



Stredoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s., B. Bystrica

Reg. číslo zmluvy: 0334/2015

ZMLUVA O DIELO č. B/9000 909/63/15

uzatvorená podľa § 536 a nasl. Zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka
v znení neskorších predpisov (ďalej aj len ako „ObZ“)
na investičnú akciu:

„Handlová, námestie Baníkov – rekonštrukcia vodovodnej a kanalizačnej siete“
(ďalej len „Zmluva“)

Článok I. – Zmluvné strany

1. Objednávateľ: **Stredoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s.**
Partizánska cesta 5, 974 00 Banská Bystrica
zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Banská Bystrica,
Oddiel: Sa, Vložka č.: 705/S
V mene ktorej koná:
Ing. Jozef Hegeduš, podpredseda predstavenstva a.s.
Ing. Marek Žabka, člen predstavenstva
Osoby oprávnené konať za Objednávateľa vo veciach Zmluvy:
• vo veciach právnych: JUDr. Ivan Daniš a ním poverený JUDr. Milan Kolkus
• vo veciach technických s právom dielo prevziať: Ing. Marek Žabka a ním poverené a/alebo určené osoby
IČO: 36056006 DIČ: 2020095726 IČ DPH: SK 2020095726
Bankové spojenie: ČSOB a.s., pobočka Banská Bystrica
číslo účtu IBAN: SK277500000000025781093

(ďalej aj len ako „Objednávateľ“)

1. 2. Zhotoviteľ: **T M G, a.s.**
Priemyselná 9A, 971 01 Prievidza
Zapísaná v obch. reg. OS v Trenčíne:, Oddiel Sa, Vložka č. 305/R
Za ktorú konajú : Ing. Miroslav Toman, predseda predstavenstva.
Ing. Ján Hromada, člen predstavenstva
Ing. Jozef Hrbáčik, člen predstavenstva
IČO: 31 645 909 DIČ: 2020469352 IČ DPH: SK2020469352
UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s., pobočka zahraničnej banky
číslo účtu: SK87 1111 0000 0066 1036 1046

(ďalej aj len ako „Zhotoviteľ“)

(Objednávateľ a Zhotoviteľ spoločne ďalej aj len ako „Zmluvné strany“)

(Objednávateľ a Zhotoviteľ samostatne aj len ako „Zmluvná strana“)

Východiskové údaje:

Názov stavby: **Handlová, námestie Baníkov – rekonštrukcia vodovodnej a kanalizačnej siete**
Miesto stavby: Handlová, námestie Baníkov
Investor (stavebník): Stredoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s., Partizánska cesta 5, 974 00 Banská Bystrica
Koordinačný BOZP: Ján Bacík – BAJA, IČO: 32 009 020, Podjavorinskej 5, 974 06 B. Bystrica
Ohlásenie drobnej stavby: A4-2015/4460/775 zo dňa 26.06.2015

Článok II. – Predmet Zmluvy

Partizánska cesta 5, 974 00 Banská Bystrica

Spojovateľka: 048/4327111

Bankové spojenie: ČSOB, a.s., číslo účtu IBAN: SK277500000000025781093, IČ DPH: SK2020095726, IČO: 36056006

Zapísaná v obchodnom registri Okresného súdu Banská Bystrica, odd. Sa, vl. č. 705/S



1. Zhotoviteľ sa zaväzuje za podmienok v tejto Zmluve uvedených predmetné dielo v zmysle dodanej dokumentácie a pokynov investora realizovať. Realizácia diela bude vykonaná Zhotoviteľom v rozsahu:

- dodávka, zemné práce, demontáž a montáž/inštalácia nových súčastí:

- Vetva 1 – vodovod HDPE 100 PN 10 D 90 v dĺžke 136,1 m
- Vetva 2 – vodovod HDPE 100 PN 10 D 125 v dĺžke 134,4 m
- Vetva 3 – vodovod HDPE 100 PN 10 D 90 v dĺžke 83,8 m
 - Smerové vedenie trás vodovodnej siete bude v plnom rozsahu rešpektovať trasy pôvodných, okrem vetvy 2. Potrubia budú spájané pomocou elektrotvaroviek
 - Napojenie nových trás na pôvodné potrubie na rozhraní revitalizovanej plochy sa urobí pomocou prírubovej spojky UGFA UltraGrip (E – kus) príslušnej dimenzie
 - Potrubie bude uložené na pieskovom lôžku z kameniva frakcie 0/4 mm hr. 150 mm a obsypané do výšky 300 mm nad vrchol rúry z rovnakého materiálu
 - K potrubiu bude pripojený vyhľadávací vodič
 - Po obsype potrubia bude vložená výstražná fólia a ryha bude následne dosypaná zhutneným štrkopieskom frakcie 0/63
- Vetva 4 – kanalizácia zo sklolaminátových rúr DN 500 v dĺžke 243,6 m
 - Smerové vedenie bude v plnom profile rešpektovať pôvodnú trasu potrubia
 - Na lôžko z kameniva frakcie 0/4 mm hr. 150 mm sa položí nové potrubie a obsype sa do výšky 300 mm nad vrchol rúry identickým materiálom, zvyšok sa zasype štrkopieskom frakcie 0/63 až po úroveň terénu
 - Jednotlivé nehnuteľnosti budú na zberač napojené nalepovacími odbočkami príslušných rozmerov
 - Budú osadené nové kanalizačné šachty z betónových prefabrikátov s osadenými poplastovanými stupačkami
 - Zakrytie šacht – liatinovo-betónové poklopy (BEGU)
- **Koordinácia a súčinnosť rekonštrukcie vodovodnej a kanalizačnej siete so stavbou „CMZ Handlová – revitalizácia a stav. Úprava námestia Baníkov“, ktorej investorm je mesto Handlová (zahájenie realizácie 7/2015)**
- **Starostlivosť o bezpečnosť práce**

2. Rozsah plnenia Zhotoviteľa:

- a) kompletne zhotovenie diela, v rozsahu a kvalite podľa podkladov k rokovaniu Objednávateľa a ponukou Zhotoviteľa,;
 - b) odovzdania certifikátov, atestov, prehlásení o zhode, návodov na obsluhu a údržbu, revízne správy, a zaškolenie obsluhy;
 - c) súčasťou predmetu plnenia Zhotoviteľa je aj kompletná dodávka a montáž všetkých potrebných materiálov a likvidácia vzniknutých odpadov;
 - d) vypracovanie a aktualizácia harmonogramu postupu výstavby;
 - e) vypracovanie fotodokumentácie (na CD) priebehu stavebných prác a to pred ich začatím, počas priebehu a po ich ukončení,
 - f) vyhotovenia dokumentácie skutočného vyhotovenia diela
 - g) zabezpečenie uplatňovania a dodržiavania všetkých bezpečnostných predpisov a noriem súvisiacich so zemnými prácami a stavebnomontážnou činnosťou.
3. Objednávateľ sa zaväzuje riadne vykonané a ukončené dielo, zodpovedajúce podmienkam dohodnutým v tejto Zmluve od Zhotoviteľa prevziať a zaplatiť zaň Zhotoviteľovi cenu dohodnutú v Zmluve.
4. Poplatky, prípadné pokuty ako i uplatnené nároky na náhradu škody v plnej výške, spôsobené nedodržaním určených alebo dohodnutých podmienok, resp. spôsobené nedodržaním termínov, pre



okolnosti na strane Zhotoviteľa, je Zhotoviteľ povinný nahradiť zo svojho. Ak k náhrade takýchto nárokov bude zaviazaný Objednávateľ je oprávnený takéto náklady si odpočítať z akejkoľvek fakturovanej čiastky, na ktorú má alebo bude mať Zhotoviteľ nárok. O využití tohto práva bude Objednávateľ Zhotoviteľa písomne informovať.

Článok III. – Dodacia lehota, miesto plnenia a splnenia

- Termíny plnenia:
 - začatie realizácie diela: **deň nadobudnutia účinnosti zmluvy**
 - ukončenie stavebných prác: **do 9/2015**
- Miesto plnenia a splnenia: mesto Handlová, námestie Baníkov.

Článok IV. – Cena a platobné podmienky

- Cena za dielo podľa tejto Zmluvy je určená dohodou zmluvných strán podľa zákona o cenách č. 18/1996 Z.z. v znení neskorších predpisov, s jej platnosťou do skutočného termínu ukončenia diela a jeho odovzdania Objednávateľovi vo výške:

Cena spolu bez DPH	297.497,10 EUR
DPH 20%	59.499,42 EUR
Cena vrátane DPH	356.996,52 EUR

Podrobnú špecifikáciu ceny obsahuje **Príloha č. 1** Zmluvy ako jej neoddeliteľná súčasť, ako aj výkaz výmer, ktorý je jej neoddeliteľnou súčasťou.

