

ZMLUVA O DIELO ČÍSLO 2070/2018-KE
uzatvorená v súlade s § 536 a nasl. Obchodného Zákonníka

ZMLUVNÉ STRANY

Objednávateľ:

Obchodné meno: **SLOVENSKÝ VODOHOSPODÁRSKY PODNIK, štátny podnik**
Sídlo: Radničné námestie 8, 969 55 Banská Štiavnica
IČO: 36 022 047
DIČ: 2020066213
IČ DPH: SK2020066213
Zapísaný: v Obchodnom registri OS Banská Bystrica, oddiel: Pš, vložka č.: 713/S
Bankové spojenie:
IBAN:
oprávnený konateľ: Ing. Stanislav Gáborík, generálny riaditeľ
Označenie odštepného závodu zodpovedného za realizáciu Diela:
SLOVENSKÝ VODOHOSPODÁRSKY PODNIK, štátny podnik
Odštepný závod Košice
Ďumbierska 14, 041 59 Košice

Adresa pre zasielanie faktúr:

SLOVENSKÝ VODOHOSPODÁRSKY PODNIK, štátny podnik
Odštepný závod Košice
Ďumbierska 14, 041 59 Košice

(ďalej len „**Objednávateľ**“)

a

Zhotoviteľ:

Obchodné meno: **Chladiace veže Bohunice, spol. s r.o.**
Sídlo: Námestie sv. Michala 171/4, 919 30 Jaslovské Bohunice
IČO: 34 109 960
IČ DPH: SK2020393012
DIČ: 2020393012
Zapísaný: v Obchodnom registri OS Trnava, oddiel: Sro, vložka č.: 688/T
Bankové spojenie:
IBAN:
oprávnený konateľ: Ing. Jaroslav Jarábek, MBA - konateľ

(ďalej len „**Zhotoviteľ**“)

I. PREAMBULA

- 1.1 Táto Zmluva bola medzi Zmluvnými stranami uzatvorená ako výsledok verejného obstarávania podlimitnej zákazky bez využitia elektronického trhoviska s názvom: „**Prioritné preventívne protipovodňové opatrenia v SR Podprojekt 3 Prešov – Aktivita 2**“, vyhlásenej Objednávateľom ako verejným obstarávateľom
- 1.1.1 v súlade so Zákonom o verejnom obstarávaní a
- 1.1.2 v súlade s výzvou na predkladanie ponúk.
- 1.2 Dielo bude vykonané v rámci Operačného programu Kvalita životného prostredia.

II. DEFINÍCIE

- 2.1 Pre účely Zmluvy budú nižšie uvedené slová a výrazy chápané nasledovne. Uvedený význam platí pre jednotné ako aj množné číslo daných výrazov.

„Banková záruka“	je definovaná v článku XVII Zmluvy
„Cena Diela“	znamená celkovú cenu Diela za vykonanie Diela a všetkého plnenia podľa tejto Zmluvy. Cena Diela bude určená podľa skutočne

„Dielo“	zrealizovaného plnenia, najviac však v rozsahu podľa Rozpočtu, vo výške podľa bodu 14.1 Zmluvy Spočíva v zhotovení stavby „Prioritné preventívne protipovodňové opatrenia v SR Podprojekt 3 Prešov - Aktivita 2“ špecifikovanej v tejto Zmluve vrátane jej všetkých príloh a ostatných podkladov odovzdaných Zhotoviteľovi pred uzatvorením tejto Zmluvy, najmä Projektovej dokumentácie, pričom Dielo v sebe zahŕňa všetku činnosť Zhotoviteľa smerujúcu k zhotoveniu tejto stavby a všetko plnenie, ktoré má Zhotoviteľ vykonať pre to, aby bola táto stavba riadne zhotovená.
„Konečná faktúra“	znamená faktúru vystavenú Zhotoviteľom Objednávateľovi po odovzdaní a prevzatí Diela a všetkého ostatného plnenia, na ktoré je Zhotoviteľ povinný zo Zmluvy, pričom táto bude zohľadňovať všetky Zhotoviteľom vystavené faktúry a platby prijaté Zhotoviteľom od Objednávateľa na základe tejto Zmluvy.
„Kontrolný a skúšobný plán“	znamená skúšobný plán Diela vypracovaný v zmysle § 13 Zákona o verejných prácach
„Manuál pre informovanie a publicitu OPŽP“	znamená Manuál pre informovanie a publicitu Operačného programu kvalita životného prostredia (ďalej len „OPKŽP“) vrátane jeho príloh (Dizajn manuál OPKŽP a Návrhy vzorov vizualizácií tabúl), ktorý je verejne dostupný na webovej adrese http://www.op-kzp.sk/informovanost-komunikacia/manual-pre-informovanie-a-komunikaciju/
„Montážne zariadenia“	sú zariadenia, prístroje a pomôcky potrebné na vykonanie Diela, ktorých dodanie netvorí súčasť plnenia podľa Zmluvy
„MF SR“	znamená Ministerstvo financií Slovenskej republiky
„MŽP SR“	znamená Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky
„Naviac práce“	znamenajú doplnujúce stavebné práce: - ktoré sú nevyhnutné, nie sú zahrnuté do tejto Zmluvy, poskytuje ich Zhotoviteľ alebo niektorý z jeho Subdodávateľov a zmena Zhotoviteľa nie je možná z ekonomických dôvodov alebo technických dôvodov, pričom ide najmä o požiadavku vzájomnej zameniteľnosti alebo interoperability s existujúcim zariadením alebo inštaláciami podľa tejto Zmluvy a zmena Zhotoviteľa by spôsobila Objednávateľovi významné ťažkosti alebo podstatné zvýšenie nákladov, a zároveň - potreba zmeny vyplynula z okolností, ktoré Objednávateľ nemohol pri vynaložení náležitej starostlivosti predvídať a takouto zmenou Zmluvy sa nemení charakter tejto Zmluvy, a zároveň, - hodnota všetkých zmien tejto Zmluvy je nižšia ako finančný limit podľa § 5 Zákona o verejnom obstarávaní v závislosti od typu zákazky a zároveň je nižšia ako 15% celkovej Ceny Diela podľa tejto Zmluvy na uskutočnenie stavebných prác, a zároveň - ktoré bezprostredne súvisia s vykonávaným Dielom a zároveň, - ktorých vykonanie je nevyhnutné pre ďalšie plnenie podľa Zmluvy, pri vzniku potreby ktorých je nevyhnutné riadiť sa ustanoveniami tejto Zmluvy.
„Obchodný Zákoník“	znamená zákon číslo 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších právnych predpisov.
„Orgán verejnej správy“	znamená akýkoľvek orgán štátnej správy alebo samosprávny orgán bez ohľadu na jeho územnú alebo vecnú pôsobnosť a právomoc.
„Plán užívania“	znamená plán užívania Diela vypracovaný v zmysle § 12 ods. 1 písm. a) bod 6. Zákona o verejných prácach
„Plán vykonania Diela“	znamená záväzný vecný, časový a finančný plán (harmonogram) vykonávania Diela v zmysle súťažnej ponuky predloženej

Poskytovateľ	Zhotoviteľom vo svojej ponuke v procese verejného obstarávania, pričom tento je vyhotovený v týždennom členení s počiatočným termínom zodpovedajúcim týždňu nadobudnutiu účinnosti Zmluvy.
„Protokol o prevzatí Staveniska“	Riadiaci orgán pre Operačný program Kvalita životného prostredia. Vo fáze implementácie projektov koná v mene a na účet poskytovateľa Slovenská agentúra životného prostredia, ktorá je sprostredkovateľským orgánom pre Operačný program Kvalita životného prostredia
„Protokol o odovzdaní a prevzatí Diela“	znamená protokol o prevzatí Staveniska bližšie špecifikovaný v článku VII Zmluvy
„Projektová dokumentácia“	znamená protokol o odovzdaní a prevzatí Diela vyhotovený v súlade s článkom XI Zmluvy
„Pracovník“	znamená súbor dokumentov overených v stavebnom konaní a realizačnú stavebnú dokumentáciu potrebnú na zhotovenie Diela
„Rozpočet“	znamená akúkoľvek fyzickú osobu uskutočňujúcu Stavebné práce na Stavenisku za Zhotoviteľa (najmä, nie však výlučne zamestnanca Zhotoviteľa alebo zamestnanca Subdodávateľa)
„Stavbyvedúci“	znamená ocenený výkaz výmer predložený Zhotoviteľom v rámci ponuky Zhotoviteľa na vykonanie Diela, a ktorý zároveň tvorí prílohu tejto Zmluvy
„Stavebné práce“	znamená zástupcu Zhotoviteľa, ktorý je bližšie definovaný § 46a Stavebného zákona
„Stavebný denník“	znamenajú práce potrebné k vykonaniu Diela a ostatného zmluvného plnenia
„Stavebný dozor“	znamená dokument o priebehu a postupe Stavebných prác súvisiacich s vykonaním Diela tak ako je tento zadefinovaný § 46d Stavebného zákona a touto Zmluvou
„Stavebný zákon“	znamená zástupcu Objednávateľa, ktorý je bližšie definovaný § 46b Stavebného zákona
„Stavenisko“	znamená zákon číslo 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný Zákon) v znení neskorších právnych predpisov
„Subdodávateľ“	znamená priestor definovaný § 43i Stavebného zákona
„Súťažné podklady“	je osoba definovaná § 2 ods. 5) písm. e) Zákona o verejnom obstarávaní priamo alebo nepriamo poverená Zhotoviteľom dodaním akýchkoľvek vecí potrebných na vykonanie Diela alebo vykonaním akejkoľvek časti Diela pre Zhotoviteľa v súvislosti s plnením podľa tejto Zmluvy vrátane subdodávateľov pre Subdodávateľa Zhotoviteľa,
„Vady diela“	znamená všetky podklady, doklady a dokumentáciu definovanú v § 42 Zákona o verejnom obstarávaní, predloženú Objednávateľom v procese verejného obstarávania zákazky, výsledkom ktorého je uzatvorenie tejto Zmluvy vrátane poskytnutých vysvetlení k týmto podkladom, dokladom a dokumentácii, údajov uvedených vo výzve na predkladanie ponúk a prijatej ponuky Zhotoviteľa
„Súťaž“	znamenajú nedostatky, prípadne akékoľvek odchýlky realizovaného Diela a ostatného plnenia podľa Zmluvy ako aj nedokončenú prácu Zhotoviteľa (nedorobky) vrátane právnych vád v porovnaní s podkladmi predloženými Objednávateľom pre vykonanie Diela a v porovnaní s touto Zmluvou
„Vyššia moc“	znamená postup vo verejnom obstarávaní podlimitnej zákazky bez využitia elektronického trhu, výsledkom ktorého je uzatvorenie tejto Zmluvy
„Zábezpeka“	znamená udalosť špecifikovanú v článku XXI tejto Zmluvy
„Zadržné“	je definovaná v článku XVII tejto Zmluvy
„Zákon o vodách“	je zadržaná časť z Ceny Diela podľa článku XVI Zmluvy
	znamená zákon číslo 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady číslo 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) v znení neskorších právnych predpisov

„Zákon o verejnom obstarávaní“	znamená zákon číslo 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších právnych predpisov.
„Zákon o verejných prácach“	znamená zákon číslo 254/1998 Z.z. o verejných prácach v znení neskorších predpisov
„Zmluva“	je táto Zmluva o Dielo
„Zmluva o NFP“	je Zmluva o poskytnutí nenávratného finančného príspevku na realizáciu Diela uzatvorená medzi Objednávateľom a Poskytovateľom
„Zmluvná strana“	znamená podľa kontextu Objednávateľa alebo Zhotoviteľa alebo obe Zmluvné strany súčasne
„Zoznam Stavebných prác“	znamená rozsah skutočne a riadne vykonaných Stavebných prác podľa tejto Zmluvy
„Zverejnenie Zmluvy“	znamená zverejnenie Zmluvy v zmysle príslušných ustanovení zákona číslo 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších právnych predpisov

III. VÝCHODISKOVÉ PODKLADY PRE VYKONANIE DIELA

- 3.1 Podkladom pre vykonanie Diela a ostatného plnenia podľa tejto Zmluvy je najmä:
 - 3.1.1 táto Zmluva
 - 3.1.2 všetky príslušné stavebné povolenia (prípadne iné rozhodnutie) ktoré tvoria súčasť Súťažných podkladov a príslušné stanoviská, rozhodnutia a vyjadrenia Orgánov verejnej správy poskytnuté Objednávateľom Zhotoviteľovi,
 - 3.1.3 projektová dokumentácia overená v stavebnom konaní,
 - 3.1.4 platné právne predpisy, najmä Stavebný zákon, slovenské technické normy vrátane doporučených ustanovení,
 - 3.1.5 Súťažné podklady
 - 3.1.6 Plán vykonania Diela
 - 3.1.7 požiadavky a pokyny Objednávateľa predložené Zhotoviteľovi počas plnenia predmetu tejto Zmluvy písomne pred zahájením konkrétnej činnosti;
 - 3.1.8 Rozpočet
- 3.2 V prípade rozporov v dokumentoch a plnení Zmluvy majú prioritu doklady v nasledovnom poradí:
 - 3.2.1 Zmluva o dielo,
 - 3.2.2 Projektová dokumentácia,
 - 3.2.3 Súťažné podklady.

IV. PREDMET PLNENIA ZHOTOVITEĽA

- 4.1 Predmetom plnenia Zhotoviteľa podľa tejto Zmluvy je:
 - 4.1.1 zhotovenie Diela **„Prioritné preventívne protipovodňové opatrenia v SR Podprojekt 3 Prešov - Aktivita 2“**,
 - 4.1.2 vypracovanie projektovej dokumentácie skutočného vyhotovenia Diela v troch listinných vyhotoveniach a v elektronickom vyhotovení vo formáte pdf. a dgn. na troch CD nosičoch,
 - 4.1.3 vypracovanie Kontrolného a skúšobného plánu schváleného Objednávateľom a vykonanie v ňom uvedených skúšok,
 - 4.1.4 vypracovanie Plánu užívania tak, aby počas užívania Diela nedošlo k ohrozeniu osôb, majetku alebo jeho poškodeniu prípadne k predčasnému opotrebovaniu; pričom Plán užívania obsahuje pravidlá užívania, technických prehliadok, údržby a opráv,
 - 4.1.5 vypracovanie realizačnej projektovej dokumentácie, ktorá bude po technickej stránke odsúhlasená Objednávateľom vrátane doplňujúceho geologického prieskumu v rozsahu stanovenom Sadzobníkom pre navrhovanie ponukových cien projektových prác a inžinierskych činností UNIKA 2017 podľa prílohy č. 3 v troch listinných vyhotoveniach a v elektronickom vyhotovení vo formáte pdf. a dgn. na troch CD nosičoch,
 - 4.1.6 plán bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci na zhotovovanom Diele,
 - 4.1.7 plán organizácie dopravy a dočasné dopravné značenie, (ak si to plnenie podľa Zmluvy vyžaduje),
 - 4.1.8 dodanie schváleného povodňového plánu Diela pred začatím Stavebných prác,

- 4.1.9 fotodokumentácia o priebehu Stavebných prác, ktorú je Zhotoviteľ povinný predkladať Objednávateľovi najmenej jedenkrát za kalendárny štvrťrok spolu so zisťovaním a potvrdzovaním objemov skutočne vykonaných prác,
- 4.1.10 grafický návrh, výroba a inštalácia veľkoplošných reklamných tabúl - panelov; grafický návrh, výroba a inštalácia trvale vysvetľujúcej tabule, vrátane pamätnej dosky – podľa Manuálu pre informovanie a publicitu OPKŽP (vrátane príloh, dizajn manuál a Návrhy vzorcov vizualizácií tabúl),
- 4.1.11 geodetické zameranie skutočného vyhotovenia Diela odborne spôsobilou osobou,
- 4.1.12 povolenie na zvláštne užívanie komunikácie – rozkopávkové povolenie (v závislosti od potreby na tvare miesta)
- 4.1.13 vytýčenie už existujúcich podzemných vedení inžinierskych sietí a zariadení, podľa podmienok uvedených v jednotlivých povoleniach a stanoviskách príslušných správcov inžinierskych sietí a zariadení

V. ČAS VYKONANIA DIELA A POSKYTNUTIA PLNENIA ZHOTOVITEĽA

- 5.1 Zhotoviteľ je povinný vykonať Dielo a poskytnúť všetko dohodnuté plnenie podľa Zmluvy (najmä jej článok IV) najneskôr v lehote 11 mesiacov od nadobudnutia účinnosti tejto Zmluvy. Zhotoviteľ je zároveň povinný plniť si svoje povinnosti v súlade s Plánom vykonania Diela a dodržiavať najmä v ňom dohodnutý časový harmonogram realizácie Diela.
- 5.2 Zhotoviteľ je povinný začať s realizáciou stavebných prác na zhotovení Diela do 14 dní od nadobudnutia účinnosti Zmluvy.
- 5.3 Zhotoviteľ je povinný vykonávať Dielo a ostatné zmluvné plnenie v súlade s touto Zmluvou a odovzdať ho (resp. jeho jednotlivé časti) po jeho (ich) riadnom dokončení v termínoch stanovených v Pláne vykonania Diela.
- 5.4 Zmluvné strany vyhlasujú, že splnenie povinností Zhotoviteľa v skoršom termíne, než bolo stanovené v Pláne vykonania Diela, nie je porušením povinností Zhotoviteľa podľa tejto Zmluvy.

VI. SPÔSOB A PODMIENKY VYKONANIA DIELA

- 6.1 Zhotoviteľ je povinný vykonať Dielo, resp. príslušné Stavebné práce smerujúce k vykonaniu Diela a ostatné zmluvné plnenie vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť. V prípade, že niektoré časti plnenia bude vykonávať Subdodávateľ alebo akákoľvek iná osoba, zodpovedá za jej práce Zhotoviteľ tak, ako by ich vykonával sám.
- 6.2 V prípade, že Zhotoviteľom je skupina dodávateľov, všetci dodávatelia zodpovedajú za plnenie záväzkov vyplývajúcich z tejto Zmluvy spoločne a nerozdielne. V prípade vystúpenia jedného z dodávateľov z právneho vzťahu uzatvoreného medzi nimi sa tento nezaväzuje zodpovednosťou za plnenie tejto Zmluvy voči Objednávateľovi až do dňa riadneho odovzdania Diela a ostatného zmluvného plnenia a tiež uplynutia záručných dôb podľa tejto Zmluvy.
- 6.3 Zhotoviteľ je povinný najneskôr pred začatím realizácie Diela odovzdať Objednávateľovi:
 - 6.3.1 Kontrolný a skúšobný plán Diela v písomnej podobe v piatich vyhotoveniach a v elektronickej podobe v jednom vyhotovení na CD alebo DVD nosiči,
 - 6.3.2 plán bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci na zhotovení Diela v písomnej podobe v piatich vyhotoveniach a v elektronickej podobe v jednom vyhotovení na CD alebo DVD nosiči a
 - 6.3.3 schválený povodňový plán Diela v písomnej podobe v piatich vyhotoveniach a v elektronickej podobe na CD alebo DVD nosiči v jednom vyhotovení.
 - 6.3.4 plán organizácie dopravy a dočasné dopravné značenie, (ak si to plnenie podľa Zmluvy vyžaduje).
- 6.4 Pred začatím realizácie Diela je Zhotoviteľ povinný:
 - 6.4.1 v rozsahu, v akom bude realizované Dielo podrobne zdokumentovať pôvodný stav nehnuteľností, priestorov, komunikácií, rozvodov, káblov a vyhotoviť o tom záznam (najmä fotodokumentáciou), ktorý musí byť odsúhlasený Objednávateľom,
 - 6.4.2 zabezpečiť koordinátora Projektovej dokumentácie a vypracovanie plánov bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci pre každú časť Diela v súlade s § 5 nariadenia vlády číslo 396/2006 Z. z.,
 - 6.4.3 zabezpečiť koordinátora bezpečnosti pre každú časť Diela v súlade s § 6 nariadenia vlády číslo 396/2006 Z. z.,
 - 6.4.4 zabezpečiť vypracovanie pokynu na ochranu pred požiarom pre každú časť Diela najmä podľa § 3 vyhlášky Ministerstva vnútra SR číslo 121/2002 Z.z.,

- 6.4.5 vyhotoviť po odsúhlasení Objednávateľom grafický návrh, vyrobiť a nainštalovať veľkoplošné reklamné tabule v jednom vyhotovení podľa Manuálu pre informovanie a publicitu OPKŽP,
- 6.4.6 preukázateľne poučiť všetkých Pracovníkov pracujúcich na stavbe o pravidlách bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci,
- 6.4.7 zabezpečiť koordinátora bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci na Stavenisku v zmysle nariadenia vlády Slovenskej republiky číslo 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko (ďalej len „Nariadenie číslo 396/2006“) a zákona číslo 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov ktorý je najmä povinný:
 - 6.4.7.1 vykonať v rovnakom rozsahu preškolenie všetkých Pracovníkov, ktorí sa zúčastnia realizácie Diela a ostatného plnenia podľa Zmluvy,
 - 6.4.7.2 pri každom nástupe nového Pracovníka pred zahájením Stavebných prác vykonať školenie z predpisov o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci, požiarnej ochrane a ochrane životného prostredia,
 - 6.4.7.3 vyhotoviť záznam o vykonaní vyššie uvedených školení s uvedením mena, priezviska a čísla občianskeho preukazu Pracovníkov,
- 6.4.8 zaistiť bezpečnosť práce a ochranu zdravia, a to najmä dodržovaním predpisov bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a požiarnej ochrany na pracovisku a zodpovedá za škody na zdraví a majetku, ktoré vznikli ich porušením Zhotoviteľovi, Objednávateľovi alebo tretím osobám a
- 6.4.9 predložiť Objednávateľovi vypracovaný dokument o rizikách prác a vybavenosti pracovníkov ochrannými prostriedkami a pomôckami, spracovaný na základe technologického postupu realizácie prác.
- 6.5 Zhotoviteľ je povinný:
 - 6.5.1 vždy dbať na jemu známe záujmy Objednávateľa a vykonať Dielo s odbornou starostlivosťou,
 - 6.5.2 dodržiavať podmienky týkajúce sa Diela stanovené v rozhodnutiach a vyjadreniach dotknutých orgánov a organizácií,
 - 6.5.3 vykonať Dielo a ostatné plnenie podľa tejto Zmluvy, Stavebné a montážne práce v príslušnej kvalite, zodpovedajúcej Projektovej dokumentácii a ostatným dokumentom podľa bodu 3.1 Zmluvy,
 - 6.5.4 vykonať Dielo svojimi Pracovníkmi alebo Pracovníkmi svojich Subdodávateľov, pričom Pracovníci Zhotoviteľa a jeho Subdodávateľov vykonávajúci vybrané činnosti vo výstavbe podľa Stavebného zákona a ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov musia disponovať platným oprávnením na výkon týchto činností počas celej doby potrebnej na vykonanie Diela,
 - 6.5.5 na svoje náklady a na svoje riziko zaobstarať všetky osoby a veci hmotnej i nehmotnej povahy ako aj všetky aktualizované dokumenty, zmluvy, doklady, prieskumy a stanoviská, ktoré sú potrebné k riadnemu splneniu záväzku Zhotoviteľa podľa tejto Zmluvy, s výnimkou podkladov odovzdaných Objednávateľom,
 - 6.5.6 použiť len materiály, ktoré budú spĺňať parametre podľa zákona číslo 133/2013 Z.z. o stavebných výrobkoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v znení neskorších predpisov,
 - 6.5.7 použiť materiál a výrobky I. triedy kvality, s predpísanou dobou záruky, skúškami a atestmi. Prípadné zmeny musia byť vopred písomne odsúhlasené Objednávateľom ako budúcim užívateľom Diela,
 - 6.5.8 pri vykonávaní Diela dodržiavať STN, EN a predpisy týkajúce sa ochrany životného prostredia, zdravia a bezpečnosti práce, požiarnej ochrany, s ohľadom aj všetky osoby nachádzajúce sa na Stavenisku, nie len vlastných Pracovníkov. Pokiaľ porušením týchto predpisov vznikne akákoľvek škoda, nesie za ňu zodpovednosť Zhotoviteľ,
 - 6.5.9 dodržiavať technické špecifikácie, právne a technické predpisy a vyhlášky platné v SR, najmä Stavebný zákon, zákon o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci, vyhlášku o bezpečnosti práce a technických zariadení pri stavebných a montážnych prácach, zákona o životnom prostredí, zákona o odpadoch a o nakladaní s odpadmi, zákona o ovzduší, zákona o vodách, zákona o ochrane pred povodňami, hygienické predpisy, prevádzkový poriadok slovenské technické normy, všeobecne platné predpisy v SR, zákon číslo 264/1999 Z. z. o technických požiadavkách na výrobky a o posudzovaní zhody a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a zákon číslo 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov a výmere úradu pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo SR (ÚNMS) číslo 203/1998 z 10.09.1998,

- 6.5.10 vykonávať overovanie kvality stavebných prác a materiálov skúškami v rozsahu určenom Projektovou dokumentáciou, plánom riadenia kontroly kvality a technologickými postupmi prác, ako podklad pre preberanie hotových objektov, konštrukcií alebo ich častí,
- 6.5.11 zabezpečiť skúšky materiálov v rozsahu predpísanom platnými vyhláškami, normami, Projektovou dokumentáciou stavby a Kontrolným a skúšobným plánom,
- 6.5.12 na zabudovaný materiál a výrobky predložiť Objednávateľovi dodacie listy, atesty a certifikáty na vhodnosť použitia na určené účely, ako neoddeliteľnú súčasť každej faktúry. Všetky predložené doklady musia byť platné v Slovenskej republike, musia obsahovať údaj o krajine pôvodu a technických parametroch dokladovaného materiálu a musia byť preložené do slovenského alebo českého jazyka,
- 6.5.13 použiť pre vykonanie Diela iba výrobky a materiály, ktoré majú také vlastnosti, aby v čase predpokladanej životnosti Diela bola pri bežnej údržbe zaručená požadovaná mechanická pevnosť a stabilita, požiarne bezpečnosť, hygienické požiadavky, ochrana života, zdravia a životného prostredia,
- 6.5.14 uložiť podzemné vedenia a zariadenia v súlade s platnými normami a predpismi, v opačnom prípade takéto zariadenia nebudú Objednávateľom prevzaté a bude nariadené ich opätovné uloženie podľa predpisov, a to na náklady Zhotoviteľa,
- 6.5.15 písomne oznámiť Objednávateľovi všetky zmeny a skutočnosti, ktoré majú vplyv alebo súvisia s plnením tejto Zmluvy alebo akýmkoľvek spôsobom s touto Zmluvou súvisia alebo môžu súvisieť, a to bez zbytočného odkladu avšak najneskôr do 10 kalendárnych dní odo dňa ich vzniku. Zmluvné strany následne bez zbytočného odkladu prerokujú ďalšie možnosti a spôsoby plnenia tejto Zmluvy,
- 6.5.16 na vlastné náklady inštalovať a zaistiť všetky prostriedky nevyhnutné pre horizontálnu a vertikálnu dopravu materiálu, nariadenie Pracovníkov pre vedenie stavby nezávisle na ostatných zhotoviteľoch,
- 6.5.17 okamžite odvolať zo Staveniska Pracovníka, u ktorého preukázateľne zistí, že požil na Stavenisku alkohol, omamné alebo psychotropné látky alebo prišiel na Stavenisko pod vplyvom alkoholu, omamných alebo psychotropných látok. Za týmto účelom sú Pracovníci povinní podrobiť sa na žiadosť Objednávateľa dychovej skúške na prítomnosť alkoholu alebo inej návykovej látky v dychu. V prípade, že sa Pracovník odmietne podrobiť takejto skúške, má sa za to, že je pod vplyvom alkoholu alebo inej návykovej látky,
- 6.5.18 zabezpečiť schválenie plánu organizácie dopravy a dodržiavať schválený plán organizácie dopravy,
- 6.5.19 zabezpečiť v prípade potreby povolenie na zvláštne užívanie komunikácie – rozkopávkové povolenie a dodržiavať podmienky v ňom uvedené a
- 6.5.20 poskytnúť súčinnosť podľa požiadaviek Objednávateľa pre povoľovanie, realizáciu, skúšky a schvaľovanie vyhradených technických zariadení.
- 6.5.21 zabezpečiť geodetické zameranie skutočného vyhotovenia Diela odborne spôsobilou osobou,
- 6.5.22 vytýčiť už existujúce podzemné vedenia inžinierskych sietí a zariadení, podľa podmienok uvedených v jednotlivých povoleniach a stanoviskách príslušných správcov inžinierskych sietí a zariadení.
- 6.6 Kvalita dodávky Diela musí zodpovedať požiadavkám Projektovej dokumentácie stavby, platným zákonom, vyhláškam, všeobecne platným predpisom, technickým resp. odborným normám, oznámeniam k ohláseniu stavebných úprav, stavebným povoleniam a ďalším rozhodnutiam Orgánov verejnej správy.
- 6.7 Materiály, stavebné diely a výrobky zabezpečované Zhotoviteľom musia byť dokladované certifikátmi zhody, v zmysle platného zákona o stavebných výrobkoch. Tie materiály, ktoré tieto doklady nebudú mať, resp. nebudú zodpovedať Zmluve a požadovaným skúškam, musí Zhotoviteľ na vlastné náklady odstrániť a nahradiť bezchybnými. Škody a zvýšené náklady, vzniknuté z tohto titulu, znáša Zhotoviteľ. Objednávateľ môže stanoviť termín na odstránenie väd primeraný ich rozsahu, ktorého nedodržanie môže byť dôvodom na odstúpenie od Zmluvy.
- 6.8 Zhotoviteľ je povinný pri vykonaní Diela
 - 6.8.1 nepoužívať technológie, ktoré sú v rozpore s platnými technickými, bezpečnostným alebo hygienickými predpismi a všeobecne záväznými normami,
 - 6.8.2 nepoužívať drobnú i veľkú mechanizáciu pre montážne i stavebné práce, ktorá bola rôzne, neodborne upravovaná, nie sú pre ňu vypracované technické a technologické predpisy a jej prevádzkovaním by mohli byť porušené predpisy bezpečnostné, hygienické a o ochrane zdravia, resp. by mohlo dôjsť k zhoršeniu životného prostredia,
 - 6.8.3 nepripustiť do prevádzky stroje a mechanizáciu s neplatnou revíziou, ktoré svojim technickým stavom nezodpovedajú schváleným podmienkam pre ich prevádzku a

- 6.8.4 bez predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa nepoužiť iné materiály a technológie, ako sú uvedené v Projektovej dokumentácii.
- 6.9 Zhotoviteľ zodpovedá za bezpečnosť práce a ochranu zdravia všetkých osôb nachádzajúcich sa s jeho súhlasom v priestore Staveniska počas vykonania Diela až do odovzdania Diela Objednávateľovi.
- 6.10 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že v rámci vykonania Diela zrealizuje všetko plnenie, práce a dodávky, ktoré sú obsahom tejto Zmluvy a Projektovej dokumentácie bez ohľadu na to, či sú výslovne uvedené v textovej alebo výkresovej časti Projektovej dokumentácie a ktorých vykonanie je pre splnenie záväzku Zhotoviteľa podľa tejto Zmluvy, t.j. zhotovenie Diela ako funkčného celku nevyhnutné a ktoré má Zhotoviteľ na základe svojich odborných a technických skúseností predpokladať.
- 6.11 Ak sa v priebehu vykonávania Diela zistí, že Projektová dokumentácia je nedostatočná a je potrebné ju podrobnejšie rozpracovať Zhotoviteľ tak urobí na svoje vlastné náklady na základe predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa.
- 6.12 Zhotoviteľ berie na vedomie, že v priebehu Stavebných prác Zhotoviteľa môže Objednávateľ na Stavenisku zaistiť plnenie, ktoré nie je predmetom tejto Zmluvy inými zhotoviteľmi. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že zmluvným partnerom Objednávateľa umožní vstup na Stavenisko, umožní im vykládku a dopravu dodávok na miesto, eventuálne poskytne ďalšiu súčinnosť, potrebnú k realizácii ich dodávok.
- 6.13 Objednávateľ je povinný obstaráť povolenia, licencie, schválenia alebo oprávnenia, ktoré sú potrebné pre začatie Stavebných prác a ktoré nemôže obstaráť Zhotoviteľ. Za účelom splnenia tejto povinnosti je však Zhotoviteľ povinný poskytnúť Objednávateľovi primeranú súčinnosť.
- 6.14 Ak v priebehu trvania tejto Zmluvy budú vydané vykonateľné rozhodnutia, povolenia, schválenia alebo oprávnenia, ktoré majú podľa Objednávateľa podstatný vplyv na vykonanie Diela a tieto budú doručené len Objednávateľovi, je Objednávateľ povinný najneskôr do 5 pracovných dní odo dňa ich doručenia predložiť Zhotoviteľovi fotokópie týchto dokumentov.
- 6.15 Objednávateľ sa zaväzuje poskytovať Zhotoviteľovi na jeho žiadosť nevyhnutnú súčinnosť, ktorú môže v primeranej lehote s prihliadnutím na povahu súčinnosti objektívne poskytnúť.
- 6.16 Zhotoviteľ je povinný vykonať a odovzdať Dielo podľa tejto Zmluvy a vykonať všetko dohodnuté plnenie najneskôr do posledného dňa lehoty podľa bodu 5.1 tejto Zmluvy.

VII. STAVENISKO

- 7.1 Zhotoviteľ je povinný prevziať Stavenisko od Objednávateľa alebo ním poverenej osoby najneskôr v deň, v ktorý je Zhotoviteľ povinný začať s realizáciou stavebných prác na zhotovení Diela podľa bodu 5.2 Zmluvy. Objednávateľ sa zaväzuje písomne vyzvať Zhotoviteľa minimálne 3 pracovné Dni vopred na odovzdanie Staveniska s tým, že uvedie aspoň dva možné termíny, kedy sa odovzdanie môže uskutočniť, pričom časový odstup medzi jednotlivými termínmi musí byť aspoň 24 hodín. Zhotoviteľ je povinný bez zbytočného odkladu oznámiť Objednávateľovi, v ktorom z Objednávateľom navrhnutých termínov sa uskutoční odovzdanie Staveniska.
- 7.2 Pokiaľ Zhotoviteľ do 3 dní odo dňa doručenia výzvy na odovzdanie Staveniska Objednávateľom neoznámí Objednávateľovi, ktorý z Objednávateľom uvedených termínov odovzdania Staveniska podľa bodu 7.1 tejto Zmluvy si vyberá na odovzdanie Staveniska platí, že Stavenisko sa odovzdá v neskorší z dní uvedených vo výzve Objednávateľa podľa bodu 7.1 Zmluvy.
- 7.3 V deň odovzdania Staveniska sú Zmluvné strany povinné zúčastniť sa na jeho odovzdaní a prevzatí a podpísať Protokol o prevzatí Staveniska.
- 7.4 Pokiaľ sa Zhotoviteľ nedostaví v dohodnutý deň na odovzdanie Staveniska, resp. pokiaľ sa Zhotoviteľ zúčastní odovzdávania Staveniska ale bez relevantného dôvodu odmietne Stavenisko prevziať, Objednávateľ alebo ním poverená osoba je oprávnený podpísať Protokol o prevzatí Staveniska sám, pričom v Protokole o prevzatí Staveniska vyznačí skutočnosť, že Zhotoviteľ sa na odovzdaní Staveniska nezúčastnil alebo ho bez relevantného dôvodu odmietol prevziať. Za relevantný dôvod sa považuje nesplnenie podmienok podľa § 43i ods. 3) a 4) Stavebného zákona. Objednávateľ Protokol o prevzatí Staveniska podpíše a následne jeden originál Protokolu o prevzatí Staveniska doručí Zhotoviteľovi.
- 7.5 Zmluvné strany sa dohodli, že dňom podpísania Protokolu o prevzatí Staveniska podľa bodu 7.3 alebo 7.4 Zmluvy sa považuje Stavenisko za odovzdané a Zhotoviteľom prevzaté.
- 7.6 Zhotoviteľ podpisom tejto Zmluvy potvrdzuje, že od Objednávateľa prevzal jedno vyhotovenie Projektovej dokumentácie.
- 7.7 Všetky práce na existujúcich inžinierskych sieťach a zariadeniach vykoná Zhotoviteľ po vydaní súhlasu správcou inžinierskych sietí alebo zariadenia, za podmienok daných správcami inžinierskych sietí a za dozoru správcu počas vykonávania týchto prác.
- 7.8 Vytýčenie stavby a iné meračské práce, potrebné pre vykonanie Diela zabezpečuje Zhotoviteľ odborne spôsobilými osobami a zodpovedá za presné vytýčenie a umiestnenie Diela. Náklady na meračské práce, vytýčenie a sondáž vedení znáša Zhotoviteľ.

