

Číslo smlouvy objednatele: 1358-2015-525203

Číslo smlouvy zhotovitele: 64/2015

PRV reg. č.

SMLOUVA O DÍLO NA ZHOTOVENÍ STAVBY

Ochranná nádrž N1 v k. ú. Topolná a Komárov (dále jen „smlouva“)

uzavřená

podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
(dále jen „občanský zákoník“)

mezi smluvními stranami

Objednatel:

**Česká republika - Státní pozemkový úřad,
se sídlem Husinecká 1024/11a, 13000 Praha 3**

sídlo:

Krajský pozemkový úřad pro Zlínský kraj,
Zarání 88, 760 41 Zlín

zastoupen:

Ing. Mladou Augustinovou, ředitelkou
Krajského pozemkového úřadu pro Zlínský kraj

Označení pobočky:

Pobočka Uherské Hradiště

Sídlo pobočky:

x x x x x x x x x

v záležitostech naplnění smlouvy je oprávněn jednat:

x x x x x x x x x

tel.:

x x x x x x x x x

e-mail:

x x x x x x x x x

V technických záležitostech je oprávněn jednat:

x x x x x x x x x

tel.:

x x x x x x x x x

e-mail:

x x x x x x x x x

bankovní spojení:

x x x x x x x x x

číslo účtu:

x x x x x x x x x

IČO:

01312774

DIČ:

CZ01312774

a

Zhotovitel:

Ekostavby Brno, a.s.

U Svitavy 2, 618 00 Brno

zastoupený:

Ing. Ivanem Benešem, předsedou představenstva
Ing. Liborem Vajíkem, místopředsedou
představenstva

tel.:

x x x x x x x x x

e-mail:

x x x x x x x x x

v technických záležitostech je oprávněn jednat: x x x x x x x x x

x x x x x x x x x

tel.:

x x x x x x x x x

e-mail: x x x x x x x x x
bankovní spojení: x x x x x x x x x
číslo účtu: x x x x x x x x x
IČO: 46974687
DIČ: CZ46974687

Společnost je zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u KS v Brně, oddíl B, vložka 911.

Touto smlouvou se v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZVZ“), v souladu s vyhláškou č. 230/2012 Sb., kterou se stanoví podrobnosti vymezení předmětu veřejné zakázky na stavební práce a rozsah soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr a vyhláškou č. 231/ 2012 Sb., kterou se stanoví obchodní podmínky veřejné zakázky na stavební práce, realizuje příslušná veřejná zakázka.

Podklady pro uzavření smlouvy:

Nabídka zhotovitele ze dne 3.9.2015

Zadávací dokumentace

Rozhodnutí zadavatele o výběru nejvhodnější nabídky ze dne 20.11.2015

Stavební povolení

Čl. I

Předmět a účel smlouvy

- 1.1 Objednatel oznámil dne 13.8.2015 oznámením otevřeného řízení svůj úmysl zadat veřejnou zakázku s názvem „Ochranná nádrž N1 v k. ú. Topolná a Komárov“ (dále jen „Veřejná zakázka“) dle ZVZ. Na základě tohoto zadávacího řízení byla pro plnění Veřejné zakázky vybrána nabídka zhotovitele ze dne 3.9.2015, která byla v rámci zadávacího řízení posouzena jako nejvhodnější. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést dílo s názvem „Ochranná nádrž N1 v k. ú. Topolná a Komárov“ (dále jen „Dílo“) v rozsahu a za podmínek ujednaných v této smlouvě a v její příloze č. 2 – specifikace díla, a objednatel se zavazuje k převzetí díla a zaplacení ceny za jeho provedení.
- 1.2 Účelem smlouvy je zajištění realizace společných zařízení navržených v rámci komplexních pozemkových úprav v k.ú. Topolná a komplexních pozemkových úprav v k.ú. Komárov dle zákona č. 139/2002 Sb., o pozemkových úpravách a pozemkových úřadech, ve znění pozdějších předpisů, a o změně zákona č. 229/1991 Sb., o úpravě vlastnických vztahů k půdě a jinému zemědělskému majetku, ve znění pozdějších předpisů, a to v souladu se zadávací dokumentací Veřejné zakázky (dále jen „Zadávací dokumentace“).

Čl. II

- 2.1 Dílem se rozumí zhotovení následující stavby:

Název díla: Ochranná nádrž N1 v k. ú. Topolná a Komárov

Místo stavby: k.ú. Topolná, okres Uherské Hradiště, k.ú. Komárov, okres Zlín, Zlínský kraj (dále jen „stavba“).

Příslušná parcelní čísla a vytyčovací body jsou uvedeny ve schválené projektové dokumentaci obsahující soupisy prací, dodávek a služeb s výkazy výměr a technické podmínky, vypracované projekční společností AGPOL s. r. o., Jungmannova 153/12, 779 00 Olomouc, v listopadu 2012. Uvedená projektová dokumentace bude objednatelem protokolárně předána zhotoviteli před podpisem smlouvy a protokol o jejím předání a převzetí bude přílohou č. 3 této smlouvy.

2.2 Dílo spočívá v:

- 2.2.1 zajištění dodávek materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla. Součástí díla je i výsadba doprovodné zeleně.
 - 2.2.2 provedení všech činností souvisejících s provedením díla nezbytných pro řádné dokončení díla (dodávek, služeb, bezpečnostní opatření apod.),
 - 2.2.3 koordinaci veškerých činností, jež jsou součástí realizace díla.
- 2.3 Součástí díla je také:
- 2.3.1 geodetické vytyčení pozemků a stavby před zahájením provádění díla (příslušná parcelní čísla a vytyčovací body jsou uvedeny v projektové dokumentaci);
 - 2.3.2 geodetické zaměření skutečně provedeného díla včetně vyhotovení geometrického plánu pro zápis vodního díla do katastru nemovitostí a geometrického plánu pro vymezení rozsahu věcného břemene na pozemku Povodí Moravy, a to ve čtyřech vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a v jednom digitálním vyhotovení (CD) ve formátech *.pdf a *.dwg;
 - 2.3.3 vypracování manipulačního a provozního řádu
 - 2.3.4 vypracování projektové dokumentace skutečného provedení díla ve třech vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a v jednom digitálním vyhotovení ve formátu *.dgn a *.pdf.
 - 2.3.5 zajištění podmínek pro případný záchranný archeologický výzkum v průběhu realizace díla dle zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů.
 - 2.3.6 zhotovení a instalace 1 ks informační tabule nebo billboardu z voděodolného materiálu nejpozději do jednoho měsíce od převzetí staveniště na místě realizace a následná instalace informační tabule nebo billboardu z voděodolného materiálu po dokončení stavby. Doba umístění tohoto informačního a publikačního opatření nesmí být kratší 5 let od ukončení závazku Programu rozvoje venkova ČR. Zhotovitel prohlašuje, že s tímto závazkem byl objednatelem seznámen a jsou mu známy jeho podmínky. Požadavky na informační a publikační opatření jsou uvedeny v pravidlech Programu rozvoje venkova na internetových stránkách SZIF (www.szif.cz). Umístění informační tabule nebo billboardu bude upřesněno při realizaci stavby. Připevnění informační tabule nebo billboardu bude provedeno trvalým způsobem - šrouby nebo nýty.
- 2.4 Dílo bude provedeno dle projektové dokumentace, výkazu výměr – Krycího listu nabídkové ceny a požadavků a podmínek, které vyplývají z vyjádření obce a dotčených orgánů a organizací.
- 2.5 Zhotovitel se zavazuje dodržet ustanovení příslušných norem a předpisů vztahujících se k realizaci díla.
- 2.6 Veškerý odpad, jenž při provádění díla vznikne, je zhotovitel povinen odstranit na vlastní náklady. Veškeré mezisklady a skládky, nezbytné pro provedení díla je zhotovitel povinen

zajistit na vlastní náklady po dohodě s obcí. Náklady spojené s užíváním jiných pozemků než těch, které jsou určeny pro realizaci díla (např. pro pojezd vozidel) je povinen hradit zhotovitel.

2.7 Součástí díla je dále zejména:

- 2.7.1 Zajištění všech nepředvídatelných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla, jejichž potřeba by vznikla během realizačních prací, např. v případě neočekávaných archeologických nálezů, nálezů munice apod.; tyto průzkumy by byly řešeny jako dodatečné práce dle čl. VI. této smlouvy.
- 2.7.2 Zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru nezbytných k řádnému provedení díla.
- 2.7.3 Zřízení staveniště, jeho zařízení, napojení na inženýrské sítě a po zhotovení stavby jeho odstranění.
- 2.7.4 Ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí.
- 2.7.5 Projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, popř. dalších pozemků, a zajištění povolení překopu přes silnici, včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného.
- 2.7.6 Zajištění přístupu k jednotlivým úsekům stavby za účelem provádění díla, uvedení prováděním díla dotčených pozemků do původního stavu po ukončení provádění díla, úhrada náhrad za dočasné záборы ploch, dočasné a trvalé stavby a poplatků za uložení odpadů na skládku.
- 2.7.7 Zajištění dopravního značení k dopravním omezením vč. případné světelné signalizace, jejich údržba, přemísťování a následné odstranění.
- 2.7.8 Zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla.
- 2.7.9 Respektování obecných podmínek daných povoleními k realizaci stavby, a to zejména vedením přehledu o případně vytěžené ornici a o nakládání s ní při respektování zásad její ochrany.
- 2.7.10 Zajištění ochrany a vytyčení podzemních inženýrských sítí uvedených v projektové dokumentaci, a to na vlastní náklady zhotovitele.

Čl. III Termíny plnění

3.1 Zhotovitel se zavazuje provést dílo v následujících termínech:

- 3.1.1 Termín předání a převzetí staveniště:
(nejpozději do 5 pracovních dnů před zahájením prací)
- 3.1.2 Termín zahájení stavebních prací:**01.11.2016**
- 3.1.3 Termín dokončení stavebních prací včetně výsadeb:**30. 09.2017**
- 3.1.4 Termín předání a převzetí díla.....**30.09.2017**
(protokolární předání a převzetí řádně dokončeného díla)

3.2 Zhotovitel se dále zavazuje provést dílo v termínech uvedených v podrobném časovém harmonogramu postupu prací, jež zhotovitel uvedl jako součást své nabídky a jež je pro zhotovitele závazný. Tento podrobný harmonogram je nedílnou součástí této smlouvy jako její příloha č. 1.

- 3.3 Do deseti pracovních dnů od předání a převzetí staveniště si obě strany dohodnou kontrolní body průběhu stavby a rovněž organizační záležitosti předávacího a převímacího řízení.
- 3.4 Žádost o kolaudaci podává u stavebního nebo speciálního úřadu objednatel, na základě písemného oznámení zhotovitele, že stavební práce jsou dokončeny a stavba je připravena ke kolaudačnímu řízení.

Čl. IV Provedení díla

- 4.1 Řádné provedení díla bude stvrzeno podpisem protokolu o provedení díla osobami oprávněnými jednat za objednatele a zhotovitele, a to po splnění všech níže uvedených podmínek:
- 4.1.1 Dílo bylo dokončeno a předáno v souladu s touto smlouvou v rozsahu dle Čl. II a v termínu dle Čl. III této smlouvy.
- 4.1.2 O předání a převzetí díla byl vyhotoven protokol, jenž byl podepsán osobami oprávněnými jednat za objednatele a zhotovitele. V tomto protokolu musí být vždy uvedeno, zda bylo dílo **převzato s výhradami** (pokud dílo obsahuje ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují), či **bez výhrad**. V protokolu o předání a převzetí díla bude uvedeno zejména:
- hodnocení prací, zejména jejich jakostí,
 - prohlášení objednatele, že předávané dílo nebo jeho část přejímá,
 - soupis zjištěných vad a nedodělků a dohodnuté lhůty k jejich bezplatnému odstranění, způsobu odstranění, popř. sleva z ceny díla,
 - dohodou o jiných právech z odpovědnosti za vady (prodloužení záruční lhůty).
- Nedojde-li k dohodě, uvedou se v zápise stanoviska obou stran.
- 4.1.3 Staveniště bylo vyklizeno a případné úpravy okolí byly provedeny do 15 kalendářních dnů po předání a převzetí díla.
- 4.1.4 Objednateli byly předány následující doklady:
- a) stavební deník v souladu s ustanovením § 157 zákona č. 183/2006 Sb. a vyhláškou č.62/2013 Sb.
 - b) geodetické zaměření skutečného provedení díla včetně geometrických plánů,
 - c) podrobný rozpočet skutečně provedených prací dle jednotkových cen dle členění požadovaného objednatelem,
 - d) dokumentace skutečného provedení stavby v souladu s § 4 a přílohou č. 7 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů,
 - e) doklady o kvalitě jakosti provedených skrytých prací a konstrukcí,
 - f) certifikáty použitých rozhodujících materiálů,
 - g) doklady o výsledcích zhutnění,
 - h) doklady o vyhovujících výsledcích zkoušek,
 - i) doklad o uložení přebytečné zeminy a odpadů,

- j) zápis o odstranění případných drobných vad a nedodělků vyplývajících z protokolu o předání a převzetí díla,
- k) a jiných dokladů, vyplývajících ze specifikace veřejné zakázky.

