

Smlouva o dílo č. OMSŘI/18/21224

na zhotovení díla

**„Albertinum, Odborný léčebný ústav Žamberk, rekonstrukce
a modernizace čistírny odpadních vod“**

VZ P17V00000143

Smluvní strany

Objednatel:

Pardubický kraj

Sídlo - adresa: Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice

Zastoupen: **JUDr. Martinem Netolickým, Ph.D.**, hejtnanem

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:

Osoby oprávněné k provádění zápisů a podepisování stavebního deníku:
nebo technický dozor objednatele

Osoby oprávněné k předání staveniště:

Osoby oprávněné k podpisu protokolu o předání a převzetí stavby:

IČ: 70892822

DIČ: CZ70892822

Bankovní spojení:

a

Zhotovitel:

PROFISTAV Litomyšl, a.s.

Sídlo - adresa: Tyršova 231, 570 01 Litomyšl

Zastoupen: **Ing. Tomášem Zavřelem, MBA, členem
představenstva**

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:

Osoby oprávněné k provádění zápisů a podepisování stavebního deníku:

Osoby oprávněné k předání staveniště:

Osoby oprávněné k podpisu protokolu o předání a převzetí stavby:
Ing. Jaroslav Tměj

IČ: 277 42 741

DIČ: CZ277 42 741

Bankovní spojení: CZ277 42 741

Spisová značka B 2747 vedená u Krajského soudu v Hradci Králové
rejstříkového soudu:

uzavírají tuto smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“), kterou se zhotovitel zavazuje řádně a včas, na svůj náklad a nebezpečí, provést pro objednatele dílo dle podmínek této smlouvy a jejích příloh a objednatel se zavazuje za podmínek této smlouvy dílo převzít a zaplatit zhotoviteli dohodnutou cenu za jeho provedení.

Článek I. **Předmět díla**

1. Předmětem díla je zhotovení stavby:

„Albertinum, Odborný léčebný ústav Žamberk, rekonstrukce a modernizace čistírny odpadních vod“

2. Stavba bude provedena v rozsahu dle projektové dokumentace zpracované společností IKKO Hradec Králové, s.r.o., se sídlem Bratří Štefanů 238/55, 500 03 Hradec Králové, IČ: 27482782 a podle podmínek stavebního povolení vydaného Městským úřadem Žamberk, stavebním úřadem, č.j. **MUZBK-15054/2017/ZPZE-9/231.8/GRUK-205** ze dne **11.10.2017**, nabytí právní moci dne **10.11.2017**, které je součástí dokladové části projektové dokumentace, a zahrnuje zejména:

- vytýčení prostorové polohy stavby před jejím zahájením odborně způsobilými osobami a ověření výsledku vytýčení úředně oprávněnými zeměměřičskými inženýry,
- řízení stavebních a technologických prací,
- obstarání a přeprava dodávek a montážního zařízení,
- vedení deníku stavby,
- stavební práce,
- montážní práce,
- provádění průběžných testů a komplexních zkoušek dle plánu řízení a kontroly jakosti a v souladu se smlouvou,
- získání potřebných protokolů, povolení, potvrzení, schválení a podobně,
- činnost odpovědného geodeta,
- součinnost při kolaudaci stavby,
- odstraňování vad v záruční době,
- zpracování dokumentace skutečného provedení díla
- zaměření stavby v JTSK, výškovém systému Balt po vyrovnání a návrhu oddělovacího geometrického plánu ověřeného katastrálním úřadem.

3. Rozsah díla je tedy dán projektovou dokumentací a rovněž soupisem prací s výkazem výměr, který je přílohou této smlouvy.

Článek II. **Cena díla**

1. Cena, kterou je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli za řádně provedené dílo, činí dle dohody smluvních stran

19.585.185,75 Kč bez DPH (dále jen „smluvní cena“).

DPH při sazbě **21%** činí **4.112.889,01** Kč.

Uvedená smluvní cena je cenou nejvýše přípustnou a zahrnuje veškeré náklady zhotovitele vzniklé v souvislosti s prováděním předmětu díla. DPH bude fakturována podle zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty platného a účinného ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

Smluvní strany ujednávají, že při změně sazby DPH se cena díla vč. DPH navyšuje/snižuje v souladu s touto změnou sazby. K takové změně není třeba uzavírat dodatek smlouvy.

2. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli výše uvedenou smluvní cenu na základě zhotovitelem uplatněných dílčích daňových dokladů/faktur a konečného daňového dokladu/faktury, které budou mít stanovené náležitosti podle této smlouvy a podle Obchodních podmínek.
3. Lhůta splatnosti daňových dokladů/faktur je **30** kalendářních dnů ode dne prokazatelného doručení daňového dokladu/faktury odsouhlaseného smluvními stranami objednateli.
4. Předmět díla uvedený v čl. I této smlouvy podléhá podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, režimu přenesení daňové povinnosti.
5. Cena díla bude zhotovitelem (poskytovatelem plnění) fakturována bez DPH. Zhotovitel tedy vystaví daňový doklad/fakturu (dále jen faktura), kde neuvede výši DPH, nýbrž jen sazbu DPH pro daný druh plnění. Místo výpočtu daně uvede, že výši daně je povinen doplatit a přiznat plátce (příjemce plnění), pro kterého bylo plnění uskutečněno.
6. Zhotovitel je povinen fakturu vystavit a odeslat objednateli do 5 dnů od data uskutečnění zdanitelného plnění uvedeného na faktuře.
7. Nedílnou součástí faktury bude soupis provedených prací s uvedením jednotkové ceny, provedeného množství a celkové ceny za příslušnou položku.
8. Faktura bude zhotovitelem zaslána ve čtyřech vyhotoveních na adresu objednatele.

Článek III.

Termín plnění, místo plnění, podmínky plnění

1. Staveniště bude předáno zhotoviteli nejpozději **14. 5. 2018**.
2. Stavební práce budou zahájeny do **14** dní od předání a převzetí staveniště.
3. Zhotovitel se zavazuje dokončit sjednané práce a zároveň předat předmět díla dle čl. I. smlouvy objednateli **30. 6. 2019**.
4. Zhotovitel není oprávněn předmět díla předat před sjednanou dobou, pokud k tomu objednatel neudělí písemný souhlas. Osobou oprávněnou k udělení souhlasu s předčasným plněním je osoba oprávněná jednat za objednatele ve věcech technických.
5. Místem plnění je Albertinum, odborný léčebný ústav, Za Kopečkem 353, 564 01 Žamberk.
6. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu realizace díla (tedy do převzetí řádně dokončeného díla objednatelem) bude mít uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu zahrnující pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám s pojistným plněním ve výši nejméně **5** mil. Kč. Zhotovitel je povinen tuto pojistnou smlouvu předložit objednateli před podpisem této smlouvy; dále pak v průběhu realizace díla vždy na žádost objednatele, a to nejpozději do 3 dnů od požádání.
7. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1% ze smluvní ceny díla za případ porušení smluvní povinnosti mít po celou dobu realizace předmětu díla uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu zahrnující pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám a dále rovněž v případě nesplnění povinnosti předložit objednateli platnou a účinnou pojistnou smlouvu do 7 dnů od požádání dle předchozího bodu. Smluvní strany se dále dohodly, že objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že zhotovitel neprokáže objednateli, že má po celou dobu realizace díla uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu dle předchozího bodu.

Článek IV. Bankovní záruka

1. Zhotovitel je povinen zajistit ve prospěch objednatele vystavení bankovní záruky. Zhotovitel je povinen nechat si vystavit bankovní záruku bankou, která byla zřízena a provozuje činnost podle zákona č. 21/1992 Sb., o bankách, ve znění pozdějších předpisů, a to bankovní záruku zajišťující nároky objednatele na realizaci díla za podmínek stanovených touto smlouvou, ve sjednaném termínu (dále jen „bankovní záruka“).
2. Vystavení bankovní záruky doloží zhotovitel objednateli originálem záruční listiny vystavené bankou ve prospěch objednatele jako oprávněného, a to před podpisem této smlouvy.
3. Bankovní záruka musí být výslovně vystavena jako neodvolatelná a bezpodmínečná, zejména bez možnosti banky uplatnit jakékoliv námitky a bez nutnosti výzvy věřitele (objednatel) dané dlužníkovi (zhotoviteli) k plnění jeho povinností v případě nesplnění kterékoliv povinnosti zhotovitele stanovené touto smlouvou, přičemž banka je povinna plnit bez námitek a na základě první výzvy objednatele jako oprávněného.
4. Bankovní záruka musí být vystavena na částku minimálně ve výši 10 % smluvní ceny díla uvedené v čl. II této smlouvy s platností nejméně o 30 dnů přesahující sjednanou dobu realizace.
5. V případě prodloužení lhůty k provedení díla je zhotovitel povinen platnost bankovní záruky prodloužit tak, aby trvala po celou dobu provádění. Zhotovitel se zavazuje předložit objednateli doklad o prodloužení bankovní záruky (ve stejném znění a výši) nejpozději do 14 kalendářních dnů ode dne uskutečnění příslušného prodloužení lhůty.
Pokud by zhotovitel nepředložil novou či prodlouženou bankovní záruku dle tohoto odstavce, je objednatel oprávněn bankovní záruku čerpat a ponechat si peněžní prostředky z této bankovní záruky jako zádržné ke stejným účelům jako bankovní záruku.
6. Objednatel je oprávněn čerpat bankovní záruku ve výši, která odpovídá výši splatné smluvní pokuty, jakéhokoli neuspokojeného závazku zhotovitele vůči objednateli, nákladů nezbytných k odstranění vad díla, nákladů náhradního zhotovitele, škod způsobených plněním zhotovitele v rozporu se smlouvou, nebo jakékoli částce, která podle vyčíslení objednatele odpovídá náhradě vadného plnění zhotovitele.
7. Zároveň s uplatněním plnění z bankovních záruk oznámí objednatel jako oprávněný písemně zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky jako povinného. Zhotovitel se zavazuje doručit objednateli novou záruční listinu ve znění a výši shodné s předchozí záruční listinou vždy nejpozději do 14 kalendářních dnů od každého uplatnění práva ze záruky objednatelem.
Pokud by zhotovitel nepředložil novou bankovní záruku dle tohoto odstavce, je objednatel oprávněn bankovní záruku čerpat a ponechat si peněžní prostředky z této bankovní záruky jako zádržné ke stejným účelům jako bankovní záruku.
8. Originál listiny bankovní záruky a případné zbylé zádržné vč. úroků dle tohoto článku bude objednatelem vráceno zhotoviteli na adresu a účet zhotovitele do 30 dnů ode dne doručení nové bankovní záruky platné po celou dobu záruční doby (dále jen „bankovní záruka platná po celou dobu záruční doby“) dle níže uvedených ustanovení objednatele, pokud zhotovitel do tohoto dne odstranil veškeré vady, k jejichž odstranění jej v souladu s touto smlouvou zadavatel vyzval, jinak do 30 dnů od podpisu protokolu o odstranění těchto vad oběma smluvními stranami.
Pokud by zhotovitel nepředložil novou bankovní záruku platnou po celou dobu záruční doby dle tohoto odstavce, je objednatel oprávněn bankovní záruku čerpat a ponechat si peněžní prostředky z této bankovní záruky jako zádržné ke stejným účelům jako bankovní záruku platnou po celou dobu záruční doby.
9. Nepředloží-li zhotovitel nové záruční listiny (bankovní záruku, resp. bankovní záruku platnou po celou dobu záruční doby) dle bodu 5., 7. a 8. tohoto článku nebo předá

záruční listiny odporující ujednáním této smlouvy, bude taková skutečnost považována za podstatné porušení smlouvy. Zhotovitel je v takovém případě povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši sjednané hodnoty bankovní záruky.

10. Při předání a převzetí díla je zhotovitel povinen předat objednateli bankovní záruku platnou po celou dobu záruční doby zajišťující nároky objednatele v záruční době vyplývající z této smlouvy.
11. Bankovní záruka platná po celou dobu záruční doby musí být vystavena na částku minimálně ve výši 5% smluvní ceny díla uvedené v čl. II této smlouvy s platností nejméně o 15 dnů přesahující trvání záruční doby.
12. Body 1. až 3. a 5. až 7. tohoto ustanovení se pro bankovní záruku platnou po celou dobu záruční doby použijí obdobně.
13. Originál listiny bankovní záruky platné po celou dobu záruční doby a případné zbylé zádržné vč. úroků dle tohoto článku bude objednatelem vráceno zhotoviteli na adresu a účet zhotovitele do 30 dnů ode dne konce záruční doby, pokud zhotovitel do tohoto dne odstranil veškeré vady, k jejichž odstranění jej v souladu s touto smlouvou zadavatel vyzval, jinak do 30 dnů od podpisu protokolu o odstranění těchto vad oběma smluvními stranami.

Článek V. **Součástí smlouvy**

Následující přílohy tvoří nedílnou součást této smlouvy:

Příloha č. 1 - Obchodní podmínky stavebních prací

Příloha č. 2 - Oceněné soupisy stavebních prací s výkazem výměr

Příloha č. 3 - Harmonogram realizace díla

Příloha č. 4 - Čestné prohlášení příjemce k uplatnění přenesení daňové povinnosti na DPH ve stavebnictví - § 92e zákona o DPH

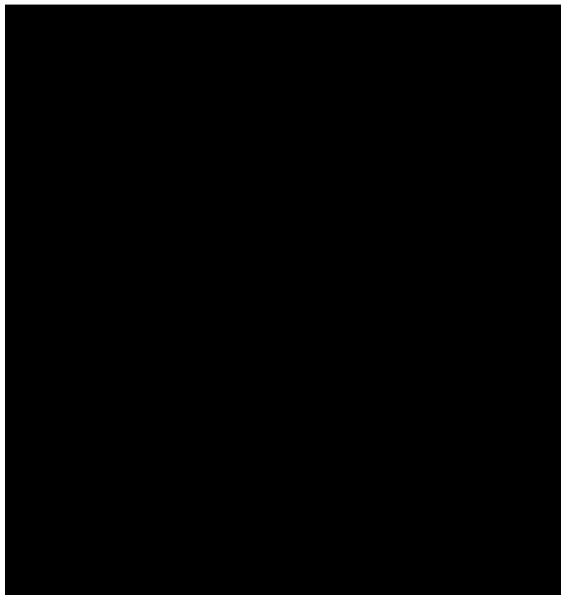
Článek VI. **Závěrečná ustanovení**

1. Příslušná dokumentace nezbytná k provádění díla byla součástí zadávací dokumentace veřejné zakázky, na základě které byla uzavřena tato smlouva. V listinné formě bude objednatelem předána zhotoviteli nejpozději při předání staveniště.
2. Změny této smlouvy lze činit pouze písemně, a to formou vzestupně číslovaných dodatků odsouhlasených a podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran. To neplatí v případě údajů uvedených v záhlaví smlouvy (např. kontaktních údajů smluvních stran, jednajících osob nebo bankovního spojení). Takové změny je ta smluvní strana, u které nastaly, povinna písemně oznámit druhé, a to nejpozději do 10 dnů ode dne, kdy k příslušné změně došlo.
3. Neplatnost, neúčinnost nebo nevynutitelnost jakéhokoliv ustanovení smlouvy nemá vliv na platnost, účinnost nebo vynutitelnost ostatních ustanovení smlouvy. Smluvní strany mají povinnost takové ujednání okamžitě nahradit smluvním ujednáním bezvadným.
4. Veškeré spory vzniklé z této smlouvy budou rozhodovány ve shodě s českým právním řádem obecnými soudy.
5. Smluvní strany se dohodly, že ustanovení smlouvy o institutech zajištění nebo utvrzení dluhu (zejména ujednání o bankovní záruce) z této smlouvy nezanikají odstoupením od smlouvy kteroukoli ze smluvních stran.
6. Tato smlouva nabývá platnosti okamžikem jejího podepsání poslední ze smluvních stran a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv. Smluvní strany berou na vědomí, že nebude-li smlouva zveřejněna ani devadesátý den od jejího uzavření, je následujícím dnem zrušena od počátku.
7. S ohledem na povinnosti plynoucí ze zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv ujednávají smluvní strany následující:

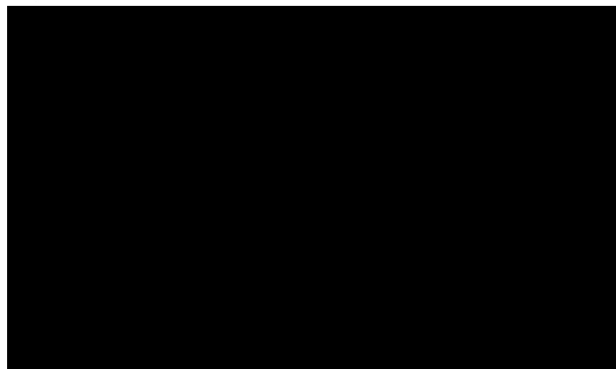
- a) Objednatel odešle tuto smlouvu ke zveřejnění v registru smluv vedeném Ministerstvem vnitra ČR bezprostředně po jejím uzavření.
 - b) Smluvní strany prohlašují, že žádná část smlouvy nenaplnuje znaky obchodního tajemství ve smyslu ust. § 504 občanského zákoníku.
 - c) Zhotovitel prohlašuje, že jím ve smlouvě uvedené údaje, na které se mohou vztahovat předpisy o ochraně osobních údajů, jsou buď údaji veřejně dostupnými, nebo s jejich zpracováním objednatelem po dobu neurčitou za účelem zveřejnění smlouvy v registru smluv souhlasí a že s tímto uspořádáním seznámil všechny osoby, které za svoji stranu uvedl v této smlouvě, a má jejich souhlas se zpracováním osobních údajů.
8. Tato smlouva je vyhotovena v pěti stejnopisech, každého s platností originálu, z nichž objednatel obdrží tři vyhotovení a zhotovitel vyhotovení dvě.
 9. Návrh smlouvy byl projednán na jednání Rady Pardubického kraje dne 4. 4. 2018 a schválen usnesením číslo R/992/18.
 10. Smluvní strany stvrzují, že si smlouvu přečetly, její obsah a obsah příloh podrobně znají a souhlasí s ní. Smluvní strany prohlašují, že se smlouvou cítí být vázány, že ustanovení smlouvy jim jsou jasná a že tato byla uzavřena určitě, vážně a srozumitelně, na základě jejich pravé a svobodné vůle, nikoli za nápadně nevýhodných podmínek nebo v tísní, na důkaz čehož připojují níže své podpisy.

V Pardubicích dne: 18. 06. 2018

Objednatel:



Zhotovitel:



Příloha č. 1
ke Smlouvě o dílo č. OMSŘI/18/21224

Obchodní podmínky pro stavební práce
schválené usnesením Rady Pardubického kraje
č. R/164/17 ze dne 23. 1. 2017

Preambule

Tyto obchodní podmínky tvoří nedílnou součást smlouvy o dílo a blíže konkretizují, doplňují a vyjasňují práva a povinnosti smluvních stran v souvislosti s prováděním díla.

Ustanovení I.

Platební a fakturační podmínky

1. Právo zhotovitele na vystavení dílčího daňového dokladu/faktury, vzniká dnem podepsání soupisu provedených prací v rozsahu dílčího plnění dle harmonogramu realizace díla oběma smluvními stranami. Kopie uvedeného soupisu provedených prací bude přílohou dílčího daňového dokladu/faktury. Výše dílčího daňového dokladu/faktury v Kč bude odpovídat součtu oceněných provedených dodávek, prací a služeb. Výše dílčích daňových dokladů/faktur nepřesáhne 90 % ceny díla. Zbývající část ceny díla uhradí objednatel zhotoviteli na základě konečného daňového dokladu/faktury.
2. Právo zhotovitele na vystavení konečného daňového dokladu/faktury vzniká až po podpisu protokolu o předání a převzetí díla oběma smluvními stranami, a to bez vad a nedodělků, anebo po podpisu protokolu o odstranění všech vytknutých vad při převjímcě díla.

Zhotovitel je povinen doklad/fakturu vystavit a odeslat objednateli do 5 dnů od podpisu protokolu o předání a převzetí díla, příp. protokolu o odstranění vad, oběma smluvními stranami.
3. Součet plateb za předmět díla nesmí po celou dobu platnosti smlouvy překročit smluvní cenu díla.
4. Daňové doklady/faktury budou adresovány:
Pardubický kraj
Komenského náměstí 125
532 11 Pardubice
5. Daňové doklady/faktury budou splňovat náležitosti daňového dokladu/faktury v souladu s právními předpisy a zvyklostmi. Objednatel je oprávněn vrátit zhotoviteli bez zaplacení daňový doklad/fakturu, který nemá náležitosti požadované právními předpisy. Současně s vrácením daňového dokladu/faktury sdělí objednatel zhotoviteli důvody vrácení. Zhotovitel je povinen daňový doklad/fakturu včetně jeho příloh nově vyhotovit a odeslat objednateli, a to neprodleně, nejpozději do 3 dnů od jeho vrácení. Oprávněným vrácením daňového dokladu/faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti daňového dokladu/faktury. Nová lhůta splatnosti začíná běžet ode dne doručení objednateli nově vyhotoveného daňového dokladu/faktury s příslušnými náležitostmi. Pokud daňový doklad/faktura má náležitosti požadované právními předpisy, ale vykazuje jiné vady (například je v rozporu se smlouvou), je zhotovitel povinen vystavit a odeslat objednateli na základě výzvy objednatele daňový doklad/fakturu opravný ve smyslu zákona o dani z přidané hodnoty, a to ve lhůtě do 5 dnů od vyzvání.
6. U akcí evidovaných v systému ISPROFIN je den 8.12., u ostatních akcí je den 20.12., posledním dnem, ve kterém je garantováno proplacení prokazatelně doručených faktur v příslušném kalendářním roce.

7. Úhradou se rozumí odepsání fakturované částky z účtu objednatele.

Ustanovení II.

Podmínky pro změnu poddodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci

1. Pokud má zhotovitel v úmyslu provést změnu poddodavatele, prostřednictvím kterého prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je povinen tento úmysl bez zbytečného odkladu oznámit objednateli a zároveň je povinen předložit objednateli doklady prokazující splnění kvalifikace novým poddodavatelem ve stejném rozsahu, v jakém byla prokazována prostřednictvím poddodavatele v rámci zadávacího řízení, a smlouvu uzavřenou s poddodavatelem dle § 83 zákona o zadávání veřejných zakázek.
2. Změnu poddodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je zhotovitel oprávněn provést pouze po předchozím písemném souhlasu objednatele.

Ustanovení III.

Zásady kontroly zhotovitelem prováděných prací, postup při kontrole konstrukcí, které budou dalším postupem zakryty a stanovení organizace kontrolních dnů

1. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla prostřednictvím pověřených osob, zejména osobami oprávněnými jednat ve věcech technických, technickým dozorem objednatele a autorským dozorem objednatele. Zhotovitel je povinen pověřeným osobám nebo jejich zástupcům umožnit v průběhu realizace smlouvy kontrolu a vyzkoušení díla a jakékoliv jeho části, včetně dodávek, prací, služeb, výkresů a dokumentace, aby se mohli ujistit, že jsou v souladu se smlouvou.
2. Do 30 dnů po uzavření smlouvy předá zhotovitel ke schválení objednateli návrh plánu řízení a kontroly jakosti, který se po schválení objednatelem stává plánem řízení a kontroly jakosti. Objednatelem schválený plán řízení a kontroly jakosti může zhotovitel měnit jen s písemným souhlasem objednatele. Kontrola a zkoušky díla se budou provádět v souladu s plánem jakosti. Při předání předmětu díla objednateli předá zhotovitel mimo jiné i vyplněný plán řízení a kontroly jakosti.
3. Návrh plánu řízení a kontroly jakosti musí mimo jiné obsahovat rozsah, obsah a metodiku jednotlivých zkoušek nebo kontrol, termíny provádění v souladu s harmonogramem realizace díla a minimální lhůty pro informování objednatele před provedením kontroly nebo zkoušky. V závislosti na konkrétních podmínkách je kromě toho třeba v návrhu plánu řízení a kontroly jakosti řešit i otázku vzorků podléhajících zkouškám nebo kontrolám. Zvláštní pozornost musí být také věnována kontrole zakrývaných či zneprístupňovaných částí dodávek nebo prací, zde musí být podrobně popsán postup jejich kontrol včetně organizačních opatření zhotovitele.
4. Zhotovitel je povinen vyhovět žádosti objednatele o provedení jakékoliv zkoušky nebo kontroly nad rámec plánu řízení a kontroly jakosti, a tuto kontrolu umožnit do 3 dnů. Taková zkouška proběhne na náklady objednatele. Zhotovitel je povinen požadovanou zkoušku strpět.
5. Zhotovitel je povinen informovat objednatele v dostatečném předstihu, nejpozději však 7 dní předem, o připravované kontrole nebo zkoušce tak, aby se jí objednatel mohl zúčastnit. Nesplní-li zhotovitel tuto informační povinnost vůči objednateli a kontrola/zkouška proběhne bez účasti zástupců objednatele, pak je zhotovitel povinen

na vlastní náklady provést tuto kontrolu/zkoušku za účasti zástupců objednatele, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.

6. Zhotovitel je dále povinen vyzvat objednatele k prověření všech prací, které v dalším pracovním postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Výzva musí být objednateli doručena písemně nejméně 3 pracovní dny předem. V případě, že se objednatel v této lhůtě nedostaví, ačkoli byl řádně vyzván, a bude-li následně požadovat odkrytí nebo zpřístupnění takových prací, je povinností zhotovitele takové odkrytí či zpřístupnění provést. Náklady dodatečného odkrytí nebo zpřístupnění nese objednatel, neprokáže-li se, že zhotovitel porušil své povinnosti při řádném provádění díla nebo části díla nebo nesplnil povinnost vyzvat objednatele stanovenou v tomto odstavci.
7. Pokud by jakákoliv kontrolovaná nebo zkoušená část díla včetně prací, služeb a dodávek nevyhovovala specifikacím dle smlouvy, má objednatel právo takovou část díla, práci, službu nebo dodávku odmítnout a požadovat po zhotoviteli buď nové nezávadné plnění nebo bezúplatné provedení veškerých potřebných změn nebo úprav. Zhotovitel v tomto případě ponese i veškeré náklady a výdaje objednatele.
8. Jakákoli v tomto článku výše uvedená služba, práce nebo dodávka není změnou díla a zhotovitel z toho důvodu nemůže měnit termín dokončení díla ani výslednou cenu díla.
9. Zhotovitel bude objednateli předávat bez odkladu, nejpozději ve lhůtě 7 dnů, příslušná osvědčení o jakosti a podrobné písemné zprávy o výsledcích všech provedených zkoušek nebo kontrol.
10. Veškeré náklady s těmito zkouškami a kontrolami, včetně nákladů na opakování kontrol nebo zkoušek a zabezpečení těchto činností, vyvolané takovými službami, pracemi nebo dodávkami a včetně nákladů vyvolaných náhradou částí zničených během zkoušek, hradí zhotovitel a jsou zahrnuty v ceně díla.
11. Žádné z výše uvedených ustanovení v žádném případě nezprošťuje zhotovitele odpovědnosti za kontroly, zkoušky, jakost, záruky či za jiné závazky podle smlouvy.
12. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje objednatel prostřednictvím technického dozoru investora kontrolní dny, v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však 1x měsíčně.

Ustanovení IV.

Předání a převzetí staveniště a bezpečnost na něm

1. Pro účely plnění smlouvy předá objednatel zhotoviteli staveniště za následujících podmínek:
 - (a) O předání se sepíše protokol, který bude podepsán oběma smluvními stranami nebo osobami oprávněnými k předání staveniště;
 - (b) Zhotovitel prověří staveniště a seznámí se podrobně se všemi údaji a jinou dokumentací, které tvoří součást smlouvy. Je-li to žádoucí pro řádné splnění smlouvy, zhotovitel prověří staveniště a posoudí jeho stav včetně existujících podzemních a nadzemních konstrukcí, budov, zařízení, systémů a jejich stav;
 - (c) V případě nedodržení termínu předání staveniště zhotoviteli se o dobu prodlení s předáním staveniště posouvá i termín pro dokončení a předání díla.
2. Plochy, které bude zhotovitel používat, viditelně označí firemním znakem, nebo názvem své firmy a jménem odpovědného pracovníka s možností telefonického kontaktu.

3. Zhotovitel před zahájením prací na staveništi poskytne potřebou a účinnou součinnost při vypracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen "plán") koordinátorovi BOZP tak, aby tento plán plně vyhovoval potřebám zajištění bezpečné a zdravé neohrožující práce. Během prací na stavbě zhotovitel poskytuje podklady a podněty pro aktualizaci plánu.
4. Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za způsobilost staveniště z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a požární ochrany od okamžiku jeho převzetí. Odpovídá v plném rozsahu za bezpečnost práce a ochranu zdraví svých zaměstnanců, včetně zaměstnanců poddodavatelů, a za jejich vybavení ochrannými pomůckami. V této souvislosti zejména:
 - (a) zajistí, že jeho zaměstnanci budou označeni firemním označením;
 - (b) plně odpovídá za to, že jeho zaměstnanci budou dodržovat platné předpisy bezpečnosti práce a předpisy v oblasti požární ochrany;
 - (c) odpovídá za každodenní čistotu pracoviště po skončení pracovní činnosti, včetně závěrečného úklidu.
5. Zhotovitel je povinen seznámit pověřené osoby objednatele, které se budou v souvislosti s prováděním díla nacházet na staveništi, s podmínkami bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Zhotovitel odpovídá za jejich bezpečnost a ochranu zdraví po dobu jejich pobytu na staveništi.
6. Zhotovitel se zavazuje nevykonávat činnost koordinátora BOZP na staveništi sám, prostřednictvím osob s nimiž jedná ve shodě nebo zaměstnanců svých nebo takových osob. V této souvislosti je zejména povinen informovat objednatele v případě, že koordinátorem BOZP na staveništi bude nebo má být jmenována některá z osob uvedených v první větě tohoto bodu, a to bezodkladně poté, co se o této skutečnosti dozvěděl.

Ustanovení V.

Způsob zabezpečení zařízení staveniště a lhůta pro odstranění zařízení staveniště a vyklizení staveniště po předání a převzetí díla

1. Objednatel nepožaduje jiné zabezpečení staveniště, než které vyplývá z příslušných obecných norem a právních předpisů.
2. Zhotovitel předá objednateli řádně vyklizené a uklizené staveniště nejpozději do 14 dní od předání a převzetí díla. Do tohoto data zhotovitel odstraní ze staveniště všechny zbytky, nečistoty a odpad jakéhokoliv druhu, materiály a zařízení používané pro dočasné účely a opustí staveniště jako celek v čistém a bezpečném stavu.

Ustanovení VI.

Způsob předání a převzetí díla

1. Zhotovitel je povinen včas, nejméně 7 dní předem, objednatele písemně vyzvat k převzetí předmětu díla, s tím že objednatel termín převzetí písemně potvrdí. Důkazní břemeno prokazující vyzvání objednatele k převzetí předmětu díla a prokazující včasnost takové výzvy nese zhotovitel.
2. Předmět díla je považován za řádně provedený tehdy, došlo-li k včasnému plnění bez vad a nedodělků a došlo-li k předání předmětu díla objednateli v místě plnění.

