



OPERAČNÍ PROGRAM
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj

Pro vodu,
vzduch a přírodu

SMLOUVA O DÍLO

číslo objednatele ... / číslo zhotovitele ZA/KV/2015/037

Smluvní strany

Objednatel :

Město Jáchymov

se sídlem: náměstí Republiky 1, Jáchymov, PSČ 362 51

zastoupený: Ing. Bronislav Grulich, starosta

IČ: 00254622

Bankovní spojení: ČNB , pobočka Plzeň

číslo účtu: 94-4614341/0710

Osoba oprávněná jednat ve věcech smluvních: Ing. Bronislav Grulich, starosta

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických: Jan Hadrava

dále jen „objednatel“ a

Zhotovitel:

COLAS CZ, a.s.

se sídlem: Ke Klíčovu 9, 190 00 Praha 9

zastoupený/jednající: Lukáš Jára, ředitel oblasti Západ, na základě plné moci

IČ: 261 77 005

DIČ: CZ26177005

Bankovní spojení: Raiffeisenbank a.s., Číslo účtu: 5030013729/5500

Osoba oprávněná jednat ve věcech smluvních: Lukáš Jára, ředitel oblasti Západ

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických: Petr Hudlický, manažer regionu Karlovy Vary
zapsaný v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 6556

dále jen „zhotovitel“

uzavírají podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění
pozdějších předpisů (dále jen "občanský zákoník") tuto smlouvu o dílo:

Preamble

Zhotovitel uzavírá tuto smlouvu s objednatelem jako logický krok následující po zadávacím řízení veřejné zakázky „Opěrná zeď Mincovní ul., lokalita 28, 2. Etapa“ registrační číslo projektu CZ.1.02/6.6.00/15.29620. Všechny podmínky uvedené v zadávacím řízení této veřejné zakázky jakož i v nabídce uchazeče jsou platné pro plnění zakázky, i když nejsou výslovně uvedeny ve smlouvě.

Článek I. Předmět smlouvy

- 1.1. Zhotovitel se zavazuje k provedení díla „Opěrná zeď Mincovní ul., lokalita 28, 2. Etapa“ podle projektové dokumentace, která byla součástí zadávací dokumentace veřejné zakázky uvedené v preambuli této smlouvy. Dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno.
- 1.2. Součástí předmětu plnění jsou i práce blíže nespecifikované v článku 1.1., které jsou však nezbytné k řádnému provedení díla a o kterých vzhledem ke své kvalifikaci a zkušenostem uchazeč (zhotovitel) měl nebo mohl vědět. Provedení těchto prací nezvyšuje cenu díla.
- 1.3. Objednatel se zavazuje za provedení díla zaplatit zhotoviteli cenu za dílo uvedenou v článku III. této smlouvy, a to za podmínek uvedených v této smlouvě.

Článek II. Doba a místo provádění díla

- 2.1. Zhotovitel začne práce na realizaci předmětu plnění na základě písemné výzvy objednatele. Dílo bude provedeno nejpozději do 11 týdnů od zahájení prací.
- 2.2. V případě, že Objednatel nezíská dotační prostředky (viz též čl. XIII. odst. 13.4.), není povinen výzvu dle předchozího odstavce Zhotoviteli odeslat a může od smlouvy odstoupit (viz též čl. X. odst. 10.6.).
- 2.3. Zhotovitel může provést dílo před sjednanou dobou.
- 2.4. Doba zhotovení díla bude prodloužena o dobu odpovídající prokazatelně neposkytované potřebné součinnosti ze strany objednatele.
- 2.5. Místem plnění je ulice Mincovní - lokalita 28, Jáchymov, p.č. 4884/3, 300 k. ú. Jáchymov.

Článek III. Cena za dílo

- 3.1. Cena za dílo dle Článku I. je sjednána na základě nabídkové ceny zhotovitele dohodou smluvních stran jako ceny za dílo určené pevnou částkou v celkové výši 11 164 953,56 Kč (vč. DPH), a to jako cena konečná a nejvýše přípustná s výjimkou případu podle odst. 3.2.

Rozpad ceny za dílo na členění cena bez DPH a DPH je následující:

- Cena bez DPH činí 9 227 234,35 Kč.
- DPH v sazbě 21 % činí 1 937 719,21 Kč.

- 3.2. Smluvní strany se dohodly, že cena za dílo se změní, jestliže po uzavření této smlouvy o dílo nabude účinnosti zákon, kterým bude změněna výše DPH dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

Cena za dílo se v takovém případě změní (sníží či zvýší) o rozdíl výše skutečně účtované výše DPH a výše uvedené kalkulace DPH.

Pro výpočet DPH je rozhodující výše uvedená cena bez DPH.

- 3.3. Pokud zhotovitel provede práce a dodávky nad rámec bodu 1.1. bez předchozího uzavření písemného dodatku k této smlouvě o dílo v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, budou považovat smluvní strany provedení těchto prací a dodávek za dar objednateli.

Článek IV. Platební podmínky

- 4.1. Objednatel nebude poskytovat zálohy.
- 4.2. Realizované práce a dodávky budou objednatelem hrazeny zhotoviteli na základě faktur, které budou splňovat náležitosti daňového dokladu dle platných obecně závazných právních předpisů, tj. dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a bude v nich uveden název akce „Opěrná zeď Mincovní ul., lokalita 28, 2. Etapa“ a číslo smlouvy objednatele.

Faktura je splatná ve lhůtě 30 kalendářních dnů od jejího doručení objednateli za předpokladu, že bude vystavena v souladu s platebními podmínkami a bude splňovat všechny uvedené náležitosti, týkající se vystavené faktury. Pokud faktura nebude vystavena v souladu s platebními podmínkami nebo nebude splňovat požadované náležitosti, je objednatel oprávněn fakturu zhotoviteli díla vrátit; vrácením pozbývá faktura platnosti.

Pro účel dodržení termínu splatnosti faktury je platba považována za uhrazenou v den, kdy byla odepsána z účtu objednatele a poukázána ve prospěch účtu zhotovitele.

- 4.3. Veškeré platby budou prováděny v českých korunách.
- 4.4. Protože jde o dílo se značnými náklady a strany nesjednaly placení zálohy, je zhotovitel oprávněn vystavit fakturu 1x měsíčně za kalendářní měsíc po uplynutí tohoto kalendářního měsíce; nedílnou součástí faktury musí být soupis provedených prací a dodávek v tomto kalendářním měsíci, písemně odsouhlasený zmocněným zástupcem objednatele vykonávajícím technický dozor. V případě, že doba plnění přesáhne předpokládané dva měsíce, je zhotovitel oprávněn vystavit druhou fakturu až po ukončení předmětu plnění.
- 4.6. Objednatel je oprávněn pozastavit úhradu kterékoliv platby v průběhu zhotovování díla, jestliže
- a) zhotovitel neodstranil zjištěné vady a nedodělky dosavadního plnění předmětu díla, nebo
 - b) je zhotovitel v prodlení s plněním peněžitého závazku vůči objednateli podle této smlouvy, nebo
 - c) zhotovitel porušil ustanovení článku XIII. bodů 13.4. nebo 13.5.

Článek VI.

Oprávnění zástupci smluvních stran

- 6.1. Dalšími oprávněnými zástupci objednatele při provádění a převzetí díla a ve věcech technických (dále jen „oprávnění zástupci objednatele“) jsou:

Jan Hadrava, mobil: 606612017, email : hadrava@mestojachymov.cz

Oprávnění zástupci objednatele jsou oprávněni ve věcech smluvních projednávat pouze obsah návrhu dodatků ke smlouvě o dílo.

Ve věcech smluvních zastupuje objednatel Ing. Bronislav Grulich, starosta

- 6.2. Oprávněnými zástupci zhotovitele jsou:

ve věcech technických: Petr Balák, mobil: 724 922 653, e-mail: petr.balak@colas.cz

a dále ve věcech smluvních: Pavla Richterová, Dis., tel.: 725 572 309, e-mail: pavla.richterova@colas.cz

Článek VII.

Provádění díla a nebezpečí škody na díle

- 7.1. Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí.
- 7.2. Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně a dílo provádí v souladu s obecně závaznými právními předpisy a českými technickými normami.
- 7.3. Zhotovitel prohlašuje, že má k dispozici zadávací dokumentaci dle bodu 1.1.
- 7.4. Zhotovitel není oprávněn pověřit provedením celého díla podle bodu 1.1. jinou osobu. Zhotovitel díla může provádět dílo prostřednictvím svých zaměstnanců nebo může pověřit k provedení části díla podle bodu 1.1. jinou osobu. Při provádění díla prostřednictvím zaměstnanců zhotovitele nebo při provádění části díla jinou osobou má zhotovitel odpovědnost, jako by dílo prováděl sám.
- 7.5. Staveniště bude předáno objednatelem zhotoviteli na základě písemného předávacího protokolu podepsaného oprávněnými zástupci objednatele a zhotovitele.
- 7.6. Při zhotovování vlastní stavby je zhotovitel povinen vést stavební deník v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“), a vyhláškou MMR č. 132/1998 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení stavebního zákona, která stanovuje obsah a náležitosti stavebního deníku.
- 7.7. Žádný zápis ve stavebním deníku není způsobilý zvýšit cenu za dílo uvedenou v Článku III. této smlouvy.
- 7.8. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla a má přístup na staveniště kdykoli v průběhu provádění díla. Zhotovitel je povinen objednateli dle jeho požadavků tuto kontrolu v plném rozsahu umožnit a poskytnout mu za tímto účelem potřebnou součinnost. O výsledku kontroly bude sepsán protokol, v němž budou uvedeny zjištěné nedostatky a stanoveny termíny k jejich odstranění.
- 7.9. V souladu se stavebním zákonem bude objednatel provádět při zhotovování vlastní stavby na staveništi technický dozor objednatele prostřednictvím osoby (dále jen „osoba

vykonávající technický dozor“), jejíž jméno a příjmení bude objednatelem sděleno při předání staveniště a bude uvedeno v písemném protokolu o předání staveniště a současně zapsáno ve stavebním deníku. Technický dozor nesmí provádět dodavatel ani osoba s ním propojená.

7.10. Zhotovitel je povinen zajistit objednateli a osobě vykonávající technický dozor přístup ke stavebnímu deníku v průběhu zhotovování vlastní stavby. Na požádání je zhotovitel povinen předložit objednateli a osobě vykonávající technický dozor veškeré písemné doklady o provádění díla.

7.11. Objednatel je povinen při provádění vlastní stavby organizovat na staveništi nejméně 1x měsíčně kontrolní dny průběhu zhotovování vlastní stavby za účasti oprávněného zástupce zhotovitele a osoby vykonávající technický dozor objednatele. Z kontrolního dne bude pořízen písemný záznam, podepsaný zúčastněnými zástupci smluvních stran. Zjištěné nedostatky a vady při provádění vlastní stavby je zhotovitel povinen odstranit v termínu uvedeném v písemném záznamu z kontrolního dne.

Datum konání prvního kontrolního dne bude dohodnuto při předání staveniště a uvedeno v předávacím protokolu o předání staveniště a současně bude zaznamenáno ve stavebním deníku. Datum dalšího následujícího kontrolního dne bude vždy určeno v písemném zápise z proběhnuvšího kontrolního dne.

7.12. Jestliže mají být některé části díla zakryty nebo mají být provedeny zkoušky některých částí díla podle obecně závazných právních předpisů nebo podle českých technických norem, je povinen zhotovitel nejméně 5 pracovních dnů před jejich uskutečněním oznámit písemně tuto skutečnost oprávněnému zástupci objednatele a současně učinit o této skutečnosti písemně záznam ve stavebním deníku.

Nesplní-li zhotovitel tuto povinnost, je zhotovitel povinen na základě písemné žádosti objednatele na náklady zhotovitele zakryté části díla za účasti oprávněného zástupce objednatele odkrýt a na základě písemné žádosti objednatele na náklady zhotovitele provést znovu za účasti oprávněného zástupce objednatele zkoušky příslušných částí díla podle obecně závazných právních předpisů nebo podle českých technických norem.

Nedostaví-li se oprávněný zástupce objednatele k zakrytí částí díla nebo k provedení zkoušek některých částí díla podle obecně závazných právních předpisů nebo podle českých technických norem, ačkoliv mu bylo jejich uskutečnění písemně oznámeno zhotovitelem nejméně 5 pracovních dnů před jejich uskutečněním a zhotovitel současně učinil o této skutečnosti písemně záznam ve stavebním deníku, nemá objednatel právo se dožadovat toho, aby byly na náklady zhotovitele zakryté části díla odkryty a na náklady zhotovitele znovu provedeny zkoušky příslušných částí díla podle obecně platných právních předpisů nebo podle českých technických norem.

7.13. Zjistí-li objednatel nebo osoba vykonávající technický dozor, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel díla tak neučiní ani v přiměřené lhůtě k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k podstatnému porušení smlouvy ve smyslu § 2002 odst. 1 občanského zákoníku, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.

7.14. Zhotovitel je povinen písemně upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnost nebo nedostatky, neúplnost a chyby zadávací dokumentace pro zadání stavby a dalších písemných podkladů a pokynů, které dal objednatel zhotoviteli a zhotovitel

mohl jejich nevhodnost, nedostatky, neúplnost a chyby zjistit při vynaložení odborné péče. Jestliže nevhodnost, nedostatky a neúplnost a chyby uvedené zadávací dokumentace, dalších písemných podkladů předaných objednatelem a pokynů objednatele překážejí v řádném provedení díla, je zhotovitel povinen provádění díla v nezbytném rozsahu přerušit do doby odstranění nevhodnosti, nedostatků, neúplnosti a chyb v uvedené zadávací dokumentaci a v dalších písemných podkladech předaných objednatelem nebo do doby změny pokynů objednatele nebo písemného sdělení objednatele, že objednatel trvá na provedení díla podle uvedené zadávací dokumentace, dalších písemných dokladů předaných objednatelem a pokynů daných objednatelem. O dobu, po kterou bylo nutno provádění díla přerušit, se prodlužuje lhůta stanovená pro jeho dokončení. Zhotovitel má rovněž nárok na úhradu nákladů spojených s přerušením díla.

- 7.15. Jestliže zhotovitel nesplnil povinnost uvedenou v bodě 7.14., odpovídá za vady díla způsobené nevhodností, nedostatky, neúplností a chybami uvedené zadávací dokumentace, dalších písemných podkladů předaných objednatelem a pokynů daných mu objednatelem.
- 7.16. Jestliže zhotovitel splnil povinnost uvedenou v bodě 7.14., neodpovídá za nemožnost dokončení díla nebo vady dokončeného díla způsobenými nevhodností, nedostatky, neúplností a chybami uvedené zadávací dokumentace, dalších písemných podkladů předaných objednatelem a pokynů daných mu objednatelem, jestliže objednatel na jejich použití při provádění díla písemně trval. Při nedokončení díla z důvodu nemožnosti dokončení díla má zhotovitel nárok na cenu snižovou o to, co ušetřil tím, že neprovedl dílo v plném rozsahu.
- 7.17. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky, týkající se místa, kde má být dílo provedeno, a tyto překážky znemožňují provedení díla dohodnutým způsobem, je zhotovitel povinen to oznámit bez zbytečného odkladu objednateli a navrhnout mu změnu díla. Do dosažení dohody o změně díla je zhotovitel oprávněn provádění díla přerušit. Nedohodnou-li se strany v přiměřené lhůtě na změně smlouvy, může kterákoliv ze stran od smlouvy odstoupit.
- 7.18. Jestliže zhotovitel neporušil svou povinnost zjistit před započatím provádění díla překážky uvedené v bodě 7.17., nemá žádná ze stran nárok na náhradu mzdy, zhotovitel má nárok na cenu za část díla, jež bylo provedeno do doby, než překážky mohl odhalit při vynaložení odborné péče.
- 7.19. Zhotovitel je povinen zajistit na staveništi dodržování předpisů k zajištění péče o bezpečnost a ochranu zdraví při práci a k zajištění požární ochrany s tím, že je zhotovitel povinen provést příslušná školení zaměstnanců a dalších osob pracujících na staveništi a provést o tom písemný záznam.
- 7.20. Zhotovitel nese nebezpečí škody na zhotovovaném díle. Nebezpečí škody na díle přechází na objednatele okamžikem předání díla zhotovitelem objednateli na základě písemného předávacího protokolu, jestliže však tento písemný předávací protokol obsahuje vady a nedodělky díla, které je povinen odstranit zhotovitel, přechází nebezpečí na díle až okamžikem odstranění těchto vad a nedodělků zhotovitelem.
- 7.21. Všechny škody včetně škod na inženýrských sítích, které vzniknou v důsledku provádění díla z viny na straně zhotovitele třetím, na díle nezúčastněným osobám, a vlastníkům inženýrských sítí, je povinen uhradit zhotovitel.