Čl. V Cena za dílo

- 5.1 Cena za provedení díla v rozsahu podle Čl. II. smlouvy, se sjednává dohodou smluvních stran ve smyslu zákona o cenách č. 526/1990 Sb., ve znění pozdějších předpisů, na základě nabídky učiněné zhotovitelem na Veřejnou zakázku ze dne 3.9.2015.
- 5.2 Celková cena za provedení díla bez DPH činí **8.875.730,- Kč.**
DPH činí **1.863.903,- Kč.**
Celková cena za provedení díla vč. DPH činí.....10.739.633,- Kč.
(u všech těchto položek budou částky uvedeny v celých korunách českých).
- 5.3 Výše uvedená celková cena je cenou nejvýše přípustnou, je platná po celou dobu provádění díla a obsahuje veškeré náklady na provedení díla.
- 5.4 Změna celkové ceny za dílo dle odstavce 5.2 je možná pouze v případě, že v průběhu provádění díla dojde ke změnám sazeb DPH. V takovém případě bude celková nabídková cena upravena podle výše sazeb DPH platných v době vzniku zdanitelného plnění.
- 5.5 Zhotovitel potvrzuje, že si provedl kontrolu projektové dokumentace, výkazu výměr a seznámil se všemi okolnostmi a podmínkami svého plnění včetně prostoru staveniště, které mohou mít jakýkoliv vliv na cenu za dílo při zpracování nabídky dle ZVZ. Případné vady, nedostatky či nejasnosti zhotovitel uplatnil nebo neuplatnil formou dotazu na zadavatele v průběhu výběrového řízení. Na pozdější námitky zhotovitele vůči správnosti a úplnosti soupisu prací, jehož vady zhotovitel neuplatnil formou dotazu v průběhu výběrového řízení, nebude brán zřetel.
- 5.6 Smluvní strany vylučují aplikaci ustanovení § 2630 odst. 2 občanského zákoníku. Zhotovitel potvrzuje, že provedl kontrolu projektové dokumentace a je srozuměn se skutečností, že jakékoli chyby v projektové dokumentaci, selhání osoby, jež pro objednatele zajišťuje technický dozor (dále jen „technický dozor“) či osoby, jež pro objednatele zajišťuje autorský dozor (dále jen „autorský dozor“) nezproští zhotovitele odpovědnosti za vady díla tímto způsobené.
- 5.7 Zjistí-li zhotovitel v průběhu zhotovování díla vady projektové dokumentace, je povinen na ně objednatele bezodkladně upozornit. Pokud je zhotovitelova reklamace vady projektové dokumentace shledána jako oprávněná a objednatel nemůže tyto vady projektové dokumentace odstranit do 15 pracovních dnů ode dne oznámení zhotovitelem, sjednají se zhotovitelem lhůtu k jejich odstranění. Po tuto dobu se pozastavuje zhotovitelova lhůta pro plnění závazků, vyplývajících z této smlouvy a zhotovitel není v prodlení. Termíny plnění dle odst. 3.1.3 této smlouvy budou prodlouženy o dobu, po kterou budou odstraňovány vady projektové dokumentace.
- 5.8 Zhotovitel prohlašuje, že sjednaná cena obsahuje i předpokládané náklady vzniklé vývojem cen v národním hospodářství, to až do konce lhůty pro dokončení stavebního díla.

Čl. VI

Změny díla – dodatečné práce

- 6.1 Veškeré práce, které nejsou uvedeny v Čl. II a které nejsou předmětem nabídkového rozpočtu (položkou či výměrou), který je součástí této smlouvy jako příloha č. 2, jsou dodatečné práce a budou připuštěny pouze ve výjimečných případech. Zhotovitel bere na vědomí, že za dodatečné práce není možno považovat práce, které vznikly v důsledku opomenutí kontroly zhotovitele dle Čl. V, bod 5.5. této smlouvy.
- 6.2 O jakýchkoli dodatečných pracích musí být mezi objednatelem a zhotovitelem uzavřena samostatná písemná smlouva (dodatek k této smlouvě) s dohodnutím ceny a vlivu na termín předání díla dle této smlouvy. Zadání dodatečné práce musí být řešeno v souladu se ZVZ.
- 6.3 Pokud zhotovitel provede dodatečné práce bez písemného souhlasu a písemné smlouvy (dodatku ke smlouvě o dílo) uzavřené s objednatelem, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu.

Čl. VII

Platební podmínky

- 7.1 Úhrada provedených prací bude provedena na základě zhotovitelem vyhotoveného daňového dokladu (faktury).
- 7.2 Objednatel neposkytuje zálohy předem.
- Objednatel uhradí zhotoviteli cenu díla po řádném zhotovení díla a jeho protokolárním předání a převzetí dle odst. 4.1.1, 4.1.2, a to na základě vystavené faktury se správně vyplněnými údaji, včetně finanční částky. Faktura bude vystavena do 15 kalendářních dnů od protokolárního předání a převzetí díla dle odst. 4.1.1, 4.1.2. Součástí faktury budou soupisy provedených prací odsouhlasené technickým dozorem. Faktura bude hrazena následovně:
- 7.2.1 V případě, že v okamžiku předání a převzetí díla bude dílo provedeno dle čl. IV. této smlouvy, bude faktura uhrazena jednorázově v plné výši.
- 7.2.2 V případě předání a převzetí díla s výhradami, nevyklizení staveniště a neprovedení případných souvisejících úprav okolí ve smyslu odst. 4.1.3 nebo při nepředání dokumentů dle odst. 4.1.4 bude faktura na cenu díla proplacena pouze do výše 90 % ceny díla, zbývajících 10 % ceny díla bude sloužit jako zádržné. Toto zádržné bude uvolněno až po odstranění uvedených nedostatků, tj. po provedení díla dle odst. 4.1 této smlouvy, a to do 30 dnů od protokolárního stvrzení provedení díla.
- 7.3 Daňový doklad (faktura) bude vyhotoven ve třech stejnopisech a bude obsahovat náležitosti daňového dokladu požadované zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, avšak výslovně vždy musí obsahovat následující údaje: označení smluvních stran a jejich adresy, IČO, DIČ (je-li přiděleno), údaj o tom, že vystavovatel faktury je zapsán v obchodním rejstříku včetně spisové značky, označení této smlouvy, označení poskytnutého plnění, číslo faktury, den vystavení a lhůtu splatnosti faktury, označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který se má platit, fakturovanou částku, razítko a podpis oprávněné osoby. Faktura bude zhotovitelem doručena na níže uvedenou adresu Pobočky Uherské Hradiště ke kontrole věcné správnosti.

Fakturační adresa: Státní pozemkový úřad, Husinecká 1024/11a, 130 00 Praha 3

Adresa pro doručení faktury: Státní pozemkový úřad, Krajský pozemkový úřad pro Zlínský kraj, Pobočka Uherské Hradiště, Protzkarova 1180, 686 01 Uherské Hradiště.

- 7.4 Součástí faktury budou dále soupisy provedených prací odsouhlasené technickým dozorem a kopie protokolu o provedení díla, řádně podepsaného za obě smluvní strany. Převzaté práce budou oceněny jednotkovými cenami, dle k této smlouvě přiloženého oceněného soupisu prací. Fakturované částky budou zaokrouhleny na celé Kč.
- 7.5 V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě či jejích přílohách nebo v ní nebudou správně uvedené údaje dle této smlouvy, je objednatel, příp. Pobočka Uherské Hradiště, oprávněn ji vrátit zhotoviteli k doplnění. V takovém případě začne plynout doručením opravené faktury objednateli nová lhůta splatnosti.
- 7.6 Splatnost faktury se stanovuje na 30 kalendářních dnů. Platby peněžitých částek se provádějí bankovním převodem na účet druhé smluvní strany uvedený ve faktuře. Peněžitá částka se považuje za zaplacenou okamžikem jejího odepsání z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele. Faktura musí být objednateli doručena nejpozději do 5.12. příslušného roku.
- 7.7 Zhotovitel je povinen uhradit objednateli veškeré poplatky, sankce, škody a vícenáklady vzniklé z důvodu nedodržení podmínek pravomocného rozhodnutí nebo závazných stanovisek dotčených orgánů a stanovisek správců sítí technické infrastruktury, popřípadě provést z toho vyplývající dodatečné práce na své náklady a svou odpovědnost.
- 7.8 Zhotovitel tímto bere na vědomí, že objednatel je organizační složkou státu a jeho stav účtu závisí na převodu finančních prostředků ze státního rozpočtu. Zhotovitel souhlasí s tím, že v případě nedostatku finančních prostředků na účtu objednatele, dojde s ohledem na povahu závazku k prodloužení doby splatnosti faktury na dobu 60 dnů. Objednatel se zavazuje, že v případě, že tato skutečnost nastane, oznámí ji neprodleně, a to písemně, zhotoviteli nejpozději do 5 pracovních dní před původním termínem splatnosti faktury, popř. do 3 pracovních dnů od okamžiku, kdy se objednatel dověděl o vzniku této skutečnosti, nastane-li ve lhůtě kratší než 5 pracovních dní před původním termínem splatnosti faktury.
- 7.9 Objednatel je oprávněn pozastavit či jednostranně započíst proti pohledávkám zhotovitele kteroukoli z plateb z kteréhokoli z následujících důvodů:
- 7.9.1 vad a nedodělků díla,
 - 7.9.2 oprávněných nároků vznesených třetími stranami vůči objednateli v souvislosti s neplněním povinností zhotovitelem,
 - 7.9.3 nezaplacení ze strany zhotovitele za práci, materiál, zařízení anebo subdodavatelům,
 - 7.9.4 škody způsobené objednateli nebo jinému zhotoviteli či subdodavatelé,
 - 7.9.5 zřejmosti, že dílo nebude dokončeno ve stanovené lhůtě, a že nezaplacená částka je přiměřená k pokrytí škod vzniklých v důsledku prodlení s dokončením díla,
 - 7.9.6 opakovaného neplnění povinností ze strany zhotovitele a nepostupování v souladu se smlouvou, nebo
 - 7.9.7 v případě existence jakýchkoliv oprávněných finančních či jiných nároků objednatele vůči zhotoviteli.
- Zhotovitel není oprávněn započíst žádnou svou pohledávku proti pohledávce objednatele z této smlouvy.

- 7.10 V případě prodlení kterékoliv smluvní strany se zaplacením peněžitě částky vzniká oprávněné straně nárok na úrok z prodlení ve výši jedné setiny procenta (0,01 %) z dlužné částky za každý i započatý den prodlení. Tím není dotčen ani omezen nárok na náhradu vzniklé škody.
- 7.11 Zhotovitel se zavazuje uchovávat příslušné smlouvy a ostatní doklady týkající se realizace projektu ve smyslu zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, po dobu stanovenou v tomto zákoně, nejméně však 12 let od poslední platby.
- 7.12 Zhotovitel se zavazuje poskytovat informace, dokladovat svoji činnost, poskytovat veškerou dokumentaci vztahující se k realizaci projektu a umožnit vstup kontrolou pověřeným osobám (zejména kontrolám ze strany Státního pozemkového úřadu, Ministerstva zemědělství ČR, Státního zemědělského intervenčního fondu, útvaru pro winding-up, Centrální harmonizační jednotky pro finanční kontrolu ve veřejné správě, Platebního orgánu, Nejvyššího kontrolního úřadu, Evropské komise a Evropského účetního dvora, popř. jimi určených zmocněnců a dalších kontrolních orgánů dle zákona č. 320/2001 Sb. o finanční kontrole) do svých objektů a na pozemky k ověřování plnění podmínek Pravidel Programu rozvoje venkova ČR na období 2014-2020, Podmínek a realizace projektu.

Čl. VIII

Předání díla a záruční lhůta

- 8.1 Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nejpozději 7 pracovních dnů předem termín ukončení prací a k tomuto termínu předložit objednateli veškeré doklady uvedené v odst. 4.1.4, nezbytné k předání a převzetí díla a ke kolaudaci stavby. Místem pro předání dokladů je Státní pozemkový úřad, Krajský pozemkový úřad pro Zlínský kraj, Pobočka Uherské Hradiště, Protzkarova 1180, 686 01 Uherské Hradiště.
- 8.2 Objednatel je pak povinen nejpozději do tří pracovních dnů od termínu stanoveného zhotovitelem podle předchozího odstavce zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat. Odchylně od ustanovení § 2607 odst. 2 občanského zákoníku se smluvní strany dohodly, že případné zkoušky nezbytné pro prokázání dokončení díla mohou být provedeny pouze za přítomnosti objednatele či osoby jím určené.
- 8.3 V případě, kdy je dílo předáno bez vad, převezme objednatel dílo bez výhrad.
- 8.4 V případě, kdy dílo vykazuje pouze ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými vadami nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užití podstatným způsobem neomezují, může objednatel převzít dílo s výhradami, například pokud je řádné provedení díla závislé na vegetačních podmínkách. Drobné vady budou zhotovitelem odstraněny neprodleně, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Termín odstranění bude uveden v předávacím protokolu. O odstranění drobných vad a nedodělků bude sepsán samostatný protokol o odstranění drobných vad a nedodělků.
- 8.5 Smluvní strany výslovně souhlasí, že objednatel není v těchto případech povinen dílo převzít a ustanovení § 2628 občanského zákoníku se neuplatní.
- 8.6 Kvalita díla bude odpovídat závazným standardům stanoveným ČSN, atestům, certifikačním protokolům a ujednáním dle smlouvy.

