

SMLOUVA O DÍLO

S918/2017/023

I.

Lesy České republiky, s.p.

IČO: 42196451

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

zast. na základě pověření ze dne 10.12.2015 Ing. Janem Sovákem, ředitelem Krajského ředitelství
Jihlava

ve věcech technických jedná: Ing. Pavel Převor, technický pracovník pro stavební činnost KŘ Jihlava
(technický dozor)

(dále jen „objednatel“)

a

ROKA Transport s.r.o.

IČO: 05662851

DIČ: CZ05662851

zapsán v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Českých Budějovicích

sídlo: Hodějovická 2173, 393 01 Pelhřimov

zastoupený: Romanem Kovářem

ve věcech technických jedná autorizovaný stavbyvedoucí: Vojtěch Kovář

(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 **LC Hřeben Stonařovské aleje**, evidenční číslo zakázky **S918/2017/023**, a to dle projektové dokumentace vypracované firmou Projektování vodohospodářských staveb s.r.o., Pražská 1655, Pelhřimov, PSČ 393 01, IČO 28066065 a za podmínek stanovených příslušnými právními předpisy a technickými normami, zadávacím řízením veřejné zakázky, v rámci něhož byla uzavřena tato smlouva, a touto smlouvou.

Místo plnění předmětu díla: - k.ú. Třešť

- okres Jihlava

- kraj Vysočina

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:

- vytyčení 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 zeměměřičství
- 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
- zajištění ochrany vzrostlých stromů před poškozením
- zajištění trvalé likvidace odpadů v souladu s účinnými právními předpisy
- zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby

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

3. Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo od zhotovitele převzít a zhotoviteli za něj zaplatit smlouvenou cenu způsobem smlouvou stanoveným.
4. Veškeré odchylky provedení díla a jeho postupu od vymezení daného touto smlouvou (včetně projektové dokumentace) jsou přípustné pouze tehdy, budou-li objednatel předem písemně odsouhlaseny ve stavebním deníku. Provedení víceprací je možné jen na základě písemného dodatku této smlouvy, předem uzavřeného postupem souladným s obecně závaznými právními předpisy upravujícími zadávání veřejných zakázek.
5. Zhotovitel prohlašuje, že je seznámen se všemi údaji potřebnými pro řádné provedení díla a že se před podpisem této smlouvy seznámil s polohou a povahou staveniště a s vynaložením odborné péče přezkoumal projektovou dokumentaci, přičemž ani při vynaložení odborné péče, jíž 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. Domněnka předání a převzetí staveniště se neuplatní v případě, že zhotovitel nepředloží objednateli záruční listinu dle čl. XII. této smlouvy, stejně jako v případě, že takové nepředložení záruční listiny bude pouze jedním z důvodů, pro které staveniště nebylo předáno v řádném termínu.
3. Smluvní strany dále ujednaly, že pro případ, kdy zhotovitel nejpozději v termínu pro převzetí staveniště nepředloží objednateli záruční listinu, jak ujednáno v čl. XII. této smlouvy, není objednatel povinen v návaznosti na předchozí odstavec věty třetí tohoto článku staveniště zhotoviteli dle této smlouvy předat, a to až do doby skutečného (faktického) předložení takové listiny zhotovitelem objednateli, ledaže by smluvní strany ujednaly jinak. Ustanovení čl. X. a čl. XI. této smlouvy tím není dotčeno.
4. Dílo, které je předmětem této smlouvy, bude provedeno, včetně řádného poskytnutí plnění dle čl. II. odst. 2 této smlouvy, nejpozději do **10.8.2017**. Tato lhůta se prodlužuje o počet dní, o něž objednatel umožní zhotoviteli převzít řádně připravené staveniště později než **22.5.2017**, nebude-li písemně dohodnuto jinak. Lhůta ujednaná v tomto odstavci pro provedení díla včetně poskytnutí plnění dle čl. II. odst. 2 této smlouvy se naopak neprodlužuje v případě, že zhotovitel z důvodu vzniklého na jeho straně nejpozději v termín pro převzetí staveniště nepředloží objednateli záruční listinu, jak ujednáno v čl. XII. této smlouvy, ledaže by smluvní strany ujednaly 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.
5. 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 (s výjimkou ujednanou v ustanovení odstavce 2 věty třetí tohoto článku a odstavce 3. tohoto článku); objednatel učiní o předání staveniště datovaný písemný záznam.

6. 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 2 652 828,17 Kč bez DPH, slovy dvěmilionyšestsetpadesátdvatisícosmsetdvacetosmkorunčeskýchsedmnácthaléřů bez DPH. DPH bude účtováno ve výši dle příslušného právního předpisu, tj. dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty.
Zhotovitel prohlašuje, že je plátcem DPH.

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

2. V případě změn díla (méněprací či víceprací) se k jejich ocenění použije rozpočet, který je přílohou této smlouvy (dále jen „rozpočet“), a cenová soustava ÚRS (dále jen „ceník“). Pro výpočet jednotkové ceny za méněpráce či vícepráce bude použito:

a) smluvních jednotkových cen předmětných prací z rozpočtu, jsou-li tyto ceny a práce v rozpočtu obsaženy,

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

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

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

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

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

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

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. 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.
7. K fakturaci zhotovitel doloží kopii stavebního deníku a originál vážních lístků z lomu (obalovny), jako doklad o množství uloženého kameniva a certifikát jakosti, prokazující jeho vhodnost

k výstavbě komunikací (v případě obalovaných živičných směsí bude doložen druh zboží dle ČSN EN s prohlášením o shodě). Bude-li některá z těchto příloh chybět, nemá zhotovitel nárok na úhradu faktury.

8. Fakturační adresa objednatele: Lesy České republiky, s.p.
Lesní správa Pelhřimov
Humpolecká 2165
393 01 Pelhřimov

VI.

Provádění prací

1. Objednatel je povinen předat zhotoviteli staveniště s vytýčením jeho hranice a s přístupy dimenzovanými pro provoz stavebních mechanismů nezbytných pro provádění díla. Objednatel prohlašuje, že pozemky, na nichž se nachází staveniště, budou po dobu určenou k provádění díla dle této smlouvy způsobilé podle projektové dokumentace k řádnému provádění stavebních prací. Smluvní strany shodně prohlašují, že objednatel před podpisem této smlouvy předal zhotoviteli 1 vyhotovení projektové dokumentace.

