

## **SMLOUVA O DÍLO**

na provedení stavebních prací na akci  
**"Realizace společných zařízení KoPÚ v k. ú. Bílov 1. etapa – Hlavní polní cesta P4 a nádrž N4"**  
uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,  
(dále jen „občanský zákoník“)

### **mezi smluvními stranami**

#### **Objednatel č. 1:**

sídlo:  
jednající:

**Česká republika - Státní pozemkový úřad,  
se sídlem Husinecká 1024/11a, 13000 Praha 3**  
Krajský pozemkový úřad pro Moravskoslezský kraj  
Libušina 502/5, 702 00 Ostrava  
Ing. Aleš Uvíra, ředitel Krajského pozemkového úřadu  
pro Moravskoslezský kraj

tel./fax:  
e-mail:  
v záležitostech naplnění smlouvy  
je oprávněn jednat:  
tel./fax:  
e-mail:  
bankovní spojení:  
číslo účtu:  
IČO:  
DIČ:

01312774  
CZ01312774

#### **Objednatel č. 2:**

jednající  
bankovní spojení:  
číslo účtu:  
IČ:  
DIČ:

**Ředitelství silnic a dálnic ČR (dále jen „ŘSD ČR“),  
se sídlem Na Pankráci 56, 145 05 Praha 4**  
Ředitelství silnic a dálnic ČR,  
Šumavská 33, 659 99 Brno  
Mgr. David Fiala, ředitel Závodu Brno

65993390  
CZ65993390

(Objednatel č.1 a objednatel č.2 dále jen „objednatel“)

**a**

**Zhotovitel:****Sdružení Bílov 1-Lesostavby-SST-ZVÁNOVEC**

sídlo

Lesostavby Frýdek-Místek a.s., Slezská 2766, 738 01 Frýdek-Místek

zastoupený:

Ing. Jan Bazgier, předseda představenstva společnosti Lesostavby Frýdek-Místek a.s., na základě plné moci ze dne 22.3.2016

**1. Vedoucí partner společnosti:**

sídlo:

**Lesostavby Frýdek-Místek a.s.,**

zastoupený:

Slezská 2766, 738 01 Frýdek-Místek

Ing. Jan Bazgier, předseda představenstva

tel./fax:

e-mail:

v technických záležitostech je oprávněn jednat:

tel./fax:

e-mail:

bankovní spojení:

číslo účtu:

IČO:

451 931 18

DIČ:

CZ45193118

Společnost je zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ostravě, oddíl B, vložka 471

**2 . Člen společnosti:**

sídlo:

**Strojírny a stavby Třinec, a.s.**

zastoupený:

Průmyslová 1038, 739 61 Třinec

Miroslav Kovářík – předseda představenstva

Ing. Michal Rusz – místopředseda představenstva

Ing. Václav Mahr – člen představenstva

tel./fax:

e-mail:

bankovní spojení:

číslo účtu:

IČ:

47 67 45 39

DIČ:

CZ 47674539

Společnost zapsaná v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Ostravě, oddíl B, vložka 637.

### 3. Člen společnosti:

sídlo:  
zastoupený:  
tel./fax:  
e-mail:

**ZVÁNOVEC a.s.**  
Rudolfovská 597, 370 01 České Budějovice  
Ing. Jaroslav Zvánovec, předseda představenstva

bankovní spojení:

číslo účtu:

IC: 260 26 279

DIČ: CZ26026279

Společnost zapsaná v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Českých Budějovicích, oddíl B, vložka 1109.

(dále jen „zhotovitel“)

Touto smlouvou se v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších (dále jen „ZVZ“) předpisů, 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.

## Čl. I

### Předmět a účel smlouvy

- 1.1 Objednatel oznámil dne 4.3.2016 svůj úmysl zadat podlimitní veřejnou zakázku na stavební práce s názvem "**Realizace společných zařízení KoPÚ v k. ú. Bílov 1. etapa – Hlavní polní cesta P4 a nádrž N4**" (dále jen „Veřejná zakázka“) dle ZVZ. Na základě tohoto zadávacího řízení byla pro plnění Veřejné zakázky vybrána nabídka zhotovitele ze dne 29.3.2016, která byla v rámci zadávacího řízení posouzena jako nejvhodnější. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje k provedení díla (stavby) s názvem "Realizace společných zařízení KoPÚ v k. ú. Bílov 1. etapa – Hlavní polní cesta P4 a nádrž N4" (dále jen „dílo“) v rozsahu a za podmínek ujednaných v této smlouvě a objednatel se zavazuje k převzetí díla a zaplacení ceny za jeho provedení.
- 1.2 Účelem smlouvy je zajištění realizace společných zařízení, která byla navržena ve schváleném návrhu Komplexních pozemkových úprav v k.ú. Bílov 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.

## Čl. II Specifikace díla

2.1 Dílem se rozumí zhotovení následující stavby:

Název: "Realizace společných zařízení KoPÚ v k. ú. Bílov 1.etapa – Hlavní polní cesta P4 a nádrž N4"  
Objekt: SO 01 Hlavní polní cesta P4  
SO 05 Nádrž N4  
Místo stavby: katastrální území Bílov, okres Nový Jičín  
(dále jen "stavba").

Podrobnou definici stavby a technické podmínky stanovuje dokumentace pro stavební povolení a realizaci stavby vypracovaná firmou HANOUSEK s.r.o., Barákova 2745/41, 796 01 Prostějov, č. zakázky 1/12, dále soupisy stavebních prací, dodávek a služeb s výkazy výměr. Uvedená projektová dokumentace a další podklady budou objednatelům protokolárně předány zhotoviteli při předání staveniště.

2.2 Dílo spočívá v:

- 2.2.1 zajištění dodávek materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla,
- 2.2.2 provedení všech činností souvisejících s provedením stavebních prací a konstrukcí nezbytných pro řádné dokončení díla (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření apod.),
- 2.2.3 provedení všech stavebních prací a konstrukcí,
- 2.2.4 koordinaci veškerých činností, jež jsou součástí díla.

2.3 Součástí díla je také zejména, nikoliv však výlučně:

- 2.3.1 geodetické vytyčení pozemků a stavby před zahájením stavebních prací (příslušná parcelní čísla a vytyčovací body stavby jsou uvedeny v projektové dokumentaci);
- 2.3.2 geodetické zaměření skutečného provedení stavby ve čtyřech vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a v jednom digitálním vyhotovení (CD), ověřené oprávněným zeměměřičským inženýrem dle zákona č. 200/1994 Sb., v platném znění;
- 2.3.3 vyhotovení geometrických plánů pro kolaudační řízení, případné majetkové vypořádání a zápis stavby do katastru nemovitostí v šesti vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a v jednom digitálním vyhotovení (CD);
- 2.3.4 vypracování dokumentace skutečného provedení stavby ve čtyřech vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a v jednom digitálním vyhotovení (CD);
- 2.3.5 zhotovení a instalace informační tabule s údaji o stavbě (viz. stavební povolení) na místě realizace stavby po převzetí staveniště;
- 2.3.6 dodržení, zajištění a provedení všech opatření, předepsaných zkoušek, podmínek a technologických postupů organizačního a stavebně technologického charakteru stanovených v ČSN, Technických podmínkách, Zadávací dokumentaci, rozhodnutích a stanoviscích dotčených orgánů státní správy, v dokumentaci pro stavební povolení a provádění stavby, k řádnému provedení stavby;
- 2.3.7 vypracování nezbytné dílenské a výrobní dokumentace potřebné pro provedení stavby;
- 2.3.8 zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla;

