávky jednostranným právny úkonom s akoukoľvek (aj nesplattnou) pohľadávkou Zhotoviteľa voči Objednávateľovi.
- 9.8 Zhotoviteľ nie je oprávnený započítať svoje pohľadávky alebo nároky voči Objednávateľovi oproti pohľadávkam alebo nárokom Objednávateľa voči Zhotoviteľovi.
- 9.9 Zhotoviteľ nie je oprávnený previesť svoje práva a povinnosti vyplývajúce z tejto zmluvy, alebo ich časť na tretiu osobu. Zhotoviteľ tiež nie je oprávnený postúpiť a ani založiť akékoľvek svoje pohľadávky vzniknuté voči Objednávateľovi na základe a/alebo v súvislosti s touto Zmluvou a/alebo v súvislosti s plnením záväzkov podľa tejto Zmluvy.

## 10. DOBA TRVANIA A ZÁNÍK ZMLUVY

- 10.1 Predmetná Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v súlade s ust. § 5a ods.1 zákona o slobodnom prístupe k informáciám v spojení s ust. § 47a zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov.
- 10.2 Predmetná Zmluva zanikne:
  - 10.2.1 **splnením predmetu zmluvy;**
  - 10.2.2 **odstúpením od Zmluvy z dôvodu podstatného porušenia tejto Zmluvy, pričom o podstatné porušenie Zmluvy pôjde v prípade, ak**
    - a) Zhotoviteľ, aj napriek písomnému upozorneniu Objednávateľa s upozornením na možnosť odstúpenia od Zmluvy, poruší svoju zmluvnú povinnosť na splnenie ktorej sa zaviazal v zmysle článku 3. bod 3.1 body 3.1.1 a 3.1.2 tejto Zmluvy;
    - b) Objednávateľ, aj napriek písomnému upozorneniu Zhotoviteľa s upozornením na možnosť odstúpenia od zmluvy, poruší svoju zmluvnú povinnosť na plnenie ktorej sa zaviazal v zmysle článku 6. bod 6.1 tejto Zmluvy;
  - 10.2.3 **odstúpením Objednávateľa od Zmluvy** v prípade, ak v priebehu platnosti a účinnosti tejto Zmluvy vstúpi Zhotoviteľ do likvidácie, alebo bude na majetok Zhotoviteľa vyhlásený konkurz alebo povolená reštrukturalizácia, alebo ak bude Zhotoviteľ preukázateľne spĺňať zákonné podmienky na začatie konkurzného alebo reštrukturalizačného konania, v zmysle zákona č. 7/2005 Z. z. o konkurze a reštrukturalizácii v znení neskorších predpisov.  
Odstúpením od Zmluvy zanikajú všetky práva a povinnosti zmluvných strán vyplývajúce z tejto Zmluvy, s výnimkou práv na zmluvné a zákonné sankcie (napr. právo na náhradu škody, právo

na zmluvnú pokutu, atď.) a s výnimkou zmluvných ustanovení, ktoré na základe prejavu vôle zmluvných strán alebo z dôvodu ich právnej povahy zostávajú v platnosti aj po skončení platnosti a účinnosti tejto Zmluvy.

10.2.4 **zrušením Zmluvy zaplatením odstupného** v prípade, ak v priebehu trvania predmetného zmluvného vzťahu nastanú na strane Zhotoviteľa také okolnosti, pre ktoré nebude schopný plniť svoje zmluvné povinnosti; zmluvné strany sa dohodli, že v súlade s ust. § 355 ods. 1 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník, je Zhotoviteľ oprávnený predmetnú Zmluvu zrušiť, a to zaplatením odstupného vo výške 20% (slovom: dvadsať percent) z Ceny za dielo, ktoré Zhotoviteľ v dôsledku zrušenia tejto Zmluvy nevykoná;

10.2.4.1 zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľ je oprávnený predmetnú Zmluvu zrušiť zaplatením odstupného aj v prípade, ak zrealizoval a riadne odovzdal Objednávateľovi časť predmetu plnenia/diela; v takom prípade Zhotoviteľ zaplatí Objednávateľovi odstupné vo výške 20% (slovom: dvadsať percent) z Ceny za dielo zodpovedajúcej Zhotoviteľom nezrealizovanej a neodovz danej časti diela;

10.2.4.2 k zrušeniu predmetnej zmluvy podľa bodu 10.2.4 dôjde len v prípade, ak budú súčasne splnené nasledovné podmienky:

a) Zhotoviteľ písomne oznámi Objednávateľovi, že využíva svoje právo na zrušenie zmluvy - a -

b) Zhotoviteľ zaplatí Objednávateľovi dohodnuté odstupné;

pre vylúčenie akýchkoľvek pochybností platí, že k zrušeniu tejto Zmluvy podľa bodu 10.2.4. dôjde len v prípade kumulatívneho splnenia podmienok uvedených v bode 10.2.4.2. tohto článku Zmluvy.

10.3 V prípade zániku Zmluvy z dôvodov podľa bodu 10.2 body 10.2.2, 10.2.3 a 10.2.4 tohto článku Zmluvy, Zhotoviteľ je povinný najneskôr do troch (3) pracovných dní od skončenia platnosti a účinnosti tejto Zmluvy vypratať miesto realizácie diela a protokolárne odovzdať Objednávateľovi zhotovenú časť diela, všetky veci a doklady prevzaté od Objednávateľa za účelom zhotovenia diela, ako aj atesty, revízie, potvrdenia a doklady týkajúce sa časti diela zhotoveného a odovzdaného ku dňu skončenia platnosti a účinnosti Zmluvy.

10.4 V prípade zániku Zmluvy z dôvodov podľa bodu 10.2 body 10.2.2, 10.2.3 a 10.2.4 tohto článku Zmluvy, Zhotoviteľ je povinný v lehote do desiatich (10) pracovných dní od zániku Zmluvy, doručiť Objednávateľovi vyúčtovanie Ceny za dielo v rozsahu nákladov skutočne vynaložených na zhotovenie diela ku zániku Zmluvy (ďalej len „vyúčtovanie Ceny za dielo“). V prípade, že Objednávateľ neodsúhlasí vyúčtovanie Ceny za dielo predložené Zhotoviteľom podľa predchádzajúcej vety, za účelom stanovenia ceny za zhotovenú a odovzdanú časť diela ku dňu zániku Zmluvy, Objednávateľ si vyhradzuje právo zadať vypracovanie znaleckého posudku, a to na náklady Zhotoviteľa.