- V dohodnutej cene sú zahrnuté všetky náklady Zhotoviteľa spojené so splnením záväzkov podľa Zmluvy, vrátane nákladov na dopravu, montáž, zapojenie, oživenie, nastavenie, parametrizáciu, odskúšanie riadiaceho systému a zaškolenie obsluhy, nákladov za obstaranie rozhodnutí potrebných pre realizáciu prác na stavbe mimo stavebného povolenia, ktoré si obstará Objednávateľ, nákladov za vybudovanie, prevádzku a údržbu zariadenia staveniska, osvetlenie, vypratanie staveniska, náklady na odvoz a poplatky za uskladnenie prebytočného materiálu, ktorý Zhotoviteľ odvezie a uloží na určené skládky, náklady vodorovného premiestnenia rúbaniny na povrchu a poplatky za skládky, náklady na spätnú úpravu a ostatné práce spojené s uvedením pracovných plôch do pôvodného stavu.
- Objednávateľ umožnil Zhotoviteľovi oboznámenie sa s predmetom realizácie a vykonanie prehliadky miesta vykonania diela. Na tomto základe sa predpokladá, že Zhotoviteľ mal možnosť prehliadnúť a preveriť si stavenisko a jeho okolie, možnosti prístupu na stavenisko a overiť si všetky s tým súvisiace informácie čo do jeho tvaru a charakteristiky, vrátane podmienok podložia, hydrogeologických a klimatických podmienok, rozsahu a druhu dodávok, prác a materiálov potrebných pre riadne vyhotovenie a ukončenie diela a odstránenie akýchkoľvek jeho väd. Vo všeobecnosti sa preto predpokladá, že v zmysle tu uvedeného mal Zhotoviteľ k dispozícii všetky potrebné informácie čo sa týka rizík, nepredvídaných skutočností a všetkých ďalších okolností, ktoré mohli ovplyvniť jeho cenu diela. Má sa za to, že cena dohodnutá v Zmluve pokrýva všetky náklady Zhotoviteľa spojené so splnením všetkých jeho záväzkov podľa Zmluvy. Žiadny nárok na zmenu dohodnutej ceny jej zvýšením, ktorý vznikne ako dôsledok chýb alebo zanedbania povinnosti Zhotoviteľa pri príprave jeho ponuky nebude Objednávateľom akceptovaný.
- Ak na základe dohody zmluvných strán dôjde k zmene v špecifikácii alebo rozsahu predmetu plnenia podľa Zmluvy, budú príslušné ustanovenia Zmluvy upravené a to na základe dohody zmluvných strán dodatkom k Zmluve.
- Ak počas realizácie diela vznikne potreba vykonania navyiac prác, zaväzuje sa Zhotoviteľ takéto práce a dodávky vykonať ako súčasť plnenia podľa Zmluvy. Podmienky realizácie takýchto prác budú dohodnuté v dodatku k Zmluve. Za navyiac práce s právom Zhotoviteľa na ich zaplatenie sa však nebudú považovať také práce a dodávky, ktoré Zhotoviteľ, ako odborne spôsobilá osoba pri spracovaní svojej ponuky mal zahrnúť do ceny za dielo. Takéto práce a dodávky je Zhotoviteľ povinný vykonať ako súčasť plnenia podľa Zmluvy na vlastné náklady.
- Zhotoviteľovi vznikne právo len na úhradu prác a dodávok skutočne vykonaných a písomne potvrdených zástupcom TDS Objednávateľa. Ak Zhotoviteľ vykoná práce chybné nebudú mu uhradené.

7. Práce, materiály a výrobky, ktoré nezodpovedajú Zmluve a požadovaným skúškam, musí Zhotoviteľ na vlastné náklady odstrániť a nahradiť bezchybnými.
8. Cena za dielo bude Zhotoviteľovi platená splátkami, vo väzbe na zrealizované vecné plnenie, ako čiastkové platby na základe skutočne vynaložených, odôvodnených a riadne preukázaných výdavkov 1x za mesiac, na základe stavebným dozorom overených zisťovacích protokolov a súpisov vykonaných prác, v ktorých bude uvedené množstvo merných jednotiek a ich ocenenie v súlade s touto Zmluvou, maximálne však do výšky 90% ceny diela v termínoch dohodnutých v tejto Zmluve. Overenie vykonaných prác a splnenie podmienok dohodnutých v tomto bode urobí TDS Objednávateľa bez zbytočného odkladu od predloženia zisťovacieho protokolu a súpisu prác Zhotoviteľom. Súčasťou každej faktúry (čiastkovej, konečnej), musí byť podrobný súpis skutočne vykonaných prác a dodávok potvrdený zástupcom Objednávateľa. Zhotoviteľ je povinný priložiť k faktúre vo fotokópii aj dodacie listy a certifikáty všetkých materiálov uvedených v súpise.
9. Zmluvné strany sa dohodli a bezvýhradne s tým súhlasia, že Objednávateľ je oprávnený zadržať 10% z konečnej faktúry sumu rovnajúcej sa 10% ceny diela ako zádržné v zmysle ust. §151s zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník.
10. Podkladom pre zaplatenie ceny za dielo bude konečná faktúra vystavená Zhotoviteľom (so zohľadnením čiastkových faktúr) po prevzatí diela Objednávateľom.
11. Zhotoviteľovi vznikne právo na zaplatenie ceny za dielo len ak dielo vykoná riadne a včas a odovzdá ho Objednávateľovi v mieste plnenia Zápisom o odovzdaní a prevzatí diela.
12. Preddavky Objednávateľ neposkytuje a Zhotoviteľ ich ani nebude požadovať.
13. Faktúra ako platobný doklad musí obsahovať všetky náležitosti daňového dokladu podľa zákona č. 222/2004 Z.z. o dani z pridanej hodnoty v platnom znení.
14. Lehota splatnosti faktúry je 14 dní od jej doručenia. V pochybnostiach sa má za to, že faktúra bola doručená tretí deň od jej odoslania.
15. Ak faktúra bude obsahovať nesprávne alebo neúplné údaje, alebo bude vystavená v rozpore s podmienkami dohodnutými v Zmluve, je Objednávateľ oprávnený faktúru Zhotoviteľovi vrátiť s uvedením vytýkaných nedostatkov faktúry. Zhotoviteľ je povinný faktúru podľa charakteru nedostatku opraviť alebo vystaviť novú. Nová lehota splatnosti faktúry začína plynúť až dňom doručenia opravenej faktúry alebo novej faktúry.
16. Zadržanú čiastku v zmysle bodu 9 čl. IV Zmluvy je Objednávateľ povinný uvoľniť nasledovne:
 - a. do 7 dní od preukázateľného odstránenia všetkých väd a nedorobkov uvedených v zápise o odovzdaní a prevzatí diela, ak sa vyskytli;
17. Za deň úhrady faktúry sa považuje deň odpísania prostriedkov z účtu Objednávateľa.
18. Prijatím konečnej faktúry sa vylučujú ďalšie dodatočne uplatňované nároky Zhotoviteľa.
19. Zhotoviteľ nie je oprávnený postúpiť, zriadiť záložné právo a factoring k svojim pohľadávkam voči Objednávateľovi alebo k iným pohľadávkam vzniknutým podľa Zmluvy alebo s ňou súvisiacimi bez predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa.

Článok V. – Podmienky vykonania diela

1. Pri vykonávaní diela podľa Zmluvy postupuje Zhotoviteľ samostatne pri dodržiavaní všeobecne záväzných právnych predpisov, STN upravujúcich výkon takýchto prác a Sadzobníka R UNIKA 2013, v súlade s podkladmi dodanými Objednávateľom a vyjadreniami príslušných orgánov a organizácií.
2. Zhotoviteľ je povinný vykonať dielo na vlastné náklady a nebezpečenstvo (§ 537 Obchodného zákonníka) v čase dohodnutom.
3. Zhotoviteľ je povinný na svoje náklady vykonať všetky potrebné kroky na ochranu životného prostredia na pracovisku a mimo neho tak, aby sa zamedzilo škodám alebo ohrozeniu osôb alebo majetku verejnosti alebo nepriaznivým účinkom, ktoré sú dôsledkom emisných škodlivín, prachu, hluku alebo ďalších nepriaznivých vplyvov pri vykonávaní jeho prác.
4. Zhotoviteľ je povinný rešpektovať špecifické podmienky realizácie diela za plnej prevádzky tretích prevádzok a tretích inštitúcií v okolí miesta realizácie diela, ako aj realizáciu diela v súčinnosti so stavbou: „CMZ Handlová – revitalizácia a stav.úprava námestia Baníkov“, ktorej investorom je mesto Handlová.
5. Pri vykonávaní diela postupuje Zhotoviteľ samostatne, pri rešpektovaní príslušných právnych predpisov a STN týkajúcich sa predmetu plnenia podľa Zmluvy, ako i predpisov upravujúcich



nakladanie s látkami škodiacimi podzemným a povrchovým vodám tak, aby nedošlo k ich ohrozeniu a povinnosti nakladať a likvidovať odpady vzniknuté pri výkone prác podľa platných predpisov o nakladaní s odpadmi.

6. Za bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci osôb a za koordináciu plnenia úloh na stavenisku/pracovisku z hľadiska bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci podľa zákona č. 124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci, Nariadenia vlády SR č. 396/2006 Z.z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko a Vyhl. MPSVaR 147/2013 Z.z. 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 pri stavebných prácach zodpovedá Zhotoviteľ.
7. Zhotoviteľ je povinný na svoje náklady počas realizácie diela, jeho dokončovania a odstraňovania prípadných väd diela zaistiť bezpečnosť všetkých osôb oprávnených byť na stavenisku, udržiavať stavenisko v takom stave, aby sa predišlo ohrozeniu spomínaných osôb.
8. Zhotoviteľ zodpovedá za zabezpečenie protipožiarnej ochrany v zmysle zákona NR SR č. 314/2001 Z.z. o ochrane pred požiarmi v platnom znení a vyhlášky MV SR č. 94/2004 Z.z.
9. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že pri realizácii diela nepoužije materiál, o ktorom je v čase jeho použitia známe, že je škodlivý. Použité výrobky pri realizácii diela musia spĺňať podmienky a požiadavky, uvedené v zákone č. 133/2013 Z.z. stavebných výrobkoch v platnom znení a v zákone NR SR č. 264/1999 Zb. o technických požiadavkách na výrobky a o posudzovaní zhody a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
10. Ak nastane akákoľvek strata alebo poškodenie diela, alebo akejkol'vek jej časti, materiálov alebo zariadenia počas obdobia, v ktorom je Zhotoviteľ povinný sa o ne starať, a to z akýchkoľvek dôvodov je Zhotoviteľ povinný na vlastné náklady nahradiť takúto stratu a napraviť škodu tak, aby dielo vyhovovalo v každom ohľade ustanoveniam Zmluvy.
11. Ak Zhotoviteľ pri realizácii diela použije k zhotoveniu diela látky v množstve, ktoré by mohli ohroziť životné prostredie, musí s nimi zaobchádzať tak, aby k ohrozeniu životného prostredia nedošlo. Aj napriek tomu musí mať Zhotoviteľ pre takéto prípady pripravený havarijný plán, ktorý je povinný na požiadanie Objednávateľa kedykoľvek predložiť k nahliadnutiu.
12. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť dielo proti krádeži a poškodeniu.
13. Zhotoviteľ je povinný na požiadanie zástupcu Objednávateľa mu predložiť v písomnej forme všeobecný popis postupov a metód, ktoré bude používať pri realizácii diela a kópiu všetkých výkresov, technicko-kvalitatívnych podmienok, certifikátov a ďalších dokumentov, ktoré sú nevyhnutné k posúdeniu vhodnosti a primeranosti postupu Zhotoviteľa. Predloženie všeobecných postupov a ostatných dokumentov uvedených v tomto bode Objednávateľovi nezavaruje Zhotoviteľa žiadnych povinností a zodpovedností podľa Zmluvy.
14. Zhotoviteľ je povinný v súvislosti s vyhotovením a dokončením diela podľa Zmluvy a s odstránením prípadných väd na stavbe zamestnávať:
 - a) len takých technikov, ktorí majú kvalifikáciu a prax vo svojom odbore a takých majstrov a predákov, ktorí sú kompetentní vykonávať odborný dozor pri vykonávaní prác;
 - b) kvalifikovaných, vyučených a nevyučенých robotníkov, ktorí sú potrební pre riadne a včasné splnenie záväzkov Zhotoviteľa podľa Zmluvy.
15. Zhotoviteľ nesmie dielo ako celok odovzdať na zhotovenie inej osobe. Zhotoviteľ zodpovedá za celú činnosť pri vykonávaní diela a za porušenie zodpovedností alebo zanedbanie povinností svojich subdodávateľov pri realizácii časti diela.

