

SMLOUVA O DÍLO

č. S932/2017/053

I.

Lesy České republiky, s.p.

IČO: 421 96 451

DIČ: CZ42196451

sídlem: Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 500 08 Hradec Králové

zapsán v obchodním rejstříku u Krajského soudu Hradec Králové, oddíl A XII, vložka 540

statutární orgán: Ing. Daniel Szórád, Ph.D., generální ředitel

zastoupené na základě pověření dle směrnice 19/2015 Podpisový řád: Ing. Miroslavem Roznerem, ředitelem

Krajského ředitelství Karlovy Vary

ve věcech technických jedná: [REDAKCE]

[REDAKCE]
(dále jen „objednatel“)

a

Skanska a.s.

IČO: 262 71 303

DIČ: CZ262 71 303

zapsán v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 15904

sídlo: Praha, Křižíkova 682/34 a, PSČ 186 00

zastoupený: Ing. Vladislavem Fickem, oblastním manažerem Plzeňské oblasti

a

Ing. Petrem Endrlem, vedoucím střediska

„na základě pověření P/5480/2016“

ve věcech technických jedná autorizovaný stavbyvedoucí: [REDAKCE]

[REDAKCE]
(dále jen „zhotovitel“)

uzavírají a tímto uzavřeli podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v rozhodném znění tuto smlouvu o dílo:

II.

Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele na vlastní nebezpečí a odpovědnost dílo **Lesní cesta Sýkorovna a Písařovka** evidenční číslo zakázky **S932/2017/053**, a

to dle projektové dokumentace Lesní cesta Sýkorovna a Písařovka vypracované firmou IK Plzeň s.r.o. 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 vytyčením 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,
 - vytyčení 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 (2 paré) objednateli
 - zaměření skutečného provedení stavby (2 paré + 1 v elektronické formě) v rozsahu odpovídajícím příslušným právním předpisům

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 objednatelům 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.

D o b a p l n ě n í

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, bude provedeno, včetně řádného poskytnutí plnění dle čl. II. odst. 2 této smlouvy, nejpozději do 29.9.2017. Tato lhůta se prodlužuje o počet dní, o něž objednatel umožní zhotoviteli převzít řádně připravené staveniště později než 1.6.2017, 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 řádně připraveného staveniště v termínu uvedeném ve výzvě dle odstavce 1 nebo 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.

Cena za dílo

1. Za řádné provedení díla dle této smlouvy náleží zhotoviteli cena za dílo ve výši 6 842 421,47 Kč bez DPH, slovy šestmiliomůosmsetčtyřicetdvatisícčtyřistadvacetjedna korun a čtyřicet sedm haléřů. 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 (dílčím 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.
3. 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.
4. 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.
5. Splatnost faktury je 21 dní ode dne jejího doručení smluvní straně.
6. Fakturační adresa:

Lesy České republiky, s.p.
Lesní správa Přímda

7. 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 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: 1 vyhotovení projektové dokumentace, a pravomocného souhlasu s provedením ohlášeného stavebního záměru vydaného MěÚ Tachov, odbor dopravy a silničního hospodářství dne 27.10.2016 pod č.j. 11932/2016-ODSH/TC, a pravomocného souhlasu se sjezdem k silnici č. III/19922 vydaného MěÚ Tachov, odbor dopravy a silničního hospodářství, dne 4.11.16 pod č.j. 11931/2016-ODSH/TC-5.

Objednatel na základě zpracované projektové dokumentace 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 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 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

objednatele 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.

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, jíž 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. Podílí-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, osvětlení, telefonu a skladových prostorů umístěných tak, aby neomezovala a neohrožovala okolí stavby. Odebrané energie a vodu bude dodavatel měřit a hradit.
8. Zhotovitel jmenuje stavbyvedoucím I. [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.
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 (jednali 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 2 dnů poté, co 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 staveništěm, 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 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, zajistit potřebná opatření a zajistit 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 objednatel 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. 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.
19. Zhotovitel je povinen vést ode dne zahájení prací stavební deník (jednoduchý záznam o stavbě) 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.
20. 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.
21. Zhotovitel umožní na základě předchozího písemného požadavku objednatele užití zhotovovaného díla k nezbytně nutné dopravě dříví, a to dle technologických možností a po zabezpečení bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
22. Zhotovitel provede na své náklady ošetření kořenových náběhů a kmenů stojících stromů, poškozených při provádění díla, proti dřevokazným houbám nejpozději do konce pracovní směny, během níž k poškození došlo. K ošetření je zhotovitel povinen použít pouze přípravky vyhovující požadavkům obecně závazného právního předpisu (přímo aplikovatelného právního předpisu práva Evropské unie).
23. Zhotovitel vyklidí staveniště ve lhůtě do 15 dnů po převzetí díla objednatel. 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.
24. 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 dle čl. IV odst. 1. 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.
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

pomocí 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 se zavazuje provést za přítomnosti oprávněného pracovníka objednatele dle PD statické zatěžovací zkoušky na pláni zemního tělesa 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.
27. Zhotovitel se zavazuje provést za přítomnosti oprávněného pracovníka objednatele dle PD statické zatěžovací zkoušky na svrchní konstrukční vrstvě (vozovce) 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.

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,
 - zaměření skutečného provedení stavby
 - 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,
- originál stavebního deníku,
- protokoly o výsledcích statických zatěžkávacích zkoušek, provedených k tomu oprávněnou akreditovanou laboratoří.

IX.

Záruka a uplatnění práv z odpovědnosti za vady

1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost zhotoveného díla o době trvání 36 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 0,5 % 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. 2 této smlouvy) je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 25 % z ceny vadně provedených 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.

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. 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. 23 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 prodlení zhotovitele se splněním povinnosti dle čl. VII. odst. 22 věty první této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2 000,- Kč za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení.
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. V případě porušení povinnosti zhotovitele dle čl. VII. odst. 20 věty první této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 50 000,- Kč za každé takové porušení.
12. V případě prodlení zhotovitele s předložením originálu záruční listiny bankovní záruky zajišťující dluhy (závazky, povinnosti) zhotovitele dle této smlouvy objednateli delšího 15 dnů je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 15 % z ceny za dílo bez DPH dle čl. IV. této smlouvy.
13. 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.
14. 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.).

15. 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 smlouvené povinnosti v prodlení, ani překážka, kterou byl zhotovitel povinen podle smlouvy či obecně závazného právního předpisu překonat, ho však povinnosti platit smluvní pokutu nezprostí.
16. Smluvní pokuta dle tohoto článku bude uhrazena na základě řádně vystaveného daňového dokladu (faktury) s lhůtou splatnosti 21 dní od jejího doručení povinné straně.
17. Ujednáním smluvní pokuty, uplatněním práva na její zaplacení ani zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok smluvní strany, jíž smluvní pokuta náleží, na náhradu vzniklé škody v plném rozsahu.
18. 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 objednatel 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 býti nepravdivým.
3. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od této smlouvy zejména v případě prodlení objednatel 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 1.6.2017 případně od okamžiku uzavření této smlouvy, dojde-li k jejímu uzavření později, nejméně do 29.12.2017, 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.

Z á v ě r e č n á u s t a n o v e n í

1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. V případě, že se na tuto smlouvu vztahuje povinnost uveřejnění prostřednictvím registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v rozhodném znění, a je-li dle uvedeného zákona účinnost této smlouvy vázána na její uveřejnění, nabývá tato smlouva účinnosti nejdříve dnem uveřejnění.
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 (uveřejněním) 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 (uveřejněny), neboť ochrana takových informací a údajů je vyžadována podle zvláštních právních předpisů.
5. Smluvní strany níže svým podpisem stvrzují, že v průběhu vyjednávání o této smlouvě vždy jednaly a postupovaly čestně a transparentně a současně se zavazují, že takto budou jednat i při plnění této smlouvy a veškerých činnostech s ní souvisejících.

Smluvní strany se dále zavazují vždy jednat tak a přijmout taková opatření, aby nedošlo ke vzniku důvodného podezření na spáchání trestného činu či k samotnému jeho spáchání (včetně formy účastenství), tj. jednat tak aby kterákoliv ze smluvních stran nemohla být přičtena odpovědnost podle zákona č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim, nebo nevznikla trestní odpovědnost fyzických osob (včetně zaměstnanců) podle trestního zákoníku, případně aby nebylo zahájeno trestní stíhání proti jakékoliv ze smluvních stran včetně jejich zaměstnanců podle platných právních předpisů.

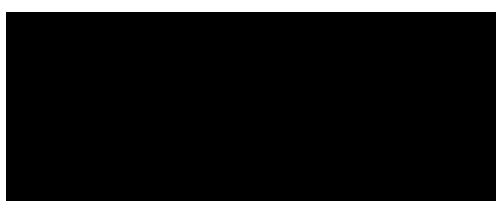
Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se zásadami, hodnotami a cíli Criminal compliance programu Lesů České republiky, s.p. (viz www.lesycr.cz) (dále jen „CCP LČR“), zejména s Kodexem CCP LČR, Protikorupčním programem LČR a Etickým kodexem zaměstnanců LČR včetně všech jejich příloh. Zhotovitel se při plnění této smlouvy zavazuje zásady a hodnoty CCP LČR dodržovat, a to po celou dobu jejího trvání, pokud to jejich povaha umožňuje.

Smluvní strany se dále zavazují navzájem si neprodleně oznámit důvodné podezření ohledně možného naplnění skutkové podstaty jakéhokoli z trestných činů, zejména trestného činu korupční povahy, a to bez ohledu a nad rámec případné zákonné oznamovací povinnosti; obdobné platí ve vztahu k jednání, které je v rozporu se zásadami vyjádřenými v tomto článku.

6. Tato smlouva se vyhotovuje ve 4 stejnopisech, z toho po dvou pro každou ze smluvních stran.
7. Součástí této smlouvy je příloha – rozpočet.

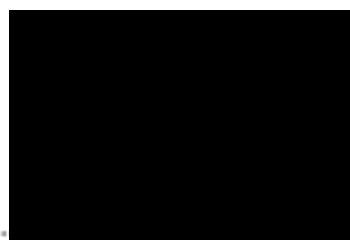
V Praze dne: 30. 7. 2017

V Karlových Varech dne: 8. 9. 2017

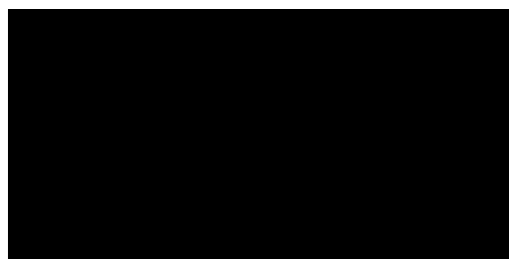


Ing. Vladislav Ficek
Oblastní manažer Plzeňské oblasti
Skanska a.s.

.....
Ing. Petr Endl
Vedoucí střediska
Skanska a.s.



.....
Ing. Miroslav Rozner
Ředitel Krajského ředitelství Karlovy Vary



Krycí list rozpočtu

Číslo zakázky	Zakázka		
Komentář	Lesní cesta Sýkorovna a Písařovka		
Popis verze	Nabídka		
Komentář verze			
Adresa		Datum zahájení	8.6.2016
Rok	2016	Datum dokončení	
Typ firmy	Název	Kontaktní osoba	Telefon
Význam (funkce)	IK Pížeň s.r.o.	Bartoň Zbyněk	
Rozpočtář	Jméno		
	2005A		

REKAPITULACE

Název	Cena bez DPH	Cena s DPH
LC Písařovka	4 094 677,44 Kč	4 954 559,71 Kč
LC Sýkorovna	2 747 744,02 Kč	3 324 770,27 Kč
Celkem (bez DPH)		6 842 421,47 Kč

DPH 21%	1 436 908,51 Kč
Celkem (včetně DPH)	8 279 329,97 Kč

Za zhotovitele	
Jméno :	
Datum :	
Podpis :	

Poznámka :	
------------	--

Krycí list rozpočtu

Celostráňový		Základna	
Lesní cesta Písařovka			
Nabídka			
Popis verze		Datum zahájení	
Komentář verze		2016	
Adresa		Datum dokončení	
Rok		8.6.2016	
Typ firmy		Kontaktní osoba	
Význam (funkce)		Telefon	
Rozpočtař		2005A	
REKAPITULACE			
Kód + popis stavěbního objektu	Kód zahradění	Zapřísázení	
000: Vedlejší a ostatní náklady			
SO 001: Kácení a prořez dřevin s odstraněním pařezů			
SO 002: Bourací a přípravné práce			
SO 100: Lesní cesta ZL-3,5/20			
SO 116: Trubní propustek TBH DN600			
SO 117: Trubní propustek TBH DN600			
SO 118: Trubní propustek TBH DN600			
SO 119: Trubní propustek TBH DN800			
SO 120: Trubní propustek TBH DN600			
SO 121: Trubní propustek TBH DN600			
SO 150: Hospodářský sled s propustkem			
SO 151: Hospodářský sled bez propustku			
SO 152: Nájezd ze skládky			
Celkem (bez DPH)		4 094 677,44 Kč	
DPH 21%		859 882,26 Kč	
Celkem (včetně DPH)		4 954 559,71 Kč	
Za zhotovitele			
Jméno :			
Datum :			
Podpis :			
Poznámka :			