## 11. DORUČOVANIE

11.1 Pokiaľ v Zmluve nie je výslovne uvedené inak, všetky písomnosti v zmysle tejto Zmluvy budú doručované prostredníctvom: (a) poštovej prepravy doporučenou zásielkou, (b) kuriérskej služby alebo (c) e-mailom. Písomnosti, z povahy ktorých vyplýva potreba ich písomného doručenia, budú doručované prostredníctvom poštovej prepravy doporučenou zásielkou alebo kuriérskou službou.

11.2 Písomnosti sa považujú za riadne doručené ich preukázaným doručením na adresy zmluvných strán uvedené v záhlaví Zmluvy, alebo odmietnutím ich prevzatia, v prípade odosielania e-mailom, tieto sa považujú za riadne doručené po ich preukázanom odoslaní.

11.3 Písomnosti sa doručujú doporučené na adresu sídla zmluvnej strany uvedenú v záhlaví tejto Zmluvy. Každá zo zmluvných strán je povinná oznámiť druhej zmluvnej strane každú zmenu svojich

identifikačných a kontaktných údajov a to najneskôr do troch (3) pracovných dní odo dňa vzniku zmeny.

- 11.4 Zásielka obsahujúca písomnosť sa považuje za doručенú dňom, keď sa dostane do sféry dispozície zmluvnej strany, ktorej je adresovaná, hoci táto si ju fyzicky neprevezme alebo aj v prípade, ak ju zmluvná strana, ktorej je zásielka adresovaná, odmietne bezdôvodne prevziať. Zásielka sa považuje za doručенú aj v prípade, ak ju pošta, resp. iný doručovateľ z akýchkoľvek dôvodov nemožnosti doručenia vráti zmluvnej strane v postavení odosielateľa, aj napriek skutočnosti, že zásielka bola doručovaná na poslednú známu adresu druhej zmluvnej strany, určenú v súlade s ustanoveniami tejto zmluvy. Zásielka sa v tomto prípade považuje za doručенú nasledujúcim dňom po dni jej vrátenia odosielateľovi.
- 11.5 V prípade elektronického doručovania medzi právnickými osobami na aktivované elektronické schránky pre doručovanie, riadia sa pravidlá doručovania vždy aktuálne platnou legislatívou upravujúcou podmienky a pravidlá doručovania medzi právnickými osobami na ich aktivované elektronické schránky pre doručovanie.

## 12. DÔVERNOSŤ INFORMÁCIÍ A ZÁVÄZOK MLČANLIVOSTI

- 12.1 Zmluvné strany sa zväzujú, že všetky písomné a/alebo elektronické výstupy súvisiace s plnením predmetu tejto Zmluvy budú použité výlučne v záujme splnenia účelu tejto Zmluvy a v súlade s platnými právnymi predpismi Slovenskej republiky. Akékoľvek technické, personálne alebo obchodné informácie, informácie o metódach poskytovania služieb a/alebo znalostné informácie, s ktorými sa zmluvné strany oboznáma v súvislosti s plnením predmetu tejto Zmluvy, majú dôverný charakter (ďalej v texte len „dôverné informácie“) a ich oznámenie tretím osobám, ako aj ich zverejnenie, podlieha predchádzajúcemu písomnému súhlasu dotknutej zmluvnej strany. Tým nie sú dotknuté ustanovenia príslušných platných právnych predpisov Slovenskej republiky, ktoré umožňujú v osobitných prípadoch poskytnutie informácií aj bez súhlasu dotknutej zmluvnej strany.
- 12.2 Zmluvné strany sa zaväzujú, že bez predchádzajúceho písomného súhlasu druhej zmluvnej strany, nepoužijú dôverné informácie pre seba alebo pre tretie osoby, neposkytnú tretím osobám a ani neumožnia prístup tretích osôb k dôverným informáciám. Za tretie osoby sa nepokladajú členovia orgánov zmluvných strán, audítori alebo právni poradcovia zmluvných strán, ktorí sú v rozsahu sprístupnených informácií viazaní povinnosťou mlčanlivosti na základe všeobecne záväzných právnych predpisov.
- 12.3 Záväzok zmluvných strán podľa bodu 12.1 a 12.2 tohto článku Zmluvy trvá aj po ukončení platnosti a účinnosti tejto Zmluvy.
- 12.4 Záväzok zmluvných strán podľa bodu 12.1 a 12.2 tohto článku Zmluvy sa nevzťahuje na prípady, ak:
- a) je informácia verejne dostupná z iného dôvodu, ako je porušenie povinnosti mlčanlivosti dotknutou zmluvnou stranou,
  - b) je informácia poskytnutá so súhlasom druhej zmluvnej strany,
  - c) ide o povinnosť poskytnúť informácie, stanovenú na základe všeobecne záväzných právnych predpisov.
- 12.5 Zmluvné strany sa zaväzujú, navzájom si oznámiť každú neoprávnenú manipuláciu s dôvernými informáciami (ďalej v texte len „incident“) ihneď potom, ako sa o takejto udalosti dozvedia. Zmluvné strany sa zároveň zaväzujú spoločne vyvinúť maximálne úsilie na to, aby sa odstránili následky incidentu, aby sa zabránilo vzniku ďalších incidentov a zároveň, aby sa zabezpečili a obnovili všetky opatrenia potrebné na ochranu dôverných informácií v zmysle tejto Zmluvy.

