

ZMLUVA O DIELO č.4/2021

(ďalej v texte iba „Zmluva“, alebo aj „ZoD“ v príslušnom gramatickom tvare)

uzavretá v zmysle § 536 – 565 Obchodného zákonníka č. 513/1991 Zb. v znení neskorších zmien a doplnkov, metódou VO zmysle Zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní.

1. Zmluvné strany

- 1.1 Objednávateľ: **Obec Doľany**
Zastúpený: Štefan Kamenický, starosta obce
Sídlo: Doľany 2, 053 02 Doľany
IČO: 00 329 029
DIČ: 2020727665
Bankové spojenie: Prima Banka Slovensko, a.s.
Číslo účtu: SK61 5600 0000 0086 6906 0001
- 1.2 Zhotoviteľ: **Sociálny podnik mesta Levoča, s.r.o., r.s.p.**
Zastúpený: Mgr. Tomáš Cirbus, konateľ
Sídlo: Probstnerova cesta 673/9, Levoča 054 01
IČO: 52 478 157
DIČ: 2121048765
IČ DPH: SK2121048765
Bank. spoj.: UniCredit Bank, a.s.
Číslo účtu: SK44 1111 0000 0066 1156 5008

2. Predmet plnenia zmluvy

- 2.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že za podmienok dohodnutých v tejto zmluve zrealizuje pre objednávateľa stavbu: **Výstavba miestneho vodovodu pre MRK v obci Doľany** v zmysle rozpočtu, ktorý tvorí súčasť tejto zmluvy a predloženej ponuky zhotoviteľa a projektovej dokumentácie poskytnutej Objednávateľom.
- 2.2 Dielo bude zhotovené v súlade so súťažnými podmienkami a podkladmi objednávateľa, ponukou zhotoviteľa, podľa podmienok uvedených v tejto zmluve. Predmet dodávky bude zrealizovaný v kvalite podľa príslušných STN a platných technických noriem, schválených technologických postupov, platných právnych, prevádzkových, požiarных a bezpečnostných predpisov.
- 2.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť aj navyše práce nad rozsah diela vymedzeného v bode 2.1 tejto zmluvy za osobitnú úhradu v cene, rozsahu a termíne dohodnutým dodatkom k tejto zmluve. Podkladom pre vypracovanie dodatku bude zápis v stavebnom denníku a zmluvnými stranami odsúhlasený cenový a termínový návrh. Projektovú dokumentáciu na požadované zmeny objednávateľom zabezpečí objednávateľ na vlastné náklady.

3. Miesto výkonu prác

Časť lokality MRK v obci Doľany

4. Čas plnenia

- 4.1 Dielo bude začaté po podpise zmluvy do 14 dní od vydania pokynu Stavebným dozorom (podľa požiadaviek objednávateľa).
- 4.2 Ukončenie výstavby: neurčito - podľa výšky poskytnutej dotácie a finančných možností objednávateľa.
- 4.3 Predpokladaná doba výstavby je 90 dní. Termín výstavby diela sa posunie o primeraný čas, ktorý vyplynie z prípadných požiadaviek objednávateľa na zmeny a doplnky v dodávke oproti schválenej projektovej dokumentácii. Nový termín bude dohodnutý dodatkom k tejto zmluve, ktorý bude podpísaný štatutárnymi zástupcami zmluvných strán.
- 4.4 Za ukončenie diela sa považuje deň, kedy bola obojstranne podpísaná zápisnica o odovzdaní a prevzatí prác.

5. Cena za dielo

- 5.1 Cena za zhotovenie diela v rozsahu podľa bodu 2.1 je stanovená dohodou zmluvných strán na základe cenovej ponuky z verejného obstarávania a predstavuje čiastku:

Cena za dielo bez DPH:	100 188,18EUR
DPH :	10 018,82 EUR
Cena s DPH :	110 206,99EUR

Slovom (s DPH):stodesaťtisícdivestošesť EUR a deväťdesiatdeväť centov

- 5.2 V cene za zhotovenie diela sú obsiahnuté aj náklady na vybudovanie, prevádzku, údržbu a vypratanie staveniska, vrátane spotreby elektrickej energie a vody, sťažené podmienky pri realizácii diela vrátane celoročných klimatických podmienok (podľa požiadaviek vo verejnom obstarávaní).
- 5.3 Práce, ktoré zhotoviteľ vykoná odchyľne od predloženej projektovej dokumentácie alebo bez príkazu objednávateľa, nebudú objednávateľom uhradené. Prípadné zjavné vady projektovej dokumentácie je zhotoviteľ povinný po ich zistení bezodkladne oznámiť objednávateľovi.
- 5.4 Zhotoviteľ sa neodvolateľne zaväzuje, že vykoná zmluvné práce a prijme riziká realizácie v rámci tejto zmluvy za zmluvnú cenu.
- 5.5 Jednotkové ceny sú pevné a nerevidovateľné. Zhotoviteľ sa nemôže odvolávať na svoje chyby, omyly, opomenutia a nepochopenie vecného a kvalitatívneho vymedzenia diela určeného projektom pre stavebné povolenie a tendrovej dokumentácie za účelom zvýšenia ceny.
- 5.6 V cene diela je započítané aj poistenie stavby počas realizácie voči škodám, krádeži a živelným pohromám.
- 5.7 Kvalitatívne a dodacie podmienky, za ktorých platí dohodnutá pevná cena, sú vymedzené:
- rozsahom a obsahom projektu stavby pre stavebné povolenie a tendrovou dokumentáciou,
 - slovenskými technickými normami,
 - jednotlivými ustanoveniami tejto zmluvy,

- d) zákonom č. 90/1998 Z. z. o stavebných výrobkoch.
- 5.8 Dojednaná cena môže byť zmenená len na základe dohody strán formou písomného dodatku tejto Zmluvy v týchto prípadoch:
- ak sa zmenil projekt a zmena projektu má preukázateľne vplyv na cenu,
 - ak sa vykonali práce nad rámec, ktoré nie sú zahrnuté do projektu a boli požadované alebo odsúhlasené objednávateľom a stavebným dozorom zápisom v stavebnom denníku, a bol na ne vypracovaný dodatok k ZoD,
 - ak sa vykonali práce v menšom rozsahu, ako bolo požadované (kratšie odvozné vzdialenosti, skrátenie dĺžky inžinierskych sietí a práce, ktoré nebudú realizované),
 - pri zmene použitých materiálov, s ktorými projekt neuvažoval iba v prípade, že objednávateľ dal písomný súhlas s ich zámenou, ešte pred ich zabezpečením a zabudovaním, za podmienky, že navrhnuté zmenené materiály budú mať všetky kvalitatívne a kvantitatívne parametre, ako aj všetky technické podmienky určené PD,
 - v prípade štátom vyvolaných zmien (výška DPH a dovozná prirážka).
- 5.9 Zhotoviteľ je povinný predložiť elektronickú verziu podrobného rozpočtu predmetu zmluvy (vo formáte MS Excel), ako aj predkladať v elektronickej verzii (vo formáte MS Excel) každú zmenu tohto podrobného rozpočtu, ku ktorej dôjde počas realizácie predmetu zmluvy.