- 7.9 Pokiaľ sa kedykoľvek v priebehu vykonávania prác zistí chybná poloha, chybné výšky, rozmery alebo umiestnenie akejkoľvek časti Diela, Zhotoviteľ je povinný takú vadu na vlastné náklady odstrániť a dať Dielo do súladu s Projektovou dokumentáciou k spokojnosti Objednávateľa bez ohľadu na to, či je k náprave vyzvaný Stavebným dozorom alebo nie. Kontrola vytyčenia jednotlivých parametrov Diela (napr. výšky) vykonaná Objednávateľom nezbavuje Zhotoviteľa jeho zodpovednosti za presnosť vytyčenia, či správnosť ostatných realizovaných prác. Zhotoviteľ je povinný starostlivo udržiavať všetky smerové a výškové body, zameriavacie konštrukcie, vytyčovací kolíky a klince a ďalšie predmety, príp. označenia použité pre vytyčovanie objektov.
- 7.10 Objednávateľ je povinný zabezpečiť Zhotoviteľovi bezplatné užívanie Staveniska v nevyhnutnom rozsahu po dobu vykonávania Diela a súvisiaceho zmluvného plnenia a dobu potrebnú pre vypratanie Staveniska. Poplatky, pokuty a majetkové sankcie udelené Orgánmi verejnej správy Objednávateľovi z dôvodu užívania Staveniska po dobu dlhšiu než je čas užívania Staveniska dohodnutý v tomto bode Zmluvy, sa Zhotoviteľ zaväzuje nahradiť Objednávateľovi a to za obdobie, počas ktorého je v omeškaní s vyprataním Staveniska.
- 7.11 Pracovníci Objednávateľa sú oprávnení vstupovať na Stavenisko, len pokiaľ na stavenisku vykonávajú práce podľa pokynov Zhotoviteľa alebo sú poverení funkciou stavebného dozoru alebo inou kontrolnou a dozornou činnosťou a preukážu sa príslušným oprávnením vydaným Objednávateľom. Iné osoby musia mať okrem oprávnenia na Stavenisku zabezpečené aj sprevádzanie Objednávateľom.
- 7.12 Zhotoviteľ sa zaväzuje strpieť výkon kontroly (auditu) oprávnenými osobami, spočívajúcej v overovaní priebehu realizácie Diela a súvisiaceho plnenia v súvislosti s podmienkami zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku uzatvorenej medzi Poskytovateľom nenávratného finančného príspevku a Objednávateľom. Zhotoviteľ je povinný túto skutočnosť zahrnúť aj do zmlúv uzatvorených medzi ním a Subdodávateľmi v súvislosti s vykonaním Diela a zároveň je povinný zabezpečiť splnenie tejto povinnosti zo strany všetkých subdodávateľov Subdodávateľa.
- 7.13 Oprávnené osoby na výkon kontroly môžu na Stavenisku dokumentovať, fotografovať a filmovať priebeh vykonávania dodávok a prác, techniku a Pracovníkov Zhotoviteľa, 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.
- 7.14 Pre účely bodu 7.12 Zmluvy sú oprávnenými osobami v rámci Operačného programu Kvalita životného prostredia
- 7.14.1 Poskytovateľ nenávratného finančného príspevku a ním poverené osoby
 - 7.14.2 Útvar vnútorného auditu Riadiaceho orgánu alebo Sprostredkovateľského orgánu a nimi poverené osoby,
 - 7.14.3 Najvyšší kontrolný úrad SR, Úrad vládneho auditu, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
 - 7.14.4 Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a osoby poverené na výkon kontroly/audit,
 - 7.14.5 Splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov
 - 7.14.6 Orgán zabezpečujúci ochranu finančných záujmov EÚ,
 - 7.14.7 Objednávateľ a ostatné Objednávateľom určené osoby a
 - 7.14.8 Osoby prizvané orgánmi uvedenými v bode 7.14.1 až 7.14.6 Zmluvy v súlade s príslušnými predpismi SR a právnymi aktami EÚ.
- 7.15 Zhotoviteľ je povinný
- 7.15.1 zabezpečiť stráženie a osvetlenie Staveniska počas vykonávania Diela a súvisiaceho plnenia podľa Zmluvy; Objednávateľ nepreberá zodpovednosť za prípadné straty materiálov, strojov a zariadení v priestore staveniska,
 - 7.15.2 zabezpečiť prevádzkové, sociálne, výrobné a iné potrebné zariadenia Staveniska
 - 7.15.3 udržiavať na Stavenisku a príjazdových komunikáciách a na prenechaných inžinierskych sieťach čistotu a poriadok a odstraňovať odpady a nečistoty vzniknuté jeho činnosťou,
 - 7.15.4 venovať mimoriadnu pozornosť čistote verejných príjazdových komunikácií, aby z titulu ich nedokonalého čistenia nevznikli dopravné nehody alebo škody na majetku Zmluvných strán alebo tretích osôb,
 - 7.15.5 zabezpečiť prístup na Stavenisko a na dočasné stavby
 - 7.15.6 ak v súvislosti s realizáciou Diela vznikne potreba dopravného značenia priestoru v okolí Staveniska či priamo na stavenisku, Zhotoviteľ je povinný toto zabezpečiť na vlastné náklady a počas celej doby dopravného značenia sa oň riadne starať a dbať na jeho správnosť a aktuálnosť,
 - 7.15.7 vypratať Stavenisko do 14 kalendárnych dní odo dňa odovzdania Diela a všetkého zmluvného plnenia bez vád a nedorobkov.
- 7.16 Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť napojenie na rozvody existujúcich prevádzkových médií (voda, elektrina, plyn), všetko na náklady Zhotoviteľa. Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľovi voči Objednávateľovi nevzniká nárok na úhradu nákladov vzniknutých v dôsledku spotrebovaných médií

Zhotoviteľom, keďže táto skutočnosť je už zohľadnená v Cene Diela. V prípade, že by takéto náklady boli z akéhokoľvek dôvodu účtované Objednávateľovi, Zhotoviteľ je povinný mu tieto náklady bez zbytočného odkladu nahradiť. Zhotoviteľ je povinný pre takýto prípad zabezpečiť meranie nim spotrebovaných médií, ak sa s Objednávateľom nedohodne inak.

- 7.17 Náklady na všetky dočasné stavby a zariadenia na Stavenisku i mimo Staveniska, ktorých vykonanie je nevyhnutné pre zhotovenie Stavby vrátane ich značenia, prevádzky údržby a likvidácie, prístupu k nim, zmluvných vzťahov k pozemkom pod nimi s výnimkou pozemkov vo vlastníctve Objednávateľa zabezpečuje Zhotoviteľ a sú zahrnuté v Cene Diela.
- 7.18 Objednávateľovi nevzniká nárok voči Zhotoviteľovi na úhradu finančného plnenia za užívanie Staveniska, akejkoľvek prístupovej cesty ku Stavenisku, prípadne inej časti objektu využívaného za účelom plnenia v súlade so Zmluvou, okrem prípadu, ak sa na tom Zmluvné strany výslovne dohodli, alebo ak je Zhotoviteľ v omeškaní s dohodnutým plnením.
- 7.19 Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť riadenie realizácie Diela prostredníctvom Stavbyvedúceho v zmysle § 46a Stavebného zákona. Zhotoviteľ je povinný za Stavbyvedúceho podľa tejto Zmluvy určiť rovnakú osobu, ktorou preukázal splnenie podmienok účasti vo svojej Ponuke. Zhotoviteľ je povinný uviesť v Protokole o prevzatí Staveniska meno a priezvisko Stavbyvedúceho, ktorého uviedol vo svojej Ponuke pri preukázaní splnenia podmienok účasti a iných osôb (pokiaľ také existujú) oprávnených vykonávať zápis v Stavebnom denníku a viesť zhotovenie Diela v zmysle Stavebného zákona. V prípade, že Zhotoviteľ Protokol o prevzatí Staveniska nepodpíše resp. sa prevzatia Staveniska nezúčastní, za Stavbyvedúceho sa považuje osoba stavbyvedúceho uvedená v Ponuke Zhotoviteľa pri preukázaní splnenia podmienok účasti. Zmluvné strany sa dohodli, že zmena Stavbyvedúceho je možná len pri dodržaní všetkých podmienok definovaných v súvislosti s § 34 ods. 1 písm. g) Zákona o verejnom obstarávaní vo výzve na predkladanie ponúk verejného obstarávania resp. v Súťažných podkladoch.
- 7.20 Zhotoviteľ je v súvislosti s osobou, prostredníctvom ktorej preukázal splnenie podmienok účasti podľa § 34 ods. 1 písm. g) Zákona o verejnom obstarávaní a osobou, ktorou nahradil osobu, prostredníctvom ktorej preukázal splnenie podmienok účasti podľa § 34 ods. 1 písm. g) Zákona o verejnom obstarávaní povinný udržiavať v platnosti počas celej doby realizácie Diela autorizčné osvedčenie o vykonaní odbornej skúšky pre činnosť Stavbyvedúceho s odborným zameraním požadovaným v Súťažných podkladoch. V prípade uplynutia platnosti takéhoto osvedčenia je Zhotoviteľ povinný zabezpečiť jeho predĺženie v dostatočnom časovom predstihu.
- 7.21 Zmena Stavbyvedúceho je možná výlučne na základe predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa, pričom Zhotoviteľ je povinný písomne požiadať Objednávateľa o schválenie zmeny v osobe Stavbyvedúceho minimálne 5 kalendárnych dní vopred. V prípade zmeny v osobe Stavbyvedúceho je Zhotoviteľ povinný zabezpečiť, aby nahradzujúci Stavbyvedúci spĺňal podmienky účasti, ktorých splnenie Zhotoviteľ v Súťaži preukázal v súvislosti s nahradeným Subdodávateľom. Objednávateľ je oprávnený, nie však povinný navrhovanú zmenu v osobe Stavbyvedúceho schváliť.
- 7.22 Objednávateľ je povinný uviesť v Protokole o prevzatí Staveniska meno a priezvisko Stavebného dozoru v súlade so Stavebným zákonom a iných osôb (pokiaľ také existujú) oprávnených vykonávať zápis v Stavebnom denníku.

VIII. STAVEBNÝ DOZOR

- 8.1 Stavebný dozor Objednávateľa pre vykonanie Diela bude vykonávať osoba s platným osvedčením.
- 8.2 Objednávateľ oznámi Zhotoviteľovi meno a priezvisko osoby, ktorá bude vykonávať Stavebný dozor Objednávateľa pre vykonanie Diela a to najneskôr v deň odovzdania Staveniska podľa bodu 7.3 alebo 7.4 Zmluvy, ktorého údaje budú uvedené v Protokole o prevzatí Staveniska. Každú zmenu v osobe Stavebného dozoru je Objednávateľ povinný oznámiť Zhotoviteľovi bez zbytočného odkladu.
- 8.3 Stavebný dozor je oprávnený najmä:
 - 8.3.1 vykonávať technickú, vecnú, cenovú, zmluvnú (v rozsahu ustanovení stavebného zákona) kontrolnú činnosť počas predprojektovej a projektovej prípravy aj počas uskutočňovania stavby,
 - 8.3.2 v mene Objednávateľa odovzdať Zhotoviteľovi Stavenisko,
 - 8.3.3 sledovať spôsob a postup realizácie Diela a zaznamenávať ho v Stavebnom denníku, sledovať, či sa Stavebné práce a ostatné plnenie podľa Zmluvy vykonávajú podľa Projektovej dokumentácie, stavebného povolenia, podľa tejto Zmluvy, dohovorených podmienok, STN, EN, všeobecne záväzných právnych predpisov a v súlade s rozhodnutiami Orgánov verejnej správy, vyžadovať plnenie podľa Zmluvy,
 - 8.3.4 dozeráť na riadnu inštaláciu a prevádzku technického vybavenia na stavbe, vhodnosť ich použitia a odborné ukladanie strojov a zariadení,
 - 8.3.5 dokumentovať priebeh Stavebných prác, pracovné postupy, techniku a pracovníkov Zhotoviteľa, vykonávanie kontrol a kontrolných skúšok, oprávnené osoby na výkon kontroly na mieste,

- formou videozáznamov, fotografických snímok a iných médií (dokumentovanie stavebným dozorom nemá vplyv na povinnosť Zhotoviteľa podľa bodu 6.4.1 Zmluvy),
- 8.3.6 zúčastňovať sa všetkých nevyhnutných činností po celú dobu projektovej prípravy, uskutočňovania, odovzdania a kolaudovania stavby,
 - 8.3.7 vykonávať kvalitatívno-technickú kontrolu realizovaných Stavebných prác najmä skúšky použitých materiálov, výrobkov a technológií),
 - 8.3.8 dávať súhlas na začatie realizácie rozličných prác a v spolupráci s autorom projektu Diela riešiť technické otázky (napr. nevyhnutné zmeny), pričom v plnej miere zastupuje investora tak, aby celkové náklady stavby neprekročili schválený rozpočet, nepredlžovala sa lehota výstavby a nezhoršovali sa parametre stavby, avšak nie je oprávnený za Objednávateľa odsúhlasovať Naviac práce, resp. akúkoľvek zmenu položiek Rozpočtu,
 - 8.3.9 preberať od Zhotoviteľa a kontrolovať súpisy vykonaných Stavebných prác, zisťovacie protokoly, hmotné veci, listiny a to najmä dodacie listy, atesty, certifikáty, osvedčenia, protokoly o skúškach použitých materiálov a technológií, originály alebo úradne overené kópie rozhodnutí úradov, súdov, iných orgánov, ktoré tvoria podklad fakturácie,
 - 8.3.10 priebežne kontrolovať časti Diela, ktoré sa v ďalšom postupe zakrývajú alebo sa stanú neprístupnými, sledovať preberanie prác a evidovať výsledky kontrol v Stavebnom denníku, vyžadovať doklady o preukázaní zhody výrobkov na stavbu,
 - 8.3.11 kontrolovať dodržiavanie odporúčaných technologických postupov, a do Stavebného denníka vykonávať zápisy o odchýlkach a vyžadovať nápravu, v spolupráci s projektantom a Zhotoviteľom navrhovať a robiť opatrenia na odstránenie prípadných väd a nedorobkov, ktoré sa vyskytnú v priebehu vykonávania Diela,
 - 8.3.12 dozerať na použitie správnych a kvalitných materiálov a výrobkov ako aj na ich odborné uskladnenie, kontrolovať či Zhotoviteľ riadne vykonáva v zmysle Kontrolného a skúšobného plánu kontrolu kvality predpísané skúšky materiálov, konštrukcií a prác, kontrolovať ich výsledky a požadovať doklady, ktoré preukazujú kvalitu uskutočnených prác a dodávok (atesty, protokoly). Na vyžiadanie mu musia byť predložené výkresy, vzorky materiálov a iné podklady súvisiace so zhotovením Diela,
 - 8.3.13 dohliadať na bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci, na bezpečnosť staveniskovej prevádzky vzhľadom na okolie – či nedochádza k ohrozeniu alebo poškodeniu životného prostredia a či nie sú ohrozené iné verejné záujmy,
 - 8.3.14 vykonávať opatrenia na odvrátenie alebo obmedzenie škôd hroziacich v súvislosti so Stavebnými prácami, vplýva na odstránenie nedostatkov, ktoré na stavbe zistil; ak ich nemožno odstrániť v rámci výkonu Stavebného dozoru, bezodkladne ich oznámiť stavebnému úradu,
 - 8.3.15 sledovať vedenie Stavebného denníka po celý čas výstavby, od prvého dňa prípravných prác na Stavenisku až po odstránenie nedostatkov skutočného realizovania Diela podľa podmienok kolaudačného rozhodnutia, na nedostatky zistené v priebehu Stavebných prác Stavebný dozor upozorňuje zápisom do Stavebného denníka, a to bez omeškania vrátane pripomienok k zápisom vykonaným zo strany Zhotoviteľa, resp. ním poverenej osoby,
 - 8.3.16 kontrolovať a potvrdzovať odstránenie väd, dohodnúť termíny ich odstránenia, vyjadrovať sa k zmene termínov,
 - 8.3.17 v prípade nutnosti, t.j. pri hroziacom vzniku škôd veľkého rozsahu v zmysle § 125 ods. 1 zákona číslo 300/2005 Z.z. (trestného zákona), nedodržaní pravidiel o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci, dať Pracovníkom Zhotoviteľa príkaz prerušiť prácu, pokiaľ zodpovedný zástupca zhotoviteľa nie je dosiahnuteľný a ak je ohrozená bezpečnosť uskutočňovanej stavby, život alebo zdravie Pracovníkov na stavbe alebo ak hrozia iné vážne škody; v prípade nedodržania technologických postupov, príslušných noriem, kvality prác, nedodržania bezpečnosti práce alebo podmienok stavebného povolenia môže realizáciu stavebných prác aj zastaviť,
 - 8.3.18 v mene Objednávateľa kontrolovať a potvrdzovať vecnú a cenovú správnosť a úplnosť oceňovaných podkladov a platobných dokladov a dokumentov predložených Zhotoviteľom, aby sa Objednávateľovi účtovali len tie práce a dodávky, ktoré boli skutočne zrealizované,
 - 8.3.19 po ukončení stavby preberať od Zhotoviteľa podklady na odovzdanie a prevzatie dokončenej stavby, kontrolovať vypratanie staveniska, zúčastňovať sa na kolaudačnom konaní a dozerať na odstránenie prípadných nedostatkov, vytknutých v rámci kolaudačného konania. Pre Objednávateľa zabezpečiť vydanie kolaudačného rozhodnutia.
- 8.4 Stavebný dozor pri výkone svojej činnosti nie je v žiadnom prípade oprávnený meniť podmienky dohodnuté pre realizáciu Diela v Zmluve a východiskových podkladoch pre vykonanie Diela (článok III Zmluvy). Stavebný dozor je oprávnený dávať k zmene Zmluvy zápisom do Stavebného denníka len svoje

- návrhy a stanoviská, pre zmenu Zmluvy však takýto návrh musí odsúhlasiť Objednávateľ a dohodnúť sa na zmene Zmluvy so Zhotoviteľom v súlade s touto Zmluvou.
- 8.5 Zhotoviteľ je povinný pri vykonaní Diela dodržiavať Kontrolný a skúšobný plán. V prípade, ak výsledok skúšky uskutočnenej v zmysle tejto Zmluvy preukáže, že materiály, výrobky alebo technológie nevyhovujú stanoveným parametrom v rámci STN/EN, ISO, certifikátom a pod. platným v SR alebo dohodnutým v tejto Zmluve, Zhotoviteľ je povinný:
- 8.5.1 v primeranej lehote stanovenej Objednávateľom nahradiť materiály, výrobky a technológie, ktoré nevyhovujú dohodnutým či stanoveným parametrom v rámci STN, EN, ISO a iným certifikátom platným v Slovenskej republike takými materiálmi, výrobkami a technológiami, ktoré sú plne v súlade s STN, EN, ISO a iným certifikátom platným v Slovenskej republike a dohode podľa tejto Zmluvy a
- 8.5.2 vykonať predpísané kontrolné skúšky a uhradiť náklady za ne.
- 8.6 Objednávateľ je oprávnený vykonať kontrolu priebehu Stavebných prác na kontrolných dňoch určených na základe dohody Zmluvných strán, kedykoľvek to povaha veci bude vyžadovať. Zmluvné strany sa zaväzujú zúčastňovať sa kontrolných dní. V prípade, ak sa Zhotoviteľ resp. ním poverená osoba nezúčastní kontrolných dní v dohodnutý deň, Stavebný dozor je oprávnený vykonať kontrolu Stavených prác samostatne a zistené nedostatky zapísať do Stavebného denníka.
- 8.7 Bez ohľadu na ustanovenie bodu 8.6 Zmluvy je Stavebný dozor v prípade potreby oprávnený vykonať kontrolu priebehu Stavebných prác aj mimo dohodnutých kontrolných dní.
- 8.8 Ak považuje Zhotoviteľ pokyny Stavebného dozoru za neoprávnené alebo neúčelné, je povinný uplatniť svoje výhrady zápisom v Stavebnom denníku. Na základe písomného pokynu Objednávateľa (nie Stavebného dozoru) je Zhotoviteľ povinný tieto práce napriek svojim výhradám vykonať.
- 8.9 Objednávateľ má právo, v prípade sporu alebo inej oprávnenej potreby, nechať vypracovať znalecký posudok k prevereniu kvality Diela. V prípade, že výsledok znaleckého posudku preukáže oprávnenosť pochybností či námietok Objednávateľa, Zhotoviteľ je povinný nahradiť Objednávateľovi náklady na vyhotovenie znaleckého posudku.
- 8.10 Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť účasť svojich zamestnancov na preverovaní svojich dodávok a prác, ktoré vykonáva Stavebný dozor a urobiť okamžité opatrenia na odstránenie vytknutých väd a odchýlok od dohodnutej dokumentácie.
- 8.11 Zhotoviteľ sa zaväzuje nevykonávať zmeny dohodnutých Stavebných prác bez predchádzajúceho písomného súhlasu Stavebného dozoru alebo písomného súhlasu Stavebného dozoru uvedeného v Stavebnom denníku. Tým nie je dotknuté ustanovenie bodu 8.4 Zmluvy.
- 8.12 Zhotoviteľ je povinný bez zbytočného odkladu na vlastné náklady odstrániť, prípadne napraviť (dať do riadneho stavu) Stavebné práce uskutočnené v rozpore s požadovanou kvalitou, rozsahom a podmienkami Zmluvy, na ktoré ho Stavebný dozor upozornil v Stavebnom denníku.
- 8.13 Pre odstránenie akýchkoľvek pochybností Zmluvné strany vyhlasujú, že skutočnosť, že Objednávateľ alebo Stavebný dozor skontroloval výkresy, výpočty, dodávky, vzorky a práce vykonané v priebehu vykonania Diela, nezabavuje Zhotoviteľa zodpovednosti za prípadné Vady diela ako aj povinnosti uskutočniť potrebné kontroly tak, aby bolo zaručené riadne vykonanie Diela.

IX. STAVEBNÝ DENNÍK

- 9.1 Zhotoviteľ je povinný odo dňa odovzdania Staveniska viesť Stavebný denník.
- 9.2 Zhotoviteľ je povinný zapisovať do Stavebného denníka všetky skutočnosti rozhodujúce pre vykonanie Diela, najmä údaje:
- 9.2.1 o začatí a ukončení Stavebných prác,
- 9.2.2 o stave Staveniska,
- 9.2.3 o rozsahu a spôsobe vykonania Stavebných prác a ich akosti,
- 9.2.4 o aktuálnom počasi,
- 9.2.5 o použitej stavebnej technike a mechanizácii,
- 9.2.6 o prítomných Pracovníkoch, použitých dopravných prostriedkoch a strojoch,
- 9.2.7 o vykonaných kontrolách a
- 9.2.8 o iných skutočnostiach súvisiacich s vykonaním Diela.
- 9.3 Objednávateľ je povinný sledovať obsah Stavebného denníka a k zápisom pripájať svoje stanovisko (súhlas, námietky).
- 9.4 V čase uskutočňovania Stavebných prác musí byť Stavebný denník na Stavenisku trvale prístupný.
- 9.5 Zhotoviteľ skončí vedenie Stavebného denníka okamihom odovzdania a prevzatia Diela.
- 9.6 Všetky odchýlky od Projektovej dokumentácie pre zhotovenie Diela musia byť Objednávateľom v Stavebnom denníku vopred odsúhlasené. O prípadných odchýlkach od Projektovej dokumentácie

- Stavbyvedúci, okrem písomného záznamu v Stavebnom denníku, upozorní Stavebný dozor najneskôr nasledujúci Deň telefonicky a e-mailom.
- 9.7 Stavebný denník sa skladá z úvodných listov, z denných záznamov a príloh.
- 9.8 Úvodné listy v denníku budú obsahovať:
- 9.8.1 základný list, v ktorom je uvedené minimálne obchodné meno a sídlo Objednávateľa, projektanta, Zhotoviteľa a zmeny týchto údajov,
 - 9.8.2 identifikačné údaje Diela a
 - 9.8.3 prehľad skúšok každého druhu vykonaných počas realizácie Diela.
- 9.9 Denné záznamy sa budú písať do Stavebného denníka s očíslovanými listami na dva oddeliteľné prepisy. Denné záznamy čitateľne zapisuje a podpisuje Stavbyvedúci alebo osoby písomne určené Zhotoviteľom v deň, keď sa Stavebné práce vykonali alebo keď boli zistené okolnosti, ktoré sú predmetom zápisu, v slovenskom jazyku a v súlade so Stavebným zákonom.
- 9.10 Okrem Zhotoviteľa, ním určených osôb a Stavbyvedúceho Zhotoviteľa môže potrebné zápisy v Stavebnom denníku vykonať Objednávateľ a ním určený Stavebný dozor podľa bodu 8.2 Zmluvy, vrátane pracovníkov generálneho projektanta (t.j. projektanta, ktorý zastrešuje všetky projektové dokumentácie) povereného výkonom autorského dozoru a orgánov štátneho stavebného dohľadu.
- 9.11 Bez ohľadu na ustanovenie bodu 9.10 Zmluvy má právo usmerňovať Stavebné práce prostredníctvom Stavebného denníka len Stavebný dozor Objednávateľa.
- 9.12 Ak Stavbyvedúci nesúhlasí so záznamom vykonaným Objednávateľom v Stavebnom denníku, je povinný sa k nemu vyjadriť do Stavebného denníka najneskôr do 3 pracovných dní odo dňa jeho zápisu Objednávateľom, inak sa predpokladá, že s obsahom záznamu súhlasí a je povinný v zmysle tohto zápisu postupovať.
- 9.13 Stavbyvedúci je povinný predkladať Stavebnému dozoru Objednávateľa denné záznamy na kontrolných dňoch, inak na požiadanie najneskôr nasledujúci Deň a odovzdať mu prvý prepis. Ak s nimi Stavebný dozor Objednávateľa nesúhlasí, zapíše túto skutočnosť do 3 pracovných dní odo dňa ich predloženia do Stavebného denníka s uvedením dôvodov. Pokiaľ Stavebný dozor k predloženým denným záznamom v stanovenej lehote nevyjadří, predpokladá sa, že s ich obsahom súhlasí.
- 9.14 Stavebný dozor sa pri kontrolách oboznámi so zápsmi v Stavebnom denníku, vykonanými stavbyvedúcim Zhotoviteľom, a zapíše svoje zistenia do Stavebného denníka, podpíše všetky listy Stavebného denníka, zapíše do Stavebného denníka čísla listov, ktorých stredné prepisy po kontrole stavby mieni oddeliť a zobrať so sebou, vyškrtná prípadné voľné miesta v Stavebnom denníku, na záver oddelí stredné prepisy a zoberie si ich so sebou na archiváciu u Objednávateľa.
- 9.15 Zhotoviteľ je povinný najneskôr 3 pracovné dni vopred záznamom v Stavebnom denníku a zároveň telefonicky a e-mailom vyzvať Stavebný dozor Objednávateľa na preverenie Stavebných prác, ktoré budú v ďalšom pracovnom postupe zakryté alebo sa stanú neprístupnými. Ak Zhotoviteľ nevyzve Stavebný dozor Objednávateľa na preverenie Stavebných prác podľa tohto bodu Zmluvy a Objednávateľ požaduje odkrytie Stavebných prác, ktoré sa v ďalšom pracovnom postupe zakryli alebo sa stali neprístupnými, je náklady dodatočného odkrytia povinný uhradiť Zhotoviteľ.
- 9.16 Ak sa Stavebný dozor alebo Objednávateľom určená osoba nedostaví na preverenie prác v lehote podľa predchádzajúceho bodu Zmluvy a požaduje odkrytie Stavebných prác, ktoré sa v ďalšom pracovnom postupe zakryli alebo sa stali neprístupnými, je náklady dodatočného odkrytia povinný uhradiť Objednávateľ. Ak sa pri dodatočnom odkrytí zistí, že Stavebné práce boli vykonané vadne, je náklady dodatočného odkrytia povinný nahradiť Zhotoviteľ.
- 9.17 Stavbyvedúci ako zodpovedná osoba Zhotoviteľa musí byť počas výkonu Stavebných prác alebo na požiadanie Objednávateľa a Stavebného dozoru prítomný na Stavenisku. Stavbyvedúci zodpovedá za kontrolu Stavebných prác, je povinný informovať Stavebný dozor o všetkých zmenách, nezrovnalostiach, odchýlkach, pokiaľ k nim prišlo v priebehu vykonávania Stavebných prác.
- 9.18 V prípade akýchkoľvek zmien v osobe Stavbyvedúceho alebo osôb oprávnených vykonávať zápis v Stavebnom denníku je možné tieto vykonať iba na základe predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa, pričom osoba nahrádzajúca Stavbyvedúceho musí spĺňať v celom rozsahu požiadavky technickej a odbornej spôsobilosti stanovené Súťažnými podkladmi pre osobu Stavbyvedúceho.

X. HOSPODÁRENIE S ODPADMI, OCHRANA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA, BOZP

- 10.1 Zhotoviteľ je povinný pri vykonaní Diela postupovať v súlade so zákonom číslo 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov znení neskorších predpisov a príslušných vykonávacích predpisov a s odpadmi nakladať v súlade s § 14 uvedeného zákona.
- 10.2 Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť prepravu a manipuláciu s odpadmi vzniknutými v súvislosti s vykonaním Diela na svoje náklady.

- 10.3 Všetky odpady vzniknuté činnosťou Zhotoviteľa (vrátane odpadov z demolácií a demontáží, obalových materiálov, obalov od farieb, čistidiel, mazadiel, chemikálií a pod.), ktoré nemožno zneškodniť v areáli Staveniska, je Zhotoviteľ povinný zneškodniť a zlikvidovať na vlastné náklady, mimo nehnuteľností vo vlastníctve/správe či užívaní Objednávateľa. Náklady na zneškodnenie odpadov vrátane dopravných nákladov je povinný uhradiť Zhotoviteľ.
- 10.4 Zhotoviteľ je povinný do 3 pracovných dní odo dňa doručenia výzvy Objednávateľa odovzdať Objednávateľovi potvrdenie preukazujúce likvidáciu odpadu vzniknutého v dôsledku Stavebných prác. Bez ohľadu na ustanovenie predchádzajúcej vety je Zhotoviteľ povinný odovzdať Objednávateľovi všetky potvrdenia preukazujúce likvidáciu odpadu vzniknutého v dôsledku Stavebných prác najneskôr v deň odovzdania a prevzatia Diela.
- 10.5 Pri úniku ropných látok alebo iných látok škodlivých životnému prostrediu, je Zhotoviteľ povinný bezodkladne zabrániť ich ďalšiemu úniku a uhradiť všetky náklady spojené s likvidáciou následkov úniku týchto látok. O vzniku situácie spojenej s únikom takýchto látok je Zhotoviteľ povinný v deň, v ktorý sa o úniku dozvedel telefonicky, emailom a písomne informovať Objednávateľa.
- 10.6 Odpady, ktoré Zhotoviteľovi vznikajú jeho činnosťou, je zakázané vhadzovať v areáli Objednávateľa do kontajnerov komunálneho odpadu. Zhotoviteľ je povinný odpady, ktoré vznikajú jeho činnosťou triediť a zhromažďovať. S písomným súhlasom Objednávateľa Zhotoviteľ môže vybudovať miesta pre zhromažďovanie odpadov tak, aby boli tieto miesta riadne označené a aby tieto miesta spĺňali požiadavky všeobecne záväzných právnych predpisov a boli zabezpečené proti zneužitiu. Spaľovanie odpadov je v areáli Objednávateľa a v jeho okolí zakázané.
- 10.7 Kontrolu zaobchádzania s odpadmi majú v mene Objednávateľa okrem Stavebného dozoru oprávnenie vykonávať aj jeho poverení zamestnanci.
- 10.8 Objednávateľ je oprávnený v odôvodnených a nevyhnutných prípadoch jednostranne zastaviť Stavebné práce Zhotoviteľa, ktoré sú v rozpore s predpismi na ochranu životného prostredia, písomnou výzvou doručenou Zhotoviteľovi vrátane určenia dôvodov a stanovenia primeranej lehoty na odstránenie závažného stavu. Zhotoviteľ je oprávnený pokračovať v takto zastavených prácach len po odstránení závad poškodzujúcich životné prostredie, pričom toto prerušenie nemá vplyv na termíny vykonania Diela podľa Plánu vykonania Diela. Omeškanie Zhotoviteľa s odovzdaním Diela z dôvodu prerušenia Stavebných prác podľa tohto bodu Zmluvy, nemá za následok zbavenie sa zodpovednosti Zhotoviteľa za škodu vzniknutú v dôsledku tohto omeškania.
- 10.9 V prípade odstránenia alebo ďalšieho využitia odpadov priamo Zhotoviteľom alebo jeho Subdodávateľom, ktorý má k tejto činnosti oprávnenie, je Zhotoviteľ povinný Objednávateľovi predložiť na vyžiadanie ku kontrole doklad o odstránení alebo ďalšom využití odpadov. Bez ohľadu na ustanovenie predchádzajúcej vety je Zhotoviteľ povinný odovzdať Objednávateľovi doklady o odstránení alebo ďalšom využití odpadu vzniknutého v dôsledku Stavebných prác najneskôr v deň odovzdania a prevzatia Diela.
- 10.10 Všetky škody a náklady vzniknuté protiprávnym nakladaním s odpadmi Zhotoviteľom vrátane náhrady nákladov vynaložených Objednávateľom na uhradenie pokút a nápravných opatrení uplatnených Orgánmi verejnej správy voči Objednávateľovi v dôsledku nesprávneho zaobchádzania s odpadmi vzniknutými v dôsledku Stavebných prác, je povinný uhradiť (nahradíť) Zhotoviteľ.
- 10.11 Zhotoviteľ (ako aj jeho Subdodávateľia) je povinný na svoje náklady a na svoje nebezpečenstvo zaistiť vo vzťahu k vlastným Pracovníkom aj k tretím osobám bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci a ochranu pred požiarom na Stavenisku, dodržiavanie protipožiarnych opatrení v zmysle platnej právnej úpravy, dodržiavanie opatrení proti vzniku škôd. Zhotoviteľ je pri tom povinný postupovať v súlade s platnými právnymi predpismi a ostatnými všeobecne záväznými predpismi, najmä:
- 10.11.1 na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a ochrany pred požiarom, (zákon číslo 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, Nariadenie číslo 396/2006“) a Vyhláškou Ministerstva práce, sociálnych vecí a rodiny Slovenskej republiky číslo 147/2013 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach a prácach s nimi súvisiacich a podrobnosti o odbornej spôsobilosti na výkon niektorých pracovných činností v znení neskorších predpisov),
- 10.11.2 predpismi upravujúcimi bezpečnosť na cestných úsekoch,
- 10.11.3 hygienickými predpismi,
- 10.11.4 bezpečnosti na cestných úsekoch predpisy o bezpečnosti technických zariadení, predpisy o ochrane životného prostredia a všetky ostatné súvisiace právne predpisy.
- 10.12 Zhotoviteľ sa zaväzuje v zmysle § 3 ods. 1 Nariadenia číslo 396/2006 poveriť ním určenú osobu výkonom funkcie koordinátora projektovej dokumentácie a výkonom funkcie koordinátora bezpečnosti za účelom plnenia úloh vyplývajúcich z Nariadenia číslo 396/2006.
- 10.13 Koordinácia projektovej dokumentácie zahŕňa najmä nasledovné činnosti:
- 10.13.1 uplatňovanie požiadaviek podľa § 4 Nariadenia číslo 396/2006,

- 10.13.2 vypracovanie plánu bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, ktorý ustanoví pravidlá na vykonávanie prác na Stavenisku; plán obsahuje aj osobitné opatrenia pre jednotlivé práce s osobitným nebezpečenstvom uvedené v prílohe číslo 2 Nariadenia číslo 396/2006,
- 10.13.3 vypracovanie podkladu, ktorý obsahuje príslušné informácie o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci, ktoré je potrebné zohľadňovať pri všetkých ďalších prácach.
- 10.14 Koordinácia bezpečnosti zahŕňa nasledovné činnosti:
- 10.14.1 uplatňovanie všeobecných zásad prevencie a požiadaviek na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci pri:
- technických alebo organizačných riešeniach, na základe ktorých sa plánujú práce, ktoré sa budú vykonávať súčasne alebo budú na seba nadväzovať,
 - určovaní času trvania jednotlivých prác alebo ich etáp,
- 10.14.2 plnenie príslušných požiadaviek tak, aby Zhotoviteľ a jeho subdodávateľa,
- uplatňovali zodpovedajúcim spôsobom všeobecné zásady ustanovené v § 7 Nariadenia číslo 396/2006,
 - dodržiavali plán bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci vypracovaný podľa § 5 ods. 2 písm. b) Nariadenia číslo 396/2006,
- 10.14.3 úpravy plánu bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci podľa § 5 ods. 2 písm. b) Nariadenia číslo 396/2006 a podkladu podľa § 5 ods. 2 písm. c) Nariadenia číslo 396/2006, ktoré budú zohľadňovať postup prác so zreteľom na zmeny v priebehu prác,
- 10.14.4 spoluprácu medzi Zhotoviteľom a jeho subdodávateľmi ako zamestnávateľmi na stavenisku, najmä ak pracujú na spoločnom pracovisku a ak ich činnosť na pracovisku na seba nadväzuje, usmerňovanie práce so zreteľom na ochranu zamestnancov, na prevenciu vzniku úrazov a iného ohrozenia zdravia, na vzájomné informovanie a zapojenie fyzickej osoby, ktorá je podnikateľom a nie je zamestnávateľom, do tohto procesu, ak je to potrebné,
- 10.14.5 opatrenia na kontrolu správneho uplatňovania pracovných postupov,
- 10.14.6 zabezpečenie vstupu na Stavenisko len osobám, ktoré tam plnia pracovné povinnosti.
- 10.15 Zhotoviteľ je povinný informovať Objednávateľa o plnení povinností vyplývajúcich z požiadaviek ustanovených právnymi predpismi a ostatnými predpismi na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, najmä Objednávateľovi predkladať dokumentáciu bližšie špecifikovanú v časti, v ktorej je špecifikovaný predmet plnenia podľa Zmluvy.
- 10.16 Opakované neplnenie alebo porušovanie povinností Zhotoviteľa na úseku BOZP a PO sa považujú za podstatné porušenie tejto zmluvy Zhotoviteľom.