- 2.3.9 zajištění a provedení všech nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla (včetně pořízení protokolů), kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla;
- 2.3.10 zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke dni předání a převzetí stavby (i dle zákona č. 22/1997 Sb. – prohlášení o shodě);
- 2.3.11 zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě;
- 2.3.12 ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí;
- 2.3.13 projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků, nájemného a případných pokut;
- 2.3.14 projednání a zajištění vstupů na pozemky vlastníků, které budou dočasně dotčeny stavbou, včetně finanční úhrady vlastníkům za jejich užívání po dobu výstavby, uvedení pozemků do původního stavu;
- 2.3.15 po provedení stavby předání pozemků dotčených stavbou vlastníkům, včetně zajištění souhlasů vlastníků, že pozemky byly uvedeny do původního stavu;
- 2.3.16 uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.);
- 2.3.17 odvoz a uložení vybouraných hmot, stavební suti a odpadů na skládku, včetně poplatků za uložení odpadů na skládku a likvidace odpadů v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech;
- 2.3.18 projednání a zajištění dopravních omezení a dopravního značení k dopravním omezením vč. případné světelné signalizace, jejich údržba, přemísťování a následné odstranění;
- 2.3.19 zajištění a splnění všech podmínek vyplývajících ze stavebního povolení nebo jiných souvisejících rozhodnutí a stanovisek;
- 2.3.20 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;
- 2.3.21 zajištění ochrany a vytyčení podzemních inženýrských sítí v prostoru staveniště, a to na vlastní náklady zhotovitele;
- 2.3.22 věcnou a časovou koordinaci činnosti všech subdodavatelů a poskytování odborné pomoci pro jejich činnost;
- 2.3.23 účinnou součinnost a spoluúčast na kolaudačním řízení a na dalších případných správních řízeních se stavbou souvisejících;
- 2.3.24 poskytování součinnosti koordinátorovi BOZP potřebné pro plnění jeho úkolů v souladu se zákonem o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci č. 309/2006 Sb., zejména včasné předávání informací a potřebných podkladů pro zhotovení plánu, účast na zpracování plánu a kontrolních dní, postupovat podle dohodnutých opatření, a to v rozsahu, způsobem a ve lhůtách uvedených v plánu; k součinnosti zaváže uchazeč i své podzhotovitele.

- 2.4 Dílo bude provedeno dle projektové dokumentace a v souladu s podmínkami stanovenými platnými stavebními povoleními nebo jinými rozhodnutími nebo opatřeními vztahujícími se ke stavbě.
- 2.5 Zhotovitel se zavazuje dodržet ustanovení příslušných norem a předpisů vztahujících se k realizaci díla.
- 2.6 Veškerý stavební odpad, jenž při provádění díla vznikne, je zhotovitel povinen odstranit na vlastní náklady (odpadem se nerozumí ornice a přebytečná zemina, ale stavební odpad). Meziskládky a skládky přebytečné zeminy (ornice a výkopek) 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 stavbu (např. pro pojezd vozidel) je povinen hradit zhotovitel.

### **Čl. III** **Termíny plnění**

- 3.1 Zhotovitel se zavazuje provést dílo v následujících termínech:
- 3.1.1 Termín předání a převzetí staveniště: **do 5 pracovních dnů po podpisu této smlouvy nebo po přidělení finančních prostředků pro tuto stavbu (nejpozději do 5 pracovních dnů před zahájením prací)**
- 3.1.2 Termín zahájení stavebních prací: **do 5 pracovních dnů po převzetí staveniště**
- 3.1.3 Termín dokončení stavebních prací: **30.11.2016**  
(nejpozději 30.11.2016)
- 3.1.4 Termín předání dokladů  
dle odst. 4.1.4: **31.12.2016**
- 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. V návaznosti na tento podrobný časový harmonogram postupu prací se zhotovitel zavazuje dodržet tyto dílčí termíny jednotlivých fází stavby:
- SO05 Úpravy v zátopě, kácení stromů - termín plnění do: 31.5.2016
  - SO01 Polní cesta P4  
(podklad ze zeminy stab.vápnem, Road Mix, tl. 20cm) - termín plnění do: 30.6.2016
  - SO01 Polní cesta P4  
(Beton asfalt. ABJ, ABS, ABH tř.3 nad 3 m, tl. 4cm) - termín plnění do: 30.11.2016

*V případě, kdy podrobné termíny plnění uvedené v tomto odst. 3.2 budou v rozporu s termíny plnění uvedenými v odst. 3.1, se uplatní termíny uvedené v odst. 3.1.*

- 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 převjímacího řízení.
- 3.4 Žádost o kolaudaci podává u stavebního úřadu objednatel, na základě písemného oznámení zhotovitele, že stavební práce jsou dokončeny a stavba je připravena ke kolaudačnímu řízení.
- 3.5 Zhotovitel předává objednateli řádně dokončené dílo (protokolární předání a převzetí) po nabytí právní moci kolaudačního rozhodnutí.

#### **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.
  - 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,
    - b) geodetické zaměření skutečného provedení díla vč. 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. 3 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.

**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., v platném znění, na základě nabídky učiněné zhotovitelem na Veřejnou zakázku ze dne 29.3.2016.

<b>Celková cena díla bez DPH v Kč</b>	<b>9 793 014,- Kč</b>
<b>DPH v Kč</b>	<b>2 056 533,- Kč</b>
<b>Celková cena vč. DPH v Kč</b>	<b>11 849 547,- Kč</b>

(u všech položek budou částky uvedeny v celých korunách českých)

- 5.2 Výše uvedená celková cena je cenou nejvýše přípustnou, je platná po celou dobu provádění díla a obsahuje veškeré náklady na provedení díla.
- 5.3 Změna celkové ceny za dílo dle odstavce 5.1, 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.
- 5.4 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“) nezprostí zhotovitele odpovědnosti za vady díla tímto způsobené.
- 5.5 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 závazku, vyplývajících z této smlouvy a zhotovitel není v prodlení. Termíny plnění dle odst. 3.1 a 3.2 této smlouvy budou prodlouženy o dobu, o kterou budou odstraňovány vady projektové dokumentace.

**Čl. VI**  
**Změny díla – dodatečné práce**

- 6.1 Veškeré práce, 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.
- 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. Zadáání 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.
- 7.3 Faktura bude vystavena po převzetí ucelené části díla (případně po odsouhlasení skutečně provedených prací v kalendářním roce 2016) specifikované soupisem provedených prací, který bude přílohou faktury, a to za uskutečněná, prokázaná a objednatelům odsouhlasená plnění. 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:
- 7.3.1 Fakturace a placení nákladů provedených prací bude v souladu s Příkazní smlouvou č. 12-2006, 02/2006/P ze dne 31.5.2006 a 18.5.2006 uzavřenou mezi příkazcem – ŘSD ČR a příkazníkem ČR-SPÚ. Dle této smlouvy hradí ŘSD ČR 44% z celkových nákladů a SPÚ ČR hradí 56% na pozemkové úpravy (včetně realizace společných zařízení) vyvolané stavbou dálnice D47.
- 7.3.2 Faktura na podíl 44 % bude vystavena na ŘSD ČR, bude však zaslána na adresu příslušné pobočky ČR SPÚ, která potvrdí rozsah a kvalitu provedené práce a přepošle fakturu k proplacení ŘSD ČR. Faktura na podíl 56 % bude vystavena na SPÚ ČR, Pobočka Nový Jičín. Přesná adresa pobočky ČR SPÚ bude zhotoviteli sdělena před fakturací.
- 7.3.3 Faktura pro ŘSD ČR musí navíc obsahovat označení stavby a číslo ISPROFIN, tj. text „Realizace společných zařízení KoPÚ v k.ú. Bílov – 1. etapa - hlavní polní cesta P4 a nádrž N4“, stavba 4706 ISPROFIN 3272411005.
- 7.3.4 V případě, že v okamžiku předání a převzetí díla bude dílo provedeno dle čl. IV. této smlouvy, budou faktury uhrazeny jednorázově v plné výši.
- 7.4 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.
- 7.5 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 cenové soustavy ÚRS, dle k této smlouvě přiloženého oceněného soupisu prací. Fakturované částky budou zaokrouhleny na celé Kč.
- 7.6 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 oprávněn ji vrátit

zhotoviteli na doplnění. V takovém případě začne plynout doručením opravené faktury objednateli nová lhůta splatnosti.

