

Smlouva o dílo č.2017 - 699

Svážnice Smilov - Nepřívazy

I. SMLUVNÍ STRANY

Objednatel:

Název: **Vojenské lesy a statky ČR, s.p.**
Sídlo: Pod Juliskou 1621/5, 160 00 Praha 6
IČO: 00000205
DIČ: CZ00000205
Zápis v obchodním rejstříku: u MS v Praze, spis. zn. ALX 256
Bankovní spojení: [REDAKCE]
Číslo účtu: [REDAKCE]
Zastoupen: Ing. Josefem Vojáčkem, ředitelem
Osoby oprávněné k jednání
ve věcech ostatních: [REDAKCE]

ve věcech technických: [REDAKCE]

a

Zhotovitel:

Název: **KÁMENBAU s.r.o.**
Sídlo: Vidče 581, 756 53 Vidče
IČO: 28659261
DIČ: CZ28659261
Zápis v obchodním rejstříku: Krajský soud Ostrava, oddíl C, vložka 37525
Bankovní spojení: [REDAKCE]
Číslo účtu: [REDAKCE]
Zastoupen: Ing. Miroslavem Bernátkem, jednatelem společnosti
Osoby zastupující
ve věcech smluvních: Ing. Miroslav Bernátek

ve věcech technických: Ing. Miroslav Bernátek

dále společně „Smluvní strany“ a jednotlivě „Strana“

uzavřely tuto smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“) podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“), dle výsledku zadávacího řízení na veřejnou zakázku „Svážnice Smilov - Nepřívazy“ - čj. VLS-001870/2017/1900
Číslo investiční akce objednatele: 074033

II. VYMEZENÍ POJMŮ

1. Smluvní strany se dohodly na vymezení pojmů takto:

„**Objednatel**em“ se rozumí zadavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.

„**Zhotovitelem**“ se rozumí dodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.

„**Poddodavatel**“ se rozumí osoba, pomocí které má zhotovitel plnit určitou část veřejné zakázky nebo která má poskytnout dodavateli k plnění veřejné zakázky určité věci či práva.

„**Položkovým rozpočtem**“ se rozumí zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství.

„**Projektovou dokumentací**“ se rozumí dokumentace určující stavbu v technických, ekonomických a architektonických podrobnostech, které jednoznačně vymezují předmět veřejné zakázky, jeho hmotové, materiálové stavebně - technické, technologické, dispoziční a provozní vlastnosti, vzhled a jakost, a která umožňuje vyhotovit soupis stavebních prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr.

„**Stavenišťem**“ se rozumí prostor určený projektovou dokumentací nebo jiným dokumentem, např. zápisem o předání a převzetí staveniště, kde budou určeny i plochy pro zařízení staveniště.

„**Předáním a převzetím staveniště**“ se rozumí oboustranný podpis protokolu o předání a převzetí staveniště

„**Dnem předání a převzetí staveniště**“ se rozumí den, ve kterém dojde k oboustrannému podpisu protokolu o předání a převzetí díla.

„**Zahájení stavebních prací**“ se rozumí započetí vlastního provádění díla zhotovitelem.

„**Dokončení stavebních prací**“ se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření apod.) včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby.

„**Předání a převzetí díla**“ se rozumí úplné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí včetně dodávek potřebných materiálů podle výše uvedené Projektové dokumentace, strojů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení provozuschopného díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních a montážních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření apod.).

„**Dnem předání a převzetí díla**“ se rozumí den, ve kterém dojde k oboustrannému podpisu protokolu o předání a převzetí stavby.

„**Počátek běhu záruční lhůty**“ se rozumí den následující po odstranění všech vad a nedodělků a převzetí díla doloženém podepsaným předávacím protokolem.

III. PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Předmětem plnění je provedení veškerých stavebních prací spojených s vybudováním nové svážnice Smilov - Nepřívazy, která je situována do lesního komplexu severovýchodně od města Olomouc a nachází se ve vojenském újezdu Libavá.. Dílo bude provedeno dle příslušné Projektové dokumentace „Lesní cesta Smilov - Nepřívazy“ zpracované společností Agroprojekce Litomyšl, s. r. o. se sídlem Rokycanova 114/IV, 566 01 Vysoké Mýto, IČO: 64255611, odpovědný projektant [REDAKCE]. Výše uvedené projektové dokumentace jsou přílohou č. 5 této smlouvy. Přílohou č.4 této smlouvy je oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (dále jen „výkaz výměr“), Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s výše uvedenou projektovou dokumentací a objednatel se zavazuje převzít dílo a zaplatit zhotoviteli cenu díla.
2. Součástí předmětu smlouvy je veškerá dodavatelská činnost, předložení všech předepsaných dokladů, provedení všech potřebných zkoušek předepsaných příslušnou Projektovou dokumentací a platnými technickými normami.
3. Zhotovitel se zavazuje provést rovněž úkony spojené s výkonem dodavatelské inženýrské činnosti, zejména vyřizování veškerých povolení, překopů, záborů, objížděk, uzavírek, souhlasů a oznámení souvisejících s provedením díla a jeho případnými kolaudacemi.
4. Objednatel se zavazuje předat a Zhotovitel převzít příslušnou Projektovou dokumentaci.
5. Objednatel odpovídá za správnost a úplnost předané příslušné Projektové dokumentace.

- Objednatel se dále zavazuje pro případ, že to vyplývá ze zvláštních právních předpisů, jmenovat koordinátora bezpečnosti práce na staveništi.

IV. DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ

- Dílo bude provedeno v následujících termínech:
 - Termín předání a převzetí staveniště: 27.03.2017
 - Termín zahájení stavebních prací: 03.04.2017
 - Termín dokončení stavebních prací: 05.06.2017
 - Termín předání a převzetí díla: 09.06.2017
- Objednatel vyzve zhotovitele k převzetí staveniště nejpozději 10 pracovních dní před termínem předání a převzetí staveniště.
- Do 10 pracovních dnů od předání a převzetí staveniště si obě strany dohodnou kontrolní body průběhu stavby a rovněž organizační záležitosti předávacího a převjímacího řízení.
- Zhotovitel se zavazuje vyklidit a vyčistit staveniště do 10 pracovních dnů od převzetí díla či od stanovené lhůty pro odstranění vad.
- Zhotovitel se dále zavazuje provést dílo v souladu s harmonogramem postupu provedení díla, který je přílohou č. 2 této smlouvy (dále jen „harmonogram“), ve kterém jsou stanoveny veškeré časově i věcně významné milníky (jsou-li s ohledem na strukturu výkazu výměr stanoveny) postupu provedení díla, jak je uveden v čl. IV. odst. 1 této smlouvy. Harmonogram musí obsahovat minimálně následující termíny: předání a převzetí staveniště, zahájení a dokončení stavebních prací, předání a převzetí díla.
- V případě, že nebude možné zahájit práce v termínu dle smlouvy z důvodů na straně objednatele, je zhotovitel povinen zahájit práce do 5 dnů ode dne, kdy mu byla možnost zahájení provádění díla prokazatelně oznámena. V takovém případě se termín pro dokončení a předání díla, jakož i jednotlivé termíny stanovené harmonogramem postupu provedení díla, prodlužují o tolik dnů, o kolik se prodloužil termín zahájení díla, pokud tomu nebudou bránit jiné okolnosti, zejména klimatické podmínky. Nastanou-li tyto jiné okolnosti, prodlužuje se termín plnění o další nezbytně nutný počet dní stanovených v oznámení objednatele. Zhotovitel je však i v takovém případě povinen vyvinout veškeré úsilí k tomu, aby byly původně sjednané termíny dodrženy. Zhotovitel je v takovém případě povinen upravit v tomto smyslu harmonogram postupu provedení díla.
- Objednatel je oprávněn kdykoli nařídít zhotoviteli přerušeni provádění díla. V případě, že provádění díla bude takto pozastaveno z důvodů na straně objednatele, má zhotovitel právo na prodloužení termínu pro dokončení a předání díla, jakož i jednotlivých termínů stanovených harmonogramem postupu provedení díla, a to o dobu pozastavení provádění díla, pokud tomu nebudou bránit jiné okolnosti, zejména klimatické podmínky. Nastanou-li tyto jiné okolnosti, prodlužuje se termín plnění o další nezbytně nutný počet dní stanovených v oznámení objednatele. Zhotovitel je v takovém případě povinen přepracovat v tomto smyslu harmonogram postupu provedení díla.
- Zhotovitel je oprávněn přerušit provádění díla v případě, že zjistí při provádění díla skryté překážky znemožňující provedení díla sjednaným způsobem. Každé takové přerušeni provádění díla je zhotovitel povinen písemně oznámit objednateli do 24 hodin od přerušeni provádění díla. Součástí oznámení musí být zpráva o předpokládané délce přerušeni, jeho příčinách a navrhovaných opatřeních. Zhotovitel má po odsouhlasení zprávy objednatelem právo na prodloužení termínu pro dokončení a předání díla, jakož i jednotlivých termínů stanovených harmonogramem postupu provedení díla, a to o dobu pozastavení provádění díla, pokud tomu nebudou bránit jiné okolnosti, zejména klimatické podmínky. Nastanou-li tyto jiné okolnosti, prodlužuje se termín plnění o další nezbytně nutný počet dní stanovených v oznámení objednatele. Zhotovitel je v takovém případě povinen přepracovat v tomto smyslu harmonogram postupu provedení díla.

9. Během přerušování provádění díla je zhotovitel povinen zajistit ochranu a bezpečnost pozastaveného díla proti zničení, ztrátě nebo poškození, jakož i skladování věcí opatřených k provádění díla.
10. Zhotovitel se zavazuje bezodkladně informovat objednatele o veškerých okolnostech, které mohou mít vliv na termín provedení díla.
11. Zhotovitel nebude při provádění díla zodpovědný za prodlení, opomenutí a škody způsobené rozhodnutími orgánů veřejné správy. Zhotovitel se zavazuje v případě takového prodlení provést odpovídající úpravu harmonogramu postupu provedení díla a předložit objednateli písemnou zprávu o okolnostech a důvodech takového prodlení.
12. K písemnému návrhu zhotovitele na změnu termínů je objednatel povinen se vyjádřit do 10 dnů po té, kdy návrh obdržel.
13. Dodatečné práce (vícepráce) a méněpráce nemají vliv na celkovou dobu provádění díla, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
14. Místo plnění se nachází na pozemcích p.č. 27, 36/1, 55, 56, 64, 214, 217 v k.ú. Velká Střelná, obec Libavá, okres Olomouc, Olomoucký kraj. Tyto pozemky spravuje organizační jednotka zadavatele - Divize Lipník nad Bečvou.
15. Objednatel upozorňuje na skutečnost, že svážnice Smilov - Nepřivazy se nachází ve Vojenském újezdu Libavá, v části kde probíhá výcvik vojsk AČR a tato část vojenského prostoru může být vzhledem k výcviku uzavřena. Zhotovitel musí respektovat uzavírání prostoru při výcviku vojsk AČR. O uzavírkách vojenského prostoru bude zhotovitele objednatel v předstihu pravidelně informovat.