- 8.7 Zhotovitel poskytne objednateli záruku za jakost díla v délce 60 měsíců ode dne předání a převzetí díla dle odst. 4.1.1 a 4.1.2 této smlouvy. Minimálně po tuto dobu ručí zhotovitel za to, že dílo bude způsobilé k užití pro účel stanovený v této smlouvě, zachová si touto smlouvou stanovené vlastnosti a bude odpovídat požadavkům platných právních předpisů a norem.
- 8.8 Po dobu záruky za jakost se zhotovitel zavazuje bezplatně odstranit vady reklamované objednatelem bezodkladně, nejpozději však do 30 kalendářních dnů od doručení reklamace, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Na odstranění vady se rovněž vztahuje záruka v délce dle předchozího odstavce tohoto článku od doby jejich odstranění. Konkrétní lhůta k odstranění vady nepřesahující 30 dnů musí být dohodnuta tak, aby nezmařila další práce nebo úkony.
- 8.9 Nebyla-li do okamžiku reklamace zaplacená cena za dílo, není ji povinen objednatel zaplatit do doby odstranění reklamovaných vad, ledaže by zhotovitel prokázal, že reklamace nebyla oprávněná.
- 8.10 Odstranění vad a nedodělků bude potvrzeno zápisem o jejich odstranění podepsaným zástupci smluvních stran.
- 8.11 Zhotovitel se zavazuje při provádění díla dodržet vytyčenou vlastnickou hranici pozemků určených ke stavbě dle projektové dokumentace pro provádění stavby. O vadu díla se jedná v případě, že při kontrolním zaměření stavby pro potřeby udělení kolaudačního souhlasu bude zjištěno, že zhotovitel vytyčenou vlastnickou hranici nedodržel a že se stavba nachází na pozemcích sousedních vlastníků. V takovém případě je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady související s výkupy takto zastavěných pozemků a veškeré další náklady související s odstraněním této vady, jakož i případné škody, které objednateli nebo třetím osobám tímto vzniknou.
- 8.12 V případě, že se jedná o vadu typu havárie, jež může zapříčinit vznik dodatečných škod, je zhotovitel povinen započít s odstraňováním vady neprodleně tak, aby nedocházelo ke vzniku dalších škod.
- 8.13 Vlastníkem zhotovované věci je až do okamžiku protokolárního předání díla objednateli zhotovitel, který zároveň nese nebezpečí škody na této věci. Na objednatele přechází toto vlastnictví okamžikem protokolárního převzetí díla, tímto okamžikem přechází na objednatele i nebezpečí škody na zhotovené věci.

Čl. IX

Smluvní pokuty a náhrada škody

- 9.1 Vzhledem k tomu, že při nesplnění termínu dokončení stavebních prací a termínu předání a převzetí díla může vzniknout objednateli škoda tím, že nebudou proplaceny zčásti, nebo zcela, náklady na dílo z prostředků EU, zavazuje se zhotovitel způsobenou škodu objednateli uhradit do 30 kalendářních dnů od oznámení o vzniklé škodě. Zhotovitel se zavazuje uhradit i jiné škody vzniklé objednateli z důvodu porušení jeho právních a smluvních povinností.

- 9.2 Zhotovitel se zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,02 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení s termínem zahájení prací dle odst. 3.1.1 této smlouvy.
- 9.3 Zhotovitel se zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,03 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení s dílčími termíny jednotlivých fází stavby dle odst. 3.2 této smlouvy.
- 9.4 Zhotovitel se zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení s předáním dokončeného díla dle odst. 3.1.4 této smlouvy.
- 9.5 V případě, kdy předávané dílo bude obsahovat vady a nedodělky, se zhotovitel zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení se sjednaným termínem odstranění vad a nedodělků.
- 9.6 Pokud zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu díla ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla bez DPH, za každou reklamovanou vadu.
- 9.7 Za porušení povinnosti mlčenlivosti dle této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení povinnosti.
- 9.8 Za porušení povinností stanovených v § 147a odst. 4 a 5 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení této povinnosti.
- 9.9 Všechny výše uvedené smluvní pokuty jsou splatné do deseti kalendářních dnů od doručení jejího vyúčtování zhotoviteli. Smluvní pokuty lze uložit opakovaně za každý jednotlivý případ porušení povinnosti. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo stran na náhradu škody v plné výši a věřitel je oprávněn domáhat se náhrady škody v plné výši, i když přesahuje výši smluvní pokuty.
- 9.10 Bude-li ze strany zhotovitele porušena povinnost, která je stanovena právními předpisy nebo touto smlouvou a objednatel učiní nebo opomene učinit v důsledku porušení takové povinnosti následné činnosti, v jejichž důsledku bude sankcionován ze strany orgánů veřejné správy, je zhotovitel povinen tuto částku jako vzniklou škodu objednateli nahradit, pokud nebyla způsobena zcela či zčásti v důsledku jednání či opomenutí objednatele nebo pokud na možné porušení předpisů zhotovitel objednatele předem neupozornil.
- 9.11 Žádná ze smluvních stran nemá povinnost nahradit škodu způsobenou porušením svých povinností vyplývajících z této Smlouvy a není v prodlení, bránila-li jí v jejich splnění některá z překážek vylučujících povinnost k náhradě škody ve smyslu § 2913 odst. 2 občanského zákoníku.
- 9.12. Objednatel je oprávněn jednostranně započíst své nároky na zaplacení smluvní pokuty, příp. náhradu škody, vůči nárokům zhotovitele na úhradu ceny díla.

Čl. X

Povinnosti objednatele

- 10.1 Objednatel předá zhotoviteli staveniště vyklizené a prosté práv třetích stran, o čemž bude proveden zápis.
- 10.2 Objednatel se na vyzvání zhotovitele zúčastní prohlídky dokončených a v budoucnosti nepřístupných prací a konstrukcí před zakrytím. Vyzván k tomu bude zhotovitelem nejméně 5 pracovních dnů předem. O provedené prohlídce bude učiněn zápis do stavebního deníku technickým dozorem.
- 10.3 Objednatel zajistí technický dozor a autorský dozor. Objednatel, technický dozor a autorský dozor jsou oprávněni kontrolovat provádění stavebních prací a provádět zápisy do stavebního deníku.
- 10.4 Objednatel poskytne zhotoviteli součinnost nezbytnou k provedení díla. V případě, kdy přes výzvu zhotovitele objednatel tuto součinnost zhotoviteli neposkytne ani v dodatečné lhůtě 30 dnů, je zhotovitel oprávněn si podle své volby zajistit náhradní plnění na účet objednatele nebo od smlouvy odstoupit, pokud na to upozornil objednatel.

Čl. XI

Povinnosti zhotovitele

- 11.1 Zhotovitel musí vést stavební deník v rozsahu vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb. Do stavebního deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy. Zhotovitel je povinen vést stavební deník ode dne, kdy byly zahájeny práce na staveništi o pracích, které provádí sám nebo jeho dodavatelé. Povinnost vést stavební deník končí dnem, kdy se odstraní stavební vady a nedodělky podle protokolu o předání a převzetí díla a podle kolaudačního souhlasu.
- 11.2 Zhotovitel se zavazuje na staveništi - pracovišti:
 - 11.2.1 dodržovat bezpečnostní, hygienické, požární a ekologické předpisy, zajistit si vlastní dozor nad bezpečností práce, zajistit si vlastní požární dozor u těch prací, kde to předepisují požární předpisy, a to i po skončení těchto prací v rozsahu stanoveném příslušnými požárními předpisy
 - 11.2.2 zodpovídat za dodržování předpisu o bezpečnosti práce a technických zařízení na staveništi dle nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích
 - 11.2.3 zodpovídat za čistotu veřejných komunikací v případě vlastního provozu na nich.
 - 11.2.4 zajistit na stavbě v souladu s ust. § 153 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (dále jen „stavební zákon“), ve znění pozdějších předpisů (s odkazem na další související předpisy) stavbyvedoucího, přičemž tato osoba musí splňovat podmínky stanovené v zákoně č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů.
- 11.3 Zhotovitel odpovídá za pořádek a čistotu na pracovišti a je povinen na své náklady odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi.

- 11.4 Zařízení staveniště si zajišťuje zhotovitel. Cena zařízení, vybudování, provozu a likvidace staveniště je součástí smluvní ceny.
- 11.5 Zhotovitel se zavazuje při provádění díla respektovat rozhodnutí objednatele, je však současně povinen objednatele upozornit na možné negativní důsledky jeho rozhodnutí, včetně důsledků pro kvalitu a termín odevzdání díla. Ustanovení §§ 2594 a 2595 občanského zákoníku tímto nejsou dotčena.
- 11.6 Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru investora a autorského dozoru.
- 11.7 K ověření objemu provedených prací provede zhotovitel soupis provedených prací podle jednotlivých položek. Potvrzený soupis provedených prací je podkladem pro úhradu provedených prací. Kontrolu ocenění, tj. jednotkových cen, provádí technický dozor a jejich odsouhlasení je podmínkou úhrady faktury.
- 11.8 Zhotovitel se zavazuje vyzvat objednatele ke kontrole všech prací, které mají být zakryty, nebo se stanou nepřístupnými min. 5 pracovních dnů předem. V případě, kdy zhotovitel objednatele ke kontrole řádně nevyzve, je zhotovitel povinen na žádost objednatele odkrýt zakryté práce na vlastní náklad. Jestliže se objednatel i přes řádnou výzvu nedostaví a neprovede kontrolu těchto prací, bude zhotovitel pokračovat v provádění díla; jestliže bude následně objednatel požadovat dodatečně odkrytí těchto prací, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. V případě, že se při dodatečné kontrole zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, hradí náklady spojené s odkrytím těchto prací zhotovitel, přičemž ustanovení § 2626 odst. 2 občanského zákoníku se neuplatní.
- 11.9 Zhotovitel je povinen použít pro provádění díla pozemky určené ve stavebním povolení. Zhotovitel odpovídá za škody způsobené objednateli a jiným osobám mimo staveniště a tyto škody se zavazuje uhradit ve lhůtě, kterou stanoví objednatel v písemném oznámení o škodě mimo staveniště.
- 11.10 Zhotovitel prohlašuje, že odpovídá objednateli za škodu na věcech, které od objednatele protokolárně převzal pro účely provedení díla, a zavazuje se spolu s předávaným dílem předložit objednateli vyúčtování a vrátit mu veškeré takové věci, které při provádění díla nezpracoval.
- 11.11 V případech stanovených zákonem č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen „ZoBP“) je zhotovitel povinen s předstihem 7 pracovních dnů vyrozumět objednatele o skutečnostech, zakládajících povinnost určit koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi k výkonu zákonem stanovených činností.
- 11.12 Zhotovitel zajistí bezpečnost práce při přípravě a provádění stavby v souladu s ustanovením ZoBP, kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy a zajistí dodržování právních předpisů v oblasti protipožární ochrany.
- 11.13 V případě, že v průběhu zpracování díla vstoupí v platnost novela některého z předmětných předpisů, příp. bude vydán jiný právní předpis, který by se týkal uvedené problematiky, je zhotovitel povinen řídit se těmito novými předpisy.

- 11.14 V případě nepředvídaných archeologických nálezů v souvislosti s prováděním díla, nálezů kulturně cenných předmětů, detailů stavby nebo chráněných částí přírody, je zhotovitel povinen v souladu s § 176 odst. 1 stavebního zákona neprodleně oznámit nález stavebnímu úřadu a orgánu státní památkové péče nebo orgánu ochrany přírody a zároveň učinit opatření nezbytná k tomu, aby nález nebyl poškozen nebo zničen, a práce v místě nálezu přerušit.
- 11.15 Zhotovitel je povinen využívat veřejnou komunikaci jen v souladu s platnými předpisy a hradí případné škody vzniklé jejím užíváním.
- 11.16 Zhotovitel je povinen ve smyslu zák. č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů, v případě omezení veřejného provozu na příslušných komunikacích nebo zvláštního režimu užívání příslušných komunikací si zabezpečit příslušné povolení u silničního správního úřadu a provést na svůj náklad všechna opatření, která úřady nařídí, totéž platí pokud se týče zajištění místa pro uložení přebytečné zeminy a stavební suti.
- 11.17 Dodávky energií a vody pro výstavbu budou zajištěny z odběrních míst, která zajistí zhotovitel v rámci řešení zařízení staveniště.
- 11.18 Zařízení staveniště včetně odběru všech energií, vodného a stočného si zabezpečuje zhotovitel na svůj účet. Zhotovitel rovněž zajišťuje svým jménem a na svůj účet uzavření příslušných smluv s dodavatelem všech energií, smlouvu na vodné a stočné a smlouvu řešící odvádění dešťové a splaškové vody. (Dodávky energií a vody pro výstavbu budou zajištěny z odběrních míst objednatele za úhradu přes podružné měření, které zajistí zhotovitel v rámci řešení zařízení staveniště.).
- 11.19 Od doby převzetí staveniště až do protokolárního předání a převzetí díla objednatelem nese zhotovitel nebezpečí škody na díle a všech jeho zhotovovaných, upravovaných a dalších částech a na částech či součástech díla, které jsou na staveništi uskladněny. Z tohoto důvodu se zhotovitel zavazuje uzavřít a na své náklady udržovat v platnosti pojištění proti všem rizikům, ztrátám nebo poškozením díla způsobeným požárem, elektrickým zkratem, explozí, bouří, vichřicí, povodní, záplavou, sesouváním půdy, zemětřesením, tíhou sněhu nebo námrazy, letadlem nebo jiným letícím předmětem či předmětem z letadla spadlým.
- 11.20 Zhotovitel prohlašuje, že ke dni podpisu této Smlouvy má uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti, ve výši nejméně **10 000 000,-Kč**. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistné částky pod částku uvedenou v předchozí větě. Zhotovitel se dále zavazuje, že bude pojištěn také po dobu záruky a že nedojde ke snížení pojistné částky pod 30 % pojistné částky dle odst. 11.20.

V úředně ověřené kopii pojistné smlouvy či rámcové pojistné smlouvy musí být zhotovitelem zřetelně barevně vyznačeny požadované výše uvedené jednotlivé specifikace předmětu pojištění s pojistnou částkou a dobou platnosti nebo k tomu bude přiložen podepsaný dokument od pojišťovací společnosti, z kterého to bude jednoznačně vyplývat.

Dále v případě, že tato pojistná smlouva také řeší nebo omezuje limit pro jeden škodní případ, tak to zhotovitel zřetelně barevně vyznačí v pojistné smlouvě nebo v příloženém

dokumentu podepsaném pojišťovací společností. Tento limit nesmí být nižší než výše uvedený finanční limit.

