SMLOUVA O DÍLO
č. 015/S933/2017/043
Obnova a využití vápenky Kovářská – Milník 1

Lesy České republiky, s.p.
IČO: 421 96 451
DIČ: CZ42196451
sídlem: Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 500 08 Hradec Králové
zapsán v obchodním rejstříku u Krajského soudu Hradec Králové, oddíl A XII, vložka 540
statutární orgán: Ing. Daniel Szórád, Ph.D., generální ředitel
zastoupené na základě pověření dle směrnice 19/2015 Podpisový řád Ing. [redacted]editelem Krajského ředitelství Teplice
ve věcech technických jedná:
Ing. [redacted] hlavní technický pracovník KŘ Teplice, tel.: 7[redacted]
[redacted] technický pracovník KŘ Teplice, tel.: 7[redacted]
[redacted] technický pracovník KŘ Teplice, tel.: [redacted]
[redacted] specialista ochrany přírody KŘ Teplice, tel. [redacted]
bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Hradec Králové, číslo účtu: [redacted]

(dále jen „objednatel")

a

STAMO, spol. s r.o.

IČO: 432 22 323

DIČ: CZ43222323

zapsán v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Ústí nad Labem, oddíl C, vložka 1017
sídlo: Stavební 415/3, 405 02 Děčín I
zastoupený: [redacted]ar. 18. 1. 1943 – jednatelem a ředitelem
ve věcech technických jedná autorizovaný stavbyvedoucí: Ing. Ji[redacted] jednatel společnosti
č. telefonu: 6[redacted]
bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Děčín, číslo účtu: [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:

II.
Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele na vlastní nebezpečí a odpovědnost dílo **Obnova a využití vápenky Kovářská – Milník 1**, evidenční číslo zakázky **S933/2017/043**, a to dle projektové dokumentace **Obnova a využití Vápenky u Kovářské** vypracované Petrem Vachulkou, Dlouhá 17, 435 46 Hora Svaté Kateřiny a za podmínek stanovených příslušnými právními předpisy a technickými normami, zadávacím řízením veřejné zakázky, v rámci něhož byla uzavřena tato smlouva, a touto smlouvou.

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

   - vytýčení inženýrských sítí a zařízení, včetně zajištění případné aktualizace vyjádření správců sítí a zařízení, která pozbudou platnosti v období mezi předáním staveniště a vytyčením sítí.
   - zajištění všech nezbytných opatření, jimiž bude předejito porušení jakékoliv inženýrské sítě během výstavby,
   - zajištění všech nezbytných zkoušek nutných pro řádné provádění a dokončení díla,
   - projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, včetně zajištění dopravního značení,
   - údržba stavbou dotčených komunikací, včetně uvedení všech povrchů do původního stavu,
   - uvedení stavbou dotčených pozemků do původního stavu a jejich protokolární předání zpět vlastníkům,
   - zajištění ochrany vzrostlých stromů před poškozením,
   - zajištění trvalé likvidace odpadů v souladu s účinnými právními předpisy,
   - zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré + 1 v elektronické formě) objednateli,
   - vyjádření autorizované osoby zhotovitele k dokončené stavbě.

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

3. Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo od zhotovitele převzít a zhotoviteli za něj zaplatit smluvenou cenu způsobem smlouvou stanoveným.

4. Veškeré odchylky provedení díla a jeho postupu od vymezení daného touto smlouvou (včetně projektové dokumentace) jsou přípustné pouze tehdy, budou-li objednatelem předem písemně odsouhlaseny ve stavebním deníku. Provedení víceprací je možné jen na základě písemného dodatku této smlouvy, předem uzavřeného postupem souladným s obecně závaznými právními předpisy upravujícími zadávání veřejných zakázek.

5. Zhotovitel prohlašuje, že je seznámen se všemi údaji potřebnými pro řádné provedení díla a že se před podpisem této smlouvy seznámil s polohou a povahou staveniště a s vynaložením odborné péče přezkoumal projektovou dokumentaci, přičemž ani při vynaložení odborné péče, jíž lze na něm rozumně požadovat, neshledal rozporů nebo nedostatků, jež by bránily řádnému provedení díla způsobem a v rozsahu dle této smlouvy.

III.
Doba plnění

1. Objednatel vyzve zhotovitele k převzetí staveniště alespoň 10 dní předem. Ve výzvě objednatel uvede termín převzetí staveniště.

2. Zhotovitel převezme staveniště a zahájí provádění díla v termínu uvedeném ve výzvě dle odstavce 1. Nedostaví-li se zhotovitel k převzetí staveniště v termínu uvedeném ve výzvě k převzetí staveniště anebo odmítne-li řádně připravené staveniště převzít, platí, že staveniště bylo v uvedeném termínu předáno a převzato.

3. Dílo, které je předmětem této smlouvy, bude provedeno, včetně řádného poskytnutí plnění dle čl. II. odst. 2 této smlouvy, nejpozději do **31. 10. 2018**. Tato lhůta se prodlužuje o počet dní, o něž objednatel umožní zhotoviteli převzít řádně připravené staveniště později než **1. 5. 2017**, nebude-li písemně dohodnuto jinak. Dílo je provedeno, je-li způsobilé sloužit svému účelu a nevykazuje-li vady. Dílo má vadu, neodpovídá-li smlouvě. Objednatel není povinen převzít dílo vykazující vady, popřípadě dílo nezpůsobilé sloužit svému účelu; ustanovení § 2628 občanského zákoníku se nepoužije.

4. O předání a převzetí staveniště bude pořízen písemný protokol (zápis), datovaný a podepsaný osobami oprávněnými jednat ve věcech technických za objednatele a zhotovitele. Nedostaví-li se zhotovitel k převzetí staveniště v termínu dle této smlouvy anebo odmítne-li řádně připravené staveniště převzít, platí, že staveniště bylo předáno a převzato v termínu uvedeném ve výzvě dle odstavce 1; objednatel učiní o předání staveniště datovaný písemný záznam.

5. V případě, že objednatel písemně požádá zhotovitele o přerušení prací na stavbě (např. z důvodu změny finančního plánu), je zhotovitel povinen práce přerušit na dobu objednatelem písemně stanovenou. O dobu přerušení prací dle tohoto odstavce se posunuje termín pro provedení díla dle odstavce 3.

IV.
Cena za dílo

1. Za řádné provedení díla dle této smlouvy náleží zhotoviteli cena za dílo ve výši 5 445 888,48 Kč bez DPH, slovy pětmilionůčtyřistačtyřicetpěttisícosmsetosmdesátosm korun a čtyřicetosm haléřů 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 plátce DPH.
   Dílo dle této smlouvy bude provedeno v letech 2017 a 2018 a to v následujících finančních objemech:
   Obnova a využití Vápenky u Kovářské – Milník 1 – rok 2017 – 50% z celkového finančního objemu t.j. 2 722 944,24 Kč bez DPH
   Obnova a využití Vápenky u Kovářské – Milník 1 – rok 2018 – 50% z celkového finančního objemu tj. 2 722 944,24 Kč bez DPH.

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

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

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

b) nejsou-li příslušné práce a ceny v rozpočtu obsaženy, určí se jednotková cena předmětných prací:
1. Je-li v rozpočtu obsažen příslušný rozpočtový díl:
ceníková cena nové položky x (nabídková cena příslušného dílu dle rozpočtu / ceníková cena příslušného dílu z rozpočtu) = jednotková cena nové položky.
2. Není-li v rozpočtu obsažen příslušný rozpočtový díl:
ceníková cena nové položky x (nabídková cena za dílo dle rozpočtu / ceníková cena díla, tj. prací uvedených v rozpočtu) = jednotková cena nové položky.

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

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

V.
Placení a fakturace

1. Cena za dílo bude zhotoviteli uhrazena v měsíčních platbách v rozsahu odpovídajícím pracím v daném kalendářním měsíci skutečně provedeným bez zjevných vad (dílčím plněním), a to na základě zhotovitelem řádně vystavených daňových dokladů (faktur), doručených objednateli; k daňovému dokladu musí být přiložen soupis skutečně a bez zjevných vad provedených prací, za něž je účtováno, datovaný a potvrzený oprávněným zástupcem objednatele. Zhotovitel je povinen objednateli doručit soupis prací v daném kalendářním měsíci skutečně provedených bez zjevných vad nejpozději do třetího pracovního dne po jeho uplynutí.

2. Soupis skutečně provedených prací dle odstavce 1 bude vždy obsahovat tyto údaje: název díla, číslo a popis položky, měrnou jednotku, cenu za měrnou jednotku, počet měrných jednotek provedených v daném období a celkovou cenu za provedené jednotky; případné vícepráce a méněpráce budou v soupisu dokládány samostatně. V případě, že soupis provedených prací nebude obsahovat požadované údaje nebo bude obsahovat chybné údaje, daňový doklad (faktura) nebude proplacen.

3. **Za posuzované období zhotovitel předloží vážní lístky nebo dodací listy stavebních materiálů v originální podobě.**

4. Zhotovitel bude objednateli vystavovat daňové doklady (faktury) za skutečně a bez zjevných vad provedené práce až do výše 90 % ceny za dílo. Zbývající část 10 % ceny za dílo bude zhotoviteli uhrazena na základě objednateli doručeného daňového dokladu, vystaveného zhotovitelem po provedení díla a po vyklizení staveniště. Vykazuje-li dílo vady (nedodělky), není objednatel povinen zaplatit zhotoviteli zbývající část ceny za dílo před jejich odstraněním.

5. Jestliže zhotovitel přerušil práce nebo byl povinen přerušit práce, je oprávněn požadovat uhrazení ceny pouze za práce bez zjevných vad skutečně provedené do okamžiku, kdy práce přerušil či byl povinen přerušit.

6. Splatnost faktury je 21 dní ode dne jejího doručení smluvní straně.

7. Faktury budou vystaveny na adresu: **Lesy České republiky, s.p., Lesní správa Klášterec, V Zátiší 830, 431 51 Klášterec nad Ohří.**

8. Objednatel je oprávněn zhotovitelem vystavenou fakturu vrátit bez proplacení, jestliže vyúčtování nevyhovuje stanoveným požadavkům, zejména pak:
   - jestliže faktura neobsahuje všechny náležitosti daňového dokladu anebo
   - nebyly-li vyúčtované práce provedeny, vykazují vady, nebo jsou-li účtovány neoprávněně.

VI.
Provádění prací

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

   Objednatel prohlašuje, že v prostoru staveniště (včetně plochy určené pro zařízení staveniště trvalé i dočasné) se nacházejí pouze ty podzemní inženýrské sítě, které jsou uvedeny v projektové dokumentaci. Žádné další podzemní vedení nebo zařízení, která by mohl zhotovitel při provádění stavebních prací porušit nebo poškodit, se na staveništi nenachází.
   Smluvní strany shodně prohlašují, že objednatel před podpisem této smlouvy předal zhotoviteli:
   - 3 vyhotovení projektové dokumentace, z nichž 1 vyhotovení je v elektronické podobě,
   - kopie kompletní inženýrské činnosti zpracované v rámci PD

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

   Objednatel nepředpokládá na základě zpracované projektové dokumentace plnění povinností zadavatele stavby ve smyslu § 15 odstavce 1 zákona č. 309/2006 Sb. v účinném znění (doručení oznámení o zahájení prací nejpozději do 8 dnů před předáním staveniště zhotoviteli oblastnímu inspektorátu práce – včetně jeho případné aktualizace, vyvěšení stejnopisu oznámení o zahájení prací na viditelném místě u vstupu na staveniště po celou dobu provádění stavby). Jestliže zhotovitel plánuje (předpokládá) anebo bude provádět stavbu způsobem, při kterém by tato povinnost vznikla, je povinností zhotovitele o tom objednatele nejpozději při uzavření této smlouvy písemně informovat. Zhotovitel zajistí v takovém případě na své náklady vyvěšení stejnopisu oznámení o zahájení prací na viditelném místě u vstupu na staveniště po celou dobu provádění stavby.

   Objednatel nepředpokládá na základě zpracované projektové dokumentace plnění povinností zadavatele stavby ve smyslu § 15 odstavce 2 zákona č. 309/2006 Sb. v účinném znění (zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi). Jestliže zhotovitel bude provádět

stavbu způsobem, při kterém by tato povinnost vznikla, je povinností zhotovitele o to objednatele předem písemně informovat a zajistit na své náklady zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, jakož i jeho přizpůsobení skutečnému stavu a podstatným změnám během provádění stavby.

