

SMLOUVA O DÍLO

č. S928/2017/363

I.

Smluvní strany

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. Radkem Pomijem, ředitelem Krajského ředitelství České Budějovice

ve věcech technických jedná: [REDAKCE]

(dále jen „objednatel“)

a

EUROVIA CS, a.s.

IČO: 452 74 924

DIČ: CZ45274924

zapsán v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 1561

sídlo: Národní 138/10, Nové Město, 110 00 Praha 1

kontaktní adresa: závod České Budějovice, Planá 72, 370 01 České Budějovice

zastoupený: Ing. Pavlem Vrbou, ředitelem závodu České Budějovice, na základě plné moci ze dne 20.12.2016

ve věcech technických jedná autorizovaný stavbyvedoucí: [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 **Rekonstrukce LC Lojzovky, LS V.Brod** evidenční číslo zakázky **S928/2017/363**, a to dle projektové dokumentace vypracované firmou **ALCEDO** – zodpovědný projektant Ing. Martin Růžičky, CSc, 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:
 - 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 dle vyhlášky 499/2006 Sb. (2 paré + 1 v elektronické formě) objednateli,

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 **15.11.2017**. Tato lhůta se prodlužuje o počet dní, o něž

objednatel umožní zhotoviteli převzít řádně připravené staveniště později než **1.10.2017**, 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 3 846 392,30 Kč bez DPH, slovy třímiliónyosmsetčtyřicetšesttisícťristadevadesátdvěkorunyčeskéřicethaléřů bez DPH. DPH bude účtováno ve výši dle příslušného právního předpisu, tj. dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty.
Zhotovitel prohlašuje, že je plátcem DPH.

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

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

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

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

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

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

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

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

c) není-li cena nové položky v ceníku uvedena, určí se jednotková cena předmětných prací na

základě kalkulace zhotovitele odpovídající tržní (obvyklé) úrovni ceny, písemně odsouhlasené objednatelem.

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

V.

Placení a fakturace

1. Cena za dílo bude zhotoviteli uhrazena v měsíčních platbách v rozsahu odpovídajícím pracím v daném kalendářním měsíci skutečně provedeným bez zjevných vad (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.

VI.

Provádění prací

1. Objednatel je povinen předat zhotoviteli staveniště s vytýčením jeho hranice a s přístupy dimenzovanými pro provoz stavebních mechanismů nezbytných pro provádění díla.

Objednatel prohlašuje, že pozemky, na nichž se nachází staveniště, budou po dobu určenou k provádění díla dle této smlouvy způsobilé podle projektové dokumentace k řádnému provádění stavebních prací.

Objednatel prohlašuje, že v prostoru staveniště (včetně plochy určené pro zařízení staveniště trvalé i dočasné) se nacházejí pouze ty podzemní inženýrské sítě, které jsou uvedeny v projektové dokumentaci. Žádné další podzemní vedení nebo zařízení, která by mohl zhotovitel při provádění stavebních prací porušit nebo poškodit, se na staveništi nenachází.

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 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 [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 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 objednatelém stanovené přiměřené lhůtě. Zhotovitel se zavazuje zajistit účast autorizovaného stavbyvedoucího na všech kontrolních dnech a kontrolních prohlídkách stavby.
11. Zhotovitel je povinen dodržovat bezpečnostní, hygienické a protipožární předpisy, týkající se provádění stavebních prací, zajistí potřebná opatření a zajistí dozor nad bezpečností práce.
12. Zhotovitel je povinen zpracovat sám na svůj náklad přípravnou dílenskou dokumentaci, výrobní výkresy a podobně.
13. Všechny věci (materiál, stroje, zařízení, nástroje a nářadí atd.) nutné k řádnému provedení díla, je povinen na své náklady a nebezpečí zabezpečit zhotovitel.
14. Zhotovitel je povinen zajistit všechny zkoušky, měření a revize požadované příslušnými předpisy nebo normami. Náklady na tyto zkoušky jsou součástí ceny za dílo.
15. Zhotovitel je povinen řídit se pokyny objednatele v rámci koordinace s dodávkami, které nejsou součástí provádění díla podle této smlouvy.
16. Zhotovitel se zavazuje použít pro provádění díla materiály, výrobky a zařízení plně odpovídající výkazu výměr v projektové dokumentaci a této smlouvě. Pokud to bude objednatelem požadováno, předloží mu zhotovitel vzorky materiálu před jeho zabudováním.
17. Zhotovitel se zavazuje používat v hydraulice mechanizace, která bude při provádění díla využita, pouze biologicky odbouratelné kapaliny.
18. 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 2 pracovní dny předem k přejímce prací dalším postupem zakrytých. Přejímku těchto prací zaznamená technický dozor

objednatele do stavebního deníku. Nevyzve-li zhotovitel prokazatelně písemně objednatele včas k přejímce, 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 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.

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,
 - revizní knihu ve dvojnásobném 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,

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 0,02 % 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. VI. odst. 8, 9, nebo 10 nebo čl. VII. odst. 24 této smlouvy 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 je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2 000,- Kč za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení.
 8. V případě prodlení zhotovitele se splněním povinnosti dle čl. VII. odst. 22 věty první 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 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 je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 20 000,- 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 výší sankcí sjednaných v tomto ustanovení. Zhotovitel bere na vědomí, že výše smluvních pokut je stanovena s ohledem význam zajišťované povinnosti řádného dokončení díla ve smluveném termínu pro objednatele, když pozdním dokončením díla mohlo by být vážně ohroženo poskytnutí některých dalších plnění objednateli z veřejných zdrojů (například dotace), jakož i s ohledem na náklady, jež objednatel případně musí nést v souvislosti s nutností výběru nového dodavatele (organizování nového zadávacího řízení dle zákona o zadávání veřejných zakázek apod.).
 14. Zhotovitel není povinen platit smluvní pokutu v případě, že mu ve splnění povinnosti, zajištěném smluvní pokutou, zabránila mimořádná, nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka vzniklá nezávisle na jeho vůli. Překážka vzniklá ze zhotovitelových osobních poměrů nebo vzniklá až v době, kdy byl zhotovitel s plněním smluvené povinnosti v prodlení, ani překážka, kterou byl

zhotovitel povinen podle smlouvy či obecně závazného právního předpisu překonat, ho však povinnosti platit smluvní pokutu nezproští.

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

XI.