### 13. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 13.1 Predmetná Zmluva je vyhotovená v piatich (5) vyhotoveniach, z ktorých každé má charakter originálu, štyri (4) vyhotovenia obdrží Objednávateľ a jedno (1) jej vyhotovenie obdrží Zhotoviteľ.
- 13.2 Zmluvné strany si dohodli ako podmienku platnosti tejto Zmluvy, ako aj jej prípadných dodatkov, písomnú formu a dohodu v celom rozsahu.
- 13.3 Pre prípad, že sa niektoré z ustanovení tejto Zmluvy stane neplatným alebo neúčinným, táto okolnosť nespôsobuje neplatnosť alebo neúčinnosť ostatných ustanovení Zmluvy a zmluvné strany sú povinné nahradiť neplatné alebo neúčinné ustanovenie novým, svojim obsahom najbližšie vystihujúcim účel, ktorý zmluvné strany chceli v čase uzatvárania Zmluvy dosiahnuť.
- 13.4 Pre prípad, že po dobu trvania tohto zmluvného vzťahu dôjde k akejkoľvek zmene v identifikačných údajoch zmluvných strán uvedených v záhlaví tejto Zmluvy, každá zo zmluvných strán je povinná oznámiť takúto zmenu druhej zmluvnej strane, a to bezodkladne po tom, ako k takej zmene dôjde, ibaže by táto zmena bola zrejmá z verejného registra, kde je príslušná zmluvná strana zapísaná.
- 13.5 Zmluvné strany sa zaväzujú riešiť spory prednostne formou uzatvorenia zmiernu. V prípade, že sa spor nevyrieši uzatvorením zmiernu, zmluvné strany sú oprávnené predložiť spor na riešenie príslušnému súdu v Slovenskej republike.
- 13.6 Zmluvné strany vyhlasujú, že im nie sú známe žiadne okolnosti, ktoré by bránili platne uzavrieť túto Zmluvu. V prípade, že taká okolnosť existuje, zodpovedajú za škodu, ktorá tým druhej zmluvnej strane vznikne.
- 13.7 Zmluvné strany zároveň vyhlasujú, že si text Zmluvy riadne prečítali, jeho obsahu porozumeli, sú si vedomé všetkých právnych následkov vyplývajúcich z tejto Zmluvy, Zmluva vyjadruje ich slobodnú a vážnu vôľu bez akýchkoľvek omylov, čo potvrdzujú vlastnoručnými podpismi.
- 13.8 Na právne vzťahy osobitne neupravené touto Zmluvou sa vzťahujú príslušné ustanovenia Obchodného zákonníka, príp. ustanovenia ostatných právnych predpisov platných v Slovenskej republike.
- 13.9 Neoddeliteľnú súčasť predmetnej Zmluvy tvoria nasledovné prílohy :
- Príloha č. 1: Rozpočet (Ponuka Zhotoviteľa)
  - Príloha č. 2: Časový harmonogram realizácie stavby
  - Príloha č.3: Zoznam subdodávateľov

V Banskej Bystrici, dňa:

V Badíne, dňa .

Za Objednávateľa...

Za Zhotoviteľa:

\_\_\_\_\_  
Ján Nosko  
primátor Mesta Banská Bystrica

\_\_\_\_\_  
Peter Bucholcer, konateľ

Príloha č.1 k Zmluve o dielo č. 3125/2023/PS-TP  
Ocenený výkaz výmer (Rozpočet stavby)

V Banskej Bystrici, dňa:

**Za Objednávateľa:**

---

Ján Nosko  
primátor Mesta Banská Bystrica

V Badíne, dňa

**Za Zhotoviteľa:**

---

Peter Bucholcer, konateľ

Príloha č. 2 k Zmluve o dielo č. 3125/2023/PS-TP

Časový harmonogram realizácie diela v súlade s čl.3 bod 3.2 tejto Zmluvy

V Banskej Bystrici, dňa:

**Za Objednávateľa:**

\_\_\_\_\_  
Ján Nosko  
primátor Mesta Banská Bystrica

V Badíne, dňa: \_\_\_\_\_

**Za Zhotoviteľa:**

\_\_\_\_\_  
Peter Bucholcer, konateľ



Príloha č. 3 k Zmluve o dielo č. 3125/2023/PS-TP

Zoznam subdodávateľov

Meno a podrobnosti o subdodávateľovi (Názov, sídlo, IČO)	Práca určená pre subdodávateľa	Osoba oprávnená konať za subdodávateľa (meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia)	% podiel subdodávky na celkových nákladoch stavby
			00,0%
			00,0%
			00,0%
			00,0%
			00,0%
			00,0%

***Kompletné dielo bude riešiť zhotoviteľ vlastnými kapacitami***

V Banskej Bystrici, dňa:

V Badíne, dňa

Za Objednávateľa:

Za Zhotoviteľa:

\_\_\_\_\_  
Ján Nosko  
primátor Mesta Banská Bystrica

\_\_\_\_\_  
Peter Bucholcer, konateľ

## Harmonogram prác

stavby "Oprava havarijného stavu

kanalizácie a vodovodu", objekt LAVUTA,

MŠ Magurská 14, 974 11 Banská Bystrica

D á t u m	Predpokladané práce
1. týždeň	<ul style="list-style-type: none"><li>- zariadenie staveniska</li><li>- prípravné práce v exteriéri - trasa vodovodu a kanalizácie</li><li>- prípravné práce v interiéri - trasa vodovodu a kanalizácie</li><li>- vonkajšie výkopové práce pre trasu vodovod a kanalizáciu</li><li>- demontáž potrubí</li><li>- jadrové vrty</li><li>- naloženie a odvoz sute na skládku</li><li>- dovoz štrkopieskov</li></ul>
2. týždeň	<ul style="list-style-type: none"><li>- montáž kanalizácie</li><li>- montáž vodorozvodu</li><li>- montáž revíznej šachty</li><li>- preplach potrubia</li><li>- skúšky tesnosti</li><li>- spätné zásypy vonkajších rýh</li><li>- zhutnenie podložia</li><li>- ostatné dokončievacie práce</li></ul>

Badín,

Peter Bucholcer, konateľ

## Návrh uchádzača na plnenie kritéria

**Názov zákazky: Oprava havarijného stavu vodovodu a kanalizácie - object LAVUTA, MŠ  
Magurská 14 Banská Bystrica**

**Verejný obstarávateľ: Mesto Banská Bystrica**  
Československej armády 26, 974 01 Banská Bystrica  
IČO: 00313271

**Uchádzač**  
Názov: EKOKANÁL, s.r.o.  
Sídlo: Laurínska 366/18, 976 32 Badín  
IČO: 44193726  
Platca DPH: áno

### Kritérium na hodnotenie ponúk:

Najnižšia celková cena za celý predmet zákazky v Eur vrátane DPH

Predmet zákazky	Cena bez DPH v Eur	DPH v Eur	Celková cena s DPH v Eur
Oprava havarijného stavu vodovodu a kanalizácie - object LAVUTA, MŠ Magurská 14 Banská Bystrica - stavebné práce	35.937,24	7.187,45	43.124,69

Pozn. Ceny uvádzať matematicky zaokrúhlené na 2 des. miesta. Cena musí byť totožná s cenou uvedenou v zmluve o dielo a nacenenom výkaze výmer.

### Čestné prehlásenie uchádzača

Dolu podpísaný čestne prehlasujem že:

- Riešenie uvedené v tejto cenovej ponuke zodpovedá svojimi parametrami špecifikácii a požiadavkám verejného obstarávateľa na predmet zákazky a požadovaným náležitostiam uvedeným vo výzve.
- Cena predmetu zákazky za obstarávaný predmet je uvedená na základe vlastných prepočtov, berie do úvahy všetky skutočnosti, ktoré sú nevyhnutné na úplné a riadne plnenie zmluvy, pričom do ceny sú zahrnuté všetky náklady spojené s požadovaným predmetom zákazky.

