



ZMLUVA O DIELO č. B/9000890/132/16

uzavretá podľa § 536 a nasl. zákona č.513/1991 Zb. Obchodný zákonník v platnom znení na investičnú
akciu: „Kocurany – vodojem 100 m³“ (ďalej len „Zmluva“)

Článok I. – Zmluvné strany

- 1. Objednávateľ:** **Stredoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s.**
sídlo: 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. Vladimír Svrbický, predseda predstavenstva a.s.
Ing. Marek Žabka, člen predstavenstva a.s.
Osoby oprávnené konať vo veciach Zmluvy:
– vo veciach zmluvných: JUDr. Daniš
– vo veciach technických s právom dielo prevziať: Ing. Marek Žabka a ním
určené osoby
IČO: 36 056 006 DIČ: 2020095726 IČ DPH: SK 2020095726
Bankové spojenie: Československá obchodná banka a.s., pobočka Banská Bystrica
Číslo účtu IBAN: SK27 7500 0000 0000 2578 1093

(ďalej len „Objednávateľ“)

- 2. Zhotoviteľ:** **VODOHOSPODÁRSKE STAVBY - ekologický podnik a.s.**
Pestovateľská 8, 823 53 Bratislava
zápis: v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I.,
oddiel: Sa, vložka číslo: 339/B
IČO: 31 320 082
DIČ: 2020328486
IČ DPH: SK 2020328486
štatutárny orgán: Ing. Juraj Tlapa, predseda predstavenstva a.s.
Ing. Tibor Kosák, PhD., člen predstavenstva a.s.
Ing. Jozef Bača, člen predstavenstva a.s.
zastúpená vo veciach
• obchodných: Ing. Juraj Tlapa, obchodný riaditeľ
• technických: Ing. Radovan Gaži, technický riaditeľ
bankové spojenie: ČSOB, a.s., Bratislava
číslo účtu IBAN: 7500 0000 0000 2507 1673

(ďalej len „Zhotoviteľ“)

(ďalej Objednávateľ a Zhotoviteľ len „zmluvné strany“)

Východiskové údaje:

- Názov stavby: **Kocurany – vodojem 100 m³**
Miesto stavby: k.ú. Kocurany
Investor (stavebník): Stredoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s., Partizánska cesta 5,
974 00 Banská Bystrica
Stavebný dozor: Ing. Peter Kanát
Osoba zodpovedná za vedenie diela zo strany Zhotoviteľa: Ing. Miloš Vicena – výrobný riaditeľ
Projekt: StVS – servicing, s.r.o., Partizánska cesta 5, 974 01 Banská Bystrica
zák. č. 102-04/194-2015

Článok II. – Predmet Zmluvy

1. Zhotoviteľ, ako odborne spôsobilá osoba sa zaväzuje za podmienok dohodnutých v Zmluve pre Objednávateľa vykonať a odovzdať dielo: „**Kocurany – vodojem 100 m3**“ v rozsahu:

Stavebné objekty:

- SO 01 Vodojem 100 m3
- SO 02 Oplotenie vodojemu
- SO 03 Odpadové potrubie z vodojemu
- SO 04 Prepojovacie potrubie
- SO 05 Elektrická prípojka NN prípojka k VDJ
- SO 06 Prístupová cesta k VDJ (úprava)

Technologická časť:

- PS 01 Strojnotechnologická časť
- PS 02 ASRTP a elektročasť

2. Rozsah plnenia Zhotoviteľa:

- a) kompletné zhotovenie diela, v rozsahu a kvalite podľa podkladov k rokovaniu Objednávateľa, stavebného povolenia, vyjadrenia dotknutých orgánov a ponukou Zhotoviteľa;
- b) odovzdania certifikátov, atestov, prehlásení o zhode, návodov na obsluhu a údržbu, revízne správy, protokoly o vykonaných skúškach 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) geodetické zameranie stavby vypracované na podklade aktuálnej (nie staršej ako 3 mesiace) katastrálnej mapy, ktoré bude odovzdané 6x v tlačenej forme a 3x v elektronickej forme v jednom z formátov dwg, dgn, MapInfo;
- f) dokumentácia skutočného vyhotovenia stavby v rozsahu podľa Sadzovníka pre navrhovanie ponukových cien projektových prác a inžinierskych činností UNIKA 2013 príloha č. 8, ktorá bude odovzdaná 6x v tlačenej forme, 3x CD ;
- g) vypracovanie fotodokumentácie (3x na CD) priebehu stavebných prác a to pred ich začatím, počas priebehu a po ich ukončení;
- h) odsúhlasené porealizačné geodetické zameranie skutočného vyhotovenia stavby vo formáte dwg/dgn + pdf, word a excel pre potreby GIS (6 x v tlačenej podobe + 4 x na CD) na podklade aktuálnej (nie staršej ako 3 mesiace) katastrálnej mapy, geodetické zameranie bude vypracované v súlade s požiadavkami a podkladmi poskytnutými objednávatelom;
- i) kompletná sada odovzdávacej dokumentácie stavby, vrátane certifikátov, atestov, stavebného denníka, revíznych správ, protokolov o skúškach (6x v tlačenej forme, 3x CD);
- j) prevádzkový poriadok (6 x v tlačenej formen 2 x na CD);
- k) označenie stavby v súlade s platnou legislatívou zabezpečí Zhotoviteľ diela do 10 dní odo dňa odovzdania staveniska;

3. Objednávateľ sa zaväzuje poskytnúť Zhotoviteľovi dohodnuté spolupôsobenie, dielo po jeho riadnom vykonaní od Zhotoviteľa prevziať a zaplatiť zaň cenu dohodnutú v Zmluve.

4. Rozsah spolupôsobenia Objednávateľa:

- a) Objednávateľ odovzdal Zhotoviteľovi pred podpisom Zmluvy projektovú dokumentáciu stavby v dvoch vyhotoveniach;
- b) Objednávateľ odovzdal Zhotoviteľovi stavebné povolenie stavby s potrebnými vyjadreniami orgánov a organizácií.

5. Zhotoviteľ je povinný rešpektovať a dodržať všetky podmienky uvedené v stavebnom povolení, ako i v ostatných rozhodnutiach verejnoprávných orgánov vydaných pre predmetnú stavbu, vo vyjadreniach účastníkov stavebného konania a vo vyjadreniach a v zmluvách uzatvorených s vlastníkmi výstavbou dotknutých pozemkov.

6. 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 odčítať z akejkoľvek fakturovanej čiastky, na ktorú má alebo bude mať Zhotoviteľ nárok. O využití tohto práva bude Objednávateľ Zhotoviteľa písomne informovať.

7. Po dobu omeškania Objednávateľa s poskytnutím spolupôsobenia dohodnutého v Zmluve nie je Zhotoviteľ v omeškaní so splnením záväzkov podľa Zmluvy.

Článok III. – Dodacia lehota, miesto plnenia a splnenia

1. Termíny plnenia:
 - a) začatie realizácie diela: **deň odovzdania staveniska**
 - b) ukončenie realizácie diela: **do 15.12.2017**
2. Ak pripraví Zhotoviteľ dielo na odovzdanie pred dohodnutým termínom, zaväzuje sa Objednávateľ riadne vykonané dielo od Objednávateľa prevziať i v skoršie ponúknutom termíne.
3. Miesto plnenia a splnenia: katastrálne územie Kocurany.

