

Zmluva o dielo č. PZK/01/07/2009.

uzavretá podľa Obchodného zákonníka č. 513/1991 Zb. v znení neskorších predpisov medzi týmito zmluvnými stranami:

Čl. 1 Zmluvné strany.

1.1. Objednávateľ: **SLOVENSKÝ VODOHOSPODÁRSKY PODNIK, štátny podnik,**
 Sídlo: Nám. gen. M.R. Štefánika 1, 010 71 Žilina,
 Zastúpený: Ing. Peter Nemčok, CSc., generálny riaditeľ
 Zapísaný: v Obchodnom registri Okresného súdu Žilina, oddiel : Pš, vložka číslo : 10017/L
 Bankové spojenie : Dexia banka Slovensko, a.s., č.ú.1400149001/5600
 IČO : 36 022 047
 DIČ : 2020066213
 IČ DPH : SK 2020066213

d'alej ako objednávateľ

1.2. Zhotoviteľ: **STAVEKO-SK, a.s. Žilina**
 Sídlo: K cintorínu 561/45, 010 04 Žilina
 Zastúpený: Ing. Vladimír Lazar - predseda predstavenstva a.s.
 IČO : 43 900 542
 DIČ: 2022521325
 IČ DPH: SK 2022521325
 Bankové spojenie : Tatra banka a.s., č. ú. 2620823701/1100

d'alej ako zhotoviteľ

čl. 2 Predmet plnenia

2.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje pre objednávateľa zhotoviť dielo:
 „Protipovodňová ochrana a regulácia rieky Poprad“

Za podmienok dohodnutých v tejto zmluve a v súlade s projektom vypracovaným fi. Hydroconsult, š.p., Bratislava, v 04/07 arch. č. 28117 na úrovni DSP (predloženým objednávateľom v súťažných podkladoch verejnej súťaže), s príslušnými záväznými STN a ostatnými technickými normami platnými v SR, so stavebným zákonom č. 50/1976 Zb. v znení neskorších zmien a doplnkov a súvisiacimi vykonávacími predpismi v znení neskorších zmien a doplnkov, so súťažnými podkladmi.

Predmetom zmluvy je:

2.1.1 Ochranná hrádza.

Na základe výsledkov hladinového režimu záujmového úseku je potrebné ochrániť plochu navrhovanej II. etapy stavby priemyselného parku ochrannou hrádzou. Dĺžka ochrannej hrádzky je 380 m. Na začiatku úpravy je hrádza napojená na už vybudovaný svah toku. Presné miesto napojenia sa určí priamo na stavbe po podrobnejšom zameraní územia. Koniec úpravy je v km 97,578.

Koruna hrádzky bude široká 3 m, návodný svah so sklonom 1:2; vzdušný 1:2,5. Hrádza bude zasypaná zo zhrutneného hlinito-piesčitého materiálu. Koruna hrádzky bude v šírke 2,4 m spevnená štrkodrvinou, ostatný povrch koruny a svahov bude zahumusovaný a osiaty. Výška koruny hrádzky sa navrhuje 1,0 m nad hladinou Q_{100} . Priemerná výška hrádzky bude v rozpätí 2,2 až 4,3 m (v miestach ramena toku).

2.1.2 Opevnenie päty a svahu hrádzky.

Od km 97,136 po 97,175 je navrhnuté svah hrádzky na návodnej strane do výšky 1,6 m a pätku opevniť kamennou nahádzkou s urovaním líca hmotnosti do 250 kg. Ostatný svah do výšky $Q_{100} + 0,60$ m bude opevnený kamennou rovinaninou hrúbky 0,60 m s urovaním líca hmotnosti od 40-80 kg. Od rkm 97,175 po 97,470 je navrhnutý svah hrádzky na návodnej strane do výšky 1,60 m a pätku opevnená kamennou nahádzkou s urovaním líca hmotnosti od 40-80 kg. Ostatný svah do výšky $Q_{100} + 0,60$ m je navrhnuté opevniť kamennou rovinaninou hrúbky 0,40 m s urovaním líca hmotnosti do 50 kg. Ostatná časť svahov bude zatrávnená.

Trasa hrádzky križuje rameno toku. Počas zakladania násypu hrádzky je potrebné riadne zatesniť tieto tzv. preferované cesty spodnej vody, aby sme sa v týchto miestach vyhli vymieľaniu materiálu spod hrádzky.

2.1.3 Úprava rieky Poprad v záujmovom úseku.

Riešenie úpravy rieky je navrhnuté od miesta už zrealizovanej úpravy ľavostranného svahu cca 100 m pod lávkou cez rieku. Dĺžka úpravy toku je 470 m s dvoma oblúkmi $R_1 = 180$ m a $R_2 = 120$ m. Sklon $I = 0,0036$. Profil úpravy koryta je navrhnutý v tvare lichobežníka, šírka dna je 30 m. Sklon svahov je 1:2 so zaviazaním do pôvodného terénu. Na pravej strane je breh úpravy v určitých úsekoch spoločný so svahom ochrannej hrádzky. Opevnenie svahov je navrhnuté do výšky 1,5 m alebo po kótu terénu kamennou nahádzkou s hmotnosťou do 250 kg s urovaním líca. Opevnenie pravej strany toku od rkm 97,200 po 97,310 je z dôvodu vysokých korytových rýchlostí pri prechode povodňových prietokov opevnené nahádzkou s hmotnosťou do 500 kg s urovaním líca. Takéto opatrenie bolo navrhnuté z dôvodu zabezpečenia stability značne strmého svahu pravého brehu toku v uvedenom úseku. Pätky je navrhnutá z kamennej nahádzky s hmotnosťou do 250 kg s urovaním líca. Na konci úpravy bude vyústenie dažďovej kanalizácie z príjazdovej cesty navrhovaného

Zmluva o dielo č. PZK/01/07/2009.

areálu. Dočasná ohrádzka je navrhnutá z pilót výšky 0,90 m, každého metra zatlčených 0,80 m pod dno, medzi ktoré sa vložia fošne.

Vybudovanie úpravy toku navrhujeme zrealizovať počas nízkych stavov. Kameň kamennej nahádzky sa urovná do predpísaného tvaru s vyplnením dutín kamenivom tak, aby nahádzka vytvárala hutné teleso. Viditeľné plochy sa upravujú urovnaním líca. Najmenší pozdĺžny rozmer kameňa je 30 cm. Kamenná rovnanina je z neopracovaných kameňov, kladených dlažbovite na suchu, s väzbou v pozdĺžnom a priečnom smere. Dutiny sa vyplnia a vyklinujú menšími kameňmi. Veľkosť kameňa je najmenej 15 cm.