6. Financovanie, fakturácia, platenie

- 6.1 Objednávateľ neposkytne na plnenie predmetu obstarávania preddavok.
- 6.2 Objednávateľ sa zaväzuje vykonané dielo zrealizované v súlade s projektom stavby bez zjavných väd a nedorobkov prevziať a riadne zaplatiť dohodnutú cenu.
- 6.3 Práce budú fakturované po ich zrealizovaní a prebratí dozorom stavby a mesačne na základe obojstranne potvrdených zisťovacích protokolov o množstve vykonaných prác (aj v digitálnej forme), ktoré sa budú predkladať vždy do 5 pracovných dní po skončení daného obdobia.
- 6.4 Všetky platby od začiatku výstavby do jej dokončenia budú zúčtované v konečnej faktúre, ktorá bude zostavená načítaním čiastkových platieb počas výstavby a doúčtovaním poslednej faktúry.
- 6.5 Lehoty splatnosti čiastkových faktúr sú vždy do 30 dní po obdržaní odsúhlasenej faktúry. Čiastková faktúra bude mať náležitosti daňového dokladu a označenie predpísané zákonom o DPH (§ 15 Zák. č. 289/1995 Z. z. v znení neskorších predpisov) a označenie „čiastková faktúra“ bude obsahovať tieto náležitosti:
- označenie zmluvných strán, obchodné meno, adresu, sídlo, IČO, IČ DPH a DIČ,
 - číslo čiastkovej faktúry,
 - poradové číslo,
 - deň vyhotovenia a deň splatnosti,
 - dátum uskutočnenia zdaniteľného plnenia,
 - označenie peňažného ústavu a číslo účtu, na ktorý sa má platiť,
 - názov stavby a diela v zmysle tejto ZoD,
 - číslo tejto obchodnej zmluvy,
 - účtovaná suma, výška DPH v % a jej sumu v EUR,
 - pečiatka a podpis zodpovedného zástupcu zhotoviteľa,
 - označenie osoby, ktorá faktúru vystavila,

- prílohu – potvrdenie o vecnom splnení čiastkového záväzku zhotoviteľa (potvrdený súpis vykonaných prác)

Zaplatenie čiastkovej faktúry neznamena prevzatie časti diela zo strany objednávateľa.

Cenu diela zaplatí objednávateľ zhotoviteľovi konečnou faktúrou. Konečná faktúra sa považuje za platobný doklad, ktorým bude vykonané celkové finančné vysporiadanie diela. Objednávateľ zaplatí zhotoviteľovi cenu diela po jeho dokončení konečnou faktúrou. Právo vystaviť konečnú faktúru vzniká zhotoviteľovi dňom podpísania zápisnice o odovzdaní a prevzatí diela ako celku. Podkladom pre fakturáciu je zápis o odovzdaní a prevzatí diela bez väd a nedorobkov. Konečná faktúra bude obsahovať také isté údaje ako čiastkové faktúry vrátane prílohy (Zápis o odovzdaní a prevzatí diela bez väd a nedorobkov).

- 6.6 Právo zhotoviteľa na vystavenie celkovej faktúry vznikne dňom odovzdania a prevzatia diela. Dielo je riadne odovzdané okamžikom podpisu zápisu o odovzdaní a prevzatí diela objednávateľom.
- 6.7 Objednávateľ uhradí konečnú faktúru zhotoviteľovi do 30 dní po obdržaní odsúhlasenej konečnej faktúry a odstránení všetkých nedorobkov a väd.
- 6.8 Faktúry budú obsahovať zisťovací protokol, rekapituláciu nákladov a položkovitý súpis prác podľa jednotlivých oddielov a stavebných objektov.
- 6.9 Objednávateľ si vyhradzuje právo spolurozhodovania pri výbere rozhodujúcich dodávok materiálov, ako je uvažované v Rozpočte, pričom sa vychádza z materiálov predpísaných v projekte a tomu zodpovedajúcemu oceneniu v ponukovom rozpočte, pričom zhotoviteľ použije stavebné hmoty a materiály, ktoré sú šetrné k životnému prostrediu a ktoré majú príslušné environmentálne označenie (zelené verejné obstarávanie). Rozpočet tvorí prílohu č. 1 k tejto Zmluve.
- 6.10 Objednávateľ je oprávnený všetky uplatnené zmluvné pokuty, na ktorých sa zmluvné strany v tejto zmluve dohodli, jednostranne započítať proti akejkoľvek pohľadávke zhotoviteľa, proti akejkoľvek časti celkovej ceny diela.
- 6.11 Zhotoviteľ na dobu zhotovenia diela poistí dielo na svoj účet proti poškodeniu a zničeniu (stavebné poistenie). Doklad o poistení diela predloží objednávateľovi do 15 dní odo dňa uzavretia tejto zmluvy. V prípade poistnej udalosti je zhotoviteľ povinný bezodkladne uviesť objednávateľa.

7. Vlastnícke právo k zhotovenému dielu a nebezpečenstvo škody na ňom

- 7.1 Objednávateľ a zhotoviteľ sa v zmysle § 542 ods. 1 Obchodného zákonníka dohodli, že prípadné škody na zhotovovanej veci do doby odovzdania a prevzatia diela znáša zhotoviteľ. Dňom odovzdania a prevzatia diela prechádza vlastnícke právo predmetu tejto zmluvy a nebezpečenstvo škody na ňom na objednávateľa.
- 7.2 Zhotoviteľ je majiteľom všetkých vecí, ktoré preniesol na stavenisko počas celej doby výstavby. Nebezpečenstvo všetkých škôd na týchto veciach alebo týmito vecami pri realizácii stavebného diela spôsobenými nesie zhotoviteľ.
- 7.3 Zhotoviteľ postupuje pri vykonaní diela samostatne a nesie zodpovednosť za vykonanie prác na diele podľa zmluvy. Pritom musí dodržať zákonné i miestne predpisy, zodpovedá za

riadenie prác na diele vrátane riadenia a koordinovania prác svojich subdodávateľov a za poriadok na stavenisku, ako i za činnosti majúcich negatívny vplyv na životné prostredie.

8. Stavebný denník – technický dozor investora

8.1 Zhotoviteľ je povinný odo dňa prevzatia staveniska viesť o prácach, ktoré vykonáva stavebný denník, v ktorom bude zaznamenávať všetky skutočnosti, zmeny a dôvody zmien oproti projektu, oznámenia a výzvy adresované objednávateľovi, pripravenosť stavebných prác a pod. Zhotoviteľ je povinný najmenej 2 dni vopred písomne vyzvať objednávateľa na prevzatie prác, ktoré budú následne zakryté. Povinnosť viesť stavebný denník sa končí odovzdaním a prevzatím diela.

8.2 Právo vykonávať zápisy do stavebného denníka majú zmocnenci objednávateľa a zhotoviteľa, pokiaľ sa zmluvné strany nedohodnú inak.

a) za zhotoviteľa: konateľ: Mgr. Tomáš Cirbus
stavbyvedúci:

b) za objednávateľa: starosta: Štefan Kamenický
stavebný dozor:

8.3 Stavebný denník sa musí nachádzať na stavbe a musí byť vždy prístupný zástupcom objednávateľa, projektanta a dotknutých orgánov štátnej správy. Uvedené osoby majú právo vykonávať zápis do stavebného denníka.

8.4 Zhotoviteľ zabezpečí alebo vykoná nápravu na odstránenie väd vytknutých zápisom do stavebného denníka. Pokiaľ nesúhlasí zhotoviteľ so zápisom, ktorý vykoná objednávateľ, stavebný dozor objednávateľa, prípadne projektant, musí k tomuto zápisu zaujať stanovisko, a to najneskôr do troch pracovných dní. V prípade, že sa tak nestane, súhlasí so zápisom objednávateľa.

