

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „OZ“), (dále jen „smlouva“)

Číslo smlouvy objednatele: 1181/2017
Číslo smlouvy zhotovitele: 217 997

Smluvní strany:

objednatel: **Povodí Vltavy, státní podnik**
sídlo: Holečkova 3178/8, Smíchov, 150 00 Praha 5
statutární orgán: RNDr. Petr Kubala, generální ředitel
oprávněn k podpisu smlouvy
a k jednání o věcech smluvních: Ing. Tomáš Havlíček, MBA, ředitel sekce investiční
oprávněn jednat o věcech technických: Ing. Jiří Pechar, pověřen řízením sekce technické
Ing. Jiří Kahánek, referent oddělení realizace investic
IČO: 70889953
DIČ: CZ70889953
bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.
číslo účtu: 1487015064/2700
zápis v obchodním rejstříku: Městský soud v Praze, oddíl A, vložka 43594
tel.: 221 401 925 e-mail: jiri.kahanek@pvl.cz
(dále jen „objednatel“)

a

zhotovitel: **ZVÁNOVEC a.s.**
sídlo: Rudolfovska tř. 597, 370 01 České Budějovice
oprávněn k podpisu smlouvy: Ing. Jaroslav Zvánovec, statutární ředitel
oprávněn jednat o věcech smluvních: Ing. Jaroslav Zvánovec, statutární ředitel
oprávněn jednat o věcech technických: Miroslav Führer, generální ředitel
IČO: 260 26 279
DIČ: CZ26026279
bankovní spojení: Sberbank CZ, a.s.
číslo účtu: 4200129712/6800
zápis v obchodním rejstříku: Krajský soud v Českých Budějovicích, oddíl B, vložka 1109
tel.: 387 221 549 e-mail: info@zvanovec.cz
(dále jen „zhotovitel“)

I. Účel a předmět smlouvy

1. Tato smlouva je uzavřena na základě výsledku zadávacího řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „ZZVZ“) pro veřejnou zakázku s názvem „**DVT Únětický potok – rekonstrukce koryta toku v ř. km 9,276 – 12,398**“, ve kterém byla nabídka zhotovitele vyhodnocena jako ekonomicky nejvýhodnější.
2. Účelem díla je zajištění bezporuchového a bezpečného provozu vodního díla. Předmětem díla je kompletní rekonstrukce břehového a dnového opevnění koryta toku včetně souvisejících prací.

3. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s povahou a rozsahem plnění, které bude poskytovat na základě této smlouvy, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky pro zhotovení díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k plnění dle této smlouvy nezbytné.
4. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele na svůj náklad a nebezpečí, s vynaložením veškeré odborné péče, využitím svých zvláštních znalostí, odbornosti a pečlivosti, provést pro objednatele dílo - stavbu s názvem „**DVT Únětický potok – rekonstrukce koryta toku v ř.km 9,276 – 12,398**“.
5. Místo provádění díla je dáno dokumentací pro provádění stavby. Stavba bude prováděna ve Středočeském kraji, k. ú. Tuchoměřice a Kněžívka, na pozemcích uvedených v dokumentaci pro provádění stavby, tj. na pozemcích objednatele nebo na pozemcích, které objednatel opatřil.
6. Stavba bude provedena za podmínek sjednaných touto smlouvou v rozsahu a způsobem dle této smlouvy a jejích příloh, zejména dle:
 - a) příslušné projektové dokumentace, zpracované Ing. Zdeňkem Vitákem, Konečná 621, 252 16 Nučice, v červenci 2016, pod č. zakázky 09/2015, ve stupni DPPS (dále jen „DPPS“), která byla předána v rámci zadávacího řízení, a která současně odpovídá znění prováděcích předpisů k ZZVZ,
 - b) nabídky zhotovitele ze dne 20.4.2017.
7. Za součást díla je považováno rovněž:
 - a) případné zpracování a předání nutných částí dodavatelské dokumentace zajišťované zhotovitelem (např. podrobné výkresy výztuže, výkresy prefabrikátů, montážní dokumentace),
 - b) ověření a případná aktualizace výskytu a uložení podzemních zařízení,
 - c) zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby včetně geodetického zaměření skutečného provedení (3 paré v listinné podobě, 1x v digitální podobě ve formátu.pdf.), vč. zákresu geodetického zaměření skutečného provedení do katastrální mapy,
 - d) vytyčení prostorové polohy stavby, výsledky vytyčení musí být ověřeny úředně oprávněnými zeměměřičskými inženýry,
 - e) zpracování geometrických plánů stavbou dotčených pozemků (předmětem díla je podání geometrických plánů k ověření na příslušný katastrální úřad),
 - f) zpracování a předání dokladů stavby (v rámci předání a převzetí dokončeného díla), a to v min. rozsahu dle přílohy č. 20 sazebníku pro navrhování nabídkových cen projektových prací a inženýrských činností (UNIKA 2005 - 2015) a dle dalších požadavků objednatele (3 paré v listinné podobě, 1x v digitální podobě ve formátu .pdf),
 - g) likvidace veškerého stavebního a přebytečného materiálu odpovídajícím zákonným způsobem, zajištění skládek a deponií, vč. vedení evidence o vzniklých odpadech a předání dokladů o jejich likvidaci objednateli při předání a převzetí díla (3 paré v listinné podobě, 1x v digitální podobě ve formátu .pdf), jako součást dokladové části stavby,
 - h) zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, požární ochrany, ochrany životního prostředí, péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, zařízení a ostraha staveniště,
 - i) vybudování staveniště tak, aby byly splněny požadavky a podmínky všech dotčených vlastníků pozemků,
 - j) zajištění oplocení staveniště v místech, kde staveniště sousedí s obytnými nebo rekreačními pozemky,
 - k) zajištění všech pro provedení stavby potřebných dalších přeložek podzemních a nadzemních vedení dle požadavků jejich provozovatelů, včetně jejich zpětného protokolárního předání provozovatelům,
 - l) zajištění technického řešení výjezdů ze stavby, včetně případného dopravního řešení a jejich projednání s příslušnými orgány státní správy a dotčenými organizacemi,

- m) projednání a provedení dopravně inženýrských opatření nutných pro realizaci stavby (včetně zajištění příslušných povolení – DIR, apod.),
- n) pozemky, jejichž využití se v DPPS předpokládá pro realizaci předmětu díla (dočasné zábory pro účely zařízení staveniště, staveništní komunikace, přejezdy, sjezdy, apod.) jsou ve formě nájemních smluv zajištěny objednatelem; zhotovitel se zavazuje k aktivní spolupráci při naplňování podmínek nájemních smluv a optimalizaci průběhu stavby s ohledem na délku trvání jednotlivých záborů,
- o) zajištění veškerých veřejnoprávních a jiných povolení, souhlasů či schválení vyžadovaných závaznými předpisy, která budou nutná k provedení díla, dle zhotovitelem zvoleného technologického postupu prací, včetně případných stavebních povolení (např. pro zařízení staveniště, případných změn v průběhu výstavby, apod.). Zhotovitel není oprávněn vznášet jakékoliv nároky vyplývající z absence jakéhokoliv takového povolení, souhlasu či schválení,
- p) vytyčení všech inženýrských sítí a projednání postupu všech prací s jejich provozovateli vč. projednání a zajištění případných přeložek uvedených v DPPS,
- q) odstranění případných škod na místních komunikacích a dalších plochách dotčených stavbou, způsobených provozem zhotovitele při realizaci díla a jejich čištění v průběhu provádění díla, dopravní opatření nutná pro zajištění dopravní obsluhy stavby,
- r) zpracování a předání technologických postupů a plánů kontrol. Tyto doklady ve 2 písemných vyhotoveních předá zhotovitel objednateli, a to vždy před zahájením vlastních vybraných prací,
- s) při nutném vstupu na soukromé pozemky je součástí díla demontáž oplocení, ostatních konstrukcí a staveb vyskytujících se v ploše dočasného záboru, realizace plného provizorního oplocení na dobu stavebních prací a po dokončení stavebních prací zpětná montáž odstraněných staveb, konstrukcí a oplocení do původního stavu,
- t) provedení zkoušek a předložení výsledků těchto zkoušek a atestů k prokázání požadovaných kvalitativních parametrů díla, pokud je vyžadují obecně závazné předpisy, technické normy nebo obchodní zvyklosti a dokumentace o shodě materiálů ve smyslu zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, (3 paré v listinné podobě, 1x v digitální podobě ve formátu .pdf), jako součást dokladové části stavby,
- u) provedení příslušných zkoušek technologických částí díla (např. uzávěry, ...),
- v) plnění podmínek Plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi dle § 15, odst. 2, zákona č. 309/2006 Sb., zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů, zpracovaného koordinátorem bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi určeným objednatelem,
- w) zpracování identifikace a vyhodnocení rizik vztahujících se k bezpečnosti a ochraně zdraví osob na staveništi vyplývajících z prací a technologických postupů prováděných zhotovitelem i všemi poddodavateli, v souladu s § 101 odst. 3 zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů,
- x) nutná koordinace a součinnost zhotovitele i všech poddodavatelů s koordinátorem bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, v případě, že bude určen objednatelem na základě zákona č. 309/2006 Sb.,
- y) zajištění staveniště dle platných právních předpisů vztahujících se k bezpečnosti a ochraně zdraví osob (§ 3 zákona č. 309/2006 Sb., nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, ve znění pozdějších předpisů, nařízení vlády č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky) a podle Plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi,
- z) doplnění Plánu havarijních opatření zařízení staveniště a mechanizace a Povodňového plánu stavby,
- aa) pasportizace objektů v okolí stavby a to před zahájením stavby, provádění monitoringu v průběhu stavby a kontrolu objektů po dokončení stavby (jako podklad pro řešení sporů ve věci jejich poškození stavbou),

- bb) čerpání vody a další práce (hrázkování, jímkování, převádění) nutné pro realizaci stavby v korytě toku,
 - cc) splnění podmínek dotčených orgánů a organizací v případech, kdy je v podmínkách vyjádření či správních rozhodnutí těchto orgánů a organizací uvedena povinnost objednatele projednat, oznámit apod. jakékoliv činnosti s příslušným dotčeným orgánem či organizací, přenáší objednatel tuto povinnost na zhotovitele. V případě potřeby účasti objednatele na těchto jednáních, oznámeních apod., vyzve zhotovitel objednatele k požadované součinnosti alespoň 7 kalendářních dní před požadovaným termínem,
 - dd) plnění podmínek pro stavbu vydaných stavebních povolení (Stavebního povolení Městského úřadu Černošice, odboru životního prostředí, oddělení vodního hospodářství, č.j. ŽP/S MEUC-048011/2007/V/Vej-R ze dne 22.10.2007 s následným prodloužením termínu dokončení stavby do 12/2025 – č.j. MUCE 37522/2015 OZP/V/Kut-R ze dne 30.6.2015),
 - ee) v rámci zařízení staveniště zhotovitel zajistí pro konání kontrolních dnů stavby a pro výkon technického dozoru investora (TDI) samostatnou stavební buňku vybavenou nábytkem,
 - ff) veškeré práce vyplývající ze zadávací dokumentace a popsané v příslušné dokumentaci, zadavatel upozorňuje zejména na plnění požadavků při provádění stavebních prací dle odstavce B.10 souhrnné technické zprávy po názvem „A-C textová část DPPS“, týkající se provádění dlažby z LK.
8. Uzavřením této smlouvy přenáší objednatel na zhotovitele odbornou, stavební, technickou, ekonomickou a organizační odpovědnost za přípravu a realizaci stavby a stejně tak i za provádění prací a dodávek.
9. Zhotovitel je povinen obstarat na své náklady veškerá případná veřejnoprávní povolení a jiná povolení, souhlasy či schválení vyžadovaná platnými právními předpisy a jinými obecně závaznými normami, která budou nutná k provedení díla, včetně dopravního inženýrského opatření a dopravního inženýrského rozhodnutí, jejichž potřeba vznikne v průběhu realizace díla a v závislosti na zvoleném postupu zhotovitele.
10. Zhotovitel se zavazuje respektovat veškerá ustanovení Pravidel České republiky – Ministerstva zemědělství č.j. 57943/2016-MZE-15151 pro poskytování a čerpání dotací z programu 129 292 „Podpora opatření na drobných vodních tocích, rybnících a malých vodních nádržích“ a způsobu kontroly jejich užití a dalších závazných ustanovení obsažených v předpisech pro příjemce dotace. To platí i pro fázi po splnění závazku založeného touto smlouvou. Dokumenty jsou dostupné na <http://www.eagri.cz/>.