- 2.2 Súčasťou dodávky stavebných prác je aj zabezpečenie a osadenie veľkoplošnej reklamnej tabule o spolufinancovaní projektu Európskou úniou, ktorá bude vyhotovená podľa popisu v súťažných podkladoch. Táto tabuľa bude osadená v dĺžke trvania stavby tak, aby bola viditeľná a čitateľná z verejne prístupného okolia stavby. Zhotoviteľovi sa zakazuje umiestniť v mieste realizácie projektu inú reklamnú tabuľu väčších rozmerov ako je veľkoplošná reklamná tabuľa uvedená v tomto bode. Zhotoviteľ zabezpečí a na dohotovené dielo osadí trvalú vysvetľujúcu tabuľu (pamätnú dosku), ktorá bude zhotovená podľa popisu v súťažných podkladoch. Táto vysvetľujúca tabuľa (pamätná doska) bude osadená najneskôr k dátumu ukončenia realizácie projektu.
- 2.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že v rámci dohodnutého predmetu diela zrealizuje všetky práce a dodávky, ktoré sú obsahom projektovej dokumentácie bez ohľadu na to, či sú obsahom v textovej alebo výkresovej časti, vrátane tých prác, ktoré síce v projektovej dokumentácii nie sú obsiahnuté, ale zhotoviteľ ich môže alebo má na základe svojich odborných a technických vedomostí predpokladať.
- 2.4 Zhotoviteľ je povinný oboznámiť sa so staveniskom a miestnymi podmienkami, ktoré vplývajú na predmet plnenia a cenu. Nedostatočná informovanosť alebo mylné chápanie technického zadania neoprávňujú zhotoviteľa požadovať dodatočnú úhradu nákladov, alebo zmenu predmetu dodávky.
- 2.5 Zhotoviteľ je pri zhotovovaní diela povinný rešpektovať a plniť požiadavky a nároky všetkých platných technických noriem, predpisov z oblasti certifikácie a ostatných právnych úprav, regulujúcich v priebehu realizácie i počas záručnej doby predmetu obstarávania problematiku technických, technologických, kvalitatívnych a bezpečnostných parametrov stavieb, stavebných materiálov a dodávok, procesov realizácie stavebných a montážnych prác a technického vybavenia a zariadenia stavieb. Ďalej je zhotoviteľ povinný dodržiavať podmienky stanovené v rozhodnutiach a vyjadreniach dotknutých orgánov a organizácií.
- 2.6 Služby a práce dodané v rámci realizácie diela musia mať pôvod v krajinách Európskeho Spoločenstva. V prípade, ak sa služby, práce a tovary potrebné na realizáciu diela v krajinách ES nevyrábajú, resp. neposkytujú alebo ich z iných objektívnych príčin nemožno z týchto krajín získať, môže zhotoviteľ dodať aj služby, práce a tovary, ktoré majú pôvod v inej krajine. Túto skutočnosť je však zhotoviteľ povinný preukázať vierohodnými písomnými dokladmi, ktoré je povinný na požiadanie predložiť aj úradne preložené do slovenského jazyka.
- 2.7 Zhotoviteľ nesmie bez písomného súhlasu objednávateľa použiť iné materiály a technológie, ako sú uvedené v projektovej dokumentácii.
- 2.8 Závazok zhotoviteľa z tejto zmluvy je splnený riadnym ukončením a odovzdaním diela objednávateľovi. Dielo ako celok bude riadne dokončené vykonaním skúšok preukazujúcich kvalitu, funkčnosť a dodržanie parametrov predpísaných projektom stavby.
- 2.9 Súčasťou dodávky sú aj:
- Schválený povodňový plán k termínu začatia výstavby v štyroch exemplároch a jedenkrát v digitálnej forme na CD nosiči
 - Projekt skutočného vyhotovenia stavby v 4 exemplároch a jedenkrát v digitálnej forme na CD nosiči
 - Geodetické zameranie skutkového stavu v 4 exemplároch a jedenkrát v digitálnej forme na CD nosiči
- 2.10 Zhotoviteľ je povinný písomne oznámiť objednávateľovi všetky zmeny a skutočnosti, ktoré majú vplyv alebo súvisia s plnením tejto zmluvy alebo sa akýmkoľvek spôsobom tejto zmluvy dotýkajú alebo môžu sa týkať a to do 10 pracovných dní od ich vzniku. Zmluvné strany následne bez zbytočného odkladu prerokujú ďalšie možnosti a spôsoby plnenia predmetu tejto zmluvy. Zároveň so zmenou v predmete plnenia zmluvné strany dohodnú aj zmenu ustanovení zmluvy týmto dotknutých (cena, doba výstavby, platobné podmienky a pod.).
- 2.11 Zhotoviteľ vyhlasuje, že je oprávnený vykonávať činnosť, uvedenú v bode 2. a je k tejto činnosti plne kvalifikovaný.
- 2.12 Zhotoviteľ sa zaväzuje k plneniu svojho záväzku osobne – svojimi pracovníkmi, alebo aj k čiastočnému plneniu prostredníctvom tretej osoby. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť.
- 2.13 Zhotoviteľ zaistí a predloží objednávateľovi certifikáty, atesty, protokoly o vykonaných skúškach a všetky potrebné dokumenty, vydané príslušnými úradmi SR, ktoré preukazujú, že vyprojektované, vyrobené, vyskúšané a dodané dielo je v súlade s technickými normami, predpismi bezpečnosti práce a ostatnými predpismi, ktoré sú nutné k tomu, aby objednávateľ obdržal súhlas s prevádzkovaním diela. Všetky predložené doklady musia byť platné v Slovenskej republike a musia obsahovať údaj o krajine pôvodu a technických parametroch dokladovaného

Zmluva o dielo č. PZK/01/07/2009.

materiálu.

čl. 3 Čas plnenia

- 3.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje dokončiť a odovzdať objednávateľovi dielo zhotovené v rozsahu a kvalite vymedzenej v zmluve o dielo nasledovne :
Ukončenie prác do : 5 mesiacov od prevzatia staveniska.
- 3.2 Ak zhotoviteľ pripraví stavebné práce na odovzdanie pred dohodnutým termínom, objednávateľ sa zaväzuje toto dielo prevziať pred dohodnutým termínom plnenia v zmysle tejto zmluvy.
- 3.3 Objednávateľ sa zaväzuje riadne ukončené dielo prevziať a zaplatiť zaň dohodnutú cenu.
- 3.4 Zhotoviteľ vypracuje časový, finančný a vecný harmonogram výstavby, ktorý je neoddeliteľnou časťou tejto zmluvy.
- 3.5 Zhotoviteľ nesmie svoj záväzok realizácie diela alebo jeho časti previesť na iného zhotoviteľa bez predchádzajúceho písomného povolenia objednávateľa. Pokiaľ tak urobí, je to vážne porušenie tejto zmluvy a oprávňuje objednávateľa odstúpiť od tejto zmluvy a to s okamžitou platnosťou.

čl. 4. Cena

- 4.1 Cena diela predstavuje **771.372,04 € bez DPH** a je stanovená v zmysle § 3 zákona č. 18/1996 Z. z. v znení neskorších predpisov v zmysle požiadavky v súťažných podkladoch.
- 4.2 Objednávateľ sa zaväzuje, že zaplatí zhotoviteľovi na základe jeho fakturácie za včas a riadne vykonané a dodané stavebné práce, odsúhlasené stavebným dozorom verejného obstarávateľa cenu v zmysle predloženej ponuky v rámci verejnej súťaže podľa priloženého rozpočtu.
- 4.3 Zhotoviteľ predkladá pri podpise zmluvy v šiestich vyhotoveniach rozpočet podľa položiek, ktorý je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy a ktorý je podkladom k dohode o cene (príloha č.1).
- 4.4 Cena je stanovená na základe súťažných podmienok a podkladov v zmysle vyplneného výkazu výmer predloženého v ponuke. Cena za vykonané práce sa stanoví súčinom merných jednotiek
- 4.5 Cena obsahuje všetky nákladové položky, ktoré sú potrebné k realizácii diela (materiál, mzdy, ostatné priame náklady, odpisy techniky, prevádzkové réžie, správne réžie, zisk).
V cene za zhotovenie diela sú obsiahnuté aj všetky ostatné náklady, ktoré môžu mať vplyv na výšku celkovej ceny, ako náklady na obstaranie a osadenie veľkoplošnej reklamnej tabule na stavbe a trvalej vysvetľujúcej tabule (pamätnej dosky) na dokončenom diele, náklady na vybudovanie, prevádzku, údržbu a vypratanie zariadenia staveniska zhotoviteľa, nakladanie s odpadmi, stráženie, parkovanie, prevoz mechanizmov, ako aj náklady na zabezpečenie elektrickej energie, pitnej, úžitkovej a prímiesovej vody, náklady na vypracovanie a dodávku povodňového plánu a projektu skutočného vyhotovenia vrátane geodetického zamerania v 4 exemplároch, náklady na všetky doklady o realizácii diela, riziká a vplyvy behom realizácie diela a pod.
- 4.6 Východiskom pre vypracovanie rozpočtu projektu bude vyplnený výkaz výmer v EUR, zhotovený pre potreby súťaže, ktorý obsahuje hodnoty cien v eurách, a na základe ktorého bol zhotoviteľ vyhlásený za víťaza súťaže.
- 4.7 Celková cena ako aj jednotlivé jednotkové ceny v rozpočte budú slúžiť ako podklad ku fakturácii.

Ak sa vyskytnú zmeny, práce navyše alebo rozšírenie predmetu obstarávania, ceny musia byť stanovené v zmysle predloženého výkazu výmer (príloha č. 1), a predložené na odsúhlasenie objednávateľovi. Až po odsúhlasení a podpísaní zodpovedným zástupcom objednávateľa.

čl. 5. Platobné podmienky

- 5.1 Za zhotovenie diela uhradí objednávateľ cenu skutočne vykonaných prác, na základe vyúčtovania vo forme 3 mesačných faktúr – daňových dokladov, ktoré zhotoviteľ vystaví za každé preukázané čiastkové plnenie pri zhotovení diela. Preddavok sa neposkytuje.
- 5.2 Objednávateľ si vyhradzuje právo zadržania 10 % zo základnej ceny diela do doby odstránenia poslednej vady uvedenej v preberacom protokole.
- 5.3 Faktúra musí obsahovať len zrealizované výmery jednotlivých položiek a ich ceny. Tieto výmery musia byť pred vystavením faktúry premerané a odsúhlasené stavebným dozorom (bude známy po ukončení verejnej súťaže na službu – výber



Zmluva o dielo č. PZK/01/07/2009.

stavebného dozoru), a projektovým manažérom objednávateľa.