8.5 Poverený zástupca objednávateľa je povinný aspoň jedenkrát za tri pracovné dni podpisovať stavebný denník a v prípade potreby sa písomne vyjadrovať k zápisom v stavebnom denníku. Ak tak nevykoná do troch pracovných dní od zápisu, považuje sa zápis v stavebnom denníku za odsúhlasený objednávateľom.

8.6 Zápisy v stavebnom denníku obojstranne odsúhlasené stavbyvedúcim a stavebným dozom objednávateľa sa nepovažujú za zmenu zmluvy. Zápisy, ktoré menia podmienky a rozsah predmetu zmluvy, budú podkladom pre vypracovanie dodatkov k tejto zmluve.

8.7 Denné záznamy sa vyhotovujú v troch vyhotoveniach (originál + 2 kópie), pre zmluvné strany a autorský dozor.

9. Odovzdanie, prevzatie prác a záruka

9.1 Preberanie prác a potvrdzovanie zisťovacích protokolov o množstve vykonaných prác, ako podklad v tejto zmluve dohodnutej mesačnej fakturácie bude za objednávateľa vykonávať stavebný dozor.

- 9.2 Zhotoviteľ dokončenie predmetu tejto zmluvy oznámi písomne objednávateľovi 7 dní vopred. Objednávateľ vopred dohodne so zhotoviteľom časový pracovný program preberania stavby. K termínu odovzdania dokončenej stavby zhotoviteľ pripraví tieto podklady:
- atesty od dodaných materiálov a zariadení (certifikáty),
 - doklady o vykonaných skúškach,
 - záručné listy pre zariadenia a materiály,
 - návody na použitie od výrobcov,
 - iné doklady v zmysle zákonných opatrení a predpisov,
 - stavebný denník,
 - doklady o neporušení jestvujúcich inžinierskych sietí ku kolaudácii stavby.
- 9.3 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet tejto zmluvy je zhotovený podľa tejto Zmluvy a že počas záručnej doby bude mať vlastnosti dojednané v tejto Zmluve.
- 9.4 Objednávateľ nie je povinný prevziať vykonané dielo, ktoré má vady brániace riadnemu prevádzkovaniu diela.
- 9.5 O odovzdaní a prevzatí zmluvného diela spíšu objednávateľ a zhotoviteľ zápis.
- 9.6 Zhotoviteľ poskytne objednávateľovi záruku na zrealizované práce 60 mesiacov.
- 9.7 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že zabezpečí na svoje náklady odstránenie závad vzniknutých v záručnej dobe, na ktoré sa vzťahuje záruka. Reklamované vady budú spoločne posúdené do troch dní od nahlásenia reklamácie a bude dohodnutý termín a spôsob odstránenia vady. Reklamácie uplatní objednávateľ bezodkladne po ich zistení písomnou formou do rúk štatutárneho zástupcu zhotoviteľa.
- 9.8 Na vadnosť diela sa vzťahujú ustanovenia § 560 – 565 Obchodného zákonníka.
- 9.9 U materiálu, ktorý má stanovenú záručnú dobu výrobcom, platí táto záručná doba.
- 9.10 Objednávateľ preberá záruku na práce a materiál, ktoré sám zrealizuje a dodá.
- 9.11 Oznámenie väd (reklamácia) musí byť vykonané písomne (vrátane elektronickej komunikácie), alebo faxom s dodatočným písomným potvrdením, inak je neplatné. Musí obsahovať označenie vady, miesta, kde sa vada nachádza a popis ako sa vada prejavuje:
- zjavné vady
t. j. vady, ktoré objednávateľ zistil, resp. mohol zistiť odbornou prehliadkou pri preberaní diela, musia byť reklamované zapísaním v zápise o odovzdaní a prevzatí diela s uvedením dohodnutých termínov ich odstránenia, inak právo objednávateľa na ich bezplatné odstránenie zaniká.
 - skryté vady
t. j. vady, ktoré objednávateľ nemohol zistiť pri prevzatí diela a vyskytujú sa v záručnej dobe, je objednávateľ povinný reklamovať u zhotoviteľa. Zhotoviteľ je povinný na reklamáciu reagovať do 3 pracovných dní po jej obdržaní a dohodnúť s objednávateľom a podľa okolností aj s projektantom spôsob a primeranú lehotu odstránenia vady.

- havarijné stavy
je povinný zhotoviteľ odstrániť bezodkladne po ich nahlásení objednávateľovi.

10. Povinnosti zhotoviteľa a objednávateľa

- 10.1 Zhotoviteľ je povinný vykonávať práce, ktoré sú predmetom tejto zmluvy v súlade s PD a zmenami, ktoré odsúhlasil objednávateľ.
- 10.2 Zhotoviteľ znáša nebezpečenstvo škôd na zhotovovanej veci a do dňa odovzdania diela zhotoviteľom a prevzatia diela objednávateľom.
- 10.3 Zhotoviteľ je povinný zrealizovať predmet tejto zmluvy podľa záväzných STN. Pri vykonávaní prác je zhotoviteľ povinný rešpektovať a dodržiavať platné bezpečnostné predpisy, protipožiarne a hygienické predpisy.
- 10.4 Zhotoviteľ zaistí, aby jeho pracovníci, príp. poddodávatelia dodržiavali zásady BOZP, prevádzkový poriadok a rovnako ostatné platné zákonné a iné ustanovenia.
- 10.5 Zhotoviteľ nesie zodpovednosť za vytýčenie inžinierskych sietí ich majiteľom.
- 10.6 Objednávateľ zabezpečí zhotoviteľovi počas výstavby:
- bod odberu elektrickej energie,
 - bod odberu vody.
- 10.7 Zhotoviteľ berie plnú zodpovednosť za to že práce, ktoré zrealizuje, budú vykonávané podľa platných STN a budú pri nich dodržané zásady BOZP.
- 10.8 Zhotoviteľ zabezpečí na svoje náklady dopravu a skladovanie strojov, zariadení alebo konštrukcií a montážneho materiálu a ich presun zo skladu na montážne pracovisko.
- 10.9 Zhotoviteľ odovzdá objednávateľovi najneskôr k termínu odovzdania a prevzatia diela doklady – skúšobné protokoly, revízne správy, záručné listy, návody na používanie o dodaných technológiách, strojoch, zariadeniach alebo konštrukciách a pod., ktoré sú súčasťou diela a neboli odovzdané v mesačnej fakturácii.
- 10.10 Zhotoviteľ zodpovedá za požiarnu ochranu diela, za bezpečnosť a ochranu zdravia pracovníkov na stavbe, ako aj za čistotu a poriadok na stavenisku. Zhotoviteľ zabezpečí na svoje náklady stráženie a osvetlenie staveniska počas výstavby.
- 10.11 Zhotoviteľ zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci v zmysle zákona č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
- 10.12 Zhotoviteľ je povinný rešpektovať stavebné povolenia, všetky rozhodnutia orgánov a organizácii štátnej správy, ako aj rozhodnutia pri realizácii záchranného archeologického výskumu Pamiatkovým úradom SR.