XI. UKONČENIE STAVEBNÝCH PRÁC, ODOVZDANIE A PREVZATIE DIELA

- 11.1 Dielo sa považuje za dokončené a odovzdané Objednávateľovi dňom podpísania Protokolu o odovzdaní a prevzatí Diela bez zjavných väd a nedorobkov oboma Zmluvnými stranami (ďalej len „Protokol o odovzdaní a prevzatí Diela“ alebo aj „odovzdanie Diela“).
- 11.2 Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľ je povinný odovzdať Dielo za kumulatívneho splnenia nasledovných podmienok, ktoré musia predchádzať podpisu Protokolu o odovzdaní a prevzatí Diela:
- 11.2.1 Zhotoviteľ nainštaluje na Dielo trvale vysvetľujúcu tabuľu - pamätnú dosku podľa Manuálu pre informovanie a publicitu OPKŽP,
- 11.2.2 podpísanie protokolu o komplexnom vyskúšaní Diela oboma Zmluvnými stranami – ak si to povaha (druh) Diela vyžaduje,
- 11.2.3 odovzdanie dokladov špecifikovaných v bode 11.5 Zmluvy Objednávateľovi.
- 11.3 Po splnení podmienok podľa bodu 11.2 Zmluvy je Zhotoviteľ povinný najmenej 5 pracovných dní pred odovzdaním Diela písomne vyzvať Objednávateľa na jeho prevzatie, s tým že uvedie aspoň dva možné termíny, kedy sa odovzdanie môže uskutočniť, pričom časový odstup medzi jednotlivými termínmi musí byť aspoň 24 hodín. Objednávateľ je povinný do 3 pracovných dní odo dňa doručenia výzvy písomne oznámiť Zhotoviteľovi, v ktorom termíne sa odovzdanie Diela uskutoční.
- 11.4 Pokiaľ sa Objednávateľ k oznámeniu podľa bodu 11.3 Zmluvy do 3 pracovných dní odo dňa jeho doručenia nevyjadrí, platí, že odovzdanie Diela sa uskutoční v neskorší z dní uvedených Zhotoviteľom podľa bodu 11.3 Zmluvy.
- 11.5 Zhotoviteľ je povinný najneskôr 5 pracovných dní pred dohodnutým termínom odovzdania Diela odovzdať Objednávateľovi všetky doklady súvisiace s vykonaním Diela (v originálnom vyhotovení alebo úradne osvedčené fotokópie originálov), pokiaľ už neboli Objednávateľovi preukázateľne odovzdané, a to predovšetkým:
- 11.5.1 projektovú dokumentáciu skutočného vyhotovenia Diela v piatich vyhotoveniach v písomnej podobe a jedno vyhotovenie v elektronickej podobe na CD alebo DVD nosiči,

- 11.5.2 Plán užívania Diela v piatich vyhotoveniach v písomnej podobe a v jednom vyhotovení v elektronickej podobe na CD alebo DVD nosiči,
 - 11.5.3 realizačnú projektovú dokumentáciu Diela v piatich vyhotoveniach v písomnej podobe a v jednom vyhotovení v elektronickej podobe na CD alebo DVD nosiči,
 - 11.5.4 fotodokumentáciu o priebehu Stavebných prác v jednom vyhotovení v elektronickej podobe na CD alebo DVD nosiči,
 - 11.5.5 geodetické zameranie skutočného vyhotovenia Diela v piatich vyhotoveniach v písomnej podobe a v jednom vyhotovení v elektronickej podobe na CD alebo DVD nosiči,
 - 11.5.6 zápisnice a osvedčenia o vykonaných skúškach použitých výrobkov a materiálov, vrátane atestov a certifikátov použitých materiálov,
 - 11.5.7 stavebné denníky,
 - 11.5.8 geodetickú dokumentáciu,
 - 11.5.9 revízne správy u vyhradených technických zariadení a skúšobné protokoly a atesty,
 - 11.5.10 doklady o zabezpečení likvidácie odpadov, ktoré vznikli Stavebnými prácami, v súlade s platným zákonom o odpadoch, v čase vykonania Diela,
 - 11.5.11 zoznam osôb, s uvedením ich adries a telefónnych čísiel, u ktorých bude možné nepretržite nahlásiť reklamovanú Vadu diela,
 - 11.5.12 zoznam odchýlok s ich stručným odôvodnením a súhlasmi autorského a stavebného dozoru,
 - 11.5.13 návody na použitie a obsluhu nainštalovaných zariadení ako aj samotného Diela v slovenskom jazyku,
 - 11.5.14 protokol o komplexnom vyskúšaní Diela (ak to povaha Diela vyžaduje)
 - 11.5.15 ďalšie doklady, ktoré sú potrebné ku kolaudácii Diela a vydaniu povolenia na trvalé užívanie Diela,
 - 11.5.16 návrh Protokolu o odovzdaní a prevzatí Diela.
- 11.6 Zmluvné strany sú povinné zúčastniť sa v deň dohodnutý podľa bodu 11.3 resp. 11.4 Zmluvy na odovzdaní Diela na mieste vykonania Diela a za týmto účelom podpísať Protokol o odovzdaní a prevzatí Diela. Pokiaľ sa niektorá zo Zmluvných strán nedostaví v dohodnutý deň na odovzdanie Diela, druhá Zmluvná strana je oprávnená podpísať Protokol o odovzdaní a prevzatí Diela sama, pričom na Protokole o odovzdaní a prevzatí Diela vyznačí skutočnosť, že Zmluvná strana sa na odovzdanie Diela nezúčastnila. Zmluvná strana, ktorá Protokol o odovzdaní a prevzatí Diela podpísala je následne povinná jeden originál Protokolu o odovzdaní a prevzatí Diela odovzdať druhej Zmluvnej strane.
- 11.7 V prípade, že pri odovzdávaní a preberaní Diela budú zistené akékoľvek vady a/alebo nedorobky (aj drobné, nepodstatné, nebrániace bezpečnému a spoľahlivému užívaniu Diela) Zmluvné strany sa dohodnú na spôsobe a termínoch ich odstránenia Zhotoviteľom (na náklady Zhotoviteľa). O tejto skutočnosti vyhotovia zápis v Stavebnom denníku. Pre prípad, že Zmluvné strany nedospejú k spoločnej dohode o termíne odstránenia Vád Diela platí, že Zhotoviteľ je povinný Vady Diela odstrániť najneskôr do 30 dní od ich zistenia.
- 11.8 Po odstránení Vád Diela podľa bodu 11.7 Zmluvy Zmluvné strany zopakujú preberacie konanie podľa tohto článku Zmluvy a vykonajú o tom zápis v Stavebnom denníku. V prípade ak Dielo nebude vykazovať akékoľvek Vady Diela Zmluvné strany podpíšu Protokol o odovzdaní a prevzatí Diela. Ak sa aj počas opakovaného preberacieho konania zistí, že Dielo vykazuje akékoľvek vady a/alebo nedorobky, Zmluvné strany zopakujú postup podľa bodu 11.7 Zmluvy a tohto bodu Zmluvy až do času, kedy bude Dielo vykonané riadne, t.j. bez akýchkoľvek vád a/alebo nedorobkov. Až v takomto prípade sú Zmluvné strany oprávnené podpísať Protokol o odovzdaní a prevzatí Diela.
- 11.9 Zmluvné strany sa zároveň dohodli, že v prípade porušenia povinnosti Zhotoviteľa uvedenej v bode 8.5.1 a 8.5.2 Zmluvy, Objednávateľ nie je povinný Dielo prevziať a ani nemôže nastať právna domnienka podpísania Protokolu o odovzdaní a prevzatí Diela.
- 11.10 V prípade, že povaha Diela a jeho riadneho ukončenia predpokladá a vyžaduje vykonanie komplexného vyskúšania Diela (t.j. vykonanie priebežných a následne záverečných skúšok funkčnosti technologických zariadení Diela), Zhotoviteľ je povinný komplexné vyskúšanie Diela vykonať na svoje náklady pred uvedením Diela do riadneho užívania, resp. podľa povahy Diela aj priebežne počas realizácie Diela. O termíne priebežného alebo záverečného komplexného vyskúšania Diela je Zhotoviteľ povinný písomne informovať Objednávateľa najmenej 5 pracovných dní vopred s tým, že uvedie aspoň dva možné termíny, kedy sa vyskúšanie môže uskutočniť, pričom časový odstup medzi jednotlivými termínmi musí byť aspoň 24 hodín. Objednávateľ je povinný bez zbytočného odkladu oznámiť Zhotoviteľovi, v ktorom termíne sa uskutoční vyskúšanie vykonaného Diela.
- 11.11 Pokiaľ sa Objednávateľ k oznámeniu podľa bodu 11.10 Zmluvy do 3 pracovných dní odo dňa jeho doručenia nevyjadrí, platí, že vyskúšanie vykonaného Diela sa uskutoční v neskorší z dní uvedených Zhotoviteľom podľa bodu 11.10 Zmluvy.

- 11.12 Pokiaľ sa Objednávateľ vyskúšania vykonaného Diela nezúčastní, môže ho Zhotoviteľ vykonať aj bez prítomnosti Objednávateľa, pričom v takomto prípade mu výsledky komplexného vyskúšania doručí v dvoch vyhotoveniach do 3 pracovných dní odo dňa vykonania komplexného vyskúšania na adresu sídla Objednávateľa.
- 11.13 V prípade, že výsledky priebežného alebo komplexného vyskúšania vykonaného Diela nepreukážu, že Dielo, resp. jeho časť je zhotovené riadne a bez Vád Diela, Zhotoviteľ je povinný Vady Diela odstrániť bez zbytočného odkladu odo dňa vykonania priebežného alebo komplexného vyskúšania a stanoviť termín opakovanej skúšky. O termíne konania opakovanej skúšky je Zhotoviteľ povinný informovať Objednávateľa najneskôr 48 hodín pred konaním opakovaného priebežného alebo komplexného vyskúšania po tom, ako boli Vady Diela podľa prvej vety tohto bodu Zmluvy odstránené. Zmluvné strany sú následne povinné postupovať podľa bodu 11.14 až 11.16 Zmluvy.
- 11.14 O priebežnom vyskúšaní príslušnej časti Diela vykonávajú oprávnené osoby za Zmluvné strany zápis v Stavebnom denníku. O komplexnom vyskúšaní Diela je Zhotoviteľ povinný vyhotoviť protokol obsahujúci aspoň nasledovné údaje:
- 11.14.1 osvedčenie o akosti použitých elektrotechnických a strojnotechnologických súčastí pri vykonaní Diela,
 - 11.14.2 počet, dobu a spôsob zaznamenávania kontroly akosti,
 - 11.14.3 počet a dobu kontrolných meraní vrátane ich vyhodnotenia,
 - 11.14.4 kontrolované parametre, prijateľné hodnoty týchto kontrol a kvantitatívne požiadavky kontroly,
 - 11.14.5 nevyhnutné opatrenia v prípade odchýlky od požadovanej akosti.
- 11.15 Zhotoviteľ je povinný ním podpísaný protokol o komplexnom vyskúšaní Diela vyhotovený v dvoch vyhotoveniach podľa bodu 11.14 Zmluvy doručiť Objednávateľovi do 3 pracovných dní odo dňa vykonania komplexného vyskúšania vykonaného Diela.
- 11.16 Objednávateľ protokol doručený podľa bodu 11.15 Zmluvy podpíše a jedno jeho vyhotovenie zašle Zhotoviteľovi. Pokiaľ Objednávateľ do 5 pracovných dní odo dňa doručenia protokolu doručený protokol nepodpíše a ani neinformuje Zhotoviteľa o zistených Vadách Diela brániacich riadnemu užívaniu Diela, predpokladá sa, že Objednávateľ nemá výhrady proti skutočnostiam uvedeným v protokole o komplexnom vyskúšaní Diela a tento sa považuje za riadne podpísaný zo strany Objednávateľa šiesty pracovný deň odo dňa jeho doručenia Objednávateľovi. Ak Objednávateľ oznámi Zhotoviteľovi v stanovenej lehote Vady Diela podľa bodu 11.16 Zmluvy, Zhotoviteľ je povinný tieto Vady diela odstrániť a následne postupovať podľa bodu 11.13 a nasl. Zmluvy.
- 11.17 Bez ohľadu na vyššie uvedené je Zhotoviteľ povinný na základe písomnej žiadosti Objednávateľa odovzdať Dielo aj po častiach (ak to je možné). Na odovzdanie Diela po častiach sa primerane použijú ostatné ustanovenia tohto článku Zmluvy. Odovzdanie Diela po častiach nemá vplyv na celkové odovzdanie Diela a povinnosť zmluvných strán postupovať podľa tohto článku Zmluvy.

XII. NEBEZPEČENSTVO ŠKODY NA DIELE

- 12.1 Zmluvné strany sa dohodli, že nebezpečenstvo škody na Diele znáša Zhotoviteľ počas celej doby zhotovenia Diela, a to aj v prípade škody na Diele, ktoré spočíva vo vykonaní údržby, opravy alebo úpravy, a to až do okamihu podpisu Protokolu o odovzdaní a prevzatí Diela, t.j. do okamihu celkového odovzdania Diela.
- 12.2 Nebezpečenstvo škody na Diele prechádza zo Zhotoviteľa na Objednávateľa okamihom podpisu Protokolu o odovzdaní a prevzatí Diela.

XIII. ZODPOVEDNOSŤ ZA ŠKODY, ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY, ZÁRUKA

- 13.1 Zhotoviteľ zodpovedá za škody, vrátane tých, ktoré vzniknú
- 13.1.1 na zariadení Staveniska, na Stavenisku alebo na vykonaných prácach na Diele alebo jeho častiach počas obdobia, v ktorom je Zhotoviteľ povinný sa o tieto starať,
 - 13.1.2 neoprávneným vstupom tretích osôb na pozemky alebo ich poškodením, prípadne svojvoľným uzatvorením ciest alebo porušením inžinierskych sietí.
- 13.2 Zhotoviteľ je povinný bez zbytočného odkladu nahradiť Objednávateľovi alebo iným osobám škodu, ktorá im vznikla, a to na vlastné náklady.
- 13.3 Zhotoviteľ poskytuje Objednávateľovi záruku, že Dielo bude bez akýchkoľvek Vád Diela, a to minimálne počas celej záručnej doby v zmysle príslušných ustanovení Zmluvy.
- 13.4 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že Dielo má v dobe prevzatia zmluvne dohodnuté vlastnosti, že spĺňa projektované technické, ekonomické a kvalitatívne parametre, že zodpovedá technickým normám a predpisom Slovenskej republiky, a že nemá Vady Diela, ktoré by rušili alebo znižovali hodnotu alebo schopnosť jeho používania k zvyčajným alebo v Zmluve predpokladaným účelom. Zhotoviteľ zároveň

- zodpovedá za to, že sa dodané množstvo zhoduje s údajmi v projektovej dokumentácii a v sprievodných dokladoch.
- 13.5 Zhotoviteľ poskytuje Objednávateľovi záručnú dobu na Dielo v dĺžke šesťdesiat (60) mesiacov, ktorá začína plynúť dňom podpisania Protokolu o odovzdaní a prevzatí Diela.
- 13.6 Uplatnenie nárokov z Vád Diela (reklamácia) musí obsahovať označenie Vady Diela, jej popis, miesto kde sa Vada Diela nachádza a spôsob, akým sa Vada Diela prejavuje alebo prejavovala.
- 13.7 Zmluvné strany sa výslovne dohodli na vylúčení pôsobnosti ustanovenia § 428 Obchodného zákonníka na túto Zmluvu. Objednávateľ je tak oprávnený uplatniť reklamáciu skrytej Vady diela u Zhotoviteľa kedykoľvek počas trvania záručnej doby, najneskôr však do 30 kalendárnych dní odo dňa, kedy bola Vada Diela zistená.
- 13.8 Zjavné Vady Diela má Objednávateľ právo uplatniť najneskôr do 30 kalendárnych dní odo dňa ich zistenia kedykoľvek tieto zistí, aj počas priebehu realizácie Diela. Ak si na preskúmanie skutočností ohľadne Vady Diela alebo možnej Vady Diela Objednávateľ vyžiada stanovisko alebo informáciu od tretích osôb, lehota na uplatnenie takejto Vady Diela neskončí skôr ako 30 kalendárnych dní po doručení týchto stanovísk.
- 13.9 Zmluvné strany sa dohodli, že doba od uplatnenia nárokov z Vady Diela Objednávateľom až do odstránenia Vady Diela Zhotoviteľom sa nezapočítava do záručnej doby dohodnutej podľa tejto Zmluvy.
- 13.10 Objednávateľ umožní Zhotoviteľovi na jeho žiadosť potrebný prístup k Dielu za účelom preverenia príčiny Vady Diela.
- 13.11 Zhotoviteľ je povinný začať s odstraňovaním riadne oznámenej Vady Diela do 10 kalendárnych dní odo dňa doručenia reklamácie. Ak si povaha a rozsah Vady Diela vyžadujú dlhšiu lehotu na začatie s odstraňovaním Vád Diela, Zhotoviteľ začne s odstraňovaním Vád Diela v lehote určenej Objednávateľom, ktoré nebude kratšia ako lehota podľa predchádzajúcej vety Zmluvy.
- 13.12 Uplatnené Vady Diela sa Zhotoviteľ zaväzuje odstrániť čo najkratšom možnom termíne najneskôr do 15 kalendárnych dní odo dňa doručenia písomnej reklamácie Objednávateľa Zhotoviteľovi. V prípade, ak si povaha a rozsah Vady Diela vyžaduje dlhšiu lehotu na odstránenie Vady Diela, Zhotoviteľ odstráni Vady Diela v lehote určenej dohodou Zmluvných strán. Pokiaľ sa Zmluvné strany na nedohodnú na lehote pre odstránenie reklamovaných Vád Diela podľa predchádzajúcej vety tohto bodu Zmluvy, Zhotoviteľ je povinný Vadu Diela odstrániť najneskôr do 30 kalendárnych dní odo dňa doručenia reklamácie Zhotoviteľovi.
- 13.13 Uplatnené Vady diela sa považujú za odstránené dňom zápisu o odstránení Vád Diela v Stavebnom denníku (ak boli Vady Diela odstraňované počas realizácie Diela), resp. dňom podpisu protokolu o odstránení Vád Diela.
- 13.14 Zhotoviteľ nezodpovedá za Vady Diela spôsobené:
- 13.14.1 nesprávnym alebo neodborným užívaním Diela,
- 13.14.2 neodborným zásahom do Diela zo strany Objednávateľa alebo tretích osôb.
- 13.15 Do doby preukázania zodpovednosti za Vady Diela na strane Objednávateľa sa predpokladá, že za Vadu Diela zodpovedá Zhotoviteľ a Zhotoviteľ je povinný v tejto dobe do preukázania zodpovednosti za Vadu Diela zahájiť a pokračovať v prácach spojených s odstraňovaním Vady Diela, ako keby za Vadu Diela zodpovedal. V prípade, že Zhotoviteľ preukáže, že za Vadu Diela nezodpovedá, Objednávateľ je povinný nahradiť Zhotoviteľovi účelne vynaložené náklady spojené s odstraňovaním takejto Vady Diela. Takto vzniknuté a riadne preukázané náklady je Objednávateľ povinný nahradiť Zhotoviteľovi do 30 kalendárnych dní odo dňa doručenia faktúry o ich vyúčtovaní.
- 13.16 Ak Zhotoviteľ neodstráni Vady Diela v lehotách určených v tejto Zmluve, je Objednávateľ oprávnený po uplynutí dodatočných 10 kalendárnych dní odo dňa doručenia písomnej výzvy (urgencie) Zhotoviteľovi, vykonať odstránenie vád samostatne alebo ich vykonaním poveriť tretiu osobu. Takto vzniknuté náklady je Zhotoviteľ povinný nahradiť Objednávateľovi do 30 kalendárnych dní odo dňa doručenia faktúry o ich vyúčtovaní. Ustanovenie tohto bodu Zmluvy nemá vplyv na zodpovednosť Zhotoviteľa za ďalšie Vady Diela, resp. na Zhotoviteľom poskytnutú záruku.
- 13.17 Všetky ustanovenia, ktoré sa týkajú Vád Diela, procesu uplatňovania nárokov Objednávateľa z Vád Diela a ich odstraňovania sa primerane použijú aj na vady ostatného plnenia realizovaného Zhotoviteľom v zmysle Zmluvy (najmä jej článok IV).

XIV. CENA DIELA

- 14.1 Celková (maximálna) Cena Diela, zahŕňajúca všetko plnenie realizované na základe tejto Zmluvy bola na základe dohody Zmluvných strán v zmysle požiadaviek uvedených v Súťažných podkladoch a zákona číslo 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov stanovená podľa Rozpočtu nasledovne:

Cena Diela bez DPH	1.590.787,50 EUR (slovom: jedenmilión päťstodeväťdesiattisíc sedemstoosemdsiatsedem eur päťdesiat centov)
Sadzba DPH	20 %
Výška DPH	318.157,50 EUR
Cena Diela s DPH	1.908.945,00 EUR (slovom: jedenmilión deväťstoosemtisíc deväťstoštyridsaťpäť eur nula centov)

- Cena Diela vrátane všetkého plnenia realizovaného na základe tejto Zmluvy nárok na vyplatenie ktorej si Zhotoviteľ môže voči Objednávateľovi uplatniť však bude určená podľa Zhotoviteľom skutočne realizovaných prác a ostatných plnení podľa tejto Zmluvy (stanoví sa ako súčet celkových cien všetkých položiek konštrukcií, prác a špecifikovaných materiálov, ktoré sú uvedené v Rozpočte podľa položiek), pričom takto určená Cena Diela môže byť rovnaká alebo nižšia ako Cena Diela dohodnutá ako maximálna.
- 14.2 Dielo bude spolufinancované z Európskych štrukturálnych investičných fondov a štátneho rozpočtu v rámci Operačného programu Kvalita životného prostredia
- 14.3 Objednávateľ sa zaväzuje, že za včas a riadne vykonané a dodané Stavebné práce bude priebežne platiť Zhotoviteľovi na základe jeho vyúčtovania príslušnú časť Ceny Diela v zmysle Rozpočtu. Čo sa týka ceny materiálu, ktorý požaduje Zhotoviteľ zaplatiť, Zmluvné strany sa výslovne dohodli, že Objednávateľ zaplatí Zhotoviteľovi len cenu preukázateľne zabudovaného stavebného materiálu na Dielo. Objednávateľ nie je povinný Zhotoviteľovi zaplatiť cenu zásob materiálu, ktoré sa nachádzajú na Stavenisku alebo aj mimo neho, ak tento ešte nebol v rámci Diela zabudovaný.
- 14.4 Cena Diela je stanovená na základe Súťažných podkladov a podmienok ako cena maximálna pre rozsah prác (výkaz výmer) uvedených v Rozpočte a platná počas celej doby vykonávania Diela. Zmluvné strany sa dohodli, že ak Zhotoviteľ potrebuje zahrnúť do Ceny diela aj stavebné práce, služby a materiál, ktoré nie sú uvedené v Rozpočte, Zhotoviteľ ich zahrnie do jednotkových cien položiek Rozpočtu súvisiacich s uvedenými stavenými prácami, poskytnutými službami alebo dodaným materiálom.
- 14.5 Cena Diela zahŕňa v sebe všetky nákladové položky vrátane hotových výdavkov, ktoré sú potrebné k vykonaniu Diela a k ostatnému plneniu, na ktoré je Zhotoviteľ povinný podľa tejto Zmluvy (najmä zabudovaný materiál a ostatné priame náklady, odpisy techniky, prevádzkové a správne poplatky, mzdy a iné odmeny, zisk ako aj ďalšie náklady Zhotoviteľa, ktoré môžu mať vplyv na výšku celkovej ceny, najmä stráženie, parkovanie, prevoz mechanizmov na miesto plnenia a z miesta plnenia, náklady na zriadenie, prevádzku a odstránenie zariadenia Staveniska, náklady na prípravu Staveniska, vytýčenie a sondáž podzemných vedení, výrub drevín, nakladanie s odpadmi, vrátane likvidácie a nákladov za ich uloženie, náklady na zabezpečenie elektrickej energie, pitnej, úžitkovej a prímesovej vody, rozhodnutia, stanoviská a vyjadrenia dotknutých subjektov, nákladov na dočasné resp. trvalé uloženie stavebného a výkopového materiálu a náklady na vypracovanie všetkých dokumentov podľa Zmluvy - najmä podľa článku VI tejto Zmluvy).
- 14.6 Zmluvné strany sa dohodli, že Objednávateľ neposkytne Zhotoviteľovi žiadny preddavok ani zálohovú platbu na vykonanie Diela.

XV. PLATOBNÉ PODMIENKY

- 15.1 Objednávateľ uhradí Zhotoviteľovi Cenu Diela na základe skutočne a riadne vykonaných Stavebných prác a ostatného dohodnutého plnenia, a to aj po častiach.
- 15.2 Zhotoviteľ pre účely stanovenia nárokovanej Ceny Diela alebo jej príslušnej časti doručí Stavebnému dozoru Zoznam Stavebných prác vykonaných za uplynulé obdobie, a to minimálne jedenkrát za kalendárny štvrťrok a maximálne jedenkrát za kalendárny mesiac. Po prvýkrát je Zhotoviteľ oprávnený doručiť Objednávateľovi Zoznam Stavebných prác najskôr po uplynutí jedného kalendárneho mesiaca odo dňa odovzdania Staveniska. Ďalší Zoznam Stavebných prác Zhotoviteľ doručí Objednávateľovi najskôr po uplynutí ďalšieho kalendárneho mesiaca odo dňa vyhotovenia predchádzajúceho Zoznamu Stavebných prác atď. až do odovzdania Diela.
- 15.3 Pokiaľ Objednávateľ s doručeným Zoznamom Stavebných prác nesúhlasí a požaduje vykonanie opravy, je oprávnený o túto opravu do 5 pracovných dní požiadať Zhotoviteľa, pričom vo svojej žiadosti špecifikuje ktoré Stavebné práce, v akom rozsahu a z akého dôvodu žiada opraviť. Zhotoviteľ je následne povinný na základe žiadosti Objednávateľa opraviť Zoznam Stavebných prác.
- 15.4 Zhotoviteľ je povinný na základe odsúhlaseného Zoznamu Stavebných prác podľa tohto článku Zmluvy vystaviť faktúru za príslušné obdobie a za odsúhlasené plnenie.
- 15.5 Zmluvné strany sa dohodli, že fakturácia vykonaných prác sa bude vykonávať ako súčin skutočne vykonaných merných jednotiek zaokrúhlených na počet desatinných miest uvedených v Rozpočte

- pri jednotlivjej položke a jednotkovej ceny zaokrúhlenej na 2 desatinné miesta, všetko bez centového vyrovnaní podľa Rozpočtu.
- 15.6 Faktúra musí obsahovať minimálne:
- 15.6.1 odvolanie na túto Zmluvu,
 - 15.6.2 obchodné meno, sídlo, IČO a DIČ Objednávateľa a Zhotoviteľa a označenie príslušného odštepného závodu Zhotoviteľa zodpovedného za realizáciu Diela,
 - 15.6.3 číslo faktúry, deň jej vyhotovenia,
 - 15.6.4 označenie banky, číslo účtu, IBAN a SWIFT Zhotoviteľa,
 - 15.6.5 fakturovanú sumu v EUR zaokrúhlenú na dve desatinné miesta,
 - 15.6.6 názov Diela, pečiatku, podpis oprávnenej osoby,
 - 15.6.7 ďalšie náležitosti faktúry podľa zákona číslo 222/2004 Z.z. (zákon o DPH) v znení neskorších predpisov.
- 15.7 Ku každej faktúre je Zhotoviteľ povinný priložiť
- 15.7.1 odpočet položiek, ktorý sa stanoví nasledovne: od celkového rozsahu položky sa odpočíta rozsah doposiaľ vykonaného a fakturovaného množstva dotknutej položky s uvedením zostatku na vykonanie,
 - 15.7.2 dodacie listy ku všetkým materiálom použitým a zabudovaným v rámci vykonania Diela v súlade s bodom 6.5.12 Zmluvy,
 - 15.7.3 atesty, revízne správy, certifikáty, osvedčenia a skúšky použitých materiálov a technológií v súlade s platnými predpismi a normami v súlade s bodom 6.5.12 Zmluvy,
 - 15.7.4 Stavebným dozorom odsúhlasený súpis vykonaných Stavebných prác za príslušné obdobie a fotodokumentácia fakturovaných častí.
- 15.8 Zhotoviteľ je povinný predložiť Zoznam Stavebných prác spolu s ich fotodokumentáciou k jednotlivým účtovným dokladom aj v elektronickej forme (Microsoft Excel) na CD, DVD nosičoch.
- 15.9 Zhotoviteľ je povinný predkladať účtovné doklady ako i podklady k týmto účtovným dokladom v mene EUR zaokrúhlené na dve desatinné miesta a vyhotovené bez centového vyrovnaní.
- 15.10 Zhotoviteľ je povinný doručiť Objednávateľovi faktúru v šiestich vyhotoveniach.
- 15.11 Ak faktúra nebude obsahovať všetky náležitosti podľa Zmluvy alebo bude obsahovať nesprávne či neúplné údaje a doklady, je Objednávateľ oprávnený ju do 5 pracovných dní odo dňa jej prevzatia odoslať na doplnenie alebo opravenie Zhotoviteľovi. Splatnosť takto vystavenej a vrátenej faktúry sa ruší a nová splatnosť faktúry začne plynúť dňom doručenia opravenej a správne vystavenej faktúry Objednávateľovi.
- 15.12 Objednávateľ je povinný uhradiť faktúru zníženú o Zádržné na bankový účet Zhotoviteľa uvedený vo faktúre do 60 kalendárnych dní odo dňa jej doručenia. Za dátum doručenia faktúry sa považuje deň doručenia faktúry do podateľne Objednávateľa alebo deň prevzatia doporučenej zásielky (faktúry) Objednávateľom.
- 15.13 Zhotoviteľ je povinný do 10 pracovných dní odo dňa podpisu Protokolu o odovzdaní a prevzatí Diela doručiť Objednávateľovi Konečnú faktúru v šiestich vyhotoveniach.
- 15.14 Konečná faktúra musí obsahovať
- 15.14.1 označenie „Konečná faktúra“,
 - 15.14.2 odvolanie na túto Zmluvu s uvedením jej čísla (podľa evidencie Objednávateľa),
 - 15.14.3 obchodné meno, sídlo, IČO a DIČ Objednávateľa a Zhotoviteľa,
 - 15.14.4 číslo faktúry, deň jej vyhotovenia,
 - 15.14.5 označenie banky, číslo účtu, IBAN a SWIFT Zhotoviteľa,
 - 15.14.6 súpis všetkých faktúr (vrátane prípadných dobropisov a ťarchopisov) s uvedením ich čísla, vystavenej sumy, skutočne zaplatenej sumy a uvedením príloh, ktoré boli priložené k jednotlivým faktúram,
 - 15.14.7 uvedenie sumy, v akej výške a dátumu, kedy bola jednotlivá faktúra uhradená Objednávateľom,
 - 15.14.8 názov Diela, pečiatku, podpis oprávnenej osoby,
 - 15.14.9 ďalšie náležitosti faktúry podľa zákona číslo 222/2004 Z.z. (zákon o DPH) v znení neskorších predpisov.
 - 15.14.10 Doklady podľa bodu 15.7 tejto Zmluvy.
- 15.15 Ak Konečná faktúra nebude obsahovať všetky náležitosti podľa bodu 15.14 Zmluvy alebo bude obsahovať nesprávne či neúplné údaje, je Objednávateľ oprávnený ju do 5 pracovných dní odo dňa jej prevzatia odoslať na doplnenie alebo opravenie Zhotoviteľovi. Splatnosť takto vystavenej a vrátenej Konečnej faktúry sa ruší a nová splatnosť v rozsahu podľa bodu 15.12 Zmluvy začne plynúť dňom doručenia opravenej a správne vystavenej Konečnej faktúry Objednávateľovi.
- 15.16 Objednávateľ je povinný uhradiť neuhradenú sumu Konečnej faktúry do 60 kalendárnych dní odo dňa jej doručenia. Za dátum doručenia Konečnej faktúry sa považuje deň doručenia Konečnej faktúry do podateľne Objednávateľa alebo deň prevzatia doporučenej zásielky Objednávateľom.