2. Bude-li při provádění stavebních prací zjištěna vada projektové dokumentace, je zhotovitel povinen na tuto vadu objednatele neprodleně písemně upozornit a objednatel povinen postupovat tak, aby tato vada byla bez zbytečného odkladu odstraněna. Zhotovitel není oprávněn požadovat uhrazení víceprací, jež byly vyvolány vadou projektové dokumentace, jíž mohl zhotovitel odhalit při vynaložení odborné péče při přezkoumání projektové dokumentace dle čl. II. odst. 5 této smlouvy.

3. V případě, že v průběhu prací dojde ke změně nebo vydání nového rozhodnutí orgánu veřejné moci, je objednatel povinen bez zbytečného odkladu změněné podmínky projednat a přizvat k jejich projednávání i zástupce zhotovitele. Vyžádají-li si tyto změny prodloužení termínu provedení díla, bude tento termín odpovídajícím způsobem prodloužen uzavřením dodatku k této smlouvě, v němž budou uvedeny i jeho důvody.

4. Pokud bude objednatel u určitého druhu prací písemně požadovat sdělení identifikačních údajů poddodavatele/případného poddodavatele, je zhotovitel povinen je objednateli písemně sdělit.

5. Objednatel je oprávněn kontrolovat kvalitu prováděného díla prostřednictvím jím pověřených osob, zejména zda jsou práce prováděny podle předané dokumentace, podle smluvených podmínek, technických norem a jiných předpisů a v souladu s rozhodnutím příslušných orgánů. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli za tímto účelem veškerou potřebnou součinnosti, zejména potřebné písemnosti k nahlédnutí či případnému pořízení kopie, umožnit přístup na pracoviště atd. Na zjištěné nedostatky musí objednatel bez zbytečného odkladu upozornit zhotovitele zápisem do stavebního deníku nebo jinou prokazatelnou písemnou formou a žádat odstranění zjištěných vad.

6. Podílí-li se na provádění díla více objednatelem smluvených dodavatelů, objednatel předloží zhotoviteli specifikaci stavebních připravenostií a termíny nástupů ostatních dodavatelů v dostatečném předstihu, pokud toto nebude řešeno ve zhotoviteli předloženém harmonogramu prací.

7. Zhotovitel zřídí na staveništi nezbytná zařízení staveniště, včetně sociálních zařízení, osvětlení, telefonu a skladových prostorů umístěných tak, aby neomezovala a neohrožovala okolí stavby. Odebrané energie a vodu bude dodavatel měřit a hradit.

8. Zhotovitel jmenuje stavbyvedoucím Ing. [redacted] Zhotovitel bere na vědomí, že stavbyvedoucím nesmí být osoba, která je v pracovněprávním vztahu k objednateli. Zhotovitel se pro případ, kdy by jmenovaný stavbyvedoucí tuto podmínku přestal kdykoliv v době provádění díla splňovat, zavazuje, že neprodleně, nejpozději však do jednoho týdne od okamžiku, kdy tuto skutečnost zjistí, jmenuje nového stavbyvedoucího.

9. V případě, že dojde ke změně v osobě stavbyvedoucího, je zhotovitel povinen obratem písemně objednateli oznámit osobu nového stavbyvedoucího, a to včetně jeho kontaktních údajů.

10. Jako stavbyvedoucí může být jmenována pouze osoba splňující požadavky objednatele stanovené pro výkon této funkce v zadávacích podmínkách veřejné zakázky, na kterou byla tato smlouva uzavřena.

11. Zhotovitel prohlašuje a současně se zavazuje zajistit, že po dobu trvání této smlouvy se na provádění díla budou podílet pouze osoby, které zejména:

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

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

12. Zhotovitel se dále zavazuje a prohlašuje, že veškeré platby poddodavatelům za provádění díla (popř. jednotlivých činností v rámci realizace díla) jsou činěny výhradně na základě řádně vystavených faktur.

13. Zhotovitel se zavazuje předložit objednateli písemný seznam všech osob, které se na realizaci díla podílejí, zejména všech zaměstnanců zhotovitele (včetně agenturních zaměstnanců), živnostníků apod., s uvedením jejich jména, příjmení a zaměstnavatele (dále jen „seznam"), a to nejpozději v okamžik převzetí staveniště dle čl. III. této smlouvy.

14. V případě, že dojde ke změně osob podílejících se na realizaci díla (viz předchozí odstavec tohoto článku), zhotovitel zavazuje se bezodkladně, nejpozději však do 2 dnů poté, co takové změně došlo, seznam aktualizovat, a to formou zápisu ve stavebním deníku.

VII.
Další povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo podle této smlouvy v plném souladu s předanou projektovou dokumentací a v souladu se specifikací materiálů a výrobků uvedených ve výkazech výměr jednotlivých stavebních oddílů a oceněných v nabídkovém rozpočtu a za dodržování platných ČSN a ON.

2. Zhotovitel potvrzuje, že je seznámen se staveništěm, podmínkami týkajícími se provádění prací a je si vědom rozsahu prací, které mají být provedeny. Zároveň se zhotovitel zavazuje zajistit účast autorizovaného stavbyvedoucího při protokolárním předání a převzetí staveniště.

3. Zhotovitel se zavazuje provést během provádění prací bezpečnostní opatření k ochraně díla a podrobit se bezpečnostním opatřením, nezbytným pro ochranu díla.

4. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost práce, za dodržování předpisů o práci v ochranných pásmech požárních a jiných předpisů chránících veřejné zájmy. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště. Zhotovitel zajistí na svou odpovědnost a náklady dodržování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci dle zákona č. 309/2006 Sb., v účinném znění, prováděcích právních předpisů a souvisejících norem a zabezpečí ochranu osob pohybujících se v sousedství staveniště (oplocení a označení staveniště apod.).

5. Zhotovitel zodpovídá za uspořádání staveniště (případně pracoviště) dle nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky.

6. Zhotovitel je povinen na staveništi a v jeho okolí zachovat pořádek a čistotu a průběžně odstraňovat na své náklady odpady a nečistoty, vzniklé během provádění stavebních prací. Odvoz a uložení odpadu na skládku je povinností zhotovitele.

7. Zhotovitel je povinen na svůj náklad staveniště řádně označit.

8. Zhotovitel zabezpečuje celé zařízení staveniště. Náklady na projekt, vybudování a likvidaci zařízení staveniště jsou součástí dohodnuté ceny za dílo. Dodavatel je povinen udržovat všechny objekty zařízení staveniště v řádném stavu.

9. Zhotovitel je povinen zajistit odborné vedení provádění stavby stavbyvedoucím [povinnosti viz zejména § 153 odst. 1 a 2 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů – dále jen „stavební zákon"].

10. V průběhu realizace stavby zhotovitel umožní provedení kontrolních dnů svolaných objednatelem a kontrolních prohlídek stavby ve smyslu § 133 stavebního zákona a zajistí nápravu zjištěných nedostatků v objednatelem stanovené přiměřené lhůtě. Zhotovitel se zavazuje zajistit účast autorizovaného stavbyvedoucího na všech kontrolních dnech a kontrolních prohlídkách stavby.

11. Zhotovitel je povinen dodržovat bezpečnostní, hygienické a protipožární předpisy, týkající se provádění stavebních prací, zajistí potřebná opatření a zajistí dozor nad bezpečností práce.

12. Zhotovitel je povinen zpracovat sám na svůj náklad přípravnou dílenskou dokumentaci, výrobní výkresy a podobně.

13. Všechny věci (materiál, stroje, zařízení, nástroje a nářadí atd.) nutné k řádnému provedení díla, je povinen na své náklady a nebezpečí zabezpečit zhotovitel.

14. Zhotovitel je povinen zajistit všechny zkoušky, měření a revize požadované příslušnými předpisy nebo normami. Náklady na tyto zkoušky jsou součástí ceny za dílo.

15. Zhotovitel je povinen řídit se pokyny objednatele v rámci koordinace s dodávkami, které nejsou součástí provádění díla podle této smlouvy.

16. Zhotovitel se zavazuje použít pro provádění díla materiály, výrobky a zařízení plně odpovídající výkazu výměr v projektové dokumentaci a této smlouvě. Pokud to bude objednatelem požadováno, předloží mu zhotovitel vzorky materiálu před jeho zabudováním.

17. Zhotovitel se zavazuje používat v hydraulice mechanizace, která bude při provádění díla využita, pouze biologicky odbouratelné kapaliny.

18. Úhrada poplatků týkajících se napojení na vodovodní, plynové či elektrické sítě, kanalizaci a za všechny ostatní služby využívané při provádění stavebních prací je povinností zhotovitele.

19. Zhotovitel je povinen vést ode dne zahájení prací stavební deník (jednoduchý záznam o stavbě) ve smyslu § 157 stavebního zákona a § 6 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v účinných zněních. Stavební deník musí být na stavbě k dispozici oprávněným osobám kdykoliv v průběhu práce na staveništi. Zhotovitel je mimo jiné povinen ve stavebním deníku aktualizovat seznam v souladu s čl. VI. odst. 14. této smlouvy.

20. Zhotovitel je povinen písemně vyzvat technický dozor objednatele alespoň 3 pracovní dny předem k přejímce prací dalším postupem zakrytých. Přejímku těchto prací zaznamená technický dozor objednatele do stavebního deníku. Nevyzve-li zhotovitel prokazatelně písemně objednatele včas k přejímce, je povinen na žádost objednatele zakryté práce odkrýt na vlastní náklad.

21. Zhotovitel umožní na základě předchozího písemného požadavku objednatele užití zhotovovaného díla k nezbytně nutné dopravě dříví, a to dle technologických možností a po zabezpečení bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

22. Zhotovitel provede na své náklady ošetření kořenových náběhů a kmenů stojících stromů, poškozených při provádění díla, proti dřevokazným houbám nejpozději do konce pracovní směny, během níž k poškození došlo. K ošetření je zhotovitel povinen použít pouze přípravek vyhovující požadavkům obecně závazného právního předpisu (přímo aplikovatelného právního předpisu práva Evropské unie).

23. Zhotovitel vyklidí staveniště ve lhůtě do 15 dnů po převzetí díla objednatelem. Po tomto termínu je zhotovitel oprávněn ponechat na staveništi pouze zařízení a materiál, nutný k odstranění vad a nedodělků, zjištěných při předání a přebírání díla.

24. Zhotovitel je povinen mít sjednáno po celou dobu provádění díla dle této smlouvy pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě s celkovým limitem pojistného plnění, resp. s celkovou pojistnou částkou alespoň ve výši **alespoň ve výši ceny za dílo**. Uvedené pojištění musí pokrývat veškerou činnost zhotovitele potřebnou pro plnění této smlouvy. Existenci tohoto pojištění je zhotovitel povinen objednateli kdykoliv v průběhu provádění díla na písemnou žádost objednatele doložit. V případě, že zhotovitel je sdružením osob, musí pojistná smlouva prokazatelně pokrývat případnou škodu způsobenou kterýmkoliv členem v rámci sdružení v plné výši požadované minimální úrovně limitu pojistného plnění, nebo musí každý z členů sdružení disponovat vlastní pojistnou smlouvou v plné výši požadované minimální úrovně limitu pojistného plnění. Možnost kumulace (sčítání) výše limitů pojistných částek (pojistného plnění) na základě více pojistných smluv není přípustná.

25. Zhotovitel je povinen mít sjednáno po celou dobu provádění díla dle této smlouvy pojištění proti škodám způsobeným živelní událostí s celkovým limitem pojistného plnění, resp. s celkovou pojistnou částkou alespoň ve výši **alespoň ve výši ceny za dílo**. Uvedené pojištění musí pokrývat veškeré škody, jež mohou vzniknout na zhotovovaném díle. Existenci tohoto pojištění je zhotovitel povinen objednateli kdykoliv v průběhu provádění díla na písemnou žádost objednatele

doložit. V případě, že zhotovitel je sdružením osob, musí pojistná smlouva prokazatelně pokrývat případnou škodu způsobenou kterýmkoliv členem v rámci sdružení v plné výši požadované minimální úrovně limitu pojistného plnění, nebo musí každý z členů sdružení disponovat vlastní pojistnou smlouvou v plné výši požadované minimální úrovně limitu pojistného plnění. Možnost kumulace (sčítání) výše limitů pojistných částek (pojistného plnění) na základě více pojistných smluv není přípustná.

