

Chomutov a za podmínek stanovených příslušnými právními předpisy a technickými normami zadávacím řízením veřejné zakázky, v rámci něhož byla uzavřena tato smlouva, a touto smlouvou.

2. V rámci plnění této smlouvy zhotovitel na vlastní náklad, nebezpečí a odpovědnost provede, popř. zabezpečí všechny práce a opatření potřebné k řádnému provedení díla. Součástí závazku zhotovitele dle této smlouvy je i provedení následujících prací a činností:
- vytýčení inženýrských sítí a zařízení, včetně zajištění případné aktualizace vyjádření správců sítí a zařízení, která pozbudou platnosti v období mezi předáním staveniště a vytýčením sítí.
 - zajištění všech nezbytných opatření, jimiž bude předejito porušení jakékoliv inženýrské sítě během výstavby,
 - zajištění všech nezbytných zkoušek nutných pro řádné provádění a dokončení díla,
 - vytýčení stavby odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřictví,
 - projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, včetně zajištění dopravního značení,
 - údržba stavbou dotčených komunikací, včetně uvedení všech povrchů do původního stavu,
 - uvedení stavbou dotčených pozemků do původního stavu a jejich protokolární předání zpět vlastníkům,
 - zajištění ochrany vzrostlých stromů před poškozením,
 - zajištění trvalé likvidace odpadů v souladu s účinnými právními předpisy,
 - zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré + 1 v elektronické formě) objednateli
 - zaměření skutečného provedení stavby (2 paré + 1 v elektronické formě) v rozsahu odpovídajícím příslušným právním předpisům
 - zpracování geometrického plánu stavby odsouhlaseného příslušným katastrálním úřadem
 - zajištění spolupráce a koordinace s koordinátorem BOZP na stavbu LC Dubákem okružní, který bude určen objednatelem (zadavatelem) a při předání staveniště objednatel předá jeho kontaktní údaje
 - zpracování biologického dozoru na stavbě a splnění podmínek souvisejících se zásahem do regionálního biokoridoru (RBK 1087) Nad Lomem – Valovksý les, v případě výstavby LC Dubákem okružní, neboť z území Dubového vrchu je udáván výskyt chráněných a vzácných druhů rostlin – hrachor různolistý (*Lathyrus heterophyllus*), lilie zlatohlavá (*Lilium martagon*), třemdava bílá (*Dictamnus albus*), záraza hřebíčková (*Orobancha caryophyllacea*) a vemeník zelenavý (*Platanthera chlorantha*). K ověření přítomnosti druhů bude proveden ve vegetační sezóně orientační průzkum území dotčeného stavbou. V případě nálezu výše uvedených druhů, budou tyto označeny v terénu a biologický dozor na stavbě bude dbát, aby nebyly záměrem negativně dotčeny.
 - průběžně provádět zkoušky za účasti objednatele a to:
 1. statickou zatěžkávací zkoušku na svrchní konstrukci v počtu **2ks LC Přes Dubák a 2ks LC Dubákem okružní,**
 2. statickou zatěžkávací zkoušku na podkladní konstrukci v počtu **2ks LC Přes Dubák a 2ks LC Dubákem okružní,**
 3. zajištění zkoušky míry ztuhnutí a mezerovitost asfaltových vrstev na vývrtech podle ČSN EN 12697-6:2012 a ČSN EN 12697-8:2004, spojení asfaltových vrstev podle ČSN 73 6160:2008 a tloušťky asfaltových vrstev podle ČSN EN 12697-36:2004 – **2x vývrt na LC Přes Dubák a 2x vývrt na LC Dubákem okružní.**

Při předání dokončené akce doloží doklady o provedených zkouškách objednateli. Výsledek zkoušek bude splňovat požadavky uvedené v PD!

- rovnost pláně a štěrkových vrstev bude odpovídat TKP 4 Zemní práce a TKP 5 podkladní konstrukce
- bezpodmínečně dojde k zajištění minimálního sklonu 3% na lesních cestách! Zajištění kontroly za přítomnosti technického pracovníka pro stavební činnost již před pokládkou poslední vrstvy asfaltobetonu a provedení záznamu do stavebního deníku.
- doloží souhlasná vyjádření k dokončené stavbě od všech dotčených orgánů státní správy a vlastníků sítí technické infrastruktury
- **zajištění oznámení o zahájení stavby příslušnému stavebnímu úřadu**
- zabezpečení staveniště proti vstupu nepovolaných osob, zabezpečení výkopů proti pádu osob
- **zajištění oznámení stavební činnosti Archeologickému ústavu AV ČR Praha, Letenská 4, 118 01 Praha 1**
- **zajištění oznámení stavební činnosti Městskému úřadu Podbořany, odboru životního prostředí**
- vyjádření autorizované osoby zhotovitele k dokončené stavbě
- zajištění plnění podmínek vyplívajících z ohlášení č.j. SÚ/1968/2017/Go a SÚ/1966/2017/Go ze dne 2.2.2017

Cena těchto plnění je zahrnuta v ceně za dílo dle čl. IV. odst. 1 této smlouvy.

3. Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo od zhotovitele převzít a zhotoviteli za něj zaplatit smlouvenou cenu způsobem smlouvou stanoveným.
4. Veškeré odchylky provedení díla a jeho postupu od vymezení daného touto smlouvou (včetně projektové dokumentace) jsou přípustné pouze tehdy, budou-li objednatel předem písemně odsouhlaseny ve stavebním deníku. Provedení víceprací je možné jen na základě písemného dodatku této smlouvy, předem uzavřeného postupem souladným s obecně závaznými právními předpisy upravujícími zadávání veřejných zakázek.
5. Zhotovitel prohlašuje, že je seznámen se všemi údaji potřebnými pro řádné provedení díla a že se před podpisem této smlouvy seznámil s polohou a povahou staveniště a s vynaložením odborné péče přezkoumal projektovou dokumentaci, přičemž ani při vynaložení odborné péče, již lze na něm rozumně požadovat, neshledal rozporů nebo nedostatků, jež by bránily řádnému provedení díla způsobem a v rozsahu dle této smlouvy.

III. **Doba plnění**

1. Objednatel vyzve zhotovitele k převzetí staveniště alespoň 10 dní předem. Ve výzvě objednatel uvede termín převzetí staveniště.
2. Zhotovitel převezme staveniště a zahájí provádění díla v termínu uvedeném ve výzvě dle odstavce 1. Nedostaví-li se zhotovitel k převzetí staveniště v termínu uvedeném ve výzvě k převzetí staveniště anebo odmítne-li řádně připravené staveniště převzít, platí, že staveniště bylo v uvedeném termínu předáno a převzato.

3. Dílo, které je předmětem této smlouvy je rozděleno na dvě stavební akce z nichž každá bude realizovaná, včetně řádného poskytnutí plnění dle čl. II. odst. 2 této smlouvy v jiném časovém období. Lesní cesta Přes Dubák bude provedena nejpozději do 13. 10. 2017. Tato lhůta se prodlužuje o počet dní, o něž objednatel umožní zhotoviteli převzít řádně připravené staveniště později než 2. 5. 2017, nebude-li písemně dohodnuto jinak. Lesní cesta Dubákem okružní bude provedena nejpozději do 29. 6. 2018. Tato lhůta se prodlužuje o počet dní, o něž objednatel umožní zhotoviteli převzít řádně připravené staveniště později než 2. 5. 2017, nebude-li písemně dohodnuto jinak. Dílo je provedeno, je-li způsobilé sloužit svému účelu a nevykazuje-li vady. Dílo má vadu, neodpovídá-li smlouvě. Objednatel není povinen převzít dílo vykazující vady, popřípadě dílo nezpůsobilé sloužit svému účelu; ustanovení § 2628 občanského zákoníku se nepoužije.
4. O předání a převzetí staveniště bude pořízen písemný protokol (zápis), datovaný a podepsaný osobami oprávněnými jednat ve věcech technických za objednatele a zhotovitele. Nedostaví-li se zhotovitel k převzetí staveniště v termínu dle této smlouvy anebo odmítne-li řádně připravené staveniště převzít, platí, že staveniště bylo předáno a převzato v termínu uvedeném ve výzvě dle odstavce 1; objednatel učiní o předání staveniště datovaný písemný záznam.
5. V případě, že objednatel písemně požádá zhotovitele o přerušení prací na stavbě (např. z důvodu změny finančního plánu), je zhotovitel povinen práce přerušit na dobu objednatel písemně stanovenou. O dobu přerušení prací dle tohoto odstavce se posunuje termín pro provedení díla dle odstavce 3.

IV. C e n a z a d í l o

1. Za řádné provedení díla dle této smlouvy náleží zhotoviteli cena ve výši:
LC Přes Dubák 2 301 390,63,- Kč bez DPH,
slovy dvěmilionytřístajednatisícťřístadevadesátkorunšedesáttřihaléřů bez DPH,
LC Dubákem okružní 4 980 946,19 Kč bez DPH,
slovy čtyřmilionydevětsetosmdesáttisícdevětsetčtyřicetšestkorundevatenácthaléřů bez DPH,
cena za dílo celkem 7 282 336,82 Kč bez DPH,
slovy sedmmiliónůdvěstěosmdesátdvatisícťřístatřicetšestkorunosmdesátdvahaléřů bez DPH
DPH bude účtováno ve výši dle příslušného právního předpisu, tj. dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty.
Zhotovitel prohlašuje, že je plátcem DPH.

Cena za dílo je strukturována dle úplného rozpočtu uvedeného v příloze této smlouvy a zahrnuje veškeré náklady zhotovitele na řádné provedení díla, včetně poskytnutí všech práv a plnění dle této smlouvy.