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 objednatel předem písemně informovat a zajistit na své náklady zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, jakož i jeho přizpůsobení skutečnému stavu a podstatným změnám během provádění stavby.

2. Bude-li při provádění stavebních prací zjištěna vada projektové dokumentace, je zhotovitel povinen na tuto vadu objednatel neprodleně písemně upozornit a objednatel povinen postupovat tak, aby tato vada byla bez zbytečného odkladu odstraněna. Zhotovitel není oprávněn požadovat uhrazení víceprací, jež byly vyvolány vadou projektové dokumentace, již mohl zhotovitel odhalit při vynaložení odborné péče při přezkoumání projektové dokumentace dle čl. II. odst. 5 této smlouvy.
3. V případě, že v průběhu prací dojde ke změně nebo vydání nového rozhodnutí orgánu veřejné moci, je objednatel povinen bez zbytečného odkladu změněné podmínky projednat a přizvat k jejich projednávání i zástupce zhotovitele. Vyžádají-li si tyto změny prodloužení termínu provedení díla, bude tento termín odpovídajícím způsobem prodloužen uzavřením dodatku k této smlouvě, v němž budou uvedeny i jeho důvody.
4. Pokud bude objednatel u určitého druhu prací písemně požadovat sdělení identifikačních údajů poddodavatele/případného poddodavatele, je zhotovitel povinen je objednateli písemně sdělit.
5. Objednatel je oprávněn kontrolovat kvalitu prováděného díla prostřednictvím jím pověřených osob, zejména zda jsou práce prováděny podle předané dokumentace, podle smluvených podmínek, technických norem a jiných předpisů a v souladu s rozhodnutím příslušných orgánů. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli za tímto účelem veškerou potřebnou součinnost, zejména potřebné písemnosti k nahlédnutí či případnému pořízení kopie, umožnit přístup na pracoviště atd. Na zjištěné nedostatky musí objednatel bez zbytečného odkladu upozornit zhotovitele zápisem do stavebního deníku nebo jinou prokazatelnou písemnou formou a žádat odstranění zjištěných vad.
6. Podílí-li se na provádění díla více objednatel 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 Vojtěcha Kováře, telefon: [REDACTED]. 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 stavenišťem, podmínkami týkajícími se provádění prací a je si vědom rozsahu prací, které mají být provedeny. Zároveň se zhotovitel zavazuje zajistit účast autorizovaného stavbyvedoucího při protokolárním předání a převzetí staveniště.
3. Zhotovitel se zavazuje provést během provádění prací bezpečnostní opatření k ochraně díla a podrobit se bezpečnostním opatřením, nezbytným pro ochranu díla.
4. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost práce, za dodržování předpisů o práci v ochranných pásmech, požárních a jiných předpisů chránících veřejné zájmy. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště. Zhotovitel zajistí na svou odpovědnost a náklady dodržování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci dle zákona č. 309/2006 Sb., v účinném znění, prováděcích právních předpisů a souvisejících norem a zabezpečí ochranu osob pohybujících se v sousedství staveniště (oplocení a označení staveniště apod.).
5. Zhotovitel zodpovídá za uspořádání staveniště (případně pracoviště) dle nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky.
6. Zhotovitel je povinen na staveništi a v jeho okolí zachovat pořádek a čistotu a průběžně odstraňovat na své náklady odpady a nečistoty, vzniklé během provádění stavebních prací. Odvoz a uložení odpadu na skládku je povinností zhotovitele.
7. Zhotovitel je povinen na svůj náklad staveniště řádně 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 objednatel stanovené přiměřené lhůtě. Zhotovitel se zavazuje zajistit účast autorizovaného stavbyvedoucího na všech kontrolních dnech a kontrolních prohlídkách stavby.
11. Zhotovitel je povinen dodržovat bezpečnostní, hygienické a protipožární předpisy, týkající se provádění stavebních prací, zajistí potřebná opatření a zajistí dozor nad bezpečností práce.
12. Zhotovitel je povinen zpracovat sám na svůj náklad přípravnou dílenskou dokumentaci, výrobní výkresy a podobně.
13. Všechny věci (materiál, stroje, zařízení, nástroje a nářadí atd.) nutné k řádnému provedení díla, je povinen na své náklady a nebezpečí zabezpečit zhotovitel.
14. Zhotovitel je povinen zajistit všechny zkoušky, měření a revize požadované příslušnými předpisy nebo normami. Náklady na tyto zkoušky jsou součástí ceny za dílo.
15. Zhotovitel je povinen řídit se pokyny objednatele v rámci koordinace s dodávkami, které nejsou součástí provádění díla podle této smlouvy.
16. Zhotovitel se zavazuje použít pro provádění díla materiály, výrobky a zařízení plně odpovídající výkazu výměr v projektové dokumentaci a této smlouvě. Pokud to bude objednatelem požadováno, předloží mu zhotovitel vzorky materiálu před jeho zabudováním.
17. Zhotovitel se zavazuje používat v hydraulice mechanizace, která bude při provádění díla využita, pouze biologicky odbouratelné kapaliny.
18. 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 přípravek 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 objednatelem. Po tomto termínu je zhotovitel oprávněn ponechat na staveništi pouze zařízení a materiál, nutný k odstranění vad a nedodělků, zjištěných při předání a přebírání díla.
24. Všechny osoby působící na staveništi při provádění díla musí být nezaměnitelným způsobem označeny názvem (logem) svého zaměstnavatele. V případě, že zhotovitel hodlá provádět dílo za pomoci jiného poddodavatele, než prostřednictvím kterého prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení veřejné zakázky, v němž byla uzavřena tato smlouva, je povinen tuto skutečnost předem písemně oznámit objednateli s uvedením jména, příjmení, popř. obchodní firmy či názvu, identifikačního čísla a sídla (místa podnikání) takového poddodavatele.
25. Zhotovitel se zavazuje provést za přítomnosti oprávněného pracovníka objednatele 3 statické zatěžovací zkoušky na pláni zemního tělesa na místech stanovených objednatelem tak, aby prokázal, že stavba vyhovuje požadavkům daným touto smlouvou (projektovou dokumentací). Provedení zkoušek a jejich výsledky se zaznamenají do stavebního deníku.
26. Zhotovitel se zavazuje provést za přítomnosti oprávněného pracovníka objednatele 3 statické zatěžovací zkoušky na svrchní konstrukční vrstvě (vozovce) na místech stanovených objednatelem, tak, aby prokázal, že stavba vyhovuje požadavkům daným touto smlouvou (projektovou dokumentací). Provedení zkoušek a jejich výsledky se zaznamenají do stavebního deníku.