Za škodu se považuje též

- a) jakákoli byť i částečná ztráta nároku na dotační prostředky objednatele způsobená prokazatelně nedodržením ustanovení této smlouvy na straně zhotovitele a
- b) jakákoli sankce udělená objednateli ze strany správních orgánů nebo poskytovatelem dotačních prostředků způsobená prokazatelně nedodržením ustanovení této smlouvy na straně zhotovitele

Článek VIII.

Dokončení a předání díla

- 8.1. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo tak, že řádně a kvalitně provede dílo podle bodu 1.1. v souladu s platnými obecně závaznými právními předpisy a platnými českými technickými normami. Nedílnou součástí řádného provedení díla je předání díla vč. všech písemných dokladů souvisejících s řádným provedením díla objednateli, které je povinen zhotovitel zpracovávat, a to buď jejich originálů, nebo fotokopíí.
- 8.2. Objednatel je povinen řádně a kvalitně provedené dílo převzít. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí stavby pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují.
- 8.3. Dílo bude předáno objednateli na základě písemného protokolu o předání a převzetí díla podepsaného oprávněnými zástupci smluvních stran (dále jen „protokol“).
- 8.4. Objednatel není povinen dílo na základě protokolu převzít, jestliže dílo není řádně a kvalitně dokončeno, má vady nebo nedodělky, které brání užívání stavby funkčně nebo esteticky nebo její užívání podstatným způsobem omezují, nebo při nepředání všech písemných dokladů souvisejících s řádným provedením díla dle bodu 8.1.

Jestliže se objednatel rozhodne nedokončené dílo převzít nebo převzít dílo s uvedenými vadami nebo nedodělky nebo při nepředání všech písemných dokladů souvisejících s řádným provedením díla dle bodu 8.1., jsou smluvní strany povinny v protokolu uvést tuto skutečnost a uvést v něm soupis vad a nedodělek se závazným termínem jejich odstranění zhotovitelem, případně soupis chybějících písemných dokladů s termínem jejich dodání zhotovitelem objednateli.

- 8.5. K předání díla na základě protokolu vyzve zhotovitel objednatele nejpozději 5 pracovních dnů přede dnem, kdy bude dílo připraveno k odevzdání.

Článek IX.

Záruka za jakost díla

- 9.1. Záruční doba za jakost díla je sjednána na dobu 60 měsíců a počíná běžet dnem protokolárního předání a převzetí díla. Jestliže dílo bylo převzato s vadami a nedodělky, počíná záruční doba běžet až ode dne jejich úplného odstranění.
- 9.2. V průběhu záruky za jakost díla bude mít dílo vlastnosti vyplývající z této smlouvy, tj. vyplývající z bodu 1.1., bodu 7.2. a bodu 8.1. a dále bude mít obvyklé vlastnosti pro použití díla ke stanovenému účelu.

- 9.3. V průběhu záruční doby je zhotovitel povinen odstranit vady díla nebo nedodělky díla do 15 dnů od doručení písemné reklamace objednatele zhotoviteli.
- 9.4. V případě, že zhotovitel nedoručí objednateli do 7 dnů od doručení písemné reklamace objednatele zhotoviteli písemné odmítnutí reklamované vady díla nebo nedodělků díla, jsou reklamované vady díla nebo nedodělky díla považovány za uznané zhotovitelem.
- 9.5. Jestliže v případě oprávněné reklamace objednatele neodstraní zhotovitel reklamované vady díla nebo nedodělky díla ve lhůtě stanovené v bodě 9.3., je objednatel oprávněn nechat odstranit reklamované vady díla a nedodělky díla jiným zhotovitelem a zhotovitel je povinen uhradit objednateli náklady s tím spojené.
- 9.6. Nároky z odpovědnosti ze záruky za jakost díla se nedotýkají nároků na náhradu škody nebo na smluvní pokutu.

Článek X. Odstoupení od smlouvy

- 10.1. Objednatel může odstoupit od smlouvy, poruší-li zhotovitel podstatným způsobem své smluvní povinnosti a zhotovitel byl na tuto skutečnost prokazatelnou formou (např. doporučený dopis, zpráva zaslaná prostřednictvím datové schránky) upozorněn. Zhotoviteli budou uhrazeny účelně vynaložené náklady prokazatelně spojené s dosud provedenými pracemi mimo nákladů spojených s odstoupením od smlouvy. Současně objednateli vzniká nárok na úhradu vícenákladů vynaložených na dokončení celého díla uvedeného v Článku II. této smlouvy a na náhradu ztrát vzniklých prodloužením termínu jejího dokončení ve stejném rozsahu.
- 10.2. Podstatným porušením této smlouvy ze strany zhotovitele se rozumí zejména
 - a) nesplnění smluvních termínů podle této smlouvy, nebo
 - b) vyhlášení konkurzu na zhotovitele, nebo
 - c) porušení pravidel poskytovatele dotace.
- 10.3. Odstoupení od smlouvy strana oprávněná oznámí straně povinné bez zbytečného odkladu poté, kdy strana povinná poruší své povinnosti ve smyslu bodu 10.2. této smlouvy.
- 10.4. Stanoví-li oprávněná strana pro dodatečné plnění lhůtu, vzniká jí právo odstoupit od smlouvy po marném uplynutí této lhůty. Jestliže však strana, která je v prodlení, písemně prohlásí, že svůj závazek nesplní, může oprávněná strana odstoupit od smlouvy před uplynutím lhůty dodatečného plnění, kterou stanovila, tzn. ihned poté, co prohlášení povinné strany obdrží.
- 10.5. Odstoupením od smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti stran ze smlouvy. Odstoupení od smlouvy se však netýká nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy, řešení sporů mezi smluvními stranami, nároků na smluvní pokuty a jiných nároků, které podle této smlouvy nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy.
- 10.6. Objednatel je dále oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, kdy není schopen uhradit sjednanou cenu díla z důvodů nepřidělení finančních prostředků. Touto skutečností se plnění ze smlouvy považuje za nemožné a zhotovitel není oprávněn nárokovat náhradu

škody v jakémkoli rozsahu. Zhotovitel však má nárok na úhradu účelně vynaložených nákladů prokazatelně spojených s dosud provedenými pracemi mimo nákladů spojených s odstoupením od smlouvy.

- 10.7. Tato smlouva pak zaniká okamžikem, kdy je oznámení objednatele o odstoupení od smlouvy z důvodu nemožnosti plnění na základě neposkytnutých finančních prostředků doručeno druhé smluvní straně.

Článek XI.

Smluvní pokuty a úrok z prodlení

- 11.1. V případě, že zhotovitel bude v prodlení se zhotovením a předáním díla, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu, jejíž výše bude určena jako násobek počtu dní prodlení se zhotovením díla a 0,05% ceny příslušné nedokončené části díla bez DPH určené v bodě 3.1.
- 11.2. V případě, že zhotovitel nedodrží lhůtu pro odstranění vad a nedodělků podle bodu 9.3., je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu, jejíž výše bude určena jako násobek počtu dní prodlení s odstraněním vad a nedodělků a částky 1.000,- Kč.
- 11.3. Smluvní pokuty uvedené v bodě 11.1. a 11.2. hradí zhotovitel nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne objednateli škoda, kterou je oprávněn objednatel vymáhat samostatně a bez ohledu na její výši.
- 11.4. Jestliže objednatel neuhradí fakturu v době její splatnosti a je v prodlení s její úhradou, je povinen objednatel hradit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky denně.
- 11.5. Úrok z prodlení není objednatel povinen zhotoviteli hradit, jestliže objednatel pozastaví platbu zhotoviteli podle bodu článku IV., bodu 4.6. této smlouvy.
- 11.6. V případě prodlení zadavatele s úhradou z důvodu pozdního přidělení finančních prostředků z uvedené dotace nesmí dodavatel uplatňovat smluvní pokutu ani sankci z prodlení.

Článek XII.

Bezpečnost práce a ochrana zdraví při práci

- 12.1. Zhotovitel byl upozorněn a bere na vědomí, že je povinen dodržovat bezpečnostní, požární, hygienické a ekologické předpisy na převzatých pracovištích od objednatele.
- 12.2. Zhotovitel zajistí stálý dozor odpovědným nebo určeným pracovníkem v případech nebezpečných prací a v případech určených vyhl. ČÚBP a ČBÚ č. 324/1990 Sb. Dále zajistí pravidelnou kontrolu nad dodržováním bezpečnostních předpisů podle ustanovení zákoníku práce (dále jen ZP). V případech, kdy si to vyžádá zhotovitel, poskytne objednatel patřičnou součinnost, aby tyto požadavky mohly být splněny.
- 12.3. Označení zákazu vstupu, rozmístění bezpečnostních sdělení, tabulek a barevného označení zdrojů nebezpečí zajistí zhotovitel.

- 12.4. Zaměstnanci zhotovitele a fyzické osoby, které se budou pohybovat na staveništi s jeho vědomím, nesmí vstupovat bez vědomí objednatele do jeho prostor kromě těch prostor, které jsou veřejně přístupné.

Poučení zaměstnanců a fyzických osob o tomto zákazu provede zhotovitel.

- 12.5. Zhotovitel byl upozorněn, že je povinen vybavit své zaměstnance osobními ochrannými pracovními prostředky podle profesí, činností a rizik při uskutečňování díla. Dále je povinen vybavit všechny osoby, které se s jeho vědomím vstupují na staveniště (pracoviště), osobními ochrannými pracovními prostředky odpovídajícími ohrožení, které pro tyto osoby z provádění stavebních prací vyplývá.
- 12.6. Objednatel zajistí po dobu provádění díla zamezení vstupů, které vyúsťují do prostoru převzatého staveniště zhotovitelem.
- 12.7. Zhotovitel se zavazuje upozornit objednatele na další osoby, které se budou s jeho souhlasem a na jeho objednávku podílet na provádění díla.
- 12.8. Zhotovitel se zavazuje řádně seznámit (školit) své zaměstnance, kteří se budou podílet na provádění díla s příslušnými bezpečnostními, požárními, hygienickými a ekologickými předpisy. Před započatím díla zhotovitel předá určenému zaměstnanci objednatele písemné prohlášení, že všichni jeho zaměstnanci, jakož i další osoby, které se budou se souhlasem zhotovitele podílet na provádění díla, jsou po stránce odborné i zdravotní plně způsobilí požadované práce provádět.
- 12.9. Zhotovitel odpovídá za pořádek a čistotu na staveništi. Nesmí znečišťovat veřejné prostranství, v případě jeho znečištění musí okamžitě uvedené prostranství uklidit. Zhotovitel nesmí na těchto prostranstvích ani dočasně bez vědomí a bez souhlasu objednatele skladovat ani odkládat žádný materiál, suť ani předměty.

Pracovištěm užívaným výhradně zhotovitelem je staveniště vymezené zápisem o předání staveniště.

- 12.10. Objednatel je oprávněn prostřednictvím svých určených zaměstnanců nebo odborně způsobilých osob, které pro něj pracují dodavatelsky, provádět průběžnou kontrolu díla. Uvedené osoby mohou dát příkaz k přerušení prací, nejsou-li vedoucí zaměstnanci zhotovitele dosažitelní a je-li ohrožena bezpečnost prováděného díla, život nebo zdraví zaměstnanců zhotovitele, objednatele nebo zákazníků, případně kdyby byl ohrožen veřejný zájem nebo hrozí-li vznik rozsáhlé škody. O uvedené skutečnosti bude pořízen zápis do stavebního deníku a okamžitě vyrozuměni odpovědní vedoucí zaměstnanci zhotovitele a objednatele.

Osobami určenými podle tohoto ujednání jsou: Petr Balák.

- 12.11. Zhotovitel musí přerušit práce, jsou-li ohroženi zaměstnanci zhotovitele, zaměstnanci objednatele nebo třetí osoby, nebo je-li ohrožena stavba nebo její okolí vlivem zhoršených povětrnostních podmínek, nevyhovujícího technického stavu konstrukce, přírodních živlů nebo je-li podezření, že je na pracovišti osoba pod vlivem alkoholu nebo jiných omamných látek.

Důvody k přerušení práce posoudí a o přerušení práce rozhodne odpovědný pracovník zhotovitele. Na přerušení prací a důvody tohoto přerušení upozorní zhotovitel bez zbytečného prodlení ihned objednatele, aby mohl učinit opatření k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení. O přerušení prací musí být proveden zápis ve stavebním deníku.

12.12. Pracovní úrazy zaměstnanců zhotovitele, pokud se přihodí na jeho převzatých pracovištích, registruje zhotovitel.

Pracovní úrazy zaměstnanců objednatele, které se přihodí na převzatých pracovištích zhotovitele, registruje objednatel ve spolupráci se zhotovitelem.

Ekologie

12.13. Zhotovitel bude likvidovat suť a ostatní odpad v souladu se zákonem o odpadech na vlastní nebezpečí a na vlastní náklady.

Článek XIII.

Zvláštní ustanovení

13.1. Pokud zhotovitel prokázal kvalifikaci v zadávacím řízení veřejné zakázky „Opěrná zeď Mincovní ul., lokalita 28, 2. Etapa“ subdodavatelem, musí odpovídající činnosti poskytovat uvedený subdodavatel.

13.2. Zhotovitel byl informován a bere na vědomí veškeré povinnosti vyplývající ze zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve znění pozdějších předpisů, zejména že je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. To platí i pro případné subdodavatele zhotovitele.

13.3. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni podpisu této smlouvy má uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti, ve výši nejméně 10 mil. Kč.

13.4. Zhotovitel bere na vědomí, že realizace díla je financována ze strany objednatele prostřednictvím dotací z veřejných prostředků České republiky (ČR) a Evropské unie (EU). Obě smluvní strany se tedy zavazují dodržet povinnosti, které jim vzhledem k této skutečnosti plynou z platných právních předpisů ČR a EU, včetně podmínek upravujících poskytování dotací z Operačního programu životní prostředí (OPŽP), Výzva č. LXVI.

Zhotovitel v této souvislosti zejména souhlasí s dodržováním pravidel publicity OPŽP.