- 15.17 Zhotoviteľ pre účely DPH zodpovedá za škodu spôsobenú Objednávateľovi nesprávnou klasifikáciou realizovaných Stavebných prác a dodaných vecí.
- 15.18 Ak Objednávateľ neuhradí Zhotoviteľovi riadne a včas odsúhlasenú Cenu Diela v lehotách podľa tejto Zmluvy, Zhotoviteľ je oprávnený požadovať od Objednávateľa zákonný úrok z omeškania z nezaplatenej sumy za každý deň omeškania.
- 15.19 Zhotoviteľ je oprávnený postúpiť svoje pohľadávky z tejto Zmluvy tretej osobe len na základe písomného súhlasu Objednávateľa. Prípadné postúpenie pohľadávky (pohľadávok) Zhotoviteľa uskutočnené v rozpore s predchádzajúcim bodom Zmluvy je neplatné a považuje sa za podstatné porušenie tejto Zmluvy.
- 15.20 Všetky faktúry vyhotovené na základe tejto Zmluvy, vrátane Konečnej faktúry je Zhotoviteľ povinný adresovať na adresu príslušného odštepného závodu zodpovedného za realizáciu Diela uvedeného v záhlaví Zmluvy.
- 15.21 Práce a zabudované materiály môžu byť fakturované len v prípade, že budú k nim dodané všetky doklady podľa bodu 6.5.12 Zmluvy. V prípade, že nebudú predložené predmetné doklady ani k prácam fakturovaným v rámci konečnej faktúry Zhotoviteľ nemá právo na ich zaplatenie v Cene Diela.

XVI. ZÁDRŽNÉ

- 16.1 Zmluvné strany sa dohodli, že bez ohľadu na iné ustanovenia tejto Zmluvy a bez ohľadu na splatnosť jednotlivých faktúr si bude Objednávateľ uplatňovať voči Zhotoviteľovi Zádržné (Objednávateľ neuhradí Zhotoviteľovi Zádržné) vo výške 10 % z fakturovanej sumy bez príslušnej dane z pridanej hodnoty, ktoré bude Zhotoviteľovi zaplatené Objednávateľom v súlade s bodom 16.3 Zmluvy.
- 16.2 Zmluvné strany sa dohodli, že Zádržné slúži na krytie prípadných nárokov Objednávateľa z Vád Diela zistených počas realizácie Diela až do odstránenia zjavných Vád a nedorobkov Diela a podpisu Protokolu o odovzdaní a prevzatí Diela a ostatného plnenia podľa Zmluvy počas realizácie Diela, prípadných nárokov Objednávateľa na náhradu škody súvisiacej s plnením podľa tejto Zmluvy. Zádržné tiež slúži na zabezpečenie dokončenia realizácie Diela či iného plnenia podľa Zmluvy pre prípad, že by Dielo ostalo z akýchkoľvek dôvodov zo strany Zhotoviteľa nedokončené.
- 16.3 Objednávateľ Zhotoviteľovi zaplatí Zádržné resp. jeho nespotrebovanú časť do 60 kalendárnych dní odo dňa doručenia písomnej výzvy Zhotoviteľa na jeho vrátenie, nie však skôr než po predložení vyhlásenia Zhotoviteľa a dokladov podľa bodu 16.4 Zmluvy. Zhotoviteľ je oprávnený zaslať písomnú výzvu na zaplatenie Zádržného Objednávateľovi najskôr v desiaty deň po podpise Protokolu o odovzdaní a prevzatí Diela oboma Zmluvnými stranami.
- 16.4 Objednávateľ nie je povinný zaplatiť Zhotoviteľovi Zádržné predtým, než Zhotoviteľ vyhlási, že riadne uhradil platby všetkým svojim Subdodávateľom v súlade s uzatvorenými zmluvami (s výnimkou záručných zábezpek, resp. zádržného dohodnutých v zmluvách so Subdodávateľmi) a tiež že jeho Subdodávatelia riadne uhradili platby všetkým svojim subdodávateľom v súlade s uzatvorenými zmluvami. Za týmto účelom je Zhotoviteľ povinný doručiť Objednávateľovi písomné vyhlásenie o uhradení platieb Subdodávateľom a subdodávateľom Subdodávateľov podľa prvej vety tohto bodu Zmluvy.

XVII. ZÁBEZPEKA A BANKOVÁ ZÁRUKA

- 17.1 Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľ je povinný najneskôr ku dňu doručenia výzvy na uvoľnenie zádržného Objednávateľovi v súlade s bodom 16.3 tejto Zmluvy zložiť na bankový účet Objednávateľa uvedený v záhlaví Zmluvy Zábezpeku vo výške 5% z Ceny Diela bez DPH, t.j. sumu vo výške 79.539,38 EUR, pričom zábezpeka bude zložená na príslušnom účte až do doby uplynutia posledného dňa záručnej doby na Dielo či na ostatné plnenie realizované Zhotoviteľom podľa tejto Zmluvy.
- 17.2 Zložená Zábezpeka slúži na krytie všetkých finančných nárokov Objednávateľa majúcich pôvod v tejto Zmluve, najmä na krytie:
- 17.2.1 nároku Objednávateľa na zaplatenie zmluvnej pokuty či náhrady škody,
- 17.2.2 nároku Objednávateľa na odstránenie Vád Diela, ktorý nebol uspokojený zádržným ako aj nároku Objednávateľa na odstránenie Vád Diela, ktoré boli zistené počas záručnej doby, alebo
- 17.2.3 na krytie ktorých udelil Zhotoviteľ písomný súhlas.
- 17.3 V súlade s účelom na ktorý je Zábezpeka určená je Objednávateľ oprávnený túto použiť najskôr v deň, v ktorý sa Zhotoviteľ dostal do omeškania so splnením nároku Objednávateľa alebo v deň, v ktorý vznikol nárok Objednávateľa na plnenie zo Zábezpeky z iného dôvodu alebo v deň, kedy na krytie daného plnenia zo Zábezpeky udelil Zhotoviteľ Objednávateľovi písomný súhlas a to až do vyčerpania celej zloženej Zábezpeky.

- 17.4 V prípade použitia Zábezpeky alebo jej časti Objednávateľom je Zhotoviteľ povinný najneskôr do 10 pracovných dní odo dňa doručenia písomnej výzvy Objednávateľa doplniť Zábezpeku na dohodnutú dobu jej trvania do výšky podľa bodu 17.1 Zmluvy.
- 17.5 Objednávateľ vráti na účet Zhotoviteľa Zábezpeku alebo jej nespotrebovanú časť najskôr nasledujúci deň po uplynutí posledného dňa záručnej doby na Dielo či ostatné plnenie realizované Zhotoviteľom podľa tejto Zmluvy. Ak tak Objednávateľ neurobí z vlastnej iniciatívy, Zhotoviteľ je oprávnený ho na vrátenie zábezpeky vyzvať po uplynutí dohodnutej doby trvania Zábezpeky najneskôr do 30 kalendárnych dní odo dňa doručenia písomnej výzvy Zhotoviteľa na jej zaplatenie, nie však skôr než po uplynutí posledného dňa záručnej doby na Dielo podľa príslušných ustanovení Zmluvy. Ak Zhotoviteľ doručí Objednávateľovi výzvu podľa tohto bodu Zmluvy pred uplynutím posledného dňa záručnej doby na Dielo podľa Zmluvy, Objednávateľ je povinný vrátiť Zhotoviteľovi Zábezpeku do 30 kalendárnych dní odo dňa uplynutia posledného dňa záručnej doby na Dielo podľa Zmluvy.
- 17.6 Prípadné odstúpenie od Zmluvy ktoroukoľvek zo Zmluvných strán nemá vplyv na trvanie zloženej zábezpeky, ak sa Zmluvné strany nedohodnú inak.
- 17.7 Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľ je oprávnený ku dňu doručenia výzvy na uvoľnenie zádržného Objednávateľovi v súlade s bodom 16.3 tejto Zmluvy namiesto zloženia Zábezpeky predložiť Objednávateľovi Bankovú záruku.
- 17.8 Banková záruka musí byť neodvolateľná s povinnosťou plnenia na prvú výzvu a bez námietok, ktorej jedinou podmienkou čerpania bude žiadosť Objednávateľa a ktorá bude
- 17.8.1 vystavená najmenej na sumu uvedenú v bode 17.1 Zmluvy,
 - 17.8.2 vystavená na celé obdobie, resp. predĺžovaná Zhotoviteľom tak, aby nepretržite trvala celé obdobie až do uplynutia posledného dňa záručnej doby na Dielo a na ostatné plnenie realizované Zhotoviteľom podľa tejto Zmluvy,
 - 17.8.3 vopred odsúhlasená Objednávateľom.
- 17.9 Banková záruka slúži na krytie všetkých finančných nárokov Objednávateľa majúcich pôvod v tejto Zmluve v rovnakom rozsahu, ako by slúžila Zábezpeka.
- 17.10 V súlade s účelom na ktorý je Banková záruka určená je Objednávateľ oprávnený túto použiť najskôr v deň, v ktorý sa Zhotoviteľ dostal do omeškania so splnením nároku Objednávateľa alebo v deň, v ktorý vznikol nárok Objednávateľa na plnenie z Bankovej záruky z iného dôvodu alebo v deň, kedy na krytie daného plnenia z Bankovej záruky udelil Zhotoviteľ Objednávateľovi písomný súhlas a to až do vyčerpania celej Bankovej záruky.
- 17.11 V prípade použitia Bankovej záruky pred uplynutím doby na ktorú má byť zriadená je Zhotoviteľ povinný najneskôr do 10 pracovných dní odo dňa doručenia písomnej výzvy Objednávateľa obnoviť sumu Bankovej záruky, resp. doručiť Zhotoviteľovi novú Bankovú záruku do výšky podľa bodu 17.1 Zmluvy.
- 17.12 Všetky náklady spojené s vystavením Bankovej záruky a jej obstarávaním je povinný zaplatiť Zhotoviteľ.
- 17.13 Ostatné ustanovenia o Zábezpeke platia obdobne aj pri Bankovej záruke.

XVIII. UZATVÁRANIE ZMLÚV SO SUBDODÁVATEĽMI

- 18.1 Zhotoviteľ pred uzatvorením tejto Zmluvy predložil Objednávateľovi zoznam Subdodávateľov v zmysle a rozsahu podľa § 41 ods. 3) v spojení s § 41 ods. 6) Zákona o verejnom obstarávaní, ktorý tvorí prílohu tejto Zmluvy.
- 18.2 Zhotoviteľ nie je oprávnený plniť záväzky podľa tejto Zmluvy prostredníctvom subjektov odlišných od Subdodávateľov uvedených v zozname podľa bodu 18.1 tejto Zmluvy, pokiaľ nedôjde k ich zmene postupom podľa tohto článku Zmluvy.
- 18.3 Po predchádzajúcom písomnom súhlase Objednávateľa môže Zhotoviteľ na vykonanie Diela použiť iných Subdodávateľov než Subdodávateľov uvedených v Zozname Subdodávateľov, ktorí sú zapísaní v registri partnerov verejného sektora podľa § 11 Zákona o verejnom obstarávaní (ak u nich vznikla povinnosť byť registrovaní podľa zákona číslo 315/2016 Z.z. o registri partnerov verejného sektora).
- 18.4 V prípade zmeny v osobe Subdodávateľa, ktorého kapacitami Zhotoviteľ preukázal splnenie niektorej z podmienok účasti stanovených v Súťažných podkladoch a vo výzve na predkladanie ponúk, je Zhotoviteľ súčasne povinný zabezpečiť, aby nahradzujúci Subdodávateľ spĺňal podmienky účasti, ktorých splnenie Zhotoviteľ v procese verejného obstarávania preukázal kapacitami nahradeného Subdodávateľa.
- 18.5 Za účelom zmeny v osobe Subdodávateľa je Zhotoviteľ povinný doručiť Objednávateľovi žiadosť o zmenu v Zozname Subdodávateľov, ktorá musí obsahovať
- 18.5.1 identifikačné údaje navrhovaného Subdodávateľa, ktorý by mal vykonať Dielo alebo jeho časť alebo iné plnenie podľa Zmluvy v nasledovnom rozsahu: obchodné meno, sídlo resp. miesto podnikania, IČO subdodávateľa, meno, priezvisko, adresa pobytu a dátum narodenia osôb oprávnených konať za subdodávateľa,

- 18.5.2 podiel plnenia Zmluvy, ktorý má Zhotoviteľ v úmysle zabezpečiť prostredníctvom Subdodávateľa,
- 18.5.3 informáciu, či Zhotoviteľ v súvislosti s vykonaním Diela poskytne Subdodávateľovi jednorazovo finančné prostriedky prevyšujúce sumu 100.000,00 EUR alebo v úhrne prevyšujúce sumu 250.000,00 EUR v kalendárnom roku, ak ide o opakujúce sa plnenie,
- 18.5.4 ak sa navrhovaným Subdodávateľom nahrádza už schválený Subdodávateľ, identifikačné údaje nahradeného Subdodávateľa.
- 18.6 Zhotoviteľ je povinný priložiť k žiadosti podľa predchádzajúceho bodu Zmluvy potvrdenia a doklady preukazujúce splnenie podmienky podľa bodu 18.3 a 18.4 Zmluvy (ak sa splnenie týchto podmienok vyžaduje).
- 18.7 Každá žiadosť podľa bodu 18.5 Zmluvy musí byť Objednávateľovi odovzdaná včas tak, aby nezdržovala postup vykonania Diela a to najneskôr 5 kalendárnych dní pred navrhovanou zmenou Subdodávateľa (podpísaním zmluvy so Subdodávateľom).
- 18.8 Objednávateľ je povinný vyjadriť sa k žiadosti podľa bodu 18.5 Zmluvy s uvedením, či so zmenou súhlasí alebo nie najneskôr do 3 pracovných dní odo dňa jej doručenia.
- 18.9 Ak sa Objednávateľ v lehote podľa bodu 18.8 Zmluvy nevyjadrí, predpokladá sa, že s navrhovanou zmenou Zoznamu Subdodávateľov súhlasí. Uvedené ustanovenie Zmluvy neplatí, ak
- 18.9.1 Subdodávateľ nie je zapísaný v registri partnerov verejného sektora podľa § 11 Zákona o verejnom obstarávaní napriek tomu, že má Subdodávateľ povinnosť byť v tomto registri zapísaný a/alebo
- 18.9.2 zmena v osobe Subdodávateľa sa týka Subdodávateľa, ktorého kapacitami Poskytovateľ preukázal splnenie niektorej z podmienok účasti stanovených v Súťažných podkladoch a vo výzve na predloženie ponuky a nahradzujúci Subdodávateľ nespĺňa podmienky účasti, ktorých splnenie Poskytovateľ v procese verejného obstarávania preukázal kapacitami nahradeného Subdodávateľa a/alebo
- 18.9.3 Zhotoviteľ nepredložil Objednávateľovi žiadosť o zmenu v Zozname Subdodávateľov v rozsahu podľa bodu 18.5 Zmluvy spoločne s dokladmi podľa bodu 18.6 Zmluvy (ak sa vyžadujú).
- 18.10 Objednávateľ je oprávnený odmietnuť najmä tých Subdodávateľov, ktorí nespĺňajú podmienky podľa bodu 18.3 a/alebo 18.4 Zmluvy.
- 18.11 Zhotoviteľ je povinný písomne oznámiť Objednávateľovi uzatvorenie subdodávateľských zmlúv so Subdodávateľmi najneskôr do 20 kalendárnych dní odo dňa uzavretia príslušnej subdodávateľskej Zmluvy ako aj ich prípadných dodatkov.
- 18.12 Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby v subdodávateľských zmluvách bolo dostatočne ošetrené, aby Subdodávateľ mohol vykonať Dielo alebo jeho časť prostredníctvom ďalšieho subdodávateľa len na základe písomného súhlasu Objednávateľa postupom podľa tohto článku Zmluvy.
- 18.13 Na základe písomnej žiadosti Objednávateľa je Zhotoviteľ povinný najneskôr do 3 pracovných dní odo dňa doručenia žiadosti odovzdať Objednávateľovi kópiu každej uzatvorenej subdodávateľskej zmluvy v znení jej prípadných dodatkov. Zhotoviteľ je v takomto prípade oprávnený nespístupniť Objednávateľovi údaje o výške odmeny za vykonanie diela, ktorú je Zhotoviteľ povinný uhradiť Subdodávateľovi.
- 18.14 Zmluvné strany vyhlasujú, že odsúhlasenie výberu Subdodávateľov Objednávateľom alebo vykonanie Diela alebo jeho časti Subdodávateľom žiadnym spôsobom nezbavuje Zhotoviteľa záväzkov a povinností vyplývajúcich mu zo Zmluvy a Zhotoviteľ je zodpovedný za plnenie Subdodávateľov, ako by plnil sám.
- 18.15 Pre odstránenie pochybností Zmluvné strany vyhlasujú, že Zhotoviteľ je povinný postupovať podľa tohto článku Zmluvy aj v prípade, ak v priebehu verejného obstarávania nepredložil Objednávateľovi žiadny Zoznam Subdodávateľov resp. tvrdil, že Dielo vykoná osobne a následne vznikla potreba vykonať Dielo alebo jeho časť Subdodávateľom.
- 18.16 Zhotoviteľ je povinný písomne oznámiť Objednávateľovi každú zmenu údajov Subdodávateľa uvedených v bode 18.5.1 Zmluvy, a to v lehote 14 kalendárnych dní odo dňa, kedy k zmene došlo.

XIX. VYHLÁSENIA ZMLUVNÝCH STRÁN

- 19.1 Zhotoviteľ vyhlasuje a ubezpečuje Objednávateľa, že:
- 19.1.1 ku dňu podpisu tejto Zmluvy je obchodnou spoločnosťou riadne založenou a vzniknutou podľa právneho poriadku platného v čase a v mieste jej založenia, nie je mu známy žiaden dôvod neplatnosti spoločnosti Zhotoviteľa a riadne plní všetky povinnosti, porušenie ktorých by mohlo viesť k zrušeniu spoločnosti (*aplikované v prípade, že Zhotoviteľ alebo ktorýkoľvek člen skupiny je právnickou osobou*),
- 19.1.2 uzavretím tejto Zmluvy ani žiadnej z budúcich zmlúv, ani ich splnením, nedôjde k porušeniu povinností Zhotoviteľa stanovených všeobecne záväznými predpismi, rozhodnutiami súdov

- alebo iných verejnoprávných orgánov, vnútornými predpismi Zhotoviteľa alebo zmluvou, ktorou je Zhotoviteľ viazaný,
- 19.1.3 uzavretie tejto Zmluvy nie je ukracujúcim alebo poškodzujúcim alebo zvýhodňujúcim alebo znevýhodňujúcim úkonom vo vzťahu k akémukoľvek veriteľovi pričom v tejto súvislosti nie je uzavretie tejto Zmluvy najmä odporovateľným právnym úkonom,
- 19.1.4 ku dňu podpisu tejto Zmluvy nemá vedomosť, že by bol na majetok Zhotoviteľa vyhlásený konkurz alebo bol podaný návrh na vyhlásenie konkurzu na majetok Zhotoviteľa alebo návrh na povolenie reštrukturalizácie alebo návrh alebo podnet na zrušenie spoločnosti Zhotoviteľa a ani nebolo rozhodnuté o vstupe Zhotoviteľa do likvidácie,
- 19.1.5 ku dňu podpisu tejto Zmluvy Zhotoviteľ nemá žiadne nezaplatené dlhy po lehote ich splatnosti, nezrušil ani nepozastavil žiadne platby svojich dlhov a v tejto súvislosti neexistujú žiadne okolnosti, ktoré by si vyžadovali alebo umožňovali začatie akéhokoľvek správneho alebo súdneho alebo exekučného alebo konkurzného alebo reštrukturalizačného konania alebo by umožňovali uplatňovanie si nárokov vo vzťahu resp. na majetok Zhotoviteľa,
- 19.1.6 ku dňu podpisu tejto Zmluvy nemá vedomosť o tom, že by Zhotoviteľ bol účastníkom súdneho sporu alebo rozhodcovského konania a nemá vedomosť o tom, že by existovali spory či konania, ktoré by boli nerozhodnuté a nemá vedomosť, že by akýkoľvek súd alebo rozhodcovský súd alebo rozhodca, správny orgán, inštitúcia alebo iný orgán vydal predbežné opatrenie, resp. že je a bolo vedené konanie s účasťou Zhotoviteľa, ktorým by mohla byť dotknutá platnosť, účinnosť alebo vynútiteľnosť tejto Zmluvy alebo schopnosť Zhotoviteľa plniť svoje záväzky z tejto Zmluvy,
- 19.1.7 ku dňu podpisu tejto Zmluvy nemá vedomosť o tom, že by sa voči Zhotoviteľovi viedlo vyšetrovanie alebo zisťovanie zo strany štátnych alebo správnych orgánov, že by voči nemu alebo voči jeho majetku bolo vedené exekučné konanie či výkon rozhodnutia, a neexistujú žiadne okolnosti, ktoré by mohli viesť k začatiu takýchto konaní,
- 19.1.8 všetky informácie, ktoré Zhotoviteľ poskytol Objednávateľovi alebo jeho zástupcom alebo odborným poradcom v súvislosti s touto Zmluvou boli tak v čase ich poskytnutia ako aj teraz pravdivé, úplné a presné a nie sú zavádzajúce z dôvodu opomenutia, nejednoznačnosti alebo z akéhokoľvek iného dôvodu,
- 19.1.9 má oprávnenie podpísať túto Zmluvu, vykonávať práva a plniť záväzky vyplývajúce pre neho z tejto Zmluvy a získal všetky potrebné súhlasy jeho interných orgánov,
- 19.1.10 uzatvorenie alebo plnenie tejto Zmluvy zo strany Zhotoviteľa nevyžaduje súhlas žiadneho veriteľa,
- 19.1.11 osoby konajúce za Zhotoviteľa sú v plnom rozsahu oprávnené dojednať, uzavrieť a podpísať túto Zmluvu a vykonávať práva a povinnosti v nej upravené,
- 19.1.12 sa pred podpísaním tejto Zmluvy riadne, detailne, v dostatočnom čase a s odbornou starostlivosťou oboznámil
- 19.1.12.1 so všetkými Súťažnými podkladmi, ktoré mu boli v rámci verejného obstarávania poskytnuté,
- 19.1.12.2 s touto Zmluvou vrátane Plánu vykonania Diela a dôsledne zvážil ich obsah a dopad na Dielo a plnenie záväzkov podľa tejto Zmluvy,
- 19.1.12.3 so Staveniskom,
- 19.1.13 si je vedomý toho, že v priebehu vykonávania Diela a ostatného zmluvného plnenia nemôže uplatňovať zmeny a nároky na úpravu zmluvných podmienok z dôvodu, ktorý mohol zistiť už pri oboznámení sa s týmito podkladmi a stavom Staveniska pred predložením ponuky,
- 19.1.14 v prípade ak je registrovaným platcom DPH je spôsobilý uhradiť DPH ako dodávateľ podľa Zákona o DPH, uvedenú na akejkoľvek faktúre vystavenej na základe alebo v súvislosti s touto Zmluvou a najmä vyhlasuje, že
- 19.1.14.1 nie je neschopným zaplatiť takúto DPH,
- 19.1.14.2 ako platiteľ DPH nemá vedomosť o prípadnom nezaplatení DPH,
- 19.1.14.3 protihodnota za plnenie uvedená na akejkoľvek faktúre vystavenej na základe alebo v súvislosti s touto Zmluvou nemôže byť neprimerane vysoká alebo neprimerane nízka, a to najmä Cena diela,
- 19.1.14.4 ako platiteľ DPH nepokračuje v uskutočňovaní zdaniteľných obchodov s platiteľom, u ktorého nastali dôvody na zrušenie registrácie podľa § 81 ods. 4 písm. b) druhého bodu Zákona o DPH,
- 19.1.14.5 u Zhotoviteľa nenastali dôvody na zrušenie registrácie podľa § 81 ods. 4 písm. b) druhého bodu Zákona o DPH,

- 19.1.14.6 Zhotoviteľ nebol zverejnený v príslušnom zozname osôb ako platiteľ u ktorého nastali dôvody pre zrušenie registrácie podľa § 81 ods. 4 písm. b) Zákona o DPH vedenom Finančným riaditeľstvom Slovenskej republiky,
- 19.1.15 má dostatočnú kvalifikáciu, odbornú spôsobilosť a skúsenosti na výstavbu Diela,
- 19.1.16 na základe Zmluvy sa Objednávateľ stane výlučným vlastníkom Diela a nebude nijako obmedzený v dispozícii s ním,
- 19.1.17 Dielo nie je a nebude zaťažené žiadnym právom tretej osoby a Zhotoviteľ neuzatvoril a neuzatvorí so žiadnou treťou osobou žiadnu zmluvu, ktorou by Dielo prenajal resp. zriadil akékoľvek právo užívania,
- 19.1.18 ku dňu podpisu tejto Zmluvy nemá vedomosť o existencii úradných rozhodnutí (či už také, ktoré nadobudli právoplatnosť alebo ktoré by mohli nadobudnúť právoplatnosť v budúcnosti), nemá vedomosť, že by sa začalo a podľa jeho vedomia ani nehrozí začatie konania, ktoré by mohlo viesť k vydaniu rozhodnutia, ktoré by mohlo
- 19.1.18.1 viesť k odňatiu vlastníckeho práva Objednávateľa k Dielu,
- 19.1.18.2 viesť k vzniku akýchkoľvek práv tretích osôb k Dielu,
- 19.1.18.3 obmedziť oprávnenie Objednávateľa nakladať s Dielom.
- 19.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že všetky materiály, komponenty, výrobky a iné časti Diela, ktoré použije na zhotovenie Diela, budú bez akýchkoľvek právnych väd (nebudú predmetom záložného práva, iných práv tretích osôb, predmetom exekučného konania, nebudú poňaté do konkurznej či reštrukturalizačnej podstaty a pod.) a že Zhotoviteľ bude v čase ich dodania výlučným vlastníkom týchto materiálov, komponentov, výrobkov a iných častí diela. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že pri zhotovovaní Diela nepoužije žiaden materiál, komponenty, výrobky a iné časti Diela, na ktoré by sa vzťahovala výhrada vlastníctva akejkoľvek tretej osoby. Zhotoviteľ potvrdzuje, že Objednávateľ je oprávnený sa za každých okolností domnievať, že výlučným vlastníkom dodávaného materiálu, komponentu, výrobku a/alebo ktorejkoľvek časti Diela je v čase dodávky Zhotoviteľ a okamihom zabudovania materiálu, komponentu, výrobku a/alebo ktorejkoľvek časti Diela do Diela sa jeho výlučným vlastníkom stáva Objednávateľ.
- 19.3 Objednávateľ vyhlasuje a ubezpečuje Zhotoviteľa, že ku dňu podpisu tejto Zmluvy
- 19.3.1 má oprávnenie podpísať túto Zmluvu, vykonávať práva a plniť záväzky vyplývajúce pre neho z tejto Zmluvy, a že získal všetky potrebné súhlasy jeho interných orgánov a orgánov Objednávateľa a súčasne uzatvorenie alebo plnenie tejto Zmluvy zo strany Zhotoviteľa nevyžaduje súhlas žiadneho veriteľa,
- 19.3.2 osoby konajúce za Objednávateľa sú v plnom rozsahu oprávnené dojednať, uzavrieť a podpísať túto Zmluvu a vykonávať práva a povinnosti v nej upravené.
- 19.4 Zmluvné strany sa zaväzujú konať takým spôsobom, aby bolo možné vyhlásenia uvedené v tejto Zmluve v budúcnosti kedykoľvek zopakovať. Ak nastane situácia, v rámci ktorej by nebolo možné kedykoľvek v budúcnosti zopakovať ktorékoľvek vyhlásenie resp. jeho časť alebo by sa také vyhlásenie alebo jeho časť stali v akomkoľvek rozsahu nepravdivým, neúplným alebo zavádzajúcim, je Zmluvná strana povinná písomne informovať o takejto skutočnosti druhú Zmluvnú stranu najneskôr do 3 pracovných dní odo dňa výskytu takejto situácie.
- 19.5 Zhotoviteľ si je vedomý skutočnosti, že je jeho zmluvnou povinnosťou uviesť Objednávateľovi pravdivé a nezavádzajúce vyhlásenia a ubezpečenia uvedené v tejto Zmluve, pričom zodpovedá za škodu spôsobenú porušením tejto povinnosti.
- 19.6 Porušenie povinnosti Zhotoviteľa uvedenej v bode 19.5 Zmluvy spôsobené nepravdivosťou, neúplnosťou alebo nepresnosťou niektorého z vyhlásení uvedených v bode 19.1 Zmluvy sa považuje za podstatné porušenie Zmluvy, ktoré zakladá právo Objednávateľa na odstúpenie od tejto Zmluvy.

XX. ZMLUVNÉ POKUTY

- 20.1 Nárok na zaplatenie zmluvných pokút dohodnutých medzi Zmluvnými stranami v tejto Zmluve (ďalej len zmluvná pokuta) vzniká dotknutej Zmluvnej strane dňom porušenia zabezpečovanej zmluvnej povinnosti. Pre vznik nároku na zaplatenie zmluvnej pokuty je rozhodné porušenie zabezpečovanej povinnosti. Zavinenie účastníka sa nevyžaduje.
- 20.2 Zmluvná strana, ktorá zabezpečenú zmluvnú povinnosť porušila, je povinná príslušnú zmluvnú pokutu zaplatiť druhej Zmluvnej strane do 30 kalendárnych dní odo dňa kedy bola na zaplatenie zmluvnej pokuty vyzvaná druhou Zmluvnou stranou.
- 20.3 Zaplatenie zmluvnej pokuty porušujúcou Zmluvnou stranou alebo použitie časti alebo celej Zábezpeky resp. Bankovej záruky Objednávateľom nezbavuje porušujúcu Zmluvnú stranu záväzku splniť povinnosti podľa tejto Zmluvy.
- 20.4 Zmluvná pokuta sa považuje za zaplatenú jej pripísaním na účet Zmluvnej strany v peňažnom ústave uvedenom v záhlaví tejto Zmluvy alebo jej vyplatením dotknutej osobe v hotovosti.

- 20.5 Zmluvná strana, ktorá zabezpečení zmluvnú povinnosť porušila, je povinná plniť povinnosť, ktorej splnenie bolo zabezpečené zmluvnou pokutou, aj po jej zaplatení.
- 20.6 Zmluvná strana je oprávnená požadovať náhradu škody spôsobenej porušením povinnosti, na ktorú sa vzťahuje zmluvná pokuta a zároveň sa domáhať náhrady všetkej spôsobenej škody vrátane jej časti presahujúcej dohodnutú zmluvnú pokutu. Zaplatením zmluvnej pokuty tak nie je dotknuté právo Objednávateľa na náhradu škôd, ktoré mu vzniknú porušením povinností Zhotoviteľa.
- 20.7 V prípade, že povinnosť zaplatiť akúkoľvek zmluvnú pokutu podľa tejto Zmluvy zaťažuje Zhotoviteľa, je Objednávateľ oprávnený celú splatnú zmluvnú pokutu odpočítať zo Zábezpeky. Zhotoviteľ udeľuje Objednávateľovi k takémuto postupu výslovný súhlas.
- 20.8 Pre prípad porušenia povinnosti Zhotoviteľa prevziať Stavenisko včas (bod 7.1 a nasl. Zmluvy), je Zhotoviteľ povinný zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu za každý aj začatý deň porušenia tejto povinnosti vo výške násobku počtu dní porušenia zabezpečovanej povinnosti a podielu celkovej Ceny Diela v EUR bez DPH a dĺžky doby na zhotovenie Diela podľa bodu 5.1 vyjadrenej v kalendárnych dňoch.
- 20.9 Pre prípad porušenia ktorejkoľvek z povinností Zhotoviteľa podľa bodu 6.3, 9.13, 10.4, 11.5, 11.15 alebo 18.13 Zmluvy je Zhotoviteľ povinný zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 100,- EUR za každý aj začatý deň trvania porušovania príslušnej povinnosti Zhotoviteľa a to za každé porušenie povinnosti samostatne.
- 20.10 Pre prípad porušenia povinnosti Zhotoviteľa podľa bodu 17.1 Zmluvy – zložiť včas a riadne dohodnutú zábezpeku alebo namiesto nej predložiť Objednávateľovi bankovú záruku je Zhotoviteľ povinný zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,01 % z celkovej Ceny Diela za každý aj začatý deň trvania porušovania tejto povinnosti Zhotoviteľa. Objednávateľ je oprávnený uplatniť si zmluvnú pokutu podľa tohto bodu Zmluvy len pre jeden prípad porušenia povinnosti Zhotoviteľa, t.j. buď neuhradenie Zábezpeky alebo nezloženie Bankovej záruky.
- 20.11 Pre prípad porušenia povinnosti Zhotoviteľa podľa bodu 17.4 alebo 17.11 Zmluvy je Zhotoviteľ povinný zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,01 % z celkovej Ceny Diela za každý aj začatý deň porušovania tejto povinnosti Zhotoviteľa. Objednávateľ je oprávnený uplatniť si zmluvnú pokutu podľa tohto bodu Zmluvy len pre jeden prípad porušenia povinnosti Zhotoviteľa, t.j. buď nedoplnenie Zábezpeky alebo nedoplnenie Bankovej záruky.
- 20.12 Pre prípad porušenia povinnosti Zhotoviteľa podľa bodu 6.4 Zmluvy je Zhotoviteľ povinný zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 100,- EUR a to za každé porušenie povinnosti samostatne.
- 20.13 Pre prípad porušenia ktorejkoľvek z povinností Zhotoviteľa podľa bodu 6.5.4, 6.5.6, 6.8, 7.3, 7.15, 8.5 (povinnosť dodržiavať Kontrolný a skúšobný plán), 9.1, 9.15, 11.10 (povinnosť vykonať komplexné vyskúšanie Diela), 13.2 alebo 18.2 Zmluvy je Zhotoviteľ povinný zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,5 % z celkovej Ceny Diela a to za každé porušenie povinnosti samostatne.
- 20.14 Pre prípad porušenia povinnosti Zhotoviteľa podľa bodu 6.16 a 7.21 Zmluvy je Zhotoviteľ povinný zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z celkovej Ceny Diela bez DPH za každý aj začatý deň trvania porušovania tejto povinnosti Zhotoviteľa.
- 20.15 Zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknuté právo Objednávateľa na náhradu škôd, ktoré mu vzniknú porušením povinnosti odovzdať dielo riadne a včas.
- 20.16 Pre prípad porušenia povinnosti Zhotoviteľa podľa bodu 15.19 Zmluvy, je Zhotoviteľ povinný zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 10% z hodnoty postúpenej pohľadávky.
- 20.17 Pre prípad porušenia povinnosti Zhotoviteľa podľa bodu 25.5 Zmluvy je Zhotoviteľ povinný zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu v rovnakej výške, v akej bude Poskytovateľom určená povinnosť Objednávateľovi vrátiť nenávratný finančný príspevok alebo jeho časť za porušenie zmluvy o poskytnutí nenávratného príspevku v dôsledku porušenia povinnosti Zhotoviteľa stanovenej v bode 25.5 Zmluvy.
- 20.18 Pre prípad porušenia povinnosti Zhotoviteľa podľa bodu 13.11 Zmluvy, je Zhotoviteľ povinný zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z celkovej Ceny Diela bez DPH za každý aj začatý deň porušenia povinnosti.
- 20.19 Pre prípad porušenia ktorejkoľvek z povinností Zhotoviteľa definovanej v bode 8.5.1 alebo 8.5.2 Zmluvy je Zhotoviteľ povinný zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z celkovej Ceny Diela za každý aj začatý deň trvania porušovania tejto povinnosti.
- 20.20 Pre prípad porušenia povinnosti Zhotoviteľa podľa bodu 24.2 alebo 24.4 Zmluvy je Zhotoviteľ povinný zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z celkovej Ceny Diela bez DPH za každý deň trvania porušovania tejto povinnosti.
- 20.21 Pre prípad porušenia povinnosti Zhotoviteľa podľa bodu 24.3 alebo 24.5 Zmluvy je Zhotoviteľ povinný zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 1.000,- EUR a to za každé porušenie povinnosti samostatne.
- 20.22 Zmluvné strany vyhlasujú, že výška zmluvných pokút dojednaných podľa tejto Zmluvy je obvyklá a primeraná povahe a významu zabezpečovaných záväzkov a s touto výškou bez námietok súhlasia.