- 11.21 Úředně ověřené kopie pojistné smlouvy (pojistných smluv) zhotovitele, resp. akceptované návrhy na uzavření pojistné smlouvy ze strany pojišťovny dle tohoto článku musí být doručeny objednateli nejpozději při převzetí staveniště. Na žádost objednatele je zhotovitel povinen kdykoliv později předložit uspokojivé doklady o tom, že pojistná smlouva (pojistné smlouvy) uzavřené zhotovitelem jsou a zůstávají v platnosti a účinnosti.
- 11.22 Zhotovitel je povinen řádně platit pojistné tak, aby pojistná smlouva či smlouvy sjednané dle této smlouvy či v souvislosti s ní byly platné po celou dobu provádění díla a v rozsahu dle odst. 11.20 i po dobu záruky. V případě, že dojde k zániku pojištění, je zhotovitel povinen o této skutečnosti neprodleně informovat objednatele a ve lhůtě 3 pracovních dnů uzavřít novou pojistnou smlouvu ve výše uvedeném rozsahu. Porušení této povinnosti ze strany zhotovitele považují strany této smlouvy za podstatné porušení smlouvy zakládající právo objednatele od smlouvy odstoupit.
- 11.23 Náklady na pojištění nese zhotovitel a má je zahrnuté ve sjednané ceně.
- 11.24 Nejpozději do termínu dokončení díla dle této smlouvy předloží zhotovitel objednateli bankovní záruku za kvalitu díla ve výši **3 500 000,- Kč**. Bankovní záruka bude v plné výši platná po dobu běhu Záruční doby. Objednatel tuto bankovní záruku uvolní do 10 kalendářních dnů po uplynutí Záruční doby a na základě písemné žádosti zhotovitele. Právo z bankovní záruky za kvalitu díla je objednatel oprávněn uplatnit v případech, že zhotovitel neodstraní oznámené záruční vady v souladu se smlouvou nebo neuhradí objednateli nebo třetí straně smluvní pokutu nebo škodu způsobenou v souvislosti s výskytem záruční vady, nebo jiný peněžitý závazek, k němuž bude podle smlouvy povinen apod. Objednatel je oprávněn při prokazatelném neplnění závazků z této smlouvy zhotovitelem písemně vyzvat banku, která bankovní záruku poskytla, ke splnění jejích závazků z bankovní záruky, přičemž ve výzvě uvede výši své takto zajištěné pohledávky vůči zhotoviteli. Zhotovitel je povinen doručit objednateli novou záruční listinu ve znění shodném s předchozí záruční listinou, v původní výši bankovní záruky, vždy nejpozději do 7 kalendářních dnů od jejího úplného vyčerpání.
- 11.25 Bankovní záruka za kvalitu díla (dále jen „bankovní záruka“) dle předchozího ustanovení bude vydána bankou, která má povolení ČNB působit jako banka na území České republiky podle zákona 21/1992 Sb., o bankách, ve znění pozdějších předpisů. Bankovní záruka bude neodvolatelná, bezpodmínečná a na první vyžádání. Bankovní záruka bude předložena písemnou formou v originálním vyhotovení s uvedením účelu závazně přislíbené bankovní záruky a její platnosti.
- 11.26 Zhotovitel se zavazuje odstranit zařízení staveniště a vyklizené staveniště předat objednateli nejpozději s podpisem protokolu o provedení díla dle odst. 4.1, řádně podepsaného za obě smluvní strany, ledaže se smluvní strany dohodnou, že bude předáno až s předáním poslední odstraněné drobné vady a nedodělků.
- 11.27 Zhotovitel je povinen splnit vůči objednateli povinnosti stanovené v § 147a odst. 4 a 5 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.

Čl. XII

Odstoupení od smlouvy a výpověď smlouvy

- 12.1 Objednatel si vyhrazuje právo na odstoupení od smlouvy v případě, že zhotovitel bude v prodlení s plněním smlouvy z důvodů na straně zhotovitele delším než 30 kalendářních dnů, nebo pokud bude provádět dílo nekvalitně v rozporu s platnými právními předpisy nebo smlouvou.
- 12.2 V případě provádění díla v rozporu s touto smlouvou nebo pokyny objednatele je objednatel oprávněn požadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním díla a prováděl dílo řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani ve lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k podstatnému porušení smlouvy, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.
- 12.3 Objednatel je od této smlouvy oprávněn odstoupit bez jakýchkoliv sankcí, pokud mu nebude schválena částka ze státního rozpočtu, která je potřebná k úhradě za plnění poskytované podle této smlouvy nebo v případě, kdy objednateli nebude poskytnuta dotace v rámci Programu rozvoje venkova ČR pro období 2014 - 2020.
- 12.4 Objednatel je dále oprávněn odstoupit od této smlouvy:
- 12.4.1 v případě, že probíhá insolvenční řízení proti majetku zhotovitele, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo byl konkurs zrušen proto, že majetek zhotovitele byl zcela nepostačující, nebo zhotovitel vstoupí do likvidace;
- 12.4.2 v případě podstatného porušení této smlouvy zhotovitelem, zejména v případě:
- a) prodlení s řádným zahájením prací, předáním dílčího plnění či zhotovením díla, po dobu delší než 30 kalendářních dnů,
 - b) prodlení s řádným protokolárním předáním díla delším než 30 kalendářních dnů,
 - c) neoprávněného zastavení či přerušení prací na díle na dobu delší než 15 kalendářních dnů v rozporu s touto smlouvou,
 - d) kdy zhotovitel využil k plnění předmětu této smlouvy subdodavatele v rozporu s nabídkou zhotovitele v rámci zadávacího řízení na Veřejnou zakázku nebo bez předchozího souhlasu objednatele nebo v rozporu s ust. odst. 15.6 této smlouvy,
 - e) kdy vyjde najevo, že zhotovitel uvedl v rámci zadávacího řízení nepravdivé či zkreslené informace, které by měly zřejmý vliv na výběr zhotovitele pro uzavření této smlouvy
 - f) jiného porušení povinností dle této smlouvy, které nebude odstraněno ani v dostatečné přiměřené lhůtě 14 kalendářních dnů.
- 12.5 Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemným oznámením o odstoupení od této smlouvy druhé straně, účinky odstoupení nastávají dnem doručení oznámení druhé straně. V pochybnostech se má za to, že odstoupení odeslané s využitím provozovatele poštovních služeb bylo doručeno do 3 pracovních dnů od jeho odeslání v poštovní zásilce s dodejkou. Odstoupení od smlouvy může být učiněno i prostřednictvím datové schránky podle zákona č. 300/2008 Sb., o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů, ve znění pozdějších předpisů.
- 12.6 V případě zániku účinnosti smlouvy odstoupením je zhotovitel povinen okamžitě opustit staveniště a vyklidit zařízení staveniště nejpozději do 15 dnů od účinnosti odstoupení,

nedohodnou-li se strany jinak. Zhotovitel je v takovém případě povinen učinit veškerá potřebná opatření k tomu, aby zabránil vzniku škody hrozící objednateli v důsledku ukončení činností zhotovitele a o těchto opatřeních objednatele bezprostředně informovat. V opačném případě odpovídá zhotovitel za škodu způsobenou v důsledku porušení této povinnosti. Objednatel se zavazuje převzít a zhotovitel se zavazuje předat dosud provedené práce i nedokončené dodávky do 5 kalendářních dnů ode dne účinnosti odstoupení od této smlouvy. O takovém předání a převzetí bude pořízen oběma stranami zápis s náležitostmi protokolu o předání a převzetí díla, tj. bude v něm podrobně popsán stav rozpracovanosti díla, provedeno jeho ohodnocení, vymezeny vady a nedodělky a sjednán způsob jejich odstranění. Objednatel má v případě odstoupení od této smlouvy i u odstranitelných vad právo požadovat slevu z ceny, namísto odstranění takových vad.

- 12.7 Objednatel je oprávněn tuto Smlouvu vypovědět i bez uvedení důvodu na základě písemné výpovědi. Výpovědní doba činí 1 kalendářní měsíc a počíná běžet od prvního kalendářního měsíce následujícího po doručení výpovědi druhé straně.

Čl. XIII

Povinnost mlčenlivosti a ochrana informací

- 13.1 Zhotovitel se zavazuje během plnění této smlouvy i po ukončení její účinnosti zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, které se dozví od objednatele v souvislosti s jejím plněním, a to zejména ohledně veškerých informací, dokumentů nebo materiálů dodaných objednatelem nebo od objednatele přijatých v jakékoli formě, především ohledně obchodního tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku a důvěrných informací ve smyslu § 1730 občanského zákoníku (dále jen „Důvěrné informace“). Tím není dotčena možnost zhotovitele uvádět činnost podle této smlouvy jako svou referenci ve svých nabídkách v zákonem stanoveném rozsahu, popřípadě rozsahu stanoveném zadavatelem či organizátorem konkrétního výběrového nebo zadávacího řízení.
- 13.2 Zhotovitel se zavazuje věnovat Důvěrným informacím stejnou ochranu, péči a pozornost, jakou věnuje svým vlastním důvěrným informacím a zavazuje se, že bez výslovného písemného souhlasu objednatele zejména Důvěrné informace nesdělí, neposkytne nebo neumožní získat Důvěrné informace žádné třetí osobě ani subjektu.
- 13.3 Zhotovitel se zavazuje, že pokud v souvislosti s realizací této smlouvy při plnění svých povinností přijdou jeho pověřeni zaměstnanci do styku s osobními nebo citlivými údaji ve smyslu zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů, učiní veškerá opatření, aby nedošlo k neoprávněnému nebo nahodilému přístupu k těmto údajům, k jejich změně, zničení či ztrátě, neoprávněným přenosům, k jejich jinému neoprávněnému zpracování, jakož aby i jinak neporušil tento zákon. Zhotovitel nese plnou odpovědnost a právní důsledky za případné porušení zákona z jeho strany.
- 13.4 Zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli či třetí straně, kterou porušením povinnosti mlčenlivosti nebo jiné své povinnosti v tomto článku uvedené poškodí, veškeré škody tímto porušením způsobené. Povinnosti zhotovitele vyplývající z ustanovení příslušných právních předpisů o ochraně utajovaných informací nejsou ustanoveními tohoto článku dotčeny.

Čl. XIV

Licenční ujednání

- 14.1 Vzhledem k tomu, že součástí plnění zhotovitele dle této smlouvy je i plnění, které může naplňovat znaky autorského díla ve smyslu zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, či předmětu chráněného průmyslovým vlastnictvím (dále jen „předmět ochrany“), je k těmto součástí plnění poskytována licence za podmínek sjednaných v tomto Čl. XIV. smlouvy.
- 14.2 Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn vykonávat svým jménem a na svůj účet majetková práva k předmětu ochrany a že je oprávněn k jeho užití udělit objednateli licenci.
- 14.3 Zhotovitel poskytuje objednateli nevýhradní oprávnění ke všem v úvahu přicházejícím způsobům užití předmětu ochrany a bez jakéhokoli omezení, to i v případě, pověřil-li zhotovitel provedením díla jinou osobu (subdodavatele), a to zejména pokud jde o územní, časový nebo množstevní rozsah užití.
- 14.4 Odměna za poskytnutí této licence je zahrnuta v ceně díla dle této smlouvy.
- 14.5 Objednatel je oprávněn práva tvořící součást licence zcela nebo zčásti jako podlicenci poskytnout třetí osobě.
- 14.6 Objednatel je oprávněn předmět ochrany upravit či jinak měnit, a to bez souhlasu zhotovitele.

Čl. XV

Zvláštní ujednání

- 15.1 Objednatel si vyhrazuje právo kdykoliv v průběhu plnění předmětu smlouvy bez uvedení důvodu snížit nebo zvýšit druh a rozsah jednotlivých prací či dodávek. V případě, kdy tyto práce či dodávky budou obsaženy v nabídkovém rozpočtu, který je součástí této smlouvy jako její příloha č. 2, se pro ocenění těchto víceprací či méněprací užije cen uvedených v tomto rozpočtu. Pokud tyto práce či dodávky při zvýšení rozsahu nebudou obsaženy v nabídkovém rozpočtu, stanoví se soupis stavebních prací, dodávek a služeb dle cenové soustavy URS Praha a.s. Bez ohledu na ustanovení předchozích vět bude zadání těchto víceprací či méněprací vždy řešeno v souladu se ZVZ.
- 15.2 Realizace díla, termíny zahájení a dokončení díla, jsou závislé na výši finančních prostředků přidělených objednateli ze státního rozpočtu na investice pro příslušný kalendářní rok; tímto však není dotčeno ustanovení § 82 odst. 7 ZVZ.
- 15.3 Pověřil-li zhotovitel provedením části díla jinou osobu (subdodavatele), má zhotovitel odpovědnost, jako by dílo prováděl sám.
- 15.4 Plnění subdodávkou nad rámec subdodavatelů uvedených v nabídce zhotovitele na veřejnou zakázku, která je předmětem této smlouvy, musí být předem s objednatелеm projednáno, odsouhlaseno a fakturačně doloženo. Zhotovitel je povinen ve všech subdodavatelských smlouvách zajistit závazek subdodavatelů poskytnout subjektům provádějícím audit a kontrolu, uvedeným zejména v odst. 7.12 smlouvy, nezbytné

informace týkající se subdodavatelských činností. V případě porušení tohoto ustanovení není objednatel povinen uhradit práce provedené subdodavatelem.