Článok IV. – Cena a platobné podmienky

1. Cena za dielo podľa 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 bez DPH	348 902,36,- Eur
<u>DPH 20%</u>	<u>69 780,46,- Eur</u>
Cena vrátane DPH	418 682,82,- Eur

2. Podrobnú špecifikáciu ceny obsahuje **Príloha č. 1** Zmluvy ako jej neoddeliteľná súčasť.
3. Objednávateľ si vyhradzuje právo uhrádzať za skutočne uskutočnené realizácie častí stavby postupne podľa vyčlenených finančných prostriedkov v jednotlivých rokoch. V roku **2016** uhradí Zhotoviteľovi max. sumu vo výške **100.000,- Eur (Slovom: Jednottisíc Eur Nula Eurocentov)** bez DPH, v nasledujúcich rokoch podľa finančných možností a ekonomických výsledkov Objednávateľa.
3. V dohodnutej cene sú zahrnuté všetky náklady Zhotoviteľa spojené so splnením záväzkov podľa Zmluvy, vrátane nákladov najmä za vytýčenie podzemných vedení a zariadení správcami sietí, náklady za obstaranie dodatočných rozhodnutí a povolení potrebných pre realizáciu prác na stavbe (okrem stavebného povolenia), nákladov za vybudovanie, prevádzku a údržbu zariadenia staveniska, osvetlenie, stráženie stavby a 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 stavu podľa projektovej dokumentácie resp. pôvodného stavu, obstaranie, osadenie a udržiavanie dopravného značenia, náklady za geodetické práce a vyhotovenie dokumentácie geodetického zamerania stavby, ktoré bude odovzdané 6x v tlačenej forme a 4x v elektronickej forme v jednom z formátov dwg, dgn, MapInfo, náklady za vypracovanie dokumentácie skutočného vyhotovenia stavby v rozsahu podľa Sadzobníka UNIKA 2011 príloha č. 8, ktorá bude odovzdaná 6x v tlačenej forme, 3x v elektronickej forme a bude vypracovaná autorizovaným projektantom, náklady na vypracovanie fotodokumentácie (na CD) priebehu stavebných prác a to pred ich začatím, počas priebehu a po ich ukončení, náklady na prevádzkový poriadok.
4. Objednávateľ umožnil Zhotoviteľovi oboznámenie sa s projektom stavby 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 sa 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.
5. Ak na základe dohody zmluvných strán dôjde k zmene v špecifikácii alebo rozsahu predmetu plnenia podľa Zmluvy, budú príslušne ustanovenia Zmluvy upravené a to na základe dohody zmluvných strán dodatkom k Zmluve.
 6. Ak počas realizácie diela vznikne potreba vykonania navyše 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 navyše 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.
 7. Zhotoviteľovi vznikne právo len na úhradu prác a dodávok skutočne vykonaných a písomne potvrdených zástupcom Objednávateľa. Ak Zhotoviteľ vykoná práce chybné nebudú mu uhradené.
 8. Práce, materiály a výrobky, ktoré nezodpovedajú Zmluve a požadovaným skúškam, musí Zhotoviteľ na vlastné náklady odstrániť a nahradiť bezchybnými.
 9. Cena za dielo bude platená Zhotoviteľovi splátkami so zreteľom na finančné možnosti Objednávateľa a vo väzbe na zrealizované vecné plnenie ako čiastkové platby na základe skutočne vynaložených, odôvodnených a riadne preukázaných výdavkov 1x za mesiac na základe zisťovacích protokolov overených TDS Objednávateľa a súpisov vykonaných prác, v ktorých bude uvedené množstvo merných jednotiek a ich ocenenie v súlade so Zmluvou, maximálne však do výšky 90% ceny diela. 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 Zhotoviteľa a TDS Objednávateľa.
 10. 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.
 11. Podkladom pre zaplatenie ceny za dielo bude konečná faktúra vystavená Zhotoviteľom (so zohľadnením čiastkových faktúr) po prevzatí diela Objednávateľom.
 12. Zhotoviteľ musí svoje práce vyúčtovať overiteľným spôsobom. Faktúry musia byť zostavené prehľadne, pričom sa musí dodržiavať poradie položiek a označenie, ktoré je v súlade s oceneným opisom práce podľa Zmluvy. Súčasťou je Výkaz výmer, fotodokumentácia, výkresy a iné doklady, ktoré sú potrebné pre preukázanie druhu a rozsahu práce.
 13. 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.
 14. Preddavky Objednávateľ neposkytuje a Zhotoviteľ ich ani nebude požadovať.
 15. 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.
 16. Lehota splatnosti faktúry je **14 dní** od jej doručenia. V pochybnostiach sa má za to, že faktúra bola doručená tretí deň od jej odoslania.
 17. 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.
 18. Zadržanú čiastku v zmysle bodu 10 čl. IV Zmluvy je Objednávateľ povinný uvoľniť do 14 dní od preukázateľného odstránenia všetkých väd a nedorobkov uvedených v zápise o odovzdaní a prevzatí diela, ak sa vyskytli, nie však skôr ako 14 dní od nadobudnutia právoplatnosti kolaudačného rozhodnutia na predmetnú stavbu
 19. Za deň úhrady faktúry sa považuje deň odpísania prostriedkov z účtu Objednávateľa.
 20. Zmluvné strany sa dohodli, že Objednávateľ je oprávnený uspokojiť si jednostranným zápočtom zo zádržného náklady, ktoré mu vzniknú voči Zhotoviteľovi podľa tejto Zmluvy, najmä z väd a nedorobkov diela, zo zmluvných pokút vyúčtovaných Zhotoviteľovi, z náhrady škody, ako dodatočné náklady a straty Objednávateľa plynúce z nedodržania lehoty výstavby Zhotoviteľom,

náklady vzniknuté Objednávateľovi v dôsledku odstúpenia od Zmluvy o dielo z dôvodov na strane Zhotoviteľa.

21. Za deň úhrady sa považuje deň odpísania prostriedkov z účtu Objednávateľa.
22. Zmluvné strany sa dohodli a Zhotoviteľ s tým výslovne súhlasí, že Objednávateľ je oprávnený uspokojiť zo zádržného subdodávateľov Zhotoviteľa v prípade, ak v čase právoplatného kolaudačného rozhodnutia na predmet tejto Zmluvy, Zhotoviteľ neuspokojil splatné finančné nároky svojich subdodávateľov v rámci realizácie prác v zmysle diela v zmysle tejto Zmluvy. Má sa za to, že takto preukázateľne uhradená suma bola riadne uhradená Zhotoviteľovi, ktorý si následne nebude uplatňovať akékoľvek nároky voči Objednávateľovi, s čím Zhotoviteľ výslovne súhlasí. Prijatím konečnej faktúry sa vylučujú ďalšie dodatočne uplatňované nároky Zhotoviteľa.
23. 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. Zhotoviteľ je povinný vykonať dielo na vlastné náklady a nebezpečenstvo (§ 537 Obchodného zákonníka) v čase dohodnutom v Zmluve.
2. 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.
3. 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. SÚBP a SBÚ č. 147/2013 Zb. o bezpečnosti práce a technických zariadení pri stavebných prácach zodpovedá Zhotoviteľ.
4. 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.
5. Zhotoviteľ zodpovedá za zabezpečenie protipožiarnej ochrany v zmysle zákona NR SR č. 314/2001 Z.z. o ochrane pred požiarom v platnom znení a vyhlášky MV SR č. 94/2004 Z.z..
6. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že pri realizácii diela nepoužije materiál, o ktorom je v čase jeho použitia známe, že je škodlivý. Použitie výrobky pri realizácii diela musia spĺňať podmienky a požiadavky, uvedené v zákone NR SR č. 133/2013 Z.z. o 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.
7. Ak nastane akákoľvek strata alebo poškodenie diela, alebo akejkolvek 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.
8. 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.
9. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť dielo proti krádeži a poškodeniu.
10. 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 nezabavuje Zhotoviteľa žiadnych povinností a zodpovedností podľa Zmluvy.
11. 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.
12. Zhotoviteľ nesmie dielo ako celok odovzdať na zhotovenie inej osobe. Zhotoviteľ zodpovedá za celú činnosť pri vykonávaní diela a za porušenie zodpovednosti alebo zanedbanie povinností svojich poddodávateľov pri realizácii časti diela.