Článok VI. – Ostatné podmienky vykonávania diela

A. STAVENISKO

1. Stavenisko je priestor na realizáciu predmetu Zmluvy.
2. Stavenisko Objednávateľ odovzdá Zhotoviteľovi zápisom.
3. Pred začatím realizácie predmetu Zmluvy a v súvislosti s odovzdaním staveniska resp. i počas realizácie diela Zhotoviteľ vyhotoví záznam a fotodokumentáciu o pôvodnom stave komunikácií, povrchu územia, základov na stavenisku, hraničných kameňov, odvodňovacích objektov, rozvodov, káblov, kanálov a ostatných inžinierskych sietí, ako aj okolitých stavieb, ktorý vždy odovzdá aj Objednávateľovi – TDS. Ak tak Zhotoviteľ neurobí, a následne vzniknú pochybnosti o ich stave pred začatím prác na stavbe platí za rozhodujúce stanovisko Objednávateľa.

4. Pred začatím výkopových prác alebo iných prác, ktoré by mohli ohroziť jednotlivé inžinierske siete, ako vodovod, kanalizácia, plyn, telekomunikačné zariadenia, elektrické zariadenia, plynové potrubia a pod., je Zhotoviteľ povinný sa oboznámiť s umiestnením všetkých existujúcich sietí na stavenisku a pred začatím prác požiadať vlastníkov alebo prevádzkovateľov týchto sietí o ich lokalizáciu – vytýčenie. Zhotoviteľ je zodpovedný za všetky škody spôsobené ním alebo jeho subdodávateľmi počas výkonu prác na týchto zariadeniach a takéto škody musí na vlastné náklady odstrániť k plnej spokojnosti Objednávateľa – TDS, do doby ním určenej na ich odstránenie. Zhotoviteľ je povinný urobiť všetky opatrenia a splniť všetky oprávnené požiadavky oprávnených orgánov, vlastníkov a prevádzkovateľov podzemných vedení a zariadení súvisiace s ich odstránením, prípadnou prekládkou a znovuzriadením všetkých inžinierskych sietí. Náklady na tieto práce znáša Zhotoviteľ.
5. Zhotoviteľ je povinný na prevzatom stavenisku a prístupových komunikáciách udržiavať čistotu a priebežne odstraňovať nečistoty vzniknuté výkonom jeho prác.
6. Všetky práce potrebné pre vyhotovenie a dokončenie diela a odstránenie prípadných väd diela musí Zhotoviteľ vykonávať tak, aby nezasahovali v neprimerane alebo nevhodne do:
 - a) vymoženosti/ pohodlia verejnosti;
 - b) prístupov, možností užívania a údržby verejných alebo súkromných komunikácií a chodníkov k nehnuteľnostiam/ pozemkom, nezávisle na tom, či sú vo vlastníctve Objednávateľa alebo inej osoby.
7. Škody spôsobené realizáciou predmetného diela nad rozsah staveniska a vzniknuté na ostatnom majetku Objednávateľa alebo na majetku tretích osôb je Zhotoviteľ povinný odstrániť na vlastné náklady uvedením do pôvodného stavu.
8. Zhotoviteľ je povinný používať všetky primerané prostriedky k tomu, aby nedošlo k poškodeniu ciest a mostov umožňujúcich spojenie so staveniskom alebo vedúcim k stavenisku dopravou Zhotoviteľa alebo ktorýmkoľvek z jeho poddodávateľov. Zhotoviteľ musí vyhľadávať také trasy, vybrať a používať také vozidlá a mechanizmy a obmedziť a rozložiť náklad tak, aby každá doprava na stavenisko a zo staveniska, ktorou dochádza k presunu materiálov, strojného zariadenia Zhotoviteľa bola vykonávaná tak, aby nevznikali zbytočné škody na týchto cestách a mostoch. Vzniknuté závady a poškodenia je Zhotoviteľ povinný odstrániť na vlastné náklady uvedením do pôvodného stavu.
9. Zhotoviteľ je povinný stavenisko strážiť, v prípade potreby oplotiť alebo inak vhodne zabezpečiť. Ryhy musia byť zapažené pažením proti zosunutiu stien ryhy a padaniu kameňov.
10. Najneskôr k termínu odovzdávania a prevzatí diela je Zhotoviteľ povinný stavenisko vypratať a upraviť ho do stavu podľa projektovej dokumentácie resp. do pôvodného stavu.
11. Zhotoviteľ je povinný zúčastniť sa kolaudačného konania.

B. KONTROLA DIELA

1. Objednávateľ je oprávnený kontrolovať vykonávanie diela Zhotoviteľom. Ak zistí, že Zhotoviteľ vykonáva dielo v rozpore s dohodnutými podmienkami alebo určenými technologickými postupmi, je oprávnený požadovať ich odstránenie. Ak Zhotoviteľ tak neurobí ani v primeranej lehote, ktorú mu Objednávateľ na odstránenie nedostatkov poskytne alebo takýto postup je nepochybne podstatným porušením podmienok dohodnutých v Zmluve alebo podľa Zmluvy, je Objednávateľ oprávnený od Zmluvy odstúpiť. Právo Objednávateľa na náhradu škody v plnej výške a zmluvnú pokutu tým nie je dotknuté. Nevykonanie kontroly vykonávania diela zo strany Objednávateľa nezbavuje Zhotoviteľa zodpovednosti za vady diela.
2. Žiadna časť diela nesmie byť zakrytá alebo uvedená mimo dohľad bez súhlasu TDS. Zhotoviteľ musí umožniť technickému dozoru skontrolovať a premerať akúkoľvek časť diela, ktorá má byť zakrytá alebo sa stane neprístupná.
3. Zhotoviteľ je povinný zápisom v denníku vyzvať Objednávateľa na kontrolu prác, ktoré budú ďalším postupom zakryté, alebo sa stanú neprístupnými a to minimálne dva pracovné dni vopred. Súčasne je povinný dohodnúť s technickým dozorom Objednávateľa podmienky kontroly zakrytia takýchto prác. Ak Zhotoviteľ nedodrží takto dohodnutý postup, je povinný umožniť Objednávateľovi vykonanie dodatočnej kontroly prác a niesť náklady s tým spojené. Ak sa Objednávateľ bez predchádzajúcej dohody so Zhotoviteľom nedostaví ku kontrole, je Zhotoviteľ oprávnený pokračovať vo vykonávaní diela. Ak bude Objednávateľ trvať na dodatočnom odkrytí

prác, znáša náklady s tým spojené. To však neplatí, ak sa pri dodatočnom odkrytí zistí porušenie kvalitatívnych podmienok výkonu práce Zhotoviteľa, ako ani v prípadoch, keď Zhotoviteľ nedodrží podmienky podľa prvej a druhej vety tohto bodu. Nevykonanie kontroly prác Objednávateľom vplyv na zodpovednosť Zhotoviteľa za vady diela nemá.

C. STAVEBNÝ (MONTÁŽNY) DENNÍK

1. Zhotoviteľ je povinný viesť na stavbe stavebný (montážny) denník v súlade so Stavebným zákonom č. 50/1976 Zb. v platnom znení a vyhláškou MŽP SR č. 453/2000 Z.z. od dňa odovzdania staveniska do prevzatia diela Objednávateľom.
2. Stavebný (montážny) denník sa musí nachádzať na stavbe a musí byť na stavbe trvale prístupný. Zápisy do neho robí Zhotoviteľ v deň, kedy boli práce vykonané alebo nastali okolnosti, ktoré je potrebné riešiť.
3. V denníku budú zapísané najmä tieto údaje:
 - 3.1. **Denný zápis:**
 - dátum (mesiac, rok, názov dňa);
 - údaje o pracovnej dobe, jej začiatok a koniec, zmennosť;
 - pracovníci a ich počty;
 - mechanizmy a ich počty;
 - časový postup prác na stavbe;
 - zapísaním všetky práce, ktoré sa na stavbe v ten deň vykonali;
 - 3.2. **Ostatné údaje, napr.:**
 - vyjadrenie technického dozoru Objednávateľa k zápisom Zhotoviteľa v stavebnom denníku a naopak;
 - požiadavky Zhotoviteľa na Objednávateľa a naopak;
 - prerušenie stavebných prác s odôvodnením;
 - záznam o okolnostiach, ktoré majú vplyv na postup prác;
 - zápisy o vykonaných skúškach, (napr. skúškach tvrdosti betónu, tlakových skúškach, skúškach tesnosti a pod.);
 - zápisy o dohodách Zhotoviteľa s Objednávateľom a projektantom;
 - požiadavky technického dozoru Objednávateľa na odstránenie nedostatkov v priebehu vykonávania diela;
 - škody na stavbe;
 - zoznam príloh a dokladov stavebného denníka.
4. Okrem zástupcov Zhotoviteľa a Objednávateľa môžu do stavebného denníka vykonávať záznamy poverení zástupcovia príslušných orgánov štátnej správy.
5. Objednávateľ je oprávnený sledovať obsah stavebného (montážneho) denníka a k zápisom pripájať svoje stanoviská.
6. Ak stavbyvedúci Zhotoviteľa alebo dozor Objednávateľa s obsahom záznamov nesúhlasia, sú povinní osobitným záznamom zapísať svoje stanovisko, inak sa má za to, že s obsahom záznamu súhlasia. Vzniknuté rozpory sú tieto osoby povinné bez zbytočného odkladu predložiť na riešenie osobám uvedeným v čl. I. Zmluvy.