VIII.

Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel se zavazuje vyzvat objednatele k převzetí díla alespoň 5 pracovních dnů předem. Objednatel dílo prohlédne a výsledky prohlídky zapíše do protokolu. Protokol bude obsahovat zejména zhodnocení jakosti provedených prací, soupis zjištěných vad a nedodělků, dohodu o opatřeních a lhůtách k jejich odstranění, případně nedošlo-li k dohodě, stanoviska objednatele a zhotovitele, jakož i prohlášení objednatele, zda dílo či jeho část přejímá. Protokol bude datován a opatřen podpisy oprávněných pracovníků objednatele a zhotovitele. Zhotovitel se též zavazuje zajistit účast autorizovaného stavbyvedoucího při protokolárním předání a převzetí díla.
2. Objednatel protokolárně převezme dílo po jeho provedení. Dílo, jež vykazuje vady, objednatel není povinen převzít.
3. Zhotovitel nese nebezpečí škody na prováděném díle až do okamžiku, kdy byl objednatel povinen provedené dílo převzít.
4. Objednatel je oprávněn požadovat po předchozí písemné dohodě se zhotovitelem provedení části díla v předstihu před termínem jeho provedení dle této smlouvy.
5. Zhotovitel předá objednateli při zahájení přejímacího řízení následující doklady:
 - dokumentace skutečného provedení stavby v případě změn,
 - revizní knihu ve dvojím vyhotovení se seznamem očíslovaných příloh – zprávy a příslušné doklady stanovené právními předpisy nebo touto smlouvou, ověřující požadované vlastnosti a kvalitu materiálů, výrobků a zařízení použitých k provedení díla; výrobky a materiály použité při stavebních pracích musí mít platné certifikáty nebo příslušná rozhodnutí o schválení, nebo osvědčení o vhodnosti,
 - evidence odpadů (doklady o likvidaci odpadů ze stavby), potvrzená oprávněným příjemcem,
 - originál stavebního deníku,
 - protokoly o výsledcích statických zatěžkávacích zkoušek

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 objednatel.
2. Zhotovitel je povinen nejpozději do 14 dnů po obdržení oznámení vady písemně oznámit objednateli, zda vadu díla uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, platí, že vadu uznává. Neuplatní-li objednatel písemně při oznámení vady jiné právo z odpovědnosti za vady, platí, že požaduje odstranění vady. Neoznámí-li objednatel písemně zhotoviteli jinak, platí, že objednatel požaduje odstranění vady dodáním chybějící věci, je-li možno vadu odstranit dodáním chybějící

věci, nebo opravou věci (díla), je-li možné vadu odstranit opravou věci (díla). Vadu je zhotovitel povinen odstranit nejpozději do 30 dnů od jejího oznámení objednatelem. Uplatní-li objednatel u zhotovitele právo na slevu z ceny za dílo, je zhotovitel povinen slevu poskytnout (vrátit objednateli část již zaplacené ceny za dílo odpovídající výši uplatněné slevy) do 30 dnů od jeho uplatnění.

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

X.

Smluvní pokuty a úrok z prodlení

1. Zhotovitel je povinen v případě **prodlení s provedením díla** objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 0.1 % z dohodnuté ceny za dílo bez DPH za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení. V případě prodlení s provedením díla delšího než jeden měsíc je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši dle tohoto odstavce za první jeden měsíc prodlení a smluvní pokutu ve výši dle odstavce 2.
2. V případě, že se zhotovitel ocitne v **prodlení s provedením díla** o více než jeden měsíc, je povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 25 % z ceny prací, jež zbývá provést do řádného zhotovení díla dle této smlouvy, určené bez DPH dle čl. IV. ve spojení s přílohou této smlouvy.
3. V případě, že zhotovitel při provádění díla dle této smlouvy provede **práce v rozporu s touto smlouvou** (např. nekvalitně, v rozporu s projektovou dokumentací), je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 25 % z ceny takových prací určené bez DPH dle čl. IV. ve spojení s přílohou této smlouvy, přičemž při tomto určení se vychází z ceny těchto prací tak, jakoby se jednalo o práce bezvadně provedené.
4. V případě **prodlení s odstraněním vady** (čl. IX. odst. 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 (**seznam osob, podílejících se na realizaci zakázky**) 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. VI. odst. 8, 9, nebo 10 (**stavbyvedoucí**) nebo čl. VII. odst. 24 této smlouvy (**označení osob na staveništi**) je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každé takové porušení a, byť i započatý, kalendářní měsíc trvání porušení.
7. V případě prodlení zhotovitele se splněním povinnosti dle čl. VII. odst. 23 této smlouvy (**vyklizení stavenišť**) je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení.
8. V případě prodlení zhotovitele se splněním povinnosti dle čl. VII. odst. 22 věty první (**ošetření kořenových náběhů**) této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení.
9. 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 (**autorizovaný stavbyvedoucí**) je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každé takové porušení.
10. V případě porušení povinnosti zhotovitele dle čl. VII. odst. 20 věty první této smlouvy (**zakrývané části díla**) je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč za každé takové porušení.
11. 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.
12. 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**.
13. Smluvní strany výslovně souhlasí s vyšší sankcí sjednaných v tomto ustanovení. Zhotovitel bere na vědomí, že výše smluvních pokut je stanovena s ohledem význam zajišťované povinnosti řádného dokončení díla ve smluveném termínu pro objednatele, když pozdním dokončením díla mohlo by být vážně ohroženo poskytnutí některých dalších plnění objednateli z veřejných zdrojů (například dotace), jakož i s ohledem na náklady, jež objednatel případně musí nést v souvislosti s nutností výběru nového dodavatele (organizování nového zadávacího řízení dle zákona o zadávání veřejných zakázek apod.).
14. Zhotovitel není povinen platit smluvní pokutu v případě, že mu ve splnění povinnosti, zajištěném smluvní pokutou, zabránila mimořádná, nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka vzniklá nezávisle na jeho vůli. Překážka vzniklá ze zhotovitelových osobních poměrů nebo vzniklá až

v době, kdy byl zhotovitel s plněním smlouvené povinnosti v prodlení, ani překážka, kterou byl zhotovitel povinen podle smlouvy či obecně závazného právního předpisu překonat, ho však povinnosti platit smluvní pokutu nezproští.