Odstoupení od smlouvy

1. Od této smlouvy lze odstoupit za podmínek a v případech stanovených občanským zákoníkem anebo touto smlouvou.
2. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit zejména v případě:
 - je-li dílo prováděno v rozporu s touto smlouvou, nebo
 - prodlení zhotovitele s provedením díla delšího než 35 dnů, nebo
 - jestliže z chování zhotovitele, postupu prací nebo jiných okolností nepochybně vyplývá, že povinnost zhotovitele bude porušena způsobem, který zakládá právo objednatele od této smlouvy odstoupit, nebo
 - zhotovitel opakovaně (dvakrát a více) poruší jakoukoli povinnost vyplývající z jeho prohlášení v čl. VI. odst. 11. nebo čl. VI. odst. 12. této smlouvy, nebo prohlášení učiněné v čl. VI. odst. 11. či odst. 12. této smlouvy je nebo se ukáže 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. Plnění veškerých dluhů (závazků, povinností) vyplývajících nebo jež vylíhnou 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 1.10.2017, případně od okamžiku uzavření této smlouvy, dojde-li k jejímu uzavření později, nejméně do 15.2.2018, z jejíhož obsahu bude zřejmé, že banka či zahraniční banka nebo spořitelna a úvěrní družstvo (dále jen „banka“) poskytne objednateli plnění až do výše nejméně 15% z ceny za dílo dle čl. IV. odst. 1 této smlouvy bez DPH. Zhotovitel je povinen zajistit prodloužení platnosti a účinnosti bankovní záruky tak, aby tato zůstala platná a účinná po celou dobu provádění díla dle této smlouvy, až do okamžiku jeho převzetí objednatelem, ledaže objednatel zhotoviteli předem písemně prohlásí, že na prodloužení platnosti (účinnosti) bankovní záruky netrvá. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli originál záruční listiny prokazující

prodloužení platnosti a účinnosti bankovní záruky nejpozději tři pracovní dny před uplynutím platnosti (účinnosti) původní bankovní záruky. V případě, že dílo nebude možno řádně provést ve lhůtě platnosti (účinnosti) bankovní záruky z důvodu prodloužení 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.

- 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.).
- 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.
- Zhotovitel je povinen v případě, že bude objednatel 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.
- V případě prodloužení 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

- Tato smlouva nabývá platnosti a účinnost 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.
- V záležitostech, které nejsou touto smlouvou upraveny, se obě strany řídí obecně závaznými právními předpisy, zejména občanským zákoníkem.
- Smluvní strany prohlašují, že předem souhlasí s možným zpřístupněním či zveřejněním (uveřejněním) celé této smlouvy v jejím plném znění.
- 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.
- 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; obdobně 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 Českých Budějovicích, dne:¹⁴⁻⁰⁹⁻²⁰¹⁷ V Dobré Vodě u Českých Budějovic, dne:²⁰⁻⁰⁹⁻²⁰¹⁷

.....
Ing. Payel Vrba
ředitel závodu České Budějovice
EUROVIA CS, a.s.

.....
Ing. Radek Pomije
ředitel KŘ České Budějovice

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 20170109
Stavba: Rekonstrukce LC Lojzovky

KSO: 822 29 76
Místo: Frymburk
CC-CZ: 12.1.2017

Zadavatel: Lesy ČR, s.p., Hradec Králové
Uchazeč: Vypíň údaj
Vypíň údaj
Projektant: IČ: 72095989
DIČ: CZ [redacted]

ALCEDO - Ing. Martin Růžička CSc., Jindř. Hradec

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezení popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH

3 846 392,30

DPH základní	Sazba daně	Základ daně
snížená	21,00%	3 846 392,30
	15,00%	0,00

Výše daně
807 742,38
0,00

Cena s DPH

V CZK

4 654 134,68

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPLISŮ PRACÍ

Kód: 20170109

Stavba: Rekonstrukce LC Lojzovky

Místo: Frymburk

Datum: 12.1.2017

Zadavatel: Lesy ČR, s.p., Hradec Králové

Projektant: ALCEDO - Ing. Martin Růžička

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem				
01	stavebně-technické řešení	3 806 392,30	4 605 734,68	ING
VON	vedlejší a ostatní náklady	40 000,00	48 400,00	VON

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

Rekonstrukce LC Lojzovky

Objekt:

01 - stavebně-technické řešení

KSO: 822 29 76

Místo: Frymburk

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p., Hradec Králové

Uchazeč:

Projektant:

ALCEDO - Ing. Martin Růžička CSc., Jindř.Hradec

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popiskem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezuující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálekově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

CC-CZ: 12.1.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ: 72095989

DIČ: CZ5

Cena bez DPH

3 806 392,30

DPH základní
snížená

Základ daně
3 806 392,30
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
799 342,38
0,00

Cena s DPH

v CZK

4 605 734,68

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce LC Lojzovky

Objekt:

01 - stavebně-technické řešení

Místo:

Frymburk

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p., Hradec Králové

Uchazeč:

Datum: 12.1.2017

Projektant: ALCEDO - Ing. Martin Rů

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

3 806 392,30

HSV - Práce a dodávky HSV

3 806 392,30

1 - Zemní práce

256 773,82

4 - Vodorovné konstrukce

22 676,65

5 - Komunikace pozemní

3 252 497,71

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

254 931,20

997 - Přesun sutě

18 822,83

998 - Přesun hmot

690,09

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce LC Ložzovky

Objekt:

01 - stavebně-technické řešení

Místo:

Frymburk

Zadávatel:

Lesy ČR, s.p., Hradec Králové

Uchazeč:

Datum: 12.1.2017

Projektant: ALCEDO - Ing. Martin Růžička CSc., Jindř

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

Náklady soupísku celkem

3 806 392,30

0 HSV

Práce a dodávky HSV

3 806 392,30

0 1

Zemní práce

256 773,82

1	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 píes 100 do 1 000 m3	m3	760,317	65,00	49 420,61	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	----------------

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

Pevná částka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro výkopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li výkopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemních na suchu, jestliže tyto zeminy přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní státní silnic. Výkopávky v ostatních zemních se oceňují podle kapitoly 372 Zemědělských podmínek tohoto katalogu; c) při zahřívání silnic pro mimoúrovňoví křížení a pro výkopávky pod mosty prováděnými v předepsaném předstihu. Část výkopávky mezi svahy rovinnými proloženými vnějšími hranami mostu se oceňuje: - při objemu do 1 000 m³ cenami pro množství do 100 m³ - při objemu přes 1 000 m³ cenami pro množství přes 100 do 1 000 m³. d) pro seřazení podmínek s příslušností k ustanovení čl. 3112 všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nezahrnují práci pro odkopávky a prokopávky v zaplavených proudech; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopu v příčných profilech na příčných svazích a příkapech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopu. 4. Vodorovné přemístění výkopu z výkopávků na náspytě při jakékoliv šířce kerony se nepočítá za vodorovné přemístění výkopu v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopávkami a náspytěm v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vyžaduje ruční provoz prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopu se oceňuje podle čl. 3162 všeobecných podmínek tohoto katalogu. 5. Přemístění výkopu v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162.0-1. Vodorovné přemístění výkopu částí A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu

PSC

W (71,9*3,44+44,9*3,31+25,32*8,48+42,78*1,72+30,72*5,6+33,71*1,41+41,97*1,15+57,7*3,57+24,88*1,24+75,84*0,89+24,69*3,15)*0,3 400,257

