

SMLOUVA O DÍLO

č. S956/2017/031

22/P2020/456306/2017/1

Lesy České republiky, s.p.

IČO: 421 96 451

DIČ: CZ42196451

sídlo: 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. Ivana Kučerová, vedoucí Správy toků – oblast povodí Ohře,

ve věcech technických jedná:

[REDACTED]

(dále jen „objednatel“)

a

Roman Kudrna,

IČO: 67245021

DIČ: [REDACTED]

sídlo: Obvodová 746/5, 400 07 Ústí nad Labem

ve věcech technických jedná autorizovaný stavbyvedoucí:

[REDACTED]

(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:

I.

Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele na vlastní nebezpečí a odpovědnost dílo „P 2020 – VN Třebušín – Centrum lesní pedagogiky“, evidenční číslo zakázky S956/2017/031, a to dle projektové dokumentace P 2020 – PD – VN Třebušín – Centrum lesní pedagogiky vypracované společností NDCon s.r.o., Zlatnická 10/1582, 110 00 Praha 1 a za podmínek stanovených příslušnými právními předpisy a technickými normami, zadávacím řízením veřejné zakázky, v rámci něhož byla uzavřena tato smlouva, a touto smlouvou.
2. Smluvní strany shodně prohlašují, že objednatel před podpisem této smlouvy předal zhotoviteli: 3 vyhotovení projektové dokumentace, z nichž 1 vyhotovení je ověřeno příslušným stavebním úřadem a 1 vyhotovení je v elektronické podobě, kopii pravomocného územního rozhodnutí vydaného Městským úřadem Litoměřice dne 04.07.2016 (nabytí právní moci 26.07.2016) pod č. j. 0044447/16/SÚ/HKr a

3. V rámci plnění této smlouvy zhotovitel na vlastní náklad, nebezpečí a odpovědnost provede, popř. zabezpečí všechny práce a opatření potřebné k řádnému provedení díla. Součástí závazku zhotovitele dle této smlouvy je i provedení následujících prací a činností:

- vytyčení inženýrských sítí a zařízení, včetně zajištění případné aktualizace vyjádření správce sítí a zařízení, která pozбудou platnosti v období mezi předáním staveniště a vytyčením sítí,
- zajištění všech nezbytných opatření, jimiž bude předejito porušení jakékoliv inženýrské sítě během výstavby,
- zajištění a provedení zkoušek, rozborů a atestů nutných pro řádné provádění a dokončení díla, uvedených v projektové dokumentaci včetně předání jejich výsledků objednateli
- vytyčení stavby, hranic pozemků a provedení geodetických prací nutných k posouzení shody realizované stavby se schválenou projektovou dokumentací (odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství,
- zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, skládek, deponií apod. Součástí je i zřízení provizorního přemostění a dočasných přístupových cest v délce 120 m včetně jejich odstranění po dokončení stavby
- zajištění umístění štítku o povolení stavby na viditelném místě u vstupu na staveniště,
- zajištění provedení opatření vyplývajících z povodňového a havarijního plánu,
- zajištění trvalé likvidace odpadů v souladu s účinnými právními předpisy,
- zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (2 paré + 1 v elektronické formě) objednateli a zaměření skutečného provedení stavby – geodetická část dokumentace (2 paré + 1 v elektronické formě) v rozsahu odpovídajícím příslušným právním předpisům, pořízení fotodokumentace stavby,
- aktualizace a doplnění povodňového plánu, včetně ověření souladu příslušným povodňovým orgánem obce
- zpracování geometrického plánu,
- aktualizace, přizpůsobení a doplnění plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci,
- aktualizace a doplnění havarijního plánu, včetně potvrzení vodoprávním úřadem, popř. i správcem povodí
- provedení (zabezpečení) ochrany stromů v blízkosti pohybu stavebních strojů a mechanizace, kde by hrozilo jejich poškození dle ČSN 83 9061
- vyhotovení fotodokumentace a videozáznamu dotčených pozemků, komunikací a staveb na těchto pozemcích ležících před započatím stavby a po jejím dokončení
- informování vlastníků stavbou dotčených pozemků a komunikací o vstupu na pozemky, včetně protokolárního předání dotčených pozemků a komunikací uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům. Součástí je i informování dotčených orgánů, které dle svého vyjádření vyžadují oznámit započetí prací v předstihu

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

4. Veškeré odchylky provedení díla a jeho postupu od vymezení daného touto smlouvou (včetně projektové dokumentace) jsou přípustné pouze tehdy, budou-li objednatel předem písemně odsouhlaseny ve stavebním deníku. Odchylky (změny) vyvolávající vícepráce anebo méněpráce je však možné provést jen na základě písemného dodatku této smlouvy, předem uzavřeného postupem souladným s obecně závaznými právními předpisy upravujícími zadávání veřejných zakázek.
5. Zhotovitel zpracuje a předá objednateli spolu s dokončeným dílem dokumentaci skutečného provedení stavby. Zhotovitel se zavazuje na stavbě průběžně doplňovat dokumentaci skutečného provedení stavby (díla), zejména zaměření skutečného stavu provedení prací, které budou při dalším postupu trvale zakryty, nebo se stanou nepřístupnými. Rozsah a obsah dokumentace skutečného provedení stavby bude odpovídat účinným právním předpisům (příloze č. 7 vyhlášky č. 499/2006 Sb., v účinném znění). Dokumentace skutečného provedení stavby bude vypracována a ověřena k tomu autorizovanou osobou. Obsah geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby bude odpovídat § 13 vyhlášky č. 31/1995 Sb. v účinném

znění. Grafické vyjádření zaměření skutečného provedení musí umožňovat kontrolu dodržení prostorového a výškového umístění stavby dle ověřené (schválené) projektové dokumentace a to včetně polohy vzhledem k hranicím pozemků KN, případně PK. Zaměření bude provedeno v systémech JTSK a Bpv. Geodetická část dokumentace skutečného provedení stavby bude ověřena fyzickou osobou, které bylo uděleno úřední oprávnění pro ověřování výsledků zeměměřických činností.

6. Zhotovitel bude pořizovat fotodokumentaci a videozáznam stavby (včetně přístupových komunikací, dotčených pozemků a staveb) po celou dobu provádění díla. Fotodokumentace a videozáznam (v digitální podobě) opatřená datem a popisem snímků bude součástí dokumentace skutečného provedení stavby, předané objednateli.
7. Objednatel se zavazuje za řádně provedené dílo zhotoviteli zaplatit smlouvenou cenu způsobem smlouvou stanoveným.
8. 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.

II.

Doba plnění

1. Objednatel písemně vyzve zhotovitele k převzetí staveniště po zajištění všech finančních prostředků na stavbu, a to alespoň 10 dnů před předpokládaným termínem zahájení provádění díla dle odstavce 2. Ve výzvě objednatel uvede termín převzetí staveniště.

2. Předpokládaný (objednatel nezaručuje) termín zahájení provádění díla: **10.07.2017**

Stavební práce spojené se zakládáním stavby „SO 01 Pozorovatelná vodního ptactva“, tj. dřevěné piloty a související práce budou provedeny v termínu od 09.10.2017 do 31.10.2017 (v době plánovaného vypuštění nádrže) tak, aby nedošlo k omezení rybníčního hospodaření vodního díla.

3. Dílo, které je předmětem této smlouvy, bude řádně provedeno, včetně řádného poskytnutí plnění dle čl. I odst. 3 této smlouvy, **nejpozději dne 30.11.2018**. Tato lhůta se prodlužuje o počet dní, o něž došlo k posunu zahájení provádění díla oproti termínu dle odstavce 2 z důvodu na straně objednatele, nebude-li písemně dohodnuto jinak. Dílo (jeho část) je provedeno, je-li způsobilé sloužit svému účelu a nevykazuje-li vady. Dílo (jeho část) má vadu, neodpovídá-li smlouvě. Objednatel není povinen převzít dílo (jeho část) vykazující vady, popřípadě dílo (jeho část) nezpůsobilé sloužit svému účelu; ustanovení § 2628 občanského zákoníku se nepoužije.
4. O předání a převzetí staveniště bude pořízen písemný protokol (zápis), datovaný a podepsaný osobami oprávněnými jednat ve věcech technických za objednatele a zhotovitele. Nedostaví-li se zhotovitel k převzetí staveniště v termínu dle odstavce 1 anebo odmítne-li řádně připravené staveniště převzít, objednatel učiní o předání staveniště datovaný písemný záznam; v takovém případě platí, že staveniště bylo objednatelům předáno a zhotovitelem převzato v termínu dle odstavce 1. Zhotovitel se zavazuje zajistit účast autorizovaného stavbyvedoucího při převzetí staveniště.
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.
6. Dílo bude prováděno dle časového a finančního harmonogramu provádění díla, který je přílohou č. 2 této smlouvy, obsahujícího údaje o věcném a finančním plnění po jednotlivých měsících provádění díla.

III. Cena za dílo

1. Za řádné provedení díla dle této smlouvy náleží zhotoviteli cena za dílo ve výši **1 378 007,27 Kč bez DPH**, slovy **jednmiliontřístasedmdesátosmtisícšedmdkorundvacetsedmhálérů 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/není 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 a méněprací je však možné jen na základě písemného dodatku této smlouvy, předem uzavřeného postupem souladným s obecně závaznými právními předpisy upravujícími zadávání veřejných zakázek.

IV. Placení a fakturace

1. Cena za dílo bude zhotoviteli uhrazena v měsíčních platbách v rozsahu odpovídajícím pracím v daném kalendářním měsíci skutečně provedeným bez zjevných vad (dílním plněním), a to na základě zhotovitelem řádně vystavených daňových dokladů (faktur), doručených objednateli (ve třech vyhotoveních); 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.

Částka oprávněně vyúčtovaná zhotovitelem objednateli za práce dle této smlouvy bude činit v roce 2017 na objektu SO 01 alespoň 500 000,- Kč bez DPH.

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 nebo náležitosti dle této smlouvy anebo
 - nebyly-li vyúčtované práce provedeny, vykazují vady, nebo jsou-li účtovány neoprávněně.

V.

Provádění prací

1. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude řádně provedeno v souladu s touto smlouvou, příslušnými právními předpisy a správními akty orgánů veřejné správy.
2. Při provádění stavebních prací budou zhotovitelem respektována ustanovení vyhlášky č. 268/2009 Sb., v účinném znění.
3. Při provádění stavebních prací budou zhotovitelem respektována ustanovení vyhlášek č. 590/2002 Sb. a č. 433/2001 Sb., v účinných zněních.
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, jakož i zabezpečení staveniště.
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. Staveniště bude rovněž odpovídat obecným požadavkům na využívání území dle vyhlášky č. 501/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
6. 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.

7. 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 nového poddodavatele. Pokud bude objednatel u určitého druhu prací písemně požadovat sdělení identifikačních údajů poddodavatele/případného poddodavatele, je zhotovitel povinen je objednateli písemně sdělit.
8. Zhotovitel zajistí na své náklady vyvěšení stejnopisu oznámení o zahájení prací na viditelném místě u vstupu na staveniště po celou dobu provádění stavby; na své náklady zajistí též případné přizpůsobení plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi vzhledem ke skutečnému stavu a ke schváleným podstatným změnám během realizace stavby.
9. Zhotovitel zajistí na své náklady přizpůsobení, aktualizaci a doplnění plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi skutečnému stavu a podstatným změnám během provádění stavby.
10. Zhotovitel bude plnit povinnosti stavebníka dle § 152 odst. 3 písm. b), písm. c) a písm. e) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) a zajistí řádné plnění povinností autorizovaného stavbyvedoucího dle § 153 uvedeného zákona, v účinných zněních.
11. V průběhu provádění stavby zhotovitel umožní provedení kontrolních prohlídek stavby ve smyslu § 133 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), v účinném znění, a zajistí nápravu zjištěných nedostatků v objednatel stanovené lhůtě. Zhotovitel se zavazuje zajistit účast autorizovaného stavbyvedoucího na kontrolní prohlídce.
12. Objednatel předal zhotoviteli informace o podzemních a nadzemních sítích a zařízeních na staveništi, jež má k dispozici. Zhotovitel se zavazuje, že zajistí šetření o podzemních sítích a příslušná vyjádření jejich správců, jakož i jejich aktualizaci. Zhotovitel zajistí na svůj náklad vytýčení inženýrských sítí. Při provádění díla je zhotovitel povinen postupovat tak, aby inženýrské sítě nebyly poškozeny; případné škody je povinen nahradit. Zhotovitel předloží objednateli doklady o vytýčení a o zpětném převzetí dotčených sítí jejich vlastníky či správci, pokud vlastníci či správci dotčených sítí zpětné převzetí požadovali.
13. Zhotovitel vede stavební deník ode dne převzetí staveniště do doby převzetí díla objednatel a odstranění vad a nedodělků, a to dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) a vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v účinném znění. Zhotovitel je mimo jiné povinen ve stavebním deníku aktualizovat seznam v souladu s odst. 37. tohoto článku.
14. Stavební deník musí být na stavbě přístupný všem oprávněným osobám, a to kdykoli v průběhu práce na staveništi.
15. Zhotovitel je povinen vyzvat (písemně zápisem ve stavebním deníku a telefonicky) objednatele ke kontrole a prověření prací, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo se stanou jinak nepřístupnými, nejméně tři pracovní dny před termínem, v němž budou práce zakryty nebo jinak znepřístupněny. Nesplní-li zhotovitel tuto povinnost, je k žádosti objednatele povinen na svůj náklad práce odkrýt a umožnit jejich dodatečnou kontrolu a prověření. Pokud se objednatel ke kontrole přes včasné vyzvání zhotovitelem nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt.
16. Kontrolní dny organizuje objednatel v termínech nezbytných pro řádné provádění stavby a k řešení závažných situací, nebo na žádost zhotovitele. Zhotovitel se zavazuje k zajištění účasti autorizovaného stavbyvedoucího.
17. Objednatel má právo kontroly díla v každé fázi jeho provádění. Objednatel pověřuje jednáním ve věcech technických dle této smlouvy, Ing. David Niče
Uvedený zástupce je mimo jiné oprávněn:

- předávat staveniště stavby,
- provádět záznamy do stavebního deníku,
- přejímat zakrývané, dočasné nebo znepřístupňované konstrukce,
- svolávat a vést kontrolní dny,
- rozhodnout o pozastavení prací nebo jejich částí,
- rozhodnout o odstranění nebo náhradě materiálů, které nejsou v souladu s podmínkami dle této smlouvy,
- požadovat opravu vadně prováděných částí díla,
- odsouhlasovat zápisem ve stavebním deníku odchylky (změny) díla a postupu jeho provádění od vymezení daného touto smlouvou (včetně projektové dokumentace), jež nevyvolávají vícepráce ani méněpráce,
- projednávat návrhy odchylek (změn) díla a postupu jeho provádění od vymezení daného touto smlouvou (včetně projektové dokumentace) vyvolávající vícepráce anebo méněpráce a předávat návrhy na jejich odsouhlasení zástupci objednatele oprávněnému k podpisu této smlouvy (jejího dodatku),
- odsouhlasovat soupis skutečně provedených prací,
- převzít dokončené dílo.

18. Za objednatele - stavebníka mají právo prohlídky a kontroly provádění díla - stavby i ostatní jím k tomu pověřeni pracovníci. Tito pracovníci své připomínky uplatňují v rámci své pracovní náplně zejména prostřednictvím technického dozoru stavebníka; v případě nebezpečí z prodlení jsou oprávněni provést zápis do stavebního deníku.

19. Zhotovitel je povinen na výzvu objednatele neprodleně odstranit případné nedostatky na stavbě.

20. Zhotovitel je oprávněn užívat těch pozemků, jejichž použití bylo odsouhlaseno v průběhu územního či stavebního řízení na základě zpracované projektové dokumentace; způsobí-li na nich škody, je povinen je nahradit. Zhotovitel se zavazuje, že zajistí před zahájením prací vytýčení stavby podle projektové dokumentace odborně způsobilou osobou oprávněnou vykonávat zeměměřické činnosti. Zhotovitel bude respektovat objednatel mu předaná vyjádření vlastníků a uživatelů dotčených pozemků. Zhotovitel zajistí sepsání protokolů o převzetí pozemků dotčených stavbou s jejich vlastníky. Nesplní-li zhotovitel tuto povinnost, není objednatel povinen dílo převzít.

21. Zhotovitel je povinen řídit se při nakládání s odpady, výkopky a vytěženým sedimentem zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, zákonem č. 289/1995 Sb., o lesích a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a zákonem č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu, ve znění pozdějších předpisů, jakož i právními předpisy, které tyto zákony provádějí. Zhotovitel je původcem odpadu vzniklého v souvislosti s realizací předmětu této smlouvy a plně odpovídá za jeho řádné využití či likvidaci. Zhotovitel nese rovněž veškeré náklady s tím spojené. Tyto náklady jsou zahrnuty v ceně za dílo. Zhotovitel je povinen nejpozději při předání díla objednateli písemně doložit využití či likvidaci odpadů, výkopků a sedimentů vzniklých, provedených či vytěžených v souvislosti s prováděním díla, v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., zákonem č. 334/1992 Sb. ve znění pozdějších předpisů a v souladu s touto smlouvou.

22. Zhotovitel odpovídá za úklid a opravy jím znečištěných nebo poškozených komunikací a ploch.

23. Zhotovitel nese nebezpečí škod, včetně živelných, vzniklých na dodaném materiálu a stavbě od doby předání staveniště do dne převzetí díla dle této smlouvy objednatel.

24. Zhotovitel odpovídá za škody na pozemcích a stavbách, včetně komunikací a nadzemních, jakož i podzemních vedení, vzniklé v souvislosti se stavbou nebo jejím prováděním od doby předání staveniště do dne převzetí díla dle této smlouvy objednatel. Vznikne-li v souvislosti se stavbou nebo jejím prováděním na shora uvedených věcech škoda, je zhotovitel povinen ji nahradit, a to uvedením do původního stavu, příp., není-li uvedení do původního stavu možné nebo účelné, poskytnutím odpovídající peněžité náhrady.

Případná znečištění vzniklá prováděním stavby je zhotovitel povinen odstranit nejpozději ve lhůtě pro vyklizení staveniště.

25. Dojde-li při provádění prací k nálezům kulturně cenných předmětů, detailů stavby, nebo chráněných částí přírody anebo k archeologickým nálezům, je zhotovitel povinen neprodleně oznámit nález objednateli a zároveň učinit opatření nezbytná k tomu, aby nález nebyl poškozen nebo zničen, a práce okamžitě přerušit.
26. Veškerá činnost na stavbě bude prováděna ohleduplně k životnímu prostředí, tak aby nedocházelo k nadměrnému úhynu rostlin a zraňování nebo úhynu živočichů nebo ničení jejich biotopů, kterému lze zabránit technicky i ekonomicky dostupnými prostředky.
27. Zhotovitel oznámí zahájení prací na vodním toku (nádrži) nejméně 14 dnů předem zástupci nájemce vodního díla ČRS MO Litoměřice (██████ tel. ██████); po písemné dohodě s uživatelem revíru lze tuto lhůtu zkrátit. O oznámení, případně dohodě bude proveden záznam ve stavebním deníku.
28. Pokud bude v průběhu stavby zjištěn výskyt zvláště chráněného druhu živočicha nebo rostliny v toku (nádrži) anebo na jiném místě staveniště, zhotovitel o výskytu bezodkladně informuje objednatele a vyčká jeho dalších pokynů. Po dobu od zjištění výskytu zvláště chráněného druhu do obdržení příslušného pokynu objednatele nelze pokračovat v odlovu, zahájit provádění díla v korytě vodního toku (nádrži), anebo tam, kde by mohl být zvláště chráněný druh dalšími pracemi nepříznivě dotčen, ani v něm pokračovat. To platí obdobně i tehdy, bude-li výskyt zvláště chráněného druhu živočicha nebo rostliny zjištěn v průběhu provádění díla.
29. Zhotovitel učiní taková opatření, aby bylo minimalizováno nebezpečí úniku ropných a jiných škodlivých látek do vodního toku a půdy. Zhotovitel bude používat pouze mechanismy vybavené biologicky odbouratelnými oleji. V případě úniku ropných látek do vody nebo půdy zhotovitel zajistí účinné použití sorpčních prostředků a zneškodnění (likvidaci) kontaminované zeminy. Zhotovitel je povinen zajistit okamžitou dostupnost a použití účinných prostředků k likvidaci případné havárie a poučit své zaměstnance, jakož i další osoby, jež se účastní provádění díla, o způsobu jejich užití.
30. Vzniklou havárii je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu oznámit objednateli, vodoprávnímu úřadu, hasičskému záchrannému sboru, Policii České republiky, či jinému příslušnému orgánu.
31. Zhotovitel je povinen postupovat při provádění díla tak, aby realizací díla nebo v souvislosti s ní nedošlo k zavlečení geograficky nepůvodního druhu invazních rostlin (zejména křídlatky, bolševníku velkolepého, kolotočniku ozdobného, netýkavky žláznaté, slunečnice topinamburu, zlatobýlu kanadského) nebo jeho dalšímu šíření. V případě, že realizací stavby dojde k zavlečení takového druhu, je zhotovitel povinen učinit veškerá potřebná opatření, tak aby byl takový druh zlikvidován a jeho dalšímu šíření bylo zamezeno nejpozději do konce sjednané záruční doby. Zhotovitel rovněž provede veškerá nutná opatření k zamezení přenosu organismů a chorob (např. račí mor) mezi jednotlivými pracovišti.
32. Zhotovitel je povinen mít sjednáno po celou dobu provádění díla dle této smlouvy pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě s celkovým limitem pojistného plnění, resp. s celkovou pojistnou částkou alespoň ve výši nabídkové ceny díla. Uvedené pojištění musí pokrývat veškerou činnost zhotovitele potřebnou pro plnění této smlouvy. Existenci tohoto pojištění je zhotovitel povinen objednateli kdykoliv v průběhu provádění díla na písemnou žádost objednatele doložit. V případě, že zhotovitel je sdružením osob, musí pojistná smlouva prokazatelně pokrývat případnou škodu způsobenou kterýmkoliv členem v rámci sdružení v plné výši požadované minimální úrovně limitu pojistného plnění, nebo musí každý z členů sdružení disponovat vlastní pojistnou smlouvou v plné výši požadované minimální úrovně limitu pojistného plnění. Možnost kumulace (sčítání) výše limitů pojistných částek (pojistného plnění) na základě více pojistných smluv není přípustná.

33. Zhotovitel vyklidí staveniště ve lhůtě do 15 dnů po převzetí díla objednatelem. Vyklidit staveniště je však zhotovitel v každém případě povinen nejpozději do 10 dnů od ukončení platnosti této smlouvy, nedohodnou-li se zhotovitel s objednatelem písemně jinak.
34. Zhotovitel prohlašuje a současně se zavazuje zajistit, že po dobu trvání této smlouvy se na provádění díla budou podílet pouze osoby, které zejména:
- a) k výkonu činnosti disponují veškerými potřebnými oprávněními, zejména jsou evidovány v příslušných registrech (živnostenský rejstřík, registr pojištěnců ČSSZ, popř. v jiných v souvislosti s agendou daně z příjmů fyzických osob, veřejného zdravotního pojištění a sociálního zabezpečení),
 - b) mají potřebná oprávnění k pobytu na území České republiky a výkonu pracovní činnosti (jedná-li se o cizí státní příslušníky a je-li zde příslušnými právními předpisy založena povinnost takovými oprávněními disponovat),
 - c) byly náležitě a dostatečně proškoleny v oblasti BOZP a jsou vybaveny veškerými ochrannými pracovními prostředky v souladu s platnými a účinnými právními předpisy apod.,
- a to vše bez ohledu na skutečnost, zda se u těchto osob jedná o zaměstnance zhotovitele či jeho poddodavatele (včetně agenturních pracovníků), nebo poddodavatele jako osoby samostatně výdělečně činné.
35. 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.
36. 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. II. této smlouvy.
37. V případě, že dojde ke změně osob podílejících se na realizaci díla (viz předchozí odstavec tohoto článku), zhotovitel zavazuje se bezodkladně, nejpozději však do dvou dnů poté, co k takové změně došlo, seznam aktualizovat, a to formou zápisu ve stavebním deníku.

VI.

Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel telefonicky a písemně vyzve objednatele k převzetí řádně dokončeného díla. Objednatel dílo prohlédne a výsledky prohlídky zapíše do protokolu. Protokol bude obsahovat zejména:
 - a) zhodnocení jakosti díla z hlediska zjevných vad,
 - b) soupis všech provedených změn a odchylek od dokumentace,
 - c) prohlášení objednatele, zda předávané dílo přijímá,
 - d) soupis příloh.Zhotovitel je povinen zajistit při předání díla účast autorizovaného stavbyvedoucího.
2. Zhotovitel předá objednateli nejpozději v den předání díla tyto doklady:
 - doklad o vytýčení stavby,
 - zaměření skutečného provedení stavby,
 - souhlasy vlastníka (ů) s konečnou úpravou pozemků a komunikací dotčených prováděním díla (převzetí pozemků a komunikací),
 - projektovou dokumentaci ověřenou stavebním úřadem,
 - dokumentaci skutečného provedení stavby (včetně fotodokumentace průběhu realizace stavby),
 - doklady o předepsaných zkouškách a revizích,
 - doklady prokazující shodu vlastností použitých výrobků s požadavky na výstavbu (prohlášení o shodě, výsledky zkoušek),

- doklady (protokoly) o vytýčení inženýrských sítí, případně o jejich předání správcům,
- doklady o nakládání s odpady,
- originál stavebního deníku,

Nebudou-li požadované doklady objednateli předloženy, objednatel není povinen dílo převzít.

3. Objednatel výsledné dílo prohlédne a zkontroluje při předání. V případě, že při předání díla budou zjištěny vady díla, není objednatel povinen dílo převzít.
4. Zhotovitel nese nebezpečí škody na prováděném díle až do okamžiku, kdy byl objednatel povinen dokončené dílo převzít.

VII.

Záruka a uplatnění práv z odpovědnosti za vady

1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost zhotoveného díla o době trvání 60 měsíců. Záruka začíná běžet dnem převzetí díla objednatelům.
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 objednatelům, nedohodnou-li se objednatel a zhotovitel písemně jinak. 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.
4. Zhotovitel je povinen vydat objednateli potvrzení o tom, kdy objednatel právo z odpovědnosti za vady uplatnil, co je obsahem reklamace a jaký způsob vyřízení reklamace objednatel požaduje, jakož i potvrzení o datu a způsobu vyřízení reklamace a dále potvrzení o provedení opravy a době jejího trvání, případně písemné odůvodnění zamítnutí reklamace.
5. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli veškeré náklady, jež objednatel účelně vynaložil v souvislosti s uplatněním práva z odpovědnosti za vady a odstraňováním vady. Tuto náhradu poskytne zhotovitel na účet objednatelům, a to na základě objednatelům řádně vystaveného daňového dokladu (faktury), doručeného zhotoviteli, se splatností 21 dnů ode dne doručení. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je zhotovitel oprávněn zaslat ji ve lhůtě splatnosti zpět objednateli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení s platbou; lhůta splatnosti počíná běžet znovu od doručení náležitě doplněných či opravených dokladů zhotoviteli.