15. Smluvní pokuta dle tohoto článku bude uhrazena na základě řádně vystaveného daňového dokladu (faktury) s lhůtou splatnosti 21 dní od jejího doručení povinné straně.
16. Ujednáním smluvní pokuty, uplatněním práva na její zaplacení ani zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok smluvní strany, jíž smluvní pokuta náleží, na náhradu vzniklé škody v plném rozsahu.
17. V případě prodlení s plněním peněžitého závazku dle této smlouvy je smluvní strana, která je takto v prodlení, povinna zaplatit druhé smluvní straně úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý, byť i započatý den prodlení.

XI.

Odstoupení od smlouvy

1. Od této smlouvy lze odstoupit za podmínek a v případech stanovených občanským zákoníkem anebo touto smlouvou.
2. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit zejména v případech:
 - zhotovitel je v prodlení s předložením originálu záruční listiny (popř. jejího prodloužení) dle čl. XII. této smlouvy (bankovní záruka) o více než 3 pracovní dny, nebo
 - je-li dílo prováděno v rozporu s touto smlouvou, nebo
 - prodlení zhotovitele s provedením díla delšího než 35 dnů, nebo
 - jestliže z chování zhotovitele, postupu prací nebo jiných okolností nepochybně vyplývá, že povinnost zhotovitele bude porušena způsobem, který zakládá právo objednatele od této smlouvy odstoupit, nebo
 - zhotovitel opakovaně (dvakrát a více) poruší jakoukoli povinnost vyplývající z jeho prohlášení v čl. VI. odst. 11. nebo čl. VI. odst. 12. této smlouvy, nebo prohlášení učiněné v čl. VI. odst. 11. či odst. 12. této smlouvy je nebo se ukáže býti nepravdivým.
3. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od této smlouvy zejména v případě prodlení objednatele se zaplacením ceny za dílo delšího než 35 dnů.

XII.

Bankovní záruka

1. Zhotovitel je povinen zajistit 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.) formou bankovní záruky ve smyslu ustanovení § 2029 a násl. občanského zákoníku, platné a účinné alespoň od 22.5.2017, případně od okamžiku uzavření této smlouvy, dojde-li k jejímu uzavření později, nejméně do 10.11.2017, 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 se zavazuje předložit zmíněný originál záruční listiny vystavené bankou ve prospěch objednatele jako oprávněného z bankovní záruky nejpozději v den převzetí staveniště dle čl. III. této smlouvy. 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 bezdůvodného 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.

XIII.

Závěrečná ustanovení

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

V Jihlavě dne: 28.3.2017

Lesy České republiky, s.p. [07]
50 sídlem Pásmová 1026



Ing. Jan Sovák
ředitel
Krajské ředitelství Jihlava

V Pelhřimově dne: 29.3.2017



ROKA Transport s.r.o.
ROKA TRANSPORT
ROKA Transport s.r.o.
Hodějovická 2173, 393 01 Pelhřimov
IČ: 05662851, DIČ: CZ05662851
www.roka-transport.cz

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2016-26

Stavba: Rekonstrukce lesní cesty „Hřeben Stonařovské aleje“ v k.ú. Třešť

ASČ: 822
Město: Třešť
CZ-CPA: 50000000-5

Zadávatel:

Lesy České republiky s.p.

Ukazatel:

ROKA Transport s.r.o.

Projektovatel:

Projektování vodohospodářských staveb s.r.o.

Podpis:

CC-CZ: 2
Datum: 11.11.2016
CZ-CPA: 43
IČ: 42196451
DIČ:
IČ: 05662851
DIČ: Vypiň údaj
IČ: 28066065
DIČ: CZ28066065

2 652 828,17

Cena bez DPH

DPH základní	21,00%	Základ daně	2 652 828,17
DPH snížená	15,00%		0,00

Cena s DPH

v CZK

3 209 922,09

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPLISŮ PRACÍ

Kód: 2016-26

Stavba: Rekonstrukce lesní cesty „Hřeben Stonařovské aleje“ v k.ú. Třešť

Místo: Třešť
 Zadávatel: Lesy České republiky s.p.
 Uchazeč: ROKA Transport s.r.o.

Datum: 11.11.2016
 Projektant: Projektování vodohospodářských :

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	----------------------	--------------------	------------------	-----

Náklady stavby celkem

2016-26	Rekonstrukce lesní cesty „Hřeben Stonařovské aleje“ v k.ú. Třešť	2 652 828,17	3 209 922,09	STA
---------	--	--------------	--------------	-----

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

Rekonstrukce lesní cesty „Hřeben Stonařovské aleje“ v k.ú. Třešť

KOD: 822
Místo: Třešť
CZ-CPV: 50000000-5

CC-CZ: 2
Datum: 11.11.2016
CZ-CPA: 43
IČ: 42196451
DIČ:

Zadavatel:
Lesy České republiky s.p.

Uchazeč:
ROKA Transport s.r.o.
IČ: 05662851
DIČ: CZ05662851

Projektant:
Projektování vodohospodářských staveb s.r.o.
IČ: 28066065
DIČ: CZ28066065

Poznatky:

Cena bez DPH

2 652 828,17

DPH (21%) 557 092,92
s/člen

Základ dle
2 652 828,17
0,00

Sazba dle
21,00%
15,00%

Výše dle
2 652 828,17
0,00

Cena s DPH

v CZK

3 209 922,09

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Rekonstrukce lesní cesty „Hřeben Stonařovské aleje“ v k.ú. Třešť

Objekt:

Třešť

Stavba:

Datum: 11.11.2016

Investor:
Lesy České republiky s.p.
ROKA Transport s.r.o.