2. V případě změn díla (méněprací či víceprací) se k jejich ocenění použije rozpočet, který je přílohou této smlouvy (dále jen „rozpočet“), a cenová soustava ÚRS (dále jen „ceník“). Pro výpočet jednotkové ceny za méněpráce či vícepráce bude použito:
 - a) smluvních jednotkových cen předmětných prací z rozpočtu, jsou-li tyto ceny a práce v rozpočtu obsaženy,

b) nejsou-li příslušné práce a ceny v rozpočtu obsaženy, určí se jednotková cena předmětných prací:

1. Je-li v rozpočtu obsažen příslušný rozpočtový díl:

ceníková cena nové položky x (nabídková cena příslušného dílu dle rozpočtu / ceníková cena příslušného dílu z rozpočtu) = jednotková cena nové položky.

2. Není-li v rozpočtu obsažen příslušný rozpočtový díl:

ceníková cena nové položky x (nabídková cena za dílo dle rozpočtu / ceníková cena díla, tj. prací uvedených v rozpočtu) = jednotková cena nové položky.

c) není-li cena nové položky v ceníku uvedena, určí se jednotková cena předmětných prací na základě kalkulace zhotovitele odpovídající tržní (obvyklé) úrovni ceny, písemně odsouhlasené objednatelem.

Provedení víceprací je však možné jen na základě písemného dodatku této smlouvy, předem uzavřeného postupem souladným s obecně závaznými právními předpisy upravujícími zadávání veřejných zakázek.

V.

Placení a fakturace

1. Cena za dílo bude zhotoviteli uhrazena v měsíčních platbách v rozsahu odpovídajícím pracím v daném kalendářním měsíci skutečně provedeným bez zjevných vad (dílním plněním), a to na základě zhotovitelem řádně vystavených daňových dokladů (faktur), doručených objednateli; k daňovému dokladu musí být přiložen soupis skutečně a bez zjevných vad provedených prací, za něž je účtováno, datovaný a potvrzený oprávněným zástupcem objednatele. Zhotovitel je povinen objednateli doručit soupis prací v daném kalendářním měsíci skutečně provedených bez zjevných vad nejpozději do třetího pracovního dne po jeho uplynutí.
2. Soupis skutečně provedených prací dle odstavce 1 bude vždy obsahovat tyto údaje: název díla, číslo a popis položky, měrnou jednotku, cenu za měrnou jednotku, počet měrných jednotek provedených v daném období a celkovou cenu za provedené jednotky; případné vícepráce a méněpráce budou v soupisu dokládány samostatně. V případě, že soupis provedených prací nebude obsahovat požadované údaje nebo bude obsahovat chybné údaje, daňový doklad (faktura) nebude proplacen. Na každém listu soupisu prací bude označeno, že se jedná o přílohu k daňovému dokladu číslo (dle čísla daňového dokladu - faktury) a tento list bude orazítkován a podepsán oprávněnou osobou.
3. **Za posuzované období zhotovitel předloží vážní lístky nebo dodací listy stavebních materiálů v originální podobě.**
4. Zhotovitel bude objednateli vystavovat daňové doklady (faktury) za skutečně a bez zjevných vad provedené práce až do výše 90 % ceny za dílo. Zbývající část 10 % ceny za dílo bude zhotoviteli uhrazena na základě objednateli doručeného daňového dokladu, vystaveného zhotovitelem po provedení díla a po vyklizení staveniště. Vykazuje-li dílo vady (nedodělky), není objednatel povinen zaplatit zhotoviteli zbývající část ceny za dílo před jejich odstraněním.

5. Jestliže zhotovitel přerušil práce nebo byl povinen přerušit práce, je oprávněn požadovat uhrazení ceny pouze za práce bez zjevných vad skutečně provedené do okamžiku, kdy práce přerušil či byl povinen přerušit.
6. Splatnost faktury je 21 dní ode dne jejího doručení smluvní straně.
7. Faktury budou vystaveny na adresu: **Lesy České republiky, s.p., Lesní správa Žatec, K Perči 3003, 438 01 Žatec. Faktura bude doručena nejpozději do 15 dne v měsíci pro řádné zaúčtování dokladu.**
8. Objednatel je oprávněn zhotovitelem vystavenou fakturu vrátit bez proplacení, jestliže vyúčtování nevyhovuje stanoveným požadavkům, zejména pak:
 - jestliže faktura neobsahuje všechny náležitosti daňového dokladu anebo
 - nebyly-li vyúčtované práce provedeny, vykazují vady, nebo jsou-li účtovány neoprávněně.

VI. **Provádění prací**

1. Objednatel je povinen předat zhotoviteli staveniště s vytýčením jeho hranice a s přístupy dimenzovanými pro provoz stavebních mechanismů nezbytných pro provádění díla. Objednatel prohlašuje, že pozemky, na nichž se nachází staveniště, budou po dobu určenou k provádění díla dle této smlouvy způsobilé podle projektové dokumentace k řádnému provádění stavebních prací.
Objednatel prohlašuje, že v prostoru staveniště (včetně plochy určené pro zařízení staveniště trvalé i dočasné) se nacházejí pouze ty podzemní inženýrské sítě, které jsou uvedeny v projektové dokumentaci. Žádné další podzemní vedení nebo zařízení, která by mohl zhotovitel při provádění stavebních prací porušit nebo poškodit, se na staveništi nenachází.
Smluvní strany shodně prohlašují, že objednatel před podpisem této smlouvy předal zhotoviteli:
 - 2 vyhotovení projektové dokumentace, a 1 vyhotovení je v elektronické podobě, jejíž součástí je dokladová část (stanoviska dotčených orgánů a vlastníků technické infrastruktury)
 - kopii souhlasů s provedením ohlášeného stavebního záměru vydaných Městským úřadem Podbořany, odborem výstavby dne 2. 2. 2017 pod č. j. SÚ/1968/2017/Go a SÚ/1966/2017/Go , která jsou vykonatelná.

Objednatel na základě zpracované projektové dokumentace pro část stavební akce **LC Přes Dubák** nepředpokládá nutnost určení koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi ve smyslu § 14 odst. 1 zákona č. 309/2006 Sb. v účinném znění. Jestliže zhotovitel hodlá provádět stavbu způsobem, při kterém by povinnost určení koordinátora vznikla, je povinností zhotovitele zajistit výkon funkce koordinátora po potřebnou dobu osobou k tomu oprávněnou. Zhotovitel nese veškeré náklady s tím spojené.

Objednatel nepředpokládá na základě zpracované projektové dokumentace pro část stavební akce **LC Přes Dubák** plnění povinností zadavatele stavby ve smyslu § 15 odstavce 1 zákona č. 309/2006 Sb. v účinném znění (doručení oznámení o zahájení prací nejpozději do 8 dnů před předáním staveniště zhotoviteli oblastnímu inspektorátu práce – včetně jeho případné aktualizace, vyvěšení stejnopisu oznámení o zahájení prací na viditelném místě u vstupu na staveniště po celou dobu provádění stavby). Jestliže zhotovitel plánuje (předpokládá) anebo bude provádět stavbu způsobem, při kterém by tato povinnost vznikla, je povinností zhotovitele o tom objednatel

nejpozději při uzavření této smlouvy písemně informovat. Zhotovitel zajistí v takovém případě na své náklady vyvěšení stejnopisu oznámení o zahájení prací na viditelném místě u vstupu na staveniště po celou dobu provádění stavby.

Objednatel nepředpokládá na základě zpracované projektové dokumentace pro část stavební akce **LC Přes Dubák** plnění povinností zadavatele stavby ve smyslu § 15 odstavce 2 zákona č. 309/2006 Sb. v účinném znění (zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi). Jestliže zhotovitel bude provádět stavbu způsobem, při kterém by tato povinnost vznikla, je povinností zhotovitele o tom objednatel předem písemně informovat a zajistit na své náklady zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, jakož i jeho přizpůsobení skutečnému stavu a podstatným změnám během provádění stavby.

Objednatel předpokládá na základě zpracované projektové dokumentace pro část stavební akce **LC Dubákem okružní** zajištění koordinátora BOZP včetně splnění s tím souvisejících povinností podle jednotlivých ustanovení zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci. Koordinátor BOZP bude zajištěn objednatel a při předání staveniště bude zhotoviteli oznámena osoba k tomuto účelu určená. Zhotovitel stavby má za povinnost s koordinátorem stavby spolupracovat. Koordinátor BOZP pro stavbu LC Dubákem okružní zajistí zejména **zpracování plánu bezpečnosti práce na staveništi** v písemné i grafické podobě, **zpracuje přehled právních předpisů** a informací o pracovně bezpečnostních rizicích vztahujících se ke stavbě, **zajistí ohlášení zahájení stavebních prací na staveništi** příslušnému oblastnímu inspektorátu práce, **posoudí stav zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a požární ochrany** při jednotlivých pracovních postupech zhotovitelů, ve fázi realizace stavby **koordinuje spolupráci zhotovitelů** při přijímání opatření k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci se zřetelem na povahu stavby a na zásady prevence rizik a činností prováděných na staveništi současně, **bude spolupracovat při tvorbě harmonogramu jednotlivých prací** a při stanovení času potřebného k bezpečnému provádění jednotlivých činností, **bude sledovat provádění jednotlivých činností na staveništi** se zřetelem na dodržování požadavků na bezpečnost a ochranu zdraví při práci, **upozorňovat na zjištěné nedostatky** a požadovat bez zbytečného odkladu zjednání náprav, **bude organizovat kontrolní dny k dodržování plánu BOZP za účasti zhotovitelů**, **provádět zápisy z kontrolních dnů o zjištěných nedostatcích** v bezpečnosti a ochraně zdraví při práci na staveništi, **navrhovat opatření vedoucích k odstranění nedostatků** a **informovat všechny zhotovitele** o bezpečnostních a zdravotních rizicích, která vznikla na staveništi během postupu jednotlivých prací, **kontroluje způsob zabezpečení ochrany staveniště**, včetně vjezdu na staveniště, a to s cílem zamezit vstupu nepovolaným fyzickým osobám, **bude sledovat dodržování plánu BOZP a aktualizovat jej**.