VIII.

Smluvní pokuty a úrok z prodlení

1. V případě prodlení zhotovitele s provedením části díla dle časového a finančního harmonogramu provádění díla, který je přílohou č. 2 této smlouvy, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny takové části díla bez DPH určené dle čl. III. ve spojení s přílohou č. 1 této smlouvy za každý, byť i započatý, den prodlení.

V případě, že zhotovitel poruší svoji povinnost vyúčtovat v příslušném roce alespoň částku dle čl. IV. odst. 1 této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 25 % částky rozdílu mezi částkou, již měl dle této smlouvy v příslušném roce vyúčtovat, a částkou skutečně a oprávněně vyúčtovanou.

2. V případě prodlení zhotovitele s provedením části díla dle časového a finančního harmonogramu provádění díla, který je přílohou č. 2 této smlouvy, delšího než dva měsíce, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 25 % z ceny prací bez DPH, jež zbývá provést do provedení této části díla dle této smlouvy, určené dle čl. III. ve spojení s přílohou č. 1 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 bez DPH určené dle čl. III. ve spojení s přílohou č. 1 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. VII. odst. 2 této smlouvy) je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny vadně provedených prací bez DPH určené dle čl. III. ve spojení s přílohou č. 1 této smlouvy, za každý byt i započatý den prodlení, 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. V. odst. 36. této smlouvy nebo s provedením jeho aktualizace dle čl. V. odst. 37. této smlouvy, zavazuje se zhotovitel zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč, a to za každý, byt i započatý den prodlení.
6. V případě porušení čl. V. odst. 32 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 50 000 Kč za každé takové porušení a, byt i započatý, kalendářní měsíc trvání porušení.
7. V případě prodlení zhotovitele se splněním povinnosti dle čl. V. odst. 33 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každý, byt i započatý kalendářní den prodlení.
8. V případě porušení povinnosti zhotovitele dle čl. V. odst. 15 věty první této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každý, byt i započatý kalendářní den prodlení.
9. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každý, byt i započatý kalendářní den, ve kterém nebyl na stavbě k dispozici stavební deník.
10. Zhotovitel se dále zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu:
 - a) v případě neplnění smluvního ujednání dle čl. V. odst. 11 nebo odst. 16 této smlouvy ve výši 5 000 Kč za každou neúčast autorizovaného stavbyvedoucího na kontrolní prohlídce nebo při kontrolním dnu stavby;
 - b) v případě neúčasti autorizovaného stavbyvedoucího při předání a převzetí staveniště dle čl. II. odst. 4 této smlouvy nebo při předání dokončeného díla dle čl. VI. odst. 1 této smlouvy ve výši 10 000 Kč za každou neúčast autorizovaného stavbyvedoucího.
11. 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 smluvném 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). V případě, že zhotovitel poruší povinnost/povinnosti, jejíž/jejichž splnění je zajištěno sjednáním více smluvních pokut, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli uhrazení každé z nich.

12. Zhotovitel není povinen platit smluvní pokutu v případě, že mu ve splnění povinnosti, zajištěném smlouvou, zabránila mimořádná, nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka vzniklá nezávisle na jeho vůli. Překážka vzniklá ze zhotovitelových osobních poměrů nebo vzniklá až v době, kdy byl zhotovitel s plněním smlouvené povinnosti v prodlení, ani překážka, kterou byl zhotovitel povinen podle smlouvy obecně závazného právního předpisu překonat, ho však povinnosti platit smluvní pokutu nezproští.
13. Smluvní pokuta dle tohoto článku bude uhrazena na základě řádně vystaveného daňového dokladu (faktury), doručeného povinné smluvní straně, s lhůtou splatnosti 21 dní od jeho vystavení.
14. 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.

IX.

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,
 - pokud je zhotovitel v úpadku,
 - prodlení zhotovitele s provedením díla delšího než 65 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,
 - zhotovitel opakovaně (dvakrát a více) poruší jakoukoli povinnost vyplývající z jeho prohlášení v čl. V. odst. 34. nebo čl. V. odst. 35. této smlouvy, nebo prohlášení učiněné v čl. V. odst. 34. či odst. 35. 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 65 dnů.

X.

Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. V případě, že se na tuto smlouvu vztahuje povinnost uveřejnění prostřednictvím registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v rozhodném znění, a je-li dle uvedeného zákona účinnost této smlouvy vázána na její uveřejnění, nabývá tato smlouva účinnosti nejdříve dnem uveřejnění.
2. Tuto smlouvu je možno měnit pouze oboustranně schválenými písemnými dodatky.
3. V záležitostech, které nejsou touto smlouvou upraveny, se obě strany řídí obecně závaznými právními předpisy, zejména občanským zákoníkem.
4. Smluvní strany prohlašují, že předem souhlasí s možným zpřístupněním či zveřejněním (uveřejněním) celé této smlouvy v jejím plném znění.
5. 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.

6. 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 jejích zaměstnanců podle platných právních předpisů.

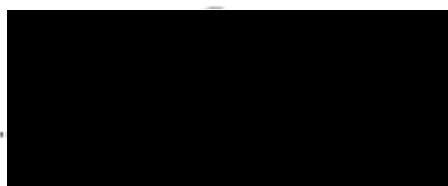
Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se zásadami, hodnotami a cíli Criminal compliance programu Lesů České republiky, s.p. (viz www.lesycr.cz) (dále jen „CCP LČR“), zejména s Kodexem CCP LČR, Protikorupčním programem LČR a Etickým kodexem zaměstnanců LČR včetně všech jejich příloh. Zhotovitel se při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

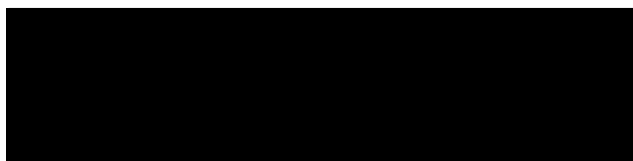
Smluvní strany se dále zavazují navzájem si neprodleně oznámit důvodné podezření ohledně možného naplnění skutkové podstaty jakéhokoli z trestných činů, zejména trestného činu korupční povahy, a to bez ohledu a nad rámec případné zákonné oznamovací povinnosti; obdobné platí ve vztahu k jednání, které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

7. Tato smlouva se vyhotovuje ve 4 stejnopisech, z toho po dvou pro každou ze smluvních stran.

V Ústí nad Labem dne 19.07.2017

V Teplicích dne 21.07.2017

.....




Ing. Ivana Kucerová
vedoucí Správy toků – oblast povodí Ohře
Lesy České republiky, s.p.



Příloha č. 1 – Položkový rozpočet (oceněný výkaz výměr)

Příloha č. 2 - Časový a finanční harmonogram provádění díla (postupu vystavby)



OBECNOSTAVBY

100001

Stavba: P 2020 - PD - VN Třebušín

Kód:

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

Uchazeč:

Roman Kudrna

Projektant:

NDCOn s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

5.6.2017

IČ:

D/IČ:

IČ:

D/IČ:

IČ:

D/IČ:

67245021

1 378 007,27

Cena bez DPH

Sazba daně

21,00%

15,00%

DPH základní

snížená

Základ daně

1 378 007,27

0,00

Výše daně

289 381,53

0,00

1 667 388,80

Cena s DPH

V

CZK

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 100001

Stavba: P 2020 - PD - VN Třebušín

Místo:

Zadavatel:
Uchazeč:

Lesy České republiky, s.p.
Roman Kudrna

Datum:

05.06.2017

Projektant:

NDCon s.r.o.

Kód

Objekt, Soupis prací

Cena bez DPH [CZK] Cena s DPH [CZK] Typ

Náklady stavby celkem

SO-01	Pozorovatelna vodního ptactva	1 378 007,27	1 667 388,80	
SO-02	Odpočinkový altán se skladem mobiliáře	495 361,75	599 387,72	STA
SO-03	Zábrana vjezdů - 2 ks	519 310,35	628 365,52	STA
SO-04	Stojan zástavkové informační tabule-5ks	4 379,79	5 299,55	STA
SO-05	Lávka-2ks	63 289,89	76 580,77	STA
SO-06	WC	151 854,29	183 743,69	STA
VON	Vedlejší a ostatní náklady	48 696,20	58 922,40	STA
		95 115,00	115 089,15	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

P 2020 - PD - VN Třebušín

Objekt:

SO-01 - Pozorovatelna vodního ptactva

✓

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

Uchazeč:

Roman Kudrma

Projektant:

NIDCon s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

13.7.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

67245021



Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

Základ daně
495 361,75
0,00

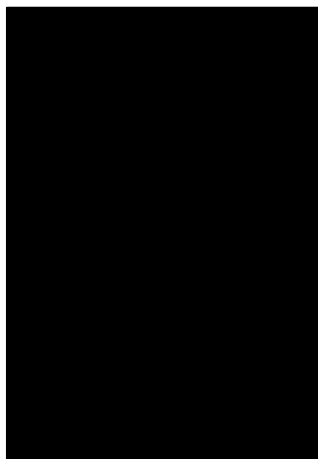
Sazba daně
21,00%
15,00%

495 361,75

Výše daně
104 025,97
0,00

599 387,72

v CZK



REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

P 2020 - PD - VN Třebušín

Objekt:

SO-01 - Pozorovatelna vodního ptactva

Místo:

Datum: 13.7.2016

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

Uchazeč:

Projektant: NDCon s.r.o.

Roman Kudrna

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

495 361,75

HSV - Práce a dodávky HSV

30 096,00

2 - Zakládání

30 096,00

1 - Zemní práce

1 510,87

27 - Základy

7 006,98

34 - Zábradlí

30 394,80

63 - Podlahy a podlahové konstrukce

262,45

64 - Výplně otvorů

12 650,00

711 - Izolace proti vodě

321,50

762 - Konstrukce tesařské

119 015,43

764 - Konstrukce klempířské

4 712,99

765 - Krytina tvrdá

63 617,71

766 - Konstrukce truhlářské

80 129,05

783 - Nátěry

117 311,82

95 - Různé dokončovací konstrukce a práce na pozemních stavbách

25 478,92

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

P 2020 - PD - VN Třebušín

Objekt:

SO-01 - Pozorovatelna vodního ptactva

Místo:

Datum: 13.7.2016

Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.
Uchazeč: Roman Kudrna

Projektant: NDCon s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

495 361,75

D HSV

Práce a dodávky HSV

30 096,00

D 2

Zakládání

30 096,00

1	K	232321121	Zaražení dřevěných pilot svíslé D nad 120 mm hl do 3 m	m	48,000	379,00	18 192,00	CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------	----------------

počet pilot * hloubka beranění

16*3

48,000

2	K	R107	Dodávka hotových dubových pilot průměru 25 cm. Špička bude olověná ocelovou bodkou a hlava bude stažená objímkou z páskové oceli. Dubové piloty nebudou impregnovány.	m	16,000	744,00	11 904,00	
---	---	------	---	---	--------	--------	-----------	--

Poznámka k položce:

Položka B: 6x pilota 4,3 m

Položka C: 6x pilota 4,5 m

Položka D: 4x pilota 4,6 m

D 1

Zemní práce

1 510,87

3	K	132201101	Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urváním dna do předepsaného profilu a spádu v horní tř. 3 do 100 m3	m3	3,780	347,00	1 311,66	CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	--	----	-------	--------	----------	----------------

Poznámka k součtové ceně:

1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopu na příslušném terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení 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 vrstevní přemístění výkopu nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení Zákona č. 316/1 všeobecných podmínek katalogu.

PSC

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Pozvánka k položení: výkopy pro základový pás na břehu					
W			délka * šířka * hl					
W			6,3*0,6*1		3,780			
4	K	162301101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	3,780	40,60	153,47	CS ÚRS 2016 02

Pozvánka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopku na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu ložného vozidla v terénu ve výkopci nebo na nábřeží. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na nábřeží; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171, 0... Uložení sypání do náspu a 171 20-120 (uložení sypání na skládky). 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění výkopku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto ložené vodorovné přemístění výkopku v každém směru samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nalázení neukládkového výkopku z hrází a očištění na ustanovení poz. č. 5. Přemísťuje-li se výkop z dočasných skládek vzdálených do 50 m, oceňuje se nalázení výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neploží, vylučuje-li projekt použití dozoru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypání nejsou započteny náklady na dohledu materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.

Pozvánka k položení:

přemístění výkopku ze základů a rozhrnutí na místě určeném investorem

délka * šířka * hl

6,3*0,6*1

5	K	171201101	Uložení sypání do náspu s rozprostřením sypání ve vrstvách a s hrubým urovňováním nezhuťnutých z jakýchkoli hornin	m3	3,780	12,10	45,74	CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	--	----	-------	-------	-------	----------------

Pozvánka k souboru cen:

1. Ceny lze použít i pro sypání odtěrné z hrdla, pro hlubinu apod. 2. Ceny 20-1101 lze použít i pro: a) rozprostření zbytků výkopu na místě po zásypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; toto množství se určí v m3 uloženého výkopku, měřeno v roztřídě stavu, b) uložení výkopku do náspu pod vlnou. 3. Ceny lze použít i pro uložení sypání s předepsaným zhuťnutím na trvalé skládce, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu. 4. Ceny 10-1131 lze použít i pro uložení sypání z hornin nezahuťnutých i souvřezných společně bez možnosti jejich rozřazení. 5. Ceny -1121 a -1131 lze použít jen tehdy, jestliže objem náspu, oceňovaných těmito cenami, měřený podle ustanovení čl. 3571 Všeobecných podmínek katalogu nepřesáhne 100 000 m3 na objektu. Náspy, jejichž součet objemů přesáhne 100 000 m3 na objektu, se oceňují individuálně. 6. Ceny jsou určeny pro míru zhuťnutí určenou projektem: a) pro ceny -1101 až -1105 v 8 výsledku zkoušky PS, b) pro ceny -1111 a -1112 relativní ulehlosti (ρ), c) pro ceny -1121 a -1131 stanovením technologie. 7. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypání do hrází; uložení nežáděné sypání do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení nežáděných sypání do hrází části A 03, případně cenovými normativy podle části A 31, b) pro uložení sypání do odtrhnutých valů nebo těch jejich částí, které jsou...

Pozvánka k položení:

přemístění výkopku ze základů a rozhrnutí na místě určeném investorem

délka * šířka * hl základového pásu

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W		6,3*0,6*1		3,780			
D	27	Základy				7 006,98	
6	K	274313811	m3	4,027	1 740,00	7 006,98	CS ÚRS 2016 02

Poznamka k souboru cen:
1. V ceně příplatku -5911 jsou započítány náklady na technologické opatření a na zřízení betonové podkladní podlahy benzinové suspenze a na průběžné oděrnání suspenze s přepouštění na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové dílny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zařazení objektů. 2. Míroubní s posádkou benzinové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemi práce. Bednění se neoceňuje.

Poznamka k položce:
Bude použit beton třídy C25/30, XC4, XF2
délka (výška základu) šířka-výška závěsné zdičky (šířka)
6,2* (1*0,6+0,33*0,15)

D	34	Zábradlí		4,027		30 394,80	
7	K	348181131R	m	18,000	930,00	16 740,00	
8	K	348181132R	m	18,000	608,00	10 944,00	
9	K	998011001	t	20,080	135,00	2 710,80	CS ÚRS 2016 02

Poznamka k souboru cen:
1. Ceny -7001 až -7006 lze použít v případě, kdy dochází ke zřízení přesunu např. dle, že není možné instalovat jeřáb. 2. K cenám -7001 až -7006 lze použít příplatky za zřízení přesun -1014 až -1019, -2034 až -2039 nebo -2114 až 2119. 3. Jestliže pro výškový přesun používá zařízení investora (např. výťah v budově), účtuje se pro ocenění přesunu hmot ceny stanovené pro nejmenší výšku, tj. 6 m.

D	63	Podlahy a podlahové konstrukce				262,45	
10	K	637111111	m2	3,150	58,50	184,28	CS ÚRS 2016 02
11	K	998011001	t	0,579	135,00	78,17	CS ÚRS 2016 02

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

Poznamenání k souboru cen:

1. Ceny -2001 až -2006 lze použít v příloze, kdy dochází ke zřízení přenosu např. tím, že není možné instalovat jeřáb. 2. K cenám -2001 až -2006 lze použít přílohy za zvláštní přenos -1014 až -1019, -2034 až -2039 nebo -2114 až 2119. 3. Jestliže pro svůj přenos používá zařízení investora (např. výšak v budově), udělí se pro ocenění přenosu hmot cen stanovené pro nejmenší výšku, tj. 6 m.

PSC

D	64	Výplně otvorů					12 650,00	
12	K	R108	Dodávka a montáž truhlářských konstrukcí vnitřních parapetních desek dřevěných šířky 400 mm. Parapet bude proveden z podlahových palubek podepřených trojúhelníkovou konstrukcí. Cena zahrnuje i náklady na dodávku a montáž trojúhelníkových podpěr v počtu 24 kusů a veškerý spojovací materiál.	m	11,000	1 150,00	12 650,00	
					11,000			

D	711	Izolace proti vodě					321,50	
13	K	711141559	Provedení izolace proti zemi vlnitostí pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné v	m2	2,112	49,70	104,97	CS ÚRS 2016 02

Poznamenání k souboru cen:

1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují sádkové cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9097 Příplatek za plochu do 10 m2.

2. Plocha podložení na základovém pasu dle D.1.19 6,6*0,24-6,6*0,08

14	M	628361100	pás těžký asfaltovaný s AI folii nosnou vložkou	m2	2,112	86,80	210,84	CS ÚRS 2016 02
					2,429			
					2,429			
15	K	998711101	Přenos hmot pro izolace proti vodě, vlnitostí a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,011	517,00	5,69	CS ÚRS 2016 02

Poznamenání k souboru cen:

1. Ceny pro přenos hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálu oceněných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoduše stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přenosu hmot použít orientační procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -1181 pro přenos prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztláčených podlaží, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

PSC

D 762 Konstrukce tesařské 119 015,43

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	762332131	Montáž vázaných konstrukcí krovů střech pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu, z řeziva hranového průřezové plochy do 120 cm ²	m	46,293	74,40	3 444,20	CS ÚRS 2016 02

Rozebrání k souboru cen:

1. V cenách nejsou započteny náklady na montáž kotvených želez s připojením k dřevěné konstrukci; tyto se oceňují příslušnými položkami souboru cen 762 08-5 tohoto katalogu. 2. V cenách 762 33-5 nejsou započteny náklady na podpory (např. vazníky).

Rozebrání k položce:
křečve

P	M	605121210R.1	Řezivo jehličnaté hranol jakost I-II délka nad 6 m	m ³	0,488	4 650,00	2 269,20	
---	---	--------------	--	----------------	-------	----------	----------	--

Rozebrání k položce:
7 ks - křečve 60x160x6613

VV 0,444*1,1

18	K	762332131	Montáž vázaných konstrukcí krovů střech pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu, z řeziva hranového průřezové plochy do 120 cm ²	m	16,359	74,40	1 217,11	CS ÚRS 2016 02
----	---	-----------	--	---	--------	-------	----------	----------------

Rozebrání k souboru cen:

1. V cenách nejsou započteny náklady na montáž kotvených želez s připojením k dřevěné konstrukci; tyto se oceňují příslušnými položkami souboru cen 762 08-5 tohoto katalogu. 2. V cenách 762 33-5 nejsou započteny náklady na podpory (např. vazníky).

Rozebrání k položce:
křečve

19	K	762332132	Montáž vázaných konstrukcí krovů střech pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu, z řeziva hranového průřezové plochy přes 120 do 224 cm ²	m	57,256	94,90	5 433,59	CS ÚRS 2016 02
----	---	-----------	---	---	--------	-------	----------	----------------

Rozebrání k souboru cen:

1. V cenách nejsou započteny náklady na montáž kotvených želez s připojením k dřevěné konstrukci; tyto se oceňují příslušnými položkami souboru cen 762 08-5 tohoto katalogu. 2. V cenách 762 33-5 nejsou započteny náklady na podpory (např. vazníky).

Rozebrání k položce:
křečve

VV	M	605121210	Řezivo jehličnaté hranol jakost I-II délka 4 - 5 m	m ³	0,881	3 825,40	3 370,18	CS ÚRS 2016 02
----	---	-----------	--	----------------	-------	----------	----------	----------------

Rozebrání k položce:
60x140x4090 - 4 ks
100x140x4090 - 14 ks

VV 10,573+4*0,057)*1,1

0,881

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
21	K	762332132	Montáž vázaných konstrukcí krovů střech pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu, z železa hraněného průřezové plochy přes 120 do 224 cm ²	m	13,410	94,90	1 272,61	CS ÚRS 2016 02
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na montáž katenních želez s připojením k offvěné konstrukci; tyto se ocení příslušnými položkami souboru cen 762 08-5 tohoto katalogu. 2. V cenách 762 33-5 nejsou započteny náklady na podpory (např. vazníky). Poznámka k položce: položky 6+7, 41								
PSC					13,410			
P								
VV	M	605120110	Železo jehličnaté hranol jakost I nad 120 cm ²	m ³	0,212	2 901,60	615,14	CS ÚRS 2016 02
Poznámka k položce: 120x120x1499 - 4 ks 120x120x1853 - 4 ks								
P								
VV	K	762733120	Montáž prostorové vázané kce z kulatiny průřezové plochy do 224 cm ²	m	10,528	126,00	1 326,53	CS ÚRS 2016 02
VV	M	605912200R.1	3+1,74+1,74+2,02+2,02+2,02+2,02 kulatina odkorněná průměr od 14 cm, délka do 3 m	m	10,528	465,00	4 895,52	
Poznámka k položce: prům. 140x1499 - 2 ks prům. 140x1740 - 2 ks prům. 140x2024 - 2 ks 3+1,74+1,74+2,02+2,02+2,02+2,02								
P								
VV	K	762332132	Montáž vázaných konstrukcí krovů střech pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu, z železa hraněného průřezové plochy přes 120 do 224 cm ²	m	21,000	94,90	1 992,90	CS ÚRS 2016 02
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na montáž katenních želez s připojením k offvěné konstrukci; tyto se ocení příslušnými položkami souboru cen 762 08-5 tohoto katalogu. 2. V cenách 762 33-5 nejsou započteny náklady na podpory (např. vazníky). Poznámka k položce: vaznice 21								
PSC					21,000			
P								
VV	M	605121210R.1	Železo jehličnaté hranol jakost I-II délka nad 6 m	m ³	0,452	4 650,00	2 101,80	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P Rozměry k položce: 140x140x7000 - 3 ks								
VV 0,274*1,1+0,137*1,1								
27	K	762332133	Montáž vazných konstrukcí krovů střech pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu, z železa hranového průřezové plochy přes 224 do 288 cm ²	m	0,452			
PSC Rozměry k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na montáž kotevnic železa z připojením k dřevěné konstrukci; tyto se ocení příslušnými položkami souboru cen 762 08-5 tohoto katalogu. 2. V cenách 762 33-5 nejsou započteny náklady na podpory (např. vazníky).								
P Rozměry k položce: 140x200x2000 - 1 ks								
VV 0,196*1,1								
28	M	6051212108, 1	Železo jehličnaté hranol jakost I-II délka nad 6 m	m ³	7,000			
P Rozměry k položce: 140x200x2000 - 1 ks								
VV 0,196*1,1								
29	K	762713110	Montáž prostorových vazných konstrukcí z železa hranového nebo polohranového průřezové plochy do 120 cm ²	m	0,216	4 650,00	1 004,40	
P Rozměry k položce: 3,08+1,7+7,36+7,9								
VV 3,08+1,7+7,36+7,9								
30	M	605120010	Železo jehličnaté hranol jakost I do 120 cm ²	m ³	20,040	75,60	1 515,02	CS ÚRS 2016 02
P Rozměry k položce: 80x80x770 - 4 ks								
VV 80x80x770 - 4 ks								
P Rozměry k položce: 80x80x830 - 2 ks								
VV 80x80x830 - 2 ks								
P Rozměry k položce: 80x80x1840 - 4 ks								
VV 80x80x1840 - 4 ks								
P Rozměry k položce: 80x80x1975 - 4 ks								
VV 80x80x1975 - 4 ks								
31	K	762332131	Montáž vazných konstrukcí krovů střech pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu, z železa hranového průřezové plochy do 120 cm ²	m	0,145	2 901,60	420,73	CS ÚRS 2016 02
PSC Rozměry k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na montáž kotevnic železa z připojením k dřevěné konstrukci; tyto se ocení příslušnými položkami souboru cen 762 08-5 tohoto katalogu. 2. V cenách 762 33-5 nejsou započteny náklady na podpory (např. vazníky).								
VV 0,02+0,011+0,047+0,054)*1,1								
P Rozměry k položce: 140x140x7000 - 3 ks								
VV 0,274*1,1+0,137*1,1								
32	K	762332133	Montáž vazných konstrukcí krovů střech pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu, z železa hranového průřezové plochy přes 224 do 288 cm ²	m	0,452			
PSC Rozměry k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na montáž kotevnic železa z připojením k dřevěné konstrukci; tyto se ocení příslušnými položkami souboru cen 762 08-5 tohoto katalogu. 2. V cenách 762 33-5 nejsou započteny náklady na podpory (např. vazníky).								
VV 0,196*1,1								
33	M	6051212108, 1	Železo jehličnaté hranol jakost I-II délka nad 6 m	m ³	7,000	141,00	987,00	CS ÚRS 2016 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
P			Pozadí k položení: lat do žito					
32	M	605141010	Fezivo jehličnaté lat jakost I 10 - 25 cm2	m3	0,046	3 211,60	147,73	CS ÚRS 2016 02
P			Pozadí k položení: lat na žitěch 40x60x1972 - 4 ks					
W			0,038*1,1					
W			0,042*1,1		0,042			
W			0,046		0,046			
33	K	762395000	Spojovací prostředky krovů, bednění a latování, nadstřešních konstrukcí svory, příkna, hřebky, pásy oceli, vruty	m3	2,382	501,00	1 193,38	CS ÚRS 2016 02
PSC			Pozadí k položení: 1. Cena je určena pro montážní ceny souhrnné cen: a) 762 33- Montáž vázaných konstrukcí krovů, b) 762 34- Bednění a latování, ceny -1210 až -2441, c) 762 35- Montáž nadstřešních konstrukcí, d) 762 36- Montáž spádových klínů. 2. Ochrana konstrukce se označuje samostatně, např. položkami 762 08- 3 Impregnace dřeva tohoto katalogu nebo příslušnými položkami katalogu 800-783 Naliny.					
34	K	762713120	Montáž prostorových vázaných konstrukcí z řeziva hranového nebo polohranového průřezové plochy přes 120 do 224 cm2	m	1,490	95,50	142,30	CS ÚRS 2016 02
P			Pozadí k položení: požitek					
W			1,49		1,490			
35	M	605120110	Fezivo jehličnaté hranol jakost I nad 120 cm2	m3	0,032	2 901,60	92,85	CS ÚRS 2016 02
P			Pozadí k položení: požitek					
W			140x140x1490 - 1 ks		0,029*1,1			
W			0,029*1,1		0,032			
36	K	762713110	Montáž prostorových vázaných konstrukcí z řeziva hranového nebo polohranového průřezové plochy do 120 cm2	m	23,776	75,60	1 797,47	CS ÚRS 2016 02
P			Pozadí k položení: sloupky					
37	M	605120010	Fezivo jehličnaté hranol jakost I do 120 cm2	m3	0,168	2 901,60	487,47	CS ÚRS 2016 02
P			Pozadí k položení: 80x80x1145 - 2 ks 80x80x1300 - 4 ks 80x80x1329 - 1 ks 80x80x1365 - 1 ks 80x80x2007 - 2 ks 80x80x3167 - 1 ks 80x80x3205 - 2 ks					