XXI. VYŠŠIA MOC

- 21.1 Zmluvné strany nezodpovedajú za čiastočné alebo úplné neplnenie povinností daných Zmluvou v prípade (a v tom rozsahu), kedy toto neplnenie bolo výsledkom udalosti alebo okolnosti spôsobenej Vyššou mocou podľa § 374 Obchodného zákonníka.
- 21.2 Zodpovednosť Zmluvnej strany podľa bodu 21.1 Zmluvy nevylučuje prekážka spôsobená Vyššou mocou, ktorá vznikla v dobe, kedy povinná strana bola v oneskorení s plnením svojej povinnosti.
- 21.3 Pre účely tohto ustanovenia znamená „Vyššia moc“ takú mimoriadnu a neodvratiteľnú udalosť mimo kontrolu Zmluvnej strany, ktorá sa na ňu odvoláva, ktorú objektívne pri vynaložení odbornej starostlivosti nemohla predvídať pri uzavretí Zmluvy a ktorá jej bráni v plnení záväzkov vyplývajúcich zo Zmluvy. Také udalosti môžu byť okrem ďalších prípadov predovšetkým vojny, revolúcie, požiare veľkého rozsahu, záplavy, povodne, živelné pohromy, dopravné embargá, štrajky a pod.
- 21.4 O vzniku a zániku Vyššej moci a jej príčinách upovedomí Zmluvná strana odvolávajúca sa na Vyššiu moc najneskôr do 5 kalendárnych dní odo dňa, kedy sa o jej vzniku dozvedela druhú Zmluvnú stranu. Zmluvná strana odvolávajúca sa na Vyššiu moc je povinná predložiť druhej Zmluvnej strane dôveryhodný dôkaz o tejto skutočnosti.
- 21.5 Bez ohľadu na iné ustanovenia Zmluvy Zhotoviteľ nenesie zodpovednosť za škodu alebo stratu na Diele spôsobenú vojnou, nepokojmi alebo operáciami vojnového charakteru, inváziou, občianskou vojnou, revolúciou, nastolením vojenskej diktatúry, teroristickými činmi, konfiškáciou a znárodnením, jadrovou reakciou, jadrovým žiarením alebo zamorením a tlakovou vlnou ako aj z dôvodov, ktoré sú mimo vplyv Zhotoviteľa a nie sú bežne poisťované na poistnom trhu.

XXII. UKONČENIE ZMLUVY O DIELO

- 22.1 Zmluvné strany majú právo ukončiť túto Zmluvu pred jej riadnym splnením
 - 22.1.1 dohodou Zmluvných strán,
 - 22.1.2 odstúpením od Zmluvy.
- 22.2 Odstúpenie od Zmluvy je účinné dňom doručenia písomného odstúpenia druhej Zmluvnej strane.
- 22.3 Odstúpenie sa považuje za doručené, ak bolo adresátom prevzaté alebo ak bolo vrátené odosielateľovi ako nedoručiteľné a adresát svojím konaním alebo opomenutím zmaril doručenie odstúpenia; v takom prípade sa odstúpenie považuje za doručené uplynutím tretieho dňa odo dňa jeho vrátenia odosielateľovi.
- 22.4 Objednávateľ môže od Zmluvy odstúpiť najmä v prípade:
 - 22.4.1 ak bol na majetok Zhotoviteľa vyhlásený konkurz,
 - 22.4.2 ak bolo proti Zhotoviteľovi začaté konkurzné alebo reštrukturalizačné konanie,
 - 22.4.3 ak bol proti Zhotoviteľovi pre nedostatok majetku zamietnutý návrh na vyhlásenie konkurzu,
 - 22.4.4 ak je Zhotoviteľ ako právnická osoba oprávnená podnikat' v likvidácii,
 - 22.4.5 ak Zhotoviteľ zásadným spôsobom zlyhá pri vykonaní Dieľa podľa ustanovení Zmluvy,
 - 22.4.6 ak Zhotoviteľ do 14 kalendárnych dní odo dňa prevzatia Staveniska nezačne s realizáciou plnenia podľa Zmluvy,
 - 22.4.7 ak je Zhotoviteľ v omeškaní so splnením predmetu Zmluvy oproti dohodnutému termínu plnenia a nesplní svoj záväzok ani v dodatočnej lehote určenej Objednávateľom nie kratšej ako 30 kalendárnych dní,
 - 22.4.8 z dôvodu opustenia Staveniska Zhotoviteľom, nedodržania kvality prác a materiálov, podvodu, neschopnosti,
 - 22.4.9 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,
 - 22.4.10 z dôvodu porušenia podmienok a podkladov predložených vo verejnom obstarávaní Zhotoviteľom,
 - 22.4.11 v prípade podstatného porušenia Zmluvy zo strany Zhotoviteľa, pričom za podstatné porušenie Zmluvy Zhotoviteľom sa považuje najmä porušenie povinností, v súvislosti s ktorými si Objednávateľ môže uplatniť zmluvnú pokutu podľa článku XX Zmluvy,
 - 22.4.12 ak Zhotoviteľ v dôsledku svojej platobnej neschopnosti zastaví svoje platby iným zhotoviteľom (svojim Subdodávateľom) o viac ako 30 kalendárnych dní odo dňa splatnosti faktúr za vykonané práce.
- 22.5 V prípade nepodstatného porušenia Zmluvy Objednávateľ písomne vyzve Zhotoviteľa na splnenie záväzku. Ak Zhotoviteľ tento svoj záväzok nesplní ani v dodatočnej lehote do 15 kalendárnych dní odo dňa doručenia tejto výzvy, je Objednávateľ oprávnený odstúpiť od Zmluvy. Za nepodstatné porušenie Zmluvy sa považuje každé porušenie povinnosti Zhotoviteľa podľa tejto Zmluvy resp. nedodržanie jeho záväzkov podľa Zmluvy okrem podstatného porušenia Zmluvy podľa bodu 22.4.11 Zmluvy.

- 22.6 Odstúpením od Zmluvy nie je dotknuté právo Objednávateľa domáhať sa náhrady škody spôsobenej porušením povinností Zhotoviteľa.
- 22.7 Ak Objednávateľ odstúpi od Zmluvy, Zhotoviteľ je povinný do 14 kalendárnych dní odo dňa účinnosti odstúpenia od Zmluvy
- 22.7.1 prerušiť Stavebné práce okrem tých Stavebných prác, ktoré neznesú odklad a ich nevykonaním by mohla byť spôsobená škoda na už vykonanej časti Diela a tiež tých, ktoré Objednávateľ špecifikoval v odstúpení – najmä z dôvodu ochrany tej časti Diela, ktorá už bola vykonaná,
- 22.7.2 ukončiť realizáciu všetkých subkontraktov, ak je to ešte v danom čase možné. Ak ukončenie subkontraktov podľa tohto bodu Zmluvy nie je možné, Zhotoviteľ je povinný previesť na Objednávateľa všetky práva z týchto zmlúv k dátumu odstúpenia od Zmluvy. Pokiaľ o to Objednávateľ požiada, Zhotoviteľ je povinný previesť na Objednávateľa všetky Objednávateľom požadované subkontrakty uzatvorené medzi Zhotoviteľom a jeho Subdodávateľmi za podmienky, že s tým príslušný Subdodávateľ vysloví vopred písomný súhlas,
- 22.7.3 odstrániť všetko Montážne zariadenie zo Staveniska a odvolať Pracovníkov zo Staveniska, odstrániť zo Staveniska všetky zbytky, nečistoty a odpad všetkého druhu a opustiť celé Stavenisko v upratanom a v bezpečnom stave,
- 22.7.4 pripraviť vykonané práce na prevzatie,
- 22.7.5 vyzvať Objednávateľa na prevzatie vykonaných prác,
- 22.7.6 odovzdať Objednávateľovi vykonané práce spolu s príslušnou dokumentáciou
- 22.7.7 predložiť overiteľné vyúčtovanie vykonaných prác a dodávok,
- 22.8 Zhotoviteľ môže od Zmluvy odstúpiť, ak Objednávateľ je v omeškaní s úhradou dohodnutej platby a nezaplatil ani v dodatočnej lehote 60 dní stanovenej na základe písomnej výzvy Zhotoviteľa doručenej po uplynutí splatnosti faktúry Objednávateľovi.
- 22.9 Ak Zhotoviteľ odstúpi od Zmluvy z dôvodov na strane Objednávateľa, Objednávateľ je povinný uskutočnené práce na Diele prevziať a zaplatiť Zhotoviteľovi odplatu vo výške uskutočnených prác, ktorá bude vyčíslená v zmysle Rozpočtu; prevzatím prác v zmysle tohto bodu Zmluvy sa nerozumie prevzatie Diela podľa článku XI Zmluvy.
- 22.10 V prípade odstúpenia od Zmluvy je
- 22.10.1 Objednávateľ povinný uhradiť Zhotoviteľovi náklady za skutočne vykonané Stavebné práce. Práce a dodávky realizované ku dňu odstúpenia od Zmluvy sa vyúčtujú podľa zmluvných cien v preukázanom rozsahu,
- 22.10.2 Zhotoviteľ oprávnený uplatniť si voči Objednávateľovi primeranú náhradu za vybudované zariadenia, lešenia a iné vybavenie, ktoré sa už nachádza a aj zostane na Stavenisku, ako i v primeranom a dôvodnom rozsahu dodané hmoty a stavebné dielce, pokiaľ nie sú súčasťou nákladov podľa bodu 22.10.1 Zmluvy a Objednávateľ bude s ich ponechaním súhlasiť. Toto právo Zhotoviteľa zaniká, ak Zhotoviteľ nevyzve Objednávateľa na zaplatenie náhrady podľa tohto bodu Zmluvy do 30 kalendárnych dní odo dňa doručenia odstúpenia od Zmluvy ako aj v prípade, ak s tým Objednávateľ nebude súhlasiť.
- 22.11 Odstúpením od Zmluvy nezaniká nárok na náhradu škody spôsobenej Zmluvnou stranou ani povinnosť ochrany dôverných informácií podľa podmienok Zmluvy.

XXIII. NÁHRADA ŠKODY

- 23.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje tak preventívne ako aj s prihliadnutím na okolnosti prípadu vykonávať všetky opatrenia potrebné na predchádzanie škodám, resp. na odvrátenie hroziacej škody alebo na jej zmiernenie.
- 23.2 Každá Zmluvná strana, ktorá poruší povinnosť zo záväzkového vzťahu, je zodpovedná za škodu spôsobenú druhej strane.
- 23.3 Objednávateľ je oprávnený požadovať od Zhotoviteľa a Zhotoviteľ je povinný poskytnúť Objednávateľovi náhradu škody, ktorú Zhotoviteľ alebo jeho Subdodávateľia spôsobili Objednávateľovi porušením povinností daných Zmluvou alebo v súvislosti s vykonávaním Zmluvy vrátane prípadu, kedy sa jedná o také porušenie povinnosti, na ktoré sa vzťahuje zmluvná pokuta podľa článku XX Zmluvy.
- 23.4 Náhrada škody je splatná do 30 kalendárnych dní odo dňa doručenia faktúry, ktorou bude výška škody, ktorej náhrada sa požaduje preukázateľne a dôvodne uplatnená voči druhej Zmluvnej strane.
- 23.5 Uplatnením ani zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknutý nárok na náhradu škody v plnej výške.
- 23.6 Zhotoviteľ vyhlasuje, že Dielo bude spôsobilé kolaudácie a riadnej prevádzky podľa podmienok určených touto Zmluvou. Zhotoviteľ žiada Objednávateľa, aby sa na toto jeho vyhlásenie spoľahol a zároveň sa v súlade s § 725 Obchodného zákonníka zaväzuje, že Objednávateľa odškodní za všetku škodu, ktorá Objednávateľovi vznikne, ak sa toto jeho vyhlásenie ukáže ako nepravdivé, najmä ak počas kolaudácie alebo prevádzky Diela vznikne potreba akýchkoľvek naviac prác, ktoré neboli zrealizované.

- 23.7 Zhotoviteľ je povinný nahradiť Objednávateľovi poplatky, pokuty, škody ako aj iné prípadné ďalšie vzniknuté náklady, ktoré bol Objednávateľ nútený vynaložiť z dôvodu nedodržania podmienok právoplatných rozhodnutí alebo záväzných vyjadrení orgánov štátnej správy, verejnej správy či verejnej moci alebo iných na to oprávnených osôb zo strany Zhotoviteľa.

XXIV. POISTENIE

- 24.1 Nebezpečenstvo škody na Diele znáša Zhotoviteľ a to až do protokolárneho odovzdania riadne vykonaného Diela bez väd a nedorobkov Objednávateľovi podľa tejto Zmluvy.
- 24.2 Zhotoviteľ je povinný mať najneskôr ku dňu podpísania tejto Zmluvy do podpisu Protokolu o odovzdaní a prevzatí Diela oboma Zmluvnými stranami pre miesto poistenia určené Projektovou dokumentáciou uzatvorené
- 24.2.1 stavebno-montážne poistenie Diela (vrátane Staveniska) tzv. CAR/EAR/ poistenie minimálne v rozsahu
- 24.2.1.1 poistenia Diela vrátane všetkých jeho častí a okolitého majetku, ktoré sú vo vlastníctve, v starostlivosti, opatrovaní alebo pod kontrolou Objednávateľa alebo Zhotoviteľa (najmä na krytie škôd spôsobených poškodením, zničením, odcudzením, stratou častí Diela) s poistnou sumou minimálne vo výške zodpovedajúcej Cene Diela podľa Zmluvy o dielo, pričom ako poistený a spolupoistený budú uvedení Zhotoviteľ, Objednávateľ a všetci Subdodávateľia participujúci na Diele,
- 24.2.1.2 poistenia zodpovednosti za škodu spôsobenú v súvislosti so stavebno-montážnymi prácami vykonávanými Zhotoviteľom, vrátane Subdodávateľov, na majetku Objednávateľa a tretích osôb s poistnou sumou minimálne vo výške 10 % z Ceny diela v EUR,
- 24.2.2 poistenie zodpovednosti za environmentálne škody s poistnou sumou minimálne vo výške 3 % z Ceny diela v EUR.
- 24.3 Zhotoviteľ je súčasne povinný kedykoľvek na písomnú výzvu Objednávateľa v lehote 3 pracovných dní od doručenia výzvy Objednávateľa preukázať splnenie povinnosti podľa bodu 24.2 Zmluvy. Poistné zmluvy v zmysle bodu 24.2 Zmluvy je Zhotoviteľ povinný udržať v platnosti počas celej doby realizácie Diela až do protokolárneho odovzdania riadne vykonaného Diela bez väd a nedorobkov Objednávateľovi podľa tejto Zmluvy.
- 24.4 Zhotoviteľ je povinný mať uzatvorené poistenie podľa bodu 24.2.1 a 24.2.2 Zmluvy aj ku dňu začatia odstraňovania Väd uplatnených Objednávateľom v záručnej dobe podľa článku XIII Zmluvy a to počas celej doby odstraňovania Väd Diela až do dňa podpisu protokolu o odstránení Väd Diela.
- 24.5 Zhotoviteľ je súčasne povinný kedykoľvek na písomnú výzvu Objednávateľa v lehote 3 pracovných dní od doručenia výzvy Objednávateľa preukázať splnenie povinnosti podľa bodu 24.4 Zmluvy.

XXV. SPOLOČNÉ A ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 25.1 Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu obidvomi Zmluvnými stranami.
- 25.2 Zmluva nadobúda účinnosť Dňom nasledujúcim po Dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv vedenom Úradom vlády, alebo Dňom nasledujúcim po Dni nadobudnutí účinnosti Zmluvy o NFP pre realizáciu Diela, podľa toho, ktorá z uvedených skutočností nastane neskôr.
- 25.3 Zmluvné strany berú na vedomie, že táto Zmluva vrátane jej príloh podlieha zverejneniu podľa zákona číslo 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov a s jej zverejnením týmto súčasne vyjadrujú svoj súhlas.
- 25.4 Koniec lehoty určenej podľa týždňov, mesiacov alebo rokov pripadá na deň, ktorý sa pomenovaním alebo číslom zhoduje s dňom, na ktorý pripadá udalosť, od ktorej sa lehota začína. Ak nie je takýto deň v poslednom mesiaci, pripadne koniec lehoty na jeho posledný deň.
- 25.5 Zhotoviteľ nesmie previesť svoj záväzok vykonania Diela alebo jeho časti na inú osobu. Porušenie tejto povinnosti Zmluvné strany považujú za podstatné porušenie tejto Zmluvy.
- 25.6 Zmluva môže byť menená po splnení podmienok uvedených v § 18 Zákona o verejnom obstarávaní a po dohode Zmluvných strán, a to vo forme číslovaných písomných dodatkov, riadne podpísaných oprávnenými zástupcami oboch Zmluvných strán, ktoré sa stanú neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy. Zhotoviteľ si je vedomí, že akýkoľvek dodatok k tejto Zmluve je Objednávateľ oprávnený uzatvoriť až po schválení podpisu predmetného dodatku Poskytovateľom. Z povinnosti uzatvoreného dodatku k Zmluve sú vyňaté zmeny Zmluvy spočívajúce v aktualizácii, zmene či oprave údajov ako napr. číslo

- účtu, adresa pre doručovanie, kontaktná osoba a pod. ak si tieto údaje obe Zmluvné strany vzájomne odsúhlasia.
- 25.7 Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade vzniku potreby Naviac prác, v dôsledku ktorých sa zvýši Cena diela a/alebo predĺži lehota vykonania Diela sú zmluvné strany oprávnené uzatvoriť dodatok k tejto Zmluve bez nového verejného obstarávania, ktorého predmetom bude realizácia Naviac prác, a to len v prípade ak:
- 25.7.1 ide o dopĺňujúce stavebné práce ktoré sú nevyhnutné, nie sú zahrnuté do tejto Zmluvy, poskytuje ich Zhotoviteľ alebo niektorý z jeho Subdodávateľov a zmena Zhotoviteľa nie je možná z ekonomických dôvodov alebo technických dôvodov, pričom ide najmä o požiadavku vzájomnej zameniteľnosti alebo interoperability s existujúcim zariadením alebo inštaláciami podľa tejto Zmluvy a zmena Zhotoviteľa by spôsobila Objednávateľovi významné ťažkosti alebo podstatné zvýšenie nákladov, a zároveň
 - 25.7.2 potreba zmeny vyplynula z okolností, ktoré Objednávateľ nemohol pri vynaložení náležitej starostlivosti predvídať a takouto zmenou Zmluvy sa nemení charakter tejto Zmluvy, a zároveň
 - 25.7.3 hodnota všetkých zmien tejto Zmluvy je nižšia ako finančný limit podľa § 5 Zákona o verejnom obstarávaní v závislosti od typu zákazky a zároveň je nižšia ako 15% celkovej Ceny Diela podľa tejto Zmluvy na uskutočnenie stavebných prác, a zároveň
 - 25.7.4 ktoré bezprostredne súvisia s vykonávaným Dielom a zároveň,
 - 25.7.5 ktorých vykonanie je nevyhnutné pre ďalšie plnenie podľa Zmluvy.
- Zmluvné strany sa dohodli, že v takomto prípade pre položky Rozpočtu na zhotovenie Diela, ktoré sú už uvedené v Rozpočte podľa tejto Zmluvy a v prípade ktorých sa jedná o zmenu množstva/rozsahu položiek budú zachované jednotkové ceny položiek Rozpočtu pre zhotovenie Diela, ktorý je výsledkom prijatej ponuky Zhotoviteľa v rámci Súťažných podkladov. V prípade nových položiek Rozpočtu pre vykonanie Diela je Zhotoviteľ povinný predložiť Objednávateľovi rozbor jednotkovej ceny nových položiek Rozpočtu pre vykonanie Diela pričom všetky náklady zohľadnené v jednotkovej cene nových položiek Rozpočtu pre vykonanie Diela musia byť primerané ostatným nákladom zohľadneným v ostatných jednotkových cenách položiek Rozpočtu pre vykonanie Diela porovnateľného charakteru a súčasne rozbor pôvodných položiek Rozpočtu predložených Zhotoviteľom vo svojej Ponuke, ktoré budú zohľadňované pri rozbere nových položiek Rozpočtu podľa tohto bodu Zmluvy a na základe ktorých bude Zhotoviteľ objektívne schopný porovnať tvorbu ceny nových položiek Rozpočtu s tvorbou ceny pôvodných položiek Rozpočtu.
- 25.8 Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade vzniku potreby zmeny položiek Rozpočtu, v dôsledku ktorých sa zníži Cena diela v hodnote maximálne do 50% celkovej Ceny diela sú oprávnené uzatvoriť dodatok k tejto Zmluve bez nového verejného obstarávania, ktorého predmetom bude zmena položiek Rozpočtu pre vykonanie Diela, a to len v prípade ak
- 25.8.1 sa jedná o zmenu množstva/rozsahu položiek Rozpočtu na zhotovenie Diela, ktoré sú už uvedené v Rozpočte podľa tejto Zmluvy, a to pri zachovaní jednotkových cien položiek Rozpočtu pre zhotovenie Diela, ktorý je výsledkom prijatej ponuky Zhotoviteľa v rámci Súťažných podkladov alebo
 - 25.8.2 sa jedná o nové položky Rozpočtu pre vykonanie Diela, ktoré budú vecne a kvalitatívne zodpovedať pôvodným položkám Rozpočtu pre zhotovenie Diela a zároveň budú spĺňať podmienku interoperability s ostatnými položkami Rozpočtu pre vykonanie Diela pri dodržaní pôvodne plánovaných štandardov a takouto zmenou Zmluvy sa nemení charakter tejto Zmluvy. V prípade uplatnenia tohto bodu Zmluvy, je Zhotoviteľ povinný predložiť Objednávateľovi
 - 25.8.2.1 rozbor jednotkovej ceny nových položiek Rozpočtu pre vykonanie Diela, pričom všetky náklady zohľadnené v jednotkovej cene nových položiek Rozpočtu pre vykonanie Diela musia byť primerané ostatným nákladom zohľadneným v ostatných jednotkových cenách položiek Rozpočtu pre vykonanie Diela porovnateľného charakteru a súčasne
 - 25.8.2.2 rozbor pôvodných položiek Rozpočtu predložených Zhotoviteľom vo svojej Ponuke, ktoré budú zohľadňované pri rozbere nových položiek Rozpočtu podľa tohto bodu Zmluvy a na základe ktorých bude Zhotoviteľ objektívne schopný porovnať tvorbu ceny nových položiek Rozpočtu s tvorbou ceny pôvodných položiek Rozpočtu.
- 25.9 Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade vzniku potreby zmeny položiek Rozpočtu, v dôsledku ktorých sa zachová Cena diela sú oprávnené uzatvoriť dodatok k tejto Zmluve bez nového verejného obstarávania, ktorého predmetom bude zmena položiek Rozpočtu pre vykonanie Diela, a to len v prípade ak
- 25.9.1 sa jedná o zmenu množstva/rozsahu položiek Rozpočtu na zhotovenie Diela, ktoré sú už uvedené v Rozpočte podľa tejto Zmluvy, a to pri zachovaní jednotkových cien položiek Rozpočtu

- pre zhotovenie Diela, ktorý je výsledkom prijatej ponuky Zhotoviteľa v rámci Súťažných podkladov alebo
- 25.9.2 sa jedná o nové položky Rozpočtu pre vykonanie Diela, ktoré budú vecne a kvalitatívne zodpovedať pôvodným položkám Rozpočtu pre zhotovenie Diela a zároveň budú spĺňať podmienku interoperability s ostatnými položkami Rozpočtu pre vykonanie Diela pri dodržaní pôvodne plánovaných štandardov bez zmeny celkovej Ceny Diela a takouto zmenou Zmluvy sa nemení charakter tejto Zmluvy. V prípade uplatnenia tohto bodu Zmluvy, je Zhotoviteľ povinný predložiť Objednávateľovi
- 25.9.2.1 rozbor jednotkovej ceny nových položiek Rozpočtu pre vykonanie Diela, pričom všetky náklady zohľadnené v jednotkovej cene nových položiek Rozpočtu pre vykonanie Diela musia byť primerané ostatným nákladom zohľadneným v ostatných jednotkových cenách položiek Rozpočtu pre vykonanie Diela porovnateľného charakteru a súčasne
- 25.9.2.2 rozbor pôvodných položiek Rozpočtu predložených Zhotoviteľom vo svojej Ponuke, ktoré budú zohľadňované pri rozbere nových položiek Rozpočtu podľa tohto bodu Zmluvy a na základe ktorých bude Zhotoviteľ objektívne schopný porovnať tvorbu ceny nových položiek Rozpočtu s tvorbou ceny pôvodných položiek Rozpočtu.
- 25.10 Zmluvné strany sa dohodli, že na pokračovanie v stavebných prácach v prípade mimoriadnej udalosti, a to živeľnej pohromy, havárie, alebo situácie bezprostredne ohrozujúcej život alebo zdravie ľudí alebo životné prostredie, postačuje, ak zaradenie nových položiek Rozpočtu alebo zmena rozsahu/množstva položiek Rozpočtu podľa tejto Zmluvy pre vykonanie Diela podľa tohto bodu Zmluvy vplynulo na tvare miesta a zároveň sú v stavebnom denníku zaznamenané dôvody potreby zaradenia nových položiek do Rozpočtu pre vykonanie Diela a následne ak zástupca Zhotoviteľa oprávnený konať v mene Zhotoviteľa písomne zašle nové položky Rozpočtu pre vykonanie Diela spolu s rozborom jednotkovej ceny nových položiek Rozpočtu pre vykonanie Diela v zmysle tohto bodu Zmluvy na písomné odsúhlasenie Objednávateľovi a zástupca Objednávateľa oprávnený konať v mene Objednávateľa doručí Zhotoviteľovi písomný súhlas so zaradením predmetných nových položiek do Rozpočtu pre vykonanie Diela. Zmluvné strany sa dohodli, že po takomto písomnom odsúhlasení nových položiek Rozpočtu pre vykonanie Diela podľa tohto bodu Zmluvy oprávnenými zástupcami Objednávateľa a Zhotoviteľa sú oprávnení zástupcovia Objednávateľa a Zhotoviteľa povinní uzatvoriť písomný dodatok k tejto Zmluve podľa tohto bodu Zmluvy, ako písomné potvrdenie vzájomnej dohody vykonanej v súlade s týmto bodom Zmluvy, pričom Objednávateľ predmetný dodatok podpíše až po schválení podpisu predmetného dodatku Poskytovateľom.
- 25.11 Zmluvné strany sa dohodli, že sú oprávnené uzatvoriť dodatok k tejto Zmluve bez nového verejného obstarávania, ktorého predmetom bude zámena typového označenia položiek konštrukcií, prác a špecifikovaných materiálov Rozpočtu pre vykonanie Diela. Zhotoviteľ je povinný preukázať podmienku interoperability s ostatnými položkami Rozpočtu pre vykonanie Diela pri dodržaní pôvodne plánovaných štandardov bez zmeny jednotkových cien položiek Rozpočtu a takouto zmenou Zmluvy sa nemení charakter tejto Zmluvy. Zámena položiek bude vykonaná pri zachovaní jednotkových cien položiek konštrukcií, prác a špecifikovaných materiálov uvedených v Rozpočte.
- 25.12 Zmluvné strany sú oprávnené uzatvoriť dodatok k tejto Zmluve bez nového verejného obstarávania, predmetom ktorého bude predĺženie lehoty vykonania Diela podľa bodu 5.1 Zmluvy z dôvodu Vyššej moci.
- 25.13 Zmluvný vzťah sa riadi právnym poriadkom platným na území Slovenskej republiky, pričom akékoľvek spory medzi Zmluvnými stranami rozhodne príslušný všeobecný súd Slovenskej republiky
- 25.14 Spory Zmluvných strán neoprávňujú Zhotoviteľa zastaviť Stavebné práce.
- 25.15 Zmluva je uzatvorená podľa § 536 a nasl. Obchodného zákonníka, v platnom znení, pokiaľ nie je v Zmluve uvedené inak.
- 25.16 Ak sa stane alebo ak je akékoľvek ustanovenie alebo podmienka Zmluvy neplatnou alebo nevynútiteľnou, neovplyvňuje táto neplatnosť alebo nevynútiteľnosť ostatné ustanovenia Zmluvy, pokiaľ z Právnych predpisov nevyplýva inak.
- 25.17 Zmluva je vyhotovená v slovenskom jazyku v štyroch (4) vyhotoveniach s platnosťou originálu. Každá Zmluvná strana obdrží dve (2) vyhotovenia Zmluvy.
- 25.18 Súčasťou tejto Zmluvy sú nasledovné prílohy
- 25.18.1 Rozpočet pre vykonanie Diela,
- 25.18.2 Plán vykonania Diela
- 25.18.3 Zoznam Subdodávateľov Zhotoviteľa podľa bodu 18.1 Zmluvy
- 25.18.4 zmluva uzatvorená medzi Zhotoviteľom a osobou, ktorej kapacity Zhotoviteľ použil na preukázanie technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti stanovené v Súťažných podkladoch, na základe ktorej táto osoba zodpovedá za plnenie tejto zmluvy spoločne

so Zhotoviteľom (pozn. bude aplikované a upravené len prípade, ak Zhotoviteľ preukázal v Súťažných podkladoch stanovenú technickú alebo odbornú spôsobilosť prostredníctvom inej osoby),

- 25.18.5 Návrh na plnenie kritérií predložený v Ponuke Zhotoviteľa.
- 25.19 Akékoľvek informácie, ktoré pred alebo pri plnení tejto zmluvy Zhotoviteľ získal od Objednávateľa alebo sa ich dozvedel alebo zistil inak v súvislosti s plnením podľa tejto Zmluvy, podliehajú obchodnému tajomstvu Objednávateľa alebo inej osoby, ak sú svojou povahou spôsobilé byť predmetom takejto ochrany. Zhotoviteľ sa zaväzuje zachovávať o všetkých týchto informáciách mlčanlivosť a dodržiavať povinnosti, ktoré mu v tejto súvislosti vyplývajú z príslušných právnych predpisov a zaväzuje sa nevyužiť ich vo svoj prospech, alebo v prospech tretích strán počas trvania tejto zmluvy ani po skončení jej platnosti. Zhotoviteľ sa zároveň zaväzuje, že obchodné a technické informácie, ktoré mu boli zverené Objednávateľom:
- 25.19.1 nesprístupní tretím osobám bez predchádzajúceho písomného súhlasu Zmluvnej strany a
- 25.19.2 nepoužije pre iné účely, než pre plnenie podmienok tejto Zmluvy.
- 25.20 Ustanovenie bodu 25.19 Zmluvy sa nevzťahuje na obchodné a technické informácie, ktoré sú bežne dostupné tretím osobám a ktoré Zmluvná strana nechráni zodpovedajúcim spôsobom.
- 25.21 Zhotoviteľ vyhlasuje, že v prípade ak vykonaním Diela v zmysle tejto Zmluvy bude vytvorené autorské dielo podľa zákona číslo 185/2015 Z. z. Autorský zákon (ďalej len „Autorské dielo“) je Zhotoviteľ nositeľom autorských práv k Autorskému dielu alebo jeho časti vykonanému podľa tejto Zmluvy a je oprávnený poskytnúť Objednávateľovi Autorské dielo alebo jeho časť v súlade s podmienkami tejto Zmluvy. Zhotoviteľ zodpovedá voči tretím osobám za prípadné porušenie autorského práva alebo iného práva duševného vlastníctva v súvislosti s vytvoreným Autorským dielom a plnením podľa tejto Zmluvy. Zhotoviteľ poskytuje pre použitie Autorského diela Objednávateľovi výhradnú licenciu, časovo, vecne a územne neobmedzenú v rozsahu majetkových práv autora. Zhotoviteľ zároveň súhlasí s tým, aby Objednávateľ udelil sublicencie na použitie Autorského diela vo vyššie uvedenom rozsahu aj ďalším osobám, pričom udelenie sublicencie nemusí byť písomné. Cena za licenciu na používanie Autorského Diela podľa tejto Zmluvy je zahrnutá v Cene Diela podľa tejto Zmluvy. Zmluvné strany sa dohodli, že Objednávateľ nie je povinný udelenú výhradnú licenciu využiť.
- 25.22 Pokiaľ v rámci plnenia podľa tejto Zmluvy Zhotoviteľ použije autorské dielo tretej strany, je povinný zabezpečiť súhlas autora diela na použitie autorského diela tretej osoby a na plnenie podľa tejto Zmluvy. Zhotoviteľ sa zaväzuje vysporiadať všetky právne vzťahy s tretími osobami, ktoré sa budú podieľať na vytvorení Diela v zmysle tejto Zmluvy tak, aby si tieto osoby nemohli uplatňovať voči Objednávateľovi a tretej strane žiadne nároky vyplývajúce im z osobnostných, priemyselných či iných obdobných práv v súvislosti s riadnym plnením záväzkov Zhotoviteľa podľa tejto Zmluvy.
- 25.23 Objednávateľ nadobúda všetky majetkové práva k Dielu vyplývajúce z Autorského zákona momentom jeho prevzatia.
- 25.24 Zmluvné strany si Zmluvu prečítali, jej ustanoveniam porozumeli a na znak súhlasu s jej znením ju slobodne, vážne, nie v tiesni ani za nápadne nevýhodných podmienok podpisujú.

V Banskej Štiavnici, dňa

V Jaslovských Bohuniciach, dňa

Za Objednávateľa

Za Zhotoviteľa

Ing. Stanislav Gáborík
generálny riaditeľ
SLOVENSKÝ VODOHOSPODÁRSKY
PODNIK, štátny podnik

Ing. Jaroslav Jarábek, MBA
konateľ
Chladiace veže Bohunice, spol. s r.o.