- 15.5 Každá změna subdodavatele musí být předem s objednatelem projednána a odsouhlasena.
- 15.6 Na provedení díla se bude podílet subdodavatel zhotovitele.
- 15.7 Ke změně subdodavatelů či dalších osob, jejichž prostřednictvím zhotovitel prokazoval jakoukoliv část kvalifikace v zadávacím řízení vedoucí k uzavření této smlouvy, je zhotovitel oprávněn po písemném odsouhlasení ze strany objednatele a za předpokladu, že každý náhradní subdodavatel či osoba bude splňovat požadovanou část kvalifikace jako subdodavatel či osoba předchozí, a to ve stejném nebo větším rozsahu.
- 15.8 Objednatel si vyhrazuje právo průběžné kontroly prováděných prací. Za tím účelem bude organizovat kontrolní dny, které bude sám nebo prostřednictvím technického dozoru svolávat podle předem dohodnutého režimu, s četností odpovídající intenzitě a důležitosti právě prováděných prací (standardně se předpokládá dvakrát měsíčně).
- 15.9 Přerušování provádění díla mohou provést zástupci objednatele i zhotovitele oprávnění podepisovat smlouvu. Přerušit provádění díla může v odůvodněných případech také technický dozor. Důsledky přerušování provádění díla se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
- 15.10 V případě, že objednatel převede řádně zhotovené a převzaté dílo na další subjekt, je zhotovitel povinen ve vztahu k tomuto dalšímu subjektu plnit veškeré závazky, které pro něj z této smlouvy vyplývají, zejména závazky týkající se záruční doby, záruky na jakost a uplatnění a odstranění vad díla. Zhotovitel tímto souhlasí s přechodem uvedených práv objednatele na nového eventuálního vlastníka stavby.
- 15.11 S výjimkou předchozího odst. 15.10 je možnost postoupení pohledávek, práv či povinností ze smlouvy na třetí stranu vyloučena, pokud se smluvní strany písemně nedohodnou jinak.
- 15.12 Stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatné či neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení této smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v tomto případě zavazují dohodou nahradit ustanovení neplatné/neúčinné novým ustanovením platným/účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému ekonomickému účelu ustanovení neplatného/neúčinného. Do té doby platí odpovídající úprava obecně závazných právních předpisů České republiky
- 15.13 Vyskytnou-li se události, které jedné nebo oběma smluvním stranám částečně nebo úplně znemožní plnění jejich povinností podle této smlouvy, jsou povinny se o tomto bez zbytečného odkladu informovat a společně podniknout kroky k jejich překonání. Nesplnění této povinnosti zakládá právo na náhradu škody pro stranu, která se porušení smlouvy v tomto bodě nedopustila.

Čl. XVI
Závěrečná ustanovení

- 16.1 Práva a povinnosti smluvních stran touto smlouvou výslovně neupravené se řídí občanským zákoníkem.
- 16.2 Ustanovení smlouvy je možno měnit nebo zrušit pouze písemnou formou – dodatkem podepsaným oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran. Ukončením účinnosti této smlouvy nejsou dotčena ustanovení smlouvy týkající se převodu vlastnického práva, nároků z odpovědnosti za vady a ze záruky za jakost, nároků z odpovědnosti za škodu a nároků ze smluvních pokut, ustanovení o povinnosti mlčenlivosti a ochraně informací, ani další ustanovení a nároky, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po zániku této smlouvy.
- 16.3 Nedílnou součástí smlouvy tvoří tyto přílohy:
- 16.3.1 Přílohou č. 1 této smlouvy je závazný harmonogram postupu prací.
- 16.3.2 Přílohou č. 2 této smlouvy je nabídkový rozpočet zhotovitele včetně závazných jednotkových cen (oceněný soupis prací).
- 16.3.3 Přílohou č. 3 této smlouvy je protokol o předání a převzetí projektové dokumentace.
- 16.4 Nedílnou součástí smlouvy jsou i údaje touto smlouvou neupravené a obsažené v:
- 16.4.1 Zadávací dokumentaci;
- 16.4.2 nabídce zhotovitele ze dne 3.9.2015.
- 16.5 Smlouva se vyhotovuje v pěti vyhotoveních, z nichž 3 obdrží objednatel a 2 zhotovitel.
- 16.6 Smluvní strany po jejím přečtení prohlašují, že tato smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, nebyla ujednána v tísni ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.
- 16.7 Zhotovitel ke dni podpisu této smlouvy prohlašuje, že není v úpadku dle platného a účinného insolvenčního zákona ani v likvidaci, a zavazuje se udržovat toto prohlášení v pravdivosti a objednatele bezodkladně informovat o všech skutečnostech, které mohou mít dopad na pravdivost, úplnost nebo přesnost předmětného prohlášení a o změnách v jeho kvalifikaci, kterou prokázal v rámci své nabídky na plnění Veřejné zakázky.
- 16.8 V případě jakéhokoliv rozporu mezi zněním přílohy a vlastní smlouvy má přednost znění smlouvy.
- 16.9 Smluvní strany jsou povinny dodržovat ustanovení zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a ZVZ, dle něhož je objednatel povinen uveřejnit smlouvu a další údaje za podmínek stanovených v § 147a tohoto zákona.

Ve Zlíně dne

V Brně dne

Za objednatele:

Za zhotovitele:

.....
Česká republika – Státní pozemkový úřad
Krajský pozemkový úřad pro Zlínský kraj
Ing. Mlada Augustinová
ředitelka

.....
Ekostavby Brno, a.s.
Ing. Ivan Beneš
předseda představenstva

.....
Ekostavby Brno, a.s.
Ing. Libor Vajík
místopředseda představenstva

Popis	Rok	2016												2017																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	Měsíc	11												12												1												2												3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	Týden	44	45	46	47	48	48	49	50	51	52	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	Začátek	Konec																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
Ochranná nádrž N1 v k.ú. Topolná a Komárov	1.11.2016	30.9.2017																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											

Popis	Rok		2017																															
	Měsíc		4								5							6							7							8		
	Týden		13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	22	23	24	25	26	26	27	28	29	30	31	31	32	33	34	35						
	Začátek	Konec																																
			1.11.2016																															
Ochranná nádrž N1 v k.ú. Topolná a Komárov		30.9.2017																																
Zemní práce		11/2016																																
Ocelové konstrukce		08/2017																																
Konstrukce zámečnické		08/2017																																
Základy		03/2017																																
Svislé konstrukce		03/2017																																
Vodorovné konstrukce		07/2017																																
Trubní vedení		05/2017																																
Komunikace-dočasná panelová cesta		03/2017																																
Komunikace-šterková		09/2017																																
Ostatní knstrukce a práce		08/2017																																

Harmonogram stavby "Ochranná nádrž N1 v k.ú. Topolná a Komárov"

Popis	Rok		2017						
	Měsíc		9						
	Týden		35	36	37	38	39		
	Začátek	Konec							
Ochranná nádrž N1 v k.ú. Topolná a Komárov	1.11.2016	30.9.2017							
Zemní práce	11/2016	09/2017							
Ocelové konstrukce	08/2017	09/2017							
Konstrukce zámečnické	08/2017	09/2017							
Základy	03/2017	03/2017							
Svislé konstrukce	03/2017	07/2017							
Vodorovné konstrukce	07/2017	09/2017							
Trubní vedení	05/2017	07/2017							
Komunikace-dočasná panelová cesta	03/2017	03/2017							
Komunikace-šterková	09/2017	09/2017							
Ostatní knstrukce a práce	08/2017	09/2017							

Pozn.:

Zemní práce budou prováděny s přerušením: 11/2016 - 03/2017 a 06/2017 - 09/2017

K - kontrolní body postupu výstavby

- 1) Základová spára pod objektem
- 2) Základová spára pod hrází
- 3) Dokončení funkčního objektu-ŽB konstrukcí

V Brně, dne 3. 9. 2015

Stavba: Ochranná nádrž N1
Úřad: Úřad státního
618 00 Brno
49

(Signature)

Ing. Ivan Beneš
předseda představenstva

(Signature)

Ing. Libor Vajík
místopředseda představenstva

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba : Ochranná nádrž N1, v k.ú.Topolná a Komárov
Objekt : Ochranná nádrž N1,v k.ú.Topolná a Komárov JKSO:833 19 11
Místo stavby : k.ú. Topolná,Komárov
Investor : Státní pozemkový úřad pro Zlínský kraj,pobočka Uherské Hradiště
Projektant : AgPOL s.r.o. Jungmannova 153/12 779 00 Olomouc
Zhotovitel :

	Cena	Hmotnost
NÁKLADY SOUPISU CELKEM		2 277,678
HSV-Práce a dodávky HSV		2 271,994
001 Zemní práce		2,430
002 Základy		0,224
003 Svislé konstrukce		16,193
004 Vodorovné konstrukce		2 129,078
005 Komunikace		96,236
006 Úpravy povrchů		0,112
008 Trubní vedení		0,131
009 Ostatní konstrukce a práce		27,590
099 Přesun hmot HSV		
D+M - Práce a dodávky montážních prací		4,491
025 Povrchové úpravy při ext.montážích		
043 Ocelové konstrukce		4,491
PSV-Práce a dodávky PSV		1,193
767 Konstrukce zámečnické		1,193
Vedlejší a ostatní náklady	65 000	
Geodetické práce	40 000	
Zařízení staveniště	25 000	
ZRN+VRN mezisoučet	8 875 730	
C e l k e m s d a n í	10 739 633	

			Položkový soupis prací a dodávek						
			Cenová soustava ÚRS CÚ 2015						
Typ	K/P	Položka	Popis	MJ	Výměra	Jedn.cena	Cena	Jedn.hm.	Hmotnost
D	001		Zemní prace				4 119 713		2,430
C	1	115 10-1201	Cerpani vody vys -10m obj -500l/min fakturovat dle skutečnosti	HOD	900,000	42,00	37 800	0,00000	0,000
			3 měsíce po 10hod 3*30*10		900,000				
C	2	115 10-1301	Pohotovost cerp v -10m obj -500l/m	DEN	90,000	30,00	2 700	0,00000	0,000
C	3	121 10-1101	Sejmuti ornice s premistenim -50m pod dočasnými cestami	M3	825,000	40,50	33 413	0,00000	0,000
			2750*0,3		825,000				
C	4	122 10-1102	Odkopavky nepaz horn 1 a 2 -1000m3 s naložením a rozpojením ornice na humusování z cesty	M3	825,000	72,00	59 400	0,00000	0,000
			3143*0,1		314,300				
			přebytek ornice k rozprostření						
			825-314,3		510,700				
C	5	122 20-1101	Odkopavky nepaz horn 3 obj -100m3 pro sjezdovou rampu	M3	37,000	110,00	4 070	0,00000	0,000
			nedostatek zásypu pro rampu		27,000				
			10,000						
C	6	113 10-6241	Rozebrání dlažeb ze silničních panelů	M2	279,000	37,00	10 323	0,00000	0,000
			93*3		279,000				
C	7	122 20-140R	Dodávka vhodné zeminy včetně dopravy nedost.zeminy na násyp hráze dle B.2.11	M3	3 410,000	145,00	494 450	0,00000	0,000
			nedostaek zeminy na násyp rampy		3 400,000				
			10,000						
C	8	122 20-1404	Vykop v zemniku hor 3 sucho >5000m3 na konstrukci hráze dle příl.B.2.11	M3	5 921,000	35,00	207 235	0,00000	0,000
			zemník v zátopě nádrže		5 921,000				
C	9	122 20-1409	Vykop v zemniku pripl za lepiv hor 3	M3	1 776,300	15,00	26 645	0,00000	0,000
			30% 5921*0,3		1 776,300				
C	10	122 30-1102	Odkopavky nepaz horn 4 obj -1000m3 dostranění suťové navážky dle příl F.1.1	M3	200,000	120,00	24 000	0,00000	0,000
			200,000						
C	11	124 20-3101	Vykopavky vodoteci horn 3 -1000m3 dle příl.B.2.11 výkop pro úpravu potoka	M3	562,500	119,00	66 938	0,00000	0,000
			Těžitelnosti		625,000				
			tř.3-90%,tř.4-10%						
			odpočet hor.4 625*0,1		-62,500				
C	12	124 20-3109	Vykopavky vodoteci lepivost horn 3	M3	168,750	12,00	2 025	0,00000	0,000
			30% tř.3 562,5*0,3		168,750				
C	13	124 30-3101	Vykopavky vodoteci horn 4 -1000m3	M3	62,500	190,00	11 875	0,00000	0,000
			10% 625*0,1		62,500				
C	14	125 20-3101	Vykopavky kanalu zem melioraci hor 3	M3	72,000	123,00	8 856	0,00000	0,000
			odvodňovací příkop nádrže 72*1		72,000				

C	15	131 20-1102	Hloubeni jam nepaz horn 3 -1000m3 dle TZ příl.F.1. Jáma pro zakopání pařezů objem pařezů DN300-1m3,DN500-2m3 objem 1200*1+200*2=1600m3 2 jámy 2*(17*17+20*20)*0,5*1,5 překrytí 2*(20*20+22*22)*0,5*1 Těžitelnosti tř.3-90%,tř.4-10% odpočet horn.4 1917,5*0,1	M3	1 725,750 1 033,500 884,000 -191,750	50,00	86 288	0,00000	0,000
C	16	131 20-1103	Hloubeni jam nepaz horn 3 -5000m3 výkop pro hráz dle příl.B,2.11 Těžitelnosti tř.3-90%,tř.4-10% odpočet hor.4- 2532*0,1	M3	2 278,800 2 532,000 -253,200	46,00	104 825	0,00000	0,000
C	17	131 20-1109	Hloubeni jam nepaz lepivost hor 3 30% tř.31725,75*0,3 2278*0,3	M3	1 201,220 517,730 683,490	14,00	16 817	0,00000	0,000
C	18	131 30-1102	Hloubeni jam nepaz horn 4 -1000m3 10% tř.4 1917,5*0,1	M3	191,750 191,750	140,00	26 845	0,00000	0,000
C	19	131 30-1103	Hloubeni jam nepaz horn 4 -5000m3 10% tř.4 2532*0,1	M3	253,200 253,200	100,00	25 320	0,00000	0,000
C	20	132 20-1101	Hloubeni ryh sir -60cm horn 3 -100m3 zajišťovací práh	M3	2,160 2,160	214,00	462	0,00000	0,000
C	21	161 10-1101	Svisle prem vykopku hor 1-4 hl -2,5m nezapažené jámy 1917,5*0,03 2532*0,03	M3	133,490 57,530 75,960	76,40	10 199	0,00000	0,000
C	22	162 20-1101	Vodorovne prem vykopku hor 1-4 -20m vy tlačená zemina pařezy k rozprostření DN 300 1*1200 DN 500 2*200	M3	1 600,000 1 200,000 400,000	23,00	36 800	0,00000	0,000
C	23	162 30-1101	Vodorovne prem vykopku hor 1-4 -500m dle příl.F.1.1-výkop na mezideponii hráz funkční blok úprava potoka mezisoučet 3518 zemina na hráz ze zátopy nádrže ornice na humusování z cesty násyp území pod hrází násyp pro úpravu toku zásyp zemníku	M3	13 265,300 2 532,000 361,000 625,000 5 921,000 314,300 380,000 66,000 3 066,000	34,00	451 020	0,00000	0,000
C	24	162 30-1102	Vodorovne prem vykopku hor 1-4 -1km dle příl.F.1.1 přebytek ornice k rozprostření odpočet ornice na humus	M3	510,700 825,000 -314,300	70,00	35 749	0,00000	0,000