W (27,77*4,42+28,89*4,84+38,45*1,5+52,35*6,79+22,62*1,69+42,05*3,7+14,27*1,05)*0,3 265,350

W (192-120+380-250+249)*0,7*0,3 94,710

W Součet výkres číslo C.2,3 760,317

2	K	122202209					
			m3	760,317	5,00	3 801,59	CS ÚRS 2017 01

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro výkopový příkop a) příkopu pro síťnice a to i tehdy, jsou-li výkopový příkop prováděný samostatně, b) v zemních na suchu, jestliže tyto zeminy přímo souvisejí s odkapávkami nebo prokapačkami pro spodní stavbu sítě. Výkopový v ostatních zemních se oceňuje podle kapitoly 372 Zeminy všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování sítě pro mimisúrovňové křížení a pro výkopový pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část výkopový mezi svahy rovinnými protaženými vnějšími hranami mostu se oceňuje při objemu do 1 000 m³ cenami pro množství do 100 m³ - při objemu přes 1 000 m³ cenami pro množství přes 100 do 1 000 m³. d) pro sečmání podrobně s příhrádkami k. ustanovení čl. 3112 všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny netež použít pro odkapávký a prokapačký v započtených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. v cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopu v příčných profilech na přílohách svažích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopu. 4. Vodorovné přemístění výkopu z výkopové profily, je-li při odkapávce nebo prokapačce mezi výkopovým a nábytkovým v příčném profilu dopravní nebo jiný průběh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopu se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 5. Přemístění výkopu v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162.0-1. Vodorovné přemístění výkopu částí A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu

PSC

W		(71,9*3,44-44,9*3,31-25,32*8,48-42,78*1,72+30,72*5,6+33,71*1,41+41,97*1,15+57,7*3,57+24,88*1,24+75,84*0,89+24,69*3,15)*0,3		400,257		
W		(27,77*4,42+28,89*4,84-38,45*1,5+52,35*6,79+22,62*1,69+42,05*3,7+14,27*1,05)*0,3		265,350		
W		(192-120+380-250+249)*0,7*0,3		94,710		
W		Součet výkres číslo C.2,3		760,317		

3	K 129203101	Číslení otevřených koryt vodotečí s přehozením rozpojeného nánosu do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek při šířce původního dna do 5m a hloubce koryta do 2,5 m v hornině tř. 3	m ³	33,000	225,00	7 425,00	CS ÚRS 2017 01
---	-------------	--	----------------	--------	--------	----------	----------------

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

Pozvánka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro čišťení vodních koryt upravených i neupravených na suchu nebo při hloubce vody do 300 mm nad původním dnem. 2. Ceny nelze použít pro: a) čišťení vodních koryt, které nejsou omezeny po obou stranách zdmi při průměrné tloušťce návozu přes 500 mm; bylo práce se oceňují podle své povahy cenami souborů cen 124, 0-31 Výkopový pro koryta vodotečí nebo 127, 0-32 Výkopový pod vodou zářezů pro štybly a jiné podzemní vedení částí A 01; b) čišťení vodních koryt při hloubce vody přes 300 mm; bylo práce se oceňují cenami souborů cen 127, 0-32 Výkopový pod vodou zářezů pro štybly a jiné podzemní vedení částí A 01 tohoto katalogu; c) čišťení uzavřených koryt vodotečí; tyto zemní práce se oceňují individuálně; d) strabání organických naplavenin na břehových plochách po velké vodě; bylo práce se oceňují cenami souborů cen 185-80-31 Strabání pokoseného porostu a organických naplavenin a spálení po zaschnutí. 3. Čišťení otevřených koryt vodotečí při šířce dna do 5 m a hloubce koryta přes 2,5 m a při šířce dna přes 5 m a hloubce koryta přes 5 m se oceňuje tak, že k cenám tohoto souboru cen se vždy připočítává za každých dáteků 1 započítaných 1,5 m hloubky jedno přehození výkopku příslušnou cenou souboru cen 166 10-11 Přehození neuloženého výkopku částí A 01 tohoto katalogu. 4. V cenách jsou započteny i náklady na vozidlo přehození výkopku. 5. Množství jednotek se určuje v m3 náozou z anorganických nebo organických hmot.

VV			3*2*0,5*3+8*2*0,5*3 výřez číslo C.19					
4	K	129203109	Čišťení otevřených koryt vodotečí Příplatek k cenám za lepitost horniny v hamlně tř.	m3	33,000	5,00	165,00	CS ÚRS 2017 01

Pozvánka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro čišťení vodních koryt upravených i neupravených na suchu nebo při hloubce vody do 300 mm nad původním dnem. 2. Ceny nelze použít pro: a) čišťení vodních koryt, které nejsou omezeny po obou stranách zdmi při průměrné tloušťce návozu přes 500 mm; bylo práce se oceňují podle své povahy cenami souborů cen 124, 0-31 Výkopový pro koryta vodotečí nebo 127, 0-32 Výkopový pod vodou zářezů pro štybly a jiné podzemní vedení částí A 01; b) čišťení vodních koryt při hloubce vody přes 300 mm; bylo práce se oceňují cenami souborů cen 127, 0-32 Výkopový pod vodou zářezů pro štybly a jiné podzemní vedení částí A 01 tohoto katalogu; c) čišťení uzavřených koryt vodotečí; tyto zemní práce se oceňují individuálně; d) strabání organických naplavenin na břehových plochách po velké vodě; bylo práce se oceňují cenami souborů cen 185-80-31 Strabání pokoseného porostu a organických naplavenin a spálení po zaschnutí. 3. Čišťení otevřených koryt vodotečí při šířce dna do 5 m a hloubce koryta přes 2,5 m a při šířce dna přes 5 m a hloubce koryta přes 5 m se oceňuje tak, že k cenám tohoto souboru cen se vždy připočítává za každých dáteků 1 započítaných 1,5 m hloubky jedno přehození výkopku příslušnou cenou souboru cen 166 10-11 Přehození neuloženého výkopku částí A 01 tohoto katalogu. 4. V cenách jsou započteny i náklady na vozidlo přehození výkopku. 5. Množství jednotek se určuje v m3 náozou z anorganických nebo organických hmot.

VV			3*2*0,5*3+8*2*0,5*3 výřez číslo C.19					
5	K	132201101	Hloubení zapážených i nezapážených rýh šířky do 600 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hamlně tř. 3 do 100 m3	m3	6,498	185,00	1 202,13	CS ÚRS 2017 01

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

Poznámka k souboru cen:
 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo natožení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svazité přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení žebříku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.

1,2*0,3*0,7*3
 1,3*0,3*0,7*6
 (1,8+1*2)*0,6*0,6*3

Součet výkres číslo C.19

Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za leptavost horniny tř. 3

6 K 132201109

m3

6,498

5,00

32,49 CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo natožení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svazité přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení žebříku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.

1,2*0,3*0,7*3
 1,3*0,3*0,7*6
 (1,8+1*2)*0,6*0,6*3

Součet výkres číslo C.19

Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3

7 K 132201201

m3

35,808

175,00

6 266,40 CS ÚRS 2017 01

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

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšči na vzdálenost do 3 m a na převoz výkopku na příslušném terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicovo-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčné a podélné zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, přídvarů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnání, pláště a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m³. 3. Náklady na svléz přemístění výkopu nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předpíše-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavín, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených výkopůvek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.