V. CENA DÍLA

1. Celková cena za zhotovení díla a dalších činností zhotovitele v rozsahu čl. III. a přílohy č. 1 této smlouvy je stanovena dle vítězné nabídky zhotovitele na veřejnou zakázku, s odkazem na soupis prací oceněný zhotovitelem v jeho nabídce, jako cena maximální a platná po celou dobu platnosti smlouvy a činí:
 - bez daně z přidané hodnoty (dále jen „DPH“) 2.998.983,29- Kč
 - (slovy: dvě miliony devět set devadesát osm tisíc devět set osmdesát tři korun českých a dvacet devět haléřů)
 - Z toho DPH 629.786,49- Kč
 - Celkem s DPH 3.628.769,78 - Kč
2. Objednatel se za níže uvedených podmínek zavazuje uhradit zhotoviteli celkovou smluvní cenu za řádné zhotovení díla.
3. DPH bude účtována dle platných právních předpisů.
4. Celková cena díla je stanovena jako cena nejvýše přípustná a překročitelná pouze při splnění podmínek čl. VI. smlouvy.
5. Celková smluvní cena za dílo zahrnuje veškeré přímé i nepřímé náklady zhotovitele spojené s realizací a předáním díla objednateli, zejména však:
 - a) veškeré náklady na úplné, kvalitní a provozuschopné provedení díla,
 - b) veškeré náklady na dodávku, uskladnění, správu, zabudování, montáž a zprovoznění veškerých dílů, součástí, celků a materiálů nezbytných k provedení díla,
 - c) veškeré náklady na dopravu, stavbu, umístění stavby, skladování, montáž a správu veškerých technických zařízení a mechanismů nezbytných k provedení díla,
 - d) veškeré běžné i mimořádné provozní náklady zhotovitele nezbytné k provedení díla,
 - e) veškeré náklady na zařízení staveniště,
 - f) veškeré náklady na dopravu a ubytování pracovníků zhotovitele, náklady na vybudování, provoz a demontáž sociálního a hygienického zařízení,
 - g) veškeré náklady na pochůzky po úřadech a schvalovací řízení, které nese zhotovitel,

- h) veškeré náklady na běžné i mimořádné pojištění odpovědnosti zhotovitele,
 - i) veškeré daně a poplatky spojené s provedením díla,
 - j) veškeré náklady na provedení nutných, potřebných či úřady stanovených opatření nezbytných k provedení díla
 - k) veškeré ostatní náklady související s plněním zadávacích podmínek.
6. Nedílnou součástí této smlouvy je doložení výpočtu nabídkové ceny v příloze č. 1 smlouvy. Celková cena za dílo je vytvořena a zpracována na základě Projektové dokumentace a prohlídky na místě stavby tak, že výsledná cena za dílo je komplexní a úplná.

VI. ZMĚNA SMLUVNÍ CENY DÍLA

1. Celková smluvní cena bude vždy upravena odečtením veškerých nákladů na provedení těch částí díla, které objednatel nařídil formou méněprací neprovádět. Náklady na méněpráce budou odečteny ve výši součtu veškerých odpovídajících položek a nákladů neprovedených dle položkového rozpočtu nebo smlouvy.
2. Případné dodatečné stavební práce budou v souladu § 222 odst. 5 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále též „ZZVZ“) prováděny a fakturovány na základě písemných číslovaných dodatků k této smlouvě uzavřených v souladu s ustanovením čl. XXIII. odst. 3 této smlouvy. Podkladem pro tyto dodatky budou oboustranně odsouhlasené podepsané změnové listy, které budou obsahovat zdůvodnění změny, kalkulaci ceny, termín a způsob plnění. Náklady na dodatečné práce budou kalkulovány maximálně do výše veškerých odpovídajících jednotkových cen položek a nákladů dle oceněného položkového rozpočtu nebo smlouvy. Oceňování případných dodatečných stavebních prací, u kterých nelze využít jednotkových cen, bude provedeno způsobem, který vychází z obecně přijatelných principů a vychází z transparentního základu, např. za využití standardizovaných ceníků.
3. V případě, že při realizaci díla se zjistí skutečnosti mající vliv na cenu díla, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, dodavatel je nezavinil a ani je nemohl předvídat, budou tyto řešeny formou oboustranně odsouhlasených podepsaných změnových listů, které budou obsahovat zdůvodnění změny, kalkulaci ceny, termín a způsob plnění.

VII. PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Zhotovitel bude objednateli fakturovat maximálně 1x měsíčně, a to na základě skutečně provedených prací a dodávek v uplynulém měsíci, přičemž datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného měsíce.
2. Zhotovitel předloží nejpozději do 10 kalendářních dnů od uplynutí příslušného měsíce zjišťovací protokol obsahující soupis prací a dodávek skutečně provedených v uplynulém měsíci.
3. Platby budou prováděny bezhotovostním způsobem v české měně na základě daňových dokladů (dále jen „faktur“) zhotovitele, jejichž součástí bude oboustranně odsouhlasený soupis prací a dodávek provedených v uplynulém měsíci, řádně předaných a převzatých podle položkového rozpočtu technickým dozorem objednatele. Za objednatele může soupis prací a dodávek odsouhlasit osoba oprávněná k jednání dle čl. I. smlouvy nebo osoba zmocněná.
4. Fakturace bude realizována v režimu přenesené daňové povinnosti k DPH podle ustanovení § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Objednatel současně uvádí, že je plátcem DPH, realizované dílo dle této smlouvy bude využívat v rámci své ekonomické činnosti a jedná se o tuzemské plnění z hlediska daňové povinnosti k DPH.
5. Fakturu zhotovitel zašle objednateli ve dvojitě vyhotovení nejpozději do 15 dnů od vzniku práva fakturovat, tj. od potvrzení soupisu provedených prací technickým dozorem objednatele. Lhůta splatnosti faktury je dohodnuta na 30 dnů ode dne doručení faktury objednateli. V pochybnostech se

má za to, že faktura je doručena třetí den po jejím odeslání. Faktura se pokládá za včas uhrazenou, pokud je fakturovaná částka nejpozději v den splatnosti odepsána z účtu objednatele. Fakturovaná platba bude uhrazena bezhotovostně na účet zhotovitele uvedený ve smlouvě a tento účet je zhotovitel povinen uvádět i na faktuře.

6. Faktura musí obsahovat: označení (faktura nebo dobropis), číslo této smlouvy, dále veškeré náležitosti uvedené v ustanovení § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
7. V případě, že faktura bude obsahovat nesprávné cenové údaje nebo nebude obsahovat náležitosti uvedené v čl. VII. smlouvy, je objednatel oprávněn ji vrátit k opravě nebo doplnění. Zhotovitel fakturu opraví a zašle ji obratem objednateli. V případě oprávněného vrácení faktury objednatelem běží lhůta splatnosti opravené nebo doplněné faktury znovu od počátku, tj. ode dne jejího opětovného doručení.
8. Objednatel nebude poskytovat zálohy, platby předem, ani přiměřenou část odměny podle § 2611 občanského zákoníku.
9. Dílčí faktury vystavené dle odstavce 1 tohoto článku bude k zajištění plnění závazku za řádné ukončení díla pozastaveno zádržné ve výši 10% fakturované hodnoty fakturace bez DPH. Výše zádržného bude na každé dílčí faktuře zhotovitelem vyčísleno.
10. Zbývající část, tj. 10% z fakturované ceny, bude zhotoviteli proplacena do 30 dnů po předání a převzetí díla bez vad a nedodělků s tím, že objednatel je oprávněn od tohoto finančního plnění odečíst částku připadající na jeho nároky (např. smluvní pokuty) vyplývající z této smlouvy.
11. Po úspěšném předání a převzetí díla uhradí objednatel na základě konečné faktury zhotovitele zbývající část, ze sjednané ceny díla, s tím, že tato faktura mimo náležitosti uvedené v čl. VII. odst. 6 této smlouvy bude obsahovat:
 - výslovný název „konečná faktura“,
 - celkovou sjednanou cenu bez DPH,
 - vyčíslení zádržného s uvedením, že DPH již bylo uhrazeno
 - zápis o předání a převzetí dokončeného díla.
12. Fakturu za provedené práce může zhotovitel předložit maximálně 1x měsíčně s tím, že případné vícepráce budou fakturovány samostatně, na základě uzavřeného dodatku k této smlouvě.
13. Vystavené faktury budou doručovány na následující adresu:

Vojenské lesy a statky ČR, s.p.

Divize Lipník nad Bečvou

Na Zelince 1147

751 31 Lipník nad Bečvou

Zašle-li zhotovitel fakturu na jinou než výše uvedenou fakturační adresu (např. do sídla objednatele) zavazuje se, že uhradí všech škody, sankce a náklady, které objednateli vzniknou v souvislosti s nesprávným doručením faktury.

14. Zhotovitel není oprávněn započíst žádnou svou pohledávku proti pohledávce objednatele z této smlouvy.
15. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli veškeré poplatky, sankce, škody a vícenáklady z důvodu nedodržení podmínek pravomocného rozhodnutí nebo závazných stanovisek dotčených orgánů státní správy a stanovisek správců sítí technické infrastruktury, popřípadě provést z toho vyplývající dodatečné práce na své náklady a svou odpovědnost.

VIII. ZÁRUKA, ODPOVĚDNOST ZA VADY A ZA JAKOST

1. Zhotovitel ručí za jakost provedeného díla a kvalitu provedených prací po dobu 36 měsíců. U dodávek a zařízení, kde je záruka výrobcem poskytována kratší, platí záruka 24 měsíců. Tyto dodávky a zařízení, jakož i díly, které jsou vyloučeny ze záruky, budou uvedeny v zápise (protokolu) o úspěšném předání a převzetí díla.
2. Záruční doba počíná plynout dnem následujícím po převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků.
3. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání.
4. Zhotovitel odpovídá za vady díla, které se vyskytnou po převzetí díla objednatelem v záručních lhůtách. Tyto vady je zhotovitel povinen v souladu s níže uvedenými podmínkami bezplatně odstranit. Práva z odpovědnosti za vady díla musí být uplatněna u zhotovitele v odpovídajících záručních dobách, které jsou uvedeny v uzavřené smlouvě o dílo.
5. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že celkový souhrn vlastností jím provedeného díla bude odpovídat příslušné Projektové dokumentaci a podmínkám zadávacího řízení, platné právní úpravě, závazným a platným evropským a českým technickým normám, bezpečnostním a ekologickým předpisům i uživatelským standardům.
6. Kvalita dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních dnech a při předání a převzetí díla.
7. Zhotovitel neodpovídá za vady, které byly po převzetí díla způsobeny objednatelem nebo zásahem vyšší moci.
8. Zhotovitel dále neodpovídá za správnost a úplnost Objednatelem předané příslušné Projektové dokumentace a zahrnutí případných vad dokumentace do ceny díla.
9. Objednatel se zavazuje uplatnit nárok (dále též „reklamac“i) na odstranění vady písemně u zhotovitele, a to nejpozději do 14 kalendářních dnů poté, co závadu zjistil.
10. Zhotovitel se zavazuje, že v případě vad díla, které vznikly v průběhu výstavby či se vyskytly v záruční době, bezplatně odstranit tyto reklamované vady.
11. Zhotovitel se v případě uplatnění reklamace vady díla objednatelem zavazuje:
 - a) potvrdit objednateli bezodkladně emailovou zprávou se zaručeným elektronickým podpisem nebo písemně přijetí reklamace vady díla s uvedením termínu uskutečnění prověrky vady,
 - b) uskutečnit prověrku k zjištění důvodnosti a charakteru vady,
 - c) zahájit bezodkladně práce na odstraňování vady,
 - d) odstranit běžnou vadu bezodkladně, nejpozději však ve lhůtě 14 kalendářních dnů od přijetí reklamace vady,
 - e) odstranit vadu bránící užívání díla nebo části díla bezodkladně, v technicky nejkratším možném termínu, nejpozději však ve lhůtě 96 hodin od přijetí reklamace vady.Lhůty dle bodů a) až e) jsou platné, pokud se strany nedohodnou jinak.
12. Pokud zhotovitel nedodrží výše stanovené termíny pro odstranění vad, je objednatel oprávněn odstranění učinit sám neb jej sjednat se třetí osobou a příslušné náklady vyúčtovat zhotoviteli. Zhotovitel je pak povinen uhradit náklady na odstranění vad, a to se lhůtou splatnosti 21 dnů po předložení vyúčtování objednatelem.
13. Z průběhu reklamačního řízení bude zhotovitelem pořízen zápis obsahující souhlas nebo zdůvodněný nesouhlas zhotovitele s uznáním reklamované vady. V případě uznání vady bude zápis obsahovat termín odstranění vady, popis způsobu odstranění vady, případně zhotovitelem navrhovanou výši slevy za vadu.
14. V případě sporu o oprávněnost reklamace budou smluvní strany respektovat vyjádření a konečné stanovisko společně stanoveného soudního znalce. Pokud se smluvní strany na společném znalci nedohodnou do 7 dnů od uplatnění rozporného stanoviska zhotovitele, určí soudního znalce objednatel.