V Badíne, dňa

.....  
podpis a pečiatka uchádzača

# BEKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: VO-6-2023

Stavba: Oprava havárijneho stavu vodovodu a kanalizácie objekt LAVUTA , MŠ Magurská14, 974 11 Banská Bystrica

JKSO:		KS:	
Miesto:		Dátum:	12.12.2023
Objednávateľ:		IČO:	00313271
Mesto Banská Bystrica		IČ DPH:	SK2020451587
Zhotoviteľ:		IČO:	44193726
EKOKANÁL, s.r.o.		IČ DPH:	SK2022621370
Projektant:		IČO:	
		IČ DPH:	
Spracovateľ:		IČO:	
Peter Bucholcer		IČ DPH:	
Poznámka:			

<b>Cena bez DPH</b>			<b>35 937,24</b>
	<b>Sadzba dane</b>	<b>Základ dane</b>	<b>Výška dane</b>
DPH základná	20,00%	0,00	0,00
znižená	20,00%	<b>35 937,24</b>	<b>7 187,45</b>
<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>EUR</b>	<b>43 124,69</b>

Projektant \_\_\_\_\_ Spracovateľ \_\_\_\_\_

Dátum a podpis: \_\_\_\_\_ Pečiatka \_\_\_\_\_ Dátum a podpis: \_\_\_\_\_ Pečiatka \_\_\_\_\_

Objednávateľ \_\_\_\_\_ Zhotoviteľ \_\_\_\_\_

Dátum a podpis: \_\_\_\_\_ Pečiatka \_\_\_\_\_ Dátum a podpis: \_\_\_\_\_ Pečiatka \_\_\_\_\_

# REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: VO-6-2023

Stavba: Oprava havárijneho stavu vodovodu a kanalizácie objekt LAVUTA , MŠ Magurská14, 974 11 Banská Bystrica

Miesto: Dátum: 12.12.2023

Objednávateľ: Mesto Banská Bystrica

Projektant:

Zhotoviteľ: EKOKANÁL, s.r.o.

Spracovateľ:

Peter Bucholcer

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
<b>Náklady z rozpočtov</b>		<b>35 937,24</b>	<b>43 124,69</b>
01	Oprava vnútorných kompletných rozvodov vodovodu	19 177,48	23 012,98
02	Oprava vnútorných kompletných rozvodov kanalizácie	16 759,76	20 111,71

## KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Oprava havárijneho stavu vodovodu a kanalizácie objekt LAVUTA , MŠ Magurská14,  
974 11 Banská Bystrica

Objekt:

**01 - Oprava vnútorných kompletných rozvodov vodovodu**

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Mesto Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

EKOKANÁL, s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Peter Bucholcer

Poznámka:

KS:

Dátum:

12.12.2023

IČO:

00313271

IČ DPH:

SK2020451587

IČO:

44193726

IČ DPH:

SK2022621370

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

**Cena bez DPH**

**19 177,48**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	19 177,48	20,00%	3 835,50

**Cena s DPH**

**v EUR**

**23 012,98**

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Oprava havárijného stavu vodovodu a kanalizácie objekt LAVUTA , MŠ Magurská14,  
974 11 Banská Bystrica

Objekt:

**01 - Oprava vnútorných kompletných rozvodov vodovodu**

Miesto:

Dátum: 12.12.2023

Objednávateľ:

Mesto Banská Bystrica

Projektant:

Zhotoviteľ:

EKOKANÁL, s.r.o.

Spracovateľ:

Peter Bucholcer

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**19 177,48**

HSV - Práce a dodávky HSV

**1 180,95**

1 - Zemné práce

410,09

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

754,47

99 - Presun hmôt HSV

16,40

PSV - Práce a dodávky PSV

**17 915,45**

713 - Izolácie tepelné

1 364,19

722 - Zdravotechnika

16 551,26

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

**81,07**

# ROZPOČET

Stavba:

Oprava havárijneho stavu vodovodu a kanalizácie objekt LAVUTA , MŠ Magurská14,  
974 11 Banská Bystrica

Objekt:

**01 - Oprava vnútorných kompletných rozvodov vodovodu**

Miesto:

Dátum: 12.12.2023

Objednávateľ:

Mesto Banská Bystrica

Projektant:

Zhotoviteľ:

EKOKANÁL, s.r.o.

Spracovateľ:

Peter Bucholcer

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

## Náklady z rozpočtu

**19 177,475**

D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 180,952
D	1		Zemné práce				410,088
1	K	132211101	Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím	m3	3,600	57,633	207,479
2	K	132211119.S	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š do 600 mm ručným náradím v hornine tr. 3	m3	3,600	15,318	55,145
3	K	162201201	Vodorovné premiestnenie výkopu nosením do 10 m horniny 1 až 4	m3	3,600	7,287	26,233
4	K	174101001	Zásyp sypaninou z akejkoľvek horniny, s uložením výkopku vo vrstvách so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov v týchto vykopávkach do 100 m3	m3	30,000	3,098	92,940
5	K	175101101.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	1,600	17,682	28,291
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				754,467
6	K	965042241	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, betón, liaty asfalt hr.nad 100 mm, plochy nad 4 m2 -2,20000t	m3	0,230	64,473	14,829
7	K	971056001.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 20 mm do stien - železobetónových -0,00001t	cm	60,000	5,137	308,220
8	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	1,475	10,863	16,023
9	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	29,500	0,352	10,384
10	K	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	1,475	8,197	12,091
11	K	979089612	Poplatok za skladovanie stavebného odpadu (17) iné odpady zo stavieb a demoliácií ostatné (O) (17 09 04)	t	1,475	75,200	110,920
12	K	979089714.S	Prenájom kontajneru 10 m3	ks	2,000	141,000	282,000
D	99		Presun hmôt HSV				16,397
13	K	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	0,560	29,280	16,397
D	PSV		Práce a dodávky PSV				17 915,451
D	713		Izolácie tepelné				1 364,187
14	K	713482121.S	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm, vnút.priemer do 38 mm	m	30,000	5,300	159,000
15	M	283310004700.S	Izolačná PE trubica dxhr. 22x20 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckej	m	20,400	2,633	53,713
16	M	283310004500	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 15x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	10,200	4,175	42,585
17	K	713482122.S	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm, vnút.priemer 39-70 mm	m	105,000	5,666	594,930
18	M	283310005200.S	Izolačná PE trubica dxhr. 54x20 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckej	m	107,100	4,623	495,123
19	K	998713202	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	13,454	1,400	18,836
D	722		Zdravotechnika				16 551,264
20	K	722130211.S	Potrubie z oceľových rúr pozink. bezšvíkových bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 15	m	10,000	25,615	256,150
21	K	722130212.S	Potrubie z oceľových rúr pozink. bezšvíkových bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 20	m	20,000	27,106	542,120