W (0,015+0,033+0,009+0,009+0,026+0,02+0,041)*1,1

0,168

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
38	K	762713120	Montáž prostorových vázaných konstrukcí z žeziva hraněného nebo polohraněného průřezové plochy přes 120 do 224 cm2	m	13,493	95,50	1 288,58	CS ÚRS 2016 02
P			Pozadí k položení: sloupky					
VV			3,233+2,46+2,5+2,5+2,5		13,493			
39	M	605120110	Žezivo jehličnaté hranol jakost I nad 120 cm2	m3	0,271	2 901,60	786,33	CS ÚRS 2016 02
P			Pozadí k položení: 100x140x3233 - 1 ks 140x140x2460 - 1 ks 140x140x2600 - 1 ks 140x140x2600 - 1 ks 140x140x2600 - 1 ks					
VV			(0,048+0,051+0,051+0,051+0,045)*1,1		0,271			
40	K	762713130	Montáž prostorových vázaných konstrukcí z žeziva hraněného nebo polohraněného průřezové plochy přes 224 do 288 cm2	m	14,211	143,00	2 032,17	CS ÚRS 2016 02
P			Pozadí k položení: sloupky					
VV			3,953+3,953+7,105		14,211			
41	M	605120110	Žezivo jehličnaté hranol jakost I nad 120 cm2	m3	0,400	2 901,60	1 160,64	CS ÚRS 2016 02
P			Pozadí k položení: 4 ks sloupku 160x160 mm, l=3553 mm					
VV			(0,091+2+0,162)*1,1		0,400			
42	K	762733140	Montáž prostorových vázaných konstrukcí z kulatiny nebo z polkulatiny průřezové plochy přes 288 do 450 cm2	m	18,300	205,00	3 751,50	CS ÚRS 2016 02
P			Pozadí k položení: 1. V cmeních žezla započteny i náklady na vyvrtání děr, osazení svorníků a dotažení rektifikačních čtávků. 2. V cmeních nejsou započteny náklady na montáž hmoždinek a táhla; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 762 08-5 Montáž ocelových spojovacích prostředků. 3. Tento soubor cen lze použít i pro ocenění vchodových předstířek, jejich udržování ke zdruhu se oceňuje zvlášť.					
VV			5,32+1,33+1,33+2,56+2,56+5,2		18,300			
43	M	60513200R	kulatina očkovaná průměr 20 cm, délka do 5 m	m	18,300	556,00	10 211,40	
P			Pozadí k položení: kulaté sloupky průměru 200 mm délky 1230 mm (6ks), 2560 (2ks) a 2600 mm (2ks)					
VV			5,32+1,33+1,33+2,56+2,56+5,2		18,300			
44	K	762822110	Montáž stropních trámů z hraněného a polohraněného žeziva s trámovými výměnami, průřezové plochy do 144 cm2	m	87,360	24,70	2 157,79	CS ÚRS 2016 02
P			Pozadí k položení: trámy					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
45	W	605121210R.1	74,88+6,24+6,24		87,360			
	M		Fezivo jehličnaté hranol jakost I-II délka nad 6 m	m3	0,806	4 650,00	3 747,90	
	P		Pozadí k položce: trámy 60x140, l=6,24 m					
	W		(0,629+0,052+0,052)*1,1		0,806			
46	K	762822120	Montáž stropních trámů z hranového a polohranového řeziva s trémovými výměnami, průřezové plochy přes 144 do 288 cm2	m	23,342	34,90	814,64	CS ÚRS 2016 02
	P		Pozadí k položce: trámy					
	W		7,392+1,848+1,854+12,248		23,342			
47	M	605120110	Fezivo jehličnaté hranol jakost I nad 120 cm2	m3	0,274	2 901,60	795,04	CS ÚRS 2016 02
	P		Pozadí k položce: trámy 140x160 mm, l=1,845 m (1ks) a 1,854 m (1ks)					
	W		(0,166+0,041+0,042)*1,1		0,274			
48	M	605121210R.1	Fezivo jehličnaté hranol jakost I-II délka nad 6 m	m3	0,301	4 650,00	1 399,65	
	P		Pozadí k položce: trámy 140x160 mm, l=6,124 m (2ks)					
	W		0,274*1,1		0,301			
49	K	762823111	Montáž srovnávacích trámů z hranového řeziva mezi nosnou konstrukcí, průřezové plochy do 75 cm2	m	2,400	21,00	50,40	CS ÚRS 2016 02
	P		Pozadí k položce: vláčky					
50	M	605120010	Fezivo jehličnaté hranol jakost I do 120 cm2	m3	0,015	2 901,60	43,52	CS ÚRS 2016 02
	P		Pozadí k položce: 10 ks vláček 60x100 mm, l=0,24 m					
	W		0,014*1,08		0,015			
51	K	762713120	Montáž prostorových vázaných konstrukcí z řeziva hranového nebo polohranového průřezové plochy přes 120 do 224 cm2	m	11,838	95,50	1 130,53	CS ÚRS 2016 02
	P		Pozadí k položce: zrušení					
	W		2,704+2,704+2,918+3,512		11,838			
52	M	605120110	Fezivo jehličnaté hranol jakost I nad 120 cm2	m3	0,188	2 901,60	545,50	CS ÚRS 2016 02
	P		Pozadí k položce: zrušení 120x120 mm, l=2,704 (2ks), 2,918 (1ks) a 3,512 m (1ks)					
	W		(0,039*2+0,042+0,051)*1,1		0,188			
53	K	762795000	Spojovací prostředky prostorových vázaných konstrukcí hřebíky, svory, fixační příma atd.	m3	2,937	419,00	1 230,60	CS ÚRS 2016 02

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Pozadí k souboru cen: 1. Cena je určena jen pro soubor cen 762 7. - Montáž praxtorových vázenných konstrukcí. 2. Ochrana konstrukce se oceňuje samostatně, např. položkami 762 08-3 Impregnace řeziva tohoto katalogu nebo příslušnými položkami katalogu 800-783 Nátěry.								
P			Pozadí k poloze:					
			množství dle výkazu NK - suma objemu nosných ků					
54	K	762521108	Položení podlah neobložených na sraz z fošen hrubých	m2	22,641	51,30	1 161,48 CS ÚRS 2016 02	
Pozadí k souboru cen: 1. Cena 762 52-1104, 762 52-1108 lze použít na prověšené zabývat výkupu uvnitř budov.								
55	M	605561010R.1	Řezivo dubové tl. 40 mm, délky do 3 m	m3	0,288	5 270,00	1 517,76	
					22,641			
P			Pozadí k poloze:					
			podlaha - množství dle výkazu NK					
56	M	605561010R.2	Řezivo dubové tl. 40 mm, délky do 6 m	m3	0,965	5 394,00	5 205,21	
					0,288			
P			Pozadí k poloze:					
			podlaha - množství dle výkazu NK					
57	M	605561010R.3	Řezivo dubové tl. 40 mm, délky do 7 m	m3	0,458	5 642,00	2 584,04	
					0,965			
P			Pozadí k poloze:					
			podlaha - množství dle výkazu NK					
58	K	762521108R	Položení podlahy z hrubých fošen na mezeru 10 mm	m2	18,049	98,60	1 779,63	
					18,049			
59	K	762595001	Spojovací prostředky podlah a podkladových konstrukcí hřebíky, vruty atd.	m2	40,690	16,50	671,39 CS ÚRS 2016 02	
Pozadí k souboru cen: 1. Cena -5001 je určena pro montážní ceny souboru cen : 762 51- Podkladové konstrukce podkladové, ceny -2235 až -2235, 762 52- Položná podlah, 762 59- Zabývat kmenů a výkupu 2. Ochrana konstrukce se oceňuje samostatně, např. položkami 762 08-3 Impregnace řeziva, tohoto katalogu, nebo příslušnými položkami katalogu 800-783 Nátěry.								
P			Plocha ochrany					
			6,5*0,77+4,28*1,21+6,5*1,21		18,049			
			plocha podlahy uvnitř					
			4,28*5,29		22,641			
			Součet		40,690			
60	K	762342214	Bednění a latování montáž latování střež jednoduchých sklonu do 60 st. při osové vzdálenosti latí přes 150 do 360 mm	m2	56,357	27,20	1 532,91 CS ÚRS 2016 02	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1011 až -1149 bednění střech z dřevěných a cementofibrových a cementofibrových jsou započteny i náklady na dodávku spojovacích prostředků, na tyto položky se nevztahuje ocenění dodávky spojovacích prostředků položka 762 39-5000. 2. Fikční délka střechy délka po hřebeni								
VV			Poz_plocha_strechy 2*3,987,08		56,357			
61	K	762342441	Bednění a latování montáž listů trojúhelníkových nebo kontralatí	m	72,666	6,03	438,18	CS ÚRS 2016 02
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1011 až -1149 bednění střech z dřevěných a cementofibrových a cementofibrových jsou započteny i náklady na dodávku spojovacích prostředků, na tyto položky se nevztahuje ocenění dodávky spojovacích prostředků položka 762 39-5000. 2. Fikční délka střechy délka po hřebeni								
VV			Poz_plocha_strechy 2*3,987,08		56,357			
62	M	605141010	Fezivo jehličnaté lat' jakost I 10 - 25 cm2	m3	1,158	3 211,60	3 719,03	CS ÚRS 2016 02
Poznámka k položce: střední lamé 40x60x4011 - 9 ks 40x60x4063 - 9 ks 40x60x7080 - 46 ks								
P								
VV			(0,087+0,088+0,782)*1,1		1,053			
VV			1,053*1,1 Přepočtené koeficientem množství		1,158			
63	K	762341260	Bednění a latování montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60 st. s vyřezáním otvorů z palubek	m2	56,357	82,50	4 649,45	CS ÚRS 2016 02
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1011 až -1149 bednění střech z dřevěných a cementofibrových a cementofibrových jsou započteny i náklady na dodávku spojovacích prostředků, na tyto položky se nevztahuje ocenění dodávky spojovacích prostředků položka 762 39-5000.								
VV			Poz_plocha_strechy		56,357			
64	M	611899940	palubky podlahové smrk 19 x 116 mm A/B	m2	61,993	122,80	7 612,74	CS ÚRS 2016 02
VV			Poz_plocha_strechy*1,1		61,993			
65	K	762395000	Spojovací prostředky krovů, bednění a latování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vrtuty	m3	2,028	501,00	1 016,03	CS ÚRS 2016 02
Poznámka k souboru cen: 1. Cena je určena pro montážní ceny souborů cen: a) 762 33- Montáž vězích konstrukcí krovů, b) 762 34- Bednění a latování, c) 762 35- Montáž nadstřešních konstrukcí, d) 762 36- Montáž spádových klínů. 2. Ochrana konstrukce se osazuje samostatně, např. položkami 762 08- 3 Impregnace řeziva tohoto katalogu nebo příslušnými položkami katalogu 800-783 Nábyty.								
PSC								
F								
VV								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		0,087		0,087			
	W		0,088		0,088			
	W		0,782		0,782			
	W		objem bednění z palubek					
	W		Poz_plocha_strechy*0,019					
	W		Součet		1,071			
	W				2,028			
66	K	762412501	Montáž olistování spár hoblovanými lištami stěn					
	W		olistování rohů: počet * výška rohu	m	10,040	10,90	109,44	CS ÚRS 2016 02
	W		2*2,42+2*2					
	W		olistování rohů u oken oken: počet * výška		8,840			
	W		2*0,6					
	W		Součet		1,200			
	W				10,040			
67	K	61413722.A	Lišta rohová borovice 35 x 35 mm, dl. 1 m	m	11,044	174,00	1 921,66	RTS I / 2016
	W		olistování rohů: počet * výška rohu					
	W		2*2,42+2*2					
	W		olistování rohů u oken oken: počet * výška		8,840			
	W		2*0,6					
	W		Součet		1,200			
	W				10,040			
	W		10,040*1,1		11,044			
	W		Součet		11,044			
68	M	605141010R	Fezivo jehličnaté lesť lakost / 10 - 25 cm2 - lišta rohová tvaru "L"	m	11,044	217,00	2 396,55	
	P		Fezování k položce:					
	W		Rohová lišta pro olistování rohu 35x35 mm					
	W		olistování rohů: počet * výška rohu					
	W		2*2,42+2*2					
	W		olistování rohů u oken oken: počet * výška		8,840			
	W		2*0,6					
	W		Součet		1,200			
	W				10,040			
	W		10,040*1,1		11,044			
	W		Součet		11,044			
69	K	R109	Dodávka a montáž dubových podlažek pro uložení trámů na základový pás rozměru 50/38/240 kámenicových se sklonem spodní strany 5% dle výkresu D.1.19.	m	2,800	304,00	851,20	
	W		0,4+0,4+0,8+0,4+0,4+0,4					
70	K	R110	Dodávka a montáž dubových podlažek pro uložení podlahy na základový pás rozměru 50/20 obdelníková dle výkresu D.1.19.	m	6,300	682,00	4 296,60	
	W		6,3					
71	K	998762101	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přemouvaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	11,539	812,00	9 369,67	CS ÚRS 2016 02

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

Poznámka k souboru cen:
 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů ocelovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmoty použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztlumených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, které se tímto způsobem skutečně přemísťují.

D 764 Konstrukce klempířské

72	K	764212404	Oplechování střešních prvků z pozinkovaného plechu štítu závětrnou lištou řs 330 mm	m	16,000	118,00	4 712,99	1 888,00 CS ÚRS 2016 02
----	---	-----------	---	---	--------	--------	----------	-------------------------

Poznámka k souboru cen:
 1. V cenách 764 21-1405 až - 3452 nejsou započteny náklady na podkladní plech, tento se oceňuje cenami souboru cen 764 01-14...Podkladní plech z pozinkovaného plechu v rozměru šířka dle řs střešního prvku.

Šikmá délka po štítu * počet 4*4

73	K	764212432	Oplechování střešních prvků z pozinkovaného plechu okapu okapovým plechem šířky rovné řs 200 mm	m	14,160	83,10	1 176,70	CS ÚRS 2016 02
----	---	-----------	---	---	--------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:
 1. V cenách 764 21-1405 až - 3452 nejsou započteny náklady na podkladní plech, tento se oceňuje cenami souboru cen 764 01-14...Podkladní plech z pozinkovaného plechu v rozměru šířka dle řs střešního prvku.

Poznámka k položce:
 oplechování okapové hrany u země pro zabránění víření vody do objektu ze stěn
 2*šířka okapové hrany střešních 2*7,08

74	K	764216400	Oplechování parapetů rovných mechanicky kotvené z Pz plechu řs 100 mm	m	10,440	102,00	1 064,88	CS ÚRS 2016 02
----	---	-----------	---	---	--------	--------	----------	----------------

počet*(délka+ostění)

$2 \cdot (0,77 + 0,06) + (0,85 + 0,06) + 2 \cdot (1,840 + 0,06) + 2 \cdot (1,975 + 0,06)$

75	K	764216465	Příplatek za zvýšenou pracovní sílu oplechování rohů rovných parapetů z Pz plechu řs 400 mm	kus	14,000	38,90	544,60	CS ÚRS 2016 02
----	---	-----------	---	-----	--------	-------	--------	----------------

Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovně dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m

76	K	998764101		t	0,042	924,00	38,81	CS ÚRS 2016 02
----	---	-----------	--	---	-------	--------	-------	----------------

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přenos hmot stanovený z hmotnosti přemíschaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přemíschaných materiálů, lze pro výpočet přenosu hmot použít orientační procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiálu ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -4181 pro přenos prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

PSC

D 765		Krytina tvrdá						
77	K	765162001R	Montáž krytiny z plastových šindelů sklon do 45 st. na latování, přibití pozinkovanými hřebíky jednoduché krycí rovny, počet šindelů do 35 ks/m2	m2	56,357	366,00	63 617,71	20 626,66
Poz. plocha_střechy								
78	M	605922010R	šindel plastový rovný jednoduchá pokládka		56,357			
Poz. plocha_střechy								
79	K	605922010R.1	Hřeben k plastovému šindeli	m2	56,357	440,80	24 842,17	
7,08*8,4*Přepočtené koeficientem množství				ks	59,472	260,00		
80	K	765191001	Montáž pojistné hydroizolační fólie kládené ve sklonu do 20 st. lepením (vodotěsné podstřeší) na bednění nebo tepelnou izolaci	m2	59,472		15 462,72	
Poznámka k souboru cen:								
1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku fólie, tyto se oceňují ve specifikaci. Zvláště lze dohodnout ve směrné výši 5 až 13%. 2. V ceně -1071 nejsou započteny náklady na dodávku okapnice, tyto se oceňují položkami ceníku 800-764 Konstrukce klenutí.								
Poz. plocha_střechy							1 566,72	CS ÚRS 2016 02
81	M	283292520	fólie podstřešní difúzní pro exteriér (reakce na oheň - třída F) 140 g/m2	m2	56,357	27,80		
Poz. plocha_střechy								
82	K	998765101	přenos hmot tonážní pro krytiny skládané v objektech v do 6 m	t	1,165	511,00	595,32	CS ÚRS 2016 02

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přenos hmot stanovený z hmotnosti přemíschaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přemíschaných materiálů, lze pro výpočet přenosu hmot použít orientační procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiálu ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -5181 pro přenos prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

PSC

D 766

Konstrukce truhlářské

80 129,05

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
83	K	766412214	Montáž obložení stěn plochy přes 1 m2 palubkami z měkkého dřeva přes 100 mm	m2	53,327	109,00	5 812,64	CS ÚRS 2016 02
Poznámka k souboru cen: 1. V ceně -1212 až -6243 jsou započteny i náklady na přišroubování skru. 2. V ceně -1212 až -6243 nejsou započteny náklady na montáž podkladového rážu, tato montáž se oceňuje cenou -7211. 3. V ceně -7211 nejsou započteny náklady na montáž a dodávku nosných prvků (např. kosoř. trnů) pro zvěřenské ráž; tato montáž a dodávka se oceňuje individuálně. 4. Cenami -1212 až -6243 nelze oceňovat obložení sloupů zakřiveného průřezu; toto obložení se oceňuje individuálně.								
PSC plocha východního štítu + plocha jižní stěny (k rybníku) + plocha západního štítu + plocha stěny ke břehu 14,49+3,03*4,28+15,04+2,53*4,28								
84	M	611911550	palubky obkladové SM profil klasický 19 x 116 mm A/B	m2	58,660	127,70	7 490,88	CS ÚRS 2016 02
P Poznámka k položce: V množství je započteno 10% přebytek								
VV plocha východního štítu + plocha jižní stěny (k rybníku) + plocha západního štítu + plocha stěny ke břehu 14,49+3,03*4,28+15,04+2,53*4,28								
85	K	766621201	Montáž oken dřevěných včetně montáže rámu na polyuretanovou pěnu plochy přes 1 m2 otevíracích nebo sklápěcích do dřevěné konstrukce, výšky do 1,5 m	m2	6,012	355,00	2 134,26	CS ÚRS 2016 02
VV 2*0,77*0,6+0,85*0,6+2*1,840+2*1,975*0,600								
86	K	766621719	Montáž okenních doplňků rozpěrného háčku nebo závěšového obrtlíku	kus	22,000	11,20	246,40	CS ÚRS 2016 02
P Poznámka k položce: Montáž obrtlíku 4*4*3*2								
87	M	549101680	Kování uzávěr - obrtlík k přišroubování (kovový) 30 11127	kus	22,000	10,20	224,40	CS ÚRS 2016 02
88	K	766699761	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí překrytí spár stěn listou plochou	m	56,880	24,90	1 416,31	CS ÚRS 2016 02
P Poznámka k položce: odšrovnání oken z obou stran, měřeno dle D.1.21								
89	M	614181100	lišta podlahová dřevěná smrk 7 x 35 mm	m	56,880	20,50	1 166,04	CS ÚRS 2016 02
90	K	R103	Okno dřevěné 1kříd. 77x60 cm Okno bude jednoduché, zakázané polykarbonátem/plexisklem (odolným neštipavým materiálem). Okno bude opatřeno standardním kováním panty, ořívou, jednoduchým zámkem.	kus	2,000	2 600,00	5 200,00	
91	K	R104	Okno dřevěné 1kříd. 85x60 cm Okno bude jednoduché, zakázané polykarbonátem/plexisklem (odolným neštipavým materiálem). Okno bude opatřeno standardním kováním panty, ořívou, jednoduchým zámkem.	kus	1,000	3 350,00	3 350,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
92	K	R105	Okno dřevěné 1krdl. 184x80 cm. Okno bude jednoduché, zakřísané polykarbonátem/plexisklem (odolným nětčipavým materiálem). Okno bude opatřeno standardním kováním panty, 2 x olivou, jednoduchým zámkem.	kus	2,000	4 460,00	8 920,00	
93	K	R106	Okno dřevěné 1krdl. 197,5x60 cm. Okno bude jednoduché, zakřísané polykarbonátem/plexisklem (odolným nětčipavým materiálem). Okno bude opatřeno standardním kováním panty, 2 x olivou, jednoduchým zámkem.	kus	2,000	4 650,00	9 300,00	
94	K	R112	Dodávka+montáž lavičky dle výkresu D.1.12. Rozměry lavičky d x š x v: 130 x 50 x 42 cm.	kus	5,000	5 270,00	26 350,00	
95	K	R113	Dodávka+montáž posuvných vrat dle výkresu D.1.11 včetně sestavení, kování (kladky, kolejničky, spojovací desky, vozíků, dřevěné madlo, dorazy, zamykacího petlice, spojovací materiál), a ovládání. Rozměry vrat jsou šířka 1600 mm a výška 2140 mm.	kus	1,000	7 750,00	7 750,00	
96	K	998766101	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná doprava vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	1,906	403,00	768,12	CS ÚRS 2016 02

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálu oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně pracovní sazbu. Touto sazbou se vyměří rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiálu ve specifikaci. 3. Přepočtení k cenám -6181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

PSC

D 783

Nátěry

97	K	783201401	Příprava podkladu tesařských konstrukcí před provedením nátěru ometení	m2	415,000	2,01	834,15	CS ÚRS 2016 02
P			Poznámka k položce: Ometení provádějí se nutné ometení prvků, které se budou lemovatě upravovat - tj. nosných kří.					
WV			plocha NK z výkazu					
WV			415		415,000			
98	K	783213021	Napouštění nátěr tesařských prvků proti dřevokazným houbám, kmyzu a plísniím nezahradovaných do konstrukce dvojnásobný syntetický	m2	781,205	53,60	41 872,59	CS ÚRS 2016 02
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Položky souboru cen jsou určeny pro preventivní nátěr tesařských prvků natíraných před zabudováním do konstrukce. 2. Položky jednoduchého nátěru jsou určeny pro ochranu dřeva pod lemovací nebo krycí nátěry do interiéru. 3. Položky dvojnásobného nátěru jsou určeny pro ochranu dřeva jako samostatného impregnačního nátěru prvků do interiéru nebo pro ochranu dřeva pod lemovací nebo krycí nátěry v exteriéru.					
WV			plocha obložení stěn*dvě strany (+15% za nátěr krátkých stran)					
WV			Poz_plocha_sten*2*1,15					

122,652

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			plocha podlahy dvě strany (+40% za náter krátkých stran)		113,932			
W			6,26*6,5*2*1,4					
W			plocha bednění střechy dvě strany (+15% za náter krátkých stran)		129,621			
W			Poz_plocha_strechy*2*1,15					
W			plocha NK z výkazu		415,000			
W			415		781,205			
W			Součet					
99	K	783218111	Lazurovací dvojnásobný syntetický náter tesářských konstrukcí	m2	781,205	95,50	74 605,08	CS ÚRS 2016 02
W			plocha obložení stěn dvě strany (+15% za náter krátkých stran)					
W			Poz_plocha_sten*2*1,15					
W			plocha podlahy dvě strany (+40% za náter krátkých stran)		122,652			
W			6,26*6,5*2*1,4					
W			plocha bednění střechy dvě strany (+15% za náter krátkých stran)		113,932			
W			Poz_plocha_strechy*2*1,15					
W			plocha NK z výkazu		129,621			
W			415		415,000			
W			Součet		781,205			

Různé dokončovací konstrukce a práce na pozemních stavbách

D 95

100	K	181111111	Plošná úprava terénu v zemíně tř. 1 až 4 s urovňnutím povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	250,000	13,10	3 275,00	CS ÚRS 2016 02
-----	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro vyrovnání nerovností neupraveného rostlinného nebo ušlechtilého terénu. 2. Ceny lze použít pro vyrovnání terénu při zajištění trávníku. 3. V cenách nejsou započteny náklady na kování, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 215 90-1... Zrušení podlahy pod náhry z rostlé horniny tř. 1 až 4 kategorie 800-1 Zemní práce. 4. V cenách o stěnu svahu přes 1:1 jsou uvedeny podrobnosti pro svahy běžné sčítání; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.

plocha okolo pozorovatelné narušené stavební čířnosti + plocha v místě uložení přebytečné zeminy

20*10 + 5*10

101	K	181411121	Založení trávníku na ploše předem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně užití lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	250,000	3,26	815,00	CS ÚRS 2016 02
-----	---	-----------	---	----	---------	------	--------	----------------

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

Podmínka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na jakostní, náložní a odvoz odpadu do 30 km ze staveniště.
2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zetravnovací zařízení, 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) výplně a zalévání; tyto práce se oceňují cenami částí C02 souboru cen 185 80-42 Výplně a 185 80-43 Zalévání ručních vodov, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují soubojem cen 181 1-100 Plošná úprava terénu, 4. V cenách o sílu svahu přes 1:1 jsou uváděny podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.

plocha okolo pozorovatelných narušená stavební činností + plocha v místě uložení přebytečné zeminy

20*10 + 5*10

102	M	005724700	osivo směs travní univerzální	kg	3,750	53,30	199,88	CS ÚRS 2016 02
					250,000			
103	K	952901411	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání ostatních objektů (např. kanálů, zásobníků, kůlen apod.) vynešení zbytků stavebního rumu, kroupení a 2x zamezení podlah, oprášení stěn a výplní otvorů jakékoliv výšky podlaží	m ²	40,950	21,30	872,24	CS ÚRS 2016 02
					3,750			

Podmínka k souboru cen:

1. Cena -1111 lze použít i pro vyčištění půdy a rovné střechy budov, pokud dohlášení úprava umožňuje, aby se plochy střechy používaly jako terasy, nebo terasy, když je nutno čistit konstrukce na těchto střechách (větrání, dveře apod.), do výměry se započítávají jedinou třetinou plochy. 2. Střešní plochy hal se světlíky nebo okny se oceňují jako podlaží cenou -1221. 3. Knažství měrných jednotek se určuje v m² podrovnané plochy každého podlaží, dané vnějším obvodem podlaží budovy. Plochy balkonů se přičítají.