IX. ZPŮSOB PROVEDENÍ DÍLA

1. Zhotovitel se zavazuje provádět dílo s vynaložením odborné péče, přičemž je povinen zejména:
 - a) dodržovat a postupovat v souladu s následujícími obecně závaznými právními předpisy a technickými normami uvedenými v zadávací dokumentaci a v Projektové dokumentaci,
 - b) zajistit veškeré pracovní síly, vybavení a materiál potřebné k provedení díla řádným způsobem,
 - c) zajistit kvalitní řízení a dohled nad provedením díla, nezbytnou kontrolu prováděných prací (nezávisle na kontrole prováděné objednatelem),
 - d) dodržovat obecně závazné právní předpisy, nařízení orgánů veřejné správy, podmínky uvedené v jednotlivých stavebních povoleních (jsou-li vystaveny), závazné i doporučené technické normy, podklady a podmínky uvedené v této smlouvě a veškeré pokyny objednatele,
 - e) chránit objednatele před vznikem škod v důsledku porušení právních či jiných předpisů a v případě jejich vzniku tyto škody uhradit na vlastní náklady,
 - f) upozornit písemně objednatele na nesoulad mezi zadávacími podklady a právními či jinými předpisy v případě, že takový nesoulad kdykoli v průběhu provedení díla zjistí.

Vybrané činnosti ve výstavbě je zhotovitel povinen vykonávat osobami, které jsou k tomu oprávněny, případně jsou k těmto činnostem autorizovány podle zvláštních předpisů.

2. Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je na základě obecně závazných právních předpisů a norem platných pro ochranu zdraví, zdravých životních podmínek a životního prostředí, v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést vlastním nákladem okamžitou nápravu.
3. Při provedení díla nesmějí být bez písemného souhlasu objednatele nebo jeho zástupce učiněny změny oproti schválené Projektové dokumentaci respektive dodavatelem podané nabídce, a to, ani pokud jde o materiály a technologie. Objednatel je oprávněn změnit rozsah díla z důvodu nezbytných dodatečných stavebních prací či méněprací, které objednatel nemohl v průběhu tvorby projektové dokumentace a v průběhu realizace zadávacího řízení předpokládat. Zhotovitel se zavazuje souhlasit s jakýmkoliv úpravami v předmětu plnění učiněnými objednatelem na základě zjištěných potřeb provedení dodatečných stavebních prací či méněprací, tj. omezením či rozšířením předmětu plnění, dle konkrétních požadavků objednatele, a to i v průběhu zhotovování díla. Tyto dodatečné stavební práce, případně méněpráce, budou zahrnuty a následně oběma smluvními stranami sjednány v písemných a číslovaných dodatcích ke smlouvě (viz čl. XXIII. odst. 3 a čl. XI. odst. 2 této smlouvy).
4. Zhotovitel se zavazuje při provedení díla udržovat v maximální možné míře pořádek a čistotu na staveništi i na místech, která mohou být provedením díla dotčena. Zhotovitel nese plnou odpovědnost v oblasti ochrany životního prostředí. Zhotovitel se zavazuje svým jménem a na svůj náklad zajistit odstranění nečistot, jakož i likvidaci odpadů vznikajících při provedení díla v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů a s prováděcími předpisy. Zhotovitel se zavazuje vést veškerou evidenci dokladů požadovanou příslušnými předpisy.
5. Zhotovitel odpovídá za dodržování ochrany přírody v souladu se zákonem č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů a za to, že při provedení díla nepoškodí dřeviny, případně jiné porosty v místě provedení díla, případně v místech provedením díla dotčených.
6. Objednatel udržuje systém managementu jakosti (QMS) a systémy navazující na obecně závazné právní předpisy v oblasti ochrany životního prostředí (EMS) a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (SMS) v souladu s aplikací systémových norem ISO 9001, ISO 14001 a OHSAS 18001. Dodavatel se zavazuje respektovat tuto skutečnost, seznámit se se stanovenými zásadami a standardy objednatele v oblasti QMS, EMS a SMS a řídit se v této souvislosti pokyny odpovědných zaměstnanců objednatele, což se vztahuje na dodavatele a další osoby pro dodavatele pracující. Politiky objednatele v oblasti QMS, EMS a SMS jsou zveřejněny na webových stránkách objednatele (www.vls.cz).

7. Případný postih ze strany státních orgánů a organizací za nedodržení obecně závazných právních předpisů v souvislosti s provedením díla je vždy plně k tíži a na vrub zhotovitele, nezávisle na tom, která osoba podílející se na provedení díla zavdala k postihu příčinu.
8. Všichni pracovníci zhotovitele, včetně pracovníků případných poddodavatelů, budou před svým vstupem či vjezdem na staveniště (pracoviště) poučeni odpovědným stavbyvedoucím zhotovitele o podmínkách vstupu a vjezdu a o podmínkách pohybu na staveništi (pracovišti) tak, jak tyto podmínky stanoví objednatel v zápise o předání staveniště. Tyto podmínky jsou všichni pracovníci zhotovitele, včetně pracovníků poddodavatelů, povinni respektovat. Nedodržení stanovených podmínek může být důvodem k vystavení zákazu vstupu pro pracovníky nedodržující tyto podmínky zhotovitele, včetně zákazu vjezdu pro jeho dopravní prostředky a techniku.
9. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele dílo svým jménem, bez vad a nedodělků, ve smluveném termínu, na své náklady a nebezpečí dle Projektové dokumentace, která na CD tvoří přílohu č. 5 smlouvy.
10. Objednatel předá zhotoviteli při předání staveniště také tištěnou Projektovou dokumentaci. Za správnost a úplnost příslušné Projektové dokumentace odpovídá objednatel. Zhotovitel je povinen zkontrolovat technickou část předané Projektové dokumentace nejpozději před zahájením prací a upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné vady a nedostatky a předat mu soupis zjištěných vad a nedostatků předané Projektové dokumentace včetně návrhů na jejich odstranění a včetně vymezení dopadu na předmět plnění a cenu díla.
11. Zhotovitel není oprávněn zjišťovat trasy a druhy inženýrských sítí vedoucích přes staveniště. Zhotovitel se však zavazuje zabezpečit jejich vytyčení a nese odpovědnost za jejich neporušení v případech, kdy objednatel předal zhotoviteli dokumentaci o inženýrských sítích vedoucích staveništěm.
12. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele dílo s využitím vlastních kapacit a případně i třetích osob uvedených v příloze č. 3 smlouvy. Tyto třetí osoby (dále a výše jen „poddodavatelé“) se budou podílet na provedení díla výhradně v rozsahu určeném smlouvou. Zhotovitel může provést změnu v osobě některého ze poddodavatelů pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele v souladu s článkem XXIII odst. 3 této Smlouvy. Objednatel se zavazuje neodepřít takový souhlas bez závažného důvodu. Zhotovitel se zavazuje veškeré práce poddodavatelů řádně koordinovat. Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za veškeré části díla provedené poddodavateli.
13. Změna poddodavatele, prostřednictvím kterého byla prokázána kvalifikace, je v průběhu plnění díla možná pouze v důsledku objektivně nepředvídatelných skutečností a po písemném souhlasu zadavatele, a to pouze za předpokladu, že náhradní poddodavatel prokáže splnění kvalifikace požadované v zadávacích podmínkách a to minimálně v rozsahu jako poddodavatel původní.
14. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, a že disponuje sám i s případnými poddodavateli takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.
15. Zhotovitel prohlašuje, že prozkoumal místní podmínky na staveništi a že práce mohou být dokončeny způsobem a v termínu stanovenými smlouvou. Zhotovitel se zavazuje v rámci zařízení staveniště zajistit podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka, případně činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a to v přiměřeném rozsahu.
16. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s technickými a právními předpisy platnými v České republice a EU v době provedení díla.

X. TECHNICKÝ DOZOR OBJEDNATELE

1. Objednatel může kdykoliv během plnění této smlouvy delegovat kteroukoliv ze svých pravomocí osobě pověřené výkonem technického dozoru (dále a výše též jen „technický dozor“) a takovou delegaci pravomoci může také kdykoliv zrušit. Technický dozor je oprávněn ke všem právním úkonům, které je oprávněn činit na základě smlouvy, pokud ze zmocnění uděleného mu objednatelem nevyplývá, že musí takový krok s objednatelem předem projednat. Pokud není takové omezení výslovně dáno, má se za to, že objednatel technický dozor zmocnil ke všem úkonům nutným k výkonu jeho povinností bez jakýchkoliv omezení.
2. Technický dozor objednatele je oprávněn seznamovat se s podklady, podle kterých se připravuje realizace díla, účastní se předání staveniště (pracoviště), odsouhlasuje změny a doplňky, které neprodlužují lhůty, nezvyšují náklady a nezhoršují parametry. Je oprávněn kontrolovat věcnou správnost a úplnost cenových podkladů, vstupovat na staveniště (pracoviště), účastnit se kontrolní činnosti organizované nadřízeným orgánem, kontrolovat zakryvané práce, účastnit se odevzdání a převzetí prací, kontrolovat odstranění vad a nedodělků, kontrolovat vyklizení staveniště (pracoviště). Tato kontrola a odsouhlasení provedených dílčích prací bude zapsána ve stavebním deníku. Zhotovitel písemně vyzve objednatele (TD) k převzetí jednotlivých dílčích prací a ten neprodleně toto provede. Bez tohoto převzetí není možno pokračovat v dalších stavebních pracích.
3. Technický dozor objednatele není oprávněn zasahovat do provádění díla a není oprávněn nahrazovat svou vůli vůli objednatele kromě těch rozhodnutí, které mu přísluší dle jiných částí této smlouvy nebo písemného zmocnění objednatele. Technický dozor objednatele je však oprávněn dát pokyn k přerušení provedení díla, pokud:
 - a) je ohrožena bezpečnost prováděného díla,
 - b) je ohroženo zdraví nebo život osob podílejících se na provedení díla, případně jiných osob,
 - c) hrozí nebezpečí vzniku větší škody ve smyslu vymezení tohoto pojmu v § 138 odst. 1 zákona č. 40/2009 Sb., trestní zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
4. Na nedostatky zjištěné v průběhu provedení díla upozorní technický dozor objednatele zápisem ve stavebním deníku a nedostatky budou projednány v rámci nejbližšího kontrolního dne.
5. Pokud zhotovitel nesouhlasí s jakýmkoliv rozhodnutím osoby pověřené výkonem technického dozoru, může se se svými námitkami obrátit přímo na objednatele, který rozhodnutí buď potvrdí, změní či zruší.