Článok VI. – Ostatné podmienky vykonávania diela

A. STAVENISKO

1. Stavenisko je priestor vymedzený projektovou dokumentáciou overenou v stavebnom konaní na realizáciu predmetu Zmluvy.
2. Stavenisko Objednávateľ odovzdá Zhotoviteľovi zápisom s vytýčeným obvodom staveniska a s vytýčenými základnými výškovými a smerovými bodmi. Výškové, smerové body a vytýčené hranice vzťahujúce sa k predmetu Zmluvy sú pre Zhotoviteľa záväzné.
3. Zabezpečenie vytýčenia podzemných vedení a súhlasov správcov podzemných a nadzemných inžinierskych sietí k realizácii prác si obstaráva Zhotoviteľ priamo sám na svoje náklady a nebezpečenstvo.
4. Ďalšie vytýčenie a iné meračské a geodetické práce, potrebné pre vykonanie predmetu Zmluvy zabezpečuje Zhotoviteľ odborne spôsobilými osobami, pričom zodpovedá za :
 - a) presné vytýčenie všetkých objektov stavby vo vzťahu k základným smerovým a výškovým pevným bodom stavby;
 - b) správnosť polohy, výšok, rozmerov a umiestnenie všetkých objektov stavby a za ich zakres do dokumentácie počas realizácie prác;
 - c) zabezpečenie všetkých potrebných prístrojov, zariadení, pomôcok, materiálov a pracovníkov v súvislosti s vyššie uvedenou zodpovednosťou za vytyčovacie práce.
5. Zhotoviteľ je povinný starostlivo chrániť a udržiavať všetky smerové a výškové body, zameriavacie konštrukcie, vytyčovacie kolíky a ďalšie predmety (pomôcky) použité pre vytýčenie stavby.
6. Ak sa v priebehu realizácie diela zistí akákoľvek chyba v polohe, výškach, rozmeroch alebo umiestnení ktorejkoľvek časti diela je Zhotoviteľ povinný na vlastné náklady takéto závady odstrániť. Ak takéto chyba vznikne použitím nesprávnych údajov, ktoré Zhotoviteľovi odovzdal písomne Objednávateľ má Zhotoviteľ právo na úhradu preukázateľne vynaložených navyše nákladov spojených s odstránením závadného stavu.
7. Kontrola vytýčenia, alebo ktorejkoľvek osi alebo výšky, ktoré vykoná Objednávateľ nezbavuje Zhotoviteľa jeho zodpovednosti za presnosť vytyčovacích prác.
8. 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.
9. 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 poddodávateľmi 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.
10. Zhotoviteľ je povinný na prevzatom stavenisku a prístupových komunikáciách udržiavať čistotu a priebežne odstraňovať nečistoty vzniknuté výkonom jeho prác.

11. Zhotoviteľ je oprávnený použiť projekt stavby len pre zhotovenie predmetu Zmluvy. Jednu sadu projektu je Zhotoviteľ povinný uchovávať na stavenisku. Táto sada musí byť k dispozícii na stavbe v každom čase pre použitie a vykonávanie kontroly technickým dozomom a každou ďalšou osobou uvedenou v Zmluve.
12. Všetky práce potrebné pre vyhotovenie a dokončenie diela a odstránenie prípadných väd diela musí Zhotoviteľ vykonávať tak, aby nezasahovali neprimerane alebo nevhodne do:
 - a) vymožeností/ 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.
13. 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.
14. Ak v súvislosti so začatím prác na stavenisku je potrebné požiadať o vydanie rozhodnutí na zvláštne užívanie komunikácii (rozkopávkové povolenie a pod.) za ich riadne a včasné obstarávanie zodpovedá Zhotoviteľ.
15. Ak v súvislosti so začatím prác na stavenisku bude potrebné umiestniť, alebo premiestniť dopravné značky podľa predpisov o pozemných komunikáciách obstaráva ich Zhotoviteľ, ktorý zodpovedá i za ich umiestnenie a udržiavanie.
16. 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.
17. 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.
18. Najneskôr k termínu odovzdávania a prevzatí diela je Zhotoviteľ povinný stavenisko vypratať a upraviť ho do stavu podľa projektovej dokumentácie resp. do pôvodného stavu.
19. 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 dozorovi 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 dozomom 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 DENNÍK

1. Zhotoviteľ je povinný viesť na stavbe stavebný 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 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 počasí;
 - údaje o pracovnej dobe, jej začiatok a koniec, smennosť;
 - pracovníci a ich počty;
 - mechanizmy a ich počty;
 - časový postup prác na stavbe;
 - rozpis prác v rozsahu;
 - zapísaním všetky práce, ktoré sa na stavbe v ten deň vykonali;
 - zapísaním údajov o dĺžke výkopov s uvedením v ktorom km sa pracovalo, koľko bolo v ten deň vykopené, údajov zo zamerania hĺbky a šírky ryhy, množstve vykopanej zeme v m³;
 - zapísaním údajov o všetkých materiáloch, ktoré boli v ten deň na stavbe zabudované (druh, kusy, dĺžka);
 - v prípade čerpania vody budú zaznamenané údaje o počte hodín čerpania vody;
 - križovania s podzemnými sieťami musia byť pred ich zásypom odsúhlasené so správcami sietí a podpísané správcami sietí do denníka.
 - 3.2. **Ostatné údaje, napr.:**
 - vyjadrenie technického dozora Objednávateľa k zápisom Zhotoviteľa v stavebnom denníku a naopak;
 - vyjadrenie projektanta k zápisom v stavebnom denníku;
 - záznamy z vykonávaného autorského dozoru projektanta;
 - 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.);
 - odsúhlasené zmeny a odchýlky vykonávaných prác od schválenej projektovej dokumentácie;
 - zápisy o dohodách Zhotoviteľa s Objednávateľom a projektantom;
 - požiadavky technického dozora Objednávateľa na odstránenie nedostatkov v priebehu vykonávania diela;
 - škody na stavbe;
 - zoznam príloh a dokladov stavebného denníka.
4. Okrem zástupcov Zhotoviteľa, Objednávateľa a projektanta môžu do stavebného denníka vykonávať záznamy poverení zástupcovia príslušných orgánov štátnej správy.
5. Objednávateľ je oprávnený sledovať obsah stavebného 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