13.5. Zhotovitel je povinen zajistit, aby mezi zhotovitelem a dalšími subjekty nedocházelo k postupování pohledávek. Pokud k postoupení pohledávky dojde, je povinen bez zbytečného odkladu věrohodným a průkazným způsobem doložit objednateli, jakým způsobem a z jakého titulu k postoupení došlo.

13.6. Smluvní strany konstatují, že při podpisu této smlouvy došlo k předložení dokladů uvedených v § 62 odst. 3 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, a v bodě 13.6 této smlouvy.

Článek XIV.

Závěrečná ustanovení

14.1. Veškerá textová dokumentace, kterou při plnění smlouvy předává či předkládá zhotovitel objednateli, musí být předána či předložena v českém jazyce.

- 14.2. Písemnosti mezi smluvními stranami, s jejichž obsahem je spojen vznik, změna nebo zánik práv a povinností upravených touto smlouvou, se doručují do vlastních rukou. Povinnost smluvní strany doručit písemnost do vlastních rukou druhé smluvní straně je splněna, jakmile držitel poštovní licence, je-li doručována jeho prostřednictvím, písemnost adresátovi do vlastních rukou doručí. Účinky doručení písemnosti při jejím nepřevzetí adresátem se řídí analogicky ustanovením § 47 odst. 3 občanského soudního řádu.
- 14.3. Jakákoliv ústní ujednání při provádění díla, která nejsou písemně potvrzena oprávněnými zástupci obou smluvních stran, jsou právně neúčinná.
- 14.4. Smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky podepsanými statutárními zástupci obou smluvních stran.
- 14.5. Ostatní vztahy smluvních stran v této smlouvě výslovně neupravené se řídí občanským zákoníkem.
- 14.6. Tato smlouva je vyhotovena v 4 stejnopisech, 2 stejnopisy obdrží objednatel a 2 stejnopisy obdrží zhotovitel.
- 14.7. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu přečetly, s obsahem souhlasí a na důkaz jejich svobodné, pravé a vážné vůle připojují své podpisy.

Přílohy:

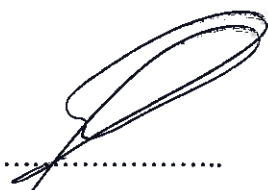
1. Projektová dokumentace
2. Položkový rozpočet dle nabídky uchazeče

V Karlových Varech, dne 11.9.2015

V Jáchymově, dne 11.9.2015

Zhotovitel:
COLAS CZ, a.s.

Objednatel:
Město Jáchymov


.....
Lukáš Jára
ředitel oblasti Západ


.....
Ing. Bronislav Grulich
starosta

COLAS CZ, a.s.
oblast Západ
Sedlecká 271/30, 360 10 Karlovy Vary
DIČ: CZ26177005 (1)



REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2015-ksl-04/4
Stavba: Výstavba mikrozáporové stěny, ulice Mincovní - lokalita 28 - II. etapa, Jáchymov

KSO: 815 4
Místo: Jáchymov

CC-CZ:
Datum: 18.8.2015

Zadavatel:
Město Jáchymov, Nám. Republiky 1, 362 51 Jáchymov

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
COLAS CZ, a.s.

IČ: 261 77 005
DIČ: CZ26177005

Projektant:
Kancelář stavebního inženýrství s.r.o.

IČ: 25224581
DIČ: CZ25224581

Poznámka:
Jména výrobců a obchodní názvy u položek jsou pouze informativní, uvedené jako reference technických parametrů, vzájemné kompatibility zařízení a dostupnosti odborného servisu. Lze použít výrobky ekvivalentních vlastností jiných výrobců.

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (informace z tzv. úvodních částí katalogů) jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uvedený žádný údaj, nepochází z cenové soustavy ÚRS.

Cena bez DPH			9 227 234,35
DPH	základní	Sazba daně 21,00%	Základ daně 9 227 234,35
	snížená	15,00%	0,00
			Výše daně 1 937 719,21 0,00
Cena s DPH v CZK			11 164 953,56


COLAS CZ, a.s.

Ka Klířovu 9
190 00 Praha 9
DIČ: CZ26177005 (62)
Tel.: 286003611, Fax: 286003600

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2015-ksi-04/4

Stavba: Výstavba mikrozáporové stěny , ulice Mincovní - lokalita 28 - II. etapa, Jáchymov

Místo: Jáchymov

Datum: 18.08.2015

Zadavatel: Město Jáchymov, Nám. Republiky 1, 362 51 Jáchymov

Projektant: Kancelář stavebního inženýrs

Uchazeč: COLAS CZ, a.s.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		9 227 234,35	11 164 953,56	
2015-ksi-04/4	Výstavba mikrozáporové stěny , ulice Mincovní - lokalita 28 - II. etapa, Jáchymov (základní rozpočet)	8 382 885,55	10 143 291,52	STA
01	Torkret na zdi u schodiště	225 953,15	273 403,31	STA
02	Prodloužení kotev	143 478,48	173 608,96	STA
03	Zesílení schodišťové zídky	24 917,17	30 149,78	STA
05	VON - Opatření pro zimní betonáž	450 000,00	544 500,00	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Výstavba mikrozáporové stěny , ulice Mincovní - lokalita 28 - II. etapa, Jáchymov

KSO: 815 4
Místo: Jáchymov

Zadavatel:
Město Jáchymov, Nám. Republiky 1, 362 51 Jáchymov

Uchazeč:
COLAS CZ, a.s.

Projektant:
Kancelář stavebního inženýrství s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 18.08.2015

IČ:
DIČ:

IČ: 261 77 005
DIČ: CZ26177005

IČ: 25224581
DIČ: CZ25224581

Jména výrobců a obchodní názvy u položek jsou pouze informativní, uvedené jako reference technických parametrů, vzájemné kompatibility zařízení a dostupnosti odborného servisu. Lze použít výrobky ekvivalentních vlastností jiných výrobců.

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (informace z tzv. úvodních částí katalogů) jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uvedený žádný údaj, nepochází z cenové soustavy ÚRS.

Cena bez DPH		8 382 885,55	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	8 382 885,55 0,00	21,00% 15,00%	1 760 405,97 0,00
Cena s DPH		v CZK	10 143 291,52

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba mikrozáporové stěny , ulice Mincovní - lokalita 28 - II. etapa, Jáchymov

Místo:

Jáchymov

Datum: 18.08.2015

Zadavatel:

Město Jáchymov, Nám. Republiky 1, 362 51 Jáchymov

Projektant: Kancelář stavebního inženýrství

Uchazeč:

COLAS CZ, a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

8 382 885,55

HSV - Práce a dodávky HSV	8 096 385,55
1 - Zemní práce	1 110 016,31
2 - Zakládání	4 566 388,34
3 - Svisté a kompletní konstrukce	821 875,04
4 - Vodorovné konstrukce	6 283,20
5 - Komunikace pozemní	0,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	20 230,37
8 - Trubní vedení	17 619,20
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 314 137,21
997 - Přesun sutě	189 481,55
998 - Přesun hmot	50 354,33
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	286 500,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	60 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	116 500,00
VRN6 - Územní vlivy	10 000,00
VRN7 - Provozní vlivy	100 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba mikrozáporové stěny, ulice Mincovní - lokalita 28 - II. etapa, Jáchymov

Místo:

Jáchymov

Datum: 18.08.2015

Zadavatel:

Město Jáchymov, Nám. Republiky 1, 362 51 Jáchymov

Projektant: Kancelář stavebního inženýrství s.r.o.

Uchazeč:

COLAS CZ, a.s.

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

Náklady soupisu celkem

8 382 885,55

D HSV

Práce a dodávky HSV

8 096 385,55

D 1

Zemní práce

1 110 016,31

1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmenů do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m ²	m ²	199,500	27,40	5 466,30	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	---	----------------	---------	-------	----------	----------------

PP

Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmenů do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m².

Poznámka k souboru cen:

1. Cena -1104 lze použít jestliže se odstraní stromů a křovin naprosto do holo. 2. Cena -1101 je určena i pro: a) odstranění křovin a stromů o průměru kmenů do 100 mm z plochy, jejíž celková výměra je větší než 1 000 m² při sklonu terénu strmějším než 1 : 5; b) LTM při jakémkoliv celkové ploše jednotlivě přes 30 m². 3. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení křovin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 4. Průměr kmenů stromů (křovin) se měří 0,15 m nad přilehlým terénem. 5. Množství jednotek se určuje samostatně za každý objekt v m² plochy rovné součtu půdorysných ploch omezených obvodovými křivkami korun jednotlivých stromů a křovin, popř. skupla stromů a křovin. Je třeba koruny se půdorysně překrývají. Jestliže by byl zminovaný součet ploch větší než půdorysná plocha staveniště, počítá se pouze s plochou staveniště.

VV

(112+21)*1,5

199,500

2	K	113107113	Odstranění podkladu pí do 50 m ² z kameniva lžezného tl 300 mm	m ²	83,666	114,10	9 546,29	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	---	----------------	--------	--------	----------	----------------

PP

Odstranění podkladu pí do 50 m² z kameniva lžezného tl 300 mm

Poznámka k souboru cen:

1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraněná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. U ploch menších než 50 m² jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m² pro odstranění strojně. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladu nebo krytu ze štrkopluku, škvřly, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladu nebo krytu ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladu nebo krytu opatřených živitými postřiky nebo náčry. 5. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnění styčných ploch betonových nebo živitých podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnění styčné plochy částí C 01 tohoto ceníku. Množství musí získané ze zarovnění styčných ploch podkladů nebo krytů se zvážet nevykazuje. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7146 a přes 20 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 8. Ceny -714, -718, a -724, nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

VV

(2,2+3,235+8,73+9,87+11,475+8,4+9,035+14,745+43,865)*0,75

83,666

3	K	113107142	Odstranění podkladu pí do 50 m ² živitých tl 100 mm	m ²	83,666	76,20	6 375,35	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	--	----------------	--------	-------	----------	----------------

PP

Odstranění podkladu nebo krytu s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m² živitých, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm

Poznámka k souboru cen:

1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraněná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. U ploch menších než 50 m² jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m² pro odstranění strojně. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladu nebo krytu ze štrkopluku, škvřly, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladu nebo krytu ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladu nebo krytu opatřených živitými postřiky nebo náčry. 5. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnění styčných ploch betonových nebo živitých podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnění styčné plochy částí C 01 tohoto ceníku. Množství musí získané ze zarovnění styčných ploch podkladů nebo krytů se zvážet nevykazuje. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7146 a přes 20 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 8. Ceny -714, -718, a -724, nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

4

K

1190000000 Ochrana a zabezpečení stávajících sloupů

ks

2,000

35 000,00

70 000,00

5

K

1190000001 Přeložka nadzemního vedení O2 - Cetin

ks

2,000

50 000,00

100 000,00

6

K

119001421 Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů

m

120,000

138,60

16 632,00

CS ÚRS 2015 01

PP

Uvedení zastavení potrubí nebo vedení ve výkopu ve stěnu i pozadu ve výkopu vyboru na začátku zemních prací a to s podperou, vzepřením nebo vyvážení, příp. s ochranným bedněním, se zřízení a odstraněním za jistotou konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů.

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investor zakazuje použití při výkopové kovové nástroje nebo nářadí. 2. Zřízení výkopů v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopu nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00-... a 130 00-... Připletky za zřízení výkopů. Dočasné zajištění potrubí větších rozměrů než DN 500 se oceňuje individuálně.

PSC

7	K	121101102	Sejmnutí omnice s přemístěním na vzdálenost do 100 m	m ³	44,984	36,30	1 632,92	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	--	----------------	--------	-------	----------	----------------

PP

Sejmnutí omnice nebo lesní paky s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládce ze složením, na vzdálenost přes 50 do 100 m

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na příp. nutné naložení sejmnutí omnice na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných příměstních (kamení, kořeni apod.); tyto práce se oceňují individuálně. 3. Množství omnice odebrané ze skládky se do objemu výkopové pro volbu cen podle množství uvažuje celkově. Ceny souboru cen 122, 0-11 Odkopávky a prokopávky nezapočtené, se volí pro práci odebranou z projektovaných dočasných skládek; a) na staveništi podle součtu objemu ze všech skládek, b) mimo staveniště podle objemu každé skládky zvlášť. 4. Uložení omnice na skládce se oceňuje podle ustanovení v poznámkách E. 1 a 2 k ceně 171 20-1201. Uložení sypaviny na skládce, složení omnice na hromady v místě upotřebení se neoceňuje. 5. Odebrání-li se omnice z projektované dočasné skládky, oceňuje se její naložení a přemístění podle čl. 3172. Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 6. Přemísťuje-li se omnice na vzdálenost větší než 250 m, vzdálenost 50 m se pro určení vzdálenosti vodorovného přemístění neodčítá a oceňuje se sejmnutí a přemístění bez ohledu na ustanovení pozn. E. 1 takto: a) sejmnutí omnice na vzdálenost 50 m cenou 121 10-1101; b) naložení příslušnou cenou souboru cen 167 10-... c) vodorovné přemístění cenami souboru cen 162, 0-... Vodorovné přemístění výkopu. 7. Sejmnutí podomnic se oceňuje cenami odpovídajícími příměstním k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.

VV

112,46*2,0*0,2

44,984

8	K	130901103	Bourání kč v hloubených výkopávkách ze zdiva chladného nebo smíšeného na maltu cementovou ručně	m ³	2,000	1 586,90	3 173,80	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	---	----------------	-------	----------	----------	----------------

PP

Bourání konstrukcí v hloubených výkopávkách - ručně ze zdiva chladného nebo smíšeného na maltu cementovou