- 5.4. Zmluvné strany sa dohodli, že fakturácia prevedených prác sa bude vykonávať ako súčin skutočne prevedených merných jednotiek (zaokrúhlené na 3 des. miesta) a jednotkovej ceny (zaokrúhlené na 2 des. miesta) uvedenej v prílohe č. 1. (vyplnený výkaz výmer).
- 5.5. Zhotoviteľ je povinný predkladať účtovné doklady, ako i podklady k týmto účtovným dokladom, v ktorých jednotlivé, aj sumárne finančné čiastky budú v € zaokrúhlené na dve desiatinné miesta a vyhotovené bez centového vyrovnania. Zhotoviteľ bude súhlasiť aj s inými pravidlami zaokrúhľovania hodnôt v účtovných dokladoch ako i v podkladoch k týmto účtovným dokladom v prípade, že objednávateľ o to písomne požiada.
- 5.6. Ku každej faktúre musia byť priložené všetky dodacie listy, atesty, revízne správy, certifikáty, osvedčenia a skúšky použitých materiálov a technológií v súlade s platnými predpismi a normami, súpis vykonaných prác vrátane objemov použitého materiálu za príslušné obdobie, súpis vykonaných prác vrátane objemov použitého materiálu za obdobie od zahájenia stavby a fotodokumentácia tých častí dodávky, ktoré boli, alebo budú ďalším postupom prác zakryté.
- 5.7. Zhotoviteľ je povinný predložiť rozpočet nákladov stavby, ako aj súpisy vykonaných prác, dodávané ako podklady k jednotlivým účtovným dokladom aj v elektronickej forme (Microsoft Excel).
- 5.8. Mesačná faktúra musí obsahovať: obchodné meno objednávateľa a zhotoviteľa, IČO, DIČ, sídlo, číslo zmluvy, č. faktúry, deň jej odoslania a splatnosti, označenie banky a číslo účtu, fakturovanú sumu, názov diela, pečiatku, podpis oprávnenej osoby zhotoviteľa a určeného stavebného dozoru a prílohy podľa požiadaviek objednávateľa podľa predchádzajúcich odsekov čl.5 tejto zmluvy. Okrem uvedených náležitostí musí byť ku každej faktúre pripojený odpočet položiek. Odpočet položky znamená, že sa uvedie celkový rozsah položky a odpočíta sa rozsah doposiaľ fakturovaného množstva dotknutej položky s uvedením zostatku na vykonanie.
- 5.9. Ak faktúra nebude obsahovať uvedené údaje, alebo bude obsahovať nesprávne, či neúplné údaje je objednávateľ oprávnený ju vrátiť na doplnenie zhotoviteľovi, čím sa preruší splatnosť faktúry a nová splatnosť začína plynúť od doručenia novej faktúry.
- Splatnosť faktúr je 90 dní od doručenia. Za doručenie sa považuje pečiatka podateľne objednávateľa alebo doporučenou poštou. (fakturácia môže byť ešte upresnená v návaznosti na zmluvu o financovaní medzi SVP a MŽPSR.
- 5.11 Všetky faktúry budú predložené v šiestich rovnopisoch.
- 5.12 Objávateľ sa zaväzuje zaplatiť zhotoviteľovi cenu za hotové dielo na základe konečnej faktúry. Právo vystaviť túto faktúru vzniká dňom splnenia zmluvnej dodávky, t.j. po odovzdaní diela. Zhotoviteľ doručí objednávateľovi konečnú faktúru v šiestich vyhotoveniach do 30 dní odo dňa zápisničného odovzdania a prevzatia zmluvného diela. Splatnosť konečnej faktúry je 90 dní od doručenia. V konečnej faktúre budú zahrnuté všetky faktúry, ktoré objednávateľ zhotoviteľovi uhradil.
- 5.13 Konečná faktúra bude mať tieto náležitosti : označenie „konečná faktúra“ , obchodné meno objednávateľa a zhotoviteľa, IČO, DIČ, sídlo, číslo zmluvy, č. faktúry, deň jej odoslania a splatnosti, označenie banky a číslo účtu, súpis mesačných faktúr s uvedením ich čísla, vystavenej sumy a skutočne zaplatenej sumy, prílohy požadované objednávateľom (skutočné výmery, certifikáty, atesty, revízne správy a pod. alebo označenie, pri ktorej čiastkovej faktúre sú priložené), názov diela, pečiatku, podpis oprávnenej osoby.
- 5.14 Zhotoviteľ nesie zodpovednosť voči objednávateľovi za klasifikáciu realizovaných prác dodaných vecí (zabudovaných i nezabudovaných) pre účely sadzby DPH.
- Pokiaľ zhotoviteľ nebude riadne a včas odstraňovať zistené vady a nedorobky a vady zistené v priebehu preberacieho konania, má objednávateľ právo použiť zadržanú čiastku k úhrade nákladov, ktoré podľa tejto zmluvy alebo podľa zákona znáša zhotoviteľ. V prípade, že vyúčtované náklady príp. vzniknutá škoda budú prevyšovať výšku pozastavenej čiastky, je zhotoviteľ povinný uhradiť tieto náklady a škody v plnej výške.

čl. 6 Zodpovednosť za vady, záručná doba

- 6.1 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že stavebné práce v zmysle predmetu zmluvy budú vykonané riadne v súlade so zmluvou a STN a počas záručnej doby budú mať vlastnosti dohodnuté v zmluve.
- 6.2 Zhotoviteľ nezodpovedá za vady diela, ktoré spôsobil objednávateľ nesprávnym použitím diela alebo jeho častí a zhotoviteľ ani pri vynaložení odbornej starostlivosti nemohol na to upozorniť objednávateľa.
- 6.3 Záručná doba diela je 5 rokov a začína plynúť dňom odovzdania diela realizovaného a dokončeného podľa projektovej dokumentácie a jej prípadných dodatkov, v predpísanom rozsahu a požadovanej kvalite objednávateľovi. Záručná lehota začína plynúť dňom odovzdania diela formou odovzdávacej a preberacej zápisnice a jej podpísania obidvoma zmluvnými stranami.
- 6.4 V prípade uplatnenia práva na odstránenie skrytej vady je zhotoviteľ povinný vydať objednávateľovi potvrdenie, kedy si právo uplatnil a kedy bola oprava vykonaná, resp. ako dlho trvala.



Zmluva o dielo č. PZK/01/07/2009.

- 6.5 Počas záručnej doby má objednávateľ právo požadovať a zhotoviteľ povinnosť bezodplatne odstrániť vady diela.
- 6.6 Objednávateľ sa zaväzuje, že prípadnú reklamáciu vady diela uplatní bezodkladne po jej zistení písomne do rúk zástupcu zhotoviteľa. V reklamácií budú popísané vady a ich prejavy. Ďalej môže v reklamácií objednávateľ uviesť svoje požiadavky, akým spôsobom požaduje vadu odstrániť, alebo či požaduje finančnú náhradu.
- 6.7 Reklamácia musí byť u zhotoviteľa uplatnená písomne a v záručnej dobe, inak tieto práva zanikajú. Doba od uplatnenia práva až do vykonania opravy sa do záručnej lehoty nepočíta.
- 6.8 Zhotoviteľ je povinný začať odstránenie riadne oznámenej vady do 3 dní po obdržaní reklamácie a ukončiť opravu v čo najkratšom možnom termíne, prípadne v termíne na ktorom sa strany dohodnú.
- 6.9. V prípade ak zhotoviteľ nezačne opravu v dohodnutom termíne a ani sa strany nedohodnú inak, je objednávateľ oprávnený zabezpečiť odstránenie vady u iného dodávateľa na náklady zhotoviteľa.
- 6.10 V prípade, že vady na diele budú príčinou ďalších škôd, zhotoviteľ sa zaväzuje tieto škody uhradiť.

čl. 7 Vykonanie diela

Kvalitatívne podmienky:

- 7.1 Zhotoviteľ zabuduje len materiály, ktoré budú spĺňať parametre podľa zákona č. 90/1998 Z. z. o stavebných výrobkoch, v znení neskorších predpisov.
- 7.2 Pri vykonávaní diela bude zhotoviteľ dodržiavať STN a predpisy týkajúce sa ochrany životného prostredia, zdravia a bezpečnosti práce, aj tretích osôb, nielen vlastných pracovníkov. Pokiaľ porušením týchto predpisov vznikne akákoľvek škoda, nesie za ňu zodpovednosť zhotoviteľ. Ďalej je zhotoviteľ povinný dodržiavať podmienky stanovené v rozhodnutiach a vyjadreniach dotknutých orgánov a organizácií.
- 7.3 Zhotoviteľ je povinný v zmysle príslušného zákona použiť pre realizáciu diela iba výrobky a materiály, ktoré majú také vlastnosti, aby v čase predpokladanej existencie stavby bola pri bežnej údržbe zaručená požadovaná mechanická pevnosť a stabilita, požiarne bezpečnosť, hygienické požiadavky, ochrana zdravia a životného prostredia a bezpečnosť pri používaní. Zhotoviteľ nesmie bez písomného súhlasu objednávateľa použiť iné materiály a technológie ako sú uvedené v projektovej dokumentácii.

Stavenisko:

- 7.4 Objednávateľ sa zaväzuje zápisnične odovzdať zhotoviteľovi stavenisko zbavené práv tretích osôb a kópie rozhodnutí a vyjadrení dotknutých orgánov a organizácií do 5 pracovných dní pred zahájením prác. Staveniskom sa rozumie priestor vymedzený projektovou dokumentáciou pre stavbu a pre zariadenie staveniska.
- 7.5 Objednávateľ je povinný odovzdať stavenisko vypratane tak, aby zhotoviteľ mohol na ňom začať práce podľa podmienok dohodnutých v zmluve o dielo a v prácach riadne pokračovať podľa projektu. Ak stav staveniska nebude zodpovedať projektu stavby, zistené rozdiely budú zapísané a zhotoviteľ vykoná potrebné úpravy za úhradu.
- 7.6 Vytýčenie stavby a iné meračské práce, potrebné pre vykonanie predmetu zmluvy zabezpečuje zhotoviteľ odborne spôsobilými osobami a zodpovedá za presné vytýčenie predmetu plnenia.
- 7.7 Pokiaľ sa v priebehu vykonávania prác zistia nesprávne údaje o polohe, výške, rozmeroch alebo umiestnení akejkoľvek časti diela, zhotoviteľ je povinný takú vadu na vlastné náklady odstrániť ku spokojnosti objednávateľa, či už je k náprave vyzvaný stavebným dozorom, alebo nie.
- 7.8 Zhotoviteľ zabezpečí stráženie a osvetlenie staveniska počas realizácie diela. Objednávateľ nepreberá zodpovednosť a prípadné straty materiálov, strojov a zariadení v priestore staveniska.
- 7.9 Zhotoviteľ bude udržiavať na prevzatom stavenisku a príjazdových komunikáciách a na prenechaných inžinierskych sieťach čistotu a poriadok a odstraňovať odpady a nečistoty vzniknuté z jeho prác.
- 7.10 Zhotoviteľ úplne vyprace stavenisko do 5 pracovných dní od odovzdania a prevzatia diela ako celku.
- 7.11 Pracovníci objednávateľa môžu vstupovať na stavenisko len pokiaľ sú poverení funkciou stavebného dozoru alebo inou kontrolnou a dozornou činnosťou a preukážu sa príslušným oprávnením vydaným objednávateľom. Iné osoby musia mať zabezpečené okrem oprávnenia aj sprevádzanie na stavenisku objednávateľom.
- 7.12 Oprávnené osoby na výkon kontroly na mieste môžu vykonať kontrolu staveniska, kontrolu postupu prác na stavenisku, oboznamovať sa s údajmi a dokladmi, ktoré súvisia s predmetom plnenia, prípadne vyhotovovať kópie týchto údajov a dokladov a kontrolovať vzorky materiálov.
- 7.13 Oprávnené osoby na výkon kontroly na mieste sú najmä:
 - Poskytovateľ pomoci, poskytovateľom pomoci poverené osoby,
 - Poverení zamestnanci najvyššieho kontrolného úradu SR, MF SR, príslušnej správy finančnej kontroly a orgánu auditu MF SR
 - Splnomocnení zástupcovia Európskej komisie a Európskeho dvora audítorov
 - Osoby prizvané orgánmi uvedenými v písmene a) až c) v súlade s príslušnými predpismi SR a EÚ,
- 7.14 Zhotoviteľ v plnej miere zodpovedá za bezpečnosť práce a ochranu zdravia všetkých osôb v priestore staveniska behom realizácie diela až po odovzdanie diela objednávateľovi. Po celú dobu výstavby zhotoviteľ zaistí bezpečnosť zdravia, a to najmä dodržiavaním predpisov BOZ a PO na pracovisku a zodpovedá za škody na zdraví a majetku, ktoré vznikli ich porušením zhotoviteľovi, objednávateľovi alebo tretím osobám. Zhotoviteľ je povinný pred začiatkom realizácie diela predložiť vypracovaný dokument o rizikách prác a vybavenosti pracovníkov ochrannými prostriedkami a pomôckami, spracovaný na základe technologického postupu realizácie prác. Zhotoviteľ sa zaväzuje dodržiavať

Zmluva o dielo č. PZK/01/07/2009.

hygienické predpisy. Povinnosti a úlohy na úseku BOZP, vyplývajúce z platných právnych predpisov, zaisťuje zhotoviteľ na vlastné náklady a zodpovednosť.

- 7.15 Ak sa zistí, že pracovník zhotoviteľa požil na stavenisku alkoholické nápoje alebo prišiel na stavenisko po požití alkoholických nápojov alebo iných návykových látok, je stavbyvedúci zhotoviteľa povinný dotyčného pracovníka okamžite zo stavby odvolať. Pracovníci zhotoviteľa sú povinní podrobiť sa na žiadosť objednávateľa dychovej skúške na prítomnosť alkoholických nápojov alebo inej návykovej látky. V prípade, že sa pracovník zhotoviteľa odmietne podrobiť takejto skúške, má sa za to, že je pod vplyvom alkoholického nápoja alebo inej návykovej látky.
- 7.16 Opakované nedostatky na úseku BOZP sa považujú za podstatné porušenie tejto zmluvy.

7.2.1.

Stavebný dozor:

- 7.17 Stavebný dozor zabezpečuje na stavbe zástupca objednávateľa, ktorý sleduje, či sa práce vykonávajú podľa projektu, podľa dohovorených podmienok, technických noriem, právnych predpisov a v súlade s rozhodnutiami verejnoprávných orgánov. Na nedostatky zistené v priebehu prác upozorňuje zápisom do stavebného denníka a to bez omeškania. Výkonom stavebného dozoru obstarávateľ poveruje (úspešného uchádzača z verejnej súťaže):
(ak stavebný dozor nebude vysúťažený do doby uzatvorenia tejto zmluvy, bude toto upravené dodatkom),
č. osvedčenia: a stanovuje mu nasledovný ďalší rozsah oprávnenia:
- 7.18 Objednávateľ je aj podľa vlastného uváženia oprávnený vykonať kontrolu diela u zhotoviteľa, ako i na kontrolných dňoch, určených objednávateľom po ich predchádzajúcej vzájomnej dohode. Zhotoviteľ sa zaväzuje na základe výzvy objednávateľa zúčastniť sa kontrolných dní na stavbe.
- 7.19 Nekvalitne vykonané práce, na ktoré stavebný dozor upozornil, je povinný zhotoviteľ odstrániť bez meškania a na vlastné náklady. Uvedenie nekvalitne vykonaných prác do súladu s projektovou dokumentáciou a STN nezakladá zhotoviteľovi právo na predĺženie termínov časového plánu a termínov plnenia predmetu zmluvy.
- 7.20 Zhotoviteľ umožní zástupcovi autorského dozoru kontrolovať vykonávanie dohodnutých prác.

Stavebný denník:

- 7.21 Stavebný denník bude viesť zhotoviteľ odo dňa prevzatia staveniska. Do denníka sa budú zapisovať všetky skutočnosti rozhodujúce pre plnenie zmluvy, najmä údaje o časovom postupe prác a ich akosti. Objednávateľ je povinný sledovať obsah denníka a k zápisom pripájať svoje stanovisko (súhlas, námietky a pod.). V priebehu pracovného času musí byť denník na stavbe trvale prístupný. Vedenie denníka sa končí odovzdaním a prevzatím dokončeného diela, prípadne potvrdením o odstránení všetkých väd, zistených pri preberaní diela.
- 7.22 Všetky prípadné odchýlky od projektovej dokumentácie musia byť objednávateľom v stavebnom denníku vopred odsúhlasené.
- 7.23 Denník sa skladá z úvodných listov, z denných záznamov a príloh. Úvodné listy v denníku budú obsahovať:
a) základný list, v ktorom je uvedený názov a sídlo objednávateľa (investora), projektanta, zhotoviteľa a zmeny týchto údajov,
b) identifikačné údaje stavby podľa projektu,
c) zoznam dokumentácie stavby, jej zmien a doplnkov,
d) prehľad skúšok každého druhu.
- 7.24 Denné záznamy sa budú písať do knihy s očíslovanými listami na 2 oddeliteľné prepisy. Denné záznamy čitateľne zapisuje a podpisuje stavbyvedúci zásadne v ten deň, keď sa práce vykonali alebo keď nastali okolnosti, ktoré sú predmetom zápisu.
- 7.25 Okrem manažéra stavby a stavbyvedúceho môže robiť potrebné zápisy v denníku stavebný dozor, zástupca objednávateľa a pracovník projektanta poverený výkonom autorského dozoru. Ak stavbyvedúci nesúhlasí s vykonaným záznamom objednávateľa alebo projektanta, vyjadrí sa do troch pracovných dní, inak sa predpokladá, že s obsahom záznamu súhlasí. Manažér stavby alebo stavbyvedúci predloží stavebnému dozoru objednávateľa denný záznam najneskôr nasledujúci pracovný deň a odovzdá mu prvý prepis. Ak stavebný dozor objednávateľa s ním nesúhlasí, zapíše to do 3 pracovných dní do denníka s uvedením dôvodov, inak sa predpokladá, že s obsahom záznamu súhlasí.
- 7.26 Právo usmerňovať stavebné práce prostredníctvom stavebného denníka má len stavebný dozor objednávateľa.
- 7.27 Zhotoviteľ sa zaväzuje organizovať a zaisťiť práce na diele v súlade s potrebami stavby a v koordinácii s ostatnými zhotoviteľmi v prípade potreby aj v dňoch pracovného pokoja a pracovného voľna.

Kontrola prác:

- 7.28 Realizáciu stavby bude dodávateľ prác priebežne kontrolovať a dokumentovať. Fotodokumentáciu o priebehu stavebných prác bude dodávateľ prác predkladať v digitálnej podobe na nosiči CD, vždy spolu s mesačným zisťovaním a potvrdzovaním objemov skutočne vykonaných prác.
- 7.29 Najneskôr do 15 dní od odpisu tejto zmluvy zhotoviteľ predloží objednávateľovi plán riadenia kontroly kvality. Plán riadenia kontroly kvality sa stane prílohou tejto zmluvy okamžite po jeho schválení objednávateľom. Zhotoviteľ je povinný dodržiavať plán riadenia kontroly kvality. Najneskôr do 15 dní od podpisu tejto zmluvy zhotoviteľ predloží objednávateľovi časový, finančný a vecný harmonogram výstavby. Časový, finančný a vecný harmonogram výstavby sa stane prílohou tejto zmluvy okamžite po jeho schválení objednávateľom. Zhotoviteľ je povinný dodržiavať časový, finančný a vecný harmonogram výstavby.
- 7.30 Zhotoviteľ je povinný najneskôr do 24 hodín vopred záznamom v stavebnom denníku a telefonicky na čísle, príp. v dohodnutých termínoch vyzvať objednávateľa na preverenie prác, ktoré budú v ďalšom pracovnom postupe zakryté alebo sa stanú neprístupnými. Lehota pre oznámenie začína plynúť dňom nasledujúcim po zápise do stavebného denníka. Ďalej je zhotoviteľ povinný vyhotoviť dostatočne podrobnú a

Zmluva o dielo č. PZK/01/07/2009.