PSC

W 2,8*0,8*0,7*6 výkres číslo C.19
W (6+10+6)*1*1,2 výkres číslo C.19
W Součet

9,408
26,400
35,808

8	K	132201209	Hloubení započtených i nezapočtených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spádu v horní tř. 3. Příplatek k cenám za lepitost horniny tř. 3.	m ³	35,808	5,00	179,04	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	----------------	--------	------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšči na vzdálenost do 3 m a na převoz výkopku na příslušném terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicovo-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčné a podélné zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, přídvarů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnání, pláště a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m³. 3. Náklady na svléz přemístění výkopu nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předpíše-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavín, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených výkopůvek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.

PSC

W 2,8*0,8*0,7*6 výkres číslo C.19
W (6+10+6)*1*1,2 výkres číslo C.19
W Součet

9,408
26,400
35,808

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Číslo ÚRS	Cena ÚRS
9	K	133201101	Hloubení zapážených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopku v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	9,720	195,00	1 895,40	CS ÚRS 2017 01	

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny 10-1101 až 40-1101 jsou určeny jen pro šachty hloubky do 12 m. Šachty větších hloubek se oceňují individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) svahové přemístění výkopku, b) urování dna do předepsaného profilu a spodu. c) převoz výkopku na příslušném terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na roubení. 4. Pažení šachet bentonitovou suspenzí se oceňuje takto: a) doložení bentonitové suspenze cenou 239 68-1711 Bentonitová suspenze pro pažení rýh pro podzemní stěny - její výroba katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů; množství v m2 se určí jako součin objemu vyhloubeného prostoru (v m3) a koeficientu 1,667, b) doplnění bentonitové suspenze se oceňuje cenou 239 68-4111 Doplnění bentonitové suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Vodovodné přemístění výkopku ze šachet, pažných bentonitovou suspenzí, se oceňuje cenami souboru cen 162 . . - 4. Přemístění znehodnocené bentonitové suspenze se oceňuje cenami souboru cen 162 . . - 4. Vodovodné přemístění znehodnocené suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.

PSC

VV		1,8*1,8*1,3 výkres číslo C.19	9,720					
10	K	133201109	Hloubení zapážených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopku v hornině tř. 3 Přiložek k cenám za lepitost horniny tř. 3	m3	9,720	5,00	48,60	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny 10-1101 až 40-1101 jsou určeny jen pro šachty hloubky do 12 m. Šachty větších hloubek se oceňují individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) svahové přemístění výkopku, b) urování dna do předepsaného profilu a spodu. c) převoz výkopku na příslušném terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na roubení. 4. Pažení šachet bentonitovou suspenzí se oceňuje takto: a) doložení bentonitové suspenze cenou 239 68-1711 Bentonitová suspenze pro pažení rýh pro podzemní stěny - její výroba katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů; množství v m2 se určí jako součin objemu vyhloubeného prostoru (v m3) a koeficientu 1,667, b) doplnění bentonitové suspenze se oceňuje cenou 239 68-4111 Doplnění bentonitové suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Vodovodné přemístění výkopku ze šachet, pažných bentonitovou suspenzí, se oceňuje cenami souboru cen 162 . . - 4. Přemístění znehodnocené bentonitové suspenze se oceňuje cenami souboru cen 162 . . - 4. Vodovodné přemístění znehodnocené suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.

PSC

VV		1,8*1,8*1,3 výkres číslo C.19	9,720					
11	K	171203111	Uložení výkopku bez zhrutnění s hrubým rozhrutím v rovině nebo na svahu do 1:5	m3	664,923	20,00	13 298,46	CS ÚRS 2017 01

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

Pečadníka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro ukládání výkopu objemu do 200 m³ na jednom objektu; pro ukládání výkopu přes 200 m³ lze použít ceny souboru cen 171 20-12 Úložení sypání, část A01 katalogu 800-1 Zemní práce. 2. V cenách o sílnou svahu přes 1:1 jsou uvážovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.

VV 760,317*33+6,498+35,808+9,72-15,78-1646,4*0,1 položky dílu 1

12	K	175101209	Obypání objektů nad přilehlým původním terémem sypánínou z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhutnění Příplatek k ceně za prohození sypání	m3	15,780	10,00	157,80	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--	----	--------	-------	--------	----------------

Pečadníka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro objem obypu do vzdálenosti 3 m od přilehlého lize objektu nad přilehlým původním terémem. Zbyp pod člnou terémem se oceňuje jako zbyp okolo objektu cenami 174 10-1101, 174 10-1102 nebo 174 20-1101 a 174 20-1102; zbypující obyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 171 - 0-11 Úložení sypání do obypu. 2. Ceny platí i pro sypání ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je v koruně menší než 3 m. Úložení výkopu (sypání) do zmlíných valů nebo jejich částí, jejichž šířka v koruně je 3 m a více, se oceňuje cenou 171 20-1101 Úložení sypání do nezhrutných náspů. 3. Ceny netze použít pro obyp potrubí; tento se oceňuje cenami 175 11-11 Obyp potrubí ručně, nebo 175 15-11 Obypání potrubí strojně. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) svařování obypu; toto se oceňuje cenami souboru cen 182 - 0-11 Svařování, b) hromadění obypu; toto se oceňuje cenami souboru cen 18 - 30-11 Rozprašení a urování ornice, c) oteví obypu; toto se oceňuje příslušnými cenami souboru cen částí A Zřízení konstrukcí katalogu 823-2 Rekonstrukce. 5. Vzdálenosti do 3 m uváděnou v popisu souboru cen se rozumí nejkratší vzdálenost těžiště hromady nebo dočasně skládky, z níž se sypání oděbná, od vnějšího kraje objektu. Použije-li se pro obyp objektu sypání ze zeminy, kterou je nutno přemísťovat ze vzdálenosti přes 30 m od vnějšího kraje objektu a rozpouzet, oceňuje se toto a) přemísťování sypání cenami souboru cen 162 - 0-1 - Vodovodné přemísťování výkopu, b) rozpouzení dle čl. 3172 Všeobecných podmínek katalogu příčinně se vzdálenost 3 m od celkové vzdálenosti neodčítá. 6. Míru zhutnění předepíše projekt. 7. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypánínu. Tato se oceňuje ve specifikaci.

PSC

VV	(6+10+6)*1*1-př0,3*0,3 Vyřez číslo C. 19							15,780
13	K	175151101	Obypání potrubí strojně sypánínou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypání	m3	15,780	105,00	1 656,90	CS ÚRS 2017 01

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

Poznámka k souboru cen:

1. Objem objemu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu nadobně součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obalpu nad, případně i pod potrubím. Pro odečtení objemu potrubí se započítávají všechny vesměs konstrukce nebo uložení vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlučené konstrukcí). 2. Míru zhrubění předpokládá projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou spojitinu. Tato se oceňuje ve specifikaci. 4. V cenách nejsou zahrnuty náklady na probuzení spojitiny, tyto náklady se oceňují položkou 17531-1909 Příslušenství ze probuzení spojitiny.