D. TECHNICKÝ DOZOR A STAVBYVEDÚCI A BOZP

1. Objednávateľ poveruje výkonom občasného technického/stavebného dozoru stavby (ďalej aj TDS): **Ing. Peter Flaugnatti**
2. Zhotoviteľ poveruje výkonom stavbyvedúceho: **Eubomír Ondruška**
3. Zhotoviteľ poveruje výkonom funkcie koordinátora BOZP: **Ján Bacík – BAJA, IČO: 32 009 020, Podjavorinskej 5, 974 06 B.Bystrica**
4. Zmeny v osobách TDS a stavbyvedúceho sú si zmluvné strany povinné oznámiť písomne a zapísať do stavebno-montážneho denníka.
5. Zmluvné strany zodpovedajú za to, že funkciu stavbyvedúceho a TDS budú vykonávať len osoby, ktoré majú odbornú spôsobilosť na výkon takýchto funkcií.
6. Zhotoviteľ je povinný umožniť TDS Objednávateľa, najmä:
 - oboznámiť sa s podkladmi Zhotoviteľa, podľa ktorých stavbu realizuje;



- vykonávať kontrolu dodržiavania podmienok stavebného povolenia, ostatných rozhodnutí vydaných pre stavbu a opatrení štátneho stavebného dohľadu počas realizácie stavby;
 - vykonávať kontrolu vecnej a cenovej správnosti a úplnosti oceňovacích podkladov a platobných dokladov, ich súlad s podmienkami Zmluvy;
 - vykonávať kontrolu tých častí diela, ktoré budú v ďalšom postupe zakryté alebo sa stanú neprístupnými;
 - vykonávať kontrolu dokladov Zhotoviteľa, ktoré preukazujú kvalitu vykonaných prác a dodávok (certifikáty výrobkov a materiálov, atesty, protokoly a pod.) pred ich zabudovaním, vykonávať sledovanie vedenia stavebného denníka v súlade s podmienkami dohodnutými v Zmluve a Stavebným zákonom č. 50/1976 Zb. v platnom znení;
 - vykonávať kontrolu riadneho uskladnenia materiálov, strojov, zariadení a konštrukcií;
 - vykonávať kontrolu odstraňovania vád a nedorobkov;
 - vykonávať ostatné oprávnenia za Objednávateľa uvedené v ostatných ustanoveniach Zmluvy.
7. TDS je okrem oprávnení uvedených v iných ustanoveniach Zmluvy oprávnený vydať Zhotoviteľovi príkaz na:
- a) odstránenie akýchkoľvek materiálov zo stavby, ktoré nie je dodané podľa podmienok dohodnutých v Zmluve;
 - b) výmenu materiálov a ich nahradenie správnymi a vhodnými;
 - c) odstránenie a nové vykonanie prác, bez ohľadu na výsledky predchádzajúcich skúšok, alebo realizovaných čiastkových platieb za akékoľvek vykonané práce, ktoré vzhľadom na:
 - materiály, technologické alebo odborné postupy;
 - projektovú dokumentáciu, dokumentáciu Zhotoviteľa alebo takú, za ktorú je on zodpovedný, nie sú v súlade so Zmluvou.
8. Skutočnosť, že Objednávateľ skontroloval dodávky, vzorky a vykonané práce nezbujuje Zhotoviteľa povinnosti vykonávania potrebných kontrol tak, aby bolo zaručené riadne splnenie predmetu diela podľa Zmluvy a zodpovednosti za prípadné vady diela.

Článok VII. – Podmienky odovzdania a prevzatia diela

1. Predmetom odovzdania a prevzatia bude dielo vyhotovené v rozsahu vymedzenom v čl. II. tejto Zmluvy.
2. Projektová dokumentácia podľa čl. II. Zmluvy, bude vypracovaná v slovenskom jazyku a v technických jednotkách používaných v Slovenskej republike.
3. Prevzatie alebo schválenie zmluvného diela Objednávateľom neobmedzuje ani neovplyvňuje zodpovednosť Zhotoviteľa za vady plnenia podľa tejto Zmluvy.
4. Pripravenosť realizovaného diela na odovzdanie a prevzatie Zhotoviteľ Objednávateľovi oznámi písomne.
5. Na základe doručeného oznámenia vypíše Objednávateľ termín odovzdávacieho a preberacieho konania.
6. Zhotoviteľ je povinný k odovzdávaciemu a preberaciemu konaniu pripraviť na odovzdanie všetky doklady osvedčujúce akosť a kompletnosť diela, najmä:
 - a) Dokumentácia skutočného vyhotovenia stavby v rozsahu podľa Sadzobníka pre navrhovanie ponukových cien a inžinierskych činností UNIKA 2013, príloha č. 7, ktorá bude odovzdaná 6 x v tlačenej forme a 2 x v elektronickej forme na CD;
 - b) Odovzdávacia dokumentácia, ktorá bude odovzdaná 6 paré v tlačenej forme a 2 paré v elektronickej forme na CD, pričom každá sada bude obsahovať:
 - a. Stavebný (montážny) denník;
 - b. zoznam dodávok a zariadení, ktoré sú súčasťou odovzdávaného diela a pre všetky dodávky a zariadenia: osvedčenie o akosti a kompletnosti, atesty platné na území SR, návody na montáž, obsluhu a údržbu v jazyku slovenskom;
 - c. správy o vykonaní odborných prehliadok a odborných skúšok, ak sa na stavbe mali vykonať, (bez závad);
 - d. výsledky meraní a skúšok a pod. – všetky platné ku dňu odovzdania diela, pasporty, revízne knihy alebo iné dokumenty vyhradených technických zariadení – ak sa na stavbe mali vykonať;

- e. doklady o preukázaní zhody výrobkov s technickými špecifikáciami;
- f. osvedčenia o vykonaných skúškach použitých materiálov a výrobkov;
- g. doklad o zaškolení obsluhy prevádzkovateľa,
- h. doklad o spôsobe likvidácie odpadov;
- i. vypracovanú fotodokumentáciu (na CD) priebehu prác a to pred ich začatím, počas priebehu a po ich ukončení;
- j. doplnok prevádzkového poriadku - pokyny pre obsluhu a údržbu novoinštalovaných zariadení

Ak Zhotoviteľ nebude mať uvedené doklady pripravené na odovzdanie prevzatie, nepovažuje sa dielo za riadne pripravené k prevzatiu.

7. Dokumentácia skutočne vyhotoveného diela v tlačenej forme bude vypracovaná autorizovanou osobou a verifikovaná podpisom a pečiatkou Zhotoviteľa.
8. Dokumentácia v elektronickej forme bude vypracovaná a odovzdaná v nasledovnom formáte:
 - textová časť, .doc/.docx
 - tabuľková časť, .xls/.xlsx
 - grafická časť, .dwg + pdf (v oboch formátoch), dgn. , MapInfo
 - obrázkové časti, .jpg
9. Rozpočet stavby bude vypracovaný v programe CENKROS-PLUS a bude Objednávateľovi predložený v elektronickej forme spolu s projektovou dokumentáciou.
10. O výsledku preberacieho konania bude spísaná zápisnica/protokol.
11. Ak pri odovzdaní a prevzatí diela budú zistené vady alebo nedorobky, ako i v prípade, ak Zhotoviteľ nebude mať pripravené na odovzdanie všetky doklady osvedčujúce akosť a kompletnosť diela, nepovažuje sa dielo za riadne vykonané a záväzok Zhotoviteľa za riadne a včas splnený. Objednávateľ je oprávnený takto ponúknuté dielo neprevziať.
12. Ak Objednávateľ posúdi, že ide o ojedinelé drobné vady alebo nedorobky, ktoré samy o sebe ani v spojitosti s inými nebránia bezporuchovému a bezpečnému užívaniu diela a rozhodne sa dielo prevziať, budú v zápisnici spísané vady a nedorobky s termínmi ich odstránenia. V súlade s kogentným ustanovením § 324 ods. 3) Obchodného zákonníka sa v tomto prípade považuje záväzok Zhotoviteľa splnený riadne až dňom odstránenia všetkých väd a nedorobkov uvedených v zápisnici o odovzdaní a prebratí diela.
13. Drobné odchýlky, ktoré nemenia prijaté riešenia, kvalitu a ani nezvyšujú cenu diela, nie sú vadami, ak boli súhlasne akceptované dohodou v stavebnom denníku.
14. Dňom podpísania zápisnice prechádza na Objednávateľa vlastníctvo k zhotovenému dielu a nebezpečenstvo vzniku škôd na diele. Ustanovenie bodu 12) tohto článku Zmluvy tým nie je dotknuté.
15. Zhotoviteľ zodpovedá za súlad medzi vyfakturovanými skutočne vykonanými prácami a dodávkami, zápsimi v stavebnom denníku a skutkovým zameraním diela. V prípade, akýchkoľvek nejasností, nie je Objednávateľ povinný dielo prevziať a to až do ich odstránenia.

Článok VIII. – Zodpovednosť za vady diela a záruka

1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo bude zhotovené podľa podmienok Zmluvy, podľa platných predpisov a technických noriem, a že počas záručnej doby bude mať vlastnosti dohodnuté v Zmluve.
2. Záručná doba je dohodnutá na **60 mesiacov**.
3. Záručná doba začína plynúť dňom odovzdania a prevzatia diela.
4. V prípade oprávnenej vady diela dohodli zmluvné strany právo Objednávateľa požadovať a povinnosť Zhotoviteľa vadu, pokiaľ spadá do záruky, odstrániť bezplatnou opravou. Ak pôjde o vadu neodstrániteľnú, alebo o vadu, ktorá sa opakovane prejaví je Zhotoviteľ povinný poskytnúť nové bezchybné plnenie. Záručná doba sa predlžuje o dobu od uplatnenia reklamácie do doby odstránenia vady.
5. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady diela, ktoré boli spôsobené neodborným zásahom Objednávateľa alebo v dôsledku neodborného užívania prevádzkovateľom.
6. Záručná doba nezahŕňa ani prevádzkový servis diela v zmysle návodov na obsluhu a údržbu materiálov a zariadení dodaných Zhotoviteľom pri odovzdávaní diela. Uvedený prevádzkový servis vykonáva Objednávateľ (prevádzkovateľ) na svoje náklady.
7. Prípadnú reklamáciu vady je Objednávateľ povinný uplatniť u Zhotoviteľa v písomnej forme – i faxom alebo e-mailom, s následným doručením originálu poštou alebo osobne. V reklamácií Objednávateľ označí vadu, uvedie ako sa vada prejavuje a navrhne spôsob jej odstránenia. Reklamácia je považovaná