	Popis	Cena	DPH	Cena s DPH
000: Vedlejší a ostatní náklady		91 363,75	19 186,39	110 550,14
001: Průzkumné, geodetické a projektové práce		31 818,17	6 681,82	38 499,99
003: Zařízení stavební		30 450,54	2 150,15	32 600,69
004: Inženýrská činnost		49 091,04	10 355,12	59 446,16
50 001: Kácení a prořez dřevin s odstraněním pařezů		321 892,44	652,37	3 758,87
001: Zemní práce		321 892,44	652,37	3 758,87
50 002: Bourací a přípravné práce		161 369,49	33 807,50	195 257,08
001: Zemní práce		118 954,00	21 900,34	143 934,34
009: Ostatní konstrukce a práce		16 853,79	3 539,30	20 393,09
009: Přesaz ženot HSV		25 961,70	5 367,86	30 929,56
50 100: Lesní cesta 2L-3,5/20		2 938 082,98	616 897,43	3 555 080,40
001: Zemní práce		472 405,18	91 205,09	571 610,27
004: Vodárové konstrukce		1 741,34	365,68	2 107,02
005: Kozmákové		2 368 617,65	497 409,71	2 866 027,36
009: Ostatní konstrukce a práce		14 223,87	2 987,01	17 210,88
009: Přesaz ženot HSV		81 034,95	17 029,94	98 124,90
50 116: Trubní propustek TBH DN600		63 861,13	13 410,84	77 271,97
001: Zemní práce		1 692,28	775,38	4 467,66
002: Základy		1 015,57	213,27	1 228,84
003: Světlé konstrukce		970,91	203,89	1 174,80
004: Vodárové konstrukce		7 155,11	1 503,41	8 658,52
009: Ostatní konstrukce a práce		45 025,34	9 455,45	54 480,79
009: Přesaz ženot HSV		5 997,33	1 259,44	7 256,77
50 117: Trubní propustek TBH DN600		66 448,01	13 954,08	80 402,09
001: Zemní práce		3 591,41	754,20	4 345,61
002: Základy		1 615,15	213,18	1 828,34
003: Světlé konstrukce		3 818,19	801,82	4 620,00
004: Vodárové konstrukce		6 592,74	1 384,48	7 977,22
009: Ostatní konstrukce a práce		45 260,74	9 504,75	54 765,49
009: Přesaz ženot HSV		6 169,78	1 295,65	7 465,43
50 118: Trubní propustek TBH DN600		81 778,01	17 173,38	98 951,39
001: Zemní práce		3 512,18	737,56	4 249,74
002: Základy		1 432,69	300,87	1 733,56
003: Světlé konstrukce		12 430,57	2 611,64	15 042,21
004: Vodárové konstrukce		12 294,57	2 581,86	14 876,43
009: Ostatní konstrukce a práce		44 838,09	9 416,00	54 254,09
009: Přesaz ženot HSV		7 264,10	1 525,46	8 789,56
50 119: Trubní propustek TBH DN600		69 373,27	14 568,39	83 941,66
001: Zemní práce		4 538,09	953,00	5 491,09
002: Základy		1 219,05	256,09	1 475,14
003: Světlé konstrukce		2 498,18	524,62	3 022,80
004: Vodárové konstrukce		8 480,02	1 822,80	10 302,82
009: Ostatní konstrukce a práce		45 769,48	9 611,57	55 380,98
009: Přesaz ženot HSV		6 868,52	1 440,19	8 308,71
50 120: Trubní propustek TBH DN600		62 808,02	13 189,69	75 997,71
001: Zemní práce		3 503,37	735,71	4 239,08
002: Základy		959,50	201,50	1 161,00
003: Světlé konstrukce		1 603,64	336,76	1 940,40
004: Vodárové konstrukce		8 020,01	1 664,20	9 684,21
009: Ostatní konstrukce a práce		44 791,13	9 405,14	54 196,27
009: Přesaz ženot HSV		5 930,36	1 245,38	7 175,74
50 121: Trubní propustek TBH DN600		66 751,11	14 017,73	80 768,84
001: Zemní práce		3 613,42	758,82	4 372,24
002: Základy		958,95	201,38	1 160,32
003: Světlé konstrukce		1 265,46	265,75	1 531,20
004: Vodárové konstrukce		5 863,65	1 218,77	7 082,42
009: Ostatní konstrukce a práce		49 884,36	10 291,84	59 296,00
009: Přesaz ženot HSV		6 104,68	1 281,90	7 386,57
50 150: Hospodářský sjezd s propustkem		91 385,37	19 190,93	110 576,29
001: Zemní práce		5 395,92	1 133,14	6 529,06
002: Základy		875,52	183,06	1 058,58
005: Kozmákové		5 128,91	1 077,07	6 205,98
009: Ostatní konstrukce a práce		70 397,46	14 783,47	85 180,93
009: Přesaz ženot HSV		9 587,55	2 013,39	11 600,94
50 151: Hospodářský sjezd bez propustku		19 595,40	4 115,03	23 710,43
001: Zemní práce		589,28	123,73	712,94
005: Kozmákové		16 422,68	3 448,76	19 871,45
009: Přesaz ženot HSV		2 583,51	542,54	3 126,05
50 152: Nájezd ze skládky		59 968,47	12 593,38	72 561,85

001: Závazná práce	1 818,81	881,95	2 700,76
005: Konečná práce	50 174,65	10 536,61	60 711,26
009: Převzatá závazná práce	7 895,41	1 678,75	9 574,16

Čelkem (bez DPH)	4 094 677,44		
DPH 21%	859 882,26		

Čelkem (včetně DPH)	4 954 559,71		
----------------------------	---------------------	--	--

no	Kód	Popis	MJ	Výška	Jedn. cena	Cena	Cen. sestava
1	225000000	Poplatek za oděvu - saf, žilce Výška výměr: oděv do 10000 Kč 20,18033,00+4,00+0,428	1	214,024	24,664	3 978,30	
2	1022155/00	Vodorovná doprava saf ze sypkých materiálů do 1 km Výška výměr: 180000	1	14,081	0,820	18,07	
3	1022155/00	Výplatek 200 l km u vodorovné dopravy saf ze sypkých materiálů Výška výměr: 180000	1	24,012	5,45	130,87	
SO 300: lesní cesta 2L-3,5/20							2 936 082,98
4	122202203/00	801: Zeminí práce Odškvácení a pročištění zastavěného pro sítě objemu do 5000 m ³ v horně tř. 3 Výška výměr: 180000	m ³	2 254,18	31,82	472 485,18	71 728,06
5	122202203/00	Výplatek k odškvácení a pročištění pro síť v horně tř. 3 za ležavost Výška výměr: 180000	m ³	1 250,897	15,06	17 050,50	
6	162501100/00	Vodorovná přemístění do 3000 m výkopu/vypašky z horně tř. 1 a 4 Výška výměr: 180000	m ³	207,96	54,55	16 218,00	
7	17110111/00	Uložení sypkých z horně tř. 1 a 4 Výška výměr: 180000	m ³	812,929	50,00	30 645,83	
8	16601101/00	Přehození nelehkého výkopu z horně tř. 1 a 4 Výška výměr: 180000	m ³	608,52	23,05	13 334,75	
9	583005041	Článek korytné respavce tř. 1, netříděný Výška výměr: 180000	1	685,299	172,73	304 553,32	
10	162701105/00	Vodorovná přemístění do 10000 m výkopu/vypašky z horně tř. 1 a 4 Výška výměr: 180000	m ³	1 272,305	68,18	86 768,85	
11	173201101/00	Uložení sypkých do výkopů nelehkých Výška výměr: 180000	m ³	1 284,645	33,82	14 945,74	
12	182101101/00	Švaňování v odřezcích v horně tř. 1 a 4 Výška výměr: 180000	m ²	2 958,298	10,00	29 582,98	
13	182201201/00	Švaňování výkopů Výška výměr: 180000	m ²	3 638,003	11,82	43 001,97	
14	10115311/00	Možná úprava terénu přes 500 m ² zemina tř. 1 a 4 s obsahem do 1% 100 mm v rovině a zvrst. do 2,5 Výška výměr: 180000	m ²	2 491,788	4,55	11 337,64	
15	181951101/00	Úprava příloh v horně tř. 1 a 4 bez zhrubění Výška výměr: 180000	m ²	2 491,788	2,73	6 802,58	
16	181951102/00	Úprava příloh v horně tř. 1 a 4 se zhruběním Výška výměr: 180000	m ²	6 371,57	3,64	23 192,51	
17	151201201/00	Hloubení jam náčelné nebo přesah sátek v sádkových horně tř. 3 Výška výměr: 180000	m ³	0,825	454,55	56,82	
18	131201203/00	Výplatek za ležavost u hloubení jam náčelné nebo přesah sátek v horně tř. 3 Výška výměr: 180000	m ³	0,003	98,01	5,68	

Popis	MJ	Výška	Jedn. cena	Cena	Cen. souhrnův
004 Výška výjezd: 0,125*0,5 Hloubka rýh L do 600 mm ručně nebo pomocí nářadí v rovných částech hloubky 17. 3	m2	6,072	456,55	2 790,83	
005 Výška výjezd: 0,001 Výplněk ze lehkotv. a hloubka rýh L do 600 mm ručně nebo pomocí nářadí v rovných částech hloubky 17. 3	m2	3,26	109,09	432,09	
006 Výška výjezd: 0,05 2,00*0,5		4,76			
007 004: Vodorovná betonová Lalo pod potrubí otevřený výjezd ze železobetonu	m2	2,70	639,63	1 747,81	1 747,81
008 005: Betonová Kámen lomový neupravený št. 1, střední	t	241,687	172,78	41 732,72	41 732,72
009 Výška výjezd: 0,001 0,05*0,2*0,2 Podklad z mechanicky zpracovaného kamenného štěrku M20 tl. 200 mm	m2	6 388,07	168,18	1 071 350,39	
010 Výška výjezd: 0,001 0,05*0,2*0,2 Podklad ze železobetonu št. 1 tl. 250 mm	m2	6 371,57	254,55	984 736,14	
011 Výška výjezd: 0,001 0,05*0,2*0,2 Podklad ze železobetonu št. 1 tl. 300 mm	m2	279,557	185,45	51 864,85	
012 Výška výjezd: 0,001 0,05*0,2*0,2 Výplněk z ocel. plechy tl. 200 mm	m2	2 828,233	11,82	33 429,71	
013 Výška výjezd: 0,001 0,05*0,2*0,2 Výplněk z ocel. plechy tl. 200 mm	m2	12,5	85,45	1 068,13	
014 Výška výjezd: 0,001 0,05*0,2*0,2 Výplněk z ocel. plechy tl. 200 mm	m2	12,5	978,18	12 227,25	
015 Výška výjezd: 0,001 0,05*0,2*0,2 Výplněk z ocel. plechy tl. 200 mm	m2	18,75	496,36	9 306,75	
016 Výška výjezd: 0,001 0,05*0,2*0,2 Zlínka železná spár	m	53,0	83,64	4 452,92	
017 Výška výjezd: 0,001 0,05*0,2*0,2 Sazníček ocelový typ 120 kovaný do betonu	m	338,0	1 150,00	158 700,00	
018 009: Otvorová konstrukce a práce Čistění propustků střešních tlakovou vodou D do 500 mm gtl II akosa do 50% DM	m	15,2	23,64	359,33	14 273,87
019 Výška výjezd: 0,001 0,05*0,2*0,2 Osvětlovací výrobek do 120 kg/sm do betonu bez jeho dodání	kus	1,0	226,18	226,18	226,18
020 Výška výjezd: 0,001 0,05*0,2*0,2 Zlínka železná	kus	3,0	13 636,36	40 909,08	40 909,08
021 009: Přesun lešení HSV Hřebík ocelový 200 mm	t	0,537	5,45	2,91	2,91
022 Výška výjezd: 0,001 0,05*0,2*0,2 Vodorovná doprava sání ze sypkých materiálů do 1 000	t	0,537	21,82	11,71	11,71