- 7.7 Splatnost faktury pro objednatele č. 1 se stanovuje na 30 kalendářních dnů ode dne prokazatelného doručení objednateli č. 1. Splatnost faktury pro objednatele č. 2 se stanovuje na 30 kalendářních dnů ode dne prokazatelného doručení objednateli č. 2. Platby peněžitých částek se provádí 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.
- 7.8 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.
- 7.9 Zhotovitel tímto bere na vědomí, že objednatel č. 1 a č. 2 jsou organizační složkou státu a jejich stav účtu závisí na převodu finančních prostředků ze státního rozpočtu. Zhotovitel souhlasí s tím, že v případě nedostatku finančních prostředků na účtu objednatele, dojde k zaplacení faktury po obdržení potřebných finančních prostředků a že časová prodleva z těchto důvodů nebude započítána do doby splatnosti uvedené na faktuře a nelze z těchto důvodů vůči objednateli uplatňovat žádné sankce. 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.
- 7.10 Objednatel je oprávněn pozastavit či jednostranně započíst proti pohledávkám zhotovitele kteroukoli z plateb z kteréhokoli z následujících důvodů:
- 7.10.1 vad a nedodělků díla,
  - 7.10.2 oprávněných nároků vznesených třetími stranami vůči objednateli v souvislosti s neplněním povinností zhotovitelem,
  - 7.10.3 nezaplacení ze strany zhotovitele za práci, materiál, zařízení anebo subdodavatelům,
  - 7.10.4 škody způsobené objednateli nebo jinému zhotoviteli či subdodavateli,
  - 7.10.5 zřejmosti, že dílo nebude dokončeno ve stanovené lhůtě, a že nezaplacená částka je přiměřená k pokrytí škod vzniklých v důsledku prodlení s dokončením díla,
  - 7.10.6 opakovaného neplnění povinností ze strany zhotovitele a nepostupování v souladu se smlouvou, nebo
  - 7.10.7 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.
- 7.11 V případě prodlení kterékoliv smluvní strany se zaplacením peněžité 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.

## 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.
- 8.2 Objednatel je pak povinen nejpozději do tří pracovních dnů od termínu stanoveného zhotovitelem podle předchozí věty 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 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. Smluvní strany výslovně souhlasí, že objednatel není v těchto případech povinen dílo převzít a ustanovení § 2628 občanského zákoníku se neuplatní.
- 8.4 V případě, kdy je dílo předáno bez vad, převezme objednatel dílo po nabytí právní moci kolaudačního rozhodnutí.
- 8.5 Kvalita díla bude odpovídat závazným standardům stanoveným ČSN, atestům, certifikačním protokolům a ujednáním dle smlouvy.
- 8.6 Zhotovitel poskytne objednateli záruku za jakost díla v délce 60 měsíců ode dne předání a převzetí díla dle odst. 4.1 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.
- 8.7 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 odstraněné vady se rovněž vztahuje záruka v délce dle předchozího odstavce tohoto článku od doby jejich odstranění.
- 8.8 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.
- 8.9 Odstranění vad a nedodělků bude potvrzeno zápisem o jejich odstranění podepsaným zástupci smluvních stran.
- 8.10 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.

- 8.11 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.
- 8.12 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 přidělených zdrojů, zavazuje se zhotovitel v těchto případech objednateli uhradit takto způsobenou škodu 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 den prodlení s termínem zahájení prací dle odst. 3.1 této smlouvy.
- 9.3 Zhotovitel se zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,03 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý 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 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 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.

## **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.
- 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 „BOZP“) 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 BOZP, 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 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 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.
- 11.16 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 4 mil. 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. 11.16.
- 11.17 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.
- 11.18 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. 11.16 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.
- 11.19 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 dílo bude předáno až s předáním poslední odstraněné drobné vady a nedodělků.
- 11.20 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**

- 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 dožadovat 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 dále oprávněn odstoupit od této smlouvy:
- 12.3.1 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;
- 12.3.2 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 přerušování 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,
  - 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 povinnosti dle této smlouvy, které nebude odstraněno ani v dostatečně přiměřené lhůtě 14 kalendářních dnů.
- 12.4 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.
- 12.5 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 objednatel 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 náležitostí 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.

- 12.6 Objednatel je oprávněn tuto Smlouvu vypovědět i bez uvedení důvodu na základě písemné výpovědi. Výpovědní lhůta 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 pověřenci 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 povinností 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 součástem 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 Zhotovitel je povinen ve všech subdodavatelských smlouvách zajistit závazek subdodavatelů poskytnout subjektům provádějícím audit a kontrolu, 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 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.
- 15.7 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).

- 15.8 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.
- 15.9 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.
- 15.10 S výjimkou předchozího odst. 15.9 je možnost postoupení pohledávek, práv či povinností ze smlouvy na třetí stranu vyloučena, pokud se smluvní strany písemně nedohodnou jinak.

## 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. Veškeré změny smlouvy je možno činit jen v souladu se ZVZ.
- 16.3 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.
- 16.4 Nedílnou součástí smlouvy tvoří tyto přílohy:
- 16.4.1 Přílohou č. 1 této smlouvy je závazný harmonogram postupu prací.
- 16.4.2 Přílohou č. 2 této smlouvy je nabídkový rozpočet zhotovitele včetně závazných jednotkových cen (oceněný soupis prací).
- 16.5 Nedílnou součástí smlouvy jsou i údaje touto smlouvou neupravené a obsažené v:
- 16.5.1 Zadávací dokumentaci;
- 16.5.2 nabídce zhotovitele ze dne 29.3.2016
- 16.6 Smlouva se vyhotovuje v pěti vyhotovených, z nichž 3 obdrží objednatel a 2 zhotovitel.
- 16.7 Účastníci smlouvy po jejím přečtení prohlašují, že tato smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, nebyla ujednána v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.
- 16.8 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.

- 16.9 V případě jakéhokoliv rozporu mezi zněním přílohy a vlastní smlouvy má přednost znění smlouvy.
- 16.10 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.

V Ostravě dne 16.5.2016

V Brně dne 2.6.2016

**Za objednatele:**

.....

**Ing. Aleš Uvíra**  
ředitel Krajského pozemkového úřadu

.....

**Mgr. David Fiala**  
ředitel ŘSD ČR, Závodu Brno

Ve Frýdku-Místku, dne 16.5.2016

Za zhotovitele:

.....

**Ing. Jan Bazgier**  
předseda představenstva společnosti Lesostavby  
Frýdek-Místek a.s. na základě plné moci ze dne  
22.3.2016