Zhotovitel bude v rámci výstavby **LC Dubákem okružní** poskytovat koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi součinnost potřebnou pro plnění jeho úkolů. Veškeré náklady s tím spojené nese objednatel. Jméno koordinátora bezpečnosti práce a kontaktní údaje předá objednatel zhotoviteli při předání staveniště.

Zhotovitel zajistí na své náklady v rámci výstavby vyvěšení stejnopisu oznámení o zahájení prací na viditelném místě u vstupu na staveniště po celou dobu provádění stavby; na své náklady zajistí též případné přizpůsobení plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi vzhledem ke skutečnému stavu a ke schváleným podstatným změnám během provádění stavby.

2. Bude-li při provádění stavebních prací zjištěna vada projektové dokumentace, je zhotovitel povinen na tuto vadu objednatele neprodleně písemně upozornit a objednatel povinen postupovat tak, aby tato vada byla bez zbytečného odkladu odstraněna. Zhotovitel není oprávněn požadovat uhrazení víceprací, jež byly vyvolány vadou projektové dokumentace, již mohl zhotovitel odhalit při vynaložení odborné péče při přezkoumání projektové dokumentace dle čl. II. odst. 5 této smlouvy.
3. V případě, že v průběhu prací dojde ke změně nebo vydání nového rozhodnutí orgánu veřejné moci, je objednatel povinen bez zbytečného odkladu změněné podmínky projednat a přizvat k jejich projednávání i zástupce zhotovitele. Vyžádají-li si tyto změny prodloužení termínu provedení díla, bude tento termín odpovídajícím způsobem prodloužen uzavřením dodatku k této smlouvě, v němž budou uvedeny i jeho důvody.
4. Pokud bude objednatel u určitého druhu prací písemně požadovat sdělení identifikačních údajů poddodavatele/případného poddodavatele, je zhotovitel povinen je objednateli písemně sdělit.
5. Objednatel je oprávněn kontrolovat kvalitu prováděného díla prostřednictvím jím pověřených osob, zejména zda jsou práce prováděny podle předané dokumentace, podle smluvených podmínek, technických norem a jiných předpisů a v souladu s rozhodnutím příslušných orgánů. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli za tímto účelem veškerou potřebnou součinnost, zejména potřebné písemnosti k nahlédnutí či případnému pořízení kopie, umožnit přístup na pracoviště atd. Na zjištěné nedostatky musí objednatel bez zbytečného odkladu upozornit zhotovitele zápisem do stavebního deníku nebo jinou prokazatelnou písemnou formou a žádat odstranění zjištěných vad.
6. Podíli-li se na provádění díla více objednatelem smluvených dodavatelů, objednatel předloží zhotoviteli specifikaci stavebních připraveností a termíny nástupů ostatních dodavatelů v dostatečném předstihu, pokud toto nebude řešeno ve zhotoviteli předloženém harmonogramu prací.
7. Zhotovitel zřídí na staveništi nezbytná zařízení staveniště, včetně sociálních zařízení na své náklady.
8. Zhotovitel jmenuje stavbyvedoucím [REDAKCE] [REDAKCE] Zhotovitel bere na vědomí, že stavbyvedoucím nesmí být osoba, která je v pracovněprávním vztahu k objednateli. Zhotovitel se pro případ, kdy by jmenovaný stavbyvedoucí tuto podmínku přestal kdykoliv v době provádění díla splňovat, zavazuje, že neprodleně, nejpozději však do jednoho týdne od okamžiku, kdy tuto skutečnost zjistí, jmenuje nového stavbyvedoucího.
9. V případě, že dojde ke změně v osobě stavbyvedoucího, je zhotovitel povinen obratem písemně objednateli oznámit osobu nového stavbyvedoucího, a to včetně jeho kontaktních údajů.
10. Jako stavbyvedoucí může být jmenována pouze osoba splňující požadavky objednatele stanovené pro výkon této funkce v zadávacích podmínkách veřejné zakázky, na kterou byla tato smlouva uzavřena. Vzhledem k tomu, že se jedná o zvláštní činnost ve výstavbě v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., ú územním plánování a stavebním řádu, může být stavbyvedoucí pouze osoba s příslušnou autorizací udělenou ČKAIT.

11. Zhotovitel prohlašuje a současně se zavazuje zajistit, že po dobu trvání této smlouvy se na provádění díla budou podílet pouze osoby, které zejména:
- a) k výkonu činnosti disponují veškerými potřebnými oprávněními, zejména jsou evidovány v příslušných registrech (živnostenský rejstřík, registr pojištěnců ČSSZ, popř. v jiných v souvislosti s agendou daně z příjmů fyzických osob, veřejného zdravotního pojištění a sociálního zabezpečení),
 - b) mají potřebná oprávnění k pobytu na území České republiky a výkonu pracovní činnosti (jedná-li se o cizí státní příslušníky a je-li zde příslušnými právními předpisy založena povinnost takovými oprávněními disponovat),
 - c) byly náležitě a dostatečně proškoleny v oblasti BOZP a jsou vybaveny veškerými ochrannými pracovními prostředky v souladu s platnými a účinnými právními předpisy apod.,

a to vše bez ohledu na skutečnost, zda se u těchto osob jedná o zaměstnance zhotovitele či jeho poddodavatele (včetně agenturních pracovníků), nebo poddodavatele jako osoby samostatně výdělečně činné.

12. Zhotovitel se dále zavazuje a prohlašuje, že veškeré platby poddodavatelům za provádění díla (popř. jednotlivých činností v rámci realizace díla) jsou činěny výhradně na základě řádně vystavených faktur.
13. Zhotovitel se zavazuje předložit objednateli písemný seznam všech osob, které se na realizaci díla podílejí, zejména všech zaměstnanců zhotovitele (včetně agenturních zaměstnanců), živnostníků apod., s uvedením jejich jména, příjmení a zaměstnavatele (dále jen „seznam“), a to nejpozději v okamžik převzetí staveniště dle čl. III. této smlouvy.
14. V případě, že dojde ke změně osob podílejících se na realizaci díla (viz předchozí odstavec tohoto článku), zhotovitel zavazuje se bezodkladně, nejpozději však do dvou dnů poté, co k takové změně došlo, seznam aktualizovat, a to formou zápisu ve stavebním deníku.

VII.

Další povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo podle této smlouvy v plném souladu s předanou projektovou dokumentací a v souladu se specifikací materiálů a výrobků uvedených ve výkazech výměr jednotlivých stavebních oddílů a oceněných v nabídkovém rozpočtu a za dodržování platných ČSN a ON.
2. Zhotovitel potvrzuje, že je seznámen se stavenišťem, podmínkami týkajícími se provádění prací a je si vědom rozsahu prací, které mají být provedeny. Zároveň se zhotovitel zavazuje zajistit účast autorizovaného stavbyvedoucího při protokolárním předání a převzetí staveniště.
3. Zhotovitel se zavazuje provést během provádění prací bezpečnostní opatření k ochraně díla a podrobit se bezpečnostním opatřením, nezbytným pro ochranu díla.
4. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost práce, za dodržování předpisů o práci v ochranných pásmech, požárních a jiných předpisů chránících veřejné zájmy. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště. Zhotovitel zajistí na svou odpovědnost a náklady

dodržování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci dle zákona č. 309/2006 Sb., v účinném znění, prováděcích právních předpisů a souvisejících norem a zabezpečí ochranu osob pohybujících se v sousedství staveniště (oplocení a označení staveniště apod.).

5. Zhotovitel zodpovídá za uspořádání staveniště (případně pracoviště) dle nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky.
6. Zhotovitel je povinen na staveništi a v jeho okolí zachovat pořádek a čistotu a průběžně odstraňovat na své náklady odpady a nečistoty, vzniklé během provádění stavebních prací. Odvoz a uložení odpadu na skládku je povinností zhotovitele.
7. Zhotovitel je povinen na svůj náklad staveniště řádně ohradit a označit.
8. Zhotovitel zabezpečuje celé zařízení staveniště. Náklady na projekt, vybudování a likvidaci zařízení staveniště jsou součástí dohodnuté ceny za dílo. Dodavatel je povinen udržovat všechny objekty zařízení staveniště v řádném stavu.
9. Zhotovitel je povinen zajistit odborné vedení provádění stavby stavbyvedoucím [povinnosti viz zejména § 153 odst. 1 a 2 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů – dále jen „stavební zákon“].
10. V průběhu realizace stavby zhotovitel umožní provedení kontrolních dnů svolaných objednatelem a kontrolních prohlídek stavby ve smyslu § 133 stavebního zákona a zajistí nápravu zjištěných nedostatků v objednatelém stanovené přiměřené lhůtě. Zhotovitel se zavazuje zajistit účast autorizovaného stavbyvedoucího na všech kontrolních dnech a kontrolních prohlídkách stavby.
11. Zhotovitel je povinen dodržovat bezpečnostní, hygienické a protipožární předpisy, týkající se provádění stavebních prací, zajistí potřebná opatření a zajistí dozor nad bezpečností práce.
12. Zhotovitel je povinen zpracovat sám na svůj náklad přípravnou dílenskou dokumentaci, výrobní výkresy a podobně.
13. Všechny věci (materiál, stroje, zařízení, nástroje a nářadí atd.) nutné k řádnému provedení díla, je povinen na své náklady a nebezpečí zabezpečit zhotovitel.
14. Zhotovitel je povinen zajistit všechny zkoušky, měření a revize požadované příslušnými předpisy nebo normami. Náklady na tyto zkoušky jsou součástí ceny za dílo.
15. Zhotovitel je povinen řídit se pokyny objednatele v rámci koordinace s dodávkami, které nejsou součástí provádění díla podle této smlouvy.
16. Zhotovitel se zavazuje použít pro provádění díla materiály, výrobky a zařízení plně odpovídající výkazu výměr v projektové dokumentaci a této smlouvě. Pokud to bude objednatelem požadováno, předloží mu zhotovitel vzorky materiálu před jeho zabudováním.
17. Zhotovitel se zavazuje používat v hydraulice mechanizace, která bude při provádění díla využita, pouze biologicky odbouratelné kapaliny.