- prehľadnú fotodokumentáciu vyššie uvedených prác pred ich zakrytím.
- 7.31 Ak sa objednávateľ na preverenie prác v stanovenej lehote nedostaví, je povinný znášať náklady dodatočného odkrytia, ak také odkrytie požaduje.
- 7.32 Všetky odborné práce musia vykonávať pracovníci zhotoviteľa, ktorí majú príslušnú kvalifikáciu. Doklad o kvalifikácii pracovníkov musí zhotoviteľ na požiadanie objednávateľa predložiť.
- 7.33 Objednávateľ má právo v rámci kontroly diela urobiť kontrolné skúšky použitých materiálov, výrobkov a technológií. V prípade ak výsledok skúšky preukáže, že materiály, výrobky alebo technológie nevyhovujú stanoveným parametrom, náklady na kontrolné skúšky uhradí zhotoviteľ.
- 7.34 Objednávateľ si vyhradzuje právo v prípade sporu alebo inej oprávnenej potreby nechať si vypracovať znalecký posudok k prevereniu kvality diela. V prípade, že jeho výsledok preukáže oprávnenosť pochybností či námietok objednávateľa, náklady na jeho vyhotovenie bude znášať zhotoviteľ.
- 7.2.2.
- Odovzdanie a preberanie prác:
- 7.35 Zhotoviteľ je povinný písomne oznámiť objednávateľovi najneskôr 7 dní vopred, pripravenosť diela na odovzdanie. Dodávka sa považuje za splnenú odovzdaním diela zhotoviteľom a prevzatím diela objednávateľom. Objednávateľ prevezme dielo v celku, bez vád a nedorobkov.
- 7.36 K odovzdaniu a prevzatiu dokončenej dodávky pripraví zhotoviteľ dokumenty požadované právnymi predpismi a nasledovné doklady:
- realizačnú dokumentáciu so zakreslenými zmenami a potvrdenú zhotoviteľom, t. j. projekt skutočného vyhotovenia diela v štyroch vyhotoveniach,
 - zápisnice a osvedčenia o vykonaných skúškach použitých výrobkov a materiálov vrátane atestov a certifikátov použitých materiálov,
 - fotodokumentáciu prác a konštrukcií zakrytých v priebehu realizácie diela, stavebné denníky, geodetické zameranie skutkového stavu,
 - revízne správy u vyhradených technických zariadení a skúšobné protokoly a atesty,
 - doklad o zabezpečení likvidácie odpadov, ktoré vznikli stavebnými prácami v súlade s platným zákonom o odpadoch v čase realizácie stavby,
 - zoznam osôb s uvedením ich adries a telefónnych čísel, u ktorých bude možné nepretržite nahlásiť reklamovanú vadu, prípadne iné doklady, ktoré sú potrebné ku kolaudácii a užívaniu stavby.
- 7.37 Bez týchto dokladov nie je možné dielo považovať za dokončené a pripravené na odovzdanie.
- 7.38 Objednávateľ je povinný pripraviť pre preberacie konanie všetky svoje doklady tak, aby ich porovnaním s dokladmi zhotoviteľa bolo zabezpečené kvalitné, úplné a rýchle uskutočnenie tohto konania.
- 7.39 Preberacieho konania sa zúčastnia splnomocnení zástupcovia objednávateľa a zhotoviteľa.
- 7.40 Objednávateľ je povinný umožniť zhotoviteľovi prístup do priestoru alebo miestností, pokiaľ je to potrebné pre možnosť riadneho odstránenia prípadných vád a nedorobkov. V takom prípade sa zmluvné strany písomne dohodnú na čas, v ktorom bude objekt prístupný pracovníkom zhotoviteľa.
- 7.41 Dielo je považované za ukončené po dokončení všetkých prác uvedených v tejto zmluve, pokiaľ sú ukončené v poriadku a včas a zhotoviteľ odovzdal objednávateľovi potrebné doklady.
- 7.42 Zhotoviteľ splní svoj záväzok z tejto zmluvy o dielo dokončením diela, úspešnou realizáciou skúšok a jeho zápisničným odovzdaním objednávateľovi. Dielo bude odovzdané bez vád a nedorobkov.

čl. 8 Zmluvné pokuty

- 8.1 Ak zhotoviteľ odovzdá dielo po dohodnutom termíne, zaplatí zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z celkovej ceny diela uvedenej v čl. 4. bod 4.1 bez DPH za každý deň omeškania až do splnenia zmluvnej povinnosti. Zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknuté právo objednávateľa na náhradu škôd, ktoré mu vzniknú omeškaním odovzdania diela zhotoviteľom.
- 8.2 Ak zhotoviteľ nezačne s odstraňovaním vád v čase do 15 dní od ich reklamovania objednávateľom, je povinný zaplatiť zmluvnú pokutu v sume 0,05% z celkovej ceny diela za každý deň omeškania.
- 8.3 Zhotoviteľ uhradí objednávateľovi poplatky, pokuty, škody a navyše vzniknuté náklady, ktoré bol objednávateľ nútený vynaložiť z dôvodu nedodržania podmienok právoplatných rozhodnutí alebo záväzných vyjadrení štátnej správy zo strany zhotoviteľa.
- 8.4 Okrem nároku na zmluvnú pokutu môže objednávateľ uplatniť proti zhotoviteľovi nároky zo zodpovednosti za vady a právo na náhradu škody v zmysle príslušných ustanovení Obchodného zákonníka.
- 8.5 Ak objednávateľ neuhradí faktúru zhotoviteľa v lehote splatnosti podľa čl. 5. bod 5.10., zaplatí zhotoviteľovi úrok z omeškania v sume 0,05 % z dlžnej čiastky za každý deň omeškania.

čl. 9. Vyššia moc

- 9.1 Pre účely predmetnej zmluvy sa za vyššiu moc považujú skutočnosti zvláštneho charakteru, ktoré strany nemohli predvídať, nie sú od nich závislé a ani ich nemôžu ovplyvniť účastníci tohto zmluvného vzťahu (napr. vojna, živelné pohromy, mobilizácia) a bránia plneniu záväzkov tejto zmluvy o dielo.

Zmluva o dielo č. PZK/01/07/2009.

- 9.2 V prípade vyššej moci, posunutie termínu dodávky z tohto dôvodu nebude kvalifikované ako omeškanie, ale nárok na zvýšenie ceny diela nevznikne.
- 9.3 Pokiaľ bude neplnenie záväzkov, práv a povinností z tejto zmluvy spôsobené vyššou mocou, sú zmluvné strany zbavené zodpovednosti.
- 9.4 Strana, ktorá nesplní svoje zmluvné povinnosti z dôvodu okolností vyššej moci, písomnou formou bezodkladne informuje druhú stranu o začiatku a konci vyššie uvedených okolností, najneskôr však do 24 hodín odo dňa začiatku a konca takýchto okolností.
- 9.5 Nové termíny, prípadne nimi odvodená zmena ďalších podmienok bude dohodnutá formou dodatku k tejto Zmluve o dielo.

čl. 10. Odstúpenie od zmluvy

- 10.1 V prípade, že dôjde v priebehu realizácie predmetu tejto zmluvy k odstúpeniu od zmluvy jednou zo zmluvných strán, alebo k obmedzeniu rozsahu plnenia, strany si navzájom nahradia vzniknutú škodu.
- 10.2 Zmluvné strany sa naďalej zaväzujú vzájomne si uhradiť všetky dokázané škody, ktoré by vznikli ako dôsledok omeškania, chybného plnenia alebo zrušením ich zmluvných povinností.
- 10.3 Zhotoviteľ nesmie z vlastného popudu zastaviť práce alebo opustiť stavenisko, v opačnom prípade znáša všetky následky a škody tým spôsobené, nakoľko sa to považuje za porušenie zmluvných podmienok.

čl. 11. Odstúpenie objednávateľa od zmluvy

11.1 Objednávateľ môže od zmluvy odstúpiť okamžite ak :

- bol na majetok zhotoviteľa vyhlásený konkurz,
- bolo proti zhotoviteľovi začaté konkurzné, alebo vyrovnávacie konanie,
- ak bol proti zhotoviteľovi pre nedostatok majetku zamietnutý návrh na vyhlásenie konkurzu,
- ak je zhotoviteľ ako právnická osoba v likvidácii,
- ak zhotoviteľ zásadným spôsobom zlyhá pri zhotovovaní diela podľa ustanovení zmluvy,
- zhotoviteľ prevedie zmluvu, alebo jej časť bez súhlasu objednávateľa na iný subjekt,
- ak zhotoviteľ do 14 dní od prevzatia staveniska nezačne s realizáciou prác,
- v prípade, že je zhotoviteľ v omeškaní so splnením predmetu zmluvy oproti dohodnutému termínu plnenia, nesplní svoj záväzok ani v dodatočnej lehote určenej objednávateľom. Nárok na náhradu škody v takomto prípade zhotoviteľ nemá.
- z dôvodu opustenia staveniska zhotoviteľom, nedodržania kvality prác a materiálov, podvodu, neschopnosti,
- ak sa situácia zhotoviteľa pozmení do takej miery, že technické alebo finančné záruky, ktoré ponúka, nie sú Zlučiteľné s povahou a náročnosťou prác a dodávok jemu zverených,
- z dôvodu porušenia podmienok a podkladov verejnej súťaže zhotoviteľom,
- v prípade podstatného porušenia zmluvy zo strany zhotoviteľa. Za podstatné porušenie zmluvy zhotoviteľom sa považuje predovšetkým nesplnenie predmetu zmluvy riadne a včas.