**Harmonogram stavby: 066-3-0 Realizace spol. zařízení KoPU v k.ú. Bílov 1.etapa - hl. polní cesta P4 a nádrž N4**

Zhotovitel: Lesostavby Frýdek-Místek a. s.  
Slezská 2766  
73832 Frýdek-Místek

Číslo	Název	Začátek činnosti	Konec činnosti	duben 2016	květen 2016				červen 2016				červenec 2016				srpen 2016				září 2016				říjen 2016				listopad 2016				prosinec 2016
				4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1
066-3-0	Realizace spol. zařízení KoPU v k.ú. Bílov 1.etapa	30.4.2016	30.11.2016																														
SO 01	Polní cesta P4	30.4.2016	30.11.2016																														
2	Les	30.4.2016	30.11.2016																														
1	Zemní práce	30.4.2016	30.11.2016																														
2	Základy,zvláštní zakládání	2.5.2016	30.6.2016																														
4	Vodorovné konstrukce	1.6.2016	20.6.2016																														
5	Komunikace	16.5.2016	30.11.2016																														
8	Trubní vedení	2.5.2016	31.5.2016																														
91	Doplňující práce na komunikaci	2.5.2016	31.5.2016																														
93	Dokončovací práce inž.staveb	2.5.2016	31.5.2016																														
96	Bourání konstrukcí	2.5.2016	9.5.2016																														
97	Prorážení otvorů	2.5.2016	9.5.2016																														
99	Staveništní přesun hmot	30.4.2016	30.11.2016																														
VN	Vedlejší náklady	30.4.2016	30.11.2016																														
SO 05	Nádrž N4	30.4.2016	30.11.2016																														
2a	Sdružený funkční objekt - Les	1.6.2016	31.10.2016																														
1	Zemní práce	1.6.2016	31.10.2016																														
3	Svislé a kompletní konstrukce	1.6.2016	31.10.2016																														
4	Vodorovné konstrukce	1.8.2016	30.9.2016																														
62	Úpravy povrchů vnější	1.9.2016	30.9.2016																														
93	Dokončovací práce inž.staveb	3.10.2016	17.10.2016																														
95	Dokončovací kce na pozem.stav.	17.10.2016	31.10.2016																														
99	Staveništní přesun hmot	1.6.2016	31.10.2016																														
711	Izolace proti vodě	15.8.2016	30.8.2016																														
3a	Úpravy v zátopě - Les	30.4.2016	30.11.2016																														
1	Zemní práce	30.4.2016	30.11.2016																														
97	Prorážení otvorů	2.5.2016	17.6.2016																														
99	Staveništní přesun hmot	30.4.2016	30.11.2016																														
1a	Hráz N4 - Les	1.6.2016	31.8.2016																														
1	Zemní práce	1.6.2016	29.7.2016																														
2	Základy,zvláštní zakládání	1.6.2016	20.6.2016																														
4	Vodorovné konstrukce	1.8.2016	31.8.2016																														
99	Staveništní přesun hmot	1.6.2016	31.8.2016																														

	Uzlové body postupu výstavby	Plnění d.m.rok
č.1	SO05 Úpravy v zátopě Kácení stromů	31.5.2016
č.2	SO01 Polní cesta P4 Podklad ze zeminy stab.vápnem, Road Mix, tl. 20 cm	30.6.2016
č.3	SO01 Polní cesta P4 Beton asfalt. ABJ,ABS,ABH tl.3 nad 3 m, tl. 4 cm	30.11.2016

Ve Frýdku-Místku, dne: 16.5.2016

Ing. Jan Bazgier  
předseda představenstva

## Položkový rozpočet stavby

**Stavba: 066-3-0 Realizace spol. zařízení KoPÚ v k.ú. Bílov 1.etapa - hl. polní cesta P4 a nádrž N4**

Objednatel: **Státní pozemkový úřad - Krajský pozemkový úřad pro Mc** IČO: 01312774  
**Libušina 502/5** DIČ: CZ01312774  
**70200 Ostrava**

Zhotovitel: **Lesostavby Frýdek-Místek a. s.** IČO: 45193118  
**Slezská 2766** DIČ: CZ45193118  
**73832 Frýdek-Místek**

Vypracoval:

Rozpis ceny Celkem

HSV			9 768 266,98
PSV			9 747,02
MON			0,00
Vedlejší náklady			15 000,00
Ostatní náklady			0,00
<b>Celkem</b>			<b>9 793 014,00</b>

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %		0,00 CZK
Snížená DPH	15 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		9 793 014,00 CZK
Základní DPH	21 %		2 056 532,94 CZK

Zaokrouhlení 0,00 CZK

**Cena celkem s DPH 11 849 546,94 CZK**

v Ostravě dne 16.5.2016

\_\_\_\_\_  
Za zhotovitele

\_\_\_\_\_  
Za objednatele

## Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
<b>SO 01</b>	<b>Polní cesta P4</b>	<b>0</b>	<b>4 401 992</b>	<b>924 418</b>	<b>5 326 410</b>	<b>45</b>
2	Les	0	4 401 992	924 418	5 326 410	45
<b>SO 05</b>	<b>Nádrž N4</b>	<b>0</b>	<b>5 391 022</b>	<b>1 132 115</b>	<b>6 523 137</b>	<b>55</b>
1a	Hráz N4 - Les	0	1 091 739	229 265	1 321 005	11
2a	Sdružený funkční objekt - Les	0	3 482 438	731 312	4 213 750	36
3a	Úpravy v zátopě - Les	0	816 845	171 537	988 382	8
Celkem za stavbu		0	9 793 014	2 056 533	11 849 547	100

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			2 259 882,41	23
2	Základy,zvláštní zakládání	HSV			433 811,88	4
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			3 003 500,19	31
4	Vodorovné konstrukce	HSV			616 499,59	6
5	Komunikace	HSV			2 780 519,79	28
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			52 704,00	1
8	Trubní vedení	HSV			96 750,25	1
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			320 967,78	3
93	Dokončovací práce inž.staveb	HSV			147 861,43	2
95	Dokončovací kce na pozem.stav.	HSV			14 810,00	0
96	Bourání konstrukcí	HSV			12 600,00	0
97	Prorážení otvorů	HSV			18 959,50	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			9 400,16	0
711	Izolace proti vodě	PSV			9 747,02	0
VN	Vedlejší náklady	VN			15 000,00	0
Cena celkem					9 793 014,00	100

## Položkový rozpočet

S:	066-3-0	Realizace spol. zařízení KoPÚ v k.ú. Bílov 1.etapa - hl. polní cesta P4 a nádrž N4
O:	SO 01	Polní cesta P4
R:	2	Les

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Zemní práce				597 992,71
1	184802111	Chem. odplevelení před založ. postřikem, v rovině 1483*2*2+3911, viz. položka č. 3	m2	9 843,00000 9 843,00000	0,50	4 921,50
2	25234021.A	TOUCHDOWN QUATRO herbicid totální bal. po 5 l 0,9843 ha*3 l/ha	l	2,95290 2,95000	155,00	457,70
3	111101102	Odstranění travin, rákosu na ploše nad 0,1 do 1 ha rek : 1047 m + 306 m + 130 m = 1483 m x 2 m x 2 = 5932 m2 nový úsek : 255 m x 15,3 m = 3911 m2 celkem ..... 9843 m2 11836+10345 = 2.2181 m2	ha	0,98430	3 500,00	3 445,05
4	111201101	Odstranění křovin i s kořeny na ploše do 1000 m2 20 + 35 + 40 + 20 + 40 + 20 + 20 + 15 = 210 m2	m2	210,00000	8,00	1 680,00
5	111201401	Spálení křovin a stromů o průměru do 100 mm	m2	210,00000	5,00	1 050,00
6	111201501	Spálení větví stromů o průměru nad 100 mm Ø 300 = 11 ks Ø 500 = 5 ks	kus	16,00000	50,00	800,00
7	112101101	Kácení stromů listnatých o průměru kmene 10-30 cm	kus	11,00000	120,00	1 320,00
8	112101102	Kácení stromů listnatých o průměru kmene 30-50 cm	kus	5,00000	180,00	900,00
9	112201101	Odstranění pařezů pod úrovní, o průměru 10 - 30 cm	kus	11,00000	120,00	1 320,00
10	112201102	Odstranění pařezů pod úrovní, o průměru 30 - 50 cm	kus	5,00000	260,00	1 300,00
11	162201441	Vod.přemístění kmenů listnatých, D 30 cm do 2000 m	kus	11,00000	100,00	1 100,00
12	162201442	Vod.přemístění kmenů listnatých, D 50 cm do 2000 m	kus	5,00000	200,00	1 000,00
13	162201451	Vodorovné přemístění pařezů D 30 cm do 2000 m	kus	11,00000	60,00	660,00
14	162201452	Vodorovné přemístění pařezů D 50 cm do 2000 m	kus	5,00000	100,00	500,00
15	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m 1622*0,3 - pouze nový úsek dl. 255 m u nádrže N4 V = 89 m3 N = 269 m3 + ŠD 0 - 63 S3 = 1658 m2 SR = 1622 m2 OD = 1622 m2 x 0,3 m = 486,6 m3, přesun do 2 km Vápnění = 1622 m2	m3	486,60000 486,60000	15,00	7 299,00
16	132201112	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.3 nad 100 m3 (278,2+634,8+305,5+98,5+81)*1,0*0,5 DL = 278, 2 m + 634,8 m + 305,5 m + 98,5 + 81 = 1398 m Ø hloubka = 1,0 m V = 1398 m x 1,0 x 0,5 m = 699 m3, přemístění do 2 km ŠP 8/16 = 1398 m x 0,85 x 0,5 = 594,15 m3 x 1,65 t/m3 = 980,35 t - kladení flex. Drénu DN 100 = dl. 1398 m - zasakovací šachta = 2 ks - drén. výust = 3 ks	m3	699,00000 699,00000	80,00	55 920,00
17	122202201	Odkopávky pro silnice v hor. 3 do 100 m3	m3	89,00000	80,00	7 120,00