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pouze pro bourání konstrukcí ze zdiva nebo z betonu ve výkopě při provádění zemních prací, jsou-li zdivo nebo beton obklopeny horninou nebo sypalinou tak, že k nim bez výkopů není přístup. 2. Ceny lze použít i pro bourání konstrukcí při výkopových záležitostech. 3. Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí a) na suchu ze zdiva nebo z betonu jako samostatnou stavební práci, i když jsou bourané konstrukce pod úrovní terénu, jako např. zdi, stropy a klenby v suterénu, b) pod vodou - ze zdiva nebo z betonu prostého, zakazuje-li projekt použití trhaviny, - z betonu železobetonového nebo předpjatého a ocelových konstrukcí. 4. Svistě, příp. vodorovné přemístění materiálu z rozbouraných konstrukcí ve výkopě se oceňuje jako přemístění výkopu z hornin 5 až 7 cenami souboru cen 161 10-11 Svistě přemístění výkopu, příp. 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopu se složením, ale bez naložení a rozprostření. 5. Bourání konstrukce ze zdiva nebo z betonu prostého pod vodou se oceňuje cenou 127 40-1112 Výkopůvka pod vodou v hornině tř. 5 s použitím trhaviny. 6. V cenách jsou započteny i náklady na přemístění sutě na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložení na dopravní prostředek. 7. Objem vybouraného materiálu pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.					
9	K	130901113	Bourání kci v hloubených výkopávkách ze zdiva kamenného na maltu cementovou ručně	m3	4,000	1 724,30	6 897,20	CS ÚRS 2015 01
PP			Bourání konstrukcí v hloubených výkopávkách - ručně ze zdiva kamenného, pro jazykový útvar kamene na maltu					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pouze pro bourání konstrukcí ze zdiva nebo z betonu ve výkopě při provádění zemních prací, jsou-li zdivo nebo beton obklopeny horninou nebo sypalinou tak, že k nim bez výkopů není přístup. 2. Ceny lze použít i pro bourání konstrukcí při výkopových záležitostech. 3. Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí a) na suchu ze zdiva nebo z betonu jako samostatnou stavební práci, i když jsou bourané konstrukce pod úrovní terénu, jako např. zdi, stropy a klenby v suterénu, b) pod vodou - ze zdiva nebo z betonu prostého, zakazuje-li projekt použití trhaviny, - z betonu železobetonového nebo předpjatého a ocelových konstrukcí. 4. Svistě, příp. vodorovné přemístění materiálu z rozbouraných konstrukcí ve výkopě se oceňuje jako přemístění výkopu z hornin 5 až 7 cenami souboru cen 161 10-11 Svistě přemístění výkopu, příp. 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopu se složením, ale bez naložení a rozprostření. 5. Bourání konstrukce ze zdiva nebo z betonu prostého pod vodou se oceňuje cenou 127 40-1112 Výkopůvka pod vodou v hornině tř. 5 s použitím trhaviny. 6. V cenách jsou započteny i náklady na přemístění sutě na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložení na dopravní prostředek. 7. Objem vybouraného materiálu pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.					
10	K	130901121	Bourání kci v hloubených výkopávkách ze zdiva z betonu prostého ručně	m3	5,500	3 246,90	17 857,95	CS ÚRS 2015 01
PP			Bourání konstrukcí v hloubených výkopávkách - ručně z betonu prostého neprukládaného					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pouze pro bourání konstrukcí ze zdiva nebo z betonu ve výkopě při provádění zemních prací, jsou-li zdivo nebo beton obklopeny horninou nebo sypalinou tak, že k nim bez výkopů není přístup. 2. Ceny lze použít i pro bourání konstrukcí při výkopových záležitostech. 3. Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí a) na suchu ze zdiva nebo z betonu jako samostatnou stavební práci, i když jsou bourané konstrukce pod úrovní terénu, jako např. zdi, stropy a klenby v suterénu, b) pod vodou - ze zdiva nebo z betonu prostého, zakazuje-li projekt použití trhaviny, - z betonu železobetonového nebo předpjatého a ocelových konstrukcí. 4. Svistě, příp. vodorovné přemístění materiálu z rozbouraných konstrukcí ve výkopě se oceňuje jako přemístění výkopu z hornin 5 až 7 cenami souboru cen 161 10-11 Svistě přemístění výkopu, příp. 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopu se složením, ale bez naložení a rozprostření. 5. Bourání konstrukce ze zdiva nebo z betonu prostého pod vodou se oceňuje cenou 127 40-1112 Výkopůvka pod vodou v hornině tř. 5 s použitím trhaviny. 6. V cenách jsou započteny i náklady na přemístění sutě na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložení na dopravní prostředek. 7. Objem vybouraného materiálu pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.					
11	K	132301101	Hloubení rýh šířky do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	453,000	543,80	246 341,40	CS ÚRS 2015 01
PP			Hloubení zapálených i nezapařených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopu na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svistě přemístění výkopu nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
VV			pro převážku					
VV			1,3*1,5*114*2		444,600			
VV			schodišťová zídka					
VV			1,5*0,8*7,0		8,400			
12	K	132301109	Příplatek za lepkovost k hloubení rýh šířky do 600 mm v hornině tř. 4	m3	453,000	126,30	57 213,90	CS ÚRS 2015 01
PP			Hloubení zapálených i nezapařených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k ceně za lepkovost horniny tř. 4					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopu na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svistě přemístění výkopu nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
13	K	151101201	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření příložné, hloubky do 4 m	m2	148,200	42,00	6 224,40	CS ÚRS 2015 01
PP			Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření příložné, hloubky do 4 m					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro oceňování rozepření pažení stěn rýh pro podzemní vedení; toto se oceňuje cenami souboru cen 151. 0-11 Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýh. 2. Plocha mezer mezi poříznutí příložného pažení se od plochy příložného pažení neodčítá; nezapočtené plochy u pažení zdivového nebo kamenného se od plochy pažení odečítají.					
VV			114*1,3		148,200			
14	K	151101211	Odstranění příložného pažení stěn hl. do 4 m	m2	148,200	15,00	2 223,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Odstranění pažení stěn výkopu s uložením paží na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložné, hloubky do 4 m					
15	K	153124111	Zřízení stěn nasazených nebo tabulových ze dřeva mezi vodící piloty z terénu	m2	112,460	46,00	5 173,16	CS ÚRS 2015 01
PP			Zřízení dřevěných stěn nasazených nebo tabulových jakékoliv výšky a tloušťky stěny, s dodáním spojovacího materiálu z terénu mezi zabírané vodící piloty					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně nejsou započteny náklady na dodání nebo opatření stěn; a) dodání stěn k zvalce zabudovaných se oceňuje ve specifikaci, b) opatření stěn dodaně zabudovaných se oceňuje ve specifikaci jako 0,5 násobek pořízení ceny materiálu. 2. Množství měrných jednotek cen 153 12-4 se určuje v m2 plochy nasazené nebo tabulové stěny.					
VV			obnažené mikrozápory					
VV			50% dělků převážky					
VV			112,46*0,5*2,0		112,460			
16	M	605110410	Řezivo Jehličnaté - středové SM tl. 33-100 mm, jakost II, 4 - 5 m	m3	9,896	6 330,00	62 641,68	CS ÚRS 2015 01
PP			Řezivo Jehličnaté deskové neopracované řezivo Jehličnaté - středové fošny tl. 33-100 mm SM, 4 - 5 m fošna jakost II					
VV			112,46*0,08*1,1		9,896			
17	K	153861111	Průchodka konstrukcí pro kotvy D do 170 mm l do 1,5 m	kus	34,000	2 846,70	96 787,80	CS ÚRS 2015 01
PP			Průchodka konstrukcí pro kotvy vnitřního průměru 170 mm, délky od 0 do 1,5 m					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro: a) všechny typy průchodek, b) nosnost kotev do 1,9 MN. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) dodání a osazení průchodky do armatury, b) opravu armatury pro uchycení průchodky, c) vyplnění průchodky polystyrénem a dodání polystyrénu.					
18	K	153891311	Opěrné desky do 30x30 cm tl. do 30 mm	kus	34,000	724,10	24 619,40	CS ÚRS 2015 01
PP			Opěrné desky z oceli velikosti do 300/300 mm, tloušťky do 30 mm					
19	K	155282212	Očísťování ploch tlakovou vodou - skalních	m2	37,881	136,80	5 182,12	CS ÚRS 2015 01

Př	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Očištění skalních a poloskalních ploch tlakovou vodou					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -2211, -2212 lze použít i pro očištění očištěných skalních ploch v základové spáře. 2. Ceny očištění tlakovou vodou nelze použít při použití místní vodovodní sítě jako zdroje tlaku. 3. V cenách jsou započteny i náklady na dovoz všech hmot.					
VV			stěna u schodiště - úsek 1+2					
VV			2,0*1,0+2,1*1,17+1,0*(1,17+1,92)/2+1,8*1,92		9,458			
VV			0,8*(1,92+2,35)/2		1,708			
VV			1,9*2,35+2,6*2,35+3,0*2,48		18,015			
VV			2,0*2,27+1,6*2,6		8,700			
20	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	453,000	42,10	19 071,30	CS ÚRS 2015 01
PP			Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze železobetonu nebo kamenného, z betonu prostého, prokládkového, železobetonu i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopu. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu a stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.					
21	K	162301501	Vodorovné přemístění křovina do 5 km D žene do 100 mm	m2	199,500	53,90	10 753,05	CS ÚRS 2015 01
PP			Vodorovné přemístění smyčkových křovin do průměru kmenů 100 mm na vzdálenost do 5 000 m					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro přemístění křovin do 50 m; toto přemístění je započteno v cenách souboru cen 111 20-11 Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů této části a 111 20-32 Odstranění křovin a stromů s ponecháním kořenů části A 03 Zemní práce pro objekty obrábě 831 až 833. 2. V cenách jsou započteny i náklady na složení křovin z dopravního prostředku do hromady na vyžádání místa.					
22	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	453,000	197,60	89 512,80	CS ÚRS 2015 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopku na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopu nebo na nábýpisti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na nábýpisti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0 - . Uložení sypání do nábýpí a 171 20-1201Uložení sypání na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkop z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopu v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopu cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neutehého výkopu z hromady s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkop z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopu, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypání nejsou započteny náklady na dovoz materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.					
23	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	4 530,000	17,40	78 822,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost příplatek k ceně za každý dalších i započtených 1 000 m					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopku na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopu nebo na nábýpisti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na nábýpisti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0 - . Uložení sypání do nábýpí a 171 20-1201Uložení sypání na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkop z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopu v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopu cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neutehého výkopu z hromady s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkop z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopu, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypání nejsou započteny náklady na dovoz materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.					
VV			453*10 Přepočtené koeficientem množství		4 530,000			
24	K	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7	m3	11,500	264,20	3 039,45	CS ÚRS 2015 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopku na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopu nebo na nábýpisti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na nábýpisti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0 - . Uložení sypání do nábýpí a 171 20-1201Uložení sypání na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkop z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopu v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopu cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neutehého výkopu z hromady s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkop z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopu, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypání nejsou započteny náklady na dovoz materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.					
VV			bourané konstrukce ve výkopu		11,500			
VV			11,5		11,500			
25	K	162701159	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	115,000	24,60	2 829,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost příplatek k ceně za každý dalších i započtených 1 000 m					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopku na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopu nebo na nábýpisti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na nábýpisti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0 - . Uložení sypání do nábýpí a 171 20-1201Uložení sypání na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkop z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopu v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopu cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neutehého výkopu z hromady s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkop z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopu, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypání nejsou započteny náklady na dovoz materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.					
VV			11,5*10 Přepočtené koeficientem množství		115,000			
26	K	171201211	Příplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkové)	t	789,650	80,00	63 172,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Uložení sypání poplatek za uložení sypání na skládce (skládkové)					

000046

PČ	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1201 je určena pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládce předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy této skládky připadne přes 2 m³ výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. b) množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m² skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeno v rovině stěny a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní korý vydaté a prohlubně v terénu bez předepsaného zhuštění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubně ve dně vodoteče nebo nádrži. 2. Cena -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro pozemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch (země) ještě dle přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládce, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládce předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy této skládky připadne nejvýše 2 m³ výkopku nebo ornice (viz. též poznámka č. 1 a); d) na dočasné skládce, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmání ornice nebo lesní pily 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 skládce s předepsaným zhuštěním; tato uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171. 0-1. Uložení sypaniny do náspů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovněním 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 uloženo výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopku. 6. Cena -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.					
VV			464,5*1,7 Přepočtené koeficientem množství		789,650			
27	K	175101201	Obrysání objektů bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 30 m od kraje objektu	m3	40,600	289,70	11 761,82	CS ÚRS 2015 01
PP			Obrysání objektu sypaninou z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 30 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhuštění bez prohození sypaniny					
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro objem obrysů do vzdálenosti 3 m od přilehlého lce objektu nad přilehlým původním terénem. Zásyp pod tímto terénem se oceňuje jako zásyp okolo objektu cenami 174 10-1101, 174 10-1103 nebo 174 20-1101 a 174 20-1103; zbývající obrys se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 171. 0-1 Uložení sypaniny do náspů. 2. Ceny platí i pro sypaní ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je 3 m a více, se oceňuje cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhuštěných náspů. 3. Ceny nelze použít pro obrys potrubí; tento se oceňuje cenami 175 11-11 Obrys potrubí ručně, nebo 175 15-11 Obrysání potrubí strojně. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) svahování obrysů; tato se oceňuje cenami souboru cen 182. 0-11 Svahování, b) humusování obrysů; tato se oceňuje cenami souboru cen 18. 30-11 Rozprostření a urovnění ornice, c) osetí obrysů; tato se oceňuje příslušnými cenami souboru cen části A Zřízení konstrukcí katalogu 823-2 Rekulivace. 5. Vzdálenost do 30 m uvedenou v popisu souboru cen se rozumí nejkratší vzdálenost těžší hromady nebo dočasné skládky, z níž se sypanina odebírá, od vnějšího okraje objektu. Použije-li se pro obrys objektu sypaniny ze zeminy, kterou je nutné přemísťovat ze vzdálenosti přes 30 m od vnějšího okraje objektu a rozpočítat, oceňuje se tato: a) přemístění sypaniny cenami souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku, b) rozpojení dle č. 3172 Všeobecných podmínek katalogu přičtené ze vzdálenosti 30 m od celkové vzdálenosti neodečítá. 6. Míru zhuštění předepisuje projekt. 7. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.					
PSC								
VV			112,0*0,6*0,5		33,600			
VV			7,0*1,0*1,0		7,000			
28	M	583312000	kamenný těžební záspový materiál	t	77,140	326,00	25 147,64	CS ÚRS 2015 01
PP			kamenný přírodní uzel pro stavbu úkrytu P1A (arónie, mudec, stehozpisky) kamenný maso horní záspový materiál					
VV			40,6*1,9 Přepočtené koeficientem množství		77,140			
29	K	181111134	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 200 mm ve svahu přes 1:1	m2	421,000	64,80	27 280,80	CS ÚRS 2015 01
PP			Plošná úprava terénu v zemíně tř. 1 až 4 s urovňnutím povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes +/-150 do +/-200 mm na svahu přes 1:1					
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro vyrovnání nerovností neupraveného rostlého nebo vlnitého terénu. 2. Ceny lze použít pro vyrovnání terénu při zakládání trávníků. 3. V cenách nejsou započteny náklady na hutnění, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 215 90-1... Zhutnění podlaží pod náspy z rostlé horniny tř. 1 až 4 katalogu 800-1 Zemní práce. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
VV			koruna svahu					
VV			112,0*2,5		280,000			
VV			21,0*1,0		21,000			
VV			pata svahu					
VV			113,0*1,0		113,000			
VV			7,0*1,0		7,000			
30	K	181411132	Založení parkového trávníku výševem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	421,000	12,10	5 094,10	CS ÚRS 2015 01
PP			založení trávníku na půs. předem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně úklidu parkoveno na svahu přes 1:1 do 1:2					
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km ze složení. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnění textilií. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu pily, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) výplet a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 185 80-42 Výplet a 185 80-43 Zaliti rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1-1...Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
PSC								
31	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	6,315	125,00	789,38	CS ÚRS 2015 01
PP			osiva pícní směs travní balení obvyklé 25 kg parková					
VV			421*0,015 Přepočtené koeficientem množství		6,315			
32	K	182101101	Svahování v zářezích v hornině tř. 1 až 4	m2	421,000	32,10	13 514,10	CS ÚRS 2015 01
PP			Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezích v hornině tř. 1 až 4					
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřezávaných ploch výkopů nebo náspů ve sklonu přes 1 : 5 a pro úpravu tvrdé (beran) hlíny do 3 m přerušitých svahů, pod jakoukoliv zpevnění ploch, pod humusování, drnování opod. pro úpravu dna a stěn silničních a železničních příkopů a pro úpravu dna říty do 1 m měřicími kmitů a vodoteč. 2. Ceny nelze použít pro urovnění stěn příkopů při čišťbě; toto urovnění se oceňuje cenami souboru cen 938 90-2. Čišťbě příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě A02 Zemní práce pro objekty obar. 821 až 828. 3. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 s výjimkou ustanovení v poznámce č. 1 se oceňuje cenami souboru cen 181 10-11 Úprava pláňové vyrovnání výškových rozdílů.					
PSC								
33	K	182301122	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 150 mm	m2	421,000	36,20	15 240,20	CS ÚRS 2015 01
PP			Rozprostření a urovnění ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
			Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místa spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; tato získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmání ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 3, se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neztuženého 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, přičtené ze vzdálenosti 30 m, uvedené v popisu cen, neodečítá.					
PSC								
D 2			Zakládání				4 566 388,34	
34	K	224312114	Vrty maloprofilové D do 156 mm úklon přes 45° hl do 25 m hor. III a IV	m	204,000	1 648,70	336 334,80	CS ÚRS 2015 01
PP			Maloprofilové vrty průběžným sacím vrtáním průměru přes 93 do 156 mm úklonu přes 45 st. v hl 0 až 25 m v hornině tř. III a IV					
VV			zemní kotvy					
VV			34*6,0		204,000			