C	25	162 70-1105	Vodorovne prem vykopku hor 1-4 -10km suťová navážka na skládku 18km	M3	200,000 200,000	85,00	17 000	0,00000	0,000
C	26	162 70-1109	Priplatek za dalsich 1000m tr1-4 suťová navážka na skládku 18km 200*8	m3	1 600,000 1 600,000	9,00	14 400	0,00000	0,000
C	27	166 10-1101	Prehozeni vykopku hor 1-4 pro násyp sjezdové ramy	M3	37,000 37,000	119,00	4 403	0,00000	0,000
C	28	167 10-1101	Nakladani vykopku horn 1-4 -100m3 z mezideponie násyp odst.koryta toku na zásyp	M3	72,000 66,000 6,000	100,00	7 200	0,00000	0,000
C	29	167 10-1102	Nakladani vykopku horn 1-4 >100m3 z mezideponie na násyp území pod hrází na zásyp zemníku	M3	3 446,000 380,000 3 066,000	30,00	103 380	0,00000	0,000
C	30	171 10-1102	Nasypy horn soudrzne hutneni 96PS dle příl.B.2.11 násyp území pod hrází násyp sjezdové rampy zásyp odstaveného koryta	M3	483,000 380,000 37,000 66,000	45,60	22 025	0,00000	0,000
C	31	171 10-3201	Sypani hrazi hor 1-4 -100PS jil -20% konstrukce hráze dle příl.B.2.11 hutnění po 20cm vrstvách	M3	9 321,300 9 321,000	34,00	316 924	0,00000	0,000
C	32	171 15-1101	Hutneni boku nasypu lib sklon a hutn hráz dle příl B.2.11	M2	2 403,000 2 403,000	15,00	36 045	0,00000	0,000
C	33	171 20-1101	Nasypy nezhutnene rozprostření přebytku výkopu vytl.kubat pařezy zásyp odvodň příkopu	M3	1 672,000 1 600,000 72,000	22,00	36 784	0,00000	0,000
C	34	171 20-1201	Ulozeni sypaniny na skladku na mezideponii výkop pro hráz výkop pro funkční blok výkop pro úpravu potoka	M3	3 512,000 2 532,000 355,000 625,000	14,00	49 168	0,00000	0,000
C	35	174 10-1101	Zasyp zhutneny jam sachet ryh funkční blok	M3	6,000 6,000	92,90	557	0,00000	0,000
C	36	174 20-1101	Zasyp nezhutneny jam sachet ryh jámy pro pařezy odpočet vytl.zemina pařezy zásyp rekult.zemníku	M3	3 383,500 1 917,500 -1 600,000 3 066,000	25,00	84 588	0,00000	0,000
C	37	180 40-1211	Zaloz travniku lucniho -1:5 vysev vým.dle příl.F.1.10 hráz podél toku	M2	2 178,000 478,000 1 700,000	5,00	10 890	0,00000	0,000
C	38	180 40-1212	Zaloz travniku lucniho -1:2 vysev vým.dle příl.B.1.11 hráz tok	M2	2 665,000 2 385,000 280,000	6,00	15 990	0,00000	0,000
C	39	181 30-1101	Rozprost ornice -500m2 -1:5 tl -10cm hráz	M2	478,000 478,000	27,00	12 906	0,00000	0,000
C	40	182 10-1101	Svahovani v zarezech horn 1-4 dle příl.B.2.11 hráz tok	M2	916,000 594,000 322,000	26,00	23 816	0,00000	0,000
C	41	182 20-1101	Svahovani nasypu dle příl.B 1.1 hráz tok	M2	2 450,000 2 403,000 47,000	22,00	53 900	0,00000	0,000
C	42	182 30-1121	Rozprost ornice -500m2 >1:5 tl -10cm dle příl.F.1.10 tok	M2	280,000 280,000	27,00	7 560	0,00000	0,000
C	43	182 30-1131	Rozprost ornice >500m2 >1:5 tl -10cm humusování dle příl.F.1.10 hráz odpočet rovina	M2	2 385,000 2 863,000 -478,000	17,00	40 545	0,00000	0,000
C	44	183 10-1115	Jamky obj.-0,4m3 půda 0% skl.1:5 nahradní výsadba s ošetř.3 roky dle F.1.1 pol.44-66 stromy následná 3 letá péče 5% uhynulých stromů stromy 155*0,05=8kusů uhynulých stromů 1 rok následné péče 2 rok následné péče 3 rok následné péče	KUS	179,000 155,000 8,000 8,000 8,000	21,00	3 759	0,00000	0,000
C	45	184 10-2113	Vysadba drevin bal pr -40cm skl -1:5 vým.dle pol.45	KUS	179,000 179,000	21,00	3 759	0,00000	0,000
C	46	184 20-5132	Kotvení dřeviny 3 kůly délky do 2m vým.,dle pol.45	KUS	179,000 179,000	82,00	14 678	0,00005	0,009
C	47	184 50-1121	Obaleni kmene jutou 1vrstve skl -1:5 stromy 155*3,14*0,1*1 uhynulé stromy -3letá péče 3*3,14*0,1*8	M2	56,210 48,670 7,540	26,00	1 461	0,00018	0,010
C	48	184 80-1111	Ozinani sazenic v okruhu -30cm stromy následná péče 1* ročně 1 rok 2 rok 3 rok	KUS	620,000 155,000 155,000 155,000	5,50	3 410	0,00000	0,000
H	49	052 1310	Specifikace k pol,45 kotevní kůly 3*179*0,03*0,03*3,14*2	M3	3,035 3,035	2 550,00	7 739	0,55000	1,669

C	50	184 80-4111	Ochrana drevin pred okusem chran.PH stromy kontrola ochrany proti okusu 10% 1a 2 rok 2*155*0,1 dosazené stromy 3letá péče	KUS	210,000 155,000 31,000 24,000	31,00	6 510	0,00000	0,000
C	51	184 80-4116	Zruseni ochrany proti okusu z UH 3 rok následné péče	KUS	155,000 155,000	5,50	853	0,00000	0,000
C	52	184 80-6111	Řez stromů průklestem netrnitých do 2m výchovný a zdravotní řez stromů 2 a 3 rok následné péče 2*155	KUS	310,000 310,000	5,50	1 705	0,00000	0,000
C	53	185 85-1121	Dovoz vody pro zálivku rostlin -1000m	M3	38,750	152,00	5 890	0,00000	0,000
C	54	111 15-1231	Pokosení trávníku -10000m2 luční rovina shrabání,naložení odvoz do 20km následná péče 1 rok 2x sečení 2178*2 2a 3 rok 1x sečení 2*2178	M2	8 712,000 4 356,000 4 356,000	0,90	7 841	0,00000	0,000
C	55	111 15-1232	Pokosení trávníku-10000m2 luční svah 1:2 shrabání,naložení odvoz do 20km 1 rok 2x sečení 2665*2 2a 3 rok 1x sečení 2*2665	M2	10 660,000 5 330,000 5 330,000	1,10	11 726	0,00000	0,000
C	56	184 91-1111	Znovu uvazani dreviny ke kulu	KUS	155,000	8,50	1 318	0,00000	0,000
C	57	184 91-1431	Mulčování kůrou v rovině do 150mm 155*0,5	M2	77,500 77,500	26,00	2 015	0,00000	0,000
C	58	185 80-3111	Osetreni travniku jednoraz skl -1:5	M2	2 178,000	1,20	2 614	0,00000	0,000
C	59	185 80-3112	Osetreni travniku jednoraz skl -1:2	M2	2 665,000	1,50	3 998	0,00000	0,000
C	60	185 80-4213	Vypleti drevin soliternich skl -1:5 155*0,5*0,5	M2	38,750 38,750	16,00	620	0,00000	0,000
C	61	185 80-4311	Zaliti rostlin vodou pl -20m2 50l/ks stomy 155*0,05 1 rok následné péče 2x 2*155*0,05 2 a 3 rok následné péče 2*155*0,05	M3	38,750 7,750 15,500 15,500	76,00	2 945	0,00000	0,000
H	62	005 72474	Smes travni krajinna protierozni hráz ztr.3% 2863*0,03*1,03	KG	88,460 88,460	86,00	7 608	0,00102	0,090
H	63	005 72480	Travni semeno-lucni smes tok a úpr.terénu ztr.3% 1980*0,03*1,03	KG	61,180 61,180	86,00	5 261	0,00098	0,060
H	64	026 50312	Almus glutinosa-olse lepk.80cm bal skladba dle příl.F.1.1 náhrada za uhynulé stromy	KUS	58,000 50,000 8,000	21,00	1 218	0,00301	0,175
H	65	026 51032	Dub letni Querus Robur 80cm s bal skladba dle příl.F.1.1 náhrada za uhynulé stromy	KUS	58,000 50,000 8,000	31,00	1 798	0,00201	0,117
H	66	026 52079	Jasan Fraxinus Exselcior v.80 s bal skladba dle příl.F.1.1 náhrada za uhynulé stromy	KUS	63,000 55,000 8,000	21,00	1 323	0,00293	0,184
H	67	103 91100	Kura mulcovaci VL 77,5*0,15	M3	11,630 11,630	555,00	6 455	0,00000	0,000
C	68	111 20-1102	Odstr.krovin s odstr.korenu-10000m2 vým.dle příl F.1.1	M2	7 300,000 7 300,000	17,00	124 100	0,00000	0,000
C	69	111 20-1401	Paleni odstr.krovin a stromu -100mm	M2	7 300,000	15,00	109 500	0,00000	0,000
C	70	111 21-1131	Paleni vetvi stromu list do 30cm	KUS	1 200,000	50,00	60 000	0,00000	0,000
C	71	111 21-1132	Paleni vetvi stromu list pres 30cm	KUS	200,000	60,00	12 000	0,00000	0,000
C	72	112 10-1101	Kaceni stromu list do 30cm s odvetv vým.dle příl F.1.1	KUS	1 200,000 1 200,000	115,00	138 000	0,00000	0,000
C	73	112 10-1102	Kaceni stromu list do 50cm s odvetv vým.dle příl F.1.1	KUS	200,000 200,000	220,00	44 000	0,00000	0,000
C	74	112 20-1101	Odstr.parezu prum do 30cm s koreny	KUS	1 200,000	120,00	144 000	0,00008	0,100
C	75	112 20-1102	Odstr.parezu prum do 50cm s koreny	KUS	200,000	250,00	50 000	0,00008	0,016
C	76	162 20-1411	Premisteni kmenu list.do 30cm do 1km	KUS	1 200,000	160,00	192 000	0,00000	0,000
C	77	162 20-1412	Premisteni kmenu list.do 50cm do 1km	KUS	200,000	270,00	54 000	0,00000	0,000
C	78	162 20-1421	Premisteni parezu do 30cm do 1km	KUS	1 200,000	59,00	70 800	0,00000	0,000
C	79	162 20-1422	Premisteni parezu do 50cm do 1km	KUS	200,000	180,00	36 000	0,00000	0,000
C	80	171 09-8211	Ulozeni drev.hmoty do jamy v zemniku pařez stromu do 300mm 1200*1 do 500mm 200*2	M3	1 600,000 1 200,000 400,000	40,00	64 000	0,00000	0,000
C	81	174 20-1201	Zasyp jam po parezech prum.do 300mm	KUS	1 200,000	60,00	72 000	0,00000	0,000
C	82	174 20-1202	Zasyp jam po parezech prum.do 500mm	KUS	200,000	110,00	22 000	0,00000	0,000
X	83	174 20-1211	Skladkovne na riz.skl-ostatni zemina suťová navážka 200*1,8	T	360,000	90,00	32 400	0,00000	0,000
C	84	181 30-5111	Rozprostr.prebytku ornice na zem.poz	M3	510,700	100,00	51 070	0,00000	0,000
C	85	181 95-1101	Uprava plane bez zhutneni hor.1-4 dle příl.b.2.11 zemník pod hrází	M2	2 730,000 2 730,000	12,00	32 760	0,00000	0,000
C	86	181 95-1102	Uprava plane se zhutnenim hor.1-4 pod geotext.komunikace 659*4,5 93*4,2 dle příl.B.2.11 úprava pláně výkopu hráz tok	M2	6 492,150 2 965,500 390,600 2 224,000 201,000	9,00	58 429	0,00000	0,000