3. Objednatel může převzít předmět díla s drobnými vadami a nedodělky, které nebrání užívání stavby funkčně ani esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezuje. Veškeré takové vady budou v protokole o předání a převzetí díla uvedeny a zároveň bude stanovena lhůta pro jejich odstranění. Zhotovitel je povinen vytknuté vady v dohodnuté lhůtě odstranit. Nebudou-li vady odstraněny v této lhůtě, je objednatel oprávněn postupovat obdobně dle ustanovení VII. bod 5. a násl.
4. O předání a převzetí předmětu díla se sepíše protokol o předání a převzetí díla, který podepíší obě smluvní strany a zástupce uživatele, dále též osoba vykonávající technický dozor investora, autorský dozor projektanta, pokud se procesu předání a převzetí díla účastnili. Každá z uvedených osob má právo vyjadřovat se k zápisu a uvést v něm své stanovisko k předmětu díla nebo procesu jeho předání a převzetí.
5. Jestliže objednatel odmítl předmět díla převzít, neboť při převzetí zjistil, že předmět díla nebyl proveden v souladu se smlouvou, neboť zjištěné vady jsou závažnější povahy, než ojedinělé drobné vady, které nebrání užívání stavby funkčně ani esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezuje, protokol o předání a převzetí díla nemusí podepsat; vždy však do tohoto protokolu zaznamená důvody odmítnutí převzetí.
6. Splnění požadavků obecně závazných předpisů a požadovaných norem u dodaného díla a jeho části prokáže zhotovitel předáním dokladů potřebných k řádnému provozování díla nejpozději v rámci předání a převzetí díla.
7. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávajícího a přijímacího řízení doklady, odpovídající povaze díla, jako:
 - a) dokumentace skutečného provedení díla v trojím vyhotovení vč. elektronické podoby na CD,
 - b) zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů včetně prohlášení o shodě,
 - c) zápisy a výsledky předepsaných měření (radon, CO, apod.),
 - d) zápisy a výsledky o vyzkoušení smontovaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách (např. tlakové zkoušky, revize elektroinstalace, plynu, tlakové nádoby, komíny, apod.),
 - e) zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací,
 - f) seznam strojů a zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasparty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyce,
 - g) originál/-y stavebního/-ch deníku/-ů a kopie změnových listů,
 - h) provozní řád pro zkušební provoz,
 - i) provozní řád pro trvalý provoz,
 - j) protokol o zaškolení obsluhy.
8. Nedoloží-li zhotovitel sjednané doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.
9. Objednatel je oprávněn při přijímacím a předávacím řízení požadovat provedení dalších dodatečných zkoušek včetně zdůvodnění, proč je požaduje a s uvedením termínu, do kdy je požaduje provést. Pokud nutnost takových zkoušek nevyplývá z povahy díla, provádí je zhotovitel za úhradu.

Ustanovení VII.

Záruční doba, odpovědnost za vady

1. Záruční doba činí 60 měsíců ode dne podpisu protokolu o předání a převzetí díla bez vad oběma smluvními stranami nebo od odstranění vad, případně nedodělků, pokud bylo dílo převzato s vadami, případně nedodělky, dle těchto obchodních podmínek. Za jakékoliv vady způsobené činnostmi zhotovitele zjištěné v této době odpovídá zhotovitel.
2. Zhotovitel především odpovídá za správnost a úplnost provedení předmětu díla, za správnost a úplnost provedení prací uvedených ve smlouvě, a to podle smlouvy, podle projektové dokumentace, technologických předpisů a postupů, veškerých platných norem a souvisejících platných předpisů. Celé dílo, i každá jeho jednotlivá část, bude prosto jakýchkoliv vad, ať už věcných, právních nebo ostatních. Dílo nebo jeho část má vady, jestliže zejména neodpovídá požadavkům smlouvy, účelu jeho využití, případně nemá vlastnosti výslovně stanovené smlouvou, dokumentací, objednatel, platnými předpisy nebo nemá vlastnosti obvyklé.
3. Vady díla zjištěné v průběhu provádění díla je zhotovitel povinen odstranit na svoje náklady neprodleně. Pokud vzhledem k charakteru vad nemohou být odstraněny neprodleně, tak je zhotovitel povinen vady odstranit bez zbytečného odkladu, tj. nejpozději do 10 pracovních dnů po jejich zjištění, pokud se s objednatel písemně nedohodne na jiné lhůtě.
4. Zhotovitel po uvedené záruční dobu také odpovídá za bezvadnost předmětu díla, tj. odpovídá za všechny vlastnosti, které má mít předmět díla zejména dle smlouvy, jednotlivých požadavků a pokynů objednatel, případně ostatních pověřených osob, dle dokumentace, norem a ostatních předpisů, pokud se na prováděný předmět díla, jeho části a příslušenství vztahují.
5. Jakákoliv vada na díle, která se vyskytne v průběhu záruční doby, bude objednatel oznámena bez zbytečného odkladu písemně zhotoviteli a tento odstraní závadu na své vlastní náklady neprodleně, nejpozději však ve lhůtě 10 pracovních dnů, pokud se objednatel se zhotovitelem nedohodne písemně jinak. Neodstraní-li zhotovitel vady díla ve lhůtě nebo oznámí-li před jejím uplynutím, že vady neodstraní, může objednatel požadovat přiměřenou slevu z ceny díla nebo po předchozím vyrozumění zhotovitele vadu odstranit sám nebo ji nechat odstranit, a to na náklady zhotovitele. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli výdaje, škodu a ušlý zisk, které souvisejí s odstraněním vad zajišťovaných objednatel. Zhotovitel je povinen nahradit tyto náklady do 30 dnů po obdržení příslušného platebního dokladu objednatel.
6. V případě opravy nebo výměny vadných částí díla se záruční doba díla nebo jeho části prodlouží o dobu, po kterou nemohlo být dílo nebo jeho část v důsledku zjištěné vady užíváno vůbec nebo mohlo být užíváno jen v rozsahu nižším než projektovaném podle smlouvy.
7. Práva vyplývající z odpovědnosti za vady lze uplatnit do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamace odeslaná objednatel v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
8. Odstranění vady nemá vliv na nárok objednatel vůči zhotoviteli na zaplacení smluvních pokut a náhradu škod souvisejících s vadami díla. Pro případ, že zhotovitel neodstraní vadu ve sjednaném termínu řádně a včas, je povinen zhotovitel zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý den prodlení s odstraněním každé vady.

Ustanovení VIII.

Zajištění řádného plnění

1. Zhotovitel písemně oznámí objednateli uzavření poddodavatelských smluv v rámci provádění díla, a to do 14 dnů od jejich uzavření.
2. Zhotovitel je povinen při provádění díla postupovat s odbornou péčí. Dodávky, práce a služby zhotovitel dodá nebo provede v takovém rozsahu a jakosti, aby výsledkem bylo kompletní dílo odpovídající podmínkám a účelu stanovenému smlouvou.
3. Zhotovitel je povinen dílo provést ve sjednané době a v souladu s platnými právními předpisy a dalšími podmínkami stanovenými smlouvou. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat zejména veškeré ČSN a další technické normy a předpisy, bezpečnostní předpisy, veškeré zákony a jejich prováděcí vyhlášky, platné v době provádění stavebních prací, pokud se vztahují k prováděnému dílu a týkají se činnosti zhotovitele, bezpečnosti práce, požární ochrany a ochrany životního prostředí.
4. Zhotovitel odpovídá za jakékoliv ztráty nebo škody na díle či majetku objednatele jakož i třetích osob způsobené zhotovitelem nebo jeho poddodavateli v průběhu provádění jakýchkoliv prací a služeb při plnění nebo v souvislosti s plněním povinností podle smlouvy.
5. Zhotovitel ručí za to, že veškeré dodávky a služby budou provedeny v jakosti odpovídající účelu smlouvy a že dodávky a další části tvořící dílo budou vyrobeny a dodány v jakosti požadované smlouvou a obecně platnými předpisy, nové, nepoužité a že dílo bude odpovídat současnému stavu techniky a zkušenostem v době zadání díla.
6. Zhotovitel je povinen vést stavební deník. Do stavebního deníku zapisuje všechny údaje důležité pro plnění smlouvy, zvláště údaje o časovém postupu prací a jejich kvalitě. Zhotovitel je povinen předkládat stavební deník objednateli ke kontrole a k podpisu na vyžádání. Objednatel může k zápisům připojovat svá stanoviska.
7. V průběhu realizace prací je zhotovitel povinen udržovat staveniště v rozumném rozsahu uklizené, bez jakýchkoli nepotřebných překážek. Dále též uskladní nebo odstraní jakýkoli přebytečný materiál, odstraní ze staveniště jakékoli nečistoty nebo zbytky nebo dočasné objekty, které již nepotřebuje pro realizaci díla. S jakýmkoli nebezpečnými nebo rizikovými odpady nebo materiály bude zhotovitel zacházet dle platných předpisů a zabezpečí jejich uskladnění a následnou likvidaci na vlastní náklady. Zhotovitel je povinen zajišťovat též úklid příjezdových komunikací během svých prací a po jejich ukončení a tyto komunikace udržovat v čistém stavu.
8. V případě nedodržení povinnosti úklidu komunikací podle bodu 7. tohoto ustanovení je objednatel oprávněn zajistit úklid sám, případně pověřit úklidem komunikací třetí osobu. Veškeré takto vzniklé náklady je zhotovitel objednateli povinen uhradit. Kromě uhrazení veškerých nákladů je zhotovitel povinen navíc uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 30% z částky nákladů na úklid.
9. Pokud zhotovitel nepředá objednateli řádně vyklizené a uklizené staveniště do 14 dní od předání a převzetí díla, zavazuje se zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% ze smluvní ceny díla za každý i započatý kalendářní den prodlení. Pro případ, že zhotovitel nezajistí vyklizení a uklizení staveniště je objednatel oprávněn postupovat přiměřeně dle bodu 8. tohoto ustanovení.
10. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% ze smluvní ceny díla za každý i započatý týden prodlení zhotovitele vůči harmonogramu prací, nedohodnou-li se smluvní strany písemně jinak.
11. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1% ze smluvní ceny díla za každý i započatý týden prodlení s předáním řádně dokončeného díla.

12. V případě, kdy je realizace díla financována z prostředků dotačních programů a zhotovitel nedodrží termín předání předmětu díla dle čl. III smlouvy, přičemž objednatel v důsledku porušení této povinnosti zhotovitelem bude sankcionován formou krácení nebo úplného odejmutí poskytnuté dotace na realizaci díla, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši této sankce. Nárok objednatele na náhradu škody tím není dotčen.
13. V případě jakéhokoliv jiného porušení povinností vyplývajících ze smlouvy nebo z právních předpisů se zhotovitel zavazuje zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,05% ze smluvní ceny díla za každý jednotlivý případ, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
14. Zhotovitel zaplatí smluvní pokutu podle této smlouvy na účet objednatele do 15 dnů po obdržení vyúčtování smluvní pokuty. Objednatel je oprávněn, zejména v případě, kdy zhotovitel ve stanovené lhůtě neuhradí smluvní pokutu, odečíst ze svých závazků vůči zhotoviteli své finanční nároky na smluvní pokutu, kterou zhotoviteli vyúčtuje. Oprávněnost nároku na smluvní pokutu není podmíněna žádnými formálními úkony ze strany objednatele.
15. Pokud není uvedeno jinak, zaplacení smluvní pokuty objednateli nezbavuje zhotovitele závazku splnit své povinnosti dané mu smlouvou. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok objednatele na náhradu plné výše případných škod vzniklých porušením smluvních povinností zhotovitelem. Objednatel je oprávněn požadovat na zhotoviteli a zhotovitel je povinen poskytnout objednateli náhradu škody, kterou zhotovitel nebo jeho poddodavatelé způsobili objednateli, jakož i třetím osobám porušením povinností daných smlouvou nebo v souvislosti s plněním ze smlouvy, včetně případu, kdy se na takové porušení povinností dané smlouvou vztahuje smluvní pokuta.
16. Bude-li objednateli ze strany orgánů ochrany životního prostředí, případně jiných orgánů státní správy, uložena pokuta za porušení právních předpisů v souvislosti s prováděným dílem, bude tato pokuta, prokáže-li se zavinění zhotovitele, zhotovitelem objednateli nahrazena. V případě, že uloženou pokutu nebude objednatel schopen započíst na pohledávku zhotovitele, zavazuje se zhotovitel ji uhradit do 15 dnů od obdržení oznámení o výši sankce a výzvě k úhradě.
17. Smluvní strana může od smlouvy odstoupit pro podstatné porušení smlouvy druhou smluvní stranou. Odstoupením od smlouvy není dotčen nárok smluvní strany, která nezavinila odstoupení, na náhradu případné škody a zaplacení smluvní pokuty.
18. Podstatným porušením smlouvy se rozumí situace, kdy:
 - (a) zhotovitel v rozporu s ustanovením této smlouvy přenese na třetí osobu úplně nebo částečně práva nebo povinnosti, která pro něj vyplývají z této smlouvy anebo postoupí třetí osobě tuto smlouvu celou;
 - (b) přes opakovaná písemná upozornění objednatele zhotovitel brání nebo jinak znemožňuje provádění kontrol a zkoušek díla nebo jeho části;
 - (c) zhotovitel nebo jeho poddodavatelé opakovaně nebo hrubým způsobem poruší na staveništi pravidla bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví při práci či jiné bezpečnostní předpisy a pravidla;
 - (d) zhotovitel se přes opakované písemné upozornění objednatelem zpozdil o více než 30 dnů s plněním jakékoliv ze svých povinností stanovených smlouvou;
 - (e) zhotovitel opakovaně nerealizuje dílo podle smlouvy nebo opakovaně zanedbává realizaci svých povinností daných smlouvou;
 - (f) zhotovitel nedodržel jakost, garantované parametry či závažně porušil technologické postupy;

- (g) zhotovitel neobstarává, zanedbává obstarávání, odmítá nebo není schopen obstarat potřebné věci, služby nebo pracovní síly na realizaci a dokončení díla v souladu se smlouvou;
- (h) zhotovitel je v insolvenčním řízení a bylo rozhodnuto o jeho úpadku nebo je v likvidaci;
- (i) zhotovitel neposkytl součinnost koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi nebo nedbá jeho pokynů.

Kde se v tomto ustanovení používá výraz opakovaně, rozumí se jím alespoň dvakrát.

- 19. V případě odstoupení objednatele od smlouvy ve výše uvedených případech je objednatel oprávněn sám nebo prostřednictvím třetí osoby dílo nebo jeho část dokončit, případně opravit nebo jinak uvést do souladu s podmínkami smlouvy. V takovém případě všechny náklady převyšující cenu díla dle smlouvy spojené s dokončením nebo uvedením díla či jeho části do souladu se smlouvou uhradí zhotovitel na účet objednatele do 30 dnů po obdržení výzvy objednatele.
- 20. V případě odstoupení objednatele od smlouvy ve výše uvedených případech je zhotovitel povinen nahradit veškeré škody, ztráty a výdaje, které objednateli v této souvislosti vznikly.
- 21. Objednatel má dále právo odstoupit od smlouvy v případě, že nebude mít finanční prostředky pro pokračování realizace díla. V tomto případě má zhotovitel nárok na zaplacení poměrné části smluvní ceny díla odpovídající rozsahu provedeného díla.
- 22. Zhotovitel má právo odstoupit od smlouvy v případě podstatného porušení smlouvy objednatelem. Podstatným porušením smlouvy ze strany objednatele je situace, kdy se objednatel přes opakovaná upozornění zpozdil o více než 45 dnů s úhradou daňového dokladu/faktury, který přijal a nevrátil v souladu s bodem 5. ustanovení I. a ostatními podmínkami smlouvy.
- 23. V případě odstoupení objednatele od smlouvy z důvodu podstatného porušení smlouvy zhotovitelem nemá zhotovitel nárok na zaplacení smluvní ceny díla, a to ani na její poměrnou část, pokud se objednatel se zhotovitelem nedohodnou písemně jinak. Zhotovitel je pouze oprávněn žádat po objednateli to, o co se objednatel zhotovováním předmětu díla obohatil.
- 24. V případě odstoupení zhotovitele od smlouvy z důvodu podstatného porušení smlouvy objednatelem má zhotovitel nárok na zaplacení poměrné části smluvní ceny díla odpovídající rozsahu provedeného díla.
- 25. Pokud nesplněním některé z povinností zhotovitele vzniknou objednateli náklady nebo vůči zhotoviteli finanční nároky, je objednatel oprávněn takové nároky započíst. Objednatel tyto nároky započte tak, že od zhotovitelem fakturované částky tyto náklady, případně vzniklé finanční nároky, odečte a zhotoviteli uhradí částku takto upravenou (sníženou).

Ustanovení IX.

Různé

- 1. Vlastnické právo k věcem (včetně dokumentace) potřebným k provedení díla, které ještě nejsou ve vlastnictví objednatele, přechází na objednatele okamžikem dodání na staveniště, u služeb a prací jejich provedením nebo zaplacením, podle toho, která z výše uvedených skutečností nastala dříve. Zhotovitel je povinen zabezpečit přechod vlastnického práva na objednatele ve svých případných poddodavatelských smlouvách.

2. Nebezpečí škody na zhotovovaném předmětu díla nese bez ohledu na přechod vlastnického práva zhotovitel. Nebezpečí škody na předmětu díla, odpovědnost za ně a jejich ochranu, společně s rizikem jejich ztráty nebo poškození či jakékoliv jiné újmy, přechází ze zhotovitele na objednatele podpisem protokolu o předání a převzetí díla bez vad a nedodělků, příp. protokolu o odstranění vad a nedodělků, oběma smluvními stranami. Tímto ustanovením nejsou dotčeny záruční povinnosti zhotovitele.
3. Vznikne-li na díle nebo jakékoliv části díla škoda, ztráta nebo jakákoliv jiná újma v době do přechodu nebezpečí škody na díle na objednatele, zhotovitel na své náklady odstraní vzniklou škodu, ztrátu nebo jinou újmu a uvede dílo do bezvadného stavu a do souladu s podmínkami smlouvy. Zhotovitel je povinen zabezpečit stavbu tak, aby nedocházelo ke škodám vůči třetím osobám. V případě nedodržení této povinnosti hradí vzniklou škodu.
4. V průběhu provádění díla může objednatel písemným oznámením zhotoviteli vyžádat změny projektů, plánů, specifikací, výkresů, díla nebo jeho části. Pokud se strany nedohodnou na jiné lhůtě, zhotovitel do 10 dnů po obdržení požadavku objednatele na změnu navrhne a předloží objednateli k odsouhlasení dokument změny díla, který bude obsahovat návrhy zhotovitele na provedení změn a pokud si to změny budou vyžadovat, i návrh na úpravu smluvní ceny díla (s podrobnější specifikací jako zejména jednotkové ceny za služby a práce, ceny za kus a podobně) a návrh na úpravu termínu plnění.
5. Schválení dokumentu změny díla objednatelem a vyslovení souhlasu s provedením změn bude provedeno takto:
 - a) V případě, že bude objednatel po uzavření smlouvy, v důsledku nových skutečností, požadovat práce nad rámec plnění předmětu díla dle smlouvy, bude požadavek na provedení těchto prací uplatněn zápisem ve stavebním deníku a takto výslovně označen. Rozsah, cena a termín plnění těchto prací bude před jejich realizací dohodnut mezi stranami v písemném dodatku smlouvy. Práce nad rámec plnění předmětu díla dle smlouvy, jejichž provedení bude mít vliv na cenu díla nebo termíny plnění, mohou být provedeny až po uzavření písemného dodatku ke smlouvě;
 - b) Práce nad rámec plnění předmětu díla dle smlouvy, jejichž provedení nebude mít vliv na cenu díla a termíny plnění, mohou být sjednány před jejich realizací ve stavebním deníku osobami oprávněnými k zapisování do stavebního deníku. Zhotovitel provede změnu díla v rozsahu a za podmínek dohodnutých smluvními stranami.
6. Zhotovitel připraví a bude udržovat záznam zachycující povahu, náklady a stav všech změn, jak navrhovaných tak i schválených (změny ve výkresové dokumentaci, zprávy, zápisy do deníků a podobně).
7. Zhotovitel není oprávněn přenést bez písemného souhlasu objednatele na třetí osobu úplně ani částečně práva nebo povinnosti, které pro zhotovitele vyplývají ze smlouvy anebo postoupit třetí osobě smlouvu celou, pokud z některého ustanovení smlouvy nevyplývá jinak. Při nedodržení této povinnosti zhotovitelem má objednatel právo odstoupit od smlouvy.
8. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným osobám z důvodu opomenutí, nedbalosti nebo neplnění podmínek smlouvy, zákona, ČSN či jiných norem a předpisů, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu škodu odstranit, není-li to možné, pak finančně nahradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
9. Nebyl-li koordinátor BOZP s ohledem na plán zpracovaný při přípravě stavby jmenován a vyšla-li potřeba jeho jmenování najevo při realizaci díla, oznámí tuto skutečnost zhotovitel ihned objednateli.
10. Zhotovitel je povinen poskytnout koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi veškerou nezbytnou součinnost a spolupráci vyžadovanou právními předpisy a touto smlouvou.

Ustanovení X.

Vztah obchodních podmínek a smlouvy

1. Obchodní podmínky mohou být měněny pouze výslovně ve smlouvě nebo v dodatku ke smlouvě. V případě neužití některého ustanovení obchodních podmínek toto musí být ve smlouvě nebo v dodatku výslovně uvedeno.
2. V případě rozporu mezi ustanoveními těchto obchodních podmínek a smlouvy mají výkladovou přednost ujednání smlouvy.

REKAPITULACE STAVBY

Kód: Albertinum

Stavba: Albertinum, odborný léčebný ústav Žamberk, Rekonstrukce a modernizace ČOV

KSO:
Místo: k.ú. Žamberk
CZ-CPV: 90400000-1

CC-CZ: 12511, 2223
Datum: 17. 5. 2017
CZ-CPA: 41.00.4, 42.21.1

Zadavatel:
Pardubický kraj, Komenského nám.125, Pardubice

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
PROFISTAV Litomyšl, a.s., Tyršova 231, 570 01 Litomyšl

IČ: 277 42 741
DIČ: CZ27742741

Projektant:
IKKO Hradec Králové, s.r.o., Bří. Štefanů 238, HK

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	19 585 185,75
---------------------	----------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	19 585 185,75	4 112 889,01
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	23 698 074,76
-------------------	----------	------------	----------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: Albertinum

Stavba: Albertinum, odborný léčebný ústav Žamberk, Rekonstrukce a modernizace ČOV

Místo: k.ú. Žamberk

Datum: 17. 5. 2017

Zadavatel: Pardubický kraj, Komenského nám.125, Pardubice

Projektant: IKKO Hradec Králové, s.r.o.,

Uchazeč: PROFISTAV Litomyšl, a.s., Tyršova 231, 570 01 Litomyšl

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		19 585 185,75	23 698 074,76	
IO-01	IO 01 - Rekonstrukce a modernizace ČOV	5 563 661,93	6 732 030,94	ING
IO-02	IO 02 - Gravitační kanalizace splašková	3 705 981,50	4 484 237,62	ING
IO-03	IO 03 - Gravitační kanalizace srážková	7 078 267,48	8 564 703,65	ING
IO-04	IO 04 - Příjezdová komunikace a oprava komunikace na ČOV	652 921,01	790 034,42	ING
PS-01	PS 01 - ČOV - strojní část	1 563 994,52	1 892 433,37	PRO
PS-02	PS 02 - Rozvody technologické a stavební elektřiny	171 617,75	207 657,48	PRO
PS-03	PS 03 - Hromosvody	44 422,73	53 751,50	PRO
PS-04	PS 04 - ČOV - ZTI	95 787,08	115 902,37	PRO
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	708 531,75	857 323,42	VON

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Albertinum, odborný léčebný ústav Žamberk, Rekonstrukce a modernizace ČOV

Objekt:

IO-01 - IO 01 - Rekonstrukce a modernizace ČOV

KSO:

Místo: k.ú. Žamberk

CC-CZ:

Datum: 17. 5. 2017

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského nám.125, Pardubice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

PROFISTAV Litomyšl, a.s., Tyršova 231, 570 01 Litomyšl

IČ: 277 42 741

DIČ: CZ27742741

Projektant:

IKKO Hradec Králové, s.r.o., Bří. Štefanů 238, HK

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

5 563 661,93

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	5 563 661,93	21,00%	1 168 369,01
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

6 732 030,94

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Albertinum, odborný léčebný ústav Žamberk, Rekonstrukce a modernizace ČOV

Objekt:

IO-01 - IO 01 - Rekonstrukce a modernizace ČOV

Místo:

k.ú. Žamberk

Datum:

17. 5. 2017

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského nám.125, Pardubice

Projektant:

IKKO Hradec Králové,
s.r.o., Bří. Štefanů

Uchazeč:

PROFISTAV Litomyšl, a.s., Tyršova 231, 570 01 Litomyšl

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

5 563 661,93

HSV - Práce a dodávky HSV	4 786 828,74
1 - Zemní práce	566 193,07
2 - Zakládání	323 171,51
3 - Svislé a kompletní konstrukce	1 453 301,63
4 - Vodorovné konstrukce	50 732,15
5 - Komunikace pozemní	35 658,22
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	279 544,42
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 448 582,60
997 - Přesun sutě	526 206,92
998 - Přesun hmot	103 438,22
PSV - Práce a dodávky PSV	776 833,19
751 - Vzduchotechnika	45 914,92
D1 - Zařízení č. 1	32 574,98
D2 - Izolace potrubí VZD	3 163,85
D3 - Ostatní k VZD	10 176,09
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	161 199,32
712 - Povlakové krytiny	30 468,05
713 - Izolace tepelné	18 243,11
762 - Konstrukce tesařské	71 269,00
764 - Konstrukce klempířské	70 220,93
766 - Konstrukce truhlářské	94 669,99
767 - Konstrukce zámečnické	144 521,87
771 - Podlahy z dlaždic	25 811,75
781 - Dokončovací práce - obklady	46 692,42
783 - Dokončovací práce - nátěry	22 791,64
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	11 939,22
789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení	33 090,97

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Albertinum, odborný léčebný ústav Žamberk, Rekonstrukce a modernizace ČOV

Objekt:

IO-01 - IO 01 - Rekonstrukce a modernizace ČOV

Místo:

k.ú. Žamberk

Datum: 17. 5. 2017

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského nám.125, Pardubice

Projektant: IKKO Hradec Králové, s.r.o., Bří. Štefani

Uchazeč:

PROFISTAV Litomyšl, a.s., Tyršova 231, 570 01 Litomyšl

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

Náklady soupisu celkem

5 563 661,93

D HSV

Práce a dodávky HSV

4 786 828,74

D 1

Zemní práce

566 193,07

1	K	111211131	Pálení větví stromů se sňazením na hromady listnatých v rovině nebo ve svahu do 1:3, průměru kmene do 30 cm	kus	5,000	79,14	395,70	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	-----	-------	-------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:☐

1. V ceně jsou započteny i náklady na sňazení kletu na hromady, přihrnování, očištění spáleniště, uložení popela a zbytků na hromadu. 2. V ceně nejsou započteny náklady na případně nutné použití kropicího vozu, tyto se oceňují samostatně. 3. Měrná jednotka je 1 strom.

PSC

2	K	112101101	Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	5,000	133,18	665,88	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:☐

1. Ceny lze použít i pro odstranění stromů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případně nutné odklizení kmene a větví odděleně na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek. 3. Průměr kmene se měří v místě řezu. 4. Ceny nelze užit v případě, kdy je nutné odstraňování stromu po částech; tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami katalogu 823-1 Plochy a úprava území. 5. Počet stromů při kácení souvislého lesního porostu lze určit podle tabulky uvedené v příloze č. 2. 6. Práce jsou prováděné technikou volného kácení. O volné kácení se jedná v případě, kdy se kácí strom s volným kruhovým prostorem o poloměru minimálně 1,5 násobku výšky káceného stromu ve všech směrech.

PSC

3	K	112201101	Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm	kus	5,000	261,30	1 306,51	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	-----	-------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:☐

1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případně nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Mají-li se odstraňovat pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlédnutím k tabulce v příloze č. 1. 4. Zásyp jam po pařezech se oceňuje cenami souboru cen 174 20-12 této části katalogu. 5. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmé měření a následného zprůměrování naměřených hodnot.

PSC

4	K	113106192	Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěši, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek vozovek a ploch, s jakoukoliv výplní spár v ploše jednotlivé do 50 m ² ze silničních dílců jakýchkoliv rozměrů, s ložem z kameniva nebo živice cementovou maltou se spárami zalitými	m ²	6,000	70,30	421,80	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	----------------	-------	-------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:☐

1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb a dílců včetně odstranění lože. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami -7130, -7131, -7132, -7170, -7171, -7172, -7230, -7231 a -7232 Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého; pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. 3. U komunikací pro pěši a u vozovek a ploch menších než 50 m² jsou ceny určeny pro ruční rozebrání (kromě silničních dílců), u vozovek a ploch větších než 50 m² pro rozebrání strojně. 4. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01 tohoto ceníku, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C01 tohoto ceníku. 5. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot.