Číslo	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
35	K	224512114	Vrty maloprofilové D do 245 mm úklon přes 45° hl do 25 m hor. III a IV	m	686,000	2 989,60	2 050 865,60	CS ÚRS 2015 01
	PP		Maloprofilové vrty průběžným sacím vrtáním průměru přes 195 do 245 mm úklonu přes 45 st. v hl 0 až 25 m v hornině tř. III a IV					
	VV		mikrozápory					
	VV	98*7,0			686,000			
36	K	231112112	Zřízení pilot svislých D do 650 mm hl do 10 m bez vytážení pažnic z betonu železobetonového	m	637,000	267,20	170 206,40	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zřízení pilot svislých D do 650 mm hl do 10 m bez vytážení pažnic z betonu železobetonového, v hl od 0 do 10 m, při průměru piloty přes 450 do 650 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny neobsahují náklady na dodání výplně, tyto se oceňují ve specifikaci. Objem výplně se určí pro: a) pilotu nezapočtenou, započtenou bentonitovou suspenzí nebo započtenou s vytážením pažnice jako součin délky piloty a projektem předepsané průřezové plochy zvětšené u pilot: - D do 450 mm o 15 % - D přes 450 do 1050 mm o 10 % - D přes 1050 mm o 5 % b) nestěnné velikosti průřezové plochy jedné piloty jako součet objemů jednotlivých částí piloty. 2. Množství měřných jednotek se určuje v m3 objemu výplně piloty. 3. Do celkového množství se započítává i objem výplně pro nutné nadbetonování při betonování do suspenze. 4. Pokud je výplň dodávána přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické manipulace, je-li hmotnost se nezapočítává do přesunu hmot.					
	VV	98*6,5			637,000			
37	M	589329120	směs pro beton třídy B 25 vodostavební V8 kamenivem do 16 mm	m3	45,004	2 446,80	110 115,79	CS ÚRS 2015 01
	PP		směs pro beton třídy C 20/25 (B 25) beton vodostavební V4, V8 kamenivem do 16 mm					
	VV	637*3,14*0,15			45,004			
38	K	232221123	Zaražení ocelových jehel svisle hmotnosti 70 kg/m hl 7 m	m	686,000	1 112,80	763 380,80	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zaražení nebo nasažení a zabírání ocelových jehel, pilot nebo zápor z válcovaných tyčí nebo kolejnič, s případným zarovnáním volných konců svislých, o hmotnosti přes 15 do 70 kg/m, na délku od 0 do 7 m					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na a) dodání nebo opotřebení ocelových jehel, pilot nebo zápor. b) dodání ocelových jehel, pilot nebo zápor trvale zabudovaných se oceňuje ve specifikaci bez obrátivosti. c) opotřebení ocelových jehel, pilot nebo zápor dočasně zabudovaných se oceňuje ve specifikaci jako násobek plánované ceny materiálu, množství a součinitele 0,5.					
	VV	7,0*98			686,000			
39	M	130109780	ocel profilová HE-B, v jakosti I 1 375, h=180 mm	t	38,970	24 500,00	954 765,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		ocel profilová v jakosti I 1 375 ocel profilová H ocel profilová HE-B h=180 mm					
	P		Poznámka k položce: Hmotnost: 32,60 kg/m					
	VV	52,6*686*1,08*0,001			38,970			
40	K	271532211	Podsypaní pod základovou konstrukcí se zhutněním z hrubého kameniva frakce 32 až 63 mm	m3	6,217	867,80	5 395,11	CS ÚRS 2015 01
	PP		Podsypaní pod základovou konstrukcí se zhutněním a urovněním povrchu z kameniva hrubého, frakce 32 - 63 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny slouží pro ocenění náspů pod základovou konstrukcí tloušťky vstvy do 300 mm. 2. Náspy s tloušťkou vstvy přesahující 300 mm se oceňují cenami souboru cen 213 31-... Pořadí se zhutnění pod základy v katalogu 800-2 Zvláštní základní objektů.					
	VV	6,3*0,6*0,15			0,567			
	VV	113*0,5*0,10			5,650			
41	K	274322511	Základové pasy ze žs odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 25/30 XC2 XF3	m3	1,680	3 246,90	5 454,79	CS ÚRS 2015 01
	PP		Základové pasy z betonu železobetonového (bez výztuže) pasy z betonu odolného proti agresivnímu prostředí (řA) tř. C 25/30					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V ceně příslušenství -811 jsou započteny náklady na technologické opatření a na zřízení betonové podkladové podkladové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přeposoučením na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové čistírny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní základní objektů. 2. Hrubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se naceňuje. 3. V cenách nejsou započteny náklady na výztuž, tyto se oceňují cenami souboru cen 27 36-... Výztuž základů.					
	VV	schodišlová zídka						
	VV	0,3*0,8*7,0			1,680			
42	K	274351215	Zřízení bednění stěn základových pasů	m2	11,680	325,00	3 796,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Bednění základových stěn pasů svisle nebo šikmo (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo započtených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení					
	VV	schodišlová zídka						
	VV	2*0,8*7,0			11,200			
	VV	0,3*0,8*2			0,480			
43	K	274351216	Odstranění bednění stěn základových pasů	m2	11,680	50,00	584,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Odstranění základových stěn pasů svisle nebo šikmo (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo započtených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění					
44	K	274361821	Výztuž základových pasů betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	0,185	32 650,00	6 040,25	CS ÚRS 2015 01
	PP		Výztuž základů pasů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny platí pro desky rovné, s náběhy, hříbkové nebo upnuté do žebíru včetně výztuže těchto žebíru.					
	VV	1,68*110*0,001			0,185			
45	K	283111002R	Kotvy injekčními zavrtávacími tyčemi R32mm dl. 6000 mm vč. montáže, injektáže a spoj. příslušenství	ks	34,000	4 689,70	159 449,80	
	PP		Kotvy injekčními zavrtávacími tyčemi R32mm dl. 6000 mm vč. montáže, injektáže a spoj. příslušenství vč. napnutí na 30kN					
							821 875,04	
46	K	317321018	Římsy opěrných zdí a valů ze žb tř. C 30/37 XC2 XF4	m3	53,981	5 456,20	294 531,13	CS ÚRS 2015 01
	PP		Římsy opěrných zdí a valů z betonu železobetonového tř. C 30/37					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro římsy ze železobetonu prováděné technologicky současně s betonářskými zdí. 2. Množství v m3 se určuje jako součin výšky římsy, šířky opěrné zdi v hlavě včetně výložení římsy a délky prováděné římsy a délky prováděné římsy.					
	VV	převážka						
	VV	0,9*0,5*112,46			50,607			
	VV	0,2*0,15*112,46			3,374			
47	K	317321018	Římsy opěrných zdí a valů ze žb tř. C 30/37 XC2 XF4	m3	2,100	6 421,30	13 484,73	CS ÚRS 2015 01
	PP		Římsy opěrných zdí a valů z betonu železobetonového tř. C 30/37					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro římsy ze železobetonu prováděné technologicky současně s betonářskými zdí. 2. Množství v m3 se určuje jako součin výšky římsy, šířky opěrné zdi v hlavě včetně výložení římsy a délky prováděné římsy a délky prováděné římsy.					
	VV	nová zídka pod schodištěm						
	VV	0,25*0,12*7,0			0,210			
	VV	stáv. zed nad schodištěm						
	VV	21,0*0,6*0,15			1,890			
48	K	317353111	Bednění říms opěrných zdí a valů přímých, zalomených nebo zakřivených zřízení	m2	235,000	600,00	141 000,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Bednění říms opěrných zdí a valů jakéhokoli tvaru přímých, zalomených nebo jinak zakřivených zřízení					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce pod bedněním žl. Tyto práce se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-3 Lešení.					
	VV		převážka					
	VV		(0,9*2+0,2)*112,46		224,920			
	VV		0,9*0,7*16		10,080			
49	K	317353111	Bednění žlms opěrných zdí a valů příčných, zalomených nebo zakřivených zřízení	m2	11,200	750,00	8 400,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Bednění žlms opěrných zdí a valů jakéhokoli tvaru příčných, zalomených nebo jinak zakřivených zřízení					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce pod bedněním žlms. Tyto práce se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-3 Lešení.					
	VV		nová zídka pod schodištěm					
	VV		(2*0,12+0,10)*7,0+0,12*0,25*2		2,440			
	VV		stáv. zed nad schodištěm					
	VV		21*(0,1+0,15*2)+0,15*0,6*4		8,760			
50	K	317353112	Bednění žlms opěrných zdí a valů příčných, zalomených nebo zakřivených odstranění	m2	235,000	76,50	17 977,50	CS ÚRS 2015 01
	PP		Bednění žlms opěrných zdí a valů jakéhokoli tvaru příčných, zalomených nebo jinak zakřivených odstranění					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce pod bedněním žlms. Tyto práce se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-3 Lešení.					
51	K	317353112	Bednění žlms opěrných zdí a valů příčných, zalomených nebo zakřivených odstranění	m2	11,200	125,00	1 400,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Bednění žlms opěrných zdí a valů jakéhokoli tvaru příčných, zalomených nebo jinak zakřivených odstranění					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce pod bedněním žlms. Tyto práce se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-3 Lešení.					
52	K	317361016	Výztuž žlms opěrných zdí a valů z betonářské oceli 10 505	t	7,851	26 800,00	210 406,80	CS ÚRS 2015 01
	PP		Výztuž žlms opěrných zdí a valů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	VV		(53,981+2,1)*140*0,001		7,851			
53	K	327213141	Zdivo nadzákladové kytkopské z kamene lomafsky upraveného	m3	0,875	21 124,50	18 484,03	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zdivo nadzákladové opěrných zdí a valů z kamene kytkopské rovinně i zakřiveně pro jakoukoli tl., na cementovou maltu, bez spárování z kamene lomafsky upraveného pro jakoukoli tloušťku					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Spárování zdiva kytkopského (cena -3141) se oceňuje cenami souboru cen 628 63-12 Spárování zdiva opěrných zdí a valů, 2. Zdivo z lomového kamene do drátěných košů (gablonů) se oceňuje cenou 334 21-4521 katalogu 821-1 Mosty.					
	VV		nová schod zídka					
	VV		0,5*0,25*7,0		0,875			
54	K	327215132	Zdivo nadzákladové obkládní z kamene lomafsky upraveného s vyspárováním MC	m3	25,425	4 426,70	112 548,85	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zdivo nadzákladové opěrných zdí a valů z kamene obkládní jednostranně lícované, na cementovou maltu z lomového kamene lomafsky upraveného s vyspárováním cementovou maltou					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Spárování zdiva kytkopského (cena -3141) se oceňuje cenami souboru cen 628 63-12 Spárování zdiva opěrných zdí a valů, 2. Zdivo z lomového kamene do drátěných košů (gablonů) se oceňuje cenou 334 21-4521 katalogu 821-1 Mosty.					
	VV		obklad převázky					
	VV		(0,9+0,6)*113,0*0,15		25,425			
55	K	388995211	Chráněčka kabelů z trub HDPE DN 80	m	10,000	364,20	3 642,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Chráněčka kabelů v římsce z trub HDPE do DN 80					
	VV		pro lampy VO					
	VV		5*2,0		10,000			
D 4			Vodorovné konstrukce				6 283,20	
56	K	451577777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z kameniva těženého tl. do 100 mm	m2	67,200	93,50	6 283,20	CS ÚRS 2015 01
	PP		Podklad nebo lože pod dlažbu (přidržbu) v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 30 do 100 mm z kameniva těženého					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena lze použít i pro podklad nebo lože pod dlažbu sítinových příkopů a kuželů. 2. Ceny nelze použít pro: a) lože říglův dílů, b) lože říglův dílů, c) lože říglův dílů, d) lože říglův dílů, e) lože říglův dílů, f) lože říglův dílů, g) lože říglův dílů, h) lože říglův dílů, i) lože říglův dílů, j) lože říglův dílů, k) lože říglův dílů, l) lože říglův dílů, m) lože říglův dílů, n) lože říglův dílů, o) lože říglův dílů, p) lože říglův dílů, q) lože říglův dílů, r) lože říglův dílů, s) lože říglův dílů, t) lože říglův dílů, u) lože říglův dílů, v) lože říglův dílů, w) lože říglův dílů, x) lože říglův dílů, y) lože říglův dílů, z) lože říglův dílů. 3. V cenách -7777 Podklad z prohozené zeminy, -7777 Přídavek za dalších 10 mm tloušťky z prohozené zeminy, -9779 Přídavek za sklon přes 1:5 z prohozené zeminy jsou započteny i náklady na prohození zeminy. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňuje podle ustanovení čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu, b) úpravu přírodních, které se oceňuje u silnic cenami části A 01, u dálnic cenami části A 02 katalogu 800-1 Zemní práce, c) odklizení odpadu pro prohození zeminy, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce, d) svaňování, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.					
	VV		112,0*0,6		67,200			
D 5			Komunikace pozemní				0,00	
D 6			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				20 230,37	
57	K	628195001	Očištění zdiva nebo betonu zdí a valů před započtením oprav ručně	m2	37,881	136,80	5 182,12	CS ÚRS 2015 01
	PP		Očištění zdiva nebo betonu zdí a valů před započtením oprav ručně					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny náklady na odstranění mechu, přít. i jiných rostlin a jejich odklizení na vzdálenost do 20 m. 2. Množství měřících jednotek se stanoví v m2 očištěné plochy.					
	VV		stěna u schodiště - úsek 1+2					
	VV		2,0*1,0+2,1*1,17+1,0*(1,17+1,92)/2+1,8*1,92		9,458			
	VV		0,8*(1,92+2,35)/2		1,708			
	VV		1,9*2,35+2,6*2,35+3,0*2,48		18,015			
	VV		2,0*2,27+1,6*2,6		8,700			
58	K	631311113	Mazanina tl. do 80 mm z betonu prostého tř. C 12/15	m3	3,175	2 986,70	9 482,77	CS ÚRS 2015 01
	PP		Mazanina z betonu prostého tř. C 12/15					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena jsou určeny pro mazaniny krycí (pochůzní i pojízdné), popř. podkladní, plošné, vyrovnané nebo oděšující pod potěry, podlahy, průmyslové podlahy, popř. pro podkladní prvky podkladních potek usazených křepů a technologických zařízení (s následným potěrováním hutného betonu). 2. Pro mazaniny tloušťky větší než 240 mm jsou určeny: a) pro mazaniny ukládané na zaskru (v haldách apod.) ceny souboru cen 27* 31- Základy z betonu prostého a 27* 32- Základy z betonu železobetonu, b) pro mazaniny v mazaninách podlaží ceny souboru cen 411 31- Beton klenb. 3. Cena lze použít i pro betonový okapový chodník budovy (včetně tvarování říglového žlábku) v příslušných tloušťkách. Jeho podklad se oceňuje samostatně. 4. V ceně jsou započteny i náklady na: a) zřídlení stržení povrchu mazaniny s urovňováním vibrační lištou nebo dřevěným hladítkem, b) vytváření dilatačních spár v mazanině bez zaplínění, pokud jsou dilatační spáry vytvářeny při provádění betonáže. Jestliže jsou dilatační spáry řezeny dodatečně, oceňují se cenami souboru cen 634 91-11 Řezání dilatačních nebo smršťovacích spár.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			pod převážkou					
VV			0,05*0,5*113,0		2,825			
VV			pod zálivkou schodiště					
VV			0,05*1,0*7,0		0,350			
59	K	631311133	Mazanina tl. do 240 mm z betonu prostého tř. C 12/15	m3	0,100	2 810,00	281,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Mazanina z betonu prostého tl. přes 120 do 240 mm tř. C 12/15					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro mazaniny krycí (pochytné i pojizdné), popř. podkladní, plovoucí, vyrovnávací nebo oddělovací pod potěry, podlahy, průmyslové podlahy, popř. pro podlévání provízkárně podkládaných patek usazených strojů a technologických zařízení (s nálezitým zateplením hutného betonu). 2. Pro mazaniny tloušťek větších než 240 mm jsou určeny: a) pro mazaniny ukládané na zeminu (v halách apod.) ceny souborů cen 27* 31- Zálivky z betonu prostého a 27* 32 - Zálivky z betonu železobetonového, b) pro mazaniny v nadzemních podlažích ceny souborů cen 411 31-... Beton klenbě. 3. Ceny lze použít i pro betonový okapový chodník budovy (včetně tvarování římsového žlábu) v příslušných tloušťkách. Jeho podlaží se oceňuje samostatně. 4. V ceně jsou započteny i náklady na: a) základní stržení povrchu mazaniny s urovňováním vibrační lištou nebo dřevěným hladítkem, b) vytváření dilatačních spár v mazanině bez zaplnění, pokud jsou dilatační spáry vytvářeny při provádění betonáže. Jestliže jsou dilatační spáry řešeny dodatečně, oceňují se cenami souboru cen 634 91-11 Řezání dilatačních nebo směrnicových spár.					
VV			0,1		0,100			
60	K	634662113	Výplň dilatačních spár š 20 mm v římsách akrylátovým tmelem	m	36,800	143,60	5 284,48	CS ÚRS 2015 01
PP			Výplň dilatačních spár mazanin tmelem akrylátovým, šířka spáry přes 15 do 20 mm					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na ochranu okrajů spáry papírovou páskou. 2. V cenách 634 66-21 jsou započteny i náklady na těsnění provazec z pěnového polyetylénu.					
VV			16*(0,5+0,9*2)		36,800			
D	8		Trubní vedení				17 619,20	
61	K	895941111	Napojení odvodnění do stáv. revizní šachty a osazení kalového koše	kus	4,000	1 246,80	4 987,20	CS ÚRS 2015 01
62	M	286617890	Kalový koš ocel pro stříštní vpusť vč. modla	kus	4,000	525,00	2 100,00	CS ÚRS 2015 01
PP			revizní šachty a dvorní vpusť systém - kanalizační šachty koš kalový ocelový pro stříštní vpusť vč. modla					
63	K	899202111	Osazení mříží litinových včetně rámu a koší na bahno hmotností nad 50 do 100 kg	kus	4,000	583,00	2 332,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Osazení mříží litinových včetně rámu a koší na bahno hmotností jednotlivě přes 50 do 100 kg					
64	M	592238730	mříž DIN 19583-11 500/500 mm	kus	4,000	2 050,00	8 200,00	CS ÚRS 2015 01
PP			preizolovaný pro vpusť ocelové betonové pro vpusť vpusť destovačů třísní s rámem min. DIN 19583-11 500/500 mm					
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 314 137,21	
65	K	911121111	Montáž zábradlí ocelového přichyceného vruty do betonového podkladu	m	28,500	697,00	19 864,50	CS ÚRS 2015 01
PP			Montáž zábradlí ocelového přichyceného vruty do betonového podkladu					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Zábradlí je kotveno po 2 m. 2. V ceně jsou započteny i náklady na: a) vykopání jamek pro sloupky s odhozením výkopku na hromadu nebo naložením na dopravní prostředek i náklady na betonový základ; b) u ceny 911 11-1111 betonový základ; c) u ceny 911 12-1111 vruty. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání zábradlí (dílní zábradlí), tyto se oceňují ve specifikaci; b) náklady zábradlí, tyto se oceňují jako práce PSV příslušnými cenami katalogu 800-783 Nálety; c) zřízení betonového podkladu u položky 911 12-1111.					
VV			zábradlí na zdi nad schodištěm					
VV			21,0		21,000			
VV			madlo na nové schod zídce					
VV			7,5		7,500			
66	M	55302	zábradlí trubkové vč. povrchové úpravy a kotvení desek	m	21,000	1 250,00	26 250,00	
PP			sloupky a výplně kulatá prům. 18mm madlo trubka 40mm povrchová úprava : žárově zinkované + nátěr černou barvou					
VV			zábradlí na zdi nad schodištěm					
VV			21,0		21,000			
67	M	55303	madlo trubkové vč. povrchové úpravy a kotvení desek	m	7,500	640,00	4 800,00	
PP			sloupky kulatá prům. 18mm madlo trubka 40mm povrchová úprava : žárově zinkované + nátěr černou barvou					
VV			madlo na nové schod zídce					
VV			7,5		7,500			
68	K	911331141r	Svedidlo dřevocelové jednostranné zádržnosti HZ typT40 4m 52 BP	m	113,000	2 346,50	265 154,50	
69	K	935112211	Osazení příkopového žlabu do betonu tl. 100 mm z betonových tvárnic š 800 mm	m	113,000	168,70	19 063,10	CS ÚRS 2015 01
PP			Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zařazením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 z betonových příkopových tvárnic šířky přes 500 do 800 mm					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dovoz hmot pro lože a pro vyplnění spár. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dovoz příkopových tvárnic nebo betonových desek, které se oceňují ve specifikaci. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) pro příkopy z betonových tvárnic (žlabu) v m dleky jejich podélné osy, b) pro příkopy z betonových desek v m2 rozvinuté lící plochy dležky (žlabu), c) pro lože z kameniva nebo z betonu prostého v cenách -1911 a -2911 v m2 rozvinuté lící plochy dležky (žlabu). 4. Šířkou žlabu příkopových tvárnic se rozumí největší světla šířka tvárnice.					
70	M	592275820	žlabovka betonová 50 x 88 x 8 cm	kus	248,600	76,90	19 117,34	CS ÚRS 2015 01
PP			tvárnice mělkoražní a příkopové betonové a železobetonové žlabovky 50 x 88 x 8					
VV			113*2*1,1		248,600			
71	K	941221111	Montáž lešení řadového rámového těžkého zatížení do 300 kg/m2 š 1,2 m v do 10 m	m2	150,000	124,10	18 615,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Montáž lešení řadového rámového těžkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 4 do 300 kg/m2 šířky tř. SW09 přes 0,9 do 1,2 m, výšky do 10 m					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na kotvení lešení. 2. Montáž lešení řadového rámového těžkého výšky přes 40 m se oceňuje individuálně. 3. Šířkou se rozumí půdorysná vzdálenost, měřená od vnitřního lce sloupků zábradlí k protilehlému volnému okraji podlahy nebo mezi vnitřními lci.					
72	K	941221211	Příplatek k lešení řadovému rámovému těžkému š 1,2 m v do 25 m za první a ZKD den použití	m2	4 500,000	6,30	28 350,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Montáž lešení řadového rámového těžkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 4 do 300 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111 nebo -1112					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na kotvení lešení. 2. Montáž lešení řadového rámového těžkého výšky přes 40 m se oceňuje individuálně. 3. Šířkou se rozumí půdorysná vzdálenost, měřená od vnitřního lce sloupků zábradlí k protilehlému volnému okraji podlahy nebo mezi vnitřními lci.					
VV			150*30 Přepočtené koeficientem množství		4 500,000			
73	K	941221811	Demontáž lešení řadového rámového těžkého zatížení do 300 kg/m2 š 1,2 m v do 10 m	m2	150,000	76,80	11 520,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Demontáž lešení řadového rámového těžkého pracovního s provozním zatížením tř. 4 do 300 kg/m2 šířky tř. SW09 přes 0,9 do 1,2 m, výšky do 10 m					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Demontáž lešení řadového rámového těžkého výšky přes 40 m se oceňuje individuálně.					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
74	K	952904141	Čištění mostních objektů - pročištění odvodňovačů ve zdivu	m	19,000	241,30	4 584,70	CS ÚRS 2015 01
	PP		Čištění mostních objektů pročištění odvodňovačů ve zdivu					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Množství měřících jednotek se určuje: a) u otvorů, vtoků a výtoků v m3 jejich objemu, b) u odvodňovačů v m jejich délky.					
	VV		srovnatelné - vyčištění původních odvodňovacích otvorů ve zdivu u schodiště					
	VV		19*1,0		19,000			
75	K	953312112	Vložky do svítlých dilatačních spár z fasádních polystyrenových desek tl 20 mm	m2	10,080	124,30	1 252,94	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vložky svítlé do dilatačních spár z polystyrenových desek fasádních včetně dodání a osazení, v jakémkoliv zdivu přes 10 do 20 mm					
	VV		0,9*0,7*16		10,080			
76	K	953943121	Osazování výrobků do 1 kg/kus do betonu bez jejich dodání	kus	30,000	156,30	4 689,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Osazování drobných kovových předmětů výrobků ostatních jiné neuvedených do betonu se zajištěním polohy k bednění či k výztuži před zabetonováním hmotnosti do 1 kg/kus					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dopravu kovových předmětů; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné se nestanoví. 2. Cena -2841 lze použít pro osazení rámu pod příslivový (roštový) oceňový základ např. danovních prahů, odstředivky, židliček, motorových zařízení, ventilátorů apod. 3. Cena -2851 je určena pro zednické osazení zbrzdění ze samostatných dílů nevyžadující samostatnou montáž. 4. Ceny platí za každé zeřízení.					
77	M	286171000	trubka kanalizační SH 10, dl. 1m, DN 100	kus	12,000	264,20	3 170,40	CS ÚRS 2015 01
	PP		trubky z polypropylénu a kombinované potrubí kanalizační podzemní systém					
	VV		30*0,4		12,000			
78	K	953961113	Kotvy chemickým tmelem M 12 hl 110 mm do betonu, Z8 nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	300,000	64,20	19 260,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu; zabudování nebo vyvrtání kamene tmelem, velikost M 12, hloubka 110 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách 953 96-11 a 953 96-12 jsou započteny i náklady na: a) rozměření, vrtání a spotřebu vrtáků. Pro velikost M 8 až M 30 jsou započteny náklady na vrtání příslušnými vrtáky, pro velikost M 33 až M 39 diamantovými korunkami. b) vyfoukání otvoru, přípravu kotve k uložení do otvoru, vyplnění kotvených otvorů tmelem nebo chemickou potroinou včetně dodávky materiálu. 2. V cenách 953 96-51. jsou započteny i náklady na dodání a zasunutí kotveného šroubu do otvoru vyplněného chemickým tmelem nebo potroinou a dotažení matice.					
	VV		kotvení říms					
	VV		300		300,000			
79	K	962022391	Bourání zdiva nadzákladového kamenného na MY nebo MVC přes 1 m3	m3	65,788	642,10	42 242,47	CS ÚRS 2015 01
	PP		Bourání zdiva nadzákladového kamenného nebo sraženého kamenného, na maltu vepernou nebo vápencementovou, objemu přes 1 m3					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Bourání pílířů o příčtu přes 0,36 m2 se oceňuje cenami -2390 a -2391, popř. -2490 a -2491 jako bourání zdiva kamenného nadzákladového.					
	VV		kamenné zdi ve svahu					
	VV		62,0		62,000			
	VV		zdiva u schodiště - úsek 3					
	VV		6,16*1,23*0,5		3,788			
80	K	966006133	Odstřazení patníků uklínovaných kamery nebo obetonovaných	kus	11,000	318,40	3 502,40	CS ÚRS 2015 01
	PP		Odstřazení patníků uklínovaných kamery nebo obetonovaných					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro odstranění značek z jakéhokoliv materiálu. 2. V cenách -6131 a -6132 nejsou započteny náklady na demontáž tabulí (značek) od sloupků, tyto se oceňují cenou 966 00-6211 Odstřazení svítlých dopravních značek. 3. Přemístění vybouraných značek na vzdálenost přes 20 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná přeprava vybouraných hmot.					
	VV		betonové patníky					
	VV		11		11,000			
81	K	96607000	Přeložení pilířů HUP	ks	2,000	24 500,00	49 000,00	
	PP		vč. ocelové přístupové plošiny					
82	K	966075141	Odstřazení kovového zábradlí vcelku	m	28,000	289,60	8 108,80	CS ÚRS 2015 01
	PP		Odstřazení různých konstrukcí na mostech kovového zábradlí vcelku					
83	K	975022351	Podchycení nadzákladového zdiva tl do 600 mm dřevěnou výztuhou v do 3 m dl podchycení do 5 m	m	60,000	1 876,40	112 584,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Podchycení nadzákladového zdiva dřevěnou výztuhou v. podchycení do 3 m, při tl. zdiva přes 450 do 600 mm a délce podchycení přes 3 do 5 m					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vybourání otvorů pro provlékání výnědých trámů a kapes pro vspěry, b) vynesení podchycené konstrukce.					
84	K	985142213	Výsekaní spojovací hmoty ze spár zdiva hl přes 40 mm dl přes 12 m/m2	m2	18,941	1 463,20	27 714,47	CS ÚRS 2015 01
	PP		Výsekaní spojovací hmoty ze spár zdiva včetně vyčištění hloubky spáry přes 40 mm délky spáry na 1 m2 upravené plochy přes 12 m					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít pro výsekaní spojovací hmoty ze spár cihelného nebo kamenného zdiva. 2. Ceny se nepoužijí v případě, jestliže se provádí otlučení omítek oceňované cenami souboru cen 985 11-1 Otlučení a odsekání vrstev. 3. Délce spáry na 1 m2 upravené plochy odpovídají tyto počty kamenné: 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.					
85	K	985223211	Přezdivání kamenného zdiva do aktivované malty do 3 m3	m3	1,600	8 697,40	13 915,84	CS ÚRS 2015 01
	PP		Přezdivání zdiva do aktivované malty kamenného, objemu do 3 m3					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění narušených zdivůch prvků a jejich postupnou náhradu prvky novými. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dopravu zdivých prvků; tato dočívka se oceňuje ve specifikaci, b) frotování okolního zdiva např. vyklínováním, rozepíráním, apod., c) spárování zdiva, které se oceňuje cenami souboru cen 985 23-11 Spárování zdiva hloubky do 40 mm nebo 985 23-21 Hloubkové spárování zdiva hloubky do 80 mm.					
	VV		Část kamenné zdi u schodiště					
	VV		2,0*0,8		1,600			
86	K	985232113	Hloubkové spárování zdiva aktivovanou maltou spára hl do 80 mm dl přes 12 m/m2	m2	18,941	882,90	16 723,01	CS ÚRS 2015 01
	PP		Hloubkové spárování zdiva zdivky přes 40 do 80 mm aktivovanou maltou celou spáry na 1 m2 upravené plochy přes 12 m					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro spárování cihelného nebo kamenného zdiva. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) dopravu potřebných hmot, b) vyfoukání spár vadou před spárováním a očištění okolního zdiva po spárování. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) výsekaní a vyčištění spár; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 985 14-2 Výsekaní spojovací hmoty ze spár zdiva, b) opravu spár po provedení spárování; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 985 23-3. 4. Délce spáry na 1 m2 upravené plochy odpovídají tyto počty kamenné: 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		stěna u schodiště - úsek 1+2. 50% plochy					
	VV		37,881*0,5		18,941			
87	K	985512113	Stříkaný beton ze suché směsi pevnosti 45 MPa stěn tl 50 mm	m2	112,460	1 398,40	157 264,06	CS ÚRS 2015 01
	PP		Stříkaný beton ze suché směsi pevnosti v tlaku 45 MPa (Rf, R4) stěn, jedné vrstvy tloušťky 50 mm					