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
22	K	722130216.S	Potrubie z ocelových rúr pozink. bezšvíkových bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 50	m	105,000	55,230	5 799,150
23	K	722130801.S	Demontáž potrubia z ocelových rúrok závitových do DN 25, -0,00213t	m	30,000	12,009	360,270
24	K	722130803.S	Demontáž potrubia z ocelových rúrok závitových nad DN 40 do DN 50, -0,00670t	m	135,000	14,194	1 916,190
25	K	722131500.S	Vytvorenie odbočky pomocou liatinového špeciálneho T-kusu pre vodovody DN 15	ks	35,000	4,072	142,520
26	M	286680000100.S	Tesniaca manžeta pre izolovanie prestupov potrubia DN 50, bitúmenová manžeta D 40-50 mm, guma/asfalt/PP/PVC	ks	35,000	65,401	2 289,035
27	M	552810005700.S	Záves stropný nastaviteľný 2", D 60 mm	ks	85,000	2,291	194,735
28	K	722190401.S	Vyvedenie a upevnenie výpustky DN 15	ks	32,000	8,491	271,712
29	K	722190402.S	Vyvedenie a upevnenie výpustky DN 20	ks	38,000	8,491	322,658
30	K	722190405.S	Vyvedenie a upevnenie výpustky do DN 50	ks	64,000	11,202	716,928
31	K	722190901	Uzatvorenie alebo otvorenie vodovodného potrubia	ks	2,000	2,524	5,048
32	M	316160001010.S	Odbočka pozinkovaná jednoduchá s hrdlom bez tesnenia DN 50/45°	ks	4,000	37,667	150,668
33	M	316160002020.S	Redukcia pozinkovaná centrická s hrdlom bez tesnenia DN 50/70	ks	5,000	16,963	84,815
34	M	316160002580	Prechod pozinkovaný ACO GM-X bez hrdla zo SML na GM-X, DN 50/50, ACO	ks	10,000	16,007	160,070
35	M	316110011100	T-kus 90° - N - s vonkajším závitom d 15 mm - 1/2" - d 15 mm nerezový, PRESS x závit x PRESS, O-krúžok EPDM, IVAR.IVN43	ks	2,000	15,249	30,498
36	M	316110011300.S	T-kus 90° s vonkajším závitom d 22 mm - 3/4" - d 22 mm nerezový	ks	4,000	18,393	73,572
37	M	316110013100.S	T-kus 90° s vnútorným závitom d 54 mm - 3/4" - d 54 mm nerezový	ks	12,000	37,245	446,940
38	M	316110070200.S	Vsuvka d 15 mm, hr. steny 1,0 mm nerezová lisovacia	ks	2,000	2,823	5,646
39	M	316110070400.S	Vsuvka d 22 mm, hr. steny 1,2 mm nerezová lisovacia	ks	2,000	3,295	6,590
40	M	316110070800.S	Vsuvka d 54 mm, hr. steny 1,5 mm nerezová lisovacia	ks	12,000	9,703	116,436
41	M	197730081300.S	Zverné šróbenie na viacvrstvové potrubie d 16x2 PN 10, mosadz	ks	2,000	3,484	6,968
42	M	197730081500.S	Zverné šróbenie na viacvrstvové potrubie d 20x2 PN 10, mosadz	ks	4,000	4,426	17,704
43	M	197730088500	Polšróbenie 3fit-Press 25359 G, d 50 mm - 2" tesniace naplocho s koncom na vonkajšie lisovanie, mosadz, SANHA	ks	16,000	33,755	540,080
44	K	722211000.S	Montáž guľového uzáveru prírubového DN 15	ks	3,000	12,065	36,195
45	M	551110005500	Guľový uzáver pre vodu Evolution, 1/2" FM, pinoprietokový, páčka, niklovaná mosadz, FIV.80004 P	ks	3,000	14,570	43,710
46	K	722211005.S	Montáž guľového uzáveru prírubového DN 20	ks	6,000	11,309	67,854
47	M	551110005600	Guľový uzáver pre vodu Evolution, 3/4" FM, pinoprietokový, páčka, niklovaná mosadz, FIV.80004 P	ks	6,000	23,377	140,262
48	K	722211025.S	Montáž guľového uzáveru prírubového DN 50	ks	16,000	17,540	280,640
49	M	551110006000	Guľový uzáver pre vodu Evolution, 2" FM, pinoprietokový, páčka, niklovaná mosadz, FIV.80004 P	ks	16,000	77,652	1 242,432
50	K	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	135,000	1,249	168,615
51	K	998722201.S	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	%	164,362	0,700	115,053

D HZS

Hodinové zúčtovacie sadzby

81,072

52	K	HZS000112	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obťažné, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	6,000	13,512	81,072
----	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Oprava havárijného stavu vodovodu a kanalizácie objekt LAVUTA , MŠ Magurská14,  
974 11 Banská Bystrica

Objekt:

**02 - Oprava vnútorných kompletných rozvodov kanalizácie**

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Mesto Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

EKOKANÁL, s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Peter Bucholcer

Poznámka:

KS:

Dátum:

12.12.2023

IČO:

00313271

IČ DPH:

SK2020451587

IČO:

44193726

IČ DPH:

SK2022621370

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

**Cena bez DPH**

**16 759,76**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	16 759,76	20,00%	3 351,95

**Cena s DPH**

**v EUR**

**20 111,71**

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Oprava havárijneho stavu vodovodu a kanalizácie objekt LAVUTA , MŠ Magurská14,  
974 11 Banská Bystrica

Objekt:

**02 - Oprava vnútorných kompletných rozvodov kanalizácie**

Miesto:

Dátum: 12.12.2023

Objednávateľ:

Mesto Banská Bystrica

Projektant:

Zhotoviteľ:

EKOKANÁL, s.r.o.

Spracovateľ:

Peter Bucholcer

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**16 759,76**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**11 606,49**

1 - Zemné práce

4 973,65

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

597,62

8 - Rúrové vedenie

684,89

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

3 422,82

99 - Presun hmôt HSV

1 927,52

### D3 - PRÁCE A DODÁVKY PSV

**291,15**

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti

291,15

### PSV - Práce a dodávky PSV

**4 583,63**

721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia

4 166,44

722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod

73,78

725 - Zdravotechnika - zariadenie predmety

343,42

### HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

**278,49**

# ROZPOČET

Stavba:

Oprava havárijneho stavu vodovodu a kanalizácie objekt LAVUTA , MŠ Magurská14,  
974 11 Banská Bystrica

Objekt:

**02 - Oprava vnútorných kompletných rozvodov kanalizácie**

Miesto:

Dátum: 12.12.2023

Objednávateľ:

Mesto Banská Bystrica

Projektant:

Zhotoviteľ:

EKOKANÁL, s.r.o.