18. Zhotovitel seznámí objednatelem určené pracovníky objednatele s řádnou obsluhou všech zařízení díla. Seznámení proběhne v průběhu uvádění příslušných zařízení do provozu.
19. Úhrada poplatků týkajících se napojení na vodovodní, plynové či elektrické sítě, kanalizaci a za všechny ostatní služby využívané při provádění stavebních prací je povinností zhotovitele.
20. Zhotovitel je povinen vést ode dne zahájení prací stavební deník ve smyslu § 157 stavebního zákona a § 6 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v účinných zněních. Stavební deník musí být na stavbě k dispozici oprávněným osobám kdykoliv v průběhu práce na staveništi. Zhotovitel je mimo jiné povinen ve stavebním deníku aktualizovat seznam v souladu s čl. VI. odst. 14. této smlouvy.
21. Zhotovitel je povinen písemně vyzvat technický dozor objednatele alespoň 3 pracovní dny předem k převímce prací dalším postupem zakrytých. Převímku těchto prací zaznamená technický dozor objednatele do stavebního deníku. Nevyzve-li zhotovitel prokazatelně písemně objednatele včas k převímce, je povinen na žádost objednatele zakryté práce odkrýt na vlastní náklad.
22. Zhotovitel vyklidí staveniště ve lhůtě do 15 dnů po převzetí díla objednatelem. Po tomto termínu je zhotovitel oprávněn ponechat na staveništi pouze zařízení a materiál, nutný k odstranění vad a nedodělků, zjištěných při předání a přebírání díla.
23. Zhotovitel je povinen mít sjednáno po celou dobu provádění díla dle této smlouvy pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě s celkovým limitem pojistného plnění, resp. s celkovou pojistnou částkou alespoň ve výši **alespoň ve výši ceny za dílo**. Uvedené pojištění musí pokrývat veškerou činnost zhotovitele potřebnou pro plnění této smlouvy. Existenci tohoto pojištění je zhotovitel povinen objednateli kdykoliv v průběhu provádění díla na písemnou žádost objednatele doložit. V případě, že zhotovitel je sdružením osob, musí pojistná smlouva prokazatelně pokrývat případnou škodu způsobenou kterýmkoliv členem v rámci sdružení v plné výši požadované minimální úrovně limitu pojistného plnění, nebo musí každý z členů sdružení disponovat vlastní pojistnou smlouvou v plné výši požadované minimální úrovně limitu pojistného plnění. Možnost kumulace (sčítání) výše limitů pojistných částek (pojistného plnění) na základě více pojistných smluv není přípustná.
24. Zhotovitel je povinen mít sjednáno po celou dobu provádění díla dle této smlouvy pojištění proti škodám způsobeným živelní událostí s celkovým limitem pojistného plnění, resp. s celkovou pojistnou částkou alespoň ve výši **alespoň ve výši ceny za dílo**. Uvedené pojištění musí pokrývat veškeré škody, jež mohou vzniknout na zhotovovaném díle. Existenci tohoto pojištění je zhotovitel povinen objednateli kdykoliv v průběhu provádění díla na písemnou žádost objednatele doložit. V případě, že zhotovitel je sdružením osob, musí pojistná smlouva prokazatelně pokrývat případnou škodu způsobenou kterýmkoliv členem v rámci sdružení v plné výši požadované minimální úrovně limitu pojistného plnění, nebo musí každý z členů sdružení disponovat vlastní pojistnou smlouvou v plné výši požadované minimální úrovně limitu pojistného plnění. Možnost kumulace (sčítání) výše limitů pojistných částek (pojistného plnění) na základě více pojistných smluv není přípustná.
25. Všechny osoby působící na staveništi při provádění díla musí být nezaměnitelným způsobem označeny názvem (logem) svého zaměstnavatele. V případě, že zhotovitel hodlá provádět dílo za pomoci jiného poddodavatele, než prostřednictvím kterého prokazoval kvalifikaci v zadávacím

řízení veřejné zakázky, v němž byla uzavřena tato smlouva, je povinen tuto skutečnost předem písemně oznámit objednateli s uvedením jména, příjmení, popř. obchodní firmy či názvu, identifikačního čísla a sídla (místa podnikání) takového poddodavatele.

26. Zhotovitel je povinen odstranit škody na porostu nebo na zařízeních sloužících k lesnickému hospodaření a myslivosti vzniklých v průběhu prací (například poničení oplocenky, posedu, krmelce, stavby z P2020 apod.) nejpozději do konce pracovní směny, při které ke škodě došlo na své náklady. Poškozené stromy musí být řádně ošetřeny do konce pracovní směny.
27. Zhotovitel se zavazuje provést za přítomnosti oprávněného pracovníka objednatele 4x statickou zatěžovací zkoušku na pláni zemního tělesa a 4x statickou zatěžovací zkoušku na svrchní konstrukci na místech stanovených objednatelem tak, aby prokázal, že stavba vyhovuje požadavkům daným touto smlouvou (projektovou dokumentací). Tyto statické zatěžovací zkoušky budou vyhotoveny k tomu oprávněnou akreditovanou laboratoří zajištěnou zhotovitelem; náklady s tím spojené jsou součástí ceny za dílo. Provedení zkoušek a jejich výsledky se zaznamenají do stavebního deníku. V případě, že zjištěné parametry nebudou odpovídat smluveným požadavkům, zhotovitel na svůj náklad zjedná nápravu a uvede dílo do odpovídajícího stavu.
28. Zhotovitel se zavazuje provést za přítomnosti oprávněného pracovníka objednatele kontrolu příčného sklonu lesní cesty před pokládkou asfaltové vrstvy tak aby bylo splněno dodržení minimálního příčného sklonu komunikace (3%). Místo a počet kontrolovaných úseků bude upřesněn oprávněným pracovníkem objednatele. Výsledky kontroly se zaznamenají do stavebního deníku. V případě, že zjištěné parametry nebudou odpovídat smluveným požadavkům, zhotovitel na svůj náklad zjedná nápravu a uvede dílo do odpovídajícího stavu.
29. Zhotovitel se zavazuje provést za přítomnosti oprávněného pracovníka objednatele 4x vývrt v hutněné asfaltové vrstvě na místech stanovených objednatelem, součástí zkoušky bude i stanovení míry zhutnění na vývrtech hutněné asfaltové vrstvy, tak, aby bylo prokázáno, že stavba vyhovuje požadavkům daným touto smlouvou (projektovou dokumentací). Tyto statické zatěžovací zkoušky budou vyhotoveny k tomu oprávněnou akreditovanou laboratoří zajištěnou zhotovitelem; náklady s tím spojené jsou součástí ceny za dílo. Provedení zkoušek a jejich výsledky se zaznamenají do stavebního deníku. V případě, že zjištěné parametry nebudou odpovídat smluveným požadavkům, zhotovitel na svůj náklad zjedná nápravu a uvede dílo do odpovídajícího stavu.

VIII.

Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel se zavazuje vyzvat objednatele k převzetí díla alespoň 5 pracovních dnů předem. Objednatel dílo prohlédne a výsledky prohlídky zapíše do protokolu. Protokol bude obsahovat zejména zhodnocení jakosti provedených prací, soupis zjištěných vad a nedodělků, dohodu o opatřeních a lhůtách k jejich odstranění, případně nedošlo-li k dohodě, stanoviska objednatele a zhotovitele, jakož i prohlášení objednatele, zda dílo či jeho část přejímá. Protokol bude datován a opatřen podpisy oprávněných pracovníků objednatele a zhotovitele. Zhotovitel se též zavazuje zajistit účast autorizovaného stavbyvedoucího při protokolárním předání a převzetí díla.
2. Objednatel protokolárně převezme dílo po jeho provedení. Dílo, jež vykazuje vady, objednatel není povinen převzít.