1. Objednávateľ poveruje výkonom občasného technického/stavebného dozora stavby (ďalej aj TDS): Ign. Peter Kanát
2. Zhotoviteľ poveruje výkonom stavbyvedúceho: Ing. Miloš Vicena
3. Zmeny v osobách TDS a stavbyvedúceho sú si zmluvné strany povinné oznámiť písomne a zapísať do stavebno-montážneho denníka.
4. Zmluvné strany zodpovedajú za to, že funkciu stavbyvedúceho a TDS budú vykonávať len osoby, ktoré majú odbornú spôsobilosť na výkon takýchto funkcií.
5. 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 dopĺňovania a zakresľovania zmien do projektovej dokumentácie, podľa ktorej sa stavba realizuje;
 - 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 väd a nedorobkov;
 - vykonávať ostatné oprávnenia za Objednávateľa uvedené v ostatných ustanoveniach Zmluvy.
6. 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) odstránenia a nové vykonanie prác, bez ohľadu na výsledky predchádzajúcich skúšok, alebo realizovaných čiastkových platieb za hociktoré 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.
7. Skutočnosť, že Objednávateľ skontroloval výkresy, dodávky, vzorky a vykonané práce nezbavuje Zhotoviteľa povinnosti vykonávanie 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. Pripravenosť diela na odovzdanie a prevzatie Zhotoviteľ Objednávateľovi oznámi písomne.
2. Na základe doručeného oznámenia vypíše Objednávateľ termín odovzdávacieho a preberacieho konania.
3. Zhotoviteľ je povinný k odovzdávaciemu a preberaciemu konaniu pripraviť na odovzdanie všetky doklady osvedčujúce akosť a kompletnosť diela, najmä:
 - a) dokumentáciu skutočného vyhotovenia stavby v rozsahu podľa Sadzobníka pre navrhovanie ponukových cien projektových prác a inžinierskych činností UNIKA 2011 príloha č. 8, ktorá bude odovzdaná 4x v tlačenej forme, 1x v elektronickej forme a bude vypracovaná autorizovaným projektantom (výkresová časť dokumentácie bude vyhotovená v jednom z formátov dgn, dwg, MapInfo), s tým, že dokumentácia v tlačenej forme bude verifikovaná podpisom a pečiatkou Zhotoviteľa;
 - b) geodetické zameranie stavby vypracované na podklade aktuálnej (nie staršej ako 3 mesiace) katastrálnej mapy, ktoré bude odovzdané 6x v tlačenej forme a 3x v elektronickej forme v jednom z formátov dwg, dgn, MapInfo;
 - c) stavebný denník;

- d) 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;
- e) správy o vykonaní odborných prehliadok a odborných skúšok, ak sa na stavbe mali vykonať (bez závad);
- f) 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;
- g) doklady o preukázaní zhody výrobkov s technickými špecifikáciami;
- h) osvedčenia o vykonaných skúškach použitých materiálov a výrobkov;
- i) zápisnice o preverení prác a konštrukcií, ktoré boli v priebehu prác zakryté alebo sa stali neprístupnými;
- j) doklad o spôsobe likvidácie odpadov;
- k) doklady o spätnom odovzdaní a prevzatí výstavbou dotknutých inžinierskych sietí a pozemkov dočasného záberu, potvrdené vlastníckmi alebo správcami inžinierskych sietí a vlastníckmi resp. užívateľom pozemkov;
- l) vypracovanú fotodokumentáciu (na CD) priebehu stavebných prác a to pred ich začatím, počas priebehu a po ich ukončení;
- m) uzatvorenú pripojovaciu zmluvu s prevádzkovateľom Distribučnej sústavy – SSE – Distribúcia, a.s. Žilina;
- n) Zmluvu o dodávke a distribúcii el energie;
- o) prevádzkový poriadok.

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

4. O výsledku preberacieho konania bude spísaná zápisnica/protokol.
5. 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 v zmysle bodu 3 nepovažuje sa dielo za riadne vykonané a záväzok Zhotoviteľa za riadne a včas splnený. Objednávateľ je oprávnený takto ponúknuté dielo neprevziať.
6. 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 odstránením všetkých väd a nedorobkov uvedených v zápisnici o odovzdaní a prebratí diela.
7. Drobné odchýlky, ktoré nemia prijaté riešenia, kvalitu a ani nezvyšujú cenu diela, nie sú vadami, ak boli súhlasne akceptované dohodou v stavebnom denníku.
8. Dňom podpísania zápisnice prechádza na Objednávateľa vlastníctvo k zhotovenému dielu a nebezpečenstvo vzniku škôd na diele. Ustanovenie bodu 6) tohto článku Zmluvy tým nie je dotknuté.
9. 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, v súlade s projektom stavby a 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 na stavebnú časť a 24 mesiacov na technologickú časť.
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 zo svojho. V prípade oprávnenej reklamácie, ak Objednávateľovi vzniknú náklady na odstránenie vady (najmä náklady na poskytnutie služieb stavebného dozora), je Objednávateľ oprávnený vyfakturovať náklady na odstránenie vady Zhotoviteľovi a Zhotoviteľ je povinný ich uhradiť Objednávateľovi do 14 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.

Článok IX. – Zmluvné pokuty

1. V prípade omeškania Zhotoviteľa s dokončením diela v dohodnutom termíne má Objednávateľ právo na zmluvnú pokutu vo 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 vo výške 20,- Eur 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 vo výške 20,- Eur 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 vo výške 20,- Eur za každý začatý deň omeškania.
6. Za vady diela podľa každej oprávnenej reklamácie zaplatí Zhotoviteľ Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,1% z ceny diela. Túto pokutu Zhotoviteľ neplatí, ak v lehote do 7 dní (kalendárnych) od uplatnenia reklamácie vadu odstráni alebo v tejto lehote dohodne s Objednávateľom primeraný termín jej odstránenia a takto dohodnutý termín odstránenia vady aj dodrží. Za meškanie s odstránením vady v takto dohodnutom termíne zaplatí Zhotoviteľ Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 20 Eur za každý začatý deň omeškania. Právo Objednávateľa na zmluvnú pokutu za vadné plnenie podľa prvej vety tohto bodu tým nie je dotknuté.
7. Zmluvné strany sa dohodli na písomnej forme vyúčtovania zmluvných pokút, úrokov z omeškania a náhrady škody. Dlžník je povinný vyúčtovanú zmluvnú pokutu, úrok z omeškania a náhradu škody zaplatiť do 7 dní od doručenia vyúčtovania.
8. Zaplatením zmluvnej pokuty a úroku z omeškania v zmysle Zmluvy nie je dotknuté právo zmluvných strán na náhradu škody v plnej výške.