6,5*6,3

104	K	R114	Montáž sítě proti hmyzu	m	14,160	130,00	1 840,80	
					40,950			
105	K	R115	Uložení a spojení nosné konstrukce na pilotu dle PD (D.1.14, D.1.15) včetně dodání a montáže veškerého spojovacího materiálu, plechů, podložek a úhelníků a úpravu hlavy piloty do předepsaného tvaru.	kpl	16,000	806,00	12 896,00	
					14,160			
106	K	R116	Uložení a spojení nosné konstrukce základovým pasem dle PD (D.1.19) včetně dodání a montáže veškerého spojovacího materiálu, plechů, podložek a úhelníků a úpravu hlavy piloty do předepsaného tvaru.	kpl	6,000	930,00	5 580,00	

Staveništní přesun hmot

2 853,23

107	K	998011001R	Přesun hmot pro budovy s nosnou svislou konstrukcí dřevěnou vodovodní dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m	t	21,135	135,00	2 853,23	
					9,730+11,088+0,305+0,012			
					21,135			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

P 2020 - PD - VN Třebušín

Objekt:

SO-02 - Odpočínkový altán se skladem mobiliáře

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

Uchazeč:

Roman Kudrna

Projektant:

NDCon s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

13.7.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

67245021

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

519 310,35

Základ daně
519 310,35
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
109 055,17
0,00

V CZK

628 365,52

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

P 2020 - PD - VN Třebušín

Objekt:

SO-02 - Odpočinkový altán se skladem mobiliáře

Místo:

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.
Roman Kudrna

Uchazeč:

Datum: 13.7.2016

Projektant: NIDCon s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV 519 310,35

519 310,35

3 - Světlé a kompletní konstrukce

19 318,50

1 - Zemní práce

7 776,69

27 - Základy

11 352,78

2 - Zakládání

3 100,00

17 - Konstrukce ze zemín

0,00

31 - Zdi podpěrné a volné

0,00

56 - Podkladní vrstvy

1 373,61

63 - Podlahy a podlahové konstrukce

12 550,61

772 - Podlahy z přírodního a konglomerovaného kamene

39 379,64

711 - Izolace proti vodě

156,75

762 - Konstrukce tesařské

163 450,95

764 - Konstrukce klempířské

12 987,51

765 - Krytina tvrdá

69 426,76

766 - Konstrukce truhlářské

51 606,51

783 - Nátěry

110 760,96

91 - Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách

1 790,63

95 - Různé dokončovací konstrukce a práce na pozemních stavbách

10 861,81

8 - Trubní vedení
H01 - Staveništní přesun hmot

1 392,00

3 416,64

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

P 2020 - PD - VN Třebušín

Objekt:

SO-02 - Odpočinkový altán se skladem mobiliáře

Místo:

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.
Roman Kudrna

Uchazeč:

Datum: 13.7.2016

Projektant: NDCon s.r.o.

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

Náklady soupísu celkem

519 310,35

0 HSV Práce a dodávky HSV

0 3 Světlé a kompletní konstrukce

519 310,35

19 318,50

1	K	314236101	Třískový komínový systém jednodřevový cihelný z keramických vložek [CIKO 3V UNIVERSAL] s nehořlavou izolační rohoží, komínové těleso výšky 3 m s připojením kouřovodu pod úhlem 90 st., světlý průměr vložky 14 cm	soubor	1,000	6 930,00	6 930,00	CZ ÚRS 2016 02
---	---	-----------	--	--------	-------	----------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Výška komínového tělesa se měří od paty komínu až po krycí desku. 2. V případě komínu ukončeného pohledovým prstencem se výška komínového tělesa měří od paty komínu po začátek nadstřešní části komínu. Náklady na výměnu komínového tělesa v nadstřešní části komínu jsou zahrnuty v cenách -6131 až -6133 bez větrací šachty a -6161 až -6163 s větrací šachtou. 3. V cenách -6131 až -6133 a -6161 až -6163 jsou zahrnuty náklady na keramické vložky včetně izolace, tj. nejsou započteny náklady na obložení a osazení krycí desky; tato se oceňuje cenou -6135 bez větrací šachty a -6165 s větrací šachtou. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) obložení komínového tělesa; tyto se oceňují položkami souboru cen 3142-3143. Obložení komínů v nadstřešní části, tj. povrchové úpravy komínového tělesa; tyto se oceňují příslušnými cenami části A04 tohoto katalogu. 5. Dvou a více průtlačových komínů lze orientačně ocenit jako soubor cen dvou, případně více jednodřevových komínů příslušných průměrů vložek.

PSC

2	K	314236111	Třískový komínový systém jednodřevový cihelný z keramických vložek [CIKO 3V UNIVERSAL] s nehořlavou izolační rohoží, komínové těleso výšky 3 m, příplatek k ceně za každý další i započatý metr výšky komínového tělesa přes 3 m světlý průměr vložky 14 cm	m	2,750	1 650,00	4 537,50	CZ ÚRS 2016 02
---	---	-----------	---	---	-------	----------	----------	----------------

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Výška kamínového tělesa se měří od paty kamínu až po krycí desku. 2. V případě kamínu ukončeného pohledovým prstencem se výška kamínového tělesa měří od paty kamínu po základní nadstřešní část kamínu. Náklady na vyvedení kamínového tělesa v nadstřešní části kamínu jsou zahrnuty v cenách -6131 až -6133 bez větrací šachty a -6161 až -6163 s větrací šachtou. 3. V cenách -6131 až -6133 a -6161 až -6163 ukončení kamínového tělesa v nadstřešní části pohledovým prstencem a) jsou započteny i náklady na keramické vložky včetně izolace, b) nejsou započteny náklady na dodání a osazení krycí desky; tato se oceňují cenou -6135 bez větrací šachty a -6165 s větrací šachtou. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) obložení kamínového tělesa; tyto se oceňují položkami souboru cen 314 2.-21.. Obložení kamínů v nadstřešní části, b) povrchové úpravy kamínového tělesa; tyto se oceňují příslušnými cenami části A04 tohoto katalogu. 5. Dvou a více průduchové kamíny lze orientačně ocenit jako součet cen dvou, případně více jednoduchých kamínů příslušných průměrů vložek.							
PSC				2,750			
VV		výška kamínu - výška kamínové patky					
VV		5, 75-3					
3	K	762381111	kus	1,000	1 720,00	1 720,00	CS ÚRS 2016 02
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na dodání katevních prvků.							
PSC							
4	K	314236181	kus	1,000	609,00	609,00	CS ÚRS 2016 02
5	K	314236135	kus	1,000	932,00	932,00	CS ÚRS 2016 02
6	K	314236123	kus	1,000	4 590,00	4 590,00	CS ÚRS 2016 02

PČ	Typ	Kód	Popis		MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 1			Zemní práce						
7	K	121101102	Sejmuti ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládce se složením, na vzdálenost přes 50 do 100 m		m3	14,713	22,10	7 776,69	
			Poznámka k souboru cen:					325,16 CS ÚRS 2016 02	

1. V cenách jsou započteny i náklady na přeo, nutné nařízení sejmuté ornice na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odhrazení nerovinných přemístění (kamenní, kořenů apod.); tyto práce se oceňují individuálně. 3. Množství ornice odebrané ze skládek se do objemu vykopávek pro volbu cen podle množství nezapočítává. Ceny souboru cen 122, 0-11. Odhazování a protahování nezapočtené, se volí pro ornici odebranou z projektovaných dočasných skládek; a) na staveništi podle součtu objemu ze všech skládek, b) mimo stavenišť podle objemu každé skládky zvlášť. 4. Uložení ornice na skládky se oceňuje podle ustanovení v místě upotřebené a 2 k ceně 171 20-1201 Uložení ornice na skládky. Složení ornice na hromady v místě upotřebené se neocenjuje. 5. Oděblivá se ornice z projektované dočasné skládky, oceňuje se její naložení a přemístění podle čl. 3172 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 6. Přemístuje-li se ornice na vzdálenost větší než 250 m, vzdálenost 50 m se pro určení vzdálenosti vodorovného přemístění neodečítá a oceňuje se sejmuti a přemístění bez ohledu na ustanovení pozn. č. 1. 7. Sejmuti ornice na vzdálenost 50m cenou 121 10-1101; b) naložení příslušnou cenou souboru cen 167 10-1101; c) vodorovné přemístění ornice souboru cen 162 0-1101. Vodorovné přemístění výkopu. 7. Sejmuti plocha * tl.

8,68*5,65*0,3

8	K	132201101	Hloubení zapážených i nezapážených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3		m3	5,568	352,00	1 959,94 CS ÚRS 2016 02	
			Poznámka k souboru cen:						

1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopu na příslušném terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení 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 zvlášť přemístění výkopu nad 1 m hloubky se určují dle ustanovení čl. 3161 Všeobecných podmínek katalogu.

Poznámka k položce: zdičky

(plocha uzavřeného prostoru s betonovou podlahou - vnitřní plocha) * hloubka

(3,63*4,13-(3,63-0,8)*(4,13-0,8))*1

9	K	132201109	Hloubení zapážených i nezapážených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Připlátek k cenám za lepirost horniny tř.		m3	2,784	100,00	278,40 CS ÚRS 2016 02	
			Poznámka k souboru cen:						

1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopu na příslušném terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení 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 zvlášť přemístění výkopu nad 1 m hloubky se určují dle ustanovení čl. 3161 Všeobecných podmínek katalogu.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Alt. obl. zakř. 0,5		2,784			
10	K	132201101	Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	2,295	352,00	807,84	CS ÚRS 2016 02
Poznamka k souboru cen:								
1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopu na příslušném terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení 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 svazkové přemístění výkopu nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.								
Poznamka k položce:								
Rýha pro zásek								
délka * šířka * hloubka + délka výkopu pro potrubí * šířka * hl. - šířka základu komíny * délka * hl.								
2*0,5*1,215 + 2,9*0,5*0,6+0,6*0,35*1								
11	K	132201109	Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přeplatek k cenám za lepištní horniny tř. 2,295	m3	1,148	100,00	114,80	CS ÚRS 2016 02
Poznamka k souboru cen:								
1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopu na příslušném terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení 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 svazkové přemístění výkopu nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.								
Poznamka k položce:								
Rýha pro zásek								
délka * šířka * hloubka + délka výkopu pro potrubí * šířka * hl.								
(2*0,5*1,215 + 2,9*0,5*0,6+0,6*0,35*1)*0,5								
12	K	162301101	Vodoravné přemístění výkopu nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopu, avšak se složením bez rozmětu z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	7,863	41,30	324,74	CS ÚRS 2016 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemísť výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; tato přemísť se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu ležného vozidla v terénu ve výkopu nebo na náspě. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhraní výkopu na náspě; tato rozhraní se oceňuje cenami souboru cen 171. 4. Uložení sypání do náspu a 171 20-120/Uložení sypání na skládku. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemísť nějaká překážka, pro kterou je nutno přeládat výkopek z jednoho obrysového přemísť výkopu v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a přeládání výkopu cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neukládání výkopu z hromad s ohledem na ustavení pos. čl. 5. 5. Přemísť se výkopem z dočasných skládek vzdálených do 50 m, zúčtuje se nakládání výkopu, i když se provádí. Toto ustavení nepatří, výkopu-li projekt použije dle 6. V cenách vodorovného přemísť sypání nejsou započteny náklady na dobývání materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci. Poznámka k položce: přemísť výkopu ze skládky a rozhraní na místě určeném investorem výkop rýh pro základy + výkop pro praky Alt. obj. základ 2,295								
P					7,863			
VV					9,253	12,30	113,81	CS ÚRS 2016 02
VV				m3				
13	K	171201101	Uložení sypání do náspu s rozprostřením sypání ve vrstvách a s hrubým urovňováním nezhuťnutých z jakýchkoliv hornin	m3	9,253	12,30	113,81	CS ÚRS 2016 02
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro sypání odebírané z hald, pro hlubinu apod. 2. Cenu 20-1101 lze použít i pro: a) rozprostření zbylého výkopu na místě po zápisu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; tato množství se určí v m3 uložení výkopu, měřeno v rozřezném stavu, b) uložení výkopu do náspu pod vodou. 3. Ceny lze použít i pro uložení sypání s předepsaným zhuťnutím na trvalé skládce, do koryt vodotěsných a do prohlubní terénu. 4. Cenu 10-1131 lze použít i pro uložení sypání z hornin nesouřezných i souřezných společně bez možnosti jejich rozřezání. 5. Ceny -1121 a -1131 lze použít jen tehdy, jestliže objem náspu, oceňovaných těmito cenami, měřeno podle ustanovení čl. 3571 Všeobecných podmínek katalogu nepřesáhne 100 000 m3 na objektu. Náspy, jejichž součet objemů přesáhne 100 000 m3 na objektu, se oceňují individuálně. 6. Ceny jsou určeny pro míru zhuťnutí určenou projektem: a) pro ceny -1101 až -1105 v % výhledu zkušky PS, b) pro ceny -1111 a -1112 relativní ulehlosti (d), c) pro ceny -1121 a -1131 stanovením technologie. 7. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypání do hrdel; uložení neřezných sypání do hrdel se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení neřezných sypání do hrdel částí A 02, případně cenami normativy podle částí A 31, b) pro uložení sypání do ochranných valů nebo těch jejich částí, které jsou součástí ochranných valů. Poznámka k položce: přemísť výkopu ze skládky a rozhraní na místě určeném investorem. výkop rýh pro základy + výkop pro praky 7,168+2,085								
P					9,253			
VV					0,538	50,10	26,95	CS ÚRS 2016 02
VV				m3				
14	K	174101101	Zásyp sypáním z jakýchkoliv hornin s uložení výkopu ve vrstvách se zhuťnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m3	0,538	50,10	26,95	CS ÚRS 2016 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 174-10... jsou určeny pro zhotovení základy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % P _S , b) z hornin nesoudržných do (vd) 0,9, c) z hornin kamenných pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) posuzujeme E 1., odevní se zády individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zády rýh pro dřevění tratě vady pro lesnictví. technické měřiče a zemědělské. Zápy těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174-20-3. část A 03 Zemní práce pro objekty aborů 831 až 832. Nezhutněný zápy odvodňovací korytlů z betonových a železobetonových trub v polích a lúčních tratičích se oceňuje cenou -1101 Zápy výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění spánky za vzdálenosti 10 m od krajů výkopu nebo zasypávání prostoru, měřeno k těžišti skládání. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění spánky ze vzdálenosti 15 m od krajů zasypávání prostoru, měřeno k těžišti skládání. 6. Objem zápy je rozdílný objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vědění i s jejich obklopením a podkladem (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s pozámkou k položení: Rýha pro zásek - zápy výkopu nad ložem a obrysovým potrubím déška * šířka * výška 5*0,5*0,215					
15	K	181301101	Rozprostření a urovňování arnice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m ² , tl. vrstvy do 100 mm	m ²	0,538	17,30	2 545,35 CS ÚRS 2016 02	
			Poznámka k položce: Rýha pro zásek - zápy výkopu nad ložem a obrysovým potrubím déška * šířka * výška 5*0,5*0,215		147,130	547,00	547,00 CS ÚRS 2016 02	
16	K	211531111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeběr nebo tratí bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m ³	1,000	547,00	547,00 CS ÚRS 2016 02	
			Poznámka k souboru cen: 1. V ceně 51-1111 jsou započteny i náklady na průhledy vyvážení z lomového kamene. 2. V cenách 52-1111 až 58-1111 nejsou započteny náklady na zřízení přírůstků; tyto práce se oceňují cenami: a) souboru cen 212-71-11 Tratě z trub z prázdného betonu bez lože, b) souburu cen 212-75-5. Tratě bez lože z drsnostních trubek. 3. Množství měrných jednotek se určuje v m ³ vyplaveného prostoru. Objem potrubí a láze se do vyplaveného prostoru nezapočítává.		147,130	547,00	547,00 CS ÚRS 2016 02	
			Poznámka k položce: Rýha pro zásek déška * šířka * hl. 2*0,5*1		1,000	22,40	156,80 CS ÚRS 2016 02	
17	K	211971122	Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeběr nebo tratí v rýze nebo zásezu se sítěmi svazými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvlněné síťce opláštění přes 2,5 m	m ²	7,000	22,40	156,80 CS ÚRS 2016 02	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Podrobnosti k soustavě cív: 1. Ceny jsou určeny: a) pro jakýkoliv druh a rozměry geotextilů, b) pro zřízení ovísného drátu z jednoho nebo více vrstev geotextilů přiložených na síťu rýhy nebo zářezu, c) pro způsob spojení geotextilů přesahy. 2. Ceny nelze použít: a) pro zřízení opláštění výplně v západních rýhách; tato opláštění se oceňuje individuálně, b) pro kratší dráty (geotextil): tyto dráty se oceňují cenami soustavu cen 211 97-21 Vpichovací svídky konvalutních prefabrikovaných drátů, c) pro zřízení vrstev z geotextilů; tato zřízení vrstev z geotextilů se oceňují cenami soustavu cen 213 14 a na potřebné zatlačování nebo připevňování geotextilů ke stěm výkopu při provádění. 4. V cenách nejsou započteny náklady na dodání geotextilů; tato dodání se oceňuje ve specifikaci. Ztrátové lze odhadnout ve výši 2 %. 5. Množství měrných jednotek: a) se určuje v m2 rozvinuté plochy opláštění bez jakýchkoli přehrádek. Při opláštění z více vrstev geotextilů se pro určení množství měrných jednotek oceňuje každá vrstva samostatně, b) pro dodání geotextilů oceňované ve specifikaci se určí v m2 geotextilů včetně přesahů a přeřezů stanovených projektovou dokumentací. Podrobnosti k položce: Rýha pro zásek ovod * délka * plocha čela * 2 $(0,5+1+0,5+1)^2 + 0,5+1 * 2$								
18	K	69311410	textilie 150 g/m2 do 3,8 m	m2	7,000	7,70	53,90	CS ÚRS 2016 02
Podrobnosti k položce: Rýha pro zásek Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm								
19	K	21275214	Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm	m	2,000	28,50	57,00	CS ÚRS 2016 02
Podrobnosti k soustavě cen: 1. Ceny jsou určeny pro uložení drenážních trubek do výkopu bez lože a obrysu. 2. Trativody včetně lože a obrysu trubek se oceňují cenami soustavu cen 212 75-2. Trativody z drenážních trubek katalogu 827-1 Vedení trubek difúzní a přípojné - vodovody a kanalizace Podrobnosti k položce: Rýha pro zásek délka záseku								
20	K	21275231R	Trativody z drenážních trubek se zřízením štrkoplátkového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových tuhých SN 8 DN 100	m	3,000	155,00	465,00	
Podrobnosti k položce: přívod do základu včetně drátu kolem a 7" kusu pro napojení odpoje ze žláby na mytí rukou								
Základy								
21	K	275313811	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem naprokládaného tř. C 75/90	m3	0,636	1 770,00	1 125,72	CS ÚRS 2016 02
							11 352,78	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Pozměňka k souboru cen: 1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na zřízení betonáž pod hladinou podlaží betonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s připsáním na určité místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové čistírny k odvodu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní základání objektů. 2. Míroubení s poskládáním betonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje. plocha patky * hl. * počet 3,14*0,225*0,225*1*4								
Z2	K	274313811	Základy z betonu prostého pásy betonu kamenem neprokládaného tř. C 25/30	m3	0,636	1 770,00	10 227,06	CS ÚRS 2016 02
Pozměňka k souboru cen: 1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na zřízení betonáž pod hladinou podlaží betonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s připsáním na určité místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové čistírny k odvodu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní základání objektů. 2. Míroubení s poskládáním betonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje. (plocha uzavřeného prostoru s betonovou podlahou - vnitřní plocha+základ kamínku 3,63*4,13-(3,63-0,8)*(4,13-0,8)+0,6*0,35*1								
Pozměňka k souboru cen: 1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na zřízení betonáž pod hladinou podlaží betonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s připsáním na určité místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové čistírny k odvodu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní základání objektů. 2. Míroubení s poskládáním betonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje.								
D	Z	Zakládání						
23	K	226111113	Velkoprofilové vrté nábořovým vrtním svlé se nezapažené průměru přes 400 do 450 mm, v hl od 0 do 5 m v hornině tř. III	m	4,000	775,00	3 100,00	CS ÚRS 2016 02
Pozměňka k položce: Zřízení jámy pro betonáž betonových patek počet vrtů*hloubka 4*1								
D	17	Konstrukce ze zemin						
D	31	Zdi podpěrné a volné						
D	56	Podkladní vrstvy						
24	K	451561111	Lože pod dlažby z kamenná drceného drobného, tl. vrstvy do 100 mm	m2	4,904	59,10	289,83	CS ÚRS 2016 02
Pozměňka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro zřízení poskládaného lože pod patky a konstrukce z prefabrikátů. 2. V cenách jsou započteny i náklady na urovňování líc vrstvy. 3. Plocha se stanoví v m2 dlažby, pod kterou je lože určeno. plocha*tl. 8,68*5,65*0,1								
25	K	451311511	Podklad z prostého betonu pod dlažbu pro prostředí s mrazovými cykly, ve vrstvě tl. do 100 mm	m2	4,904	221,00	1 083,78	CS ÚRS 2016 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Podklad k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro podlahy z prostého betonu pod schody a pod avizabilizované konstrukce. 2. Ceny neplatí pro: a) těsnící nebo opravnou betonu vstřev; tato se oceňuje cenami souboru cen 457-31-... Těsnící vrstva z betonu oddělného proti agresivnímu prostředí b) podklad z prostého betonu pod dlažbu dna vývaru; tento se oceňuje cenami souboru cen 121-31-11 Konstrukce z prostého betonu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na úpravu a těsnění dilatačních spár; tyto se oceňují cenami souboru cen 931-... Úprava dilatační spáry konstrukcí z prostého nebo železobetonu. 4. Plocha se stanoví v m² dlažby, pod níž je podklad určen. Podklad k poloze: Podklad pod dlažbu tl. 5 cm plocha*tl. 8,65*5,65*0,1 4,904								
D	63		Podlahy a podlahové konstrukce				12 550,61	
26	K	631311136	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 120 do 240 mm tl. C 25/30	m3	2,249	2 110,00	4 745,39	CS ÚRS 2016 02
Podklad k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro mazaniny krycí (procházivé i pojízdné), popř. podkladní, planové, vyrovnávací nebo oddělné pod potěry, podlahy, průmyslové podlahy, popř. pro podlévání protizemní podkrovných potůtek usazených strojů a technologií zařízením (s následným zatěmňováním hutného betonu). 2. Pro mazaniny tloušťek větších než 240 mm jsou určeny: a) pro mazaniny ukládané na zeminu (v haldách apod.) ceny souboru cen 27-31-... Základy z betonu prostého a 27-32-... Základy z betonu železobetonu, b) pro mazaniny v nadzemních podlažích ceny souboru cen 411-31-... Beton klenob. 3. Ceny lze použít i pro betonový akvapový chodník budovy včetně tvarování řípkového žlábků v příslušných tloušťkách. Jeho podlaží se oceňuje samostatně. 4. V ceně jsou započteny i náklady na: a) základní strážení povrchu mazaniny s urovnáním vibrační lištou nebo dřevěným hladítkem, b) vytváření dilatačních spár v mazanině bez zaplnění, pokud jsou dilatační spáry vytvářeny při provádění betonáže. Jestliže jsou dilatační spáry řešeny dostatečně, oceňují se cenami souboru cen 634-91-11 Řezání dilatačních nebo směršovací spár.								
PSC								
W			plocha uzavřeného prostoru s betonovou podlahou*tl.					
W	Alt_obj_mazaniny	3,63*4,13*0,15			2,249			
27	K	631319175	Příplatek k cenám mazanin za strážení povrchu spodní vrstvy mazaniny láti před vložním výztuže nebo pleťva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 120 do 240 mm	m3	2,249	35,70	80,29	CS ÚRS 2016 02
Podklad k souboru cen: 1. Ceny -9011 až -9023 lze použít pro mazaniny min. tř. C 8/10. 2. V cenách -9011 až -9023 jsou započteny i náklady na přehrazení povrchu mazaniny ocelovým hladítkem. 3. Ceny -9171 až -9175 lze také použít, bude-li do mazaniny vkládána druhá vrstva výztuže nad sebou oddělenou vrstvou betonové směsí, kdy se oceňuje druhé strážení povrchu láti rovněž výměrou (m²) ocelové tloušťky až vrstev mazaniny.								
PSC								
W			ALT_obj_mazaniny					
28	K	631362021	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,441	16 200,00	7 144,20	CS ÚRS 2016 02
W			plocha uzavřeného prostoru s betonovou podlahou* hmotnost láti sítě na m ² v t					