II. Lhůty a podmínky realizace díla

Smluvní strany se dohodly na následujících lhůtách a podmínkách pro realizaci díla.

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v následujících termínech:
- a) zahájení prací:
bez zbytečného odkladu po předání staveniště.
 - b) dokončení stavebních prací na díle:
nejpozději do jednoho měsíce před termínem předání a převzetí dokončeného díla dle písm. c) tohoto odstavce.
 - c) předání a převzetí dokončeného díla:
nejpozději do 200 kalendářních dní (počínaje následujícím kalendářním dnem po předání staveniště).
2. Termín dokončení díla může být po dohodě přiměřeně prodloužen v důsledku mimořádných nepředvídatelných a nepřekonatelných překážek vzniklých nezávisle na vůli stran smlouvy dle

§ 2913 odst. 2 OZ, a dle čl. XIV. odst. 3. smlouvy, a to o dobu trvání takových překážek. Prodloužení termínu dokončení díla bude provedeno v souladu s čl. XIV. odst. 8. této smlouvy. Takovým prodloužením nesmí dojít ke změně celkové povahy závazku z této smlouvy. Takové prodloužení se považuje za vyhrazenou změnu závazku dle § 100 odst. 1 ZZVZ.

III. Cenové a platební podmínky

1. Celková cena díla v rozsahu čl. I., která zahrnuje veškeré práce nezbytné k včasnému provedení díla při splnění všech technických a kvalitativních podmínek, včetně zajištění materiálu a všech souvisejících služeb a dodávek, je stanovena částkou ve výši **14 792 699,57 Kč bez DPH,**
(slovy: čtrnáctmilionůsedmsetdevadesátdvatisícšestsetdevadesátdevět korun českých padesátšedm haléřů).

Cena díla je stanovena podle § 2 odst. 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů. Cena díla se sjednává částkou a vychází z oceněného soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (dále jen „soupis prací“), ve kterém jsou uvedeny jednotkové ceny u jednotlivých položek. Soupis prací odpovídá vyhlášce č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, a je nedílnou součástí této smlouvy jako příloha č. 1.

K ceně díla bude připočtena DPH ve výši odpovídající zákonné úpravě v době uskutečnění zdanitelného plnění.

2. Sjednaná cena díla je platná po celou dobu stavby, a obsahuje veškeré náklady zhotovitele dle této smlouvy, spojené s provedením díla v rozsahu zřejmém ze soupisu prací, ze zadávací dokumentace v dohodnutém termínu a kvalitě. Případné změny rozsahu nebo objemu díla budou ze strany objednatele posouzeny v kontextu znění § 222 ZZVZ. K jejich posouzení budou vždy použity při kalkulaci ceny jako prioritní ceny uvedené v nabídce. Veškeré změny budou provedeny v souladu s čl. XIV. odst. 8. této smlouvy.
3. Cena díla je zpracována oceněním položek soupisu prací včetně vedlejších a ostatních nákladů. Cena díla obsahuje veškeré práce, dodávky a služby nutné k řádnému a úplnému zhotovení předmětu plnění veřejné zakázky a jeho uvedení do provozu, které vyplývají ze zadávacích podmínek, z této smlouvy, z položek soupisu prací, z výčtu vedlejších a ostatních nákladů, v nichž jsou zahrnuty rovněž náklady uvedené v článku I. bodu 7. této smlouvy.
4. Pro případ, že by došlo ke změnám, které nelze podle položek uvedených v soupisu prací použít, bude cena stanovena dohodou obou smluvních stran na základě projednání a vzájemného odsouhlasení soupisu prací a zejména ocenění požadovaných konkrétních prací a výkonů tak, aby nedošlo k porušení znění § 222 ZZVZ.
5. Bude-li při provádění díla naměřeno větší (vícepráce) nebo menší (méněpráce) množství u jednotlivých položek soupisu prací označených „*Vyhrazená změna závazku“ oproti předpokladu u nich uvedeného, jsou smluvní strany oprávněny k jednání o změně ceny díla. Taková změna ceny díla bude provedena:
 - a) odečtením ceny za méněpráce od celkové ceny díla, tedy odečtením násobku neprovedeného množství a jednotkové ceny položky v soupisu prací od celkové ceny díla,
 - b) přičtením ceny za vícepráce k celkové ceně díla, tedy přičtením násobku navíc provedeného množství a jednotkové ceny položky v soupisu prací k celkové ceně díla.

Takovou změnou ceny díla nesmí dojít k celkové změně závazku z této smlouvy. Tato změna se považuje za vyhrazenou změnu závazku dle § 100 odst. 1 ZZVZ.

Vyhrazená změna závazku je přípustná pouze do rozdílu 15% od předpokládaného množství u každé jednotlivé položky soupisu prací podléhající této změně.

6. Zhotovitel se zavazuje předložit k projednání a dalšímu postupu objednateli přehled dodatečných prací a to nejpozději při technické převímce dle čl. VII. odst. 1. této smlouvy. Tento přehled dodatečných prací musí být nejpozději ke stanovenému termínu odsouhlasen po věcné stránce zástupcem objednatele. Pokud zhotovitel nepředloží odsouhlasený přehled dodatečných prací v uvedeném termínu, nebude požadavek na dodatečné práce objednatelem akceptován.
7. Cena díla bude zhotoviteli uhrazena na základě měsíčních dílčích faktur a konečné zúčtovací faktury. Dílčí faktury budou vystaveny nejvýše do rozsahu 85% z ceny díla, vždy pouze na základě objednatelem schváleného rozsahu skutečně provedených prací k poslednímu pracovnímu dni běžného měsíce, respektive ke dni dosažení součtové výše 85% ceny díla. Dnem uskutečnění zdanitelného plnění bude poslední pracovní den měsíce, případně den dosažení součtové výše 85% ceny díla. Dnem uskutečnění dílčího zdanitelného plnění za práce provedené v prosinci a lednu běžného roku bude poslední pracovní den měsíce ledna. Měsíční dílčí faktury budou vystaveny a předány objednateli do 10 kalendářních dní ode dne uskutečnění zdanitelného plnění. Přílohou faktury bude vždy soupis provedených prací, potvrzený oprávněným zástupcem objednatele a oprávněným zástupcem zhotovitele. Konečná faktura bude vystavena do 10 kalendářních dní po předání a převzetí díla, dnem uskutečnění zdanitelného plnění bude den předání a převzetí díla. Konečná faktura musí obsahovat přehled všech vystavených dílčích faktur, vyplacených částek a vyúčtování ceny díla. Přílohou konečné faktury bude zápis o předání a převzetí díla dle čl. VII. odst. 9. této smlouvy.
8. V případě, že dílo je převzato bez vad, uhradí objednatel zhotoviteli konečnou fakturu v plné výši. V případě, že dílo vykazuje vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými neovlivní řádné, bezpečné a bezporuchové využití díla a dílo bude převzato s výhradami, bude konečná faktura objednatelem uhrazena pouze do výše, která odpovídá 90% celkové ceny díla. Zbývajících 10% z celkové ceny díla bude objednatelem uhrazeno až po odstranění poslední vady. O skutečnosti, že zhotovitel odstranil poslední vadu, bude sepsán samostatný zápis obdobně jako v případě dle čl. VII. odst. 9. této smlouvy. Zbýlých 10% z celkové ceny díla bude objednatelem uhrazeno do 10 kalendářních dní od podpisu zápisu o odstranění poslední vady.
9. Platebním dokladem je faktura. Faktura musí obsahovat všechny náležitosti daňového – účetního dokladu podle účinných právních předpisů, musí obsahovat přesný název akce, číslo smlouvy objednatele, jméno, příjmení, funkce a podpis osoby, která fakturu vystavila. Přílohou faktury bude soupis provedených prací podepsaný oprávněnými osobami objednatele ve věcech technických a oprávněnými osobami zhotovitele ve věcech technických, případně zápis o předání a převzetí díla dle čl. VII. odst. 9. této smlouvy.
10. Splatnost faktur ve lhůtě do 45 kalendářních dní ode dne jejich doručení objednateli.
11. Faktura bude uhrazena na účet zhotovitele, který je správcem daně zveřejněn v Registru plátců DPH. Pokud k datu uskutečnění zdanitelného plnění uvedeného na daňovém dokladu bude zhotovitel v Registru plátců DPH uveden jako nespolehlivý plátcem, bude objednatel postupovat v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
12. Objednatel je oprávněn kdykoli jednostranně započíst jakékoliv své pohledávky proti jakýmkoli pohledávkám zhotovitele za objednatelem, a to i v případě, kdy některá z pohledávek není dosud splatná. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel není oprávněn jednostranně započíst žádné své pohledávky proti pohledávkám objednatele.

13. Objednatel je oprávněn odmítnout úhradu faktury v případě, že dílo není prováděno v souladu s touto smlouvou nebo faktura neodpovídá schválenému soupisu skutečně provedených prací či protokolu o předání a převzetí díla, nebo faktura neobsahuje předepsané náležitosti. Zhotovitel je povinen v případě oprávněné reklamace fakturu nově vyhotovit. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení nově vyhotovené faktury na adresu objednatele.