PSC

5	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	720,000	60,17	43 322,85	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	-----	---------	-------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:☐

1. Ceny jsou určeny pro čerpání ve dne, v noci, v pracovní dny i ve dnech pracovního klidu. 2. Ceny nelze použít pro čerpání vody při snižování hladiny podzemní vody soustavou čerpacích jehel; toto snižování hladiny vody se oceňuje cenami souborů cen: a) 115 20-12 Čerpací jehla, b) 115 20-13 Montáž a demontáž zařízení čerpací a odsávací stanice, c) 115 20-14 Montáž, opořování a demontáž sběrného potrubí, d) 115 20-15 Montáž a demontáž odpadního potrubí, e) 115 20-16 Odsávání a čerpání vody sběrným potrubím. 3. V cenách jsou započteny i náklady na odpadní potrubí v délce do 20 m, na lešení pod čerpadla a pod odpadní potrubí. Pro převedení vody na vzdálenost větší než 20 m se používají položky souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím tohoto katalogu. 4. V cenách nejsou započteny náklady na zařízení čerpacích jímek nebo projektovaných studní: a) kopaných; tyto se oceňují příslušnými cenami části A 02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828, b) vrtaných; tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Doba, po kterou nejsou čerpadla v činnosti, se neoceňuje. Výjimkou je přerušení čerpání vody na dobu do 15 minut jednotlivě; toto přerušení se od doby čerpání neodečítá. 6. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jínce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. 7. Množství jednotek se určuje v hodinách doby, po kterou je jednotlivě čerpadlo, popř. celý soubor čerpadel v činnosti. 8. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu)

PSC

6	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	30,000	32,08	962,27	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	-----	--------	-------	--------	----------------

WV

24*30

720,000

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:◦</p> <p>1. V ceně nejsou započteny náklady na sací a výtlačné potrubí, příp. na odpadní žlaby a náklady na lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby, na energii a na záložní zdroje energie. 2. Oceňují se všechny kalendářní dny od skončení montáže do započtení demontáže čerpací soupravy s odečtením kalendářních dnů, ve kterých je tato souprava v činnosti. 3. Pohotovost záložní čerpací soupravy se oceňuje jen se souhlasem investora a to tehdy, mohla-li by porucha v čerpání ohrozit bezpečnost pracujících nebo budované dílo, příp. termín výstavby. 4. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jírnice sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou, proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. 5. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu) 6. Pokud projekt předepíše zřízení samostatného sacího nebo výtlačného potrubí, oceňují se tyto náklady cenami souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím.</p>					
	PSC							
7	K	121101102	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost přes 50 do 100 m	m3	21,000	29,16	612,29	CS ÚRS 2017 01
			<p>Poznámka k souboru cen:◦</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na příp. nutné naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímisenin (kamenů, kořenu apod.); tyto práce se oceňují individuálně. 3. Množství ornice odebrané ze skládek se do objemu vykopávek pro volbu cen podle množství nezapočítává. Ceny souboru cen 122 . 0-11 Odkopávky a prokopávky nezapažené, se volí pro ornici odebranou z projektovaných dočasných skládek; a) na staveništi podle součtu objemu ze všech skládek, b) mimo stavenišť podle objemu každé skládky zvlášť. 4. Uložení ornice na skládky se oceňuje podle ustanovení v poznámkách č. 1 a 2 k ceně 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. Složení ornice na hromady v místě upotřebení se neoceňuje. 5. Odebírá-li se ornice z projektované dočasné skládky, oceňuje se její naložení a přemístění podle čl. 3172 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 6. Přemístějí-li se ornice na vzdálenost větší než 250 m, vzdálenost 50 m se pro určení vzdálenosti vodorovného přemístění neodečítá a oceňuje se sejmutí a přemístění bez ohledu na ustanovení pozn. č. 1 takto: a) sejmutí ornice na vzdálenost 50m cenou 121 10-1101; b) naložení příslušnou cenou souboru cen 167 10- . . c) vodorovné přemístění cenami souboru cen 162 . 0- . . Vodorovné přemístění výkopku. 7. Sejmutí podmíči se oceňuje cenami odkopávek s přihlednutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.</p>					
	PSC							
	VV		140*0,15		21,000			
8	K	131201101	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	95,000	238,99	22 703,84	CS ÚRS 2017 01
			<p>Poznámka k souboru cen:◦</p> <p>1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a běhů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávek pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pod zemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavín, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek; b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</p>					
	PSC							
9	K	131203101	Hloubení zapažených i nezapažených jam ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných	m3	115,000	624,37	71 802,66	CS ÚRS 2017 01
			<p>Poznámka k souboru cen:◦</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách 10-3101 až 40-3102 jsou započteny i náklady na svislý přesun horniny po házečkách do 2 metrů.</p>					
	PSC							
	VV		"z biologu filtru a jeho základu" 60+55		115,000			
10	K	133201101	Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	2,064	733,51	1 513,96	CS ÚRS 2017 01
			<p>Poznámka k souboru cen:◦</p> <p>1. Ceny 10-1101 až 40-1101 jsou určeny jen pro šachty hloubky do 12 m. Šachty větších hloubek se oceňují individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) svislé přemístění výkopku, b) urovnání dna do předepsaného profilu a spádu. c) přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na roubení. 4. Pažení šachet bentonitovou suspenzí se oceňuje takto: a) dodání bentonitové suspenze cenou 239 68-1711 Bentonitová suspenze pro pažení rýh pro podzemní stěny - její výroba katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů; množství v m2 se určí jako součin objemu vyhloubeného prostoru (v m3) a koeficientu 1,667, b) doplnění bentonitové suspenze se oceňuje cenou 239 68-4111 Doplnění bentonitové suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Vodorovné přemístění výkopku ze šachet, pažených bentonitovou suspenzí, se oceňuje cenami souboru cen 162 . 0-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn, vodorovné přemístění znehodnocené bentonitové suspenze se oceňuje cenami souboru cen 162 . . -4. Vodorovné přemístění znehodnocené suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.</p>					
	PSC							
	VV		"brána" 0,6*0,6*1,2*2		0,864			
	VV		"branka" 0,4*0,4*1*2		0,320			
	VV		"pilíř et" 0,325*0,85*0,625		0,173			
	VV		"patky plotu" 3,14*0,125*0,125*0,9*16		0,707			
	VV	a47	Součet		2,064			
11	K	151711111	Osazení ocelových zápor pro pažení hloubených vykopávek do předem provedených vrtů se zabetonováním spodního konce, s příp. nutným obyspem záporu pískem délky od 0 do 8 m	m	198,000	832,95	164 925,04	CS ÚRS 2017 01
			<p>Poznámka k souboru cen:◦</p> <p>1. V cenách nejsou započteny náklady na: a) vrchní kotvení zápor, které se oceňuje cenami souboru cen 151 71-31 Vrchní kotvení zápor na povrch výkopové jámy, b) pažení do ocelových zápor, které se oceňuje cenami souboru cen 151 72-11 Pažení do ocelových zápor, c) převážky ocelové, které se oceňují cenami 151 71-21 Převážka ocelová pro ukotvení záporového pažení, d) vrty pro osazení zápor, které se oceňují soubory cen 22. . . - Vrty e) dodání výplně z betonu nebo kameniva, které se oceňuje ve specifikaci f) dodání nebo opotřebení: - dodání zápor trvale zabudovaných se oceňuje ve specifikaci bez obrátivosti, - opotřebení zápor dočasně zabudovaných se oceňuje ve specifikaci jako 0,5 násobek pořizovací ceny materiálu.</p>					
	PSC							
	VV		9*22		198,000			
12	M	130109760	ocel profilová HE-B, v jakosti 11 375, h=160 mm	t	4,217	23 585,05	99 458,13	CS ÚRS 2017 01
			<p>Poznámka k položce:</p> <p>Hmotnost: 43,70 kg/m</p>					
	P							
	VV		0,5*9*22*42,6*0,001		4,217			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava	
13	M	589329090	směs pro beton třída C 20/25 X0, XC2 kamenivo do 16 mm	m3	9,714	2 358,50	22 910,51	CS ÚRS 2017 01	
	VV		3,14*0,125*0,125*9*22		9,714				
14	K	151711131	Vytažení ocelových zápor pro pažení délky od 0 do 8 m	m	198,000	287,62	56 949,26	CS ÚRS 2017 01	
	VV		9*22		198,000				
15	K	162301102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	164,564	24,83	4 086,67	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: a</p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypšti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0 . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehčeného výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>						
	VV	a44	95*0,5+60+55+a47		164,564				
16	K	162601102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m3	164,564	51,67	8 502,21	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: a</p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypšti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0 . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehčeného výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>						
	VV	a44			164,564				
17	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehčeného výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	164,564	27,29	4 491,33	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: a</p> <p>1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a vykládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodí nebo na lod jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodí k těžnici druhé lodí, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovná - něho terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.</p>						
	VV	a44			164,564				
18	K	1711511x	Úprava terénu před brankou do ČOV	m2	8,000	1 238,04	9 904,35		
19	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	164,564	7,51	1 236,13	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: a</p> <p>1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu na projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného ztuhnutí sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodoteče nebo nádrži. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným ztuhnutím; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0 . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním 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 uloženího výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopšti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.</p>						
	VV	a44			164,564				
20	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	296,215	92,04	27 263,39	CS ÚRS 2017 01	

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeno v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovně přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny 1 náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním 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 uloženího výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopisti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.</p>					
		VV	a44*1,8			296,215		
21	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	89,580	82,65	7 404,11	CS ÚRS 2017 01
			<p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do l(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č. 1., ocení se zásyp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálů; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tentto objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu. 7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovně přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovně přemístění výkopku; b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním vykopávky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovně přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin spykých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. 9. Míru zhutnění předepíše projekt.</p>					
		VV	a52			89,580		
22	M	005005x	nákup chybějícího materiálu vhodného pro zásyp	m3	42,080	115,05	4 841,26	
		VV	a52-95*0,5			42,080		
23	K	181301102	Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	140,000	40,93	5 730,34	CS ÚRS 2017 01
			<p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasné skládky na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmuti ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 2 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny. 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovně přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedena v popisu cen, neodečítá.</p>					
24	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	140,000	14,35	2 008,93	CS ÚRS 2017 01
			<p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleti a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 185 80-42 Vypleti a 185 80-43 Zaliti rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1- . . . Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>					
25	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	7,000	104,69	732,86	CS ÚRS 2017 01
		VV	140*0,05			7,000		
26	K	181951102	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	61,000	9,11	555,75	CS ÚRS 2017 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: <ol style="list-style-type: none"> 1. Ceny jsou určeny pro urovnání všech nově zřízovaných ploch (v zářezech i na násypch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy záspy rýh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovnání pláně z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovnání lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182 -0-1 Svahování. 3. Urovnání ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 . 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 4. Náklady na urovnání dna a stěn při čištění příkopů pozemních komunikací jsou započteny v cenách souborů cen 938 90-2 . Čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě části A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 5. Míru zhutnění určuje projekt. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění. 					
			WV	a40+a41+a42		61,000		
27	K	182101x	Lokální úprava svahu s dosypáním a zhutněním	m2	3,000	495,01	1 485,04	
							323 171,51	
D 2			Zakládání					
28	K	212572111	Lože pro trativody ze šterkopisků tříděného	m3	2,340	830,42	1 943,18	CS ÚRS 2017 01
			Poznámka k souboru cen: <ol style="list-style-type: none"> 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění dna rýh a na urovnání povrchu lože. 2. V ceně materiálu jsou započteny i náklady na prohození výkopku. 					
			WV	"gabion" 0,6*0,3*13		2,340		
29	K	212755214	Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm	m	13,300	45,96	611,31	CS ÚRS 2017 01
			Poznámka k souboru cen: <ol style="list-style-type: none"> 1. Ceny jsou určeny pro uložení drenážních trubek do výkopu bez lože a obsypu. 2. Trativody včetně lože a obsypu trubek se oceňují cenami souboru cen 212 75-2 . Trativody z drenážních trubek katalogu 827-1 Vedení trubní dátková a přípojná - vodovody a kanalizace. 					
			WV	"gabion" 13		13,000		
			WV	"nádrž" 0,3		0,300		
			WV	Součet		13,300		
30	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m	m2	31,200	14,64	456,85	CS ÚRS 2017 01
			Poznámka k souboru cen: <ol style="list-style-type: none"> 1. Ceny jsou určeny pro zřízení vrstev na upraveném povrchu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na položení a spojení geotextilií včetně přesahů. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku geotextilií, která se oceňuje ve specifikaci. Ztratně včetně přesahů lze stanovit ve výši 15 až 20 %. 4. Ceny -1131 až -1133 lze použít i pro vyvedení geotextilie na svislou konstrukci. 					
			WV	0,6*4*13		31,200		
31	M	693111460	geotextilie netkaná PP 300 g/m2 do š 8,8 m	m2	35,880	26,58	953,56	CS ÚRS 2017 01
			WV	0,6*4*13*1,15		35,880		
32	K	226111211	Velkoprofilové vrty náběrovým vrtáním svislé nezapažené průměru přes 400 do 450 mm, v hl přes 5 m v hornině tř. I	m	132,000	1 196,51	157 939,27	CS ÚRS 2017 01
			WV	22*6		132,000		
33	K	226111212	Velkoprofilové vrty náběrovým vrtáním svislé nezapažené průměru přes 400 do 450 mm, v hl přes 5 m v hornině tř. II	m	66,000	1 208,01	79 728,96	CS ÚRS 2017 01
			WV	22*3		66,000		
34	K	271532213	Podsypaný základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 8 - 16 mm	m3	60,000	1 008,82	60 529,29	CS ÚRS 2017 01
			Poznámka k souboru cen: <ol style="list-style-type: none"> 1. Ceny slouží pro ocenění násypů pod základové konstrukce tloušťky vrstvy do 300 mm. 2. Násypy s tloušťkou vrstvy přesahující 300 mm se oceňují cenami souboru cen 213 31-.... Polštáře zhutněné pod základy v katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 					
			WV	"nádrž" 60		60,000		
35	K	275313511	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15	m3	5,000	2 381,35	11 906,73	CS ÚRS 2017 01
			Poznámka k souboru cen: <ol style="list-style-type: none"> 1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztižení betonů pod hladinou pažici bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje. 					
			WV	"d-d" 3		3,000		
			WV	"c-c" 2		2,000		
			WV	Součet		5,000		
36	K	275321311	Základy z betonu železového (bez výztuže) patky z betonu bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	2,136	3 120,10	6 664,53	CS ÚRS 2017 01
			Poznámka k souboru cen: <ol style="list-style-type: none"> 1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztižení betonů pod hladinou pažici bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje. 3. V cenách nejsou započteny náklady na výztuž, tyto se oceňují cenami souboru cen 27* 36-.... Výztuž základů. 					
			WV	a47*1,035		2,136		
37	K	275351215	Bednění základových stěn patek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení	m2	0,218	404,49	88,18	CS ÚRS 2017 01
			WV	a48 (0,325*2+0,8)*0,15		0,218		
38	K	275351216	Bednění základových stěn patek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění	m2	0,218	46,48	10,13	CS ÚRS 2017 01
			WV	a48		0,218		
39	K	275361821	Výztuž základů patek z betonářské oceli 10 505 (R)	t	0,083	28 187,01	2 339,52	CS ÚRS 2017 01
			Poznámka k souboru cen: <ol style="list-style-type: none"> 1. Ceny platí pro desky rovné, s náběhy, hřibové nebo upnuté do žeber včetně výztuže těchto žeber 					
			WV	a47*0,04		0,083		
D 3							Svislé a kompletní konstrukce	1 453 301,63
40	K	311238142	Zdivo nosné jednovrstvé z cihel děrovaných vnitřní [POROTHERM] broušené, spojené na pero a drážku, lepené tenkovrstvou maltou, pevnost cihel P10, tl. zdviva 175 mm	m2	6,537	813,38	5 317,06	CS ÚRS 2017 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. Množství jednotek se určuje v m2 plochy konstrukce. 2. Do plochy zdíva se započítává plocha vyzdívký nosných ocelových koster svislých i šikmých. Tato plocha se započítává plně bez odpočtu plochy ocelových koster nosníků. 3. Od plochy zdíva se odečítá: a) plocha otvorů jednotlivě větší než 0,25 m2, b) plocha otvorů okenních, dveřních a jiných (vnějších i vnitřních) stanovená z rozměrů kótovaných ve výkresech. Při zalomeném ostění oken a balkánových dveří se šířka zmenšuje o 100 mm. c) plocha překladů, obetonovaných hlav ocelových nosníků, věnců a jiných konstrukcí betonových a železobetonových. 4. V cenách jsou započteny i náklady na doplňkové cihly. 5. V cenách nejsou započteny náklady na: a) výplň kapes obvodového zdíva (např kolem oken); tyto se ocení cenou 311 23-8911, b) zásyp dutin první vrstvy zdíva; tyto se ocení příslušnými cenami 311 23-892..</p>					
			<p>VV "štit" (3,5+3,9)*0,35+3,5*0,5*(1,605-0,35)+3,9*0,5*(1,605-0,45)</p> <p>VV -3,14*0,2*0,2*4</p> <p>VV Součet</p>			7,039 -0,502 6,537		
41	K	311238144	Zdívo nosné jednovrstvé z cihel děrovaných vnitřní [POROTHERM] broušené, spojené na pero a drážku, lepené tenkovrstvou maltou, pevnost cihel P10, tl. zdíva 300 mm	m2	74,358	1 227,14	91 247,96	CS ÚRS 2017 01
			<p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. Množství jednotek se určuje v m2 plochy konstrukce. 2. Do plochy zdíva se započítává plocha vyzdívký nosných ocelových koster svislých i šikmých. Tato plocha se započítává plně bez odpočtu plochy ocelových koster nosníků. 3. Od plochy zdíva se odečítá: a) plocha otvorů jednotlivě větší než 0,25 m2, b) plocha otvorů okenních, dveřních a jiných (vnějších i vnitřních) stanovená z rozměrů kótovaných ve výkresech. Při zalomeném ostění oken a balkánových dveří se šířka zmenšuje o 100 mm. c) plocha překladů, obetonovaných hlav ocelových nosníků, věnců a jiných konstrukcí betonových a železobetonových. 4. V cenách jsou započteny i náklady na doplňkové cihly. 5. V cenách nejsou započteny náklady na: a) výplň kapes obvodového zdíva (např kolem oken); tyto se ocení cenou 311 23-8911, b) zásyp dutin první vrstvy zdíva; tyto se ocení příslušnými cenami 311 23-892..</p>					
			<p>VV a16 (5,7+5,59-0,3*2)*2*3,25-0,8*1,97*2-0,6*0,75-0,9*1,25*2</p> <p>VV a17 (2,4+0,9)*3,25</p> <p>VV Součet</p>			63,633 10,725 74,358		
42	K	317121101	Montáž prefabrikovaných překladů pro světlost otvoru od 600 do 1050 mm	kus	7,000	137,54	962,76	CS ÚRS 2017 01
			<p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. Ceny lze použít i pro ocenění montáže překladů osazovaných při provádění zděných konstrukcí na objektech montovaných. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku překladů, tato se ocení ve specifikaci.</p>					
43	M	593211560	překlad železobetonový RZP vylehčený 119x14x24 cm	kus	4,040	303,73	1 227,07	CS ÚRS 2017 01
44	M	59321171x	překlad železobetonový příčkový RZP 119x7x24 cm	kus	1,010	164,52	166,17	
45	M	5932113x	překlad železobetonový 89x14x24 cm	kus	2,020	303,73	613,53	
46	K	317121102	Montáž prefabrikovaných překladů pro světlost otvoru přes 1050 do 1800 mm	kus	6,000	178,35	1 070,11	CS ÚRS 2017 01
			<p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. Ceny lze použít i pro ocenění montáže překladů osazovaných při provádění zděných konstrukcí na objektech montovaných. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku překladů, tato se ocení ve specifikaci.</p>					
47	M	593211570	překlad železobetonový RZP vylehčený 149x14x24 cm	kus	6,060	361,25	2 189,20	CS ÚRS 2017 01
48	K	331271126	Pilíře volně stojící z cihel nepálených čtyřhranné až osmihranné (průřezu čtverce, T nebo kříže) pravouhlé pod omítkou z cihel vápenopískových dl. 290 mm, na maltu MC-5 nebo MC-10	m3	0,166	5 175,53	859,14	CS ÚRS 2017 01
			<p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. V cenách nejsou započteny případné náklady na: a) úpravu líce; tyto se oceňují cenami souboru cen 310 90-11 Úprava líce při zdění režného zdíva. b) spárování; tyto se oceňují cenami souboru cen 61. 63-10 Spárování vnitřních ploch pohledového zdíva, případně 62. 63-10 Spárování vnějších ploch pohledového zdíva.</p>					
			<p>VV 0,3*0,6*0,92</p>			0,166		
49	K	334214521	Zdívo nadzákladové opěrných zdí do drátěných gabionů z lomového kamene neupraveného výplňového na základ ze šterkodrti na sucho	m3	22,290	6 557,79	146 173,21	CS ÚRS 2017 01
			<p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. V cenách jsou započteny náklady na sestavení drátěných krabic gabionů do stupňovité zdi, výplň krabic kamenivem nakladačem nebo jeřábem s kontejnerem, lícové urovňání pohledové a horní plochy výplně gabionu, vyklínování výplně na sucho a dodání sestavy drátěných krabic gabionů (5 m2 sítě/ 1 m3 kamene). 2. Soubor cen nelze použít pro ocenění rovnaniny za rubem opěr a křídel z lomového kamene, které se oceňují souborem cen 463 21-11 Rovnanina z lomového kamene neopracovaného tříděného.</p>					
			<p>VV 2*11,145*1</p>			22,290		
50	K	338171121	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,60 m se zalitím cementovou maltou do vynechaných otvorů	kus	16,000	327,89	5 246,23	CS ÚRS 2017 01
			<p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. Ceny lze použít i pro zalití (zabetonování) vzpěr rohových sloupků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na sloupky a vzpěry. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci. 3. Výškou sloupku se rozumí jeho délka před osazením. 4. Montáž pletiva se oceňuje cenami souboru cen 348 17 Osazení oplocení. 5. V cenách osazování do zemního vrutu je započten i šterk fixující sloupek.</p>					
51	M	553422640	sloupek plotový koncový pozinkovaný a komaxitový 2750/48x1,5 mm	kus	12,000	247,36	2 968,26	CS ÚRS 2017 01
52	M	553422720	vzpěra plotová 38x1,5 mm včetně krytky s uchem, 2000 mm	kus	4,000	207,09	828,35	CS ÚRS 2017 01
53	K	342248140	Příčky jednoduché z cihel děrovaných spojených na pero a drážku [POROTHERM] broušených, lepených tenkovrstvou maltou, pevnost cihel P8, P10, tl. příčky 80 mm	m2	9,151	573,40	5 247,14	CS ÚRS 2017 01
			<p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. Množství jednotek se určuje v m2 plochy konstrukce.</p>					
			<p>VV a15 (0,3+1,75+1,19)*3,25-0,7*1,97</p>			9,151		
54	K	342248142	Příčky jednoduché z cihel děrovaných spojených na pero a drážku [POROTHERM] broušených, lepených tenkovrstvou maltou, pevnost cihel P8, P10, tl. příčky 140 mm	m2	12,123	666,18	8 076,08	CS ÚRS 2017 01
			<p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. Množství jednotek se určuje v m2 plochy konstrukce.</p>					
55	K	348101210	Montáž vrat a vrátek k oplocení na sloupky ocelové, plochy jednotlivě do 2 m2	kus	1,000	2 646,13	2 646,13	CS ÚRS 2017 01
			<p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku vrat a vrátek; tyto se oceňují ve specifikaci.</p>					
			<p>VV "30" 1</p>			1,000		
56	M	5531802x	branka ozn 30 vel. 1000x1800mm, 1kř, TR 40/3, 1/3 tabulkový plech, 2/3 tyč výplň 20mm, 1x ostnatý drát s bavolety, sloupek 108/4, základ, žár zink, nátěr, kování, zámek, zástrč	kg	60,000	135,76	8 145,47	

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
57	K	348101240	Montáž vrat a vrátek k oplocení na sloupky ocelové, plochy jednotlivě přes 6 do 8 m ²	kus	1,000	4 141,76	4 141,76	CS ÚRS 2017 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku vrat a vrátek; tyto se oceňují ve specifikaci.					
VV			"29" 1		1,000			
58	M	5531801x	vjezdová brána ozn 29 vel. 3500x1800mm, 2kř, TR 60/3, 1/3 tabulkový plech, 2/3 tyč výplň 20mm, 1x ostnatý drát s bavolety, sloupek 133/4, základ, žár zink, nátěr, kování, zámeček, zástrč	kg	160,000	98,94	15 830,74	
59	K	34827394x	Revizní nerezová dvířka 310x310 mm osazená na plotovou zeď	kus	1,000	1 380,05	1 380,05	
60	K	348401130	Osazení oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty do 15 st. sklonu svahu, výšky přes 1,6 do 2,0 m	m	16,000	590,72	9 451,51	CS ÚRS 2017 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku pletiva a drátů, tyto se oceňují ve specifikaci.					
61	M	31327503x	pletivo drátěné plastifikované se čtvercovými oky 50 mm/2,2 mm, 175 cm	m	16,000	85,14	1 362,18	
62	K	348401350	Osazení oplocení ze strojového pletiva rozvinutí, uchycení a napnutí drátu do 15 st. sklonu svahu napínacího	m	48,000	10,35	497,01	CS ÚRS 2017 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku pletiva a drátů, tyto se oceňují ve specifikaci.					
VV			16*3		48,000			
63	M	156191000	drát poplastovaný kruhový napínací 2,5/3,5 mm bal. 78 m	m	48,000	2,00	96,00	CS ÚRS 2017 01
VV			16*3		48,000			
64	K	380326241	Kompletní konstrukce čistiřen odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu železového bez výztuže a bednění pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37, tl. přes 80 do 150 mm	m ³	9,578	3 929,27	37 634,55	CS ÚRS 2017 01
VV			"přibetonávka" (7,2*4,95+5,7*4,95)*0,15		9,578			
65	K	380326243	Kompletní konstrukce čistiřen odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu železového bez výztuže a bednění pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37, tl. přes 300 mm	m ³	89,495	3 901,43	349 158,18	CS ÚRS 2017 01
VV			"dno" (3,3*3,55+1,54*3,05+0,655*0,45)*0,35		5,847			
VV			1,85*1,85*0,35+1,1*0,35*0,35		1,333			
VV			3,4*2,8*0,35+1*1*0,35		3,682			
VV			"stěny" (5,645+3,25+2,25+1,19+0,35+0,8)*4,25*0,35		20,059			
VV			2,75*0,3*0,25+2,1*0,3*0,25		0,364			
VV			(2,9*2+2,8)*4,65*0,35-1,1*0,7*0,35		13,727			
VV			(1,1*0,75+1*2*0,35+1,75*0,35)*0,85		1,817			
VV			(4,8+3,1)*2*5,09*0,35+((3,1+0,25)*0,5*2,7*2)*0,35		31,313			
VV			((4,1+0,25)*0,5*2,35*2)*0,35		3,578			
VV			"strop" (0,655*0,35+4,99*2,95+1*3,45+1,7*2,8)*0,25		5,790			
VV			1*1,65*0,25+(3*0,5+3,74*0,45)*0,25		1,208			
VV			(2,8*1,05-0,6*0,6*2)*0,35		0,777			
VV			a7 Součet		89,495			
66	K	380356231	Bednění kompletních konstrukcí čistiřen odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných zřízení	m ²	340,802	851,32	290 131,00	CS ÚRS 2017 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V případech, kdy konstrukce jsou obšypávány, oceňuje se bednění vnějších neomítaných obšypávaných stěn a) rovinných cenou 380 35-6211 (zřízení) a 380 35-6212 (odstranění), b) zaoblených cenou 380 35-6221 (zřízení) a 380 35-6222 (odstranění).					
VV			((4,29+3,25)*2-2,1)*4,25		55,165			
VV			0,25*2*(2,75+2,1)		2,425			
VV			(2,7*2+2,1)*4,65+(0,4+1)*2*0,85		37,255			
VV			(2,45+0,65)*2*1,2+1,6*2*1,2		11,280			
VV			(3,1+4,1)*2*6,96		100,224			
VV			(5,645+3,6)*4,6+(3,8+4,8+4,1)*3,4		85,707			
VV			4,85*(1,45+1,4)+1,05*(0,35+2,05+3,7+1,54+2,6)		24,575			
VV			3*0,5+3,74*0,45+2,25*4,29+2,75*1+2,7*2,1+0,6*0,35*4*2		22,936			
VV			0,65*1,9		1,235			
VV			a8 Součet		340,802			
67	K	380356232	Bednění kompletních konstrukcí čistiřen odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných odstranění	m ²	340,802	179,50	61 174,05	CS ÚRS 2017 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V případech, kdy konstrukce jsou obšypávány, oceňuje se bednění vnějších neomítaných obšypávaných stěn a) rovinných cenou 380 35-6211 (zřízení) a 380 35-6212 (odstranění), b) zaoblených cenou 380 35-6221 (zřízení) a 380 35-6222 (odstranění).					
VV			a8		340,802			
68	K	380356241	Bednění kompletních konstrukcí čistiřen odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch zaoblených zřízení	m ²	63,855	1 198,46	76 527,92	CS ÚRS 2017 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V případech, kdy konstrukce jsou obšypávány, oceňuje se bednění vnějších neomítaných obšypávaných stěn a) rovinných cenou 380 35-6211 (zřízení) a 380 35-6212 (odstranění), b) zaoblených cenou 380 35-6221 (zřízení) a 380 35-6222 (odstranění).					
VV			a5 7,2*4,95+5,7*4,95		63,855			
69	K	380356242	Bednění kompletních konstrukcí čistiřen odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch zaoblených odstranění	m ²	63,855	248,90	15 893,44	CS ÚRS 2017 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V případech, kdy konstrukce jsou obšypávány, oceňuje se bednění vnějších neomítaných obšypávaných stěn a) rovinných cenou 380 35-6211 (zřízení) a 380 35-6212 (odstranění), b) zaoblených cenou 380 35-6221 (zřízení) a 380 35-6222 (odstranění).					
VV			a5		63,855			
70	K	380361006	Výztuž kompletních konstrukcí čistiřen odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,030	28 187,01	845,61	CS ÚRS 2017 01
VV			"r8" (7,2*4,95*4+5,7*4,95*4)*0,3*0,001*0,395		0,030			
71	K	380361011	Výztuž kompletních konstrukcí čistiřen odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	10,739	28 187,01	302 700,25	CS ÚRS 2017 01
VV			(a5+0,75*7,2)*2*0,001*1,15*3,946		0,629			
VV			a7*0,12		10,739			
72	K	389361001	Doplňující výztuž prefabrikovaných konstrukcí pro každý druh a stavební díl z betonářské oceli	t	0,015	28 187,01	422,81	CS ÚRS 2017 01
VV			"r12" (2,12*2+4*3,04)*0,001*0,89		0,015			