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Prioritné protipovodňové opatrenia Aktivita 2 Úprava Torysy km 56,936-58,132

Objekt: S 01 - Príprava územia

Objednávateľ: Slovenský vodohospodársky podnik š.p. OZ Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval: Vystavil Dušan

Miesto: Prešov

Dátum: 21. 2. 2018

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

HSV

Práce a dodávky HSV

1

Zemné práce

1	111101102	Odstránenie trávín a tŕstia s príp. nutným premiestnením a s uložením na hromady do 50 m, pri celkovej ploche nad 1000 do 10000m2	m2	1 204,320	0,05	60,220
		1204,32 " v úseku od km 0,000-0,274		1 204,320		
2	111104312	Pokosenie lúčneho trávniku s odvozom do 20 km a so zložením na svahu nad 1:5 do 1:2	m2	12 000,000	0,06	720,000
		1200,00*10,00		12 000,000		
		Súčet		12 000,000		
3	111201101	Odstránenie krovín a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm, do 1000 m2	m2	1 000,000	1,11	1 110,000
		1000,00 " množstvo podľa VK		1 000,000		
4	111251111	Drvenie orezaných vetiev, s odvozom drevnej drviny do 20 km a so zložením priemeru vetiev do 100 mm	m3	7,500	91,95	689,630
		1000,00/100,00*0,75 " 100,00 m2 = 0,75 m3		7,500		
		Súčet		7,500		
5	111261111	Zhodnotenie biologicky rozložiteľného odpadu kompostovaním	t	1,320	61,95	81,770
		1204,32 " v úseku od km 0,000-0,274		1 204,320		
		1200,00*10,00		12 000,000		
		Súčet		13 204,320		
		13204,32/10000 " skutočné množstvo bude zistené vážením vozidla		1,320		
		Súčet		1,320		
6	121101112	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m3	270,843	0,79	213,970
		553,97*1,00 " LB km 0,025.68-0,779.65		553,970		
		225,98*1,30 " LB km 0,000-0,225.68		293,774		
		17,89*1,50 " PB km 0,219.60-0,237.49		26,835		
		908,93*1,30 " PB km 0,000-0,219.60		1 181,609		
		652,242		652,242		
	Odhumusovaná _plocha	Súčet		2 708,430		
		Odhumusovaná_plocha*0,10		270,843		
	Ornica	Súčet		270,843		
7	121101112	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m3	882,600	0,79	697,250
		156,00*4,00*0,15 " PB km 0,274-0,430		93,600		
		650,00*4,00*0,15 " PB km 0,540-1,190		390,000		
		665,00*4,00*0,15 " LB km 0,435-1,100		399,000		
	Ornica2	Súčet		882,600		
8	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	270,843	1,20	325,010
		Ornica " manipulácia s ornitou späťne		270,843		
9	162301500	Vodorovné premiestnenie vyklčovaných krovín do priemeru kmeňa 100 mm na vzdialenosť 3000 m	m2	1 000,000	1,04	1 040,000

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Prioritné protipovodňové opatrenia Aktivita 2 Úprava Torysy km 56,936-58,132

Objekt: S 01 - Príprava územia

Objednávateľ: Slovenský vodohospodársky podnik š.p. OZ Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval: Vystavil Dušan

Miesto: Prešov

Dátum: 21. 2. 2018

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
10	162301519	Príplatok za každých ďalších 1000 m premiest.,vyklčovaných krovín po nespevnenej ceste	m2	2 000,000	0,30	600,000
		1000,00*2 " do 5 km		2 000,000		
11	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	270,843	4,56	1 235,040
		Ornica " nakladanie po výstavbe		270,843		
12	181301111	Rozprestretie ornice v rovine, plocha nad 500 m2, hr.do 100 m	m2	2 708,430	0,29	785,440
		Odhumusovaná_plocha		2 708,430		

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

13	961043111	Búranie základov z betónu prostého -2,20000t	m3	56,200	45,85	2 576,770
		0,50*0,50*0,80*281 " vybúranie pätiiek pre oplatenie		56,200		
14	961055111	Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 v základoch železobetónových, -2,40000t	m3	33,000	124,17	4 097,610
		20,00 " km 0,206 konštrukcie na l'B		20,000		
		13,00 " km 0,455 PB mostné piliere		13,000		
		Súčet		33,000		
15	966078111	Prerušenie oceľ. profilov, o priereze do 200 mm2	ks	281,000	0,73	205,130
		281,00 " stĺpiky oplatenia		281,000		
16	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	208,213	8,96	1 865,590
17	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	2 052,949	0,32	656,940
		202,840*10 " na skládku do obce Svinia		2 028,400		
		8,183*3 " oplatenie do 4,0 km		24,549		
		Súčet		2 052,949		
18	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	208,213	14,18	2 952,460

PSV Práce a dodávky PSV

767 Konštrukcie doplnkové kovové

19	767914830	Demontáž oplatenia rámového na oceľové stĺpiky, výšky nad 1 do 2 m, -0,00900t	m	597,000	2,21	1 319,370
----	-----------	---	---	---------	------	-----------

Celkom

21 232,200

ZADANIE

Stavba: Prioritné protipovod. opatr. Aktivita 2 Úprava Torysy

Objekt: S 02 - Rekonštrukcia jestvujúceho opevnenia Torysy

Objednávateľ: Slovenský vodohospodársky podnik š.p. OZ Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval: Vystavil Dušan

Miesto:

Dátum: 20. 4. 2018

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

HSV Práce a dodávky HSV

1 Zemné práce

1	113107112	Odstránenie krytu v ploche do 200m2 z kameniva ťaženého, hr.100-200mm, -0,24000t	m2	245,600	2,32	569,79
2	120901107	Búranie kamenného muriva, MV,MVC,v odkopávkach, v korytách vodných tokov	m3	928,601	35,68	33 132,48
3	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	77,966	0,42	32,75
4	124203101	Výkop vodotoku do 3 m horn. 3 do 1000 m3	m3	314,501	4,07	1 280,02
5	124203109	Vykopávky pre korytá vodotokov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	110,075	0,35	38,53
6	125703302	Čistenie melioračného kanála hr.napl.vrst.,do 250mm so spev.dnom	m3	722,000	5,62	4 057,64
7	162301103	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste, horniny tr.1-4 do 500 m	m3	1 036,501	1,53	1 585,85
8	171201101	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovnaním nezhutnených	m3	1 036,501	0,72	746,28
9	180401212	Založenie trávniku lúčneho výsevom na svahu nad 1:5 do 1:2	m2	584,240	0,36	210,33
10	0057223000	Osivo lipnica lúčna	kg	21,061	6,43	135,42
11	181201102	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	245,600	0,32	78,59
12	182201101	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	2 727,778	0,91	2 482,28
13	182301121	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha do 500 m2,hr.do 100 mm	m2	221,040	1,27	280,72

3 Zvislé a kompletne konštrukcie

14	321311113	Konštrukcie priehradné z prostého betónu vodostavebného V8-T 50-C 16/20	m3	14,000	108,88	1 524,32
15	321351010	Debnenie konštrukcií priehradných plôch rovinných	m2	39,400	22,89	901,87
16	321352010	Oddebnenie konštrukcií priehradných plôch v rovine	m2	39,400	5,41	213,15

4 Vodorovné konštrukcie

17	451571111	Lôžko pod dlažby zo štrkopiesku hr.vrstvy do 100 mm	m2	2 410,200	3,08	7 423,42
18	461211712	Pätka z lomového kameňa pre dlažbu murovanú na sucho so zaliatím škár cementovou maltou	m3	314,501	62,28	19 587,12
19	465512327	Dlažba z lomového kameňa kamenársky na sucho, so zaliatím škár hr. kameňa 300 mm	m2	2 047,000	14,95	30 602,65
20	465922113	Ukladanie dlažby z bet. dosiek a tvárnic na sucho, hm. 90-1500 kg, hr. do 200 mm	m2	363,200	4,79	1 739,73
21	5922715000	Tvárnica priekopová polovegetačná IZT 131/10 1200x600x140	ks	505,000	10,40	5 252,00

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

22	938901101	Očistenie dlažby, s odpratáním na hromady do vzd. 50 m z lomového kameňa	m2	8 188,000	0,39	3 193,32
23	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	58,944	1,24	73,09

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
24	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	58,944	3,26	192,16
25	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	58,944	14,18	835,83

Celkom

116 169,34

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Prioritné protipovodňové opatrenia Aktivita 2 Úprava Torisy km 56,936 - 58,132

Objekt: S 03 - Pravobrežná úprava Torisy

Objednávateľ: Slovenský vodohospodársky podnik š.p. OZ Košice

Zhotoviteľ:

Miesto. Prešov

Spracoval: Vystavil Dušan

Dátum: 17. 5. 2018

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

HSV

Práce a dodávky HSV

1

Zemné práce

1	111104311	Pokosenie lúčneho trávniku s odvozom do 20 km a so zložením, v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	10 421,940	0,04	416,88
		3473,98*3 " 1x ročne po dobu 3 rokov		10 421,940		
2	111104312	Pokosenie lúčneho trávniku s odvozom do 20 km a so zložením na svahu nad 1:5 do 1:2	m2	3 473,790	0,06	208,43
		1157,93*3 " 1x ročne po dobu 3 rokov		3 473,790		
3	111261111	Zhodnotenie biologicky rozložiteľného odpadu kompostovaním	t	1,042	61,95	64,55
		3473,98*3/10000		1,042		
4	121101112	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m3	556,941	0,79	439,98
		5569,41*0,10		556,941		
5	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	1 015,217	5,80	5 888,26
		1,50*1,10*17,90		29,535		
		1,30*1,10*916,30		1 310,309		
		110,466 " navýšenie množstva, zmena PD		110,466		
	Rýha	Súčet		1 450,310		
		Rýha*0,70 " strojný výkop		1 015,217		
		Súčet		1 015,217		
6	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	507,609	0,65	329,95
		Rýha*0,35		507,609		
7	132211131	Hĺbenie rýh šírky od 600 do 1300 mm v horninách tr. 3 nesúdržných - ručným náradím	m2	435,093	17,20	7 483,60
		Rýha*0,30 " ručný výkop pri križovaní podzemných vedení		435,093		
	Rýha_ruč	Súčet		435,093		
8	132211139	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š nad 600 do 1300 mm ručným náradím v horninetr. 3	m2	152,283	4,11	625,88
		435,093*0,35		152,283		
9	162301103	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste, horniny tr.1-4 do 500 m	m3	1 885,403	1,53	2 884,67
		Rýha		1 450,310		
		Rýha_ruč		435,093		
		Súčet		1 885,403		
10	171101102	Uloženie sypaniny do násypu súdržnej horniny s mierou zhutnenia na 96 % podľa Proctor-Standard	m3	401,590	1,21	485,92
		401,59 " množstvo podľa VK		401,590		
11	171201101	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovnávaním nezhutnených	m3	1 005,050	0,72	723,64
		1005,05 " prebytok výkopku		1 005,050		
12	180401211	Založenie trávniku lúčneho výsevom v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	3 473,980	0,21	729,54
		3473,98 " množstvo podľa VK		3 473,980		
13	180401212	Založenie trávniku lúčneho výsevom na svahu nad 1:5 do 1:2	m2	1 157,990	0,36	416,88
		1157,99 " množstvo podľa VK		1 157,990		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Prioritné protipovodňové opatrenia Aktivita 2 Úprava Torysy km 56,936 - 58,132

Objekt: S 03 - Pravobrežná úprava Torysy

Objednávateľ: Slovenský vodohospodársky podnik š.p. OZ Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval: Vystavil Dušan

Miesto: Prešov

Dátum: 17. 5. 2018

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
14	0057223000	Osivo lipnica lúčna 4631,97*0,035*1,03	kg	166,983 166,983	6,43	1 073,70
15	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením 1295,90 " množstvo podľa VK	m2	1 295,900 1 295,900	0,32	414,69
16	181201102	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením 978,64 " množstvo podľa VK	m2	978,640 978,640	0,32	313,16
17	181301111	Rozprestretie ornice v rovine, plocha nad 500 m2, hr.do 100 m 1688,24 " množstvo podľa VK	m2	1 688,240 1 688,240	0,29	489,59
18	182101101	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4 2352,56 " množstvo podľa VK	m2	2 352,560 2 352,560	1,04	2 446,66
19	182201101	Svahovanie trvalých svahov v násype 265,81 " množstvo podľa VK	m2	265,810 265,810	0,91	241,89
20	185803111	Ošetrovanie trávniku v rovine alebo na svahu do 1:5 1157,99 " množstvo podľa VK	m2	1 157,990 1 157,990	0,10	115,80
21	185803112	Ošetrovanie trávnikana na svahu nad 1:5 do 1:2	m2	1 157,990	0,16	185,28

2

Zakladanie

22	271571111	Vankúše zhutnené pod základy zo štrkopiesku 0,10*((0,80+0,50)*(217,80+689,76)+(0,10+0,50)*19,69) 1,432 " navýšenie množstva z titulu zmeny PD Súčet	m3	120,596 119,164 1,432 120,596	26,39	3 182,53
23	274351215	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-dielce	m2	1 854,500	9,64	17 877,38
24	274351216	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-dielce	m2	1 854,500	1,46	2 707,57

3

Zvislé a kompletne konštrukcie

25	318271101	Osadenie a dodávka betónových krycích dosiek so zálievkou	m2	742,128	27,92	20 720,21
26	327215131	Murivo obkladné z lomového kameňa upraveného so zatretím škár 199,70*0,20 24,638 Súčet	m3	64,578 39,940 24,638 64,578	69,19	4 468,15
27	5838075000	Kameň lomový upravený tr 1 pre dlažbu hrúbky 20 cm 64,578*2,004	t	129,414 129,414	10,50	1 358,85
28	327313216	Múry a valy z betónu prostého X tr. C 16/20 1,50*1,00*17,90 1,30*1,00*916,30 -12,080 Súčet	m3	1 205,960 26,850 1 191,190 -12,080 1 205,960	53,82	64 904,77
29	327313217	Múry a valy z betónu prostého X tr. C 25/30 860,28 " driek múra, množstvo podľa VK -199,70*0,20 " odpočet kamenného obkladu 278,65 " navýšenie množstva z titulu zmeny PD Súčet	m3	1 098,990 860,280 -39,940 278,650 1 098,990	57,99	63 730,43
30	327351211	Debnenie múrov a valov zvislých aj sklonených, výšky do 20 m zhotovenie 2656,09 " množstvo podľa VK	m2	2 656,090 2 656,090	14,97	39 761,67

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Prioritné protipovodňové opatrenia Aktivita 2 Úprava Torysy km 56,936 - 58,132

Objekt: S 03 - Pravobrežná úprava Torysy

Objednávateľ: Slovenský vodohospodársky podnik š.p. OZ Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval: Vystavil Dušan

Miesto: Prešov

Dátum: 17. 5. 2018

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
31	327351221	Debnenie múrov a valov zvislých aj sklonených, výšky do 20 m odstránenie	m2	2 152,290	7,41	15 948,47
32	327361001	Výstuž múrov a valov priemeru do 12 mm, z ocele 10 216	t	0,308	924,00	284,59
		307,62/1000 " položky č. 2		0,308		
33	327361040	Výstuž múrov a valov zo zváraných sietí	t	10,919	1 018,50	11 121,00
		10919,00/1000 " množstvo podľa VK		10,919		

4 Vodorovné konštrukcie

34	451311731	Podklad pod dlažbu z prostého betónu vodostavebného C 25/30 hr.nad 150 do 200 mm	m2	449,930	14,85	6 681,46
		449,93 " spevnenie pri zjazde do koryta		449,930		
35	465513327	Dlažba z lomového kameňa, na maltu, s vyškárovaním cementovou maltou, hr. kameňa 300 mm	m2	461,070	26,40	12 172,25
		461,07 " opevnenie pri zjazde do koryta		461,070		

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

36	931992122	Výplň dilatačných škár z extrudovaného polystyrénu hr. 25 mm	m2	48,916	8,59	420,19
37	931995113	Úprava dilatačnej škáry konštr.betónových gumovým pásom hladkým, s nalepením, hr.páso do 15 mm	m2	92,711	104,54	9 692,01
38	960211251	Búranie konštrukcií murovaných z kameňa, tehál, dlažieb z kameňa, alebo betónu a asfaltobetónu -2,65000t	m3	96,208	146,99	14 141,61
		177,10*0,30 " odstr.kam.dlažby pri zjazde do koryta		53,130		
		31,078		31,078		
		12,00		12,000		
		Súčet		96,208		
39	979082315	Vodorovná doprava sutiny a vybúraných hmôt bez naloženia ale so zložením do 3000 m	t	254,951	2,83	721,51
40	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	254,951	3,26	831,14
41	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	254,951	14,18	3 615,21

PSV Práce a dodávky PSV

711 Izolácie proti vode a vlhkosti

42	711793030	Zhotovenie izolácie škár Sikaflex 11FC	m	424,710	1,95	828,18
		2,15*2*85,00		365,500		
		0,50*2*85,00		85,000		
		-25,79		-25,790		
		Súčet		424,710		
43	2458220100	Tesniaci tmel - polyuretánový - SIKAFlex 11 FC* čierny, (bal. 300ml)	ks	424,710	6,62	2 811,58

Celkom

323 959,71

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Prioritné protipovod. opatr. Aktivita 2 Úprava Torysy

Objekt: S 03.1 - Obslužná komunikácia

Objednávateľ: Slovenský vodohospodársky podnik š.p. OZ Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval: Vystavil Dušan

Miesto.

Dátum: 20. 4. 2018

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

HSV

Práce a dodávky HSV

1

Zemné práce

1	100004212	Hutnenie uloženej a urovnanej sypaniny z hornín 5 až 7 jedným pojazdom valca do 600 mm	m2	3 534,540	0,11	388,80
2	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m2	5 262,200	0,42	2 210,12
3	122201101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	3 456,200	4,17	14 412,35
4	132211101	Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím	m3	47,200	35,55	1 677,96
5	162301111	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť nad 50 do 500 m	m3	3 503,400	1,53	5 360,20
3375,00+128,40				3 503,400		
6	162301111-1	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť nad 50 do 500 m - humusu	m3	1 052,400	1,87	1 967,99
7	171101101	Uloženie sypaniny do násypu súdržnej horniny s mierou zhutnenia podľa Proctor-Standard na 95 %	m3	128,400	1,15	147,66
8	171201101	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovnaním nezhutnených	m3	2 194,200	0,72	1 579,82
2194,20 " prebytok výkopku				2 194,200		
9	171201203	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	1 052,400	0,49	515,68
10	171206111	Uloženie zemín do násypov s urovnaním	m3	128,400	0,77	98,87
11	182101101	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4	m2	355,900	1,04	370,14

5

Komunikácie

12	564751114	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm s rozprestretím a zhutn.hr. 180 mm	m2	3 534,540	4,90	17 319,25
13	567133111	rozprestrením a zhutnením, CBGM, C8/10, po zhutnení hr. 170 mm	m2	3 534,540	7,11	25 130,58
14	573111111	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,50 kg/m2	m2	3 534,540	0,47	1 661,23
15	573111112	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2	m2	3 534,540	0,71	2 509,52
16	577141212	Betón asfaltový nemodifik. po zhutnení II.tr. jemnozrnný AC 8 O, strednozrnný AC 11 O alebo hrubozrnný AC 16 L hr. 50mm	m2	3 534,540	11,03	38 985,98
17	577161224	Betón asfaltový nemodifik. po zhutnení II.tr. jemnozrnný AC 8 O, strednozrnný AC 22 P alebo hrubozrnný AC 16 L hr. 70 mm	m2	3 534,540	12,60	44 535,20

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

18	917762111	Osadenie chodník. obrubníka betónového s oporou z betónu prostého tr. C 10/12,5 do lôžka	m	2 084,000	5,72	11 920,48
19	5921745000	Obrubník betónový A 1-15 100x15x26	ks	2 084,000	3,81	7 940,04
20	919735111	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	25,000	1,96	49,00

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Prioritné protipovod. opatr. Aktivita 2 Úprava Torysy

Objekt: S 03.1 - Obslužná komunikácia

Objednávateľ: Slovenský vodohospodársky podnik š.p. OZ Košice

Zhotoviteľ:

Miesto.

Spracoval: Vystavil Dušan

Dátum: 20. 4. 2018

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

Celkom

178 780,87

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Prioritné protipovodňové opatrenia Aktivita 2 Úprava Torysy km 56,936 - 58,132

Objekt: S 04 - Lavostranná úprava Torysy

Objednávateľ: Slovenský vodohospodársky podnik š.p. OZ Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval: Vystavil Dušan

Miesto. Prešov

Dátum: 17. 5. 2018

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

HSV

Práce a dodávky HSV

1

Zemné práce

1	111104311	Pokosenie lúčneho trávniku s odvozom do 20 km a so zložením, v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	4 359,660	0,04	174,39
		1453,22*3 " 1x ročne po dobu 3 rokov		4 359,660		
2	111104312	Pokosenie lúčneho trávniku s odvozom do 20 km a so zložením na svahu nad 1:5 do 1:2	m2	1 453,230	0,06	87,19
		484,41*3 " 1x ročne po dobu 3 rokov		1 453,230		
3	111261111	Zhodnotenie biologicky rozložiteľného odpadu kompostovaním	t	0,581	61,95	35,99
		1937,63*3/10000		0,581		
4	121101112	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m3	270,879	0,79	213,99
		2708,79*0,10		270,879		
5	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	652,462	5,80	3 784,28
		1,00*1,10*553,97		609,367		
		1,30*1,10*225,68		322,722		
	Rýha	Súčet		932,089		
		Rýha*0,70 " strojný výkop		652,462		
		Súčet		652,462		
6	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	326,231	0,65	212,05
		Rýha*0,35		326,231		
7	132211131	Hĺbenie rýh šírky od 600 do 1300 mm v horninách tr. 3 nesúdržných - ručným náradím	m2	279,627	17,20	4 809,58
		Rýha*0,30 " ručný výkop pri križovaní podzemných vedení		279,627		
	Rýha_ruč	Súčet		279,627		
8	132211139	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š nad 600 do 1300 mm ručným náradím v horninetr. 3	m2	97,869	4,11	402,24
		279,627*0,35		97,869		
9	162301103	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste, horniny tr.1-4 do 500 m	m3	1 211,716	1,53	1 853,93
		Rýha		932,089		
		Rýha_ruč		279,627		
		Súčet		1 211,716		
10	171101102	Uloženie sypaniny do násypu súdržnej horniny s mierou zhutnenia na 96 % podľa Proctor-Standard	m3	165,530	1,21	200,29
		165,53 " množstvo podľa VK		165,530		
11	171201101	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovnávaním nezhutnených	m3	766,570	0,72	551,93
		766,57 " prebytok výkopku		766,570		
12	180401211	Založenie trávniku lúčneho výsevom v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	1 453,220	0,21	305,18
		1453,22 " množstvo podľa VK		1 453,220		
13	180401212	Založenie trávniku lúčneho výsevom na svahu nad 1:5 do 1:2	m2	484,410	0,36	174,39
		484,41 " množstvo podľa VK		484,410		
14	0057223000	Osivo lipnica lúčna	kg	69,852	6,43	449,15

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Prioritné protipovodňové opatrenia Aktivita 2 Úprava Torysy km 56,936 - 58,132

Objekt: S 04 - Lavostranná úprava Torysy

Objednávateľ: Slovenský vodohospodársky podnik š.p. OZ Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval: Vystavil Dušan

Miesto: Prešov

Dátum: 17. 5. 2018

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		1937,63*0,035*1,03		69,852		
15	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	1 238,060	0,32	396,18
		1238,06 " množstvo podľa VK		1 238,060		
16	181201102	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	582,330	0,32	186,35
		582,33 " množstvo podľa VK		582,330		
17	181301112	Rozprestretie ornice v rovine, plocha nad 500 m2,hr.do 150 mm	m2	1 937,630	0,37	716,92
		1937,63 " množstvo podľa VK		1 937,630		
18	182101101	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4	m2	47,520	1,04	49,42
		47,52 " množstvo podľa VK		47,520		
19	182201101	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	746,380	0,91	679,21
		746,38 " množstvo podľa VK		746,380		
20	185803111	Ošetrovanie trávniku v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	3 473,980	0,10	347,40
		3473,98 " množstvo podľa VK		3 473,980		
21	185803112	Ošetrovanie trávniku na svahu nad 1:5 do 1:2	m2	1 157,990	0,16	185,28
		1157,99 " množstvo podľa VK		1 157,990		
2 Zakladanie						
22	271571111	Vankúše zhutnené pod základy zo štrkopiesku	m3	84,716	26,39	2 235,66
		0,10*((0,80+0,50)*225,03+(0,50+0,50)*554,62)		84,716		
		Súčet		84,716		
23	274351215	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-dielce	m2	1 559,300	9,64	15 031,65
24	274351216	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-dielce	m2	1 559,300	1,46	2 276,58
3 Zvislé a kompletne konštrukcie						
25	318271101	Osadenie a dodávka betónových krycích dosiek so zálievkou	m2	389,825	30,54	11 905,26
26	327215131	Murivo obkladné z lomového kameňa upraveného so zatretím škár	m3	88,199	69,19	6 102,49
		199,70*0,20		39,940		
		48,259		48,259		
		Súčet		88,199		
27	5838075000	Kameň lomový upravený tr 1 pre dlažbu hrúbky 20 cm	t	176,751	10,50	1 855,89
		88,199*2,004		176,751		
28	327313216	Múry a valy z betónu prostého X tr. C 16/20	m3	847,159	53,82	45 594,10
		1,30*1,00*553,97		720,161		
		1,30*1,00*225,68		293,384		
		-166,386		-166,386		
		Súčet		847,159		
29	327313217	Múry a valy z betónu prostého X tr. C 25/30	m3	428,423	57,99	24 844,25
		410,98 " driek múra, množstvo podľa VK		410,980		
		-131,11*0,20 " odpočet kamenného obkladu		-26,222		
		43,665		43,665		
		Súčet		428,423		
30	327351211	Debnenie múrov a valov zvislých aj sklonených, výšky do 20 m zhotovenie	m2	1 367,034	14,97	20 464,50
		1367,034 " množstvo podľa VK		1 367,034		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Prioritné protipovodňové opatrenia Aktivita 2 Úprava Torisy km 56,936 - 58,132

Objekt: S 04 - Ľavostranná úprava Torisy

Objednávateľ: Slovenský vodohospodársky podnik š.p. OZ Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval: Vystavil Dušan

Miesto: Prešov

Dátum: 17. 5. 2018

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
31	327351221	Debnenie múrov a valov zvislých aj sklonených, výšky do 20 m odstránenie	m2	1 367,034	7,41	10 129,72
32	327361001	Výstuž múrov a valov priemeru do 12 mm, z ocele 10 216	t	0,258	924,00	238,39
		258,41/1000 " položky č. 2		0,258		
33	327361040	Výstuž múrov a valov zo zváraných sietí	t	6,869	1 018,50	6 996,08
		6868,80/1000 " množstvo podľa VK		6,869		

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

34	931992122	Výplň dilatačných škár z extrudovaného polystyrénu hr. 25 mm	m2	108,000	8,59	927,72
		108,00		108,000		
35	931995113	Úprava dilatačnej škáry konštr.betónových gumovým pásom hladkým, s nalepením, hr.páso do 15 mm	m2	53,370	104,54	5 579,30
		53,37		53,370		

PSV Práce a dodávky PSV

711 Izolácie proti vode a vlhkosti

36	711793030	Zhotovenie izolácie škár Sikaflex 11FC	m	261,100	1,95	509,15
		2,15*2*71,00		305,300		
		0,50*2*71,00		71,000		
		-115,20		-115,200		
		Súčet		261,100		
37	2458220100	Tesniaci tmel - polyuretánový - SIKAFlex 11 FC* čierny, (bal. 300ml)	ks	261,210	6,62	1 729,21

Celkom

172 235,29

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Prioritné protipovodňové opatrenia Aktivita 2 Úprava Torysy km 56,936-58,132

Objekt: S 05 - Kamenné prahy v dne Torysy

Objednávateľ: Slovenský vodohospodársky podnik š.p. OZ Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval: Vystavil Dušan

Miesto: Prešov

Dátum: 21. 2. 2018

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

HSV

Práce a dodávky HSV

4

Vodorovné konštrukcie

1	462512370	Zahádzka z lomového kameňa s preštrkovaním z terénu, hmotnosti kameňov nad 200 do 500 kg	m3	1 176,210	30,31	35 650,930
1176,21 " množstvo podľa VK				1 176,210		
2	462519003	Príplatok k cenám za urovanie viditeľných plôch zahádzky z kameňa, s hm.kameňov 200-500kg z terénu	m2	1 680,300	3,89	6 536,370
1680,3 " množstvo podľa VK				1 680,300		
Súčet				1 680,300		

Celkom

42 187,300

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Prioritné protipovodňové opatrenia Aktivita 2 Úprava Torysy km 56,936-58,132

Objekt: S 06 - Opevnenie pod mosotom na ZÚ

Objednávateľ: Slovenský vodohospodársky podnik š.p. OZ Košice

Zhotoviteľ:

Miesto: Prešov

Spracoval: Vystavil Dušan

Dátum: 21. 2. 2018

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

HSV Práce a dodávky HSV

1 Zemné práce

1	115101202	Čerpanie vody do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 500 l do 1000 l	hod	120,000	4,71	565,200
		24,00*5		120,000		
2	124203101	Výkop vodotoku do 3 m horn. 3 do 1000 m3	m3	179,120	4,07	729,020
		((3,60*12,80)+(2,00*11,20)/2)*1,60		91,648		
		((3,50*12,60)+(2,00*10,57)/2)*1,60		87,472		
	Jama	Výkop jám pre pätky =		179,120		
3	124203109	Výkopávky pre korytá vodotokov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	62,692	0,35	21,940
		179,120*0,35		62,692		
4	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	37,525	11,50	431,540
		(6,75+22,30+9,00)*0,50*1,00 " rez B-B'		19,025		
		(8,40+20,70+4,50+3,40)*0,50*1,00 " rez C-C'		18,500		
	Rýha	Súčet		37,525		
5	132201209	Hĺbenie rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnávaním dna. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	13,134	0,65	8,540
		37,525*0,35		13,134		
6	162301103	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste, horniny tr.1-4 do 500 m	m3	216,645	1,53	331,470
	Jama			179,120		
	Rýha			37,525		
	Súčet			216,645		
7	171101102	Uloženie sypaniny do násypu súdržnej horniny s mierou zhutnenia na 96 % podľa Proctor-Standard	m3	216,645	1,21	262,140

4 Vodorovné konštrukcie

8	451311521	Podklad pod dlažbu z prostého betónu vodostavebného V4-C 12/15 hr.nad 100 do 150 mm	m2	417,558	9,97	4 163,050
		Dlažba		417,558		
9	457971111	Zriadenie vrstvy z geotextílie s presahom, so sklonom do 1:5, šírky geotextílie do 3 m	m2	478,170	0,79	377,750
		159,39*6/2		478,170		
10	6936656040	Geotextília 300 gú1 m2 netkaná na vystlanie drôtokamenných košov - obrátkovosť 2x	m2	525,987	0,77	405,010
		956,34*1,1/2		525,987		
11	461211712	Pätka z lomového kameňa pre dlažbu murovaná na sucho so zaliatím škár cementovou maltou	m3	62,612	62,28	3 899,480
		((3,50+1,00)/2)*1,60*11,30		40,680		
		-5,60*1,00*1,60*2 " piliere mosta		-17,920		
		((3,50+1,00)/2)*1,60*11,07		39,852		
		Súčet		62,612		
12	461512111	Drôtokamenné opevnenie, akéhokoľvek tvaru, z lom. kameňa riečneho, tried. osádzované z terénu -dočasné obhrádzky- obrátkovosť 2x	m3	79,695	99,02	7 891,400
		((5+2+10,75+0,5+5)+(12,1+13,7+18,3+15,66)/2)*3*1,0/2		79,695		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Prioritné protipovodňové opatrenia Aktivita 2 Úprava Torysy km 56,936-58,132

Objekt: S 06 - Opevnenie pod mosotom na ZÚ

Objednávateľ: Slovenský vodohospodársky podnik š.p. OZ Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval: Vystavil Dušan

Miesto: Prešov

Dátum: 21. 2. 2018

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
13	465513327	Dlažba z lomového kameňa, na maltu, s vyškárovaním cementovou maltou, hr. kameňa 300 mm	m2	417,558	26,40	11 023,530

"r.š. v reze A-A" : 5,48+18,00+6,40 = 29,88 m"

"r.š. v reze B-B" : 6,75+22,30+9,00 = 38,05 m"

"r.š. v reze C-C" : 8,40+20,70+4,50 = 33,60 m"

((29,88+38,05)/2)*4,40

149,446

((29,88+33,60)/2)*8,80

279,312

-5,60*1,00*2 " piliere mosta

-11,200

Dlažba

Súčet

417,558

PSV

Práce a dodávky PSV

711

Izolácie proti vode a vlhkosti

14	711133010	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti PVC fóliou položenou voľne na zvislej ploche so zvarením spoju na zatesnenie drôtokamennej ohrádzky	m2	159,390	2,30	366,600
15	2832202000	PVC fólia na zatesnenie provizórnej ohrádzky	m2	239,085	5,78	1 381,910
				159,390*1,50	239,085	

Celkom

31 858,580

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Prioritné protipovodňové opatrenia Aktivita 2 Úprava Torysy km 56,936-58,132

Objekt: S 07 - Opevnenie pod mostom na KÚ

Objednávateľ: Slovenský vodohospodársky podnik š.p. OZ Košice

Zhotoviteľ:

Miesto: Prešov

Spracoval: Vystavil Dušan

Dátum: 21. 2. 2018

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

HSV

Práce a dodávky HSV

1

Zemné práce

1	115101202	Čerpanie vody do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 500 l do 1000 l	hod	120,000	4,71	565,200
		24,00*5		120,000		
2	124203101	Výkop vodotoku do 3 m horn. 3 do 1000 m3	m3	77,100	4,07	313,800
		25,70*1,50*1,00*2		77,100		
	Jama	Výkop jám pre pätky =		77,100		
3	124203109	Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	26,985	0,35	9,440
		77,100*0,35		26,985		
4	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	25,470	11,50	292,910
		(3,40+19,02+3,75)*0,50*1,00 " rez D-D'		13,085		
		(2,60+18,45+3,72)*0,50*1,00 " rez C-C'		12,385		
	Rýha	Súčet		25,470		
5	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	8,915	0,65	5,790
		25,470*0,35		8,915		
6	162301103	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste, horniny tr.1-4 do 500 m	m3	102,570	1,53	156,930
	Jama			77,100		
	Rýha			25,470		
	Súčet			102,570		
7	171101102	Uloženie sypaniny do násypu súdržnej horniny s mierou zhutnenia na 96 % podľa Proctor-Standard	m3	102,570	1,21	124,110

4

Vodorovné konštrukcie

8	451311531	Podklad pod dlažbu z prostého betónu vodostavebného V4-C 12/15 hr.nad 150 do 200 mm	m2	671,109	9,97	6 690,960
		Dlažba		671,109		
9	457971111	Zriadenie vrstvy z geotextílie s presahom, so sklonom do 1:5, šírky geotextílie do 3 m	m2	450,810	0,79	356,140
		150,27*6/2		450,810		
10	6936656040	Geotextília 300 gú1 m2 netkaná na vystlanie drôtokamenných košov - obrátkovosť 2x	m2	495,891	0,77	381,840
		901,62*1,1/2		495,891		
11	461211712	Pätka z lomového kameňa pre dlažbu murovaná na sucho so zaliatím škár cementovou maltou	m3	77,100	62,28	4 801,790
		25,70*1,50*1,00*2		77,100		
		Súčet		77,100		
12	461512111	Drôtokamenné opevnenie, akéhokoľvek tvaru, z lom. kameňa riečneho, tried. osádzované z terénu -dočasné obrádzky- obrátkovosť 2x	m3	75,135	99,02	7 439,870
		((15,7+8,0)+(15,15+10,4+14,73+12,5)/2)*3*1,0/2		75,135		
13	462512370	Zahádzka z lomového kameňa s preštrkováním z terénu, hmotnosti kameňov nad 200 do 500 kg	m3	148,470	30,31	4 500,130
		"r.š. v reze B-B' : 2,80+18,22+3,70 = 24,72 m"				
		"r.š. v reze C-C' : 2,60+18,45+3,72 = 24,77 m"				
		((24,72+24,77)/2)*15,00		371,175		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Prioritné protipovodňové opatrenia Aktivita 2 Úprava Torysy km 56,936-58,132

Objekt: S 07 - Opevnenie pod mostom na KÚ

Objednávateľ: Slovenský vodohospodársky podnik š.p. OZ Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval: Vystavil Dušan