Spracovateľ:

Peter Bucholcer

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

**Náklady z rozpočtu****16 759,760**

D	HSV		Práce a dodávky HSV				11 606,489
D	1		Zemné práce				4 973,654
1	K	11110110	Vytýčenie trasy výkopu kanalizačnej prípojky	m	69,000	0,865	59,685
2	K	115101202.S	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 500 l do 1000 l	hod	14,000	8,702	121,828
3	K	132211101.2	Hĺbenie rýh šírky do 600 mm - ručný výkopv hornine tr.3 - ručným náradím súdržných	m3	23,850	59,570	1 420,745
4	K	161101501.S	Zvislé premiestnenie výkopku z horniny I až IV, nosením za každé 3 m výšky	m3	23,850	47,630	1 135,976
5	K	162201201.S	Vodorovné premiestnenie výkopku nosením do 10 m horniny 1 až 4	m3	23,850	8,397	200,268
6	K	162501212.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.5-7, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	23,850	4,266	101,744
7	K	174101001	Zásyp sypaninou z akejkoľvek horniny, s uložením výkopku vo vrstvách so zhutnením jám, šacht, rýh, zárezov alebo okolo objektov v týchto vykopávkach do 100 m3	m3	5,800	3,202	18,572
8	K	174101102.2	Zásyp sypaninou z akejkoľvek horniny, s uložením výkopku vo vrstvách uzavretých priestoroch s urovnaním povrchu zásypu	m3	23,850	11,012	262,636
9	M	583310003800.S	Štrkopiesok frakcia 16-32 mm	t	45,315	16,376	742,078
10	K	175101101.2	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 alebo mater. pripraveným pozdĺž výkopu vo vzdialenosti do 3 m od jeho kraja, bez prehodenia svpaninv	m3	18,050	13,770	248,549
11	M	583310002700.2	Štrkopiesok frakcia 0-8 mm, STN EN 12620 + A1	t	34,295	13,889	476,323
12	K	181301101	Rozprestretie a urovanie ornice s príp. nutným premiestnením hromád alebo dočasných skládok na miesto spotreby zo vzdial. do 30 m v rovine pri súvislej ploche. do 500 m2, hrúbky vrstvy do 100 mm	m2	150,000	1,235	185,250
D	6		Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				597,615
13	K	631316251.S	Povrchová úprava poterovou zmesou pre priemyselné (pancierové) podlahy, cementom, stredne ťažká prevádzka, hr. poteru 10 mm	m2	7,000	35,383	247,681
14	K	631362411.S	Výstuž mazanin z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo sietí KARI, priemer drôtu 5/5 mm, veľkosť oka 100x100 mm	m2	14,400	24,301	349,934
D	8		Rúrové vedenie				684,885
15	K	894431161	Montáž revíznej šachty z PVC, DN 400/200 (DN šachty/DN potr. ved.), tlak 40 t, hl. 900 do 1300mm	ks	1,000	34,131	34,131
16	M	286610000700	Priebežné dno DN 200, vtok/výtok DN 160, pre PP revízne šachty, PIPELIFE	ks	1,000	30,606	30,606
17	M	286610027000	Predĺženie DN 400, dĺžka 1,5 m, hladka rúra PVC, pre PP revízne šachty, PIPELIFE	ks	1,000	51,685	51,685
18	M	286610027600	Predĺženie teleskopické s poklopom plným, zaťaženie do 40 t, pre PP revízne šachty, PIPELIFE	ks	1,000	145,772	145,772
19	K	899102111.S	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. nad 50 do 100 kg	ks	1,000	24,276	24,276
20	M	552410002200.S	Poklop liatinový B125 priemer 600 mm	ks	1,000	187,126	187,126
21	K	899331111.S	Výšková úprava uličného vstupu alebo vpuste do 200 mm zvýšením poklopu	ks	1,000	94,999	94,999

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
22	K	899623141-k	Obetónovanie šachty a potrubia, alebo muriva stôk bet. prostým z cementu landského alebo troskoporland. v otvorenom výkope, betón tr. C 12/15	m3	0,450	129,212	58,145
23	K	899623141-k	Obetónovanie šachty a potrubia, alebo muriva stôk bet. prostým z cementu landského alebo troskoporland. v otvorenom výkope, betón tr. C 12/15	m3	0,450	129,212	58,145
<b>D 9</b>			<b>Ostatné konštrukcie a práce-búranie</b>				<b>3 422,819</b>
24	K	95290-1111	Výčistenie budov byt. alebo občan. výstavby pri výške podlažia do 4 m	m2	130,000	3,226	419,380
25	K	965042221	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, betón, liaty asfalt hr. nad 100 mm, plochy do 1 m2 -2,20000t	m3	2,100	102,354	214,943
26	K	965049120	Príplatok za búranie betónovej mazaniny so zváranou sieťou alebo rabcovým pletivom hr. nad 100 mm	m3	2,100	37,205	78,131
27	K	965081713	Búranie dlažieb xylolit. alebo keram. hr. do 1 cm nad 1 m2	m2	7,000	2,546	17,822
28	K	969021131	Vybúranie kanalizačného potrubia DN do 300 mm - 0,093 t	m	24,000	6,626	159,024
29	K	971052351	Vybúranie otvoru v železobet. priechkach a stenách plochy do 0,09 m2, do 450 mm, -0,10400t	ks	8,000	151,797	1 214,376
30	K	971056021	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 300 mm do stien - železobetónových -0,00170t	cm	60,000	2,413	144,780
31	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	5,730	11,751	67,333
32	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	5,730	11,751	67,333
33	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	114,600	0,379	43,433
34	K	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	5,730	9,447	54,131
35	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	5,730	73,559	421,493
36	K	979089714.S	Prenájom kontajneru 10 m3	ks	1,000	148,515	148,515
37	K	99999-0003	Konštrukcie a práce HSV, HZS T3 - nepredvídané práce	hod	25,000	14,885	372,125
<b>D 99</b>			<b>Presun hmôt HSV</b>				<b>1 927,516</b>
38	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	45,626	42,246	1 927,516
<b>D D3</b>			<b>PRÁCE A DODÁVKY PSV</b>				<b>291,145</b>
<b>D 711</b>			<b>Izolácie proti vode a vlhkosti</b>				<b>291,145</b>
39	K	71111-1001	Izolácia proti vlhkosti za studena vodor. stierka MC Expert Proof ECO	m2	8,400	8,666	72,794
40	K	71117-1402.1	Pružná páska MC Nafuflex DBS 120	m	10,000	5,344	53,440
41	K	71125-1130	Pružná hydroizolácia stierková MC PROOF 601 HT	m2	8,400	19,576	164,438
42	K	998711101.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,013	36,357	0,473
<b>D PSV</b>			<b>Práce a dodávky PSV</b>				<b>4 583,634</b>
<b>D 721</b>			<b>Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia</b>				<b>4 166,441</b>
43	K	721171107.S	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 75 mm	m	6,000	20,466	122,796
44	K	721171109.S	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 110x2,2 mm	m	12,000	17,312	207,744
45	K	721171111	Potrubie z PVC-U hrdlové odpadové zvodové (ležaté) D 125x2,8	m	16,000	20,434	326,944
46	K	721171112.S	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 160 mm	m	25,000	28,820	720,500
47	K	721171113.S	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 200 mm	m	10,000	50,175	501,750
48	M	111330000100	Mazivo pre rozvod vnútorného odpadu, tuba 250 g	ks	4,000	2,313	9,252
49	K	721171808.S	Demontáž potrubia z PVC-U rúr odpadového alebo pripojovacieho nad D 75 mm - D 114 mm, - zvislých - 0,00198 t	m	18,000	1,391	25,038
50	K	721171809	Demontáž potrubia z PVC - U rúr odpadového alebo pripojovacieho nad 114 do D 160 0,00263 t	m	51,000	1,405	71,655
51	K	721172348.S	Montáž prechodu HT potrubia na liatinu DN 100	ks	9,000	5,296	47,664
52	M	286540018600.S	Prechod z liatinu na HT DN 100, bez tesnenia, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu	ks	9,000	2,342	21,078