PČ	Typ	Kód	Popis		MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			3,63*4,13*6,9/1000			0,103			
W			plocha pod dlažbou			0,338			
W			8,68*5,65*6,9/1000			0,441			
W			Součet						
29	K	631319013	Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 120 do 240 mm	m3	2,249	117,00	263,13	CS ÚRS 2016 02	
Poznámka k souboru cen:									
1. Ceny -9011 až -9023 lze použít pro mazaniny min. tř. C 8/10. 2. V cenách -9011 až -9023 jsou započteny i náklady za přehlazení povrchu mazaniny ocelovým hladítkem. 3. Ceny -9171 až -9175 lze také použít, bude-li do mazaniny vkládáno druhé vrstevnice nad sebou oddělené vrstvou betonové směsi, kdy se oceňuje druhé stržení povrchu latí rovněž výměrou (m3) celkové tloušťky tří vrstev mazaniny.									
PSC									
VV			Alt_obj_mazaniny			2,249			
30	K	631319111	Příplatek k cenám mazanin za vytvoření odtokového žlábků v prádelnách, ve dně kanálu pro rozvody apod. š x v = do 200x100 mm	m	4,000	79,40	317,60	CS ÚRS 2016 02	
Poznámka k souboru cen:									
1. Ceny -9011 až -9023 lze použít pro mazaniny min. tř. C 8/10. 2. V cenách -9011 až -9023 jsou započteny i náklady za přehlazení povrchu mazaniny ocelovým hladítkem. 3. Ceny -9171 až -9175 lze také použít, bude-li do mazaniny vkládáno druhé vrstevnice nad sebou oddělené vrstvou betonové směsi, kdy se oceňuje druhé stržení povrchu latí rovněž výměrou (m3) celkové tloušťky tří vrstev mazaniny.									
PSC									
P			Poslední k položení: Zřízení žlábků pro odvod vody podél stěny pod nádrží na vodu s výhledem mimo budovu						
D	772		Podlahy z přírodního a konglomerovaného kamene					39 379,64	
31	K	772526170R	Kladení dlažby z kamene do malty z nepravidelných desek s řezanými stranami, tl. přes 70 do 90 mm	m2	31,860	284,00	9 048,24		
W			plocha podlahy altánu - výkousnutí rohu, kde je uzavřený prostor						
W			8,6*5,7 - 4,4*3,9						
32	M	583846620R	nepravidelný kámen čedič - dlažba velikostí 20-40 cm tl. minimálně 3 cm	m2	33,134	787,50	26 093,03		
W			plocha podlahy altánu - výkousnutí rohu, kde je uzavřený prostor						
W			8,6*5,7 - 4,4*3,9						
W			31,86*1,04 Přepočtené koeficientem množství						
33	K	998772101	Přesun hmot pro kamenné dlažby, obklady schodišťových stupňů a soklů stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	13,942	304,00	4 238,37	CS ÚRS 2016 02	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Pozámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotností přecizovaných materiálu se používají takové, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálu ocelových ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přemíschaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientace procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za zvláštních podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.								
D	711		Izolace proti vodě				156,75	
34	K	711141559	Provedení izolace proti zemi vlnitostí pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné v	m2	3,104	50,50	156,75	CS ÚRS 2016 02
Pozámka k souboru cen: 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují shodně cenou příslušné izolace a cenou 711 19. 9097 Příplatek za plochu do 10 m2. obvod uzavřeného prostoru s betonovou podlahou* šířka izolace (3,63+4,13)*2*0,2								
D	762		Konstrukce tesařské		3,104			
35	K	762332131	Montáž vázaných konstrukcí krovů střech pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu, z řeziva hraněného průřezové plochy do 120 cm2	m	86,391	75,60	6 531,16	CS ÚRS 2016 02
Pozámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na montáž kotveních želez s přípojním k dřevěné konstrukci; tyto se oceňují příslušnými položkami souboru cen 762 08-5 tohoto katalogu. 2. V cenách 762 33-5 nejsou započteny náklady na podpory (např. vzámkly). Pozámka k položce: klíčový								
36	M	605121210R	Řezivo jehličnaté hranol jakost I-II délka 6 m	m3	1,141	4 536,00	5 175,58	
Pozámka k položce: klíčový 601200x5399 - 16 ks								
37	K	762332131	Montáž vázaných konstrukcí krovů střech pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu, z řeziva hraněného průřezové plochy do 120 cm2	m	16,276	75,60	1 230,47	CS ÚRS 2016 02
Pozámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na montáž kotveních želez s přípojním k dřevěné konstrukci; tyto se oceňují příslušnými položkami souboru cen 762 08-5 tohoto katalogu. 2. V cenách 762 33-5 nejsou započteny náklady na podpory (např. vzámkly).								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Pozadí k položce:								
P			brokev					
38	M	605121210	Řezivo jehličnaté hranol jakost I-II délka 4 - 5 m	m3	0,229	3 887,10	890,15	CS ÚRS 2016 02
Pozadí k položce:								
P			brokev:					
			80x160x4069 - 4 ks					
VV								
			0,208*1,1 Přepočtené koeficientem množství		0,229			
39	K	762332132	Montáž vazaných konstrukcí krovů střech pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu, z řeziva hranatého průřezové plochy přes 120 do 224 cm2	m	73,244	96,40	7 060,72	CS ÚRS 2016 02
Pozadí k položce:								
PSC			1. V cenách nejsou započteny náklady na montáž kožených želez s připojením k dřevěné konstrukci; tyto se ocení příslušnými položkami souboru cen 762 08-5 tohoto katalogu. 2. V cenách 762 33-5 nejsou započteny náklady na podpory (např. vazníky).					
Pozadí k položce:								
P			brokev					
40	M	605121210	Řezivo jehličnaté hranol jakost I-II délka 4 - 5 m	m3	1,418	3 887,10	5 511,91	CS ÚRS 2016 02
Pozadí k položce:								
P			brokev:					
			100x160x4069 - 18 ks					
VV								
			1,172*1,1		1,289			
			1,289*1,1 Přepočtené koeficientem množství		1,418			
41	K	762332131	Montáž vazaných konstrukcí krovů střech pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu, z řeziva hranatého průřezové plochy do 120 cm2	m	6,441	75,60	486,94	CS ÚRS 2016 02
Pozadí k položce:								
PSC			1. V cenách nejsou započteny náklady na montáž kožených želez s připojením k dřevěné konstrukci; tyto se ocení příslušnými položkami souboru cen 762 08-5 tohoto katalogu. 2. V cenách 762 33-5 nejsou započteny náklady na podpory (např. vazníky).					
Pozadí k položce:								
P			průhy					
			2,097*2,172*2,172		6,441			
42	M	605120010	Řezivo jehličnaté hranol jakost I do 120 cm2	m3	0,072	2 948,40	212,28	CS ÚRS 2016 02
Pozadí k položce:								
P			průhy					
			100x100x1048 - 2 ks					
			100x100x1086 - 2 ks					
			100x100x1086 - 2 ks					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV			0,021+0,022+0,022					
WV			0,065*1,1 Přepočtené koeficientem množství		0,065			
43	K	762332131	Montáž vázaných konstrukcí krovů střech pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu, z řeziva hraněného průřezové plochy do 120 cm2	m	4,131	75,60	312,30	CS ÚRS 2016 02
PSC			Pozadí k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na montáž kotvených želez s připojením k dřevěné konstrukci; tyto se ocení příslušnými položkami souboru cen 762 08-5 tohoto katalogu. 2. V cenách 762 33-5 nejsou započteny náklady na podbory (např. vazníky).					
P			Pozadí k položce: podílky					
WV			1,373+2,758					
44	M	605120010	Řezivo jehličnaté hranol jakost I do 120 cm2	m3	4,131	2 948,40	135,63	CS ÚRS 2016 02
P			Pozadí k položce: podílky 100x100x686 - 2 ks 100x100x1379 - 2 ks		0,046			
WV			0,014+0,028					
WV			0,042*1,1 Přepočtené koeficientem množství		0,042			
45	K	762332131	Montáž vázaných konstrukcí krovů střech pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu, z řeziva hraněného průřezové plochy do 120 cm2	m	0,046	75,60	1 152,30	CS ÚRS 2016 02
PSC			Pozadí k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na montáž kotvených želez s připojením k dřevěné konstrukci; tyto se ocení příslušnými položkami souboru cen 762 08-5 tohoto katalogu. 2. V cenách 762 33-5 nejsou započteny náklady na podbory (např. vazníky).					
P			Pozadí k položce: sloupky		15,242			
WV			2+2,33+5,456+5,456					
46	M	605120010	Řezivo jehličnaté hranol jakost I do 120 cm2	m3	15,242	2 948,40	474,69	CS ÚRS 2016 02
P			Pozadí k položce: sloupky 80x80x500 - 4 ks 100x100x1165 - 2 ks 100x100x2728 - 2 ks 100x100x2728 - 2 ks		0,161			
WV			0,013+0,023+0,055+0,055					
WV			0,146*1,1 Přepočtené koeficientem množství					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
47	K	762332132	Montáž vázaných konstrukcí krovů střech pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu, z řeziva hraněného průřezové plochy přes 120 do 224 cm ²	m	9,000	96,40	867,60	CS ÚRS 2016 02
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započítány náklady na montáž katevních želez s přípojením k dřevěné konstrukci; tyto se ocení příslušnými položkami souboru cen 762 08-5 tohoto katalogu. 2. V cenách 762 33-5 nejsou započítány náklady na podpory (např. vazníky). Poznámka k položce: vaznice 9								
48	M	605121210R.1	řezivo jehličnaté hranol jakost I-II délka nad 6 m	m ³	0,194	4 725,00	916,65	
Poznámka k položce: vaznice 140x140x9000 - 1 ks								
49	K	762332131	Montáž vázaných konstrukcí krovů střech pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu, z řeziva hraněného průřezové plochy do 120 cm ²	m	3,534	75,60	267,17	CS ÚRS 2016 02
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započítány náklady na montáž katevních želez s přípojením k dřevěné konstrukci; tyto se ocení příslušnými položkami souboru cen 762 08-5 tohoto katalogu. 2. V cenách 762 33-5 nejsou započítány náklady na podpory (např. vazníky). Poznámka k položce: vyměny 1,734+1,8								
50	M	605120010	řezivo jehličnaté hranol jakost I do 120 cm ²	m ³	0,037	2 948,40	109,09	CS ÚRS 2016 02
Poznámka k položce: vyměny 160x60x857 - 2 ks 160x60x900 - 2 ks								
51	K	762395000	Spojovací prostředky krovů, bednění a latování, nadstřešních konstrukcí svory, příma, hřebíky, pásy oceli, vruty	m ³	2,880	509,00	1 465,92	CS ÚRS 2016 02
Poznámka k položce: 0,017+0,017 0,034+1,1 Přepočtené koeficientem množství 0,034 0,037								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Cena je určena pro montážní ceny souborů cen: a) 762 33- Montáž vázaných konstrukcí krovu, b) 762 34- Bednění a latování, ceny -1210 až -2441, c) 762 35- Montáž nosičů dřevěných konstrukcí, d) 762 36- Montáž spádových klád, 2. Ochrana konstrukce se oceňuje samostatně, např. položkami 762 08-3 Impregnace řeziva tohoto katalogu nebo příslušnými položkami katalogu 800-783 Měřky.								
VV			1.037		1,037			
VV			0.208		0,208			
VV			1.172		1,172			
VV			0.021		0,021			
VV			0.022		0,022			
VV			0.022		0,022			
VV			0.014		0,014			
VV			0.028		0,028			
VV			0.013		0,013			
VV			0.023		0,023			
VV			0.055		0,055			
VV			0.176		0,176			
VV			0.017		0,017			
VV			0.017		0,017			
VV			Součet		2,880			
52	K	762713110	Montáž prastorových vázaných konstrukcí z řeziva hraněného nebo polohraněného průřezové plochy do 120 cm ²	m	6,900	76,90	530,61	CS ÚRS 2016 02
Poznámka k položce: nadprázl 3,09+3,81								
53	M	605120010	Řezivo jehličnaté hranol jakost I do 120 cm ²	m ³	6,900	2 948,40	188,70	CS ÚRS 2016 02
Poznámka k položce: nadprázl 60x140x3090 - 1 ks 60x140x3810 - 1 ks								
VV			0,026+0,032		0,058			
VV			0,058*1,1		0,064			
54	K	762713120	Montáž prastorových vázaných konstrukcí z řeziva hraněného nebo polohraněného průřezové plochy přes 120 do 224 cm ²	m	20,379	97,00	1 976,76	CS ÚRS 2016 02
Poznámka k položce: posly 17,197+3,182								
55	M	605120110	Řezivo jehličnaté hranol jakost I nad 120 cm ²	m ³	20,379	2 948,40	952,33	CS ÚRS 2016 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Posádka k položení: podlahy 120x120x1075 - 16 ks 120x120x1591 - 2 ks					
VV			0,248+0,046					
VV			0,294*1,1 Přepočtené koeficientem množství		0,294 0,323			
56	K	762713110	Montáž prostorových vázaných konstrukcí z železa hraněného nebo polohraněného průřezové plochy do 120 cm ²	m	2,925	76,90	224,93	CS ÚRS 2016 02
P			Posádka k položení: podlahy					
VV			1,36+0,75+0,815		2,925			
57	M	605120010	Železo jehličnaté hranol jakost I do 120 cm ²	m ³	0,026	2 948,40	76,66	CS ÚRS 2016 02
P			Posádka k položení: podlahy 60x140x80 - 2 ks 60x140x750 - 1 ks 60x140x815 - 1 ks					
VV			0,011+0,006+0,007					
VV			0,024*1,1 Přepočtené koeficientem množství		0,024 0,026			
58	K	762713110	Montáž prostorových vázaných konstrukcí z železa hraněného nebo polohraněného průřezové plochy do 120 cm ²	m	13,940	76,90	1 071,99	CS ÚRS 2016 02
P			Posádka k položení: podlahy					
VV			2,73+3,57+3,57+4,07		13,940			
59	M	605120010	Železo jehličnaté hranol jakost I do 120 cm ²	m ³	0,173	2 948,40	510,07	CS ÚRS 2016 02
P			Posádka k položení: podlahy 80x140x2730 - 1 ks 80x140x3570 - 1 ks 80x140x3570 - 1 ks 80x140x4070 - 1 ks					
VV			0,031+0,04+0,04+0,046					
VV			0,157*1,1 Přepočtené koeficientem množství		0,157 0,173			
60	K	762713110	Montáž prostorových vázaných konstrukcí z železa hraněného nebo polohraněného průřezové plochy do 120 cm ²	m	31,900	76,90	2 453,11	CS ÚRS 2016 02
P			Posádka k položení: sloupky					
VV			18,63+2,11+6,54+2,18+2,44		31,900			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
61	M	605120010	Řezivo jehličnaté hranol jakost I do 120 cm2	m3	0,294	2 948,40	866,83	CS ÚRS 2016 02
Poznámka k položce: sloupky 60x140x2070 - 9 ks 60x140x2110 - 1 ks 60x140x2180 - 3 ks 60x140x2190 - 1 ks 60x140x2440 - 1 ks								
VV			0,156+0,018+0,055+0,018+0,02					
VV			0,267*1,1 Přepočtené koeficientem množství		0,267			
					0,294			
62	K	762713120	Montáž prostorových vázaných konstrukcí z řeziva hranatého nebo polohranatého průřezové plochy přes 120 do 224 cm2	m	19,805	97,00	1 921,09	CS ÚRS 2016 02
VV			2,09+4,18+2,09+2,15+2,15+2,48+4,665		19,805			
63	M	605120110	Řezivo jehličnaté hranol jakost I nad 120 cm2	m3	0,327	2 948,40	964,13	CS ÚRS 2016 02
Poznámka k položce: kratší sloupky 140x140x2090 - 1 ks 140x140x2090 - 2 ks 140x140x2090 - 1 ks 140x140x2150 - 1 ks 140x140x2150 - 1 ks 140x140x2480 - 1 ks								
VV			0,041+0,052+0,041+0,042+0,042+0,049		0,297			
VV			0,297*1,1 Přepočtené koeficientem množství		0,327			
64	M	605121210	Řezivo jehličnaté hranol jakost I-II délka 4 - 5 m	m3	0,100	3 887,10	388,71	CS ÚRS 2016 02
Poznámka k položce: sloupky l=4,66 m 140x140x4665 - 1 ks								
VV			0,091		0,091			
VV			0,091*1,1 Přepočtené koeficientem množství		0,100			
65	K	762713130	Montáž prostorových vázaných konstrukcí z řeziva hranatého nebo polohranatého průřezové plochy přes 224 do 288 cm2	m	28,000	145,00	4 060,00	CS ÚRS 2016 02
Poznámka k položce: vaznice								
66	M	605121210	Řezivo jehličnaté hranol jakost I-II délka 4 - 5 m	m3	0,308	3 887,10	1 197,23	CS ÚRS 2016 02

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P		Pozadí k položce: vaznice 3 m 140x200x5000 - 2 ks					
W		0,28					
W		0,28*1,1 přepočtené koeficientem množství		0,280			
				0,308			
67	M	605121210R.1 řezivo jehličnaté hranol jakost I-II délka nad 6 m	m3	0,554	4 725,00	2 617,05	
P		Pozadí k položce: vaznice 9 m 140x200x9000 - 2 ks					
W		0,504					
W		0,504*1,1 přepočtené koeficientem množství		0,504			
				0,554			
68	K	762713110 Montáž prostorových vázaných konstrukcí z řeziva hranatého nebo polohranatého průřezové plochy do 120 cm2	m	2,060	76,90	158,41	CS ÚRS 2016 02
W		0,5+1,56		2,060			
69	M	605120010 řezivo jehličnaté hranol jakost I do 120 cm2	m3	0,019	2 948,40	56,02	CS ÚRS 2016 02
P		Pozadí k položce: vazník 60x140x500 - 1 ks 60x140x780 - 2 ks					
W		0,004+0,013					
W		0,017*1,1 přepočtené koeficientem množství		0,017			
				0,019			
70	K	762795000 Spojovací prostředky prostorových vázaných konstrukcí hřebíky, svory, říbační prkna	m3	1,989	426,00	847,31	CS ÚRS 2016 02
PSC		Pozadí k položce: I. Cena je určena jen pro soubor cca 762 7. - Montáž prostorových vázaných konstrukcí. 2. Ochrana konstrukce se oceňuje samostatně, např. položkami 762 08-3 Impregnace řeziva tohoto katalogu nebo příslušnými položkami katalogu 800-783 nátěry.					
W		0,026					
W		0,032					
W		0,248					
W		0,046					
W		0,011					
W		0,006					
W		0,007					
W		0,031					
W		0,04					
W		0,04					
W		0,046					
W		0,156					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová součástka
71	K	762342214	Bednění a latování montáž střešních jednoduchých sklonů do 60 st. při osové vzdálenosti latí přes 150 do 360 mm	m2	74,700	27,60	2 061,72	CS ÚRS 2016 02
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1011 až -1149 bednění střešních z desek dřevotřískových a cementotřískových jsou započteny i náklady na dodávku spojovacích prostředků, na tyto položky se nevztahuje ocenění dodávky spojovacích prostředků položka 762 39-5000.								
72	K	762342441	Alt. plocha střešních	m	90,968	6,12	556,72	CS ÚRS 2016 02
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1011 až -1149 bednění střešních z desek dřevotřískových a cementotřískových jsou započteny i náklady na dodávku spojovacích prostředků, na tyto položky se nevztahuje ocenění dodávky spojovacích prostředků položka 762 39-5000.								
73	M	605141010	Reziro jehličnaté lat. jakost I 10 - 25 cm2	m3	0,265	3 263,40	864,80	CS ÚRS 2016 02
Poznámka k položce: latě 40x60x4718 - 11 ks 40x60x4718 - 11 ks								
74	K	762395000	Spojovací prostředky krovů, bednění a latování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásy ocel, vruty	m3	1,214	509,00	617,93	CS ÚRS 2016 02
Poznámka k položce: (0,109+0,110)*1,1 0,241*1,1 přepočtené koeficientem množství								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Cena je určena pro montážní ceny souborů cen: a) 762 33- Montáž věsných konstrukcí krovů, b) 762 34- Bednění a latování, ceny -1210 až -2441, c) 762 35- Montáž neobřídných konstrukcí, d) 762 36- Montáž spádových klínů. 2. Ochrana konstrukce se oceňuje samostatně, např. položkami 762 08-3 Impregnace řeziva tohoto katalogu nebo příslušnými položkami katalogu 800-783 Nátěry.								
VV			0.109					
VV			0.11			0,109		
VV			0.038			0,110		
VV			0.039			0,038		
VV			0.045			0,039		
VV			0.873			0,045		
VV			Součet			0,873		
						1,214		
75	K	762341260	Bednění a latování montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60 st. s vyřezáním otvorů z palubek	m2	74,700	83,80	6 259,86	CS ÚRS 2016 02
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1011 až -1149 bednění střech z desek dřevěných a cementofibrových jsou započteny i náklady na dodávku spojovacích prostředků, na tyto položky se nevztahuje ocmění dodávky spojovacích prostředků položka 762 39-5000.								
VV			Alt_plocha_strechy		74,700			
76	M	611899940	palubky podlahové smrk 19 x 116 mm A/B	m2	74,700	124,70	9 315,09	CS ÚRS 2016 02
P			Poznámka k položce: podlaží střechy					
77	K	762895000	Spojovací prostředky záklapu stropů, stropnic, podbíjení hřebíky, svory	m3	14,193	59,20	840,23	CS ÚRS 2016 02
Poznámka k souboru cen: 1. Cena je určena jen pro montážní ceny souborů cen: a) 762 81- Základ stropů, ceny -1100 až -3125, b) 762 82- Montáž stropnic, c) 762 84- Montáž podbíjení. 2. Ochrana konstrukce se oceňuje samostatně, např. položkami 762 08-3 Impregnace řeziva tohoto katalogu nebo příslušnými položkami katalogu 800-783 Nátěry.								
VV			plocha střechy * tl.					
VV			Alt_plocha_strechy*0,19		14,193			
78	K	762812370	Základ stropů montáž (materiál ve specifikaci) z prken hoblovaných s olistováním kolem zdi vrchního na pero a drážku, na polodrážku	m2	40,000	81,90	3 276,00	CS ÚRS 2016 02
P			Poznámka k položce: podlaží půdy					
VV			šířka půdy * délka					
VV			5*8		40,000			
79	M	611899930	palubky podlahové smrk 24 x 146 mm A/B	m2	44,000	159,40	7 013,60	CS ÚRS 2016 02
VV			5*8*1,1		44,000			
80	K	762895000	Spojovací prostředky záklapu stropů, stropnic, podbíjení hřebíky, svory	m3	1,080	59,20	63,94	CS ÚRS 2016 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Cena je určena jen pro montážní ceny souborů cen: a) 762 81- Základ stropů, ceny -1100 Kč - 3125, b) 762 82- Montáž stropů, c) 762 84- Montáž podlaží. 2. Ochrana konstrukce se oceňuje podle katalogu 800-763 Náléhy.								
VV								
81	K	762412501	Montáž olistování spár hablovými lištami stěn		1,080			
				m	10,200	11,10	113,22	CS ÚRS 2016 02
				počet rohů * výška rohů				
				4*2,55				
82	M	605141010R	Fezivo jehličnaté lišta Jokat 1 10 - 25 cm2		10,200			
				m	10,608	170,10	1 804,42	
P								
VV								
83	K	998762102	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovně dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m		10,608			
				t	46,635	832,00	38 800,32	CS ÚRS 2016 02
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálu označovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.								
PSC								
84	K	R211	Dodávka a montáž kotvení sloupků k betonovým patkám dle PD (D.2.10) včetně veškerého spojovacího materiálu, podkladů, nosníků, plechů a (chemických) kotev	kus	4,000	1 580,00	6 320,00	
85	K	R212	Dodávka a montáž kotvení sloupků k základovému pasu dle PD (D.2.17) včetně veškerého spojovacího materiálu, podkladů, nosníků, plechů a (chemických) kotev	kus	18,000	1 760,00	31 680,00	
D 764								
86	K	764212404	Konstrukce klempířské					
				m	16,600	120,00	1 992,00	CS ÚRS 2016 02
PSC								
VV								
VV								
87	K	764212432	Oplechování střešních prvků z pozinkovaného plechu štitu závěrnou šířkou 330 mm		16,600			
				m	7,760	84,40	654,94	CS ÚRS 2016 02
				šikmá délka po štitu * počet				
				4,15*4				
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách 764 21-1405 až - 3432 nejsou započteny náklady na podkladní plech, tento se oceňuje cenami souboru cen 764 01-14. Podkladní plech z pozinkovaného plechu v rozvrtné síťce dle rš								
Oplechování střešních prvků z pozinkovaného plechu okapu okapovým plechem								
				m	7,760	84,40	654,94	CS ÚRS 2016 02
				střešy rovné rš 200 mm				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách 764 21-1405 až - 3452 nejsou započítány náklady na podlažní plech, tento se oceňuje cenami souboru cen 764 01-14... Podlažní plech z pozinkovaného plechu v rozvlněné síťce dle rš střešního příslu.								
P			Poznámka k položce: oplechování okapové hrany u zveně pro zadržování většiny vody do objektu ze stěn vnější obvod uzavřeného prostoru 3,63 + 4,13					
VV			7,760					
88	K	764216401	Oplechování parapetů rovných mechanicky kotvené z Pz plechu rš 150 mm	m	2,400	113,00	271,20	CS ÚRS 2016 02
VV			[0,680+0,60]*2*[0,5+0,06]					
89	K	764216465	Příplatek za zvýšenou pracovní sílu rovných parapetů z Pz plechu rš do 400 mm	kus	6,000	39,60	237,60	CS ÚRS 2016 02
90	K	764511404	Žlab podokapní z pozinkovaného plechu včetně háků a čel půlkruhový rš 330 mm	m	18,000	143,00	2 574,00	CS ÚRS 2016 02
VV			2*9					
91	K	764511444	Žlab podokapní z pozinkovaného plechu včetně háků a čel kotlík oválný (trýchtýřový), rš žlabu/průměr svodu 330/100 mm	kus	1,000	155,00	155,00	CS ÚRS 2016 02
92	K	764518622	Svody kruhové včetně objímek, kolien, odskoků z Pz s povrchovou úpravou průměru 100 mm	m	2,000	394,00	788,00	CS ÚRS 2016 02
P			Poznámka k položce: svod do nádrže na vodu					
93	K	IR111	Okapní svody řetězové včetně uchycení s povrchovou Pz úpravou průměru	m	3,000	378,00	1 134,00	
P			Poznámka k položce: svod do nádrže na vodu					
94	K	764242434	Oplechování rovné okapové hrany z TiZn předzvětralého plechu rš 330 mm	m	18,000	234,00	4 212,00	CS ÚRS 2016 02
VV			2*9					
95	K	764344412	Lemování prostupů střech s krytinou skládanou nebo plechovou bez listů z TiZn předzvětralého plechu	m2	0,800	914,00	731,20	CS ÚRS 2016 02
VV			obvod komína * rš					
VV			1,6*0,5					
96	K	998764101	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná doprava vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,253	939,00	237,57	CS ÚRS 2016 02

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanoveny z množství přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálu odcizovaného ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaného materiálu, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientační procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiálu ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -4181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za zřízení podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

PSC

D 765		Krytina tvrdá							
97	K	765162001R	Montáž krytiny z plastových šindelů sklon do 45 st. na laťování, přibití pozinkovanými hřebíky jednoduché kryti rovné, počet šindelů do 35 ks/m2	m2	74,700	164,00	12 250,80	69 426,76	
98	M	605922010R	Šindel plastový rovný jednoduchý pokládka	m2	74,700	447,90	33 456,13		
VV		Alt. plocha střechy							
99	K	605922010R.1	Hřebek k plastovému šindel	ks	75,600	265,00	20 034,00	2 106,54	
VV		9*8,4 Přepočtené koeficientem množství							
100	K	765191001	Montáž pojistné hydroizolační fólie kladené ve sklonu do 20 st. lepením (vodotěsné podstřeší) na bednění nebo tepelnou izolaci	m2	74,700	28,20	CS ÚRS 2016 02		
Poznámka k součinnosti:									

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku fólie, tyto se oceňují ve specifikaci. Zbytek lze dekomout ve směrné výši 5 až 10%. 2. V ceně -1071 nejsou započteny náklady na dřevěnou oplešť, tyto se oceňují položkami ceníku 800-764 Konstrukce klempířské.