Miesto: Prešov

Dátum: 21. 2. 2018

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

Plocha_zahádzk

y

Plocha zahádzky =

371,175

Plocha_zahádzky*0,40

148,470

Súčet

148,470

14	462519003	Príplatok k cenám za urovanie viditeľných plôch zahádzky z kameňa, s hm.kameňov 200-500kg z terénu	m2	371,175	3,89	1 443,870
----	-----------	--	----	---------	------	-----------

Plocha_zahádzky

371,175

15	465513327	Dlažba z lomového kameňa, na maltu, s vyškárovaním cementovou maltou, hr. kameňa 300 mm	m2	671,109	26,40	17 717,280
----	-----------	---	----	---------	-------	------------

"r.š. v reze A-A' : 7,60+15,60+6,00 = 29,20 m"

"r.š. v reze C-C' : 2,60+18,45+3,72 = 24,77 m"

"r.š. v reze D-D' : 3,40+19,02+3,75 = 26,17 m"

((29,20+24,77)/2)*12,85

346,757

((29,20+26,17)/2)*12,85

355,752

-15,70*1,00*2 " piliere mosta

-31,400

Dlažba

Súčet

671,109

PSV

Práce a dodávky PSV

711

Izolácie proti vode a vlhkosti

16	711133010	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti PVC fóliou položenou voľne na zvislej ploche so zvarom spoju na zatesnenie drôtokamennej ohrádzky	m2	150,270	2,30	345,620
----	-----------	---	----	---------	------	---------

17	2832202000	PVC fólia na zatesnenie provizórnej ohrádzky	m2	225,405	5,78	1 302,840
----	------------	--	----	---------	------	-----------

150,27*1,50

225,405

Celkom

46 448,520

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Prioritné protipovodňové opatrenia Aktivita 2 Úprava Torysy km 56,936-58,132

Objekt: S 08 - Balvanitý sklz pod zhybkou

Objednávateľ: Slovenský vodohospodársky podnik š.p. OZ Košice

Zhotoviteľ:

Miesto: Prešov

Spracoval: Vystavil Dušan

Dátum: 21. 2. 2018

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

HSV Práce a dodávky HSV

1 Zemné práce

1	115101201	Čerpanie vody do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	hod	144,000	2,81	404,640
		24,00*6		144,000		
2	124203101	Výkop vodotoku do 3 m horn. 3 do 1000 m3	m3	37,950	4,07	154,460
		(2,80*2+19,70)*1,00*1,50		37,950		
		Kamenný prah =		37,950		
3	124203109	Príplatok za lepkosť horniny 3	m3	13,283	0,35	4,650
		37,950*0,35		13,283		
4	162301103	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste, horniny tr.1-4 do 500 m	m3	37,950	1,53	58,060
		(2,80*2+19,70)*1,00*1,50		37,950		
		Kamenný prah =		37,950		
5	171103211	Uloženie netriedených do zemných hrádzí sypanín prírodných kanálov, ílová hlina do 20 % objemu	m3	37,950	1,61	61,100

4 Vodorovné konštrukcie

6	451571111	Lôžko pod dlažby zo štrkopiesku hr.vrstvy do 100 mm	m2	607,600	3,08	1 871,410
		Plocha_sklzu*2 " hr.vrstvy 20 cm		607,600		
		Súčet		607,600		
7	457971111	Zriadenie vrstvy z geotextílie s presahom, so sklonom do 1:5, šírky geotextílie do 3 m	m2	490,860	0,79	387,780
		163,62*6/2		490,860		
8	6936656040	Geotextília 300 gú1 m2 netkaná na vystlanie drôtokamenných košov	m2	539,946	0,77	415,760
		490,86*1,1		539,946		
9	461512111	Montáž a demontáž drôtokamenného opevnenia akéhokoľvek tvaru, z lom. kameňa riečneho, neupraveného osadzované z terénu -dočasné obhrádzky- obrátkovosť 2x	m3	81,810	99,02	8 100,830
		((5,0+15,0+1,0+1,86+3,0+9,5)+(5,0+15,0+1,0+1,86+3,0+9,5+3,0)/2)*3/2		81,810		
10	462512370	Zahádzka z lomového kameňa s preštrkovaním z terénu, hmotnosti kameňov nad 200 do 500 kg	m3	244,400	30,31	7 407,760
		17,30*15,00		259,500		
		((3,70+5,60)/2)*5,00		23,250		
		((3,80+5,30)/2)*5,00		22,750		
		Plocha_zahádzky				
		Plocha zahádzky =		305,500		
		Plocha_zahádzky*((0,60+1,00)/2)		244,400		
		Súčet		244,400		
11	462519003	Príplatok k cenám za urovanie viditeľných plôch zahádzky z kameňa, s hm.kameňov 200-500kg z terénu	m2	305,500	3,89	1 188,400
		Plocha_zahádzky		305,500		
12	463212111	Rovnanina z lomového kameňa triedeného, s vyklinovaním škár a dutín úlomkami kameňa	m3	37,950	38,08	1 445,140
		(2,80*2+19,70)*1,00*1,50		37,950		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Prioritné protipovodňové opatrenia Aktivita 2 Úprava Torysy km 56,936-58,132

Objekt: S 08 - Balvanitý sklz pod zhybkou

Objednávateľ: Slovenský vodohospodársky podnik š.p. OZ Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval: Vystavil Dušan

Miesto: Prešov

Dátum: 21. 2. 2018

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
Kamenný prah =				37,950		
13	463212191	Príplatok k cenám za vypracovanie líc	m2	25,300	3,37	85,260
(2,80*2+19,70)*1,00				25,300		
14	467510111	Balvanitý sklz z lomového kameňa hm. 300-3000 kg s preštrkovaním hr. vrstvy 700-1200 mm	m2	303,800	74,12	22 517,660
((17,60+17,40)/2)*17,36				303,800		
Plocha_sklzu		Plocha sklzu =		303,800		

PSV

Práce a dodávky PSV

711

Izolácie proti vode a vlhkosti

15	711133010	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti PVC fóliou položenou voľne na zvislej ploche so zvarením spoju na zatesnenie drôtokamennej ohrádzky	m2	163,620	2,30	376,330
16	2832202000	PVC fólia na zatesnenie provizórnej ohrádzky	m2	245,430	5,78	1 418,590
163,62*1,50				245,430		

Celkom

45 897,830

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Prioritné protipovodňové opatrenia Aktivita 2 Úprava Torysy km 56,936-58,132

Objekt: S 09 - Spätná klapka

Objednávateľ: Slovenský vodohospodársky podnik š.p. OZ Košice

Zhotoviteľ:

Miesto: Prešov

Spracoval: Vystavil Dušan

Dátum: 21. 2. 2018

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

HSV

Práce a dodávky HSV

1

Zemné práce

1	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3 (2,30+0,60*2)*(2,60+0,60*2)*1,525 " jama pre vtokovú jímku (4,61+0,60)*(2,00+0,60*2)*1,25 " jama pre výustný objekt Jama Súčet Jama*2 Súčet	m3	82,246	6,97	573,250
2	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3 Jama*0,35*2	m3	28,786	0,61	17,560
3	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3 6,80*0,90*1,10 ((0,50+1,50)/2)*0,70*3,50*3 Rýha Súčet Rýha*2 Súčet	m3	28,164	11,50	323,890
4	132201209	Hĺbenie rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3 Rýha*0,35*2	m3	9,857	0,65	6,410
5	132211101	Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím 0,40*0,60*1,20*3 " prahy v km 0,140.05 0,40*0,60*1,20*3 " prahy v km 0,922.95 Súčet	m3	1,728	35,55	61,430
6	132211119	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š do 600 mm ručným náradím v hornine tr. 3 1,728*0,35	m3	0,605	8,48	5,130
7	162301103	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste, horniny tr.1-4 do 500 m Jama*2 Rýha*2 Súčet	m3	110,410	1,53	168,930
8	171201101	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovnaním nezhutnených	m3	110,410	0,72	79,500
9	182101101	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4 0,80*2*3,50*3 0,80*2*3,50*3 Súčet	m2	33,600	1,04	34,940

3

Zvislé a kompletne konštrukcie

10	322311113	Konštrukcie z prostého betónu vodostavebného V8-T 50-C 16/20 0,40*0,60*1,20*3 " prahy v km 0,140.05	m3	1,728	108,88	188,140
----	-----------	--	----	-------	--------	---------

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Prioritné protipovodňové opatrenia Aktivita 2 Úprava Torysy km 56,936-58,132

Objekt: S 09 - Spätná klapka

Objednávateľ: Slovenský vodohospodársky podnik š.p. OZ Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval: Vystavil Dušan

Miesto: Prešov

Dátum: 21. 2. 2018

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		0,40*0,60*1,20*3 " prahy v km 0,922.95		0,864		
		Súčet		1,728		

4 Vodorovné konštrukcie

11	421321117	Mostné nosné konštrukcie dosiek a klenieb zo železobetónu tr. C 25/30	m3	2,520	74,63	188,070
		2,52 " množstvo podľa PD		2,520		
12	451571111	Lôžko pod dlažby zo štrkopiesku hr.vrstvy do 100 mm	m2	31,500	3,08	97,020
		1,50*3,50*3 " km 0,140.05		15,750		
		1,50*3,50*3 " km 0,922.95		15,750		
		Súčet		31,500		
13	465922213	Ukladanie dlažby z bet. dosiek a tvárnic na sucho, hm. 90-1500 kg, hr. do 200 mm so zaliatím škár	m2	31,500	5,86	184,590
		1,50*3,50*3 " km 0,140.05		15,750		
		1,50*3,50*3 " km 0,922.95		15,750		
		Súčet		31,500		
14	5922763000	Tvárnica betónová doska obklad. TBM 2-50 50x50x10	ks	126,000	3,15	396,900
		31,50*4		126,000		

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

15	631362442	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov, zo zvaraných sietí KARI, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	42,000	4,17	175,140
		21,00*2 " množstvo podľa PD		42,000		

8 Rúrové vedenie

16	891445211	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, koncová klapka prírubová DN 600	ks	1,000	94,90	94,900
17	4228160600	HADE Koncová klapka PTK-BS so šikmým tanierom DN 600	ks	1,000	3 140,03	3 140,030

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

18	919411121	Čelo priepustu z betónu prostého z rúr DN 600 až DN 800 mm	ks	1,000	438,08	438,080
19	919413113	Vtaková nádržka z betónu prostého tr.C 16/20 priepustu z rúr DN do 800 mm	ks	1,000	393,84	393,840
20	919535557	Obetónovanie rúrového priepustu betónom jednoduchým tr.C 16/20	m3	3,586	83,21	298,390
		8,20*0,90*0,80		5,904		
		-(PI*0,30*0,30*8,20)		-2,318		
		Súčet		3,586		
21	919541114	Zhotovenie priepustu alebo jazdu z rúr plastových PE ryhovaných hrdlových alebo spojkových DN 600mm	m	8,200	3,97	32,550
		8,20		8,200		
22	2861106100	PVC-U rúra kanalizačná korugovaná rovná k DN 600	m	8,200	80,54	660,430
		7,45454545454543 * 1,1		8,200		
23	2861191651	Šachtová vložka DN 600	ks	2,000	115,50	231,000

PSV Práce a dodávky PSV

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Prioritné protipovodňové opatrenia Aktivita 2 Úprava Torusy km 56,936-58,132

Objekt: S 09 - Spätná klapka

Objednávateľ: Slovenský vodohospodársky podnik š.p. OZ Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval: Vystavil Dušan

Miesto: Prešov

Dátum: 21. 2. 2018

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

767 Konštrukcie doplnkové kovové

24	767161130	Montáž zábradlia rovného z rúrok do muriva, s hmotnosťou 1 metra zábradlia do 45 kg	m	7,000	2,70	18,900
25	5534232019	Zábradlie z oceľových rúrok v = 1100 mm	m	7,000	156,45	1 095,150
26	767995105	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 50 do 100 kg	kg	95,000	0,96	91,200
95,00 " hrablice				95,000		
27	5530010012	Zámočnicke konštrukcie česlice	kg	95,000	4,20	399,000

Celkom

9 394,370

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Prioritné protipovodňové opatrenia Aktivita 2 Úprava Torysy km 56,936-58,132

Objekt: S 10 - Oplotenie

Objednávateľ: Slovenský vodohospodársky podnik š.p. OZ Košice

Zhotoviteľ:

Miesto: Prešov

Spracoval: Vystavil Dušan

Dátum: 21. 2. 2018

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

HSV Práce a dodávky HSV

1 Zemné práce

1	131211101	Hĺbenie jám v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím	m3	59,713	27,00	1 612,250
		0,50*0,50*0,85*216 " jamky pre stĺpiky oplotenia		45,900		
		0,50*0,50*0,85*65 " jamky pre vzpery oplotenia		13,813		
		Jamky_oplotenia Súčet		59,713		
2	131211119	Príplatok za lepivosť pri hĺbení jám ručným náradím v hornine tr. 3	m3	20,900	6,60	137,940
		59,713*0,35		20,900		
3	162301103	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste, horniny tr.1-4 do 500 m	m3	59,713	1,53	91,360
		Jamky_oplotenia		59,713		
4	171201101	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovnaním nezhutnených	m3	59,713	0,72	42,990

2 Zakladanie

5	275313611	Betón základových pätiiek, prostý tr.C 16/20	m3	45,663	56,70	2 589,090
		0,50*0,50*0,85*216 " pätky pre stĺpiky oplotenia		45,900		
		0,50*0,50*0,85*65 " pätky pre vzpery oplotenia		13,813		
		-281,00*0,05 " odpočet betónu započítaného v osadení stĺpikov		-14,050		
		Súčet		45,663		

3 Zvislé a kompletne konštrukcie

6	338171121	Osadenie stĺpika oceľového plotového do výšky 2.60m zaliatim cem.mal.	ks	41,000	4,22	173,020
		41,00 " stĺpiky na oporných múroch		41,000		
7	338171122	Osadenie stĺpika oceľového plotového do výšky 2.60m so zabetónovaním	ks	281,000	6,74	1 893,940
		200,00 " radové stĺpiky do pätiiek		200,000		
		16,00 " rohové stĺpiky do pätiiek		16,000		
		65,00 " vzpery do pätiiek		65,000		
		Súčet		281,000		
8	5534683900	Stĺpik plotový radový SL 5	ks	200,000	10,08	2 016,000
9	5534683950	Stĺpik plotový nárožný SL 6	ks	16,000	11,34	181,440
10	5534683990	Vzpera plotová VZ 1	ks	65,000	7,14	464,100

PSV Práce a dodávky PSV

767 Konštrukcie doplnkové kovové

11	767911120	Montáž oplotenia strojového pletiva, s výškou do 1,6 m	m	597,000	0,72	429,840
12	5535855104	Pletivo poplastované (zelený), výška 160cm	m	597,000	2,45	1 462,650
13	767912110	Montáž oplotenia ostnatého drôtu, vo výške do 2,0 m	m	1 791,000	0,30	537,300
14	1584264000	Drôt ostnatý poplast	m	1 791,000	0,92	1 647,720
15	767915120	Montáž oplotenia priebežného z profilovej ocele s hmotnosťou 1 m oplotenia do 30 kg	m	121,000	3,62	438,020

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Prioritné protipovodňové opatrenia Aktivita 2 Úprava Torysy km 56,936-58,132

Objekt: S 10 - Oplotenie

Objednávateľ: Slovenský vodohospodársky podnik š.p. OZ Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval: Vystavil Dušan

Miesto: Prešov

Dátum: 21. 2. 2018

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
16	1333158200	Tyč oceľová stredná prierezu L rovnoramenný uholník oceľ ozn. STN 11 373, podľa EN alebo EN ISO S235JRG1 80x80x 8 mm	t	1,125	1 995,00	2 244,380
		1125,27/1000		1,125		
17	1338432000	Tyče oceľové stredné prierezu U oceľ ozn. STN 11 373, podľa EN alebo EN ISO S235JRG1 ozn. prierezu 8	t	2,091	1 995,00	4 171,550
		2090,88/1000		2,091		
18	767916220	Montáž oplotenia z plechu vlnitého s hmotnosťou 1m oplotenia do 50 kg	m	121,000	8,72	1 055,120
19	1373773500	Plech oceľový vlnitý 100x30 1,30x700x2000 mm	t	2,284	943,95	2 155,980
		121,00/0,70		172,857		
		Počet plechov =		172,857		
		173,00*2,00*6,60/1000		2,284		
		Súčet		2,284		
783 Dokončovacie práce - nátery						
20	783225100	Nátery kov.stav.doplňk.konstr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce dvojnás. 1x s emailov.	m2	112,679	4,98	561,140
		0,314*116,85 " stĺpiky L 80		36,691		
		0,314*242,00 " pažďíky U 80		75,988		
		Súčet		112,679		
21	783226100	Nátery kov.stav.doplňk.konstr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce základný	m2	112,679	1,66	187,050
22	783421110	Nátery kov.potr.a armatúr synteti. na vzduchu schnúce farby bielej armatúr do DN 100 mm dvojnásobné	ks	281,000	1,71	480,510
		200,00 " stĺpiky radové		200,000		
		16,00 " stĺpiky rohové		16,000		
		65,00 " vzpery		65,000		
		Súčet		281,000		
23	783421710	Nátery kov.potr.a armatúr syntetické farby bielej armatúr do DN 100 mm dvojnás. 1x základný	ks	281,000	0,84	236,040

Celkom

24 809,430

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Prioritné protipovodňové opatrenia Aktivita 2 Úprava Torysy km 56,936-58,132

Objekt: S 11 - Hradenie a závary

Objednávateľ: Slovenský vodohospodársky podnik š.p. OZ Košice

Zhotoviteľ:

Miesto: Prešov

Spracoval: Vystavil Dušan

Dátum: 21. 2. 2018

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

HSV

Práce a dodávky HSV

1

Zemné práce

1	132211101	Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím	m3	0,400	35,55	14,220
		0,50*0,50*0,40*2*2		0,400		
2	132211119	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š do 600 mm ručným náradím v hornine tr. 3	m3	0,400	8,48	3,390
3	162301103	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste, horniny tr.1-4 do 500 m	m3	315,125	1,53	482,140
		Násyp		297,400		
		Svahy*0,10 " dovoz ornice na ohumusovanie svahov		17,725		
		Súčet		315,125		
4	171101102	Uloženie sypaniny do násypu súdržnej horniny s mierou zhutnenia na 96 % podľa Proctor-Standard	m3	297,400	1,21	359,850
		((11,20+4,00)/2)*1,82		13,832		
		Profil telesa v reze B-B' =		13,832		
		((0,00+13,832)/2)*18,00		124,488		
		13,835*4,00		55,340		
		((13,832+0,00)/2)*17,00		117,572		
		Násyp		297,400		
		Súčet		297,400		
5	180401212	Založenie trávniku lúčneho výsevom na svahu nad 1:5 do 1:2	m2	177,250	0,36	63,810
		Svahy		177,250		
6	0057223000	Osivo lipnica lúčna	kg	6,390	6,43	41,090
		177,250*0,035*1,03		6,390		
7	181201102	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	156,000	0,32	49,920
		4,00*(18,00+4,00+17,00)		156,000		
8	182201101	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	177,250	0,91	161,300
		((4,00+0,00)/2)*(18,00+17,00)		70,000		
		4,00*4,00*2		32,000		
		((4,30+0,00)/2)*(18,00+17,00)		75,250		
		Svahy		177,250		
		Súčet		177,250		
9	182301121	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha do 500 m2,hr.do 100 mm	m2	177,250	1,27	225,110
		Svahy		177,250		

3

Zvislé a kompletne konštrukcie

10	338171111	Osadenie stĺpika oceľového do výšky 2.00m so zaliatím cement. maltou	ks	4,000	3,74	14,960
		4,00 " stĺpiky pre závary		4,000		
11	4045794945	Parkovací stĺpik sklopný na záмок FAB, vyhotovenie: pozink	ks	4,000	127,06	508,240

5

Komunikácie

12	564721111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm s rozprestretím a zhutn.hr.80 mm	m2	159,900	2,42	386,960
		4,10*(18,00+4,00+17,00)		159,900		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Prioritné protipovodňové opatrenia Aktivita 2 Úprava Torysy km 56,936-58,132

Objekt: S 11 - Hradenie a závary

Objednávateľ: Slovenský vodohospodársky podnik š.p. OZ Košice

Zhotoviteľ:

Spracoval: Vystavil Dušan

Miesto: Prešov

Dátum: 21. 2. 2018

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
13	564761111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm s rozprestretím a zhutn.hr.200 mm	m2	163,800	5,39	882,880
4,20*(18,00+4,00+17,00)				163,800		

14	577144111	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm	m2	156,000	10,47	1 633,320
4,00*(18,00+4,00+17,00)				156,000		

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

15	934956117	Drevené hradidlá šírky 150mm bez náteru z mäkkého dreva hr.110mm	m2	5,580	83,77	467,440
3,60*1,55				5,580		

16	953943121	Osadenie drobných kovových predmetov do betónu pred zabetónovaním, hmotnosti do 1 kg/kus (bez dodávky)	ks	13,000	2,44	31,720
7,00 " kotvenie pásovinou dole				7,000		
6,00 " kotvenie pásovinou po bokoch				6,000		
Súčet				13,000		

17	5530010111	Doplňkové zámočnicke konštrukcie hmotnosti do 1,0 kg	kus	13,000	4,73	61,490
----	------------	--	-----	--------	------	--------

PSV Práce a dodávky PSV

767 Konštrukcie doplnkové kovové

18	767995104	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 20 do 50 kg	kg	57,408	1,05	60,280
1,56*18,40*2 " bočné profily hradenia				57,408		

19	767995105	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 50 do 100 kg	kg	323,600	0,96	310,660
86,40*3 " závary				259,200		
18,4*3,50 " spodný profil hradenia				64,400		
Súčet				323,600		

20	369090002	Oceľová konštrukcia netypová bez povrchovej úpravy	kg	381,008	3,68	1 402,110
----	-----------	--	----	---------	------	-----------

783 Dokončovacie práce - nátery

21	783225100	Nátery kov.stav.doplňk.konstr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce dvojnás. 1x s emailov.	m2	22,860	4,98	113,840
381,008*0,060				22,860		

22	783226100	Nátery kov.stav.doplňk.konstr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce základný	m2	22,860	1,66	37,950
----	-----------	---	----	--------	------	--------

23	783782203	Nátery tesárskych konštrukcií povrchová impregnácia Bochemitom QB	m2	21,430	2,32	49,720
2*(0,20+0,17)*3,62*8				21,430		

Celkom

7 362,400

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Prioritné protipovodňové opatrenia Aktivita 2 Úprava Torysy km 56,936-58,132

Objekt: S 15 - Rampa - vjazd do koryta

Objednávateľ: Slovenský vodohospodársky podnik š.p. OZ Košice

Zhotoviteľ:

Miesto. Prešov

Spracoval: Vystavil Dušan

Dátum: 21. 2. 2018

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

HSV Práce a dodávky HSV

1 Zemné práce

1	100004212	Hutnenie uloženej a urovnanej sypaniny z hornín 5 až 7 jedným pojazdom valca do 600 mm	m2	155,000	0,11	17,050
2	121101112	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m2	222,600	0,79	175,850
3	122201101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	180,100	4,17	751,020
4	162301111	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť nad 50 do 500 m	m3	180,100	1,53	275,550
5	162301121	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 m3 na vzdialenosť nad 50 do 500 m - humusu	m3	45,520	1,13	51,440
6	171201203	Uloženie sypaniny na skládky nad 1000 do 10000 m3	m3	45,520	0,49	22,300
7	171206111	Uloženie zemín do násypov s urovnaním	m3	180,100	0,77	138,680
8	180405114	Založenie trávnik výsevom zmesi ornice a semena v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	83,800	2,07	173,470
9	0057211200	Trávové semeno - parková zmes	kg	4,200	7,28	30,580
10	181301103	Rozprestretie ornice v rovine , plocha do 500 m2,hr.do 200 mm	m2	83,800	2,11	176,820
11	182101101	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4	m2	65,800	1,04	68,430

5 Komunikácie

12	564751114	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm s rozprestretím a zhutn.hr. 180 mm	m2	155,000	4,90	759,500
13	567133111	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestrením a zhutnením, CBGM, C8/10, po zhutnení hr. 170 mm	m2	155,000	7,11	1 102,050
14	573111111	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m2	m2	155,000	0,47	72,850
15	573111112	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2	m2	155,000	0,71	110,050
16	577141212	Betón asfaltový po zhutnení II.tr. jemnozrnný AC 8 (ABJ), strednozrnný AC 11 (ABS) alebo hrubozrnný AC 16 (ABH) hr.50mm	m2	155,000	11,03	1 709,650
17	577161224	Betón asfaltový nemodifik. po zhutnení II.tr. jemnozrnný AC 8 O, strednozrnný AC 22 P alebo hrubozrnný AC 16 L hr. 70 mm	m2	155,000	12,60	1 953,000

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

18	917762111	Osadenie chodník. obrubníka betónového s oporou z betónu prostého tr. C 10/12,5 do lôžka	m	95,000	5,72	543,400
19	5921745000	Obrubník betónový A 1-15 100x15x26	ks	95,000	3,81	361,950

Celkom

8 493,640

Označenie ŠPP 2. Úroveň : PPPO v SR Podprojekt 3 Prešov - Aktivita 2 , PD - Prel Kontrahovaná cena s log. prírážkou ▼										
Špecifikácia materiálu a služieb										
Kategória	KZM	Sk	Q1	Názov materiálu / služby	Množstvo ŠPP01	ks/JS	Jedn. cena (EUR)	Cena celkom	Výrobca / dodávateľ	I Podl. Kont r.
	M1050052	3	3A	Kábel optický 48vl SMF D vonkajší	1000	m	1,090	1 090		A
	M2851133	5	5A	Rúra HORE 40 č. 1	470	m	0,920	0 432		A
	M2851134	5	5A	Rúra HORE 40 č. 2	470	m	0,920	0 432		A
	M2851135	5	5A	Rúra HOPE 40 č. 3	470	m	0,920	0 432		A
	M2851136	5	5A	Rúra HOPE 40 č. 4	470	m	0,920	0 432		A
	M2851137	5	5A	Rúra HORE 40 č. 5	470	m	0,920	0 432		A
	M2840637	5	5A	Spojka 40 Comfit	20	ks	3,500	0 070		A
	M2960436	1	1B	Marker 2500	10	ks	6,940	0 069		A
	M2840654	3	3A	Spojka optická UCNCP 7-22E	2	ks	183,570	0 367		A
	M2840653	3	3A	Kazeta optická spojovacia UCNCP	8	ks	1,550	0 012		N
	M2840649	3	3A	Kryt pre spojovaciu kazetu	8	ks	0,650	0 005		N
	M2840650	3	3A	Držiak opt. zvarov-tepelné zmrštenie UCNCP	8	ks	0,710	0 006		N
	M2840610	3	3A	Ochrana zvanií - teplom zmršťiteľná 45 mm	96	ks	0,210	0 020		N
	M2170032	2	2	Kábel metalický FLE 5 XN 0,6	45	m	1,060	0 048		A
	M2170035	2	2	Kábel metalický FLE 50 XN 0,8	150	m	11,180	1 677		A
	M2840376	2	2	Spojka NITTO JC5A140 BK 2-20 párov	2	ks	20,410	0 041		A
	M2840379	2	2	Spojka NITTO JC5A 440 WH 100-300 párov	2	ks	58,920	0 118		A
	M2860215	2	2	Páska NITTO-51 0,4x50x10m	4	ks	4,690	0 019		A
	M2960081	2	2	Konektor spojkový (modul)- spojenie 10 p	10	ks	0,810	0 008		A
	M2960069	2	2	Konektor spojkový - spojenie 2 žíl	10	ks	0,050	0 001		N
	M5732472	3	3A	Káblová komora KS 100.63/53.8 vrátane pl. poklopu	2	ks	487,580	0 975		A
	M8640304	1	1A	FOLIA VAROVNA 210 mm	470	m	0,120	0 056		N
Mate riál s cenou zazmluvnenou ST a.s. - SPOLU (Euro)										
Materiál obsiahnutý v cen. položkách - SPOLU (Euro)								6 744		

OK2
OK1
OK1
OK1
OK1
OK1
OK1
OK1
OK1
OK2
OK2
OK2
OK2
OK2
OK2
GUI
GUI
CU2
CU2
CU2
CU2
CU2
OK2
GUI

Zadanie

v SR	
Podprojekt 3	
SPP: 01	Projekt č.:
Názov ŠPP: spoločné náklady	Dodávateľ:

Číslo položky		KZM	Popis	Jedno- tka	Množstvo (projekt.) SPP1	St	Projekt, cena (jedn.)	Projektovaná cena (spolu)
3	11,15	S0163	zemina triedy 1, II, III	m3	69	1	38,43	2 651,67
3	11,16	S0163	zemina triedy IV	m3	69	1	54,44	3 756,36
3	14,11	S0163	káblová šachta alebo spojkový kryt	ks/pcs	2	1	49,78	99,56
3	15,21	S0163	elektronický marker	ks/pcs	10	1	1,73	17,30
3	21,11	S0238	kábel do 100 x 4	m	195	2	1,08	210,60
3	21,51	S0238	chráničky HOPE, FD a multirúry nad 30 do 50 mm vrátane	m	2350	5	1,30	3 055,00
3	21,71	S0238	štandardného opt. káblu v zastavaných územiach	m	1000	3	1,51	1 510,00
3	22,14	S0238	spájanie žíl - v prevádzke	pár/pair	220	2	1,08	237,60
3	22,22	S0238	otvorenie a zatvorenie spojky v prevádzke	ks/pcs	4	2	24,89	99,56
3	22,31	S0238	zváranie vlákien	vlákno/fibr e	96	3	11,90	1 142,40
3	22,42	S0238	otvorenie a zatvorenie spojky v prevádzke	ks/pcs	2	3	22,94	45,88
3	22,47	S0238	spojka, koncovka, redukcia na HDPE rúru (f32/28 ■ 40/33mm)	ks/pcs	20	5	1,95	39,00
3	28,11	S0238	stĺp, podpera, tyčpätká, stĺpikový rozvádzač	ks/pcs	5	2	12,77	63,85
3	28,12	S0238	betónová pätká	ks/pcs	3	2	11,91	35,73
3	28,14	S0238	všetky typy vzduchom vedených káblov alebo prípojných káblov (na pole, nezávisle od počtu káblov)	pole/field	5	2	25,97	129,85
3	28,21	S0238	vybranie/odstránenie káblov alebo chráničiek všetkých druhov z hlavného káblovodu	m	1000	1	1,30	1 300,00
3	29,11	S0238	Jednosmerné meranie začiatok - koniec - pár (meraných viac párov rozvádzača)	pár/pair	10	2	1,04	10,40
3	29,21	S0238	Kompletné meranie siete P2P (obojsmerné OTDR + priama metóda)	vlákno/fibr e	96	3	19,56	1 877,76
3	29,22	S0238	Spracovanie meracích protokolov siete P2P	zvar/splice	96	3	1,30	124,80
3	91,11	S0124	správne poplatky, kolký, známky	faktúra/ invoice	100	1	1,28	128,00
3	92,22	S0238	nájmy, odškodnenia, poplatky iným organizáciám a osobám	faktúra/ invoice	200	1	1,28	256,00
3	92,41	S0163	doplnková inžinierska činnosť (CAPEX)	100m	10	1	4,33	43,30
3	98,22	S0057	súčasný porealizačný zameranie pracovného pásu a trasy kábla	100 m	10	1	148,47	1 484,70
3	98,51	S0057	spracovanie dokumentácie pre mestské (obecné) úrady	100 m	10	1	5,97	59,70
3	98,52	S0057	spracovanie kníh plánov - štandardná metalická, optická sieť	100 m	10	1	34,29	342,90
3	98,56	S0057	digitálne spracovanie komplexných schém optických káblov nad rozsah realizovaného úseku - doplatok	ks/pcs	1	1	65,21	65,21
			Spolu (Eur)					18 787,13

ROZPOČET

Stavba: Prešov - ochrana pred povodňami na rieke Torysa
Objekt: Preložka VN 22kV vedení
Podčasť: Preložka VN 22kV vzdušného vedenia č.448

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto: Prešov

Spracoval:

Dátum: 21.2.2018

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

HSV Práce a dodávky HSV

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

66 259,72

1	965042121	Búranie podkladov pod dlažby, betónových alebo z liateho asfaltu -2,200 t	M3	278,875	75,53	21 063,43
2	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	651,525	8,96	5 837,66
3	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	651,525	0,32	208,49
4	979087213	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt	t	651,525	15,49	10 092,12
5	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	651,525	44,60	29 058,02

M Práce a dodávky M

21-M Elektromontáže

255 434,64

6	210010135	Rúrka ochranná z PE, novoduru ap., uložená pevne vnútorná do D 80 mm	m	12,000	1,07	12,84
7	3450707100	I-Rúrka KSR 110	m	12,000	6,56	78,72
8	3451106000	Bandymex	ks	1,000	112,21	112,21
9	210020055	Príchytka KOZ 26-38 pre pripevnenie kábla na stĺpe	ks	6,000	5,11	30,66
10	5539563301	Káblková príchytka KOZ 26-38	ks	6,000	2,67	16,02
11	2462153500	Farba syntet. suríková S 2005	kg	0,376	4,81	1,81
12	2464203000	Riedidlo do olejovo-syntetickej farby S 6006	kg	0,125	1,29	0,16
13	3121076600	Elektroda e-r116 055024 d3,15	tkg	0,013	47,00	0,61
14	210020952	Výstražná a označovacia tabuľka včítane montáže, z polystyrénu, form. A2 - A5	ks	5,000	2,37	11,85
15	5482302200	Tabuľka označovacia dvojfarebná 21x15 mm	ks	5,000	3,38	16,90
16	5482302100	Tabuľka výstražná smaltovaná 297x210 mm A4	kus	5,000	3,53	17,65
17	210040202	Zdvojená konzola koncová na betón. stožiar	ks	1,000	11,30	11,30
18	3090095200	Skrutky hrubé 021301 4D 20x110 mm	tkg	0,217	346,21	75,13
19	3113051300	Závažka svorník OEG348425 D16 L560MM PNE348401-20	Kus	4,000	1,18	4,72
20	3118425100	Konzola na bet. stĺp koncová PNE 348654	Kus	1,000	64,87	64,87
21	210050061	Vonkajšie vedenie VN - oceľová výzbroy - odbočná konzola - OEG 348616 montáž na zemi	ks	1,000	16,64	16,64
22	1	Konzola odbočná OEG348616	ks	1,000	56,40	56,40
23	210050071	Vonkajšie vedenie VN - oceľová výzbroy - konzola káblových koncoviek a bleskoistiek montáž na zemi	ks	4,000	17,97	71,88
24	3117003500	Konzola upevňovacia OEG348617 UE6,5 L1595 PNE348601-08	KUS	4,000	61,29	245,16
25	210050211	Stožiar pre úsekové odpojovače - z predpätého betónu	ks	2,000	248,88	497,76
26	1	Stožiar EPV 12/15	ks	2,000	1 308,30	2 616,60
27	341PC-OTEK	Vonkajší odpínač OTEK 25/400 so vodičom HDA24	ks	2,000	2 014,95	4 029,90
28	210050412	Stožiar priehradový skrutkovaný do 40 kN vrchol.ťahu	t	8,020	102,49	821,97
29	3160122006	Oceľový mrežový priehradový stožiar pre vonkajšia vedenia 13,5/40	ks	1,000	10 136,70	10 136,70
30	3117003500	Konzola na bet. stĺp IZVE II-K PNE 348654	ks	1,000	130,54	130,54
31	3117003501	Podpera ťažká PNE 348601-07	ks	2,000	24,72	49,44
32	3114083500	Hlavica krycia 220 na betónový stĺp	ks	2,000	1,39	2,78
33	316P-A1	Konzola A1-1000	Kus	1,000	78,33	78,33
34	316P-A1V	Konzola A1V-1000	Kus	2,000	78,33	156,66
35	210050441	Zaistenie skrutiek farbou	q	22,840	3,92	89,53
36	2462153500	Farba syntet. suríková S 2005	kg	1,569	4,81	7,55
37	2464203000	Riedidlo do olejovo-syntetickej farby S 6006	kg	1,052	1,29	1,36
38	2462167100	Email syntet. vonkajší Industrol šedý S 2013	kg	1,569	3,69	5,79
39	210050502	Vodič pre vonkajšie vedenie VN do 120 mm2	km	0,600	406,07	243,64
40	3145332700	Izolovaný vodič VN 3xAMO 1x120	kg	318,205	4,84	1 540,11