- 10.13 Podmienkou odovzdania diela je úspešné vykonanie všetkých skúšok predpísaných osobitnými predpismi, záväznými normami a projektovou dokumentáciou. Doklady o týchto skúškach podmieňujú prevzatie diela.
- 10.14 Zmena stavby oproti projektovej dokumentácii, ktoré si vyžadujú práce navyše (nie oproti výkazu výmer, ktorý bol podkladom k verejnej súťaži a boli zhotoviteľom opomenuté), musia byť zapísané v stavebnom denníku, odsúhlasené objednávateľom, stavebným dozorcom investora, zhotoviteľom, projektantom (autorský dozor) a musí byť dohodnutý spôsob financovania. Na základe zápisu v stavebnom denníku sa zmluvné strany dohodnú na dodatku k tejto Zmluve.
- 10.15 Zhotoviteľ je povinný odovzdať spolu s dielom aj projektovú dokumentáciu so zakreslením všetkých zmien, ku ktorým došlo počas zhotovovania diela.
- 10.16 Zhotoviteľ vykoná dielo vo svojom mene na svoje náklady a na vlastné nebezpečenstvo.
- 10.17 Objednávateľ odovzdá zhotoviteľovi 1 vyhotovenie projektovej dokumentácie – realizačný projekt, čo bolo podkladom pre spracovanie ponuky verejnej súťaži a právoplatné stavebné povolenie s vyjadreniami organizácií k projektu stavby.
- 10.18 Objednávateľ poskytuje stavenisko bezodplatne na dobu výstavby v súlade s podmienkami projektovej dokumentácie.
- 10.19 Objednávateľ pred odovzdaním staveniska sprostredkuje vytýčenie všetkých podzemných a nadzemných vedení inžinierskych sietí (podľa súťažných podmienok) na stavenisku na náklady zhotoviteľa, odovzdá súhlas a podmienky správcov sietí, za ktorých je možné vykonávať stavebné práce. Zhotoviteľ zodpovedá za poškodenie podzemných vedení a inžinierskych sietí, ktoré nedal vytýčiť správcovi inžinierskych sietí.
- 10.20 Objednávateľ pri odovzdaní staveniska sprostredkuje vytýčenie základných smerových a výškových bodov, ako aj vymedzenie hranice staveniska na náklady zhotoviteľa.
- 10.21 Prevádzkové, sociálne, prípadne aj výrobné zariadenia staveniska si zabezpečuje zhotoviteľ. Náklady na vybudovanie, údržbu a vypratanie zariadenia staveniska sú súčasťou zmluvnej ceny podľa čl. V.
- 10.22 Zhotoviteľ má povinnosť zamestnať jednu nezamestnanú osobu z prostredia marginalizovaných rómskych komunít (ďalej len „MRK“), ktorá je dlhodobo nezamestnaná a to minimálne v trvaní 50% doby realizácie stavebných prác a pričom splnenie tejto povinnosti zhotoviteľa bude zabezpečené zmluvnou pokutou.

11. Riešenie sporov a zmluvné pokuty

- 11.1 Obidve strany vynaložia úsilie, aby prípadné spory, ktoré môžu vzniknúť pri realizácii tejto zmluvy, boli riešené cestou vzájomnej dohody.
- 11.2 Všetky vzťahy zmluvných strán sa riadia platným slovenským právnym poriadkom a prípadné spory budú predkladané príslušnému súdu.

- 11.3 Objednávateľ môže uplatniť voči zhotoviteľovi zmluvnú pokutu za omeškanie diela oproti termínu odovzdania podľa čl.4. vo výške 0,05 % z ceny diela za každý aj začatý deň omeškania (najmenej 100,00 EUR/deň), maximálne v súčte 10 % z ceny diela uvedeného v tejto Zmluve a to až do úplného odstránenia vady.
- 11.4 Objednávateľ môže uplatniť voči zhotoviteľovi zmluvnú pokutu za omeškanie s odstránením vád podľa dohodnutých termínov, za ktoré zodpovedá zhotoviteľ a boli zistené v záručnej dobe. Zmluvná pokuta bola zmluvnými stranami dohodnutá vo výške 0,05 % zo zadržanej sumy za každý deň meškania oproti dohodnutému termínu pre odstránenie vád (najmenej 100,00 EUR/deň) a to až do úplného odstránenia vady.
- 11.5 Zhotoviteľ uplatní voči objednávateľovi zmluvnú pokutu za každý deň nesplnenia podmienky podľa článku 10.22 Zmluvy a to vo výške 0,01 % z celkovej ceny za dielo.
- 11.6 Zhotoviteľ môže uplatniť voči objednávateľovi zmluvnú pokutu za omeškanie s úhradou faktúr podľa článku 6.5 Zmluvy a to vo výške 0,05 % z neuhradenej čiastky za každý deň omeškania až do úplného zaplatenia.
- 11.7 Za každé porušenie protipožiarnych, hygienických, bezpečnostných a technologických predpisov má objednávateľ nárok sankcionovať zhotoviteľa alebo pracovníkov zhotoviteľa zmluvnou pokutou:
- za nepoužívanie ochranných prílb a iných osobných ochranných prostriedkov 100,- EUR za každého zamestnanca a každý zistený nedostatok,
 - za požívanie alkoholických nápojov 1.000,- EUR za každého zamestnanca,
 - za opätovné zaradenie zamestnanca na práce po písomnom vykázaní za stavby 1.000,- EUR za každého zamestnanca,
 - za porušenie predpisov BOZP, OPP a OŽP za každý zistený priestupok 100,- až 500,- EUR podľa závažnosti ohrozenia,
 - za nedodržanie čistoty a poriadku na pracovisku 500,- EUR za každý prípad,
 - za neoprávnené používanie technických zariadení a vyhradených zariadení bez platných užívacích osvedčení 500,- EUR za každý prípad.

12. Odstúpenie od zmluvy

- 12.1 Objednávateľ má právo odstúpiť od zmluvy:
- v prípade nepridelenia finančných prostriedkov objednávateľovi zo štátneho rozpočtu bez nároku na finančnú náhradu zhotoviteľovi,
 - keď sa situácia zhotoviteľa pozmení do takej miery, že technické alebo finančné záruky, ktoré ponúka, nie sú zlučiteľné s povahou a dôležitosťou prác jemu zverených,
 - z dôvodu porušenia podmienok a podkladov tejto zmluvy,
 - z dôvodu nedodržania kvality práce a materiálov požadovaných projektantom stavby, podvodu, neschopnosti, z dôvodu neplnenia záväzkov alebo odmietnutia sa prispôbiť požiadavkám objednávateľa.
- 12.2 Objednávateľ si vyhradzuje právo odstúpiť od zmluvy v prípade, ak zistí, že zhotoviteľ nepostupuje podľa projektovej dokumentácie, nedodáva materiál požadovaný v projektovej dokumentácii, vykonáva navyše práce v porovnaní s projektovou dokumentáciou bez súhlasu objednávateľa (investora), bez objektívnej príčiny (počasie) nedodržuje zmluvne dohodnutý harmonogram prác.

- 12.3 Objednávateľ v tomto prípade uhradí zhotoviteľovi iba skutočne vykonané práce a spotrebovaný materiál v obvyklej cene ku dňu vypovedania zmluvy. Objednávateľ neuhradí materiál použitý v rozpore s projektovou dokumentáciou, prípadne nedohodnuté práce navyše.
- 12.4 Zhotoviteľ má právo odstúpiť od zmluvy, ak objednávateľ je viac ako 60 dní v omeškani s platením dohodnutých platieb podľa bodu 6.5 tejto zmluvy, ak sa nedohodnú inak.
- 12.5 Právo na náhradu škody zostáva zachované aj po odstúpení od zmluvy. Zmluvné pokuty však môžu byť uplatňované iba do platného odstúpenia od zmluvy.