3. Zhotovitel nese nebezpečí škody na prováděném díle až do okamžiku, kdy byl objednatel povinen provedené dílo převzít.
4. Objednatel je oprávněn požadovat po předchozí písemné dohodě se zhotovitelem provedení části díla v předstihu před termínem jeho provedení dle této smlouvy.
5. Zhotovitel předá objednateli při zahájení přejímacího řízení následující doklady:
 - dokumentace skutečného provedení stavby v případě změn,
 - revizní knihu ve dvojím vyhotovení se seznamem očíslovaných příloh – zprávy a příslušné doklady stanovené právními předpisy nebo touto smlouvou, ověřující požadované vlastnosti a kvalitu materiálů, výrobků a zařízení použitých k provedení díla; výrobky a materiály použité při stavebních pracích musí mít platné certifikáty nebo příslušná rozhodnutí o schválení, nebo osvědčení o vhodnosti,
 - evidence odpadů (doklady o likvidaci odpadů ze stavby), potvrzená oprávněným příjemcem,
 - geometrické zaměření skutečného provedení stavby v rozsahu odpovídajícím příslušným právním předpisům (pro vklad do katastru nemovitostí), geometrický plán odsouhlasený příslušným katastrálním úřadem
 - originál stavebního deníku-**kompletně vyplněný**,
 - protokoly o výsledcích statických zatěžkávacích zkoušek, provedených k tomu oprávněnou akreditovanou laboratoří, zkoušek asfaltových vrstev (součást revizní knihy)
 - CD s fotodokumentací průběhu celé stavby,
 - souhlasná vyjádření od všech dotčených orgánů státní správy a vlastníků technické a dopravní infrastruktury k dokončené stavbě, vynětí z pozemků určených k plnění funkcí lesa
 - doklady o zneškodnění odpadů na staveništi (součást revizní knihy) – vážní listky
 - zprávu biologického dozoru na stavbě
 - vážní listky k použitým materiálům (originál)
 - vyjádření autorizované osoby k dokončené stavbě
 - doklad o zajištění oznámení stavebních prací Archeologickému ústavu AV ČR Praha

IX.

Záruka a uplatnění práv z odpovědnosti za vady

1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost zhotoveného díla o době trvání 60 měsíců. Záruka začíná běžet dnem převzetí díla objednatelem.
2. Zhotovitel je povinen nejpozději do 14 dnů po obdržení oznámení vady písemně oznámit objednateli, zda vadu díla uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, platí, že vadu uznává. Neuplatní-li objednatel písemně při oznámení vady jiné právo z odpovědnosti za vady, platí, že požaduje odstranění vady. Neoznámí-li objednatel písemně zhotoviteli jinak, platí, že objednatel požaduje odstranění vady dodáním chybějící věci, je-li možno vadu odstranit dodáním chybějící věci, nebo opravou věci (díla), je-li možné vadu odstranit opravou věci (díla). Vadu je zhotovitel povinen odstranit nejpozději do 30 dnů od jejího oznámení objednatelem. Uplatní-li objednatel u zhotovitele právo na slevu z ceny za dílo, je zhotovitel povinen slevu poskytnout (vrátit objednateli část již zaplacené ceny za dílo odpovídající výši uplatněné slevy) do 30 dnů od jeho uplatnění.

3. Neodstraní-li zhotovitel vadu díla ve lhůtě dle odstavce 2, je objednatel oprávněn, nikoli však povinen odstranit vadu sám, popřípadě nechat odstranit jiným dodavatelem na náklady zhotovitele.

X.

Smluvní pokuty a úrok z prodlení

1. Zhotovitel je povinen v případě prodlení s provedením díla objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 0.1 % z dohodnuté ceny za dílo bez DPH za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení. V případě prodlení s provedením díla delšího než jeden měsíc je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši dle tohoto odstavce za první jeden měsíc prodlení a smluvní pokutu ve výši dle odstavce 2.
2. V případě, že se zhotovitel ocitne v prodlení s provedením díla o více než jeden měsíc, je povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 25 % z ceny prací, jež zbývá provést do řádného zhotovení díla dle této smlouvy, určené bez DPH dle čl. IV. ve spojení s přílohou této smlouvy.
3. V případě, že zhotovitel při provádění díla dle této smlouvy provede práce v rozporu s touto smlouvou (např. nekvalitně, v rozporu s projektovou dokumentací), je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 25 % z ceny takových prací určené bez DPH dle čl. IV. ve spojení s přílohou této smlouvy, přičemž při tomto určení se vychází z ceny těchto prací tak, jakoby se jednalo o práce bezvadně provedené.
4. V případě prodlení s odstraněním vady (čl. IX. odst. 3 této smlouvy) je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 25 % z ceny vadně provedených prací (popř. z ceny vadného výrobku, stroje či zařízení) určené bez DPH dle čl. IV. ve spojení s přílohou této smlouvy, přičemž při tomto určení se vychází z ceny těchto prací (výrobku, stroje či zařízení) tak, jakoby se jednalo o práce bezvadně provedené (výrobek, stroj či zařízení bezvadně).
5. V případě prodlení zhotovitele s předložením seznamu dle čl. VI. odst. 13. této smlouvy nebo s provedením jeho aktualizace dle čl. VI. odst. 14. této smlouvy, zavazuje se zhotovitel zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč, a to za každý, byť i započatý den prodlení.
6. V případě porušení čl. VII. odst. 23 nebo 24 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 100 000,- Kč za každé takové porušení a, byť i započatý, kalendářní měsíc trvání porušení.
7. V případě porušení čl. VI. odst. 8, 9, nebo 10 nebo čl. VII. odst. 25 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 20 000,- Kč za každé takové porušení a, byť i započatý, kalendářní měsíc trvání porušení.
8. V případě prodlení zhotovitele se splněním povinnosti dle čl. VII. odst. 22 a dle čl. VII. odst. 26 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení.
9. V případě porušení povinnosti zhotovitele dle čl. VII. odst. 21 věty první této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 50 000,- Kč za každé takové porušení.

10. V případě porušení povinnosti zhotovitele dle čl. VII. odst. 2 věty poslední nebo čl. VII. odst. 10 věty poslední nebo čl. VIII. odst. 1 věty poslední této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každé takové porušení.
11. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 % z ceny za dílo bez DPH dle čl. IV odst. 1 této smlouvy za každý, byť i započatý kalendářní den, ve kterém nebyl na stavbě k dispozici stavební deník.
12. V případě prodlení zhotovitele s předložením originálu záruční listiny bankovní záruky zajišťující dluhy (závazky a povinnosti) zhotovitele dle této smlouvy objednateli delšího než 15 dnů je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 15 % z ceny za dílo bez DPH dle čl. IV. této smlouvy.
13. Smluvní strany výslovně souhlasí s výší sankcí sjednaných v tomto ustanovení. Zhotovitel bere na vědomí, že výše smluvních pokut je stanovena s ohledem význam zajišťované povinnosti řádného dokončení díla ve smluveném termínu pro objednatele, když pozdním dokončením díla mohlo by být vážně ohroženo poskytnutí některých dalších plnění objednateli z veřejných zdrojů (například dotace), jakož i s ohledem na náklady, jež objednatel případně musí nést v souvislosti s nutností výběru nového dodavatele (organizování nového zadávacího řízení dle zákona o zadávání veřejných zakázek apod.).
14. Zhotovitel není povinen platit smluvní pokutu v případě, že mu ve splnění povinnosti, zajištěném smluvní pokutou, zabránila mimořádná, nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka vzniklá nezávisle na jeho vůli. Překážka vzniklá ze zhotovitelových osobních poměrů nebo vzniklá až v době, kdy byl zhotovitel s plněním smluvené povinnosti v prodlení, ani překážka, kterou byl zhotovitel povinen podle smlouvy či obecně závazného právního předpisu překonat, ho však povinnosti platit smluvní pokutu nezproští.
15. Smluvní pokuta dle tohoto článku bude uhrazena na základě řádně vystaveného daňového dokladu (faktury) s lhůtou splatnosti 21 dní od jejího doručení povinné straně.
16. Ujednáním smluvní pokuty, uplatněním práva na její zaplacení ani zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok smluvní strany, již smluvní pokuta náleží, na náhradu vzniklé škody v plném rozsahu.
17. V případě prodlení s plněním peněžitého závazku dle této smlouvy je smluvní strana, která je takto v prodlení, povinna zaplatit druhé smluvní straně úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý, byť i započatý den prodlení.

XI.

Odstoupení od smlouvy

1. Od této smlouvy lze odstoupit za podmínek a v případech stanovených občanským zákoníkem anebo touto smlouvou.
2. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit zejména v případě:
 - je-li dílo prováděno v rozporu s touto smlouvou, nebo
 - prodlení zhotovitele s provedením díla delšího než 35 dnů, nebo

- jestliže z chování zhotovitele, postupu prací nebo jiných okolností nepochybně vyplývá, že povinnost zhotovitele bude porušena způsobem, který zakládá právo objednatele od této smlouvy odstoupit, nebo
 - zhotovitel opakovaně (dvakrát a více) poruší jakoukoli povinnost vyplývající z jeho prohlášení v čl. VI. odst. 11. nebo čl. VI. odst. 12. této smlouvy, nebo prohlášení učiněné v čl. VI. odst. 11. či odst. 12. této smlouvy je nebo se ukáže být nepravdivým.
3. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od této smlouvy zejména v případě prodlení objednatele se zaplacením ceny za dílo delšího než 35 dnů.

XII.