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
41	P-342010381	Izolátor DS-28G Fiberlink	Kus	18,000	82,10	1 477,80
42	P-235191	Klb 235 191 závesný	Kus	12,000	8,78	105,36
43	P-144107	Svorka 144 107 kotevná strmeňová 9,0-16mm	Kus	12,000	3,54	42,48
44	210050624	Kotvový reťazec, izolátor tyčový alebo článkový nad 3 čl. dvojité s kotvovou svorkou strmeňovou	ks	18,000	22,84	411,12
45	P-231595	Vidlica 231 595 s okom krížová	Kus	24,000	6,99	167,76
46	P-233563	Rozperka 233 563	Kus	24,000	28,50	684,00
47	P-231444	Oko 231 444 dvojité krížové	Kus	24,000	6,55	157,20
48	P-144110	Svorka 144 110 kotevná strmeňová 9,0-16mm	Kus	12,000	14,04	168,48
49	210050631	Podperný a kolíkový izolátor vrátane naloženia, rozvozu, zloženia a montáže, izolátor R250	ks	3,000	11,28	33,84
50	3420103400	Izolátor podperný LWP 12,5-24S	ks	9,000	43,80	394,20
51	210050701	Strmeňový väz do 120 mm2	ks	9,000	11,63	104,67
52	1942377000	Pás z hlin. Al 99,5 mákký 0,80x12 mm	kg	1,200	3,55	4,26
53	1944215000	Drôt z hlin. E Al 99,5 ťahaný za studena d3,55 mm	kg	1,200	3,06	3,67
54	3438124000	Páska izolačná čierna 50 mm/15 m	ks	3,600	0,70	2,52
55	210050712	Bezpečnostný záves vrátane montáže preponky, strmeňového väzu a zhotovenia strmeňa nad 50 mm2	ks	3,000	18,33	54,99
56	3438124000	Páska izolačná čierna 50 mm/15 m	ks	3,600	0,70	2,52
57	3450601700	Svorka 167617 prudova pre ALFE	ks	24,000	10,54	252,96
58	3450550130	Spojka Al 120 mm2 d=15 mm AT120	ks	3,000	3,91	11,73
59	210050733	Prúdový spoj s lisovanou svorkou do 120 mm2	ks	3,000	5,91	17,73
60	210050742	Odbočné spoje C svorkou do 120 mm2	ks	6,000	5,72	34,32
61	3450622400	Svorka odboc. Al a AlFe 611209	ks	6,000	2,02	12,12
62	210050751	Ukončenie vodiča v kotvovej svorke úsekového odpojova	ks	6,000	19,91	119,46
63	210101052	Koncovka 1 vodičová pre VN 22kV kábel do 1 x 150 mm2	ks	54,000	95,26	5 144,04
64	345P345180 760	Koncovka vonútorná POLT24D/1XO -ML-13-SK01	ks	48,000	96,26	4 620,48
65	345P345180 760	Koncovka vonkajšia POLT24D/1XO-ML-13-SK02	ks	6,000	106,76	640,56
66	1003149400 S	T-konektor 22kV 95-150 630A	sada	16,000	485,67	7 770,72
67	210102458	T-konektor 22kV 95-150 630A	sada	16,000	100,22	1 603,52
68	1003149620 S	Obmedzovač prepätia RSTI-5854-CEE01	sada	13,000	1 535,67	19 963,71
69	210102568	Obmedzovač prepätia RSTI-5854-CEE01	sada	13,000	121,22	1 575,86
70	210102023	Spojka SJpl 1 žilová 22 kV 1 x 240 mm2	ks	24,000	107,68	2 584,32
71	3450551420	Spojky a opravné spojky pre jednožilové káble s plastovou izoláciou pre 10,22,35kVPOLJ 24/1x 70-150	ks	24,000	145,60	3 494,40
72	210102142	Príplatok za montáž koncoviek na stožiar vo výške nad 6 m, koncovka 22 - 35 kV	ks	6,000	475,08	2 850,48
73	210190521	Montáž rozvádzača vn - vonkajšie vyhotovenie R 0001 22 kV	ks	3,000	426,80	1 280,40
74	MR0001	VN rozvádzač EH8 FBX/25-16-C-C-C-C	ks	3,000	16 667,70	50 003,10
75	210220001	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek, prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm2	m	70,000	12,73	891,10
76	3544112000	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	60,700	2,02	122,61
77	210220010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm2(1x náter včít.svo riek a vyznač.žlt.pruhov)	m	70,000	0,24	16,80
78	2462167500	Email syntet. vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,119	4,44	0,53
79	2462168100	Email syntet. vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,060	5,44	0,33
80	2464203000	Riedidlo do olejovo-syntetickej farby S 6006	kg	0,060	1,29	0,08
81	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek, prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm2	m	500,000	2,66	1 330,00
82	3540406500	HR-Svorka SR 02	ks	60,000	0,86	51,60
83	3544112000	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	482,600	2,02	974,85
84	210220112	Zvodový vodič bez podpíer FeZn lano do D 70 mm	m	24,000	2,30	55,20
85	314529140	LANO FeZn50mm2	kg	7,440	7,83	58,26
86	3543116500	Svorka Universal lano 35-120	ks	8,000	4,05	32,40
87	210220302	Bleskozvodová svorka nad 2 skrutky (ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02)	ks	4,000	2,56	10,24
88	3540408300	HR-Svorka SZ	ks	4,000	1,12	4,48
89	210220361	Tyčový uzemňovač zarazený do zeme a pripoj. vedenie do 2 m	ks	8,000	10,59	84,72
90	3540501100	HR-Zemna tyč ZT 2M	ks	8,000	10,30	82,40
91	210220381	Ochranná lišta drevená alebo z umelej hmoty, dĺž ka 2 m	ks	4,000	1,77	7,08
92	3540408700	Ochranná lišta PVC dl 200 cm	ks	4,000	2,79	11,16
93	210220401	Označenie zvodov štítkami smaltované, z umelej hmot	ks	4,000	1,31	5,24
94	5489511000	Štítok smaltovaný do 5 písmen 10x15 mm	ks	4,000	3,57	14,28

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
95	210260001	Bezpečnostný bielo-oranžový závesných vodičov	ks	2,000	2,63	5,26
96	3118161500	Objímka kotevná OEG 348427 na stožiar, dĺžka 120 mm	ks	2,000	1,84	3,68
97	210930102-1	Silový kábel hliníkový VN (v mm2) voľne uložený 3x(NA2XS2Y 1x150RM/25)	m	5 819,000	2,87	16 700,53
98	210930112-1	Silový kábel hliníkový VN (v mm2) pevne uložený 3x(NA2XS2Y 1x150RM/25)	m	30,000	2,28	68,40
99	3410204401	Kábel silový 3x(NA2XS2Y 1x150RM/25)	m	5 819,000	13,44	78 207,36
100	210950204	Príplatok na ťaženie káblov, váha kábla do 6 kg	M	5 819,000	1,91	11 114,29
101	M21-MV	Murárske výpomoci	%	1 685,452	1,56	2 636,89
102	M21-PM	Podružný materiál	%	1 383,907	1,56	2 165,12
103	M21-PPV	Podiel pridružených výkonov	%	1 653,426	1,56	2 586,78
104	R-demont VN	Demontáž exist. VN linky č.448	HOD	560,000	19,90	11 144,00

46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach

179 717,40

105	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia, v zastavanom priestore	km	5,987	234,99	1 406,89
106	2462061000	Email olejový vonkajší biely Emolex 0 2117	kg	0,994	4,18	4,15
107	5839500600	Značka meračská povrch m 1 l/1	kus	20,000	2,06	41,20
108	460030071	Búranie živých povrchov vrstvy 3 - 5 cm.	m2	726,250	11,21	8 141,26
109	460030081	Rezanie škáry v asfalte alebo betóne zariadením na rezanie škár.	m	1 014,000	4,12	4 177,68
110	460030092	Vytrhanie obrubníkov ležatých kladených do malty a ich uloženie do 3 m, rozobranie lôžka	m	150,000	12,83	1 924,50
111	460050602	Výkop jamy pre stožiar, príp. iné zar., (vč. čerp. vody), ručný, v zemi tr. 3 - 4	m3	111,950	33,64	3 766,00
112	460080002	Základ z prostého betónu s dopravou zmesi a betonážou do debnenia	m3	61,210	60,17	3 683,01
113	5893292300	Betón C 25/30, z cementu portlandského, frakcia do 22mm spracovateľnosť 10-60mm	m3	61,210	100,35	6 142,42
114	460080101	Rozbúranie betónového základu s premiestnením sutiny	m3	66,690	54,83	3 656,61
115	460120002	Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu, zemina triedy 3 - 4	m3	51,520	5,36	276,15
116	460200683	Hĺbenie káblovej ryhy 65 cm širokej a 130 cm hlbkej, v zemi triedy 3	m	1 205,000	13,31	16 038,55
117	460200684	Hĺbenie káblovej ryhy 65 cm širokej a 130 cm hlbkej, v zemi triedy 4	m	668,000	14,67	9 799,56
118	460230013	Výkop pre káblovú spojku a odbočnicu, ryha pre kábel nad 10 kV v zemina triedy 3	ks	8,000	208,68	1 669,44
119	460260001	Zatiahnutie lana do kanálíka alebo tvárnicovej trasy	m	1 873,000	1,02	1 910,46
120	1561116500	Drôt holý mäkký 11300 D 2,00 mm	kg	70,237	1,07	75,15
121	460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	717,000	0,17	121,89
122	6051020200	Dosky a fošne neomietané SM/JD akost' II 18-22x250-300	m3	1,056	129,27	136,51
123	6051511600	Hranolky smrekovec akost' II prierez 25-75 dl 100-175	m3	1,020	153,57	156,64
124	9999000000	Ostatný materiál m	EUR	13 209,000	0,09	1 188,81
125	460400052	Paženie jam o pôdorysnej ploche do 10 m2, hĺbky do 400 cm	ks	1,000	417,74	417,74
126	460400151	Odstánenie príložného paženia z jamy s pôdorysnou plochou do 10 m2 Hĺbky do 2 m	ks	1,000	132,87	132,87
127	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	M	1 673,000	1,66	2 777,18
128	5831214500	Piesok(Drvina vápencová zmes 0-4)	t	94,000	17,29	1 625,26
129	460420041	Zriadenie káblového lôžka z piesku a cementu bez zakrytia, v ryhe šírky do 100 cm, hr. vrstvy 12 cm	m	1 350,000	2,64	3 564,00
130	5831214500	Piesok(Drvina vápencová zmes 0-4)	t	310,000	17,29	5 359,90
131	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	1 673,000	0,96	1 606,08
132	2830002000	Fólia červená v m	M	1 573,000	0,62	975,26
133	460490053	Vypodloženie, oddelenie a krytie spojky alebo odbočnice pre kábel do 22 kV s dodaním piesku a tehál	ks	8,000	10,08	80,64
134	5833110300	Kamenivo ťažené drobné 0-1 B	m3	9,000	15,67	141,03
135	46005-00351	Výkop startovacej jamy pre pretlačovanie	ks	10,000	467,38	4 673,80
136	460300213	Pretlačovanie otvorov strojom do D 220 mm so zatiahnutím chráničky, bez výkopu, zásypu a bez šacht, sp	m	210,000	142,66	29 958,60
137	460510022	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z PVC rúr svetlosti bez zemných prác	m	2 968,000	1,48	4 392,64
138	3450705350	I-Trubka FXKVS 200	m	1 873,000	5,28	9 889,44
139	460560683	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 65 cm širokej, 130 cm hlbkej v zemi tr. 3	m	1 205,000	5,46	6 579,30
140	460560684	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 65 cm širokej, 130 cm hlbkej v zemi tr. 4	m	668,000	5,79	3 867,72

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
141	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	1 125,140	4,97	5 591,95
142	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	1 125,140	0,50	562,57
143	460620006	Osiatie povrchu trávnyim semenom ručne,zasekanie hrablami,postrek,	m2	496,350	1,38	684,96
144	0057211100	Trávové semeno	kg	24,818	5,59	138,73
145	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	496,350	0,97	481,46
146	460620014	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 4, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	896,250	1,32	1 183,05
147	460620021	Provizórne polozenie obrubníka s lôžkom,bočnou oporou,vyškárovaním a vodorovným presunom do 5m	m	150,000	1,96	294,00
148	460620031	Vyčistenie štrkového lôžka a úprava terénu.	m2	896,250	1,25	1 120,31
149	460650011	Zriadenie podkladovej vrstvy, zo štrku z kameňa - vrstva 25 cm	m2	896,250	0,95	851,44
150	5833714700	Štrkopiesok 0-16 UN	t	388,188	9,20	3 571,33
151	460650022	Jednovrstvová vozovka z betónu, vrstva betónu 10 cm	m2	896,250	3,92	3 513,30
152	3131665500	Siet zvar kari rk5/150 a 2x5m rohoz	M2	896,250	1,84	1 649,10
153	5893466000	Betón pre vozovky skup.I, cem. portl.,fr. do 16mm	m3	89,625	78,33	7 020,33
154	6051472900	Kratiny omietané do 175 cm mäkké rezivo	m3	4,481	126,77	568,06
155	6051506900	Hranoček 25-100 cm2 mäkké rezivo	m3	8,963	179,73	1 610,92
156	460700001	Označenie spojky alebo pupinačnej skrine káblovým označníkom.	ks	18,000	5,21	93,78
157	5921850000	Krajník betónový pre značky ABK 20-25 50x25x10	Kus	18,000	22,68	408,24
158	572952112	Upravenie krytu vozovky po prekopoch pre inžinier. siete asfaltovým betónom po zhutnení hr. 50-70 mm	m2	896,250	8,59	7 698,79
159	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	2 626,692	0,88	2 316,74

Ostatné

9		Ostatné	35 014,87			
160	965042121	Revízná správa	hod	50,000	46,43	2 321,50
161	979081111	Úradná skúška	hod	20,000	39,11	782,20
162	979084513	Napäťová skúška	ks	5,000	481,24	2 406,20
163	979087213	Porealizačné geodetické zameranie	ks	1,000	1 667,03	1 667,03
164	979089278	Zaistenie pracoviska VSD člen INOGY	hod	100,000	34,21	3 421,00
165	979081121	Realizačná PD	ks	7,000	1 050,00	7 350,00
166	979089318	PD skutočného vyhotovenia	ks	1,000	1 575,00	1 575,00
167	979085721	Projekt dopravného značenia	ks	3,000	388,36	1 165,08
168	969087187	Prenájom dopravného značenia a zabezpečenie dopravy	hod	200,000	66,99	13 398,00
169	975889212	Rozkopové povolenie	ks	1,000	928,86	928,86

Celkom

536 426,63

Názov úlohy	Trvanie	
1. Príloha 1 - Príloha 1	303 dni	
2. Príloha 2 - Príloha 2	0 dni	
3. Príloha 3 - Príloha 3	14 dni	
4. Príloha 4 - Príloha 4	45 dni	
5. Príloha 5 - Príloha 5	10 dni	
6. Príloha 6 - Príloha 6	10 dni	
7. Príloha 7 - Príloha 7	40 dni	
8. Príloha 8 - Príloha 8	20 dni	
9. Príloha 9 - Príloha 9	20 dni	
10. Príloha 10 - Príloha 10	10 dni	
11. Príloha 11 - Príloha 11	20 dni	
12. Príloha 12 - Príloha 12	20 dni	
13. Príloha 13 - Príloha 13	49 dni	
14. Príloha 14 - Príloha 14	44 dni	
15. Príloha 15 - Príloha 15	30 dni	
16. Príloha 16 - Príloha 16	14 dni	
17. Príloha 17 - Príloha 17	5 dni	
18. Príloha 18 - Príloha 18	5 dni	
19. Príloha 19 - Príloha 19	75 dni	
20. Príloha 20 - Príloha 20	75 dni	
21. Príloha 21 - Príloha 21	15 dni	
22. Príloha 22 - Príloha 22	15 dni	
23. Príloha 23 - Príloha 23	25 dni	
24. Príloha 24 - Príloha 24	30 dni	
25. Príloha 25 - Príloha 25	115 dni	
26. Príloha 26 - Príloha 26	100 dni	
27. Príloha 27 - Príloha 27	25 dni	
28. Príloha 28 - Príloha 28	30 dni	
29. Príloha 29 - Príloha 29	40 dni	
30. Príloha 30 - Príloha 30	15 dni	
31. Príloha 31 - Príloha 31	20 dni	
32. Príloha 32 - Príloha 32	20 dni	
33. Príloha 33 - Príloha 33	20 dni	
34. Príloha 34 - Príloha 34	50 dni	
35. Príloha 35 - Príloha 35	50 dni	
36. Príloha 36 - Príloha 36	20 dni	
37. Príloha 37 - Príloha 37	15 dni	
38. Príloha 38 - Príloha 38	15 dni	
39. Príloha 39 - Príloha 39	95 dni	
40. Príloha 40 - Príloha 40	85 dni	
41. Príloha 41 - Príloha 41	20 dni	
42. Príloha 42 - Príloha 42	25 dni	
43. Príloha 43 - Príloha 43	35 dni	
44. Príloha 44 - Príloha 44	25 dni	
45. Príloha 45 - Príloha 45	15 dni	
46. Príloha 46 - Príloha 46	15 dni	
47. Príloha 47 - Príloha 47	30 dni	
48. Príloha 48 - Príloha 48	30 dni	
49. Príloha 49 - Príloha 49	30 dni	
50. Príloha 50 - Príloha 50	55 dni	
51. Príloha 51 - Príloha 51	45 dni	
52. Príloha 52 - Príloha 52	25 dni	
53. Príloha 53 - Príloha 53	30 dni	
54. Príloha 54 - Príloha 54	15 dni	
55. Príloha 55 - Príloha 55	15 dni	
56. Príloha 56 - Príloha 56	55 dni	
57. Príloha 57 - Príloha 57	45 dni	
58. Príloha 58 - Príloha 58	25 dni	
59. Príloha 59 - Príloha 59	30 dni	
60. Príloha 60 - Príloha 60	15 dni	
61. Príloha 61 - Príloha 61	15 dni	
62. Príloha 62 - Príloha 62	40 dni	
63. Príloha 63 - Príloha 63	35 dni	
64. Príloha 64 - Príloha 64	20 dni	
65. Príloha 65 - Príloha 65	20 dni	
66. Príloha 66 - Príloha 66	15 dni	
67. Príloha 67 - Príloha 67	15 dni	
68. Príloha 68 - Príloha 68	60 dni	
69. Príloha 69 - Príloha 69	55 dni	
70. Príloha 70 - Príloha 70	15 dni	
71. Príloha 71 - Príloha 71	10 dni	
72. Príloha 72 - Príloha 72	20 dni	
73. Príloha 73 - Príloha 73	5 dni	
74. Príloha 74 - Príloha 74	2 dni	
75. Príloha 75 - Príloha 75	5 dni	
76. Príloha 76 - Príloha 76	5 dni	
77. Príloha 77 - Príloha 77	5 dni	
78. Príloha 78 - Príloha 78	45 dni	
79. Príloha 79 - Príloha 79	25 dni	
80. Príloha 80 - Príloha 80	5 dni	
81. Príloha 81 - Príloha 81	15 dni	
82. Príloha 82 - Príloha 82	5 dni	
83. Príloha 83 - Príloha 83	20 dni	
84. Príloha 84 - Príloha 84	15 dni	
85. Príloha 85 - Príloha 85	5 dni	
86. Príloha 86 - Príloha 86	5 dni	
87. Príloha 87 - Príloha 87	33 dni	
88. Príloha 88 - Príloha 88	28 dni	
89. Príloha 89 - Príloha 89	10 dni	
90. Príloha 90 - Príloha 90	3 dni	
91. Príloha 91 - Príloha 91	10 dni	
92. Príloha 92 - Príloha 92	5 dni	
93. Príloha 93 - Príloha 93	5 dni	
94. Príloha 94 - Príloha 94	5 dni	
95. Príloha 95 - Príloha 95	15 dni	
96. Príloha 96 - Príloha 96	15 dni	
97. Príloha 97 - Príloha 97	5 dni	
98. Príloha 98 - Príloha 98	10 dni	
99. Príloha 99 - Príloha 99	5 dni	

1.6

Prevzaté staveniska

Práca a dodávky HSV

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

Práca a dodávky M

Elektromontáže

Zemné práce pri extr.mont.práciach

Ostatné

Objekt : Preložka telekom - dodávka

Objekt : Preložka telekom - montáž

Objekt : S 01 - Priprava územia

Práca a dodávky HSV

Zemné práce

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

Práca a dodávky PSV

Konštrukcie doplnkové kovové

Objekt : S 02 - Rekonštrukcia jestrujúceho opevnenia Torisy

Práca a dodávky HSV

Zemné práce

Zvislé a kompletne konštrukcie

Vodorovné konštrukcie

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

Objekt : S 03 - Pravoběžná úprava Torisy

Práca a dodávky HSV

Zemné práce

Zakladanie

Zvislé a kompletne konštrukcie

Vodorovné konštrukcie

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

Práca a dodávky PSV

Izolácie proti vode a vlhkosti

Objekt : S 03.1 - Obslužná komunikácia

Práca a dodávky HSV

Zemné práce

Komunikácie

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

Objekt : S 04 - Lavostranná úprava Torisy

Práca a dodávky HSV

Zemné práce

Zakladanie

Zvislé a kompletne konštrukcie

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

Práca a dodávky PSV

Izolácie proti vode a vlhkosti

Objekt : S 05 - Kamenné prahy v dne Torisy

Práca a dodávky HSV

Vodorovné konštrukcie

Objekt : S 06 - Opevnenie pod mostom na ZÚ

Práca a dodávky HSV

Zemné práce

Vodorovné konštrukcie

Práca a dodávky PSV

Izolácie proti vode a vlhkosti

Objekt : S 07 - Opevnenie pod mostom na KÚ

Práca a dodávky HSV

Zemné práce

Vodorovné konštrukcie

Práca a dodávky PSV

Izolácie proti vode a vlhkosti

Objekt : S 08 - Balvanitý skiz pod zhybkou

Práca a dodávky HSV

Zemné práce

Vodorovné konštrukcie

Práca a dodávky PSV

Izolácie proti vode a vlhkosti

Objekt : S 09 - Spätná klapka

Práca a dodávky HSV

Zemné práce

Zvislé a kompletne konštrukcie

Vodorovné konštrukcie

Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

Rúrové vedenie

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

Práca a dodávky PSV

Konštrukcie doplnkové kovové

Objekt : S 10 - Oplotenie

Práca a dodávky HSV

Zemné práce

Zakladanie

Zvislé a kompletne konštrukcie

Práca a dodávky PSV

Konštrukcie doplnkové kovové

Dokončovacie práce - nátery

Objekt : S 11 - Hradenie a závery

Práca a dodávky HSV

Zemné práce

Zvislé a kompletne konštrukcie

Komunikácie

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

Práca a dodávky PSV

Konštrukcie doplnkové kovové

Dokončovacie práce - nátery

Objekt : S 15 - Rampa - vjazd do koryta

Práca a dodávky HSV

Zemné práce

Komunikácie

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

Zoznam subdodávateľoch

V zmysle § 41 ods.3 ZVO č.343/2015 Z. z. uvádzame, že na realizácii predmetu zákazky s názvom **„Prioritné preventívne protipovodňové opatrenia v SR Podprojekt 3 Prešov – Aktivita2“** máme v úmysle zadať nasledovný podiel zákazky nasledovným subdodávateľom, ktorých uvádzame v priloženej tabuľke:

Por. číslo	Obchodné meno	IČO	Podiel na realizácii zákazky v %	Osoba oprávnená konať za subdodávateľa (meno a priezvisko, funkcia, dátum narodenia, adresa pobytu)
1	ARPROG, akciová spoločnosť Poprad	36 168 335	5 %	Ing. Igor Gallo – predseda predstavenstva,
2	SPOJSTAV spol. s r.o. Spišská Nová Ves	31 720 986	2 %	Ing. Miroslav Neuwirth – konateľ spoločnosti,

Navrhovaní subdodávateľia spĺňajú podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia a neexistujú u nich dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až h) a ods. 7; oprávnenie dodávať tovar.

Uskutočňovať stavebné práce alebo poskytovať službu sa preukazuje vo vzťahu k tej časti predmetu zákazky alebo koncesie, ktorý má subdodávateľ plniť

V Jaslovských Bohuniciach, dňa: 29.11.2018

.....

....

Ing. Jaroslav Jarábek, MBA
konateľ spoločnosti

Zmluva o technickej pomoci

uzatvorená podľa § 269 ods. 2 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších právnych predpisov
(ďalej len „Obchodný zákonník“)

Chladiace veže Bohunice, spol. s r. o.

zapísaná v Obchodnom registri vedenom Okresným súdom Trnava, oddiel Sro, vložka č. 688/T

so sídlom: Námestie sv. Michala 171/4, 919 30 Jaslovské Bohunice

IČO: 34 109 960

zastúpená: Ing. Jaroslav Jarábek, MBA - konateľ

(ďalej aj ako „budúci zhotoviteľ“)

a

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

zapísaná v Obchodnom registri Okr. Súdu Prešov, Odd. Sa, vložka č. 304/P

so sídlom: Hodžova 3292/3, 058 01 Poprad

IČO: 36 168 335

zastúpená: Ing. Igor Gallo – predseda predstavenstva

(ďalej aj ako „poskytovateľ“)

(budúci zhotoviteľ a poskytovateľ spoločne aj ako „zmluvné strany“)

I. Preambula

Vzhľadom k tomu, že budúci zhotoviteľ chce využiť bohaté a rozsiahle skúsenosti poskytovateľa, ktoré tento získal pri vykonávaní dodávok stavieb, uvedených v zozname stavebných prác, doložených potvrdeniami o riadnom plnení zákazky, vydanými objednávateľom príslušných stavieb, uzatvára budúci zhotoviteľ s poskytovateľom túto zmluvu o technickej pomoci (ďalej len „zmluva“) v záujme čo najkvalitnejšieho a najodbornejšieho plnenia zákazky nazvanej ako „Prioritné preventívne protipovodňové opatrenie v SR Podprojekt 3 Prešov – Aktivita 2“ (ďalej len „zákazka“) pre verejného obstarávateľa, ktorým je Slovenský vodohospodársky podnik, štátny podnik, IČO : 36022047 (ďalej len „verejný obstarávateľ“), a to pri splnení technických podmienok tejto zákazky.

II. Predmet a účel zmluvy, doba uzavretia

1. Poskytovateľ sa touto zmluvou zaväzuje v zmysle ustanovenia § 33 a § 34 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších právnych predpisov (ďalej len „zákon“) poskytnúť na plnenie predmetu zákazky svoje technické a odborné kapacity, a to počas celej doby trvania zmluvného vzťahu.

2. Poskytovateľ poskytne najmä zoznam uskutočnených stavebných prác za predchádzajúcich päť rokov od vyhlásenia verejného obstarávania doplnený potvrdením o uspokojivom vykonaní stavebných prác a zhodnotení uskutočnených stavebných prác podľa obchodných podmienok v zmysle § 34 ods. 1 písm. b) bod 1 resp. 2 zákona o verejnom obstarávaní, ktorým preukáže uskutočnenie minimálne jednej zákazky rovnakého alebo typovo podobného uskutočnenia stavebnej práce a to v minimálnom kumulatívnom objeme 2 000 000,00 Eur bez DPH / zákazka.
3. Predmetom tejto zmluvy je záväzok poskytovateľa v prípade, že budúci zhotoviteľ bude v predmetnej zákazke úspešný, poskytnúť pri plnení zákazky použitie svojich kapacít v zmysle bodu 1 a 2 tohto článku zmluvy a to počas celého trvania zmluvného vzťahu týkajúceho sa zákazky.
4. Záväzok zmluvných strán zaniká v prípade, že budúci zhotoviteľ nezíska predmetnú zákazku vo verejnom obstarávaní alebo nebude medzi ním a verejným obstarávateľom uzavretá zmluva o dielo na predmetnú zákazku.
5. Poskytovateľ vyhlasuje a zodpovedá za to, že spĺňa podmienky osobného postavenia podľa ustanovenia § 32 zákona a ďalej, že u neho neexistujú dôvody na vylúčenie podľa ustanovenia § 40 zákona.

III. Záverečné ustanovenia

1. Práva a povinnosti zmluvných strán touto zmluvou neupravené sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov SR.
2. Táto zmluva môže byť menená a doplňovaná len písomnými dodatkami potvrdenými oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán.
3. Táto zmluva je vyhotovená v 3 rovnopisoch, každý s platnosťou originálu, pričom budúci zhotoviteľ obdrží 1 vyhotovenie, poskytovateľ 1 vyhotovenie a 1 vyhotovenie bude súčasťou ponuky budúceho zhotoviteľa predkladané do verejného obstarávania vo veci zákazky.

V Jaslovských Bohuniciach, dňa :

V Poprade, dňa :

Budúci zhotoviteľ:

Poskytovateľ:

Za Chladiace veže Bohunice, spol. s r. o.
Ing. Jaroslav Jarábek, MBA
konateľ

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad
Ing. Igor Gallo
predseda predstavenstva

Dodatok č. 1
k
Zmluve o technickej pomoci

zo dňa 27.04.2018

uzatvorenej podľa § 269 ods. 2 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších právnych predpisov
(ďalej len „Obchodný zákonník“)

Chladiace veže Bohunice, spol. s r. o.

zapísaná v Obchodnom registri vedenom Okresným súdom Trnava, oddiel Sro, vložka č. 688/T

so sídlom: Námestie sv. Michala 171/4, 919 30 Jaslovské Bohunice

IČO: 34 109 960

zastúpená: Ing. Jaroslav Jarábek, MBA - konateľ

(ďalej aj ako „budúci zhotoviteľ“)

a

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

zapísaná v Obchodnom registri Okr. Súdu Prešov, Odd. Sa, vložka č. 304/P

so sídlom: Hodžova 3292/3, 058 01 Poprad

IČO: 36 168 335

zastúpená: Ing. Igor Gallo – predseda predstavenstva

(ďalej aj ako „poskytovateľ“)

(budúci zhotoviteľ a poskytovateľ spoločne aj ako „zmluvné strany“)

I.

Vzhľadom k tomu, že budúci zhotoviteľ chce využiť bohaté a rozsiahle skúsenosti poskytovateľa, ktoré tento získal pri vykonávaní dodávok stavieb, uvedených v zozname stavebných prác, doložených potvrdeniami o riadnom plnení zákazky, vydanými objednávateľom príslušných stavieb, uzatvoril budúci zhotoviteľ s poskytovateľom zmluvu o technickej pomoci (ďalej len „zmluva“) v záujme čo najkvalitnejšieho a najodbornejšieho plnenia zákazky nazvanej ako „**Prioritné preventívne protipovodňové opatrenia v SR Podprojekt 3 Prešov – Aktivita 2**“ (ďalej len „**zákazka**“) pre verejného obstarávateľa, ktorým je **Slovenský vodohospodársky podnik, štátny podnik, IČO : 36022047** (ďalej len „**verejný obstarávateľ**“), a to pri splnení technických podmienok tejto zákazky.

Na základe výsledkov vyhodnotenia súťažných ponúk týkajúcich sa zákazky bola súťažná ponuka budúceho zhotoviteľa – spoločnosti Chladiace veže Bohunice, spol. s r. o. vyhodnotená ako víťazná.

Dňa 19.11.2018 bola budúcemu zhotoviteľovi doručená písomnosť obsahom ktorej je výzva na poskytnutie súčinnosti potrebnej k uzatvoreniu Zmluvy o dielo s verejným obstarávateľom.

V zmysle uvedenej výzvy zmluvné strany upravujú znenie Zmluvy o technickej pomoci uzatvorenej dňa 27.04.2018 nasledovne :

čl. II. Predmet a účel zmluvy, doba uzavretia sa dopĺňa o body 6. a 7. nasledovného znenia :

6. Poskytovateľ zodpovedá za plnenie Zmluvy o dielo uzatvorenej medzi budúcim zhotoviteľom a verejným obstarávateľom spoločne s budúcim zhotoviteľom.
7. Na základe dojednaní zmluvných strán, Zmluva o dielo medzi budúcim zhotoviteľom a poskytovateľom bude uzatvorená do 10 dní odo dňa uzatvorenia Zmluvy o dielo medzi budúcim zhotoviteľom a verejným obstarávateľom, pričom uvedená Zmluva o dielo bude vychádzať zo zmluvných podmienok Zmluvy o dielo medzi budúcim zhotoviteľom a verejným obstarávateľom.

II.

Záverečné ustanovenia

1. Práva a povinnosti zmluvných strán týmto Dodatkom č. 1 k Zmluve o technickej pomoci zo dňa 27.04.2018 neupravené sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov SR. Body Zmluvy o technickej pomoci zo dňa 27.04.2018 nedotknuté týmto Dodatkom č. 1 ostávajú nezmenené v platnosti.
2. Tento Dodatok č. 1 k Zmluve o technickej pomoci zo dňa 27.04.2018 je vyhotovený v 3 rovnopisoch, každý s platnosťou originálu, pričom budúci zhotoviteľ obdrží 1 vyhotovenie, poskytovateľ 1 vyhotovenie a 1 vyhotovenie bude odovzdané verejnemu obstarávateľovi.

V Jaslovských Bohuniciach, dňa : 27.11.2018

V Poprade, dňa : 28.11.2018

Budúci zhotoviteľ:

Poskytovateľ:

.....
Za Chladiace veže Bohunice, spol. s r. o.
Ing. Jaroslav Jarábek, MBA
konateľ

.....
ARPROG, akciová spoločnosť Poprad
Ing. Igor Gallo
predseda predstavenstva

Príloha č. 1 – Návrh na plnenie kritérií

**Návrh uchádzača na plnenie
kritéria**

Názov uchádzača / označenie skupiny: Chladiace veže Bohunice, spol. s r.o.		
Adresa uchádzača: Námestie sv. Michala 171/4, 919 30 Jaslovské Bohunice		
IČO: 34 109 960	DIČ: 2020393012	IČDPH: SK2020393012
Zapísaný v Obchodnom registri okr. súdu Trnava, Oddiel: Sro, vložka č.: 688/T		
Štatutárni zástupcovia podľa dokladu o oprávnení podnikat': Ing. Jaroslav Jarábek, MBA		
Telefón: 033/ 55 92 122		Fax: -
e-mail: chvb@chvb.sk		www: www.chvb.sk
Bankové spojenie: \		
Číslo účtu: \		

Návrh na plnenie kritéria:

Cena v tomto formulári musí byť totožná s konečnou cenou v časti v Prílohe č. 4 – Výkaz - výmer.

Kritérium č. 1

Cena bez DPH 1 590 787,50 Eur

Sadzba DPH 20% 318 157,50 Eur

Cena s DPH 1 908 945,00 Eur

V Jaslovských Bohuniciach, dňa: 26.05.2018

Ing. Jaroslav Jarábek, MBA
konateľ spoločnosti