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 dní.
2. Zhotoviteľ je oprávnený s okamžitou platnosťou od Zmluvy odstúpiť ak:
- a) mu Objednávateľ neposkytne dohodnuté spolupôsobenie ani v dodatočnej primeranej lehote, ktorú mu Zhotoviteľ poskytne a toto neposkytnutie spolupôsobenia zmarí Zhotoviteľovi možnosť vykonania diela;
 - b) Objednávateľ bude v omeškaní so zaplatením faktúry a toto omeškanie bude trvať viac ako 60 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 XI. – Záverečné ustanovenia

1. Zmluvné strany sa dohodli, že všetky skutočnosti obchodnej, výrobnéj alebo technickej povahy súvisiace so zmluvnými stranami, ktoré majú skutočnú alebo aspoň potenciálnu materiálnu alebo nemateriálnu hodnotu, nie sú v príslušných obchodných kruhoch bežne dostupné, alebo skutočnosti, ktoré si zmluvné strany pri rokovaní o uzavretí Zmluvy a počas jej platnosti navzájom poskytnú, sa považujú za dôverné a zmluvná strana, ktorej sa takéto informácie poskytnú, ich nesmie prezradiť tretej osobe, a ani ich použiť v rozpore s ich účelom pre svoje potreby do doby, kým sa takéto skutočnosti nestanú všeobecne známymi, za predpokladu, že sa tak nestalo porušením povinnosti zakotvenej v tomto bode.
2. V prípade porušenia povinnosti uvedenej v bode 1) tohto článku, je zmluvná strana, ktorá porušila uvedenú povinnosť povinná zaplatiť poškodenej zmluvnej strane zmluvnú pokutu vo výške 1000,- Eur 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.
3. Pre potreby doručovania akejkoľvek písomnosti bude miestom jej doručenia sídlo zmluvnej strany zapísané v príslušnom registri. Zmluvné strany súhlasia s tým, že písomnosti doručené do ich sídla budú považované za doručené priamo do vlastných rúk, a to aj v prípade, ak budú vrátené ako neprevzaté. Ak nebude možné ktorejkoľvek zmluvnej strane písomnosť doručiť na adresu jej sídla, považuje sa písomnosť za doručenú tretím dňom odo dňa jej odoslania.
4. Na právne vzťahy osobitne neupravené Zmluvou sa primerane vzťahujú príslušné ustanovenia Obchodného zákonníka a podporne Občianskeho zákonníka.
5. Zmeny alebo doplnky Zmluvy je možné vykonať len na základe dohody zmluvných strán písomnými dodatkami k Zmluve. Zmeny Zmluvy vykonané ináč ako formou písomných dodatkov sú neplatné.
6. Neoddeliteľnú súčasť Zmluvy tvoria dodatky k Zmluve a prílohy Zmluvy.
7. 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.
8. V prípade ak sa niektoré ustanovenie Zmluvy stane neplatným, nespôsobuje to neplatnosť celej Zmluvy a zmluvné strany sa zaväzujú neplatné ustanovenia odstrániť písomným dodatkom k Zmluve na základe vzájomnej dohody.
9. Zmluva nadobudne platnosť dňom podpisu druhou zmluvnou stranou a účinnosť nadobudne za predpokladu splnenia podmienok stanovených platnými právnymi predpismi.
10. 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.


11. Zmluva je vyhotovená v 4-och vyhotoveniach, z ktorých každé vyhotovenie má platnosť originálu s určením tri vyhotovenia pre Objednávateľa a jedno vyhotovenie pre Zhotoviteľa.

V Banskej Bystrici, dňa 7.11.2016

V Bratislave, dňa 11.11.2016

Za Objednávateľa:

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


.....
Ing. Vladimír Svrbický
predseda predstavenstva a.s.



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

Stredoslovenská vodárenská
spoločnosť, a.s.
Partizánska cesta 5
974 01 Banská Bystrica
-3-

Za Zhotoviteľa:

VODOHOSPODÁRSKE STAVBY
- ekologický podnik a.s.
Pestovateľská 8, 823 53 Bratislava


.....
Ing. Juraj Tlapa
predseda predstavenstva a.s.


.....
Ing. Tibor Kosák, PhD.
člen predstavenstva a.s.

VODOHOSPODÁRSKE STAVBY
- ekologický podnik, a.s.
Pestovateľská 8, 823 53 Bratislava
-1-

Rozpočet stavby

Stavba: Kocúransy - vodojem 100 m3
Objednávateľ: StVS a.s. Banská Bystrica
Zhotoviteľ: VODOHOSPODÁRSKE STAVBY - ekologický podnik a.s. Bratislava
Projektant: StVS - servicing s.r.o. Banská Bystrica

kód	objekt	cena bez DPH	20% DPH	cena s DPH
1/ Náklady z rozpočtov		338 892.36	67 778.46	406 670.82
SO 01	SO-01 Vodojem 100 m3	240 423.37	48 084.67	288 508.04
SO 02	SO-02 Oplotenie vodojemu	7 758.90	1 551.78	9 310.68
SO 03	SO-03 Odpadné potrubie z VDĽ	6 719.57	1 343.91	8 063.48
SO 04	SO-04 Prepojovacie potrubia	7 356.67	1 471.33	8 828.00
SO 05	SO-05 Elektrická NN prípojka k VDĽ	12 690.70	2 538.14	15 228.84
SO 06	SO-06 Prístupová cesta k VDĽ	11 761.20	2 352.24	14 113.44
PS 01	PS-01 Strojnotechnologická časť VDĽ	40 006.60	8 001.32	48 007.92
PS 02	PS-02 Elektročasť a ASRTP	12 175.35	2 435.07	14 610.42
2/ Ostatné náklady		10 010.00	2 002.00	12 012.00
a	Projekt skutočného vyhotovenia	4 790.00	958.00	5 748.00
b	Prevádzkový poriadok	2 640.00	528.00	3 168.00
c	Porealizačné geodetické zameranie	2 580.00	516.00	3 096.00
Celkové náklady za stavbu 1/ + 2/		348 902.36	69 780.46	418 682.82

Stavba: Kocúransy - vodojem 100 m³
 Objekt: SO-01 Vodojem 100 m³
 Objednávateľ: StVS a.s. Banská Bystrica
 Zhotoviteľ: VODOHOSPODÁRSKE STAVBY - ekologický podnik a.s. Bratislava
 Projektant: StVS - servicing s.r.o. Banská Bystrica