33	214500311	Zřízení výplně rýhy, potr. DN 200, štěrk do 85 cm viz položka č. 16	m	1 398,00000 1 398,00000	120,00	167 760,00
34	583315024	Kamenivo těžené frakce 8/16 B Moravskoslez. kraj 1398*0,85*0,5*1,65 viz položka č. 16	T	980,34750 980,35000	250,00	245 086,88
<b>Díl:</b>	<b>4</b>	<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>110 718,04</b>
35	451571311	Lože dlažby z kam. těženého drobného tl. do 10 cm (8,8 m x 1,9 m) + 2 x (0,6 m x 6,81 m) + 2x (0,3 m x 3,6 m) = 27,05 m2 (10,2 m x 1,0 m) + 2x (2,7 m x 0,3 m)	m2	38,87200 27,05000 11,82000	80,00	3 109,76
36	452318510	Zajišťovací práh z betonu s patkami i bez patek (4,6 m x 0,6 m x 0,3 m) 2x = 1,66 m3 (1,43 m x 0,6 m x 0,3 m) 2x = 0,51 m3	m3	2,17080 1,66000 0,51000	2 900,00	6 295,32
37	451311531	Podklad pod dlažbu z betonu V4 T0 B 12,5, do 20 cm (4,2 m x 2,4 m) 2x = 20,16 m2 (3,88 m x 2,7 m) 2x = 20,95 m2	m2	41,11200 20,16000 20,95000	480,00	19 733,76
38	465513127	Dlažba z kamene na MC, s vyspárov. MCs, tl. 20 cm (3,88 m x 2,7 m) 2x = 20,95 m2	m2	20,95200 20,95000	1 100,00	23 047,20
39	465513227	Dlažba z kamene na MC, s vyspárov. MCs, tl. 25 cm (4,2 m x 2,4 m) 2x = 20,16 m2	m2	20,16000 20,16000	1 200,00	24 192,00
40	464531112	Pohoz z hrub. drceného kameniva 63-125 mm,z terénu 20,2 m2 x	m3	40,40000 40,40000	850,00	34 340,00
<b>Díl:</b>	<b>5</b>	<b>Komunikace</b>				<b>2 780 519,79</b>
41	561461115	Podklad ze zeminy stab.vápnem, Road Mix, tl. 20 cm 1622 m2 x 2	m2	3 244,00000 3 244,00000	60,00	194 640,00
42	561271116	Podklad ze zeminy stabil. cem.S II,Road Mix,30 cm 10*7 cement - stabilizace při průchodu hrází N4 10 x 7 m, tl. 30 cm - 34,6 kg cementu + 30 kg příplatek	m2	70,00000 70,00000	95,00	6 650,00
43	561202911	Příplatek za každý další 1kg cementu - Road Mix viz položka č. 42	m2	2 100,00000 2 100,00000	2,00	4 200,00
44	564261112	Podklad ze štěrkopísku po zhutnění tloušťky 21 cm - nový úsek dl. 255 m x 5,48 m = 1397, 4 m2 - výhybny a sjezdy = 404,9 m2	m2	1 802,30000 1 397,40000 404,90000	90,00	162 207,00
45	564762111	Podklad z kam.drceného 32-63 s výplň.kamen. 20 cm  - nový úsek dl. 255 m x 4,98 m = 1269,9 m2 - rekonstrukce 1483 m x 25% x 4,98 = 1846,34 m2  a sjezdy 404,9 m2 - celkem ..... 3521,14 m2	m2	3 521,13500  1 269,90000 1 846,34000  404,90000 3521,14000	90,00	316 902,15
46	565131221	Podklad kamen. obal. asfaltem tř.2 nad 3 m,tl.5 cm - nový úsek dl. 255 m x 3,64 m = 928,2 m2 - rekonstrukce 1483 m x 55% x 3,64 = 2968,97 m2  a sjezdy 404,9 m2 - celkem ..... 4302,07 m2	m2	4 302,06600  928,20000 2 968,97000  404,90000 4302,07000	170,00	731 351,22
47	565171131	Podklad kamen. obal. asfaltem tř.3 do 3 m,tl.10 cm 3 m x 4 m	m2	12,00000 12,00000	400,00	4 800,00
48	573211111	Postřík živičný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2 6917,42 m2 x 1,0165 = 7031,56 - výhybny a sjezdy = 404,9 m2	m2	7 031,55740 7 031,56000	9,00	63 284,02
49	577132311	Beton asfalt. ABJ,ABS,ABH tř.3 nad 3 m, tl. 4 cm - nový úsek dl. 255 m x 3,54 m = 902,70 m2  - rekonstrukce 1483 m x 25% x 3,54 = 5249,82 m2  - výhybny 8 ks x 30 x 1,5 + sjezdy 6 + 3 x 12 + 2,5 x 13 + 1 x 18 + 7 x 20	m2	6 917,42000  902,70000  5 249,82000  360,00000	170,00	1 175 961,40