XI. KONTROLA PROVEDENÍ DÍLA

1. Objednatel kontroluje provedení díla zejména formou kontrolních dnů, které jsou stanoveny dohodou smluvních stran na základě harmonogramu postupu provedení díla. Kontrolní dny mohou být rovněž iniciovány kteroukoli smluvní stranou, přičemž druhá strana je povinna dohodnout se s iniciující stranou na termínu kontrolního dne bezodkladně. Jednací místnost pro kontrolní den zajistí objednatel. Obě strany zajistí na jednání účast svých zástupců v náležitém rozsahu.
2. O průběhu a závěrech kontrolního dne se pořídí zápis, k jehož vypracování je povinen zhotovitel. Záznam podepíší oprávnění zástupci obou stran uvedení v čl. I. smlouvy nebo osoba k tomu zmocněná, přičemž opatření uvedená v zápisu jsou pro smluvní strany závazná, jsou-li v souladu s touto smlouvou.

V opačném případě (např. vícepráce nebo méněpráce, jejich rozsah) musejí být opatření schválena statutárními (jednajícími) zástupci smluvních stran formou dodatku ke smlouvě, bez schválení statutárními (jednajícími) zástupci nejsou takováto opatření účinná.
3. Objednatel je navíc oprávněn kontrolovat provedení díla, a to kdykoli v průběhu jeho provedení. Zhotovitel se zavazuje objednateli umožnit vstup do veškerých prostor, které souvisejí s prováděním díla a tak poskytnout možnost prověřit, zda dílo je prováděno řádně. Zhotovitel je dále povinen

poskytnout objednateli veškerou součinnost k provedení kontroly, zejména zajistit účast odpovědných zástupců zhotovitele.

4. Zhotovitel se zavazuje u částí díla, které budou v průběhu postupujících prací zakryty, včas objednatele písemně vyzvat k provedení kontroly takových částí. Pokud tak zhotovitel neučiní, je povinen umožnit objednateli provedení dodatečné kontroly a nést náklady s tím spojené.
5. V případě, že se objednatel přes výzvu zhotovitele nedostaví do 3 pracovních dnů od jejího doručení ke kontrole zakrývaných částí díla, tyto části budou zakryty a zhotovitel může pokračovat v provedení díla. Objednatel je oprávněn požadovat dodatečné odkrytí dotyčných částí díla za účelem dodatečné kontroly, je však povinen zhotoviteli nahradit náklady odkrytím způsobené.
6. O kontrole zakrývaných částí díla se učiní záznam ve stavebním deníku, který musí obsahovat souhlas objednatele se zakrytím předmětných částí díla. V případě, že se objednatel přes výzvu zhotovitele nedostavil ke kontrole, uvede se tato skutečnost do záznamu ve stavebním deníku místo souhlasu objednatele.

XII. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

1. Zhotovitel splní svoji povinnost provést dílo jeho řádným a včasným ukončením a předáním dokončeného díla bez vad jako celku objednateli.
2. Zhotovitel předloží při zahájení přejímacího řízení tyto doklady:
 - veškerou potřebnou dokumentaci k přejímacímu řízení,
 - kopie stavebních deníků,
 - zápisy a osvědčení o všech předepsaných zkouškách, revizích a měřeních,
 - všechna osvědčení o jakosti a shodě použitých materiálů a zabudovaných výrobků,
 - zápisy o předání a převzetí zakrývaných konstrukcí,
 - dokumentaci skutečného provedení stavby (3x paré),
 - zpracované geodetické zaměření komunikace (4 x paré)
 - případně další doklady vyžádané objednatel (např. potvrzení o likvidaci odpadů).
3. Pokud výše uvedené doklady nebudou zhotovitelem předloženy, bude objednatel považovat dílo za nedokončené a nezpůsobilé převzetí.
4. Zhotovitel oznámí písemně nejpozději 15 dnů před skutečným termínem dokončení díla objednateli a zároveň zápisem do stavebního deníku datum, kdy bude dílo dokončeno bez vad a bude připraveno k převzetí za účasti smluvních stran. Objednatel zahájí převzetí ve zhotovitelem oznámeném termínu. Nastane-li situace, kdy dílo bude řádně dokončeno před stanoveným termínem předání a převzetí díla, je dodavatel oprávněn dílo předat objednateli i před jeho uplynutím, a to bez nutnosti uzavřít dodatek ke smlouvě o dílo ve věci dřívějšího plnění. Na tuto skutečnost musí zhotovitel objednatele upozornit alespoň 10 pracovních dnů před novým termínem předání a převzetí díla.
5. V případě kompletnosti dokladů bude po provedené prohlídce, které se zúčastní zástupci objednatele a zhotovitele:
 - a) předmět díla objednatel převzat, pokud bude bez vad a nedodělků a o převzetí bude sepsán zápis;
 - b) objednatel může být předmět díla převzat i přesto, že bude vykazovat vady a nedodělky, které samy o sobě, ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla. Nedílnou součástí zápisu bude soupis vad a nedodělků zjištěných při prohlídce včetně termínu jejich odstranění. Odstranění všech vad a nedodělků bude potvrzeno písemně v zápisu zástupci smluvních stran pro věci technické. Od té doby pobeží záruční doba;
 - c) objednatel nebude předmět díla převzat, pokud bude mít vady a nedodělky bránící řádnému užívání díla. O odmítnutí bude sepsán zápis. Objednatel vyúčtuje zhotoviteli smluvní pokutu až

do doby nového předání díla bez vad a nedodělků, pokud bude smluvní termín dokončení překročen.

6. O předání a převzetí předávaného díla se pořídí protokol o předání a převzetí díla (dále jen „protokol“). K vyhotovení protokolu je povinen zhotovitel, kopie protokolu musí být zaslána všem zúčastněným zástupcům obou smluvních stran.
7. Pokud objednatel odmítl převzít předávané dílo, pořídí se protokol, kde se jako výsledek přejímacího řízení uvede, že předávané dílo objednatel nepřevzal včetně vymezení důvodů, proč se tak stalo. Opakované přejímací řízení lze po dohodě smluvních stran provést toliko v nezbytném rozsahu, jenž je vymezen důvody, pro které objednatel předávané dílo dříve nepřevzal. O opakovaném přejímacím řízení se sepíše protokol, který v případě přejímacího řízení v nezbytném rozsahu zahrnuje pouze výsledek přejímacího řízení, kde se uvede, že objednatel předávané dílo převzal; protokol musí být podepsán zástupci obou smluvních stran, kteří opakované přejímací řízení provedli a připojí se k předchozímu protokolu.
8. V případě, že objednatel oprávněně nepřevzal předávané dílo ani v opakovaném přejímacím řízení, opakuje se příští přejímací řízení v plném rozsahu.
9. Každá ze smluvních stran je oprávněna přizvat k přejímacímu řízení znalce. V případě neshody znalců ohledně toho, zda dílo vykazuje vady, se má za to, že tomu tak je, a to až do doby, než se prokáže opak; důkazní břemeno nese v takovém případě zhotovitel. Objednatel se zavazuje k předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci technického dozoru objednatele, případně také autorského dozoru projektanta.
10. Zhotovitel se zavazuje zúčastnit se případných kolaudačních řízení, pokud jej o to objednatel požádá.

XIII. VLASTNICKÉ PRÁVO A NEBEZPEČÍ ŠKODY

1. Vlastníkem zhotovovaného díla je objednatel, a to od samého počátku. Nebezpečí škody a zániku prováděného díla, jakož i nebezpečí škody na věcech opatřených k provedení díla, nese zhotovitel; tato nebezpečí přecházejí na objednatele po předání a převzetí díla.
2. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.
3. Zhotovitel je povinen objednateli nahradit škodu v plné výši, kterou způsobí při realizaci díla.
4. Škodu je objednatel oprávněn započítat proti pohledávce zhotovitele. V případě, že taková pohledávka neexistuje, bude objednatelem vystavena a zhotovitelem uhrazena faktura v souladu s touto smlouvou.
5. Zhotovitel se zavazuje mít uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou provozní činností zhotovitele včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele v souvislosti s plněním této smlouvy, s pojistným plněním ve výši nejméně 4.000.000 Kč (slovy čtyři miliony korun českých) a jeho spoluúčast nepřevyšuje 5 %. Zhotovitel se zavazuje, že pojištění v uvedené výši a rozsahu zůstane účinné po celou dobu platnosti této smlouvy. Kopii pojistné smlouvy předloží zhotovitel objednateli při podpisu smlouvy o dílo. V případě, že nastane pojistná událost, bude pojistné plnění vypláceno dle [všeobecných pojistných podmínek] z uzavřené pojistné smlouvy Zhotovitele.

XIV. BEZPEČNOST A OCHRANA ZDRAVÍ

1. Zhotovitel se zavazuje při provedení díla dodržovat předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, jakož i předpisy hygienické a požární. Za dodržování těchto předpisů v místě provedení díla i při veškerých činnostech s provedením díla souvisejících nese odpovědnost zhotovitel.

2. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, včetně prostorů zařízení stanoviště. Odpovídá rovněž za bezpečnost silničního provozu v prostoru stanoviště.

XV. STAVEBNÍ DENÍK, STAVENIŠTĚ

1. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník, do kterého zapisuje skutečnosti v souladu s ustanovením § 157 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ustanovením § 6 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb a přílohou č. 5 k této vyhlášce, kterými jsou stanoveny obsahové náležitosti a způsob vedení stavebního deníku.
2. Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem objednatele nebo technického dozoru, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do 3 pracovních dnů, jinak se má zato, že se zněním zápisu souhlasí. Objednatel je povinen vyjadřovat se k zápisům zhotovitele nejpozději do 5 pracovních dnů.
3. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale mohou být použity jako podklad pro případné změnové listy sloužící pro vypracování a následné uzavření dodatků k této smlouvě.
4. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště prosté veškerých právních i faktických vad. O předání staveniště bude pořízen zápis ve stavebním deníku, ve kterém bude zhotovitelem potvrzeno převzetí staveniště.
5. Zhotovitel je povinen seznámit se při převzetí staveniště s rozmístěním a trasou případných podzemních vedení na staveništi, které nejsou předmětem díla a tyto vhodným řešením ochránit, aby prováděním díla nedošlo k jejich poškození.
6. Zhotovitel zajistí na vlastní náklady veškeré zařízení staveniště, nezbytné pro provedení díla a provozu staveniště včetně hygienického zázemí. Zařízení staveniště a skládky materiálu je zhotovitel povinen vybudovat tak, aby nevznikly žádné škody na majetku objednatele. Zhotovitel zabezpečí zřízení staveniště v souladu se svými potřebami, Projektovou dokumentací předanou objednatelem a s požadavky objednatele. Zhotovitel se zavazuje ve lhůtě 10 dnů po předání a převzetí díla odstranit na své náklady zařízení staveniště a vyklidit ho.
7. Zhotovitel přebírá okamžikem předání staveniště v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení postupu prací, za sledování a dodržování předpisů o bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci, zachování pořádku na staveništi, hygienická opatření, ochranu životního prostředí a za požární bezpečnost.
8. Zhotovitel se zavazuje řádně označit staveniště v souladu s obecně platnými právními předpisy. Veškerá případná potřebná povolení k užívání všech veřejných ploch, případně rozkopávkám nebo překopům veřejných komunikací, zajišťuje zhotovitel a nese veškeré případné poplatky.

XVI. ZKOUŠKY

Zhotovitel se zavazuje průběžně kontrolovat jakost dodávek a prověřovat doklady o dodávkách materiálů, konstrukcí a technologií. Dále prověřovat doklady o veškerých provedených průběžných zkouškách, revizích a měřeních dokládajících kvalitu a způsobilost díla a jeho částí, prověřovat a kontrolovat dodržování požadavků hygienických, požární ochrany, bezpečnosti, ochrany zdraví při práci, životního prostředí.