ČP	Popis	MJ	Množstvo	Jednotková cena	Celková cena
	Práce a dodávky HSV				240 423.37
	Zemné práce				27 100.65
1	Odstránenie ornice snaložením, vodorovným premiestnením a so zložením na medziskládku	m ³	130.000	7.12	925.60
2	Hĺbenie jám nezapaž. v horn. tr. 1-2, 3, 4 a 5 vrátane vytlčenia, prípadne zaistenia podzemných vedení, čerpania vody a záložnej čerpacej sústavy, odvedenia vody, naloženia, vyloženia, odvozu výkopku a prebytočnej zeminy, uloženia na skládke, skladovania, všetkých poplatkov	m ³	782.798	16.53	12 939.65
3	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým nezhuŕneným urovnaním	m ³	533.380	2.47	1 317.45
4	Obsyp nádrže zhuŕnený vrátane štrkopiesku, nezhuŕnený obsyp potrubia manipulačnej komory	m ³	604.388	14.46	8 739.45
5	Rozprestretie ornice v rovine, hr. do 150 mm a spätná úprava terénu s rozprestrením a založením trávnik s potrebnou zálievkou	m ²	650.000	4.89	3 178.50
	Zakladanie				3 937.69
6	Traťovody z flexodrenážnych rúr DN 100	m	62.000	9.90	613.80
7	Vankúše zhuŕnené pod základy zo štrkopiesku pod oporným múrom (OpM)	m ³	3.052	41.72	127.33
8	Betón základových dosiek, železový, tr.C 20/25 vrátane debnenia, oddebnenia a výstuže (VDJ)	m ³	13.738	151.72	2 084.33
9	Betón základových pásov, železový, tr.C 20/25 vrátane debnenia, oddebnenia a výstuže (OpM)	m ³	7.630	145.77	1 112.23
	Zvislé a kompletne konštrukcie				3 907.54
10	Kompletne konštrukcie zo železobetónu vodostav, V4 T50 - C 25/30, hr.nad 300 vrátane debnenia, oddebnenia a výstuže (OpM)	m ³	21.470	182.00	3 907.54
	Vodorovné konštrukcie				2 842.52
11	Násyp pod základové konštrukcie so zhuŕnením z kameniva hrubého drveného fr.0-63 mm (VDJ)	m ³	55.703	51.03	2 842.52
5	Komunikácie				2 968.97
13	Spevnená plocha zloženia: 100 mm lomového kameňa, 150 mm štrkodry a 100 mm štrkopiesku vrátane urovnania, hutnenia a presunov hmôt pre pozemné komunikácie	m ²	78.600	11.90	935.34
13	Dodávka a montáž rígotu z betónových žľaboviek TBM 1-25, ukladaných do betónového lôžka	m ²	42.500	47.85	2 033.63
	Rúrové vedenie				199 666.00
14	Dodávka a montáž akumulačných nádrží Weho tank SN4 DN 3000 - rúra HDPE DN 3000 PE 100 SN 4 s otvorom DN 1000, Vtotal = 56,10 m ³ , Vpracovný = 54,43 m ³ , Ltotal = 8,24 m, s jedným komínom centrovanej na os nádrže DN 1000 SDR26 H = 1,43m, s nerezovým poklopom a rebríkom, prestupy (krátke): 3 x DN 90, 1 x DN 160 SDR 17 hladké konce, dlhý prestup DN 90 SDR 17 (dlhá rúra vo vnútri nádrže) a 1 x DN 110 SDR 26 ventilácia, PE podpery pre rúru DN 90 vo vnútri nádrže (viď PD); vrátane vyčistenia nádrže, tlakových skúšok, dezinfekcie.	ks	2.000	56 769.84	113 539.68
15	Dodávka a montáž manipulačnej komory - rúra HDPE DN 3000 PE 100 SN 4 H = 5,08 m, spodná doska PL 30 m, strop vypuklé veko; na komore navarená rúra DN 2200, vo vnútri rúry 2 steny - jedna stena PE doska s dverami, druhá stena PE doska bez dverí; vo vnútri komory podpery pre pororošt, kompozitná pororošťová platforma s výstupami, rebrík do spodnej časti, nerezové zateplebné dvere 900 x 1970; prestupy: 8x DN 90, 2 x DN 160, všetky SDR 17 hladké konce, 2 x DN 110 SDR 26 hladké konce pre ventiláciu; sud DN 700 SN 8 H = 0,9 m (viď PD), vrátane vyčistenia komory	ks	1.000	72 813.88	72 813.88

16	Dodávka a montáž prekrytia vstupov nádrží - plastový domček na základovej betónovej doske hr. 200 mm, DN 1600 H = 2,90 m, stena 1600 x 2200 mm, zárubňa, výstuha oplastovania zárubne - jakel ocel 40 x 40 x 4, TUBE SQUARE 40 x 40 x 4 (5860x), oplastovanie výstuhy zárubne, vnútorná výstuha (2x), plastové dvere 800 x 1970, strecha, komín, vetrák, dno medzikružie, krabičky: svello, vypínač, zásuvka, konzola madla (2x), rúra madla, zášlepka (2x), vrátane vyčistenia	ks	2.000	6 656.22	13 312.44
Celkom					240 423.37

Stavba: Kocúransy - vodojem 100 m³
Objekt: SO-02 Oplotenie vodojemu
Objednávateľ: StVS a.s. Banská Bystrica
Zhotoviteľ: VODOHOSPODÁRSKE STAVBY - ekologický podnik a.s. Bratislava
Projektant: StVS - servising s.r.o. Banská Bystrica

ČP	Popis	M.J	Množstvo	Jednotková cena	Celková cena
	Práce a dodávky HSV				7 758.90
1	Výkop a betonáž pätiiek, osadenie oceľových stĺpikov a vzpier, dodávka a montáž pozinkovaného poplastovaného pletiva (napr. Fluidex 522) výšky 2m vrátane 4 radov napínacieho drôtu (dĺžka oplotenia 84 m)	kpl	1.000	2 384.19	2 384.19
2	Výkop a betonáž pätiiek, osadenie oceľových bránových stĺpov, dodávka a montáž vstupnej dvojkrídlovej brány (napr. ESPACE Fix) 3.0x2.0 m, osadenie výstražnej tabuľky označujúcej vodárenské ochranné pásmo	kpl	1.000	5 374.71	5 374.71
	Celkom				7 758.90

Stavba: Kocúransy - vodojem 100 m3
Objekt: SO-03 Odpadné potrubie z VDJ
Objednávateľ: StVS a.s. Banská Bystrica
Zhotoviteľ: VODOHOSPODÁRSKE STAVBY - ekologický podnik a.s. Bratislava
Projektant: StVS - servising s.r.o. Banská Bystrica

ČP	Popis	MJ	Množstvo	Jednotková cena	Celková cena
	Práce a dodávky HSV				6 719.57
	Zemné práce				2 375.73
1	Výkop zapažených rýh š.600-2000 mm. v horn. tr. 1-2, 3, 4 a 5 vrátane vytýčenia, prípadne zaistenia podzemných vedení, paženia a rozopretia stien, odstránenia paženia, čerpania vody a záložnej čerpacej sústavy, odvedenia vody, príp. drenáže, naloženia, vyloženia, odvozu výkopku a prebytočnej zeminy, uloženia na skládke, skladovania a všetkých poplatkov	m3	41.247	44.25	1 825.18
2	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	29.029	13.13	381.15
3	Obsyp potrubia prehodenou sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 a ohumusovanie	m3	9.533	17.77	169.40
	Vodorovné konštrukcie				67.07
4	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	2.767	24.24	67.07
	Rúrové vedenie				4 276.77
5	Dodávka a montáž revíznej šachty PP DN 600 (napr. TEGRA) pre potrubie DN 300 a DN 160, vrátane latinového poklopu D 400 a presunov pre rúrové vedenie	kpl	2.000	1 403.87	2 807.74
6	Dodávka a montáž potrubia PVC / PP DN 160 SN 8, vrátane tvaroviek, skúšky tesností, uloženia výstražnej fólie a presunov pre rúrové vedenie	m	18.000	72.11	1 297.98
7	Dodávka a montáž potrubia HDPE DN 160x9.5 PE 100 PN 10, vrátane tvaroviek, skúšky tesností, uloženia výstražnej fólie a presunov pre rúrové vedenie	m	4.300	39.78	171.05
	Celkom				6 719.57

Stavba: Kocúransy - vodojem 100 m³
Objekt: SO-04 Prepojovacie potrubia
Objednávateľ: StVS a.s. Banská Bystrica
Zhotoviteľ: VODOHOSPODÁRSKE STAVBY - ekologický podnik a.s. Bratislava
Projektant: StVS - servicing s.r.o. Banská Bystrica