SP	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Celk. množství
		Výkaz výměr v obléhání propustků					
		3,1*0,11/1*1,35*0,15, 2		6,53			
SP	090221550/00	Příplatek 200 l km u nadzemní dopravy sůl ze výtlačných materiálů	t	4,829	5,45	26,34	
		Průřez: 100mm šířka, 100mm výška, 100mm hloubka, 100mm délka, 100mm šířka, 100mm výška, 100mm délka					
		Výkaz výměr: celková výměra 100 l km					
		0,517*100 l		5,614			
SP	043225131/00	Převaz želez pro potěrné konstrukce s železem z keramických materiálů nebo železných	t	7 429,329	10,91	81 053,98	
		Průřez: 20mm šířka, 20mm výška, 20mm délka, 20mm šířka, 20mm výška, 20mm délka					
		Výkaz výměr: celková výměra 100 l km					
		0,517*100 l		5,614			
		SO 116: Trubní propustek TBH DN600				63 861,13	
		001: Zeminí práce				3 492,28	
SP	162701105/00	Vodorovné přerušnění do 2000 m výkopů/spánků z hornin tř. 1 až 4	m3	10,05	345,45	3 492,28	
		Průřez: Vodorovné přerušnění výkopů a nebo spánků pro vodu, kanalizace, odpadní, vodní, elektrické, výhledové, nebo jiné účely výkopů, včetně jejich dolů a nahoru, včetně jejich dolů a nahoru, včetně jejich dolů a nahoru, včetně jejich dolů a nahoru					
		Výkaz výměr: celková výměra 100 l km					
		3,33*1,25		30,63			
SP	171201201/00	Úklonové spánky do výkopů vzhledových	m3	10,62	11,82	125,65	
		Průřez: Úklonové spánky do výkopů vzhledových, včetně jejich dolů a nahoru, včetně jejich dolů a nahoru, včetně jejich dolů a nahoru, včetně jejich dolů a nahoru					
		Výkaz výměr: celková výměra 100 l km					
		30,63		30,63			
SP	132201201/00	Hloubení rýh 1 do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	5,89	236,36	1 272,20	
		Průřez: Hloubení rýh 1 do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3, včetně jejich dolů a nahoru, včetně jejich dolů a nahoru, včetně jejich dolů a nahoru, včetně jejich dolů a nahoru					
		Výkaz výměr: pro propustek					
		4,9*1*1,2		5,88			
SP	132201205/00	Příplatek za lepkost k hloubení rýh 1 do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	2,06	13,64	49,10	
		Průřez: Příplatek za lepkost k hloubení rýh 1 do 2000 mm v hornině tř. 3, včetně jejich dolů a nahoru, včetně jejich dolů a nahoru, včetně jejich dolů a nahoru, včetně jejich dolů a nahoru					
		Výkaz výměr: 100					
		5,09*4,5		23,4			
SP	131201301/00	Hloubení jam vyzápných v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	4,75	142,73	677,87	
		Průřez: Hloubení vyzápných jam v hornině tř. 3 objemu do 100 m3, včetně jejich dolů a nahoru, včetně jejich dolů a nahoru, včetně jejich dolů a nahoru, včetně jejich dolů a nahoru					
		Výkaz výměr: pro žlá					
		3,0*1,8*0,5*1		4,26			
SP	131201109/00	Příplatek za lepkost k hloubení jam vyzápných v hornině tř. 3	m3	2,375	12,75	30,23	
		Průřez: Příplatek za lepkost k hloubení jam vyzápných v hornině tř. 3, včetně jejich dolů a nahoru, včetně jejich dolů a nahoru, včetně jejich dolů a nahoru, včetně jejich dolů a nahoru					
		Výkaz výměr: 100					
		4,75*0,5		2,375			
		002: Základy				1 815,57	
SP	232311141/00	Podklad zhotovený pod základy ze železobetonu tl. 100 mm	m3	1,501	608,18	1 815,57	
		Průřez: Podklad zhotovený pod základy ze železobetonu tl. 100 mm, včetně jejich dolů a nahoru, včetně jejich dolů a nahoru, včetně jejich dolů a nahoru, včetně jejich dolů a nahoru					
		Výkaz výměr: prop. žlá					
		0,105*1,1*0,3		0,034			
		1,5*0,2*0,4*2		0,4			
		0,20*1,01*0,35		0,304			
		003: Železná konstrukce				970,91	
SP	04221345/00	Závažnostní pásy, opky, kládě obléhání z keramických materiálů	m3	0,178	5 454,55	970,91	
		Průřez: Závažnostní pásy, opky, kládě obléhání z keramických materiálů, včetně jejich dolů a nahoru, včetně jejich dolů a nahoru, včetně jejich dolů a nahoru, včetně jejich dolů a nahoru					
		Výkaz výměr: celk.					
		6,3*0,4*1*0,4		0,024			
		1,3*0,2*1*0,4		0,154			
		004: Vodotěsná konstrukce				7 159,11	
SP	46551515/00	Dišňa ušahu u opky z upraveného keramického železného keramického UK 20 do lože C 25/30 plochy do 10 m2	m2	5,25	1 363,64	7 159,11	
		Průřez: Dišňa ušahu u opky z upraveného keramického železného keramického UK 20 do lože C 25/30 plochy do 10 m2, včetně jejich dolů a nahoru, včetně jejich dolů a nahoru, včetně jejich dolů a nahoru, včetně jejich dolů a nahoru					
		Výkaz výměr: dišňa - úlož/výtok					
		2,14*1,81		5,25			
		005: Ostatní konstrukce a práce				45 025,94	
SP	01041221/00	Článo propustků z keramických materiálů pro propustek z trub DN 600 až 800	ks	2,0	13 636,36	27 272,72	
		Průřez: Článo propustků z keramických materiálů pro propustek z trub DN 600 až 800, včetně jejich dolů a nahoru, včetně jejich dolů a nahoru, včetně jejich dolů a nahoru, včetně jejich dolů a nahoru					
		Výkaz výměr: článo UK					
		1 m		2,0			
SP	010521100/00	Zlomení střešního propustku z trub keramických nebo železných DN 600	m	4,9	1 090,91	5 345,86	
		Průřez: Zlomení střešního propustku z trub keramických nebo železných DN 600, včetně jejich dolů a nahoru, včetně jejich dolů a nahoru, včetně jejich dolů a nahoru, včetně jejich dolů a nahoru					
		Výkaz výměr: propustek DN 600					
		4,9		4,9			
SP	01053555/00	Oblučovací trubní propustky keramické průměr tř. C 12/15	m3	2,181	2 383,64	5 154,12	
		Průřez: Oblučovací trubní propustky keramické průměr tř. C 12/15, včetně jejich dolů a nahoru, včetně jejich dolů a nahoru, včetně jejich dolů a nahoru, včetně jejich dolů a nahoru					
		Výkaz výměr: podíl. bet.					
		0,885*4,8*0,15		0,065			
		obklad keramický					
		0,885*0,8*0,1		0,065			
		obklad keramický					
		0,8*0,8*0,1*1,4*1,4		0,065			
		0,8*0,8*0,1*1,4*1,4		0,065			
H	58221119-01	Trubka keramická keramická TBH-D 60/250 - DN 600/250 cm, tr. keramická, délka 2450 mm, vnitřní D 600 mm, tl. stěny 100 mm, tloušťka 220 mm/ks	ks	2,02	3 590,91	7 253,64	
		Průřez: Trubka keramická keramická TBH-D 60/250 - DN 600/250 cm, tr. keramická, délka 2450 mm, vnitřní D 600 mm, tl. stěny 100 mm, tloušťka 220 mm/ks, včetně jejich dolů a nahoru, včetně jejich dolů a nahoru, včetně jejich dolů a nahoru, včetně jejich dolů a nahoru					
		Výkaz výměr: pro propustek (125 stěny)					
		2*1,91		3,82			
		006: Převaz želez HBU				5 997,33	
SP	040871201/00	Převaz želez pro keramické propustky keramické z keramických materiálů	t	54,938	109,09	5 997,33	
		Průřez: Převaz želez pro keramické propustky keramické z keramických materiálů, včetně jejich dolů a nahoru, včetně jejich dolů a nahoru, včetně jejich dolů a nahoru, včetně jejich dolů a nahoru					

SO 117: Trubní propustek TBH DN600 65 448,01

NO	Kód	Název	MI	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cor. stavěna
		001: Zemní práce				3 993,41	
SP	162281105/00	Vodorovné převýšení do 10000 m výšky/vypánek z horniny tř. 1 až 4	m3	39,75	131,82	1 417,67	
		<i>Průřez: Hladina převýšení/výška nebo úpatí po celku - na otěpěný úpatí zemní prací, část vodorovně/výška, nebo se dostává bez ochrany z horniny tř. 1 až 4 ve výšce - plocha 1 000 do 30 000</i>					
		Výkaz výměr: zemina - odvoz dle doporučení levců do 10 km [T]					
		314,75		39,75			
SP	171281101/00	Ukládní vypánek do skýpů nezatažených	m3	39,75	11,82	127,67	
		<i>Průřez: Hladina vypánek do skýpů - v rozmezí dle doporučení levců z vrstev a vzhledem k podmínkám - vzhledem k - zprůchodnění</i>					
		Výkaz výměr: zemina - ukládní dle doporučení levců do 10 km [T]					
		39,75					
SP	152281201/00	Hlábnutí rýh E do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	5,0	216,96	1 284,96	
		<i>Průřez: Hlábnutí vodorovných / nevodorovných rýh šířky přes 400 do 2 000 mm - v rozmezí dle doporučení levců v případě - v hornině tř. 3 - do 100 m3</i>					
		Výkaz výměr: propustnost					
		5*1*5,2		6,8			
SP	132281209/00	Přibližek za kopcovitost k hlábnutí rýh E do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	3,0	13,64	40,92	
		<i>Průřez: Hladina vodorovných / nevodorovných rýh šířky přes 400 do 2 000 mm - v rozmezí dle doporučení levců v případě - v hornině tř. 3 - Přibližek k rovinné - za kopcovitost horniny tř. 3</i>					
		Výkaz výměr: 30%					
		4*8,5		3,8			
SP	151281101/00	Hlábnutí jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	4,75	142,75	677,47	
		<i>Průřez: Hlábnutí vodorovných / nevodorovných jam v hloubce - v rozmezí dle doporučení levců v případě - v hornině tř. 3 - do 100 m3</i>					
		Výkaz výměr: pro šlá					
		3,5*1,9*0,1*2		4,35			
SP	131281109/00	Přibližek za kopcovitost k hlábnutí jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	2,375	12,73	30,23	
		<i>Průřez: Hlábnutí vodorovných / nevodorovných jam v hloubce - v rozmezí dle doporučení levců v případě - v hornině tř. 3 - Přibližek k rovinné - za kopcovitost horniny tř. 3</i>					
		Výkaz výměr: 30%					
		4,75*0,5		2,375			
		002: Základy				1 015,35	
SP	213331141/00	Podkladě dutá pod základy ze železobetonu třídního	m3	1,591	636,18	1 015,25	
		<i>Průřez: Podkladě dutá pod základy ze železobetonu třídního</i>					
		Výkaz výměr: pro šlá					
		0,8*0,4*0,1		0,414			
		3,5*0,2*0,1*2		0,4			
		[2,0*0,1*0,15		0,377			
		003: Světla konstrukce				3 010,39	
SP	334233345/00	Základní konstrukce pod světla, opěrky, řídicí obložení z lomového kamene tl. 250-450 mm s výškovými	m3	0,7	5 454,55	3 818,39	
		<i>Průřez: Základní konstrukce pod světla, opěrky, řídicí obložení z lomového kamene tl. 250-450 mm s výškovými - v hornině tř. 3 - do 450 mm - světla - v výšce 0,7 m - do 100 m3</i>					
		Výkaz výměr: svět					
		0,4*0,5*1*0,4		0,81			
		1,5*1,2*0,4		0,86			
		004: Vodorovná konstrukce				6 992,74	
SP	405513356/00	Obložení svahu v opěrky z upraveného lomového železového kamene UK 20 do šlá C 25/30 plochy do 10 m2	m2	5,18	1 272,75	6 992,74	
		<i>Průřez: Obložení svahu v opěrky z upraveného lomového železového kamene - v upraveném svahu UK 20, šlá opěrky - do 10 m2 - do 10 m2 - do 10 m2 - do 10 m2 - do 10 m2</i>					
		Výkaz výměr: obložení - sítě/výš					
		2,0*0,1,1		5,18			
		005: Ostatní konstrukce a práce				45 260,74	
SP	919441222/00	Čelo propustky z železobetonu kamene pro propustky z trub DN 600 až 800	ks	2,0	13 636,35	27 272,72	
		<i>Průřez: Čelo propustky z železobetonu kamene pro propustky z trub DN 600 až 800</i>					
		Výkaz výměr: čelo UK					
		1*1		2,0			
SP	919521148/00	Zlacení sítě železobetonu z trub betonových nebo železobetonových DN 600	m	5,0	1 090,91	5 454,55	
		<i>Průřez: Zlacení sítě železobetonu z trub betonových nebo železobetonových DN 600</i>					
		Výkaz výměr: propustky DN 600					
		5		5,0			
SP	919535555/00	Obtongování železobetonu propustky betonem prostředí C 12/25	m3	2,214	2 383,64	5 275,88	
		<i>Průřez: Obtongování železobetonu propustky betonem prostředí C 12/25</i>					
		Výkaz výměr: podl. bet.					
		0,8*0,4*1*0,15		0,61			
		obložení					
		0,5*0,2*0,1*2		3,703			
		obložení lokálními					
		0,3*0,4*0,1*1,4*2		0,13			
H	50228119-01	Tržba betonová železná TRH-Q 60/250 - DN 600/Ø 250 mm, tr. železná, šlá 2650 mm, světelný Ø 600 mm, tl. stěny 100 mm, tloušťka 220 mm/m2	ks	2,02	3 598,91	7 253,64	
		<i>Průřez: Tržba betonová železná TRH-Q 60/250 - DN 600/Ø 250 mm, tr. železná, šlá 2650 mm, světelný Ø 600 mm, tl. stěny 100 mm, tloušťka 220 mm/m2</i>					
		Výkaz výměr: pro propustky (+2% stráž) 1*1,81		2,02			
		006: Plochy beton HSB				6 169,78	
SP	939271381/00	Plocha beton pro kasařskou hloubku monolitická z betonu otevřený výšok	t	56,557	109,09	6 169,78	
		<i>Průřez: Plocha beton pro kasařskou hloubku monolitická z betonu otevřený výšok - v otěpěném výšok - v hornině tř. 3 - do 10 m2</i>					
		SD 118: Tržba propustky TRH DN600				81 778,01	
		001: Zemní práce				3 552,18	
SP	162281105/00	Vodorovné převýšení do 10000 m výšky/vypánek z horniny tř. 1 až 4	m3	39,594	131,82	1 388,50	
		<i>Průřez: Hladina převýšení/výška nebo úpatí po celku - na otěpěný úpatí zemní prací, část vodorovně/výška, nebo se dostává bez ochrany z horniny tř. 1 až 4 ve výšce - plocha 1 000 do 30 000</i>					
		Výkaz výměr: zemina - odvoz dle doporučení levců do 10 km [T]					
		3,7845,75		39,594			
SP	171281101/00	Ukládní vypánek do skýpů nezatažených	m3	19,534	11,82	124,51	
		<i>Průřez: Hladina vypánek do skýpů - v rozmezí dle doporučení levců z vrstev a vzhledem k podmínkám - vzhledem k - zprůchodnění</i>					
		Výkaz výměr: zemina - ukládní dle doporučení levců do 10 km [T]					
		39,534					
SP	152281201/00	Hlábnutí rýh E do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	5,784	216,96	1 254,83	
		<i>Průřez: Hlábnutí vodorovných / nevodorovných rýh šířky přes 400 do 2 000 mm - v rozmezí dle doporučení levců v případě - v hornině tř. 3 - do 100 m3</i>					
		Výkaz výměr: pro propustky					
		4,42*1*1,1		5,784			
SP	132281209/00	Přibližek za kopcovitost k hlábnutí rýh E do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	2,892	13,64	39,45	
		<i>Průřez: Hlábnutí vodorovných / nevodorovných rýh šířky přes 400 do 2 000 mm - v rozmezí dle doporučení levců v případě - v hornině tř. 3 - Přibližek k rovinné - za kopcovitost horniny tř. 3</i>					