IV. Podmínky provádění díla

1. Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně a na vlastní odpovědnost. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla a sdělit zhotoviteli své případné připomínky k provádění díla a k předávaným dokumentům. Zhotovitel je povinen tyto připomínky s objednatelem neprodleně projednat. Při provádění díla je zhotovitel povinen respektovat všechny obecně závazné právní předpisy, technické normy (ČSN, Oborové normy a Technologické předpisy) a zadávací podmínky vztahující se k předmětu díla tak, aby jakost díla odpovídala běžnému standardu a požadavkům sjednaným touto smlouvou.
2. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele na případnou nevhodnou povahu pokynů daných mu objednatelem k provádění díla, či jakéhokoliv jiného pokynu, který by mohl omezit nebo ohrozit funkčnost díla, způsobit vadu. V případě, že zhotovitel neupozorní objednatele na nevhodnost jeho pokynů vztahujících se k provádění díla, či jakéhokoliv jiného pokynu, který by mohl omezit nebo ohrozit funkčnost díla, způsobit vadu, jednal nedbale a zavazuje se nahradit škodu, která tímto vznikla.
3. Dílo bude realizováno dle příslušné projektové dokumentace, odpovídající vyhlášce č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, která byla předána v rámci zadávacího řízení a dle požadavků uvedených a zřejmých ze zadávací dokumentace a z této smlouvy.
4. Jakoukoli změnu sjednaného rozsahu díla je zhotovitel oprávněn realizovat pouze na základě písemného souhlasu objednatele. V případě, že zhotovitel bude realizovat jakoukoli změnu sjednaného rozsahu díla bez písemného souhlasu objednatele, je povinen v případě požadavku objednatele na své vlastní náklady odstranit realizované práce či provést nerealizované práce. V žádném případě však zhotovitel nemá v takovém případě nárok na náhradu nákladů ani jakékoliv ceny za realizované práce měnící sjednaný rozsah díla i tehdy, pokud by mu tato smlouva jinak nárok na jejich úhradu přiznávala.
5. Nebezpečí škody na díle nese až do protokolárního předání a převzetí díla zhotovitel, a to i v případě, došlo-li k mimořádným nepředvídatelným a nepřekonatelným překážkám vzniklým nezávisle na jeho vůli podle § 2913 odst. 2 OZ. Zhotovitel odpovídá za případné škody způsobené na dokončených pracích, pozemcích a konstrukcích propůjčených k realizaci, zařízení staveniště, skládkách materiálu, přístupových komunikacích, dopravní a mechanizační technice až do předání díla objednateli, včetně újmy na zdraví vlastních zaměstnanců, zdraví a majetku třetích osob, jimž vznikla škoda v příčinné souvislosti s prováděním díla i v souvislosti s činností zhotovitele, která přímo nesouvisí s předmětem smlouvy. Zhotovitel je povinen neprodleně odstraňovat znečištění, které způsobil stavební činností.
6. Zhotovitel vede po celou dobu stavby stavební deník, který musí být během celé doby, po kterou se na stavbě pracuje, přístupný osobám pověřeným objednatelem kontrolou provádění díla (dále jen „technický dozor“) a osobám pověřeným projektantem k provádění autorského dozoru, případně dalším osobám oprávněným k nahlížení nebo zápisu do stavebního deníku dle smlouvy. Objednatel určí uvedené osoby jmenovitě zápisem do stavebního deníku. Deník vede zhotovitel s minimálně dvěma oddělitelnými průpisy, z nichž prvý si oddělí technický

dozor a druhý ukládá zhotovitel k archivaci. Originál deníku předá zhotovitel objednateli spolu s dokumentací skutečného provedení díla a dalšími listinnými dokumenty při převjímacím řízení.

7. Přejde-li technický dozor objednatele při výkonu své práce do styku se skutečnostmi, nebo obdrží-li od zhotovitele dokumenty, které zhotovitel považuje za své obchodní tajemství, je zhotovitel povinen na tuto skutečnost technický dozor výslovně upozornit. Technický dozor je oprávněn tyto skutečnosti sdělit nebo písemnosti předat pouze objednateli, projektantovi vykonávajícímu autorský dozor nebo orgánům státního stavebního dohledu.
8. Změna poddodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení splnění kvalifikace, je možná pouze po předložení a posouzení dokladů nového poddodavatele, prokazujících splnění kvalifikace tak, jak byly požadovány v zadávací dokumentaci veřejné zakázky. Změna poddodavatele bude smluvními stranami upravena formou dodatku ke smlouvě. Pokud zhotovitel nedodrží uvedený postup před změnou poddodavatele dle výše uvedeného, bude toto jednání považováno za podstatné porušení smlouvy s právem odstoupit od smlouvy.

Identifikační údaje všech poddodavatelů, kterými zhotovitel prokazoval splnění kvalifikačních předpokladů:

Zhotovitel neprokazoval splnění kvalifikace prostřednictvím jiných osob.

9. Zhotovitel odpovídá přímo za výběr a řádnou koordinaci všech poddodavatelů. Dále je povinen identifikovat poddodavatele v souladu s § 105 odst. 3 ZZVZ před zahájením provádění díla poddodavatelem, nebyl-li poddodavatel identifikován před podpisem smlouvy v souladu s uvedeným ustanovením. Tuto povinnost zhotovitel splní uvedením identifikačních údajů dle § 28 odst. 1 písm. g) ZZVZ ve stavebním deníku.
10. Objednatel má právo v opodstatněných případech požadovat změnu jakéhokoli poddodavatele zhotovitele. V tomto případě je zhotovitel povinen změnit poddodavatele bez zbytečného odkladu tak, aby v žádném případě nebyl narušen plynulý průběh výstavby a plnění povinností zhotovitele vyplývajících z této smlouvy. Případně vzniklé náklady, vyplývající ze změny poddodavatele, nese v plném rozsahu zhotovitel.
11. Zhotovitel je povinen udržovat pracoviště v čistotě, odvázet stavební odpad a vytěžený materiál a provádět pravidelný úklid, zejména příjezdových komunikací skrz zástavbu v průběhu plnění díla. Jestliže zhotovitel přes výzvu objednatele k zajištění úklidu tak, jak stanoví tato smlouva, úklid neprovede, má objednatel právo zajistit jej na náklady zhotovitele. Odpadky, zbytky stavebních materiálů, stavební prvky je třeba věcně, správně a odborně zlikvidovat a to v souladu s příslušnými hygienickými ustanoveními, místními podmínkami, platnými právními předpisy a jinými obecně závaznými normami, především v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a vyhláškou č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění pozdějších předpisů.
12. Zhotovitel je povinen na předaném staveništi zajistit dodržování právních a ostatních předpisů týkajících se bezpečnosti práce a požární ochrany svých zaměstnanců nebo poddodavatelů zhotovitele.
13. Zhotovitel zajistí na staveništi hygienické a sociální zařízení a prostředky pro poskytování první lékařské pomoci.
14. Zhotovitel je povinen provádět stavební práce s nejvyšší možnou odbornou péčí, a to zejména vzhledem k možnému znečištění povrchových vod ropnými produkty při použití mechanizace.

V případě nedostatečných opatření je zhotovitel povinen na základě požadavku objednatele provést nápravu.

V. Staveniště

1. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště do 15 dní od nabytí účinnosti této smlouvy, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
2. Nepředá-li objednatel zhotoviteli staveniště v termínu dle předchozího odstavce, má zhotovitel právo projednat s objednatelem nový termín dokončení díla.
3. Zařízení staveniště (dále jen „ZS“), jeho uspořádání a vztahy k okolí (včetně případného dopravního značení apod.) jsou součástí díla. Cena za vybudování a likvidaci ZS je součástí ceny díla. ZS včetně všech nutných přípojek zabezpečuje zhotovitel. Materiál získaný po demontáži ZS je majetkem zhotovitele. Vyžaduje-li vybudování ZS stavební povolení nebo jeho projednání s dotčenými orgány státní správy či jinými osobami, zajistí je zhotovitel na vlastní náklady.
4. Zhotovitel je povinen do 15 kalendářních dní po odevzdání a převzetí díla vyklidit staveniště a upravit je do stavu předepsaného příslušnou projektovou dokumentací, nebo není-li tento stav projektovou dokumentací specifikován, tak do původního stavu.
5. Příjezdové komunikace, pozemky a konstrukce dotčené stavbou uvede zhotovitel do stavu předepsaného příslušnou projektovou dokumentací, nebo, není-li tento stav projektovou dokumentací specifikován, do původního stavu a protokolárně je předá zpět vlastníkům.
6. Zhotovitel zajistí provádění stavebních prací tak, aby nedošlo ke znečišťování vod, k úniku ropných nebo jiných škodlivých látek do vodního toku a terénu, bude respektovat podzemní i nadzemní zařízení a učiní taková opatření, aby nedošlo k jejich poškození.

VI. Kontrola provádění díla

1. Objednatel vykonává na stavbě občasný technický dozor k tomu pověřenými osobami a v jeho průběhu sleduje zejména, zda jsou práce prováděny v souladu se smlouvou a příslušnou projektovou dokumentací, podle technických norem, jiných právních předpisů a rozhodnutí oprávněných orgánů. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací musí neprodleně upozornit zápisem do stavebního deníku.
2. Technický dozor objednatele není oprávněn zasahovat do činnosti pracovníků zhotovitele. Je však oprávněn dát pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práce, pokud odpovědný pracovník zhotovitele není dosažitelný, a je-li ohrožena kvalita prováděné stavby, život nebo zdraví pracovníků na stavbě, případně životní prostředí. Odpovědným pracovníkem zhotovitele je osoba uvedená v záhlaví smlouvy jako osoba oprávněná jednat o věcech technických. Příkaz k přerušení prací bude učiněn prostřednictvím zápisu do stavebního deníku. Zhotovitel se zavazuje zajistit okamžité provedení tohoto pokynu objednatele a zastavit práce do doby projednání připomínek objednatele s osobou oprávněnou jednat za zhotovitele ve věcech technických.
3. Technický dozor objednatele je oprávněn kontrolovat provádění díla v plném rozsahu a je při tom oprávněn vstupovat na staveniště a na všechna pracoviště zhotovitele, kde se vyrábějí výrobky pro stavbu, a do skladů zhotovitele, kde se materiály a výrobky pro stavbu skladují. Zhotovitel je povinen umožnit kontrolu technickému dozoru a při kontrole poskytovat nezbytnou součinnost.

4. Zhotovitel je povinen neprodleně odstranit zjištěné nedostatky, které technický dozor zapsal do stavebního deníku, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
5. Technický dozor objednatele je oprávněn po zhotoviteli požadovat prokázání původu a vlastností materiálů a výrobků použitých pro stavbu.
6. Zhotovitel je povinen vyzvat technický dozor objednatele ke kontrole provedení vybraných částí díla, které budou dalším postupem zakryty anebo u nichž další postup prací jinak znemožní kontrolu. Výzva ke kontrole musí být provedena písemným sdělením, nebo telefonickým sdělením se současným zápisem do stavebního deníku nebo jiným odpovídajícím způsobem, a to nejméně tři pracovní dny před požadovaným termínem pokračování prací. O provedené prohlídce bude proveden zápis do stavebního deníku. Nereaguje-li technický dozor objednatele na výzvu zhotovitele, může zhotovitel po marném uplynutí lhůty 3 pracovních dnů pokračovat v práci. Technický dozor objednatele je však oprávněn požadovat na zhotoviteli dodatečné odkrytí příslušné části díla. Pokud se dodatečně zjistí, že dílo má vadu, hradí náklady na odkrytí zhotovitel, v případě, že dílo je bez vad, hradí náklady na jeho odkrytí objednatel.
7. Technický dozor objednatele je oprávněn vyzvat zhotovitele k předložení písemného harmonogramu provádění díla (dále jen „harmonogram“), zhotovitel je povinen vypracovaný harmonogram objednateli předat ve lhůtě stanovené výzvou. Obdobně je technický dozor objednatele oprávněn požadovat vypracování revidovaného harmonogramu kdykoliv předchozí harmonogram nesouhlasí se skutečným postupem prací nebo jinými povinnostmi zhotovitele dle této smlouvy.
8. Výzva k předložení harmonogramu dle odst. 7. tohoto článku může být provedena jakýmkoliv prostředky, avšak musí být bez zbytečného odkladu zapsána do stavebního deníku. Za předaný v souladu s odst. 7. tohoto článku se harmonogram považuje i v případě, že jej zhotovitel vložil na samostatný list stavebního deníku.