ČP	Popis	MJ	Množstvo	Jednotková cena	Celková cena
	Práce a dodávky HSV				7 366.67
	Zemné práce				5 123.52
1	Výkop zapažených rýh š.600-2000 mm. v horn. tr. 1-2, 3, 4 a 5 vrátane vytlýčenia, prípadne zaistenia podzemných vedení, paženia a rozopretia stien, odstránenia paženia, čerpania vody a záložnej čerpacej sústavy, odvedenia vody, príp.drenáže, naloženia, vyloženia, odvozu výkopku a prebytočnej zeminy, uloženia na skládke, skladovania, všetkých poplatkov	m3	67.808	57.87	3 924.05
2	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m ³	m3	43.353	17.18	744.80
3	Obsyp potrubia prehodenu sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 a ohumusovanie hr. 200 mm a osiatie trávou	m3	19.564	23.24	454.67
	Vodorovné konštrukcie				288.01
4	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	4.891	31.67	154.90
5	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr.C 16/20 vrátane debnenia a oddebnenia pre drobné bloky	m3	1.080	123.25	133.11
	Rúrové vedenie				1 945.14
6	Dodávka a montáž potrubia HDPE DN 90x5.4 PE 100 PN 10, vrátane tvaroviek, preplach a dezinfekcia, zabezpečenia koncov, skúšky tesnosti, uloženia výstražnej fólie, medeneého vodiča a presunov	m	21.800	35.20	767.36
7	Dodávka a montáž potrubia HDPE DN 90x8.2 PE 100 PN 16, vrátane tvaroviek, preplach a dezinfekcia, zabezpečenia koncov, skúšky tesnosti, uloženia výstražnej fólie, medeneého vodiča a presunov	m	29.600	39.79	1 177.78
	Celkom				7 366.67

Stavba: Kocúransy - vodojem 100 m3
Objekt: SO-05 Elektrická NN prípojka k VDJ
Objednávateľ: SIVS a.s. Banská Bystrica
Zhotoviteľ: VODOHOSPODÁRSKE STAVBY - ekologický podnik a.s. Bratislava
Projektant: SIVS - servisng s.r.o. Banská Bystrica

ČP	Popis	MJ	Množstvo	Jednotková cena	Celková cena
	Práce a dodávky M				12 690.70
1	Elektrická prípojka NN (inštalačný materiál + kabeláž) pre vodojem (dĺžky 453 m) vrátane vytyčenia trasy a všetkých zemných prác (ryha, lôžko, fólia, chráničky), spracovania východiskových správ a revízií, D+M prípojčkovej skrine SP1 a SP2, D+M elektromerového rozvádzača RE a ich uzemnenie	kpl	1.000	12 690.70	12 690.70
	Celkom				12 690.70

Stavba: Kocúransy - vodojem 100 m³
Objekt: SO-06 Prístupová cesta k VDJ
Objednávateľ: STVS a.s. Banská Bystrica
Zhotoviteľ: VODOHOSPODÁRSKE STAVBY - ekologický podnik a.s. Bratislava
Projektant: STVS - servicing s.r.o. Banská Bystrica

ČP	Popis	MJ	Množstvo	Jednotková cena	Celková cena
	Práce a dodávky HSV				11 761.20
	Zemné práce				2 721.95
1	Odstránenie ornice existujúcej prístupovej komunikácie s naložením, vodorovným premiestnením a so zložením (L = 283,00m, Š = 0,5+2+0,5m) - vid' vzorový rez	m3	169.800	7.12	1 208.98
2	Odstránenie ornice obslužnej prístupovej časti komunikácie k VDJ s naložením, vodorovným premiestnením a so zložením (L = 45,69 m, Š = 0,5+2+0,5m) - vid' vzorový rez	m3	27.414	9.22	252.76
3	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 existujúcej a obslužnej cesty, realizácia rigolu na strane výkopu a zahmusovania vrátane presunov hmôt pre pozemné komunikácie - vid' vzorový rez	m3	49.304	25.56	1 260.21
	Komunikácie				9 039.25
4	Spevnená plocha zloženia: 100 mm lomového kameňa, 150 mm štrkodrvy a 100 mm štrkopiesku vrátane urovnania, hutnenia a presunov hmôt pre pozemné komunikácie - vid' vzorový rez	m2	657.400	13.75	9 039.25
	Celkom				11 761.20

Stavba: Kocúry - vodojem 100 m3
 Objekt: PS-01 Strojnotechnologická časť VDĽ
 Objednávateľ: StVS a.s. Banská Bystrica
 Zhotoviteľ: VODOHOSPODÁRSKE STAVBY - ekologický podnik a.s. Bratislava
 Projektant: StVS - servicing s.r.o. Banská Bystrica

ČP	Popis	MJ	Množstvo	Jednotková cena	Celková cena
	Práce a dodávky M				40 006.60
1	Dodávka a montáž orientačných tabuliek na vodovodných a kanalizačných radoch na murive, vrátane štítkov (PVC)	ks	9.000	13.62	122.58
2	Dodávka a montáž potrubia z oceľových závitových rúr DN 1/2" <i>Rúrka závitová Ms 1/2" normálna - pozinkovaná bezošvá ozn.11 353.0</i>	m	1.500	5.94	8.91
3	Dodávka a montáž rúrových dielov prírubových do hmotn. kg: 5 <i>Navrtávací pás HAKU D 75-1" voda</i>	ks	1.000	80.48	80.48
4	Dodávka a montáž rúrových dielov prírubových do hmotn. kg: 10 <i>Skrutkový horizont, vodomer do 50 sl. (Meistream WP 65 PN 16) + vysielateľ impulzov ORD 01</i> <i>Vtokový kôš DN 80</i> <i>Navrtávací pás HAKU D 90-1" voda</i>	ks	9.000	301.87	2 716.83
5	Dodávka a montáž rúrových dielov prírubových do hmotn. kg: 25 <i>Posúvač DN 80 4 ot mm - s prírubami typ E voda</i> <i>Filter DN 65 voda</i> <i>Montážna vložka DN 65 voda</i>	ks	6.000	286.01	1 716.06
6	Dodávka a montáž rúrových dielov prírubových do hmotn. kg: 50 <i>Posúvač DN 65 s napojením na elektrický pohon voda</i> <i>Montážna vložka DN 100 voda</i> <i>Hladinový ventil Cla-Val prírubový s hydr. ovládaním DN 65</i>	ks	6.000	1 415.66	8 493.96
7	Dodávka a montáž prírubových spojov do PN 16 DN 65	spoj	10.000	57.91	579.10
8	Dodávka a montáž prírubových spojov do PN 16 DN 80	spoj	14.000	86.47	1 210.58
9	Dodávka a montáž závitových dielov DN 1/2" <i>kohút guľový nátrubkový s vn. závitmi G 1/2" PN 10</i> <i>kohút guľový nátrubkový s odvodnením a vn. závitmi G 1/2" PN 20</i> <i>Odbočka TE 90 ° pozinkovaná D 1/2" č. 130</i> <i>Skrutka medzikus pozinkovaná D 1/2" č. 95</i> <i>Vsuvka pozinkovaná D 1/2" č. 280</i> <i>Koleno jednozávitové pozinkované D 1/2" č. 92</i> <i>Koleno jednozávitové pozinkované D 1/2" č. 90</i> <i>Prípojka tlakomerová 752000 M 20x1,5</i> <i>Prechodka PVC G 1/2"</i> <i>Filter nátrubkový s vn. závitmi G 1/2"</i>	ks	33.000	7.72	254.76
10	Dodávka a montáž závitových dielov DN 1" <i>Odbočka TE 90 ° pozinkovaná D 1" č. 130</i> <i>Vsuvka redukovaná s vonk. závitmi č.245 G 1 x 1/2</i> <i>PP tvarovka so zvernými krúžkami - prechodka s vonk. závitom G 1"</i>	ks	8.000	13.47	107.76
11	Dodávka a montáž uloženia - lisovaného PE	kg	6.000	9.37	56.22
12	Dodávka a montáž potrubia z plastických rúr PE, PP D x t 25 x 2.7 <i>HDPE rúra PE100 rúra 25x1,8/100m PN10 (SDR17)-pre tlakový rozvod pitnej vody PIPELIFE</i>	m	4.000	2.50	10.00
13	Dodávka a montáž potrubia z plastických rúr PE, PP D x t 75 x 4.3 <i>HDPE rúra PE100 rúra 75x4,5/100m PN10 (SDR17)-pre tlakový rozvod pitnej vody PIPELIFE</i>	m	1.000	8.51	8.51
14	Dodávka a montáž potrubia z plastických rúr PE, PP D x t 90 x 5.1 <i>HDPE rúra PE100 rúra 90x5,4/12m PN10 (SDR17)-pre tlakový rozvod pitnej vody PIPELIFE</i>	m	35.000	11.22	392.70
15	Dodávka a montáž potrubia z plastických rúr PE, PP D x t 90 x 8.2 <i>HDPE rúra PE100 90x8,2/100m PN16 (SDR11) -pre tlakový rozvod pitnej vody PIPELIFE</i>	m	30.000	15.95	478.50
16	Dodávka a montáž potrubia z plastických rúr PE, PP D x t 160 x 9.1 <i>HDPE rúra PE100 rúra 160x9,5/6m PN10 (SDR17)-pre tlakový rozvod pitnej vody PIPELIFE</i>	m	14.000	29.31	410.34
17	Dodávka a montáž rúrových dielov PE, PP DN 63 <i>Lemový nákrúžok E PE 100 SDR 17 DN 75 FRIALEN-GLYNWED</i> <i>Príruba polypropénová fl d 20 DN 65 obj.č. 470709010 FRIALEN-GLYNWED</i>	ks	12.000	34.24	410.88
	Dodávka a montáž rúrových dielov PE, PP D x t 90 x 5.1	ks	28.000	39.61	1 109.08