		+ 2,6 x 14 + 6 x 11 + 2 x 10 + (0,5 x 10) = 404, 9 m <sup>2</sup> celkem ..... 6917,42 m <sup>2</sup>		404,90000		
50	569211113	Zpevnění krajnic, štěrkopísek/kamen.těžené tl.7 cm 1738 m x 0,5 m x 2 ks = 1738 m <sup>2</sup>	m2	1 738,00000	45,00	78 210,00
51	571907211	Posyp krytu lomovými výsvrkami do 35 kg/m <sup>2</sup>	m2	1 738,00000	17,00	29 546,00
52	584121111	Osazení silničních panelů,lože z kameniva tl. 4 cm (chránička plynu v km 1,862) 3 m x 2 m x 2 ks - osazení kanalizačního poklopu s distancí 1 ks	m2	12,00000	155,00	1 860,00
53	59381133	Panel silniční IZD 300/200/15 JP 6 tun 2*1,01	kus	2,02000	5 400,00	10 908,00
				2,02000		
<b>Díl:</b>	<b>8</b>	<b>Trubní vedení</b>				<b>96 750,25</b>
54	871218113	Kladení dren. potrubí do rýhy, flex. PVC do 100 mm délka převzata ze situace	m	1 398,00000	10,00	13 980,00
55	28611223.A	Trubka PVC drenážní flexibilní d 100 mm 1398*1,01	m	1 411,98000	25,00	35 299,50
56	895111141	Drenážní šachtičky normální beton. Šn-100, do 0,5 m	kus	2,00000	5 890,00	11 780,00
57	895111149	Příplatek za další i započatý 0,5 m hloubky 2*3	kus	6,00000	900,00	5 400,00
58	895641111	Zřízení drenážní výustě z beton. dílců, dvoudílné	kus	3,00000	450,00	1 350,00
59		Betonová výust dvoudílná	kus	3,00000	3 680,00	11 040,00
60	59225698	Deska zákrytová TBH 20-110 DN 110x8 cm	kus	2,00000	495,00	990,00
61	831350012	Kanalizace z trub PVC hrdlových D 110 2*11	m	22,00000	590,00	12 980,00
62	899621112	Obetonování dren. potrubí B7,5 do 15 cm,D do 16 cm 7+6 - obet. drénu (příčně přes cestu) dl. = 7 + 6 = 13 m	m	13,00000	185,00	2 405,00
63	899331111	Výšková úprava vstupu do 20 cm, zvýšení poklopu	kus	1,00000	1 200,75	1 200,75
64	592-2417	Prstenec vyrovnávcí TBW-Q 625/60/120	kus	1,00000	325,00	325,00
<b>Díl:</b>	<b>91</b>	<b>Doplňující práce na komunikaci</b>				<b>320 967,78</b>
65	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm - ZÚ 11 m - sjezdy 8 + 10 + 14	m	43,00000	65,00	2 795,00
66	919514111	Zřízení propustku z trub betonových/ŽB DN 60 cm	m	10,20000	1 180,00	12 036,00
67		Trouba ŽB hrdlová TZH-Q600/2500/Z	kus	2,00000	3 900,00	7 800,00
68		Trouba ŽB dřík TZH 600/2300/DZ	kus	1,00000	3 690,00	3 690,00
69		Čelo propustku TBH-Q 900/1000/600	kus	2,00000	12 500,00	25 000,00
70	919525111	Zřízení propustku z trub betonových/ŽB DN 140 cm	m	10,00000	5 200,00	52 000,00
71	592-2241	Trouba železobet hrdlová TZH-Q 1200/2500 integro	kus	4,00000	16 900,00	67 600,00
72	919535555	Obetonování trub propustku betonem prostým B 10 (1,843 m <sup>2</sup> x 8,8) + (0,497 x 7,4) = 19,90 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	19,89620	1 900,00	37 802,78
73		Čelo propustku z bet. z trub DN 1200	kus	2,00000	29 800,00	59 600,00
74		Trubkové zábr.dvoumad. žár. zink. 108x3 a 70x3 mm na plechu 200x200x15 včetně šr. M16 na chem. kot 6,4*2	m	12,80000	2 980,00	38 144,00
75	8	Zřízení a montáž dopravní značky na sloupky žár. zink. včetně dopr. značky a dodat. tab.	kus	5,00000	2 900,00	14 500,00
<b>Díl:</b>	<b>93</b>	<b>Dokončovací práce inž.staveb</b>				<b>36 565,30</b>
76	938902103	Čištění příkopů š. do 40 cm, objem do 0,50 m <sup>3</sup> /m - TP DN 600 - 10,2 m TP 36 - TP DN 1200 - 10 m TP37	m	40,00000	30,00	1 200,00
77	938908411	Očištění povrchu krytu saponátovým roztokem viz položka č. 49	m <sup>2</sup>	6 917,42000	2,00	13 834,84
78	938909111	Odstranění nánosů s povrchu podkladu štěrkového viz položka č. 49, 6917,42 m <sup>2</sup> x 30% = 2075,23 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	2 075,22600	1,00	2 075,23
79	938909311	Odstranění nánosů z povrchu podkladu živice/beton viz položka č. 49, 6917,42 m <sup>2</sup> x 30% = 2075,23 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	2 075,22600	1,00	2 075,23
80	938909611	Odstranění nánosů na krajnicích tl. do 10 cm	m <sup>2</sup>	1 738,00000	10,00	17 380,00

		viz položka č. 25		1 738,00000		
Díl:	96	Bourání konstrukcí				12 600,00
81	966008113	Bourání trubního propustku z trub DN do 80 cm	m	6,00000	500,00	3 000,00
82	2	Bourání bet. čel propustku čelo : 4 x 0,5 x 1,6 x 2 ks	m3	6,40000 6,40000	1 500,00	9 600,00
Díl:	97	Prorážení otvorů				11 779,20
83	979081111	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km položka č. 80 - 218,98 t položka č. 81 + 82 - 26,41 t	t	245,40000 245,40000	40,00	9 816,00
84	979081121	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	245,40000	8,00	1 963,20
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				6 251,93
85	998225111	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný 444,12+980,35+153,53+4423,07+19,48+210,56+20,82	t	6 251,93000 6 251,93000	1,00	6 251,93
Díl:	VN	Vedlejší náklady				15 000,00
86	VN	Vedlejší náklady	kpl	1,00000	15 000,00	15 000,00

## Položkový rozpočet

S:	066-3-0	Realizace spol. zařízení KoPÚ v k.ú. Bílov 1.etapa - hl. polní cesta P4 a nádrž N4
O:	SO 05	Nádrž N4
R:	1a	Hráz N4 - Les

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Zemní práce				689 322,98
1	115001105	Převedení vody potrubím o průměru do DN 600 mm	m	30,00000	350,00	10 500,00
2	115100001	Čerpání vody na výšku 10 m, do 500 l včetně pohotovosti čerpací soupravy	hod	672,00000	45,00	30 240,00
3	121101100	Sejmutí ornice, pl. do 400 m2, přemístění do 50 m plocha hráze SR = 1419 m2 - 220 m2 (plocha cesty a potoka) = 1199 m2 OD = 1199 m2 x 0,8 = 959,2 m3	m3	959,20000	15,00	14 388,00
4	122201103	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 10000 m3 Inroads 992 m3 (zákl. rýha) 220 m2 x 0,8 m = 176 m3 (cesta + potok) celkem 1168 m3 zemník 400 m3	m3	1 568,00000 1 568,00000	40,00	62 720,00
5	172103103	Zřízení těsnícího jádra, 100%PS, š.vrstvy nad 3,0m - odkopávka základů ..... 992 m3 - inroads zóna A ..... 1577 m3 - celkem ..... 2569 m3	m3	2 569,00000	65,00	166 985,00
6	171103202	Ulož. sypaniny do hrází, 100%PS, objem jílu 20-50% - inroads zóna B - 2477 m3 - inroads zóna A - 1577 m3 - filtr E - 84 + 17 (odpočet části odstr. cesty a potoka)  = zóna B - 844 m3 - filtr + drén - 799 m3	m3	799,00000	65,00	51 935,00
7	162201102	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m H = 1195 m2 x 0,1 m = 120 m3 skutečná potřeba ornice bude (část se zatlačí do štěrkokamenného opevnění) H = 2 x 1195 m2 x 0,1 m = 2390 m3 (plocha 2390 m2)	m3	239,00000	10,00	2 390,00
8	162301101	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m - ornice ..... 959,2 m3 - 239,0 m3 (humusování) na hráz zpět  720,2 m3 => odvoz do 500 m pro jiný SO  průlehy + naložení - zóna A ..... 2569 m3 do 500 m, odkopávky 2569 m3 (Z1) - zóna B ..... 801 m3 (1/2 401 m3 xnákup z lomu Jakubčovice 25 km 1/2 400 m3 ze zemníku Z1 do 500 m  + odkopávka  - odkopávky (základy) ..... 1168 m3 do 500 m pro SO ..... Průlehy	m3	4 858,20000 4 858,20000	15,00	72 873,00
9	162701155	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 10000 m	m3	400,00000	140,00	56 000,00
10	162701159	Příplatek k vod. přemístění hor.5-7 za další 1 km	m3	6 015,00000	5,00	30 075,00