PSC

101	M	283292520	fólie podstřešní difúzní pro exteriér (reakce na oheň - třída F) 140 g/m ²	m ²	82,170	9,50	780,62	CS ÚRS 2016 02
	W		plocha střešního pobytu (šikmá délka * délka střechy po hřebeni * 2) 74,7*1,1 přepočtené koeficientem množství		74,700			
	W	Alt. plocha střechy 4,15*9,2			82,170			
	W							
102	K	998765101	přesun hmot tónážní pro krytiny skládané v objektech v do 6 m	t	1,535	519,00	796,67	CS ÚRS 2016 02

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanoveny z množství přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálu odcizovaného ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaného materiálu, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientační procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiálu ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -5181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za zřízení podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

PSC

D 766

Konstrukce truhlářské

51 606,51

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
103	K	R103	Okno dřevěné 1křídl. 50x50 cm Okno bude jednoduché, zakřísané polykarbonátem/plexisklem (jodlným neštipavým materiálem). Okno bude opatřeno standardním kováním panty, ořívou, jednoduchým zámkem.	kus	2,000	2 270,00	4 540,00	
104	K	R104	Okno dřevěné 1křídl. 68x50 cm. Okno bude jednoduché, zakřísané polykarbonátem/plexisklem (jodlným neštipavým materiálem). Okno bude opatřeno standardním kováním panty, ořívou, jednoduchým zámkem.	kus	1,000	2 580,00	2 580,00	
105	K	R102	Dodávka+montáž posuvných vrat dle výkresu D.2.11 včetně sestavení, kování (kladky, kolejničky, spojovací desky, vozíků, dřevěné madlo, dorazy, zamykacího petlice), a ořívání. Rozměry vrat jsou šířka 1300 mm a výška 2070 mm.	kus	1,000	7 880,00	7 880,00	
106	K	R105	Dodávka + montáž okenice pro otvor 68x50 cm. Okenice bude dle výkresu D.2.18. Součástí je vložné kování (panty, petlice, spoj. materiál)	kus	1,000	1 320,00	1 320,00	
107	K	R101	Dodávka+montáž plastové svařované nádrže o objemu 200 l s otvory pro nátok, bezpečnostní přeliv. Součástí položky je zděný sokl z cihel a dva nosníky jackl 50/50/4. Součástí položky je i výpustní kulový ventil na mytí rukou namontovaný nad žlabem včetně potřebného prodloužení (průchodky) pro montáž do stěny a flexibilní hadice z nádrže včetně montáže.	kus	1,000	11 300,00	11 300,00	
108	K	R06	Žlab na mytí rukou z svařovaného plastu hnědý, dle výkresu D.2.19. Cena včetně dodávky a montáže.	ks	1,000	2 840,00	2 840,00	
109	K	766412214	Montáž obložení stěn plochy přes 1 m2 palubkami z měkkého dřeva přes 100 mm	m2	53,020	110,00	5 832,20	CS ÚRS 2016 02

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně -1212 až -6243 jsou započteny i náklady na přístřebování sklu. 2. V ceně -1212 až -6243 nejsou započteny náklady na montáž podkladového rámu, tato montáž se oceňuje cenou -7211. 3. V ceně -7211 nejsou započteny náklady na montáž a dořadu nosných prvků (např. konzol, trámů) pro zavěšení ráž; tato montáž a dořadka se oceňuje individuálně. 4. Cenami -1212 až -6243 nelze oceňovat obložení stoupů zakřiveného průřezu; toto obložení se oceňuje individuálně.

(plocha pláště uzavřeného prostoru) + (plocha štitu volného: $5 \times v \times 1/2$) + (plocha štitu s uzavřeným prostorem pod sebou)

VV Alt_obložení_plochy $((3,63 + 4,13) \times 2,52) + (5,4 \times 2,726 \times 0,5) + (4,96 \times 2,52 \times 0,5 + 1,5 \times 0,2)$

110 M 611911550 pelubky obkladové SM profil klasický 19 x 116 mm A/B

Poznámka k položce:

V množství je započten 10% přebytek

VV Alt_obložení_plocha1

VV 53,02*1,1 Přepočtené koeficientem množství

111 K 766231113 Montáž sklápěcích schodů na půdu s vyřezáním otvoru a kompletizací

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně -1113 není započtena dodávka montážního materiálu, tato se oceňuje ve specifikaci. 2. V ceně -1113 není započteno ořívání; toto ořívání se oceňuje cenami 766 69-9741 až -9742 Přesný spěr listov.

PČ	Typ	Kód	Popis				J.cena [CZK]		Cena celkem [CZK]		Cenová soustava	
112	M	612331570R	Schody půdní skládací dřevěné smrkové a bílá MDF deska 120 x 70 cm, pro výšku 220 - 280 cm, 12 schodů									
113	K	766621201	Montáž oken dřevěných včetně montáže rámu na polyuretanovou pěnu plochy přes 1 m ² otevřených nebo sklápěcích do dřevěné konstrukce, výšky do 1,5 m				kus		1,000		6 426,00	
			Pozadí k souboru cen:				m ²		0,840		361,00	
			1. V cenách montáže oken jsou započítány i náklady na zaměření, vykládání, horizontování i vertikální vyrovnání okenového rámu, ubratření a vypořádání spár mezi rámem a ostěním polyuretanovou pěnou, včetně zednického sočnění. 2. V cenách 766 62 - 9 - 1. Příplatek k ceně za tepelnou izolaci mezi ostěním a rámem oken jsou započítány náklady na izolaci vnějš i uvnitř. 3. Delší izolace se určuje v metrech délky rámu okna.								303,24 CS ÚRS 2016 02	

1. V cenách montáže oken jsou započítány i náklady na zaměření, vykládání, horizontování i vertikální vyrovnání okenového rámu, ubratření a vypořádání spár mezi rámem a ostěním polyuretanovou pěnou, včetně zednického sočnění. 2. V cenách 766 62 - 9 - 1. Příplatek k ceně za tepelnou izolaci mezi ostěním a rámem oken jsou započítány náklady na izolaci vnějš i uvnitř. 3. Delší izolace se určuje v metrech délky rámu okna.

0,68*0,5+2*0,5*0,5

114	K	998766101	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m				t		0,707		410,00	
			Pozadí k souboru cen:								289,87 CS ÚRS 2016 02	
			1. Ceny pro přesun hmot stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu se použitelných tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálu oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaného materiálu, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočítané náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -6181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ručních podílníků, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, které se tímto způsobem skutečně přemísťují.									

1. Ceny pro přesun hmot stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu se použitelných tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálu oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaného materiálu, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočítané náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -6181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ručních podílníků, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, které se tímto způsobem skutečně přemísťují.

D 783

Nátěry

115	K	783201401	Příprava podkladu tesařských konstrukcí před provedením nátěru ometení				m ²		415,000		2,04	
			Pozadí k položce:								110 760,96	
			1. Ometení se nutně ometení prvky, které se budou povrchově upravovat - tj. namýkání.								846,60 CS ÚRS 2016 02	
			Ometení polobek na bednění střechy a podlahy se nepředpokládá.									
			plocha dle výkazu prvku NK									
			415									

116	K	783213021	Napouštění nátěr tesařských prvků proti dřevokazným houbám, hmyzu a plísním nezabudovaných do konstrukce dvojnásobný syntetický				m ²		710,440		54,40	
			Pozadí k souboru cen:								38 647,94 CS ÚRS 2016 02	
			1. Položky souboru cen jsou určeny pro preventivní nátěr tesařských prvků natřených před zabudováním do konstrukce. 2. Položky jednotlivého nátěru jsou určeny pro ochrannou dřevu pod ochrannou dřevu jako samostatného impregnačního nátěru jsou určeny pro posilování dřeva nebo krycí nátěry v exteriéru.									
			plocha dle výkazu prvku NK									
			415									

1. Položky souboru cen jsou určeny pro preventivní nátěr tesařských prvků natřených před zabudováním do konstrukce. 2. Položky jednotlivého nátěru jsou určeny pro ochrannou dřevu pod ochrannou dřevu jako samostatného impregnačního nátěru jsou určeny pro posilování dřeva nebo krycí nátěry v exteriéru.

plocha dle výkazu prvku NK

415

plocha obvodového pláště skladu a štítů + dvě strany

All_obložení_plocha1 * 2

415,000

106,040

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			plocha středního pobytu (šikmá délka * délka střechy po hřebeni * 2) * 2 (dvě strany)		149,400			
W			4,15*9*2*2					
W			plocha podlahy plůčsky					
W			šířka půdy * délka					
W			5*8					
W	ALT_plocha_dřeva	Součet						
117	K	783218111	Lazurovací dvojnásobný syntetický nátěr tesařských konstrukcí	m2	710,440	97,00	68 912,68	CS ÚRS 2016 02
W			ALT_plocha_dřeva		710,440			
118	K	783901531	Příprava podkladu betonových podlah před provedením nátěru a mytím tlakovou vodou	m2	14,992	35,00	524,72	CS ÚRS 2016 02
W			plocha uzavřeného prostoru s betonovou podlahou					
W			3,63*4,13					
119	K	783937161	Krycí (uzavírací) nátěr betonových podlah dvojnásobný epoxidový vodou ředitelný	m2	14,992	122,00	1 829,02	CS ÚRS 2016 02
W			plocha uzavřeného prostoru s betonovou podlahou					
W			3,63*4,13					

14,992

D 91 **Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách**

1 790,63

Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zařízením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky

Pozvánka k souboru cen:

1. V cenách chodníkových obrubníků ležících i stojících jsou započteny pro osazení a) do lože z kamenného středního i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr. 2. Čár lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejistou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.

Pozvánka k položce:

Osazení obrubníku kolem uzavřené části odstavu pro záhyb každým

3,87+4,37

121	K	637121115	Okapový chodník z kamenná s udusáním a urovňováním povrchu z kačírku tl. 300 mm	m2	8,240	347,00	826,95	CS ÚRS 2016 02
W			délka podél obrubníku * šířka - plocha v rohovém zalomení		2,382			
W			(3,87+4,37)*0,3 - 0,3*0,3					

2,382

D 95 **Různé dokončovací konstrukce a práce na pozemních stavbách**

10 861,81

Plošná úprava terénu v zemíně tř. 1 až 4 s urovňováním povrchu bez doplnění ornice souvisele plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5

122	K	181111111		m2	300,000	13,30	3 990,00	CS ÚRS 2016 02
-----	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

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

Prázdná k soustavě cen:
1. Ceny jsou určeny pro vyrovnání nerovnosti nepravidelného rostlinného nebo uhlíkatého terénu. 2. Ceny lze použít pro vyrovnání terénu při základním trávníku. 3. V cenách nejsou započteny náklady na hutnění, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 215 90-1... Zkušební podlaží pod násply z rostlé horniny tř. 1 až 4 katalogu 800-1 Zemní práce. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uváděny podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.

Prázdná k položce:
úprava ploch narušených stavbou
plocha okolo altánu narušená stavební činností + plocha v místě uložení přebytečné zeminy
20*10 + 10*10

123	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m ² výševem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m ²	300,000	3,31	993,00	CS ÚRS 2016 02
-----	---	-----------	--	----------------	---------	------	--------	----------------

Prázdná k soustavě cen:
1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zabraňování terasit. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifickém, c) vyhlášení a zařezání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 185 80-42 Vyhlášení a 185 80-43 Zařezání rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1... Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uváděny podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.

plocha okolo altánu narušená stavební činností + plocha v místě uložení přebytečné zeminy
20*10 + 10*10

124	M	005724700	osivo směs travní univerzální	kg	300,000	54,10	243,45	CS ÚRS 2016 02
125	K	0952901411	Výčistění budov nebo objektů před předáním do užívání ostatních objektů (např. kanálů, zásobníků, kůlen apod.) vynesení zbytků stavebního rumu, kroupení a 2x zametení podlah, oprášení stěn a výplní otvorů jakékoliv výšky podlaží	m ²	4,500	21,60	1 867,36	CS ÚRS 2016 02

Prázdná k soustavě cen:
1. Cena -1111 lze použít i pro vyčištění půdy a rovné střechy budov, pokud dojmítní úprava umožňuje, aby se ploché střechy používaly jako terasy, nebo terasy, když je nutno číst konstrukce na těchto střechách (světlíky, dveře apod.). Do výměry se započítávají jednou třetinou plochy. 2. Střešní plochy mají se světlíky nebo okny se oceňují jako podlaží cenou -1221. 3. Množství podlaží budovy. Plochy balkonů se přičítají.

plocha půdy
4,95*8
plocha podlahy altánu - výkousnutí rohu, kde je uzavřený prostor
8,6*5,7 - 4,4*3,9

39,600
31,860

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			plocha uzavřeného prostoru s betonovou podlahou					
W			3,63*4,13					
W			Součet		14,992			
126	K	R114	Montáž sítěky proti hmyzu		86,452			
W			2*9	m	18,000	132,00	2 376,00	
D	8		Trubní vedení		18,000			
127	K	721242115	Lapače střešních splavenin z polypropylenu (PP) DN 110 [HL 600]				1 392,00	
128	K	87725271	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC [systém KG] nebo z polypropylenu [systém KG 2000] v otevřeném výkopu lapačů střešních splavenin DN 100	kus	1,000	1 300,00	1 300,00	CS ÚRS 2016 02
PSC				kus	1,000	92,00	92,00	CS ÚRS 2016 02
Poznamenání k součtové ceně:								
1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se oceňují ve ve specifikaci.								
D	H01		Staveništní přesun hmot					
129	K	998011001R	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svíslou konstrukcí dřevěnou vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6	t	24,939	137,00	3 416,64	
W			0,002+15,230+0,483+0,994+5,626+0,001+0,221+2,380+0,001+0,001		24,939		3 416,64	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

P 2020 - PD - VN Třebošín

Objekt:

SO-03 - Zábrana vjezdu - 2 ks

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

Uchazeč:

Roman Kudrna

Projektant:

NDCon s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

13.7.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

67245021

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

Základ daně
4 379,79
0,00

V CZK

4 379,79

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
919,76
0,00

5 299,55

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

P 2020 - PD - VN Třebušín

Objekt:

SO-03 - Zábrana vjezdu - 2 ks

Místo:

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.
Roman Kudrna

Uchazeč:

Datum: 13.7.2016

Projektant: NDCom s.r.o.

Kód dílu - Popis

Náklady soupisu celkem

Cena celkem [CZK]

1 - Zemní práce	4 379,79
16 - Přemístění výkopku	239,89
17 - Konstrukce ze zemín	9,23
27 - Základy	15,72
H01 - Staveništní přesun hmot	195,80
M22 - Doplnky staveb	39,15
	3 880,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

P 2020 - PD - VN Třebušín

Objekt:

SO-03 - Zábrana vjezdu - 2 ks

Místo:

Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.
Uchazeč: Roman Kudrna

Datum: 13.7.2016

Projektant: NIDCon s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

4 379,79

D 1 Zemní práce

1	K	133201101	Hloubení zapážených i nezapážených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopu v hornině tř. 3 do 100 m ³	m ³	0,405	553,00	223,97 CS ÚRS 2016 02	239,89
---	---	-----------	--	----------------	-------	--------	-----------------------	--------

Poznamánka k souboru cen:

- Ceny 10-1101 až 40-1101 jsou určeny jen pro šachty hloubky do 12 m. Šachty větších hloubek se oceňují individuálně.
- V cenách jsou započteny i náklady na: a) svislé přemístění výkopku, b) urovňování dna do předepsaného profilu a spádu, c) přehazení výkopku na příslušném terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek.
- V cenách nejsou započteny náklady na roubování.
- Pažení šachet benetonovou suspenzí se oceňuje takto: a) dle dle benetonové suspenze cenou 239 68-1711 Benetonová suspenze pro pažení rýh pro podzemní stěny vyhloubeního prostoru (v m³) a koeficientu 1,667, b) doplnění benetonové suspenze se oceňuje cenou 239 68-4111 Doplnění benetonové suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.
- Vodorovné přemístění výkopku ze šachet, pažení benetonovou suspenzí, se oceňuje cenami souboru cen 162 - 0-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn, vodorovné přemístění znehodnocené benetonové suspenze se oceňuje cenami souboru cen 162 - 4 - Vodorovné přemístění znehodnocené suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.

PSC

VV 0,9*0,9*0,5

2	K	133201109	Hloubení zapážených i nezapážených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopu v hornině tř. 3 Připlátek k cenám za lepitost horniny tř. 3	m ³	0,203	78,40	15,92 CS ÚRS 2016 02	
---	---	-----------	--	----------------	-------	-------	----------------------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 10-1101 až 40-1101 jsou určeny jen pro šachty hloubky do 12 m. Šachty větší hloubky se oceňují individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) svislé přemístění výkopku, b) uranění dna do předepsaného profilu a spodu, c) přechod výkopku na příslušném terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na roubování. 4. Pořízení šachet betonitovou suspenzí se oceňuje takto: a) dodání betonitové suspenze cenou 239 68-1711 Betonitová suspenze pro pořízení rýh pro podzemní stěny - její výroba katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů; množství v m ² se určí jako součin objemu výkopačného prostoru (v m ³) a koeficientu 1,667, b) doplnění betonitové suspenze se oceňuje cenou 239 68-4111 Doplnění betonitové suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Vodorovné přemístění výkopku ze šachet, pořízení betonitovou suspenzí, se oceňuje cenami souboru cen 162 - 0-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn, vodorovné přemístění znehodnocené betonitové suspenze se oceňuje cenami souboru cen 162 - 0-4. Vodorovné přemístění znehodnocené suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.								
	PSC				0,405*0,5			
	W					0,203		
Přemístění výkopku								
D	16						9,23	
3	K	162201102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	0,405	22,80	9,23	CS ÚRS 2016 02
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny netze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopku na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na jeho ložení vozidla v terénu ve výkopu nebo na nadohled. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na nadohled; tato rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 - 0-... Úložení sypaniny do nády a 171 20-1201 Úložení sypaniny na sklady. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překlenout výkop z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomení vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a příslušný výkopku cenami souboru cen 167 10-3 - Naslídání nelehkého výkopku z brázd s ohledem na ustavení jam. Číslo 5. 5. Přemístuje-li se výkop z obvyklého skláděk vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Tato ustanovení naplňují výkupy-li projekt posuzuje dle 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dobývání materiálů, tyto se oceňují ve specifikaci.								
	WV					0,9*0,9*0,5		
Konstrukce ze zemin								
D	17						15,72	
4	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakéhokoli horniny s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopačkách	m3	0,295	53,30	15,72	CS ÚRS 2016 02

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

Pozvánka k souboru cen:

1. Ceny 174 10-... jsou určeny pro zhotovení základy a míru zhotovení: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do 100 0,9, c) z hornin kementních pro jakoukoliv míru zhotovení. 2. Je-li projektem předepsáno vytyčení žlutě, použije bodu a) a b) pozvánky č. 1., ocenění se základy individuálně. 3. Ceny nelze použít pro základy vytyčené pro dřevěné tratě pro lesnicko-technické meliorace a zemědělství. Základ třelba ryh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3. část A 02 Zemní práce pro objekty obrát 831 až 833. Nezhotovení základy odvodňovacích kanelů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Základ vytyčení ryh bez ohledu na šířku kanelů; cena obsahuje i náklady na ruční nezhotovení základy z výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaviny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zarypného prostoru, měřeno k těžišti sklady. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaviny ze vzdálenosti 15 m od hrany zarypného prostoru, měřeno k těžišti sklady. 6. Objem základy je rozdílný objemu výkopu a objemu do ního vestavěných konstrukcí nebo uložených věcí i s jejich oblédky a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s 0,405-0,11

0,295

Základy

5	K	275313711	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C	m3	0,110	1 780,00	195,80	CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	---	----	-------	----------	--------	----------------

Pozvánka k souboru cen:

1. V ceně přílohy -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na zřízení betonář pod hladinou patky betonářské suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zvláštní objektů. 2. Hladbění s použitím betonářské suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se nezapočítá.

dle výkresu

0,11

Staveništní přesun hmot

6	K	1998011001	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svíslou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnice nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m	t	0,270	145,00	39,15	CS ÚRS 2016 02
---	---	------------	--	---	-------	--------	-------	----------------

Pozvánka k souboru cen:

1. Ceny -7001 až -7006 lze použít v případě, kdy dochází ke zřízení přesunu např. tím, že není možné instalovat jeřáb. 2. K cenám -7001 až -7006 lze použít příplatky za zvláštní přesun -1014 až -1019, -2034 až -2039 nebo -2114 až 2119. 3. Jestliže pro svazky přesun používá zařízení investora (např. výžub v budově), účtují se pro ocenění přesunu hmot ceny stanovené pro nejmenší výšku, tj. 6 m.

Doplňky staveb

7	K	R121	Dodání a montáž vyjímátného sloupku.	kus	2,000	1 940,00	3 880,00	
---	---	------	--------------------------------------	-----	-------	----------	----------	--

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

Popisná k položce:

Sloupek bude ocelový, výšky nadzemní části 900 mm, podzemní část cca 400 mm. Průměr sloupku bude 60 mm. Sloupek bude s vnitřním trojhranovým trubkovým základem v dílně s výškou. Tloušťka stěny bude 2-3 mm. Sloupek bude vyhlazený usazený do ocelové obložky uložené do betonového základu dle výkresu D.3.2. Z vrchu bude sloupek zakončen příčným ocelovým čepičkou. Vhodný sloupek je například od firmy Marbol (<http://www.marbol.cz/ocelovy-vyhlazený-sloupek-s-trojhrovným-usazením-mechanismem-prumer-60x2-5mm/1640>).

První sloupek bude uložen na krátké masivní základě, druhý bude uložen při betonové prahu lóžky

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

P 2020 - PD - VN Třebušín

Objekt:

SO-04 - Stojan zástavkové informační tabule-5ks

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

Uchazeč:

Roman Kudrna

Projektant:

NIXon s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

13.7.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

67245021

DIČ:

CZ651101188

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

63 289,89

DPH základní
snížená

Základ daně
63 289,89
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
13 290,88
0,00

Cena s DPH

V CZK

76 580,77

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

P 2020 - PD - VN Třebušín

Objekt:

SO-04 - Stojan zástavkové informační tabule-5ks

Místo:

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.
Roman Kudrna

Uchazeč:

Datum: 13.7.2016

Projektant: NDCon s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 - Zemní práce	63 289,89
16 - Přemístění výkopku	631,40
27 - Základy	22,80
H01 - Staveništní přesun hmot	1 780,00
767 - Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)	355,69
	60 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

P 2020 - PD - VN Třebošín

Objekt:

SO-04 - Stojan zástavkové informační tabule-5ks

Místo:

Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.
Uchazeč: Roman Kudrna

Datum: 13.7.2016

Projektant: NDCon s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D 1 Zemní práce				63 289,89				
1	K	133201101	Hloubení zapážených i nezapážených šachet s případným nutným-přemístěním výkopku ve výkopuší v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	1,000	553,00	553,00	CS ÚRS 2016 02
počet tabulí*počet základů*objem jednoho základu 5*2*0,1				1,000				
2	K	133201109	Hloubení zapážených i nezapážených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopuší v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepitost horniny tř. 3	m3	1,000	78,40	78,40	CS ÚRS 2016 02
počet tabulí*počet základů*objem jednoho základu 5*2*0,1				1,000				
D 16 Přemístění výkopku				22,80				
3	K	162201102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	1,000	22,80	22,80	CS ÚRS 2016 02
počet tabulí*počet základů*objem jednoho základu 5*2*0,1				1,000				
D 27 Základy				1 780,00				
4	K	275313711	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25	m3	1,000	1 780,00	1 780,00	CS ÚRS 2016 02
počet tabulí*počet základů*objem jednoho základu 5*2*0,1				1,000				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D H01 Staveništní přesun hmot								
5	K	998011001	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svíslou konstrukcí zúženou z cíle, tvárnice nebo kamenné vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m	t	2,453	145,00	355,69	CS ÚRS 2016 02
							355,69	
D 767 Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)								
6	K	R122	Dodávka+montáž zastřešovací informační tabule dle výkresu D.4.2. Bude zřízen betonový základ, do kterého bude tabule přikotvena pomocí závitových tyčí na chemickou kotvu. Cena včetně kotvy, vrtání a instalace.	kpl	5,000	12 100,00	60 500,00	
							60 500,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

P 2020 - PD - VN Třebušín

Objekt:

SO-05 - Lávka-2ks

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

Uchazeč:

Roman Kudrna

Projektant:

ND-Con s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.7.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

67245021

CZ

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

151 854,29

Základ daně
151 854,29
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
31 889,40
0,00

V CZK

183 743,69

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

P 2020 - PD - VN Třebušín

Objekt:

SO-05 - Lávka-2ks

Místo:

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

Uchazeč:

Roman Kudrna

Datum:

13.7.2016

Projektant:

NIDCon s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

18 - Lávka dl.3,66 m	151 854,29
762 - Konstrukce tesařské	61 617,36
27 - Základy	42 715,74
18 - Lávka dl.3,66 m	18 901,62
762 - Konstrukce tesařské	71 036,93
27 - Základy	29 935,31
HSV - HSV	41 101,62
0 - Ostatní náklady	19 200,00
	19 200,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

P 2020 - PD - VN Třebušín

Objekt:

SO-05 - Lávka-2ks

Místo:

Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.
Uchazeč: Roman Kudrna

Datum: 13.7.2016

Projektant: NIDCon s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D	18		Lávka dl.3,66 m				151 854,29	
D	762		Konstrukce tesařské				61 617,36	
1	K	762713140	Montáž prostorové vazné kce z hraněného řeziva průřezové plochy do 450 cm2	m	17,040	175,00	42 715,74	
P			Poznamka k položce: normály				2 982,00	CS ÚRS 2016 02
2	M	605121210	Řezivo jehličnaté hranol jakost I-II délka 4 - 5 m	m3	0,630	3 948,80	2 487,74	CS ÚRS 2016 02
P			Poznamka k položce: dlis hranolu (hlavní normály) 140x240 mm, l=4,26 m					
VV			0,573*1,1					
3	K	762713120	Montáž prostorových vazaných konstrukcí z řeziva hraněného nebo polohraněného průřezové plochy přes 120 do 224 cm2	m	97,780	98,60	9 641,11	CS ÚRS 2016 02
P			Poznamka k položce: mostky					
VV			81,78*16					
4	M	605120110	Řezivo jehličnaté hranol jakost I nad 120 cm2	m3	1,506	2 995,20	4 510,77	CS ÚRS 2016 02
P			Poznamka k položce: mostky 100x140 mm, l=2,02 m / 29 ks) a l=4,00 m (4 ks)					
VV			1,145*1,1+0,224*1,1					
5	K	762713110	Montáž prostorových vazaných konstrukcí z řeziva hraněného nebo polohraněného průřezové plochy do 120 cm2	m	8,640	78,10	674,78	CS ÚRS 2016 02
P			Poznamka k položce: sloupky					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
6	M	605120010	8,64 Fezivo jehličnaté hranol jakost I do 120 cm2	m3	8,640	2 995,20	284,54	CS ÚRS 2016 02
P			Průměrná k položení: sloupky 100x100 mm, l=1,08 m (8 ks) 0,086*1,1		0,095			
7	K	762713110	0,095 Montáž prostorových vázaných konstrukcí z feziva hranového nebo polohranového průřezové plochy do 120 cm2	m	9,440	78,10	737,26	CS ÚRS 2016 02
P			Průměrná k položení: vzpěry					
8	M	605120010	Fezivo jehličnaté hranol jakost I do 120 cm2	m3	0,103	2 995,20	308,51	CS ÚRS 2016 02
P			Průměrná k položení: vzpěry 100x100 mm, l=1,19 m (8 ks) 0,094*1,1					
9	K	762713110	0,103 Montáž prostorových vázaných konstrukcí z feziva hranového nebo polohranového průřezové plochy do 120 cm2	m	7,720	78,10	602,93	CS ÚRS 2016 02
P			Průměrná k položení: otákový hranol					
10	M	605120010	5,32+2,4 Fezivo jehličnaté hranol jakost I do 120 cm2	m3	7,720	2 995,20	254,59	CS ÚRS 2016 02
P			Průměrná k položení: otákový hranol 100x100 mm, l=1,33 m (4 ks) a l=1,20 m (2 ks) 0,077*1,1		0,085			
11	K	762713110	0,085 Montáž prostorových vázaných konstrukcí z feziva hranového nebo polohranového průřezové plochy do 120 cm2	m	18,880	78,10	1 474,53	CS ÚRS 2016 02
P			Průměrná k položení: výpěti					
12	M	605120010	12,88+6 Fezivo jehličnaté hranol jakost I do 120 cm2	m3	18,880	2 995,20	623,00	CS ÚRS 2016 02
P			Průměrná k položení: výpěti 100x100 mm, l=1,61 m (8 ks) a l=1,50 m (4 ks) (0,129+0,06)*1,1		0,208			
13	K	762713110	0,208 Montáž prostorových vázaných konstrukcí z feziva hranového nebo polohranového průřezové plochy do 120 cm2	m	9,740	78,10	760,69	CS ÚRS 2016 02
P			Průměrná k položení: moldo					
14	M	605121210	9,74 Fezivo jehličnaté hranol jakost I-II délka 4 - 5 m	m3	9,740	3 948,80	509,40	CS ÚRS 2016 02
P			Průměrná k položení: 2ks hranol (moldo) 120x100 mm, l=4,87 m		0,129			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
15	K	762795000	0,117*1,1 Spojovací prostředky prostorových vázaných konstrukcí dřevěných, svory, fixační příkna	m3	0,129	433,00	1 100,25	CS ÚRS 2016 02
PSC								
16	K	R115	Dodávka a montáž spojovacích úhelníků pro přikotvení nosníků dle výkresu D.5.2 (resp. D.5.3) v počtu 8 ks. Úhelníky budou galvanicky pozinkovány. Součástí dodávky je i spojovací materiál (pro každý úhelník je třeba 2 x svorník M16/190, 2 x podložka, 4x matice a chemická kotva pro M16/190)	soubor	1,000	433,00	433,00	
17	K	783213021	Napouštění nátěr tesařských prvků proti dřevokazným houbám, hmyzu a plísniím nezabudovaných do konstrukce dvojnásobný syntetický	m2	85,900	55,30	4 750,27	CS ÚRS 2016 02
PSC								
18	K	783218111	Lazurování nátěr tesařských konstrukcí dvojnásobný syntetický	m2	85,900	98,60	8 469,74	CS ÚRS 2016 02
19	K	711131101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na suchu AIP nebo tkaniny na ploše vodorovné v	m2	4,954	6,85	33,93	CS ÚRS 2016 02
PSC								
20	K	R117	Dodávka a montáž dubových podložek pro uložení podlahy na základový pás rozměru 50/200 křížový se sklonem spodní strany 5 % dle výkresu D.5.2 a D.5.3.	m	7,200	98,60	709,92	
21	K	998762101	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	1,631	838,00	1 366,78	CS ÚRS 2016 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stavební z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientační procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun pravidelný bez použití mechanizace, tj. za zřízení podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.								
PČ								
22	K	131201101	Základy Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovňněním dna do předepsaného profilu a spádu v horní tř. 3 do 100 m3	m3	16,640	151,00	2 512,64 CS ÚRS 2016 02	18 901,62
Poznámka k souboru cen: 1. Hloubení jam ve strážích a jam pro základy pro přílož a podkladní zpevnění dna a břehů pod abyssem výkopu pro koryta vodotěsných při lemníko-technických melioracích (LTK) zejména výkopový pro konstrukce látek, stupňů, bází, předpráhů, prahů, podbáňek, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinování, plátek a budí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepsaný-li projekt hloubit jamy popsané v pozn. č. 1 v horní tř. 3 do 100 m3, 138 60-1101 a 138 60-1101 Dotlačování zapuštěných nebo nezapažených hloubených výkopů: b) v teplotě vodů při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jam zapuštěných i náklady na případné nutné přemístění výkopu ve výškopu a na přehrazení výkopu na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jamy nebo náložní na dopravní prostředek. 6. Náklady na svahové přemístění výkopu nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek kataloгу. Síťka * hl. * délka * dvě strany (výkop rozšířen z důvodů realizace bednění (0,6+1)*1,3*(3+1)*2								
23	K	1274316231	Základy z betonu prostého pasy z betonu pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30	m3	3,996	2 120,00	8 471,52 CS ÚRS 2016 02	16,640
PČ Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro samostatné základy, které monoliticky navazují na další konstrukce (např. pod prefabrikované stěny). Základy, které navazují na další konstrukce, se oceňují cenami souboru cen 380 31... Kompletní konstrukce železobetonových odpařných vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu prostého. délka * (hl. dolní části * šířka + výška horní části) * dvě strany 3*(0,6+0,9+0,3)*0,42*2								
24	K	274351215	Bednění základových stěn pasů svahů nebo šikmých (odkloněných), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení	m2	19,380	138,00	2 674,44 CS ÚRS 2016 02	3,996
PČ (zadní strana + přední strana vč. uskočení) * šířka * dvě strany (1,64+1,33)*3*2 boční stěny * dvě strany								
					17,820			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			0,6*1,3*2		1,560			
W			Součet		19,380			
25	K	174351216	Bednění základových stěn pasů svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění	m2	19,380	34,30	664,73	CS ÚRS 2016 02
W			(zadní strana + přední strana vč. uskočení) * šířka * dvě strany					
W			(1,64+1,33)*3*2		17,820			
W			boční stěny * dvě strany					
W			0,6*1,3*2		1,560			
W			Součet		19,380			
26	K	131201109	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádů. Příplatek k cenám za lepkovost horniny tří. 3	m3	16,640	13,10	217,98	CS ÚRS 2016 02
PSC			Pozvánka k souboru cen: 1. Hloubení jam ve sřezích a jam pro základy pro přílohu a podání zpevnění dna a břehů pod výkopem výkopu pro koryta vedoucí při letecko-technických měřeních (LTM) zejména výkopů pro konstrukce těles, stupňů, bodů, předpřehů, prahů, poddávák, výkopů a pro základy zeď, dlažeb, rovnání, plátek a hatí se oceňuje cenami přílohy pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v horních 5 až 7 bez použití ztracen, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo b) mokrou cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapuštěných nebo nezapažených hloubených výkopů; b) v základu vadí při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hlouběji přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na příslušné nutné přemístění výkopu ve výkopu a na přetvoření výkopu na příslušném terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo nastavení na okrajoví prostředek. 6. Náklady na vlně přemístění výkopu nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 výše uvedených podmínek katalogu. šířka * hl. * délka * dvě strany (výkop rozšířen z důvodů realizace bednění (0,6+1)*1,3*(3+1)*2					
W					16,640			
W								
27	K	174101101	Zásep sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopu ve vrstvách se ztuhnutím jam, šacht, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	12,644	50,90	643,58	CS ÚRS 2016 02
PSC			Pozvánka k souboru cen: 1. Ceny 174 10-... jsou určeny pro ztuhnutí zásepů s nárou ztuhnutí: a) z hornin soudržných do 100 g Ps, b) z hornin nesoudržných do (kd) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru ztuhnutí. 2. Je-li projekt předepsáno vyšší ztuhnutí, podle bodu a) a b) poznámky č. 1., ocení se zásep individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásep rýh pro drenáž trativody pro letecko-technické měření. Zásep těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3. Části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezahnutý zásep odvodňovací koryty z betonových a železobetonových trub v potrubí a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásep sypaninou rýh bez ohledu na šířku koryta; cena obsahuje i náklady na roční nezahnutý zásep výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zapaženého prostoru, měřeno k těžišti sklady. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zapaženého prostoru, měřeno k těžišti sklady. 6. Objem zásepů je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložení vedení i s jejich obklady a potrubí (tento objem se nazývá objemem horniny vytažené konstrukcí). Objem potrubí do DN 1800 příp. i s objemem výkopu - objem betonu					
W								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neuhlitého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m ³ , z hornin tř. 1 až 4	m ³	3,996	101,00	403,60	CS ÚRS 2016 02

Podmínka k souboru cen:

1. Ceny -1101, -1151, -1152, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obyčejný nebo z obyčejného dopravního prostředku. Pro nakládání z loží nebo na lož jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovně vzdálenost se měří od těžiště loží k těžišti druhé loží, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnání nebo terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovně vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejvíce o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měrných jednotek se určí v rozlišení stou horniny.

přebýtečný výkopek = objem betonu

3,996

29	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m ³	3,996	41,90	167,43	CS ÚRS 2016 02
----	---	-----------	---	----------------	-------	-------	--------	----------------

Podmínka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít, předpokládá-li projekt přemístění výkopku na místo nepřístupné obyčejným dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu ložného vozidla v terénu ve výkopu nebo na nábýpěti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na nábýpěti; tato rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 4. ... Uložení sypaniny do násypů a 171 20-120/Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obyčejného dopravního prostředku na jiný obyčejný dopravní prostředek, oceňuje se toto souboru cen a překládání výkopku v každém směru samostatně příslušnou cenou tohoto hromad s ohledem na uzcenování poz. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z občasného skládky vzdálených do 30 m, nerozceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Tato ustanovení neploží, vylučuje-li projekt použití dlezu. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.

Podmínka k položce:

přesun na místo určené investorem

přebýtečný výkopek = objem betonu

3,996

30	K	171201101	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m ³	3,996	12,50	49,95	CS ÚRS 2016 02
----	---	-----------	---------------------------------------	----------------	-------	-------	-------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro spony odlehčené z hmot, pro hmotu apod. 2. Cenu 20-1101 lze použít i pro: a) rozprostření zbytků výkopu na místě po zátyku jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; toto množství se určí v m3 uložení výkopu, měřeno v rozstředění, b) uložení výkopu do náspů pod vodou. 3. Ceny lze použít i pro uložení spony s předsponným ztužením na trvalé základy, do koryt vodotěsných a do prohlubní terénu. 4. Cenu 10-1131 lze použít i pro ukládání spony z hornin nesoudržných i soudržných společně bez možnosti jejich rozřezání. 5. Ceny -1121 a -1131 lze použít jen tehdy, jestliže objem náspů, ocelových těl nebo cenami měřených podle ustanovení čl. 3571 Všeobecných podmínek katalogu nepřesáhne 100 000 m3 na objektu. Náspy, jejichž součet objemů přesáhne 100 000 m3 na objektu, se oceňuje individuálně. 6. Ceny jsou určeny pro míru ztužení určenou projektem: a) pro ceny -1101 až -1105 v % výhledu zkušební P5, b) pro ceny -1111 a -1112 relativní úlehlosti (q), c) pro ceny -1121 a -1131 stanovením technologie. 7. Ceny nelze použít: a) pro uložení spony do hrází; uložení neříznuté spony do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení neříznuté spony do hrází částí A 03, příloha č. 1 normativy podle části A 31, b) pro uložení spony do ochranných valů nebo těch jejich přebytků výkopu = objem betonu								
					3,996			
31	K	998218111	Přesun hmot pro mosty dřevěné vodotěsné dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 10 m	t	10,217	303,00	3 095,75	CS ÚRS 2016 02
D 18 Lávka dl.3,66 m D 762 Konstrukce tesařské								
32	K	762713130	Montáž prostorové vazné kce z hraněného řeziva průřezové plochy do 288 cm2	m	12,240	147,00	1 799,28	CS ÚRS 2016 02
P Poznámka k položce: nosníky								
33	M	605121210	Řezivo jehličnaté hromot jakost I-II délka 4 - 5 m	m3	0,377	3 948,80	1 488,70	CS ÚRS 2016 02
P Poznámka k položce: 4ks hrana (hlavní nosníky) 140x200 mm, l=3,06 m 0,343*1,1								
34	K	762713120	Montáž prostorových vazných konstrukcí z řeziva hraněného nebo polohraněného průřezové plochy přes 120 do 224 cm2	m	68,400	98,60	6 744,24	CS ÚRS 2016 02
P Poznámka k položce: mosty								
35	M	605120110	Řezivo jehličnaté hromot jakost I nad 120 cm2	m3	1,054	2 995,20	3 156,94	CS ÚRS 2016 02
P Poznámka k položce: mosty 100x140 mm, l=2,82 m (2 ks) a l=4,00 m (2 ks) (0,79+0,168)*1,1								
36	K	762713110	Montáž prostorových vazných konstrukcí z řeziva hraněného nebo polohraněného průřezové plochy do 120 cm2	m	6,480	78,10	506,09	CS ÚRS 2016 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena (CZK)	Cena celkem (CZK)	Cenová soustava
P			Pozámka k položce: sloupky					
VV			6,48					
37	M	605120010	Fezivo jehličnaté hranol jakost I do 120 cm2	m3	0,072	2 995,20	215,65	CS ÚRS 2016 02
P			Pozámka k položce: sloupky 100x100 mm, l=1,08 m (6 ks)					
VV			0,065*1,1					
38	K	762713110	Montáž prostorových vázaných konstrukcí z řeziva hraněného nebo polohraněného průřezové plochy do 120 cm2	m	7,080	78,10	552,95	CS ÚRS 2016 02
P			Pozámka k položce: vzpěry					
VV			7,08					
39	M	605120010	Fezivo jehličnaté hranol jakost I do 120 cm2	m3	0,078	2 995,20	233,63	CS ÚRS 2016 02
P			Pozámka k položce: vzpěry 100x100 mm, l=1,18 m (6 ks)					
VV			0,071*1,1					
40	K	762713110	Montáž prostorových vázaných konstrukcí z řeziva hraněného nebo polohraněného průřezové plochy do 120 cm2	m	5,520	78,10	431,11	CS ÚRS 2016 02
P			Pozámka k položce: okapový hranol					
VV			5,52					
41	M	605120010	Fezivo jehličnaté hranol jakost I do 120 cm2	m3	0,061	2 995,20	182,71	CS ÚRS 2016 02
P			Pozámka k položce: okapový hranol 100x100 mm, l=1,38 m (4 ks)					
VV			0,055*1,1					
42	K	762713110	Montáž prostorových vázaných konstrukcí z řeziva hraněného nebo polohraněného průřezové plochy do 120 cm2	m	13,200	78,10	1 030,92	CS ÚRS 2016 02
P			Pozámka k položce: výpěří					
VV			13,2					
43	M	605120010	Fezivo jehličnaté hranol jakost I do 120 cm2	m3	0,145	2 995,20	434,30	CS ÚRS 2016 02
P			Pozámka k položce: výpěří 100x100 mm, l=1,63 m (8 ks)					
VV			0,132*1,1					
44	K	762713110	Montáž prostorových vázaných konstrukcí z řeziva hraněného nebo polohraněného průřezové plochy do 120 cm2	m	7,320	78,10	571,69	CS ÚRS 2016 02
P			Pozámka k položce: místo					
VV			7,32					
					7,320			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
45	M	608121210	Fezivo Jehličnaté hranol. Jaktost I-II délka 4 - 5 m	m3	0,097	3 948,80	383,03	CS ÚRS 2016 02

Poznámka k položce:

2 ks hranolu (máto) 120x100 mm, l=3,66 m

0,088*1,1

46	K	762798000	Spojovací prostředky prostorových vázaných konstrukcí hřebíky, svary, fixační příkna	m3	1,747	433,00	756,45	CS ÚRS 2016 02
----	---	-----------	--	----	-------	--------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Cena je určena jen pro soubor cen 762 7. - Montáž prostorových vázaných konstrukcí. 2. Ochrana konstrukce se oceňuje samostatně, např. položkami 762 08-3 Impregnační Feziva tabule katalogu nebo příslušnými položkami katalogu 800-783 Nátěry.

47	K	R115	Dodávka-montáž spojovacích úhelníků pro přiklavení nosníků dle výkresu D.5.2 (resp. D.5.3) v počtu 8 ks. Úhelníky budou galvanicky pozinkovány. Součástí dodávky je i spojovací materiál (pro každý úhelník je třeba 2 x svorník M16/190, 2 x podložka, 4x matice a chemická kotva pro M16/190)	soubor	1,000	433,00	433,00	
48	K	783213021	Napouštěcí nátěr tesařských prvků proti dřevokazným houbám, hmyzu a plísním nezaobutovaných do konstrukce dvojnásobný syntetický	m2	60,600	55,30	3 351,18	CS ÚRS 2016 02

Poznámka k souboru cen:

1. Položky souboru cen jsou určeny pro preventivní nátěr tesařských prvků natřaných před zabudováním do konstrukce. 2. Položky jednostranného nátěru jsou určeny pro ochranu dřeva pod lazurovací nebo krycí nátěry do interiéru. 3. Položky dvojnásobného nátěru jsou určeny pro ochranu dřeva jako samostatného impregnačního nátěru před do interiéru nebo pro ochranu dřeva pod lazurovací nebo krycí nátěry v exteriéru.

49	K	783218111	Lazurovací nátěr tesařských konstrukcí dvojnásobný syntetický	m2	60,600	98,60	5 975,16	CS ÚRS 2016 02
50	K	711131101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na suchu AIP nebo tkaniny na ploše vodorovné V	m2	4,954	6,85	33,93	CS ÚRS 2016 02

Poznámka k souboru cen:

1. Izolace plochy jednotlivé do 10 m² se oceňuje sádkové cenou příslušné izolace a cenou 711 19-908s Příplatek za plochu do 10 m² a to jen při položení pásu za použití natěradel za horka.

délka hl. nosníku * r.š. pásu * počet

3,06*0,2*4

rozměry dubových podlažek * počet

0,2*0,45*8

Součet

množství * průřez 20%

4,128*1,2

Součet

51	K	R117	Dodávka a montáž dubových podlažek pro uložení podlahy na základový pás rozměru 50/200 křížky se sklonem spodní strany 5 % dle výkresu D.5.2 a D.5.3.	m	7,200	98,60	709,92	
----	---	------	---	---	-------	-------	--------	--

počet * délka jednoho kusu * dvě strany

8*0,45*2

7,200

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
52	K	998762101	t	1,127	838,00	944,43	CS ÚRS 2016 02

Přesun hmot pro konstrukce tělesové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m

Poznámka k souboru cen:
 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů odcenovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbou. Touto sazbou se vymědí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiálu ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za zřízení podílných, lze použít pouze pro hmotnost materiálů, které se tímto způsobem skutečně přemísťují.

41 101,62						
Základy						
53	K	18116	m2	12,000	1 850,00	22 200,00
rozsebrání stávající kamenné rovnání v březích, transport kamenů do 50 m na plochu zařízení staveniště a výkládání rovnání zpět. V ceně je zahrnut šetrný na podšyp/zásyp pod rovnání a na prospání spár.						
rozsebrání šikmá délka * délka úseku * dvě strany						
1*6*2						
54	K	131201101	m3	16,640	151,00	2 512,64
Hloubení nezapečených jam a zářezů s urovňováním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3						

Poznámka k souboru cen:
 1. Hloubení jam ve střežích a jam pro základy pro příční a podélné zpevnění dna a břehů pod výkopem výkopu pro koryta vodotěsných při letecko-technických měřeních (LTM) seřídání výkopů pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpráhů, prahů, podběžek, výhledů a pro základy zdí, dířeb, rovnání, plátek a hřiť se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapečených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jamy popsané v pos. 1. v hornině 5 až 7 bez použití trhaní, oceňuje se tato hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolomování zapečených nebo nezapečených hloubených výkopů; b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapečených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny náklady na vyznačení do 3 m od okraje jamy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na své přemístění výkopu nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku 2. 3161 včerných podílných katalogů.

16,640						
Sířka * hl. * délka * dvě strany (výkop rozšířen z důvodů realizace bednění (0,6+1)*1,3*(3+1)*2						
55	K	274316231	m3	3,996	2 120,00	8 471,52
Základy z betonu prostého pasy z betonu pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30						

Poznámka k souboru cen:
 1. Ceny jsou určeny pro samostatné základy, které monoliticky nenavazují na další konstrukce (např. pod prefabrikované stěny). Základy, které navazují na další konstrukce, se oceňují cenami souboru cen 380 31-... Komplexní konstrukce částí odpadních vod, nádrží, vodojemů, kaudů z betonu prostého.

délka*(hl. dolní části * sířka + výška horní části)*dvě strany

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
56	K	274351215	3*10,6*0,9+0,3*0,42)*2 Bednění základových stěn pasů svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zakloněné ve volných nebo zapážených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení W W W W W W Součet	m2	3,996 19,380	138,00	2 674,44	CS ÚRS 2016 02
57	K	274351216	(zadní strana + přední strana vč. uskočení) * šířka * dvě strany (1,64+1,33)*3*2 boční stěny * dvě strany 0,6*1,3*2 Součet Bednění základových stěn pasů svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zakloněné ve volných nebo zapážených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění W W W W W W Součet	m2	17,520 1,560 19,380	34,30	664,73	CS ÚRS 2016 02
58	K	131201109	(zadní strana + přední strana vč. uskočení) * šířka * dvě strany (1,64+1,33)*3*2 boční stěny * dvě strany 0,6*1,3*2 Součet Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spodu příplatek k cenám za těpivost horniny tř. 3 Poznaménka k součtu cen: 1. Hloubení jam ve střížích a jam pro základy pro příčnu a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lemech technických měřících (LTM) zejména zářez, dlažba, rovnání, plátek a hřiť se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu lázní. 3. Předepsané-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhaviny, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v malou cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V ovnách jsou započteny i náklady na přírodní nutné přemístění výkopu ve výkopu a na přepravení výkopu na příslušném terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na srážení přemístění výkopu nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 vřebných podmiček katalogu. W W Šířka * hl. * délka * dvě strany (výkop rozšířen z důvodů realizace bednění (0,6+1)*1,3*(3+1)*2	m3	17,820 1,560 19,380 16,640	13,10	217,98	CS ÚRS 2016 02
59	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopu ve vrstvách se zhuťnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách W W	m3	16,640 12,644	50,90	643,58	CS ÚRS 2016 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 174 10... jsou určeny pro zhrnutné základy s mírou zhrutnosti: a) z hornitů soudržných do 100 % PS, b) z hornitů nesusoudržných do 100 %, c) z hornitů kamenitých pro lokálně silně zhrutných. 2. Je-li projekt předepsáno vyjádření zhrutnosti, podle bodu a) a b) poznámky č. 1., ocenění se základy individuálně. 3. Ceny neobsahují pro základy rýh pro drenážní trativody pro lemečkové technické meliorace a zemkřivkové. Základ třetího rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 30-3. Část A 03 Zemní práce pro objekty obrů 831 až 833. Nezahrnuté základy odvodňovacích kordů z betonových a železobetonových trub v polích a lučních tratiích se oceňuje cenou -1101 Základ sypání rýh bez ohledu na šířku kordů; cena obsahuje i náklady na ruční nezahrnuté základy výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je zahrnuto přemístění sypání ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zaspávaného prostoru, měřeno k těžišti sklady. 5. V ceně 10-1102 je zahrnuto přemístění sypání ze vzdálenosti 15 m od hrany zaspávaného prostoru, měřeno k těžišti sklady. 6. Objem západu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obléky a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vyčištěné konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s oblékem výkopu - objem betonu								
	VV				12,544			
	VV				16,640-3,996			
60	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehčeného výkopku nebo sypání nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	3,996	101,00	403,60	CS ÚRS 2016 02
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1101, -1151, -1152, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z loží nebo na lož jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovně vzdálenost se měří od těžiště loží k těžišti druhé loží, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu; b) do 4 m svisle; svislé vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnání nebo terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou vzdáleností 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m. Jestliže je vodorovně vzdálenost uvedené v bodu a) kratší než 20 m nejmenší o trojnásobek zvětšen výšky přes 4 m. 3. Množství měrných jednotek se určí v rozřez stávu horniny.								
	VV				3,996			
61	K	162301101	Přebytečný výkopek - objem betonu	m3	3,996	41,90	167,43	CS ÚRS 2016 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Pozvánka k souboru cen: 1. Ceny netze použít, předpokládá-li projekt přemístění výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na jízdu těžebního vozidla v terénu ve výkopu nebo na náspíši. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopu na náspíši; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171, 0... Uložení sypaviny do náspí a 171 20-120 Uložení sypaviny na sklady. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomné vodorovné přemístění výkopu v každém směru samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládku výkopu cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání nesulavitého výkopu z hromad s obilím na ustatování prou. Číslo 5. 5. Přemístění-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopu, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vyčleňuje-li projekt použití dozoru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaviny nejsou započteny náklady na dobývání materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci. Pozvánka k položce: převzet na místo určené investorem přebytečný výkopek = objem betonu 3,996								
62	K	171201101	Uložení sypaviny do náspí nezhrutných	m3	3,996	12,50	49,95	CS ÚRS 2016 02
Pozvánka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro sypaviny oděbrané z hald, pro hlubší agrod. 2. Cenu 20-1101 lze použít i pro: a) rozprostření zbytků výkopu na místě po zádku jam a rýh pro potěření vedení a zářezů uložení výkopu do náspí pod vodou. 3. Ceny lze použít i pro uložení sypaviny z předepsaným zhrutněním na trvalé sklady, do koryt vodoteč a do prohlubí terénu. 4. Cenu 10-1131 lze použít i pro uložení sypaviny z hornin nesoudržných i soudržných společně bez možnosti jejich rozřezání. 5. Ceny -1121 a -1131 lze použít jen tehdy, jestliže objem náspí, oceněných tímto cenami, měřený podle ustanovení čl. 3571 Všeobecných podmínek katalogu nepřesáhne 100 000 m3 na objektu. Náspy, jejichž součet objemů přesáhne 100 000 m3 na objektu, se ocení individuálně. 6. Ceny jsou určeny pro míru zhrutnění určenou projektem: a) pro ceny -1101 až -1105 v % výsledku zkušeb. PS, b) pro ceny -1111 a -1112 relativní ulehlost (laj), c) pro ceny -1121 a -1131 stanovením technologií. 7. Ceny netze použít: a) pro uložení sypaviny do hrdí; uložení neřídné sypaviny do hrdí se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení neřídných sypavín do hrdí část A 03, přičemž cenový normativy podle část A 31, b) pro uložení sypaviny do ochranných valů nebo těch jejich přebytečný výkopek = objem betonu 3,996								
63	K	998218111	Přesun hmot pro mosty dřevěné vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 10 m	t	10,217	303,00	3 095,75	CS ÚRS 2016 02
D HSV O Ostatní náklady 19 200,00								
64	K	R3	Provedení (zabezpečení) ochrany stromů v blízkosti pohybu stavebních strojů a mechanizace, kde by hrozilo jejich poškození dle ČSN 83 9061.	kus	20,000	960,00	19 200,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
?			Rozměry k položce: Předpokládá se 20 stromů					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: P 2020 - PD - VN Třebušín
Objekt:

SO-06 - WC

KSO: Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.
Místo: Uchazeč: Roman Kudrna
Projektant: NDCon s.r.o.
Poznámka: CC-CZ: Datum: 13.7.2016
IČ: DIČ: 67245021
IČ: DIČ:

Cena bez DPH		48 696,20	
DPH základní snížená	Základ daně	48 696,20	Výše daně
	0,00	0,00	10 226,20
Cena s DPH		58 922,40	
		V CZK	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

P 2020 - PD - VN Třebošín

Objekt:

SO-06 - WC

Místo:

Zadávatel:
Uchazeč:

Lesy České republiky, s.p.
Roman Kudrna

Datum: 13.7.2016

Projektant: NDCon s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 - Zemní práce	48 696,20
16 - Přemístění výkopku	6 868,00
17 - Konstrukce ze zemin	1 141,00
63 - Podlahy a podlahové konstrukce	1 758,90
762 - Konstrukce tesařské	2 111,33
765 - Krytina tvrdá	2 516,60
766 - Konstrukce truhlářské	1 480,14
767 - Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)	11 606,37
783 - Nátěry	3 620,00
89 - Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení	4 712,44
H01 - Staveništní přesun hmot	10 100,00
HSV - Práce a dodávky HSV	1 025,44
95 - Různé dokončovací konstrukce a práce na pozemních stavbách	1 755,98
	1 755,98

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

P 2020 - PD - VN Třebušín

Objekt:

SO-06 - WC

Místo:

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.
Roman Kudrna

Uchazeč:

Datum: 13.7.2016

Projektant: NDCan s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

D 1

Zemní práce

1	K	131201101
---	---	-----------

Hloubení nezapečených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m³

Poznaménka k souboru cen:

1. Hloubení jam ve střížích a jam pro základy pro přílohu a podklad zpevnění dna a břehů pod obrýsový výkopu pro koryto vodotěsné při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména zdi, elášeb, rovnání, plátek a hotí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapečených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepočítaje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavín, oceňuje se tato hloubení a) nezapečených hloubených výkopů; b) v tabulce vodě při jakémkoliv jeří rychlosti individuální. 4. Hloubení nezapečených jam hloubit přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započítány i náklady na přípravu nutné přístrojů výkopu ve výkopu a na přehození výkopu na příslušném terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo nádrže na dopravní prostředek. 6. Náklady na svislé přemístění výkopu nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku 2. 3161 výše uvedených podmínek katalogu.