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
53	M	286540016800	Hrdlo dvojité HT DN 100, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	9,000	1,808	16,272
54	M	286540016800	Hrdlo dvojité HT DN 100, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	9,000	1,808	16,272
55	M	286540017400	Hrdlo presuvné HT DN 70, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	9,000	1,054	9,486
56	K	721172357.S	Montáž čistiaceho kusu HT potrubia DN 100	ks	3,000	7,502	22,506
57	M	286540019100	Čistiaci kus HT DN 100, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	3,000	3,783	11,349
58	K	721172360.S	Montáž čistiaceho kusu HT potrubia DN 125	ks	3,000	9,389	28,167
59	M	286540019200	Čistiaci kus HT DN 125, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	3,000	9,890	29,670
60	K	721172363.S	Montáž čistiaceho kusu HT potrubia DN 150	ks	2,000	11,819	23,638
61	K	721172451.S	Montáž kolena pre odhlučnené potrubia DN 110	ks	9,000	6,382	57,438
62	M	286540056900.S	Koleno odhlučnené DN 110, tichý odpadový systém	ks	9,000	3,898	35,082
63	K	721172454.S	Montáž kolena pre odhlučnené potrubia DN 125	ks	10,000	7,477	74,770
64	M	286540057700.S	Koleno odhlučnené DN 125, tichý odpadový systém	ks	10,000	8,767	87,670
65	K	721172475	Montáž odbočky pre odhlučnené potrubia MASTER 3 DN 125	ks	2,000	7,390	14,780
66	M	286540105200	Odbočka MASTER 3 PP DN 125/125/45°, tichý odpadový systém, PIPELIFE	ks	2,000	28,799	57,598
67	K	721172493	Montáž redukcie pre odhlučnené potrubia MASTER 3 DN 125	ks	2,000	9,669	19,338
68	M	286540082600	Redukcia MASTER 3 PP DN 125/100, tichý odpadový systém, PIPELIFE	ks	2,000	6,528	13,056
69	M	286540088700	Redukcia RAUPIANO Plus RAU-PP (minerálna výstuž) DN 110/75, odhlučnený systém domovej kanalizácie, REHAU	ks	1,778	3,655	6,499
70	K	721172609	Montáž kolena odpadového potrubia RAUPIANO odhlučneného DN 75	ks	7,000	5,091	35,637
71	M	286540065900	Koleno RAUPIANO Plus RAU-PP (minerálna výstuž) DN 75, 15°, odhlučnený systém domovej kanalizácie, REHAU	ks	7,000	2,116	14,812
72	K	721172621	Montáž kolena odpadového potrubia RAUPIANO odhlučneného DN 150	ks	9,000	8,920	80,280
73	M	286540067800	Koleno RAUPIANO Plus RAU-PP (minerálna výstuž) DN 160, 45°, odhlučnený systém domovej kanalizácie, REHAU	ks	9,000	17,357	156,213
74	K	721172624.S	Montáž kolena pre odhlučnené potrubia DN 200	ks	3,000	9,793	29,379
75	M	286540068000.S	Koleno odhlučnené DN 200, tichý odpadový systém	ks	3,000	42,408	127,224
76	K	721172633	Montáž odbočky odpadového potrubia RAUPIANO odhlučneného DN 75	ks	2,000	5,094	10,188
77	M	286540114200	Odbočka jednoduchá RAUPIANO Plus RAU-PP (minerálna výstuž) DN 75/50, 45°, odhlučnený systém domovej kanalizácie, REHAU	ks	2,000	3,381	6,762
78	K	721172639	Montáž odbočky odpadového potrubia RAUPIANO odhlučneného DN 110	ks	1,000	4,578	4,578
79	M	286540115400	Odbočka jednoduchá RAUPIANO Plus RAU-PP (minerálna výstuž) DN 110/75, 45°, odhlučnený systém domovej kanalizácie, REHAU	ks	0,333	6,009	2,001
80	K	721172639	Montáž odbočky odpadového potrubia RAUPIANO odhlučneného DN 110	ks	2,000	4,578	9,156
81	M	286540115600	Odbočka jednoduchá RAUPIANO Plus RAU-PP (minerálna výstuž) DN 110/110, 45°, odhlučnený systém domovej kanalizácie, REHAU	ks	2,000	8,548	17,096
82	K	721172642	Montáž odbočky odpadového potrubia RAUPIANO odhlučneného DN 125	ks	1,000	7,208	7,208
83	M	286540115900	Odbočka jednoduchá RAUPIANO Plus RAU-PP (minerálna výstuž) DN 125/110, 87°, odhlučnený systém domovej kanalizácie, REHAU	ks	1,000	16,954	16,954
84	K	721172642	Montáž odbočky odpadového potrubia RAUPIANO odhlučneného DN 125	ks	5,000	7,208	36,040
85	M	286540115800	Odbočka jednoduchá RAUPIANO Plus RAU-PP (minerálna výstuž) DN 125/110, 45°, odhlučnený systém domovej kanalizácie, REHAU	ks	3,000	16,970	50,910
86	M	286540116000	Odbočka jednoduchá RAUPIANO Plus RAU-PP (minerálna výstuž) DN 125/125, 45°, odhlučnený systém domovej kanalizácie, REHAU	ks	2,000	20,201	40,402
87	K	721172645	Montáž odbočky odpadového potrubia RAUPIANO odhlučneného DN 150	ks	9,000	8,925	80,325
88	M	286540116400	Odbočka jednoduchá RAUPIANO Plus RAU-PP (minerálna výstuž) DN 160/125, 45°, odhlučnený systém domovej kanalizácie, REHAU	ks	5,000	39,390	196,950