				úprava pláňe násypu						
				hráz		478,000				
				tok		233,000				
X	87	185	80-1000	Hnojení vysadbove jamy tabletami	M2	64,440	15,00	967	0,00000	0,000
				stromy 155*0,6*0,6		55,800				
				dosazené stromy 24*0,6*0,6		8,640				
X	88	242	1100	Totalni herbicid tekuty 3l na 1ha	L	0,020	155,00	3	0,00000	0,000
				75/10000*3		0,020				
X	89	251	911	Hnojivo pro sazenice v tabletach	KUS	895,000	1,50	1 343	0,00000	0,000
				5 tablet na 1 sazenici						
				stromy 155*5		775,000				
				dosadba 24*5		120,000				
X	90	780	01001	Popruh na vyvazovani s.3cm 2m/strom	M	310,000	5,50	1 705	0,00000	0,000
				155*2						
D	002			Zaklady				43 095		0,224
C	1	215	90-1101	Zhutneni podlozi -92PS n ulehl -0,8	M2	2 473,000	9,00	22 257	0,00000	0,000
				pod hrází		2 224,000				
				pod funkčním blokem		249,000				
C	2	273	35-3102	Bedn kotev otvoru -0,01m2 hl -50cm	KUS	2,000	172,00	344	0,00217	0,004
				dle příl.F.1.13.3						
H	3	052	13250	Vyrez pilarsky jak IIIa MD 5	M3	0,250	5 000,00	1 250	0,64000	0,160
				specifikace k pol.6 piloty trvale zabudované						
				0,1*0,1*3,14*4*2		0,250				
H	4	212	75-5214	Trativody z plast.trubek DN 100mm	M	95,000	150,00	14 250	0,00053	0,050
				patní drén dle příl.F.1.6 odk.4		95,000				
X	5	232	31-1111	Opracovani drev.pilot pres 120mm	M3	0,250	1 500,00	375	0,04000	0,010
				8*0,1*0,1*3,14		0,250				
C	6	232	32-1121	Zaraz.a zaber.pilot pres 120mm do 3m	M	8,000	500,00	4 000	0,00000	0,000
				dle příl.F.1.3.1 dřev.práh u FB						
				4*2		8,000				
C	7	234	95-2919	Pripl.za dopravne konstr.ze dreva	T	0,250	2 475,00	619	0,00000	0,000
D	003			Svisle konstrukce				2 207 386		16,193
C	1	317	94-1121	Osazov ocel nosniku vys -12cm steny	T	0,100	8 050,00	805	0,01954	0,002
				dle příl.F.1.3.1 odk.18						
				Uč.10 10,6*9,5*0,001		0,100				
H	2	133	85425	Tyc ocel U oznac 100	T	0,110	18 000,00	1 980	1,00000	0,110
				spec.k pol,1 ztr.8% 10,6*9,5*1,08*0,001		0,110				
C	3	321	31-1112	Konst.vyp.zarizeni z bet.V4-B20	M3	30,000	2 500,00	75 000	0,00000	0,000
				dle příl.F.1.3.1 odk.6						
				podkladní beton do výkopu		30,000				
C	4	321	31-1116	Konst.vyp.zarizeni bet.tr.C30/37	M3	46,000	2 950,00	135 700	0,00000	0,000
				dle příl.F.1.3.1						
				odk.5 zavazovací žebro		27,000				
				odk.7 výplňový beton		19,000				
C	5	321	31-1116	Konst.z bet.ost.konstrukci tr.C30/37	M3	20,620	2 950,00	60 829	0,00000	0,000
				dle příl.F.1.3.1						
				odk.9 spádový beton		0,120				
				odk.11 zajišťovací práh dlažby		1,400				
				odk.20 podklad pod schody		4,300				
				odk.21 zajišťovací prahy schodů		14,800				
C	6	321	32-1116	Konst.vyp.zarizeni zelbet.tr.C30/37	M3	430,100	2 950,00	1 268 795	0,00000	0,000
				dle příl.F.1.3.1						
				odk.1 požerák		27,500				
				odk.2 bezp.přeliv dl.10m		187,900				
				odk.3 odtoková štola		116,900				
				odk.4 vývar		97,800				
C	7	321	35-1010	Bedneni vyp.zar.ploch rovin.zrizeni	M2	736,800	480,00	353 664	0,00765	5,640
				sdužený funkční blok příl.F.1.3.1		736,800				
C	8	321	35-1020	Bedneni vyp.zar.pl.valc.zakriv.zriz	M2	5,500	1 000,00	5 500	0,00930	0,051
				sdužený funkční blok příl.F.1.3.1		5,500				
C	9	321	35-2010	Bedneni vyp.zar.ploch rovin.odstran.	M2	736,800	160,00	117 888	0,00086	0,630
C	10	321	35-2020	Bedneni pl.valcove zakri.odstraneni	M2	5,500	160,00	880	0,00102	0,006
C	11	321	36-6111	Vyztuz vyp.zar.pruty 12mm oc.B 500	T	2,810	22 500,00	63 225	1,09580	3,079
				sdrž.funkč.blok dle výpisu výztuže		2,810				
C	12	321	36-8211	Vyztuz vyp.zar.svar.site	T	6,480	19 000,00	123 120	1,03003	6,675
				sdrž.funkč.blok dle výpisu výztuže		6,480				
D	004			Vodorovne konstrukce				1 151 535		2 129,078
C	1	452	21-8010	Zajist prah z lomoveho kam na sucho	M3	2,160	2 505,00	5 411	2,00000	4,320
				dle příl.F.1.10		2,160				
C	2	457	53-1113	Filtr kamen hrub drc 63-125mm nehutn	M3	332,500	580,00	192 850	1,89000	628,425
				dle příl.F.1.6 odk.2 patní štěrk.drén		332,500				
C	3	457	57-2111	Filtr sterkopisek 0-32mm neupr zhutn	M3	215,650	560,00	120 764	2,08750	450,170
				dle příl.F.1.6 odk..3 pískový filtr		215,650				
C	4	457	57-2211	Filtr kam tez hr 16-32mm neupr zhut	M3	31,000	700,00	21 700	2,08750	64,713
				dle příl.F.1.10 podsyp pod opevnění		31,000				
C	5	463	21-2111	Rovnanina z lom kam spary klinovane	M3	205,000	1 400,00	287 000	1,99680	409,344
				dle příl.F.1.10 a F.1.7		205,000				
C	6	463	21-2191	Pripl za vypracov lice k pol 463 21	M2	377,000	132,50	49 953	0,00000	0,000

C	7	464 53-1112	dle příl.F.1.10 a F.1.7		377,000				
			Pohoz kam hrube drc 63-125 z terenu	M3	12,000	850,00	10 200	2,16000	25,920
C	8	465 21-0123	vým.dle příl.F.1.7 a F.1.10		12,000				
			Schody lom kam -30cm nasucho spar MC	M2	24,500	1 450,00	35 525	1,02480	25,108
			vým.dle příl.F.1.3.1 odk.19		24,500				
C	9	465 51-3227	Dlážba lom kam -25cm na MC sparovana	M2	104,800	1 300,00	136 240	0,82327	86,279
			vým.dle příl F.1.3.1 odk.8		104,800				
C	10	467 51-0111	Balvan skluz lom kamen tl 70-120cm	M3	186,000	1 550,00	288 300	2,32000	431,520
			vým.dle příl.F.1.3.1 a F.1.10		186,000				
C	11	451 57-9877	Pripl.za dal.10mm loze ze sterkopis.	M2	53,000	7,40	392	0,02019	1,070
			dle příl.F.1.3.1 odk 10 pod zámk.dlažbu		53,000				
X	12	469 95-211R	Zpevneni z vyrezu z kulatiny d 400mm	M	32,000	100,00	3 200	0,06906	2,210
			dle příl.F.1.3.1 dřev.práh 2*(2*8)		32,000				
D	005		Komunikace				640 082		167,489
C	1	564 67-1111	Kryt kamen.drcené 63-125mm tl.250mm	M2	2 471,250	164,00	405 285	0,00000	0,000
			vým.dle přílE2 a F.1.1						
			štěrková komunikace						
			659*(3,5+4)*0,5		2 471,250				
C	2	564 67-1111	Podklad kamen.drc.63-125mm tl.250mm	M2	348,750	164,00	57 195	0,00000	0,000
			vým.dle příl E2 a F.1.1						
			doč.panel.cesta						
			93*(3,5+4)*0,5		348,750				
C	3	584 12-1111	Osazeni silnic dilcu loze 4cm	M2	279,000	120,00	33 480	0,08350	23,297
			s podkladem z kam,těženého tl.40mm						
			dle příl.E2 a F.1.1						
			dočasná příjezdová cesta		279,000				
H	4	592 45288	Dlážba zamkova 22,5x11,2x10	M2	5,460	300,00	1 638	0,20696	1,130
			ztr.3% 5,3*1,03						
H	5	593 81185	Panel siln IZD 86/10 300x100x21,5	KUS	94,000	1 500,00	141 000	1,51602	142,506
			dvojnásobná obratovitost ztr.1%						
			279/3/2*1,01		47,000				
C	6	596 21-2312	Klad.zam.dlážby skup.A-300m2-100mm	M2	5,300	280,00	1 484	0,10503	0,557
			dle příl.F.1.3.1 odk.10		5,300				
D	006		Upravy povrchu				18 740		0,112
X	1	622 61-215R	Vnejsi nater bet.konstr.jil.mlekem	M2	374,800	50,00	18 740	0,00030	0,112
			dle příl F.1.3.1						
			12,6*3		37,800				
			2*0,7*3		4,200				
			2*8,5*(3+5,9)*0,5		75,650				
			2*(1,55+1)*0,5*5,9		15,050				
			2*7,05*5,85		82,490				
			2*1,05*4,3		9,030				
			2*(1,3+0,7)*0,5*7,6		15,200				
			2*10*5,2		104,000				
			2*1*7,6		15,200				
			2*1,84*4,4		16,190				
D	008		Trubni vedeni				17 855		0,131
H	1	286 41330	Roura SKLL PN10 SN10000 DN 600 opisk	M	1,000	4 000,00	4 000	0,03000	0,030
			specifikace k pol.7		1,000				
H	2	286 41332	Roura SKLL PN10 SN10000 DN800 opisk.	M	1,000	8 000,00	8 000	0,05000	0,050
			specifikace k pol.8		1,000				
H	3	286 50661	Koleno KGB z PVC DN 200/30st	KUS	1,000	120,00	120	0,00000	0,000
			specifkace k pol.9		1,000				
H	4	286 50663	Koleno KGB z PVC DN 200/45st	KUS	1,000	125,00	125	0,00000	0,000
			specifikace k pol.9		1,000				
H	5	286 50670	Koleno KGB z PVC DN 200/87st	KUS	2,000	200,00	400	0,00000	0,000
			specifikace k pol.9		2,000				
C	6	871 35-5221	Kanal.potr.PVC sys.KG tr.SN 8 DN200	M	10,500	350,00	3 675	0,00482	0,051
			dle příl.F.1.3.1 odk.15		10,500				
C	7	871 44-2211	Montaz potrubí z tl.trub SKLL DN 600	M	1,000	270,00	270	0,00000	0,000
			dle příl.F.1.3.1 odk .13		1,000				
C	8	871 47-2211	Montaz potrubí z tl.trub SKLL DN 800	M	1,000	295,00	295	0,00000	0,000
			dle příl.F.1.3.1 odk.14		1,000				
C	9	877 35-5211	Montaz tvar.PVC syst.KG DN200 jednos	KUS	4,000	155,00	620	0,00001	0,000
			dle příl.F.1.3.1 odk.15		4,000				
C	10	892 35-2121	Zkouska vodotes.potrubí DN 200	USEK	1,000	350,00	350	0,00018	0,000
D	009		Ostatni konstrukce a prace				162 826		27,590
C	1	931 99-6113	Uprava dilat gum pas profil tl -12mm	M2	6,720	2 500,00	16 800	0,01367	0,092
			dle příl.F.1.3.1 odk.12 26,9*0,25						
C	2	979 09-4441	Očištění panelů s výpl.spar kam.těženým	M2	279,000	40,00	11 160	0,00000	0,000
C	3	936 50-1111	Vodocetna lat	M	13,000	1 200,00	15 600	0,06923	0,900
			vým.dle příl.F.1.3.1 odk.27		13,000				
C	4	943 94-4125	MT lešení prost tezk zat -14kPa -20m	M3	66,800	30,00	2 004	0,00105	0,070
			funkční blok podpěrné						
			8,35*(1*3+2*2,5)		66,800				
C	5	943 94-4824	Demontáž lešení prostor.těž.-12kPa-20m	M3	66,800	20,00	1 336	0,00000	0,000
C	6	997 22-1571	Vodorovná doprava vybour.hmot do 1km	T	113,830	80,00	9 106	0,00000	0,000