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
73	K	389941023	Montáž kovových doplňkových konstrukcí pro montáž prefabrikovaných dílců hmotnosti jednoho kusu přes 10 do 30 kg	kg	42,960	48,56	2 086,23	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: <ul style="list-style-type: none"> 1. V cenách jsou započteny i náklady na osazení, přesné zaměření a zajištění konstrukce v předepsané poloze. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku konstrukce, které se oceňují ve specifikaci. 3. V cenách nejsou započteny náklady na přivaření, které se oceňují cenami souboru cen 341 94-10 Nosné nebo spojovací svary. 					
	VV		1,2*2*17,9		42,960			
74	M	130107180	ocel profilová IPN, v jakosti 11 375, h=160 mm	t	0,043	22 894,75	984,47	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: Hmotnost: 17,90 kg/m					
	VV		1,2*2*17,9*0,001		0,043			
	D	4	Vodorovné konstrukce				50 732,15	
75	K	411121221	Montáž prefabrikovaných železobetonových stropů se zalitím spár, včetně podpěrné konstrukce, na cementovou maltu ze stropních desek, šířky do 600 mm a délky do 900 mm	kus	2,000	460,20	920,39	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: <ul style="list-style-type: none"> 1. Montáž stropních panelů šířky do 600 mm a délky do 3300 mm se oceňuje jako montáž stropní desky. 2. Montáž stropní desky šířky přes 600 mm se oceňuje jako montáž stropních panelů. 3. Šířkou se rozumí šířka skladebná. 4. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku hlavních materiálů, tato se oceňuje ve specifikaci. 					
76	M	5934120x	deska stropní plná 60x15x6 cm	kus	2,020	1 265,54	2 556,39	
77	K	411135001	Montáž stropních panelů z předpjatého betonu bez závěsných háků, hmotnosti do 1,5 t	kus	9,000	1 196,51	10 768,59	CS ÚRS 2017 01
78	M	593011x	panel stropní předpjatý tl. 150mm ozn 1	kus	2,000	4 832,06	9 664,12	
79	M	593012x	panel stropní předpjatý tl. 150mm ozn 2+3	kus	2,000	4 578,95	9 157,90	
80	M	593013x	panel stropní předpjatý tl. 150mm ozn 4	kus	1,000	3 324,92	3 324,92	
81	M	593014x	panel stropní předpjatý tl. 150mm ozn 5	kus	1,000	2 358,50	2 358,50	
82	M	593015x	panel stropní předpjatý tl. 150mm ozn 6+7	kus	2,000	2 784,19	5 568,37	
83	M	593016x	panel stropní předpjatý tl. 150mm ozn 8	kus	1,000	2 289,48	2 289,48	
84	K	417321515	Ztužující pásy a věnce z betonu železového (bez výztuže) tř. C 25/30	m3	0,634	3 235,28	2 051,17	CS ÚRS 2017 01
	VV		"v1" (5,6+5,49)*2*0,18*0,15		0,599			
	VV		"v2" 0,06*0,15*3,9		0,035			
	VV	a2	Součet		0,634			
85	K	417351115	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zařízení	m2	3,327	245,43	816,56	CS ÚRS 2017 01
	VV	a3	"v1" 0,15*(5,6+5,49)*2		3,327			
86	K	417351116	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění	m2	3,327	55,50	184,65	CS ÚRS 2017 01
	VV	a3	a3		3,327			
87	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505 (R) nebo Bst 500	t	0,038	28 187,01	1 071,11	CS ÚRS 2017 01
	VV		a2*0,06		0,038			
	D	5	Komunikace pozemní				35 658,22	
88	K	564211111	Podklad nebo podsyp ze šterkopisku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 50 mm	m2	8,000	38,67	309,32	CS ÚRS 2017 01
89	K	564851114	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 180 mm	m2	61,000	100,49	6 129,99	CS ÚRS 2017 01
	VV	a40	"zámk dlažba 60" 2		2,000			
	VV	a41	"zámk dlažba 80" 53		53,000			
	VV	a42	"panel" 6		6,000			
	VV		Součet		61,000			
90	K	584121111	Osazení silničních dílců ze železového betonu s podkladem z kameniva těženého do tl. 40 mm jakéhokoliv druhu a velikosti	m2	6,000	93,35	560,11	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: <ul style="list-style-type: none"> 1. V ceně nejsou započteny náklady na: a) dodání dílců, které se oceňují ve specifikaci; ztratné lze dohodnout ve výši 1%, b) výplň spár, které se oceňují cenami souboru cen 599 - 4-11 Vyplnění spár mezi silničními dílci jakéhokoliv tloušťky. 2. Počet měrných jednotek se určuje v m2 půdorysné plochy krytu z dílců včetně spár. 					
	VV		a42		6,000			
91	M	593813000	panel silniční s úkosem 300x100x15 cm	kus	2,020	1 739,54	3 513,87	CS ÚRS 2017 01
92	K	596211110	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drčeného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2	m2	2,000	221,16	442,32	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: <ul style="list-style-type: none"> 1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvků dvou a více tvarů nebo z obrazců o ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby obloukovitých tvarů (oblouky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňují ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %. 4. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 - 9. Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože. 					
	VV		a40		2,000			
93	M	59245308x	dlažba skladebná betonová základní 20 x 10 x 6 cm přírodní	m2	2,040	155,32	316,84	
	VV		a40*1,02		2,040			
94	K	596212211	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drčeného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 50 do 100 m2	m2	53,000	198,68	10 529,87	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: <ul style="list-style-type: none"> 1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvků dvou a více tvarů, nebo z obrazců o ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby obloukovitých tvarů (oblouky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňují ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %. 4. Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 - 9. Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože. 					
	VV		a41		53,000			
95	M	5924531x	dlažba skladebná betonová základní 20 x 10 x 8 cm přírodní	m2	54,060	223,20	12 065,92	
	VV		a41*1,02		54,060			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
96	K	59759112x	Rigol vsakovací zemní - vykopaná rýha 2,5x0,5x0,8m vysypaná štěrkem - dle PD	m	2,500	715,99	1 789,98	
	VV		"gabion" 2,5		2,500			
D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							279 544,42	
97	K	611321141	Omitka vápencementová vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuky do 3 mm štuková vodorovných konstrukcí stropů rovných	m2	19,260	386,43	7 442,59	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Pro ocenění nanášení omítek v tloušťce jádrové omítky přes 10 mm se použije příplatek za každých dalších i započatých 5 mm. 2. Omítky stropních konstrukcí nanášené na pleťivo se oceňují cenami omítek žebrových stropů nebo osamělých trámů. 3. Podkladní a spojovací vrstvy se oceňují cenami souboru cen 61.13-1... této části katalogu.</i>					
	VV	a18	19,26		19,260			
98	K	612111121	Vyspravení povrchu neomítaných vnitřních ploch monolitických betonových nebo železobetonových konstrukcí rozetřením vysprávkou do ztracena maltou cementovou lokálně v rozsahu vyspravované plochy do 30 % z celkové plochy stěn	m2	289,639	129,66	37 553,79	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1121 jsou určeny pro lokální vyspravení povrchu do 30% z celkové plochy povrchu (např. zahlázení spár po odbednění), plocha větší než 30% se oceňuje cenami pro celoplošné vyspravení povrchu -1111. 2. Pro ocenění betonových konstrukcí z prefabrikovaných dílců je rozhodující: a) u stropních a schodiškových konstrukcí šířka dílců; jsou-li na strop kladeny dílce různé šířky, určuje se pro všechny dílce jediná cena podle množství m2 převládajícího výskytu dílců těžší šířky, b) u stěnových konstrukcí délka dílců; jsou-li dílce různé délky, určuje se pro všechny dílce v podlaží jediná cena podle množství m2 převládajícího výskytu dílců těžší délky. 3. Ceny jsou určeny pod úpravu povrchu vyžadující rovinný podklad, jako konečná zednická úprava (např. pod tapetování, malbu či nátěr). 4. Ceny nelze použít, je-li předepsána omítka. 5. Měrná jednotka se určuje v m2 celkové plochy betonového povrchu vnitřních ploch.</i>					
	VV		a38+a51		289,639			
99	K	612321141	Omitka vápencementová vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuky do 3 mm štuková svislých konstrukcí stěn	m2	127,631	324,45	41 410,25	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Pro ocenění nanášení omítek v tloušťce jádrové omítky přes 10 mm se použije příplatek za každých dalších i započatých 5 mm. 2. Omítky stropních konstrukcí nanášené na pleťivo se oceňují cenami omítek žebrových stropů nebo osamělých trámů. 3. Podkladní a spojovací vrstvy se oceňují cenami souboru cen 61.13-1... této části katalogu.</i>					
	VV	a19	a14*2+a15*2+a16+a17*2		127,631			
100	K	622131121	Podkladní a spojovací vrstva vnějších omytaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená ručně stěn	m2	82,133	41,25	3 387,93	CS ÚRS 2017 01
	VV		a26+a27+a29+a31		82,133			
101	K	622211001	Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek do 40 mm	m2	3,210	638,37	2 049,17	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na: a) upevnění desek lepením a talířovými hmoždinkami, b) přestěrkování izolačních desek, c) vložení sklovláknité výtuzné tkaniny. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku desek tepelné izolace; tyto se ocení ve specifikaci, ztratné lze stanovit ve výši 2%, b) provedení konečné povrchové úpravy: - vrchní tenkovrstvou omítkou, tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu - nátěrem; tyto se ocení příslušnými cenami části A07 katalogu 800-783 - keramickým obkladem; tyto se ocení příslušnými cenami souboru cen části A01 katalogu 800-781 Obklady keramické, c) osazení lišt; tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu. 3. V cenách -1101 a -1105 jsou započteny náklady na osazení a dodávku tepelněizolačních zátek v počtu 9 ks/m2 pro podhledy a 6 ks/m2 pro stěny. 4. Kombinovaná deska je např. sendvičové uspořádaná deska tvořena izolačním jádrem z grafitového polystyrenu a krycí deskou z minerální vlny.</i>					
	VV	a26	0,25*0,15*4		0,150			
	VV	a27	(1,8*2+0,95)*2*0,15+(0,6+0,75*2)*0,15+(0,9+1,25*2)*0,15*2		2,700			
	VV	a28	(0,6+0,9*2)*0,15		0,360			
	VV		Součet		3,210			
102	M	283759310	deska fasádní polystyrenová EPS 70 F 1000 x 500 x 30 mm	m2	3,121	35,67	111,31	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce: lambda=0,039 [W / m K]</i>					
	VV		(a27+a28)*1,02		3,121			
103	M	283764150	deska z polystyrenu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch tl 30 mm	m2	0,153	177,18	27,11	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce: Pro ploché střechy, obrácené střechy, zelené střechy, podlahy, vnější stěny ve styku se zeminou.</i>					
	VV		a26*1,02		0,153			
104	K	622211011	Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 40 do 80 mm	m2	82,503	686,97	56 677,49	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na: a) upevnění desek lepením a talířovými hmoždinkami, b) přestěrkování izolačních desek, c) vložení sklovláknité výtuzné tkaniny. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku desek tepelné izolace; tyto se ocení ve specifikaci, ztratné lze stanovit ve výši 2%, b) provedení konečné povrchové úpravy: - vrchní tenkovrstvou omítkou, tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu - nátěrem; tyto se ocení příslušnými cenami části A07 katalogu 800-783 - keramickým obkladem; tyto se ocení příslušnými cenami souboru cen části A01 katalogu 800-781 Obklady keramické, c) osazení lišt; tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu. 3. V cenách -1101 a -1105 jsou započteny náklady na osazení a dodávku tepelněizolačních zátek v počtu 9 ks/m2 pro podhledy a 6 ks/m2 pro stěny. 4. Kombinovaná deska je např. sendvičové uspořádaná deska tvořena izolačním jádrem z grafitového polystyrenu a krycí deskou z minerální vlny.</i>					
	VV	a29	(5,59+5,7)*2*0,4-0,95*0,5*2+5,59*0,5		10,877			
	VV	a30	5,7*0,35+3,5*0,35		3,220			
	VV		Mezisoučet		14,097			
	VV		(5,59+5,7)*2*2,95+(3,9+3,5)*0,5+3,9*1,2*0,5		72,651			
	VV		3,5*1,05*0,5-0,8*1,8*2-0,6*0,75-0,9*1,25*2		-3,743			
	VV		-3,14*0,2*0,2*4		-0,502			
	VV	a31	Mezisoučet		68,406			
	VV		Součet		82,503			
105	M	283759330	deska fasádní polystyrenová EPS 70 F 1000 x 500 x 50 mm	m2	69,774	58,67	4 093,99	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce: lambda=0,039 [W / m K]</i>					
	VV		a31*1,02		69,774			
106	M	283764170	deska z polystyrenu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch tl 50 mm	m2	14,379	140,36	2 018,23	CS ÚRS 2017 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		(a29+a30)*1,02			14,379			
107	K	622251101	Montáž kontaktního zateplení Příplatek k cenám za zápusťnou montáž kotev s použitím tepelněizolačních zátek na vnější stěny z polystyrenu	m2	68,406	9,44	645,97	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. V cenách jsou započteny náklady na: a) upevnění desek lepením a taliřovými hmoždinkami, b) přestěrkování izolačních desek, c) vložení sklovláknité výtuzné tkaniny. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku desek tepelné izolace; tyto se ocení ve specifikaci, ztratné lze stanovit ve výši 2%, b) provedení konečné povrchové úpravy: - vrchní tenkovrstvou omítkou, tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu - nátěrem; tyto se ocení příslušnými cenami části A07 katalogu 800-783 - keramickým obkladem; tyto se ocení příslušnými cenami souboru cen části A01 katalogu 800-781 Obklady keramické, c) osazení lišt; tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu. 3. V cenách -1101 a -1105 jsou započteny náklady na osazení a dodávku tepelněizolačních zátek v počtu 9 ks/m2 pro podhledy a 6 ks/m2 pro stěny. 4. Kombinovaná deska je např. sendvičově uspořádaná deska tvořena izolačním jádrem z grafitového polystyrenu a krycí deskou z minerální vlny.</p>						
	VV		a31			68,406			
108	K	622252001	Montáž lišt kontaktního zateplení základacích soklových přípevných hmoždinkami	m	20,530	66,48	1 364,74	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. V cenách jsou započteny náklady na osazení lišt. 2. V cenách nejsou započteny náklady dodávku lišt; tyto se ocení ve specifikaci. Ztratné lze stanovit ve výši 5%. 3. Položku -2002 nelze použít v případě montáže lišt kontaktního zateplení ostění nebo nadpraží, kde jsou náklady na osazení rohovníků již započteny.</p>						
	VV		a32			20,530			
109	M	590516280	lišta základací pro tepelně izolační desky do roviny 53 mm tl 1,0 mm	m	21,557	28,76	620,03	CS ÚRS 2017 01	
	VV		a32*1,05			21,557			
110	K	622252002	Montáž lišt kontaktního zateplení ostatních stěnových, dilatačních apod. lepených do tmelu	m	58,550	37,03	2 168,19	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. V cenách jsou započteny náklady na osazení lišt. 2. V cenách nejsou započteny náklady dodávku lišt; tyto se ocení ve specifikaci. Ztratné lze stanovit ve výši 5%. 3. Položku -2002 nelze použít v případě montáže lišt kontaktního zateplení ostění nebo nadpraží, kde jsou náklady na osazení rohovníků již započteny.</p>						
	VV	a33	3,7*2+1,25*4+3,35+3,8*2+0,75*2+2,05*4			33,050			
	VV	a34	0,95*2+0,6+0,9*2			4,300			
	VV	a35	(0,95+2,05*2)*2+0,6+0,75*2+(0,9+1,2*2)*2			18,800			
	VV	a36	0,6+0,9*2			2,400			
	VV		Součet			58,550			
111	M	590514800	lišta rohová Al 10/10 cm s tkaninou bal. 2,5 m	m	34,703	11,50	399,25	CS ÚRS 2017 01	
	VV		a33*1,05			34,703			
112	M	590515100	profil okenní s nepřiznanou podomítkovou okapnicí PVC 2,0 m	m	4,515	36,93	166,74	CS ÚRS 2017 01	
	VV		a34*1,05			4,515			
113	M	590514750	profil okenní začišťovací se sklovláknitou armovací tkaninou 6 mm/2,4 m	m	19,740	37,74	744,91	CS ÚRS 2017 01	
	P		<p>Poznámka k položce:</p> <p>délka 2,4 m, přesah tkaniny 100 mm</p>						
	VV		a35*1,05			19,740			
114	M	590515120	profil parapetní se sklovláknitou armovací tkaninou PVC 2 m	m	2,520	47,52	119,74	CS ÚRS 2017 01	
	VV		a36*1,05			2,520			
115	K	622511111	Omítka tenkovrstvá akrylátová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu mozaiková střednězrná stěn	m2	11,027	570,83	6 294,51	CS ÚRS 2017 01	
	VV		a26+a29			11,027			
116	K	622521021	Omítka tenkovrstvá silikátová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 2,0 mm stěn	m2	71,106	332,94	23 673,75	CS ÚRS 2017 01	
	VV		a27+a31			71,106			
117	K	622631001	špárování vnějších ploch pohledového zdvia z cihel, špárovací maltou stěn	m2	1,104	115,70	127,74	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. Ceny jsou určeny pro ocenění dodatečného povrchového špárování vnějších ploch pohledového zdvia špárovací maltou.</p>						
	VV		"pilíř et" (0,3*2+0,6)*0,92			1,104			
118	K	624631224	Úprava vnějších spar obvodového pláště z prefabrikovaných dílců tmelení spáry včetně penetračního nátěru tmelem silikonovým, šířky spáry přes 25 do 30 mm	m	4,950	237,94	1 177,80	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. V cenách tmelení spáry jsou započteny i náklady na očištění podkladu, ochranu okolí hrany spáry papírovou páskou a na penetrační nátěr. 2. V cenách těsnění spáry jsou započteny i náklady na vyplnění spáry PUR pěnou a vložení pásky do silikonového tmelu.</p>						
119	K	624631412	Úprava vnějších spar obvodového pláště z prefabrikovaných dílců vyplnění spáry těsnícím provazcem z pěnového polyetylénu, šířky přes 20 do 30 mm	m	4,950	26,13	129,32	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. V cenách tmelení spáry jsou započteny i náklady na očištění podkladu, ochranu okolí hrany spáry papírovou páskou a na penetrační nátěr. 2. V cenách těsnění spáry jsou započteny i náklady na vyplnění spáry PUR pěnou a vložení pásky do silikonového tmelu.</p>						
	VV		"io 01.18" 4,95			4,950			
120	K	631311115	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 20/25	m3	0,848	3 604,54	3 056,65	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. Ceny jsou určeny pro mazaniny krycí (pochůzní a pojízdné), popř. podkladní, plavoucí, vyrovnávací nebo oddělující pod patěry, podlahy, průmyslové podlahy, popř. pro podlévání provizorně podklínovaných patek usazených strojů a technologických zařízení (s náležitým zatemováním 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- Základy z betonu prostého a 27* 32 - Základy z betonu železového, b) pro mazaniny v nadzemních podlažích ceny souboru cen 411 31- . . Beton kleneb. 3. Ceny lze použít i pro betonový okapový chodníček budovy (včetně tvarování rigolového žlábků) v příslušných tloušťkách. Jeho podloží se oceňuje samostatně. 4. V ceně jsou započteny i náklady na: a) základní stržení povrchu mazaniny s urovnáním vibrační lištou nebo dřevěným hladítkem, b) vytvoření dilatačních spár v mazanině bez zaplnění, pokud jsou dilatační spáry vytvářeny při provádění betonáže. Jestliže jsou dilatační spáry řežány dodatečně, oceňují se cenami souboru cen 634 91-11 Řezání dilatačních nebo smršťovacích spár.</p>						
	VV	a45	"do spádu - osazovací nádrž" 4,29*2,25+2,75*0,6			11,303			
	VV		a45*0,075			0,848			
121	K	631311125	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 20/25	m3	1,637	3 448,70	5 645,53	CS ÚRS 2017 01	

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:☐</i> 1. Ceny jsou určeny pro mazaniny krycí (pochůzné i pojízdné), popř. podkladní, plovoucí, vyrovnávací nebo oddělující pod potěry, podlahy, průmyslové podlahy, popř. pro podlévání provizorně podklínovaných patek usazených strojů a technologických zařízení (s náležitým zatemováním hutného betonu). 2. Pro mazaniny tlouštěk větších než 240 mm jsou určeny: a) pro mazaniny ukládané na zeminu (v halách apod.) ceny souborů cen 27* 31- Základy z betonu prostého a 27* 32 - Základy z betonu železového, b) pro mazaniny v nadzemních podlažích ceny souborů cen 411 31 - . . Beton kleneb. 3. Ceny lze použít i pro betonový okapový chodníček budovy (včetně tvarování rigolového žládku) v příslušných tloušťkách. Jeho podloží se oceňuje samostatně. 4. V ceně jsou započteny i náklady na: a) základní stržení povrchu mazaniny s urovnáním vibrační lištou nebo dřevěným hladítkem, b) vytvoření dilatačních spár v mazanině bez zaplnění, pokud jsou dilatační spáry vytvářeny při provádění betonáže. Jestliže jsou dilatační spáry řezány dodatečně, oceňují se cenami souboru cen 634 91-11 Řezání dilatačních nebo smršťovacích spár.</p>					
			WV		a23*0,085	1,637		
122	K	631311133	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 120 do 240 mm tř. C 12/15	m3	6,943	2 999,80	20 827,63	CS ÚRS 2017 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:☐</i> 1. Ceny jsou určeny pro mazaniny krycí (pochůzné i pojízdné), popř. podkladní, plovoucí, vyrovnávací nebo oddělující pod potěry, podlahy, průmyslové podlahy, popř. pro podlévání provizorně podklínovaných patek usazených strojů a technologických zařízení (s náležitým zatemováním hutného betonu). 2. Pro mazaniny tlouštěk větších než 240 mm jsou určeny: a) pro mazaniny ukládané na zeminu (v halách apod.) ceny souborů cen 27* 31- Základy z betonu prostého a 27* 32 - Základy z betonu železového, b) pro mazaniny v nadzemních podlažích ceny souborů cen 411 31- . . Beton kleneb. 3. Ceny lze použít i pro betonový okapový chodníček budovy (včetně tvarování rigolového žládku) v příslušných tloušťkách. Jeho podloží se oceňuje samostatně. 4. V ceně jsou započteny i náklady na: a) základní stržení povrchu mazaniny s urovnáním vibrační lištou nebo dřevěným hladítkem, b) vytvoření dilatačních spár v mazanině bez zaplnění, pokud jsou dilatační spáry vytvářeny při provádění betonáže. Jestliže jsou dilatační spáry řezány dodatečně, oceňují se cenami souboru cen 634 91-11 Řezání dilatačních nebo smršťovacích spár.</p>					
			WV		"pod gabion" 11,145*1,15*0,1	1,282		
			WV		"ve spádu 150-180mm" a46*0,165	4,663		
			WV	a55	"pod nádrži" (3,5*2,75-1,8*1,65)*0,15	0,998		
			WV		Součet	6,943		
123	K	631319171	Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 50 do 80 mm	m3	0,848	189,62	160,80	CS ÚRS 2017 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:☐</i> 1. Ceny -9011 až -9023 lze použít pro mazaniny min. tř. C 8/10. 2. V cenách -9011 až -9023 jsou započteny i náklady za přehlazení povrchu mazaniny ocelovým hladítkem. 3. Ceny -9171 až -9175 lze také použít, bude-li do mazaniny vkládána druhá vrstva výztuže nad sebou oddělená vrstvou betonové směsi, kdy se oceňuje druhé stržení povrchu latí rovněž výměrou (m3) celkové tloušťky tří vrstev mazaniny.</p>					
			WV		a45*0,075	0,848		
124	K	631319173	Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 80 do 120 mm	m3	1,637	189,62	310,41	CS ÚRS 2017 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:☐</i> 1. Ceny -9011 až -9023 lze použít pro mazaniny min. tř. C 8/10. 2. V cenách -9011 až -9023 jsou započteny i náklady za přehlazení povrchu mazaniny ocelovým hladítkem. 3. Ceny -9171 až -9175 lze také použít, bude-li do mazaniny vkládána druhá vrstva výztuže nad sebou oddělená vrstvou betonové směsi, kdy se oceňuje druhé stržení povrchu latí rovněž výměrou (m3) celkové tloušťky tří vrstev mazaniny.</p>					
			WV		a23*0,085	1,637		
125	K	631319175	Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 120 do 240 mm	m3	5,661	189,62	1 073,46	CS ÚRS 2017 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:☐</i> 1. Ceny -9011 až -9023 lze použít pro mazaniny min. tř. C 8/10. 2. V cenách -9011 až -9023 jsou započteny i náklady za přehlazení povrchu mazaniny ocelovým hladítkem. 3. Ceny -9171 až -9175 lze také použít, bude-li do mazaniny vkládána druhá vrstva výztuže nad sebou oddělená vrstvou betonové směsi, kdy se oceňuje druhé stržení povrchu latí rovněž výměrou (m3) celkové tloušťky tří vrstev mazaniny.</p>					
			WV		a46*0,165+a55	5,661		
126	K	631351101	Bednění v podlahách rýh a hran zařízení	m2	3,689	278,72	1 028,21	CS ÚRS 2017 01
			WV	a6	(11,145+1,15)*2*0,15	3,689		
127	K	631351102	Bednění v podlahách rýh a hran odstranění	m2	3,689	55,50	204,74	CS ÚRS 2017 01
			WV	a6		3,689		
128	K	631362021	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,735	28 187,01	20 717,45	CS ÚRS 2017 01
			WV		a4*2*0,001*1,15*3,946	0,066		
			WV		a23*2*0,001*2,22*1,15*2	0,197		
			WV		a45*2*0,001*2,22*1,15*2	0,115		
			WV		a46*2*0,001*2,22*1,15*2	0,289		
			WV		(3,5*2,75-1,8*1,65)*0,001*2*2*2,22*1,15	0,068		
			WV		Součet	0,735		
129	K	632450122	Potěr cementový vyrovnávací ze suchých směsí v pásu o průměrné (střední) tl. přes 20 do 30 mm	m2	0,203	375,44	76,21	CS ÚRS 2017 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:☐</i> 1. Ceny -0121 až -0124 jsou určeny pro vyrovnávací potěr v pásu vodorovný nebo ve spádu do 15 st. na zděvu jako podklad pod izolaci, pod parapety z prefabrikovaných dílců, pod oplechování, jako podklad pro uložení ocelových profilů, překladů, stropních nosníků, apod. 2. Ceny -0131 až -0134 jsou určeny pro vyrovnávací potěr v ploše na stropech z prefabrikovaných dílců jako podklad pod izolaci, pod podlahové konstrukce apod., na mazaninách jen jako podklad pod izolaci proti vodě, jako ochrana izolace shora tvořící lože při kladení plošných prefra panelů (např. v kanálech). 3. Ceny -0131 až -0134 lze použít i pro podlévání provizorně podklínovaných patek usazených strojů a technologických zařízení, s náležitým zatemováním hutné malty. 4. V cenách jsou započteny i náklady na základní stržení povrchu potěru s urovnáním vibrační lištou nebo dřevěným hladítkem.</p>					
			WV		a49	0,203		
130	K	632451456	Potěr pískocementový běžný tl. přes 40 do 50 mm tř. C 25	m2	7,284	243,18	1 771,32	CS ÚRS 2017 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:☐</i> 1. Ceny jsou určeny pro potěr na mazaninách nebo betonových podkladech připojený nebo plovoucí běžný (krycí nášlapný), pod tenkovrstvé podlahoviny nebo pro průmyslové podlahy (u vyšších pevnosti). 2. V cenách jsou započteny i náklady na základní stržení povrchu potěru s urovnáním vibrační lištou nebo dřevěným hladítkem. 3. V cenách -1491 a -1492 jsou započteny i náklady za přehlazení povrchu mazaniny ocelovým hladítkem, v ceně -1494 náklady na přehlazení povrchu hladítkou betonů..</p>					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	a4	"pod strop panely" ((5,6+5,49-0,6)*2+3,3)*0,3			7,284		
131	K	632481213	Separáční vrstva k oddělení podlahových vrstev z polyetylenové fólie	m2	19,260	17,01	327,55	CS ÚRS 2017 01
	VV	a23				19,260		
132	K	634111113	Obvodová dilatace mezi stěnou a mazaninou pružnou těsnicí páskou výšky 80 mm	m	19,260	54,96	1 058,62	CS ÚRS 2017 01
	VV	a23				19,260		
133	K	637211122	Okapový chodník z dlaždic betonových se zalitím spár cementovou maltou do písku, tl. dlaždic 60 mm	m2	16,865	536,18	9 042,71	CS ÚRS 2017 01
	VV	a39	5,6+3,6+3,75+5,55+0,53+6+7,2			32,230		
	VV	a61	a39*0,5+0,5*0,5*3			16,865		
134	K	637211911	Okapový chodník z dlaždic Příplatek k cenám za zalévání asfaltem při provádění okapového chodníčku z dlaždic nebo u betonové nové mazaniny podél budovy	m	32,230	51,63	1 664,16	CS ÚRS 2017 01
	VV	a39				32,230		
135	K	642942611	Osazování zárubní nebo rámu kovových dveřních lisovaných nebo z úhelníků bez dveřních křídel, na montážní pěnu, plochy otvoru do 2,5 m2	kus	5,000	391,74	1 958,71	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: a) 1. Ceny lze použít i pro osazování zárubní a rámu do stěn z prefadilců např. pórobetonových nebo sesazovaných, které se provádí současně nebo bezprostředně po osazení stěnových dílců; podobně platí u konstrukci zděných přes 150 mm tloušťky, kde se osazování provádí převážně až po jejich vyzdění. 2. Ceny lze použít i pro osazení ocelových rámu na maltu určených pro zasklívání sklem profilovaným oceňovanými cenami katalogu 800-787 Zasklívání. 3. V cenách jsou započteny i náklady na kotvení rámu do zdiva. 4. Ceny jsou určeny pro jakýkoliv způsob provádění (např. bodovým přivařením k obnažené výztuži, uklínováním, zalitím pracen apod.). 5. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku zárubní nebo rámu, které se oceňují ve specifikaci.					
	VV	"4"	1			1,000		
	VV	"7"	1			1,000		
	VV	"8"	1			1,000		
	VV	"9"	1			1,000		
	VV	"10"	1			1,000		
	VV	Součet				5,000		
136	M	553312130	zárubeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil s drážkou 145 800 L/P	kus	1,000	1 007,83	1 007,83	CS ÚRS 2017 01
	VV	"9"	1			1,000		
137	M	55331213x	zárubeň ocelová s drážkou pro těsnění H 145 DV 800 L/P požární	kus	1,000	1 007,83	1 007,83	
	VV	"8"	1			1,000		
138	M	553312120	zárubeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil s drážkou 145 700 L/P	kus	1,000	989,42	989,42	CS ÚRS 2017 01
	VV	"10"	1			1,000		
139	K	644941112	Montáž průvětrníků nebo mřížek odvětrávacích velikosti přes 150 x 200 do 300 x 300 mm	kus	5,000	46,25	231,25	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: a) 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku průvětrníku nebo mřížky, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	VV	"15"	4			4,000		
	VV	"22"	1			1,000		
	VV	Součet				5,000		
140	M	5534141x	větrací žaluzie pr 400mm, ozn 15, žár zink, síťka hmyz, rám, osazovací, úprava proti odkapu	kus	4,000	3 566,52	14 266,08	
141	M	5624560x	mřížka větrací plast ozn 22 vel. 300x300 B bílá se síťovinou, úprava proti odkapu	kus	1,000	713,30	713,30	
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							1 448 582,60	
142	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky	m	3,000	185,59	556,78	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: a) 1. V cenách chodníkových obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny pro osazení a) do lože z kameniva těžného i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.					
143	M	59217509x	obrubník betonový univerzální přírodní 50x8x25 cm	kus	6,060	80,76	489,43	
144	K	919726122	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měřná hmotnost přes 200 do 300 g/m2	m2	50,550	49,06	2 480,12	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: a) 1. V cenách jsou započteny i náklady na položení a dodání geotextilie včetně přesahů.					
	VV	"gabion"	2*11,145			22,290		
	VV	a46	"bio nádrž" 3,14*3*3			28,260		
	VV	Součet				50,550		
145	K	9319911x	Svislý dilatační profil vodotěsný ozn 24 dle PD	m	4,000	518,56	2 074,25	
	VV	"24"	4			4,000		
146	K	935111111	Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z kameniva těžného nebo šterkopisku z betonových příkopových tvárníc šířky do 500 mm	m	12,500	99,48	1 243,53	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: a) 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a pro vyplnění spár. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání příkopových tvárníc nebo betonových desek, které se oceňují ve specifikaci. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) pro příkopy z betonových tvárníc (žlabu) v m délky jejich podélné osy, b) pro příkopy z betonových desek v m2 rozvinuté lícni plochy dlažby (žlabu), c) pro lože z kameniva nebo z betonu prostého v cenách -1911 a -2911 v m2 rozvinuté lícni plochy dlažby (žlabu). 4. Šířkou žlabu příkopových tvárníc se rozumí největší světlá šířka tvárnice.					
	VV	"gabion"	12,5			12,500		
147	M	592275220	tvárnice betonová příkopová 25x21x8 cm	kus	50,500	60,98	3 079,29	CS ÚRS 2017 01
	VV		12,5*4*1,01			50,500		
148	K	93994111	Zřízení těsnění pracovní spáry ocelovým plechem mezi dnem a stěnou	m	43,585	679,51	29 616,57	
	VV		"io 01.18" (8,4+8,79)*2+0,655+1,1+2,7+0,65+4,1			43,585		
149	K	93994201	Těsnění pracovní spáry a prostupů bobtnajícím těsnícím profilem	m	37,185	302,52	11 249,26	
	VV		"io 01.18" (8,4+5,34)*2+0,655+2,7+0,65+(1,75+1,1)*2			37,185		
	VV	Součet				37,185		
150	K	941111131	Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W12 přes 1,2 do 1,5 m, výšky do 10 m	m2	189,308	63,28	11 978,83	CS ÚRS 2017 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:☐</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na kotvení lešení. 2. Montáž lešení řadového trubkového lehkého výšky přes 25 m se oceňuje individuálně. 3. Šířkou se rozumí půdorysná vzdálenost, měřená od vnitřního lince sloupků zábradlí k protilehlému volnému okraji podlahy nebo mezi vnitřními lici.					
		PSC						
		WV	(5,59+1,5*2)*7,25+3,6*7+2,1*3,3		94,408			
		WV	(5,59+5,7+1,5+1,5*2)*3,3+(3,5+3,9)*0,5		55,807			
		WV	3,9*0,5*1,2+3,5*1,05*0,5		4,178			
		WV	3,8*3,5+(3,5+1,2)*0,5*3,3+7,2*3,85*0,5		34,915			
		WV a37	Součet		189,308			
151	K	941111231	Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m ² Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1131	m ²	17 037,720	1,38	23 522,07	CS ÚRS 2017 01
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:☐</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na kotvení lešení. 2. Montáž lešení řadového trubkového lehkého výšky přes 25 m se oceňuje individuálně. 3. Šířkou se rozumí půdorysná vzdálenost, měřená od vnitřního lince sloupků zábradlí k protilehlému volnému okraji podlahy nebo mezi vnitřními lici.					
		WV	a37*30*3		17 037,720			
152	K	941111831	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m ² šířky tř. W12 přes 1,2 do 1,5 m, výšky do 10 m	m ²	189,308	35,67	6 751,71	CS ÚRS 2017 01
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:☐</i> 1. Demontáž lešení řadového trubkového lehkého výšky přes 25 m se oceňuje individuálně.					
		WV	a37		189,308			
153	K	944611111	Montáž ochranné plachty zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken	m ²	189,308	17,72	3 354,07	CS ÚRS 2017 01
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:☐</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na lešení potřebné pro zavěšení plachty; toto lešení se oceňuje příslušnými cenami lešení.					
		WV	a37		189,308			
154	K	944611211	Montáž ochranné plachty Příplatek za první a každý další den použití plachty k ceně -1111	m ²	17 037,720	1,15	19 601,73	CS ÚRS 2017 01
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:☐</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na lešení potřebné pro zavěšení plachty; toto lešení se oceňuje příslušnými cenami lešení.					
		WV	a37*30*3		17 037,720			
155	K	944611811	Demontáž ochranné plachty zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken	m ²	189,308	11,97	2 265,09	CS ÚRS 2017 01
		WV	a37		189,308			
156	K	952901221	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání průmyslových budov a objektů výrobních, skladovacích, garáží, dílen nebo hal apod. s nespalnou podlahou- zametání podlahy, umytí dlažeb nebo keramických podlah v přílehlých místnostech, chodbách a schodištích, umytí obkladů, schodů, vyčištění a umytí oken a dveří s rámy a zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařízení předmětů jakékoliv výšky podlaží	m ²	28,400	62,10	1 763,55	CS ÚRS 2017 01
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:☐</i> 1. Cena -1111 lze použít i pro vyčištění půdy a rovné střechy budov, pokud definitivní úprava umožňuje, aby se ploché střechy používaly jako terasy, nebo tehdy, když je nutno čistit konstrukce na těchto střechách (světliky, dveře apod.). Do výměry se započítávají jednou třetinou plochy. 2. Střešní plochy hal se světliky nebo okny se oceňují jako podlaží cenou -1221. 3. Množství měrných jednotek se určuje v m ² půdorysné plochy každého podlaží, dané vnějším obrysem podlaží budovy. Plochy balkonů se přičítají.					
157	K	952903112	Vyčištění objektů čistíren odpadních vod, nádrží, žlabů nebo kanálů světlé výšky prostoru do 3,5 m	m ²	31,083	39,79	1 236,93	CS ÚRS 2017 01
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:☐</i> 1. Ceny jsou určeny za zametání prostorů, umytí keramických podlah, vyčištění oken, dveří, zábradlí, potrubí, armatur a jiných konstrukcí a předmětů před předáním stavby do užívání. 2. Množství měrných jednotek se určuje v m ² půdorysné plochy vnějšího obrysu objektu.					
		WV	4,1*3,1+4,29*2,25+2,75*1+2,7*2,1+0,3*1		31,083			
158	K	953331121	Vložky svíslé do dilatačních spár z lepenky natavením, včetně dodání a osazení, v jakémkoliv zdívu, těžké asfaltové pásy	m ²	1,125	191,58	215,53	CS ÚRS 2017 01
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:☐</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na jednostranné zajištění polohy vložek proti sesmeknutí (např. přibitím, maltovými terčí).					
		WV	"pilíř el" 0,625*1,8		1,125			
159	K	95373511x	Drenáž trubka plast DN100 ozn 25, 2x vstup DN100, těsnění vodotěsné, síťka hmyz	m	11,000	615,51	6 770,63	
		WV	"25" 11		11,000			
160	K	95373512x	Odvodnění vodorovné plastovými trubkami DN do 110 mm	m	7,000	377,03	2 639,23	
161	K	9538451x	Komin nerez ozn 11 pr 200mm, kotvení, těsnění prostupů, zateplení mezi střešou a stropem MW 50mm, opláštění poplast plechem	m	4,000	19 047,51	76 190,05	
162	K	9539401x	D+M PHP 6kg ozn 36	kus	1,000	1 380,59	1 380,59	
163	K	9539402x	D+M výstražné a zákazové tabulky ozn 37, plast alt samolepící folie	kus	10,000	172,57	1 725,74	
164	K	9539403x	D+M vypuštění a vyčištění všech stávajících nádrží (5 kusů - objem cca 100 m ³) vč. odvozu vypuštěného obsahu na skládku do vzdálenosti 15 km, včetně poplatku za skládku	kpl	1,000	66 139,95	66 139,95	
165	K	9539404x	DmTŽ stáv technologie - dle skut	hr	150,000	230,10	34 514,70	
		P	<i>Poznámka k položce:</i> - nerezová výstroj štěrbínové a dosazovací nádrže - potrubí a armatury v technickém objektu - OK přepravniku kalů vč kontejneru a sloupů - OK technologie biologického filtru - žebřík do nádrže					
		WV	150		150,000			
166	K	953941210	Osazení drobných kovových výrobků bez jejich dodání s vysekáním kapes pro upevňovací prvky ze zardžením, zabetonováním nebo zalitím kovových poklopů s rámy, plochy do 1 m ²	kus	2,000	289,55	579,11	CS ÚRS 2017 01
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:☐</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů, rohoží, ventilací a drobných kovových výrobků, tyto se oceňují ve specifikaci.					
		WV	"2" 2		2,000			
167	M	5524101x	poklop třída B 125 ozn 2 do kalové nádrže vel. 600x600mm, žár zink, dešťujistý uzamykatelný	kus	2,000	5 808,82	11 617,65	