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
89	M	286540116500	Odbočka jednoduchá RAUPIANO Plus RAU-PP (minerálna výstuž) DN 160/125, 87°, odhlučnený systém domovej kanalizácie, REHAU	ks	2,000	39,390	78,780
90	M	286540116200	Odbočka jednoduchá RAUPIANO Plus RAU-PP (minerálna výstuž) DN 160/110, 45°, odhlučnený systém domovej kanalizácie, REHAU	ks	2,000	33,439	66,878
91	K	721172660	Montáž redukcie odpadového potrubia RAUPIANO odhlučneného DN 110	ks	4,000	4,576	18,304
92	M	286540088700	Redukcia RAUPIANO Plus RAU-PP (minerálna výstuž) DN 110/75, odhlučnený systém domovej kanalizácie, REHAU	ks	4,000	3,655	14,620
93	K	721172666	Montáž redukcie odpadového potrubia RAUPIANO odhlučneného DN 150	ks	3,000	8,914	26,742
94	M	286540089000	Redukcia RAUPIANO Plus RAU-PP (minerálna výstuž) DN 160/110, odhlučnený systém domovej kanalizácie, REHAU	ks	1,000	11,183	11,183
95	M	286540083500.S	Redukcia PP, DN 160/125 hladká pre gravitačnú kanalizáciu	ks	2,000	7,439	14,878
96	K	721172669.S	Montáž redukcie pre odhlučnené potrubia DN 200	ks	1,000	9,786	9,786
97	M	286540089200	Redukcia RAUPIANO Plus RAU-PP (minerálna výstuž) DN 200/160, odhlučnený systém domovej kanalizácie, REHAU	ks	1,000	19,857	19,857
98	K	721172693	Montáž hrdlovej zátky odpadového potrubia RAUPIANO DN 200	ks	1,000	9,786	9,786
99	M	286540147400	Zátka hrdlová RAUPIANO Plus RAU-PP (minerálna výstuž) DN 200, odhlučnený systém domovej kanalizácie, REHAU	ks	1,000	18,132	18,132
100	K	721172706	Montáž presuvky odpadového potrubia RAUPIANO DN 75	ks	2,000	5,091	10,182
101	M	286540157300	Presuvka RAUPIANO Plus RAU-PP (minerálna výstuž) DN 75, odhlučnený systém domovej kanalizácie, REHAU	ks	2,000	4,119	8,238
102	K	721172712	Montáž presuvky odpadového potrubia RAUPIANO DN 110	ks	2,000	4,578	9,156
103	M	286540157500	Presuvka RAUPIANO Plus RAU-PP (minerálna výstuž) DN 110, odhlučnený systém domovej kanalizácie, REHAU	ks	2,000	4,200	8,400
104	K	721172715	Montáž presuvky odpadového potrubia RAUPIANO DN 125	ks	4,000	5,581	22,324
105	M	286540157600.S	Presuvka odhlučnená DN 125, odhlučnený systém domovej kanalizácie	ks	4,000	9,555	38,220
106	M	283230011900	Krycia PE fólia, šírka	m	15,000	0,827	12,405
107	K	721172718	Montáž presuvky odpadového potrubia RAUPIANO DN 150	ks	3,000	8,914	26,742
108	M	286540157700	Presuvka RAUPIANO Plus RAU-PP (minerálna výstuž) DN 160, odhlučnený systém domovej kanalizácie, REHAU	ks	3,000	17,633	52,899
109	K	721172721	Montáž presuvky odpadového potrubia RAUPIANO DN 200	ks	2,000	9,788	19,576
110	M	286540157800	Presuvka RAUPIANO Plus RAU-PP (minerálna výstuž) DN 200, odhlučnený systém domovej kanalizácie, REHAU	ks	2,000	25,983	51,966
111	K	776620020	Lepenie izolácií pri prestupoch cez stenu, štvorcach na steny	m2	8,000	9,515	76,120
112	K	998721201.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	%	41,140	1,000	41,140
D 722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod							73,778
113	K	722290237.S	Prepláchnutie a dezinfekcia kanalizačného potrubia nad DN 80 do DN 200	m	37,000	1,994	73,778
D 725 Zdravotechnika - zariadenie predmety							343,415
114	K	899912131.S	Montáž kĺznej dištančnej objímky montovanej na potrubie DN 50 - 100	ks	9,000	11,303	101,727
115	M	14193000087	Objímka oceľová pozinkovaná d 110 so závitovým nátrubkom M 10, pre kĺzné upevnenie rúr, GEBERIT	ks	9,000	3,532	31,788
116	K	899912132	Montáž kĺznej objímky montovaná na potrubie DN 125	ks	3,000	8,064	24,192
117	M	141930000800	Objímka oceľová pozinkovaná d 125 so závitovým nátrubkom M 10, pre kĺzné upevnenie rúr, GEBERIT	ks	3,000	3,532	10,596
118	K	899912132.S	Montáž kĺznej dištančnej objímky montovanej na potrubie DN 150	ks	8,000	11,394	91,152
119	M	315.812.26.1	Izolovaná rúrová objímka Geberit Silent-db20, s pripájacím nátrubkom M10/G 1/2", di=160mm, G=1/2"	ks	8,000	5,587	44,696

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
120	M	311720000801	Tyč závitová M 10, dĺžka 1000 mm, norma DIN 975, pevnostná trieda 4.8, zinkovaná, KILLICH	ks	12,000	1,307	15,684
121	M	311720000810	Tyč závitová M 12, dĺžka 1000 mm, norma DIN 975, pevnostná trieda 4.8, zinkovaná, KILLICH	ks	12,000	1,965	23,580

D HZS **Hodinové zúčtovacie sadzby** **278,492**

122	K	HZS000112	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	12,000	13,966	167,592
123	K	HZS000113.S	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín-oprava dlažby	hod	5,000	22,180	110,900