VV			(6+10+6)*(1*1-pi*0,3^2)*výšeres číslo C.19		15,780			
14	K	181951101	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 bez zhrubnění	m ²	2 352,000	10,00	23 520,00	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro urování všech nově zřizovaných ploch (v zářezech i na náběpěch) vodotvorných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevněním ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy zájmu rybní pro podzemní vedení), dřnování opod. a oáse, předpokládá-li projekt urování pláně z jiného odvodu. 2. Ceny nelze použít pro urování lovic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urování dna střešních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; tato urování se oceňuje cenami souboru cen 182.0-1 Svalování. 3. Urování ploch ve sklonu přes 1:5 se oceňuje cenami souboru cen 182.0-11 Svalování trvalých svahů do projektovaných profilů. 4. Náklady na urování dna a stěn při čišření příkopů pozemních komunikací jsou započteny v cenách souborů cen 938 90-2. Čišření příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě částeč A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 5. Míru zhrubění určuje projekt. Ceny se zhruběním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhrubění.

VV			1176,000*1^2*výšeres číslo C.2,3		2 352,000			
15	K	181951102	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhruběním	m ²	4 786,700	12,00	57 440,40	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro urování všech nově zřizovaných ploch (v zářezech i na náběpěch) vodotvorných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevněním ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy zájmu rybní pro podzemní vedení), dřnování opod. a oáse, předpokládá-li projekt urování pláně z jiného odvodu. 2. Ceny nelze použít pro urování lovic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urování dna střešních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; tato urování se oceňuje cenami souboru cen 182.0-1 Svalování. 3. Urování ploch ve sklonu přes 1:5 se oceňuje cenami souboru cen 182.0-11 Svalování trvalých svahů do projektovaných profilů. 4. Náklady na urování dna a stěn při čišření příkopů pozemních komunikací jsou započteny v cenách souborů cen 938 90-2. Čišření příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě částeč A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 5. Míru zhrubění určuje projekt. Ceny se zhruběním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhrubění.

WV			2804,700+750*0,05^2+750*0,07^2*výšeres číslo C.2,3		2 984,700			
WV			1605,8+450*0,05^2+450*0,07^2*výšeres číslo C.2,3		1 713,800			
WV			6^3*sjezd A01		6,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MAJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			9,2*sjezd A02		9,200			
W			6*sjezd A03		6,000			
W			7*sjezd A04		7,000			
W			6*sjezd B01		6,000			
W			6*sjezd B02		6,000			
W			48*sjezd B03		48,000			
W			Součet výkres číslo C.2,3		4 786,700			
16	K	182101101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	1 176,000	32,00	37 632,00	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1 : 5 a pro úpravu lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pod jakékoliv zpevnění ploch, pod humusování, drnování apod., pro úpravy dna a stěn silničních a železničních příkopů a pro úpravy dna šířky do 1 m meštarčních kanálů a vodotečí. 2. Ceny nelze použít pro urování stěn příkopů při čišťení; toto urování se oceňuje cenami souboru cen 938 90-2 - čišťení příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě A02 Zemní práce pro objemky oborů 821 až 828. 3. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 s výjimkou ustanovení v poznámce č. 1 se oceňuje cenami souboru cen 181 10-11 Úprava pláňě vyrovnáním výškových rozdílů.

W			1176*1*výkres číslo C.2,3		1 176,000			
17	K	182201101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině	m2	1 176,000	32,00	37 632,00	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1 : 5 a pro úpravu lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pod jakékoliv zpevnění ploch, pod humusování, drnování apod., pro úpravy dna a stěn silničních a železničních příkopů a pro úpravy dna šířky do 1 m meštarčních kanálů a vodotečí. 2. Ceny nelze použít pro urování stěn příkopů při čišťení; toto urování se oceňuje cenami souboru cen 938 90-2 - čišťení příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě A02 Zemní práce pro objemky oborů 821 až 828. 3. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 s výjimkou ustanovení v poznámce č. 1 se oceňuje cenami souboru cen 181 10-11 Úprava pláňě vyrovnáním výškových rozdílů.

W			1176*1*výkres číslo C.2,3		1 176,000			
18	K	195501501	Zkoušky hutnění	kus	3,000	5 000,00	15 000,00	
W			3*výkres číslo C.2,3		3,000			

D 4 Vodorovné konstrukce

22 676,65

19	K	451317777	Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 50 do 100 mm z betonu prostého	m2	9,000	350,00	3 150,00	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--	----	-------	--------	----------	----------------

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít i pro podklad nebo ložr pod dlažby silničních příkopů a kuželů. 2. Ceny nelze použít pro: a) lože říglův dlaždičských, které je započteno v cenách souborů cen 597 - 6 - 1 Říglův dlaždičský, 597 17 - 1 Říglův krajčirový s kamennou obrubou a 597 16-1111 Říglův dlaždičský z lomového kamene, b) podklad nebo lože pod dlažby (přítalby) související s vodotěci, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 832-1 Hráze a úpravy na tocích - úpravy toků a kanálů. 3. V cenách -7777 Podklad z prohozené zeminy, -9777 Příplatek za dalších 10 mm bloučky z prohozené zeminy, -9779 Příplatek za sálon přes 1:5 z prohozené zeminy jsou započteny i náklady na prohození zeminy. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle ustanovení čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu, b) úpravu pláň, které se oceňují u silnic cenami části A 01, u důlních cenami části A 02 katalogu 800-1 Zemní práce, c) odběrní odpady po prohození zeminy, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce, d) svahování, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.

PSC

W		1*1,5*2,3 výkres číslo C. 19		9,000			
20	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těžkého 0 až 4 mm	m3	2,200	895,00	1 969,00 CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vestev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopu získaného při zemních pracích.

PSC

W		22*1*0,1* výkres číslo C. 19		2,200			
21	K	452311141	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 16/70	m3	3,300	2 850,00	9 405,00 CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny -1121 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 a -2181 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkony vešle.

PSC

W		22*1*0,15* výkres číslo C. 19		3,300			
22	K	452318510	Zajišťovací práh z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí na dřevě a ve svahu mezníčních kanálů s patkami nebo bez patek	m3	2,394	2 850,00	6 822,90 CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na bednění a odbednění. 2. Do objemu práhu se započítává i objem záblatů nebo patek.

1,2*0,3*0,7*3

1,3*0,3*0,7*6

Součet výkres číslo C. 19

0,756

1,638

2,394

23	K	464571124	Pohoz dna nebo svahů jakékoliv tloušťky z kameniva těžkého hrubého, z terénu, frakce do 125 mm	m3	1,350	985,00	1 329,75 CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--	----	-------	--------	-------------------------

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

Pozvánka k souboru cen:

1. Ceny neplatí pro zpevnění dna nebo svislých dřevěných kamenivem 63-125 mm profilovaných cementovou maltou s uševnitelí vrstvou tl. do 50 mm z betonu, na povrchu uhlazenou; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 469 52-1. Zpevnění dřevěným kamenivem 63-125 mm profilovaným cementovou maltou. 2. V cenách jsou započítány i náklady na úpravu jednotlivých kamenů kmatností přes 500 kg dodatečným rozpojením na místě uložení. 3. Objem se stanoví v m³ pohozu.