Projektant:
Projektování vodohospodářsi

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

2 652 828,17

HSV - Práce a dodávky HSV

2 652 828,17 ✓

1 - Zemní práce

257 964,08

2 - Zakládání

7 913,59

3 - Svislé a kompletní konstrukce

21 500,72

4 - Vodovodné konstrukce

621,00

5 - Komunikace pozemní

2 219 539,40

8 - Trubní vedení

8 336,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

135 768,00

997 - Přesun sutě

82,50

998 - Přesun hmot

1 102,88

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce lesní cesty „Hřeben Stonařovské aleje“ v k.ú. Třešť

Město:

Třešť

Zadavatel:

Lesy České republiky s.p.

Účastník:

ROKA Transport s.r.o.

11.11.2016

Proprietářská společnost s ručením omezeným

PC Typ Kód

Popis

MJ

J.cena (C/P)

Cena celkem (P/P)

Centrová soustava

Náklady soupisu celkem

2 652 828,17

D HSV

Práce a dodávky HSV

2 652 828,17

D 1

Zemní práce

257 964,08

1 K 112201101

Odstranění pařezů D do 300 mm

kus

110,50

1 768,00 CS ÚRS 2016 02

Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstředěním, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm

16

16,000

2 K 112201102

Odstranění pařezů D do 500 mm

kus

183,00

3 843,00 CS ÚRS 2015 02

Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstředěním, s přesekáním kořenů průměru přes 300 do 500 mm

21

21,000

3 K 112201103

Odstranění pařezů D do 700 mm

kus

239,00

6 931,00 CS ÚRS 2015 02

Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstředěním, s přesekáním kořenů průměru přes 500 do 700 mm

29

29,000

4 K 112201104

Odstranění pařezů D do 900 mm

kus

515,00

9 785,00 CS ÚRS 2016 02

Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstředěním, s přesekáním kořenů průměru přes 700 do 900 mm

5 K 0001R

Likvidace pařezů ze stavby všech průměrů, včt. případného odvozu ze stavby, mimo pozemky LČR, likvidace dle zákona o odpadech

kus

55,00

4 675,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			16-21+29+19		85,000			
6	K	122202201	Odkopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m ³ v hornité tř. 3 (rozšíření)	m ³	116,850	86,00	10 049,10 CS ÚRS 2015 02	
			Odkopávky a průkopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornité tř. 3 do 100 m ³					
			4,20x2,00 m 8 kusů					
			4,40x0,40x0,572		17,600			
			5750,370,5		86,250			
			7070,370,5		10,500			
			2570,370,5		2,500			
			Součet		116,850			
7	K	125203101	Výkopávky melioračních kanálů pro meliorace zemědělské v hornité tř. 3 (pročistění za svodnicí)	m ³	46,000	84,00	3 864,00 CS ÚRS 2015 02	
			Výkopávky melioračních kanálů přívodních (závlakových) nebo odpašných pro jakoukoliv šířku kanálu, jeho náběhu a mečování výkopávky pro zemědělské meliorace v hornité tř. 3					
			46750,2		46,000			
8	K	132201201	Hloubové rýhy š. do 2000 mm v hornité tř. 3 objemu do 100 m ³ (propustek)	m ³	3,700	247,00	913,90 CS ÚRS 2016 02	
			Hloubové zapásování i nezapašování rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s umístěním dna do předepsaného profilu a soubu v hornité tř. 3 do 100 m ³					
			Prázdňování a osádkování průhledy, šikmý pod svah					
			57170,5		2,500			
			370,570,8		1,200			
			Součet		3,700			
9	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m ³	371,850	110,00	40 903,50 CS ÚRS 2015 02	
			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se slážením bez rozmětu z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
			Prázdňování a osádkování průhledy, šikmý pod svah					
			116,85+25500,1		371,850			
10	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m ³	5 577,750	6,50	36 255,38 CS ÚRS 2015 02	

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Vodorovné přeměšlení výkopů nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez nakládky výkopu, ačkoliv se stáčením bez rozdílu z hornin tř. 1 až 4 na vzdálenost příplatek k ceně za každých dalších 1 započatých 1 000 m					
			<i>Pravidla pro výstavbu</i>		5 577,790			
			<i>Podkladní cena</i>					
			371,8513					
11	K	171201211	Příplatek za ukládání odpadů ze sypání na skládce (skládkovně)	t	743,700	46,00	34 210,20	CS ÚRS 2015 02
			<i>Ukládání sypání příplatek za ukládání sypání na skládce (skládkovně)</i>					
			371,8513		743,700			
12	K	175101201	Očypání objektu nad přílehlým původním terénním sypáním bez prohození, uloženou do 3 m (propustek)	m3	5,000	266,00	1 330,00	CS ÚRS 2016 02
			<i>Očypání objektů nad přílehlým původním terénním sypáním z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem složeným ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jaskolkův míru zrušení bez prohození sypání</i>					
13	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhrutněním (cesta)	m2	10 455,000	8,00	83 640,00	CS ÚRS 2015 02
			<i>Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhrutněním</i>					
			<i>Podkladní cena</i>					
			2550*4,3		10 455,000			
14	K	181951102sj	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhrutněním (sjezd)	m2	1 084,000	8,00	8 672,00	
			<i>Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhrutněním</i>					
			<i>Podkladní cena</i>					
			3*3-2*3		15,000			
			3*5-2*5		25,000			
			3*6-4,23*6		43,500			
			3*4-5,5*4		34,000			
			3*5-4*5		35,000			
			3*4-3,5*4		26,000			
			3*4-2*4		20,000			
			3*5-1,5*5		22,500			
			3*5-2,5*5		27,500			

Podkladní cena
 3*3-2*3
 3*5-2*5
 3*6-4,23*6
 3*4-5,5*4
 3*5-4*5
 3*4-3,5*4
 3*4-2*4
 3*5-1,5*5
 3*5-2,5*5