Bankovní záruka

1. Plnění veškerých dluhů (závazků, povinností) vyplývajících nebo jež vyplynou pro zhotovitele z této smlouvy či postupu jejího plnění nebo z jejího porušení zhotovitelem (včetně smluvní pokuty, náhrady škody, vydání bezdůvodného obohacení, apod.) musí být zajištěno formou bankovní záruky ve smyslu ustanovení § 2029 a násl. občanského zákoníku, platné a účinné alespoň od 2. 5. 2017. případně od okamžiku uzavření této smlouvy, dojde-li k jejímu uzavření později, nejméně do 29. 9. 2018, z jejíhož obsahu bude zřejmé, že banka či zahraniční banka nebo spořitelna a úvěrní družstvo (dále jen „banka“) poskytne objednateli plnění až do výše nejméně 15% z ceny za dílo dle čl. IV. odst. 1 této smlouvy bez DPH. Zhotovitel je povinen zajistit prodloužení platnosti a účinnosti bankovní záruky tak, aby tato zůstala platná a účinná po celou dobu provádění díla dle této smlouvy, až do okamžiku jeho převzetí objednatelem, ledaže objednatel zhotoviteli předem písemně prohlásí, že na prodloužení platnosti (účinnosti) bankovní záruky netrvá. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli originál záruční listiny prokazující prodloužení platnosti a účinnosti bankovní záruky nejpozději tři pracovní dny před uplynutím platnosti (účinnosti) původní bankovní záruky. V případě, že dílo nebude možno řádně provést ve lhůtě platnosti (účinnosti) bankovní záruky z důvodu prodlení na straně objednatele, má zhotovitel vůči objednateli právo na náhradu přiměřených nákladů účelně vynaložených na prodloužení platnosti (účinnosti) bankovní záruky v souladu s touto smlouvou; to neplatí, pokud objednatel zhotoviteli předem písemně sdělí, že na prodloužení platnosti (účinnosti) bankovní záruky netrvá.
2. Objednatel je oprávněn obrátit se na banku uvedenou v záruční listině za účelem uspokojení jakéhokoli peněžitého nebo penězi ocenitelného práva (nároku) vzniklého objednateli z této smlouvy či postupu jejího plnění nebo z jejího porušení zhotovitelem (včetně smluvní pokuty, náhrady škody, vydání bezdůvodné obohacení, apod.).
3. Bankovní záruka musí být splatná na základě předložení záruční listiny, tzv. bankovní záruka na první výzvu, zejména bez jakéhokoli omezení či požadavku na objednatele, bez odkladu, bez námitek, bez nutnosti předchozí výzvy adresované zhotoviteli či jakékoliv jiné osobě, bez nutnosti předložení jakýchkoliv dalších dokumentů a bez přezkoumávání předmětného právního vztahu.
4. Zhotovitel je povinen v případě, že bude objednatelem z bankovní záruky čerpáno, zajistit do 10 dnů ode dne vyplacení bankovní záruky objednateli obnovení (doplnění) bankovní záruky do plné její výše dle této smlouvy nebo sjednat ve stejné lhůtě bankovní záruku novou ve finanční výši odpovídající uspokojenému nároku a zároveň prokázat splnění této povinnosti poskytnutím originálu záruční listiny obnovené (doplněné) či další nové bankovní záruky objednateli.

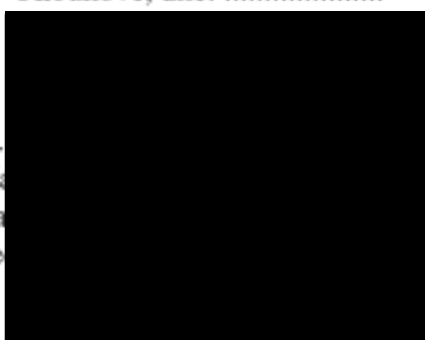
5. V případě prodlení zhotovitele s předložením originálu záruční listiny dle této smlouvy je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

XIII. **Závěrečná ustanovení**

1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
2. V záležitostech, které nejsou touto smlouvou upraveny, se obě strany řídí obecně závaznými právními předpisy, zejména občanským zákoníkem.
3. Smluvní strany prohlašují, že předem souhlasí s možným zpřístupněním či zveřejněním celé této smlouvy v jejím plném znění.
4. Smluvní strana je povinna upozornit druhou smluvní stranu na takové informace a údaje ve smlouvě, které nemohou být zpřístupněny nebo zveřejněny, neboť ochrana takových informací a údajů je vyžadována podle zvláštních právních předpisů.
5. Tato smlouva se vyhotovuje ve 4 stejnopisech, z toho po dvou pro každou ze smluvních stran.
6. Součástí této smlouvy je příloha – rozpočet.

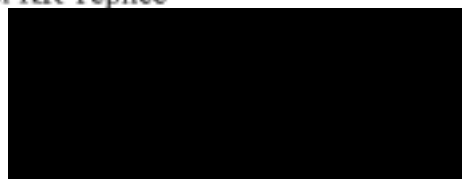
V Okounově, dne: 15. 05. 2017

...
Zá
Ja
je



V Teplicích, dne: 29-06-2017

Zá objednatele
Ing. Zdeněk Růžek
ředitel KŘ Teplice



Krycí list rozpočtu

Číslo zakázky		Zakázka	
S933/2017/036		Lesní cesta Přes Dubák - rekonstrukce	
Komentář			
Popis verze		Orientační výkaz výměr k PD	
Komentář verze			
Adresa		Datum zahájení	
Rok		2016 Datum dokončení	
Typ Firmy		Název	Kontaktní osoba
Význam (funkce)		Jméno	
Zpracovatel			
REKAPITULACE			
Kód stavebního objektu		Popis objektu	Kód zařídění
C.100		Zpevněné plochy	Zařídění
		Celkem (bez DPH)	2 301 390,63
		DPH	483 292,03
		DPH 21 % ze základny: 2 301 391	483 292,03
		Celkem (včetně DPH)	2 784 682,67
Za zhotovitele		Za objednatele	
Jméno :		Jméno :	
Datum :		Datum :	
Podpis:		Podpis :	
Poznámka :			

Zakázka:

Lesní cesta Přes Dubák - rekonstrukce

Popis	Cena	DPH	Cena s DPH	Počet položek
C.100: Zpevněné plochy	2 301 390,63	483 292,03	2 784 682,67	33,00
001: Zemní práce	100 951,71	21 199,86	122 151,57	7,00
002: Základy	17 560,26	3 687,65	21 247,92	1,00
005: Komunikace	2 087 776,08	438 432,98	2 526 209,05	8,00
009: Ostatní konstrukce a práce	15 945,01	3 348,45	19 293,47	9,00
099: Přesun hmot HSV	45 666,26	9 589,91	55 256,18	1,00
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	33 491,31	7 033,18	40 524,49	7,00
Celkem (bez DPH)	2 301 390,63			
DPH	483 292,03			
DPH 21 % ze základny: 2 301 391		483 292,03		
Celkem (včetně DPH)			2 784 682,67	

Zakázka:

Lesní cesta Přes Dubák - rekonstrukce

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
						2 301 390,63	
C.100: Zpevněné plochy						100 951,71	
001: Zemní práce							
1,0	SP	111201102	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy přes 1000 do 10000 m ²	m ²	2 050,0	8,05	16 501,27 URS
Plný popis: Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenek průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše přes 1 000 do 10 000 m ²							
Výkaz výměr: 1025*1*2						2 050,0	
2,0	SP	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m ³	93,75	17,71	1 660,22 URS
Plný popis: Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dobošné či trvalé skládky se sklonem, na vzdálenost přes 100 do 250 m							
Výkaz výměr: sjezdy a skládkovitě:(170+295+160)*0,15						93,75	
3,0	SP	122201103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 5000 m ³	m ³	1 476,87	19,75	29 167,65 URS
Plný popis: Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehazem výkopů na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m ³							
Výkaz výměr: sjezdy a skládkovitě ze štěrku(295+160)*0,15						66,25	
sjezdy asfaltové:170*0,22						37,4	
komunikace a napojení:1025*3,6*0,37+16*0,37						1 371,22	
4,0	SP	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m ³	738,44	10,93	8 073,13 URS
Plný popis: Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehazem výkopů na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k ceně za lepivost horniny tř. 3							
Výkaz výměr: 50%:1476,87*0,5						738,44	
5,0	SP	181151321	Plošná úprava terénu přes 500 m ² zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m ²	4 331,0	7,22	31 289,0 URS
Plný popis: Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovněním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy přes 500 m ² při nerovnostech terénu přes +/-100 do +/-150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5							
Výkaz výměr: 295+160+170+3706						4 331,0	
6,0	SP	171201101	Uložení sypaniny do přilehlých porostů, zpětné přihrnutí krajnic	m ³	1 476,87	7,95	11 734,22 URS
Plný popis: Uložení sypaniny do náspů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovněním nezhuťných z jakýchkoliv hornin							
7,0	SP	181301112	Rozprostření ornice tl. vrstvy do 150 mm pl přes 500 m ² v rovině nebo ve svahu do 1:5	m ²	625,0	4,04	2 526,22 URS
Plný popis: Rozprostření a urovnění ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše přes 500 m ² , tl. vrstvy přes 100 do 150 mm							
Výkaz výměr: 93,75/0,15						625,0	
002: Základy							
8,0	SP	215901101	Zhuťnění podlaží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m ²	4 331,0	4,05	17 560,26 URS
Plný popis: Zhuťnění podlaží pod náspy z rostlé horniny tř. 1 až 4 z hornin soudržných do 92 % PS a nesoudržných sypkých relativní vlhkostí l(d) do 0,8							
Výkaz výměr: 17 560,26							
005: Komunikace							
9,0	SP	564851111	Podklad ze štěrku ŠD tl 150 mm	m ²	3 666,75	41,53	152 269,22 URS
Plný popis: Podklad ze štěrku ŠD s rozprostřením a zhuťněním, po zhuťnění tl. 150 mm							
Výkaz výměr: komunikace a napojení:1025*3,6+16						3 501,0	
sjezd:(5+3,5)/2*25+(5+3,5)/2*14						165,75	