11	58344209	401*15 Štěrkodrtě frakce 0-125 B	T	6 015,00000 721,80000	130,00	93 834,00
12	181101102	401*1,8 Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním základová spára hráze N4 = 1401 m2	m2	1 401,00000	8,00	11 208,00
13	182201101	Svahování násypů povrch hotové hráze N4 = 1480 m2 zóna B + zóna H = 2 x 1480 m2 = 2960 m2 - zatravnění svahu do 1 : 2 ..... 1195 m2 (po vodní hladinu Mro) směs luční 1195 m2 : 100 x 2,0 x 1,05 = 25,095 kg	m2	2 960,00000	10,00	29 600,00
14	132201111	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.3 do 100 m3	m3	17,00000	80,00	1 360,00
15	182301132	Rozprostření ornice, svah, tl. 10-15 cm, nad 500m2 viz položka č. 7	m2	2 390,00000	8,00	19 120,00
16	180401212	Založení trávníku lučního výsevem ve svahu do 1:2 viz položka č. 7	m2	1 195,00000	8,00	9 560,00
17	00572473	Směs travní luční IV.-sušší a vlhčí podmínky PROFI 1195/100*2*1,05	kg	25,09500 25,09000	105,00	2 634,98
18	111104312	Pokosení trávníku lučního svah do 1:2, odvoz 20 km 1195*2*5	m2	11 950,00000 11 950,00000	2,00	23 900,00
<b>Díl: 2</b>		<b>Základy,zvláštní zakládání</b>				<b>20 965,00</b>
19	212810010	Trativody z PVC drenážních flexibilních trubek lože a obsyp štěrkopískem, trubky d 160 mm drén A 46,1 m + drén B 13,8 m = 59,9 m - filtr. Vrstvy z kamene 4 - 8 mm zóna F ..... 84 m3	m	59,90000	350,00	20 965,00
<b>Díl: 4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>379 860,00</b>
20	464511111	Pohoz z lom.kamene neupraveného tříděného z terénu 125 - 250 - zóna C - návodní ..... 1472 m3 - vzdušní ..... 1297 m3 2769 m3 zóna C = 2769 m3 (? po ter. - 0,8) zóna A - 1577 m3 (po ter. - 0,8) zóna B - 799 m3 (po ter. - 0,8) zóna F - 67 m3 (f1+2) 326 m3 = zóna C + část h 28 m3 = 354 m3	m3	354,00000	850,00	300 900,00
21	457562111	Filtr.vrstvy ze zhut.kam. drobného drcen. 2-4 mm - inroads zóna E - část f1 ..... 17 m3 - část f2 ..... 50 m3 - část drénu ..... 17 m3 84 m3 = zóna F	m3	84,00000	790,00	66 360,00
22	457569110	Filtrační vrstvy, příplatek za přesné urovnání	m3	84,00000	150,00	12 600,00
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				<b>1 591,34</b>
23	998324011	Přesun hmot pro objekty v zemních hrázích 722,341+25,807+843,192	t	1 591,34000 1 591,34000	1,00	1 591,34

## Položkový rozpočet

S:	066-3-0	Realizace spol. zařízení KoPÚ v k.ú. Bílov 1.etapa - hl. polní cesta P4 a nádrž N4
O:	SO 05	Nádrž N4
R:	2a	Sdružený funkční objekt - Les

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Zemní práce				162 903,50
1	115100001	Čerpání vody na výšku 10 m, do 500 l včetně pohotovosti čerpací soupravy	hod	672,00000	45,00	30 240,00
2	131201112	Hloubení nezapažených jam v hor.3 do 1000 m3	m3	746,50000	80,00	59 720,00
3	162201102	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	301,20000	10,00	3 012,00
4	162301101	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m	m3	445,30000	15,00	6 679,50
		746,5-301,2		445,30000		
5	167101102	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	301,20000	25,00	7 530,00
6	174101102	Zásyp ruční se zhutněním	m3	301,20000	185,00	55 722,00
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce				3 003 500,19
7	321222311	Zdění obklad. zdiva přehrad kvádřového do 0,2 m3	m3	0,14480	7 500,00	1 086,00
		0,83*0,55*0,3*1,057		0,14000		
8		Žulový kámen řezaný	m3	0,13800	75 000,00	10 350,00
		0,83*0,55*0,3*1,0075		0,14000		
9	321321115	Konstrukce přehrad z želez. betonu C30/37	m3	481,23800	2 700,00	1 299 342,60
10	321351010	Obednění konstrukcí přehrad ploch rovinných	m2	855,42520	550,00	470 483,86
		2*(1,485*1,95*2+1,95*0,4)		13,14000		
		3,48*(4*1,3+2*0,5+0,83)		24,46000		
		1,6*(2*1,3+1,8)		7,04000		
		(2*(0,55+0,83))*0,8+0,83*0,55		2,66000		
		24,7+(24,7-14,3)+2*0,6*5,18		41,32000		
		2*(3,8+1,95)*10,6		121,90000		
		(2*(2,5+4,9)+2,4)*9,3		159,96000		
		17,4+1,12+2*0,24		19,00000		
		((4,71+4,13)*0,43)*2+(3,96+2,76)*0,43		10,49000		
		(3,96+0,6)*2*0,49+0,61*3,96		6,88000		
		4,81*2,84*2		27,32000		
		16,64+6,01		22,65000		
		((5,4+4,08)/2+(3,4+2,31)/2)*3,195*2+2,4*3,195		56,20000		
		8,81+7,94		16,75000		
		((3,43+2,7)*2+(2,62+1,86)/2)*2*10		290,00000		
		(2*(0,6+6))*2,7		35,64000		
11	321351020	Obednění konstr. přehrad ploch válcově zakřivených	m2	34,80000	1 100,00	38 280,00
		33,3+1,5		34,80000		
12	321352010	Odbednění konstrukcí přehrad ploch rovinných	m2	855,42520	100,00	85 542,52
13	321352020	Odbednění konstr.přehrad ploch válcově zakřivených	m2	34,80000	250,00	8 700,00
14	321365112	Výztuž ŽB konstrukcí přehrad ocelí B500B, D 32 mm	t	42,02000	22 000,00	924 440,00
15	283-7577	Deska polystyren. dilatační V13 tl. 20 mm	m2	85,80000	55,00	4 719,00
		2*(16,7+8,8+17,4)		85,80000		
16	348171211	Osazení oc.zábradlí na zdech a valech do 100 kg/m	m	71,77000	800,00	57 416,00
17	145-8777	Profil obdélníkový uzavřený 11 373.0 80x60x3 mm	T	0,48410	35 000,00	16 943,50
		0,461*1,05		0,48000		
18	145-8776	Profil obdélníkový uzavřený 11 373.0 70x50x3 mm	T	0,02010	35 000,00	703,50
		0,0191*1,05		0,02000		
19	145-8775	Profil obdélníkový uzavřený 11 373.0 60x40x3 mm	T	1,92040	35 000,00	67 214,00
		1,82898*1,05		1,92000		