PČ	Typ	Kód	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	22*4		88,000			
	VV	17*8		136,000			
	VV	16*4		64,000			
	VV	22*5		110,000			
	VV	31*4,5		139,500			
	VV	13*1		45,000			
	VV	31*6		306,000			
	VV	10*4		40,000			
	VV	18*4		72,000			
	VV	Součet		1 390,500			
						7 913,59	

PČ	Typ	Kód	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	279351101	m2	32,096	184,00	5 905,66	CS ÚRS 2016 02
	VV			27,000			
	VV			4,095			
	VV			1,001			
	VV			32,096			
	VV			32,096	62,56	2 007,93	CS ÚRS 2016 02

PČ	Typ	Kód	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	279351102	m2	32,096	62,56	2 007,93	CS ÚRS 2016 02
	VV			27,000			
	VV			4,095			
	VV			1,001			
	VV			32,096			
	VV			32,096	62,56	2 007,93	CS ÚRS 2016 02

PČ	Typ	Kód	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	321311112	m3	8,819	2 438,00	21 500,72	CS ÚRS 2015 02
	VV			6,143			

Zakládání

Zřízení bednění základových zdí jednostranné (propustek)
 Bednění základových zdí svislé nebo šikmé (odklonění), půdorysně přímé nebo zalomené ve vnitřních nebo zapuštěných jámách, výtláčích, šachtách, včetně přípojných vzpěr, jednostranné odstranění

- 2,25*3*4
- 2,25*0,455*4
- 3*0,05*6+0,505*0,05*4
- Součet

Odstranění bednění základových zdí jednostranné (propustek)

Bednění základových zdí svislé nebo šikmé (odklonění), půdorysně přímé nebo zalomené ve vnitřních nebo zapuštěných jámách, výtláčích, šachtách, včetně přípojných vzpěr, jednostranné odstranění

- 2,25*3*4
- 2,25*0,455*4
- 3*0,05*6+0,505*0,05*4
- Součet

Svislé a kompletní konstrukce

Konstrukce vodních staveb z betonu prázdného vodostavebního V4 tř. B 20 (propustek)
 hm.maltesířlu 22,654t

Konstrukce z betonu vodních staveb přeřad. Jazů a plavebních komet, spodní stavby vodních elektráren, jader přeřad. odběrných věží a výpustných zařízení, oděrných zdí, šachet, šachtek a ostatních konstrukcí prázdného vodostavebního V4 - B 20

Průměr: 1,455m
 Délka: 2,25m
 2,25*3*0,455*2

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			3*0,50*0,05		0,076		
			5*0,52		2,600		
			Součet		8,819		
D	4		Vodorovné konstrukce				621,00
19	K	46451111	Pohoz z lomového kamene neupraveného třídného z terénu (propustek), hm.materiálu 1,663t	m3	0,900	690,00	621,00 CS ÚRS 2016 02
			Pohoz dsa nebo sraho jakákoliv tloušťky z lomového kamene neupraveného třídného z terénu		0,900		
			2*1*0,3-1*1*0,3				2 219 539,40
D	5		Komunikace pozemní				222 180,00
20	M	200VD	Ocelová svodnice pozítek. D400 (např. VIAQUA Forest)	m	230,000	966,00	
			Ocelová svodnice pozítek. VIAQUA Forest D400		230,000		
			46*5				5 664,00 CS ÚRS 2016 02
21	K	564671111	Podklad z lom. kamene vel. 0-250 mm tl. 250 mm (dosypání skládky 1260-1266mP), hm.materiálu 23,083t	m2	48,000	118,00	
			Podklad z lomového kamene vel. 0-250 mm, s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm		48,000		
			6*5				164 079,00
22	K	564671111sk	Podklad z kamenná hrubého drčeného vel. 63-125 mm tl. 250 mm (skládky), hm.materiálu 668,691t	m2	1 390,500	118,00	
			Podklad z kamenná hrubého drčeného vel. 63-125 mm, s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm		1 390,500		
			11*7		77,000		
			13*7		91,000		
			27*3		81,000		
			4*4,5		18,000		
			15*7		105,000		
			4*4,5		18,000		
			22*4		88,000		
			17*8		136,000		
			18*4		64,000		
			22*5		110,000		

Podklad z kamenná hrubého drčeného vel. 63-125 mm, s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm

Podklad z kamenná hrubého drčeného vel. 63-125 mm, s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			31*4,5		139,500			
			15*3		45,000			
			51*6		306,000			
			10*4		40,000			
			18*4		72,000			
			Součet		1 390,500			
23	K	564671111sv	Podklad z kamenniva hrubého drceného vel. 63-125 mm tl 250 mm (svodnice), hm.materiálu 22,121t	m2	46,000	118,00	5 428,00	
			Podklad z kamenniva hrubého drceného vel. 63-125 mm, s rozprošířením a zhuštěním, po zhuštění tl. 250 mm		46,000			
			46*1					
24	K	564761111	Podklad z kamenniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 200 mm (cesta), hm.materiálu 3792,009t	m2	9 817,500	94,00	922 845,00 CS ÚRS 2015 02	
			Podklad nebo kryt z kamenniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprošířením a zhuštěním, po zhuštění tl. 200 mm		9 817,500			
			2550*3,85					
25	K	564761111rz	Podklad z kamenniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 200 mm (rozšíření), hm.materiálu 111,047t	m2	287,500	94,00	27 025,00	
			Podklad nebo kryt z kamenniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprošířením a zhuštěním, po zhuštění tl. 200 mm		287,500			
			Podklad z kamenniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprošířením a zhuštěním, po zhuštění tl. 200 mm		287,500			
			(649-74)*0,5					
26	K	564731111rz	Podklad z kamenniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 100 mm (rozšíření), hm.materiálu 56,623t	m2	287,500	47,00	13 512,50	
			Podklad nebo kryt z kamenniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprošířením a zhuštěním, po zhuštění tl. 100 mm		287,500			
			Podklad z kamenniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprošířením a zhuštěním, po zhuštění tl. 100 mm		287,500			
			(649-74)*0,5					
27	K	564671111rz	Podklad z kamenniva hrubého drceného vel. 63-125 mm tl 250 mm (rozšíření), hm.materiálu 21,160t	m2	44,000	118,00	5 192,00	
			Podklad z kamenniva hrubého drceného vel. 63-125 mm, s rozprošířením a zhuštěním, po zhuštění tl. 250 mm		44,000			