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
168	K	953941211	Osazování drobných kovových předmětů se zalitím maltou cementovou, do vysekaných kapes nebo připravených otvorů konzol nebo kotev, např. pro schodišťová madla do zdí, radiátorové konzoly apod.	kus	6,000	59,99	359,92	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku kovových předmětů; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné se nestanoví. 2. Cenu -2841 lze použít pro osazení rámu pod pružinový (rošťový) ocelový základ např. domovních praček, odstředivek, ždímaček, motorových zařízení, ventilátorů apod. 3. Cena -2851 je určena pro zednické osazení zábradlí ze samostatných dílů nevyžadující samostatnou montáž. 4. Ceny platí za každé zalití.						
	WV		"16" 6		6,000				
169	M	55399011x	lemování podlahy u vstupních dveří ozn 16, žár zink, L50/50/5, kotevní pracna 50/5 dl. 150mm	kg	11,000	92,04	1 012,43		
170	K	953941516	Osazování drobných kovových předmětů se zalitím maltou cementovou, do vysekaných kapes nebo připravených otvorů konzol nebo kotev, např. pro záclonové kryty, zavěšené skříňky, radiátorové držáky apod.	kus	4,000	55,83	223,33	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku kovových předmětů; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné se nestanoví. 2. Cenu -2841 lze použít pro osazení rámu pod pružinový (rošťový) ocelový základ např. domovních praček, odstředivek, ždímaček, motorových zařízení, ventilátorů apod. 3. Cena -2851 je určena pro zednické osazení zábradlí ze samostatných dílů nevyžadující samostatnou montáž. 4. Ceny platí za každé zalití.						
	WV		"31" 4		4,000				
171	M	55317011x	žár zink úchyt pro žebřík ozn 31	kus	4,000	345,15	1 380,59		
172	M	5538801x	výsuvný AL žebřík dl 5m ozn 31 s integrovanými háky	kus	1,000	6 569,30	6 569,30		
173	K	953943124	Osazování drobných kovových předmětů výrobků ostatních jinde neuvedených do betonu se zajištěním polohy k bednění či k vyztužení před zabetonováním hmotnosti přes 15 do 30 kg/kus	kus	4,000	263,93	1 055,73	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku kovových předmětů; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné se nestanoví. 2. Cenu -2841 lze použít pro osazení rámu pod pružinový (rošťový) ocelový základ např. domovních praček, odstředivek, ždímaček, motorových zařízení, ventilátorů apod. 3. Cena -2851 je určena pro zednické osazení zábradlí ze samostatných dílů nevyžadující samostatnou montáž. 4. Ceny platí za každé zalití.						
	WV		"kotev desky sloupků" 4		4,000				
174	M	553871x	kotevní desky pro sloupky brány a branky, žár zink	kg	70,637	126,55	8 939,39		
	WV		4*0,4*1,58*4+4*0,4*0,859*4		15,610				
	WV		0,46*0,46*48*4+0,3*0,3*40*4		55,027				
	WV		Součet		70,637				
175	K	953961112	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 10, hloubka 90 mm	kus	8,000	35,58	284,67	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □</i> 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 příklepovými vrtáky, pro velikost M 33 až M 39 diamantovými korunkami, b) vyfoukání otvoru, přípravu kotev k uložení do otvorů, vyplnění kotevních otvorů tmelem nebo chemickou patronou včetně dodávky materiálu. 2. V cenách 953 96-51.. jsou započteny i náklady na dodání a zasunutí kotevního šroubu do otvoru vyplněného chemickým tmelem nebo patronou a dotažení matice.						
	WV		"31" 8		8,000				
176	K	953961113	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 12, hloubka 110 mm	kus	54,000	51,25	2 767,69	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □</i> 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 příklepovými vrtáky, pro velikost M 33 až M 39 diamantovými korunkami, b) vyfoukání otvoru, přípravu kotev k uložení do otvorů, vyplnění kotevních otvorů tmelem nebo chemickou patronou včetně dodávky materiálu. 2. V cenách 953 96-51.. jsou započteny i náklady na dodání a zasunutí kotevního šroubu do otvoru vyplněného chemickým tmelem nebo patronou a dotažení matice.						
	WV		"1" 4		4,000				
	WV		"27" 14		14,000				
	WV		"28" 36		36,000				
	WV		Součet		54,000				
177	K	965043441	Bourání mazanin betonových s potěrem nebo teracem tl. do 150 mm, plochy přes 4 m2	m3	2,850	1 735,09	4 945,00	CS ÚRS 2017 01	
	WV	a60	19*0,15		2,850				
178	K	965049112	Bourání mazanin Příplatek k cenám za bourání mazanin betonových se svařovanou sítí, tl. přes 100 mm	m3	2,850	931,70	2 655,35	CS ÚRS 2017 01	
	WV	a60			2,850				
179	K	966071822	Rozebrání oplocení z pletiva drátěného se čtvercovými oky, výšky přes 1,6 do 2,0 m	m	15,000	48,56	728,43	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na demontáž sloupků.						
180	K	977131110	Vrty příklepovými vrtáky do cihelného zdiva nebo prostého betonu průměru do 16 mm	m	38,313	100,81	3 862,35	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozměření, vrtání vrtacím kládívem a opotřebení příklepových vrtáků.						
	WV		"pro spony přibetonávky"						
	WV		7,2*4,95*4*0,15+5,7*4,95*4*0,15		38,313				
181	K	977151118	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 90 do 100 mm	m	2,050	2 688,27	5 510,95	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozměření, ukotvení vrtacího stroje, vrtání, opotřebení diamantových vrtacích korunek a spotřebu vody. 2. V cenách -1211 až -1233 pro dovrchní vrty jsou započteny i náklady na odsátí výplachové vody z vrtu.						
	WV		0,25*4+0,35*2+0,35		2,050				
182	K	977151123	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 130 do 150 mm	m	2,150	2 947,69	6 337,53	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozměření, ukotvení vrtacího stroje, vrtání, opotřebení diamantových vrtacích korunek a spotřebu vody. 2. V cenách -1211 až -1233 pro dovrchní vrty jsou započteny i náklady na odsátí výplachové vody z vrtu.						
	WV		0,35*2+0,25+0,35*2+0,35+0,15		2,150				
183	K	977151125	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 180 do 200 mm	m	0,350	4 630,23	1 620,58	CS ÚRS 2017 01	

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozměření, ukotvení vrtacího stroje, vrtání, opatření diamantových vrtacích korunek a spotřebu vody. 2. V cenách -1211 až -1233 pro dovrchní vrty jsou započteny i náklady na odsáti výplachové vody z vrty.</i>					
184	K	977151127	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 225 do 250 mm	m	0,850	5 769,95	4 904,46	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozměření, ukotvení vrtacího stroje, vrtání, opatření diamantových vrtacích korunek a spotřebu vody. 2. V cenách -1211 až -1233 pro dovrchní vrty jsou započteny i náklady na odsáti výplachové vody z vrty.</i>					
	VV		0,35*2+0,15		0,850			
185	K	977151128	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 250 do 300 mm	m	0,350	6 652,88	2 328,51	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozměření, ukotvení vrtacího stroje, vrtání, opatření diamantových vrtacích korunek a spotřebu vody. 2. V cenách -1211 až -1233 pro dovrchní vrty jsou započteny i náklady na odsáti výplachové vody z vrty.</i>					
186	K	981011314	Demolice budov postupným rozebíráním z cihel, kamene, smíšeného nebo hrázdného zdva, tvárnice na maltu vápennou nebo vápenocementovou s podílem konstrukcí přes 20 do 25 %	m3	73,990	219,75	16 259,49	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou stanoveny na měrnou jednotku m3 obestavěného prostoru. 2. Procentuální podíl konstrukcí se stanoví podle článku 3503 Všeobecných podmínek části B01. 3. Celkový objem konstrukcí se určí součtem objemů obvodových, schodišťových, středních nosných zdí, schodišť a stropů. Od celkového objemu se neodečítá objem okenních a dveřních otvorů, parapetních ústupků. Tloušťka stropní konstrukce se určí včetně podlahových konstrukcí a podhledů. Tloušťka klenby se určuje v průměrné tloušťce jako aritmetický průměr tloušťky v patě a ve vrcholu klenby až k náslapné ploše podlahové konstrukce, která na ni spočívá. U stropů s viditelnými trámy se objem trámů jednotlivě připočítává k objemu stropů. Totéž platí pro průvlakly a samostatné trámy. Objem stropů schodiště se započítává objemem daným součinem půdorysné plochy schodiště a tloušťky patrové podesty. 4. Pro volbu cen je rozhodující objemově převažující druh zdva svislých nosných konstrukcí demolovaného objektu. 5. Ceny jsou určeny pro demolice budov výšky do 35 m. Tato výška je určena svislou vzdáleností nejvyšší hrany římsy, popř. atiky a nejnižšího bodu přilehlého terénu.</i>					
	VV		5,9*3,45*3,635		73,990			
187	K	981511114	Demolice konstrukcí objektů postupným rozebíráním konstrukcí ze železobetonu	m3	89,098	5 308,16	472 946,65	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou stanoveny na měrnou jednotku m3 skutečného objemu konstrukcí. 2. Skutečný objem konstrukcí se určí součtem objemů obvodových, schodišťových, středních nosných zdí, schodišť a stropů. Od celkového objemu se neodečítá objem okenních a dveřních otvorů, parapetních ústupků. Tloušťka stropní konstrukce se určí včetně podlahových konstrukcí a podhledů. Tloušťka klenby se určuje v průměrné tloušťce jako aritmetický průměr tloušťky v patě a ve vrcholu klenby až k náslapné ploše podlahové konstrukce, která na ni spočívá. U stropů s viditelnými trámy se objem trámů jednotlivě připočítává k objemu stropů. Totéž platí pro průvlakly a samostatné trámy. Objem stropů schodiště se započítává objemem daným součinem půdorysné plochy schodiště a tloušťky patrové podesty.</i>					
	VV		"filtr" 3,14*2,7*2,7*0,3+2*3,14*2,7*3,205*0,15		15,019			
	VV		2*3,14*2,7*0,45*0,35+2*3,14*2,7*0,2*0,15		3,179			
	VV		"šachta" (0,9+0,6)*2*0,15*0,3		0,135			
	VV		"cklor jímka"					
	VV		(0,65*0,65+0,5*0,3+3,9*0,35+2,6*0,3+5,9*0,25+5,1*0,3+1,6*0,4+4,2*0,4)*4,9		39,408			
	VV		4,8*5,9*0,25+5,9*1,35*0,3+(1,35+5,1)*2*0,25		12,695			
	VV		(0,4*2,6+1,94*0,35)*0,3		0,516			
	VV		"nádrž" (3,1+3,3)*0,3*3,6+(2+4,4+1,3)*1,2*0,3		9,684			
	VV		4,8*3,8*0,1*2+1,7*1,2*0,1*2+0,7*1,2*0,1+0,8*0,9*1,2		5,004			
	VV		1,85*0,45*1,35+(0,9*0,45+(1,05+3,35)*0,35)*1,2		3,458			
	VV		Součet		89,098			
188	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu klenob a podlah tlakovou vodou	m2	221,249	153,98	34 068,02	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání všech hmot. 2. V cenách očištění ploch pískem jsou započteny i náklady smetení písku dohromady nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách očištění ploch pískem nejsou započteny náklady na odvoz písku, které se oceňují cenami odvozu suti příslušného katalogu pro objekt, na kterém se práce provádí.</i>					
	VV		"filtr" (7,2+5,7)*4,6+3,14*2,55*2,55*0,5		69,549			
	VV		"jímka" 5,1*2,9+(2,6+1,5)*4,6		33,650			
	VV		(3,8+0,6)*0,5*3,2*2+(4,8+0,6)*0,5*2,7*2		28,660			
	VV		(2,8+3,8)*1,7+(4,45+3,8*2)*4+(3,35+2,8*2,7)*4,2		89,390			
	VV	a51	Součet		221,249			
189	K	985131211	Očištění ploch stěn, rubu klenob a podlah tryskání pískem sušeným	m2	221,249	211,57	46 810,68	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání všech hmot. 2. V cenách očištění ploch pískem jsou započteny i náklady smetení písku dohromady nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách očištění ploch pískem nejsou započteny náklady na odvoz písku, které se oceňují cenami odvozu suti příslušného katalogu pro objekt, na kterém se práce provádí.</i>					
	VV		a51		221,249			
190	K	985131411	Očištění ploch stěn, rubu klenob a podlah vysušení stlačeným vzduchem	m2	68,390	121,35	8 298,93	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání všech hmot. 2. V cenách očištění ploch pískem jsou započteny i náklady smetení písku dohromady nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách očištění ploch pískem nejsou započteny náklady na odvoz písku, které se oceňují cenami odvozu suti příslušného katalogu pro objekt, na kterém se práce provádí.</i>					
	VV		a38		68,390			
191	K	985324111	Ochranný nátěr betonu na bázi silanu impregnační dvojnásobný (OS-A)	m2	68,390	196,58	13 444,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		5,59*3,5+3,6*3,6+3,75*3,5+(3,5+0,2)*0,5*4,8		54,530			
	VV		7,2*3,85*0,5		13,860			
	VV	a38	Součet		68,390			
192	K	989900101R	Provizorní čištění OV v mobilní ČOV (4x plastová nádrž objemu 1 m3 + kontejner ČOV 50 EO), propojovací rozvody, provizorní čerpání OV - montáž a demontáž, doprava	kus	1,000	478 232,23	478 232,23	
	D	997	Přesun sutě				526 206,92	
193	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky do 6 m	t	268,669	369,20	99 192,67	CS ÚRS 2017 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -3111 až -3217 jsou započteny i náklady na: a) vodorovnou dopravu na uvedenou vzdálenost, b) svislou dopravu pro uvedenou výšku budovy, c) naložení na vodorovný dopravní prostředek pro odvoz na skládku nebo meziskládku, d) náklady na rozhrnutí a urovnání suti na dopravním prostředku. 2. Jestliže se pro svislý přesun použije shoz nebo zařízení investora (např. výtah v budově), užití se pro ocenění dopravy suti cena -3111 (pro nejmenší výšku, tj. 6 m). 3. Montáž, demontáž a pronájem shozu se ocení cenami souboru cen 997 01-33 Shoz suti. 4. Ceny -3151 až -3162 lze použít v případě, kdy dochází ke ztížení dopravy suti např. tím, že není možné instalovat jeřáb.</i>					
	PSC							
194	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	268,669	125,78	33 793,22	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen: 1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.</i>					
	PSC							
195	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	2 418,021	5,39	13 026,80	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen: 1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.</i>					
	PSC							
	VV		268,669*9 Přepočtené koeficientem množství		2 418,021			
196	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) směšného	t	268,669	1 415,10	380 194,23	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.</i>					
	PSC							
	D	998	Přesun hmot				103 438,22	
197	K	998011001	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m	t	588,715	175,70	103 438,22	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -7001 až -7006 lze použít v případě, kdy dochází ke ztížení přesunu např. tím, že není možné instalovat jeřáb. 2. K cenám -7001 až -7006 lze použít příplatky za zvětšený přesun -1014 až -1019, -2034 až -2039 nebo -2114 až 2119. 3. Jestliže pro svislý přesun používá zařízení investora (např. výtah v budově), užití se pro ocenění přesunu hmot ceny stanovené pro nejmenší výšku, tj. 6 m.</i>					
	PSC							
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				776 833,19	
	D	751	Vzduchotechnika				45 914,92	
	D	D1	Zařízení č. 1				32 574,98	
198	K	751.R.001	Montáž potrubního ventilátoru o 125	ks	1,000	498,16	498,16	
199	M	429.R.001	Potrubní plastový semiradiální ventilátor o 125 (Vo=150m3/h,Apc=90Pa, Pel=0,03kW, 230V, 50Hz, krytí IP 44), vč.2 objímek o 125 , Poz.č.1.01	ks	1,000	2 488,51	2 488,51	
200	K	751.R.002	Montáž podtlakové klapky průměr 125	ks	1,000	105,85	105,85	
201	M	429.R.002	Podtlaková klapka průměr 125 Poz.č.1.02	ks	1,000	264,61	264,61	
202	K	751.R.003	Montáž krycí odsávací mřížky průměr 125	ks	1,000	56,37	56,37	
203	M	429.R.003	Krycí odsávací mřížka průměr 125 Poz.č.1.03	ks	1,000	141,51	141,51	
204	K	751.R.004	Montáž výfukové hlavice průměr 125	ks	1,000	579,85	579,85	
205	M	429.R.004	Výfuková hlavice průměr 125 Poz.č.1.04	ks	1,000	1 449,62	1 449,62	
206	K	751.R.005	Montáž nerezového potrubí	m2	6,000	1 265,54	7 593,23	
207	M	429.R.005	Nerezové kruhové potrubí s odolností proti výparům chlóru včetně tvarovek a všeho potřebného materiálu pro provedení závěsů potrubí a utěsnění spojů Poz.č.1.05	m2	6,000	3 163,85	18 983,09	
208	K	751.R.006	Montáž odvodňovací zátky	ks	1,000	118,50	118,50	
209	M	429.R.006	Odvodňovací zátka Js 20 , Poz.č.1.06	ks	1,000	295,68	295,68	
	D	D2	Izolace potrubí VZD				3 163,85	
210	K	751.R.007	Tepelně-akustická izolace tl. 50mm s polepem Al fólií	m2	4,000	379,66	1 518,65	
211	K	751.R.008	Protipožární ucpávka	m	1,000	1 645,20	1 645,20	
	D	D3	Ostatní k VZD				10 176,09	
212	K	751.R.098	Přesun hmot do 50m	kč	1,000	5 231,28	5 231,28	
213	K	751.R.099	Vyregulování a komplexní zkoušky	hr	8,000	618,10	4 944,81	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				161 199,32	
214	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním	m2	56,055	5,55	311,10	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen: 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9095 Příplatek za plochu do 10 m2.</i>					
	PSC							
	VV		a20+a46		56,055			
215	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé 5 nátěrem penetračním	m2	12,765	12,49	159,40	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen: 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9095 Příplatek za plochu do 10 m2.</i>					
	PSC							
	VV	a24	(5,59+5,7)*2*0,75-0,95*0,5*2-5,7*0,35-3,5*0,35		12,765			
216	M	111631500	lak asfaltový penetrační (MJ t) bal 9 kg	t	0,021	56 028,86	1 176,61	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k položce: Spotřeba 0,3-0,4kg/m2 dle povrchu, ředidlo technický benzin</i>					
	P							

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		a20*0,0003+a24*0,00035+a46*0,0003		0,021			
217	K	71113223x	Izolace proti zemní vlhkosti na svislé ploše na sucho pásy nopové folie s ukončující lištou	m2	48,342	251,52	12 158,78	
	vv		a30+1,4*a39		48,342			
218	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	56,055	123,95	6 947,82	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9097 Příplatek za plochu do 10 m2.</i>					
	vv		a20+a46		56,055			
219	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S	m2	12,765	150,77	1 924,60	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9097 Příplatek za plochu do 10 m2.</i>					
	vv		a24		12,765			
220	M	62852254x	pásy s modifikovaným asfaltem tl. 4,0 mm vložka polyesterové rouno minerální jemnozrnný posyp	m2	79,781	125,40	10 004,81	
	vv		a20*1,15+a24*1,2+a46*1,15		79,781			
221	K	7111613x	Folie proti prorůstání kořínků pod okap chodníčkem	m2	16,865	48,33	815,02	
	vv		a61		16,865			
222	K	711193121	Izolace proti zemní vlhkosti ostatní [SCHOMBURG] těsnící kaši [AQUAFIN-2K] flexibilní minerální na ploše vodorovné V	m2	7,343	377,05	2 768,68	CS ÚRS 2017 01
	vv		(4,28+1,67)*(1+0,2)		7,140			
	vv	a49	"pilif el" 0,325*0,625		0,203			
	vv		Součet		7,343			
223	K	7114931x	Izolace proti podpovrchové a tlakové vodě - ostatní [SCHOMBURG] na ploše svislé S těsnící kaši [AQUAFIN-2K] flexibilní minerální	m2	204,173	528,77	107 959,58	
	vv		(4,1+3,1)*2*5,09+(4,1+0,25)*0,5*2,35*2+(3,1+0,25)*0,5*2,7*2		92,564			
	vv		(4,29+2,25+3,7)*2*4,25+(3,7+2,1)*2*0,315		90,694			
	vv		(1+0,4)*2*0,85		2,380			
	vv		1*0,4+0,25*0,25+2,25*4,29+2,75*1+2,7*2,1		18,535			
	vv		Součet		204,173			
224	K	7117001x	Utěsnění prostupů DN 250 komplex dle PD	kus	1,000	5 006,93	5 006,93	
225	K	7117002x	Utěsnění prostupů DN 150 komplex dle PD	kus	4,000	2 814,10	11 256,39	
226	K	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	1,450	489,38	709,60	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

D 712 Povlakové krytiny 30 468,05

227	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. natěradly a tmely za studena nátěrem lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	27,998	17,26	483,17	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Povlakové krytiny střech jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 712 39-9095 Příplatek za plochu do 10 m2.</i>					
	vv	a20	3,9*5,7+1,59*3,5		27,998			
	vv	a49			0,203			
	vv		Součet		27,998			
228	M	111631500	lak asfaltový penetrační (MJ t) bal 9 kg	t	0,008	22 500,00	180,00	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce: Spotřeba 0,3-0,4kg/m2 dle povrchu, ředidlo technický benzín</i>					
	vv		a20*0,0003+a49*0,0003		0,008			
229	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. pásy přitavením NAIP v plně ploše	m2	28,201	97,79	2 757,82	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Povlakové krytiny střech jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 712 39-9097 Příplatek za plochu do 10 m2.</i>					
	vv		a20+a49*2		28,201			
230	M	6285226	pásy s modifikovaným asfaltem vložka skelná tkanina minerální posyp	m2	32,198	213,99	6 890,09	
	vv		a20*1,15+a49*1,15		32,198			
231	K	712461701	Provedení povlakové krytiny střech šikmých přes 10 st. do 30 st. fólii položenou volně s přilepením spojů	m2	46,081	138,06	6 361,89	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Povlakové krytiny střech jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 712 49-9097 Příplatek za plochu do 10 m2.</i>					
	vv		a9		46,081			
232	M	2832932x	fólie hydroizolační pojistná systémová mechanicky kotvená 0,6mm	m2	52,993	258,86	13 717,78	
	vv		a9*1,15		52,993			
233	K	998712101	Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,163	474,25	77,30	CS ÚRS 2017 01