VII. Technická přejímka a předání a převzetí dokončeného díla

1. Předmět plnění – dílo specifikované touto smlouvou je po dokončení stavebních a montážních prací předmětem technické přejímky. Technická přejímka je proces technické kontroly díla nebo jeho částí po dokončení stavebních a montážních prací na díle nebo jeho části ve lhůtě dle čl. II. odst. 1. písm. b) této smlouvy. Při technické přejímce bude dále zejména provedena kontrola stavebních a montážních prací se zaměřením na úplnost a kvalitu za účelem zjištění, zda takové práce odpovídají požadovanému rozsahu, technickým specifikacím, normám a dalším podmínkám definovaným v této smlouvě. V zápisu o technické přejímce dle odst. 9. tohoto článku bude potvrzena úplnost a kvalita dokončených stavebních a montážních prací.
2. Předání a převzetí dokončeného díla je předmětem přejímacího řízení. Přejímací řízení je proces předání a převzetí kompletního díla nebo jeho části ve lhůtě dle čl. II. odst. 1. písm. c) této smlouvy.
3. V době mezi technickou přejímkou a přejímacím řízením je zhotovitel povinen předat objednateli veškeré dokumenty dle čl. I. odst. 7. této smlouvy. Objednatel v uvedené době provede kontrolu správnosti a úplnosti dokumentů předaných při technické přejímce. Smluvní strany jsou dále v uvedené době oprávněny uzavřít dodatek k této smlouvě na základě přehledu dodatečných prací předaného a odsouhlaseného dle čl. III. odst. 6. této smlouvy.
4. Bude-li objednatel zjištěn nedostatek při kontrole dokumentů dle odst. 3. tohoto článku, informuje o tom bezodkladně, nejpozději však do 15 kalendářních dní od předání dokumentů dle odst. 3. tohoto článku. Zhotovitel je povinen vytýkané nedostatky odstranit do předání a převzetí díla. Přejímací řízení dle odst. 2. tohoto článku nelze provést do odstranění

vytýkaných nedostatků nebo zjištění, že objednatelem vytýkané nedostatky byly neoprávněné. Objednatel není oprávněn uplatnit smluvní pokutu dle čl. IX. odst. 1 písm. a) této smlouvy, pokud přejímací řízení nebylo provedeno pro neodstranění vytýkaných vad, jež se ukázaly jako neoprávněné.

5. K provedení technické přejímky a přejímacího řízení vyzve zhotovitel objednatele písemně buď doručením výzvy na adresu objednatele, nebo zápisem ve stavebním deníku, a to nejméně 10 kalendářních dní před požadovaným termínem.
6. V případě, že po zahájení technické přejímky nebo přejímacího řízení jsou zjištěny okolnosti, které by bránily jejich dokončení, mohou smluvní strany dohodou stanovit nový termín. Nedojde-li k dohodě, je oprávněn termín stanovit objednatel. Prodloužení lhůty pro předání a převzetí díla dle čl. II. odst. 1. písm. c) této smlouvy dle tohoto odstavce může být provedeno jen v souladu s čl. XIV. odst. 8. této smlouvy.
7. Dílo se považuje za dokončené, nemá-li v době přejímacího řízení zjištěné vady ani při vynaložení veškeré odborné péče, je provedeno v požadované kvalitě, je schopné plnit požadovanou funkci. Ukončení přejímacího řízení a tím i předání díla je stvrzeno podpisy oprávněných osob objednatele ve věcech technických a oprávněných osob zhotovitele ve věcech technických v zápise o předání a převzetí díla dle odst. 9. tohoto článku. Smluvní strany tímto výslovně vylučují aplikaci § 2628 OZ.
8. Objednatel však může po zvážení okolností při přejímacím řízení převzít dílo vykazující vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými neovlivní řádné, bezpečné a bezporuchové využití díla. V zápise o předání a převzetí díla dle odst. 9. tohoto článku s výhradami musí být sjednán termín pro odstranění vad, který podléhá smluvní pokutě podle článku IX. odst. 1. písm. e) této smlouvy.
9. Technická přejímka a přejímací řízení bude provedeno protokolárně, přičemž takový protokol může být označen též jako zápis o technické přejímce nebo zápis o předání a převzetí díla. Takový protokol musí být podepsán oprávněnými osobami objednatele ve věcech technických a oprávněnými osobami zhotovitele ve věcech technických.
10. Vlastníkem zhotovovaného díla je Česká republika s právem hospodařit pro objednatele a to od samého počátku provádění díla.

VIII. Záruka a odpovědnost za škody

1. Zhotovitel odpovídá za škody, které vzniknou objednateli a které mají původ ve vadném, neúplném nebo opožděném plnění zhotovitele, nebo v porušení jiné povinnosti zhotovitele vyplývající z této smlouvy.
2. Zhotovitel odpovídá za vady díla, včetně těch, které nebyly zjištěné v den předání a převzetí díla. Dále zhotovitel přebírá závazek, že po níže stanovenou záruční dobu bude dodané dílo jako celek i jednotlivé části díla způsobilé pro použití k obvyklému účelu a že si ponechá obvyklé vlastnosti.
3. Nebezpečí škody na zhotoveném díle přechází ze zhotovitele na objednatele dnem protokolárního předání a převzetí díla, a to i v případě, došlo-li k mimořádným nepředvídatelným a nepřekonatelným překážkám vzniklým nezávisle na vůli stran podle § 2913 odst. 2 OZ.
4. Zhotovitel poskytuje na provedené dílo záruku v délce 60 měsíců. Záruční doba začíná běžet dnem protokolárního předání a převzetí díla.

5. Zhotovitel neodpovídá za vady způsobené dodržením nevhodných pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a objednatel na jejich dodržení trval nebo jestli zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit.
6. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci musí být vady popsány. V reklamaci objednatel navrhne požadovaný způsob a reálný technicky zajistitelný termín zahájení i dokončení prací na odstranění vad.
7. Zhotovitel je povinen do 5 pracovních dnů od doručení reklamace písemně odpovědět objednateli s tím, že odsouhlasí způsob navržený objednatelem nebo navrhne jiný způsob a lhůty jejich odstranění a bez prodlení současně, po odsouhlasení návrhu objednatelem, zahájí práce k odstranění vad. Nebude-li dohodnuto jinak, je zhotovitel povinen vadu odstranit ve lhůtě do 20 kalendářních dnů od doručení reklamace, a to bez ohledu na to, zda se jedná o záruční vadu či nikoliv. Pokud se nebude jednat o záruční vadu, zhotovitel na základě souhlasu objednatele předloží na provedené práce a spotřebovaný materiál řádnou fakturu. Pokud zhotovitel neodstraní vady ve výše uvedených termínech, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu podle čl. IX. odst. 1., písm. e) této smlouvy.
8. V případě, že zhotovitel reklamované vady neodstraní ve sjednané lhůtě, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou specializovanou firmu. Veškeré takto oprávněně vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel.
9. Smluvní strany si dohodly, že se staví běh záruční doby od uplatnění reklamace u zhotovitele do odstranění reklamovaných záručních vad. V případě uplatnění reklamace k vadám, které nemají vliv na funkčnost díla a jsou samostatně odstranitelné, mohou se smluvní strany v rámci reklamačního řízení dohodnout o ponechání běhu záruční doby jako takové dle znění smlouvy.
10. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
11. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu.
12. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval vadu neoprávněně, tedy že vada není kryta zárukou (vadu způsobil nevhodným užíváním díla objednatel apod.), je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jemu v souvislosti s odstraněním vady vzniklé oprávněně náklady.

IX. Odpovědnost za škodu a smluvní pokuty

1. Zhotovitel je v případě porušení své povinnosti stanovené v této smlouvě povinen objednateli uhradit a objednatel je oprávněn po zhotoviteli v takovém případě požadovat uhrazení smluvních pokut takto:
 - a) při nesplnění termínu předání a převzetí díla sjednaného v čl. II. odst. 1. písm. c) této smlouvy se sjednává smluvní pokuta ve výši 0,1 % z ceny díla dle čl. III. této smlouvy za každý započatý kalendářní den prodlení, až do dne podpisu zápisu o předání a převzetí díla dle čl. VII. odst. 9. této smlouvy;
 - b) při nesplnění termínu dokončení stavebních a montážních prací na díle sjednaného dle čl. II. odst. 1. písm. b) této smlouvy se sjednává smluvní pokuta ve výši 0,1 % z ceny díla dle čl. III. této smlouvy za každý započatý kalendářní den prodlení, až do dne podpisu protokolu dle čl. VII. odst. 9. této smlouvy;

- c) při nesplnění termínu vyklizení staveniště oproti dohodnutému termínu ve stavu předepsaného projektem resp. původního stavu, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý započatý kalendářní den prodlení;
 - d) každý případ nevyzvání objednatele zhotovitelem k prohlídce zakrývaných částí díla v dohodnutém termínu podléhá smluvní pokutě ve výši 5.000,- Kč. Na vyžádání objednatele je zhotovitel povinen takto zakryté části na svůj náklad odkrýt a umožnit objednateli jejich kontrolu;
 - e) smluvní pokuta pro případ prodlení s odstraněním reklamované vady nebo vady ze zápisu o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu činí 5.000,- Kč za každý započatý kalendářní den a vadu až do doby jejího odstranění;
 - f) smluvní pokuta pro případ závažného a opakovaného porušení bezpečnostních předpisů, zjištěného koordinátorem bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (bude-li určen) nebo technikem BOZP objednatele při realizaci díla činí 5.000,- Kč za každý případ;
 - g) smluvní pokuta pro případ závažného a opakovaného porušení povinnosti zhotovitele vést stavební deník v souladu s vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, činí 5.000,- Kč za každý případ;
 - h) smluvní pokuta pro případ porušení ostatních výše neuvedených smluvních povinností, na jejichž porušení byl zhotovitel upozorněn objednatelem ve stavebním deníku, činí 1.000,- Kč za každý případ.
2. Dojde-li ze strany objednatele k prodlení při úhradě oprávněně vystavené faktury – daňového dokladu, má zhotovitel právo účtovat objednateli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý kalendářní den prodlení.
 3. Smluvní pokuty mohou být kombinovány, a to znamená, že uplatnění jedné smluvní pokuty nevyklučuje souběžně uplatnění jakékoliv jiné smluvní pokuty.
 4. Uplatněním nároku na zaplacení smluvní pokuty ani jejím skutečným uhrazením nezaniká povinnost smluvní strany splnit povinnost, jejíž plnění bylo smluvní pokutou zajištěno. Úhradou smluvní pokuty není dotčeno právo objednatele na náhradu škody způsobené porušením povinností zhotovitele, na kterou se smluvní pokuta vztahuje a náhrada škody se tedy hradí v plné výši vedle smluvní pokuty.

X. Zrušení smlouvy a odstoupení od smlouvy

1. Smlouvu lze zrušit dohodou smluvních stran, jejíž součástí je i vypořádání vzájemných závazků a pohledávek.
2. Objednatel a zhotovitel jsou oprávněni odstoupit od smlouvy v případě podstatného porušení smluvních povinností druhou ze smluvních stran. Každá ze smluvních stran je oprávněna rovněž odstoupit od smlouvy bylo-li zahájeno insolvenční řízení druhé smluvní strany, podle zákona č. 182/2006 Sb., insolvenčního zákona, ve znění pozdějších předpisů.
3. Za podstatné porušení smlouvy se v tomto případě sjednává a objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy zejména:
 - a) zjistí-li, že zhotovitel neprovádí práce v odpovídající kvalitě, přičemž závadný stav nebyl odstraněn v přiměřené době následující po výzvě objednatele,
 - b) zpozdí-li se zhotovitel při provádění díla o více než 30 dnů oproti poslednímu platnému harmonogramu ujednanému pro zhotovení díla, a to i v případě jakéhokoliv termínu plnění v posledním platném harmonogramu.
4. Pro případ odstoupení od smlouvy je objednatel oprávněn převzít nedokončené dílo do 15 kalendářních dnů ode dne ukončení této smlouvy. Zhotovitel je povinen objednateli na jeho výzvu nedokončené dílo ve stejné lhůtě předat. O předání a převzetí nedokončeného díla

sepíší smluvní strany zápis obdobně jako v případě dle čl. VII. odst. 9. této smlouvy. Odpovědnost za vady dohodnutá v této smlouvě i záruka se vztahuje v plném rozsahu i na vady nedokončeného díla. Výše ceny za dosud provedená plnění (dodávky, práce a činnosti) se řídí výší ujednanou pro ně v této smlouvě, se zohledněním ekonomického významu díla pro objednatele.

5. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy v době její platnosti až do dne předcházejícího nabytí její účinnosti bez udání důvodů jednostranným písemným úkonem. Smluvní strany si tímto výslovně vylučují aplikaci § 1792 OZ.
6. Ukončení této smlouvy nemá vliv na trvání ustanovení týkajících se smluvních pokut, záruk, řešení sporů a dalších ustanovení, z jejichž povahy plyne, že mají zůstat v platnosti i po ukončení smlouvy.
7. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že nebude písemně vyzván k převzetí staveniště a zahájení prací dle smlouvy nejpozději ve lhůtě do 12 měsíců ode dne uzavření této smlouvy. Odstoupení od smlouvy je účinné okamžikem jejího doručení druhé straně a k tomuto dni zanikají práva a povinnosti smlouvou založená. V těchto případech nemá žádná ze smluvních stran nárok na jakékoliv plnění, a to ani z titulu náhrady skutečné škody a ušlého zisku.

XI. Pojištění

1. Zhotovitel se zavazuje, že předá objednateli nejpozději při podpisu této smlouvy o dílo kopii platné a účinné pojistné smlouvy, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti zhotovitele za škodu způsobenou třetí osobě s výší pojistného plnění minimálně 10.000.000,- Kč.
2. Zhotovitel se zavazuje, že předá objednateli do 30 kalendářních dní od nabytí účinnosti této smlouvy o dílo kopii platné a účinné pojistné smlouvy zhotovitele na stavební a montážní pojištění budovaného díla, vztahující se k předmětu díla.
3. Zhotovitel se současně zavazuje, že výše uvedené pojistné smlouvy budou platné a účinné po celou dobu realizace předmětu této smlouvy, kdy na základě výzvy objednatele tyto skutečnosti prokáže nejpozději do 7 kalendářních dní od doručení výzvy k jejich doložení.
4. Pro odstranění pochybností smluvní strany prohlašují, že výše pojištění dle článku XI. této smlouvy nemá povahu stanovení výše škody, kterou je možno předvídat. Skutečně vzniklá škoda může výši pojištění přesáhnout a zhotovitel tedy za tuto škodu odpovídá.
5. Pokud zhotovitel nesplní povinnost uvedenou v čl. XI. odst. 1., odst. 2., odst. 3., je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit jednostranným písemným úkonem. V tomto případě nemůže zhotovitel po objednateli nárokovat úhradu jakýchkoli vynaložených nákladů vzniklých v souvislosti s plněním této smlouvy. Veškeré náklady a škody, které tímto ukončením smlouvy objednateli vzniknou, hradí zhotovitel.

XII. Zajištění závazků zhotovitele – bankovní záruky

1. Zhotovitel předá objednateli **bankovní záruku za řádné provedení díla**, tj. bankovní záruku za dodržení smluvních podmínek, kvality a termínů dokončení díla ve výši **1.000.000,- Kč**. Z této bankovní záruky musí vyplývat povinnost banky uspokojit objednatele a právo objednatele čerpat finanční prostředky v případě, že během provádění díla nesplní zhotovitel své povinnosti vyplývající ze smlouvy nebo v případě, kdy objednateli vznikne ze smlouvy nárok na smluvní pokutu nebo na náhradu škody.

2. Originál záruční listiny vystavené bankou za řádné provedení díla předá zhotovitel objednateli do 15 kalendářních dní od podpisu smlouvy. Doba trvání bankovní záruky za řádné provedení díla bude přesahovat termín předání a převzetí díla specifikovaný v této smlouvě alespoň o 90 dnů. V případě prodloužení termínu dokončení díla musí zhotovitel současně s dodatkem ke smlouvě o dílo předložit záruční listinu, kterou bude doba trvání bankovní záruky prodloužena o dobu, o kterou byl prodloužen termín dokončení díla.
3. Bankovní záruka za řádné provedení díla bude splňovat podmínky uvedené v § 2029 a násl. OZ, a musí být neodvolatelná, bezpodmínečná (bez možnosti námitek banky) se závazkem její výplaty na první písemnou výzvu objednatele.
4. Bankovní záruka bude zhotoviteli uvolněna v plné výši, nebylo-li z jistiny čerpáno, po předání díla a odstranění případných vad z přijímacího řízení a po finančním vypořádání případných smluvních sankcí a vzniklých škod.
5. Pokud zhotovitel nesplní povinnost uvedenou v čl. XII. odst. 1., odst. 2., odst. 3. je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit jednostranným písemným úkonem. V tomto případě nemůže zhotovitel po objednateli nárokovat úhradu jakýchkoli vynaložených nákladů vzniklých v souvislosti s plněním této smlouvy. Veškeré náklady a škody, které tímto ukončením smlouvy objednateli vzniknou, hradí zhotovitel.

XIII. Řešení sporů

1. Smluvní strany budou řešit případné spory týkající se plnění této smlouvy především vzájemným jednáním zástupců smluvních stran, a to na základě výzvy jedné ze stran, zpravidla do 5 kalendářních dní od zjištění porušení povinností plynoucích z této smlouvy.
2. Všechny spory vznikající z této smlouvy a v souvislosti s ní budou rozhodovány příslušným soudem České republiky.

XIV. Závěrečná ustanovení

1. Právní vztahy vzniklé z této smlouvy nebo s touto smlouvou související se řídí platným českým právem, zejména Občanským zákoníkem.
2. Splnění smlouvy ze strany zhotovitele se stane nemožným, pokud nastoupí mimořádné nepředvídatelné a nepřekonatelné překážky vzniklé nezávisle na jeho vůli podle § 2913 odst. 2 OZ. V takovém případě zhotovitel a objednatel dohodnou opatření, aby dosáhli splnění účelu smlouvy, nebo se dohodnou na změně smlouvy.
3. Smluvní strana, u které nastal případ podle § 2913 odst. 2 OZ, musí o tom uvědomit druhou smluvní stranu bezodkladně po vzniku takové okolnosti.
4. Zhotovitel nesmí bez předchozího písemného souhlasu objednatele postoupit tuto smlouvu nebo jakoukoliv její část, ani žádný prospěch či zájem v této smlouvě či na základě této smlouvy, ani postoupit či zastavit pohledávky z této smlouvy.
5. Zhotovitel opravňuje objednatele uveřejnit obsah smlouvy nebo její části podle zákona o zadávání veřejných zakázek, a rovněž podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel se zavazuje poskytovat objednateli do 15 dní od obdržení výzvy učiněné objednatelem veškeré údaje, které je povinen objednatel uveřejnit podle zákona o zadávání veřejných zakázek, a které má v dispozici zhotovitel.

6. Smluvní strany se dohodly, že naplnění povinnosti zveřejnění smlouvy v souladu se zněním zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, zajistí objednatel.
7. Obě strany se zavazují písemně informovat o všech změnách identifikačních údajů a změnách a návrzích změn v obchodním rejstříku, které by mohly mít vliv na splnění této smlouvy, a to do 15 kalendářních dní po tom, co tato změna nastala.
8. Případné změny nebo doplnění této smlouvy mohou být realizovány po dohodě smluvních stran, a to pouze formou číslovaných písemných dodatků, podepsaných oběma smluvními stranami s ohledem na § 564 OZ. Za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv (kromě doručování do datových schránek) a odpověď zhotovitele dle smlouvy podle § 1740 odst. 3 OZ, s dodatkem nebo odchylkou není přijetím návrhu na uzavření dodatku této smlouvy, a to ani, když podstatně nemění podmínky návrhu.
9. Smluvní strany výslovně vyloučily použití ustanovení § 2595 a § 2624 OZ.
10. Práva a povinnosti smluvních stran z této smlouvy přecházejí na jejich právní nástupce.
11. Tato smlouva spolu se všemi přílohami a případnými dodatky představuje kompletní a úplné ujednání mezi smluvními stranami.
12. V případě, že se některé ustanovení smlouvy stane neplatným, zůstávají ostatní ustanovení nadále v platnosti, ledaže právní předpis stanoví jinak. Smluvní strany se v takovém případě zavazují bez zbytečného odkladu zahájit jednání, jehož cílem bude nahrazení takového neplatného ustanovení ustanovením platným, které bude nejbližší účelu a smyslu neplatného ustanovení.
13. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží dva stejnopisy včetně přílohy.
14. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
15. Účinnost nabývá smlouva dnem, kdy objednatel oznámil zhotoviteli rozhodnutí Ministerstva zemědělství o přidělení dotace z programu 129 292 „Podpora opatření na drobných vodních tocích, rybnících a malých vodních nádržích“.
16. Smluvní strany se současně dohodly, že pokud objednatel neobdrží od Ministerstva zemědělství rozhodnutí o přidělení dotace z programu 129 292 „Podpora opatření na drobných vodních tocích, rybnících a malých vodních nádržích“, nebo vydané rozhodnutí o výši dotace nebude v dostatečné míře zajišťovat veškeré náklady spojené s realizací akce a z tohoto důvodu učiní objednatel rozhodnutí o dozajištění financování předmětu plnění této smlouvy z vlastních zdrojů, nabývá tato smlouva účinnosti dnem oznámení tohoto rozhodnutí zhotoviteli. V případě, že nebude naplněna ani jedna z podmínek nabytí účinnosti této smlouvy, tato smlouva se ruší od počátku bez nároku kterékoliv smluvní strany na náhradu případných vzniklých nákladů.
17. Bude-li tato smlouva uzavřena po 1. 7. 2017, musí být uveřejněna v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o registru smluv“). Účinnosti tak nabude smlouva nejdříve dnem uveřejnění dle § 6 zákona o registru smluv, nenastane-li podmínka nabytí účinnosti smlouvy dle odst. 15. nebo 16. tohoto článku až po takovém uveřejnění.

18. Smluvní strany prohlašují, že smlouvu uzavřely určitě, vážně a srozumitelně, že je projevem jejich pravé a svobodné vůle, a na důkaz tohoto připojují své podpisy.

19. Nedílnou součástí smlouvy je:
Příloha č. 1: Oceněný soupis prací

Samostatnou, odděleně uloženou součástí smlouvy je zadávací dokumentace veřejné zakázky a nabídka zhotovitele.

V Praze dne 24. 05. 2017

V Českých Budějovicích dne 17.5.2017

objednatel:



Ing. Tomáš Havlíček, MBA
ředitel sekce investiční
Povodí Vltavy, státní podnik

zhotovitel:



ZVÁNOVEC
a.s.
Rudolfovská 597 (11)
370 01 České Budějovice
IČ: 26026279 DIČ: CZ26026279

Ing. Jaroslav Zvánovec
statutární ředitel
ZVÁNOVEC a.s.