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznamka k souboru cen: 1. Množství měřných jednotek se určuje v m² rozvinuté lícni plochy stříkaného betonu. 2. Ceny jsou určeny pro zhotovení jedné vrstvy stříkaného betonu. U stříkaného betonu naneseného ve více vrstvách se oceňuje zřízení každé vrstvy samostatně. 3. V cenách jsou započteny i náklady na předvrtání stříkané plochy, na smetení spadu na hromady nebo naložení na dopravní prostředek. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) očištění, popř. natou upravy plochy před zhotovením nástřiku z betonu, b) ocelovou výztuž; tyto náklady se oceňují cenami souboru cen: - 985 56-1 Výztuž stříkaného betonu z betonářské oceli, - 985 56-2 Výztuž stříkaného betonu ze svařovaných sítí, - 985 56-4 Kotvíčky pro výztuž stříkaného betonu, c) odvoz spadu ze stříkaného betonu, které se oceňují cenami odvozu suti pro objekt, na kterém se stříkáni provádí, d) stržení povrchu stříkaného betonu, které se oceňují cenou 985 51-3111.								
	VV		obnažené mikrozápory					
	VV		50% dělíky převázky					
	VV		112,46*0,5*2,0		112,460			
88	K	985512119	Příplatek ke stříkanému betonu ze suché směsi pevnosti 45 MPa stěn ZKD 10 mm	m ²	1 461,980	269,70	394 296,01	CS ÚRS 2015 01
Poznamka k souboru cen: 1. Množství měřných jednotek se určuje v m² rozvinuté lícni plochy stříkaného betonu. 2. Ceny jsou určeny pro zhotovení jedné vrstvy stříkaného betonu. U stříkaného betonu naneseného ve více vrstvách se oceňuje zřízení každé vrstvy samostatně. 3. V cenách jsou započteny i náklady na předvrtání stříkané plochy, na smetení spadu na hromady nebo naložení na dopravní prostředek. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) očištění, popř. natou upravy plochy před zhotovením nástřiku z betonu, b) ocelovou výztuž; tyto náklady se oceňují cenami souboru cen: - 985 56-1 Výztuž stříkaného betonu z betonářské oceli, - 985 56-2 Výztuž stříkaného betonu ze svařovaných sítí, - 985 56-4 Kotvíčky pro výztuž stříkaného betonu, c) odvoz spadu ze stříkaného betonu, které se oceňují cenami odvozu suti pro objekt, na kterém se stříkáni provádí, d) stržení povrchu stříkaného betonu, které se oceňují cenou 985 51-3111.								
	VV		112,46*13 Přepočtené koeficientem množství		1 461,980			
89	K	985513111	Stržení povrchu stříkaného betonu ze suchých směsí včetně zařezání	m ²	112,460	164,20	18 465,93	CS ÚRS 2015 01
Poznamka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na výztuž a její provádění. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) kotvíčky; tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 985 56-4 Kotvíčky pro výztuž stříkaného betonu, b) příčnou a podélnou výztuž; tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 985 56-1 Výztuž stříkaného betonu z betonářské oceli. 3. Ceny výztuže průměru drátu 2 mm jsou určeny i pro opravu povrchu reprofilními molty.								
	VV		výztuž navařena k mikrozáporám					
	VV		112,46		112,460			
D 997 Přesun sutě								
91	K	997013111	Vnitrostavební doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace	t	237,833	246,80	189 481,55	CS ÚRS 2015 01
Poznamka 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 razírnutí a urovnění suti na dopravním prostředku. 2. Jestliže se pro svislý přesun použije špa nebo zařízení investora (např. výtah v budově), účtuje se pro ocenění dopravy suti cena -3111 (pro nejmenší výšku, tj. 6 m). 3. Montáž, demontáž a prandím špa se oceňují cenami souboru cen 997 01-33 špa suti.								
	VV		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	237,833	146,90	34 937,67	CS ÚRS 2015 01
Poznamka 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.								
92	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	237,833	146,90	34 937,67	CS ÚRS 2015 01
Poznamka 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.								
93	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	7 134,990	10,10	72 063,40	CS ÚRS 2015 01
Poznamka 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		237,833*30 Přepočtené koeficientem množství		7 134,990			
94	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového a kamenného odpadu na skládce (skládkovně)	t	237,833	100,00	23 783,30	CS ÚRS 2015 01
Poznamka 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 započten poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Příplatek drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.								
D 998 Přesun hmot								
95	K	998153131	Přesun hmot pro samostatné zdí a valy zděné z cihel, kamene, tvárnice nebo monolitické v do 20 m	t	597,323	84,30	50 354,33	CS ÚRS 2015 01
Poznamka k souboru cen: 1. Přesun hmot pro zdí a valy samostatné se vztahuje k nosnou konstrukci zděnou nebo monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou vodorovnou dopravní vzdálenost do 30 m, pro zdí výšej do 20 m.								
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady								
D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce								
96	K	011324000	Archeologický průzkum	kč	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2015 01
Poznamka k souboru cen: 1. Průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce archeologická činnost archeologický průzkum								
97	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	ks	1,000	50 000,00	50 000,00	CS ÚRS 2015 01
Poznamka k souboru cen: 1. Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou								
	VV		vytyčení sítí, geodetické vytyčení					
	VV		1		1,000			
D VRN3 Zařízení staveniště								
98	K	032203000	Pronájem ploch staveniště	m ²	0,000		116 500,00	CS ÚRS 2014 01
Poznamka k souboru cen: 1. Pronájem ploch staveniště - hraji objednatel								
99	K	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	ks	2,000	25 000,00	50 000,00	CS ÚRS 2014 01
Poznamka k souboru cen: 1. Zařízení staveniště vybavení staveniště náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště								
	VV		mobili WC					
	VV		1		1,000			
	VV		staveništní buňka					
	VV		1		1,000			
100	K	034002000	Zabezpečení staveniště	ks	1,000	50 000,00	50 000,00	CS ÚRS 2014 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště zabezpečení staveniště					
	VV		provizorní oplocení staveniště, příp. osvětlení					
	VV		1		1,000			
101	K	034503000	Informační tabule na staveništi	ks	1,000	16 500,00	16 500,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zařízení staveniště zabezpečení staveniště informační tabule					
	VV		bílboard a pamětní deska o výstavbě					
	VV		1		1,000			
D	VRN6		Územní vlivy					
102	K	061002000	Vliv klimatických podmínek	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Hlavní tituly průvodních činností a nákladů územní vlivy vliv klimatických podmínek					
D	VRN7		Provozní vlivy					
103	K	072002000.1	Silniční provoz - DIO	Kč	1,000	100 000,00	100 000,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Hlavní tituly průvodních činností a nákladů provozní vlivy silniční provoz					
	VV		1		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Výstavba mikrozáporové stěny, ulice Mincovní - lokalita 28 - II. etapa, Jáchymov