VV 1,5*1*0,3*3 výkres číslo C.19

1,350

D 5 Komunikace pozemní

3 252 497,71

24	K	550501501	Rozrušení a přehutnění stávajícího povrchu vozovky tl. 150mm	m2	2 984,700	20,00	59 694,00	
VV			2804,700*750*0,05*2+750*0,07*2 výkres číslo C.2,3		2 984,700			
25	K	564681111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm, s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm	m2	72,000	116,70	8 402,40	CS ÚRS 2017 01
VV			(340-250)*0,8 výkres číslo C.2		72,000			
26	K	564751111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	176,400	123,60	21 803,04	CS ÚRS 2017 01
VV			6*sjezd A01		6,000			
VV			9,2*sjezd A02		9,200			
VV			6*sjezd A03		6,000			
VV			7*sjezd A04		7,000			
VV			6*sjezd B01		6,000			
VV			6*sjezd B02		6,000			
VV			48*sjezd B03		48,000			
VV			Součet výkres číslo C.2,3		88,200			
VV			88,2*2 na celkovou tloušťku 300mm		176,400			
27	K	564831111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	m2	88,200	79,80	7 038,36	CS ÚRS 2017 01
VV			6*sjezd A01		6,000			
VV			9,2*sjezd A02		9,200			
VV			6*sjezd A03		6,000			
VV			7*sjezd A04		7,000			
VV			6*sjezd B01		6,000			
VV			6*sjezd B02		6,000			
VV			48*sjezd B03		48,000			
VV			Součet výkres číslo C.2,3		88,200			
28	K	564841111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 120 mm	m2	2 293,689	88,76	203 587,84	CS ÚRS 2017 01
VV			(9*10+9*4+20)*1 výkres číslo C.2,3		75,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		71,9*3,44+44,9*3,31+25,32*8,48+42,78*1,72+30,72*5,6+33,71*1,41+41,97*1,15+57,7*3,57+24,88*1,24+75,84*0,89+24,69*3,15		1 334,190			
	W		27,77*4,42+28,89*4,84+38,45*1,5+52,35*6,79+22,62*1,69+42,05*3,7+14,27*1,05		884,499			
	W		Součet výkres číslo C.2,3		2 293,689			
29	K	564851111	Podklad ze štrkové štěrku s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m ²	4 007,489	114,89	460 420,41	CS ÚRS 2017 01
	W		1605,8+450*0,05*2+450*0,07*2-výkres číslo C.2,3		1 713,800			
	W		(9+10+9+4+20)*výkres číslo C.2,3		75,000			
	W		71,9*3,44+44,9*3,31+25,32*8,48+42,78*1,72+30,72*5,6+33,71*1,41+41,97*1,15+57,7*3,57+24,88*1,24+75,84*0,89+24,69*3,15		1 334,190			
	W		27,77*4,42+28,89*4,84+38,45*1,5+52,35*6,79+22,62*1,69+42,05*3,7+14,27*1,05		884,499			
	W		Součet výkres číslo C.2,3		4 007,489			
30	K	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenno střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	m ²	4 610,420	268,00	1 235 592,56	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen:					
	W		1. ČSN EN 13108-1 přípojení pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.					
	W		2804,700+1605,8+1176*0,05*2+1176*0,07*výkres číslo C.2,3		4 610,420			
31	K	569831111	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěši s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění štrkové tl. 100 mm	m ²	1 646,400	76,00	125 126,40	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen:					
	W		1. V cenách 31-11 až 35-11 jsou započítány i náklady na probuzení zeminy. 2. V cenách 31-11 až 35-11 nejsou započítány náklady na: a) opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle čl. 3111 Všeobecných podmínek částí A 01 tohoto katalogu, b) odklizení odpadu po probuzení zeminy, které se oceňuje cenami částí A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.					
	W		1176*0,7*2-výkres číslo C.2,3		1 646,400			
32	K	569831111	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěši s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění štrkové tl. 100 mm	m ²	1 176,000	85,80	100 900,80	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen:					
	W		1. V cenách 31-11 až 35-11 jsou započítány i náklady na probuzení zeminy. 2. V cenách 31-11 až 35-11 nejsou započítány náklady na: a) opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle čl. 3111 Všeobecných podmínek částí A 01 tohoto katalogu, b) odklizení odpadu po probuzení zeminy, které se oceňuje cenami částí A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.					
	W		1176*0,5*2-výkres číslo C.2,3		1 176,000			
33	K	571907111	Posyp podkladu nebo krytu s rozprostřením a zhutněním kamenivem čírceným nebo těženým, v množství přes 30 do 35 kg/m ²	m ²	88,200	5,00	441,00	CS ÚRS 2017 01
	W		6*sjezd A01		6,000			
	W		9,2*sjezd A02		9,200			
	W		6*sjezd A03		6,000			
	W		7*sjezd A04		7,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		6'sjezd B01		6,000			
	WV		6'sjezd B02		6,000			
	WV		4B'sjezd B03		48,000			
	WV		Součet výkres číslo C.2,3		88,200			
34	K	573191111	Postřík infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m ²	m ²	9 220,840	11,90	109 728,00	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně nejsou započteny náklady na popř. projektovými předepsané očištění vzdušný, které se oceňuje cenou 938 90-8411 Očištění povrchu separačním rozstakem částí C.01 tohoto katalogu.

2804,700+1605,8+1176*0,05*2 výkres číslo C.2,3

2804,700+1605,8+1176*0,05*2+1176*0,07*2 výkres číslo C.2,3

Součet

4 528,100

4 692,740

9 220,840

35	K	577144211	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v průřezu šířky do 3 m tř. II, po zhuštění tl. 50 mm	m ²	4 469,300	203,00	907 267,90	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--	----------------	-----------	--------	------------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. ČSN EN 13108-1 přípojení pro ACO 11 pauze tl. 35 až 50 mm.

2804,700+1605,8+1176*0,05 výkres číslo C.2,3

4 469,300

36	K	594511111	Dlažba nebo přídlažba z lomového kamene lomenější upraveného rigolového v ploše vodorovně nebo ve sklonu tl. do 250 mm, bez vyplnění spár, s provedením lože tl. 50 mm z betonu	m ²	9,000	1 125,00	10 125,00	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	----------------	-------	----------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny: a) pro jakýkoliv sklon plochy, b) i pro dlažby (přídlažby) slištích příkopů a kůleů. 2. Ceny nelze použít pro: a) rigoly dlažebné, které se oceňují cenami souboru cen 597, 6-1 Rigol očišťovací, 597 17, b) Rigol krajnicový s kamennou obrubou a 597 17, c) Rigol dlažebný z lomového kamene, b) dlažbu nebo přídlažbu svahů nebo kuželů souvisejících s vodotěči, která se oceňuje cenami částí A 01 katalogu 812-1 Hráze a úpravy na tocích úpravy taků a lanáky. 3. Část lože přesahující tl. 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 31-97 Příslušenství za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože. 4. V ceně -1111 jsou započteny i náklady na probuzení zeminy. 5. V cenách nejsou započteny náklady na: a) provedení podkladu pod lože, které se oceňuje cenami souboru cen 451, b) Podklad nebo lože pod dlažbu, b) vyplnění spár, které se oceňuje cenami souboru cen 599, c) Vyplnění spár dlažby, c) opatření zeminy a její přeměnění k místu zabudování, které se oceňují podle ustanovení čl. 3111 Výšebných podmínek částí A 01 tohoto katalogu, d) odlišení odpady po probuzení zeminy, které se oceňuje cenami částí A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. 6. Množství měrných jednotek se určuje v m² rozvinuté dlažebné plochy.