26. Všechny osoby působící na staveništi při provádění díla musí být nezaměnitelným způsobem označeny názvem (logem) svého zaměstnavatele. V případě, že zhotovitel hodlá provádět dílo za pomocí jiného poddodavatele, než prostřednictvím kterého prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení veřejné zakázky, v němž byla uzavřena tato smlouva, je povinen tuto skutečnost předem písemně oznámit objednateli s uvedením jména, příjmení, popř. obchodní firmy či názvu, identifikačního čísla a sídla (místa podnikání) takového poddodavatele.

VIII.
Předání a převzetí díla

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

2. Objednatel protokolárně převezme dílo po jeho provedení. Dílo, jež vykazuje vady, objednatel není povinen převzít.

3. Zhotovitel nese nebezpečí škody na prováděném díle až do okamžiku, kdy byl objednatel povinen provedené dílo převzít.

4. Objednatel je oprávněn požadovat po předchozí písemné dohodě se zhotovitelem provedení části díla v předstihu před termínem jeho provedení dle této smlouvy.

5. Zhotovitel předá objednateli při zahájení přejímacího řízení následující doklady:
   - dokumentace skutečného provedení stavby v případě změn,
   - revizní knihu ve dvojím vyhotovení se seznamem očíslovaných příloh – zprávy a příslušné doklady stanovené právními předpisy nebo touto smlouvou, ověřující požadované vlastnosti a kvalitu materiálů, výrobků a zařízení použitých k provedení díla; výrobky a materiály použité při stavebních pracích musí mít platné certifikáty nebo příslušná rozhodnutí o schválení, nebo osvědčení o vhodnosti,
   - evidence odpadů (doklady o likvidaci odpadů ze stavby), potvrzená oprávněným příjemcem,
   - originál stavebního deníku-**kompletně vyplněný**,
   - CD s fotodokumentací průběhu celé stavby,
   - Souhlasná vyjádření od všech dotčených (SÚS, Obec, atd.) k dokončené stavbě.
   - Vyjádření autorizované osoby k dokončené stavbě.

IX.
Záruka a uplatnění práv z odpovědnosti za vady

1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost zhotoveného díla o době trvání 60 měsíců. Záruka začíná běžet dnem převzetí díla objednatelem.

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

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

X.
Smluvní pokuty a úrok z prodlení

1. Zhotovitel je povinen v případě prodlení s provedením díla objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 0.1 % z dohodnuté ceny za dílo bez DPH za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení. V případě prodlení s provedením díla delšího než jeden měsíc je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši dle tohoto odstavce za první jeden měsíc prodlení a smluvní pokutu ve výši dle odstavce 2.

2. V případě, že se zhotovitel ocitne v prodlení s provedením díla o více než jeden měsíc, je povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 25 % z ceny prací, jež zbývá provést do řádného zhotovení díla dle této smlouvy, určené bez DPH dle čl. IV. ve spojení s přílohou této smlouvy.

3. V případě, že zhotovitel při provádění díla dle této smlouvy provede práce v rozporu s touto smlouvou (např. nekvalitně, v rozporu s projektovou dokumentací), je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 25 % z ceny takových prací určené bez DPH dle čl. IV. ve spojení s přílohou této smlouvy, přičemž při tomto určení se vychází z ceny těchto prací tak, jakoby se jednalo o práce bezvadně provedené.

4. V případě prodlení s odstraněním vady (čl. IX. odst. 2 této smlouvy) je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 25 % z ceny vadně provedených prací určené bez DPH dle čl. IV. ve spojení s přílohou této smlouvy, přičemž při tomto určení se vychází z ceny těchto prací tak, jakoby se jednalo o práce bezvadně provedené.

5. V případě prodlení zhotovitele s předložením seznamu dle čl. VI. odst. 13. této smlouvy nebo s provedením jeho aktualizace dle čl. VI. odst. 14. této smlouvy, zavazuje se zhotovitel zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč, a to za každý, byť i započatý den prodlení.

6. V případě porušení čl. VII. odst. 24 nebo 25 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 100 000,- Kč za každé takové porušení a, byť i započatý kalendářní měsíc trvání porušení.

7. V případě porušení čl. VI. odst. 8, 9, nebo 10 nebo čl. VII. odst. 26 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 20 000,- Kč za každé takové porušení a, byť i započatý, kalendářní měsíc trvání porušení.

8. V případě prodlení zhotovitele se splněním povinnosti dle čl. VII. odst. 23 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení.

9. V případě prodlení zhotovitele se splněním povinnosti dle čl. VII. odst. 22 věty první této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2 000,- Kč za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení.

10. V případě porušení povinnosti zhotovitele dle čl. VII. odst. 2 věty poslední nebo čl. VII. odst. 10 věty poslední nebo čl. VIII. odst. 1 věty poslední této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každé takové porušení.

11. V případě porušení povinnosti zhotovitele dle čl. VII. odst. 20 věty první této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 50 000,- Kč za každé takové porušení.

12. V případě prodlení zhotovitele s předložením originálu záruční listiny bankovní záruky zajišťující dluhy (závazky, povinnosti) zhotovitele dle této smlouvy objednateli delšího 15 dnů je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 15 % z ceny za dílo bez DPH dle čl. IV. této smlouvy.

13. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 % z ceny za dílo bez DPH dle čl. IV odst. 1 této smlouvy za každý, byť i započatý kalendářní den, ve kterém nebyl na stavbě k dispozici stavební deník.

14. Smluvní strany výslovně souhlasí s výší sankcí sjednaných v tomto ustanovení. Zhotovitel bere na vědomí, že výše smluvních pokut je stanovena s ohledem význam zajišťované povinnosti řádného dokončení díla ve smluveném termínu pro objednatele, když pozdním dokončením díla mohlo by být vážně ohroženo poskytnutí některých dalších plnění objednateli z veřejných zdrojů (například dotace), jakož i s ohledem na náklady, jež objednatel případně musí nést v souvislosti s nutností výběru nového dodavatele (organizování nového zadávacího řízení dle zákona o zadávání veřejných zakázek apod.).

15. Zhotovitel není povinen platit smluvní pokutu v případě, že mu ve splnění povinnosti, zajištěném smluvní pokutou, zabránila mimořádná, nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka vzniklá nezávisle na jeho vůli. Překážka vzniklá ze zhotovitelových osobních poměrů nebo vzniklá až v době, kdy byl zhotovitel s plněním smluvené povinnosti v prodlení, ani překážka, kterou byl zhotovitel povinen podle smlouvy či obecně závazného právního předpisu překonat, ho však povinnosti platit smluvní pokutu nezprostí.

16. Smluvní pokuta dle tohoto článku bude uhrazena na základě řádně vystaveného daňového dokladu (faktury) s lhůtou splatnosti 21 dní od jejího doručení povinné straně.

17. Ujednáním smluvní pokuty, uplatněním práva na její zaplacení ani zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok smluvní strany, jíž smluvní pokuta náleží, na náhradu vzniklé škody v plném rozsahu.

18. V případě prodlení s plněním peněžitého závazku dle této smlouvy je smluvní strana, která je takto v prodlení, povinna zaplatit druhé smluvní straně úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý, byť i započatý den prodlení.

XI.
Odstoupení od smlouvy

1. Od této smlouvy lze odstoupit za podmínek a v případech stanovených občanským zákoníkem anebo touto smlouvou.

2. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit zejména v případě:
   - je-li dílo prováděno v rozporu s touto smlouvou, nebo
   - prodlení zhotovitele s provedením díla delšího než 35 dnů, nebo
   - jestliže z chování zhotovitele, postupu prací nebo jiných okolností nepochybně vyplývá, že povinnost zhotovitele bude porušena způsobem, který zakládá právo objednatele od této smlouvy odstoupit, nebo
   - zhotovitel opakovaně (dvakrát a více) poruší jakoukoli povinnost vyplývající z jeho prohlášení v čl. VI. odst. 11. nebo čl. VI. odst. 12. této smlouvy, nebo prohlášení učiněné v čl. VI. odst. 11. či odst. 12. této smlouvy je nebo se ukáže býti nepravdivým.

3. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od této smlouvy zejména v případě prodlení objednatele se zaplacením ceny za dílo delšího než 35 dnů.

XII.
Bankovní záruka

1. Zhotovitel je povinen zajistit plnění veškerých dluhů (závazků, povinností) vyplývajících nebo jež vyplynou pro zhotovitele z této smlouvy či postupu jejího plnění nebo z jejího porušení zhotovitelem (včetně smluvní pokuty, náhrady škody, vydání bezdůvodného obohacení, apod.) formou bankovní záruky ve smyslu ustanovení § 2029 a násl. občanského zákoníku, platné a účinné alespoň od **1. 5. 2017,** případně od okamžiku uzavření této smlouvy, dojde-li k jejímu uzavření později, nejméně do **31. 1. 2019**, z jejíhož obsahu bude zřejmé, že banka či zahraniční banka nebo spořitelní a úvěrní družstvo (dále jen „banka") poskytne objednateli plnění až do výše nejméně 15% z ceny za dílo dle čl. IV. odst. 1 této smlouvy bez DPH. Zhotovitel se zavazuje předložit zmíněný originál záruční listiny vystavené bankou ve prospěch objednatele jako oprávněného z bankovní záruky nejpozději v den převzetí staveniště dle čl. III. této smlouvy. Zhotovitel je povinen zajistit prodloužení platnosti a účinnosti bankovní záruky tak, aby tato zůstala platná a účinná po celou dobu provádění díla dle této smlouvy, až do okamžiku jeho převzetí objednatelem, ledaže objednatel zhotoviteli předem písemně prohlásí, že na prodloužení platnosti (účinnosti) bankovní záruky netrvá. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli originál záruční listiny prokazující prodloužení platnosti a účinnosti bankovní záruky nejpozději tři

pracovní dny před uplynutím platnosti (účinnosti) původní bankovní záruky. V případě, že dílo nebude možno řádně provést ve lhůtě platnosti (účinnosti) bankovní záruky z důvodu prodlení na straně objednatele, má zhotovitel vůči objednateli právo na náhradu přiměřených nákladů účelně vynaložených na prodloužení platnosti (účinnosti) bankovní záruky v souladu s touto smlouvou; to neplatí, pokud objednatel zhotoviteli předem písemně sdělí, že na prodloužení platnosti (účinnosti) bankovní záruky netrvá.

2. Objednatel je oprávněn obrátit se na banku uvedenou v záruční listině za účelem uspokojení jakéhokoli peněžitého nebo penězi ocenitelného práva (nároku) vzniklého objednateli z této smlouvy či postupu jejího plnění nebo z jejího porušení zhotovitelem (včetně smluvní pokuty, náhrady škody, vydání bezdůvodné obohacení, apod.).

3. Bankovní záruka musí být splatná na základě předložení záruční listiny, tzv. bankovní záruka na první výzvu, zejména bez jakéhokoli omezení či požadavku na objednatele, bez odkladu, bez námitek, bez nutnosti předchozí výzvy adresované zhotoviteli či jakékoliv jiné osobě, bez nutnosti předložení jakýchkoliv dalších dokumentů a bez přezkoumávání předmětného právního vztahu.

4. Zhotovitel je povinen v případě, že bude objednatelem z bankovní záruky čerpáno, zajistit do 10 dnů ode dne vyplacení bankovní záruky objednateli obnovení (doplnění) bankovní záruky do plné její výše dle této smlouvy nebo sjednat ve stejné lhůtě bankovní záruku novou ve finanční výši odpovídající uspokojenému nároku a zároveň prokázat splnění této povinnosti poskytnutím originálu záruční listiny obnovené (doplněné) či další nové bankovní záruky objednateli.

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

XIII.
Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.

2. V záležitostech, které nejsou touto smlouvou upraveny, se obě strany řídí obecně závaznými právními předpisy, zejména občanským zákoníkem.