			panely dočasné cesty na sklad dodavatele						
			279*0,408		113,830				
C	7	997 22-1579	Příplatek k ceně za další 1km	T	1 935,110	10,00	19 351	0,00001	0,019
			sklad 18km 113,83*17		1 935,110				
C	8	997 22-181R	Uložení demont.konstrukcí na sklad dodav	T	113,830	50,00	5 692	0,00024	0,027
			panely dočasné cesty na sklad dodavatele		113,830				
C	9	953 94-3121	Osaz kov vyrobku do betonu -1kg/ks	KUS	43,000	70,00	3 010	0,00004	0,002
			vým.dle příl.F.1.12 deska zábradlí						
			bezp.přeliv		10,000				
			schody		14,000				
			výustní objekt		19,000				
C	10	953 94-3125	Osaz kov vyrobku do betonu -120kg/ks	KUS	2,000	370,00	740	0,00068	0,001
			vým.dle příl.F.1.12.3 poz.2a		1,000				
			poz.2b		1,000				
C	11	952 90-3112	Vyčištění nádrží kanálů v-3,5m	M2	172,000	35,40	6 089	0,00001	0,002
			bezp.přeliv						
			9,2*5,2		47,840				
			8,35*7,25		60,540				
			2,35*4,42		10,390				
			11*3,75		41,250				
			1,84*3,75		6,900				
X	12	553 4500R	Deska pro uchycení sloupku	KUS	43,000	70,00	3 010	0,56500	24,295
			pas 120*5 dl.120mm dle příl.F.1.12						
			zábradlí bezp.přelivu		10,000				
			výust.objektu		19,000				
			schodů		14,000				
X	13	553 4501R	Tyc U14 dl.3m pro hrube cesle	KUS	1,000	2 700,00	2 700	0,04800	0,048
			příl.F.1.12.3 odk.2a		1,000				
X	14	553 4502R	Tyc U14 dl.3.4m pro hrube cesle	KUS	1,000	3 060,00	3 060	0,05440	0,054
			příl.F.1.12.3 odk.2b		1,000				
C	15	919 72-6123	Geotextilie netkana hmot.300-500g/m2	M2	3 008,000	21,00	63 168	0,00069	2,079
			dle příl.F.1.1						
			šterková cesta 659*4		2 636,000				
			panelová cesta 93*4		372,000				
D	099		Presun hmot HSV				147 680		0,000
C	1	998 33-1011	Presun hmot pro nadrže	T	2 271,994	65,00	147 680	0,00000	0,000
D	025		Povrchove upravy pri ext. montazich				79 772		0,000
M	1	250 02-0001	Konstrukce techn kartacovani tr II	M2	127,910	25,00	3 198	0,00000	0,000
			hmotnost z pol.7 tř.1+2 0,56+127,35		127,910				
M	2	250 02-0002	Konstrukce techn kartacovani tr III	M2	16,550	27,00	447	0,00000	0,000
			hmotnost z pol.7 tř.3		16,550				
M	3	250 02-0003	Konstrukce techn kartacovani tr IV	M2	37,000	30,00	1 110	0,00000	0,000
			hmotnost z pol.7 tř.4		37,000				
M	4	250 02-0051	Konstrukce techn oprasovani tr II	M2	122,670	5,00	613	0,00000	0,000
			výměra dle pol.1		127,910				
M	5	250 02-0052	Konstrukce techn oprasovani tr III	M2	16,550	5,00	83	0,00000	0,000
			výměta dle pol.2		16,550				
M	6	250 02-0053	Konstrukce techn.oprašování tř.IV	M2	37,000	5,00	185	0,00000	0,000
			výměra dle pol.3		37,000				
X	7	250 03 0000	Žárové pozinkování konstrukcí z oceli	M2	181,460	381,00	69 136	0,00000	0,000
			převod hmotnosti podle tříd						
			vým.dle příl.F.1.12.2.2						
			tř.1-84m2/t						
			lávka pás 20*40 4,6*84*0,001		0,390				
			kulatina d 2 0,2*84*0,001		0,170				
			mezisoučet tř.1 0,56						
			tř.2-52m2/t						
			lávka pás 80*8 8*52*0,001		0,420				
			plech tl.8mm 1089,07*52*0,001		56,630				
			trubkové zábradlí						
			lávka dle příl.F.1.10 420,32*52*0,001		21,860				
			bezp.přel. Příl.F.112.1.1 361,08*52*0,001		18,770				
			výust.obj příl.F.1.12.1.2 298,12*52*0,001		15,500				
			schodů dle příl.F.1.12.1.3 268,67*52*0,001		13,970				
			česle pás 50*4 3,78*52*0,001		0,200				
			mezisoučet tř.2 127,35						
			tř.3-34m2/t						
			lávka lč.14 79,14*34*0,001		2,690				
			L100/100/10 46*34*0,001		1,560				
			pás 120*5 24,29*34*0,001		0,830				
			drážky prov.hrazení 10,9*9,5*34*0,001		3,520				
			česle U14 48*34*0,001		1,630				
			U 14 34,4*34*0,001		1,850				
			kruh.ocel 63 132,3*34*0,001		4,500				
			tř.3 mezisoučet 16,58						
			tř.4 24m2/t						
			lávka lč.33 1030,12*24*0,001		24,720				
			Uč.30 128*24*0,001		3,070				
			tyč 150*15 35*24*0,001		0,840				

			tyč 100*12	14,1*24*0,001		0,340				
			česle trubky 83/6	334,53*24*0,001		8,030				
			tř.4 mezisoučet	37						
X	8	Y-P R.PRAV.M	PPV montazi		SOUB	1,000	5 000,00	5 000	0,00000	0,000
D	043		Ocelove konstrukce					124 553		4,490
			lávka dle výpisu mat příl.F.1.12.2.2							
H	1	133 22815	Tyc ocel plocha 11375 100x12mm		T	0,010	19 000,00	190	1,00000	0,010
			zábradlí dl,0150mm-10ks 14,1*0,001			0,010				
H	2	133 31638	Uhelnik rovník 11373 100x100x10mm		T	0,050	18 000,00	900	1,00000	0,050
			pol A10 odk.9-dl.1,5m-2ks 46*0,001			0,050				
H	3	133 80525	Tyc ocel I 11373 oznac 140		T	0,080	19 000,00	1 520	1,00000	0,080
			pol A10 odk.4 dl.1,382-4 ks 79,6*0,001			0,080				
H	4	134 82740	Tyc ocel IPE 11375 oznac 330		T	1,030	20 000,00	20 600	1,00000	1,030
			pol,A10 odk.1 dl.10,49-2ks 1030,12*0,001			1,030				
H	5	134 83440	Tyc ocel U 11375 oznac 300		T	0,130	20 000,00	2 600	1,00000	0,130
			pol,A10odk.3 dl.1,382-2ks 128*0,001			0,130				
H	6	135 11126	Ocel široká 11375 150x15mm		T	0,030	19 000,00	570	1,00000	0,030
			zábradlí na lávce dl.200mm -10ks 35*0,001			0,030				
H	7	135 13130	Ocel široká 11375 180x25mm		T	0,030	19 000,00	570	1,00000	0,030
			pol.Y-10 odk.5 dl.0,18m -2ks							
			pol.Y-2-10 odk.5 dl.0,15m -2ks 26*0,001			0,030				
H	8	136 42335	Plech zebr 10004.0 8x1500x3000mm		T	1,070	8 000,00	8 560	1,00000	1,070
			pol R1 813,96*0,001			0,810				
			pol R2 235,11*0,001			0,240				
			pol R3 odk.3 24,5*0,001			0,020				
H	9	141 11727	Trubky bezesve 11353 D35 t 3		M	40,720	140,00	5 701	0,00246	0,100
			lávka odk.3 2*2*10,18			40,720				
H	10	141 15338	Trubky bezesv 11353.1 D48 t 3		M	36,660	140,00	5 132	0,00327	0,120
			lávka horní madlo 2*10,18+1,7			22,060				
			sloupek 2*1,05			2,100				
			sloupek 10*1,25			12,500				
H	11	309 07620	Sroub M20x500		KUS	2,000	170,00	340	0,00000	0,000
			Y1-10 odk.7			2,000				
H	12	309 10464	Sroub přesný 021101 5D lis M10x40		TKS	0,010	14 000,00	140	0,00000	0,000
			R-3-5 odk.8 8/1000			0,010				
H	13	309 10672	Sroub přesný 021101 5D lis M16x40		TKS	0,040	14 000,00	560	0,25000	0,010
			zábradlí na lávce 40/1000			0,040				
H	14	311 15092	Matice 6hran pr 021401 8 soustr 16		KUS	42,000	3,50	147	0,03310	1,390
			Y1-10			2,000				
			lávka			40,000				
H	15	311 20922	Podložky hrubé 021721 otvor 17,5		KUS	40,000	2,00	80	0,01050	0,420
H	16	311 20922	Podložky hrubé 021721 otvor 17,5		KUS	2,000	2,00	4	0,01000	0,020
M	17	430 86-1006	Krivka cenová první do 3000kg		KG	18,900	12,00	227	0,00000	0,000
			montáž A10 pas 80			8,000				
			Y1-10 pas 20*40			2,300				
			Y2-10 pas 20*40			2,300				
			Y1-12 ocel DN 20			2,000				
			T 80*80			4,300				
M	18	430 86-2004	Krivka cenová druhá do 2500kg		KG	1 417,070	10,00	14 171	0,00000	0,000
			montáž A10odk.4 lč.14			79,600				
			A10odk.9 L100/100/10			46,000				
			R1+R2+R3 813,96+235,11+24,5			1 073,570				
			zábradlí na lávce							
			22,06+3,3+2,1*3,496+41,25			121,390				
			40,72*2,37			96,510				
M	19	430 86-3003	Krivka cenová třetí do 2500kg		KG	26,000	10,00	260	0,00000	0,000
			montáž Y1-10 pas 180*25			13,000				
			Y2-10pol.5 180*25			13,000				
M	20	430 86-4002	Krivka cenová čtvrtá do 2500kg		KG	1 158,120	10,00	11 581	0,00000	0,000
			montáž A10-U č.30			128,000				
			A10 lpe č.33			1 030,120				
X	21	PC/ 4301	Cena za zpracování		%	30,000	100,00	3 000	0,00000	0,000
X	22	PC/ 4302	První náklady -konstrukční nákl		HOD	54,000	200,00	10 800	0,00000	0,000
X	23	PC/ 4303	Doplňky lavky z oceli		T	0,020	25 000,00	500	0,00000	0,000
			pas 20*40 2,3+2,3=4,6							
			T 80*80 4,3							
			tyč žebírková DN200 2							
			celkem 18,9							
			18,9*0,001			0,020				
X	24	PC/ 4304	Práce autojerabu		H	8,000	300,00	2 400	0,00000	0,000
X	25	PC/ 4305	Režie a zisk		SOUB	1,000	7 000,00	7 000	0,00000	0,000
X	26	Y-P R.PRAV.M	Presun hmot za 100kg		SOUB	1,000	3 000,00	3 000	0,00000	0,000
X	27	Y-P R.PRAV.M	Podíl jiných profesí		SOUB	1,000	2 000,00	2 000	0,00000	0,000
X	28	Y-P R.PRAV.M	Zednické výpomoci		SOUB	1,000	12 000,00	12 000	0,00000	0,000
X	29	Y-P R.PRAV.M.	Mimostávenistní doprava		SOUB	1,000	10 000,00	10 000	0,00000	0,000
D	767		Konstrukce zamečnicke					97 495		1,200
C	1	767 16-1110	Zabradli rov z trubek do zdi-20kg/1m		M	60,150	105,00	6 316	0,00006	0,004
			příl.F.1.12.1.1 bezp.přeliv			6,340				

			přil.F.1.12.1.2 výustního objektu		27,000				
			přil.F.1.12.1.3 schody		26,810				
C	2	767 99-5107	MT ostat atyp kov konstrukci -500kg	KG	470,590	25,00	11 765	0,00006	0,028
			dle přil.F.1.12.3 odk.1,3,4						
			3,768+132,3+334,53		470,590				
X	3	553 4220	Hrube cesle odk.17	KUS	1,000	20 000,00	20 000	0,47000	0,470
			dle přil.F.1.12.3 odk.1,3,4						
			Cenové normativy materiálu						
			odk.1 pás 50*4 dl.300mm -8ks						
			3,768*23,51=88,58						
			odk.3 tyč D63 dl.300mm -18ks						
			132,3*22,49=2975						
			odk.4 ocel.trubky 83/6 dl.3,15m -9ks						
			334,53*39,01=13050						
			odk.5+6 šroub M4 s maticí a podl.-2ks						
			2*14,72=29,44						
			Cenový normativ zpracování						
			470,59*50,66=23840						
			celkem 39953						
X	4	553 423R1	Zabradli bezpecnostniho prelivu	M	6,650	900,00	5 985	0,01970	0,131
			dle přil.F.1.12.1.1						
			Cenové normativy materiálu						
			odk.1 oc.trubky 48*3 dl 6,34m						
			21*41,12=868						
			odk.2a sloupek oc.tr.48*3 dl,1,05m -8ks						
			27,96*41,12=1149,71						
			odk.3 oc.trubky 35*3 dl,16,06 -2ks						
			76,12*41,12=3130,05						
			odk.5 hmoždinka 40*19,1=764						
			odk.6+7 šroub s maticí a podl.-40ks						
			40*14,72=588,8						
			materiál 5736,5						
			Cenový normativ zpracování						
			125*50,66=6332,5						
			celkem 12069						
			12069/6,34=1903,6						
X	5	553 423R2	Zabradli schodu	M	26,810	900,00	24 129	0,01002	0,269
			dle přil.F.1.12.1.2						
			Cenový normativ materiálu						
			odk.1 oc.trubky 48*3 dl.26,81m						
			89,28*41,12=3671,19						
			odk.2a sloupek oc.trubky 48*3 dl.1,06-12ks						
			42,36*41,12=1741,85						
			odk.2b sloupek oc.tr.48*3 dl.1,1m 2ks						
			7,32*41,12=300,99						
			odk.3 oc.trubky 35*3 dl.25,7 -2ks						
			121,8*41,12=5008,41						
			odk.4 pás 120*5 dl,120mm 14ks						
			7,91*24,36=192,68						
			odk.5 hmoždinka 56*19,1=1069,6						
			odk.6+7 šroub M8 s maticí a podložkou						
			56*14,72=824,31						
			materiál 11739,43						
			Cenový normativ zpracování						
			268,67*50,66=13610,82						
			25350/26,81=945,55						
X	6	553 423R3	Zabradli vyustniho objektu	M	27,000	900,00	24 300	0,01104	0,298
			dle přil.F.1.12.1.2						
			Cenový normativ materiálu						
			odk.1,2a,2b oc.trubky 48*3						
			(89,9+45,5+24)*41,12=6554,52						
			odk.3 oc.trub.35*3 dl.27m-2ks						
			127,98*41,12=5262,53						
			odk.4 pás 120*5 dl.120mm -19ks						
			10,735*24,36=261,50						
			odk.5 hmoždinka 76*19,1=1451,6						
			odk.5+6 šroub M8 s maticí a podložkou						
			76*14,72=1118,72						
			materiál 14648,87						
			Cenový normativ zpracování						
			298,12*50,66=15103						
			29751,87/27=1101,9						
P	7	998 76-7201	Zamecnicke kce presun hmot v - 6m	SOUB	1,000	5 000,00	5 000	0,00000	0,000
D	v		Vedlejší a ostatní náklady				65 000		0,000
X	1	OST NEST.N.4	Geodedicke zamereni dokonc.dila	SOUB	1,000	40 000,00	40 000	0,00000	0,000
X	7	Z	Zarizeni staveniste	SOUB	1,000	25 000,00	25 000	0,00000	0,000
Objekt celkem							8 875 730		2 348,937