18	Lemový nákrúžok E PE 100 SDR 17 DN 90 FRIALEN-GLYNWED Príruba polypropénová fl d 20 DN 80 obj.č. 470909010 FRIALEN-GLYNWED				
19	Dodávka a montáž objímky UB presuvnej PE 100 SDR 11 D 75 Presuvná objímka UB PE 100 SDR 11 DN 75 FRIALEN-GLYNWED	ks	5.000	26.39	131.95
20	Dodávka a montáž objímky UB presuvnej PE 100 SDR 11 D 90 Presuvná objímka UB PE 100 SDR 11 DN 90 FRIALEN-GLYNWED	ks	44.000	28.78	1 266.32
21	Dodávka a montáž objímky UB presuvnej PE 100 SDR 11 D 110 Presuvná objímka UB PE 100 SDR 11 DN 110 FRIALEN-GLYNWED	ks	19.000	34.90	663.10
22	Dodávka a montáž kolena W30 st.,elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 90 Koleno 30° elektrotvarovkové W 30° PE 100 SDR 11 DN 90 FRIALEN-GLYNWED	ks	6.000	72.42	434.52
23	Dodávka a montáž kolena W90 st.,elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 75 Koleno 90° elektrotvarovkové W 90° PE 100 SDR 11 DN 75 FRIALEN-GLYNWED	ks	1.000	56.81	56.81
24	Dodávka a montáž kolena W90 st.,elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 90 Koleno 90° elektrotvarovkové W 90° PE 100 SDR 11 DN 90 FRIALEN-GLYNWED	ks	3.000	68.51	205.53
25	Dodávka a montáž kusa T PE 100 SDR 11 D 90 T-kus PE 100 SDR 11 DN 90 FRIALEN-GLYNWED	ks	2.000	94.18	188.36
26	Dodávka a montáž BW90° koleno s dlhými ramenami PE100 SDR11 D25mm Koleno 90° s dlhými ramenami PE 100 SDR 11 DN 25 FRIALEN-GLYNWED	ks	4.000	6.25	25.00
27	Dodávka a montáž BW90° koleno s dlhými ramenami PE100 SDR11 D90mm Koleno 90° s dlhými ramenami PE 100 SDR 11 DN 90 FRIALEN-GLYNWED	ks	18.000	29.10	523.80
28	Dodávka a montáž BW90° koleno s dlhými ramenami PE100 SDR11 D160mm Koleno 90° s dlhými ramenami PE 100 SDR 11 DN 160 FRIALEN-GLYNWED	ks	4.000	96.63	386.52
29	Dodávka a montáž BT T-kus s dlhými ramenami PE100 SDR17 D160mm T-kus PE 100 SDR 11 DN 160 FRIALEN-GLYNWED	ks	1.000	233.46	233.46
30	Dodávka a montáž BTR T-kus redukovaný PE100 SDR17 D160/90mm T-kus 90° redukovaný btr pe 100 sdr 11 DN 160/ 90 obj.č. 800146 FRIALEN-GLYNWED	ks	2.000	167.80	335.60
31	Dodávka a montáž BR redukcia s dlhými ramenami PE100 SDR11 D90/75mm Redukcia s dlhými ramenami br pe 100 sdr 11 DN 90/75 obj.č. 800212 FRIALEN-GLYNWED	ks	4.000	21.69	86.76
32	Dodávka a montáž BR redukcia s dlhými ramenami PE100 SDR11 D250/160mm Redukcia s dlhými ramenami br pe 100 sdr 11 DN 250/160 obj.č. 800346 FRIALEN-GLYNWED	ks	2.000	192.74	385.48
33	Dodávka a montáž kompletnej Dávkovacia zostava ChemAd-A -	kpl	1.000	3 133.32	3 133.32
34	Kompletná dodávka a motáž Analizátor DEPOLOX BASIC	kpl	1.000	5 919.61	5 919.61
35	Dodávka a montáž Vzorkovacie čerpadlo	kpl	1.000	1 790.07	1 790.07
36	Dodávka a montáž vrátane nastavenia dig. tlakomeru Dig. tlakomer PM 111 - rozsah merania 0-40 kPa, výstup 4-20 mA Dig. tlakomer PM 111 - rozsah merania 0-1,6 MPa, výstup 4-20 mA Dig. tlakomer PM111 - rozsah merania 0-40 kPa, výst.signál 4 kont. relé	kmpl	3.000	2 024.38	6 073.14
	Celkom				40 006.60

Stavba: Kocúransy - vodojem 100 m3
Objekt: PS-02 Elektročasť a ASRTP
Objednávateľ : StVS a.s. Banská Bystrica
Zhotoviteľ : VODOHOSPODÁRSKE STAVBY - ekologický podnik a.s. Bratislava
Projektant : StVS - servicing s.r.o. Banská Bystrica

ČP	Popis	MJ	Množstvo	Jednotková cena	Celková cena
	Práce a dodávky M				12 175.35
1	Silnopráúdové rozvody (inštaláčny materiál, zásuvky, svietidlo stropné, konvektor, kabeláž,) vo vodojeme vrátane rozvádzacia RM (dielektrický kober) a uzemnenia, spracovania východiskových správ a revízií, označnia	kpl	1.000	7 886.56	7 886.56
2	ASRTP (inštaláčny materiál + kabeláž) s prepojením na dispečing StVPS Príevidza (riadiaci program, programovací softvér), oživením, spracovaním východiskových správ a revízií, označnia	kpl	1.000	4 288.79	4 288.79
	Celkom				12 175.35