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

D 713 Izolace tepelné 18 243,11

234	K	713111111	Montáž tepelné izolace stropů rohožemi, pásy, dílci, deskami, bloky (izolační materiál ve specifikaci) vrchem bez překrytí lepenkou kladenými volně	m2	77,510	20,81	1 613,17	CS ÚRS 2017 01
	vv		a10*2		77,510			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
235	M	631481550	deska izolační minerální pro suchou výstavbu univerzální $\lambda=0.035$ 600x1200 mm tl. 120 mm	m2	79,060	130,01	10 278,22	CS ÚRS 2017 01
	VV		a10*2*1,02		79,060			
236	K	713121111	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá	m2	38,520	13,87	534,46	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: a 1. Množství tepelné izolace podlah okrajovými pásy k ceně -1211 se určuje v m projektované délky obložení (bez přesahů) na obvodu podlahy.					
	VV		a23*2		38,520			
237	M	283758830	deska z pěnového polystyrenu pro vysoce zatížené konstrukce 1000 x 500 x 80 mm	m2	19,645	132,31	2 599,16	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: $\lambda=0,037$ [W / m K]					
	VV		a23*1,02		19,645			
238	M	283758810	deska z pěnového polystyrenu pro vysoce zatížené konstrukce 1000 x 500 x 60 mm	m2	19,645	94,34	1 853,31	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: $\lambda=0,037$ [W / m K]					
	VV		a23*1,02		19,645			
239	K	713471211	Montáž izolace tepelné potrubí, ohybů, přírub, armatur nebo tvarovek snímatelnými pouzdry s vrstvenou izolací s upevněním na suchý zip (izolační materiál ve specifikaci) potrubí	m	2,500	20,58	51,45	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: a 1. Cenami -1111 až -1115 nelze oceňovat pouzdra z hliníkového plechu.					
240	M	2837708x	izolace potrubí izolačním pouzdrům xps 50mm	m	2,500	406,12	1 015,31	
241	K	998713101	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,544	547,85	298,03	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: a 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -3181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					
	D	762	Konstrukce tesařské				71 269,00	
242	K	7620101x	D+M dřevěných příhranových vazníků, zavětrování, kotvení, doprava, impregnace, sušené hoblované řezivo	m2	38,755	971,01	37 631,63	
	VV	a10	5*6,5+4,5*1,39		38,755			
243	K	762083111	Práce společně pro tesařské konstrukce impregnace řeziva máčením proti dřevokaznému hmyzu a houbám, třída ohrožení 1 a 2 (dřevo v interiéru)	m3	0,888	690,29	612,98	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: a 1. Soubor cen 762 08-3 Impregnace řeziva neobsahuje položky pro ocenění impregnace řeziva nátěrem; tyto se oceňují příslušnými cenami souboru cen 783 2. -31.1 Napouštění nátěr tesařských konstrukcí, katalogu 800-783 Nátěry. 2. Soubor cen 762 08-5 Montáž ocelových spojovacích prostředků neobsahuje položky pro ocenění chemických kotev; tyto lze ocenit příslušnými cenami souboru cen 953 96 Kotvy chemické, katalogu 801-1 Budovy a haly - konstrukce zděné a monolitické. 3. V cenách 762 08-5 nejsou započteny náklady na dodávku spojovacích prostředků; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 4. U položek 762 08-6 se určují cení řídí hmotností jednotlivě montovaného dílu konstrukce, dodávka veškerého materiálu se oceňuje ve specifikaci.					
	VV		a13+a25*0,019		0,888			
244	K	762332131	Montáž vázaných konstrukcí krovů střech pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu, z řeziva hraněného průřezové plochy do 120 cm2	m	15,180	212,84	3 230,92	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: a 1. V cenách nejsou započteny náklady na montáž kotevních želez s připojením k dřevěné konstrukci; tyto se oceňují příslušnými položkami souboru cen 762 08-5 tohoto katalogu. 2. V cenách 762 33-5 nejsou započteny náklady na podpory (např. vazníky).					
	VV	a11	"150/50" (5,7+5,59)*2-3,5-3,9		15,180			
245	M	605111300	řezivo stavební fošny prismatické (středové) šířky 160 - 220 mm délky 2 - 5 m	m3	0,125	6 902,94	862,87	CS ÚRS 2017 01
	VV		a11*0,15*0,05*1,1		0,125			
246	K	762342214	Bednění a latování montáž latování střech jednoduchých sklonu do 60 st. při osové vzdálenosti latí přes 150 do 360 mm	m2	46,081	51,77	2 385,71	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: a 1. V cenách -1011 až -1149 bednění střech z desek dřevaštepkových a cementotřískových jsou započteny i náklady na dodávku spojovacích prostředků, na tyto položky se nevztahuje ocenění dodávky spojovacích prostředků položka 762 39-5000.					
	VV		a9		46,081			
247	K	762342441	Bednění a latování montáž lišt trojúhelníkových nebo kontralatí	m	46,081	28,76	1 325,39	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: a 1. V cenách -1011 až -1149 bednění střech z desek dřevaštepkových a cementotřískových jsou započteny i náklady na dodávku spojovacích prostředků, na tyto položky se nevztahuje ocenění dodávky spojovacích prostředků položka 762 39-5000.					
	VV		a9		46,081			
248	M	605141110	řezivo jehličnaté, střešní latě surové dl 2 - 3,5 m	m3	0,491	6 327,70	3 106,90	CS ÚRS 2017 01
	VV	a12	0,04*0,06*((a9/0,33)+a9)		0,446			
	VV		a12*1,1		0,491			
249	K	762395000	Spojovací prostředky krovů, bednění a latování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty	m3	0,560	920,39	515,42	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: a 1. Cena je určena pro montážní ceny soubor cen: a) 762 33- Montáž vázaných konstrukcí krovů, b) 762 34- Bednění a latování, ceny -1210 až -2441, c) 762 35- Montáž nadstřešních konstrukcí, d) 762 36- Montáž spádových klinů. 2. Ochrana konstrukce se oceňuje samostatně, např. položkami 762 08-3 Impregnace řeziva tohoto katalogu nebo příslušnými položkami katalogu 800-783 Nátěry.					
	VV	a13	a12+a11*0,15*0,05		0,560			
250	K	762841310	Montáž podbíjení stropů a střech vodorovných z hoblovaných prken z palubek	m2	17,276	678,79	11 726,76	CS ÚRS 2017 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen: a)</i> 1. Položky -2111 až -2131 lze použít pouze pro ocenění podbití vnějšího přesahu střešních šikmých prvků přiblíženými rovnoběžně s krokveří na rošt, podbití z prken přiblížených kolmo na krokve se ocení příslušnými položkami -2211 až -2231. 2. V cenách nejsou započteny náklady na montáž roštu, tyto se oceňují cenou 762 42-9001 Montáž podkladového roštu podhledu. 3. U položek -2111 až -2131 se množství jednotek určuje v m celkové délky podbití.					
			<i>Poznámka k souboru cen: a)</i> 1. Cena je určena jen pro montážní ceny souborů cen: a) 762 81- Základ stropů, ceny -1100 až -3125, b) 762 82- Montáž stropnic, c) 762 84- Montáž podbíjení. 2. Ochrana konstrukce se oceňuje samostatně, např. položkami 762 08-3 Impregnace žeziva tohoto katalogu nebo příslušnými položkami katalogu 800-783 Nátěry.					
			<i>Poznámka k souboru cen: a)</i> 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					
			D 764 Konstrukce klempířské 70 220,93					
251	M	6119115x	palubky obkladové SM profil klasický 19 x 116 mm A/B	m2	19,004	350,90	6 668,49	
			a25 ((5,59+5,7)*2-3,9-3,5)*0,7+12*0,5+(0,2+0,45)*0,5*0,5*4		17,276			
					19,004			
252	K	762895000	Spojovací prostředky záklopu stropů, stropnic, podbíjení hřebíky, svory	m3	0,328	1 380,59	452,83	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen: a)</i> 1. Cena je určena jen pro montážní ceny souborů cen: a) 762 81- Základ stropů, ceny -1100 až -3125, b) 762 82- Montáž stropnic, c) 762 84- Montáž podbíjení. 2. Ochrana konstrukce se oceňuje samostatně, např. položkami 762 08-3 Impregnace žeziva tohoto katalogu nebo příslušnými položkami katalogu 800-783 Nátěry.					
			<i>Poznámka k souboru cen: a)</i> 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					
253	K	998762101	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,531	5 177,21	2 749,10	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen: a)</i> 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					
254	K	764111653	Krytina ze svítků nebo z taškových tabulí z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou s úpravou u okapů, prostupů a výčnělků střešy rovné z taškových tabulí, sklon střešy přes 30 do 60 st.	m2	46,081	526,92	24 281,20	CS ÚRS 2017 01
			(4,25+6,5)*0,5*2,95+(4,25+2)*0,5*2,95 (1,39+3,89)*0,5*2,7+(3,89+6,39)*0,5*2,7 Součet		25,075 21,006 46,081			
255	K	764211613	Oplechování střešních prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou hřebene větraného s použitím hřebenového plechu s těsněním a perforovaným plechem řs 250 mm	m	8,200	591,35	4 849,09	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen: a)</i> 1. V cenách 764 21-1605 až -3642 nejsou započteny náklady na podkladní plech, tento se oceňuje cenami souboru cen 764 01-16.. Podkladní plech z pozinkovaného plechu s upraveným povrchem v rozvinuté šířce dle řs střešního prvku.					
256	K	764211655	Oplechování střešních prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou nároží větraného, včetně větracího pásu řs 400 mm	m	3,000	729,41	2 188,23	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen: a)</i> 1. V cenách 764 21-1605 až -3642 nejsou započteny náklady na podkladní plech, tento se oceňuje cenami souboru cen 764 01-16.. Podkladní plech z pozinkovaného plechu s upraveným povrchem v rozvinuté šířce dle řs střešního prvku.					
257	K	764212606	Oplechování střešních prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou úžlabí řs 500 mm	m	3,000	518,87	1 556,61	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen: a)</i> 1. V cenách 764 21-1605 až -3642 nejsou započteny náklady na podkladní plech, tento se oceňuje cenami souboru cen 764 01-16.. Podkladní plech z pozinkovaného plechu s upraveným povrchem v rozvinuté šířce dle řs střešního prvku.					
258	K	764212633	Oplechování střešních prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou štítu závětrnou lištou řs 250 mm	m	12,000	348,60	4 183,18	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen: a)</i> 1. V cenách 764 21-1605 až -3642 nejsou započteny náklady na podkladní plech, tento se oceňuje cenami souboru cen 764 01-16.. Podkladní plech z pozinkovaného plechu s upraveným povrchem v rozvinuté šířce dle řs střešního prvku.					
259	K	764212663	Oplechování střešních prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou okapu okapovým plechem střešy rovné řs 250 mm	m	16,500	337,09	5 562,04	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen: a)</i> 1. V cenách 764 21-1605 až -3642 nejsou započteny náklady na podkladní plech, tento se oceňuje cenami souboru cen 764 01-16.. Podkladní plech z pozinkovaného plechu s upraveným povrchem v rozvinuté šířce dle řs střešního prvku.					
260	K	764216644	Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rovných celoplošně lepené, bez rohů řs 330 mm	m	2,550	520,02	1 326,05	CS ÚRS 2017 01
			0,65+0,95*2					
			2,550					
261	K	764306142	Montáž ventilační turbíny na střeše s krytinou skládanou mimo prejzovou nebo z plechu	kus	1,000	875,52	875,52	CS ÚRS 2017 01
			"12" 1					
			1,000					
262	M	5538101x	turbína ventilační hliníková kompletní hlavice, stavitelný krk a základna, průměr 305 mm	kus	1,000	4 486,91	4 486,91	
263	K	764311616	Lemování zdí z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou boční nebo horní rovné, střeš s krytinou skládanou mimo prejzovou řs 500 mm	m	0,610	493,56	301,07	CS ÚRS 2017 01
264	K	764315623	Lemování trub, konzol, držáků a ostatních kusových prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou střeš s krytinou skládanou mimo prejzovou nebo z plechu, průměr přes 100 do 150 mm	kus	1,000	770,83	770,83	CS ÚRS 2017 01
265	K	764315625	Lemování trub, konzol, držáků a ostatních kusových prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou střeš s krytinou skládanou mimo prejzovou nebo z plechu, průměr přes 200 do 300 mm	kus	1,000	1 145,89	1 145,89	CS ÚRS 2017 01
266	K	764511602	Žlab podokapní z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou včetně háků a čel půlkruhový řs 330 mm	m	16,500	528,07	8 713,24	CS ÚRS 2017 01
267	K	764511642	Žlab podokapní z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou včetně háků a čel kotlík oválný (trchtýřový), řs žlabu/průměr svodu 330/100 mm	kus	2,000	492,41	984,82	CS ÚRS 2017 01
268	K	764518622	Svod z pozinkovaného plechu s upraveným povrchem včetně objímek, kolen a odskoků kruhový, průměru 100 mm	m	12,000	699,50	8 393,98	CS ÚRS 2017 01
269	K	998764101	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,510	1 180,93	602,27	CS ÚRS 2017 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
			<p><i>Poznámka k souboru cen:☐</i> 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -4181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.</p>						
		D 766	Konstrukce truhlářské				94 669,99		
270	K	766231113	Montáž sklápěcích schodů na půdu s vyřezáním otvoru a kompletizací	kus	1,000	1 219,52	1 219,52	CS ÚRS 2017 01	
			<p><i>Poznámka k souboru cen:☐</i> 1. V ceně -1113 není započtena dodávka montážního materiálu, tato se oceňuje ve specifikaci. 2. V ceně -1113 není započteno olišťování; toto olišťování se oceňuje cenami 766 69-9741 až -9742 Překrytí spár lištou.</p>						
		VV	"11" 1		1,000				
271	M	6123310x	Revizní výlez do podstřešního prostoru ozn 11 vel. 600x600mm, žár zink, EW 15 DP3, U=1,1, zajištění při otevření, výška místnosti 280 cm	kus	1,000	10 708,76	10 708,76		
272	K	766622131	Montáž oken plastových včetně montáže rámu na polyuretanovou pěnu plochy přes 1 m2 otevíravých nebo sklápěcích do zdíva, výšky do 1,5 m	m2	2,250	979,07	2 202,90	CS ÚRS 2017 01	
			<p><i>Poznámka k souboru cen:☐</i> 1. V cenách montáže oken jsou započteny i náklady na zaměření, vyklínování, horizontální i vertikální vyrovnání okenního rámu, ukotvení a vyplnění spáry mezi rámem a ostěním polyuretanovou pěnou, včetně zednického začíštění. 2. Tepelnou izolaci mezi ostěním a rámem okna je možné ocenit položkami 766 62 - 9 . . Příplatek k cenám za tepelnou izolaci mezi ostěním a rámem okna jsou započteny náklady na izolaci vnější i vnitřní. 3. Délka izolace se určuje v metrech délky rámu okna.</p>						
		VV	"6a" 0,9*1,25		1,125				
		VV	"6b" 0,9*1,25		1,125				
		VV	Součet		2,250				
273	M	6114001x	okno plastové jednokřídlé ozn 6a,b vel. 90 x 125 cm, O+S, barva venek hnědá, vnitřek bílá, U=1,1, olišťování, těsnění připojovací spáry	kus	2,000	5 768,56	11 537,11		
274	K	766622216	Montáž oken plastových plochy do 1 m2 včetně montáže rámu na polyuretanovou pěnu otevíravých nebo sklápěcích do zdíva	kus	1,000	979,07	979,07	CS ÚRS 2017 01	
			<p><i>Poznámka k souboru cen:☐</i> 1. V cenách montáže oken jsou započteny i náklady na zaměření, vyklínování, horizontální i vertikální vyrovnání okenního rámu, ukotvení a vyplnění spáry mezi rámem a ostěním polyuretanovou pěnou, včetně zednického začíštění. 2. Tepelnou izolaci mezi ostěním a rámem okna je možné ocenit položkami 766 62 - 9 . . Příplatek k cenám za tepelnou izolaci mezi ostěním a rámem okna jsou započteny náklady na izolaci vnější i vnitřní. 3. Délka izolace se určuje v metrech délky rámu okna.</p>						
		VV	"5" 1		1,000				
275	M	61140001x	okno plastové jednokřídlé ozn 5 vel. 60 x 75 cm, O+S, barva venek hnědá, vnitřek bílá, U=1,1, olišťování, těsnění připojovací spáry	kus	1,000	4 368,41	4 368,41		
276	K	766660001	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlých, šířky do 800 mm	kus	2,000	574,09	1 148,19	CS ÚRS 2017 01	
			<p><i>Poznámka k souboru cen:☐</i> 1. Cenami -0021 až -0031, -0161 až -0163, -0181 až -0183, se oceňují dveře s protipožární odolností do 30 min. 2. V cenách -0201 až -0272 je započtena i montáž okopného plechu, stavěče křídel a držadel kyvných dveří. 3. V cenách -0311 až -0324 jsou započtené i náklady na osazení kování, vodícího trnu, dorazů, seřízení pojezdů a následně vyrovnání a seřízení dveřních křídel. 4. V cenách -0351 až -0358 jsou započtené i náklady na osazení kování, vodícího trnu, dorazů, seřízení pojezdů na stěnu a následně vyrovnání a seřízení dveřních křídel. 5. V ceně -0722 je započtena montáž zámku, zámkové vložky a osazení štítu s klíčkem. 6. V cenách -0311 až -0324 nejsou započtené náklady na sestavení a osazení stavebního pouzdra, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 642 94-6 . . . Osazení stavebního pouzdra posuvných dveří do zděné příčky, katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické.</p>						
		VV	"9" 1		1,000				
		VV	"10" 1		1,000				
		VV	Součet		2,000				
277	M	6116270x	dveře vnitřní hladké ozn 9 CPL folie plně 1křídlové 80x197 cm, odolné proti poškození, kování, zámek, tř bezpečnosti BT1, 5x klíč	kus	1,000	7 133,04	7 133,04		
278	M	6116271x	dveře vnitřní hladké ozn 10 CPL folie plně 1křídlové 70x197 cm, odolné proti poškození, kování, zámek WC	kus	1,000	5 234,73	5 234,73		
279	K	766660411	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových vchodových dveří včetně rámu do zdíva jednokřídlých bez nadsvětliku	kus	1,000	1 265,54	1 265,54	CS ÚRS 2017 01	
			<p><i>Poznámka k souboru cen:☐</i> 1. Cenami -0021 až -0031, -0161 až -0163, -0181 až -0183, se oceňují dveře s protipožární odolností do 30 min. 2. V cenách -0201 až -0272 je započtena i montáž okopného plechu, stavěče křídel a držadel kyvných dveří. 3. V cenách -0311 až -0324 jsou započtené i náklady na osazení kování, vodícího trnu, dorazů, seřízení pojezdů a následně vyrovnání a seřízení dveřních křídel. 4. V cenách -0351 až -0358 jsou započtené i náklady na osazení kování, vodícího trnu, dorazů, seřízení pojezdů na stěnu a následně vyrovnání a seřízení dveřních křídel. 5. V ceně -0722 je započtena montáž zámku, zámkové vložky a osazení štítu s klíčkem. 6. V cenách -0311 až -0324 nejsou započtené náklady na sestavení a osazení stavebního pouzdra, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 642 94-6 . . . Osazení stavebního pouzdra posuvných dveří do zděné příčky, katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické.</p>						
		VV	"4" 1		1,000				
280	M	6114416x	dveře plastové vchodové ozn 4 1křídlové otevíravé do otvoru 1050x2050mm, křídlo 80x197 cm, rám, barva venek hnědá, vnitřek bílá, U=1,1, kování, zámek, tř bezpečnosti BT2, 5x klíč, stavěč, odolnost proti prokopnutí	kus	1,000	19 719,40	19 719,40		
281	K	766660718	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových ostatní práce stavěče křídla	kus	1,000	62,13	62,13	CS ÚRS 2017 01	
			<p><i>Poznámka k souboru cen:☐</i> 1. Cenami -0021 až -0031, -0161 až -0163, -0181 až -0183, se oceňují dveře s protipožární odolností do 30 min. 2. V cenách -0201 až -0272 je započtena i montáž okopného plechu, stavěče křídel a držadel kyvných dveří. 3. V cenách -0311 až -0324 jsou započtené i náklady na osazení kování, vodícího trnu, dorazů, seřízení pojezdů a následně vyrovnání a seřízení dveřních křídel. 4. V cenách -0351 až -0358 jsou započtené i náklady na osazení kování, vodícího trnu, dorazů, seřízení pojezdů na stěnu a následně vyrovnání a seřízení dveřních křídel. 5. V ceně -0722 je započtena montáž zámku, zámkové vložky a osazení štítu s klíčkem. 6. V cenách -0311 až -0324 nejsou započtené náklady na sestavení a osazení stavebního pouzdra, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 642 94-6 . . . Osazení stavebního pouzdra posuvných dveří do zděné příčky, katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické.</p>						
		VV	"4" 1		1,000				

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
282	K	766694111	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm, délky do 1000 mm	kus	3,000	283,02	849,06	CS ÚRS 2017 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:☐</i> 1. Cenami -8111 a -8112 se oceňuje montáž vrat oboru JKPOV 611. 2. Cenami -97 . . nelze oceňovat venkovní krycí lišty balkónových dveří; tato montáž se oceňuje cenou -1610.					
283	M	6114440x	parapet plastový vnitřní - komůrkový 20 x 2 x 100 cm	m	2,400	409,57	982,98	
VV			0,6+0,9*2 2,400					
284	K	766695212	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí prahů dveří jednokřídlových, šířky do 100 mm	kus	1,000	82,95	82,95	CS ÚRS 2017 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:☐</i> 1. Cenami -8111 a -8112 se oceňuje montáž vrat oboru JKPOV 611. 2. Cenami -97 . . nelze oceňovat venkovní krycí lišty balkónových dveří; tato montáž se oceňuje cenou -1610.					
285	M	611871560	prah dveřní dřevěný dubový tl 2 cm dl.82 cm š 10 cm	kus	1,000	95,38	95,38	CS ÚRS 2017 01
VV			"4" 1 1,000					
286	K	7668901x	D+M vest skříně vel 950x300x3000mm, ozn 35, policová s dveřmi, lamino	kus	1,000	26 921,47	26 921,47	
287	K	998766101	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,232	686,84	159,35	CS ÚRS 2017 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:☐</i> 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálu oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -6181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					
D 767 Konstrukce zámečnické							144 521,87	
288	K	767161211	Montáž zábradlí rovného z profilové oceli do zdíva, hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg	m	22,250	130,44	2 902,24	CS ÚRS 2017 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:☐</i> 1. Cenami -51 . . lze oceňovat i montáž madel a průběžnou (horizontální) výplň z trubek nebo tenkostěnných profilů, které se montují z dodaných dílů na samostatně osazované ocelové sloupky nebo na zabudované kotevní prvky. 2. Cenami nelze oceňovat montáž samostatného sloupku pro dřevěné madlo; tyto práce se oceňují cenou 767 22-0550 Osazení samostatného sloupku. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) vytvoření ohybu nebo ohybníku; tyto práce se oceňují cenou 767 22-0191 nebo -0490 Příplatek za vytvoření ohybu, b) montáž hliníkových krycích lišt; tyto práce se oceňují cenami 767 89-6110 až -6115 Montáž ostatních zámečnických konstrukcí, c) montáž výplně tvarovaným plechem.					
VV			"27" 6,25 6,250					
VV			"28" 16 16,000					
VV			Součet 22,250					
289	M	5531601x	Zábradlí na kruhové nádrži ozn 27 v 1000mm, profil Ja 50/50/3, kotevní plech, žár zink	kg	103,000	115,05	11 850,05	
290	M	5531602x	Zábradlí kolem štěrbínové nádrže ozn 28 v 1000mm, profil Ja 50/50/3, kotevní plech, žár zink	kg	418,000	115,05	48 090,48	
291	K	767161813	Demontáž zábradlí rovného nerozebíratelný spoj hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg	m	25,000	118,63	2 965,76	CS ÚRS 2017 01
292	K	767510111	Montáž kanálových krytů osazení	kg	12,500	20,19	252,35	CS ÚRS 2017 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:☐</i> 1. Cenu -0191 lze použít i v případech větších rozměrů než je uvedeno v popisu; množství měrných jednotek otvorů větších rozměrů se v tomto případě určuje v kusech jako projektovaný: a) obvod dělený 160 mm, b) průměr dělený 50 mm.					
VV			"23" 12,5 12,500					
293	M	5539801x	Zakrytí části nádrže pro česla ozn 23, lemování L50/50/5+40/40/5, rýh plech, žár zink, kotvení	kg	12,500	115,05	1 438,11	
294	K	767531111	Montáž vstupních čistících zón z rohoží kovových nebo plastových	m2	2,700	34,69	93,66	CS ÚRS 2017 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:☐</i> 1. Cena -1111 je určena pro všechny typy rohoží kromě textilních, tj. hliníkové nebo plastové v kombinaci s různými typy kartáčů, kovové - škrabáky, pryžové, z vláken z plastických hmot, apod. 2. Textilní rohože se oceňují souborem cen 776 57-3 Montáž textilních čistících zón katalogu 800-776 Podlahy povlakové.					
VV			"32" 0,9*0,6*2 1,080					
VV			"33" 0,9*0,9*2 1,620					
VV			Součet 2,700					
295	M	6975200x	rohož vstupní provedení hliník extra 27 mm	m2	1,080	11 220,18	12 117,80	
VV			0,9*0,6*2 1,080					
296	M	6975211x	rohož textilní provedení PA, hustý povrch, jemně dočištění	m2	1,620	2 742,16	4 442,30	
VV			0,9*0,9*2 1,620					
297	K	76759083x	Demontáž podlahových konstrukcí	m2	6,270	213,90	1 341,18	
VV			2,5*1,5+2,8*0,9 6,270					
298	K	767646510	Montáž dveří ocelových protipožárních uzávěrů jednokřídlových	kus	1,000	2 692,15	2 692,15	CS ÚRS 2017 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:☐</i> 1. Cenami nelze oceňovat montáž kompletu dveří s rámem charakteru stěny; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 767 11- . . Montáž stěn a příček pro zasklení, 767 12- . . Montáž stěn a příček s výplní drátěnou síti a 767 13- . . Montáž stěn a příček z hliníkového plechu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) montáž okopových plechů a hliníkových lišt; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 767 89-61 Montáž lišt a okopových plechů, b) montáž těsnění dveří; tyto práce se oceňují cenami 767 62-6101 až -6103 Montáž těsnění oken. 3. V cenách -0111 až -0224 jsou započteny i náklady na montáž dveří včetně zárubní nebo ocelových rámu. 4. V ceně -8351 je započtena i montáž jednostranného spojení ocelovou lištou přivařením nebo oboustranným svařením dvou prvků (dveří, stěn, oken). 5. V ceně -8353 je započteno i provedení rohového spojení dvou prvků.					
VV			"7" 1 1,000					
VV			"8" 1 1,000					
299	M	5534122x	dveře ocel vstupní ozn 7 do otvoru 1050x2050mm, vel dveří 80x197cm, venek hnědý, vnitřek bílý, U=1,35, zateplení MW, kování, zámek, rám požární DP1, 5x klič, tř bezpečnosti BT2, odolnost proti prokopnutí	kus	1,000	17 840,65	17 840,65	
300	M	5534120x	dveře ocel ozn 8 , vel dveří 80x197cm, kování, zámek, požární DP1, 5x klič, tř bezpečnosti BT1, odolnost proti prokopnutí	kus	1,000	19 382,31	19 382,31	
301	K	767662120	Montáž mříží pevných, přípevných svařováním	m2	0,760	1 725,74	1 311,56	CS ÚRS 2017 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen: a</i> 1. Cenami lze oceňovat pouze montáž mříží dodaných vcelku. 2. Montáž mříží z jednotlivých tyčových prvků se oceňuje cenami 767 99- . . Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí. 3. V cenách není započtena montáž dokončení okování mříží otvívavých; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 767 64- . . Montáž dveří.					
			PSC					
			WV "34" 0,8*0,95					
			0,760					
302	M	553011x	Okenní mříž ozn 34 oko 10x10cm, prut 10x10mm, žár zink	kus	1,000	4 535,23	4 535,23	
303	K	7678901x	D+M ozn 1 nerez úchyty (3kg) pro žebřík do kalové nádrže a odnímatelná výstupní tyč (dl min 2m)	kus	1,000	2 876,23	2 876,23	
304	K	7678902x	D+M ozn 3 kovový kontejner pro shromažďování shrabků vel. 1360x1001x1430mm, min objem 1100l, žár zink, kolečka s brzdou	kus	1,000	9 727,39	9 727,39	
305	K	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,861	769,36	662,42	CS ÚRS 2017 01

			<i>Poznámka k souboru cen: a</i> 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -7181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					
			PSC					

			D 771 Podlahy z dlaždic						25 811,75
306	K	771474114	Montáž soklíků z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem rovných výšky přes 120 do 150 mm	m	11,650	142,82	1 663,81	CS ÚRS 2017 01	
			WV "101" 0,95+1,1						
			2,050						
			WV "104" (2,85+2,8+0,3)*2-0,7-0,8*2						
			9,600						
			WV a22 Součet						
			11,650						
307	K	771574131	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem režných nebo glazovaných protiskluzných nebo reliefovaných do 50 ks/ m2	m2	19,260	484,36	9 328,70	CS ÚRS 2017 01	
			WV a23						
			19,26						
308	M	5976113x	dlaždice keramické - (barevné) 30 x 30 x 0,8 cm l. j.	m2	23,108	402,67	9 304,93		
			WV (a23+a22*0,15)*1,1						
			23,108						
309	K	771591111	Podlahy - ostatní práce penetrace podkladu	m2	19,260	49,67	956,58	CS ÚRS 2017 01	

			<i>Poznámka k souboru cen: a</i> 1. Množství měrných jednotek u ceny -1185 se stanoví podle počtu řezaných dlaždic, nezávisle na jejich velikosti. 2. Položkou -1185 lze ocenit provádění více řezů na jednom kusu dlažby.					
			PSC					
			WV a23					
			19,260					

310	K	771990111	Vyrovnaní podkladní vrstvy samonivelační stěrkou tl. 4 mm, min. pevnosti 15 MPa	m2	19,260	224,29	4 319,75	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

			<i>Poznámka k souboru cen: a</i> 1. V cenách souboru cen 771 99-01 jsou započteny i náklady na dodání samonivelační stěrky.					
			PSC					
			WV a23					
			19,260					

311	K	998771101	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,644	369,54	237,98	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	--	---	-------	--------	--------	----------------

			<i>Poznámka k souboru cen: a</i> 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					
			PSC					

			D 781 Dokončovací práce - obklady						46 692,42
312	K	781474115	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem režných nebo glazovaných hladkých přes 22 do 25 ks/m2	m2	50,927	481,05	24 498,66	CS ÚRS 2017 01	
			WV "101" (0,2+0,95*2+0,9)*2,1						
			6,300						
			WV "102" (2,25+1,9)*2*2,1-0,8*1,97						
			15,854						
			WV "103" (2,05+2,8)*2*2,1-0,8*1,97+(0,9+1,1*2)*0,15-0,9*1,1						
			18,269						
			WV "105" (1,19+1,65)*2*2,1-0,7*1,97-0,6*0,75+(0,6+0,75)*2*0,15						
			10,504						
			WV a21 Součet						
			50,927						
313	M	5976107x	obkládačky keramické (barevné) 19,8 x 39,8 x 0,7 cm l. j.	m2	56,020	345,15	19 335,13		
			WV a21*1,1						
			56,020						
314	K	781495111	Ostatní prvky ostatní práce penetrace podkladu	m2	50,927	49,67	2 529,37	CS ÚRS 2017 01	

			<i>Poznámka k souboru cen: a</i> 1. Množství měrných jednotek u ceny -5185 se stanoví podle počtu řezaných obkládaček, nezávisle na jejich velikosti. 2. Položkou -5185 lze ocenit provádění více řezů na jednom kusu obkladu.					
			PSC					
			WV a21					
			50,927					

315	K	998781101	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,891	369,54	329,26	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	--	---	-------	--------	--------	----------------

			<i>Poznámka k souboru cen: a</i> 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					
			PSC					

			D 783 Dokončovací práce - nátěry						22 791,64
316	K	783213101	Napouštěcí nátěr tesařských konstrukcí zabudovaných do konstrukce jednonásobný syntetický	m2	17,276	49,36	852,67	CS ÚRS 2017 01	

			<i>Poznámka k souboru cen: a</i> 1. Položky souboru cen jsou určeny pro preventivní nátěr tesařských konstrukcí (např. krovu). 2. Položky jednonásobného nátěru jsou určeny pro ochranu dřeva v interiéru pod lazurovací nebo krycí nátěry. 3. Položky dvojnásobného nátěru jsou určeny pro ochranu dřeva jako samostatného impregnačního nátěru tesařské konstrukce v interiéru nebo pro ochranu dřeva pod lazurovací nebo krycí nátěry v exteriéru.					
			PSC					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		a25			17,276		
317	K	783214101	Základní nátěr tesařských konstrukcí jednonásobný syntetický	m2	17,276	89,39	1 544,35	CS ÚRS 2017 01
	vv		a25			17,276		
318	K	783218111	Lazurovací nátěr tesařských konstrukcí dvojnásobný syntetický	m2	17,276	130,01	2 245,97	CS ÚRS 2017 01
	vv		a25			17,276		
319	K	783314201	Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	27,095	92,27	2 500,04	CS ÚRS 2017 01
	vv		"7" 1,05*2,05*2			4,305		
	vv		"8" 0,8*1,97*2+(0,8+2*1,97)*(0,11+0,15)			4,384		
	vv		"9" (0,8+2*1,97)*(0,11+0,15)			1,232		
	vv		"10" (0,7+2*1,97)*(0,11+0,1)			0,974		
	vv		"29" 3,5*1,8*2			12,600		
	vv		"30" 1*1,8*2			3,600		
	vv	a1	Součet			27,095		
320	K	783315101	Mezinátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	27,095	243,90	6 608,58	CS ÚRS 2017 01
	vv		a1			27,095		
321	K	783317101	Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	27,095	333,64	9 040,03	CS ÚRS 2017 01
	vv		a1			27,095		
D	784		Dokončovací práce - malby a tapety				11 939,22	
322	K	784221101	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšky do 3,80 m	m2	159,654	74,78	11 939,22	CS ÚRS 2017 01
	vv		a18+a19*1,1			159,654		
D	789		Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení				33 090,97	
323	K	789421211	Provedení žárového stříkání ocelových konstrukcí zinkem, tloušťky 50 µm, třídy I (0,925 kg Zn/m2)	m2	44,250	747,82	33 090,97	CS ÚRS 2017 01
	vv		"2" 0,6*0,6*2*2			1,440		
	vv		"11" 0,6*0,6*2			0,720		
	vv		"15" 0,25*4			1,000		
	vv		"16" 0,05*4*2,2			0,440		
	vv		"23" 0,05*4*2,2+0,4*0,3*2			0,680		
	vv		"27" 6,25			6,250		
	vv		"28" 16			16,000		
	vv		"29" 3,5*1,8*2			12,600		
	vv		"30" 1*1,8*2			3,600		
	vv		"34" 0,8*0,95*2			1,520		
	vv		Součet			44,250		

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Albertinum, odborný léčebný ústav Žamberk, Rekonstrukce a modernizace ČOV

Objekt:

IO-02 - IO 02 - Gravitační kanalizace splašková

KSO:

Místo: k.ú. Žamberk

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského nám.125, Pardubice

Uchazeč:

PROFISTAV Litomyšl, a.s., Tyršova 231, 570 01 Litomyšl

Projektant:

IKKO Hradec Králové, s.r.o., Bří. Štefanů 238, HK

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 17. 5. 2017

IČ:

DIČ:

IČ: 277 42 741

DIČ: CZ27742741

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

3 705 981,50

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 705 981,50	21,00%	778 256,12
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

4 484 237,62

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Albertinum, odborný léčebný ústav Žamberk, Rekonstrukce a modernizace ČOV

Objekt: **IO-02 - IO 02 - Gravitační kanalizace splašková**

Místo: k.ú. Žamberk

Datum: 17. 5. 2017

Zadavatel: Pardubický kraj, Komenského nám.125, Pardubice
Uchazeč: PROFISTAV Litomyšl, a.s., Tyršova 231, 570 01 Litomyšl

Projektant: IKKO Hradec Králové,
s.r.o., Bří. Štefanů

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

3 705 981,50

HSV - Práce a dodávky HSV

3 705 981,50

1 - Zemní práce	1 759 548,24
3 - Svislé a kompletní konstrukce	16 448,56
4 - Vodorovné konstrukce	54 499,64
5 - Komunikace	555 706,26
8 - Trubní vedení	755 001,13
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	227 773,25
997 - Přesun sutě	269 953,44
998 - Přesun hmot	67 050,98

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Albertinum, odborný léčebný ústav Žamberk, Rekonstrukce a modernizace ČOV

Objekt:

IO-02 - IO 02 - Gravitační kanalizace splašková

Místo:

k.ú. Žamberk

Datum: 17. 5. 2017

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského nám.125, Pardubice

Projektant: IKKO Hradec Králové, s.r.o., Bří. Štefani

Uchazeč:

PROFISTAV Litomyšl, a.s., Tyršova 231, 570 01 Litomyšl

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

Náklady soupisu celkem

3 705 981,50

D	HSV	Práce a dodávky HSV					3 705 981,50	
D	1	Zemní práce					1 759 548,24	

1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m2	m2	125,000	40,59	5 073,66	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen: a
 1. Cenu -1104 lze použít jestliže se odstranění stromů a křovin neprovádí na holo. 2. Cena -1101 je určena 1 pro: a) odstraňování křovin a stromů o průměru kmene do 100 mm z ploch, jejichž 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 přílehlým terénem. 5. Množství jednotek se určí samostatně za každý objekt v m2 plochy rovné součtu půdorysných ploch omezených obalovými křivkami korun jednotlivých stromů a křovin, popř. skupin stromů a křovin, jejichž koruny se půdorysně překrývají. Jestliže by byl zmíněný součet ploch větší než půdorysná plocha staveniště, počítá se pouze s plochou staveniště.