13. Záverečné ustanovenia

- 13.1 Akékoľvek dohody, zmeny alebo dodatky k tejto zmluve sú pre zmluvné strany záväzné len vtedy, ak sú vykonané písomnou formou a sú prehlásené ako súčasť alebo dodatok k tejto zmluve a obojstranne podpísané zástupcami zmluvných strán k tomu oprávnenými.
- 13.2 Táto zmluva je vyhotovená v štyroch vyhotoveniach, z ktorých dva obdrží objednávateľ a dva zhotoviteľ. Dodatky sa budú spracovávať tiež v štyrochvyhotoveniach.
- 13.3 Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňomnasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv.
- 13.4 Informácie, podklady o diele a táto zmluva sa označuje ako obchodné tajomstvo podľa Obchodného zákonníka a považujú sa za dôverné.
- 13.5 Zmluvné strany sa dohodli, že ak táto zmluva neupravuje niektoré vzájomné vzťahy a záväzky, budú sa tieto riadiť ustanoveniami Obchodného zákonníka § 536 až § 565, súťažnými podkladmi a súťažnou ponukou.
- 13.6 Súčasťou tejto zmluvy sú nasledovné prílohy:
- *Rozpočet - Výstavba miestneho vodovodu pre MRK v obci Doľany*

Doľany, dňa 27.9.2022

Levoča, dňa 27.9.2022



objednávateľ
Obec Doľany

Štefan Kamenický, starosta obce



Sociálny podnik
mesta Levoča s.r.o., r.s.p.
Probstnerova cesta č.9
054 01 Levoča ④



zhotoviteľ

Sociálny podnik mesta Levoča, s.r.o., r.s.p.
Mgr. Tomáš Cirbus, konateľ

KRYCI LIST ROZPOCTU

Názov stavby	Výstavba miestneho vodovodu pre MRK v obci Doľany	JKSO	
Názov objektu		EČO	
Objednávateľ	Obec Doľany	Miesto	Doľany
Projektant	Ing. Dana Gavalierová	IČO	IČ DPH
Zhotoviteľ	Sociálny podnik mesta Levoča, s.r.o., r.s.p.	00329029	2020727665
Rozpočet číslo	Spracoval	34574981	1023838860
	Ing. Pavol Babík	52 478 157	SK2121048765
		Dňa	
		27.9.2022	


Merné a účelové jednotky

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

Rozpočtové náklady \ EUR

A Základné rozp. náklady		B Doplnkové náklady		C Vedľajšie rozpočtové náklady	
1	HSV Dodávky	8	Práca nadčas	13	GZS
	87 331,55		0,00		0,00
2	Montáž	9	Bez pevnej podl.	14	Mimostaven. doprava
			0,00		0,00
3	PSV Dodávky	10	Kultúrna pamiatka	15	Sťažené podmienky
	11 606,25		0,00		0,00
4	Montáž	11		16	Vplyv prostredia
			0,00		0,00
5	"M" Dodávky			17	Klimatické vplyvy
	1 250,37				0,00
6	Montáž			18	VRN z rozpočtu
					0,00
7	ZRN (r. 1-6)	12	DN (r. 8-11)	19	VRN (r. 13-18)
	100 188,18				0,00
20	HZS	21	Kompl. činnosť	22	Ostatné náklady
	0,00		0,00		0,00

Projektant Dátum a podpis Objednávateľ Dátum a podpis Zhotoviteľ 27.9.2022 Dátum a podpis	D Celkové náklady 23 Súčet 7, 12, 19-22 100 188,18 24 DPH 10,00 % z 100 188,18 10 018,82 25 Cena s DPH (r. 23-24) 110 206,99 E Prípochty a odpochty 26 Dodávky zadávateľa 0,00 27 Kízavá doložka 0,00 28 Zvýhodnenie + - 0,00
--	---

Pečiatka

 Sociálny podnik
 mesta Levoča s.r.o., r.s.p.
 Probstnerova cesta č.9
 Pečiatka 054 01 Levoča

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Výstavba miestneho vodovodu pre MRK v obci Doľany

Objekt: A, ZDROJ VODY

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
1	2	3	4	5	6	7	8
HSV			Práce a dodávky HSV				16 613,479
1			Zemné práce				4 610,512
1	001	115101200	Cerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu do 100 l	hod	144,000	3,599	518,256
			72"studňa 1"		72,000		
			72"studňa 2"		72,000		
2	001	132401201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 5 pre akékoľvek množstvo	m3	14,850	52,954	786,367
			0,9*1,65*5"studňa 1"		7,425		
			0,9*1,65*5"studňa 2"		7,425		
3	001	133401101	Výkop šachty zapaženej hornina 5 pre akýkoľvek objem výkopu	m3	15,382	72,714	1 118,487
			(PI*1,2*1,2*1,7)"studňa 1"		7,691		
			(PI*1,2*1,2*1,7)"studňa 2"		7,691		
4	001	138401201	Dolamovanie ryhy a šachty hr. do 500 mm horn. 5	m3	19,856	80,947	1 607,284
			0,9*1,65*5*0,3 "ryha30%" "studňa 1"		2,228		
			7,7 "šachta" "studňa 1"		7,700		
			0,9*1,65*5*0,3 "ryha30%" "studňa 2"		2,228		
			7,7 "šachta" "studňa 2"		7,700		
5	001	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 2 m	m2	50,600	4,153	210,142
			(2*5*1,65)+8,8 "ryha +šachta" "studňa 1"		25,300		
			(2*5*1,65)+8,8 "ryha +šachta" "studňa 2"		25,300		
6	001	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 2 m	m2	50,600	2,652	134,191
			25,300 "studňa 1"		25,300		
			25,300 "studňa 2"		25,300		
7	001	162401153	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste, z horniny tr.5-7 do 1500 m	m3	7,620	5,934	45,217
			0,9*0,4*5 "obsyp" "studňa 1"		1,800		
			(PI*0,5*0,5*1,7) "šachta" "studňa 1"		1,335		
			0,9*0,15*5 "lôžko" "studňa 1"		0,675		
			0,9*0,4*5 "obsyp" "studňa 2"		1,800		
			(PI*0,5*0,5*1,7) "šachta" "studňa 2"		1,335		
			0,9*0,15*5 "lôžko" "studňa 2"		0,675		
8	001	171101131	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržných a súdržných hornín striedavo ukladaných	m3	12,570	2,549	32,041
			6,285 "studňa 1"		6,285		
			6,285 "studňa 2"		6,285		
9	001	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	2,100	3,328	6,989
			(0,75*1,4*1)*2 "zásyp pod podestami schodísk"		2,100		
10	001	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	22,630	3,072	69,519
			7,7-1,335 "zásyp šachty" "studňa 1"		6,365		
			0,9*1,1*5 "ryhy" "studňa 1"		4,950		
			7,7-1,335 "zásyp šachty" "studňa 2"		6,365		
			0,9*1,1*5 "ryhy" "studňa 2"		4,950		
11	001	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	3,600	11,283	40,619
			0,9*0,4*5 "studňa 1"		1,800		
			0,9*0,4*5 "studňa 2"		1,800		
12	583	5833743700	Strkopiesok predrvený 0-16 n "obsyp potrubia"	m3	3,600	11,500	41,400
			0,9*0,4*5 "studňa 1"		1,800		