3. Smluvní strany prohlašují, že předem souhlasí s možným zpřístupněním či zveřejněním celé této smlouvy v jejím plném znění.

4. Smluvní strana je povinna upozornit druhou smluvní stranu na takové informace a údaje ve smlouvě, které nemohou být zpřístupněny nebo zveřejněny, neboť ochrana takových informací a údajů je vyžadována podle zvláštních právních předpisů.

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

6. Součástí této smlouvy je příloha – rozpočet.

V Děčíně dne: 3.5.2017 V Teplicích, dne: 23-05-2017

[redacted]

[redacted]

REKAPITULACE STAVBY

Kód: VACH132

Stavba: OBNOVA A VYUŽITÍ VÁPENKY U KOVÁŘSKÉ, HÁJ U LOUČNÉ POD KLÍNOVCEM

KSO:

Místo: Kovářská

CC-CZ:

Datum: 30.6.2016

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

STAMO spol.s.r.o., Stavební 415/3, 405 02 Děčín 1

IČ: 43222323

DIČ: CZ43222323

Projektant:

[redacted]

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv.úvodní části katalogů), jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS.

Cena bez DPH			**5 445 888,48**
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	**5 445 888,48**	**1 143 636,60**
snížená	15,00%	**0,00**	**0,00**
Cena s DPH	**v**	**CZK**	**6 589 525,08**

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: VACH132

Stavba: OBNOVA A VYUŽITÍ VÁPENKY U KOVÁŘSKÉ, HÁJ U LOUČNÉ POD KLÍNOVCEM

Místo: Kovářská

Datum: 30.6.2016

Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.

Projektant: [redacted]

Uchazeč: STAMO spol.s.r.o., Stavební 415/3, 405 02 Děčín 1

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		**5 445 888,48**	**6 589 525,08**	
01	1.milník	5 445 888,48	6 589 525,08	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

OBNOVA A VYUŽITÍ VÁPENKY U KOVÁŘSKÉ, HÁJ U LOUČNÉ POD KLÍNOVCEM

Objekt:

01 - 1.milník

KSO: 801 4
Místo: Kovářská

CC-CZ: 12735
Datum: 30.6.2016

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

IČ:
DIČ:

Uchazeč: STAMO spol.s.r.o., Stavební 415/3, 405 02 Děčín 1

STAMO spol.s.r.o., Stavební 415/3, 405 02 Děčín 1

IČ: 43222323
DIČ: CZ43222323

Projektant:

[redacted]

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy URS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv.úvodní části katalogů), jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS.

Cena bez DPH **5 445 888,48**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	5 445 888,48	21,00%	1 143 636,60
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH v CZK **6 589 525,08**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OBNOVA A VYUŽITÍ VÁPENKY U KOVÁŘSKÉ, HÁJ U LOUČNÉ POD KLÍNOVCEM

Objekt:

01 - 1.milník

Místo: Kovářská

Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.

Uchazeč: STAMO spol.s.r.o., Stavební 415/3, 405 02 Děčín 1

Datum: 30.6.2016

Projektant: [redacted]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**5 445 888,48**
HSV - Práce a dodávky HSV	4 464 861,77
1 - Zemní práce	151 285,25
3 - Svislé a kompletní konstrukce	665 375,43
4 - Vodorovné konstrukce	38 735,00
5 - Komunikace pozemní	3 416,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	1 914 669,97
94 - Lešení a stavební výtahy	357 433,00
95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	234 360,00
96 - Bourání konstrukcí	362 493,50
997 - Přesun sutě	530 862,79
998 - Přesun hmot	206 230,83
PSV - Práce a dodávky PSV	773 526,71
712 - Povlakové krytiny	108 117,75
762 - Konstrukce tesařské	161 148,90

764 - Konstrukce klempířské	79 119,20
766 - Konstrukce truhlářské	152 030,00
767 - Konstrukce zámečnické	239 050,00
783 - Dokončovací práce - nátěry	34 060,86
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	207 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

OBNOVA A VYUŽITÍ VÁPENKY U KOVÁŘSKÉ, HÁJ U LOUČNÉ POD KLÍNOVCEM

Objekt:

01 - 1.milník

Místo: Kovářská

Datum: 30.6.2016

Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.

Uchazeč: STAMO spol.s.r.o., Stavební 415/3, 405 02 Děčín 1

Projektant: [redacted]

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**5 445 888,48**	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				4 464 861,77	
D	1		Zemní práce				151 285,25	
1	K	131203101	Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	25,000	669,00	16 725,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Hloubení zapažených i nezapažených jam ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných					
PSC			*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách 10-3101 až 40-3102 jsou započteny i náklady na svislý přesun horniny po házečkách do 2 metrů.*					
VV			rozsah bude upřesněn dle skutečnosti					
VV			25,00					
					25,000			
2	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	25,000	348,00	8 700,00	CS ÚRS 2016 01
PP			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 9 000 do 10 000 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 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 lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.*					
3	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	750,000	13,00	9 750,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		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 Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 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 lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.*					
	VV		25,00*30		750,000			
4	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	25,000	28,00	700,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		Poznámka k souboru cen: *1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemisťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmutí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny),v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.*					
PSC							
5	K	171201211 Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	40,000	200,00	8 000,00	CS ÚRS 2016 01
PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)					
		Poznámka k souboru cen: *1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemisťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmutí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny),v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.*					
PSC							
VV		25,00*1,60		40,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	1-01	Osazení suchomilných rostlin vč.zeminy (do podélných drážek v bentonitu) (dodávka+montáž)	m2	82,750	611,00	50 560,25	
7	K	182301123	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm	m2	150,000	99,00	14 850,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmutí ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 3, se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny. 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodečítá.*					
	VV		"plocha po odebrání stávající suti" 150,00		150,000			
8	*M*	*ornice*	*nákup ornice vč.dovozu*	*m3*	*30,000*	*950,00*	*28 500,00*	
	PP		nákup ornice vč.dovozu					
	VV		150,00*0,20		30,000			
9	K	18141	Založení trávníku vč.dodávky travního semene, vč.ošetření a zalití vodou (vč.dodávky vody)	m2	150,000	90,00	13 500,00	
	PP		Založení trávníku vč.dodávky travního semene, vč.ošetření a zalití vodou (vč.dodávky vody)					
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				665 375,43	
10	K	310218811	Zazdívka otvorů ve zdivu nadzákladovém kamenem pl do 1 m2	m3	5,506	6 885,00	37 908,81	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zazdívka otvorů ve zdivu nadzákladovém kamenem plochy přes 0,25 m2 do 1 m2 pro jakékoliv tl. zdi					
	VV		ozn.(12), (20), (21)					
	VV		severní věž					
	VV		1,70*0,50*0,95 +1,35*0,50*0,80 +1,25*0,50*0,80 +3,50*1,00*0,30		2,898			
	VV		zeď mezi vežemi					
	VV		1,80*0,50*0,50		0,450			
	VV		jižní věž					
	VV		0,95*0,60*1,02 +0,80*0,40*1,00 +1,30*0,50*0,90 +1,20*0,80*0,70		2,158			
	VV		Součet		5,506			
11	K	317231626.01	Zdivo klenbových pásů z kamene na maltu vápennou (bez dodávky kamene-použit stávající)	m3	3,514	10 830,00	38 056,62	
	PP		Zdivo klenbových pásů z kamene maltu vápennou (bez dodávky kamene-použit stávající)					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách nejsou započteny náklady na skruž nebo bednění, které se oceňují zvlášť cenami 317 35-1101 a -1102 Bednění klenbových pásů. 2. Do kubatury klenbových pásů se započitává i vyrovnávací zdivo nad rubem pásu do výše podlaží.*					

	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		ozn.(5)					
	VV		severní věž					
	VV		1,70*1,30*0,95		2,100			
	VV		1,36*1,30*0,80		1,414			
	VV		Součet		3,514			
12	K	317221111	Osazení kamenných římsových desek do maltového lože	m3	4,000	5 879,00	23 516,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Osazení kamenných římsových desek do maltového lože					
	VV		rozsah bude upřesněn dle skutečnosti					
	VV		4,00		4,000			
13	K	985221101	Doplnění zdiva cihlami do aktivované malty	m3	2,000	7 997,00	15 994,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Doplnění zdiva ručně do aktivované malty cihlami					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny jsou určeny pro doplnění kamenem nebo cihlami stejného druhu jako doplňované zdivo. 2. Ceny nelze použít pro doplnění chybějících prvků nebo výměnu ojedinělých prvků objemu jednotlivě větších než 0,1 m3. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku kamene nebo cihel; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 4. Získání kamene vybraného na staveništi nebo v určité lokalitě se oceňuje cenou souboru cen 985 22-21 Sbírání a třídění kamene ručně ze suti. 5. Délce spáry na 1 m2 plochy zdiva odpovídají tyto počty kamenů nebo cihel: a) do 6 m - do 10 kusů na 1 m2, b) přes 6 do 12 m - přes 10 do 35 kusů na 1 m2, c) přes 12 m - přes 35 kusů na 1 m2*					
	VV		rozsah bude upřesněn dle skutečnosti					
	VV		ozn.(1), (2), (4), (6), (7)					
	VV		2,00		2,000			
14	K	985221113	Doplnění zdiva kamenem do aktivované malty se spárami dl přes 12 m/m2	m3	20,000	9 810,00	196 200,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Doplnění zdiva ručně do aktivované malty kamenem délky spáry na 1 m2 upravované plochy přes 12 m					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny jsou určeny pro doplnění kamenem nebo cihlami stejného druhu jako doplňované zdivo. 2. Ceny nelze použít pro doplnění chybějících prvků nebo výměnu ojedinělých prvků objemu jednotlivě větších než 0,1 m3. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku kamene nebo cihel; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 4. Získání kamene vybraného na staveništi nebo v určité lokalitě se oceňuje cenou souboru cen 985 22-21 Sbírání a třídění kamene ručně ze suti. 5. Délce spáry na 1 m2 plochy zdiva odpovídají tyto počty kamenů nebo cihel: a) do 6 m - do 10 kusů na 1 m2, b) přes 6 do 12 m - přes 10 do 35 kusů na 1 m2, c) přes 12 m - přes 35 kusů na 1 m2*					
	VV		rozsah bude upřesněn dle skutečnosti					
	VV		ozn.(1), (2), (4), (6), (7)					
	VV		20,00		20,000			
15	K	985223210	Přezdívání kamenného zdiva do aktivované malty do 1 m3	m3	2,000	10 415,00	20 830,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přezdívání zdiva do aktivované malty kamenného, objemu do 1 m3					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění narušených zdicích prvků a jejich postupnou náhradu prvky novými. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku zdicích prvků; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci, b) fixování okolního zdiva např. vyklínováním, rozepřením, apod., c) spárování zdiva, které se oceňuje cenami souborů cen 985 23-11 Spárování zdiva hloubky do 40 mm nebo 985 23-21 Hloubkové spárování zdiva hloubky do 80 mm.*					
	VV		rozsah bude upřesněn dle skutečnosti					
	VV		ozn.(1), (2), (4), (6), (7)					
	VV		2,00		2,000			
16	K	985223211	Přezdívání kamenného zdiva do aktivované malty do 3 m3	m3	5,000	9 558,00	47 790,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přezdívání zdiva do aktivované malty kamenného, objemu přes 1 do 3 m3					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění narušených zdicích prvků a jejich postupnou náhradu prvky novými. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku zdicích prvků; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci, b) fixování okolního zdiva např. vyklínováním, rozepřením, apod., c) spárování zdiva, které se oceňuje cenami souborů cen 985 23-11 Spárování zdiva hloubky do 40 mm nebo 985 23-21 Hloubkové spárování zdiva hloubky do 80 mm.*					
	VV		rozsah bude upřesněn dle skutečnosti					
	VV		ozn.(1), (2), (4), (6), (7)					
	VV		5,00		5,000			
17	K	985223212	Přezdívání kamenného zdiva do aktivované malty přes 3 m3	m3	20,000	9 754,00	195 080,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přezdívání zdiva do aktivované malty kamenného, objemu přes 3 m3					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění narušených zdicích prvků a jejich postupnou náhradu prvky novými. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku zdicích prvků; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci, b) fixování okolního zdiva např. vyklínováním, rozepřením, apod., c) spárování zdiva, které se oceňuje cenami souborů cen 985 23-11 Spárování zdiva hloubky do 40 mm nebo 985 23-21 Hloubkové spárování zdiva hloubky do 80 mm.*					
	VV		rozsah bude upřesněn dle skutečnosti					
	VV		ozn.(1), (2), (4), (6), (7)					
	VV		20,00		20,000			
18	*M*	*5838075*	*dodávka lomového kamene*	*m3*	*20,000*	*2 000,00*	*40 000,00*	
	PP		dodávka lomového kamene					
	VV		množství bude upřesněno dle skutečnosti					
	VV		20,00		20,000			
19	*M*	*5961001*	*dodávka cihel pálených plných (rozměr dle stávajících)*	*tis kus*	*1,000*	*50 000,00*	*50 000,00*	
	PP		dodávka cihel pálených plných (rozměr dle stávajících)					
	VV		množství bude upřesněno dle skutečnosti					
	VV		1,00		1,000			
D	4		Vodorovné konstrukce				38 735,00	