Povodí Vltavy,
státní podnik
Holečkova 3178/8
150 00 Praha 5 - Smíchov



Krycí list slepého rozpočtu

Název stavby:	DVT Unětický potok - rekonstrukce koryta toku v ř.km 9,276-12,398	Objednatel:	Povodí Vltavy, státní podnik	IČ/DIČ:	70889953/CZ70889953
Druh stavby:	rekonstrukce koryta toku	Projektant:	SVIP - projektová kancelář	IČ/DIČ:	45265887/CZ6301221927
Lokalita:	k.ú. Tuchoměřice a Kneživka	Zhotovitel:	ZVANOVEC a.s., Rudolfovská tř. 597, České Budějovice 370 01	IČ/DIČ:	26026279/CZ26026279
Začátek výstavby:		Konec výstavby:		Položek:	190
JKSO:		Zpracoval:	Ing. Zdeněk Víták	Datum:	28.2.2017

Rozpočtové náklady v Kč

A	B	C
Základní rozpočtové náklady	Doplňkové náklady	Náklady na umístění stavby (NUS)
HSV		Zařízení staveniště
Dodávky	7 297 824,63	105 000,00
Montáž	5 877 915,24	
PSV		
Dodávky	0,00	
Montáž	2 980,60	Provozní vlivy
"M"		70 000,00
Dodávky	0,00	
Montáž	0,00	
Ostatní materiál	139 920,00	
Přesun hmot a sutí	1 094 059,09	
ZRN celkem	14 412 699,57	NUS celkem
		175 000,00
		DN celkem z obj.
		0,00
		NUS celkem z obj.
		0,00
		ORN celkem
		205 000,00
		ORN celkem z obj.
		0,00
Základ 0%	0,00	
Základ 15%	0,00	Celkem bez DPH
Základ 21%	14 792 699,57	14 792 699,57
		Celkem včetně DPH
		3 106 466,91
		17 899 166,48

Projektant	Zhotovitel
SVIP - projektová kancelář	
Objednatel	
Povodí Vltavy, státní podnik	
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

ZVANOVEC
a.s.
Rudolfovská 597
370 01 České Budějovice
IČ: 26026279 DIČ: CZ26026279

163	SO 06	119001401R00	Dočasné zajištění IS - plyn, voda, kanal, kabely	m	40,00	222,22	3 049,42	5 839,38	8 888,80	0,01	0,35	RTS II / 2016
SO 06	12		Odkopávky a prokopávky				0,00	77 225,35	77 225,35		0,00	
164	SO 06	120901121R00	Bourání konstrukcí z prostého betonu	m3	16,00	2 456,59	0,00	39 305,44	39 305,44	0,00	0,00	RTS II / 2016
165	SO 06	129103101R00	Čištění vodotečí - zemina, nános	m3	363,60	98,00	0,00	35 632,80	35 632,80	0,00	0,00	RTS II / 2016
166	SO 06	129203101R00	Odstranění nevhodných předmětů z průtočného profilu	m3	7,00	326,73	0,00	2 287,11	2 287,11	0,00	0,00	RTS II / 2016
SO 06	16		Přemístění výkopku				0,00	97 134,60	97 134,60		0,00	
167	SO 06	0003VDD	Naložení, doprava a uložení výkopku včetně poplatku	m3	363,80	267,00	0,00	97 134,60	97 134,60	0,00	0,00	RTS II / 2016
SO 06	17		Konstrukce ze zemín				0,00	4 054,40	4 054,40		0,00	
168	SO 06	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním a urovňáním	m3	70,00	57,92	0,00	4 054,40	4 054,40	0,00	0,00	RTS II / 2016
SO 06	18		Povrchové úpravy terénu				1 863,88	51 963,75	53 827,63		0,19	
169	SO 06	180401212R00	Zpětné zatvornění nezpevněných ploch	m2	800,00	5,32	192,53	4 063,47	4 256,00	0,00	0,00	RTS II / 2016
170	SO 06	181101102R00	Úprava dna potoka se zhutněním	m2	823,80	6,56	0,00	5 404,13	5 404,13	0,00	0,00	RTS II / 2016
171	SO 06	182001111R00	Plošná úprava terénu - přístupy na stavbu	m2	800,00	9,81	0,00	7 848,00	7 848,00	0,00	0,00	RTS II / 2016
172	SO 06	182101101R00	Svahování v zářezech v hor. 1 - 4	m2	1 550,00	18,33	0,00	28 411,50	28 411,50	0,00	0,00	RTS II / 2016
173	SO 06	184807111R00	Ochrana stromu bedněním - zřízení	m2	20,00	318,73	1 671,35	4 703,25	6 374,60	0,01	0,19	RTS II / 2016
174	SO 06	184807112R00	Ochrana stromu bedněním - odstranění	m2	20,00	76,67	0,00	1 533,40	1 533,40	0,00	0,00	RTS II / 2016
SO 06	28		Zpevňování hornin a konstrukcí				66 452,69	157 614,51	224 067,20		40,49	
175	SO 06	289471411R00	Sanace trhlín bet. stupňů beztlak.zalitím	m3	20,00	9 065,01	66 302,54	114 997,66	181 300,20	1,61	32,21	RTS II / 2016
176	SO 06	289901511R00	Vyčištění trhlín bet. stupňů	m	20,00	1 261,27	124,97	25 100,43	25 225,40	0,00	0,00	RTS II / 2016
177	SO 06	289902122R00	Odsekání betonu porušených stupňů	m2	40,00	438,54	25,18	17 516,42	17 541,60	0,21	8,28	RTS II / 2016
SO 06	32		Zdi přehradní a opěrné				35 203,34	34 875,46	70 078,80		52,32	
178	SO 06	329312111R00	Úprava konstr. stupňů z bet. C25/30	m3	20,00	3 503,94	35 203,34	34 875,46	70 078,80	2,62	52,32	RTS II / 2016
SO 06	45		Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)				134 386,41	103 109,15	237 495,55		571,63	
179	SO 06	451311811R00	Podklad pod dlažbu z betonu C 25/30 XA1, do 10 cm - přítok, výusti	m2	123,00	238,51	23 507,98	5 828,75	29 336,73	0,26	32,29	RTS II / 2016
180	SO 06	451517111R00	Lože dlažby ze šterkopísků tl. do 10 cm	m2	2 368,70	72,74	87 762,27	84 536,97	172 299,24	0,21	503,40	RTS II / 2016
181	SO 06	452218142R00	Zajišťovací práh z upraveného lom. kamene, na MC - stupně, výusti	m3	12,80	2 801,53	23 116,15	12 743,44	35 859,58	2,81	35,94	RTS II / 2016
SO 06	46		Zpevněné plochy (kromě vozovek a železničního svršku)				1 627 490,98	747 596,85	2 375 087,83		2 074,13	
182	SO 06	465210121R00	Schody z lom. kam. tl.20 cm na MC, zalití spár MC	m2	33,20	880,01	16 742,06	12 474,27	29 216,33	0,70	23,25	RTS II / 2016
183	SO 06	465513217R00	Oprava kam.dlažby do 20 m2 na MC, tl.25 cm s vyspár	m2	3,00	1 224,50	2 144,14	1 529,36	3 673,50	0,98	2,95	RTS II / 2016
184	SO 06	465513227R00	Dlažba z kamene na MC, s vyspárov. MCs, tl. 25 cm	m2	2 368,70	940,00	1 529 197,79	697 380,21	2 226 578,00	0,82	1 946,83	RTS II / 2016
185	SO 06	465513227R00	Dlažba z kamene na MC, s vyspárov. MCs, tl. 25 cm - přítoky, výusti	m2	123,00	940,00	79 406,99	36 213,01	115 620,00	0,82	101,09	RTS II / 2016
SO 06	767		Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)				0,00	1 490,30	1 490,30		0,09	
186	SO 06	767914130R00	Zpětná montáž oplacení	m	10,00	92,53	0,00	925,30	925,30	0,00	0,00	RTS II / 2016
187	SO 06	767914830R00	Demontaž oplacení pro vstupy	m	10,00	56,50	0,00	565,00	565,00	0,01	0,09	RTS II / 2016
SO 06	91		Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách				7 121,53	9 099,95	16 221,48		14,06	
SO 06	H33		Nádrže na tocích, úpravy toků a kanály				7 121,53	9 099,95	16 221,48		14,06	
188	SO 06	919441211R00	Čelo výusti z lom. kamene	kus	2,00	8 110,74	0,00	269 144,08	269 144,08	7,03	14,06	RTS II / 2016
189	SO 06	998332011R00	Přesun hmot, úpravy toků a kanálů, hráze ostatní	t	3 139,44	85,73	0,00	269 144,08	269 144,08	0,00	0,00	RTS II / 2016
SO 06			Ostatní materiál				2 550,00	0,00	2 550,00		0,03	
190	SO 06	00572465	Směs travní standard balení 25 kg PROFIL	kg	25,00	102,00	2 550,00	0,00	2 550,00	0,00	0,03	RTS II / 2016
Celkem:												
											14 412 699,57	

Poznámka:

označené položky - jsou předmětem vyhrazené změny závazku vyplňované položky soupisu prací

v DPPS jsou uvedeny všechny kácené dřeviny (původní stav před provedeným kácením dřevin v březnu 2017), v soupisu prací jsou uvedeny položky po provedeném kácení dřevin - položka odstranění pařezů včetně jejich likvidace je pro celý rozsah dle DPPS

Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Název stavby:	DVT Unětický potok - rekonstrukce koryta toku v ř.km 9,276-12,398	Objednatel:	Povodí Vltavy, státní podnik	IČ/DIČ:	70889953/CZ70889953
Druh stavby:	rekonstrukce koryta toku	Projektant:	SVIP - projektová kancelář	IČ/DIČ:	45265887/CZ6301221927
Lokalita:	k.ú. Tučhoměřice a Kněžívka	Zhotovitel:	ZVANOVEC a.s., Rudolfovská tř. 597, České Budějovice 370 01	IČ/DIČ:	26026279/CZ26026279
Začátek výstavby:		Konec výstavby:		Položek:	190
JKSO:		Zpracoval:	Ing. Zdeněk Víták	Datum:	28.2.2017

Vedlejší rozpočtové náklady VRN

Doplňkové náklady DN	Kč	%	Základna	Kč
	0,00			0,00
	0,00			0,00
	0,00			0,00
Celkem DN				0,00
Náklady na umístění stavby (NUS)	Kč	%	Základna	Kč
Zřízení staveniště	0,00			105 000,00
Provozní vlivy - zřízení přístup do koryta vodního toku (SO 05, SO 06)	0,00			70 000,00
Ostatní	0,00			0,00
NUS z rozpočtu	0,00			0,00
Celkem NUS				175 000,00
Celkem VRN				175 000,00

Ostatní rozpočtové náklady ORN

Ostatní rozpočtové náklady (ORN)	Kč	%	Základna	Kč
Geodetické výtčení stavby	0,00			50 000,00
Zaměření skut. provedení stavby	0,00			35 000,00
Dokumentace skut. provedení stavby	0,00			25 000,00
Dodavatelská dokumentace	0,00			40 000,00
Fotodokumentace stavby	0,00			10 000,00
Pasportizace stavby	0,00			20 000,00

Propagace stavby - 2ks deska 1,0m x 0,8m s uvedením zákl. údajů stavby	0,00	25 000,00
Celkem ORN		205 000,00