Obj	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Car. povinnost
		Výkaz výměr: 500 5,24*8,5		3,29			
SP	131201101/00	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m ³	m ³	4,75	142,73	677,97	
		Průřez: Hloubení nezapažených jam v příkopě s uzavřením dna do předepsaného profilu a spádů v hornině tř. 3 do 100 m ³					
		Výkaz výměr: pro člá 2,8*2,10*0,7		1,29			
SP	131201105/00	Připátek za ležnosti u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m ³	2,575	12,73	30,25	
		Průřez: Hloubení nezapažených jam v příkopě s uzavřením dna do předepsaného profilu a spádů v hornině tř. 3 do 100 m ³					
		Výkaz výměr: 500 4,75*8,5		2,05			
		000: Základy				1 432,69	
SP	213311241/00	Podlaže ztvárnění pod základy ze železobetonu třídního	m ³	2,245	638,18	1 432,69	
		Průřez: Podlaže ztvárnění pod základy ze železobetonu třídního					
		Výkaz výměr: podkopy 50 0,80*4,81*0,1 2,5*8,2*0,12 11,77*1,84*0,11		0,796 0,4 1,48			
		001: Světla betonárny				12 436,37	
SP	304213305/00	Zdivo nadstřeškové přístřeší, opěrky, křídla obkladů z keramického kamene tl. 250-450 mm s vypláčením	m ³	2,38	5 654,55	12 436,37	
		Průřez: Zdivo přístřeší, opěrky a křídla nadstřeškové přístřeší z keramického kamene s vypláčením (zdivo třídní tř. 4), z keramického kamene tl. 250-450 mm s vypláčením (zdivo třídní tř. 4) s vypláčením na 10 cm					
		Výkaz výměr: a člá 1,2*0,9*1*0,4 0,8*1,2*0,4 2*1,2*0,4		0,192 0,314 0,4			
		004: Válcované betonárny				12 294,57	
SP	485513126/00	Dlažba nebo u opěr z upraveného keramického žaluziového kamene IK 20 do lože C 25/30 plochy do 18 m ²	m ²	9,66	1 272,73	12 294,57	
		Průřez: Dlažba nebo u opěr z upraveného keramického žaluziového kamene z vypláčením tl. 20 mm do lože C 25/30 (IK 20) plochy do 18 m ²					
		Výkaz výměr: dlažba - obkladový 1,77*1,84*0,11		0,14			
		003: Ostatní betonárny a práce				44 333,69	
SP	810441221/00	Čelo propustky z keramického kamene pro propustek z trub DN 600 až 800	ks	3,0	12 636,36	27 372,72	
		Průřez: Čelo propustky z keramického kamene pro propustek z trub DN 600 až 800					
		Výkaz výměr: čelo IK 1*1		3,0			
SP	910521140/00	Zdivo obkladů propustky z trub betonových nebo železobetonových DN 600 mm	m	4,82	1 050,91	5 258,39	
		Průřez: Zdivo obkladů propustky z trub betonových nebo železobetonových DN 600 mm					
		Výkaz výměr: propustek DN 600 4,82		4,82			
SP	910535555/00	Obtosovalní tržební propustka betonem prostřena tř. C 12/25	m ³	2,138	2 361,64	5 053,55	
		Průřez: Obtosovalní tržební propustka betonem prostřena tř. C 12/25					
		Výkaz výměr: podlaž. bet. 0,80*4,81*0,11 obtosovalní 0,80*0,8*4,01 obklad obkladový 0,8*0,8*1*4,0*0,02		0,094 - 3,504 - 3,81			
SP	50224119-01	Tržební betonová hadička TBH C-60/250 - DN 600/81250 cm, tr. hadička, délka 2650 mm, šířka 600 mm, tl. stěny 200 mm, tloušťka 270 mm/m ²	ks	2,82	3 596,91	7 253,44	
		Průřez: Tržební betonová hadička TBH C-60/250 - DN 600/81250 cm, tr. hadička, délka 2650 mm, šířka 600 mm, tl. stěny 200 mm, tloušťka 270 mm/m ²					
		Výkaz výměr: pro propustek (111) střešný 2*1,81		2,82			
		006: Písek železný H50				7 264,10	
SP	598271301/00	Písek železný pro kanalizace hloubkové montážní z betonu střešný výškově	t	68,588	109,09	7 264,10	
		Průřez: Písek železný pro kanalizace hloubkové montážní z betonu střešný výškově v obvodu výškově - výškově odměřeno do 10 cm					
		SO 119: Tržební propustek TBH DN800				60 373,27	
		001: Teren práce				4 538,09	
SP	162701105/00	Vodorovná plováková výškově nebo výškově v hornině tř. 3 až 4	m ³	13,432	131,82	1 770,61	
		Průřez: Vodorovná plováková výškově nebo výškově v hornině tř. 3 až 4 na objemní kapacita plováková, bez nákladů výškově, včetně se dokončením (bez odměření) z hornin tř. 3 až 4 ne odměřeno příloha 9/003 do 10/009					
		Výkaz výměr: zemina - odvod dle dispozice investora do 30 km (11)					
		8,382*1,25		10,012			
SP	121201101/00	Ukládání výškově do výškově rozložených	m ³	13,432	13,82	158,77	
		Průřez: Ukládání výškově do výškově rozložených					
		Výkaz výměr: zemina - ukádky dle dispozice investora do 10 km (12)					
		10,012		10,012			
SP	131201201/00	Hloubení rýh 5 do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m ³	m ³	6,182	236,36	1 770,17	
		Průřez: Hloubení rýh 5 do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m ³					
		Výkaz výměr: pro propustek 4,82*1,2*1,4		6,182			
SP	131201205/00	Připátek za ležnosti u hloubení rýh 5 do 2000 mm v hornině tř. 3	m ³	4,091	13,84	55,80	
		Průřez: Hloubení rýh 5 do 2000 mm v hornině tř. 3 připátek za ležnosti					
		Výkaz výměr: 500 8,382*8,5		4,091			
SP	131201101/00	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m ³	m ³	5,25	142,73	749,33	
		Průřez: Hloubení nezapažených jam v hornině tř. 3 s uzavřením dna do předepsaného profilu a spádů v hornině tř. 3 do 100 m ³					
		Výkaz výměr: pro člá 2,8*2,10*0,7		0,79			
SP	131201105/00	Připátek za ležnosti u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m ³	2,625	12,73	35,42	
		Průřez: Hloubení nezapažených jam v hornině tř. 3 s uzavřením dna do předepsaného profilu a spádů v hornině tř. 3 připátek za ležnosti					
		Výkaz výměr: 500 5,25*8,5		2,625			
		000: Základy				1 219,85	
SP	213311241/00	Podlaže ztvárnění pod základy ze železobetonu třídního	m ³	1,91	638,18	1 219,85	
		Průřez: Podlaže ztvárnění pod základy ze železobetonu třídního					

Typ	Kód	Popis	MJ	Výška	Joč. cen	Cena	Cen. stavba
		Výška výhledu: podlahy 0 1,2*4,00*0,1 1,3*4,2*0,12 0,3*4,4*0,15		- 0,107 0,4 1,024			
		003: Světlo korozivzdorné				2 498,18	
SP	334213345/00	Zdivo nadzákladové příčky, opěr, křídel obkladů z keramického kamene H 250-450 mm s výstřikoválnou	m3	0,458	5 454,55	2 498,18	
		Popis popis: Zdivo příčky, opěr a křídel nadzákladové z keramického kamene - do stavby rozestavěny - jednovrstevný zdivok, z kamene keramický úpraveného tl. od 250 do 450 mm - obkladů - z výstřikoválnou 30% (m3)					
		Výška výhledu: u čel 1,4*0,02*0,1 1,3*0,02*0,1		- 0,236 0,234			
		004: Vodovodní komínová				0 500,82	
SP	402513154/00	Dělna vlna u opěr z upraveného keramického kamene UK 20 do lože C 25/30 plochy do 30 m2	m2	6,82	1 272,74	0 680,82	
		Popis popis: Dělna vlna u opěr z upraveného keramického kamene UK 20 do lože C 25/30 plochy do 30 m2 - do keramického kamene C 25/30 - úpraveného - do 10 m2					
		Výška výhledu: dělna - obklad/vlna 1,50*4,31		- 6,82			
		005: Ostatní konstrukce a práce				45 793,48	
SP	91941221/00	Čele propustků z keramického kamene pro propustek z tržby DN 600 až 800	ks	2,0	23 638,38	47 276,76	
		Popis popis: Čele propustků z keramického kamene pro propustek z tržby DN 600 až 800 ks					
		Výška výhledu: čele ks 2,0		-			
SP	979521160/00	Mřížev síťového propustku z tržby betonových nebo železobetonových DN 600 mm	m	4,97	1 090,91	5 312,73	
		Popis popis: Mřížev síťového propustku z tržby betonových nebo železobetonových DN 600 mm					
		Výška výhledu: propustek DN 600 4,97		-			
SP	91954555/00	Oblučovací trubního propustku betonem průměr H. C. 12/15	m3	2,599	2 263,64	5 866,31	
		Popis popis: Oblučovací trubního propustku betonem průměr H. C. 12/15					
		Výška výhledu: podlaží, kot. 1,2*4,00*0,25 obkladovými 1,2*3,3*0,04 včetně laborator potrubí -1,06*1,06*1,14*4,05		- 0,303 - 5,359 - -1,061			
II	5023320-01	Tržba betonová hrbová TBH G 80/250 - DN 800/18 250 cm, tr. hrbová, délka 2450 mm, váhová D 800 mm, tl. stěny 180 mm, únosnost 170 kN/m2	ks	2,02	3 500,91	7 253,64	
		Popis popis:					
		Výška výhledu: pro propustek (41% stěny) 2*1,02		- 4,02			
		006: Plošný beton RSV				6 668,52	
SP	998271301/00	Plošný beton pro kanalizace kloboučků monolitických z betonu stavební výkop	t	61,129	399,89	6 668,52	
		Popis popis: Plošný beton pro kanalizace kloboučků monolitických z betonu stavební výkop - v okrajích výkopu - depozitní vrstevna do 15 m					
		SO 120: Trubní propustek TBH DN 600				62 808,02	
		001: Územní práce				1 581,57	
SP	182781105/00	Vodovodní plováková výkopová nebo výkopová po vrchu - na nepřímém úseku s průměrem 100 mm, bez odhadu výkopu, včetně svahových desek rovinou z koryty tl. 1 až 4 mm vyhlazené	m3	10,51	133,82	1 385,43	
		Popis popis: Vodovodní plováková výkopová nebo výkopová po vrchu - na nepřímém úseku s průměrem 100 mm, bez odhadu výkopu, včetně svahových desek rovinou z koryty tl. 1 až 4 mm vyhlazené - prům. 100 mm do 100 m					
		Výška výhledu: zemina - odhad do hloubky betonů do 10 km (T2) 0,20*0,75		- 16,01			
SP	17120101/00	Uložení spárky do výšpů roztahovací	m3	10,51	11,82	124,25	
		Popis popis: Uložení spárky do výšpů - z rozpracování spárky na vrstevně z betonu - roztahovací - z jakýchkoli betonů					
		Výška výhledu: zemina - odhad do hloubky betonů do 10 km (T2) 10,51		- 10,51			
SP	152201281/00	Klobouček rýh 3 do 2000 mm v horní tl. 3 objemu do 100 m3	m3	5,76	216,30	1 296,24	
		Popis popis: Klobouček rýh 3 do 2000 mm v horní tl. 3 objemu do 100 m3 - z betonů do 100 mm výšpů - v horní tl. 3 - do 100 m3					
		Výška výhledu: pro propustek 4,0*1*1,2		- 5,76			
SP	142201200/00	Příplatek za ležnost k kloboučkové rýh 3 do 2000 mm v horní tl. 3	m3	2,08	13,64	28,28	
		Popis popis: Příplatek za ležnost k kloboučkové rýh 3 do 2000 mm v horní tl. 3 - z betonů do 100 mm výšpů - v horní tl. 3 - příplatek k rýh 3 za ležnost koryty tl. 3					
		Výška výhledu: 30% 5,2*0,5		- 2,08			
SP	131201101/00	Klobouček jam nezapečených v horní tl. 3 objemu do 100 m3	m3	6,75	142,73	672,67	
		Popis popis: Klobouček jam nezapečených prům. v horní tl. 3 - z betonů do 100 mm výšpů - v horní tl. 3 - do 100 m3					
		Výška výhledu: pro čela 1,5*1,5*0,3		- 4,20			
SP	121201003/00	Příplatek za ležnost u kloboučkové jam nezapečených v horní tl. 3	m3	2,375	12,78	30,25	
		Popis popis: Příplatek za ležnost u kloboučkové jam nezapečených prům. v horní tl. 3 - z betonů do 100 mm výšpů - v horní tl. 3 - příplatek k rýh 3 za ležnost koryty tl. 3					
		Výška výhledu: 30% 4,15*0,1		- 1,176			
		002: Základy				953,50	
SP	119311141/00	Podlaží zatečené pod základy na hlubokých tříděných	m3	1,504	638,18	953,50	
		Popis popis: Podlaží zatečené pod základy - z třídy křemíku - hluboké					
		Výška výhledu: podlahy 0 0,80*4*0,1 2,5*0,2*0,4 1,1*1,4*0,15		- 0,084 0,4 0,71			
		003: Světlo korozivzdorné				1 003,64	
SP	334213345/00	Zdivo nadzákladové příčky, opěr, křídel obkladů z keramického kamene H 250-450 mm s výstřikoválnou	m3	0,294	5 454,55	1 603,64	
		Popis popis: Zdivo příčky, opěr a křídel nadzákladové z keramického kamene - do stavby rozestavěny - jednovrstevný zdivok, z kamene keramický úpraveného tl. od 250 do 450 mm - obkladů - z výstřikoválnou 30% (m3)					
		Výška výhledu: u čel 0,4*0,02*0,1 0,3*0,02*0,1		- 0,088 0,195			
		004: Vodovodní konstrukce				6 026,01	

Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. taxativní
SP	48551510/00	Dlažba vstupu u opěr z upraveného keramického žulového kamene UK 20 do řady C 25/30 plochy do 10 m ²	m ²	4,75	1 272,73	6 020,00	
<i>Popis popis: Dlažba vstupu u mrazové opěr z upraveného keramického žulového kamene s výměrnými měřiči MK 21, 27 a opěr 12 mm do keramického řádu C 25/30 10,20 plochy do 10 m²</i>							
<i>Výkaz výměr: dlažba - obklad/výrobek</i> 1,33*3,4 - 4,75							
							44 790,13
SP	919441221/00	Čelo propustky z keramického kamene pro propustek z trub DN 600 až 800	kus	2,0	13 636,35	27 272,72	
<i>Popis popis: Čelo propustky z keramického kamene pro propustek z trub DN 600 až 800</i>							
<i>Výkaz výměr: dlažba</i> 3,0 - 3,0							
SP	919521140/00	Dlažba obkladového propustky z trub betonových nebo železobetonových DN 600 mm	m	4,8	1 090,91	5 236,37	
<i>Popis popis: Dlažba obkladového propustky z trub betonových nebo železobetonových DN 600 mm</i>							
<i>Výkaz výměr: propustek DN 600</i> 4,8 - 4,8							
SP	919535555/00	Obtvarování trubního propustky betonem průřezem st. C 12/15	m ³	2,127	2 369,64	5 038,41	
<i>Popis popis: Obtvarování trubního propustky betonem průřezem st. C 12/15</i>							
<i>Výkaz výměr: podklad bet.</i> 0,85*1*2,15 - 0,84 <i>obkladový</i> 0,85*1*0,4 - 0,34 <i>obklad betonový</i> 0,1*0,4*1*0,14*1 - 0,06							
H	59225119-01	Tržba betonová kerolová T8H-G 40/250 - DN 600/41.250 cm, tr. kerolová, tloušťka 3450 mm, veštlův D 600 mm, tl. stěhy 100 mm, tloušťka 220 mm/m ²	ks	2,02	3 590,91	7 253,64	
<i>Popis popis: Tržba betonová kerolová T8H-G 40/250 - DN 600/41.250 cm, tr. kerolová, tloušťka 3450 mm, veštlův D 600 mm, tl. stěhy 100 mm, tloušťka 220 mm/m²</i>							
<i>Výkaz výměr: pro propustek (11,0 stěhy)</i> 2*1,00 - 2,02							
							5 939,36
SP	906271301/00	Převrat želez pro kanalizační hloubkové monolitické z betonů obvedený výkop	t	54,362	109,09	5 939,36	
<i>Popis popis: Převrat želez pro kanalizační hloubkové monolitické z betonů obvedený výkop</i>							
							66 751,11
SO 121: Trubní propustek T8H DN600							
001: Železná příčka							
SP	102701105/00	Vodorovná převratkova do 30000 m výšky/výšiny z železa tl. 1 až 4	m ³	39,81	151,82	1 424,97	
<i>Popis popis: Vodorovná převratkova do 30000 m výšky/výšiny z železa tl. 1 až 4</i>							
<i>Výkaz výměr: zemina - odvod do železa kerolová do 10 km (T2)</i> 3,08*4,29 - 13,41							
SP	171201001/00	Ukročení vnitřní strany do náspů vodorovných	m ²	10,81	11,02	122,77	
<i>Popis popis: Ukročení vnitřní strany do náspů vodorovných</i>							
<i>Výkaz výměr: zemina - odvod do železa kerolová do 10 km (T2)</i> 10,81 - 10,81							
SP	182201201/00	Hloubkový řeh 1 do 2000 mm v horní části 3 objemu do 100 m ³	m ³	6,06	208,38	1 261,14	
<i>Popis popis: Hloubkový řeh 1 do 2000 mm v horní části 3 objemu do 100 m³</i>							
<i>Výkaz výměr: pro propustek</i> 5,81*1*1,2 - 6,98							
SP	182201206/00	Připátek za kopcovitost k hloubkový řeh 1 do 2000 mm v horní části 3	m ³	3,03	13,64	41,33	
<i>Popis popis: Připátek za kopcovitost k hloubkový řeh 1 do 2000 mm v horní části 3</i>							
<i>Výkaz výměr: S01</i> 4,06*6,5 - 1,63							
SP	131201301/00	Hloubkový jam vyzápných v horní části 3 objemu do 100 m ³	m ³	4,75	143,78	677,97	
<i>Popis popis: Hloubkový jam vyzápných v horní části 3 objemu do 100 m³</i>							
<i>Výkaz výměr: pro dlaž.</i> 1,5*1,8*0,5*2 - 4,75							
SP	131201303/00	Připátek za kopcovitost a hloubkový jam vyzápných v horní části 3	m ³	2,375	12,73	30,23	
<i>Popis popis: Připátek za kopcovitost a hloubkový jam vyzápných v horní části 3</i>							
<i>Výkaz výměr: S05</i> 4,75*0,5 - 2,375							
							750,95
SP	213311141/00	Podlažní zvláštní pod základy ze železobetonu tloušťkou	m ³	3,503	638,18	2 235,85	
<i>Popis popis: Podlažní zvláštní pod základy ze železobetonu tloušťkou</i>							
<i>Výkaz výměr: podpěří</i> 0,85*1,15*1,1 - 0,419 0,8*0,1*0,4*2 - 0,4 (1,8*1,8*0,15) - 0,404							
							1 265,86
SP	334213345/00	Dřívko nadhledové přílo, opěr, řídké obkladů z keramického kamene tl 250-450 mm s výměrnými	m ³	0,322	5 454,55	1 766,46	
<i>Popis popis: Dřívko nadhledové přílo, opěr, řídké obkladů z keramického kamene tl 250-450 mm s výměrnými</i>							
<i>Výkaz výměr: u řeh</i> 0,4*0,4*2*0,4 - 0,64 1*0,5*0,4 - 0,2							
							5 893,65
SP	465533150/00	Dlažba vstupu u opěr z upraveného keramického žulového kamene UK 20 do řady C 25/30 plochy do 10 m ²	m ²	4,56	1 272,73	5 803,65	
<i>Popis popis: Dlažba vstupu u mrazové opěr z upraveného keramického žulového kamene s výměrnými měřiči MK 25, 30 a opěr 12 mm do keramického řádu C 25/30 10,20 plochy do 10 m²</i>							
<i>Výkaz výměr: dlažba - obklad/výrobek</i> 1,87*3,01 - 4,56							
							49 004,99
SP	919441221/00	Čelo propustky z keramického kamene pro propustek z trub DN 600 až 800	kus	2,0	13 636,35	27 272,72	
<i>Popis popis: Čelo propustky z keramického kamene pro propustek z trub DN 600 až 800</i>							
<i>Výkaz výměr: dlažba</i> 3,0 - 3,0							
SP	919521140/00	Dlažba obkladového propustky z trub betonových nebo železobetonových DN 600 mm	m	5,05	1 090,91	5 509,10	
<i>Popis popis: Dlažba obkladového propustky z trub betonových nebo železobetonových DN 600 mm</i>							
<i>Výkaz výměr: propustek DN 600</i> S,05 - 5,05							

Typ	Kód	Popis	MJ	Výška	Jedn. cena	Cena	Cena s DPH
SP	09852555/00	Oblučovací tvářebna propustka betonem posypaná H, S 12/15 <i>Popis popis: Oblučovací tvářebna propustka - betonem posypaná - bez vyřezání nářezů a vyřezání M C 12/15</i>	m ²	2,26	2 363,64	5 342,68	
		Výška výměr: podél šíř. [m]		0,428			
		0,355*1,29*0,39		-			
		okružní [m]		1,101			
		0,300*0,8*1,5		-			
		okružní kulatiny potrubí [m]		2,125			
		0,3*0,3*(1*1,32*1,2)		-			
H	59223119-01	Trouba betonová hrdlová TBH-C 60/250 - DN 600/41.250 cm, tr. bednění, délka 2500 mm, vnější Ø 600 mm, tl. stěny 100 mm, číselnost 220 kN/m ²	ks	3,05	2 590,91	10 890,46	
		<i>Popis popis:</i>					
		Výška výměr: pro propustky [115 střešní] 3*1,81		1,81			
		099: Převazovací HSN					6 104,93
SP	098271301/00	Převazovací pás pro karaktizace hloubení rozsovkové z betonu střešný výškop <i>Popis popis: Převazovací pás pro karaktizace hloubení rozsovkové z betonu střešný výškop - v střešních výškop - šířka pásu odlišná od 15 m</i>	t	55,06	109,09	6 104,93	
							91 385,37
SO 150: Hospodářský sjezd s propustkou							
001: Změna práce							5 395,92
SP	181951382/00	Úprava plochy v horní části 1 až 4 se zhrubnutím <i>Popis popis: Úprava plochy v horní části 1 až 4 se zhrubnutím - v horní části 1 až 4 - se zhrubnutím</i>	m ²	23,233	6,36	185,92	
		Výška výměr: SO 150 17,2711+11,8618		29,233			
SP	132201201/00	Hloubení rýh 1 do 2000 mm v horní části 1, objemu do 100 m ³ <i>Popis popis: Hloubení rýh 1 do 2000 mm v horní části 1 - v horní části 1 - objemu do 100 m³</i>	m ³	18,0	216,36	3 894,48	
		Výška výměr: pro propustky [20] 7,5*1,2*2		18,0			
SP	132201209/00	Výškop ze železobetonu k hloubení rýh 1 do 2000 mm v horní části 1 <i>Popis popis: Výškop ze železobetonu k hloubení rýh 1 do 2000 mm v horní části 1 - v horní části 1 - výškop ze železobetonu - objem do 100 m³</i>	m ³	9,0	13,64	122,76	
		Výška výměr: SO 150 3*0,3		9,0			
SP	132201209/00	Hloubení jam nezapečených v horní části 1, objemu do 100 m ³ <i>Popis popis: Hloubení nezapečených jam v horní části 1 - v horní části 1 - objemu do 100 m³</i>	m ³	8,0	142,73	1 141,84	
		Výška výměr: pro žláby [24] (2*2*0,5*1*1*2		8,0			
SP	131201109/00	Výškop ze železobetonu k hloubení jam nezapečených v horní části 1 <i>Popis popis: Výškop ze železobetonu k hloubení jam nezapečených v horní části 1 - v horní části 1 - výškop ze železobetonu - objem do 100 m³</i>	m ³	4,0	12,73	50,92	
		Výška výměr: SO 150 8*0,3		4,0			
							875,52
SP	212011341/00	Podklad ze železobetonu pod základy ze železobetonu tříokružní <i>Popis popis: Podklad ze železobetonu pod základy ze železobetonu tříokružní - tříokružní</i>	m ³	1,372	638,18	875,52	
		Výška výměr: podél šíř. [24] 6,7*0,28*0,1*2 2*0,1*0,4*1*2		1,052			
				0,32			
							5 128,91
SP	564871126/00	Podklad ze železobetonu SO 11 300 mm <i>Popis popis: Podklad ze železobetonu SO 11 - v horní části 1 - objemu do 100 m³</i>	m ³	29,233	175,65	5 128,91	
		Výška výměr: SO 150 17,2711+11,8618		29,233			
009: Ostatní konstrukce a práce							78 360,46
SP	910441211/00	Čelo propustky z keramického kamene pro propustky z trub DN 300 až 500 <i>Popis popis: Čelo propustky z keramického kamene pro propustky z trub - DN 300 až 500 mm</i>	ks	4,0	7 327,27	30 909,08	
		Výška výměr: čelo [24] (1*1*1)		4,0			
SP	919511201/00	Zlomek sítěřného propustky z trub betonových nebo železobetonových Ø 400 mm <i>Popis popis: Zlomek sítěřného propustky z trub betonových nebo železobetonových - Ø 400 mm</i>	m	15,0	595,45	8 931,75	
		Výška výměr: propustky Ø 400 [24] 7,5*2		15,0			
SP	91962555/00	Oblučovací tvářebna propustky betonem posypaná H, C 12/15 <i>Popis popis: Oblučovací tvářebna propustky - betonem posypaná - bez vyřezání nářezů a vyřezání M C 12/15</i>	m ²	6,285	2 363,64	14 855,72	
		Výška výměr: podél šíř. [24] 6,7*0,28*0,1*2 okružní [24] 0,300*0,25*0,7*2 okružní kulatiny potrubí [24] 0,3*0,3*(1*1,32*1,2)		1,578			
				3,018			
				1,182			
H	59223117-01	Trouba betonová hrdlová TBH-C 40/250 - DN 400/41.250 cm, tr. bednění, délka 2450 mm, vnější Ø 400 mm, tl. stěny 75 mm, číselnost 225 kN/m ²	ks	6,06	2 590,91	15 700,81	
		<i>Popis popis:</i>					
		Výška výměr: pro propustky [115 střešní] 2*1,81*2		6,06			
		099: Převazovací HSN					9 587,55
SP	098271301/00	Převazovací pás pro karaktizace hloubení rozsovkové z betonu střešný výškop <i>Popis popis: Převazovací pás pro karaktizace hloubení rozsovkové z betonu střešný výškop - v střešních výškop - šířka pásu odlišná od 15 m</i>	t	87,887	109,09	9 587,55	
							19 595,40
SO 151: Hospodářský sjezd bez propustky							
009: Změna práce							589,20
SP	181951382/00	Úprava plochy v horní části 1 až 4 se zhrubnutím <i>Popis popis: Úprava plochy v horní části 1 až 4 se zhrubnutím - v horní části 1 až 4 - se zhrubnutím</i>	m ²	92,642	6,36	589,20	
		Výška výměr: výměr v cel. plochy (11,05+11,32+13,90+12+11,21+10+11,74*1)		92,642			
							16 422,85
009: Karaktizace							16 422,85
SP	564871126/00	Podklad ze železobetonu SO 11 300 mm <i>Popis popis: Podklad ze železobetonu SO 11 - v horní části 1 - objemu do 100 m³</i>	m ³	92,642	177,27	16 422,85	

Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Corr. součinná
		Výkaz výměr: úprava st. plochy (11,00+01,070+23,000+12+12,100+11,140) 072: Plocha beton HSY		32,042		2 582,51	
SP	598225111/00	Plocha beton pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo železným	1	78,024	32,73	2 582,51	
Příloha popis: Plocha beton pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo železným - doplnění součinnosti do 200m - jednokolejová ulice							
SD 052: Nájezd ze skládky						59 968,47	
		001: Závazí práce Úprava plochy v horně št. 1 až 4 se zhruba 10cm	m2	285,073	6,38	1 828,83	
SP	181951302/00	Úprava plochy v horně št. 1 až 4 se zhruba 10cm	m2	285,073	6,38	1 828,83	
Příloha popis: Úprava plochy v horně št. 1 až 4 se zhruba 10cm - jednokolejová ulice							
		Výkaz výměr: SD 052 (11,070+121,270+12,070)		285,417			
		002: Kameničky Podklad ze železobetonu SD tl. 300 mm	m2	285,073	175,45	50 174,66	
SP	584871116/00	Podklad ze železobetonu SD tl. 300 mm	m2	285,073	175,45	50 174,66	
Příloha popis: Podklad ze železobetonu SD - v horně št. 1 až 4, se zhruba 10cm - jednokolejová ulice							
		Výkaz výměr: SD 052 (11,070+121,270+12,070)		285,417			
		009: Plocha beton HSY Plocha beton pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo železným	1	242,66	32,73	7 975,01	
SP	598225111/00	Plocha beton pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo železným	1	242,66	32,73	7 975,01	
Příloha popis: Plocha beton pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo železným - doplnění součinnosti do 200m - jednokolejová ulice							

Krycí list rozpočtu

Číslo zakázky	Zakázka		
Komentář	Lesní cesta Sýkorovna		
Popis verze	Nabídka		
Komentář verze			
Adresa	Datum zahájení	8.6.2016	
Rok	Datum dokončení		
Typ Firmy	Kontaktní osoba	Telefon	
Význam (funkce)	Jméno		
Rozpočet	Z005A		

REKAPITULACE

Kód + popis stavebního objektu	Kód zasnění	Zachycení
000: Vedlejší a ostatní náklady		
SO 001: Kácení a prořez dřevin s odstraněním pařezů		
SO 002: Broušení a přípravné práce		
SO 100: Lesní cesta 2L-3,5/20		
SO 110: Trubní propustek TBH DN600		
SO 111: Trubní propustek TBH DN600		
SO 112: Trubní propustek TBH DN600		
SO 113: Trubní propustek TBH DN600		
SO 114: Trubní propustek TBH DN600		
SO 151: Hospodářský sjezd bez propustku		

Celkem (bez DPH)	2 747 744,02 Kč
DPH 21%	577 026,24 Kč

Celkem (včetně DPH)	3 324 770,27 Kč
----------------------------	------------------------