11.2 V prípade nepodstatného porušenia zmluvy objednávateľ vyzve zhotoviteľa na splnenie záväzku, a ak tento svoj záväzok nesplní v lehote do 15 dní, môže objednávateľ odstúpiť od zmluvy.

11.3 V prípade odstúpenia od zmluvy patrí zhotoviteľovi úhrada za skutočne vykonané práce.

11.4 Objednávateľ je povinný zhotoviteľovi predložiť kalkuláciu vzniknutých dodatočných nákladov a svoje ďalšie nároky súvisiace s odstúpením od zmluvy, ktoré je zhotoviteľ povinný uhradiť v zmysle bodu 10.1 a 10.2.

11.5 Zhotoviteľ je povinný do 14 dní od účinnosti odstúpenia od zmluvy pripraviť vykonané práce na prevzatie a požiadať o ich prevzatie. Súčasne je povinný predložiť overiteľné vyúčtovanie vykonaných prác a dodávok.

Ak vzniklo objednávateľovi právo na zaplatenie zmluvnej pokuty z dôvodu omeškania ešte pred odstúpením od zmluvy, môže požadovať jej zaplatenie len za dobu do odstúpenia od zmluvy.

11.7 Odstúpenie od zmluvy musí byť vždy zhotoviteľovi oznámené písomne.

čl. 12. Odstúpenie zhotoviteľa od zmluvy

12.1 Zhotoviteľ môže od zmluvy odstúpiť, ak objednávateľ :

- je v omeškaní s odovzdaním staveniska viac ako tri mesiace,
- je vlastnou vinou v omeškaní s úhradou dohodnutej platby viac ako tri mesiace po uplynutí splatnosti faktúry
- pozastaví postup diela, alebo nejakej jeho časti na viac ako tri mesiace z dôvodov neuvedených v zmluve, alebo z dôvodov, ktoré nezavinil zhotoviteľ

12.2 Objednávateľ je povinný prevziať nedokončené práce zápisnicou o prevzatí a uhradiť dosiaľ neuhradené práce.

12.3 Omeškanie odovzdania staveniska nezakladá zhotoviteľovi nárok na úhradu nákladov, vzniknutých z tohto titulu.

12.4 Odstúpenie od zmluvy musí byť vždy objednávateľovi oznámené písomne.

12.5 V prípade prerušenia alebo pozastavenia prác z dôvodov na strane objednávateľa, trvajúcich dlhšie ako 7 kalendárnych dní, je zhotoviteľ oprávnený požadovať predĺženie termínu ukončenia diela o dobu ich prerušenia alebo pozastavenia.

12.6 V prípade, že zhotoviteľ odstúpi od zmluvy z dôvodov spočívajúcich na strane objednávateľa, objednávateľ sa zaväzuje:

Zmluva o dielo č. PZK/01/07/2009.

- uskutočnené práce na zmluvnom diele uhradiť na základe predložených podkladov
- odkúpiť od zhotoviteľa tovar zaobstaraný pre zmluvné dielo, hodnotu ktorého zhotoviteľ preukáže faktúrou jeho dodávateľov

Čl. 13. Ostatné ustanovenia

- 13.1 Zhotoviteľ poveruje výkonom funkcie stavbyvedúceho pracovníka Ing. Stanislav Marčan
č. osvedčenia: 05020*23-24*.
- 13.2 Pred začatím stavebných prác predloží zhotoviteľ objednávateľovi povodňový plán schválený príslušným vodoprávnym orgánom (Krajský úrad životného prostredia Prešov, odbor štátnej vodnej správy).
- 13.3 Účastníci zmluvného vzťahu sa zaväzujú, že obchodné a technické informácie, ktoré im boli zverené zmluvným partnerom, nesprístupní tretím osobám bez písomného súhlasu oboch zmluvných strán, alebo tieto informácie nepoužijú pre iné účely, než pre plnenie podmienok tejto zmluvy.
- 13.4 Toto ustanovenie sa nevzťahuje na obchodné a technické informácie, ktoré sú bežne dostupné tretím osobám a ktoré zmluvný partner nechráni zodpovedajúcim spôsobom.
- 13.5 Zhotoviteľ prehlasuje, že je schopný zabezpečiť dielo ako celok a že zabezpečí dodržiavanie POV.
- 13.6 Zhotoviteľ je povinný uzatvoriť na svoje meno stavebno-montážne poistenie budovaného diela a zariadenia staveniska pre prípad poškodenia, zničenia, straty, odcudzenia alebo iných škôd. Zhotoviteľ do 14 dní od podpísania tejto zmluvy predloží objednávateľovi kópiu poisťnej zmluvy.
- 13.7 Zhotoviteľ prehlasuje, že sa dôkladne a podrobne oboznámil s rozsahom a povahou diela a že sú mu známe technické, kvalitatívne a špecifické podmienky stavby, za ktorých sa bude dielo realizovať.
Zhotoviteľ bude objednávateľa priebežne informovať o stave rozpracovaného diela účasťou zástupcu štatutárneho Orgánu na objednávateľom organizovaných kontrolných poradách stavby a účasťou manažéra stavby na operatívnych poradoch stavby a vedeniach stavby minimálne jedenkrát za 14 dní.
- 13.9 Objednávateľ zabezpečí na stavbe výkon odborného autorského dohľadu.
- 13.10 Zhotoviteľ v rámci dodávky na základe tejto zmluvy zabezpečí na stavbe zreteľne, jasne, čitateľne a v zmysle podmienok v súťažných podkladoch informáciu, že sa na financovaní zámerov, ktoré sú predmetom tejto zmluvy, spolupodieľa Európska únia.
- 13.11 Zhotoviteľ zabezpečí a osadí veľkoplošnú reklamnú tabuľu o spolufinancovaní projektu Európskou úniou, ktorá bude vyhotovená podľa popisu v súťažných podkladoch. Na dohotovenej stavbe zhotoviteľ osadí trvalú vysvetľujúcu tabuľu (pamätnú dosku) v zmysle podmienok v súťažných podkladoch.

Čl. 14. Záverečné ustanovenia

- 14.1 Zmeny alebo doplnky k zmluve o dielo je možné robiť len obojstranne potvrdenými dodatkami k zmluve o dielo.
- 14.2 Neoddeliteľnou súčasťou zmluvy o dielo sú tieto prílohy:

- Príloha č. 1 – Rozpočet stavby podľa položiek
- Príloha č. 2 – Časový, finančný a vecný harmonogram výstavby
- Príloha č. 3 – Plán riadenia kontroly kvality


Zmluvné strany sa zaväzujú riešiť spory vyplývajúce z uzavretej zmluvy o dielo prednostne formou zmiernu Prostredníctvom štatutárnych zástupcov zmluvných strán. V prípade, že sa spor nevyrieši zmiernou, bude oprávnená hociktorá zo zmluvných strán predložiť spor na riešenie a rozhodnutie súdu.

Zhotoviteľ prehlasuje, že celá dodávka diela podľa tejto zmluvy neporušuje patentové, alebo iné chránené práva tretích osôb a nevykazuje iné právne vady.

- 14.5 Ak v tejto zmluve nie je uvedené niečo iné, použijú sa primerane ustanovenia Obchodného zákonníka.
- 14.6 Pre zmluvný vzťah platí právo Slovenskej republiky.
- 14.7 Táto zmluva je vypracovaná v šiestich vyhotoveniach, z ktorých zhotoviteľ diela prevezme dve vyhotovenia a objednávateľ štyri vyhotovenia.


V Žiline dňa 25.7.2009.

V Žiline, dňa 07.09.2009



Ing. Vladimír Lazar
Predseda predstavenstva a.s.