2	K	111201401	50,0*2,5 "odstranění náletových dřevin Spálení odstraněných křovin a stromů na hromadách průměru kmene do 100 mm pro jakoukoliv plochu	m2	125,000	28,73	3 590,97	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen: a
 1. V ceně jsou započteny i náklady snesení křovin na hromady, přihrnování, očištění spáleniště, uložení popela a zbytků na hromadu. 2. V ceně nejsou započteny náklady na popř. nutné použití kropicího vozu, tyto se oceňují samostatně. 3. Množství jednotek se určí samostatně za každý objekt v m2 půdorysné plochy, z níž byly křoviny a stromy shromážděny.

3	K	111211121	Pálení větví stromů se snášením na hromady jehličnatých v rovině nebo ve svahu přes 1:3, průměru kmene do 30 cm	kus	1,000	70,45	70,45	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	-----	-------	-------	-------	----------------

4	K	112101121	Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním jehličnatých bez odkornění, kmene průměru přes 100 do 300 mm	kus	1,000	76,10	76,10	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	-----	-------	-------	-------	----------------

5	K	112201101	Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přeskááním kořenů průměru přes 100 do 300 mm	kus	1,000	261,30	261,30	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	-----	-------	--------	--------	----------------

6	K	113106121	Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek	m2	17,000	37,00	629,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	----	--------	-------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen: a
 1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb a dílců včetně odstranění lože. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami -7130, -7131, -7132, -7170, -7171, -7172, -7230, -7231 a -7232 Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého; pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. 3. U komunikací pro pěší a u vozovek a ploch menších než 50 m2 jsou ceny určeny pro ruční rozebrání (kromě silničních dílců), u vozovek a ploch větších než 50 m2 pro rozebrání strojní. 4. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01 tohoto ceníku, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C01 tohoto ceníku. 5. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot.

P			<i>Poznámka k položce:</i> dlažba bude očištěna a zpětně využita					
WV			(6*1,7) "stoka 1			10,200		
WV			(4*1,7) "stoka 1-1			6,800		
WV			Součet			17,000		

7	K	113106123	Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár ze zámkové dlažby	m2	18,700	48,56	908,11	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	----	--------	-------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen: a
 1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb a dílců včetně odstranění lože. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami -7130, -7131, -7132, -7170, -7171, -7172, -7230, -7231 a -7232 Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého; pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. 3. U komunikací pro pěší a u vozovek a ploch menších než 50 m2 jsou ceny určeny pro ruční rozebrání (kromě silničních dílců), u vozovek a ploch větších než 50 m2 pro rozebrání strojní. 4. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01 tohoto ceníku, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C01 tohoto ceníku. 5. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot.

P			<i>Poznámka k položce:</i> dlažba bude očištěna a zpětně využita					
WV			(4*1,7) "stoka 1-1			6,800		
WV			(7*1,7) "stoka 4-1inf			11,900		
WV			Součet			18,700		

8	K	113107222	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	314,000	26,38	8 283,41	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	119001401	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvřením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovité světlosti DN do 200	m	4,800	268,26	1 287,65	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny netze 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 vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. 2. Ztížení vykopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopišti nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00- . . a 130 00- . . Příplatky za ztížení vykopávky. Dočasné zajištění potrubí větších rozměrů než DN 500 se oceňuje individuálně.</i>					
	VV		(2+1+1)*1,2 "křížení stáv. vedení kyslíku, vodovodu a plynovodu		4,800			
13	K	119001412	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvřením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN přes 200 do 500	m	13,200	421,06	5 557,96	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny netze 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 vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. 2. Ztížení vykopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopišti nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00- . . a 130 00- . . Příplatky za ztížení vykopávky. Dočasné zajištění potrubí větších rozměrů než DN 500 se oceňuje individuálně.</i>					
	VV		11*1,2 "křížení stáv. kanalizace		13,200			
14	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvřením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	13,200	216,40	2 856,45	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny netze 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 vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. 2. Ztížení vykopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopišti nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00- . . a 130 00- . . Příplatky za ztížení vykopávky. Dočasné zajištění potrubí větších rozměrů než DN 500 se oceňuje individuálně.</i>					
	VV		11*1,2 "křížení stáv. kabel. vedení elektro, VO nebo spojů		13,200			
15	K	120001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	m3	480,963	231,25	111 221,97	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Cena je určena pro: a) podzemní vedení procházející odkopávkou nebo prokopávkou, korytem vodoteče, melioračním kanálem nebo uložené ve stěně výkopu při jakékoliv hloubce vedení pod původním terénem nebo jeho výšce nade dnem výkopu a jakémkoliv jeho směru ke stranám výkopu; b) výbušninu nezaloženou dodavatelem. 2. Cenu lze použít i tehdy, narazí-li se na vedení nebo výbušninu až při vykopávce, a to pro objem výkopu, který je projektantem nebo investorem označen, v němž by toto nebo jiné nepředvídané vedení nebo výbušнина mohlo být uloženo. Toto ustanovení neplatí pro objem tř. 6 a 7. 3. Cenu netze použít pro ztížení vykopávky v blízkosti podzemních vedení nebo výbušnin, u nichž je projektem zakázáno použití při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. Tyto práce se ocení individuálně. 4. Množství ztížení vykopávky v blízkosti: a) podzemního vedení, jehož půdorysná a výšková plocha: - je v projektu uvedena, určí se jako objem myšleného hranolu, jehož průřezem je obdélník, jehož horní vodorovná a obě svislé strany jsou ve vzdálenosti 0,5 m a dolní vodorovná strana je ve vzdálenosti 1 m od přilehlého vnějšího líce vedení, příp. jeho obalu a délka se rovná osové délce vedení ve výkopišti nebo délce vedení ve stěně výkopu. Vymezi-li projekt prostor, v němž je nutno při vykopávce postupovat opatrně větší, platí cena pro celý objem výkopu v tomto prostoru. Od takto zjištěného množství se odečítá objem vedení i s příp. se vyskytujícími obalem. - není v projektu uvedena, avšak která podle projektu nebo podle sdělení investora jsou pravděpodobně ve výkopišti uložena, se rovná objemu výkopu, který je projektem nebo investorem takto označen. b) výbušninu určí vždy projektant nebo investor, at' je v projektu uvedeno či neuváděno. 5. Je-li vedení položeno ve výkopišti tak, že se vykopávka v celém výše popsaném objemu nevykopává, např. blízko stěn nebo dna výkopu, oceňuje se ztížení vykopávky jen pro tu část objemu, v níž se vykopávka provádí. 6. Jsou-li ve výkopišti dvě vedení položena tak blízko sebe, že se výše uvedené objemy pro obě vedení pronikají, určí se množství ztížení vykopávky tak, aby se pronikl započel jen jednou. 7. Objem ztížení vykopávky se od celkového objemu výkopu neoděčítá. 8. Dočasné zajištění různých podzemních vedení ve výkopišti se oceňuje cenami souboru cen 119 00-14 Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti. 9. Množství jednotek ztížení vykopávky v blízkosti výbušnin nezaložených dodavatelem se určí přiměřeně podle poznámek č. 2 a 4.</i>					
	VV		0,3*(271,60+1331,610) "uvažováno 30% celkového objemu hloubených vykopávek		480,963			
16	K	131201202	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	217,280	382,47	83 103,84	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Výpočet objemu vykopávky v pazených prostorách se stanovuje dle přílohy č. 4 tohoto ceníku.</i>					
	VV		podíl zastoupení tř. zeminy 3 - 80%					
	VV		0,8*(3*(2*2*1,3)) "odtok z ČOV		12,480			
	VV		0,8*(3*(2*2*1,7)) "stoka 1		16,320			
	VV		0,8*(2*2*2,05) "stoka 1-1		6,560			
	VV		0,8*(3*(2*2*1,75)) "stoka 2		16,800			
	VV		0,8*(2*2*1,65) "stoka 3		5,280			
	VV		0,8*(5*(2*2*1,5)+2*(2*2*1,95)) "stoka 4inf		36,480			
	VV		0,8*(2*2*1,2) "stoka 4-1inf		3,840			
	VV		Mezisoučet - hloubení jam do hl. 2,5 m		97,760			
	VV		0,8*(2*2*3,35) "stoka 1		10,720			
	VV		0,8*(2*(2*2*3,45)+(2*2*3,3)) "stoka 1-1		32,640			
	VV		0,8*(2*(2*2*3,05)) "stoka 3		19,520			
	VV		0,8*(2*(2*2*2,55)) "stoka 4inf		16,320			
	VV		Mezisoučet - hloubení jam do hl. 4,0 m		79,200			
	VV		0,8*(3*(2*2*4,2)) "stoka 1-1		40,320			
	VV		Mezisoučet - hloubení jam do hl. 6,0 m		40,320			
	VV		Součet		217,280			
17	K	131201209	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	108,640	33,95	3 688,68	CS ÚRS 2017 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen: a</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Výpočet objemu výkopávky v pazených prostorách se stanovuje dle přílohy č. 4 tohoto ceníku.</p>					
		VV	0,5*217,280		108,640			
18	K	131301201	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3	m3	54,320	673,27	36 572,04	CS ÚRS 2017 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen: a</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Výpočet objemu výkopávky v pazených prostorách se stanovuje dle přílohy č. 4 tohoto ceníku.</p>					
		VV	podíl zastoupení tř. zeminy 4 - 20%					
		VV	0,2*(3*(2*2*1,3)) "odtok z ČOV		3,120			
		VV	0,2*(3*(2*2*1,7)) "stoka 1		4,080			
		VV	0,2*(2*2*2,05) "stoka 1-1		1,640			
		VV	0,2*(3*(2*2*1,75)) "stoka 2		4,200			
		VV	0,2*(2*2*1,65) "stoka 3		1,320			
		VV	0,2*(5*(2*2*1,5)+2*(2*2*1,95)) "stoka 4inf		9,120			
		VV	0,2*(2*2*1,2) "stoka 4-1inf		0,960			
		VV	Mezisoučet - hloubení jam do hl. 2,5 m		24,440			
		VV	0,2*(2*2*3,35) "stoka 1		2,680			
		VV	0,2*(2*(2*2*3,45)+(2*2*3,3)) "stoka 1-1		8,160			
		VV	0,2*(2*(2*2*3,05)) "stoka 3		4,880			
		VV	0,2*(2*(2*2*2,55)) "stoka 4inf		4,080			
		VV	Mezisoučet - hloubení jam do hl. 4,0 m		19,800			
		VV	0,2*(3*(2*2*4,2)) "stoka 1-1		10,080			
		VV	Mezisoučet - hloubení jam do hl. 6,0 m		10,080			
		VV	Součet		54,320			
19	K	131301209	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	m3	27,160	47,31	1 284,83	CS ÚRS 2017 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen: a</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Výpočet objemu výkopávky v pazených prostorách se stanovuje dle přílohy č. 4 tohoto ceníku.</p>					
		VV	0,5*54,320		27,160			
20	K	132201203	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	929,928	164,42	152 897,67	CS ÚRS 2017 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen: a</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopku do 100 m3, i když skutečný objem výkopku je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopku pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopku do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopku přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopku přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených výkopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Cena nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.</p>					
		VV	podíl zastoupení tř. zeminy 3 - 80%					
		VV	0,8*((4,5*1,2*1,0)+(4,5*1,2*1,3)) "odtok z ČOV		9,936			
		VV	0,8*((5*1,2*1,55)+(25*1,2*1,65)) "stoka 1		47,040			
		VV	0,8*((10*1,2*1,8)+(4*1,2*1,85)+(19*1,2*1,95))-44,46 "stoka 1-1		15,492			
		VV	0,8*(6*1,2*1,5)-10,8 "stoka 2		85,680			
		VV	0,8*(10*1,2*2,0) "stoka 3		19,200			
		VV	0,8*((11*1,2*1,4)+(41*1,2*1,85))-40,32 "stoka 4inf		181,680			
		VV	0,8*((7*1,2*1,5)+(65*1,2*1,6)) "stoka 4-1inf		109,920			
		VV	Mezisoučet - hloubení rýh do hl. 2,5 m		468,948			
		VV	0,8*((1*1,2*2,75)+(4*1,2*2,85)) "stoka 1		13,584			
		VV	0,8*((8*1,2*3,2)+(68,5*1,2*3,35))-39,78 "stoka 1-1		205,092			
		VV	0,8*(15*1,2*2,8) "stoka 3		40,320			
		VV	0,8*(29*1,2*2,25) "stoka 4inf		62,640			
		VV	Mezisoučet - hloubení rýh do hl. 4,0 m		321,636			
		VV	0,8*((4*1,2*4)+(31,5*1,2*4,1)) "stoka 1-1		139,344			
		VV	Mezisoučet - hloubení rýh do hl. 6,0 m		139,344			
		VV	Součet		929,928			
21	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	464,964	23,12	10 752,22	CS ÚRS 2017 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na převození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopku do 100 m³, i když skutečný objem výkopku je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopku pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopku do 100 m³ a při jakémkoliv objemu výkopku přes 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopku přes 100 do 1 000 m³. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.</p>					
		WV	0,5*929,928		464,964			
22	K	132212101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudrzných	m3	135,360	601,25	81 384,67	CS ÚRS 2017 01
		WV	19*1,2*1,95 "stoka 1-1		44,460			
		WV	6*1,2*1,5 "stoka 2		10,800			
		WV	24*1,2*1,4 "stoka 4inf		40,320			
		WV	Mezisoučet - hloubení rýh do hl. 2,5 m		95,580			
		WV	17*1,2*1,95 "stoka 4inf		39,780			
		WV	Mezisoučet - hloubení rýh do hl. 4,0 m		39,780			
		WV	Součet - hloubení rýh v blízkosti kořenového systému stáv.stromů		135,360			
23	K	132212109	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	67,680	138,75	9 390,54	CS ÚRS 2017 01
		WV	0,5*135,360		67,680			
24	K	132301202	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m ³	m3	266,322	439,24	116 980,59	CS ÚRS 2017 01
			<p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na převození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopku do 100 m³, i když skutečný objem výkopku je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopku pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopku do 100 m³ a při jakémkoliv objemu výkopku přes 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopku přes 100 do 1 000 m³. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.</p>					
		WV	podíl zastoupení tř. zeminy 4 - 20%					
		WV	0,2*((4,5*1,2*1,0)+(4,5*1,2*1,3)) "odtok z ČOV		2,484			
		WV	0,2*((5*1,2*1,55)+(25*1,2*1,65)) "stoka 1		11,760			
		WV	0,2*((10*1,2*1,8)+(4*1,2*1,85)+(19*1,2*1,95)) "stoka 1-1		14,988			
		WV	0,2*(67*1,2*1,5) "stoka 2		24,120			
		WV	0,2*(10*1,2*2,0) "stoka 3		4,800			
		WV	0,2*((111*1,2*1,4)+(41*1,2*1,85)) "stoka 4inf		55,500			
		WV	0,2*(7*1,2*1,5)+(65*1,2*1,6) "stoka 4-1inf		27,480			
		WV	Mezisoučet - hloubení rýh do hl. 2,5 m		141,132			
		WV	0,2*((1*1,2*2,75)+(4*1,2*2,85)) "stoka 1		3,396			
		WV	0,2*((8*1,2*3,2)+(68,5*1,2*3,35)) "stoka 1-1		61,218			
		WV	0,2*(15*1,2*2,8) "stoka 3		10,080			
		WV	0,2*(29*1,2*2,25) "stoka 4inf		15,660			
		WV	Mezisoučet - hloubení rýh do hl. 4,0 m		90,354			
		WV	0,2*((4*1,2*4)+(31,5*1,2*4,1)) "stoka 1-1		34,836			
		WV	Mezisoučet - hloubení rýh do hl. 6,0 m		34,836			
		WV	Součet		266,322			
25	K	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	m3	133,161	48,99	6 523,00	CS ÚRS 2017 01
			<p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na převození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopku do 100 m³, i když skutečný objem výkopku je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopku pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopku do 100 m³ a při jakémkoliv objemu výkopku přes 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopku přes 100 do 1 000 m³. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.</p>					
		WV	0,5*266,322		133,161			
26	K	151101101	Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	1 343,400	66,90	89 874,04	CS ÚRS 2017 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:☐</i> 1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodčítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151. 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151. 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů, b) vzeprání stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151. 0-12 Pažení stěn a vzeprání stěn cenami souboru cen 151. 0-14 odstranění vzeprání stěn, c) kotvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151. 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.					
			VV				21,600	
			VV				99,000	
			VV				128,700	
			VV				261,300	
			VV				40,000	
			VV				562,400	
			VV				230,400	
			VV				1 343,400	
27	K	151101102	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	784,550	111,95	87 834,12	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen:☐</i> 1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodčítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151. 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151. 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů, b) vzeprání stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151. 0-12 Pažení stěn a vzeprání stěn cenami souboru cen 151. 0-14 odstranění vzeprání stěn, c) kotvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151. 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.					
			VV				28,500	
			VV				512,550	
			VV				84,000	
			VV				159,500	
			VV				784,550	
28	K	151101103	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 8 m	m2	291,100	144,51	42 066,16	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen:☐</i> 1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodčítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151. 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151. 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů, b) vzeprání stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151. 0-12 Pažení stěn a vzeprání stěn cenami souboru cen 151. 0-14 odstranění vzeprání stěn, c) kotvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151. 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.					
			VV				291,100	
			VV				291,100	
29	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m	m2	1 343,400	10,41	13 979,66	CS ÚRS 2017 01
30	K	151101112	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky přes 2 do 4 m	m2	784,550	23,12	18 142,60	CS ÚRS 2017 01
31	K	151101113	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky přes 4 do 8 m	m2	291,100	38,83	11 303,00	CS ÚRS 2017 01
32	K	151101201	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzeprání příložné, hloubky do 4 m	m2	239,800	60,76	14 571,22	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen:☐</i> 1. Ceny nelze použít pro oceňování rozepření 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 rýhy. 2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodčítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají.					
			VV				15,600	
			VV				33,800	
			VV				49,600	
			VV				26,400	
			VV				31,000	
			VV				78,600	
			VV				4,800	
			VV				239,800	
33	K	151101202	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzeprání příložné, hloubky do 8 m	m2	50,400	98,58	4 968,33	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen:☐</i> 1. Ceny nelze použít pro oceňování rozepření 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 rýhy. 2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodčítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají.					
			VV				50,400	
			VV				50,400	
34	K	151101211	Odstranění pažení stěn výkopu s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložné, hloubky do 4 m	m2	239,800	13,87	3 327,20	CS ÚRS 2017 01
35	K	151101212	Odstranění pažení stěn výkopu s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložné, hloubky do 8 m	m2	40,320	23,12	932,39	CS ÚRS 2017 01
36	K	151101301	Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepážováním při roubení příložném, hloubky do 4 m	m3	221,200	38,65	8 550,48	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen:☐</i> 1. Ceny nelze použít pro oceňování rozepření stěn rýh pro podzemní vedení v hloubce do 8m; toto rozepření je započteno v cenách souboru cen 151. 0-11 Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy.					
			VV				221,200	
			VV				122,20+99,0 "celkový objem hloubených vykopávek jam	

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
37	K	151101302	Zřízení rozeprání zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při roubení příložném, hloubky do 8 m	m3	50,400	42,87	2 160,85	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro oceňování rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení v hloubce do 8m; toto rozeprání je započteno v cenách souboru cen 151 - 0-11 Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy.</i>					
	VV		50,40 "celkový objem hloubených vykopávek jam		50,400			
38	K	151101311	Odstranění rozeprání stěn výkopů s uložení materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu roubení příložného, hloubky do 4 m	m3	221,200	8,79	1 943,78	CS ÚRS 2017 01
39	K	151101312	Odstranění rozeprání stěn výkopů s uložení materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu roubení příložného, hloubky do 8 m	m3	50,400	9,25	466,20	CS ÚRS 2017 01
40	K	161101101	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	m3	362,606	46,25	16 770,42	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového 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 i stavební suti z rozbouřených konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouřením.</i>					
	VV		0,08*122,20 "8% z (součet hloubených vykopávek jam do 2,5 m)		9,776			
	VV		0,5*705,660 "50% z (součet hloubených vykopávek rýh do 2,5 m)		352,830			
	VV		Součet		362,606			
41	K	161101102	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 2,5 do 4 m	m3	347,474	78,53	27 286,96	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového 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 i stavební suti z rozbouřených konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouřením.</i>					
	VV		99,0 "100% z (součet hloubených vykopávek jam do 4,0 m)		99,000			
	VV		0,55*451,770 "55% z (součet hloubených vykopávek rýh do 4,0 m)		248,474			
	VV		Součet		347,474			
42	K	161101103	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 4 do 6 m	m3	154,908	162,53	25 177,83	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového 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 i stavební suti z rozbouřených konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouřením.</i>					
	VV		50,40 "100% z (součet hloubených vykopávek jam do 6,0 m)		50,400			
	VV		0,60*174,180 "60% z (součet hloubených vykopávek rýh do 6,0 m)		104,508			
	VV		Součet		154,908			
43	K	162301102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	834,290	24,83	20 718,20	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce: - deponie, meziskládky v areálu - provoz vozidel do 15 t</i>					
	VV		1107,990-273,700 "objem výkopku využitý pro zásyp, odvoz na meziskládku		834,290			
44	K	162601102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m3	1 042,620	51,67	53 867,02	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopu nebo na násypu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypu; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 - 0 - . . . Uložení sypaniny do násypu a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</i>					
	VV		70,92+328,32+25,65+70,33		495,220			
	VV		Mezisoučet - přebytečný výkopek (lože+obsyp potrubí+objem potrubí a objektů)		495,220			
	VV		(67*1,2*0,85)+14,63 "stoka 2		82,970			
	VV		(111*1,2*0,75)+(29*1,2*1,6)+35,15 "stoka 4inf		190,730			
	VV		Mezisoučet - 100% výměna zeminy pro zásyp v komunikacích s živ. povrchem		273,700			
	VV		273,70 "odvoz zeminy nevhodné pro zásyp		273,700			
	VV		Součet		1 042,620			
45	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	1 107,990	27,29	30 239,59	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodí nebo na lod jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodí k těžnici druhé lodí, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovná-ného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.</i>					
	VV		834,290 "nakládání výkopku využitý pro zásyp z meziskládky		834,290			
	VV		273,700 "nakládání zeminy pro výměnu zásypu		273,700			
	VV		Součet		1 107,990			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
46	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	768,920	7,51	5 775,78	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubni v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubni ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovně přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním 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 výkopšti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.</p>						
	VV		495,220 "přebytečný výkopek		495,220				
	VV		273,70 "zemina nevhodná pro zásyp		273,700				
	VV		Součet		768,920				
47	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	1 384,056	92,04	127 387,41	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubni v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubni ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovně přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním 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 výkopšti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.</p>						
	VV		768,92*1,8 "Přepočtené koeficientem množství		1 384,056				
48	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	1 107,990	82,65	91 579,32	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do l(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č. 1. . . ocení se zásyp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . částí A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zaspávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zaspávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásypu je rozdílem objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodčítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu. 7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovně přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovně přemístění výkopku; b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním vykopávky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovně přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin spykých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. 9. Míru zhutnění předepíše projekt.</p>						
	VV		271,60+1331,610		1 603,210				
	VV		Mezisoučet - objem všech hloubných vykopávek		1 603,210				
	VV		-(70,92+328,32+25,65+70,33) "přebytečný výkopek		-495,220				
	VV		Součet		1 107,990				
49	M	583373440	štyřkopísek frakce 0-32	t	520,030	241,60	125 640,76	CS ÚRS 2017 01	
	VV		(67*1,2*0,85)+14,63 "stoka 2		82,970				
	VV		(111*1,2*0,75)+(29*1,2*1,6)+35,15 "stoka 4inf		190,730				
	VV		Mezisoučet - 100% výměna zeminy pro zásyp v komunikacích		273,700				
	VV		Součet		273,700				
	VV		273,7*1,9 "Přepočtené koeficientem množství		520,030				
50	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	328,320	158,91	52 172,81	CS ÚRS 2017 01	