Za zhotovitele	Jméno :
Jméno :	Datum :
Datum :	Podpis :
Podpis :	

Poznámka :	
------------	--

Zakázka:

Lesní cesta Sýkorovina

Popis	Cena	DPH	Cena s DPH
00: Vedlejší a ostatní náklady	80 454,63	16 895,67	97 350,30
001: Průběžné, projektové a projektové práce	31 818,17	6 681,82	38 499,99
003: Založení stromořadí	10 456,54	2 195,45	12 651,99
004: Kámenářská činnost	38 181,92	8 018,20	46 200,12
SO 001: Kácení a prořez dřevin s odstraněním pařezů	67 029,46	572,25	3 297,25
001: Zemní práce	67 029,46	572,25	3 297,25
SO 002: Bourací a přípravné práce	125 508,83	26 373,65	151 882,49
001: Zemní práce	90 452,07	18 993,94	109 446,01
009: Ostatní konstrukce a práce	12 835,70	2 590,50	15 426,20
009: Plošná krom. HSV	22 221,06	4 784,22	27 005,28
SO 100: Lesní cesta 2L-3,5/20	2 115 260,10	646 206,62	2 559 466,72
001: Zemní práce	345 763,70	72 610,39	418 374,09
004: Vodorovné konstrukce	529,96	111,29	641,25
005: Komenšace	1 701 967,87	358 379,25	2 060 347,13
009: Ostatní konstrukce a práce			
009: Plošná krom. HSV	62 398,50	13 193,68	75 592,18
SO 110: Trubní propustek TBH DN600	69 663,03	14 629,24	84 292,27
001: Zemní práce	3 957,07	830,99	4 788,06
002: Základy	1 065,45	223,74	1 289,19
003: Svislé konstrukce	1 819,04	382,81	2 201,85
004: Vodorovné konstrukce	6 787,29	1 400,53	8 187,82
009: Ostatní konstrukce a práce	49 764,15	10 450,47	60 214,62
009: Plošná krom. HSV	6 349,99	1 333,50	7 683,49
SO 111: Trubní propustek TBH DN600	72 714,47	15 270,04	87 984,51
001: Zemní práce	3 681,61	773,14	4 454,75
002: Základy	1 312,88	275,70	1 588,58
003: Svislé konstrukce	1 520,00	317,20	1 837,20
004: Vodorovné konstrukce	10 393,66	2 199,57	12 593,23
009: Ostatní konstrukce a práce	49 420,20	10 378,28	59 798,48
009: Plošná krom. HSV	6 695,95	1 405,15	8 101,10
SO 112: Trubní propustek TBH DN600	74 475,32	15 639,82	90 115,14
001: Zemní práce	3 907,67	828,61	4 736,28
002: Základy	1 347,49	282,97	1 630,46
003: Svislé konstrukce	1 549,03	325,31	1 874,34
004: Vodorovné konstrukce	10 232,75	2 148,88	12 381,63
009: Ostatní konstrukce a práce	50 664,11	10 626,86	61 290,97
009: Plošná krom. HSV	6 834,21	1 435,18	8 269,39
SO 113: Trubní propustek TBH DN600	69 869,66	14 672,63	84 542,29
001: Zemní práce	3 596,67	754,80	4 351,47
002: Základy	1 112,68	233,66	1 346,34
003: Svislé konstrukce	2 018,18	423,82	2 442,00
004: Vodorovné konstrukce	7 789,11	1 635,71	9 424,82
009: Ostatní konstrukce a práce	48 960,44	10 281,63	59 242,07
009: Plošná krom. HSV	6 394,59	1 342,84	7 737,43
SO 114: Trubní propustek TBH DN600	62 217,22	13 065,62	75 282,84
001: Zemní práce	3 542,50	742,92	4 285,42
002: Základy	914,64	192,87	1 107,51
003: Svislé konstrukce	589,89	123,71	713,60
004: Vodorovné konstrukce	5 256,37	1 103,84	6 360,21
009: Ostatní konstrukce a práce	45 857,66	9 462,11	55 319,77
009: Plošná krom. HSV	6 856,95	1 439,96	8 296,91
SO 151: Hospodářský sjezd bez propustku	10 471,29	2 198,97	12 670,26
001: Zemní práce	317,59	66,69	384,28
005: Komenšace	8 761,17	1 839,84	10 601,01
009: Plošná krom. HSV	1 392,54	292,43	1 684,97
Celkem (bez DPH)	2 747 744,02		
DPH 21%		577 026,24	
Celkem (včetně DPH)		3 324 770,27	

Lesní cesta Sýkorovina

Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	leš. cena	Cena	Cen. soustava
000: Veřejní a ostatní nůlady						80 454,63	
		V01: Průzkumné, projektové a projektové práce				31 918,17	
01	01210000	Geodetické práce před výstavbou	kus	1,0	33 636,36	33 636,36	
		<i>Popis pop:</i> Průzkumné, projektové a projektové práce - projektové práce - průzkumné					
01	01130000	Geodetické práce po výstavbě	kus	1,0	33 636,36	33 636,36	
		<i>Popis pop:</i> Změřování stavebního stromu, dochycování stavebního provedení					
01	00090000	Nůlady spojené se zřízení bankovního úřadu	kus	1,0	4 545,45	4 545,45	
V03: Zařízení staveníšť						39 454,54	
01	030001000	Zřízení staveníšť	kus	1,0	4 545,45	4 545,45	
		<i>Popis pop:</i> Zřízení staveníšť - zřízení staveníšť - zřízení staveníšť					
Výkaz výměr: zřízení staveníšť - zřízení staveníšť - zřízení staveníšť							
01	034400000	Dopravní zřízení na staveníšť	kus	1,0	4 545,45	4 545,45	
		<i>Popis pop:</i> Zařízení staveníšť - dopravní zřízení - dopravní zřízení na staveníšť					
01	033200000	Úprava terénu po zřízení základů staveníšť	kus	1,0	1 363,64	1 363,64	
		<i>Popis pop:</i> Zařízení staveníšť - úprava terénu po zřízení základů					
V04: Inženýrská činnost						39 101,92	
01	04000000	Úlohy a ostatní práce	kg	28,0	1 363,64	39 101,92	
		<i>Popis pop:</i> Úlohy a ostatní práce - Úlohy a ostatní práce - Úlohy a ostatní práce					
50 001: Kácení a práce dřevin s odstraněním pařezů						67 029,46	
001: Zelené práce						67 029,46	
1	SP 111201303/00	Odstranění kůle a stromů průměru kůle do 100 mm a kůle s celkovou plochou přes 10000 m ²	m ²	580,0	5,45	2 725,00	
		<i>Popis pop:</i> Odstranění kůle a stromů s odstraněním pařezů - průměr kůle do 100 mm - do výšky kůle 1 - 5, př. celková plocha - přes 20 000 m ²					
112 30-11 Odstranění nevládní dřevní kůle							
112 30-111 Odstranění nevládní dřevní kůle							
2	112201303/00	— s průměrem přes 90 do 200 mm do Ø 70	kus	47,0	413,64	19 441,08	
112 40 Vyrovnání staveníšťní vlnitá kůle - nebo nářadí							
11	162201475	— parky, průměr kůle přes 500 do 700 mm, na výš kůle do 3 000 m do Ø 70 Práce do 4 000 kus	kus	94,0	477,27	44 893,38	
50 002: Bourací a přípravné práce						125 588,83	
001: Zelené práce						90 452,07	
3	SP 113107223/00	Odstranění podkladů př. přes 200 m ² z kamenného cihelného št 300 mm	m ²	2 210,71	24,55	54 278,62	
		<i>Popis pop:</i> Odstranění podkladů - podklad - odstranění podkladů - odstranění podkladů do 30 m nebo s odstraněním na dopravě prostředků - práce podkladů přes 200 m ² z kamenného cihelného št 300 mm					
Výkaz výměr: výměra od. Práce, 50							
178,23(13557,31)						2 210,71	
08	SP 162201301/00	Vodovodné přeměny do 5000 m výšky/objemů z kamenných št. 1 a št. 4	m ³	663,22	54,55	36 178,05	
006: Ostatní kácení práce						12 315,70	
1	SP 906008113/00	Bourání tunelové propusti do DN 800	m	18,1	322,75	5 841,41	
		<i>Popis pop:</i> Bourání tunelové propusti - bourání tunelové propusti - bourání tunelové propusti do DN 800 - práce podkladů přes 200 m ² z kamenného cihelného št 300 mm					
Výkaz výměr: DN 800 - odstranění tunelové propusti							
1,315,215,5						18,1	
11	SP 981513116/00	Dovoz kácených dřevních odpadů z borovicového postupným rozřezáním	m ³	11,25	577,27	6 494,29	
		<i>Popis pop:</i> Dovoz kácených dřevních odpadů - postupným rozřezáním - kácených dřevních odpadů					
Výkaz výměr: délka přepravy							
(2,5*1,5*0,3)*3						11,25	
005: Práce na HST						32 801,06	
3	SP 997221561/00	Vodovodná doprava sítí z kamenných materiálů do 1 km	t	81,946	26,55	1 520,77	
		<i>Popis pop:</i> Vodovodná doprava sítí - bez nářadí, ale se stávkou a s kůlejšími stávkami - z kamenných materiálů, na výš kůle - do 1 km					
Výkaz výměr: výš kůle propusti							
15,1*2,055						31,196	
délka přepravy (jednot. št)							
(2,5*1,5*0,5)*3*2,2						24,35	
3	SP 997221569/00	Připravení 260 t krm. a vodovodné dopravy sítí z kamenných materiálů	t	1 796,43	6,36	11 425,23	
		<i>Popis pop:</i> Vodovodná doprava sítí - bez nářadí, ale se stávkou a s kůlejšími stávkami - Připravení krm. - se kůlejšími št. a kůlejšími št. do výšky 1 km					
Výkaz výměr: kamenné - sítí do 1 km (včetně krm. št)							
65,848(149,1)						1 196,43	
4	SP 223000000	Poplatek za skládku - št	t	63,046	159,89	9 954,99	
		<i>Popis pop:</i> Skládka na čištnu odpadů					
Výkaz výměr: úroveň na čištnu odpadů							
63,046(14,3)						63,046	
50 003: Lesní cesta 20-3,5/20						2 115 290,10	
001: Zelené práce						185 353,36	
8	SP 112202203/00	Odštěpky a protištěpky nepočítané pro sítě objemu do 5000 m ³ v horně št. B	m ³	713,65	26,26	18 735,96	
		<i>Popis pop:</i> Odštěpky a protištěpky nepočítané pro sítě - sítě objemu do 5000 m ³ v horně št. B - práce podkladů přes 200 m ² z kamenného cihelného št 300 mm					
Výkaz výměr: SANKCE - S18 plochy - mlse P81							
50							
8007,8(0,2)*0,1						80,137	
výpočet na mlse krm. št							
(20*1,5)*1,5*2,5						4,0	
8100000(0,5)*0,1							
(4000,564(20*1,5)*1,5)*1,5						245,893	

Typ	Kód	Popis	MJ	Výška	Jeřm. cen	Cena	Cen. sazba
		10101001 příložek 101,4 příložek 101,4		252,1			
4	SP 17230209/00	Výhledové přehledání do 3000 m výšky/výhledový z horního ř. 3 se špičatým Příložek k odbočování a proskládání pro uložení v horního ř. 3 se špičatým Příložek k odbočování a proskládání pro uložení v horního ř. 3 se špičatým Výška výhled: 500 101,4*1,4	m3	250,325	13,68	4 900,27	
5	SP 16250102/00	Výhledové přehledání do 3000 m výšky/výhledový z horního ř. 1 až 4 Příložek k odbočování a proskládání pro uložení v horního ř. 1 až 4 se špičatým Výška výhled: 500 101,4*1,4	m3	211,36	67,27	14 218,19	
12	SP 17110211/00	Uložení výhledový z horního ř. 3 se špičatým a výhledový z horního ř. 1 až 4 Příložek k odbočování a proskládání pro uložení v horního ř. 3 se špičatým a výhledový z horního ř. 1 až 4 se špičatým Výška výhled: 500 101,4*1,4	m3	457,253	58,18	26 592,98	
15	SP 18610110/00	Přehledové nasazení výhledový z horního ř. 1 až 4 Příložek k odbočování a proskládání pro uložení v horního ř. 1 až 4 Výška výhled: 500 101,4*1,4	m3	235,3	70,88	15 071,66	
18	H 58380200/00	Kámen kamenný soupravený ř. 1, netříděný Příložek k odbočování a proskládání pro uložení v horního ř. 1 Výška výhled: 500 101,4*1,4	t	467,197	322,73	158 378,39	
19	SP 18270110/00	Výhledové přehledání do 10000 m výšky/výhledový z horního ř. 1 až 4 Příložek k odbočování a proskládání pro uložení v horního ř. 1 až 4 se špičatým Výška výhled: 500 101,4*1,4	m3	285,99	68,18	19 496,80	
26	SP 17120101/00	Uložení výhledový do výhledový Příložek k odbočování a proskládání pro uložení v horního ř. 1 až 4 se špičatým Výška výhled: 500 101,4*1,4	m3	285,99	11,82	3 380,40	
30	SP 18210101/00	Svařování v zářezích v horního ř. 1 až 4 Příložek k odbočování a proskládání pro uložení v horního ř. 1 až 4 se špičatým Výška výhled: 500 101,4*1,4	m2	2 152,86	10,00	21 528,60	
31	SP 18220101/00	Svařování v zářezích v horního ř. 1 až 4 Příložek k odbočování a proskládání pro uložení v horního ř. 1 až 4 se špičatým Výška výhled: 500 101,4*1,4	m2	2 858,58	11,82	31 424,42	
32	SP 18115131/00	Přehledové přehledání přes 500 m2 zemina ř. 1 až 4 se špičatým Příložek k odbočování a proskládání pro uložení v horního ř. 1 až 4 se špičatým Výška výhled: 500 101,4*1,4	m2	1 879,536	4,55	8 551,88	
34	SP 18195101/00	Úprava pláň v horního ř. 1 až 4 se špičatým Příložek k odbočování a proskládání pro uložení v horního ř. 1 až 4 se špičatým Výška výhled: 500 101,4*1,4	m2	1 879,536	2,73	5 131,13	
35	SP 18195102/00	Úprava pláň v horního ř. 1 až 4 se špičatým Příložek k odbočování a proskládání pro uložení v horního ř. 1 až 4 se špičatým Výška výhled: 500 101,4*1,4	m2	4 917,89	3,64	17 901,01	
36	SP 19221210/00	Uložení výhledový do 600 mm rubním nebo proskládání v nosných horního ř. 3 Příložek k odbočování a proskládání pro uložení v horního ř. 3 se špičatým Výška výhled: 500 101,4*1,4	m3	1,848	440,91	815,82	
38	SP 18221210/00	Příložek za špičatým u horního ř. 1 do 600 mm rubním nebo proskládání v horního ř. 3 Příložek k odbočování a proskládání pro uložení v horního ř. 3 se špičatým Výška výhled: 500 101,4*1,4	m3	0,924	102,73	94,82	
39	SP 45154111/00	Uložení výhledový do 600 mm rubním nebo proskládání v nosných horního ř. 3 Příložek k odbočování a proskládání pro uložení v horního ř. 3 se špičatým Výška výhled: 500 101,4*1,4	m3	0,84	650,91	529,95	
41	H 58380500/00	Kámen kamenný soupravený ř. 1, netříděný Příložek k odbočování a proskládání pro uložení v horního ř. 1 Výška výhled: 500 101,4*1,4	t	386,499	372,73	144 233,97	
45	SP 160490211/00	Podklad z mechanicky opracovaného kamenného M20 Ø 200 mm Příložek k odbočování a proskládání pro uložení v horního ř. 1 až 4 se špičatým Výška výhled: 500 101,4*1,4	m2	4 917,89	168,18	827 085,69	
47	SP 160497111/00	Podklad ze špičatým ØD Ø 250 mm Příložek k odbočování a proskládání pro uložení v horního ř. 1 až 4 se špičatým Výška výhled: 500 101,4*1,4	m2	4 917,89	154,55	759 855,26	

Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Con. souřadiva
		4007,05 včetně nář. srovnávací 2000,0		4 507,80	-	-	
SP	504871116/00	Podklad ze železobetonu ŠD 0, 300 mm Průřez: Podklad ze železobetonu ŠD 0, 300 mm s výztuží z železa a železobetonu, pro šírku 0,300 m	m ²	178,25	185,45	33 052,75	
		Výkaz výměr: výška vrstvy 110,0		-	-	-	
SP	505061113/00	Zřízení podpory nebo podkladu ze výztuže tl 200 mm Průřez: Zřízení podpory nebo podkladu ze výztuže tl 200 mm s výztuží z železa a železobetonu, pro šírku 0,200 m	m ²	495,706	11,82	5 860,19	
		Výkaz výměr: 181MCL - 0/18 plochy - výška železobetonu 50 4903,80*0,1 včetně nář. srovnávací 1200,00*0,1 5,0		-	490,186	-	
SP	507861121/00	Soudnice ocelová typ 130 kotvená do betonu Průřez: Soudnice ocelová typ 130 kotvená do betonu	m	42,0	1 150,00	48 300,00	
		Výkaz výměr: délka 5 m - do III 0,3		-	0,8	-	
		000: Ostatní konstrukce a práce					
		000: Měření hmotnosti				62 398,50	
SP	99825111/00	Přiznaná betonová konstrukce s křivkou z kamene, rozsořičkový betonový nebo železný Průřez: Přiznaná betonová konstrukce s křivkou z kamene, rozsořičkový betonový nebo železný - objemová hmotnost do 200 m ³ - přídávky štěrku a písku	t	5 219,886	10,91	62 398,50	
		SD 130: Trubní propustek TBH DN600				69 683,03	
		001: Zásah práce				3 557,87	
SP	107201105/00	Výhledové přečističské do 10000 m výkopu/výstupu z horního tř. 1 až 4 Průřez: Výhledové přečističské do 10000 m výkopu/výstupu z horního tř. 1 až 4 - za objemového doplnění proužďáků, kotvení, odřezání výkopu, upevnění za důlním terénním úrovní N. 2 až 4 m od dna - plus 3 000 do 14 000	m ³	11,226	145,45	1 647,37	
		Výkaz výměr: směrná - výška železobetonu do 18 km [10] 6,1764,15		-	16,68	-	
SP	171201104/00	Ukládání výstupu do násové ochranných Průřez: Ukládání výstupu do násové ochranných - rozsořičkový aparát ze železa a železobetonu - ochranných - zajištění krovu	m ³	11,226	11,82	133,87	
		Výkaz výměr: směrná - výška železobetonu do 30 km [10] 11,828		-	21,106	-	
SP	132201201/00	Hloubení rýh 5 do 2000 mm v horní tř. 3 objemu do 100 m ³ Průřez: Hloubení rýh 5 do 2000 mm v horní tř. 3 - rozsořičkový aparát ze železa a železobetonu - profil a spád - v horní tř. 3 - do 100 m ³	m ³	6,576	216,36	1 422,78	
		Výkaz výměr: pro propustek 5,49*1,1,1		-	6,576	-	
SP	132201202/00	Připravení na teplost v hloubení rýh 5 do 2000 mm v horní tř. 3 Průřez: Hloubení rýh 5 do 2000 mm v horní tř. 3 - rozsořičkový aparát ze železa a železobetonu - profil a spád - v horní tř. 3 - připravení na teplost - za teplost horní tř. 3	m ³	3,288	13,04	44,85	
		Výkaz výměr: 90% 6,576*0,3		-	1,288	-	
SP	131201101/00	Hloubení jam rozsořičkých v horní tř. 3 objemu do 100 m ³ Průřez: Hloubení rozsořičkých jam v horní tř. 3 - rozsořičkový aparát ze železa a železobetonu - profil a spád - v horní tř. 3 - do 100 m ³	m ³	4,75	142,73	677,97	
		Výkaz výměr: pro železobeton 1,5*1,5*0,3		-	4,75	-	
SP	131201102/00	Připravení na teplost v hloubení jam rozsořičkých v horní tř. 3 Průřez: Hloubení rozsořičkých jam v horní tř. 3 - rozsořičkový aparát ze železa a železobetonu - profil a spád - v horní tř. 3 - připravení na teplost - za teplost horní tř. 3	m ³	2,375	12,73	30,29	
		Výkaz výměr: 90% 4,75*0,3		-	2,375	-	
		002: Odlehy				1 065,45	
SP	21331141/00	Podložka dutinná pod základy ze železobetonu třídního Průřez: Podložka dutinná pod základy ze železobetonu třídního	m ²	1,67	636,18	1 065,45	
		Výkaz výměr: podtyp 00 0,80*1,40*0,1 1,5*1,5*0,12*2 1,00*1,00*0,15		-	0,419	0,41	0,794
		003: Světla konstrukce				1 819,09	
SP	30421130/00	Žleba nadsíťková pásová, ocel, výška obládku z lomeného kamene tl 250-450 mm s výhledovým Průřez: Žleba nadsíťková, ocel, výška obládku z lomeného kamene - rozsořičkový aparát ze železa a železobetonu - rozsořičkový aparát ze železa a železobetonu - tl 250 do 450 mm - obládku - z výhledového na MK výhled	m ³	0,334	5 454,56	1 819,09	
		Výkaz výměr: 4 m ³ 0,10*0,10*2*0,1 0,10*0,10*0,1 1,5*1,5*0,1		-	0,805	0,319	0,21
		004: Vodorovná konstrukce				6 707,29	
SP	405511156/00	Dlažba zvlášť u oceli z upraveného lomeného žulového kamene tl 20 do lože C 25/30 plochy do 10 m ² Průřez: Dlažba zvlášť u oceli z upraveného lomeného žulového kamene - rozsořičkový aparát ze železa a železobetonu - tl 25 - železný 15 mm - do betonového lože C 25/30 - 15 cm, plochy - do 10 m ²	m ²	5,27	1 272,73	6 707,29	
		Výkaz výměr: 400 - výška železobetonu 1,00*1,00		-	5,27	-	
		000: Ostatní konstrukce a práce				49 766,15	
SP	910441221/00	Čelo propustky z lomeného kamene pro propustek z trub DN 600 až 800 Průřez: Čelo propustky z lomeného kamene, pro propustek z trub DN 600 až 800 mm	ks	2,0	13 636,30	27 272,72	
		Výkaz výměr: 0,6 m 1+1		-	2,0	-	
SP	910521140/00	Zřízení sítňového propustku z trub betonových nebo žl. DN 600 Průřez: Zřízení sítňového propustku z trub betonových nebo železobetonových - DN 600 mm	m	5,48	1 090,91	5 978,19	
		Výkaz výměr: propustek DN 600 1,40		-	5,48	-	
SP	91053555/00	Obládková trubní propustka betonová průměr C 13/15 Průřez: Obládková trubní propustka betonová průměr C 13/15 - za výhledového na MK výhled - tl C 13/15	m ³	2,478	2 272,73	5 632,78	
		Výkaz výměr: podř. bet. 0,80*1,40*0,15 oblastevně		-	0,809	-	

A	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. souhlas
			0,000*0,000 uhel 180 stupňů 0,000*0,000			4,333		
						-		
						-4,333		
5	H	58223110-01	Trouba betonová hruběvá TBH-Q, 60/250 - DN 600/VE 250 cm, tr. železni, délka 2450 mm, vnitřní Ø 600 mm, tl. stěny 100 mm, únosnost 220 kN/m ²	ks	3,03	3 590,91	10 880,46	
			<i>Popis pop:</i>					
			Výkaz výměr: pro propustek (115 do stěn) 1*0,81		3,03			
			099: Plošná želez H57				6 349,99	
6	SP	998271301/00	Plošná želez pro kanalizace hloubené monolitické z betonu otevřený výkop	t	58,209	109,09	6 349,99	
			<i>Popis pop:</i> Plošná želez pro kanalizace hloubené monolitické z betonu nebo železobetonu v otevřeném výkopu - únosnost vzhledem k 15 m					
			SO 111: Trubní propustek TBH DN600				72 714,47	
			001: Zevní práce				1 083,61	
26	SP	262701105/00	Vodorovné glazované výkopové výhledy pro trubky s vnějším průměrem 600 mm, bez vnější výhledy, úhel 90° do stěny 100 mm	m ²	11,138	127,27	1 417,02	
			<i>Popis pop:</i> Vodorovné glazované výkopové výhledy pro trubky s vnějším průměrem 600 mm, bez vnější výhledy, úhel 90° do stěny 100 mm					
			Výkaz výměr: rovina - uhel 90° do stěny 100 mm do 10 km (10) 6,004*4,75		11,138			
26	SP	271201101/00	Ušlechtilé výhledy do stěny nezahraděných	m ²	11,138	13,85	153,60	
			<i>Popis pop:</i> Ušlechtilé výhledy do stěny - v rozmezí stěny výhledy ve vzhledu a v rozloze vzhledu - zahraděných - vzhledu k 10 m					
			Výkaz výměr: rovina - uhel 90° do stěny 100 mm do 10 km (10) 11,138		11,138			
11	SP	122201201/00	Hloubení rýh 5 do 2000 mm v hornité tř. 3 objema do 100 m ³	m ³	6,288	216,36	1 361,24	
			<i>Popis pop:</i> Hloubení zákopových / rozkopávacích rýh (5) v hornité tř. 3 objema do 2 000 mm - v rozmezí stěny do 100 m					
			Výkaz výměr: pro propustek 5,421*1,2		6,288			
42	SP	122201209/00	Připravení raž lopovost k hloubení rýh 5 do 2000 mm v hornité tř. 3	m ³	3,192	13,64	43,54	
			<i>Popis pop:</i> Hloubení zákopových / rozkopávacích rýh (5) v hornité tř. 3 objema do 2 000 mm - v rozmezí stěny do 100 m					
			Výkaz výměr: 50% 6,301*0,5		3,192			
63	SP	122201101/00	Hloubení jam rozkopávacích v hornité tř. 3 objema do 100 m ³	m ³	4,75	142,73	677,97	
			<i>Popis pop:</i> Hloubení rozkopávacích jam v hornité tř. 3 objema do 100 m ³ - v rozmezí stěny do 100 m					
			Výkaz výměr: pro želez 2,5*0,9*0,5*2		4,75			
64	SP	122201109/00	Připravení raž lopovost k hloubení jam rozkopávacích v hornité tř. 3	m ³	2,975	12,79	38,23	
			<i>Popis pop:</i> Hloubení rozkopávacích jam v hornité tř. 3 objema do 100 m ³ - v rozmezí stěny do 100 m					
			Výkaz výměr: 50% 4,75*0,5		2,975			
			002: Základy				1 312,88	
67	SP	213311141/00	Podlažní základní pod základy ze železobetonu třídního	m ³	2,857	698,18	1 991,88	
			<i>Popis pop:</i> Podlažní základní pod základy ze železobetonu třídního					
			Výkaz výměr: pro želez 0,980*4,00*1 2,0*0,2*0,4*2 0,30*4,0*0,15		2,857			
			003: Světla konstrukce				1 320,00	
68	SP	134213345/00	Zdivo nadhlavkové příkry, opěr, štítův základů z lamového kamene Ø 250-450 mm s výsypkem	m ³	0,342	5 404,55	1 820,00	
			<i>Popis pop:</i> Zdivo příkry, opěr a štítův základů z lamového kamene - nadhlavkové konstrukce - z kamene kamenný / výsypkem (beton) - z kamene kamenný / výsypkem (beton) - Ø 250 do 450 mm - příkry / opěr / štítův základů z lamového kamene Ø 250 do 450 mm					
			Výkaz výměr: u del 0,0*0,4/2*0,4 1,5*0,1/2*0,4		0,342			
			004: Vodorovné konstrukce				10 233,88	
69	SP	665513158/00	Dlažba vlnitá u opěr z upraveného lamového žulového kamene 1K 20 do třídy C 25/30 glchy do 10 m ²	m ²	8,08	1 272,79	10 289,66	
			<i>Popis pop:</i> Dlažba vlnitá u opěr z upraveného lamového žulového kamene - v upraveném stavu 1K 20 do třídy C 25/30 - 1K 20 glchy - do 10 m ²					
			Výkaz výměr: dlažba - vlnitá 4,30*4,7		8,08			
			005: Ostatní konstrukce a práce				49 420,18	
78	SP	018441221/00	Celo propustky z kamenného kamene pro propustek z trub DN 600 u 800	ks	2,0	13 636,38	27 272,72	
			<i>Popis pop:</i> Celo propustky z kamenného kamene pro propustek z trub DN 600 u 800 mm					
			Výkaz výměr: dlažba 1*1		2,0			
78	SP	919521105/00	Zlícení stěnové propustky z trub betonových nebo žl. DN 600	m	5,32	1 699,91	9 003,64	
			<i>Popis pop:</i> Zlícení stěnové propustky z trub betonových nebo železobetonových DN 600 mm					
			Výkaz výměr: propustek DN 600 5,32		5,32			
80	SP	910635555/00	Obetřování železobetonu propustky betonem průběhem Ø. C 12/15	m ³	2,404	2 272,73	5 468,96	
			<i>Popis pop:</i> Obetřování železobetonu propustky betonem průběhem Ø. C 12/15					
			Výkaz výměr: pro želez 0,505*0,52*0,15 obetřování 0,505*0,52*0,15 obetřování 0,5*0,8*0,15*1,14*4,52		2,404			
			006: Troubní propustek TBH-Q, 60/250 - DN 600/VE 250 cm, tr. železni, délka 2450 mm, vnitřní Ø 600 mm, tl. stěny 100 mm, únosnost 220 kN/m ²	ks	3,03	3 590,91	10 880,46	
			<i>Popis pop:</i>					
			Výkaz výměr: pro propustek (115 do stěn) 1*1,81		3,03			
			099: Plošná želez H57				6 695,05	
80	SP	998271301/00	Plošná želez pro kanalizace hloubené monolitické z betonu otevřený výkop	t	61,38	388,69	6 695,05	
			<i>Popis pop:</i> Plošná želez pro kanalizace hloubené monolitické z betonu nebo železobetonu v otevřeném výkopu - únosnost vzhledem k 15 m					