SLOVENSKÝ VODOHOSPODÁRSKY PODNIK
štátny podnik
podnikové nadriadenie
Nám. gen. M. R. Štefánika 1
010 71 ŽILINA


Ing. Peter Nemček, CS
generálny riaditeľ

STAVEKO-SK, a.s.
K cintorínu 561/45
010 04 Žilina
IČO: 43900542 DIČ: 2022521325
IČ DPH: SK 2022521325

Ponukový rozpočet

Stavba: Priemyselná zóna Kežmarok

Objekt: Protipovodňová ochrana a regulácia rieky Poprad

Časť:

Objednávateľ: Slovenský vodohospodársky podnik, š. p. Žilina

Zhotoviteľ STAVEKO-SK a.s., Žilina

JKSO:

EČO:

Spracoval: Ing. Marčan

Dátum: marec 2009

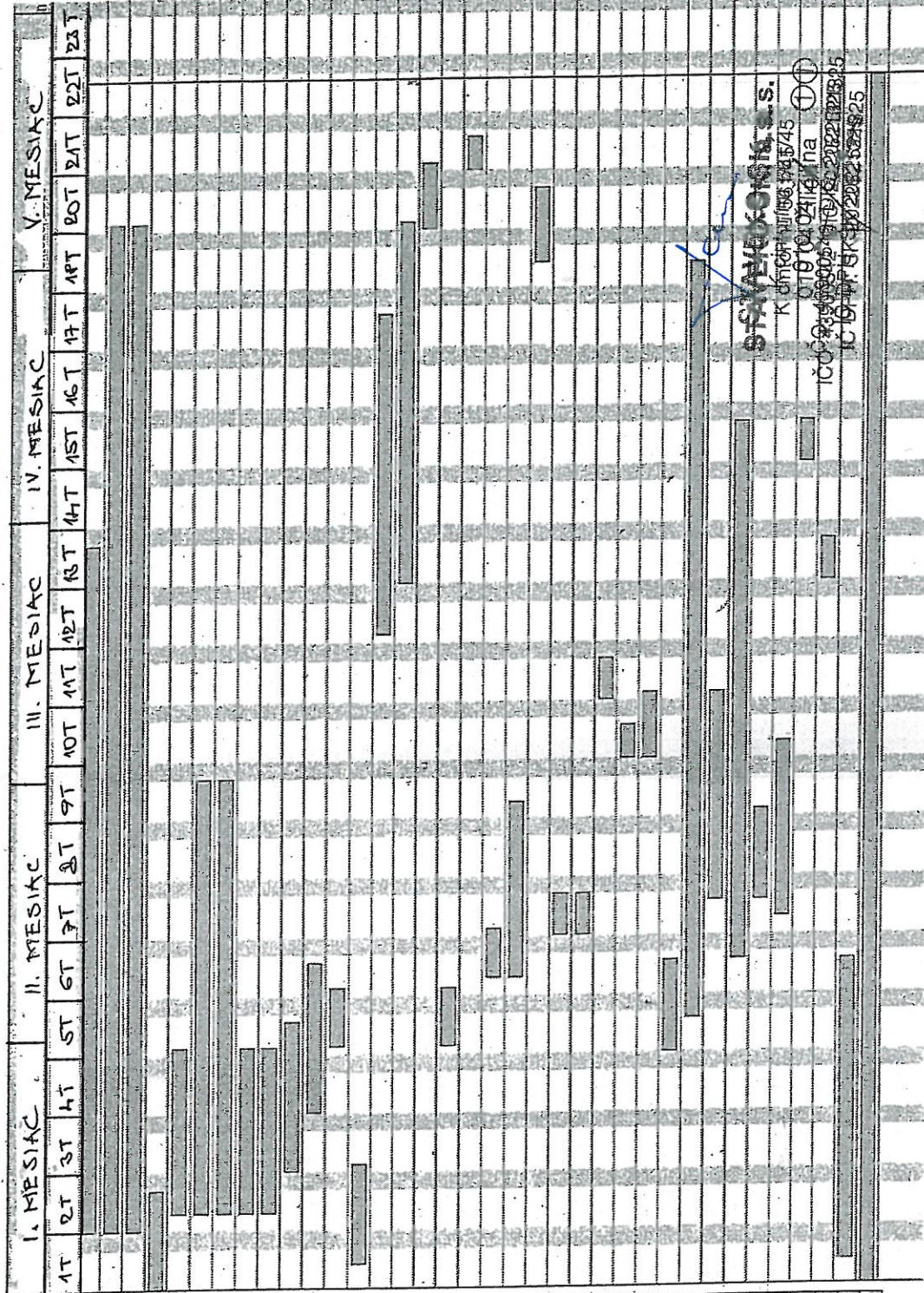
P.Č.	KC N	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom (súčet)	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť jednotková (t)	Hmotnosť celkom (t)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
HSV Práce a dodávky HSV							771 372,04		
1 Zemné práce							218 140,59		14,415
1	001	115001103	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 150 do 250	m	1 250,000	8,11	10 137,50	0,00847	10,588
2	001	115101201	Čerpanie vody do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu do 500 l	hod	5 380,000	1,24	6 671,20		
3	001	115101301	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s priemerným prítokom do 500 l/min.	deň	5 380,000	0,76	4 088,80		
4	001	121101113	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 10000 m3	m3	9 876,516	0,81	7 999,98		
5		122201403	Výkop v zemníku na suchu v hornine 3, nad 1000 do 10000 m3	m3	26 537,940	0,71	18 841,94		
6	001	122201409	Príplatok k cenám za lepivosť horniny	m3	8 650,776	0,30	2 595,23		
7	001	124203102	Výkop vodotoku do 3 m horn. 3 1000-10000 m3	m3	20 239,950	1,51	30 562,32		
8	001	124203109	Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	6 071,985	0,18	1 092,96		
9	001	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 500 m	m3	26 098,530	0,76	19 834,88		
10	001	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 3000 m	m3	16 845,000	1,76	29 647,20		
11	001	162701109	Príplatok za každých ďalších 1000 m horniny 1-4 po spevnenej ceste	m3	24 224,000	0,26	6 298,24		
12	001	167102102	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr. 1-4 nad 1000 do 10000 m3	m3	16 723,530	1,11	18 563,12		
13	001	171101101	Uloženie sypaniny do násypu súdržnej horniny s mierou zhutnenia podľa Proctor-Standard na 95%	m3	13 223,530	0,95	12 562,35		
14	001	171101103	Uloženie sypaniny súdržnej horniny s mierou zhutnenia nad 96 do 100 % podľa Proctor-Standard	m3	14 195,780	1,29	18 312,56		
15	001	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	521,100	1,46	760,81		
16	001	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	3 406,750	0,19	647,28		
17	001	181301103	Rozprestretie ornice na rovine alebo na svahu do sklonu 1:5, plocha do 500 m3, hr. 200 mm	m2	27 071,750	0,84	22 740,27		
18	001	182101101	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4	m2	4 740,000	0,74	3 507,60		
19	231	183405211	Výsev trávniku hydroosevom na ornici	m2	5 535,349	0,46	2 546,26	0,00064	3,543
20			Travné semeno	kg	284,081	2,57	730,09	0,00100	0,284
2 Zakladanie							35 133,73		1 673,871
21	002	231941121	Klieštiny alebo previazky pre hradiace steny baranené, akéhokoľvek druhu, montáž	t	3,400	356,29	1 211,39	0,00577	0,020
22	002	231941131	Klieštiny alebo previazky pre hradiace steny baranené, akéhokoľvek druhu, demontáž	t	3,400	14,10	47,94	0,00073	0,002
23	002	235681111	Tesnenie hradiacich stien - dodanie ílu	m3	834,500	25,33	21 137,89	2,00580	1 673,840
24	002	235681121	Tesnenie hradiacich stien - zhotovenie	m3	834,500	9,71	8 103,00		
25	002	235681131	Tesnenie hradiacich stien - odstránenie	m3	834,500	5,13	4 280,99		
26	254	269011221	Vrty (odvodňovacie, pre geotechnický monitoring) nepažené podzemné priemeru cez 56mm do 93mm, dl.do	m	4,000	10,13	40,52	0,00029	0,001
27	254	269011321	Vrty (odvodňovacie, pre geotechnický monitoring) nepažené podzemné priemeru cez 93mm do 156mm dl.do	m	24,000	13,00	312,00	0,00033	0,008
3 Zvislé a kompletne konštrukcie							15 069,88		248,801
28	321	321321112	Konštrukcie vodných stavieb zo železového betónu vodostavebného V4-T50-B20(C16/20)	m3	85,055	84,26	7 166,73	2,81526	239,452
29	321	321351010	Debnenie plôch rovinných	m2	257,800	13,93	3 591,15	0,01194	3,078
30	321	321365111	Výstuž železobetónových konštrukcií z betonárskej ocele zn. 10425 priem do 12mm	t	5,600	770,00	4 312,00	1,11978	6,271
4 Vodorovné konštrukcie							357 490,02		21 648,815