VP	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava	
10,0	SP	564761111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 200 mm	m2	3 876,0	60,85	235 847,31	URS
		<i>Plný popis: Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 200 mm</i>						
		<i>Výkaz výměr: komunikace, napojení a sjezd; 1025*3,6+16+170</i>		3 876,0				
11,0	SP	565165111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 80 mm š do 3 m	m2	3 462,0	302,0	1 045 524,0	URS
		<i>Plný popis: Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhuštěním v pruhu šířky do 3 m, po zhuštění tl. 80 mm</i>						
		<i>Výkaz výměr: komunikace, napojení a sjezd; 1025*3,2+16+166</i>		3 462,0				
12,0	SP	573211111	Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství 0,60 kg/m2	m2	3 256,75	12,86	41 879,9	URS
		<i>Plný popis: Pastilka pro spojení dvou vrstev asfaltobetonu</i>						
		<i>Výkaz výměr: komunikace, napojení a sjezd; 1025*3+16+165,75</i>		3 256,75				
13,0	SP	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	3 256,75	170,0	553 647,5	URS
		<i>Plný popis: Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tl. I, po zhuštění tl. 40 mm</i>						
14,0	SP	564871116	Podklad ze štěrku drtí fr. 0-63 - ŠO tl. 300 mm	m2	451,5	79,74	36 004,71	URS
		<i>Plný popis: Podklad ze štěrku drtí ŠO s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 300 mm</i>						
		<i>Výkaz výměr: sjezd; (7+3,5)/2*5*2+(10+3,5)/2*5*5+(10+4)/2*7+(5+3,5)/2*5</i>		291,5				
		<i>skládka; 8*20</i>		160,0				
15,0	SP	571907111	Zakalení lomovými výsivkami fr. 0-7 do 35 kg/m2	m2	903,0	5,78	5 220,5	URS
		<i>Plný popis: Posp. podkladu nebo krytu s rozprostřením a zhuštěním kamenivem drceným nebo lžčeným, v množství přes 30 do 35 kg/m2</i>						
		<i>Výkaz výměr: 451,5*2</i>		903,0				
16,0	SP	569851111	Krajnice ze štěrku drtí tl 150 mm	m2	512,5	33,92	17 382,93	URS
		<i>Plný popis: Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění štěrku drtí tl. 150 mm</i>						
		<i>Výkaz výměr: 1025*0,25*2</i>		512,5				
		009: Ostatní konstrukce a práce					15 945,01	
17,0	H	ZÁVORA	Závora uzamykatelná - kompletní montáž i dodávka	kus	1,0	8 372,83	8 372,83	URS
		<i>Plný popis:</i>						
18,0	SP	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	2,0	112,43	224,87	URS
		<i>Plný popis: Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly</i>						
19,0	H	40444121	Značka svislá reflexní zákazová B1 - Zákaz vjezdu všech vozidel v obou směrech	kus	1,0	1 275,25	1 275,25	URS
		<i>Plný popis:</i>						
20,0	H	40444317	Značka svislá reflexní E13 - dodatková tabulka - Mimo vozidel s povolením od lesů ČR	kus	1,0	363,9	363,9	URS
		<i>Plný popis:</i>						
21,0	SP	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	1,0	511,35	511,35	URS
		<i>Plný popis: Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky</i>						
22,0	H	40445235	Sloupek ke značce vč. povrchové úpravy	kus	1,0	760,0	760,0	URS
		<i>Plný popis:</i>						
23,0	SP	919121231	Těsnění spár závlávkou za studena bez těsnicího profilu	m	20,0	153,54	3 070,74	URS
		<i>Plný popis: Útěsnění okrajových spár závlávkou za studena v cementobetonovém nebo železném lžtu včetně adhezivního nátěru bez těsnicího profilu pod závlávkou, pro kamínky šířky 20 mm, hloubky 25 mm</i>						

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
		Výkaz výměr: 10+10			20,0		
24,0	SP	919731122	Zarovnaní styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 100 mm	m	20,0	22,56	451,22 URS
		Přij popis: Zarovnaní styčné plochy podkladu nebo krytu podél vyhouvané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl přes 50 do 100 mm					
25,0	SP	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	20,0	45,74	914,86 URS
		Přij popis: Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
						099: Přesun hmot HSV	45 666,26
26,0	SP	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	4 512,03	10,12	45 666,26 URS
		Přij popis: Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
						VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	33 491,31
27,0	ON	011214000	Biologický dozor	Kč	1,0	9 200,91	9 200,91 URS
		Přij popis: Průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce botanický a zoologický průzkum botanický a zoologický průzkum					
28,0	ON	012002000	Geodetické práce	Kč	1,0	4 600,45	4 600,45 URS
		Přij popis: Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné geodetické a projektové práce geodetické práce					
29,0	ON	012303000	Geometrický plán	Kč	1,0	4 600,45	4 600,45 URS
		Přij popis: Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě					
30,0	ON	032103000	Zařízení staveniště	Kč	1,0	4 600,45	4 600,45 URS
		Přij popis: Zařízení staveniště vybavení staveniště náklady na stavební buňky					
31,0	ON	042503000	Plán BOZP na staveništi	Kč	1,0	2 760,27	2 760,27 URS
		Přij popis: inženýrská činnost posudky plán BOZP na staveništi					
32,0	ON	043134000	Zkoušky zatěžovací (2x na pláni, 2x podkladní vrstva)	Kč	1,0	5 888,58	5 888,58 URS
		Přij popis: inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky zatěžovací					
33,0	ON	043194000	Ostatní zkoušky (2xvývt)	Kč	1,0	1 840,18	1 840,18 URS
		Přij popis: inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky ostatní zkoušky					

Krycí list rozpočtu

Číslo zakázky	Zakázka		
S933/2017/036	Lesní cesta Dubákem okružní - rekonstrukce		
Komentář			
Popis verze	Orientační výkaz výměr k PD		
Komentář verze			
Adresa		Datum zahájení	
Rok	2016	Datum dokončení	
Typ Firmy	Název	Kontaktní osoba	Telefon
Význam (funkce)	Jméno		
Zpracovatel			
REKAPITULACE			
Kód stavebního objektu	Popis objektu	Kód zatřídění	Zatřídění
C.100	Zpevněné plochy		
		Celkem (bez DPH)	4 980 946,19
		DPH	1 045 998,70
		DPH 21 % ze základny: 4 980 946	1 045 998,70
		Celkem (včetně DPH)	6 026 944,89
Za zhotovitele		Za objednatele	
Jméno :		Jméno :	
Datum :		Datum :	
Podpis:		Podpis :	
Poznámka :			

Zakázka:

Lesní cesta Dubákem okružní - rekonstrukce

Popis	Cena	DPH	Cena s DPH
C.100: Zpevněné plochy	4 980 946,19	1 045 998,70	6 026 944,89
001: Zemní práce	221 479,37	46 510,67	267 990,04
002: Základy	32 487,09	6 822,29	39 309,38
005: Komunikace	4 273 588,98	897 453,69	5 171 042,66
009: Ostatní konstrukce a práce	326 325,19	68 528,29	394 853,47
099: Přesun hmot HSV	96 334,53	20 230,25	116 564,78
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	30 731,04	6 453,52	37 184,56
Celkem (bez DPH)	4 980 946,19		
DPH	1 045 998,70		
DPH 21 % ze základny: 4 980 946	1 045 998,70		
Celkem (včetně DPH)		6 026 944,89	

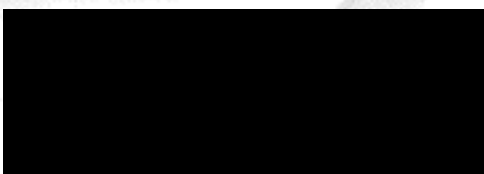
Zakázka:

Lesní cesta Dubákem okružní - rekonstrukce

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
C.100: Zpevněné plochy							4 980 946	
001: Zemní práce							221 479	
1.	SP	111201102	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm l s kořeny z celkové plochy přes 1000 do 10000 m2	m2	4 208,0	8,05	33 872	URS
<i>Plný popis: 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</i>								
Výkaz výměr: 198*2+63*2+1843*1*2					4 208,0			
2.	SP	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	234,3	17,71	4 149	URS
<i>Plný popis: Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost přes 100 do 250 m</i>								
Výkaz výměr: viz výpočet hospodářské sjezdy, skládkovitě a rozšíření cesty; [898+466+198]*0,15					234,3			
3.	SP	122201103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 5000 m3	m3	3 314,961	19,75	65 469	URS
<i>Plný popis: Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3</i>								
Výkaz výměr: hospodářské sjezdy, skládkovitě po sejmutí ornice - odkop 15cm; [898+466-33,75]*0,15					199,538			
komunikace odkop 52cm - rozšíření odkop 37cm; 1000*3,6*0,52+(20+22+23)*2*0,37					1 920,1			
komunikace odkop 37cm - rozšíření odkop 22cm; 843*3,6*0,37+34*2*0,22					1 137,836			
sjezd v km 0,623 s povrchem z asfaltobetonu odkop 37cm po sejmutí ornice; [(10+3,5)/(2*5)*0,37					12,488			
oděžení zeminy km 1,720-1,765; 45*1*1					45,0			
4.	SP	122201109	Příplatek za lepkavost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	1 657,481	10,93	18 121	URS
<i>Plný popis: Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepkavost horniny tř. 3</i>								
Výkaz výměr: 50%; 3314,961*0,5					1 657,481			
5.	SP	182101101	Svahování v zářezích v hornině tř. 1 až 4	m2	67,5	15,58	1 052	URS
<i>Plný popis: Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezích v hornině tř. 1 až 4</i>								
Výkaz výměr: 45*1,5					67,5			
6.	SP	181151321	Plošná úprava terénu přes 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 150 mm v rovinně a svahu do 1:5	m2	8 012,5	7,22	57 886	URS
<i>Plný popis: Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovňáním povrchu bez dupění ornice souvislé plochy přes 500 m2 při nerovnostech terénu přes +/- 100 do +/- 150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5</i>								
Výkaz výměr: hospodářské sjezdy, skládkovitě; 898+466					1 364,0			
komunikace; 1843*3,5					6 450,5			
rozšíření-oblouky; 198					198,0			
7.	SP	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	11,0	96,40	1 060	URS
<i>Plný popis: Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odštěpením, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm</i>								
Výkaz výměr: 5*1*6					11,0			
8.	SP	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	15,0	188,55	2 828	URS
<i>Plný popis: Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odštěpením, s přesekáním kořenů průměru přes 300 do 500 mm</i>								
Výkaz výměr: pr.nad 30cm; 7					7,0			
pr.nad 40cm; 8					8,0			
9.	SP	162301421	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 300 mm	kus	11,0	35,87	395	URS
<i>Plný popis: Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm</i>								

Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Čen. soustava	
10.	SP	162301422	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 500 mm <i>Plný popis: Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm</i>	kus	15,0	126,63	1 899	URS
11.	SP	162301921	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 300 mm ZKD 5 km <i>Plný popis: Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm</i>	kus	22,0	7,04	155	URS
12.	SP	162301922	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 500 mm ZKD 5 km <i>Plný popis: Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm</i>	kus	30,0	13,98	419	URS
13.	SP	174201201	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 300 mm <i>Plný popis: Zásyp jam po pařezech výkopem z horniny získané při dobývání pařezů s hrubým osováním povrchu zasypky průměru pařezu přes 100 do 300 mm</i>	kus	11,0	28,05	309	URS
14.	SP	174201202	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 500 mm <i>Plný popis: Zásyp jam po pařezech výkopem z horniny získané při dobývání pařezů s hrubým osováním povrchu zasypky průměru pařezu přes 300 do 500 mm</i>	kus	15,0	59,63	894	URS
15.	SP	997013811	Poplatek za uložení pařezů na skládce (skládkovně) <i>Plný popis: Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) dřevěného</i>	t	2,389	133,41	319	URS
		Výkaz výměr: tuny jsou vypočítány orientačně, bude upřesněno při realizaci $(0,3^*0,3^*0,3^*11+0,5^*0,5^*0,5^*15)^*1,1$		2,389				
16.	SP	171201101	Uložení sypaniny do přílehlých porostů, zpětné přihnutí krajnic <i>Plný popis: Uložení sypaniny do náspů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovněním nezhuštěných z jakýchkoli hornin</i>	m3	3 314,961	7,95	26 338	URS
17.	SP	181301112	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 <i>Plný popis: Rozprostření a urovnění ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 250 mm</i>	m2	1 562,0	4,04	6 314	URS
		Výkaz výměr: 234,3/0,15		1 562,0				
		002: Základy				32 487		
18.	SP	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% P5 nebo nesoudržných sypkých (d) do 0,8 <i>Plný popis: Zhutnění podloží pod náspy z rostlé horniny tl. 1 až 4 z hornin soudržných do 92 % P5 a nesoudržných sypkých relativní ušlechtlí (d) do 0,8</i>	m2	8 012,5	4,05	32 487	URS
		005: Konsolidace				4 273 589		
19.	SP	564851111	Podklad ze štěrku štěrku ŠD tl 150 mm <i>Plný popis: Podklad ze štěrku štěrku ŠD s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 150 mm</i>	m2	6 497,95	55,87	363 058	URS
		Výkaz výměr: ŠD fr. 0/32;1843*3,4+(20+22+23+34)*2+(10+3,5)/2*5		6 497,95				
19.	SP	564751111	Podklad z kameniva hrubého drceného val. 32-63 mm tl 150 mm <i>Plný popis: Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného val. 32-63 s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 250 mm</i>	m2	3 763,75	73,64	277 163	URS
		Výkaz výměr: ŠD fr. 32/63;1000*3,6+(20+22+23)*2+(10+3,5)/2*5		3 763,75				
20.	SP	564761111	Podklad z kameniva hrubého drceného val. 32-63 mm tl 200 mm <i>Plný popis: Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného val. 32-63 s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 200 mm</i>	m2	6 682,25	81,87	547 065	URS
		Výkaz výměr: ŠD fr. 32/63;1843*3,5+(20+22+23+34)*2+(10+3,5)/2*5		6 682,25				
21.	SP	565165111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kameniva OKS) tl 80 mm š do 3 m <i>Plný popis: Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kameniva střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhuštěním v průběh šířky do 3 m, po zhuštění tl. 80 mm</i>	m2	6 129,35	302,00	1 851 064	URS
		Výkaz výměr: 1843*3,2+(20+22+23+34)*2+(10+3,5)/2*5		6 129,35				
22.	SP	573211111	Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství 0,60 kg/m2 <i>Plný popis: Postřík pro spojení dvou vrstev asfaltobetonu</i>	m2	5 760,75	8,76	50 439	URS

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
Výkaz výměr: 1843*3+(20+22+23+34)*2+(10+3,5)/2*5					5 760,75			
23.	SP	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tl. 1 tl. 40 mm 5 do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	5 760,75	170,00	979 328	URS
Plný popis: Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tl. 1, po zhuštění tl. 40 mm								
24.	SP	564871116	Podklad ze štěrkodrtě fr. 0-63 - ŠD tl. 300 mm	m2	1 330,25	107,29	142 726	URS
Plný popis: Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 300 mm								
Výkaz výměr: hospodářské sjezdy:(7+3,5)/2*5+4+(7+3,5)/2*75+(7+10)/2*20+(7+10)/2*23 sMádkovité:15*26+4*19					864,25 466,0			
25.	SP	571907111	Zakalení lomovými výsivkami fr. 0-7 do 35 kg/m2	m2	2 660,5	7,78	20 695	URS
Plný popis: Posp. podkladů nebo krytu s rozprostřením a zhuštěním kamenivem drcočito nebo těžkým, v množství přes 30 do 35 kg/m2								
Výkaz výměr: 1330,25*2					2 660,5			
26.	SP	569851111	Zpevnění krajnic štěrkodrti tl. 150 mm	m2	921,5	45,64	42 053	URS
Plný popis: Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění štěrkodrti tl. 150 mm								
Výkaz výměr: 1843*0,25*2					921,5			
009: Ostatní konstrukce a práce							326 325	
27.	H	ZÁVORA	Závora uzamykatelná - kompletní montáž i dodávka	kus	2,0	8 372,83	16 746	URS
Plný popis:								
28.	SP	914111111	Montáž svíslé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	4,0	112,43	450	URS
Plný popis: Montáž svíslé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly								
29.	H	40444121	Značka svíslá reflexní zákazová B1 - Zákaz vjezdu všech vozidel v obou směrech	kus	2,0	1 275,25	2 550	URS
Plný popis:								
30.	H	40444317	Značka svíslá reflexní E13 - dodatková tabulka - Mimo vozidel s povolením od lesů ČR	kus	2,0	363,90	728	URS
Plný popis:								
31.	SP	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	2,0	511,35	1 023	URS
Plný popis: Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky								
32.	H	40445235	Sloupek ke značce vč. povrchové úpravy	kus	2,0	760,00	1 520	URS
Plný popis:								
33.	SP	919121231	Těsnění spár záhlvků za studena bez těsnícího profilu	m	20,0	153,54	3 071	URS
Plný popis: Utěsnění dilatačních spár záhlvků za studena v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezivního nátěru bez těsnícího profilu pod záhlvkem, pro komírky šířky 20 mm, hloubky 25 mm								
Výkaz výměr: 10*10					20,0			
34.	SP	919731122	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl. do 100 mm	m	20,0	22,56	451	URS
Plný popis: Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. přes 50 do 100 mm								
35.	SP	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl. do 100 mm	m	20,0	45,74	915	URS
Plný popis: Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm								
36.	SP	919726203	Geotextilie pro vyztužení (například Bontec HS 165/50)	m2	5 226,0	34,17	178 581	URS
Plný popis: Geotextilie tkané pro vyztužení, separaci nebo filtraci z polypropylenu, podélná pevnost v tahu přes 50 do 80 kN/m								



		Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
				5 236,0			
37.	SP	919726127 Geotextilie pro ochranu, separaci (například Bontec SG 40/40)	m ²	4 383,6	27,44	120 291	URS
		<i>Průj.papís: Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 200 do 300 g/m²</i>					
		výřez výměr: 843*5,2		4 383,6			
		099: Přesun hmot HSV				96 335	
38.	SP	998225111 Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	9 518,281	10,12	96 335	URS
		<i>Průj.papís: Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní velikost do 200 m jakékoliv délky objektu</i>					
		VRN: Vedlejší rozpočtové náklady				30 731	
39.	ON	011214000 Biologický dozor	Kč	1,0	9 200,91	9 201	URS
		<i>Průj.papís: Průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce botanický a zoologický průzkum botanický a zoologický průzkum</i>					
40.	ON	012002000 Geodetické práce	Kč	1,0	4 600,45	4 600	URS
		<i>Průj.papís: Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné geodetické a projektové práce geodetické práce</i>					
41.	ON	012303000 Geometrický plán	Kč	1,0	4 600,45	4 600	URS
		<i>Průj.papís: Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě</i>					
42.	ON	032103000 Zařízení staveniště	Kč	1,0	4 600,45	4 600	URS
		<i>Průj.papís: Zařízení staveniště vybavení staveniště náklady na stavební buňky</i>					
43.	ON	043134000 Zkoušky zatěžovací (2x na pláni, 2x podkladní vrstva)	Kč	1,0	5 888,58	5 889	URS
		<i>Průj.papís: Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky zatěžovací</i>					
44.	ON	043194000 Ostatní zkoušky (2xvýtřt)	Kč	1,0	1 840,18	1 840	URS
		<i>Průj.papís: Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky ostatní zkoušky</i>					