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
20 K	411238221	Zazdívka otvorů pl do 1 m2 v klenbách cihlami tl do 300 mm	m2	5,000	7 747,00	38 735,00	CS ÚRS 2016 01
PP		Zazdívka otvorů v klenbách cihlami pálenými včetně bednění a odbednění plochy přes 0,25 m2 do 1 m2, tl. přes 150 do 300 mm					
VV		rozsah bude upřesněn dle skutečnosti		5,000			
VV		5,00					
D 5		Komunikace pozemní				3 416,00	
21 K	465511511.01	Dlažba z lomového kamene 25x25x6cm do malty s vyplněním spár maltou a vyspárováním maltou (dodávka+montáž)	m2	1,000	3 000,00	3 000,00	
PP		Dlažba z lomového kamene 25x25x6cm do malty s vyplněním spár maltou a vyspárováním maltou (dodávka+montáž)					
VV		"ozn.(29) - vyústění dešť.svodu" 1,00*1,00		1,000			
22 K	451571312	Lože pod dlažby z kameniva těženého drobného vrstva tl nad 100 do 150 mm	m2	1,000	416,00	416,00	CS ÚRS 2016 01
PP		Lože pod dlažby z kameniva těženého drobného, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny lze použít i pro zřízení podkladního lože pod patky a konstrukce z prefabrikátů. 2. V cenách jsou započteny i náklady na urovnání líce vrstvy. 3. Plocha se stanoví v m2 dlažby, pod kterou je lože určeno.*					
D 6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				1 914 669,97	
23 K	62-01	Očištění ploch	m2	1 977,574	88,00	174 026,51	
VV		ozn.(1) - stěnové zdivo					
VV		jižní věž					
VV		vnější plochy					
VV		1.NP		34,408			
VV		"západ" (6,80+4,42*2)*2,20		10,350			
VV		"jih" 6,90*1,50		22,200			
VV		"sever" 4,50*1,80+1,50*2*4,70					
VV		2.NP		39,220			
VV		"západ" (6,52+4,14*2)*2,65		17,543			
VV		"jih" 6,62*2,65		39,220			
VV		"východ" (6,52+4,14*2)*2,65		17,543			
VV		"sever" 6,62*2,65					
VV		3.NP		28,220			
VV		"západ" (6,29+3,91*2)*2,00		12,780			
VV		"jih" 6,39*2,00		28,220			
VV		"východ" (6,29+3,91*2)*2,00		12,780			
VV		"sever" 6,39*2,00					
VV		4.NP		72,600			
VV		(5,30+0,10*2)*3,30*4		37,200			
VV		(3,75+0,45*2)*2,00*4					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			0,85*(3,30-2,00)*8		8,840			
VV			5.NP					
VV			(4,06+1,80)/2*6,10*4		71,492			
VV			"vstup" 3,00		3,000			
VV			odp.otvorů					
VV			"1.NP" -1,12*0,92 -0,95*0,83 -1,30*1,41 -0,70*0,41		-3,939			
VV			"2.NP" -1,18*1,71 -0,96*1,74 -0,96*1,51 -0,60*0,79 -0,58*0,80		-6,076			
VV			"3.NP" -1,08*0,85 -0,60*0,84 -1,00*0,89 -1,10*0,87 -0,90*1,95		-5,024			
VV			"4.NP" -0,96*1,46 -0,90*1,60 -0,86*1,01 -0,80*1,52 -0,86*0,80		-5,614			
VV			-1,00*2,47 -0,86*0,80		-3,158			
VV			vnitřní plochy					
VV			1.NP					
VV			(38,50+25,50)*2,00*1,1		140,800			
VV			2.NP					
VV			(38,00+24,00)*2,00*1,1		136,400			
VV			3.NP					
VV			(38,00+24,00)*2,30*1,1		156,860			
VV			4.NP					
VV			(36,00+23,00+14,00)*2,50*1,1		200,750			
VV			5.NP					
VV			60,00		60,000			
VV			odp.otvorů					
VV			"1.NP" -1,12*0,92 -0,95*0,83 -1,30*1,41 -0,70*0,41		-3,939			
VV			"2.NP" -1,18*1,71 -0,96*1,74 -0,96*1,51 -0,60*0,79 -0,58*0,80		-6,076			
VV			"3.NP" -1,08*0,85 -0,60*0,84 -1,00*0,89 -1,10*0,87 -0,90*1,95		-5,024			
VV			"4.NP" -0,96*1,46 -0,90*1,60 -0,86*1,01 -0,80*1,52 -0,86*0,80		-5,614			
VV			-1,00*2,47 -0,86*0,80 -1,14*1,90*2 -0,87*1,90*2		-10,796			
VV			severní věž					
VV			"vnější plochy" 34,50*5,00-7,00		165,500			
VV			"vnitřní plochy" 190,00		190,000			
VV			zeď mezi věžemi					
VV			10,00*3,50-1,80*1,24*2		30,536			
VV	plocha_1		Mezisoučet		1 481,202			
VV			ozn.(2) - kamenné stěnové klenby					
VV			jižní věž					
VV			"1.NP" 40,00		40,000			
VV			"2.NP" 96,00		96,000			
VV			"3.NP" 50,00		50,000			
VV			"4.NP" 5,00		5,000			
VV	plocha_2		Mezisoučet		191,000			
VV			ozn.(3) - cihelné stropní klenby					
VV			jižní věž					
VV			"1.NP" 46,00		46,000			

	VP	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"2.NP" 21,00		21,000			
	VV	plocha_3	Mezisoučet		67,000			
	VV		ozn.(4) - ostění otvorů					
	VV		jižní věž					
	VV		"1.NP" 25,00		25,000			
	VV		"2.NP" 26,00		26,000			
	VV		"3.NP" 21,00		21,000			
	VV		"4.NP" 24,00		24,000			
	VV		"5.NP" 4,00		4,000			
	VV		severní věž					
	VV		"1.NP" 18,00		18,000			
	VV		"2.NP" 20,00		20,000			
	VV		zeď mezi věžemi					
	VV		2,50		2,500			
	VV	plocha_4	Mezisoučet		140,500			
	VV		ozn.(6) - vnitřní vyzdívka komína					
	VV		"jižní věž" 3,14*2,00*9,40		59,032			
	VV		"severní věž" 3,14*2,00*6,00 *0,5		18,840			
	VV	plocha_6	Mezisoučet		77,872			
	VV		ozn.(7) - sopouchy					
	VV		"jižní věž" 20,00		20,000			
	VV	plocha_7	Mezisoučet		20,000			
	VV		Součet		1 977,574			
24	K	62-02a	Spárování kamenného zdiva hloubky do 5cm, vč.vysekání spar (dodávka+montáž)	m2	945,287	798,00	754 339,03	
	VV		Pro spárování bude použita aktivovaná nastavená vápenná malta, nebo malta z hydraulického vápna.					
	VV		Písek bude mít plynulou zrnitost - bude obsahovat i větší frakce (8-10 mm).					
	VV		Barva a struktura malty bude přizpůsobena maltě původní.					
	VV		Spárovací malta bude svoji skladbou, strukturou, barevností a úpravou v největší možné míře odpovídat spárovací maltě původní.					
	VV		Vzorky spárování schválí památkový a stavební dozor.					
	VV		Rozsah upřesněn během realizace, pro rozpočet odhad 50% ploch					
	VV		(plochy jsou spočítány v položce 62-01 Očištění ploch)					
	VV		"ozn.(1) - stěnové zdivo" plocha_1 *0,50		740,601			
	VV		"ozn.(2) - kamenné stěnové klenby" plocha_2 *0,50		95,500			
	VV		"ozn.(4) - ostění otvorů" plocha_4 *0,50		70,250			
	VV		"ozn.(6) - vnitřní vyzdívka komína" plocha_6 *0,50		38,936			
	VV	spárydo5	Součet		945,287			
25	K	62-02b	Spárování cihelných kleneb hloubky do 5cm, vč.vysekání spar (dodávka+montáž)	m2	33,500	798,00	26 733,00	
	VV		Pro spárování bude použita aktivovaná nastavená vápenná malta, nebo malta z hydraulického vápna.					
	VV		Písek bude mít plynulou zrnitost - bude obsahovat i větší frakce (8-10 mm).					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Barva a struktura malty bude přizpůsobena maltě původní.					
	VV		Spárovací malta bude svoji skladbou, strukturou, barevností a úpravou v největší možné míře odpovídat spárovací maltě původní.					
	VV		Vzorky spárování schválí památkový a stavební dozor.					
	VV		Rozsah upřesněn během realizace, pro rozpočet odhad 50% ploch					
	VV		(plochy jsou spočítány v položce 62-01 Očištění ploch)					
	VV	spárycihklenby	"ozn.(3) - cihelné stropní klenby" plocha_3*0,50		33,500			
26	K	62-02c	Spárování cihelného zdiva hloubky do 5cm, vč.vysekání spar (dodávka+montáž)	m2	10,000	798,00	7 980,00	
	VV		Pro spárování bude použita aktivovaná nastavená vápenná malta, nebo malta z hydraulického vápna.					
	VV		Písek bude mít plynulou zrnitost - bude obsahovat i větší frakce (8-10 mm).					
	VV		Barva a struktura malty bude přizpůsobena maltě původní.					
	VV		Spárovací malta bude svoji skladbou, strukturou, barevností a úpravou v největší možné míře odpovídat spárovací maltě původní.					
	VV		Vzorky spárování schválí památkový a stavební dozor.					
	VV		Rozsah upřesněn během realizace, pro rozpočet odhad 50% ploch					
	VV		(plochy jsou spočítány v položce 62-01 Očištění ploch)					
	VV	spárycihzdivo	"ozn.(7) - sopouchy" plocha_7*0,50		10,000			
27	K	62-03	Spárování kamenného zdiva hloubky přes 5cm, vč.vysekání spar (dodávka+montáž)	m2	378,114	823,00	311 187,82	
	VV		Pro spárování bude použita aktivovaná nastavená vápenná malta, nebo malta z hydraulického vápna.					
	VV		Písek bude mít plynulou zrnitost - bude obsahovat i větší frakce (8-10 mm).					
	VV		Barva a struktura malty bude přizpůsobena maltě původní.					
	VV		Spárovací malta bude svoji skladbou, strukturou, barevností a úpravou v největší možné míře odpovídat spárovací maltě původní.					
	VV		Vzorky spárování schválí památkový a stavební dozor.					
	VV		Rozsah upřesněn během realizace, pro rozpočet odhad 20% ploch					
	VV		(plochy jsou spočítány v položce 62-01 Očištění ploch)					
	VV		"ozn.(1) - stěnové zdivo" plocha_1 *0,20		296,240			
	VV		"ozn.(2) - kamenné stěnové klenby" plocha_2 *0,20		38,200			
	VV		"ozn.(4) - ostění otvorů" plocha_4 *0,20		28,100			
	VV		"ozn.(6) - vnitřní vyzdívka komína" plocha_6 *0,20		15,574			
	VV	spárypřes5	Součet		378,114			
28	K	62-04	Injektáž trhlin (dodávka+montáž)	m2	94,529	1 560,00	147 465,24	
	VV		Trhliny širší než 3 cm se budou injektovat pomocí trubek zatmelených do trhliny ve vzdálenosti 30 - 50 cm.					
	VV		Injektáž pod tlakem do 0,2 MPa odspodu.					
	VV		Při injektáži nesmí dojít ke znečištění povrchu zdiva injekční směsí.					
	VV		Pro injektáž se užije aktivovaná vápenocementová směs (bez písku) o objemovém poměru 1:1.					
	VV		Rozsah upřesněn během realizace, pro rozpočet odhad 5% ploch					