Poznámka: vyplňované položky soupisu prací

Výkaz výměr

Název stavby: DVT Únětický potok - rekonstrukce koryta toku v ř.km 9,276-12,398

Objednatel: Povodí Vltavy, státní podnik

Druh stavby: rekonstrukce koryta toku

Projektant: SVIP - projektová kancelář

Lokalita: k.ú. Tuchoměřice a Křečivka

Zhotovitel: ZVANOVEC a.s., Rudolfovská tř. 597, České Budějovice 370 01

Zpracoval: Ing. Zdeněk Viták

Zpracováno dne: 28.2.2017

Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis	M.j.	Rozměry	Množství	Cenová soustava
1	SO 01	0001VD	Recyklace betonového opevnění a uložení recykliátu do podkl. vrstev	t	D1 str.10 VK (OB) výkres D.1.11.	593,00	
2	SO 01	0002VD	Naložení, odvoz, uložení odpadu na skládku včetně poplatku	t	D.1. str.10 VK výkresy D.1.4 - D.1.10.	48,00	RTS II / 2016
3	SO 01	112201101R00	Odstranění pařezů pod úrovní, o průměru 10 - 30 cm	kus	B.11 str.43-44 výkresy D.1.4 - D.1.10	90,00	RTS II / 2016
4	SO 01	112201102R00	Odstranění pařezů pod úrovní, o průměru 30 - 50 cm	kus	B.11 str.43-44 +10 ks=20ks výkresy D.1.4 - D.1.10.	20,00	RTS II / 2016
5	SO 01	11221111R00	Likvidace pařezů o D do 30 cm odpovídajícím zákonným způsobem	kus	B.11 str.43-44 výkresy D.1.4 - D.1.10.	90,00	RTS II / 2016
6	SO 01	112211112R00	Likvidace pařezů o D do 50 cm odpovídajícím zákonným způsobem	kus	B.11 str.43-44 +10ks=20ks výkresy D.1.4 - D.1.10.	20,00	RTS II / 2016
7	SO 01	11512111R00	Odstranění podkladu ze ŠP	m3	D.1. str.10 - VK 3089x0,1=308,9m3 výkres D.1.12.	308,90	RTS II / 2016
8	SO 01	114203101R00	Rozebrání betonových desek	m3	D.1. str.10 - 3088,0x0,1=308,8m3 výkres D.1.11.	308,90	RTS II / 2016
9	SO 01	115001105R00	Převedení vody během stavby	m	D.1. str.12 výkresy D.1.9. a D.1.10.	482,00	RTS II / 2016
10	SO 01	119001402R00	Dočasné zajištění IS - vodovod	m	D.1. str.10 výkres D.1.2.	7,00	RTS II / 2016
11	SO 01	120901121R00	Bourání konstrukci z prostého betonu	m3	D.1. str.10 výkresy D.1.4.-D.1.10.	20,00	RTS II / 2016
12	SO 01	129103101R00	Čištění vodotečí - zemina, nános	m3	D.1. str.10 - VK (V) výkresy D.1.11. a D.1.12.	558,90	RTS II / 2016
13	SO 01	129203101R00	Odstranění nevhodných předmětů z průtočného profilu	m3	D.1. str.10 výkresy D.1.5.-D.1.10	4,00	RTS II / 2016
14	SO 01	0003VD	Naložení, doprava a uložení výkopku včetně poplatku	m3	D.1. str.10 - VK (V) výkresy D.1.11.-D.1.12.	558,90	RTS II / 2016
15	SO 01	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuňněním a urovněním	m3	zásyp po pařezech, nártži pod opevněním ap. výkres D.1.5. - D.1.10.	55,00	RTS II / 2016
16	SO 01	180401121R00	Zpětné zatvornění nezpevněných ploch	m2	D.1. str.12 výkres D.1.2.	2 000,00	RTS II / 2016
17	SO 01	181101102R00	Úprava dna potoka se zhuňněním	m2	D.1. str.10 - VK (UP) výkres D.1.11 a D.1.12.	1 104,80	RTS II / 2016
18	SO 01	182001111R00	Plošná úprava terénu - přístupy na stavbu	m2	200m x 4,0m = 800m2 výkres D.1.2.	800,00	RTS II / 2016
19	SO 01	182101101R00	Svatování v zářezech v hor. 1 - 4	m2	D.1. str.10 - VK (SV) výkres D.1.11 a D.1.12.	2 470,10	RTS II / 2016
20	SO 01	184807111R00	Ochrana stromu bedněním - odstranění	m2	D.1. str.12 výkres D.1.5.-D.1.10.	25,00	RTS II / 2016
21	SO 01	451311811R00	Podklad pod dlažbu z betonu C 25/30 XA1, do 10 cm - výust	m2	D.1. str.11 výkres D.1.13.	24,00	RTS II / 2016
22	SO 01	45157111R00	Lože dlažby ze štetkopisků tl. do 10 cm	m2	D.1. str.11 výkres D.1.12.	594,00	RTS II / 2016
23	SO 01	452218142R00	Zajišťovací práh z upraveného lom. kamene, na MC - práh, výust	m3	D.1. str.11 0,8m x 0,8m x 7,5m = 4,8 m3 výkres D.1.11. PF3	4,80	RTS II / 2016
24	SO 01	464511122R00	Pohoz z kamene záhozového do 200 kg z terénu	m3	D.1. str.11 - VK (KP) 2045,1m2 x 0,4m = 818,04 m3 výkres	818,04	RTS II / 2016
25	SO 01	464571124R00	Štěrkové dno koryta z kamenniva 63-125 mm, bez úpravy	m3	D.1. str.11 352,0m x 2m x 0,2m = 140,8 m3 výkres D.1.12.	140,80	RTS II / 2016
26	SO 01	465513227R00	Dlažba z kamene na MC, s vyspárov. MCs, tl. 25 cm	m2	D.1. str.12 - 3ks (13,9 m2) výkres D.1.13. - schody S1, S2, S3	13,90	RTS II / 2016
27	SO 01	465513227R00	Dlažba z kamene na MC, s vyspárov. MCs, tl. 25 cm	m2	D.1. str.11-12 - VK (DL) výkres D.1.11. a D.1.12.	594,00	RTS II / 2016
28	SO 01	919441211R00	Čelo výustí z lom. kamene	kus	D.1. str.11 výkres D.1.13.	24,00	RTS II / 2016
29	SO 01	998332011R00	Přesun hmot, úpravy toků a kanálů, hrázce ostatní	t	poi.1-32 soupisu prací	1,00	RTS II / 2016
30	SO 01	00572465	Směs travní standard balení 25 kg PROFÍ	kg	D.1. str.12 výkres D.1.12.	3 117,71	RTS II / 2016
31	SO 02	0001VD	Recyklace betonového opevnění a uložení recykliátu do podkladních vrstev	t	D.2. str.10 VK - 614+52=666t výkres D.2.12.	666,00	RTS II / 2016
32	SO 02	0002VD	Naložení, odvoz, uložení odpadu na skládku včetně poplatku	t	D.2. str.10 výkres D.2.4.-D.2.11.	43,20	RTS II / 2016
33	SO 02	112201101R00	Odstranění pařezů pod úrovní, o průměru 10 - 30 cm	kus	B.10. str.44 výkresy D.2.4.-D.2.11.	20,00	RTS II / 2016
34	SO 02	112201102R00	Odstranění pařezů pod úrovní, o průměru 30 - 50 cm	kus	B.10. str.44 výkresy D.2.4.-D.2.11.	1,00	RTS II / 2016
35	SO 02	11221111R00	Likvidace pařezů o D do 30 cm odpovídajícím zákonným způsobem	kus	B.10. str.44 výkresy D.2.4.-D.2.11.	20,00	RTS II / 2016
36	SO 02	112211112R00	Likvidace pařezů o D do 50 cm odpovídajícím zákonným způsobem	kus	D.10. str.44 výkresy D.2.4.-D.2.11.	1,00	RTS II / 2016
37	SO 02	11512111R00	Odstranění podkladu ze ŠP	m3	D.2. str.11 - VK výkres D.2.13.	255,70	RTS II / 2016
38	SO 02	114203101R00	Rozebrání betonových desek	m3	D.2. str.10 - 2556,6x0,10=255,7 m3 výkres D.2.12.	255,70	RTS II / 2016
39	SO 02	115001105R00	Převedení vody během stavby	m	D.2. str.12 výkres D.2.4.-D.2.11.	476,00	RTS II / 2016
40	SO 02	119001402R00	Dočasné zajištění IS	m	D.2.str.10 - kabely, kanalizace výkres D.2.2.	10,00	RTS II / 2016
41	SO 02	120901121R00	Bourání konstrukci z prostého betonu	m3	D.2.str.10 výkresy D.2.4. - D.2.11.	21,60	RTS II / 2016
42	SO 02	129103101R00	Čištění vodotečí - zemina, nános	m3	D.2. str.10 - VK (V) výkres D.2.12. a D.2.13.	848,40	RTS II / 2016
43	SO 02	0004VD	Naložení, doprava a uložení výkopku včetně poplatku	m3	D.2. str.11 - VK (V) výkres D.2.12 a D.2.13.	848,40	RTS II / 2016
44	SO 02	0003VD	Naložení, doprava a uložení výkopku včetně poplatku	m3	zemina pro sanaci nártži degradovaného koryta výkres D.2.6. - D.2.8., D.2.12.	200,00	RTS II / 2016
45	SO 02	171101103R00	Uložení sypaniny do násypů zhuňněním - nártže	m3	sanace vzniklých nártží degradovaného koryta výkres D.2.6. - D.2.8., D.2.12.	1 200,00	RTS II / 2016
46	SO 02	171151101R00	Hutnění boků násypů	m2	hutnění sarovaného břehu - nártže výkres D.2.6. - D.2.8., D.2.12.	42,00	RTS II / 2016
47	SO 02	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuňněním a urovněním	m3	zásyp po pařezech, nártžích pod opevněním ap. výkres D.2.4. - D.2.11.	200,00	RTS II / 2016
48	SO 02	180401121R00	Zpětné zatvornění nezpevněných ploch	m2	D.2. str.12 výkres D.2.2.	42,00	RTS II / 2016
49	SO 02	181101102R00	Úprava dna potoka se zhuňněním	m2	D.2. str.11 - VK (UP) výkres D.2.12. a D.2.13.	950,00	RTS II / 2016
50	SO 02	181101102R00	Plošná úprava terénu - přístupy na stavbu	m2	200 m x 4 m = 800 m2 výkres D.2.4. - D.2.11.	644,90	RTS II / 2016
51	SO 02	182001111R00	Svatování v zářezech v hor. 1 - 4	m2		800,00	RTS II / 2016