31	321	457971111	Zriadenie vrstvy z geotextílie s presahom, so sklonom do 1:5, šírky geotextílie do 3 m	m2	12 956,170	0,45	5 830,28	0,00028	3,628
32	693	0	Geotextílie netkané polypropylénové Tatrutex pp 600	m2	15 407,400	0,81	12 479,99	0,00060	9,244
33	321	461211711	Pätka z lomového kameňa lomársky upraveného pre dlažbu murovaná na sucho bez výplne škár	m3	5 825,140	33,77	196 714,98	1,99680	11 631,640
34	321	462511370	Zahádzka z lomového kameňa bez preštrkovania z terénu, hmotnosti kameňov nad 200 do 500 kg	m3	1 240,870	20,60	25 561,92	2,12246	2 633,697
35	321	463212121	Rovnanina z lomového kameňa upraveného, triedeného, s vyplnením škár a dutín ťaženým kamenivom	m3	2 485,390	42,22	104 933,17	2,23659	5 558,798
36	321	464541112	Pohádzka dna alebo svahov zo štrkodrviny, z terénu, zrnitosti od 0-120 do 0-125 m	m3	838,800	14,27	11 969,68	2,16000	1 811,808
		5	Komunikácie				4 382,40		512,941
37	221	564762111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63mm(vibr.štrk) po zhut.hr. 200 mm	m2	1 056,000	4,15	4 382,40	0,48574	512,941
		8	Rúrové vedenie				1 721,57		0,508
38	271	891522121	Montáž kanalizačného posúvača alebo stavidla DN 1200	ks	1,000	65,35	65,35	0,15800	0,158
39	422	4,228E+09	Klapka koncová L 55 - 067 - 601 P1, D 800 mm	ks	1,000	1656,22	1 656,22	0,35000	0,350
40	271			ks			0,00		
41	552			kus			0,00		
		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				7 710,22		203,901
42		919524111	Zhotovenie priepustu z rúr betónových alebo železobetónových DN 1200 mm	m	40,000	87,47	3 498,80	3,47426	138,970
43	592	592233920 0	Rúra betónová pre splaškové odpadné vody TBR 19-120 Ms 120x240x14	kus	16,160	137,62	2 223,94	4,01800	64,931
44	254	939190130	Vykonávanie a vyhodnocovanie meraní	etap	11,000	180,68	1 987,48		
		99	Presun hmôt HSV				131 723,63		
45	321	998321011	Presun hmôt pre objekty hrádze priehradné zemné a kamenisté (832 11)	t	24 303,253	4,39	106 691,28		
46	321	998321091	Priplatok k cene za zväčšený presun nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	t	24 303,253	1,03	25 032,35		
		PSV	Práce a dodávky PSV						
		767	Konštrukcie doplnkové kovové				0,00		
45	767			m			0,00		
46	553			kus			0,00		
47	767			t			0,00		
48	767			t			0,00		
			Celkom v €				771 372,04		24 303,252
			Celkom v SKK				23 238 354,08		


STAVEKO-SK, a.s.
 K cintorínu 561/45
 010 04 Žilina ①
 IČO: 43900542 DIČ: 2022521325
 IČ DPH: SK 2022521325

....Objekt :Protipovodňová ochrana a regulácia rieky Poprad

Ganttov diagram



Prevedenie vody potrubím priemeru potrebného DN do 260 mmh	1. MESIAC	II. MESIAC	III. MESIAC	IV. MESIAC	V. MESIAC
Čerpanie vody do 10m do 500 l/min	1T	2T	3T	4T	5T
Pohotovosť čerpacej súpravy do 10m do 500 l/min	1T	2T	3T	4T	5T
Odstárenie omíčky s prepláchnutím do 100 m	1T	2T	3T	4T	5T
Výkop v zariadení na suchu v hĺbke 1,3 nad 1,000 do 10,000 m ³	1T	2T	3T	4T	5T
Výkop vodotěsný v hĺbke 1,3 do 1,000 m ³	1T	2T	3T	4T	5T
Výkop v zariadení na suchu do 500 m hĺbky, tr. 1-4	1T	2T	3T	4T	5T
Vodorovná prepláchnutie výkopu do 3000 m hĺbky, tr. 1-4	1T	2T	3T	4T	5T
Nakladanie výkopku nad 100 m ³ v hĺbke tr. 1-4	1T	2T	3T	4T	5T
Náklady z hornín súdržných zhutnených na 85% P ₈	1T	2T	3T	4T	5T
Náklady z hornín súdržných zhutnených do 100% P ₈	1T	2T	3T	4T	5T
Zásyp zhuňvaným píllm, píllm, šachet alebo okolo objektu	1T	2T	3T	4T	5T
Úprava plánu v zárezoch v hĺbke tr. 1-4 so zhutnením	1T	2T	3T	4T	5T
Rozprašovanie omíčky, sklon do 1:5 do 500 m ² tr. do 20 cm	1T	2T	3T	4T	5T
Svokovanie v zárezoch v hĺbke tr. 1-4	1T	2T	3T	4T	5T
Zásypaie ľadivkou hydroosavou na vrchu	1T	2T	3T	4T	5T
Montáž miestn z ocele pre hradiaca steny baranabok	1T	2T	3T	4T	5T
Montáž miestn z ocele pre hradiace steny baranabok	1T	2T	3T	4T	5T
Dotlačenie (a do lesnenia hradiacich stien zo žhul, sypaliny	1T	2T	3T	4T	5T
Zhotovenie lesnenia hradiacich stien zo žhul, sypaliny	1T	2T	3T	4T	5T
Odstárenie lesnenia hradiacich stien zo žhul, sypaliny	1T	2T	3T	4T	5T
Výkopový, bez trnolínovej neprezené podzemné priemeru 88-94mm, dĺžky do 4m	1T	2T	3T	4T	5T
Výkopový, bez trnolínovej neprezené podzemné priemeru 88-94mm, dĺžky do 4m	1T	2T	3T	4T	5T
Kopanie priehrad z bežnej prasy, výdobyť V4, V50 B20	1T	2T	3T	4T	5T
Deblenie kónšit, priemeru 60mm, zhotovenie	1T	2T	3T	4T	5T
Výškové kónšit, priemeru 10425 do 12 mm	1T	2T	3T	4T	5T
Zhotovenie vrstvy z neobedilif, sklon do 1:5 šifra do 3m	1T	2T	3T	4T	5T
Palika z horn, kamena na suchu bez výplne skap, pnta diažbu	1T	2T	3T	4T	5T
Zábyto žhul, kamena z terénu bez prístrokovania do 600 kg	1T	2T	3T	4T	5T
Rozprašovanie z horn, kamena s sypaliny sklon zariadení kamien.	1T	2T	3T	4T	5T
Podklad z kamena hĺbky, šírky 2-65 mm s výplň kamienkami tr. 20 cm	1T	2T	3T	4T	5T
Montáž kamien, posuvačov alebo sievok DN 1200	1T	2T	3T	4T	5T
Zhotovenie potrubia z trnolínovej alebo zariadených DN 1200 cm	1T	2T	3T	4T	5T
Vykopovanie a vyhodnocovanie terénu	1T	2T	3T	4T	5T
Prerušenie terénu, prírodné, hrádza zemné, a kamenné	1T	2T	3T	4T	5T


SPRÁVA KONŠT. S. S.
 K úložištiu pri úseku 143/45
 010 104 02149 na
 IČO: 339600024 IČD: 2002102815
 IČ: 104 02149 2002102815

Kontrolný a skúšobný plán pre stavbu Protipovodňová ochrana a regulácia rieky Poprad

Stavebný proces	Množstvo z výkazu výmer	Skutočné množstvo	Výrobný - kontrolné skúšky			Predpis / STN
			kontrolná činnosť	početnosť	počet podľa výkazu výmer	
Objekt: Protipovodňová ochrana a regulácia rieky Poprad						
realizuje STAVEKO - SK a.s., Žilina						
1. Zemné práce						
Úprava pláne so zhutnením v zárezoch	3407 m ²		miera zhutnenia	1 sk. / 2 000 m ²	2	STN 73 3050 STN 73 6133 STN 72 1006
			modul pretvárnosti Edef,2	1 sk. / 100 bm	3	
			kompaktometer	priebežne	1/2 - ičný počet skúšok	
Zásyp jám so zhutnením	521 m ³		miera zhutnenia po vrstvách max. 30 cm	1 sk. / vrstvu	4	STN 73 3050 STN 73 6133 STN 72 1006
Uloženie sypaniny do zhutnených násypov na 95% Proctor-Standard	13224 m ³		miera zhutnenia	1 sk. / 1000 m ³	13	STN 73 6133 STN 73 3050
			zhuťovací pokus + PS	na každý druh sypaniny 1 sk	6	STN 72 1015
			zrornosť	1 sk./10000 m ³	1	STN 73 6126 STN EN 13242 STN EN 933-1
Uloženie sypaniny do zhutnených násypov nad 96 do 100% Proctor-Standard	14196 m ³		miera zhutnenia	1 sk. / 1000 m ³	14	STN 73 6133 STN 73 3050
			zhuťovací pokus + PS	na každý druh sypaniny 1 sk	7	STN 72 1015
			zrornosť	1 sk./10000 m ³	1	STN 73 6126 STN EN 13242 STN EN 933-1

Yea

2. Betónové konštrukcie						
Konštrukcie vodných stavieb zo železového betónu vodostavebného	85 m3	vstupné materiály (kamenivo, cement, voda)	mesačne		STN EN 12620 STN EN 12350 - 2 STN EN 1008	
			preukázanie zhody výrobku (pre každý druh betónu)	1 x na začiatku stavby		
3. Výstuž						
Výstuž konštrukcie zo ŽB vodných stavieb	5,6 t	hutný atest ocele		1	STN 42 0139	
		mech. vlastnosti pevnosť, ťažnosť		1	STN 42 0311 STN EN 10002 - 1	
4. Potrubie						
Potrubie z rúr betónových DN 1200	40 m	preukázanie zhody výrobku		1	STN EN 1610	
5. Vrstva z geotextílie						
Zriadenie vrstvy z geotextílie netkanej PP 600	12956 m2	preukázanie zhody výrobku		1		
6. Doplnujúce konštrukcie						
Doplnujúce konštrukcie - pätky, zahádzky a rovnaniny z lomového kameňa	5825, 1241, 2485 m ³	preukázanie zhody výrobku		1		


STAVEKO-SK, a.s.
 K cintorínu 561/45
 010 04 Žilina
 IČO: 43900542 DIČ: 2022521325
 IČ DPH: SK 2022521325