XVII. Odstoupení od smlouvy

1. Smluvní strany se dohodly, že každá z nich má právo odstoupit od této smlouvy nebo její části pro podstatné porušení smlouvy.

2. Za podstatné porušení této smlouvy, při kterém vzniká právo odstoupit objednateli, se považují tyto případy:
 - nedodání díla dle čl. III. smlouvy ve stanoveném členění, druhu, množství a kvalitě,
 - neoprávněné nepřevzetí staveniště zhotovitelem do 5 kalendářních dní od termínu předání a převzetí staveniště, který je uveden v čl. IV. odst. 1 této smlouvy,
 - prodlení s řádným zahájením stavebních prací po dobu delší než 5 kalendářních dnů,
 - bezdůvodné přerušování provádění díla na dobu delší jak 7 kalendářních dnů,
 - nedodržení ustanovení o ceně díla dle čl. V. a VI. této smlouvy,
 - nedodržení ustanovení o uzavření pojistné smlouvy dle čl. XIII. odst. 5 této smlouvy,
 - prodlení v plnění smlouvy z důvodů na straně zhotovitele delší než 30 kalendářních dnů,
 - provádění díla s nedostatečnou odbornou péčí, v rozporu s Projektovou dokumentací, platnými technickými normami, obecně závaznými právními předpisy, případně pokyny objednatele, a to přes písemné upozornění objednatele,
 - provádění díla jinými poddodavateli, než uvedenými v příloze č. 3 této smlouvy, pokud není taková změna učiněna v souladu s čl. IX. odst. 12 a 13 této smlouvy,
 - neodstranění vady zjištěné objednatelem v průběhu provádění díla a uvedené v zápisu z kontrolního dne, a to ani v dodatečné lhůtě stanovené písemně,
 - jestliže je k úkonům zhotovitele nutný předchozí písemný souhlas objednatele a zhotovitel činí tyto úkony bez tohoto souhlasu,
 - nedodržení ujednání o záruce,
 - v případě, že probíhá insolvenční řízení proti majetku zhotovitele, nebo zhotovitel vstoupí do likvidace,
 - 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,
 - celková výše smluvních pokut dosáhne limitu 10 % z ceny díla.
3. Za podstatné porušení této smlouvy, při kterém vzniká zhotoviteli právo odstoupit od smlouvy nebo její části se považuje stav, kdy objednatel je v prodlení se zaplacením faktury po dobu delší dvou kalendářních měsíců, a to i po písemné výzvě zhotovitele k zaplacení, v níž zhotovitel stanovil dodatečnou přiměřenou lhůtu k zaplacení.
4. Objednatel je oprávněn od smlouvy nebo její části odstoupit rovněž v případě, kdy oprávněný zástupce objednatele zjistí, že osoby zajišťující provádění díla dle této smlouvy nespĺňují požadavky na provádění díla stanovené závaznými právními předpisy (předepsaná kvalifikace, předepsaná způsobilost, předepsané oprávnění, doklad o proškolení způsobilé osoby apod.) dle zadávací dokumentace.
5. Kterákoli ze smluvních stran je oprávněna s okamžitou platností odstoupit od smlouvy, pokud se druhá strana prokazatelně stala neschopnou plnit své závazky.
6. V případě odstoupení od smlouvy je odstupující strana svoje odstoupení povinna písemně oznámit druhé smluvní straně s uvedením důvodu a rozsahu odstoupení. Bez těchto náležitostí je odstoupení od smlouvy neplatné.
7. Odstoupí-li některá ze smluvních stran od této smlouvy, povinnosti obou stran jsou poté následující:
 - a) Není-li dílo dokončeno:
 - zhotovitel provede soupis všech prací provedených ke dni oznámení o odstoupení od této smlouvy,
 - zhotovitel provede finanční ocenění provedených prací a zpracuje „konečný daňový doklad (fakturu) rozpracovaného díla“,
 - zhotovitel bez zbytečného odkladu vyzve objednatele k převzetí rozpracovaného díla a objednatel do 30 kalendářních dnů od obdržení této výzvy rozpracované dílo převezme, s tím že může uplatnit své výhrady.
 - b) Ve kterémkoliv stadiu plnění smlouvy:

- smluvní strana, která důvodně odstoupí od smlouvy zapříčinila, je povinna uhradit druhé straně veškeré náklady jí vzniklé v souvislosti s odstoupením od této smlouvy.

XVIII. VYŠŠÍ MOC

1. Smluvní strany jsou zproštěny odpovědnosti za částečné nebo úplné neplnění smluvních závazků, jestliže k němu došlo v důsledku vyšší moci. Za vyšší moc se pro účel smlouvy považují okolnosti, které vznikly po uzavření smlouvy v důsledku stranami nepředvídatelných a neodvratitelných událostí mimořádné povahy, jež mají bezprostřední vliv na provedení díla.
2. V případě, že nastane vyšší moc, prodlužuje se lhůta ke splnění smluvních povinností o dobu, během níž vyšší moc trvá. Jestliže v důsledku vyšší moci dojde k prodlení s termínem provedení díla o více než 60 dnů, dohodnou se smluvní strany na dalším postupu provedení.
3. V případě, že některá smluvní strana není schopna plnit své závazky ze smlouvy v důsledku vyšší moci, je povinna neprodleně a písemně o této skutečnosti vyrozumět druhou smluvní stranu. Obdobně poté, co účinky vyšší moci pominou, je smluvní strana, jež byla vyšší mocí dotčena, povinna neprodleně a písemně vyrozumět druhou smluvní stranu o této skutečnosti.

XIX. ÚKONY, DORUČOVÁNÍ, POČÍTÁNÍ ČASU

1. Úkony mezi smluvními stranami jsou oprávněny činit statutární (odpovědní) zástupci, případně osoby k těmto úkonům příslušnou smluvní stranou písemně zmocněné. Změny ve statutárních (odpovědných) zástupcích jsou smluvní strany povinny si navzájem oznámit a doložit aktuálním výpisem z obchodního rejstříku, jsou-li do něj zapsány, či jiným odpovídajícím způsobem.
2. Vyžaduje-li smlouva u některého úkonu smluvní strany písemnou formu, oznámení takového úkonu musí být druhé smluvní straně doručeno poštou, doručovací službou, emailem s elektronickým podpisem nebo osobně proti podpisu.
3. Smluvní strany se dohodly, že veškerá korespondence související s provedením díla podle smlouvy bude doručována na adresy uvedené ve smlouvě.
4. Oznámení o úkonu smluvní strany se považuje při osobním doručení za doručené ve chvíli, kdy je zanecháno na ve smlouvě určené adrese s tím, že stane-li se tak mimo běžnou pracovní dobu adresáta, považuje se za doručené následující pracovní den v 8,30 hodin.
5. Odmítne-li smluvní strana, jež je adresátem, převzít oznámení o úkonu druhé smluvní strany, považuje se oznámení za doručené dnem odmítnutí. V případě, že je oznámení o úkonu zasíláno poštou, považuje se za den doručení třetí den po podání oznámení k poštovní přepravě. Písemnosti se považují za doručené i v případě, že kterákoliv ze stran její doručení jinak znemožní.

XX. ZAJIŠTĚNÍ ZÁVAZKŮ A SMLUVNÍ POKUTY

1. Smluvní strany se dohodly na následujících smluvních pokutách, které je zhotovitel povinen uhradit objednateli:
 - a) smluvní pokuta v případě prodlení zhotovitele s řádným a bezvadným dokončením a předáním díla v termínu dle čl. IV. odst. 1 písm. d) této smlouvy, a to ve výši 0,2 % z ceny díla za každý i započatý den prodlení,
 - b) smluvní pokuta za nedodržení dohodnutého termínu odstranění vad a nedodělků uvedeného v zápisu z předání a převzetí díla dle čl. XII. odst. 5 písm. b) nebo vyklizení a vyčištění staveniště dle čl. IV. odst. 4 této smlouvy, a to ve výši 0,1 % z ceny díla za každý případ a započatý den prodlení,

- c) smluvní pokuta za nedodržení dohodnutého termínu pro odstranění vad zjištěných v záruční době dle čl. VIII. této smlouvy, a to ve výši 5.000,- Kč za každý případ a započatý den prodlení,
 - d) smluvní pokuta v případě, že přizve ke spolupráci další poddodavatele bez předchozího odsouhlasení objednatelem dle čl. IX. odst. 12 a 13 této smlouvy, a to ve výši 100.000,- Kč za každý případ,
 - e) smluvní pokuta v případě, že dojde ke znečištění stavby, resp. staveniště a okolních pozemků např. odpady, atd., a to ve výši 5.000,- Kč za každý zjištěný případ,
 - f) smluvní pokuta v případě, že dojde k prokazatelnému porušení bezpečnosti práce a ochraně zdraví v průběhu provádění díla dle čl. XIV. této smlouvy, a to ve výši 5.000,- Kč za každý zjištěný případ. Pro uložení této smluvní pokuty není rozhodující, zda se porušení smluvní povinnosti dopustil zhotovitel nebo další osoby podílející se na provedení díla (poddodavatelé). Za porušení smluvní povinnosti poddodavatelem odpovídá v plném rozsahu zhotovitel,
 - g) smluvní pokuta v případě, že zhotovitel neoprávněně nepřevezme staveniště ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn po zhotoviteli požadovat úhradu jednorázové smluvní pokuty ve výši 100.000,- Kč.
2. Celková výše smluvních pokut není omezena jakýmkoliv limitem a smluvní pokuty mohou být kombinovány (tzn., že uplatnění jedné smluvní pokuty nevyklučuje souběžné uplatnění jakékoliv jiné smluvní pokuty).
 3. V případě, že objednatel zjistí, že nebyl dodržen požadavek zadávacích podmínek veřejné zakázky, jež vedly k uzavření této smlouvy, na to, aby veškeré informace, které uvedl zhotovitel jakožto dodavatel v nabídce a při jakékoli komunikaci s objednatelem jakožto zadavatelem (zejména při vysvětlení nabídky), odpovídaly skutečnosti, vyhrazuje si právo odstoupit od smlouvy bez jakýchkoli sankcí a současně vymáhat smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč.
 4. Smluvní strany vylučují aplikaci ustanovení § 2050 občanského zákoníku a výslovně sjednávají to, že ujednání smluvní pokuty za porušení povinností zhotovitele nemá vliv na právo objednatele na náhradu škody vzniklé z porušení povinností zhotovitele, ke které se smluvní pokuta vztahuje.
 5. V případě prodlení s úhradou faktury se obě smluvní strany dohodly na úroku z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení až do úplného zaplacení.
 6. Objednatel musí zhotoviteli oznámit uložení smluvní pokuty nebo požadavku náhrady škody. Oznámení musí vždy obsahovat popis a časové určení události, která v souladu s odkazem na příslušné ustanovení smlouvy zakládá právo objednatele účtovat smluvní pokutu nebo náhradu škody. Oznámení musí dále obsahovat informaci o způsobu úhrady, přičemž zhotovitel souhlasí, aby objednatel určil způsob úhrady smluvní pokuty nebo náhrady škody, na níž mu vznikne nárok, a to včetně formou zápočtu proti kterékoliv pohledávce zhotovitele vůči objednateli. Pokud by nedošlo k tomuto započtení v plném rozsahu, zavazuje se zhotovitel k doplacení dlužné částky, a to do 14 kalendářních dnů ode dne převzetí písemného oznámení objednatele.
 7. Veškeré smluvní pokuty jsou splatné do 14 dnů od jejich uplatnění u druhé smluvní strany.