			0,9*0,4*5 "studňa 2"		1,800		
8			Rúrové vedenie	1 438,799			
13	271	871231121	Montáž potrubia z tlakových rúrok polyetylénových vonkajšieho priemeru 75 mm	m	76,000	1,912	145,312
			38,00 "studňa 1"		38,000		
			38,00 "studňa 2"		38,000		
14	286	2861129600	HDPE rúra tlaková pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 75 x 4,5 x L	m	77,900	4,250	331,075
			38,00 "studňa 1"		38,000		
			38,00 "studňa 2"		38,000		
15	271	892241111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN do 80	m	76,000	0,513	38,988
			38,00 "studňa 1"		38,000		
			38,00 "studňa 2"		38,000		
16	R	892273111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 80 do 125	m	76,000	3,347	254,372
			38,00 "studňa 1"		38,000		
			38,00 "studňa 2"		38,000		
17	R	892372111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300	ks	4,000	166,638	666,552
			2 "studňa 1"		2,000		
			2 "studňa 2"		2,000		
18	283	2830010600	Fólia výstražná výstražná BIELA - VODOVOD, 1 kotúč=500m, Campri	m	10,000	0,250	2,500
			5 "studňa 1"		5,000		
			5 "studňa 2"		5,000		
2			Zakladanie	6 831,869			
19	254	269011625	Vrt pre studňu dĺžky do 50 m	m	60,000	103,527	6 211,620
			30 "studňa 1"		30,000		
			30 "studňa 2"		30,000		
20	592	5922585200	Prefabrikát betónový - zákrytová studňová doska TBH 20-100 Ms 110xhr.8cm	ks	2,000	32,750	65,500
			1 "studňa 1"		1,000		
			1 "studňa 2"		1,000		
21	592	5922543500	Prefabrikát betónový pre studne - skruž kruhová TBH 13-100 Ms 100xdl.50cmxhr.steny 9	ks	6,000	54,250	325,500
			3 "studňa 1"		3,000		
			3 "studňa 2"		3,000		
22	011	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	0,455	33,481	15,234
			(0,2*0,96*0,1)*4+(0,95*1,8*0,1)+(1,15*1,8*0,1) "násyp pod základ schodísk"		0,455		
23	011	279351103	Debnenie základových múrov jednostranné zhotovenie tradičné	m2	4,173	10,994	45,878
			(0,3*0,75)*2+(0,3*0,96)*2+(0,165*0,75)*2+(0,3*0,165)*2+(1,4*1)*2 "schodiska"		4,173		
24	011	279351104	Debnenie základových múrov jednostranné odstránenie tradičné	m2	4,173	4,352	18,161
25	011	279351107	Debnenie základových múrov obojstranné zhotovenie-tradičné	m2	8,000	13,478	107,824
			(1,15+0,75)*2*0,5+(1,8+1,4+1,4)*0,5 "schody 1"		4,200		
			(0,95+0,55)*2*0,5+(1,8+1,4+1,4)*0,5 "schody 2"		3,800		
26	011	279351108	Debnenie základových múrov obojstranné odstránenie-tradičné	m2	8,000	5,269	42,152
3			Zvislé a kompletne konštrukcie	50,230			
27	014	310279841	Zamurovanie otvoru s plochou do 4m2 v murive nadzákladného nepálenými tvárnicami hr. do 300mm	m3	0,400	125,574	50,230
4			Vodorovné konštrukcie	122,999			
28	011	430321315	Schodiskové konštrukcie, betón tr. C 20/25	m3	3,883	14,968	58,121
			((0,2*1,8*2)+(0,2*0,75*2))*1,3 " do strojovne 1 "		1,326		
			(0,2*0,96*2)*0,5 " do strojovne 1 "		0,192		
			(0,3*0,75*0,165) " do strojovne 1 "		0,037		
			(0,75*1,4*0,3) " do strojovne 1 "		0,315		
			(0,35*0,96*0,3) " do strojovne 1 "		0,101		

			$((0,2*1,8*2)+(0,2*0,95))*1,3$	" do strojovne2 "		1,183		
			$(0,2*0,96*2)*0,5$	" do strojovne 2 "		0,192		
			$(0,3*0,75*0,165)$	" do strojovne 2 "		0,037		
			$(0,95*1,4*0,3)$	" do strojovne 2 "		0,399		
			$(0,35*0,96*0,3)$	" do strojovne 2 "		0,101		
29	011	434351141	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych zhotovenie		m2	0,314	13,764	4,322
			0,95*0,165*2			0,314		
30	011	434351142	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych odstránenie		m2	0,314	3,041	0,955
31	271	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm		m3	1,350	42,724	57,677
			0,9*0,15*10			1,350		
32	271	452311141	Dosky, bloky, sedlá z betónu tr.C 16/20		m3	0,015	128,256	1,924
			$(0,2*0,15*0,125)*4$			0,015		

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

2 382,325

33	011	611464211	Príprava podkladu, adhezívny mostík Superkontakt Cemix 241 stropov vnútorných hr. 3 mm		m2	14,240	4,847	69,021
			4,45*3,2			14,240		
34	011	612481119	Potiahnutie vnútorných podhlád, sklotextílnou mriežkou		m2	14,200	5,291	75,132
35	011	611464255	Vnútorná omietka stropov CEMIX jednovrstvová pre všetky stavebné materiály, bez dodatočnej povrchovej úpravy miešaná strojne, nanášaná ručne, hr. 10 mm, ozn 073		m2	14,240	8,593	122,364
			4,45*3,2			14,240		
36	011	612471119	Príplatok za zhotovenie na stropných podhládoch		m2	14,240	2,144	30,531
37	011	622467491	Vnútorná penetrácia stien CEMIX, akrylátová a silikónová ASN biela pod omietky ušľachtilé, pastovité, akrylátové a silikónové fasádne a fasádne farby		m2	33,813	2,187	73,949
38	011	612467141	Vnútorná omietka stien CEMIX, jadrová ručná, miešanie strojne, nanášanie ručne, hr.20 mm, ozn, 082		m2	33,813	13,326	450,592
			$(4,45*2+3,2*2)*2,21$			33,813		
39	011	612467171	Vnútorná omietka stien CEMIX, vnútorný štuk, miešanie strojne, nanášanie ručne hr.2,5 mm, ozn. 033		m2	33,813	4,069	137,585
			$(4,45*2+3,2*2)*2,21$			33,813		
40	011	612481119	Potiahnutie vnútorných stien, sklotextílnou mriežkou		m2	33,813	5,291	178,905
			$(4,45*2+3,2*2)*2,21$			33,813		
41	011	622467491	Vonkajšia penetrácia stien CEMIX, akrylátová a silikónová ASN biela pod omietky ušľachtilé, pastovité, akrylátové a silikónové fasádne a fasádne farby		m2	55,781	2,187	121,993
			$((8,2*2)+(3,9*2))*2,305$			55,781		
42	011	622467536	Vonkajšia omietka stien CEMIX, ušľachtilá pastovitá silikónová NRC ryhovaná farebná škála I., bal. 25 kg, hr. 3 mm		m2	55,781	12,556	700,386
			$((8,2*2)+(3,9*2))*2,305$			55,781		
43	011	622481119	Potiahnutie vonkajších stien, sklotextílnou mriežkou		m2	55,781	5,291	295,137
			$((8,2*2)+(3,9*2))*2,305$			55,781		
44	011	631315661	Mazanina z betónu prostého tr.C 20/25 hr.nad 120 do 240 mm		m3	0,114	124,957	14,245
			$(0,6*0,95*0,2)$			0,114		
45	011	631571001	Násyp z kameniva ťaženého 0-4 (pre spevnenie podkladov)		m3	0,570	44,958	25,626
			$(0,6*0,95*1)$ "pod podlahu vstrojovni 1"			0,570		
46	011	632451059	Položenie poteru pieskovocementového hr. do 40 mm		m2	0,570	6,043	3,445
			0,6*0,95			0,570		
47	589	5893292300	Betón C 25/30, z cementu portlandského, frakcia do 22mm spracovateľnosť 10-60mm		m3	0,221	125,500	27,736
48	014	642944121	Osadenie ocel. dverných zárubní lisov. alebo z uhol. s vybet. prahu, dodatočne, s plochou do 2,5 m2		ks	1,000	22,428	22,428
49	553	5533198800	Zárubeň ocelová ČgU 110x197x16cm L		ks	1,000	33,250	33,250