Objekt:

01 - Torkret na zdi u schodiště

KSO: 815 4
Místo: Jáchymov

Zadavatel:
Město Jáchymov, Nám. Republiky 1, 362 51 Jáchymov

Uchazeč:
COLAS CZ, a.s.

Projektant:
Kancelář stavebního inženýrství s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 18.08.2015

IČ:
DIČ:

IČ: 251 77 005
DIČ: CZ26177005

IČ: 25224581
DIČ: CZ25224581

Jména výrobců a obchodní názvy u položek jsou pouze informativní, uvedené jako reference technických parametrů, vzájemné kompatibility zařízení a dostupnosti odborného servisu. Lze použít výrobky ekvivalentních vlastností jiných výrobců.

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (informace z tzv. úvodních částí katalogů) jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uvedený žádný údaj, nepochází z cenové soustavy ÚRS.

Cena bez DPH		225 953,15	
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
sňžená	225 953,15	21,00%	47 450,16
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	273 403,31

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba mikrozáporové stěny , ulice Mincovní - lokalita 28 - II. etapa, Jáchymov

Objekt:

01 - Torkret na zdi u schodiště

Místo:

Jáchymov

Datum: 18.08.2015

Zadavatel:

Město Jáchymov, Nám. Republiky 1, 362 51 Jáchymov

Projektant: Kancelář stavebního inž.

Uchazeč:

COLAS CZ, a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

225 953,15

HSV - Práce a dodávky HSV

225 953,15

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

225 733,90

997 - Přesun sutě

-893,09

998 - Přesun hmot

1 112,34

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba mikrozáporové stěny, ulice Mincovní - lokalita 28 - II. etapa, Jáchymov

Objekt:

01 - Torkret na zdi u schodiště

Místo:

Jáchymov

Datum: 18.08.2015

Zadavatel:

Město Jáchymov, Nám. Republiky 1, 362 51 Jáchymov

Projektant: Kancelář stavebního inženýrství s.r.o.

Uchazeč:

COLAS CZ, a.s.

Pč	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							225 953,15	
0	HSV	Práce a dodávky HSV					225 953,15	
0	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					225 733,90	
1	K	952904141	Čištění mostních objektů - pročištění odvodňovačů ve zdivu	m	-19,000	241,30	-4 584,70	CS ÚRS 2015 01
PP		Čištění mostních objektů pročištění odvodňovačů ve zdivu						
VV		odpočet položky č.74 z základního rozpočtu						
VV		srovnatelné - vyčištění původních odvodňovacích otvorů ve zdi u schodiště						
VV		-19*1,0					-19,000	
2	K	953943121	Osazování výrobků do 1 kg/kus do betonu bez jejich dodání	kus	18,000	78,90	1 420,20	CS ÚRS 2015 01
PP		Osazování drobných kovových předmětů výrobků ostatních jinde neuvedených do betonu se zajištěním polohy k bednění či k výztuži před zabetonováním hmotností do 1 kg/kus						
VV		odv trubky stěna u schodiště - úsek 1+2						
VV		18					18,000	
3	M	286112250	trubka drenážní flexibilní D 160 mm	m	18,000	76,40	1 375,20	CS ÚRS 2015 01
PP		trubky z polyvinylchloridu, trubky drenážní drenážní systém trubka flexibilní D 160 mm						
4	K	977151123	Jádrové vrtky diamantovými korunkami do D 150 mm do stavebních materiálů	m	18,000	2 192,80	39 470,40	CS ÚRS 2015 01
PP		Jádrové vrtky diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, oblátek, dlažeb, kamene) průměru přes 130 do 150 mm						
VV		odv trubky stěna u schodiště - úsek 1+2						
VV		18*1,0					18,000	
5	K	985142213	Vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva hl přes 40 mm dl přes 12 m/m2	m2	-7,577	1 463,20	-11 086,67	CS ÚRS 2015 01
PP		Vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva včetně vyčištění hloubky spáry přes 40 mm délky spáry na 1 m2 upravené plochy přes 12 m						
VV		přípočet						
VV		stěna u schodiště - úsek 1+2 30% plochy						
VV		37,881*0,3					11,364	
VV		odpočet položky č. 85 z základního rozpočtu						
VV		-18,941					-18,941	
6	K	985223211	Přezdívaní kamenného zdiva do aktivované malty do 3 m3	m3	-1,600	8 697,40	-13 915,84	CS ÚRS 2015 01
PP		Přezdívaní zdiva do aktivované malty kamenného, objemu do 3 m3						
VV		odpočet pol. č. 85 z základního rozpočtu						
VV		část kamenné zdi u schodiště						
VV		-2,0*0,8					-1,600	
7	K	985232113	Hloubkové spárování zdiva aktivovanou maltou spára hl do 80 mm dl přes 12 m/m2	m2	-7,577	882,90	-6 689,73	CS ÚRS 2015 01
PP		Hloubkové spárování zdiva maltou přes 40 mm do 80 mm aktivovanou maltou celky spáry na 1 m2 upravené plochy přes 12 m						
VV		stěna u schodiště - úsek 1+2 30% plochy						
VV		37,881*0,3					11,364	
VV		odpočet položky č. 86 z základního rozpočtu						
VV		stěna u schodiště - úsek 1+2 50% plochy						
VV		-37,881*0,5					-18,941	
8	K	985324111	Impregnační nátěr betonu dvojnásobný (OS-A)	m2	182,137	164,70	29 997,96	CS ÚRS 2015 01
PP		Ochranný nátěr betonu na bázi silanu impregnační dvojnásobný (OS-A)						
VV		převážka						
VV		{0,7+0,15*2+0,1}*112,46					123,706	
VV		stěna u schodiště - úsek 1+2 - celk tl. torkretu - 15 cm						
VV		37,881					37,881	
VV		římka nad torkretem						
VV		21,0*0,6+0,12+0,15+0,1					20,370	
VV		0,6*0,15*2					0,180	
9	K	985512113.1	Stříkaný beton ze suché směsi pevnosti 45 MPa stěn tl 50 mm	m2	37,881	1 398,40	52 972,79	CS ÚRS 2015 01
PP		Stříkaný beton ze suché směsi pevnosti v tlaku 45 MPa (tř. R4) stěn, jedné vrstvy tloušťky 50 mm						
P		Poznámka k položce: beton C25/30 XC4 XF3						
VV		stěna u schodiště - úsek 1+2						
VV		2,0*1,0+2,1*1,17+1,0*(1,17+1,92)/2+1,8*1,92					9,458	
VV		0,8*(1,92+2,35)/2					1,708	
VV		1,9*2,35+2,6*2,35+3,0*2,48					18,015	
VV		2,0*2,27+1,6*2,6					6,700	
10	K	985512119.1	Příplatek ke stříkanému betonu ze suché směsi pevnosti 45 MPa stěn ZKD 10 mm	m2	378,810	269,70	102 165,06	CS ÚRS 2015 01
PP		Stříkaný beton ze suché směsi pevnosti v tlaku 45 MPa (tř. R4) Příplatek k cenám za každý dalších 10 mm tloušťky						
VV		stěna u schodiště - úsek 1+2 - celk tl. torkretu - 15 cm						
VV		37,881*10					378,810	
11	K	985513111.1	Střížení povrchu stříkaného betonu ze suchých směsí včetně zařezání	m2	37,888	164,20	6 221,21	CS ÚRS 2015 01
PP		Střížení povrchu stříkaného betonu ze suchých směsí včetně zařezání						
VV		stěna u schodiště - úsek 1+2 - celk tl. torkretu - 15 cm						
VV		37,888					37,888	
12	K	985562314	Výztuž stříkaného betonu stěn ze svařovaných sítí jednovrstvých D drátu 12 mm velikost ok 100 mm	m2	37,881	219,00	8 295,94	
PP		Výztuž stříkaného betonu ze svařovaných sítí velikosti ok 100 mm jednovrstvých stěn, průměru drátu 12 mm						
VV		stěna u schodiště - úsek 1+2 - celk tl. torkretu - 15 cm						
VV		37,881					37,881	
13	K	985564213	Kotvičky pro výztuž stříkaného betonu hl do 200 mm z oceli D 10 mm do chemické malty	kus	151,524	132,60	20 092,08	CS ÚRS 2015 01
PP		Kotvičky pro výztuž stříkaného betonu z betonářské oceli do chemické malty, hloubky kotvení do 200 mm, průměru přes 8 do 10 mm						
VV		stěna u schodiště - úsek 1+2 - celk tl. torkretu - 15 cm						
VV		37,881*4					151,524	

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 997			Přesun sutě				-893,09	
14	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace	t	-1,121	246,80	-276,66	CS ÚRS 2015 01
PP			Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky do 6 m					
15	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	-1,121	146,90	-164,67	CS ÚRS 2015 01
PP			Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
16	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	-33,630	10,10	-339,66	CS ÚRS 2015 01
PP			Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
VV			-1,121*30 Přepočtené koeficientem množství		-33,630			
17	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového a kamenného odpadu na skládce (skládkovně)	t	-1,121	100,00	-112,10	CS ÚRS 2015 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) betonového					
D 998			Přesun hmot				1 112,34	
18	K	998153131	Přesun hmot pro samostatné zdi a valy zděné z cihel, kamene, tvárnice nebo monolitické v do 20 m	t	13,195	84,30	1 112,34	CS ÚRS 2015 01
PP			Přesun hmot pro zdi a valy samostatně se světou nosnou konstrukcí zděnou nebo monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro zdi výšky do 20 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Výstavba mikrozáporové stěny , ulice Mincovní - lokalita 28 - II. etapa, Jáchymov
Objekt:

02 - Prodloužení kotev

KSO: 815 4
Místo: Jáchymov

CC-CZ:
Datum: 18.08.2015

Zadavatel:
Město Jáchymov, Nám. Republiky 1, 362 51 Jáchymov

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
COLAS CZ, a.s.