XXI. PLATNOST A ÚČINNOST SMLOUVY

1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu smluvními stranami.
2. Smluvní strany berou na vědomí, že smlouva, jakož i její dodatky pokud jsou uzavřeny po dni 30. 6. 2017, ke své účinnosti vyžadují uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb. a s tímto uveřejněním souhlasí. Zaslání smlouvy do registru smluv zajistí VLS neprodleně po uzavření smlouvy. VLS se současně zavazuje informovat druhou smluvní stranu o provedení registrace tak, že zašle druhé smluvní straně kopii potvrzení správce registru smluv o uveřejnění smlouvy bez zbytečného odkladu poté, kdy sama potvrzení obdrží, popř. již v průvodním formuláři vyplní příslušnou kolonku s ID datové schránky druhé smluvní strany.
- 3.

XXII. POSTOUPENÍ SMLOUVY

Zhotovitel není oprávněn postoupit práva, povinnosti, závazky a pohledávky z této smlouvy třetí osobě nebo jiným osobám bez předchozího písemného souhlasu objednatele.

XXIII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

4. Smlouva se řídí právním řádem České republiky. Vztahy mezi stranami se řídí touto smlouvou a občanským zákoníkem.
5. Smlouva se uzavírá na dobu určitou a může být ukončena dohodou smluvních stran. Při ukončení smlouvy jsou smluvní strany povinny vzájemně vypořádat své závazky, zejména si vrátit věci předané k provedení díla, vyklidit prostory poskytnuté k provedení díla, staveniště a uhradit veškeré splatné peněžité závazky podle smlouvy; zánikem smlouvy rovněž nezanikají práva na již vzniklé (splatné) majetkové sankce podle smlouvy.
6. Smlouvu lze měnit písemně formou číslovaných dodatků ke smlouvě podepsaných oběma smluvními stranami. Smluvní strany se zavazují vyjádřit se písemně k návrhu změny smlouvy předloženého druhou stranou, a to nejpozději do 15 dnů od doručení tohoto návrhu.
7. Zhotovitel prohlašuje, že souhlasí s případným postoupením práv a povinností objednatele z této smlouvy nebo z její části třetí osobě.
8. Jestliže jednotlivá ustanovení této smlouvy jsou nebo se stanou zcela nebo částečně neplatnými, jestliže nějaká ustanovení zcela chybí nebo jsou nevymahatelná, není tím dotčena platnost ostatních ustanovení. Namísto neplatného, chybějícího či nevymahatelného ustanovení dohodnou smluvní strany takové platné ustanovení, které nejvíce odpovídá smyslu a účelu chybějícího či nahrazovaného ustanovení.
9. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou vyhotoveních, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom.
10. Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:

Příloha č. 1 - Doložení výpočtu nabídkové ceny (rozpočet) *(připojí zhotovitel)*

Příloha č. 2 - Harmonogram prací *(připojí zhotovitel)*

Příloha č. 3 - Seznam poddodavatelů (je-li relevantní) *(připojí zhotovitel)*

Příloha č. 4 - CD s oceněným soupisem prací *(připojí zhotovitel)*

Příloha č. 5 - Projektová dokumentace *(připojí objednatel)*

Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se zadávacími podmínkami veřejné zakázky na stavební práce s názvem „**Svážnice Smilov - Nepřívazy**“ - čj. VLS-001870/2017/1900, na jejímž základě se tato smlouva uzavírá, plně jim porozuměl a bezvýhradně s nimi souhlasí a dále prohlašuje, že v případě konfliktu mezi zadávacími podmínkami a touto smlouvou mají přednost zadávací podmínky.

11. Text smlouvy má přednost před přílohami v případě, že text přílohy není v souladu s ustanovením této smlouvy.
12. Smluvní strany prohlašují, že je jim znám celý obsah smlouvy a že ji uzavřely na základě své svobodné a vážné vůle; na důkaz této skutečnosti připojují své podpisy.
13. Bude-li tato smlouva považována za neúčinnou, neplatnou či zrušenou dle příslušných právních předpisů, případně pokud je z takové smlouvy již plněno, smluvní strany se zavazují, že bez

zbytečného odkladu po tomto zjištění uzavřou dohodu o vypořádání bezdůvodného obohacení, a to v cenách dohodnutých v této neúčinné, neplatné či zrušené smlouvě nebo uzavřou novou smlouvu stejného předmětu plnění a podmínek jako v neúčinné, neplatné či zrušené smlouvě. Smluvní strany souhlasí s tím, že se § 2999 odst. 1 občanského zákoníku o cenách obvyklých se neuplatní.

V Praze dne 22.03.2017

Ve Vidči dne 01.03.2017

.....
Vojenské lesy a statky ČR, s.p.
Ing. Josef Vojáček
ředitel

.....
KÁMENBAU s.r.o.
Ing. Miroslav Bernátek
jednatel společnosti

REKAPITULACE STAVBY

Kód: PAT
Stavba: Lesní cesta Smilov - Nepřívazy

KSO:
Místo:

Zadavatel:
VLS ČR, s.p., divize Lipník nad Bečvou

Uchazeč:
KÁMENBAU s.r.o.

Projektant:

Poznámka:
KROS plus 2015/01

CC-CZ:
Datum: 01.03.2017

IČ:
DIČ:

IČ: 28659261
DIČ: CZ28659261

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH **2 998 983,29**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	2 998 983,29	629 786,49
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	3 628 769,78
-------------------	----------	------------	---------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: PAT

Stavba: Lesní cesta Smilov - Nepřívazy

Místo: Datum: 01.03.2017

Zadavatel: VLS ČR, s.p., divize Lipník nad Bečvou Projektant:

Uchazeč: KÁMENBAU s.r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		2 998 983,29	3 628 769,78	
SO-101	LC Smilov - Nepřívazy	2 881 083,29	3 486 110,78	STA
VON	Vedlejší a ostatní náklady	117 900,00	142 659,00	VON

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Lesní cesta Smilov - Nepřívazy

Objekt:

SO-101 - LC Smilov - Nepřívazy

KSO: 822 2

Místo:

Zadavatel:

VLS ČR, s.p., divize Lipník nad Bečvou

Uchazeč:

KÁMENBAU s.r.o.

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 01.03.2017

IČ:

DIČ:

IČ: 28659261

DIČ: CZ28659261

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

2 881 083,29

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 881 083,29	21,00%	605 027,49
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

3 486 110,78

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Lesní cesta Smilov - Nepřivazy

Objekt: **SO-101 - LC Smilov - Nepřivazy**

Místo: Datum: 01.03.2017

Zadavatel: VLS ČR, s.p., divize Lipník nad Bečvou
Uchazeč: KÁMENBAU s.r.o.

Projektant:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

2 881 083,29

HSV - Práce a dodávky HSV

2 881 083,29

1 - Zemní práce	637 823,24
2 - Zakládání	401 688,97
4 - Vodorovné konstrukce	120 916,84
5 - Komunikace pozemní	1 344 670,88
8 - Trubní vedení	46 510,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	317 427,80
997 - Přesun sutě	8 624,84
998 - Přesun hmot	3 420,72

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Lesní cesta Smilov - Nepřivazy

Objekt:

SO-101 - LC Smilov - Nepřivazy

Místo:

Datum: 01.03.2017

Zadavatel:

VLS ČR, s.p., divize Lipník nad Bečvou

Projektant:

Uchazeč:

KÁMENBAU s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

2 881 083,29

D HSV

Práce a dodávky HSV

2 881 083,29

D 1

Zemní práce

637 823,24

1	K	111201102	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy přes 1000 do 10000 m2	m2	1 400,000	6,40	8 960,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše přes 1 000 do 10 000 m2					
	VV		"viz. B.4." 1000+400		1 400,000			
2	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	272,000	82,50	22 440,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm					
	VV		"viz. B.4." 94+178		272,000			
3	K	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	64,000	154,50	9 888,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 300 do 500 mm					
	VV		"viz. B.4." 25+39		64,000			
4	K	112201103	Odstranění pařezů D do 700 mm	kus	64,000	247,80	15 859,20	CS ÚRS 2015 01
	PP		Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 500 do 700 mm					
	VV		"viz. B.4." 35+29		64,000			
5	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	1 559,760	14,60	22 772,50	CS ÚRS 2015 01
	PP		Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m					
	VV		"humózní vrstva - viz. C.1.2.6." 13417,6*0,1		1 341,760			
	VV		"humózní vrstva (sjezdy+výhybny) - viz. C.1.2.6." 218,0		218,000			
6	K	122202203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 5000 m3 v hornině tř. 3	m3	4 993,000	23,50	117 335,50	CS ÚRS 2015 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3					
	VV		"viz. C.1.2.6." 2773,6		2 773,600			
	VV		"sjezdy+výhybna - viz. C.1.2.6." 878,0		878,000			
	VV		"jíl - viz. C.1.2.6." 829,4		829,400			
	VV		"jíl sjezdy+výhybna - viz. C.1.2.6." 512,0		512,000			
7	K	125203111	Vykopávky melioračních kanálů pro meliorace lesnicko-technické v hornině tř. 3	m3	75,125	51,90	3 898,99	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vykopávky melioračních kanálů přírodních (závlahových) nebo odpadních pro jakoukoliv šířku kanálu, jeho hloubku a množství vykopávky pro lesnicko-technické meliorace v hornině tř. 3					
	VV		"úprava koryta km 0,031 - 70%" (28,0*3,0*1,0)*0,7		58,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"úprava výtoku TP km 0,047 - 70%" (4,5*1,5*1,0)*0,7			4,725		
	VV		"úprava výtoku TP km 1,297 " 14,5*1,0*0,8			11,600		
8	K	125303111	Vykopávky melioračních kanálů pro meliorace lesnicko-technické v hornině tř. 4	m3	27,225	104,70	2 850,46	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vykopávky melioračních kanálů přírodních (závlahových) nebo odpadních pro jakoukoliv šířku kanálu, jeho hloubku a množství vykopávky pro lesnicko-technické meliorace v hornině tř. 4					
	VV		"úprava koryta km 0,031 - 30%" (28,0*3,0*1,0)*0,3			25,200		
	VV		"úprava výtoku TP km 0,047 - 30%" (4,5*1,5*1,0)*0,3			2,025		
9	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	57,995	71,40	4 140,84	CS ÚRS 2015 01
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV		"předpolí TP km 0,047 - 70%" (1,0*1,8*0,9+2,0*2,9*0,4)*0,7			2,758		
	VV		"předpolí TP km 0,558 - 80%" (5,8*6,8*0,6+5,8*6,1*0,6)*0,8			35,914		
	VV		"předpolí TP km 0,875 - 30%" (4,6*2,0*0,4+2,0*2,0*0,6)*0,3			1,824		
	VV		"předpolí TP km 1,297" 2,0*2,0*0,4+2,0*3,0*0,4			4,000		
	VV		"předpolí podél. TP" 2,0*3,2*0,4+2,0*3,0*0,4			4,960		
	VV		"trubky TP km 0,558 " 9,5*2,14*0,42			8,539		
10	K	131301101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	14,416	98,10	1 414,21	CS ÚRS 2015 01
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3					
	VV		"předpolí TP km 0,047 - 30%" (1,0*1,8*0,9+2,0*2,9*0,4)*0,3			1,182		
	VV		"předpolí TP km 0,558 - 20%" (5,8*6,8*0,6+5,8*6,1*0,6)*0,2			8,978		
	VV		"předpolí TP km 0,875 - 70%" (4,6*2,0*0,4+2,0*2,0*0,6)*0,7			4,256		
11	K	132201102	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu přes 100 m3	m3	54,600	95,40	5 208,84	CS ÚRS 2015 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 m3					
	VV		"drenáž - viz. C.1.2.6. - 30%" 182,0*0,3			54,600		
12	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	39,474	70,00	2 763,18	CS ÚRS 2015 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV		"čela TP km 0,047 - 70%" 2,0*1,2*(0,8+1,1)*0,7			3,192		
	VV		"čela TP km 0,558 - 40%" (6,0*1,4*1,3+5,5*1,4*1,2)*0,4			8,064		
	VV		"čela TP km 0,875 - 60%" 2,0*1,2*(0,9+0,8)*0,6			2,448		
	VV		"čela TP km 1,297" 2,0*1,2*(1,2+1,0)			5,280		
	VV		"čela podél. TP" 2,0*1,2*(1,0+0,9)			4,560		
	VV		"trubky TP km 0,047 - 70%" 5,0*1,5*0,9*0,7			4,725		
	VV		"trubky TP km 1,297" 4,5*1,5*1,0			6,750		
	VV		"trubky podél. TP" 5,5*1,5*0,54			4,455		
13	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	353,000	69,00	24 357,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3					
	VV		"drenáž - viz. C.1.2.6." 353,0			353,000		
14	K	132301102	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu přes 100 m3	m3	127,400	95,00	12 103,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 m3					
	VV		"drenáž - viz. C.1.2.6. - 70%" 182,0*0,7			127,400		
15	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	28,877	98,00	2 829,95	CS ÚRS 2015 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3					
	VV		"čela TP km 0,047 - 30%" 2,0*1,2*(0,8+1,1)*0,3			1,368		
	VV		"čela TP km 0,558 - 60%" (6,0*1,4*1,3+5,5*1,4*1,2)*0,6			12,096		
	VV		"čela TP km 0,875 - 40%" 2,0*1,2*(0,9+0,8)*0,4			1,632		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"trubky TP km 0,047 - 30%" 5,0*1,5*0,9*0,3		2,025			
	VV		"trubky TP km 0,875" 5,0*1,5*1,0		7,500			
	VV		"prahy TP km 0,558 " 6,8*0,8*0,4+6,5*0,8*0,4		4,256			
16	K	162201421	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 300 mm	kus	272,000	36,40	9 900,80	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm					
17	K	162201422	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 500 mm	kus	64,000	139,00	8 896,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm					
18	K	162201423	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 700 mm	kus	64,000	259,00	16 576,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 500 do 700 mm					
19	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	5 499,300	21,70	119 334,81	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhmutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m					
	VV		"zemina na násyp+výměna zeminy" 2865,1+499,0		3 364,100			
	VV		"zemina na násyp sjezdů+výhybny" 502,0+152,0		654,000			
	VV		"přebytečná zemina" 198,6+1282,6		1 481,200			
20	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	198,600	24,00	4 766,40	CS ÚRS 2015 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
	VV		"přebytečná zemina" 75,1+27,2+58,0+14,4+39,5+28,9-44,5		198,600			
21	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	1 282,600	20,00	25 652,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
	VV		"přebytečná zemina" 4993,0+54,6+353,0+127,4-4018,8		1 509,200			
	VV		"odpočet zeminy na krajnice" -226,6		-226,600			
22	K	171101131	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a soudržných střídavě do násypů zhutněných	m3	4 018,780	16,30	65 506,11	CS ÚRS 2015 01
	PP		Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných a soudržných střídavě ukládaných					
	VV		"viz. C.1.2.6." 2865,1+499,0		3 364,100			
	VV		"sjezdy+výhybna - viz. C.1.2.6." 502,0+152,0		654,000			
	VV		"TP km 0,047 " 1,2*1,0*0,3		0,360			
	VV		"TP km 0,875 " 2,0*0,4*0,15		0,120			
	VV		"TP km 1,297 " 2,0*0,4*0,2		0,160			
	VV		"podélný TP " 2,0*0,1*0,1*2		0,040			
23	K	171201101	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných	m3	1 481,200	5,70	8 442,84	CS ÚRS 2015 01
	PP		Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhutněných z jakýchkoliv hornin					
	VV		"přebytečná zemina" 1481,2		1 481,200			
24	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	44,492	23,90	1 063,36	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		"čela TP km 0,047" 2,0*0,6*0,6*2+2,0*0,7*(0,2+0,5)		2,420			
	VV		"čela TP km 0,558" 6,0*0,6*1,3+5,5*0,6*1,2		8,640			
	VV		"čela TP km 0,875" 2,0*0,6*0,6*2+2,0*0,7*(0,3+0,2)		2,140			
	VV		"čela TP km 1,297" 2,0*0,6*0,6*2+2,0*0,7*(0,6+0,4)		2,840			
	VV		"čela podél. TP" 2,0*0,6*0,6*2+2,0*0,7*(0,4+0,3)		2,420			
	VV		"trubky TP km 0,047 " 5,0*(1,5*0,9-(0,87*0,54+3,14*0,44*0,44/2))		2,881			
	VV		"trubky TP km 0,558 " 9,5*(2,14*1,7-(1,54*0,92+3,14*0,77*0,77/2))		12,258			
	VV		"trubky TP km 0,875 " 5,0*(1,5*1,0-(0,87*0,54+3,14*0,44*0,44/2))		3,631			
	VV		"trubky TP km 1,297" 4,5*(1,5*1,0-(0,87*0,54+3,14*0,44*0,44/2))		3,268			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		"trubky podél. TP" 5,5*(1,5*1,0-(0,87*0,54+3,14*0,44*0,44/2))		3,994			
25	K	181301112	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	10 398,400	3,00	31 195,20	CS ÚRS 2015 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
	WV		"humózní vrstva - viz. C.1.2.6." 1559,76/0,15		10 398,400			
26	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	11 284,600	3,00	33 853,80	CS ÚRS 2015 01
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním					
	WV		"viz. C.1.2.6." 7700,6+1882,6		9 583,200			
	WV		"ZÚ, rozšíření v oblouku, KÚ - viz. C.1.1.b." 26+7,4+18,7+18,1+51,5+37,1+52,1+13,4+60,4+8,3+16,4+29,7+21,8+26,2+43,6		430,700			
	WV		"sjezd, výhybny - viz. C.1.1.b." 94+51+30+40+120+108+20+23+24,3+24,6+120+106+118,4+105+25+23+48,4+30+106+54		1 270,700			
27	K	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	2 802,050	12,00	33 624,60	CS ÚRS 2015 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4					
	WV		"viz. C.1.2.6." 2751,2		2 751,200			
	WV		"úprava výtoku TP km 0,047 " 4,5*2,6		11,700			
	WV		"úprava výtoku TP km 1,297 " 14,5*2,7		39,150			
28	K	182201101	Svahování násypů	m2	2 113,300	10,50	22 189,65	CS ÚRS 2015 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině					
	WV		"viz. C.1.2.6." 2113,3		2 113,300			
	D	2	Zakládání				401 688,97	
29	K	211511111	Výplň odvodňovacích žebor nebo trativodů lomovým kamenem	m3	353,000	660,00	232 980,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žebor nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně lomovým kamenem netříděným					
	WV		"drenáž - viz. C.1.2.6." 353,0		353,000			
30	K	211531111	Výplň odvodňovacích žebor nebo trativodů kamenivem hrubým drčeným frakce 16 až 32 mm	m3	182,000	562,00	102 284,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žebor nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drčeným frakce 16 až 32 mm					
	WV		"drenáž - viz. C.1.2.6. " 182,0		182,000			
31	K	274311127	Základové pasy, prahy, věnce a ostruhy z betonu prostého C 25/30	m3	5,760	2 740,00	15 782,40	CS ÚRS 2015 01
	PP		Základové konstrukce z betonu železového pásy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30					
	WV		"viz. C.1.2.4." "základ čela TP km 0,047" 2,0*0,6*0,6*2		1,440			
	WV		"základ čela TP km 0,875" 2,0*0,6*0,6*2		1,440			
	WV		"základ čela TP km 1,297" 2,0*0,6*0,6*2		1,440			
	WV		"základ čela podél. TP" 2,0*0,6*0,6*2		1,440			
32	K	274321117	Základové pasy, prahy, věnce a ostruhy ze ŽB C 25/30	m3	9,200	2 860,00	26 312,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Základové konstrukce z betonu železového pásy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30					
	WV		"základ čela TP km 0,558 - viz. C.1.2.4. " (6,0+5,5)*0,8*1,0		9,200			
33	K	274354111	Bednění základových pasů - zřízení	m2	51,160	249,92	12 785,91	CS ÚRS 2015 01
	PP		Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh zřízení					
	WV		"základ čela TP km 0,047" (2,0+0,6)*2*0,6*2		6,240			
	WV		"základ čela TP km 0,558 " (6,0+5,5+2*0,8)*2*1,0		26,200			
	WV		"základ čela TP km 0,875" (2,0+0,6)*2*0,6*2		6,240			
	WV		"základ čela TP km 1,297" (2,0+0,6)*2*0,6*2		6,240			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"základ čela podél. TP" (2,0+0,6)*2*0,6*2		6,240			
34	K	274354211	Bednění základových pasů - odstranění	m2	51,160	71,60	3 663,06	CS ÚRS 2015 01
	PP		Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh odstranění bednění					
35	K	274361116	Výztuž základových pasů, prahů, věnců a ostruh z betonářské oceli 10 505	t	0,020	30 500,00	610,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Výztuž základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	VV		"čela TP km 0,558 - viz. C.1.2.4. " 2*(5,9+5,4)*0,887*0,001		0,020			
36	K	274361412	Výztuž základových pasů, prahů, věnců a ostruh ze svařovaných sítí do 6 kg/m2	t	0,343	21 200,00	7 271,60	CS ÚRS 2015 01
	PP		Výztuž základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh ze svařovaných sítí, hmotnosti přes 3,5 do 6 kg/m2					
	VV		"čela TP km 0,558 - viz. C.1.2.4. " 343,0*0,001		0,343			
D	4		Vodorovné konstrukce				120 916,84	
37	K	452218010	Zajišťovací práh z upraveného lomového kamene na sucho	m3	12,768	1 960,00	25 025,28	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zajišťovací práh z upraveného lomového kamene na dně a ve svahu melioračních kanálů, s patkami nebo bez patek s dlažbovitou úpravou viditelných ploch na sucho					
	VV		"prahy TP km 0,558 " (6,8+6,5)*0,8*1,2		12,768			
38	K	462511161	Zához z lomového kamene tříděného hmotnost kamenů do 80 kg bez výplně	m3	17,480	1 140,00	19 927,20	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody tříděného, hmotnost jednotlivých kamenů do 80 kg bez výplně mezer					
	VV		"předpolí TP km 0,047 " 1,15*2,0*0,4+2,0*2,9*0,4		3,240			
	VV		"předpolí TP km 0,875 " 4,6*2,0*0,4+2,0*2,0*0,4		5,280			
	VV		"předpolí TP km 1,297 " 2,0*2,0*0,4+2,0*3,0*0,4		4,000			
	VV		"předpolí podél. TP" 2,0*3,2*0,4+2,0*3,0*0,4		4,960			
39	K	462511169	Příplatek za urovnání líce záhozu z lomového kamene tříděného	m2	43,700	100,00	4 370,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody tříděného, hmotnost jednotlivých kamenů do 80 kg Příplatek k cenám za urovnání líce záhozu					
	VV		17,48/0,4		43,700			
40	K	462512161	Zához z lomového kamene záhozového hmotnost kamenů do 200 kg bez výplně	m3	51,600	1 275,00	65 790,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody záhozového, hmotnost jednotlivých kamenů do 200 kg bez výplně mezer					
	VV		"předpolí TP km 0,558 " 5,0*6,8*0,8+5,0*6,1*0,8		51,600			
41	K	462512169	Příplatek za urovnání líce záhozu z lomového kamene záhozového do 200 kg	m2	64,500	89,99	5 804,36	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody záhozového, hmotnost jednotlivých kamenů do 200 kg Příplatek k ceně za urovnání líce záhozu					
	VV		51,6/0,8		64,500			
D	5		Komunikace pozemní				1 344 670,88	
42	K	564752111	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 150 mm	m2	4 203,500	110,00	462 385,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Podklad nebo kryt z vibrovaného štěrku VŠ s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		"viz. C.1.2.6." 3864,4		3 864,400			
	VV		"ZÚ, rozšíření v oblouku (km 0,000-1,199) - viz. C.1.2.1.a+b."		339,100			
	VV		26+7,4+18,7+18,1+51,5+37,1+52,1+13,4+60,4+8,3+16,4+29,7		339,100			
43	K	564762111	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 200 mm	m2	1 715,700	145,00	248 776,50	CS ÚRS 2015 01
	PP		Podklad nebo kryt z vibrovaného štěrku VŠ s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
	VV		"viz. C.1.2.6." 1624,1		1 624,100			
	VV		"rozšíření v oblouku, KÚ (km 1,199-1,678) - viz. C.1.2.1.a.+b." 21,8+26,2+43,6		91,600			
44	K	564851111	Podklad ze štěrku ŠD tl 150 mm	m2	7 601,500	60,40	459 130,60	CS ÚRS 2015 01
	PP		Podklad ze štěrku ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		"viz. C.1.2.6." 7170,8		7 170,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"ZÚ, rozšíření v oblouku, KÚ - viz. C.1.2.1.a+b." 26+7,4+18,7+18,1+51,5+37,1+52,1+13,4+60,4+8,3+16,4+29,7+21,8+26,2+43,6		430,700			
45	K	564871116	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl. 300 mm	m2	1 270,700	123,00	156 296,10	CS ÚRS 2015 01
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm					
	W		"sjezdy, výhybny - viz. C.1.1.b." 94+51+30+40+120+108+20+23+24,3+24,6+120+106+118,4+105+25+23+48,4+30+106+54		1 270,700			
46	K	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	226,600	79,80	18 082,68	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním					
	VV		"viz. C.1.2.6." 226,6		226,600			
	D	8	Trubní vedení				46 510,00	
47	K	871218113	Kladení drenážního potrubí z flexibilního PVC průměru do 65 mm	m	1 240,000	5,00	6 200,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Kladení drenážního potrubí z plastických hmot do připravené rýhy z flexibilního PVC, průměru do 65 mm					
	VV		"viz. C.1.2.1.a+b." 506,7+733,3		1 240,000			
48	M	286112230	trubka drenážní flexibilní D 100 mm	m	1 252,400	25,00	31 310,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		trubky z polyvinylchloridu trubky drenážní drenážní systém PipeLife trubka flexibilní D 100 mm					
	VV		1240*1,01		1 252,400			
49	K	899 99 9012	Řezání trub DN 1000 0° - 60°	ks	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP		Řezání trub DN 1000 0° - 60°					
50	K	899 99 9018	Řezání trub DN 500 0° - 60°	kus	4,000	1 000,00	4 000,00	
	PP		Řezání trub DN 500 0° - 60°					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				317 427,80	
51	K	919 99 9004	Čelo propustku z lomového kamene	m3	16,534	4 200,00	69 442,80	
	PP		Čelo propustku z lomového kamene					
	VV		"viz. C.1.2.4."					
	VV		"čela TP km 0,047" 2,0*0,5*(0,92+0,95)-3,14*0,33*0,33*0,5*2		1,528			
	VV		"čela TP km 0,558 " (6,0+5,5)*0,6*1,7-3,14*0,62*0,62*0,6*2		10,282			
	VV		"čela TP km 0,875 " 2,0*0,5*(0,91+0,92)-3,14*0,33*0,33*0,5*2		1,488			
	VV		"čela TP km 1,297" 2,0*0,5*0,97*2-3,14*0,33*0,33*0,5*2		1,598			
	VV		"čela podél. TP" 2,0*0,5*(0,94+1,04)-3,14*0,33*0,33*0,5*2		1,638			
52	K	919521014	Zřízení propustků z trub betonových DN 500	m	24,000	1 350,00	32 400,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zřízení propustků a hospodářských přejezdů z trub betonových a železobetonových do DN 500					
	VV		"km 0,047" 6,0		6,000			
	VV		"km 0,875" 6,0		6,000			
	VV		"km 1,297" 5,5		5,500			
	VV		"podélný propustek" 6,5		6,500			
53	M	592225480	trouba hrdlová přímá železobet. s integrovaným těsněním TZH-Q 500/2500 integro 50 x 250 x 8,5 cm	kus	12,240	2 500,00	30 600,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		trouby pro splaškové odpadní vody železobetonové trouby hrdlové přímé s integrovaným těsněním TZH-Q 500/2500 integro 50 x 250 x 8,5					
	VV		(3+3+3+3)*1,02		12,240			
54	K	919521019	Zřízení propustků z trub betonových DN 1000	m	11,000	3 000,00	33 000,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zřízení propustků a hospodářských přejezdů z trub betonových a železobetonových do DN 1000					
	VV		"TP km 0,558 " 11,0		11,000			
55	M	592224140	trouba hrdlová přímá železobet. s integrovaným těsněním DEHA TZH-Q 1000/2500 100 x 250 x 13 cm	kus	5,100	9 200,00	46 920,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		trouby pro splaškové odpadní vody železobetonové trouby hrdlové přímé s integrovaným těsněním TZH-Q 1000/2500 integro DEHA 100x250x13					
	VV		5*1,02		5,100			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
56	K	938 99 9001	M+D Ocelový příčný žlab 120x80 mm (vč. stabilizačních patek a příč. vzpěr)	m	118,000	800,00	94 400,00	
	PP		M+D Ocelový příčný žlab 120x80 mm (vč. stabilizačních patek a příč. vzpěr)					
	VV		"viz. C.1.2.1.a+b." 20*5,0+3*6,0		118,000			
57	K	966008113	Bourání trubního propustku do DN 800	m	15,000	711,00	10 665,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Bourání trubního propustku s odklizením a uložení vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z trub DN přes 500 do 800 mm					
	VV		"D 600 - viz. C.1.2.1.a." 15,0		15,000			
	D	997	Přesun sutě				8 624,84	
58	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	30,825	265,00	8 168,63	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km					
	VV		"vybouraná trubka" 30,825		30,825			
59	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	61,650	7,40	456,21	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		2*30,825		61,650			
	D	998	Přesun hmot				3 420,72	
60	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	285,060	12,00	3 420,72	CS ÚRS 2015 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Lesní cesta Smilov - Nepřívazy