PSC

WV			1*1,5*2*3 výkres číslo C.19		9,000			
37	K	599632111	Vyplnění spár dlažby (přídlažby) z lomového kamene v jakémkoliv sklonu plochy a jakémkoliv tloušťky cementovou maltou se zatřením	m ²	9,000	150,00	1 350,00	CS ÚRS 2017 01

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

PSC Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít i pro vyplnění spod etáže (přístavby) silničních příkopů a kužerů.

WV 1*1,5*2*3 výkres číslo C.19

38	K	599801501	Plynné napojení na stávající úsek komunikace zafrézováním	m	12,000	85,00	1 020,00	
	WV		4*3 výkres číslo C.2,3		9,000			

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

254 931,20

39	K	919441221	Čelo propustku včetně římsy ze zdva z lomového kamene, pro propustek z trub DN 600 až 800 mm	kus	6,000	9 500,00	57 000,00	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--	-----	-------	----------	-----------	----------------

PSC Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro čelo propustků bez svahových křídel o spádu do 10 %. 2. Ceny nelze použít pro čelo propustků z trub DN přes 800 mm a pro čela se svahovými křídeli, které se oceňují cenami částí A 01 katalogu 821-1 Mosty. 3. V cenách 919 44-1111 až -1141 jsou započteny i náklady na zdvo zálkadu a zdvo nožníkové z betonu prostého, římsu z betonu železobetonového, zřízení bedněl a jeho odstranění. 4. V cenách 919 44-1211 a -1221 jsou započteny i náklady na maltu cementovou pro zdvo z lomového kamene, maltu cementovou pro spárování zdva, na římsu z betonu železobetonového, zřízení bedněl a jeho odstranění. 5. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce, které se oceňují cenami souborů cen katalogu 800-1 Zemní práce, b) zábradlí, které se oceňuje cenami částí A 01 katalogu 821-1 Mosty, c) ocelovou výztuž římsy, která se oceňuje cenami částí A 01 katalogu 821-1 Mosty. 6. Pro výpočet přesunu hmot se celková hmotnost políček sníží o hmotnost betonu, pokud je beton dobívan přímo na místo zabudování nebo do provazaru technologické manipulace.

PSC

	WV		6 výkres číslo C.19		6,000			
40	K	919443111	Vtorová jímka propustku ze zdva z lomového kamene na maltu cementovou, propustku z trub DN do 800 mm	kus	3,000	12 500,00	37 500,00	CS ÚRS 2017 01

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

Průhledná k souboru cen:
 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) dlažbu čna jímky z lamového kamene tl. 250 mm, do lože z cementové malty, b) vyplnění spár a vyvárování dlažby čna jímky cementovou maltou. 2. V cenách 41-3111, 3211, 3121 a 3221 jsou započteny i náklady na zřízení i odstraňování bednění. 3. V cenách 44-3111 a 44-3211 jsou započteny i náklady na vyvárování záva z lamového kamene cementovou maltou. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce, b) příp. projektem předepsanou podkladní vrstva ze šetrkopálu, která se oceňuje cenami souboru cen 451 Podklad nebo lože pod dlažbu, c) příp. projektem předepsané omítky stěn jímky, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 827-1 Vedení trubní odřívové a přípojné - vedrovody a kanalizace, d) čela propustků, které se oceňují cenami souboru cen 919 4. - 1. Čela propustků, e) zabradlí, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 821-1 Masty, f) míče, příp. poklopy, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 827-1 Vedení trubní odřívové a přípojné vedrovody a kanalizace. 5. Pro výpočet přesunu hmot se celkové hmotnost položky sníží o hmotnost betonu, pokud je beton dodáván přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické manipulace.

PSC

VV		3 ^o výřez číslo C. 19	3,000					
41	K	919551114	Zřízení propustku z trub plastových polyetylenových rýhovaných se spojkami nebo s hrdlem DN 600 mm	m	22,000	650,00	14 300,00	CS ÚRS 2017 01

Průhledná k souboru cen:
 1. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce - zhotovení otevřených stavební jámy, - zemní konstrukce přerýpaného objektu ze vlnitých zemín hrdelních po vrstvách 150 až 200 mm na minimum 98 % Proctor Standard, které se oceňují podle katalogu 800-1 Zemní práce, b) podkladní a vyrovnávací vrstvy, které se oceňují souborem cen 451 Lože pod potrubí, stoky a drenážní objekty nebo souborem cen 452 Podkladní konstrukce z betonu, část A 01 katalogu 827-1 Vedení trubní, dílkové a přípojné - vedrovody a kanalizace, c) odřívky trub a spojek, které se oceňují zvláště ve specifikaci, zvláště lze dohodnout ve směrné výši 1,5 %. Soudějí odřívky trub je i jejich úprava podle kambřických podmínek stavby (sňaznutí, zkosení, vytváření otvorů, apod.).

PSC

VV		6+10-6 ^o výřez číslo C. 19	22,000					
42	M	562411130	trouba PP plně žebro v řezu SN12 DN600 mm	m	24,200	2 333,00	56 458,60	CS ÚRS 2017 01
VV		22 ^o 1,1 Přepočtené koeficientem množství	24,200					
43	K	938909111	Čistění vozovek metením bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek strojně povrchu podkladu nebo krytu šetrkového	m ²	1 713,800	5,00	8 569,00	CS ÚRS 2017 01

Průhledná k souboru cen:
 1. Ceny jsou určeny pro oděbnání: a) povrchu stávající vozovky, b) povrchu razesazované trvalé vozovky, předpříže-II projekt užítve nové zřizované vozovky po dobu výstavby ještě před zřizáním konečného závěrečného krytu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vedrovodnou dopravu odstraněného materiálu, které se oceňují cenami souboru cen 997 22-15 Vedrovodná doprava sutí.

PSC

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
VV			1605,8+450*0,05*2+450*0,07*2-výkres číslo C.2,3		1 713,800			
44	K	938909411	Čištění vozovek odkopem ručně uložitého nánosu z povrchu podkladu nebo krytu s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek tloušťky vrstvy do 5 cm	m2	342,760	10,00	3 427,60	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro oděžení: a) povrchu stávající vozovky, b) povrchu rozestavěné trvalé vozovky, případně-li projekt užívá nové zřizované vozovky po dobu výstavby je třeba před zřizováním konečného závěrečného krytu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vodovodnou dopravu odstranitelného materiálu, která se oceňuje cenami souboru cen 997 22-15 Vodovodná doprava sutí.

VV			(1605,8+450*0,05*2+450*0,07*2)*0,2-výkres číslo C.2,3 20% plochy		342,760			
45	K	938909611	Čištění krajnic odstraněním nánosu (uletiého, popř. zaježděného) naneseného vlivem silničního provozu, s přemíslením na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, ale bez slázení průměrné tloušťky do 100 mm	m2	1 176,000	40,00	47 040,00	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách nejsou započteny náklady na vodovodnou dopravu odstranitelného materiálu, která se oceňuje cenami souboru cen 997 22-15 Vodovodná doprava sutí.