- za uplatnenú dňom jej doručenia Zhotoviteľovi. O odstránení vady bude vždy spísaný záznam, v ktorom sa uvedie i spôsob odstránenia vady a termín jej odstránenia.
8. Všetky úkony potrebné k odstráneniu vady, jej príčin a následkov zabezpečuje a náklady s tým spojené znáša Zhotoviteľ na svoje náklady. V prípade oprávnenej reklamácie, ak Objednávateľovi vzniknú náklady na odstránenie vady (najmä náklady na poskytnutie služieb stavebného dozoru), je Objednávateľ oprávnený vyfakturovať náklady na odstránenie vady Zhotoviteľovi a Zhotoviteľ je povinný ich uhradiť Objednávateľovi do 14 (štrnástich) dní od doručenia faktúry. V pochybnostiach sa má za to, že faktúra bola doručená tretí deň od jej odoslania.
 9. Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním prípadných väd diela bezodkladne a vady odstrániť v čo najkratšom technicky možnom čase.
 10. Ak Zhotoviteľ neodstráni vady a nedorobky uvedené v protokole o odovzdaní a prevzatí diela v dohodnutej lehote, má právo ich odstrániť Objednávateľ a náklady s tým spojené si odčítať z čiastky, zadržanej podľa Zmluvy. Túto skutočnosť Objednávateľ Zhotoviteľovi oznámi písomne.
 11. Zhotoviteľ podpisom tejto Zmluvy potvrdzuje, že má uzatvorenú poistnú zmluvu, ktorou je poistený pre prípad zodpovednosti za škodu, ktorú by mu mohol spôsobiť porušením jeho povinností vyplývajúcich z tejto Zmluvy. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že po celú dobu trvania tejto Zmluvy a záruky za dielo poskytnutej na dielo zhotovené podľa tejto Zmluvy udržať predmetné poistenie, ktoré bude kryť zodpovednosť Zhotoviteľa za škodu vo výške zodpovedajúcej minimálnej cene diela podľa tejto Zmluvy a na písomnú výzvu Objednávateľa mu plnenie tejto povinnosti kedykoľvek preukázať. Porušenie povinnosti Zhotoviteľa podľa tohto bodu Zmluvy sa považuje za podstatné porušenie Zmluvy s právom Objednávateľa od Zmluvy odstúpiť.

Článok IX. – Zmluvné pokuty

1. V prípade omeškania Zhotoviteľa s dokončením diela v dohodnutom termíne má Objednávateľ právo na zmluvnú pokutu v dohodnutej výške 0,05% z ceny diela za každý začatý deň omeškania.
2. V prípade omeškania Objednávateľa s poskytnutím spolupôsobenia dohodnutého v Zmluve v termínoch dohodnutých v Zmluve, má Zhotoviteľ právo na zmluvnú pokutu v dohodnutej výške 20,- Eur (slovom: Dvadsať Eur a Nula Eurocentov) za každý začatý deň omeškania a spolupôsobenie zvlášť.
3. V prípade omeškania Objednávateľa s úhradou faktúry má Zhotoviteľ právo na úrok z omeškania v dohodnutej výške 0,05% z dlžnej sumy za každý deň omeškania.
4. Za omeškanie s odstránením väd alebo nedorobkov zistených pri odovzdaní a prevzatí diela a za omeškanie s odovzdaním chýbajúcej dokumentácie, zaplatí Zhotoviteľ Objednávateľovi zmluvnú pokutu v dohodnutej výške 20,- Eur (slovom: Dvadsať Eur Nula Eurocentov) za každý začatý deň omeškania.
5. Za meškanie s vypratáním staveniska v termíne dohodnutom v zápisnici z odovzdávacieho a preberacieho konania zaplatí Zhotoviteľ Objednávateľovi zmluvnú pokutu v dohodnutej výške 20,- Eur (slovom: Dvadsať Eur Nula Eurocentov) za každý začatý deň omeškania.
6. Za vady diela podľa každej oprávnenej reklamácie zaplatí Zhotoviteľ Objednávateľovi zmluvnú pokutu v dohodnutej výške 0,5% z ceny diela, to neplatí, ak v lehote do 7 dní od uplatnenia reklamácie vadu odstráni alebo v tejto lehote dohodne písomne s Objednávateľom primeraný termín jej odstránenia a takto dohodnutý termín odstránenia vady aj dodrží.
7. V prípade omeškania Zhotoviteľa s odstránením vady v lehote 7 dní a/alebo dohodnutom termíne má Objednávateľ právo účtovať Zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 20,- Eur (slovom: Dvadsať Eur Nula Eurocentov) za každý deň omeškania. Právo v zmysle ods. 6 čl. IX ostáva Objednávateľovi zachované.
8. Zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknuté právo zmluvných strán na náhradu škody v plnej výške.
9. Zmluvné strany sa dohodli na písomnej forme vyúčtovania zmluvných pokút, úrokov z omeškania a náhrady škody. Dlžník je povinný vyúčtovaniu pokutu, úrok z omeškania alebo náhradu škody zaplatiť do 14 dní od doručenia vyúčtovania.

Článok X. – Odstúpenie od Zmluvy

1. Objednávateľ je oprávnený s okamžitou platnosťou od Zmluvy odstúpiť ak:

- a) Zhotoviteľ bude vykonávať dielo v rozpore s dohodnutými podmienkami alebo určenými technologickými postupmi a vytýkané nedostatky neodstráni ani v primeranej dobe, ktorú mu Objednávateľ na ich odstránenie poskytne;
 - b) Zhotoviteľ bude v omeškaní s vykonávaním diela a toto omeškanie bude trvať viac ako 30 (tridsať) dní.
2. Zhotoviteľ je oprávnený s okamžitou platnosťou od Zmluvy odstúpiť ak:
 - a) Objednávateľ bude v omeškaní so zaplatením faktúry a toto omeškanie bude trvať viac ako 60 (šesťdesiat) dní po lehote splatnosti faktúry.
 3. Odstúpenie od Zmluvy oprávnená zmluvná strana oznámi druhému účastníkovi Zmluvy písomne. Účinky odstúpenia od Zmluvy nastávajú dňom doručenia oznámenia o odstúpení od Zmluvy druhému účastníkovi Zmluvy. Ustanovenia Zmluvy týkajúce sa väd predmetu Zmluvy, záručnej doby, zádržného, nárokov Objednávateľa na náhradu škody, zaplatenie zmluvnej pokuty, iných nárokov Objednávateľa ostávajú v platnosti aj v prípade odstúpenia od Zmluvy ktoroukoľvek zmluvnou stranou.

Článok XIII. - Doručovanie písomností a komunikácia Zmluvných strán

1. Zmluvné strany sa dohodli, že na účel doručovania písomností sú Zmluvné strany povinné používať poštové adresy uvedené v ust. bodu 1 a 2 čl I. Zmluvy, ak nie je v Zmluve ustanovené inak. Prípadnú zmenu poštovej adresy sú si zmluvné strany povinné vzájomne ohlásiť bez zbytočného odkladu.
2. Zmluvné strany týmto súhlasia, že za úkon doručenia písomnosti sa považuje okrem samotného doručenia aj vrátenie zaslanej zásielky odosielateľovi z dôvodu odmietnutia prebratia adresátom, z dôvodu neprebratia zásielky adresátom v odbernej lehote, počas ktorej bude zasielaná písomnosť uložená u poštového doručovateľa, a tiež z dôvodu vrátenia zásielky s poznámkou: „adresát neznámy“, a to aj v tom prípade, ak sa o tom adresát nedozvedel. V prípadoch upravených týmto bodom Zmluvy sa zásielka považuje za doručенú na tretí (3) deň odo dňa odoslania zásielky.
3. Zmluvné strany sa dohodli, že na účel doručovania e-mailov budú používať e-mailové adresy uvedené v ust. bodu 1 a 2 čl I. Zmluvy, prílohách Zmluvy, prípadne aj odlišné e-mailové adresy, ktoré si zmluvné strany dodatočne po uzavretí Zmluvy oznámia.

Článok XI. – Záverečné ustanovenia

1. Na právne vzťahy osobitne neupravené Zmluvou sa primerane vzťahujú príslušné ustanovenia Obchodného zákonníka, subsidiárne Občianskeho zákonníka a iných právnych noriem; ak ich niet, posúdia sa podľa obchodných zvyklostí, ak ich niet, podľa všeobecných zásad civilného práva.
2. Zmluvné strany berú na vedomie, že všetky skutočnosti a informácie poskytnuté druhou Zmluvnou stranou, získané a/alebo nadobudnuté v súvislosti s touto Zmluvou, budú Zmluvnými stranami považované za obchodné tajomstvo z zmysle ust. § 17 a nasl. ObZ a súčasne za dôverné informácie v zmysle ust. § 271 ObZ. Porušenie tohto ustanovenia a poskytnutie informácii tretím stranám v rozpore so všeobecne záväznou právnou normou a/alebo touto Zmluvou budú považované za podstatné porušenie Zmluvy. Náhrada škody týmto nie je dotknutá.
3. V prípade porušenia povinnosti uvedenej v bode 2) tohto článku, je zmluvná strana, ktorá porušila uvedenú povinnosť povinná zaplatiť poškodenej zmluvnej strane zmluvnú pokutu vo výške 1000,- Eur (slovom: Jedentisíc Eur Nula Eurocentov) a to za každé porušenie uvedenej povinnosti zvlášť. Nárok poškodenej zmluvnej strany na náhradu škody v plnej výške spôsobenú porušením povinnosti, na ktorú sa vzťahuje zmluvná pokuta v tomto bode týmto nie je dotknutý.
4. Zmluva sa vyhotovuje výhradne v písomnej forme.
5. Zmeny Zmluvy, dodatky k Zmluve a prílohy k Zmluve musia mať písomnú formu, musia byť vzostupne číslované a sú súčasťou Zmluvy, a musia byť vyhotovené v rovnakom počte a prerozdelené medzi Zmluvné strany rovnakým spôsobom ako Zmluva samotná.
6. V prípade akejkoľvek zmeny údajov uvedených v Zmluve je zmluvná strana, na ktorej strane došlo k zmene údajov povinná oznámiť ich písomne druhej zmluvnej strane bez zbytočného odkladu, tak aby boli zachované lehoty v zmysle Zmluvy.
7. Zmluva predstavuje úplnú dohodu zmluvných strán týkajúcu sa predmetu Zmluvy a nahrádza akúkoľvek predchádzajúcu korešpondenciu a rokovania zmluvných strán, či už ústne alebo písomne,