	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(plochy jsou spočítány v položce 62-01 Očištění ploch)					
	VV		"ozn.(1) - stěnové zdivo" plocha_1 *0,05		74,060			
	VV		"ozn.(2) - kamenné stěnové klenby" plocha_2 *0,05		9,550			
	VV		"ozn.(4) - ostění otvorů" plocha_4 *0,05		7,025			
	VV		"ozn.(6) - vnitřní vyzdívka komína" plocha_6 *0,05		3,894			
	VV		Součet		94,529			
29	K	62-05	Konzervace zachovaného spárování a omítek opakovaným napouštěním vápennou vodou (nikoliv pačokem!) (dodávka+montáž)	m2	610,673	138,00	84 272,87	
	VV		Bude provedeno několik desítek cyklů.					
	VV		Napouštění se bude provádět za teplého počasí.					
	VV		Současně budou okraje uvolněných maltových vrstev upevněny jemnou vápennou maltou.					
	VV		Maltou stejného složení jako malta původní se opraví drobná poškození stávajících maltových vrstev.					
	VV		Bude použito uleželé vápno.					
	VV		(plochy jsou spočítány v položce 62-01 Očištění ploch)					
	VV		"ozn.(1) - stěnové zdivo" plocha_1		1 481,202			
	VV		"ozn.(2) - kamenné stěnové klenby" plocha_2		191,000			
	VV		"ozn.(3) - cihelné stropní klenby" plocha_3		67,000			
	VV		"ozn.(4) - ostění otvorů" plocha_4		140,500			
	VV		"ozn.(6) - vnitřní vyzdívka komína" plocha_6		77,872			
	VV		"ozn.(7) - sopouchy" plocha_7		20,000			
	VV		"odpočet spárování" -(spárydo5+spárypřes5+spárycihklenby+spárycihzdivo)		-1 366,901			
	VV		Součet		610,673			
30	K	63-01	Stabilizace koruny bentonitem tl.10cm (dodávka+montáž)	m2	82,750	2 226,00	184 201,50	
	VV		ozn.(14)					
	VV		"jižní věž" 55,00		55,000			
	VV		"zed' mezi věžemi" 5,50*0,50		2,750			
	VV		"severní věž" 25,00		25,000			
	VV		Součet		82,750			
31	K	63-02	Zarovnání stávající podlahy dle původní konstrukce (dodávka+montáž)	m2	140,000	1 436,00	201 040,00	
	VV		rozsah bude upřesněn dle skutečnosti					
	VV		Předpoklad kamenná dlažba - bude upřesněno po vyčištění					
	VV		ozn.(13)					
	VV		jižní věž					
	VV		"2.NP" 62,00		62,000			
	VV		"3.NP" 55,00		55,000			
	VV		"4.NP" 23,00		23,000			
	VV		Součet		140,000			
32	K	63-03	Vyrovnání stávající podlahy vhodnou zeminou (dodávka+montáž)	m2	96,000	244,00	23 424,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		rozsah bude upřesněn dle skutečnosti					
	VV		ozn.(11)					
	VV		"jižní věž" 66,00		66,000			
	VV		"severní věž" 30,00		30,000			
	VV		Součet		96,000			
	D	94	Lešení a stavební výtahy				357 433,00	
33	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	249,000	69,00	17 181,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V ceně jsou započteny i náklady na montáž, opotřebení a demontáž lešení. 2. V ceně nejsou započteny náklady na manipulaci s lešením; tyto jsou již zahrnuty v cenách příslušných stavebních prací. 3. Množství měrných jednotek se určuje m2 podlahové plochy, na které se práce provádí.*					
	VV		jižní věž					
	VV		vnitřní					
	VV		"1.NP" 67,00		67,000			
	VV		"2.NP" 62,00		62,000			
	VV		"3.NP" 60,00		60,000			
	VV		"4.NP" 60,00		60,000			
	VV		Součet		249,000			
34	K	941121112	Montáž lešení řadového trubkového těžkého s podlahami zatížení do 300 kg/m2 š do 1,5 m v do 20 m	m2	1 406,000	36,00	50 616,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž lešení řadového trubkového těžkého pracovního s podlahami z fošen nebo dílců min. tl. 38 mm, s provozním zatížením tř. 4 do 300 kg/m2 šířky tř. W15 přes 1,5 do 1,8 m, výšky přes 10 do 20 m					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V ceně jsou započteny i náklady na kotvení lešení. 2. Montáž lešení řadového trubkového těžkého výšky přes 30 m se oceňuje individuálně. 3. Šířkou se rozumí půdorysná vzdálenost, měřená od vnitřního líce sloupků zábradlí k protilehlému volnému okraji podlahy nebo mezi vnitřními líci.*					
	VV		jižní věž					
	VV		"fasáda" 610,00		610,000			
	VV		"vnitřní" 160,00		160,000			
	VV		"sopouch" 2,00*2,00*9,00		36,000			
	VV		severní věž					
	VV		"zdi 1. a 2.NP" 270,00		270,000			
	VV		"věž" 300,00		300,000			
	VV		zeď mezi věžemi					
	VV		30,00		30,000			
	VV		Součet		1 406,000			

	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
35	K	941121212	Příplatek k lešení řadovému trubkovému těžkému s podlahami š 1,5 m v 20 m za první a ZKD den použití	m2	253 080,000	1,00	253 080,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž lešení řadového trubkového těžkého pracovního s podlahami Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1112					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V ceně jsou započteny i náklady na kotvení lešení. 2. Montáž lešení řadového trubkového těžkého výšky přes 30 m se oceňuje individuálně. 3. Šířkou se rozumí půdorysná vzdálenost, měřená od vnitřního líce sloupků zábradlí k protilehlému volnému okraji podlahy nebo mezi vnitřními líci.*					
	VV		1406,00*180		253 080,000			
36	K	941121812	Demontáž lešení řadového trubkového těžkého s podlahami zatížení do 300 kg/m2 š do 1,5 m v do 20 m	m2	1 406,000	26,00	36 556,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Demontáž lešení řadového trubkového těžkého pracovního s podlahami z fošen nebo dílců min. tl. 38 mm, s provozním zatížením tř. 4 do 300 kg/m2 šířky tř. W15 přes 1,5 do 1,8 m, výšky přes 10 do 20 m					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Demontáž lešení řadového trubkového těžkého výšky přes 30 m se oceňuje individuálně.*					
	D	95	Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb				234 360,00	
37	K	95-01	Odborný biologický dozor - stavebně-ekologický dozor po celou dobu provádění stavby	kmpl	1,000	75 000,00	75 000,00	
38	K	95-02	Důkladné podepření a zajištění stávajících konstrukcí stěn, kleneb stropů, otvorů apod. započetím vlastních stavebních prací	kmpl	1,000	100 000,00	100 000,00	
39	K	95-03	Střešní vpusť dvouúrovňová (dodávka+montáž)	ks	1,000	7 000,00	7 000,00	
40	K	952901221	Vyčištění budov průmyslových objektů při jakékoliv výšce podlaží	m2	1 190,000	44,00	52 360,00	CS ÚRS 2016 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Cena -1111 lze použít i pro vyčištění půdy a rovné střechy budov, pokud definitivní úprava umožňuje, aby se ploché střechy používalo jako terasy, nebo tehdy, když je nutno čistit konstrukce na těchto střechách (světliky, dveře apod.). Do výměry se započítávají jednou třetinou plochy. 2. Střešní plochy hal se světlíky nebo okny se oceňují jako podlaží cenou -1221. 3. Množství měrných jednotek se určuje v m2 půdorysné plochy každého podlaží, dané vnějším obrysem podlaží budovy. Plochy balkonů se přičítají.*					
	VV		"jižní věž" 170,00*5		850,000			
	VV		"severní věž" 170,00*2		340,000			
	VV		Součet		1 190,000			
	D	96	Bourání konstrukcí				362 493,50	
41	K	938121111.01	Odstranění náletových rostlin vč.likvidace a následného chemického ošetření (aby neobrážely)	m2	60,000	96,00	5 760,00	
	VV		Bude prováděno velice obezřetně, pouze ve výše uvedených místech tak,					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		aby v žádném případě nedošlo k zasažení a poškození ostatní zeleně (včetně chráněné).					
	VV		60,00		60,000			
42	K	966071822	Rozebrání drátěného pletiva se čtvercovými oky výšky do 2,0 m	m	110,000	67,00	7 370,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Rozebrání oplocení z pletiva drátěného se čtvercovými oky, výšky přes 1,6 do 2,0 m					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách nejsou započteny náklady na demontáž sloupků.*					
43	K	966062112	Bourání sloupků a vzpěr plotových dřevěných zalitých cementovou maltou	kus	50,000	159,00	7 950,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Bourání plotových sloupků a vzpěr dřevěných výšky do 2,5 m zalitých cementovou maltou					
44	K	972033461	Vybourání otvorů v klenbách z cihel pl do 1 m2 tl do 300 mm	m3	1,500	1 313,00	1 969,50	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vybourání otvorů v klenbách z cihel bez odstranění podlahy a násypu, plochy do 1 m2, tl. do 300 mm					
	VV		rozsah bude upřesněn dle skutečnosti					
	VV		5,00*0,30		1,500			
45	K	966023131	Vybourání částí říms z kamene vyložených do 250 mm tl do 300 mm	m	50,000	219,00	10 950,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vybourání částí říms z kamene vyložených do 250 mm tl. do 300 mm					
46	K	997013011	Vyklizení ulehlé suti z prostorů přes 15 m2 s naložením z hl do 2 m	m3	217,000	798,00	173 166,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vyklizení ulehlé suti na vzdálenost do 3 m od okraje vyklízeného prostoru nebo s naložením na dopravní prostředek z prostorů o půdorysné ploše přes 15 m2 z výšky (hloubky) do 2 m					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny jsou určeny pro ulehlou suť. Za ulehlou suť se považuje suť uložená na místě déle než 6 měsíců o objemové hmotnosti min. 1,500 t/m3. 2. Ceny lze použít i pro vyklizení suti ručně na svahu, při jakémkoliv sklonu suťové vrstvy. 3. V cenách -3002 a -3012 jsou započteny i náklady svislou dopravu s využitím mechanizace (vrátek). 4. Množství měrných jednotek se určuje v m3 objemu ulehlé suti.*					
	VV		rozsah bude upřesněn dle skutečnosti					
	VV		vnější prostory					
	VV		"jižní věž" 30,00		30,000			
	VV		"severní věž" 140,00		140,000			
	VV		vnitřní prostory					
	VV		"severní věž-1.NP" 15,00		15,000			
	VV		"jižní věž-1.NP" 32,00		32,000			
	VV		Součet		217,000			
47	K	997013012	Vyklizení ulehlé suti z prostorů přes 15 m2 s naložením z hl do 10 m	m3	49,000	1 372,00	67 228,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vyklizení ulehlé suti na vzdálenost do 3 m od okraje vyklízeného prostoru nebo s naložením na dopravní prostředek z prostorů o půdorysné ploše přes 15 m2 z výšky (hloubky) do 10 m					