VV			1176*2*0,5-výkres číslo C.2,3		1 176,000			
46	K	961041211	Bourání mostních konstrukcí zákládů z prostého betonu	m3	7,200	1 280,00	9 216,00	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:

1. Cena 06-1111 lze použít i pro bourání konstrukcí z přejížděného betonu. 2. Ceny 06-5413 a 06-5423 lze použít i pro rozetření dřevěných truhlíků nebo žlábků uložených na dřevěné konstrukci mostu. 3. Ceny nelze použít: a) pro bourání základových konstrukcí prováděných ve spojitosti se zemními pracemi; tato bourání se oceňuje cenami 122 90-1 - Bourání konstrukcí, částí A 01 katalogu 800-1 Zemní práce; b) ceny nelze použít pro bourání konstrukcí pod vodou; tyto práce se oceňují podle ustanovení úvodního katalogu. 4. Ceny 04-1211 až 05-1111 nelze použít pro oceňování demontáže (vyhlazení) prefabrikovaných dílců nebo nosných konstrukcí v cestě; tyto práce se oceňují podle ustanovení úvodního katalogu. 5. Ceny 06-5111 a 06-5112, 06-5611 a 06-5612 nelze použít pro vytváření pilot, břevn na pilotách a lamelám; vytváření pilot se oceňuje příslušnými cenami katalogu 800-2 - Zvláštní zakládání objektů. 6. Měrné objemy jednotlivých prací se určuje: a) u cen 02-1112 až 05-1111 v m3 objemu konstrukce nebo její části před bouráním, b) u cen 06-5111 až 06-5612 v m3 objemu dřeva v konstrukci nebo její části před bouráním.

VV			3*2*3*0,5*0,8-výkres číslo C.2,3		7,200			
47	K	962021112	Bourání mostních konstrukcí zděva a pilířů z kamene nebo cihel	m3	9,000	1 280,00	11 520,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Číslo účtu
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	------------

Pozvánka k souboru cen:

1. Cena 05-1111 lze použít i pro bourání konstrukcí z předmětového betonu. 2. Ceny 06-5413 a 06-5423 lze použít i pro rozebrání dřevěných trubkám nebo žlabů uložených na dřevěné konstrukci mostu. 3. Ceny nelze použít: a) pro bourání základových konstrukcí prováděné ve spojitosti se zemními pracemi; tato bourání se oceňuje cenami 122 90-1 - Bourání konstrukcí, část A 01 katalogu 800-1 Zemní práce; b) ceny nelze použít pro bourání konstrukcí pod vodou; tyto práce se oceňují podle ustanovení úvodního katalogu. 4. Ceny 04-1211 až 05-1111 nelze použít pro oceňování demontáže (vyjmutí) prefabrikovaných dílců nebo menších konstrukcí v celku; tyto práce se oceňují podle ustanovení úvodního katalogu. 5. Ceny 06-5111 a 06-5612 nelze použít pro vytažení pilot, břeků na pilotách a ledolamů; vytažení pilot se oceňuje příslušnými cenami katalogu 800-2 - Zvláštní základy objektů. 6. Měřicí měřných jednotek se určuje: a) u cen 00-1112 až 05-1111 v m3 objemu konstrukce nebo její části před bouráním, b) u cen 06-5111 až 06-5612 v m3 objemu dřeva v konstrukci nebo její části před bouráním.

PSC

WV 3*2*3*0,5*1 výkres číslo C.2,3

48	K	966008113	Bourání trubného propustku s odklizením a uložení vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z trub DN přes 500 do 800 mm	m	22,000	450,00	9 900,00	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--	---	--------	--------	----------	----------------

Pozvánka k souboru cen:

1. Ceny lze použít i pro bourání hospodářských přejezdů a propustků z trub obetonových. 2. V cenách jsou započteny i náklady na případné bourání betonového lože nebo prahu pod troubnou propustku. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce nutné při rozebrání propustků, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce, b) bourání železa, které se oceňuje cenami části B 01 katalogu 821-1 Mosty. 4. Množství měřných jednotek se určuje délkou mezi rubovým středem železa (v podélné ose propustku). 5. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodovodné přemístění vybouraných hmot.

PSC

W 6+10+6 výkres číslo C.2,3

49	K	997221551	Vodovodná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	283,050	50,00	14 152,50	CS ÚRS 2017 01
							18 822,83	

Pozvánka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít pro vodovodnou dopravu sutí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodovodnou dopravu suť překážka, pro kterou je nutno suť překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenný a hmoty kamenného charakteru smíšené vápencem, cementem nebo škvárci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drahý kusový materiál (slázební kachle, lomový kámen).

PSC

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
50	K	997221559	Vodarovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Příplatek k ceně za každý další 1 započatý 1 km přes 1 km	t	1 132,200	1,00	1 132,20	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít pro vodarovnou dopravu sutí po železnicích, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodarovnou dopravu sutí překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceníje se tato doprava v každém směru samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro agky mostovky, např. kamenné a hmoty kamenného charakteru stavebního vápna, cementem nebo železci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kasový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).

PSC

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
51	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodarovnou dopravu sutí	t	283,050	12,50	3 538,13	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít i pro překládku při lomené dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnicích, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.

PSC

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	998		Přesun hmot				690,09	
52	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamenné, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vrstvenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	690,089	1,00	690,09	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.

PSC

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce LC Lojzovky

Objekt:

VON - vedlejší a ostatní náklady

KSO: 822 29 76

Místo: Fyšimburk

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p., Hradec Králové

Uchazeč:

Projektant:

ALCEDO - Ing. Martin Růžička CSc., Jindř. Hradec

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popiskem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálekově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

CC-CZ:
Datum: 12. 1. 2017

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ: 72095989
DIČ: CZ

Cena bez DPH

40 000,00

DPH základní
snížená

Základ daně
40 000,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
8 400,00
0,00

Cena s DPH

V CZK

48 400,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce LC Lojzovky

Objekt:

VON - vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Frymburk

Datum: 12.1.2017

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p., Hradec Králové

Projektant: ALCEDO - Ing. Martin Rů

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

40 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

40 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

20 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

5 000,00

VRN7 - Provozní vlivy

15 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce LC Lojzovky

Objekt:

VON - vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Frymburk

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p., Hradec Králové

Uchazeč:

Datum: 12.1.2017

Projektant: ALCEDO - Ing. Martin Růžička CSc., Jindř

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

Náklady soupisu celkem

40 000,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

40 000,00

D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2017 01
1	K 01325-4000	Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresové a textové) skutečného provedení stavby	1,000	20 000,00	CS ÚRS 2017 01

20 000,00

D VRN3 Zařízení staveniště

5 000,00

D	VRN3	Zařízení staveniště	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2017 01
2	K 030001000	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště	1,000	5 000,00	CS ÚRS 2017 01

15 000,00

D VRN7 Provozní vlivy

D	VRN7	Provozní vlivy	15 000,00	15 000,00	
3	K 072002001	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů provozní vlivy silniční provoz - dočasné dopravní značení, číštění komunikací, zajištění přístupu a obslužnosti	1,000	15 000,00	