FSC

48 696,20

6 868,00

6 320,00 CS ÚRS 2016 02

158,00

40,000

m³

2	K	131201109
---	---	-----------

Hloubení nezapečených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Připlatek k cenám za lepivost horniny tř. 3

13,70

40,000

m³

548,00 CS ÚRS 2016 02

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

Poznámka k souboru cen:

1. Hloubení jam ve stěhách a jam pro základy pro přírodně a podkladě zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotěsných při lemech-technických melioracích (LTK) zejména výkopů pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpráhů, prahů, podbáňů, výhledů a pro základy zdí, dlažeb, rovinování, plátek a hali se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v kotevích 5 až 7 bez použití třísovin, oceňuje se tato hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolemování zaprášených nebo nezapažených hloubených výkopů; b) v tekoucí vodě při jakémkoli její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopu ve výkopu a na přetazení výkopu na příslušném terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svlést přemístění výkopu nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.

PSC

D 16 Přemístění výkopu

3	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopu nebo sypatiny nakládání, množství do 100 m ³ , z hornin tř. 1 až 4	m ³	7,000	106,00	742,00	CS ÚRS 2016 02
							1 141,00	

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny -1101, -1151, -1152, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z loď nebo na loď jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovně vzdálenost se měří od těžiště loď k těžišti druhé loď, nebo k těžišti hrady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni zrovna- něho terénu v místě hrady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovně vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měrných jednotek se určí v rozřezném stavu horniny.

PSC

W

4	K	162301101	Vodorovně přemístění výkopu nebo sypatiny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopu, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m ³	7,000	43,90	307,30	CS ÚRS 2016 02
					7,000			

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

Pozadí k souboru cen:
1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopu na místo nepřístupné obyčejným dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu ložiskového vozidla v terénu ve výkopu nebo na náspě. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhraní výkopu na náspě; tato rozhraní se oceňuje cenami souboru cen 171. 4. Uložení sypaliny do náspu a 171 20-120 Uložení sypaliny na skládku. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodovodní přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkop z jednoho obyčejného dopravního prostředku na jiný obyčejný dopravní prostředek, oceňuje se tato lomové vodovodní přemístění výkopu v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládku výkopu cenami souboru cen 167 10-3. Nákupní nezáhlavní výkopu z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemístuje-li se výkop z dočasných skládek vzdálených do 50 m, nroceňuje se náklady výkopu, i když se převádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodovodního přemístění sypaliny nejsou započteny náklady na dobývání materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.

Pozadí k položce:

Přemístění na místo určené investorem k vyrovnaní terénu

5	K	171201101	Uložení sypaliny do náspu s rozprostřením sypaliny ve vrstvách a s hrubým urovňáním nezhuťnutých z jakýchkoliv hornin	m3	7,000	13,10	91,70	CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	---	----	-------	-------	-------	----------------

Pozadí k souboru cen:

1. Ceny lze použít i pro sypaliny odebírané z hald, pro hlubou apod. 2. Ceny 20-1101 lze použít i pro: a) rozprostření zbylého výkopu na místě po záhybu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; b) náklady na úpravu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů; c) náklady na uložení výkopu do náspu pod vodou. 3. Ceny lze použít i pro uložení sypaliny s předepsaným zhuťnutím na trvalé skládce, do hloubky vodotěsnosti a do průtoku terénu. 4. Ceny 10-1131 lze použít i pro ukládání sypaliny z hornin nesoudržných i soudržných společně bez možnosti jejich rozřazení. 5. Ceny -1121 a -1131 lze použít jen tehdy, jestliže objem náspu, oceňovaných těchto cenami, měřený podle ustanovení čl. 3571 Výšedevných podmínek katalogu nepřesáhne 100 000 m3 na objektu. Náspy, jejichž součet objemů nepřesáhne 100 000 m3 na objektu, se oceňují individuálně. 6. Ceny jsou určeny pro míru zhuťnutí určenou projektem: a) pro ceny -1101 až -1105 v % výsledku zkoušky P5, b) pro ceny -1111 a -1112 relativní ulehlost lidí, c) pro ceny -1121 a -1131 stanovením technologie. 7. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypaliny do hrází; uložení nezhutněné sypaliny do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení nezhutněné sypaliny do hrází část A 01, případně cenových normativů podle částí A 31, b) pro uložení sypaliny do ochranných valů nebo lých jejich

Pozadí k položce:

Uložení na místě určeném investorem a urovňání

D 17

Konstrukce ze zemín

6	K	17401101	Zásyp sypalinou z jakéhokoli horniny s uložením výkopu ve vrstvách se zhuťnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	33,000	53,30	1 758,90	CS ÚRS 2016 02
---	---	----------	--	----	--------	-------	----------	----------------

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny 174 10... jsou určeny pro zhotovení základy a míru zhotovení: a) z horních součástí do 100 35 PS, b) z horních součástí do 100 0,9, c) z horních součástí pro jakoukoliv míru zhotovení. 2. Je-li projekt předepsán výše zhotovení, podle bodu a) a b) poznámky č. 1., ocení se základy individuálně. 3. Ceny práce použité pro základy a míru zhotovení základy pro lešení, technické měření a záměry. Základ těchto rýh se ocení cenami současně cen 174 20-3.

4.03 Zemi práce pro objekty obrát 831 až 833. Nežutný záhyb odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se ocení cenou -1101 Záhyb spojnou rýh bez obvodu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhotovený záhyb výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaviny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zaspávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaviny ze vzdálenosti 15 m od hrany zaspávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem záhybu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vsazených konstrukcí nebo uložených větví i s jejich obléky a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s

PSC

D 63

Podlahy a podlahové konstrukce

7	K	271532213	Podtyp pod základové konstrukce se zhotovením a urovňováním povrchu z kameniva hrubého, frakce 8 - 16 mm	m3	0,975	757,00	2 111,33	738,08 CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	--	----	-------	--------	----------	-----------------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny slouží pro ocenění nákladů pod základové konstrukce tloušťky vrstvy do 300 mm. 2. Náklady s tloušťkou vrstvy přesahující 300 mm se ocení cenami současně cen 213 31... Podlahy zhotovené pod základy v katalogu 800-2 Zvláštní základání objektů.

Poznámka k položce:
podtyp pod nádrž

P

VV 2,6*2,5*0,15

8	K	631311126	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí t.j. C 25/30	m3	0,376	2 300,00	864,80 CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	--	----	-------	----------	-----------------------

plocha podlahy: délka * šířka * tl.

3,13*1,2*0,1

VV Alt_obj_mazaniny

9	K	631319175	Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 120 do 240 mm	m3	0,376	37,90	14,25 CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	---	----	-------	-------	----------------------

plocha podlahy: délka * šířka * tl.

3,13*1,2*0,1

VV 631362021

10	K	631362021	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,026	17 200,00	447,20 CS ÚRS 2016 02
----	---	-----------	--	---	-------	-----------	-----------------------

plocha mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI

3,13*1,2*6,9/1000

VV 631319013

11	K	631319013	Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 120 do 240 mm	m3	0,376	125,00	47,00 CS ÚRS 2016 02
----	---	-----------	---	----	-------	--------	----------------------

plocha podlahy: délka * šířka * tl.

3,13*1,2*0,1

VV

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 762 Konstrukce tesařské								
12	K	762332131	Montáž vazaných konstrukcí krovů střech pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu, z řeziva hraněného průřezové plochy do 120 cm ²	m	5,520	80,40	443,81 CS ÚRS 2016 02	2 516,60
Pozadí k souboru cen:								
1. V cenách nejsou započteny náklady na montáž kotvených želez s připojením k dřevěné konstrukci; tyto se oceňují příslušnými položkami souboru cen 762 08-5 tohoto katalogu. 2. V cenách 762 33-3 nejsou započteny náklady na podpory (např. vzámkny).								
VW kroky + příčníky								
VW 2*1,86+2*0,9								
13	K	762341260	Bednění a latování montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60 st. s vyřezáním otvorů z palubek	m ²	1,976	89,10	176,06 CS ÚRS 2016 02	
Pozadí k souboru cen:								
1. V cenách - 1011 až - 1149 bednění střech z desek dřevěných a cementocementových jsou započteny i náklady na dodávku spojovacích prostředků, na tyto položky se nevztahuje ocenění dodávky spojovacích prostředků položka 762 39-5000.								
VW délka bednění střechy * šířka								
VW (0,03+1,66+0,12)*1,08								
14	M	611899940	palubky podlahové smrk 19 x 116 mm A/B	m ²	1,976	132,70	262,22 CS ÚRS 2016 02	
VW délka bednění střechy * šířka								
VW (0,03+1,66+0,12)*1,08								
15	K	762713110	Montáž prostorové vazané kce z hraněného řeziva průřezové plochy do 120 cm ²	m	11,380	81,70	929,75 CS ÚRS 2016 02	
VW příčníky								
VW 0,6+0,9								
VW sloupky								
VW 5,06+4,06+0,76								
VW Součet								
11,380								
16	K	762395000	Spojovací prostředky krovů, bednění a latování, nadstřešních konstrukcí svory, přírna, hřebíky, pásy ocel, vruty	m ³	0,201	541,00	108,74 CS ÚRS 2016 02	
Pozadí k souboru cen:								
1. Cena je určena pro montážní ceny souborů cen: a) 762 33- Montáž vazaných konstrukcí krovů, b) 762 34- Bednění a latování, c) 762 35- Montáž nadstřešních konstrukcí, d) 762 36- Montáž spádových klínů. 2. Ochrana konstrukce se oceňuje samostatně, např. položkami 762 08-3 Impregnace řeziva tohoto katalogu nebo příslušnými položkami katalogu 800-783 Náčty.								
PSC								
17	M	605120010	Řezivo jehličnaté hranol jakost I do 120 cm ²	m ³	0,159	3 135,60	498,56 CS ÚRS 2016 02	

PČ	Typ	Kód	Papís	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Pozadí k položce:								
			kroky					
			100x100x1860 - 2 ks					
			přičníky					
			50x100x900 - 2 ks					
			50x100x800 - 2 ks					
			50x100x900 - 1 ks					
			sloupky					
			100x100x2530 - 2 ks					
			100x100x2030 - 2 ks					
			100x100x380 - 2 ks					
			kroky					
			0,037		0,037			
			přičníky					
			0,009+0,008+0,005		0,022			
			sloupky					
			0,051+0,041+0,008		0,100			
			Součet		0,159			
18	K	998762101	Přesun hmot pro konstrukce tesalíské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,111	878,00	97,46	CS ÚRS 2016 02

Permettendoci di sostituirvi con:

1. Ceny pro přechm hmot stanovený z hmotnosti přesunového materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává hmotnost materiálu ocelových materiálů. 2. Pokud nelze jednoduše stanovit hmotnost přesunových materiálů, lze pro výpočet přechm hmot použít orientačně procentní sázbu. Touto sázbou je vyjádřena rozpočtové hodnoty za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k ceně -2181 pro přechm prováděný bez použití mechanizace, tj. za různých podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, které se tímto způsobem skutečně používá.

p 765		Krytina tvrdá				1 480,14	
19	K 765162001R	Montáž krytiny z plastových žindeľů sklon do 45 st. na latvování, přibití pozinkovanými hřebíky jednoduché krytí rovné, počet žindeľů do 35 ks/m ²					
	W	délka střešních * šířka	m ²	2,114	174,00		367,84
	W	(1.837+0.12)*1.08		2,114			
20	M 605922010R	žindeľ plastový rovný jednoduchá pokládka	m ²	2,114	476,40		1 007,11
	W	(1.837+0.12)*1.08		2,114			
21	K 765191001	Montáž pojistné hydroizolační fólie kládené ve sklonu do 20 st. lepením (vodotěsné podstřeší) na bednění nebo tepelnou izolaci	m ²	2,114	30,00		63,42 CS ÚRS 2016 02

PČ	Typ	Kód	Popis					MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC			Rozměry k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dovoz dřeva, tyto se oceňují ve specifikaci. Zvláště lze odhadnout ve směrné výši 5 až 15%. 2. V ceně -1071 nejsou započteny náklady na dovoz dřeva, tyto se oceňují položkami ceník 800-764 Konstrukce klempířské. (1.837+0.12)*1.08 1.837+0.12*1.08 1.837+0.12*1.08 1.837+0.12*1.08 Přesun hmot pro krytiny skládané stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m na objektech výšky do 6 m Přesun hmot pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tenké, materiálu oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Příloha k cenám -5181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za zvláštních podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.									
VV	M	283292520						m2	2,114			
VV	K	998765101						t	0,037	552,00	21,35	CS ÚRS 2016 02
PSC											20,42	CS ÚRS 2016 02

D 766

Konstrukce truhlářské

24	K	766411214	Montáž obložení stěn plochy do 1 m2 palubkami na pero a drážku z měkkého dřeva, šířky přes 100 mm Rozměry k souboru cen: 1. V cenách -1212 až -6243 jsou započteny i náklady na přípravnou práci. 2. V cenách -1212 až -6243 nejsou započteny náklady na montáž podkladového rámu, tato montáž se oceňuje cenou -7211. 3. V ceně -7211 nejsou započteny náklady na montáž a dovoz nosných prvků (např. konzol, které oceňovat obložení stoup zakřiveného průřezu; tato obložení se oceňuje individuálně. 4. Cenami -1212 až -6243 zadání stěna+2*boční stěna+přední stěna (včetně plochy dveří) 2.03*1.08+2*12.03*1.12+0.61*1.12/2+2.43*1.08 Montáž obložení stěn plochy do 1 m2 palubkami na pero a drážku z měkkého dřeva, šířky přes 100 mm					m2	10,047	139,00	1 396,53	CS ÚRS 2016 02
PSC											11 606,37	

VV

VV

25	K	766411214	Montáž obložení stěn plochy do 1 m2 palubkami na pero a drážku z měkkého dřeva, šířky přes 100 mm Rozměry k souboru cen: 1. V cenách -1212 až -6243 jsou započteny i náklady na přípravnou práci. 2. V cenách -1212 až -6243 nejsou započteny náklady na montáž podkladového rámu, tato montáž se oceňuje cenou -7211. 3. V ceně -7211 nejsou započteny náklady na montáž a dovoz nosných prvků (např. konzol, které oceňovat obložení stoup zakřiveného průřezu; tato obložení se oceňuje individuálně. 4. Cenami -1212 až -6243 plocha bednění sedátka: (výška+hloubka)*šířka (0.4+0.52)*0.94					m2	0,865	139,00	120,24	CS ÚRS 2016 02
----	---	-----------	--	--	--	--	--	----	-------	--------	--------	----------------

PSC

VV

VV

0,865

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
26	M	611911550	polubky obkládové SM profil klasický 19 x 116 mm A/B	m2	12,003	138,00	1 656,41	CS ÚRS 2016 02
	WV		pobytí stěn+sedátka					
	WV		(10,047+0,865)*1,1		12,003			
27	K	R117	Dveře vč.kování, pantů, madla, petlici se zámkem a dřevěných svítlů. Dodání a montáž. Palubky na dveře jsou zahrnuty v obložení stěn.	kus	1,000	6 700,00	6 700,00	
28	K	R118	Dodání a montáž sedátka včetně plastového přírůžku, vyřezání otvoru, stržení hran, přebroušení ploch a hran od třísek a asfaltového pásu na přední vnitřní stranu sedátka. V ceně není zahrnuto dodání palubek, které je součástí položky u obložení	kus	1,000	1 680,00	1 680,00	
29	K	998766101	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,122	436,00	53,19	CS ÚRS 2016 02

Poznamenání k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů očišťovaných ve specifikační. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientacioní procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikačních. 3. Příplatek k cenám -6181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. ze zřízených podvinů, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

PSC

D 767

Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)

30	K	R119	Osazení sloupků na patky kotvení s rozorem, tavru "U" 100x100 mm, včetně spojovacího materiálu, dodání patek, kotvící hmoty a vyvrtání otvorů.	ks	4,000	905,00	3 620,00	
							3 620,00	

D 783

Nátěry

31	K	783213021	Napouštěcí nátěr tesářských prvků proti dřevokazným houbám, hmyzu a plísniím nezabudovaných do konstrukce dvojnásobný syntetický	m2	29,288	57,90	1 695,78	CS ÚRS 2016 02
							4 712,44	

Poznamenání k souboru cen:

1. Položky souboru cen jsou určeny pro preventivní nátěr tesářských prvků natřených před zabudováním do konstrukce. 2. Položky jednostranného nátěru jsou určeny pro ochranný dřeva pod lazurovací nebo krycí nátěry do interiéru. 3. Položky dvojnásobného nátěru jsou určeny pro ochranu dřeva jako samostatného impregnačního nátěru prvků do interiéru nebo pro ochranu dřeva pod lazurovací nebo krycí nátěry v exteriéru.

PSC

WV

WV

WV

WV

WV

WV

WV

WV

WV

7,648

4,546

17,094

29,288

PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
32	K 1783218111	Lazurovací nátěr tesafských konstrukcí dvojnásobný syntetický					
	W	plocha NK z výkazu	m2	29,288	103,00	3 016,66	CS ÚRS 2016 02
	W	7,648					
	W	plocha bednění střechy dvě strany (+15% za náter kratších stran)		7,648			
	W	(0,05+1,66+0,12)*1,08*2*1,15		4,546			
	W	plocha opláštění stěn dvě strany (+15% za náter kratších stran)		17,094			
	W	(2,03*1,08+2,03*1,12+0,61*1,12/2)+2,43*1,08*2*1,15		29,288			
	W	Součet					
D 89							
33	K R120	Jínika odpadní žb 3,8 m3	kpl	1,000	10 100,00	10 100,00	
	P	Pozadí k položce: Dodávka-montáž vč.dopravy dle výkazu D.6.2-D.6.6.					
D H01							
34	K 99801001R	Přesun hmot pro budovy s nosnou svíslou konstrukcí dřevěnou vodovodná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m	t	7,072	145,00	1 025,44	
	W	3,056+0,016+4,000		7,072			
D HSV							
Práce a dodávky HSV							
D 95							
Různé dokončovací konstrukce a práce na pozemních stavbách							
35	K 181111111	Plošná úprava terénu v zemědě. 1 až 4 s urovňováním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	95,000	14,10	1 339,50	CS ÚRS 2016 02
	P	Pozadí k položce: úprava ploch narušených stavbou					
	W	plocha okolo WC narušená stavební činností + plocha v místě uložení přebytečné zeminy (uvážována tl. zeminy 0,1 m)					
	W	5*5+ 7*10					
36	K 181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výše včetně utužení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	95,000	3,52	334,40	CS ÚRS 2016 02
	W	plocha okolo WC narušená stavební činností + plocha v místě uložení přebytečné zeminy (uvážována tl. zeminy 0,1 m)					
	W	5*5+ 7*10					
37	M 005724700	osivo směs travní univerzální	kg	95,000			
	W	95*0,015 přepočtené koeficientem množství		1,425	57,60	82,08	CS ÚRS 2016 02
				1,425			

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

P 2020 - PD - VN Třebušín

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

Uchazeč:

Roman Kudrna

Projektant:

NDOCon s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

13.7.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

67245021

Cena bez DPH

95 115,00

DPH základní

snížená

Základ daně

95 115,00

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

19 974,15

0,00

Cena s DPH

v CZK

115 089,15

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

P 2020 - PD - VN Třebušín

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.
Roman Kudrna

Uchazeč:

Datum: 13.7.2016

Projektant: NDCon s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

95 115,00

VRN9 - Ostatní náklady

95 115,00

95 115,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

P 2020 - P0 - VN Třebušín

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Datum: 13.7.2016

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

Uchazeč:

Roman Kudrna

Projektant: NIDCon s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

95 115,00

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

95 115,00

D VRN9

Ostatní náklady

95 115,00

1	K	R004	Vytyčení stavby, hranic pozemků a provedení geodetických prací nutných k posouzení shody realizované stavby se schválenou projektovou dokumentací odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství.	soubor	1,000	6 700,00	6 700,00	
2	K	R8	Provedení (zabezpečení) ochrany stromů v blízkosti pohybu stavebních strojů a mechanizací, kde by hrozilo jejich poškození dle ČSN B3 9061.	kus	20,000	1 010,00	20 200,00	

Poznámka k položce:

Přepočítáno se 20 stromů

3	K	R001	Výhotovení fotodokumentace a videozáznamu dočasných pozemků, komunikací a staveb na těchto pozemcích ležících před započatím stavby a po jejím dokončení.	soubor	1,000	1 340,00	1 340,00	
---	---	------	---	--------	-------	----------	----------	--

Poznámka k položce:

Fotodokumentace a videozáznam budou předány objednateli před zahájením stavebních prací a po jejím dokončení v elektronické podobě (1x CD/DVD).

4	K	R003	Zajištění umístění štítku o povolení stavby na viditelném místě u vstupu na staveniště.	soubor	1,000	335,00	335,00	
5	K	R005	Aktualizace, přizpůsobení a doplnění plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.	soubor	1,000	3 350,00	3 350,00	
6	K	R006	Aktualizace a doplnění povodňového plánu, včetně ověření souladu příslušným povodňovým orgánem obce.	soubor	1,000	10 100,00	10 100,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	R007	Aktualizace a doplnění havarijního plánu, včetně potvrzení vodoprávním úřadem, popř. i správcem povodí.	soubor	1,000	10 100,00	10 100,00	
8	K	R008	Zajištění provedení opatření vyplývajících z povodňového a havarijního plánu.	soubor	1,000	8 380,00	8 380,00	
9	K	R014	Zajištění a zabezpečení staveniště dle PD a charakteru stavby, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupu, deponií, sjezdů do koryta toku apod. Součástí položky je i zřízení provizorní přemostění a dočasných přístupových cest v délce 120 m včetně jejich odstranění po dokončení stavby.	soubor	1,000	10 100,00	10 100,00	
10	K	R017	Uvedení dotčených pozemků a komunikací do původního (popř. zasmiluněného) stavu.	soubor	1,000	10 100,00	10 100,00	

Podrobně k položce:

Uvedení ploch do řádného stavu, úprava ploch kam bude uložen a rozmístěn výkop z 50.01, 50.02 a 50.06 je popsáno zvláštními položkami v těchto objektech. Urovnění a osety pozemků kolem těchto stavebních objektů je také popsáno položkami v těchto objektech.

11	K	R018	Informování vlastníků stavebních pozemků a komunikací o vstupu na pozemky, včetně protokolárního předání dotčených pozemků a komunikací uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům. Součástí je i informování dotčených orgánů, které dle svého vyjádření vyžadují oznámit započetí prací v předstihu (Obec, ČRS, AOPK).	soubor	1,000	1 010,00	1 010,00	
12	K	R019	Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	13 400,00	13 400,00	

Podrobně k položce:

(2 paré + 1 v elektronické formě) objednatel a zaměření skutečného provedení stavby - geodetická část dokumentace (2 paré + 1 v elektronické formě) v rozsahu odpovídajícím příslušným právním předpisům. Pořízení fotodokumentace stavby.

Časový harmonogram stavby:

Název	Popis	VIII.17	IX.17	X.17	XI.17	XII.17	I.18	II.18	III.18	IV.18	V.18	VI.18	VII.18	VIII.18	IX.18	X.18	XI.18
A Příprava staveniště																	
SO 01 Rozborovatelna vodního proudu	zakládání kce tesařské, nátery kce truhlářské, klempířské dokončovací práce																
SO 02 Odpočinkový altán	zakládání kce tesařské, nátery kce truhlářské, klempířské dokončovací práce																
SO 03 Zábrana vjezdu	Komplet																
SO 04 Stojan	Komplet																
SO 05 Lávečka	Komplet																
SO 06 WC	Komplet																
Předání stavby																	

Finanční harmonogram stavby:

Název	VIII.17	IX.17	X.17	XI.17	XII.17	I.18	II.18	III.18	IV.18	V.18	VI.18	VII.18	VIII.18	IX.18	X.18	XI.18	CELKEM
Měsíční předpoklad	50 000	150 000	150 000	150 000	0	0	0	80 000	150 000	150 000	200 000	150 000	50 000	50 000	25 000	23 007	1 378 007