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
			(770-726)*0,5*2		44,000			
28	K	564651111	Podklad z kamenná hrubého drceného vel. 63-125 mm tl 150 mm (rozšíření), hm.materiálu 12,830t	m ²	44,000	71,00	3 124,00 CS ÚRS 2016 02	
			Podklad z kamenná hrubého drceného vel. 63-125 mm, s rozprostřením a zhrutněním, po zhrutnění tl. 150 mm					
			Podklad z kamenná hrubého drceného vel. 63-125 mm, s rozprostřením a zhrutněním, po zhrutnění tl. 150 mm					
			(770-726)*0,5*2		44,000			
29	K	564811111	Podklad ze šitérkodně ŠD tl 50 mm vel. 0-32 (rozšíření), hm. materiálu 65,107t	m ²	663,000	22,00	14 586,00 CS ÚRS 2016 02	
			Podklad ze šitérkodně ŠD s rozprostřením a zhrutněním, po zhrutnění tl. 50 mm					
			(1649-74)*0,5*2		575,000			
			(770-726)*0,5*2		88,000			
			Součet		663,000			
30	K	564761111s	Podklad z kamenná hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 200 mm (sjezd), hm.materiálu 418,695t	m ²	1 084,000	94,00	101 896,00	
			Podklad nebo kryc z kamenná hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhrutněním, po zhrutnění tl. 200 mm					
			3*3-2*3		15,000			
			3*3-2*3		25,000			
			3*6-4,2*3,6		-43,500			
			3*4-3,5*4		34,000			
			3*5-4*5		35,000			
			3*4-3,5*4		26,000			
			3*4-2*4		20,000			
			3*5-1,5*5		22,500			
			3*5-2,5*5		27,500			
			3*3-3,5*3		19,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
01		3*3-1,5*3			13,500			
01		2*11			22,000			
01		3*5-9,5*5			62,500			
01		3*4-3,5*4			26,000			
01		3*3-4*3			21,000			
01		3*8-3,5*8			52,000			
01		3*4-5,5*4			34,000			
01		3*6-6,5*6			57,000			
01		3*5-2,5*5			27,500			
01		3*3-2,5*3			16,500			
01		3*10-6*10			90,000			
01		2*3*8			48,000			
01		3*3-8*3			33,000			
01		3*6-2,25*6			37,500			
01		3*6-3,5*6			39,000			
01		3*3-4*3			21,000			
01		7*3			21,000			
01		7*3			21,000			
01		6,5*3			19,500			
01		8*3			24,000			
01		6*3			18,000			
01		1,6*4			64,000			
01		9*3			27,000			
01		7*3			21,000			
01		Součet			1 084,000			
31	K	56-4831111k	Podklad ze šěrkoditě ŠD tl 100 mm 0-32 (cesta), hm.materiálu 1740,484t	m ²	9 205,500	45,00	414 247,50	C5 ÚRS 2015 02
			Podklad ze šěrkoditě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm					
			<i>Normová jednotka</i>					
			<i>Podklad</i>					
			2550*3,61		9 205,500			
32	K	56-4821111kv	Podklad ze šěrkoditě ŠD tl 80 mm, 0-63mm (kolejová vyrovnávka), hm.materiálu 55,896t	m ²	366,000	36,00	13 176,00	
			Podklad ze šěrkoditě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 80 mm					
			<i>Normová jednotka</i>					
			<i>Podklad</i>					
			110*1300*11,5*2		366,000			
33	K	56-4831111kv	Podklad ze šěrkoditě ŠD tl 100 mm, 0-63mm (kolejová vyrovnávka), hm.materiálu 58,612t	m ²	310,000	45,00	13 950,00	

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Podklad ze šěrřkordřř ŠD s rozprostřřením a zhuřněním, po zhuřněř tř. 100 mm					
			Podklad ze šěrřkordřř ŠD s rozprostřřením a zhuřněním, po zhuřněř tř. 150 mm					
			Podklad ze šěrřkordřř ŠD s rozprostřřením a zhuřněním, po zhuřněř tř. 200 mm					
34	K	564851111kv	Podklad ze šěrřkordřř ŠD tř 150 mm, 0-63mm (kolejovř vyrovnřvřřkř), hm.materiřřř 69,537t	m2	248,400	67,00	16 642,80	
			Podklad ze šěrřkordřř ŠD s rozprostřřením a zhuřněním, po zhuřněř tř. 150 mm					
			Podklad ze šěrřkordřř ŠD s rozprostřřením a zhuřněním, po zhuřněř tř. 200 mm					
35	K	564851111kv	Podklad ze šěrřkordřř ŠD tř 200 mm, 0-63mm (kolejovř vyrovnřvřřkř), hm.materiřřř 60,782t	m2	160,800	90,00	14 472,00	
			Podklad ze šěrřkordřř ŠD s rozprostřřením a zhuřněním, po zhuřněř tř. 200 mm					
36	K	564731111kv	Podklad z kamenřřa hrubřřho dřřcennřho vel. 32-63 mm tř 100 mm (kolejovř vyrovnřvřřkř), hm.materiřřř 14,338t	m2	72,800	47,00	3 421,60	
			Podklad nebo kryř z kamenřřa hrubřřho dřřcennřho vel. 32-63 mm s rozprostřřením a zhuřněním, po zhuřněř tř. 100 mm					
37	K	564761111kv	Podklad z kamenřřa hrubřřho dřřcennřho vel. 32-63 mm tř 200 mm (kolejovř vyrovnřvřřkř), hm.materiřřř 141,368t	m2	366,000	94,00	34 404,00	
			Podklad nebo kryř z kamenřřa hrubřřho dřřcennřho vel. 32-63 mm s rozprostřřením a zhuřněním, po zhuřněř tř. 200 mm					
38	K	564811111kv	Podklad ze šěrřkordřřř ŠD tř 50 mm vel. 0-32, hm. materiřřř 43,09t (kolejovř vyrovnřvřřkř)	m2	438,800	22,50	9 873,00	
			Podklad ze šěrřkordřřř ŠD s rozprostřřením a zhuřněním, po zhuřněř tř. 50 mm					