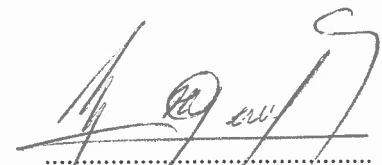
- resp. vykonané v akejkoľvek podobe a forme, ktoré sa konali pred uzatvorením Zmluvy.
8. Zmluvné strany vyhlasujú, že sú si vedomé všetkých následkov vyplývajúcich zo Zmluvy.
 9. Zmluvné strany vyhlasujú, že im nie sú známe žiadne okolnosti, ktoré by bránili platne uzavrieť túto Zmluvu. V prípade, že taká okolnosť existuje, zodpovedá Zmluvná strana, ktorej predmetné okolnosti bránia alebo bránili platne uzavrieť Zmluvu, za škodu, ktorá tým vznikne druhej Zmluvnej strane.
 10. Pre prípad riešenia konfliktov vzniknutých zo Zmluvy je rozhodným právny poriadok Slovenskej republiky a príslušným na riešenie sporov je vecne a miestne príslušný súd Slovenskej republiky, ak na riešenie sporov nebude príslušný iný orgán verejnej moci.
 11. Ak by niektoré ustanovenie Zmluvy bolo alebo sa stalo neplatným alebo sčasti neplatným, nie sú tým dotknuté ostatné ustanovenia Zmluvy. Zmluvné strany sú povinné bezodkladne neplatné ustanovenie nahradiť novým ustanovením, zodpovedajúcim hospodárskemu účelu Zmluvy, ktorý zmluvné strany sledovali v čase jej uzavretia
 12. Zmluvné strany sa súhlasne dohodli, že znením zmluvy budú viazaní aj ich prípadný právni nástupcovia.
 13. Zmluva nadobudne platnosť dňom jej podpisu druhou zmluvnou stranou a účinnosť za predpokladu splnenia podmienok stanovených platnými právnymi predpismi.
 14. Zmluva je uzatvorená na základe vôle zmluvných strán, ktorá bola prejavovaná slobodne, vážne, určite, zrozumiteľne a rešpektuje všeobecne uznávané požiadavky vzťahujúce sa na obchodovanie. Zmluvné strany svojím vlastnoručným podpisom na znak súhlasu potvrdzujú, že si Zmluvu prečítali, jej obsahu porozumeli a bez výhrad s ňou súhlasia.
 15. Zmluva je vyhotovená v 5 (piatich) vyhotoveniach, z ktorých každé vyhotovenie má platnosť originálu, s určením 2 (dve) vyhotovenie pre Zhotoviteľa a 3 (tri) vyhotovenia pre Objednávateľa.

V Banskej Bystrici, dňa 01 -07- 2015

V dňa 03 -07- 2015

Za Objednávateľa:

Stredoslovenská vodárenská spoločnosť
Partizánska cesta 5, 974 00 Banská Bystrica


.....
Ing. Jozef Hegeduš
podpredseda predstavenstva a.s.

.....
Ing. Marek Žabka
člen predstavenstva a.s.

Stredoslovenská vodárenská
spoločnosť, a.s.
Partizánska cesta 5
974 00 Banská Bystrica

- 16 -

Za Zhotoviteľa:


.....
Ing. Ján Hromada
člen predstavenstva a.s.


.....
Ing. Jozef Hrbáčik
člen predstavenstva a.s.

T M G a.s.
Priemyselná 9A ③
971 01 PRIEVIDZA
IČO:31645909 DIČ:2020439352
IČ pre DPH: SK2020439352



Rekapitulácia objektov stavby

Stavba: Handlová, Námestie baníkov, Rekonštrukcia vodovodnej a kanalizačnej siete

Objednávateľ: SIVS, a.s. Banská Bystrica

Zhotoviteľ: TMG, a.s., Prievidza

Miesto:

Spracoval:

Dátum:

Kód	Záказka	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH	Ostatné	ZRN	HZS	VRN	KČ
	Handlová, Námestie baníkov, Rekonštrukcia vodovodnej a kanalizačnej siete	297 497,10	59 499,42	356 996,52	0,00	297 497,10	0,00	0,00	0,00
	Vetva 1 - vodovod d 90, dl. 136,1 m	46 728,10	9 345,62	56 073,72	0,00	46 728,10	0,00	0,00	0,00
	Vetva 2 - vodovod d 125, dl. 134,4 m	46 970,90	9 394,18	56 365,08	0,00	46 970,90	0,00	0,00	0,00
	Vetva 3 - vodovod d 90, dl. 83,8 m	30 207,30	6 041,46	36 248,76	0,00	30 207,30	0,00	0,00	0,00
	Vetva 4 - kanalizácia	173 590,80	34 718,16	208 308,96	0,00	173 590,80	0,00	0,00	0,00
	Celkom	297 497,10	59 499,42	356 996,52	0,00	297 497,10	0,00	0,00	0,00

TMG a.s.
 Priemyselná 9A (4)
 971 01 PRIEVIDZA
 IČO:31645609 DIČ:2020469352
 IČ pre DPH: SK2020469352

ROZPOČET

Stavba: Handlová, Námestie baníkov, Rekonštrukcia vodovodnej a kanalizačnej siete

Objekt: Vetva 1 - vodovod d 90, dl. 136,1 m

Objednávateľ: StVS, a.s., Banská Bystrica

Zhotoviteľ: TMG, a.s., Prievidza

Miesto:

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
HSV Práce a dodávky HSV						46 399,30	351,850
1 Zemné práce						17 807,30	310,026
1	113307122	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t	m2	108,880	12,00	1 306,60	0,000
2	113307143	Odstránenie podkladu asfaltového v ploche do 200 m2, hr.nad 100 do 150 mm, -0,31600t	m2	108,880	11,78	1 282,60	0,000
3	130001101	Príplatok k cenám za sŕaženie výkopu pre všetky triedy	m3	163,320	21,22	3 465,70	0,000
4	132101201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 1-4 do 100 m3	m3	163,320	11,34	1 852,00	0,000
5	132201209	Príplatok k cenám za lepkosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	81,660	1,13	92,30	0,000
6	132301209	Príplatok za lepkosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 4	m3	81,660	2,90	236,80	0,000
7	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 2 m	m2	408,300	4,78	1 951,70	0,396
8	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 2 m	m2	408,300	2,80	1 143,20	0,000
9	162501142	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny tr.1-4 na vzdialenosť do 3000 m	m3	163,320	3,97	648,40	0,000
10	162501143	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 v množstve nad 1000 do 10000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	326,640	0,29	94,70	0,000
11	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	163,320	1,14	186,20	0,000
12	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina	t	310,310	2,93	909,20	0,000
13	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	108,880	4,60	500,80	0,000
14	5833736800	Štrkopiesok 0-63 a	t	190,540	7,67	1 461,40	190,540
15	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	68,050	19,11	1 300,40	0,000
16	5834119000	Kamenivo drvené drobné 0-4 n	t	119,090	11,00	1 310,00	119,090
17	181101102	Úprava pláne v hornine 1-4	m2	108,880	0,60	65,30	0,000
4 Vodorovné konštrukcie						844,80	41,181
19	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	21,780	38,79	844,80	41,181
8 Rúrové vedenie						4 938,60	0,624
20	850365121	Výrez alebo výsek na potrubí z rúr liatinových tlakových DN 250	ks	1,000	215,04	215,00	0,000
21	857363121	Montáž liatin. tvarovky odbočnej na potrubí z rúr hrdlových DN 250	ks	1,000	69,94	69,90	0,003
22	4227531153	Navrtávaci pás univerzalny prírubový výstup DN 200 - 80 voda	ks	1,010	235,72	238,10	0,010
23	871161121	Montáž potrubia z tlakových rúrok polyetylénových vonkajšieho priemeru 32 mm	m	20,000	0,16	3,20	0,000
24	2860017870	HDPE rúra PE100 rúra 90x5,4/100m PN10 (SDR17)-pre tlakový rozvod pitnej vody PIPELIFE	m	21,860	5,05	110,40	0,038
25	871271021	Montáž vodovodného potrubia z HDPE rúr zváraných elektrovarovkou elektrofúzne, GEROther HD-PE PE100 SDR11/PN16, D 90 mm	m	136,100	7,71	1 049,30	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
26	2862460640	GEROthen HD-PE PE100 SDR17/PN10 D 90x5,4 mm, obj.č. ČM170090012 GAWAPLAST	m	156,200	5,23	816,90	0,230
27	877270001	Montáž elektrotvarovky, objímky priamej PE100 SDR11/PN16 ELOFIT EME, D 110 mm	ks	22,680	7,56	171,50	0,000
28	2862461720	Objímka priama PE100 SDR11/PN16 ELOFIT EME DN 90, obj.č. 12EME090 GAWAPLAST	ks	23,020	12,93	297,60	0,009
29	2861671100	Lemový nákrúžok E PE 100 SDR 17 DN 90 FRIALEN-GLYNWED	ks	2,020	9,45	19,10	0,001
30	2861684519	Príruba polypropénová fl d 20 DN 80 obj.č. 470909010 FRIALEN-GLYNWED	ks	2,020	20,23	40,90	0,002
31	230203326	Montáž DAV(Kit) prípoj ventil s navřt.armatúrou s predřž.odb.PE100 SDR11 90/40mm	ks	2,000	11,36	22,70	0,000
32	2867520440	Prípojkový ventil s navřtavacou armatúrou dav (kit) pe 100 sdr 11 DN 90/40 obj.č. 615617 frialen FRIALEN-GLYNWED	ks	2,000	146,68	293,40	0,004
33	892271111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN 100 alebo 125	m	136,100	0,79	107,50	0,000
34	892273111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 80 do 125	m	136,100	5,28	718,60	0,000
35	892372111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300 mm	ks	1,000	274,34	274,30	0,021
36	899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	ks	2,000	25,68	51,40	0,228
37	4229135200	Poklop Y 4504 - posúvačový	ks	2,000	20,63	41,30	0,032
38	899721111	Vyhľadávaci vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	m	136,100	1,42	193,30	0,011
39	3410350193	CY 6 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	136,100	0,59	80,30	0,010
40	899721131	Označenie vodovodného potrubia bielou výstražnou fóliou	m	136,100	0,91	123,90	0,027