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		Poznámka k souboru cen:					
PSC		*1. Ceny jsou určeny pro ulehlou suť. Za ulehlou suť se považuje suť uložená na místě déle než 6 měsíců o objemové hmotnosti min. 1,500 t/m3. 2. Ceny lze použít i pro vyklízení suti ručně na svahu, při jakémkoliv sklonu suťové vrstvy. 3. V cenách -3002 a -3012 jsou započteny i náklady svislou dopravu s využitím mechanizace (vrátek). 4. Množství měrných jednotek se určuje v m3 objemu ulehlé suti.*					
VV		rozsah bude upřesněn dle skutečnosti					
VV		vnitřní prostory					
VV		"severní věž-2.NP" 25,00		25,000			
VV		"severní věž-3.NP" 17,00		17,000			
VV		"severní věž-4.NP" 7,00		7,000			
VV		Součet		49,000			
48 K	985222111.01	Sbírání a třídění kamene ručně ze suti s ručním očištěním kartáči a tlakovou vodou (menším tlakem)	m3	80,000	990,00	79 200,00	
PP		Sbírání a třídění kamene ručně ze suti s ručním očištěním kartáči a tlakovou vodou (menším tlakem)					
PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Množství měrných jednotek se určuje v m3 nasbíraného kamene nebo cihel. 2. V ceně jsou započteny i náklady na: a) očištění sebraného kamene nebo cihel od zeminy a jiných nečistot, včetně ostřikání tlakovou vodou, b) vodorovné přemístění sesbíraných kamenů nebo na vzdálenost do 20 m, c) uložení očištěného kamene nebo cihel do figur nebo jeho naložení na dopravní prostředek.*					
VV		rozsah bude upřesněn dle skutečnosti					
VV		80,00		80,000			
49 K	985222101.01	Sbírání a třídění cihel ručně ze suti s ručním očištěním kartáči a tlakovou vodou (menším tlakem)	m3	10,000	890,00	8 900,00	
PP		Sbírání a třídění cihel ručně ze suti s ručním očištěním kartáči a tlakovou vodou (menším tlakem)					
PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Množství měrných jednotek se určuje v m3 nasbíraného kamene nebo cihel. 2. V ceně jsou započteny i náklady na: a) očištění sebraného kamene nebo cihel od zeminy a jiných nečistot, včetně ostřikání tlakovou vodou, b) vodorovné přemístění sesbíraných kamenů nebo na vzdálenost do 20 m, c) uložení očištěného kamene nebo cihel do figur nebo jeho naložení na dopravní prostředek.*					
VV		rozsah bude upřesněn dle skutečnosti					
VV		10,00		10,000			
D	997	Přesun sutě				530 862,79	
50 K	997013214	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 15 m ručně	t	493,021	569,00	280 528,95	CS ÚRS 2016 01
PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách -3111 až -3217 jsou započteny i náklady na: a) vodorovnou dopravu na uvedenou vzdálenost, b) svislou dopravu pro uvedenou výšku budovy, c) naložení na vodorovný dopravní prostředek pro odvoz na skládku nebo meziskládku, d) náklady na rozhrnutí a urovnání suti na dopravním prostředku. 2. Jestliže se pro svislý přesun použije shoz nebo zařízení investora (např. výtah v budově), užije se pro ocenění dopravy suti cena -3111 (pro nejmenší výšku, tj. 6 m). 3. Montáž, demontáž a pronájem shozu se ocení cenami souboru cen 997 01-33 Shoz suti.*					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		566,521-73,50		493,021			
51	K	997013511	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením	t	366,521	199,00	72 937,68	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením, na vzdálenost do 1 km					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek na meziskládce až po místo složení na určené skládce. 2. V ceně jsou započteny i náklady na naložení suti na dopravní prostředek a její složení na skládku. 3. Cena je určena pro odvoz suti na skládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km se oceňuje cenou 997 01-3509.*					
	VV		566,521-200,00		366,521			
52	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	14 294,319	6,00	85 765,91	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.*					
	VV		366,521*39		14 294,319			
53	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	366,521	250,00	91 630,25	CS ÚRS 2016 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny uvedené v souboru lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.*					
	D	998	Přesun hmot				206 230,83	
54	K	998018003	Přesun hmot ruční pro budovy v do 24 m	t	296,735	695,00	206 230,83	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 12 do 24 m					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny -7001 až -7006 lze použít v případě, kdy dochází ke ztížení přesunu např. tím, že není možné instalovat jeřáb. 2. K cenám -7001 až -7006 lze použít příplatky za zvětšený přesun -1014 až -1019, -2034 až -2039 nebo -2114 až 2119. 3. Jestliže pro svislý přesun používá zařízení investora (např. výtah v budově), užijí se pro ocenění přesunu hmot ceny stanovené pro nejmenší výšku, tj. 6 m.*					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				773 526,71	

		Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D		712	Povlakové krytiny				108 117,75	
55	K	712361701	Provedení povlakové krytiny střech do 10° fólií položenou volně s přilepením spojů	m2	67,000	111,00	7 437,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. fólií položenou volně s přilepením spojů					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Povlakové krytiny střech jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 712 39-9097 Příplatek za plochu do 10 m2.*					
	VV		"ozn.(24)" 67,00		67,000			
56	K	712861703	Provedení povlakové krytiny vytažením na konstrukce fólií přilepenou v plné ploše	m2	20,000	165,00	3 300,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Provedení povlakové krytiny střech samostatným vytažením izolačního povlaku fólií na konstrukce převyšující úroveň střechy, přilepenou lepidlem v plné ploše					
	VV		"ozn.(24)" 80,00*0,25		20,000			
57	M	*712-spc01*	*fólie z měkčeného PVC-P tl.2mm (dodávka)*	*m2*	*101,050*	*195,00*	*19 704,75*	
	PP		fólie z měkčeného PVC-P tl.2mm (dodávka)					
	VV		67,00*1,15+20,00*1,20		101,050			
58	K	712391171	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní textilní vrstvy	m2	79,000	20,00	1 580,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. -ostatní práce provedení vrstvy textilní podkladní					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Cenami -9095 až -9097 lze oceňovat jen tehdy, nepřesáhne-li součet plochy vodorovné a svislé izolační vrstvy 10 m2. 2. Cenou -9095 až -9097 nelze oceňovat opravy a údržbu povlakové krytiny.*					
	VV		"ozn.(24)" 67,00+80,00*0,15		79,000			
59	K	712391172	Provedení povlakové krytiny střech do 10° ochranné textilní vrstvy	m2	79,000	23,00	1 817,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. -ostatní práce provedení vrstvy textilní ochranné					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Cenami -9095 až -9097 lze oceňovat jen tehdy, nepřesáhne-li součet plochy vodorovné a svislé izolační vrstvy 10 m2. 2. Cenou -9095 až -9097 nelze oceňovat opravy a údržbu povlakové krytiny.*					
60	M	*712-spc02*	*netkaná ochranná polypropylénová textilie min. 300g/m2 (dodávka)*	*m2*	*181,700*	*25,00*	*4 542,50*	
	PP		netkaná ochranná polypropylénová textilie min. 300g/m2 (dodávka)					
	VV		(79,00+79,00)*1,15		181,700			
61	K	711491273	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé z nopové folie	m2	67,000	100,00	6 700,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě ostatní na ploše svislé S z textilií, vrstvy z nopové fólie					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Cenami -9095 až -9097 lze oceňovat jen tehdy, nepřesáhne-li součet souvislé plochy vodorovné a svislé izolační vrstvy 10 m2. 2. Cenou -1175 lze oceňovat i připevnění izolace na ploše svislé. 3. Cenami -1171 až -1273 lze oceňovat i izolace proti zemní vlhkosti. 4. V ceně -1177 jsou započteny i náklady na navrtání, osazení hmoždinek a zatmelení.*					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"ozn.(24)" 67,00		67,000			
62	*M*	*711-spc03*	*nopová fólie s perforacemi v horním povrchu tl.20mm (drenážní a hydroakumulační vrstva) (dodávka)*	*m2*	*77,050*	*130,00*	*10 016,50*	
	PP		nopová fólie s perforacemi v horním povrchu tl.20mm (drenážní a hydroakumulační vrstva) (dodávka)					
	VV		67,00*1,15		77,050			
63	K	712-01	Vegetační nosná vrstva tl.10cm vč.osazení vhodné zeleně (dodávka+montáž)	m2	67,000	740,00	49 580,00	
	VV		"ozn.(24)" 67,00		67,000			
64	K	998712203	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 24 m	%	1 000,000	3,44	3 440,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
	PSC		*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 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 specifikacích. 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*					
	D	762	Konstrukce tesařské				161 148,90	
65	K	762822130	Montáž stropního trámu z hraněného řeziva průřezové plochy do 450 cm2 s výměnami	m	260,000	128,00	33 280,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž stropních trámů z hraněného a polohraněného řeziva s trámovými výměnami, průřezové plochy přes 288 do 450 cm2					
	VV		"povaly 16/20cm" 260,00		260,000			
66	K	762895000	Spojovací prostředky pro montáž záklopu, stropnice a podbíjení	m3	8,320	355,00	2 953,60	CS ÚRS 2016 01
	PP		Spojovací prostředky záklopu stropů, stropnic, podbíjení hřebíky, svory					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Cena je určena jen pro montážní ceny souborů cen: a) 762 81- Záklop 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		"povaly 16/20cm" 260,00*0,16*0,20		8,320			
67	*M*	*6051201*	*řezivo jehličnaté - povaly*	*m3*	*9,152*	*6 000,00*	*54 912,00*	
	PP		řezivo jehličnaté - povaly					
	VV		8,32*1,10		9,152			
68	K	762333131	Montáž vázaných kcí krovů nepravidelných z hraněného řeziva průřezové plochy do 120 cm2	m	182,100	119,00	21 669,90	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž vázaných konstrukcí krovů střech pultových, sedlových, valbových, stanových nepravidelného půdorysu, z řeziva hraněného průřezové plochy do 120 cm2					

	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách nejsou započteny náklady na montáž kotevních železů 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).*					
	VV		"pozednice 12/10cm" 36,00		36,000			
	VV		"krokve 10/12cm" 2,10*5+2,30*9+2,30*10+2,55*10+2,20*12		106,100			
	VV		"klín 15/5cm" 40,00		40,000			
	VV		Součet		182,100			
69	K	762333132	Montáž vázaných kcí krovů nepravidelných z hraněného řeziva průřezové plochy do 224 cm2	m	46,000	127,00	5 842,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž vázaných konstrukcí krovů střech pultových, sedlových, valbových, stanových nepravidelného půdorysu, z řeziva hraněného průřezové plochy přes 120 do 224 cm2					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách nejsou započteny náklady na montáž kotevních železů 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).*					
	VV		"pozednice 10/14cm" 23,00*2		46,000			
70	K	762341210	Montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60° z hrubých prken na sraz	m2	67,000	82,00	5 494,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Bednění a laťování montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60 st. s vyřezáním otvorů z prken hrubých na sraz tl. do 32 mm					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách -1011 až -1149 bednění střech z desek OSB a CETRIS jsou započteny i náklady na dodávku spojovacích prostředků, na tyto položky se nevztahuje ocenění dodávky spojovacích prostředků položka 762 39-5000.*					
	VV		"prkna tl.2,4cm" 67,00		67,000			
71	K	762395000	Spojovací prostředky pro montáž krovu, bednění, laťování, světlíky, klíny	m3	4,257	969,00	4 125,03	CS ÚRS 2016 01
	PP		Spojovací prostředky krovů, bednění a laťování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Cena je určena pro montážní ceny souborů cen: a) 762 33- Montáž vázaných konstrukcí krovů, b) 762 34- Bednění a laťování, ceny -1210 až -2441, 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 Nátěrv.*					
	VV		"pozednice 12/10cm" 36,00*0,12*0,10		0,432			
	VV		"krokve 10/12cm" 106,10*0,10*0,12		1,273			
	VV		"pozednice 10/14cm" 46,00*0,10*0,14		0,644			
	VV		"klín 15/5cm" 40,00*0,15*0,05		0,300			
	VV		"prkna tl.2,4cm" 67,00*0,024		1,608			
	VV		Součet		4,257			
72	*M*	*605151110*	*řezivo jehličnaté boční prkno jakost I.-II. 2 - 3 cm*	*m3*	*1,769*	*5 500,00*	*9 729,50*	*CS ÚRS 2016 01*
	PP		Řezivo jehličnaté neopracované, prkna krajinová a krajiny jehličnaté - prkna 2 - 3 cm boční jakost I.-II.					
	VV		1,608*1,10		1,769			
73	*M*	*605120010*	*řezivo jehličnaté hranol jakost I*	*m3*	*2,914*	*5 955,00*	*17 352,87*	*CS ÚRS 2016 01*