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:

Místo:

Zadavatel:

VLS ČR, s.p., divize Lipník nad Bečvou

Uchazeč:

KÁMENBAU s.r.o.

Projektant:

Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 01.03.2017

IČ:

DIČ:

IČ: 28659261

DIČ: CZ28659261

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

117 900,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	117 900,00	21,00%	24 759,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

142 659,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Lesní cesta Smilov - Nepřívazy

Objekt: **VON - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo:

Datum: 01.03.2017

Zadavatel: VLS ČR, s.p., divize Lipník nad Bečvou
Uchazeč: KÁMENBAU s.r.o.

Projektant: Agroprojekce Litomyšl, s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

117 900,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

117 900,00

VRN2 - Vedlejší náklady

2 000,00

VRN9 - Ostatní náklady

115 900,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Lesní cesta Smilov - Nepřivazy

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Datum: 01.03.2017

Zadavatel:

VLS ČR, s.p., divize Lipník nad Bečvou

Projektant: Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.

Uchazeč:

KÁMENBAU s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

117 900,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

117 900,00

D VRN2 Vedlejší náklady

2 000,00

1	K	031002000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	
---	---	-----------	---------------------	-----	-------	----------	----------	--

Poznámka k položce:

Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, skládek, doponů apod. Zřízení čistících zón před výjezdem z obvodu staveniště.

P

2	K	031002001	Práce na těžce přístupných místech	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	
---	---	-----------	------------------------------------	-----	-------	----------	----------	--

Poznámka k položce:

- rozproštění humózní zeminy v lese mezi stromy

P

D VRN9 Ostatní náklady

115 900,00

3	K	090001000	Geodetické práce před výstavbou	hm	17,000	800,00	13 600,00	
---	---	-----------	---------------------------------	----	--------	--------	-----------	--

PP

Poznámka k položce:

dl. cesty 1678,4 m

P

4	K	091003000	Geodetické práce po výstavbě vč. geometrického plánu	hm	34,000	1 500,00	51 000,00	
---	---	-----------	--	----	--------	----------	-----------	--

5	K	091204000	Dokumentace skutečného provedení stavby	ks	1,000	9 000,00	9 000,00	
---	---	-----------	---	----	-------	----------	----------	--

6	K	091304000	Monitoring průběhu výstavby	kpl	1,000	300,00	300,00	
---	---	-----------	-----------------------------	-----	-------	--------	--------	--

Poznámka k položce:

Zajištění fotodokumentace veškerých konstrukcí, které budou v průběhu výstavby skryty nebo zakryty.

P

7	K	091404000	Statická zatěžovací zkouška zemní pláně	ks	3,000	2 000,00	6 000,00	
---	---	-----------	---	----	-------	----------	----------	--

8	K	091504000	Statická zatěžovací zkouška obrusné vrstvy	ks	3,000	2 000,00	6 000,00	
---	---	-----------	--	----	-------	----------	----------	--

9	K	091505000	Zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla	ks	3,000	10 000,00	30 000,00	
---	---	-----------	--	----	-------	-----------	-----------	--

Poznámka k položce:

- doplňující geologický průzkum

- archeologický průzkum

- biologický průzkum

P

Harmonogram prací Svážnice Smilov . Nepřívazy

ROK	2017											
MĚSÍC	březen	duben					květen					červen
TYDEN	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
Svážnice Smilov-Nepřívazy		03.04.2017	x	x	x	x	x	x	x	x	05.06.2013	
1 Zemní práce		x	x	x	x	x	x	x	x	x		
2. Zakládání		x	x	x	x	x	x					
4. Vodorovné konstrukce		x	x	x	x	x	x					
5 Komunikace					x	x	x	x	x	x		
8. Trubní vedení			x	x	x	x	x					
9 Ostatní kce a práce			x	x	x	x	x					
997 Přesun sutě			x	x	x							
998 Přesun Hmot		x	x	x	x	x	x					
Vedlejší a ostatní náklady	27.03.2017	x	x	x	x	x	x	x	x	x	09.06.2017	

Ve Vidči, dne 1.3.2017

Příloha č. 3 – Seznam poddodavatelů (jeli relevantní)

Název veřejné zakázky:		Část plnění VZ, kterou hodlá dodavatel zadat poddodavateli	Finanční objem na plnění VZ
Svážnice Smilov - Nepřívazy“-			
Poddodavatel č. 1		Geodetické práce	64.600,-Kč
Název	Ing. Marie Vaculíková		
Sídlo/místo podnikání	Kulturní 1761, 756 61 Rožnov pod Radhoštěm		
IČO	63004534		
DIČ	CZ5758201999		
Tel./Fax	██████████		
E-mail			
Osoba oprávněná jednat jménem poddodavatele			
Osoby zmocněné k dalším jednáním			