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 9 452,40 0,019

41	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	272,200	17,63	4 798,90	0,019
51	978276000	Vytýčenie existujúcich podzemných inžinierskych sietí	kpl.	1,000	345,00	345,00	0,000
42	979084216	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	59,990	28,86	1 731,30	0,000
43	979087213	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt	t	59,990	28,30	1 697,70	0,000
44	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	59,990	14,66	879,50	0,000

99 Presun hmôt HSV 13 356,20 0,000

45	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	351,850	37,96	13 356,20	0,000
----	-----------	--	---	---------	-------	-----------	-------

M Práce a dodávky M 328,80 0,018

23-M Montáže potrubia 328,80 0,018

46	230031029	Montáž prírubových spojov do PN 6 DN 80	spoj	1,000	3,84	3,80	0,000
47	230203166	Montáž kolena W45 st.,elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 90	ks	5,000	11,24	56,20	0,000
48	2861616600	Koleno 45° elektrotvarovkové W 45° PE 100 SDR 11 DN 90 FRIALEN-GLYNWED	ks	5,080	34,65	176,00	0,004
49	230203423	Montáž BS teleskopická zemná súprava pre DAV-TL H>0,8-1,2m	ks	2,000	4,00	8,00	0,000
50	4229126114	Zemná súprava teleskopická RD=1.30-1.80 m DN 80 voda	ks	2,000	42,42	84,80	0,013

Celkom 46 728,10 351,867

ROZPOČET

Stavba: Handlová, Námestie baníkov, Rekonštrukcia vodovodnej a kanalizačnej siete

Objekt: Vetva 2 - vodovod d 125, dl. 134,4 m

Objednávateľ: StVS, a.s., Banská Bystrica

Zhotoviteľ: TMG, a.s., Prievidza

Miesto:

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

HSV Práce a dodávky HSV 46 026,30 340,500

1 Zemné práce 17 231,80 300,003

1	113307122	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t	m2	105,360	12,00	1 264,30	0,000
2	113307143	Odstránenie podkladu asfaltového v ploche do 200 m2, hr.nad 100 do 150 mm, -0,31600t	m2	105,360	11,78	1 241,10	0,000
3	130001101	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy	m3	158,040	21,22	3 353,60	0,000
4	132101201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 1-4 do 100 m3	m3	158,040	11,34	1 792,20	0,000
5	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	79,020	1,13	89,30	0,000
6	132301209	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 4	m3	79,020	2,90	229,20	0,000
7	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	395,100	4,78	1 888,60	0,383
8	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	395,100	2,80	1 106,30	0,000
9	162501142	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny tr.1-4 na vzdialenosť do 3000 m	m3	158,040	3,97	627,40	0,000
10	162501143	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 v množstve nad 1000 do 10000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	316,080	0,29	91,70	0,000
11	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	158,040	1,14	180,20	0,000
12	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina	t	300,280	2,93	879,80	0,000
13	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	105,360	4,60	484,70	0,000
14	5833736800	Štrkopiesok 0-63 a	t	184,380	7,67	1 414,20	184,380
15	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	65,850	19,11	1 258,40	0,000
16	5834119000	Kamenivo drvené drobné 0-4 n	t	115,240	11,00	1 267,60	115,240
17	181101102	Úprava pláne v hornine 1-4	m2	105,360	0,60	63,20	0,000

4 Vodorovné konštrukcie 817,30 39,839

18	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	21,070	38,79	817,30	39,839
----	-----------	--	----	--------	-------	--------	--------

8 Rúrové vedenie 5 586,90 0,640

19	850315121	Výrez alebo výsek na potrubí z rúr liatinových tlakových DN 150	ks	2,000	146,81	293,60	0,000
20	871271022	Montáž vodovodného potrubia z HDPE rúr zváraných elektrotvarovkou elektrofúzne, GEROthern HD-PE PE100 SDR11/PN16, D 125 x 11,4 mm	m	134,400	8,08	1 086,00	0,000
21	2862460480	GEROthern HD-PE PE100 SDR11/PN16 D125x11,4 mm, obj.č. ČM110125012 GAWAPLAST	m	136,420	14,65	1 998,60	0,562
22	877270002	Montáž elektrotvarovky, objímky priamej PE100 SDR11/PN16 ELOFIT EME, D 125 mm	ks	23,950	8,56	205,00	0,000
23	2862461740	Objímka priama PE100 SDR11/PN16 ELOFIT EME DN 125, obj.č. 12EME125 GAWAPLAST	ks	24,310	21,44	521,20	0,010

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
24	892271111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN 100 alebo 125	m	134,400	0,79	106,20	0,000
25	892273111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 80 do 125	m	134,400	5,28	709,60	0,000
26	892372111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300 mm	ks	1,000	274,34	274,30	0,021
27	899721111	Vyhľadávaci vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	m	134,400	1,42	190,80	0,011
28	3410350193	CY 6 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	134,400	0,59	79,30	0,009
29	899721131	Označenie vodovodného potrubia bielou výstražnou fóliou	m	134,400	0,91	122,30	0,027

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 9 464,90 0,019

30	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	268,800	17,63	4 738,90	0,019
39	9782760000	Vytýčenie existujúcich podzemných inžinierskych sietí	kpl.	1,000	556,94	556,90	0,000
31	979084216	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	58,050	28,86	1 675,30	0,000
32	979087213	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt	t	58,050	28,30	1 642,80	0,000
33	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	58,050	14,66	851,00	0,000

99 Presun hmôt HSV 12 925,40 0,000

34	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	340,500	37,96	12 925,40	0,000
----	-----------	--	---	---------	-------	-----------	-------

M Práce a dodávky M 944,60 0,008

23-M Montáže potrubia 944,60 0,008

35	230203168	Montáž kolena W45 st.,elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 125	ks	4,000	14,32	57,30	0,000
36	2861616800	Koleno 45° elektrotvarovkové W 45° PE 100 SDR 11 DN 125 FRIALEN-GLYNWED	ks	4,060	68,84	279,50	0,007
37	230203569	Montáž UGFA UltraGrip na liat. potrubie DN 125	ks	2,000	33,83	67,70	0,000
38	MAT01	Tvarovka UGFA UltraGrip DN 125	ks	2,000	270,06	540,10	0,000

Celkom 46 970,90 340,508

ROZPOČET

Stavba: Handlová, Námestie baníkov, Rekonštrukcia vodovodnej a kanalizačnej siete

Objekt: Vetva 3 - vodovod d 90, dl. 83,8 m

Objednávateľ: StVS, a.s., Banská Bystrica

Zhotoviteľ: TMG, a.s., Prievidza

Miesto:

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

HSV Práce a dodávky HSV 30 068,00 217,516

1 Zemné práce 10 964,30 190,894

1	113307122	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t	m2	67,040	12,00	804,50	0,000
2	113307143	Odstránenie podkladu asfaltového v ploche do 200 m2, hr.nad 100 do 150 mm, -0,31600t	m2	67,040	11,78	789,70	0,000
3	130001101	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy	m3	100,560	21,22	2 133,90	0,000
4	132101201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 1-4 do 100 m3	m3	100,560	11,34	1 140,40	0,000
5	132201209	Príplatok k cenám za lepiivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovaním dna v hornine 3	m3	50,280	1,13	56,80	0,000
6	132301209	Príplatok za lepiivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovaním dna v hornine 4	m3	50,280	2,90	145,80	0,000
7	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 2 m	m2	251,400	4,78	1 201,70	0,244
8	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 2 m	m2	251,400	2,80	703,90	0,000
9	162501142	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny tr.1-4 na vzdialenosť do 3000 m	m3	100,560	3,97	399,20	0,000
10	162501143	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 v množstve nad 1000 do 10000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	201,120	0,29	58,30	0,000
11	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	100,560	1,14	114,60	0,000
12	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina	t	191,060	2,93	559,80	0,000
13	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	67,040	4,60	308,40	0,000
14	5833736800	Štrkopiesok 0-63 a	t	117,320	7,67	899,80	117,320
15	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	41,900	19,11	800,70	0,000
16	5834119000	Kamenivo drvené drobné 0-4 n	t	73,330	11,00	806,60	73,330
17	181101102	Úprava pláne v hornine 1-4	m2	67,040	0,60	40,20	0,000

4 Vodorovné konštrukcie 520,20 25,355

18	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	13,410	38,79	520,20	25,355
----	-----------	--	----	--------	-------	--------	--------

8 Rúrové vedenie 4 358,60 1,255

19	230203326	Montáž DAV(Kit) prípoj ventil s navrt.armatúrou s predlž.odb.PE100 SDR11 90/40mm	ks	3,000	11,36	34,10	0,000
20	2867520440	Prípojkový ventil s navrtavacou armatúrou dav (kit) pe 100 sdr 11 DN 90/40 obj.č. 615617 frialen FRIALEN-GLYNWED	ks	3,030	146,68	444,40	0,006
21	857242121	Montáž liatin. tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 80	ks	2,000	13,89	27,80	0,002
22	5525572000	Koleno liatinové prírubové s pätkou D 80mm	ks	1,010	49,68	50,20	0,025
23	5525212400	Rúra liatinová tlaková prírubová D 80 L=300 mm	ks	1,010	77,27	78,00	0,020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
24	857243121	Montáž liatin. tvarovky odbočnej na potrubí z rúr hrdlových DN 80	ks	1,000	29,65	29,70	0,001
25	5525531000	Tvarovka D 80/80 liatinová prírubová s prírubovou odbočkou	ks	1,010	79,15	79,90	0,021
26	871161121	Montáž potrubia z tlakových rúrok polyetylénových vonkajšieho priemeru 32 mm	m	24,000	0,16	3,80	0,000
27	2860017870	HDPE rúra PE100 rúra 90x5,4/100m PN10 (SDR17)-pre tlakový rozvod pitnej vody PIPELIFE	m	27,540	5,05	139,10	0,047
28	871271021	Montáž vodovodného potrubia z HDPE rúr zváraných elektrotvarovkou elektrofúzne, GEROthern HD-PE PE100 SDR11/PN16, D 90 mm	m	83,800	7,71	646,10	0,000
29	2862460640	GEROthern HD-PE PE100 SDR17/PN10 D 90x5,4 mm, obj.č. ČM170090012 GAWAPLAST	m	96,170	5,23	503,00	0,141
30	877270001	Montáž elektrotvarovky, objímky priamej PE100 SDR11/PN16 ELOFIT EME, D 110 mm	ks	13,970	7,56	105,60	0,000
31	2862461720	Objímka priama PE100 SDR11/PN16 ELOFIT EME DN 90, obj.č. 12EME090 GAWAPLAST	ks	14,320	12,93	185,20	0,005
32	2861671100	Lemový nákrúžok E PE 100 SDR 17 DN 90 FRIALEN-GLYNWED	ks	1,010	9,45	9,50	0,000
33	2861684519	Príruba polypropénová fl d 20 DN 80 obj.č. 470909010 FRIALEN-GLYNWED	ks	1,010	20,23	20,40	0,001

Polypropylénové príruby s oceľovým jadrom určené na montáž prírubového spoja v kombinácii s lemovým nákrúžkom.