20	55342416	Plotový panel EURO-M ZN výška 2430 mm	kus	3,00000	1 590,00	4 770,00
21	154-1173	Profil L rovnoramenný 11373 50x50x5 mm 2*(1,35+0,93)*3,77*1,05/1000	T	0,01810 0,02000	35 000,00	633,50
22		Profil L ocelový rovnoramenný 120x120x10 1,4*1,05*18,2/1000	T	0,02680 0,03000	35 000,00	938,00
23	13611228	Plech hladký jakost 11375.1 10x1000x2000 mm (35,608+16,956+90,079)*1,05/1000	T	0,14980 0,15000	19 800,00	2 966,04
24	13611238	Plech hladký jakost 11375.1 15x1000x2000 mm 73,476*1,05/1000	T	0,07710 0,08000	20 080,00	1 548,17
25	13384420	Tyč průřezu U 80, střední, jakost oceli 11375 0,202*1,05	T	0,21210 0,21000	35 000,00	7 423,50
<b>Díl:</b>	<b>4</b>	<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>125 921,55</b>
26	451311521	Podklad pod dlažbu z betonu C30/37, do 15 cm 4,81*1,5	m2	7,21500 7,21000	390,00	2 813,85
27	451311531	Podklad pod dlažbu z betonu C30/37, do 20 cm (5,69+6,57)/2*5,7	m2	34,94100 34,94000	500,00	17 470,50
28	465513227	Dlažba z kamene na MC, s vyspárov. MCs, tl. 25 cm	m2	7,21500	1 200,00	8 658,00
29	465515327	Dlažba kyklopská na MC, s vyspárov. MCs, tl. 30 cm 34941	m2	34,94100 34,94000	2 400,00	83 858,40
30	452318510	Zajišťovací práh z betonu C30/37	m3	4,68600	2 800,00	13 120,80
<b>Díl:</b>	<b>62</b>	<b>Upravy povrchů vnější</b>				<b>52 704,00</b>
31	624601121	Tmelení spár 4 x 2 cm, tmelem Butylplast (22,7+29,4+21,1)*3	m	219,60000 219,60000	240,00	52 704,00
<b>Díl:</b>	<b>93</b>	<b>Dokončovací práce inž.staveb</b>				<b>111 296,13</b>
32	931991112	Těsnění dilatační spáry gumovým pásem, ve stěně 25086	m	25,08600 25,09000	2 200,00	55 189,20
33		dilatační pás KUNEX D500 25,086*1,05	m	26,34030 26,34000	320,00	8 428,90
34		Obsluhovací lávka nádrží dl. 11,1 m, š. 1,02 m 11,1*1,02	m2	11,32200 11,32000	500,00	5 661,00
35	934956123	Poklop z dubového dřeva tloušťky 4 cm	m2	1,18800	1 785,00	2 120,58
36	934956124	Hradítka z dubového dřeva tloušťky 5 cm 0,9*2,5*3	m2	6,75000 6,75000	1 658,00	11 191,50
37	8	Osazení česlí jemných, žárově zink. tyč 40x8 mm	m	16,69000	355,00	5 924,95
38	936941114	Osazení doplňkových ocel. součástí do 100 kg 202,1+18,1+26,8+75,6+149,8+77,1+20	kg	569,50000 569,50000	40,00	22 780,00
<b>Díl:</b>	<b>95</b>	<b>Dokončovací kce na pozem.stav.</b>				<b>14 810,00</b>
39	953981204	Chemické kotvy, beton, hl. 190 mm, M16,	kus	108,00000	110,00	11 880,00
40	54914597	Klika a knoflík se štítem 804 FAB/90 Cr	kus	1,00000	650,00	650,00
41	54914570	Rozvora dvoucestná 804 Cr	kus	1,00000	880,00	880,00
42		Zámková vložka FAB	kus	1,00000	350,00	350,00
43		Visací zámek FAB	kus	2,00000	300,00	600,00
44		Závěs dveřní k přivaření 120x16	kus	3,00000	150,00	450,00
<b>Díl:</b>	<b>99</b>	<b>Staveništní přesun hmot</b>				<b>1 555,71</b>
45	998321011	Přesun hmot pro hráze přehradní zemní a kamenité 1481,589+71,262+0,073+2,78+0,002	t	1 555,70600 1 555,71000	1,00	1 555,71
<b>Díl:</b>	<b>711</b>	<b>Izolace proti vodě</b>				<b>9 747,02</b>
46	711111001	Izolace proti vlhkosti vodor. nátěr ALP za studena 9*4*2	m2	72,00000 72,00000	8,10	583,20
47	11163110	Lak asfaltový izolační ALP-PENETRAL ŽC, AC 72*0,5*1,05/1000	T	0,03780 0,04000	27 280,00	1 031,18
48	711141559	Izolace proti vlhk. vodorovná pásy přitavením 9*4	m2	36,00000 36,00000	75,90	2 732,40
49	628-3235	Pás asfaltový Parabit V 60 S 42 šedý 36*1,2	m2	43,20000 43,20000	125,00	5 400,00
50	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	t	0,24260	1,00	0,24



## Položkový rozpočet

S:	066-3-0	Realizace spol. zařízení KoPÚ v k.ú. Bílov 1.etapa - hl. polní cesta P4 a nádrž N4
O:	SO 05	Nádrž N4
R:	3a	Úpravy v zátopě - Les

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Zemní práce				809 663,22
1	111101103	Odstranění travin, rákosu na ploše nad 1 ha	har	1,19030	4 000,00	4 761,20
2	184802111	Chem. odplevelení před založ. postřikem, v rovině 2*11903	m2	23 806,00000 23 806,00000	0,50	11 903,00
3	25234021.A	TOUCHDOWN QUATRO herbicid totální bal. po 5 l 2*4	l	8,00000 8,00000	155,00	1 240,00
4	111201101	Odstranění křovin i s kořeny na ploše do 1000 m2	m2	190,00000	8,00	1 520,00
5	111201401	Spálení křovin a stromů o průměru do 100 mm	m2	190,00000	5,00	950,00
6	111201501	Spálení větví stromů o průměru nad 100 mm 305+38+6+12+7	kus	368,00000 368,00000	50,00	18 400,00
7	112101101	Kácení stromů listnatých o průměru kmene 10-30 cm	kus	305,00000	120,00	36 600,00
8	112101102	Kácení stromů listnatých o průměru kmene 30-50 cm	kus	38,00000	180,00	6 840,00
9	112101103	Kácení stromů listnatých o průměru kmene 50-70 cm	kus	6,00000	250,00	1 500,00
10	112101121	Kácení stromů jehličnatých o průměru kmene 10-30cm	kus	12,00000	90,00	1 080,00
11	112101122	Kácení stromů jehličnatých o průměru kmene 30-50cm	kus	7,00000	140,00	980,00
12	112201101	Odstranění pařezů pod úrovní, o průměru 10 - 30 cm 305+12	kus	317,00000 317,00000	120,00	38 040,00
13	112201102	Odstranění pařezů pod úrovní, o průměru 30 - 50 cm 38+7	kus	45,00000 45,00000	260,00	11 700,00
14	112201103	Odstranění pařezů pod úrovní, o průměru 50 - 70 cm	kus	7,00000	450,00	3 150,00
15	162201441	Vod.přemístění kmenů listnatých, D 30 cm do 2000 m	kus	305,00000	100,00	30 500,00
16	162201442	Vod.přemístění kmenů listnatých, D 50 cm do 2000 m	kus	38,00000	200,00	7 600,00
17	162201443	Vod.přemístění kmenů listnatých, D 70 cm do 2000 m	kus	6,00000	400,00	2 400,00
18	162201445	Vod.přemístění kmenů jehlič., D 30 cm do 2000 m	kus	12,00000	100,00	1 200,00
19	162201446	Vod.přemístění kmenů jehlič., D 50 cm do 2000 m	kus	7,00000	200,00	1 400,00
20	162201451	Vodorovné přemístění pařezů D 30 cm do 2000 m	kus	317,00000	60,00	19 020,00
21	162201452	Vodorovné přemístění pařezů D 50 cm do 2000 m	kus	45,00000	100,00	4 500,00
22	162201453	Vodorovné přemístění pařezů D 70 cm do 2000 m	kus	7,00000	300,00	2 100,00
23	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m (4002+1881)*0,3	m3	1 764,90000 1 764,90000	15,00	26 473,50
24	162301101	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m 1764,9	m3	1 764,90000 1 764,90000	15,00	26 473,50
25	167101102	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	1 764,90000	25,00	44 122,50
26	113107241	Odstranění podkladu nad 200 m2, živického tl.5 cm 190*3,6	m2	684,00000 684,00000	20,00	13 680,00
27	113107222	Odstranění podkladu nad 200 m2,kam.drcené tl.20 cm  (3,6+0,25)*190	m2	731,50000 731,50000	10,00	7 315,00
28	113107211	Odstranění podkladu nad 200 m2,kam.těžené tl.10 cm  (3,6+0,35)*190	m2	750,50000 750,50000	10,00	7 505,00
29	122201103	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 10000 m3	m3	5 712,00000	40,00	228 480,00
30	162301102	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 1000 m	m3	5 712,00000	20,00	114 240,00
31	181101101	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění 6052-1950	m2	4 102,00000 4 102,00000	3,00	12 306,00
32	182101101	Svahování v zářezech v hor. 1 - 4	m2	1 950,00000	10,00	19 500,00

33	180401211	Založení trávníku lučního výsevem v rovině	m2	3 383,00000	8,00	27 064,00
34	00572473	Směs travní luční IV.-suší a vlhčí podmínky PROFÍ 3383/100*2*1,05	kg	71,04300 71,04000	105,00	7 459,52
35	111104311	Pokosení trávníku lučního svah do 1:5, odvoz 20 km 3383*2*5	m2	33 830,00000 33 830,00000	2,00	67 660,00
Díl:	97	Prorážení otvorů				7 180,30
36	979082213	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km 67,032+171,903+120,08	t	359,01500 359,01000	20,00	7 180,30
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				1,18
37	998331011	Přesun hmot pro nádrže	t	1,18300	1,00	1,18