IČ: 261 77 005
DIČ: CZ26177005

Projektant:
Kancelář stavebního inženýrství s.r.o.

IČ: 25224581
DIČ: CZ25224581

Poznámka:

Jména výrobců a obchodní názvy u položek jsou pouze informativní, uvedené jako reference technických parametrů, vzájemné kompatibility zařízení a dostupnosti odborného servisu. Lze použít výrobky ekvivalentních vlastností jiných výrobců.

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (informace z tzv. úvodních částí katalogů) jsou neomezeně dátkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uvedený žádný údaj, nepochází z cenové soustavy ÚRS.

Cena bez DPH		143 478,48	
DPH základní snížená	Základ daně	143 478,48	Výše daně
		21,00%	30 130,48
		0,00	0,00
Cena s DPH		v CZK	173 608,96

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Výstavba mikrožáporové stěny , ulice Mlýnská - lokalita 28 - II. etapa, Jáchymov

Objekt: 02 - Prodloužení kotev

Místo: Jáchymov

Datum: 18.08.2015

Zadavatel: Město Jáchymov, Nám. Republiky 1, 362 51 Jáchymov

Projektant: Kancelář stavebního inženýrství

Uchazeč: COLAS CZ, a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	143 478,48
HSV - Práce a dodávky HSV	143 478,48
1 - Zemní práce	21 831,00
2 - Zakládání	121 331,50
998 - Přesun hmot	315,98

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Výstavba mikrozáporové stěny, ulice Míncovní - lokalita 28 - II. etapa, Jáchymov

Objekt: 02 - Prodloužení kotev

Místo: Jáchymov

Datum: 18.08.2015

Zadavatel: Město Jáchymov, Nám. Republiky 1, 362 51 Jáchymov

Projektant: Kancelář stavebního inženýrství s.r.o.

Uchazeč: COLAS CZ, a.s.

PČ	TY	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							143 478,48	
0 HSV Práce a dodávky HSV							143 478,48	
0 1 Zemní práce							21 831,00	
1	K	153851111	Průchodka konstrukcí pro kotvy D do 170 mm l do 1,5 m	kus	5,000	3 642,10	18 210,50	CS ÚRS 2015 01
	PP		Průchodka konstrukcí pro kotvy vnitřního průměru 170 mm, délky od 0 do 1,5 m					
	VV		přípočet					
	VV		5		5,000			
2	K	153891311	Opěrné desky do 30x30 cm tl do 30 mm	kus	5,000	724,10	3 620,50	CS ÚRS 2015 01
	PP		Opěrné desky z oceli velikostí do 300/300 mm, tloušťky do 30 mm					
	VV		přípočet					
	VV		5		5,000			
0 2 Zakládání							121 331,50	
3	K	224312114	Vrty maloprofilové D do 156 mm úklon přes 45° hl do 25 m hor. III a IV	m	50,000	1 648,70	82 435,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Maloprofilové vrty průběžným sacím vrtáním průměru přes 93 do 156 mm úklonu přes 45 st. v hl 0 až 25 m v hornaté tř. III a IV					
	VV		odpočet položky č. 34 ze základního rozpočtu					
	VV		zemní kotvy					
	VV		-34*6,0		-204,000			
	VV		přípočet - změna kotev					
	VV		20*7,0		140,000			
	VV		19*6,0		114,000			
4	K	283111002R	Kotvy injektážní zavrtávacími tyčemi R32mm dl. 6000 mm vč. montáže, injektáže a spoj. příslušenství	ks	-15,000	4 689,70	-70 345,50	
	PP		Kotvy injektážní zavrtávacími tyčemi R32mm dl. 6000 mm vč. montáže, injektáže a spoj. příslušenství					
	VV		vč. napnutí na 50kN					
	VV		odpočet položky č. 45 ze základního rozpočtu					
	VV		původní počet kotev					
	VV		-34,0		-34,000			
	VV		nový počet kotev dl. 6m					
	VV		19		19,000			
5	K	283111003R	Kotvy injektážní zavrtávacími tyčemi R32mm dl. 7000 mm vč. montáže, injektáže a spoj. příslušenství	ks	20,000	5 462,10	109 242,00	
	PP		Kotvy injektážní zavrtávacími tyčemi R32mm dl. 7000 mm vč. montáže, injektáže a spoj. příslušenství					
	VV		vč. napnutí na 100kN					
D 998 Přesun hmot							315,98	
6	K	998153131	Přesun hmot pro samostatné zdi a valy zděné z cihel, kamene, tvárnice nebo monolitické v do 20 m	t	0,747	423,00	315,98	CS ÚRS 2015 01
	PP		Přesun hmot pro zdi a valy samostatné sevislou nosnou konstrukcí zděnou nebo monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou dovozní dopravní vzdálenost do 50 m, pro tří výšky do 20 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Výstavba mikrozáporové stěny, ulice Mincovní - lokalita 28 - II. etapa, Jáchymov

Objekt:

03 - Zesílení schodišťové zidky

KSO: B15 4
Místo: Jáchymov

Zadavatel:

Město Jáchymov, Nám. Republiky 1, 362 51 Jáchymov

Uchazeč:

COLAS CZ, a.s.

Projektant:

Kancelář stavebního inženýrství s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 18.08.2015

IČ:

DIČ:

IČ: 261 77 005

DIČ: CZ26177005

IČ: 25224581

DIČ: CZ25224581

Jména výrobců a obchodní názvy u položek jsou pouze informativní, uvedené jako reference technických parametrů, vzájemné kompatibility zařízení a dostupnosti odborného servisu. Lze použít výrobky ekvivalentních vlastností jiných výrobců.

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (informace z tzv. úvodních částí katalogů) jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uvedený žádný údaj, nepocházejí z cenové soustavy ÚRS.

Cena bez DPH		24 917,17	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	24 917,17	21,00%	5 232,61
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	30 149,78

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Výstavba mikrozáporové stěny , ulice Mincovní - lokalita 28 - II. etapa, Jáchymov

Objekt: 03 - Zesílení schodišťové zdičky

Místo: Jáchymov

Datum: 18.08.2015

Zadavatel: Město Jáchymov, Nám. Republiky 1, 362 51 Jáchymov

Projektant: Kancelář stavebního inženýrství

Uchazeč: COLAS CZ, a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

24 917,17

HSV - Práce a dodávky HSV

24 917,17

2 - Zakládání

5 091,39

3 - Svislé a kompletní konstrukce

17 638,14

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

1 036,23

998 - Přesun hmot

1 151,41

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Výstavba mikrozáporové stěny, ulice Mincovní - lokalita 28 - II. etapa, Jáchymov
 Objekt: 03 - Zesílení schodišťové zidky

Místo: Jáchymov

Zadavatel: Město Jáchymov, Nám. Republiky 1, 362 51 Jáchymov
 Uchazeč: COLAS CZ, a.s.

Datum: 18.08.2015

Projektant: Kancelář stavebního inženýrství s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

24 917,17

D HSV Práce a dodávky HSV

24 917,17

D 2 Zakládání

1	K	274322511	Základové pasy ze žb odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 25/30 XC2 XF3	m3	0,664	3 246,90	5 091,39	2 155,94 CS ÚRS 2015 01
	PP		Základy z betonu železobetonového (bez výztuže) pasy z betonu odolného proti agresivnímu prostředí (XA) tř. C 25/30					
	VV		odpočet položky č. 41 ze základního rozpočtu					
	VV		schodišťová zídka					
	VV		-0,3*0,8*7,0					
	VV		přípočet - zesílení		-1,680			
	VV		0,45*0,8*6,16+0,35*0,8*0,45					
2	K	274351215	Zřízení bednění stěn základových pasů	m2	2,344			
	PP		Bednění základových stěn pasů svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapuštěných jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení		0,960	500,00	480,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		odpočet položky č. 42 ze základního rozpočtu					
	VV		schodišťová zídka					
	VV		-2*0,8*7,0					
	VV		-0,3*0,8*2		-11,200			
	VV		přípočet - zesílení		-0,480			
	VV		2*0,8*7,0					
	VV		0,45*0,8*4		11,200			
3	K	274351216	Odstranění bednění stěn základových pasů	m2	1,440			
	PP		Bednění základových stěn pasů svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapuštěných jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení		0,960	75,00	72,00	CS ÚRS 2015 01
4	K	274361821	Výztuž základových pasů betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	0,073	32 650,00	2 383,45	CS ÚRS 2015 01
	PP		Výztuž základů pasů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	VV		0,664*110*0,001					
					0,073			

D 3 Svislé a kompletní konstrukce

5	K	317321018	Římky opěrných zdí a valů ze žb tř. C 30/37 XC2 XF4	m3	0,114	5 456,20	17 638,14	622,01 CS ÚRS 2015 01
	PP		Římky opěrných zdí a valů z betonu železobetonového tř. C 30/37					
	VV		odpočet částí položky č. 47 ze základního rozpočtu					
	VV		nová zídka pod schodištěm					
	VV		-0,25*0,12*7,0					
	VV		přípočet - zesílení		-0,210			
	VV		0,43*[0,1+0,115]/2*7,0					
6	K	317361016	Výztuž říms opěrných zdí a valů z betonářské oceli 10 505	t	0,374			
	PP		Výztuž říms opěrných zdí a valů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500		0,016	34 600,00	553,60	CS ÚRS 2015 01
	VV		0,114*140*0,001					
7	K	327213141	Zdivo nadzákladové lytkopské z kamene lomářsky upraveného	m3	0,016			
	PP		Zdivo nadzákladové opěrných zdí a valů z kamene lytkopské rovinné i zakřivené pro Jakoukoliv tl., na cementovou maltu, bez spárování z kamene lomářsky upraveného pro Jakoukoliv tloušťku		0,776	21 214,60	16 462,53	CS ÚRS 2015 01
	VV		odpočet položky č. 53 ze základního rozpočtu					
	VV		nová zídka pod schodištěm					
	VV		-0,5*0,25*7,0					
	VV		přípočet - zesílení		-0,875			
	VV		0,33*[0,365*1,545+0,93*1,345+1,24*1,0+0,33*0,8+0,89*0,8+1,39*0,7]		1,651			

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

8	K	985324111	Impregnační nátěr betonu dvojnásobný (OS-A)	m2	5,314	195,00	1 036,23	1 036,23 CS ÚRS 2015 01
	PP		Ochranný nátěr betonu na bázi silanu impregnační dvojnásobný (OS-A)					
	VV		nová zídka pod schodištěm - římsa					
	VV		[0,43+0,1+0,115+0,03+0,07]*7,0+0,43*0,115*2		5,314			

D 998 Přesun hmot

9	K	998153131	Přesun hmot pro samostatné zdi a valy zděné z cihel, kamene, tvárnice nebo monolitické v do 20 m	t	2,722	423,00	1 151,41	1 151,41 CS ÚRS 2015 01
	PP		Přesun hmot pro zdi a valy samostatné se svislou nosnou konstrukcí zděnou nebo monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou vodorovně dopravní vzdálenost do 30 m, pro zdi výšky do 20 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Výstavba mikrozéporové stěny, ulice Mincovní - lokalita Z8 - II. etapa, Jáchymov

Objekt:

05 - VON - Opatření pro zimní betonáž

KSO: 815 4

Místo: Jáchymov

CC-CZ:

Datum: 18.08.2015

Zadavatel:

Město Jáchymov, Nám. Republiky 1, 362 51 Jáchymov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

COLAS CZ, a.s.

IČ:

DIČ:

Projektant:

Kancelář stavebního inženýrství s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Jména výrobců a obchodní názvy u položek jsou pouze informativní, uvedené jako reference technických parametrů, vzájemné kompatibility zařízení a dostupnosti odborného servisu. Lze použít výrobky ekvivalentních vlastností jiných výrobců.

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (informace z tzv. úvodních částí katalogů) jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uvedený žádný údaj, nepochází z cenové soustavy ÚRS.

Cena bez DPH		450 000,00	
DPH základní snižená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	450 000,00	21,00%	94 500,00
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK 544 500,00	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Výstavba mikrozáporové stěny , ulice Mincovní - lokalita 28 - II. etapa, Jáchymov

Objekt: 05 - VON - Opatření pro zimní betonáž

Místo: Jáchymov

Datum: 18.08.2015

Zadavatel: Město Jáchymov, Nám. Republiky 1, 362 51 Jáchymov

Projektant: Kancelář stavebního inž.

Uchazeč: COLAS CZ, a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

450 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

450 000,00

VRN6 - Územní vlivy

450 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba mikrozáporové stěny, ulice Mincovní - lokalita 28 - II. etapa, Jáchymov

Objekt:

05 - VON - Opatření pro zimní betonáž

Místo:

Jáchymov

Datum: 18.08.2015

Zadavatel:

Město Jáchymov, Nám. Republiky 1, 362 51 Jáchymov

Projektant: Kancelář stavebního inženýrství s.r.o.

Uchazeč:

COLAS CZ, a.s.

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

Náklady soupisu celkem

450 000,00

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

450 000,00

D VRN6

Územní vlivy

1	K	061002000	Opatření pro zimní betonáž	ks	1,000	450 000,00	450 000,00	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	----------------------------	----	-------	------------	------------	----------------

PP

Hlavní tituly průvodních činností a nákladů územní vlivy vliv klimatických podmínek

VV

vyhřívavý stan nad betonovanými konstrukcemi

VV

spotřeba energie pro ohřev stanů, topné zařízení

VV

zimní příplatky betonářky, ohřev vody do betonu, plastifikátory

VV

zakrývání betonové konstrukce a ochrana výztuže a bednění atd...

VV

1,000