Dřív	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cena souhrnná
------	-----	-------	----	--------	------------	------	---------------

SO 112: Trubní propustek TBH DN600

76 475,32

001: Zeminí práce

1 007,67

1	SP	162701105/00	Vodorovné přerušitelé do 3000 m výtoku/sgpanky z horniny tř. 1 až 4	m ²	11,758	127,27	1 496,64
---	----	--------------	---	----------------	--------	--------	----------

Popis: Vodorovné přerušitelé výtoku nebo sgpanky po vrchu - na objektivě dopravní prostředky, ke kterým výtoku, vrstva se skládá z vrstev: z horniny M 1 až 4 se rozložením přes 3 000 do 10 000

Výkaz výměr: vrstva - odsoč do tlakové kategorie do 10 ka (T2)

2,000*4,25

11,758

1	SP	171201101/00	Uložení sgpanky do nárypů nezahraděných	m ²	11,758	11,82	138,98
---	----	--------------	---	----------------	--------	-------	--------

Popis: Uložení sgpanky do nárypů - v rozpracované sgpance se sestává z horniny a hrubšího zrnitosti - nezahraděných - z jedné třídy kategorie

Výkaz výměr: vrstva - uložení do tlakové kategorie do 10 ka (T2)

11,758

11,758

1	SP	132201201/00	Hřoubení rýh 1 do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m ³	m ³	2,068	216,36	1 516,25
---	----	--------------	--	----------------	-------	--------	----------

Popis: Hřoubení sgpaných i nespávaných rýh šířky přes 400 do 2 000 mm - v uzavřené díře do předepsaného profilu a spádu - v hornině tř. 3 - do 100 m³

Výkaz výměr: pro propustek

5,04*1*1,2

2,068

1	SP	132201209/00	Připátek za lepkost k hrubání rýh 1 do 2000 mm v hornině tř. 3	m ²	3,504	13,68	47,79
---	----	--------------	--	----------------	-------	-------	-------

Popis: Připátek sgpaných i nespávaných rýh šířky přes 400 do 2 000 mm - v uzavřené díře do předepsaného profilu a spádu - v hornině tř. 3 - připátek k vrstvě - za lepkost kategorie tř. 3

Výkaz výměr: S6C

7,087*0,5

3,504

1	SP	131201101/00	Hřoubení jam nezahraděných v hornině tř. 3 objemu do 100 m ³	m ³	4,75	143,79	677,07
---	----	--------------	---	----------------	------	--------	--------

Popis: Hřoubení nezahraděných jam v hornině - v uzavřené díře do předepsaného profilu a spádu - v hornině tř. 3 - do 100 m³

Výkaz výměr: pro tělo

1,5*1,5*5*2

4,75

1	SP	131201109/00	Připátek za lepkost u hrubání jam nezahraděných v hornině tř. 3	m ²	2,875	12,73	36,23
---	----	--------------	---	----------------	-------	-------	-------

Popis: Hřoubení nezahraděných jam v hornině - v uzavřené díře do předepsaného profilu a spádu - připátek k vrstvě - za lepkost kategorie tř. 3

Výkaz výměr: S6S

4,75*0,5

2,375

002: Tělo body

1 317,48

1	SP	213301141/00	Podtlak zvláště pod základy ze železobetonu třídného	m ²	2,113	628,08	1 317,48
---	----	--------------	--	----------------	-------	--------	----------

Popis: Podtlak zvláště pod základy - ze železobetonu třídného

Výkaz výměr: podpatk 50

8,905*0,15*0,1

0,495

2,8*0,1*0,1

0,41

104,201*0,25

1,804

003: Skládání betonů

1 549,09

06	SP	334213345/00	Dřivo nakládkové p8M, oplr, kládě oblédelé z kosovního kamene H 250-450 mm s vypínávkou	m ³	0,384	5 454,55	1 549,09
----	----	--------------	---	----------------	-------	----------	----------

Popis: Dřivo p8M, oplr a kládě nakládkové z kosovního kamene - na vnější straně - jednoboké a dvojboké, z kamene kosovního spárování tř. od 250 do 450 mm - oblédelé - v vypínávkou na 100 mm

Výkaz výměr: u dél

0,8*0,4*2*0,8

0,912

1,8*0,1*2*0,8

0,912

004: Vodorovný propustek

38 232,75

05	SP	405513356/00	Oblučba vrstva u oplr z upraveného lomového žuvového kamene LK 20 do lebe C 25/30 plochy do 10 m ²	m ²	8,04	1 272,74	38 232,75
----	----	--------------	---	----------------	------	----------	-----------

Popis: Oblučba vrstva u oplr z upraveného lomového žuvového kamene - v vypínávkou na 100 mm - do betonového lebe C 25/30 - 10 m² plochy - do 10 m²

Výkaz výměr: oblučba - výložníková

4*4,04

8,04

005: Ostatní betonářské a práce

50 804,11

38	SP	910441221/00	Čelo propustků z lomového kamene pro propustek z trub DN 600 až 800	kus	2,0	19 696,96	27 272,72
----	----	--------------	---	-----	-----	-----------	-----------

Popis: Čelo propustků - ze zdiva z lomového kamene, pro propustek z trub - DN 600 až 800 mm

Výkaz výměr: čelo le

1*1

2,0

38	SP	910521140/00	Zlomení železného propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 600	m	5,84	1 090,91	6 370,91
----	----	--------------	--	---	------	----------	----------

Popis: Zlomení železného propustku z trub betonových nebo železobetonových - DN 600 mm

Výkaz výměr: propustek DN 600

5,84

5,84

38	SP	910535555/00	Oblučování trubního propustka betonem prostým tř. C 12/15	m ²	2,675	2 272,73	6 080,02
----	----	--------------	---	----------------	-------	----------	----------

Popis: Oblučování trubního propustka - betonem prostým - bez závrtných vláken na prostém - tř. C 12/15

Výkaz výměr: podtl. bet.

8,905*0,15*0,1

0,703

obložením

-

8,905*0,2*0,2

4,459

obložením betonem potrubí

-

0,8*0,4*2*0,14*0,85

2,507

48	H	50233119-01	Taouba betonová hrubová TBH-Q 60/250 - DN 600/VR 250 cm, tr. hrubová, tloušťka 2450 mm, váhová D 600 mm, tl. stěny 100 mm, únosnost 220 MN/m ²	ks	3,03	5 596,91	10 880,80
----	---	-------------	---	----	------	----------	-----------

Popis: Taouba betonová hrubová TBH-Q 60/250 - DN 600/VR 250 cm, tr. hrubová, tloušťka 2450 mm, váhová D 600 mm, tl. stěny 100 mm, únosnost 220 MN/m²

Výkaz výměr: pro propustek (125 stěny)

3*1,01

3,03

006: Výzosa beton HW

6 804,21

06	SP	998271301/00	Plocha beton pro katalyzaci hloubkové monostruktury z betonu oteklou výškou	t	62,647	109,09	6 804,21
----	----	--------------	---	---	--------	--------	----------

Popis: Plocha beton pro katalyzaci hloubkové monostruktury z betonu oteklou výškou - v uzavřené výšce - objemní rozložením do 15 m

SO 113: Trubní propustek TBH DN600

69 869,66

001: Zeminí práce

1 504,67

24	SP	162701105/00	Vodorovné přerušitelé do 3000 m výtoku/sgpanky z horniny tř. 1 až 4	m ²	10,896	127,27	1 388,68
----	----	--------------	---	----------------	--------	--------	----------

Popis: Vodorovné přerušitelé výtoku nebo sgpanky po vrchu - na objektivě dopravní prostředky, ke kterým výtoku, vrstva se skládá z vrstev: z horniny M 1 až 4 se rozložením přes 3 000 do 10 000

Výkaz výměr: vrstva - odsoč do tlakové kategorie do 10 ka (T2)

5,144*0,75

10,894

28	SP	171201101/00	Uložení sgpanky do nárypů nezahraděných	m ²	10,896	11,82	128,77
----	----	--------------	---	----------------	--------	-------	--------

Popis: Uložení sgpanky do nárypů - v rozpracované sgpance se sestává z horniny a hrubšího zrnitosti - nezahraděných - z jedné třídy kategorie

Výkaz výměr: vrstva - uložení do tlakové kategorie do 10 ka (T2)

10,894

10,894

04	SP	132201201/00	Hřoubení rýh 1 do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m ³	m ³	6,146	236,36	1 325,32
----	----	--------------	--	----------------	-------	--------	----------

Popis: Hřoubení sgpaných i nespávaných rýh šířky přes 400 do 2 000 mm - v uzavřené díře do předepsaného profilu a spádu - v hornině tř. 3 - do 100 m³

Popis	Kód	Popis	MJ	Množství	Jedn. cena	Cena	Cena souborná
002: Základy							
SP	21331141/00	Podklad zhotovený pod základy ze železobetonu (řiditelný)	m ³	1,423	633,18	901,61	
Průřez: Podklad zhotovený pod základy ze železobetonu (řiditelný)							
Výška výměru: podklad							
4,2*8,00*0,1							
3,5*8,2*0,4*2							
10,17*1,70*0,15							
0,11							
0,4							
0,62							
003: Sídla konstrukce							
SP	53421304/00	Žaluzie nateklákové plivo, opěr, křídla obložení z kamenného kamene II 250-450 mm s výplávněmi	m ²	0,100	5 054,55	505,46	509,09
Průřez: Žaluzie opěr a křídla obložení z kamenného kamene II s výplávněmi - jednoboká žaluzie z kamenného kamene II s výplávněmi 20*250*450 mm - obložení - výplávně z kamenného kamene II s výplávněmi							
Výška výměru: a) d							
8,2*8,2*0,4							
3*8,5*0,4							
0,004							
0,1							
004: Vodorovná konstrukce							
SP	48551315/00	Dlažba svahů v opěr z upraveného kamenného kamene LK 20 do šle C 25/30 gleshy do 10 m ²	m ²	4,13	1 272,75	5 256,37	5 256,37
Průřez: Dlažba svahů v opěr z upraveného kamenného kamene LK 20 do šle C 25/30 gleshy do 10 m ² - výška výměru 15 mm - šle betonová šle C 25/30 - šle 20, gleshy - do 10 m ²							
Výška výměru: dlažba - svahový							
2,0*1,20							
0,11							
005: Ostatní konstrukce a práce							
SP	91940123/00	Čelo propustku z kamenného kamene pro propustek z trub DN 600 až 600	ks	2,0	19 636,30	39 272,60	40 057,66
Průřez: Čelo propustku z kamenného kamene pro propustek z trub DN 600 až 600							
Výška výměru: čelo							
3*3							
0,0							
SP	919521140/00	Zdivo náčelního propustku z trub betonových nebo žb DN 600	m	5,0	1 090,01	5 450,05	
Průřez: Zdivo náčelního propustku z trub betonových nebo žb DN 600							
Výška výměru: propustek DN 600							
5							
0,0							
SP	91952555/00	Obetonová trubníka propustku betonem průměr c. C 12/15	m ³	2,234	2 272,75	5 076,76	
Průřez: Obetonová trubníka propustku betonem průměr c. C 12/15							
Výška výměru: průměr trub.							
8,00*8,00*0,15							
0,961							
0,00001							
0,005*0,5*4,2							
0,021							
oblasti betonové trubníky							
8,8*8,8*0,1*0,0,2							
-2,15							
H	59225119-01	Trouba betonová řadová TBH-Q 60/250 - DN 600/VE 250 mm, tl. hrubová, délka 2450 mm, váha D 600 (880, tl. stěny 200 mm, tloušťka 220 mm)	ks	2,02	3 500,91	7 073,84	
Průřez:							
Výška výměru: pro propustek (1*11) 400x400							
2*1,01							
0,0							
200							
006: Plošná betonová							
SP	99827130/00	Plošná betonová pro kamennou hlazenou rovnou z betonu otevřený výkaj	t	53,455	120,18	6 426,85	6 426,85
Průřez: Plošná betonová pro kamennou hlazenou rovnou z betonu otevřený výkaj - tloušťka 100 mm - výkaj - tloušťka 100 mm - výkaj - tloušťka 100 mm							
SO 151: Hospodářský sjed bet propustku							
						10 471,29	
001: Zemi práce							
SP	180951100/00	Úprava půdy v korytě I, I až 4 se zhruběním	m ²	49,935	6,36	317,59	317,59
Průřez: Úprava půdy v korytě I, I až 4 se zhruběním							
Výška výměru: jedny a ost. plochy							
(10,004+12+12,006+11,843)							
147,936							
002: Kamenička							
SP	064821116/00	Podklad ze železobetonu II 300 mm	m ²	49,935	175,45	8 761,17	8 761,17
Průřez: Podklad ze železobetonu II 300 mm							
Výška výměru: jedny a ost. plochy							
(14,004+12+12,006+11,843)							
147,936							
003: Plošná betonová							
SP	99825111/00	Plošná betonová pro povrch kameničky s výkaj z kamene, rovnou z betonu nebo železobetonu	t	42,546	32,73	1 392,54	1 392,54
Průřez: Plošná betonová pro povrch kameničky s výkaj z kamene, rovnou z betonu nebo železobetonu - tloušťka 100 mm - výkaj - tloušťka 100 mm							