Materiál: polypropylén s oceľovým jadrom, čierny alebo šedý

34	891241111	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 80	ks	1,000	27,09	27,10	0,001
35	4222370600	Posúvač D 80 mm S 15-111-610 P 3, PN 10	ks	1,010	94,18	95,10	0,033
36	4229123000	Zemná súprava posúvačová Y 1020 D 80 mm	ks	1,010	24,23	24,50	0,008
37	891247111	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, hydrant podzemný (bez osadenia poklopov) DN 80	ks	1,000	12,38	12,40	0,000
38	4227365077	Hydrant podzemný DUO DN 80 RD 1.25 m voda	ks	1,010	520,10	525,30	0,036
39	892271111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN 100 alebo 125	m	83,800	0,79	66,20	0,000
40	892273111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 80 do 125	m	83,800	5,28	442,50	0,000
41	892372111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300 mm	ks	1,000	274,34	274,30	0,021
42	899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	ks	4,000	25,68	102,70	0,455
43	4229135200	Poklop Y 4504 - posúvačový	ks	4,000	20,63	82,50	0,064
44	899401113	Osadenie poklopu liatinového hydrantového	ks	1,000	51,97	52,00	0,305
45	4229150018	Poklop uličný "tuhý" hydrantový voda DN80	ks	1,000	52,49	52,50	0,032
46	899721111	Vyhľadávaci vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	m	83,800	1,42	119,00	0,007
47	3410350193	CY 6 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	83,800	0,59	49,40	0,006
48	899721131	Označenie vodovodného potrubia bielu výstražnou fóliou	m	83,800	0,91	76,30	0,017

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 5 967,80 0,012

49	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	167,600	17,63	2 954,80	0,012
56	978276000	Vytýčenie existujúcich podzemných inžinierskych sietí	kpl.	1,000	360,00	360,00	0,000
50	979084216	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	36,940	28,86	1 066,10	0,000
51	979087213	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt	t	36,940	28,30	1 045,40	0,000
52	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	36,940	14,66	541,50	0,000

99 Presun hmôt HSV 8 257,10 0,000

53	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	217,520	37,96	8 257,10	0,000
----	-----------	--	---	---------	-------	----------	-------

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
M		Práce a dodávky M				139,30	0,020
23-M		Montáže potrubia				139,30	0,020
54	230203423	Montáž BS teleskopická zemná súprava pre DAV-TL H>0,8-1,2m	ks	3,000	4,00	12,00	0,000
55	4229126114	Zemná súprava teleskopická RD=1.30-1.80 m DN 80 voda	ks	3,000	42,42	127,30	0,020
Celkom						30 207,30	217,536

ROZPOČET

Stavba: Handlová, Námestie baníkov, Rekonštrukcia vodovodnej a kanalizačnej siete

Objekt: Vetva 4 - kanalizácia

Objednávateľ: StVS, a.s., Banská Bystrica

Zhotoviteľ: TMG, a.s., Prievidza

Miesto:

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
HSV Práce a dodávky HSV						173 590,80	967,249
1 Zemné práce						173 590,80	967,249
1	113307222	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m ² z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t	m ²	243,600	1,57	382,50	0,000
2	113307243	Odstránenie podkladu asfaltového v ploche nad 200 m ² , hr.nad 100 do 150 mm, -0,31600t	m ²	243,600	2,95	718,60	0,000
3	115101220	Čerpanie vody na dopravnú výšku nad 10 do 25 m, s uvažovaným priemerným prítokom litrov za min. do 100 l	hod	400,000	6,24	2 496,00	0,000
4	115101301	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	deň	40,000	6,77	270,80	0,000
5	130001101	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy	m ³	487,220	21,22	10 338,80	0,000
6	132101203	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 1-4 nad 1000 do 10000 m ³	m ³	487,220	4,44	2 163,30	0,000
7	132201209	Príplatok k cenám za lepkosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m ³	243,600	1,13	275,30	0,000
8	132301209	Príplatok za lepkosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 4	m ³	243,600	2,90	706,40	0,000
9	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m ²	974,400	4,78	4 657,60	0,945
10	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m ²	974,400	2,80	2 728,30	0,000
11	161101501	Zvislé premiestnenie výkopku z horniny I až IV pri hĺbke výkopu na 1 m do 2,5 m	m ³	487,220	3,46	1 685,80	0,000
12	162501142	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny tr.1-4 na vzdialenosť do 3000 m	m ³	487,200	3,97	1 934,20	0,000
13	162501143	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 v množstve nad 1000 do 10000 m ³ , príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m ³	974,400	0,29	282,60	0,000
14	167101101	Nakladanie neuhnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m ³	m ³	487,220	8,82	4 297,30	0,000
15	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m ³	m ³	487,220	1,14	555,40	0,000
16	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina	t	925,680	2,93	2 712,20	0,000
17	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m ³	m ³	267,960	4,60	1 232,60	0,000
18	5833736800	Štrkopiesok 0-63 a	t	468,930	7,67	3 596,70	468,930
19	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m ³	219,240	19,11	4 189,70	0,000
20	5834119000	Kamenivo drvené drobné 0-4 n	t	383,670	11,00	4 220,40	383,670
21	181101102	Úprava pláne v hornine 1-4	m ²	243,600	0,60	146,20	0,000
4 Vodorovné konštrukcie						1 889,80	92,118
22	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m ³	48,720	38,79	1 889,80	92,118
8 Rúrové vedenie						59 174,80	21,552
23	871311201	Montáž kanalizačného potrubia z odstredivo liateho sklolaminátu DN 150 mm	m	77,000	1,96	150,90	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
24	2861117612	Rúry kanalizačné plastové hladké plnostenné s hrdlom a tesniacim krúžkom SN10 160x3000	ks	25,670	19,12	490,80	0,051
25	871421201	Montáž kanalizačného potrubia z odstredivo liateho sklolaminátu DN 500 mm	m	243,600	8,44	2 056,00	0,000
26	2865259200	Rúry z odstredivo liateho laminátu HOBAS PN 1 SN 10000 DN 500 DA 530 spojka DC	m	267,970	147,75	39 592,60	7,503
27	877313123	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z tvrdého PVC tesn. gumovým krúžkom, jednoosá DN 150 mm	ks	11,000	2,95	32,50	0,000
28	2863101700	PVC-U koleno pre kanalizačné rúry hladké 160/45°	ks	11,170	3,54	39,50	0,010
29	877393154	Montáž a dodávka šachtových presuviok HOBAS DN 500	ks	10,000	199,47	1 994,70	0,000
30	877420440	Montáž nalepovacej odbočnej tvarovky na potrubí z kanalizačných rúr zo sklolaminátu DN 500	ks	11,000	38,71	425,80	0,102
31	2860014250	Sedlová odbočka sklolaminát-PVC DN 500/160	ks	11,000	127,44	1 401,80	0,271
32	892421000	Skúška tesnosti kanalizácie D 500	m	243,600	4,88	1 188,80	0,000
55	892424111	Monitoring potrubia kamerovým systémom do DN 500 mm	m	243,600	7,78	1 895,20	0,000
33	892442111	Zabezpečenie koncov kanalizačného potrubia pri skúškach tesnosti DN nad 300 do 600 mm	ks	5,000	643,62	3 218,10	2,494
34	894411311	Osadenie dielca pre šachty, skruž rovná alebo prechodová TZS	ks	15,000	52,60	789,00	0,168
35	5922442190	Skruž rovná 100/25/9 PS	ks	5,050	36,87	186,20	0,000
36	5922442170	Skruž šikmá/kónus 100-63/58/9 KPS TECHNO TIP	ks	5,050	68,76	347,20	0,000
37	5922470150	Skruž betónová rovná TBS 1000/250-S s poplastovanou stupačkou	ks	5,050	26,31	132,90	0,000
38	894414111	Osadenie železobetónového dielca pre šachty, skruž základová TZP	ks	5,000	76,54	382,70	0,136
39	5922470270	TECHNO TIP Šachtové kanalizačné dno DN 1000 H 1000 s otvorom DN 500	ks	5,000	636,77	3 183,90	10,000
40	894431112	Montáž kanalizačnej šachty plastovej DN 400 mm	ks	11,000	35,76	393,40	0,000
41	2866111490	Šachta kanalizačná plastová s poklopom plastovým DN 400	ks	11,000	41,36	455,00	0,000
42	899103111	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. nad 100 do 150 kg	ks	5,000	26,95	134,80	0,032
43	5524211160	Poklop kanalizačný liatinový BEGU trieda D 400kN	ks	5,000	75,74	378,70	0,735
44	899721132	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy	m	243,400	1,06	258,00	0,049
45	2830002010	Fólia výstražná	m	243,600	0,19	46,30	0,000

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 52 121,60 0,034

46	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	487,220	17,63	8 589,70	0,034
47	969021131	Vybúranie kanalizačného potrubia DN do 500 mm, -0,15500t	m	243,600	11,21	2 730,80	0,000
48	969030	Vybúranie kanalizačných šacht z bet. skruží, potr. DN 500 - 3,50 t	ks	5,000	366,82	1 834,10	0,000
50	978276000	Vytýčenie existujúcich podzemných inžinierskych sietí	kpl	1,000	952,67	952,70	0,000
51	979084216	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	529,300	28,86	15 275,60	0,000
52	979087213	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt	t	529,300	28,30	14 979,20	0,000
53	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	529,300	14,66	7 759,50	0,000

99 Presun hmôt HSV 10 813,90 0,000

54	998271301	Presun hmôt pre kanál. hĺbené monolit. z betónu alebo železobetónu v otvorenom výkope	t	967,250	11,18	10 813,90	0,000
----	-----------	---	---	---------	-------	-----------	-------

Celkom 173 590,80 967,249