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		řezivo jehličnaté hranol jakost I					
	VV		2,649*1,10		2,914			
74	K	998762203	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 24 m	%	1 000,000	5,79	5 790,00	CS ÚRS 2016 01
	PSC		*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 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 specifikacích. 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*					
	D	764	Konstrukce klempířské				79 119,20	
75	K	764151490	Oplechování koruny z olověného plechu (dodávka+montáž)	m2	20,100	2 052,00	41 245,20	
	VV		ozn.(23)					
	VV		"jižní věž" 7,00*0,50		3,500			
	VV		"severní věž" 6,00*0,60+13,00		16,600			
	VV		Součet		20,100			
76	K	764518623.01	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z Pz s povrchovou úpravou průměru 125 mm (dodávka+montáž)	m	13,000	998,00	12 974,00	
	PP		Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z Pz s povrchovou úpravou průměru 125 mm (dodávka+montáž)					
	VV		"ozn.(25)" 6,50*2		13,000			
77	K	764041323	Dilatační připojovací lišta z TiZn lesklého plechu včetně tmelení rš 150 mm	m	80,000	271,00	21 680,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Dilatační lišta z titanzinkového lesklého válcovaného plechu připojovací, včetně tmelení rš 150 mm					
	VV		"ozn.(28)" 80,00		80,000			
78	K	998764203	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 24 m	%	2 000,000	1,61	3 220,00	CS ÚRS 2016 01
	PSC		*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 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 specifikacích. 3. Příplatek k cenám -4181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje*					
	D	766	Konstrukce truhlářské				152 030,00	
79	K	766-01a	Dřevěné zábradlí vnitřní délky 206cm - 3.NP (dodávka+montáž)	ks	1,000	8 240,00	8 240,00	
	VV		- dřevěné sloupky z kulatiny průměr 8cm výšky 110cm (3ks)					

		Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			- dřevěné madlo z půlkulatiny průměr 8cm (1ks)					
VV			- dřevěný střední profil z půlkulatiny průměr 8cm (1ks)					
VV			- kotvení - ocelový plech ve tvaru "U" 8/4/9cm tl.0,5cm + závitová tyč pr.1,0cm dl.20cm kotvená chemickou kotvou do stávající konstrukce (2ks)					
VV			- kotvení - ocelový plech ve tvaru "U" 8/8/9cm tl.0,7cm + závitová tyč pr.1,4cm dl.60cm vč.předvrtání otvoru a zalití tyče vhodnou beton.směsí (3ks)					
VV			- impregnace - nátěr do vnějšího prostředí					
VV			Přesné provedení dle výkresu D.1.1.4					
VV			ozn.(19a)					
VV			1		1,000			
80	K	766-01b	Dřevěné zábradlí vnitřní délky 252cm - 3.NP (dodávka+montáž)	ks	1,000	10 080,00	10 080,00	
VV			- dřevěné sloupky z kulatiny průměr 8cm výšky 110cm (3ks)					
VV			- dřevěné madlo z půlkulatiny průměr 8cm (1ks)					
VV			- dřevěný střední profil z půlkulatiny průměr 8cm (1ks)					
VV			- kotvení - ocelový plech ve tvaru "U" 8/4/9cm tl.0,5cm + závitová tyč pr.1,0cm dl.20cm kotvená chemickou kotvou do stávající konstrukce (2ks)					
VV			- kotvení - ocelový plech ve tvaru "U" 8/8/9cm tl.0,7cm + závitová tyč pr.1,4cm dl.60cm vč.předvrtání otvoru a zalití tyče vhodnou beton.směsí (3ks)					
VV			- impregnace - nátěr do vnějšího prostředí					
VV			Přesné provedení dle výkresu D.1.1.4					
VV			ozn.(19b)					
VV			1		1,000			
81	K	766-02	Dřevěná okenní/dveřní křídla vč.svlakové konstrukce (opracovaná prkna tl.3cm), vč.dřev.rámu (eurohranoly 8,6/7,2cm vč.drážek a polodrážek) ve tvaru otvoru (dodávka+montáž)	m2	19,960	4 250,00	84 830,00	
VV			- kovové panty šíř.4cm, dl.8+18cm, tl.0,4mm					
VV			- kovové petlice šíř.4cm, dl.35cm, tl.0,4mm, vč.očka					
VV			- zámek					
VV			- kovové panty a petlice vč.nátěru kovářskou černí					
VV			- impregnace - nátěr do vnějšího prostředí					
VV			- kotvení do kamenných zdí pomocí ocelového kotvení a chemických kotev					
VV			Přesné provedení dle výkresu D.1.1.2					
VV			ozn.(8), (9)					
VV			1.NP					
VV			1,32*1,15*2+1,72*1,15*2+1,22*1,25+1,28*1,77+0,95*0,83+1,64*1,57+0,94*1,48		15,537			
VV			2.NP					
VV			1,30*1,76+0,79*1,27+0,92*1,23		4,423			
VV			Součet		19,960			
82	K	766-03	Dřevěné žebříkové schodnicové schodiště vnitřní vč.dřevěného zábradlí - 1.NP (dodávka+montáž)	ks	1,000	14 000,00	14 000,00	
VV			- výška 265cm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		- dřevěné schodnice 8/20cm osazené na upravené stávající konstrukci					
	VV		- dřevěné stupně z fošen tl.3cm					
	VV		- jednostranné dřevěné zábradlí výšky 90cm z kulatiny pr.6cm					
	VV		(3x sloupek, 1x madlo, 1x střední profil)					
	VV		- kotvení - ocelový plech ve tvaru "U" 10/11/10cm tl.0,7cm + závitová tyč pr.1,2cm dl.40cm kotvená chemickou kotvou do stávající konstrukce (2ks)					
	VV		- kotvení - ocelový plech ve tvaru "U" 10/15/10cm tl.0,7cm + závitová tyč pr.1,2cm dl.40cm kotvená chemickou kotvou do stávající konstrukce (2ks)					
	VV		- impregnace - nátěr do vnějšího prostředí					
	VV		Přesné provedení dle výkresu D.1.1.12					
	VV		ozn.(27)					
	VV		1		1,000			
83	K	766-04	Dřevěné žebříkové schodnicové schodiště vnitřní vč.dřevěného zábradlí - 2.NP (dodávka+montáž)	ks	1,000	14 000,00	14 000,00	
	VV		- výška 265cm					
	VV		- dřevěné schodnice 8/20cm osazené na upravené stávající konstrukci					
	VV		- dřevěné stupně z fošen tl.3cm					
	VV		- jednostranné dřevěné zábradlí výšky 90cm z kulatiny pr.6cm					
	VV		(3x sloupek, 1x madlo, 1x střední profil)					
	VV		- kotvení - ocelový plech ve tvaru "U" 10/11/10cm tl.0,7cm + závitová tyč pr.1,2cm dl.40cm kotvená chemickou kotvou do stávající konstrukce (2ks)					
	VV		- kotvení - ocelový plech ve tvaru "U" 10/15/10cm tl.0,7cm + závitová tyč pr.1,2cm dl.40cm kotvená chemickou kotvou do stávající konstrukce (2ks)					
	VV		- impregnace - nátěr do vnějšího prostředí					
	VV		Přesné provedení dle výkresu D.1.1.12					
	VV		ozn.(27)					
	VV		1		1,000			
84	K	766-05	Dřevěná vyrovnávací rampa vnitřní vč.dřevěného zábradlí - 1.NP (dodávka+montáž)	ks	1,000	12 000,00	12 000,00	
	VV		- délka 170cm					
	VV		- dřevěné podélné trámky 10/10cm osazené na upravené stávající konstrukci					
	VV		- podlaha z příčných dřevěných fošen tl.4cm					
	VV		- oboustranné dřevěné zábradlí výšky 90cm z kulatiny pr.6cm kotvené do dřevěných trámků					
	VV		(2x sloupek, 1x madlo, 1x střední profil)					
	VV		- kotvení - ocelový plech ve tvaru "U" 6/11/6cm tl.0,7cm + závitová tyč pr.1,0cm dl.30cm vč.předvrtání otvoru a zalití tyče vhodnou beton.směsí (3ks)					
	VV		- impregnace - nátěr do vnějšího prostředí					
	VV		Přesné provedení dle výkresu D.1.1.7					
	VV		ozn.(10)					
	VV		1		1,000			
85	K	766-06	Dřevěné zábradlí vnitřní délky 167cm - 3.NP (dodávka+montáž)	ks	1,000	6 680,00	6 680,00	

		Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			- dřevěné sloupky z kulatiny průměr 6cm výšky 110cm (2ks)					
VV			- dřevěné madlo z kulatiny průměr 6cm (1ks)					
VV			- dřevěný střední profil z kulatiny průměr 6cm (1ks)					
VV			- kotvení - ocelový plech ve tvaru "U" 6/6/7cm tl.0,5cm + závitová tyč pr.1,0cm dl.20cm kotvená chemickou kotvou do stávající konstrukce (4ks)					
VV			- impregnace - nátěr do vnějšího prostředí					
VV			Přesné provedení dle výkresu D.1.1.4					
VV			ozn.(30)					
VV			1		1,000			
86	K	998766203	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 24 m	%	2 000,000	1,10	2 200,00	CS ÚRS 2016 01
PSC			*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 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 specifikacích. 3. Příplatek 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*					
D		767	Konstrukce zámečnické				239 050,00	
87	K	767-01a	Statické zajištění severní věže - opásáním objektu v 6 úrovních pomocí ocel.táhel z pásové oceli 80/4mm, která bude předepjata (dodávka+montáž)	kmpl	1,000	150 000,00	150 000,00	
VV			- délka táhel cca 120m (bude upřesněno při realizaci)					
VV			- veškeré ocelové prvky budou natřeny v odstínu kovářské černé					
VV			Přesné provedení viz Technická zpráva návrhu statického zajištění, kap.6.5					
VV			1		1,000			
88	K	767-01b	Oprava a výměna stávajících táhel a ztužení (dodávka+montáž)	kmpl	1,000	30 000,00	30 000,00	
VV			- stávající funkční prvky budou utaženy					
VV			- nefunkční prvky vyměněny					
VV			- doplnění ocelových táhel a pásoviny					
VV			- veškeré ocelové prvky budou natřeny v odstínu kovářské černé.					
VV			Statické zajištění severní věže opásáním pomocí táhel viz samostatná položka!					
VV			1		1,000			
89	K	767-02	Ukotvení doplňovaného zdiva a obkladů ocelovými kotvami nebo táhly (dodávka+montáž)	kmpl	1,000	35 000,00	35 000,00	
90	K	767-03	Repase stávajících ocelových rámů (dodávka+montáž)	kmpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
VV			- veškeré ocelové prvky budou natřeny v odstínu kovářské černé.					
VV			1		1,000			
91	K	998767203	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 24 m	%	5 000,000	1,81	9 050,00	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
	PSC		*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 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 specifikacích. 3. Příplatek k cenám -7181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje*					
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				34 060,86	
92	K	783213111	Jednonásobný napouštěcí syntetický fungicidní nátěr tesařských konstrukcí	m2	443,244	65,00	28 810,86	CS ÚRS 2016 01
	PP		Napouštěcí nátěr tesařských konstrukcí jednonásobný fungicidní syntetický					
	VV		"povaly 16/20cm" 260,00*(0,16+0,20)*2		187,200			
	VV		"pozednice 12/10cm" 36,00*(0,12+0,10)*2		15,840			
	VV		"krokve 10/12cm" 106,10*(0,10+0,12)*2		46,684			
	VV		"pozednice 10/14cm" 46,00*(0,10+0,14)*2		22,080			
	VV		"klín 15/5cm" 40,00*(0,15+0,05)*2		16,000			
	VV		"prkna tl.2,4cm" 67,00/0,15*(0,15+0,024)*2		155,440			
	VV		Součet		443,244			
93	K	783213111.01	Konzervování stávajících zbytků povalového stropu, vč.očištění (dodávka+montáž)	m2	15,000	350,00	5 250,00	
	PP		Konzervování stávajících zbytků povalového stropu, vč.očištění (dodávka+montáž)					
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				207 500,00	
94	K	03000100	Zařízení staveniště, ostatní vedlejší náklady	kmpl	1,000	92 000,00	92 000,00	
95	K	091404000	Práce na památkovém objektu	kmpl	1,000	55 000,00	55 000,00	
96	K	0132640	Dokumentace rozebírání kamenů s jejich označením	kmpl	1,000	60 500,00	60 500,00	