Popis

	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p>39 K 564671111kv</p> <p>(512-456)11,371 (1422-1300)11,572 Součet</p> <p>Podklad z lomového kamene vel. 0-250 mm tl 250 mm (kolejová vyrovnávka), hm.materiálu 75,020t</p> <p>Podklad z lomového kamene vel. 0-250 mm, s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 250 mm</p> <p>(1628-1602)11,574</p>	m2	72,800 356,000 438,800 156,000	118,00	18 408,00	
<p>40 K 564831111rz</p> <p>Podklad ze šěrškodrtě ŠD tl 100 mm 0-32 (rozjezd), hm.materiálu 45,944t</p> <p>Podklad ze šěrškodrtě ŠD s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 100 mm</p> <p>Součet</p>	m2	156,000 243,000	47,00	11 421,00	
<p>41 K 564831111s5</p> <p>Podklad ze šěrškodrtě ŠD tl 100 mm 0-32 (sjezd), hm.materiálu 204,952t</p> <p>Podklad ze šěrškodrtě ŠD s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 107 mm</p> <p>Součet</p>	m2	18,000 97,500 97,500 30,000 243,000 1 084,000	47,00	50 948,00	
<p>3*3-2*3 3*5-2*3 3*8-4,2*5*6 3*4-5,5*4 3*5-4*3 3*4,3,5*4 3*4-2*4 3*5-1,5*5 3*5-2,5*5</p>		15,000 25,000 43,500 34,000 35,000 26,000 20,000 22,500 27,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
42	K	56-631111sk	Podklad ze šěrkodrtě ŠD tl 100 mm 0-32 (pládky), hm.materiálu 104,367t	m2	552,000	47,00	25 944,00	
			Podklad ze šěrkodrtě ŠD s rozproscením a zhučněním, po zhučnění tl. 100 mm		1 084,000			
			Součet					
					19,500			
					13,500			
					22,000			
					62,500			
					26,000			
					21,000			
					52,000			
					34,000			
					57,000			
					27,500			
					16,500			
					90,000			
					48,000			
					33,000			
					37,500			
					39,000			
					21,000			
					21,000			
					21,000			
					19,500			
					24,000			
					18,000			
					64,000			
					27,000			
					21,000			
					22,000			
					26,000			
					54,000			
					8,000			
					30,000			
					8,000			

Podklad ze šěrkodrtě ŠD s rozproscením a zhučněním, po zhučnění tl. 100 mm

1172
1372
2772
472
1572
472

43	K	571905111	m ²	8 925,000	12,00	107 100,00 CS ÚRS 2015 02
Poprvy krytu kamenivem drceným nebo sítěným do 25 kg/m ² fr 0-8mm (cesta), hm.materiálu 236,245t						
44	M	592225480	kus	2,000	3 662,00	7 324,00 CS ÚRS 2016 02
trubní vedení						
45	K	822422111	m	2,000	506,00	1 012,00 CS ÚRS 2016 02
Montáž potrubí z trub TZH s integrovaným těsněním TZH-Q 500/2500 integro 50 x 250 x 8,5 cm						
46	K	325110	ks	3,000	1 656,00	4 968,00
Ostatní konstrukce a práce, bourání						
47	K	936173113	kus	46,000	1 104,00	50 784,00 CS ÚRS 2015 02
Osazování ocelových konstrukcí na zdi a valy hmotnosti do 100 kg (svodnice)						
48	K	938909611	m ²	2 550,000	30,82	78 591,00 CS ÚRS 2015 02
Odstranění nánosu na krajních tl do 100 mm						

Posp podléhá nebo krytu s rozprostřením a zhuštěním kamenivem drceným nebo sítěným, v množství přes 20 do 25 kg/m²

Pravidla a jednotky: 2550*3,5

Pravidla a jednotky: 2550*3,5

Pravidla a jednotky: 2550*3,5

Pravidla a jednotky: 2550*3,5

Pravidla a jednotky: 2550*3,5

Pravidla a jednotky: 2550*3,5

Pravidla a jednotky: 2550*3,5

Pravidla a jednotky: 2550*3,5

Pravidla a jednotky: 2550*3,5

Pravidla a jednotky: 2550*3,5

Pravidla a jednotky: 2550*3,5

Pravidla a jednotky: 2550*3,5

Pravidla a jednotky: 2550*3,5

Pravidla a jednotky: 2550*3,5

Pravidla a jednotky: 2550*3,5

Pravidla a jednotky: 2550*3,5

Pravidla a jednotky: 2550*3,5

Pravidla a jednotky: 2550*3,5

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

Částečně krajnic odstranění násovu (ukleného, popř. zvyšovacího) navesovacího vlivem průměrného provozu... s přeměněním na hranačky na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, ale bez složení průměrné tloušťky do 100 mm

				2 950,000		
49	K	981513113	Demolice konstrukcí objektů z kamenného zdiva těžkou mechanizací (stávej. propustek)	m3	2,500	570,00
						1 425,00 CS ÚRS 2016 02
			Demolice konstrukcí objektů těžkými mechanizačními prostředky zdiva na malou cementovou z kamene		2,500	
			1*0,5*5			
	D	997	Přesun sutě			82,50
50	K	997006512	Voděrovnné doprava sutí s naložením a složením do 1 km (stávej. propustek)	t	5,500	11,00
			Voděrovnná doprava sutí na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km		5,500	
			2,5*2,2			
51	K	997006551	Hrubé urovňování sutí bez zhutnění (stávk. propustek)	t	5,500	4,00
			Hrubé urovňování sutí na skládce bez zhutnění		5,500	
			2,5*2,2			
	D	998	Přesun hmot			1 102,88
52	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytím z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	245,085	4,50
			Přesun hmot pro komunikace s krytím z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektů			1 102,88 CS ÚRS 2016 02

47