120	SO 05	114203101R00	Rozebrání betonových desek	m3	D.4. str.-8,9 - 881,0x0,1=88,1 m3 výkres D.4.8. a D.4.9.	88,10
121	SO 05	115001105R00	Převedení vody během stavby	m	D.4. str.10 výkres D.4.2.	258,00
122	SO 05	118001401R00	Dočasné zajištění IS - plyny, kabely	m	D.4. str.8 výkres D.4.4. - D.4.7.	6,00
123	SO 05	129901121R00	Bourání konstrukcí z prostého betonu	m3	D.4. str.8 výkres D.4.4. - D.4.7.	40,00
124	SO 05	121101103R00	Sejmuti omnice s přemístěním na hromady do 250m (Acerostar)	m3	požadavek Acerostar 2000m2 x 0,2m = 400m3 výkres D.4.2.	400,00
125	SO 05	128103101R00	Čištění vodotečí - zemina, nános	m3	D.4. str.9 - VK (V) výkres D.4.8. a D.4.9.	235,50
126	SO 05	0003VD	Naložení, doprava a uložení výkopku včetně poplatku	m3	D.4. str.9 - VK (V) výkres D.4.8. a D.4.9.	235,50
127	SO 05	174101101R00	Zásyp sypatinou se zhutněním a urovňnutím	m3	zásyp po patezech, nártžích pod opevněním ap. výkres D.4.4. - D.4.7	48,00
128	SO 05	180401212R00	Zpětné zatrávnění neuzpevněných ploch	m2	D.4. str.9 výkres D.4.2.	1 100,00
129	SO 05	181101102R00	Úprava dna potoka se zhutněním	m2	D.4. str.9,10 - VK (UP) výkres D.4.8. a D.4.9.	490,40
130	SO 05	181301113R00	Plošné rozproštění omnice - uvedení pozemku do původního stavu (Acerostar)	m2	požadavek Acerostar - cca 2000 m2 výkres D.4.2.	2 000,00
131	SO 05	182001111R00	Plošná úprava terénu - přístupy na stavbu	m2	70,0 m x 4,0 m = 280,0 m2 výkres D.4.2.	280,00
132	SO 05	182101101R00	Svalování v zářezech v hor. 1 - 4	m2	D.4. str.9,10 - VK (SV) výkres D.4.8. a D.4.9.	910,10
133	SO 05	184807111R00	Ochrana stromu bedněním - zřízení	m2	D.4. str.10 výkres D.4.9.	20,00
134	SO 05	184807112R00	Ochrana stromu bedněním - odstranění	m2	D.4. str.10 výkres D.4.9.	20,00
135	SO 05	289471411R00	Sanace trhlín bet. stupňů beztlak.zalitím	m3	D.4. str.10 výkres D.4.10. - stupeň č.6 (f.km 11,861)	20,00
136	SO 05	289901511R00	Vyčištění trhlín bet. stupňů	m3	D.4. str.10 výkres D.4.10. - stupeň č.6 (f.km 11,861)	40,00
137	SO 05	289902122R00	Odsedání betonu porušených stupňů	m2	D.4. str.10 výkres D.4.10. - stupeň č.6 (f.km 11,861)	20,00
138	SO 05	329312111R00	Oprava konstr. stupňů z bet. C25/30	m2	D.4. str.10,250,0 +16,0 = 266,0 m2 výkres D.4.4.-D.4.7., D.4.10.	266,00
139	SO 05	451311811R00	Podklad pod dlažbu z betonu C 25/30 XA1, do 10 cm - stupně, přítoky, výusti	m2	D.4. str.9,10 - VK (SP) výkres D.4.8. a D.4.9.	1 040,00
140	SO 05	451571111R00	Lože dlažby ze šterkopisků tl. do 10 cm	m2	D.4. str.10 8,5+11,5=20,0 m3 výkres D.4.10. - typ. stupně č.3,4,5 a zaj.pralhy	20,00
141	SO 05	452218142R00	Zajišťovací prah z upraveného lom. kamene, na MC - stupně	m3	D.4. str.10 výkres D.4.10.-schoody S12, S13, S14	16,40
142	SO 05	465210121R00	Schoody z lom. kam. tl.20 cm na MC, zaliti spár MC	m2	D.4. str.10 - VK (DL) výkres D.4.8. a D.4.9.	1 040,00
143	SO 05	465513227R00	Dlažba z kamene na MC, s vyspárov. MCs, tl. 25 cm	m2	D.4. str.10 výkres D.4.4.-D.4.7., D.4.10.	250,00
144	SO 05	465513227R00	Dlažba z kamene na MC, s vyspárov. MCs, tl. 25 cm - stupně, přítoky	m2	přístup ke korytu výkres D.4.4. - D.4.7.	5,00
145	SO 05	767914130R00	Zpětná montáž oplocení	m	D.4. str.10 výkres D.4.4. - D.4.7.	5,00
146	SO 05	767914830R00	Demonitáž oplocení pro vstupy	m	D.4. str.10 výkres D.4.4. - D.4.7.	5,00
147	SO 05	919441211R00	Čelo výusti z lom. kamene	kus	D.4. str.10 výkres D.4.3.	2,00
148	SO 05	998332011R00	Présun hmot, úpravy loků a kanálů, hrázce ostiání	t	pol.109-149 soupisu prací	1 671,34
149	SO 05	00572465	Směs travní standard balení 25 kg PROFIL	kg	D.4. str.10 výkres D.4.2.	50,00
150	SO 06	0001VD	Recyklace betonového opevnění a uložení recykliátu do podkl. vrstev	t	D.5. str.10 458+368=493, výkres D.5.11. a D.5.12.	493,00
151	SO 06	0002VD	Naložení, odvoz, uložení odpadu na skládku včetně poplatku	t	D.5. str.11 výkres D.5.4.-D.5.10.	46,00
152	SO 06	112103139R00	Kácení ve zřez poddřevkách prům. do 100 cm	kus	B.11. str.46 výkres D.5.4.-D.5.10.	3,00
153	SO 06	11211111R00	Likvidace větví druhů stromů - krácení na 1m délky a ponechání na určeném místě	kus	B.11. str.46 výkres D.5.4. - D.5.10.	3,00
154	SO 06	112201101R00	Odstranění pařezů pod úrovní, o průměru 10 - 30 cm	kus	B.11. str.46 výkres D.5.4. - D.5.10.	108,00
155	SO 06	112201102R00	Odstranění pařezů pod úrovní, o průměru 30 - 50 cm	kus	B.11. str.46 výkres D.5.4. - D.5.10.	12,00
156	SO 06	112201129R00	Odstranění pařezů o průměru 100 cm	kus	B.11. str.46 výkres D.5.4. - D.5.10.	3,00
157	SO 06	11221111R00	Likvidace pařezů o D do 30 cm odpovídajícím zákonným způsobem	kus	B.11. str.46 výkres D.5.4. - D.5.10.	108,00
158	SO 06	11221112R00	Likvidace pařezů o D do 50 cm odpovídajícím zákonným způsobem	kus	B.11. str.46 výkres D.5.4. - D.5.10.	12,00
159	SO 06	11221114R00	Likvidace pařezů o D 1 m odpovídajícím zákonným způsobem	kus	B.11. str.46 výkres D.5.4. - D.5.10.	3,00
160	SO 06	115152111R00	Odstranění podkladu ze šterkopisků	m3	D.5. str.11 výkres D.5.11. a D.5.12.	236,90
161	SO 06	115203101R00	Rozebrání betonových desek	m3	D.5. str.10 - 2368,7x0,1=236,9m3 výkres D.5.11. a D.5.12.	236,90
162	SO 06	115001105R00	Převedení vody během stavby	m	D.5. str.11 výkres D.5.2.	414,00
163	SO 06	119001401R00	Dočasné zajištění IS - ply, voda, kanál, kabely	m	D.5. str.10 výkres D.5.4.-D.5.10.	40,00
164	SO 06	12901121R00	Bourání konstrukcí z prostého betonu	m3	D.5. str.10 výkres D.5.4. - D.5.10.	16,00
165	SO 06	128103101R00	Čištění vodotečí - zemina, nános	m3	D.5. str.10,11 - VK (V) výkres D.5.11. a D.5.12.	363,60
166	SO 06	0003VD	Naložení, doprava a uložení výkopku včetně poplatku	m3	D.5. str.11 výkres D.5.4. - D.5.10.	7,00
167	SO 06	174101101R00	Odstranění nevhodných předmětů z průtočného profilu	m3	D.5. str.11 výkres D.5.4. - D.5.10.	363,80
168	SO 06	180401212R00	Zásyp zatrávnění neuzpevněných ploch	m2	zásyp po patezech, nártžích pod opevněním ap. výkres D.5.4. - D.5.10.	70,00
169	SO 06	180401212R00	Zpětné zatrávnění neuzpevněných ploch	m2	D.5. str.12 výkres D.5.2.	800,00
170	SO 06	181101102R00	Úprava dna potoka se zhutněním	m2	D.5. str.11 - VK (UP) výkres D.5.11. a D.5.12.	823,80
171	SO 06	18200111R00	Plošná úprava terénu - přístupy na stavbu	m2	100,0m x 4,0 m = 800,0 m2 výkres D.5.2.	800,00
172	SO 06	182101101R00	Svalování v zářezech v hor. 1 - 4	m2	D.5. str.11 - VK (SV) výkres D.5.11 a D.5.12.	1 550,00
173	SO 06	184807111R00	Ochrana stromu bedněním - zřízení	m2	D.5. str.12 výkres D.5.11.	20,00
174	SO 06	184807112R00	Ochrana stromu bedněním - odstranění	m2	D.5. str.12 výkres D.5.11.	20,00
175	SO 06	289471411R00	Sanace trhlín bet. stupňů beztlak.zalitím	m3	D.5. str.11 výkres D.5.13. - stupeň č.9 (f.km 12,384)	20,00
176	SO 06	289901511R00	Vyčištění trhlín bet. stupňů	m3	D.5. str.11 výkres D.5.13. - stupeň č.9 (f.km 12,384)	40,00
177	SO 06	289902122R00	Odsedání betonu porušených stupňů	m2	D.5. str.11 výkres D.5.13. - stupeň č.9 (f.km 12,384)	20,00
178	SO 06	329312111R00	Oprava konstr. stupňů z bet. C25/30	m2	D.5. str.11 výkres D.5.13. - stupeň č.9 (f.km 12,384)	20,00
179	SO 06	451311811R00	Podklad pod dlažbu z betonu C 25/30 XA1, do 10 cm - přítoky, výusti	m2	D.5. str.11 výkres D.5.4. - D.5.10.	123,00
180	SO 06	45157111R00	Lože dlažby ze šterkopisků tl. do 10 cm	m2	D.5. str.10,11 - VK výkres D.5.11. a D.5.12.	2 368,70
181	SO 06	452218142R00	Zajišťovací prah z upraveného lom. kamene, na MC - stupně, výusti	m3	D.5. str.11 - VK výkres D.5.13.	12,80
182	SO 06	465210121R00	Schoody z lom. kam. tl.20 cm na MC, zaliti spár MC	m2	D.5. str.11+požadavek 2x Kiknavelidze = 23,2+10,0=33,2 výkres D.5.4.-D.5.10. S15-S21	33,20
183	SO 06	465513217R00	Oprava lom.dlažby do 20 m2 na MC,tl.25 cm s vyspár	m2	D.5. str.12 výkres D.5.10. a D.5.11.	3,00
184	SO 06	465513227R00	Dlažba z kamene na MC, s vyspárov. MCs, tl. 25 cm	m2	D.5. str.11,12 - VK (DL) výkres D.5.11 a D.5.12.	2 368,70
185	SO 06	465513227R00	Dlažba z kamene na MC, s vyspárov. MCs, tl. 25 cm	m2	D.5. str.11 výkres D.5.4.-D.5.10., D.5.13	123,00
186	SO 06	767914130R00	Zpětná montáž oplocení	m	přístup ke korytu výkres D.5.4. - D.5.10.	10,00

187	SO 06	767914830R00	Demontáž oplocení pro vstupy							
188	SO 06	919441211R00	Čelo výusti z lom. kamene	m						10,00
189	SO 06	998332011R00	Přesun hmot, úpravy toků a kanálů, hráze ostátní	kus						2,00
190	SO 06	00572465	Směs travní standard balení 25 kg PROF1	t						3 139,44
				kg						25,00

přístup ke korytu výkres D.5.4.- D.5.10.
 D.5. str.11 výkres D.5.3 a D.5.13.
 pol.150-190
 D.5. str.12. výkres D.5.2.

Poznámka: vyplňované položky soupisu prací