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

315,288

50	221	919736112	Rezanie betónového krytu alebo podkladu hr. nad 100 do 150 mm		m	1,000	21,905	21,905
51	014	952901110	Čistenie budov umývaním vonkajších plôch okien a dverí		m2	2,000	1,133	2,266
52	014	952902110	Čistenie budov zametáním v miestnostiach, chodbách, na schodišti a na povalách		m2	14,240	0,142	2,022

53	011	953945108	Profil soklový hliníkový SL 12 BAUMIT	m	24,000	6,272	150,528
54	011	953945111	Lišta rohová BAUMIT 9075	m	10,000	3,071	30,710
55	013	961043111	Búranie základov z betónu prostého alebo preloženého kameňom, -2,20000t	m3	0,053	72,343	3,834
			0,35*0,3*0,5		0,053		
56	013	965043431	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, betón s poterom, teracom hr.do 150 mm, plochy do 4 m2 -2,20000t	m3	0,171	92,345	15,791
			(0,6*0,95*0,3)		0,171		
57	013	965082941	Odstránenie násypu pod podlahami alebo na strechách, hr.nad 200 mm, -1,40000t	m3	0,570	6,769	3,858
			(0,6*0,95*1)		0,570		
58	013	968061127	Vývesenie alebo zavesenie kov. dverného krídla do 2 m2	ks	1,000	0,943	0,943
59	013	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	1,291	9,341	12,059
60	013	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1,291	1,147	1,481
61	013	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	1,291	45,229	58,391
62	013	979089712	Prenájom kontajneru 5 m3	ks	1,000	11,500	11,500

99 Presun hmôt HSV 861,457

63	271	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hlbéné z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	25,960	33,184	861,457
----	-----	-----------	--	---	--------	--------	---------

PSV Práce a dodávky PSV 11 606,253

713 Izolácie tepelné 720,938

64	713	713111121	Montáž tepelnej izolácie pásmi stropov, rovným spodkom s úpravou viazacím	m2	14,285	2,249	32,127
65	631	6313670095	ISOVER Unirol Profi sklená vlna hrúbka 180 mm	m2	15,428	8,500	131,138
			14,285 * 1,08		15,428		
66	283	2832000100	TYVEK difúzna fólia paropriepustná - Soft antireflex	m2	17,800	1,750	31,150
			4,45*3,2		14,240		
67	283	2832208025	Parozábrana JUTAFOL N 140 SPECIAL (1,5 x 50bm), množstvo v 1 role:75m2	m2	15,428	1,250	19,285
68	283	2832000500	TYVEK difúzna fólia paropriepustná - páska	m	25,000	1,000	25,000
69	713	713135121	Montáž tepelnej izolácie rohožami stien, lepením	m2	34,379	2,496	85,810
70	283	2837653318	ISOVER EPS Facade 70F penový polystyrén hrúbka 150 mm	m2	35,238	11,250	396,428
			(8,2*2)+(3,9*2)*2,305		34,379		

722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod 671,238

71	721	722130215	Potrubie z oceľ.rúr pozink.bežsvík.bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 40	m	1,000	25,366	25,366
72	721	722130217	Potrubie z oceľ.rúr pozink.bežsvík.bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 65	m	5,000	34,124	170,620
73	721	722220112	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom G 3/4	ks	7,000	6,398	44,786
74	551	5518100308	Vypúšťací guľový kohút s páčkou 3/4"	ks	2,000	9,500	19,000
75	551	5511814600	Odbočka redukčná K 400 3/4x1/2"	ks	1,000	4,250	4,250
76	551	5511812800	Odbočka s čapom a prípojkou K 399 3/4"	ks	2,000	6,500	13,000
77	551	5511783200	Prípojka hadicová 3/4"	ks	2,000	2,250	4,500
78	721	722229103	Montáž ventilu výtok., plavák., vypúšť., odvodňov., kohút.plniaceho, vypúšťacieho PN 0.6, ventilov G 1	ks	1,000	2,418	2,418
79	551	5517401630	Záhradný ventil K 522T 1" na odvodušenie	ks	1,000	11,250	11,250
80	721	722231044	Montáž armatúry s dvoma závitmi G 5/4	ks	1,000	3,839	3,839
81	319	3195900059	Poistný ventil 1 1/4" x 1 1/2" Pre vodu - otvárací tlak 6,0 bar,	ks	1,000	125,250	125,250
82	721	722231047	Montáž armatúry s dvoma závitmi G 2 1/2	ks	3,000	8,194	24,582
83	551	5518600383	Vodorovná spätná klapka 2"1/2,	ks	1,000	51,500	51,500
84	551	5517400740	Guľový kohút 2 1/2" voda	ks	2,000	38,750	77,500
85	721	722263417	Montáž vodomeru závit. jednovtokového suchobežného G 1 (7 m3.h-1)	ks	1,000	16,352	16,352
86	721	722290229	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového nad DN 50 do DN 100	m	9,000	2,277	20,493
			4,5 "studňa 1"		4,500		
			4,5 "studňa 2"		4,500		

87	721	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	88,000	0,628	55,264
			44 "studňa 1"		44,000		
			44 "studňa 2"		44,000		
88	721	998722101	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	t	0,071	17,856	1,268

724 Zdravotechnika - strojné vybavenie 9 691,978

89	721	724149101	Montáž čerpadla vodovodného ponorného na pitnú vodu, bez potrubia a príslušenstva	ks	2,000	27,293	54,586
90	426	4268154015	GRUNDFOS Ponorné čerpadlo SP Q 10m3/h, H 90m, 3x400 V/50Hz, 4 kW, "veľkosť čerpadla sa určí na základe hĺbky studne"	ks	2,000	1 557,000	3 114,000
91	721	724319115	Montáž tlakovej nádrže stojatej s objemom 1000l	ks	1,000	59,361	59,361
92	484	4840031904	Tlaková nádrž Refix DT5 1000 litrová DUO so signalizáciou netesnosti vaku, zelená	ks	1,000	6 411,250	6 411,250
93	358	3580761109	Tlakový spínač TSA3V05M s odvodušňovacím ventilkom, matica G 1/4" OEZ	ks	1,000	46,750	46,750
94	721	998724101	Presun hmôt pre strojné vybavenie v objektoch výšky do 6 m	t	0,238	25,341	6,031

766 Konštrukcie stolárske 434,786

95	766	766422343	dvere	m2	14,240	8,628	122,863
			4,45*3,2		14,240		
96	607	6072628104	Doska drevoštiepková OSB 3 do vlhkého prostredia hr. 18 mm (2500x1250mm)	m2	18,750	6,500	121,875
			14,24 * 1,3167		18,750		
97	605	6051711200	Lata smrek akost' II do 25cm2 x200-375cm	m3	0,080	308,250	24,660
98	605	6051307000	Dosky a fošne mäkké rezivo - omietané smrek akost' A hr. 18-22mmxš. 60-160mm	m3	0,048	214,500	10,296
99	605	6051307200	Dosky a fošne mäkké rezivo - omietané smrek akost' A hr. 18-22mmxš. 250-300mm	m3	0,046	246,500	11,339
100	766	766661512	Montáž dverového krídla kompletiz. otvárateľného z tvrdého dreva s polodrážkou, jednokrídlové	ks	1,000	10,753	10,753
101	611	6116024800	Dvere vnútorné hladké plné jednokrídlové 110x197 cm prefa	ks	1,000	122,500	122,500
102	611	6118722100	Prah dubový dĺžky 127 šírky 15 cm	ks	1,000	10,500	10,500

783 Dokončovacie práce - nátery 37,856

103	783	783626300	Nátery stolárskych výrobkov syntetické lazurovacím lakom 3x lakovaním	m2	6,250	6,057	37,856
			(8,2*0,25*2)+(4,3*0,25*2)		6,250		

784 Dokončovacie práce - maľby 49,457

104	784	784424271	Maľby vápenné s dvojnásob. pačokovaním dvoj a viacfarebné s bielym stropom v miestn. výšky do 3, 80 m	m2	48,072	0,992	47,687
			4,456*3,2		14,259		
			(4,45*2+3,2*2)*2,21		33,813		
105	784	784499901	Ostatné práce - zakrývanie vnútorných zariadení a podláh fóliou v miestnostiach alebo na schodisku	m2	5,000	0,354	1,770

M Práce a dodávky M 1 250,368

23-M Montáže potrubia 5,574

106	923	230180101	Montáž ochranných armatúr dávkovacích čerpadiel DN 8 - 25	ks	2,000	2,787	5,574
-----	-----	-----------	---	----	-------	-------	-------

36-M Montáž prev.,mer. a regul.zariadení 1 244,794

107	936	360410073	Montáž tlakomera D 60, 100, 160 mm, bez prenosu	ks	1,000	6,296	6,296
108	388	3885000350	Manometer, o 60, rozsah 0-10 bar	ks	1,000	55,750	55,750
109	936	360480123	Montáž membránového čerpadla	ks	1,000	39,248	39,248
110	551	5518500540	Dávkovacie čerpadlo Seko Tekna Evo TPG 603, 230V, s impulzným vodomerom 1 1/2 ", 10 m3/hod, nádrž 20 l s chlorom	súbo r	1,000	1 143,500	1 143,500

Celkom 29 470,100

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Výstavba miestneho vodovodu pre MRK v obci Doľany

Objekt: B Vodovodné rozvody

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
1	2	3	4	5	6	7	8
HSV			Práce a dodávky HSV				70 718,075
1			Zemné práce				45 120,094
1	001	115101200	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu do 100 l	hod	168,000	3,599	604,632
2	001	115101300	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu do 100 l	deň	7,000	2,653	18,571
3	001	132401201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 5 pre akékoľvek množstvo	m3	513,810	52,954	27 208,295
			0,9*1,65*346		513,810		
4	001	138401201	Dolamovanie ryhy a šachty hr. do 500 mm horn. 5	m3	51,381	83,068	4 268,117
			513,81*0,10 "10%"		51,381		
5	001	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	1 141,800	4,153	4 741,895
			2*346*1,65		1 141,800		
6	001	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	1 141,800	2,652	3 028,054
7	001	162401153	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste, z horniny tr.5-7 do 1500 m	m3	171,270	5,394	923,830
			0,9*0,4*346 "obsyp štrkopieskom"		124,560		
			0,9*0,15*346 "lôžko"		46,710		
8	001	171101131	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržných a súdržných hornín striedavo ukladaných	m3	171,270	2,549	436,567
9	001	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	342,540	3,072	1 052,283
			0,9*1,1*346 "ryhy"		342,540		
10	001	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	124,560	11,283	1 405,410
			0,9*0,4*346		124,560		
11	583	5833743700	Štrkopiesok predrvený 0-16 n "obsyp potrubia"	m3	124,560	11,500	1 432,440
8			Rúrové vedenie				10 161,516
12	271	871241121	Montáž potrubia z tlakových rúrok polyetylénových vonkajšieho priemeru 90 mm	m	346,000	1,178	407,588
13	286	2861129700	HDPE rúra tlaková pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 90 x 5,4 x L	m	380,600	4,950	1 883,970
			346*1,1		380,600		
14	286	2861673200	Lemový nákrúžok integr s prírubou EFL PE 100 SDR 11 DN 90	ks	8,000	85,250	682,000
15	286	2861681800	Elektrotvarovky T-kus 90° s dlhými ramenami BT PE 100 SDR 11 DN 90	ks	3,000	24,500	73,500
16	286	2861615100	Elektrotvarovky koleno 30° elektrotvarovkové W 30° PE 100 SDR 11 DN 90	ks	4,000	31,750	127,000
17	286	2861618700	Elektrotvarovky koleno 90° elektrotvarovkové PE 100 SDR 11 DN 90	ks	1,000	35,500	35,500
18	271	871311121	Montáž potrubia z tlakových polyet. priem. 160 mm "chránička"	m	10,000	6,751	67,510
19	286	2861124900	Rúry PE160 x 7,7 "chránička"	m	10,000	10,250	102,500
			9,14913083257091 * 1,093		10,000		
20	271	891241111	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 80	ks	6,000	16,284	97,704
21	422	4222520019	Posúvač s prírubami typ A DN 80	ks	6,000	148,750	892,500
22	422	4229123000	Zemná súprava posúvačová Y 1020 D 80 mm	ks	6,000	22,250	133,500
23	271	891247111	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, hydrant podzemný (bez osadenia poklopov) DN 80	ks	4,000	7,512	30,048

24	422	4227365078	Hydrant podzemný DN 80 RD 1.50 m	ks	4,040	477,500	1 929,100
			4 * 1,01		4,040		
25	319	3199102089	FF-kus prírubový medzikus DN 80/300	ks	4,000	53,750	215,000
26	319	3199107218	Prírubové koleno 90°s pätkou DN 80	ks	4,000	54,250	217,000
27	271	892241111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN do 80	m	346,000	0,513	177,498
28	R	892273111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 80 do 125	m	346,000	3,347	1 158,062
29	R	892372111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300	ks	6,000	166,368	998,208
30	R	899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	ks	6,000	15,084	90,504
31	422	4229150019	Uličný poklop "tuhý" pre posúvače	ks	6,000	25,750	154,500
32	R	899401113	Osadenie poklopu liatinového hydrantového	ks	4,000	35,956	143,824
33	422	4229150018	Uličný poklop "tuhý" hydrantový	ks	4,000	71,250	285,000
34	R	899721111	Vyhľadávaci vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	m	346,000	0,500	173,000
35	283	2830010600	Fólia výstražná výstražná BIELA - VODOVOD, 1 kotúč=500m, Campri	m	346,000	0,250	86,500

2 Zakladanie 1 758,372

36	271	212752125	Tratívody z flexodrenážnych rúr DN 100	m	346,000	5,082	1 758,372
----	-----	-----------	--	---	---------	-------	-----------

4 Vodorovné konštrukcie 1 653,141

37	271	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	46,710	34,175	1 596,314
			0,9*0,15*346		46,710		
38	271	452311141	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr.C 16/20	m3	0,180	114,864	20,676
			10*0,3*0,3*0,2 "pod hydranty a posúvače"		0,180		
39	271	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	2,400	15,063	36,151
			10*(4*0,3*0,2)		2,400		

99 Presun hmôt HSV 12 024,952

40	271	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hlbene z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	362,372	33,184	12 024,952
----	-----	-----------	--	---	---------	--------	------------

Celkom 70 718,075