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen: a</i> 1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepíše projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci. 4. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1109 Příplatek za prohození sypaniny.					
	PSC							
	VV		(9*1,2*0,5)-0,28 "odtok z ČOV		5,120			
	VV		(35*1,2*0,55)-1,72 "stoka 1		21,380			
	VV		(141*1,2*0,55)+(4*1,2*0,5)-7,05 "stoka 1-1		88,410			
	VV		(67*1,2*0,55)-3,29 "stoka 2		40,930			
	VV		(25*1,2*0,55)-1,23 "stoka 3		15,270			
	VV		(149,5*1,2*0,55)+(38,5*1,2*0,5)-8,55 "stoka 4inf		113,220			
	VV		(72*1,2*0,55)-3,53 "stoka 4-1inf		43,990			
	VV		Součet		328,320			
51	M	583313450	kamenivo těžené drobné tříděné frakce 0-4	t	656,640	218,59	143 536,97	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - pouze pro obsyp gravitačního potrubí PVC					
	VV		328,32*2 'Přepočtené koeficientem množství		656,640			
52	K	181111111	Pláštní úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovňáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	416,200	20,81	8 662,11	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: a</i> 1. Ceny jsou určeny pro vyrovnání nerovnosti neupraveného rostlého nebo ulehého terénu. 2. Ceny lze použít pro vyrovnání terénu při zakládání trávníku. 3. V cenách nejsou započteny náklady na hutnění, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 215 90-1.. Zhutnění podloží pod násypy 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		(29*1,2)+4*(2*2) "stoka 1		50,800			
	VV		(119*1,2)+6*(2*2) "stoka 1-1		166,800			
	VV		(25*1,2)+3*(2*2) "stoka 3		42,000			
	VV		(41*1,2)+2*(2*2) "stoka 4inf		57,200			
	VV		(65*1,2)+(2*2) "stoka 4-1inf		82,000			
	VV		(4,5*1,2)+3*(2*2) "odtok z ČOV		17,400			
	VV		Součet		416,200			
53	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	416,200	14,35	5 972,26	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: a</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km ze složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatrávňovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleti a zalévání; tyto práce se oceňují cenami částí C02 souborů cen 185 80-42 Vypleti a 185 80-43 Zaliti rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1...-Pláštní 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.					
54	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	6,243	104,69	653,61	CS ÚRS 2017 01
	VV		416,2*0,015 'Přepočtené koeficientem množství		6,243			
55	K	183101115	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,125 do 0,40 m3	kus	1,000	343,99	343,99	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - přesazovaný strom, na stoce 1-1 v úseku mezi šachtami ŠS-9 a ŠS-10					
56	K	184102114	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 400 do 500 mm	kus	1,000	191,28	191,28	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - přesazovaný strom, na stoce 1-1 v úseku mezi šachtami ŠS-9 a ŠS-10					
57	K	184401111	Příprava dřeviny k přesazení v rovině nebo na svahu do 1:5 s balem, při průměru balu přes 0,6 do 0,8 m	kus	1,000	1 979,15	1 979,15	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - přesazovaný strom, na stoce 1-1 v úseku mezi šachtami ŠS-9 a ŠS-10					
58	K	184502112	Vyzvednutí dřeviny k přesazení s balem v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 400 do 500 mm	kus	1,000	724,94	724,94	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - přesazovaný strom, na stoce 1-1 v úseku mezi šachtami ŠS-9 a ŠS-10					
59	K	184801150R	Ošetření kořenů stromů narušených při provádění hloubených vykopávek	kus	11,000	345,15	3 796,62	
D 3 Svísle a kompletní konstrukce							16 448,56	
60	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m	541,000	19,56	10 581,06	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: a</i> 1. V ceně jsou započteny náklady na zhotovení záznamu o prohlídce a protokolu prohlídky.					
	VV		9,0 "odtok z ČOV		9,000			
	VV		35,0 "stoka 1		35,000			
	VV		4,0+115,5+25,5 "stoka 1-1		145,000			
	VV		67,0 "stoka 2		67,000			
	VV		25,0 "stoka 3		25,000			
	VV		38,5+130,0+19,5 "stoka 4		188,000			
	VV		72,0 "stoka 4-1inf		72,000			
	VV		Součet		541,000			
61	K	359901212	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky stávající kanalizace	m	300,000	19,56	5 867,50	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: a</i> 1. V ceně jsou započteny náklady na zhotovení záznamu o prohlídce a protokolu prohlídky.					
D 4 Vodorovné konstrukce							54 499,64	
62	K	451595111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z prohozeného výkopku	m3	70,920	436,37	30 947,07	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: a</i> 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.					
	VV		(9*1,2*0,1)+3*(2*2*0,05) "odtok z ČOV		1,680			
	VV		(35*1,2*0,1)+4*(2*2*0,05) "stoka 1		5,000			
	VV		(145*1,2*0,1)+7*(2*2*0,05) "stoka 1-1		18,800			
	VV		(67*1,2*0,1)+3*(2*2*0,05) "stoka 2		8,640			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		(25*1,2*0,1)+3*(2*2*0,05) "stoka 3		3,600				
	VV		(188*1,2*0,1)+9*(2*2*0,05) "stoka 4inf		24,360				
	VV		(72*1,2*0,1)+(2*2*0,05) "stoka 4-1inf		8,840				
	VV		Součet		70,920				
63	K	452112111	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklapy a mříže, výšky do 100 mm	kus	49,000	146,76	7 191,07	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen:☐ 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku betonových výrobků; tyto se oceňují ve specifikaci.						
64	M	592243190	prstec šachetní betonový vyrovnávací 62,5x12x4 cm	kus	4,000	153,02	612,06		
65	M	592243200	prstec šachetní betonový vyrovnávací 62,5x12x6 cm	kus	14,000	166,25	2 327,44	CS ÚRS 2017 01	
66	M	592243210	prstec šachetní betonový vyrovnávací 62,5x12x8 cm	kus	7,000	188,68	1 320,76	CS ÚRS 2017 01	
67	M	592243230	prstec šachetní betonový vyrovnávací 62,5x12x10 cm	kus	24,000	210,54	5 052,95	CS ÚRS 2017 01	
68	K	452112121	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklapy a mříže, výšky přes 100 do 200 mm	kus	5,000	211,51	1 057,53	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen:☐ 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku betonových výrobků; tyto se oceňují ve specifikaci.						
69	M	592243240	prstec šachetní betonový vyrovnávací 62,5x12x12 cm	kus	5,000	232,97	1 164,87		
70	K	452313131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 12/15	m3	1,000	1 887,56	1 887,56	CS ÚRS 2017 01	
	VV		4*(0,5*0,5*0,5) "splašková stoka 1		0,500				
	VV		4*(0,5*0,5*0,5) "stoka infekční 4		0,500				
	VV		Součet		1,000				
71	K	452353101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí	m2	8,000	367,29	2 938,33	CS ÚRS 2017 01	
	VV		4*(4*0,5*0,5) "splašková stoka 1		4,000				
	VV		4*(4*0,5*0,5) "stoka infekční 4		4,000				
	VV		Součet		8,000				
	D	5	Komunikace				555 706,26		
72	K	566901233	Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním šterkodrti tl. 200 mm	m2	314,000	202,49	63 580,68	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen:☐ 1. Ceny jsou určeny pro vyspravení podkladů po překozech pro inženýrské sítětrvalé i dočasné (předepíše-li je projekt). 2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutný spojovací postřik, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2.-11 Postřik živinový spojovací části A01 tohoto katalogu.						
	VV		25,60 "stoka 1-1		25,600				
	VV		Mezisoučet - kryt šterk.ploch - chodníky		25,600				
	VV		92,40 "stoka 2		92,400				
	VV		196,0 "stoka 4inf		196,000				
	VV		Mezisoučet - podkladní vrstva živ.komunikace		288,400				
	VV		Součet		314,000				
73	K	566901272	Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním směsí zpevněnou cementem SC C 20/25 (PB I) tl. 150 mm	m2	288,400	713,30	205 716,82	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen:☐ 1. Ceny jsou určeny pro vyspravení podkladů po překozech pro inženýrské sítětrvalé i dočasné (předepíše-li je projekt). 2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutný spojovací postřik, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2.-11 Postřik živinový spojovací části A01 tohoto katalogu.						
	VV		92,40 "stoka 2		92,400				
	VV		196,0 "stoka 4inf		196,000				
	VV		Součet - podkladní vrstva živ.komunikace		288,400				
74	K	572341111R	Vyspravení krytu nebo podkladu komunikací po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB), po zhutnění tl. přes 30 do 50 mm	m2	288,400	376,21	108 499,03		
	VV		92,40 "stoka 2		92,400				
	VV		196,0 "stoka 4inf		196,000				
	VV		Součet - podkladní živ.vrstva		288,400				
75	K	573231111	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,70 kg/m2	m2	476,500	16,11	7 674,92	CS ÚRS 2017 01	
76	K	577144131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	476,500	341,70	162 817,92	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen:☐ 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.						
	VV		152,750 "stoka 2		152,750				
	VV		323,750 "stoka 4inf		323,750				
	VV		Součet - krycí živ.vrstva		476,500				
77	K	596211210	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drčeného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2	m2	18,700	240,19	4 491,58	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen:☐ 1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvků dvou a více tvarů nebo z obrázců o ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby obloukovitých tvarů (oblouky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na vyplnění spár. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci; ztrátě lze dohodnout u plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %. 4. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 . . -9 . Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.						
	P		Poznámka k položce: - bude použita stávající odstraňovaná a očistěná dlažba						
78	K	596811220	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těženého tl. do 30 mm velikostí dlaždic přes 0,09 m2 do 0,25 m2, pro plochy do 50 m2	m2	17,000	172,08	2 925,31	CS ÚRS 2017 01	

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen: a)</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu pro výplň spár. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání dlaždic, které se oceňují ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy a) do 100 m ² ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m ² ve výši 2 %, c) přes 300 m ² ve výši 1 %. 3. Část lože přesahující tloušťku 30 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 . . 9 . Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
			<i>Poznámka k položce:</i> - bude použita stávající odstraňovaná a očištěná dlažba					
D	8		Trubní vedení				755 001,13	
79	K	871350410	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropyleny PP korugovaného SN 10 DN 200	m	51,500	71,68	3 691,58	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen: a)</i> 1. V cenách montáže potrubí nejsou započteny náklady na dodání trub, elektrospojek a těsnících kroužků pokud tyto nejsou součástí dodávky potrubí. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách potrubí z trubek polyetylenových a polypropylenových nejsou započteny náklady na dodání tvarovek použitých pro napojení na jiný druh potrubí; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 3. Ztratné lze dohodnout: a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výši 3 %, b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výši 1,5.					
			VV 4,0 "stoka 1-1		4,000			
			VV 38,5 "stoka 4inf		38,500			
			VV 9,0 "odtok z ČOV		9,000			
			VV Součet		51,500			
80	M	286152100	trubka kanalizační SN10 UR-2 DN 200 mm/ 5 m	kus	10,455	1 793,61	18 752,23	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k položce:</i> WAVIN, kód výrobku: UP643500W					
			VV 1,015*51,5/5		10,455			
81	K	871360330R	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropyleny PP hladkého plnostěnného SN 16 DN 250	m	80,000	78,78	6 302,15	
			VV 35,0 "stoka 1		35,000			
			VV 25,5 "stoka 1-1		25,500			
			VV 19,5 "stoka 4inf		19,500			
			VV Součet		80,000			
82	M	286171790R	trubka kanalizační silnostěnná DN 250 mm z PP SN 16, dl.6m, potrubí De 250 x 11,4 mm dle ČSN EN 1852	kus	13,533	4 378,76	59 257,83	
			VV 1,015*80/6		13,533			
83	K	871360410	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropyleny PP korugovaného SN 10 DN 250	m	409,500	81,24	33 269,63	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen: a)</i> 1. V cenách montáže potrubí nejsou započteny náklady na dodání trub, elektrospojek a těsnících kroužků pokud tyto nejsou součástí dodávky potrubí. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách potrubí z trubek polyetylenových a polypropylenových nejsou započteny náklady na dodání tvarovek použitých pro napojení na jiný druh potrubí; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 3. Ztratné lze dohodnout: a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výši 3 %, b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výši 1,5.					
			VV 115,5 "stoka 1-1		115,500			
			VV 67,0 "stoka 2		67,000			
			VV 25,0 "stoka 3		25,000			
			VV 130,0 "stoka 4inf		130,000			
			VV 72,0 "stoka 4-1inf		72,000			
			VV Součet		409,500			
84	M	286152160	trubka kanalizační SN10 UR-2 DN 250 mm/ 5 m	kus	83,129	2 854,37	237 280,57	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k položce:</i> WAVIN, kód výrobku: UP644500W					
			VV 1,015*409,5/5		83,129			
85	K	892000012R	Zaměření trasy potrubí	m	541,000	34,51	18 672,45	
			VV 9,0 "odtok z ČOV		9,000			
			VV 35,0 "stoka 1		35,000			
			VV 4,0+25,5+115,5 "stoka 1-1		145,000			
			VV 67,0 "stoka 2		67,000			
			VV 25,0 "stoka 3		25,000			
			VV 38,5+19,5+130,0 "stoka 4inf		188,000			
			VV 72,0 "stoka 4-1inf		72,000			
			VV Součet		541,000			
86	K	892351111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	m	51,500	14,61	752,18	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen: a)</i> 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,					
			VV 4,0 "stoka 1-1		4,000			
			VV 38,5 "stoka 4inf		38,500			
			VV 9,0 "odtok z ČOV		9,000			
			VV Součet		51,500			
87	K	892381111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350	m	489,500	21,04	10 299,20	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen: a)</i> 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,					
			VV 35,0 "stoka 1		35,000			
			VV 25,5+115,5 "stoka 1-1		141,000			
			VV 67,0 "stoka 2		67,000			
			VV 25,0 "stoka 3		25,000			
			VV 19,5+130,0 "stoka 4inf		149,500			
			VV 72,0 "stoka 4-1inf		72,000			
			VV Součet		489,500			
88	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	40,000	438,70	17 547,93	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen: a)</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání železobetonových dílců; dodání těchto dílců se oceňuje ve specifikaci.					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
89	M	592241600	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 25 x 12 cm	kus	14,000	593,65	8 311,14	CS ÚRS 2017 01	
90	M	592241610	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 50 x 12 cm	kus	11,000	826,05	9 086,57	CS ÚRS 2017 01	
91	M	592241620	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 100 x 12 cm	kus	15,000	1 423,16	21 347,34	CS ÚRS 2017 01	
92	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	24,000	465,12	11 162,78	CS ÚRS 2017 01	
PSC			Poznámka k souboru cen: <ol style="list-style-type: none"> V cenách nejsou započteny náklady na dodání železobetonových dílců; dodání těchto dílců se oceňuje ve specifikaci. 						
93	M	592243120	konus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58 cm	kus	24,000	1 019,33	24 464,02	CS ÚRS 2017 01	
94	K	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	30,000	581,13	17 433,80	CS ÚRS 2017 01	
PSC			Poznámka k souboru cen: <ol style="list-style-type: none"> V cenách nejsou započteny náklady na dodání železobetonových dílců; dodání těchto dílců se oceňuje ve specifikaci. 						
95	M	592243370	dno betonové šachty kanalizační přímé 100x60x40 cm	kus	30,000	3 917,42	117 522,55	CS ÚRS 2017 01	
96	M	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	70,000	141,51	9 905,72	CS ÚRS 2017 01	
97	K	894414211	Osazení železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových	kus	6,000	581,13	3 486,76	CS ÚRS 2017 01	
PSC			Poznámka k souboru cen: <ol style="list-style-type: none"> V cenách nejsou započteny náklady na dodání železobetonových dílců; dodání těchto dílců se oceňuje ve specifikaci. 						
98	M	592243150	deska betonová zákrytová pro čtvercové šachty 100/62,5 x 16,5 cm	kus	6,000	2 036,37	12 218,20	CS ÚRS 2017 01	
99	K	899102111	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 kg	kus	33,000	400,27	13 208,98	CS ÚRS 2017 01	
PSC			Poznámka k souboru cen: <ol style="list-style-type: none"> Cena -1111 lze použít i pro osazení rektifikačních kroužků nebo rámečků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů včetně rámu; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 						
	VV		30 "revizní šachty, nové stoky		30,000				
	VV		3 "výměna poklopu		3,000				
	VV		Součet		33,000				
100	M	552410140	poklop šachtový třída D 400, kruhový rám 785, vstup 600 mm, bez ventilace	kus	33,000	2 078,94	68 604,87	CS ÚRS 2017 01	
101	K	899104211	Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně rámu, hmotnosti jednotlivě přes 150 Kg	kus	9,000	332,97	2 996,69	CS ÚRS 2017 01	
	VV		6 "rušená kanalizace		6,000				
	VV		3 "výměna poklopu		3,000				
	VV		Součet		9,000				
102	K	89990008R	Napojení na stávající kanalizaci, přerušeni potrubí a úprava pro osazení nové revizní šachty	kus	4,000	1 991,34	7 965,34		
103	K	89990010R	Podchycení stávající kanalizace ve stávající šachtě, včetně úpravy stávajícího dna	kus	10,000	1 431,07	14 310,73		
104	K	89990012R	Podchycení potrubí stávající kanalizace, osazení spojky a přechodové tvarovky	kus	3,000	2 383,30	7 149,89		
D 9			Ostatní konstrukce a práce-bourání				227 773,25		
105	K	916231113	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého těže značky	m	20,000	183,18	3 663,55	CS ÚRS 2017 01	
PSC			Poznámka k souboru cen: <ol style="list-style-type: none"> V cenách chodníkových obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny pro osazení a) do lože z kameniva těžkého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci. 						
P			Poznámka k položce: <ul style="list-style-type: none"> - budou použity stávající odstraňované a očištěné obrubníky 						
106	K	919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. do 50 mm	m	930,800	28,76	26 771,90	CS ÚRS 2017 01	
PSC			Poznámka k souboru cen: <ol style="list-style-type: none"> Pro volbu cen je rozhodující maximální tloušťka zarovnané styčné plochy. 2. Náklady na vodorovné přemístění suti zbylé po zarovnaní styčné plochy se samostatně neoceňují, tyto náklady jsou započteny ve vodorovném přemístění suti prováděném při odstraňování podkladů nebo krytů. 						
107	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm	m	930,800	65,58	61 039,94	CS ÚRS 2017 01	
PSC			Poznámka k souboru cen: <ol style="list-style-type: none"> V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody. 						
	VV		2*(67+2,0)+3*(2*2,5) "stoka 2		153,000				
	VV		2*(140+2,0)+7*(2*2,5) "stoka 4ínf		319,000				
	VV		Mezisoučet - kryt živ. komunikací		472,000				
	VV		2*(67+1,2)+3*(2*2) "stoka 2		148,400				
	VV		2*(140+1,2)+7*(2*2) "stoka 4ínf		310,400				
	VV		Mezisoučet - podklad živ. komunikací		458,800				
	VV		Součet		930,800				
108	K	97001025R	Zrušení stávajícího kanalizačního potrubí kameninového DN 200 - 250 mm dl. cca 46,0 m vč. kci 3 ks stávajících šachet - odstraněním ze země	kpl	1,000	78 192,93	78 192,93		
109	K	97001026R	Zrušení stávajícího kanalizačního potrubí DN 200 - 250 mm dl. cca 255,0 m vč. 3 ks stáv.šachet - zalití cementopopílkovou směsí	m3	15,400	3 650,38	56 215,86		
110	K	979024442	Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m obrubníků a krajníků, vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár chodníkových	m	20,000	24,28	485,62	CS ÚRS 2017 01	
PSC			Poznámka k souboru cen: <ol style="list-style-type: none"> Ceny 05-4441 a 05-4442 jsou určeny jen pro očištění vybouraných dlaždic, desek nebo tvarovek uložených do lože ze sypkého materiálu bez pojiva. 2. Přemístění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců na vzdálenost přes 10 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot. 						
111	K	979054441	Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněním spár kamenivem těžkým	m2	17,000	26,59	452,09	CS ÚRS 2017 01	
PSC			Poznámka k souboru cen: <ol style="list-style-type: none"> Ceny 05-4441 a 05-4442 jsou určeny jen pro očištění vybouraných dlaždic, desek nebo tvarovek uložených do lože ze sypkého materiálu bez pojiva. 2. Přemístění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců na vzdálenost přes 10 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot. 						

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
112	K	979054451	Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m zámkových dlaždic s vyplněním spár kamenivem	m2	18,700	50,87	951,36	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 05-4441 a 05-4442 jsou určeny jen pro očištění vybouraných dlaždic, desek nebo tvarovek uložených do lože ze sypkého materiálu bez pojiva. 2. Přemístění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců na vzdálenost přes 10 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.</i>					
	D	997	Přesun sutě				269 953,44	
113	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	304,334	121,70	37 037,09	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.</i>					
114	K	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	1 154,948	5,16	5 959,47	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce: - na skládku nebudou přemísťovány vybourané obrubníky a dlažba a demontované poklapy</i>					
	VV		4*(304,334-(4,335+4,862+4,6+1,8)) "příplatek za 4 km		1 154,948			
115	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) betonového	t	99,770	345,15	34 435,32	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.</i>					
	VV		93,730 "odstraňované kce komunikací a zp.ploch		93,730			
	VV		6,040 "odstraňovaná kanalizace		6,040			
	VV		Součet		99,770			
116	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z asfaltových povrchů	t	97,907	1 800,52	176 283,20	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.</i>					
	VV		97,907 "odstraňované kce komunikací a zp.ploch		97,907			
117	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z kameniva	t	91,060	178,33	16 238,36	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.</i>					
	VV		91,060 "odstraňované kce komunikací a zp.ploch		91,060			
	D	998	Přesun hmot				67 050,98	
118	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	371,686	180,40	67 050,98	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopisek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 .0-11 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.</i>					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Albertinum, odborný léčebný ústav Žamberk, Rekonstrukce a modernizace ČOV

Objekt:

IO-03 - IO 03 - Gravitační kanalizace srážková

KSO:

Místo: k.ú. Žamberk

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského nám.125, Pardubice

Uchazeč:

PROFISTAV Litomyšl, a.s., Tyršova 231, 570 01 Litomyšl

Projektant:

IKKO Hradec Králové, s.r.o., Bří. Štefanů 238, HK

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 17. 5. 2017

IČ:

DIČ:

IČ: 277 42 741

DIČ: CZ27742741

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

7 078 267,48

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	7 078 267,48	21,00%	1 486 436,17
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

8 564 703,65

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Albertinum, odborný léčebný ústav Žamberk, Rekonstrukce a modernizace ČOV

Objekt:

IO-03 - IO 03 - Gravitační kanalizace srážková

Místo:

k.ú. Žamberk

Datum:

17. 5. 2017

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského nám.125, Pardubice

Projektant:

IKKO Hradec Králové,
s.r.o., Bří. Štefanů

Uchazeč:

PROFISTAV Litomyšl, a.s., Tyršova 231, 570 01 Litomyšl

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

7 078 267,48

HSV - Práce a dodávky HSV

7 078 267,48

1 - Zemní práce	2 685 033,00
2 - Zakládání	2 704,52
3 - Svislé a kompletní konstrukce	15 539,09
4 - Vodorovné konstrukce	176 288,64
5 - Komunikace	540 438,25
8 - Trubní vedení	3 047 583,82
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	154 810,08
997 - Přesun sutě	253 456,00
998 - Přesun hmot	202 414,08

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Albertinum, odborný léčebný ústav Žamberk, Rekonstrukce a modernizace ČOV

Objekt:

IO-03 - IO 03 - Gravitační kanalizace srážková

Místo:

k.ú. Žamberk

Datum:

17. 5. 2017

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského nám.125, Pardubice

Projektant:

IKKO Hradec Králové, s.r.o., Bří. Štefani

Uchazeč:

PROFISTAV Litomyšl, a.s., Tyršova 231, 570 01 Litomyšl

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

Náklady soupisu celkem

7 078 267,48

D	HSV	Práce a dodávky HSV	7 078 267,48					
D	1	Zemní práce	2 685 033,00					
1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m ²	m ²	137,500	40,59	5 581,03	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:
 1. Cenu -1104 lze použít jestliže se odstranění stromů a křovin neprovádí na holo. 2. Cena -1101 je určena 1 pro: a) odstraňování křovin a stromů o průměru kmene do 100 mm z ploch, jejichž 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 přílehlým terénem. 5. Množství jednotek se určí samostatně za každý objekt v m² plochy rovné součtu půdorysných ploch omezených obalovými křivkami korun jednotlivých stromů a křovin, popř. skupin stromů a křovin, jejichž koruny se půdorysně překrývají. Jestliže by byl zmíněný součet ploch větší než půdorysná plocha staveniště, počítá se pouze s plochou staveniště.

WV	55,0*2,5	odstranění náletových dřevin	137,500					
2	K	111201401	Spálení odstraněných křovin a stromů na hromadách průměru kmene do 100 mm pro jakoukoliv plochu	m ²	137,500	28,73	3 950,06	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:
 1. V ceně jsou započteny i náklady snesení křovin na hromady, přihrnování, očištění spáleniště, uložení popela a zbytků na hromadu. 2. V ceně nejsou započteny náklady na popř. nutné použití kropečního vozu, tyto se oceňují samostatně. 3. Množství jednotek se určí samostatně za každý objekt v m² půdorysné plochy, z níž byly křoviny a stromy shromážděny.

3	K	111211121	Pálení větví stromů se snášením na hromady jehličnatých v rovině nebo ve svahu přes 1:3, průměru kmene do 30 cm	kus	2,000	70,45	140,91	CS ÚRS 2017 01
4	K	112101121	Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvem jehličnatých bez odkornění, kmene průměru přes 100 do 300 mm	kus	2,000	76,10	152,20	CS ÚRS 2017 01
5	K	112201101	Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přeskááním kořenů průměru přes 100 do 300 mm	kus	2,000	261,30	522,60	CS ÚRS 2017 01
6	K	113106121	Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek	m ²	84,100	37,00	3 111,68	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:
 1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb a dílců včetně odstranění lože. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami -7130, -7131, -7132, -7170, -7171, -7172, -7230, -7231 a -7232 Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého; pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. 3. U komunikací pro pěší a u vozovek a ploch menších než 50 m² jsou ceny určeny pro ruční rozebrání (kromě silničních dílců), u vozovek a ploch větších než 50 m² pro rozebrání strojní. 4. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01 tohoto ceníku, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C01 tohoto ceníku. 5. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.

P	dlažba bude očištěna a zpětně využita	84,100					
WV	(18*1,7)+(33*1,5)+(2*2) "stoka A	84,100					
WV	Součet	84,100					

7	K	113106123	Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár z zámkové dlažby	m ²	98,850	48,56	4 800,37	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	----------------	--------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:
 1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb a dílců včetně odstranění lože. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami -7130, -7131, -7132, -7170, -7171, -7172, -7230, -7231 a -7232 Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého; pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. 3. U komunikací pro pěší a u vozovek a ploch menších než 50 m² jsou ceny určeny pro ruční rozebrání (kromě silničních dílců), u vozovek a ploch větších než 50 m² pro rozebrání strojní. 4. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01 tohoto ceníku, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C01 tohoto ceníku. 5. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.

P	dlažba bude očištěna a zpětně využita	19,600					
WV	(8*1,7)+(4*1,5) "stoka A	19,600					
WV	(24,5*1,7)+(2*1,5)+(2*2) "stoka A2	48,650					
WV	(18*1,7) "stoka C	30,600					
WV	Součet	98,850					

8	K	113107222	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m ² z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m ²	308,600	26,38	8 140,95	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	----------------	---------	-------	----------	----------------

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

Poznámka k souboru cen:☐

1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná 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 strojní. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín 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 zemín stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živíčními postřiky nebo nátěry. 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 zarovnaní styčných ploch betonových nebo živíčních podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnaní styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnaní styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť 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 souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 8. Ceny -714 . , -718 . a -724 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

PSC								
	W		(2*1,0)+3*(2*2)+2*(2*2) "stoka A2		22,000			
	W		12*(2*2) "stoka B		48,000			
	W		2*(2*2) "stoka B1		8,000			
	W		(115*1,2)+6*(2*2) "stoka C		162,000			
	W		(22*1,2) "stoka C1		26,400			
	W		Mezisoučet - podklad živ. komunikací		266,400			
	W		(4*1,2) "stoka A		4,800			
	W		Mezisoučet - podklad živ.chodníku		4,800			
	W		(15*1,0)+2*(2*2) "stoka A		23,000			
	W		(2*1,2) "stoka A1		2,400			
	W		(8,5*1,2) "stoka A2		10,200			
	W		(1,5*1,2) "stoka B		1,800			
	W		Mezisoučet - kryt šterkových ploch		37,400			
	W		Součet		308,600			

9	K	113107231	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m ² z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m ²	266,400	88,50	23 576,94	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	----------------	---------	-------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:☐

1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná 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 strojní. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín 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 zemín stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živíčními postřiky nebo nátěry. 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 zarovnaní styčných ploch betonových nebo živíčních podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnaní styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnaní styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť 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 souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 8. Ceny -714 . , -718 . a -724 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

PSC								
	W		(2*1,0)+3*(2*2)+2*(2*2) "stoka A2		22,000			
	W		12*(2*2) "stoka B		48,000			
	W		2*(2*2) "stoka B1		8,000			
	W		(115*1,2)+6*(2*2) "stoka C		162,000			
	W		(22*1,2) "stoka C1		26,400			
	W		Mezisoučet - podklad živ. komunikací		266,400			
	W		Součet		266,400			

10	K	113154233	Frézování živíčního podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m ² bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m ²	684,200	62,13	42 506,92	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--	----------------	---------	-------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:☐

1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodu pro chlazení zubů frézy, b) opotřebování frézovacích nástrojů, c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) nutné ruční odstranění (vybourání) živíčního krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu, b) očištění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupky (plochy do 2 m²) se z celkové frézované plochy neodečítají. 4. Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběrů v mm. 5. Cena s překážkami je určena v případech, kdy: a) na 200 m² frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust nebo vstup inženýrských sítí, popř. stožár, vstupní ostrůvek apod., b) jsou-li podél frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm. 6. Překážkami se rozumí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.

PSC								
	W		(2*2,0)+3*(2,5*2,0)+2*(2,5*2,5) "stoka A2		31,500			
	W		(2,5*2,5)+11*(2,5*2) "stoka B		61,250			
	W		2*(2,5*2) "stoka B1		10,000			
	W		(115*2,0)+(2,5*2)+5*(2,5*2,5) "stoka C		266,250			
	W		(22*2,0) "stoka C1		44,000			
	W		Mezisoučet - kryt živ. komunikací		413,000			
	W		(2*1,0)+3*(2*2)+2*(2*2) "stoka A2		22,000			
	W		12*(2*2) "stoka B		48,000			
	W		2*(2*2) "stoka B1		8,000			
	W		(115*1,2)+6*(2*2) "stoka C		162,000			
	W		(22*1,2) "stoka C1		26,400			
	W		Mezisoučet - podklad živ. komunikací		266,400			
	W		(4*1,2) "stoka A		4,800			
	W		Mezisoučet - kryt živ.chodníku		4,800			
	W		Součet		684,200			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	113201111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek chodníkových ležatých	m	38,000	75,58	2 871,97	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: a)</p> <p>1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrmi a vyspávaných jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňují cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku, b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku. 3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek. 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot.</p>					
	WV		12*2,0 "stoka A		24,000			
	WV		3*2,0 "stoka A2		6,000			
	WV		4*2,0 "stoka C		8,000			
	WV		Součet		38,000			
12	K	119001401	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvřením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovité světlosti DN do 200	m	18,000	268,26	4 828,67	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: a)</p> <p>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 vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. 2. Ztížení vykopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopisti nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00- . . a 130 00- . . Příplatky za ztížení vykopávky. Dočasné zajištění potrubí větších rozměrů než DN 500 se oceňuje individuálně.</p>					
	WV		(7+5+3)*1,2 "křížení stáv. vedení kyslíku, vodovodu a plynovodu		18,000			
13	K	119001412	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvřením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN přes 200 do 500	m	7,200	421,06	3 031,61	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: a)</p> <p>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 vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. 2. Ztížení vykopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopisti nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00- . . a 130 00- . . Příplatky za ztížení vykopávky. Dočasné zajištění potrubí větších rozměrů než DN 500 se oceňuje individuálně.</p>					
	WV		(5+1)*1,2 "křížení stáv. kanalizace a teplovodu		7,200			
14	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvřením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	37,200	216,40	8 050,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: a)</p> <p>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 vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. 2. Ztížení vykopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopisti nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00- . . a 130 00- . . Příplatky za ztížení vykopávky. Dočasné zajištění potrubí větších rozměrů než DN 500 se oceňuje individuálně.</p>					
	WV		31*1,2 "křížení stáv. kabel. vedení elektro, VO nebo spojů		37,200			
15	K	120001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakéhokoliv třídy	m3	539,037	231,25	124 651,49	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: a)</p> <p>1. Cena je určena pro: a) podzemní vedení procházející odkopávkou nebo prokopávkou, korytem vodoteče, melioračním kanálem nebo uložené ve stěně výkopu při jakémkoliv hloubce vedení pod původním terémem nebo jeho výšce nade dnem výkopu a jakéhokoliv jeho směru ke stranám výkopu; b) výbušninu nezaloženou dodavatelem. 2. Cenu lze použít i tehdy, narazí-li se na vedení nebo výbušninu až při vykopávce, a to pro objem výkopu, který je projektantem nebo investorem označen, v němž by toto nebo jiné nepředvídané vedení nebo výbušnina mohlo být uloženo. Toto ustanovení neplatí pro objem tř. 6 a 7. 3. Cenu nelze použít pro ztížení vykopávky v blízkosti podzemních vedení nebo výbušnin, u nichž je projektem zakázáno použití při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. Tyto práce se ocení individuálně. 4. Množství ztížení vykopávky v blízkosti: a) podzemního vedení, jehož půdorysná a výšková plocha: - je v projektu uvedena, určí se jako objem myšleného hranolu, jehož průřezem je obdélník, jehož horní vodorovná a obě svíslé strany jsou ve vzdálenosti 0,5 m a dolní vodorovná strana je ve vzdálenosti 1 m od přilehlého vnějšího lince vedení, příp. jeho obalu a délka se rovná osově délce vedení ve výkopisti nebo délce vedení ve stěně výkopu. Vymezi-li projekt prostor, v němž je nutno při vykopávce postupovat opatrně větší, platí cena pro celý objem výkopu v tomto prostoru. Od takto zjištěného množství se odečítá objem vedení i s příp. se vyskytujícími obalem. - není v projektu uvedena, avšak která podle projektu nebo podle sdělení investora jsou pravděpodobně ve výkopisti uložena, se rovná objemu výkopu, který je projektem nebo investorem takto označen. b) výbušninu určí vždy projektant nebo investor, ať je v projektu uvedeno či neuvedeno. 5. Je-li vedení položeno ve výkopisti tak, že se vykopávka v celém výše popsáném objemu nevykopává, např. blízko stěny nebo dna výkopu, oceňuje se ztížení vykopávky jen pro tu část objemu, v níž se vykopávka provádí. 6. Jsou-li ve výkopisti dvě vedení položena tak blízko sebe, že se výše uvedené objemy pro obě vedení pronikají, určí se množství ztížení vykopávky tak, aby se pronik započítal jen jednou. 7. Objem ztížení vykopávky se od celkového objemu výkopu neodčítá. 8. Dočasné zajištění různých podzemních vedení ve výkopisti se oceňuje cenami souboru cen 119 00-14 Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti. 9. Množství jednotek ztížení vykopávky v blízkosti výbušnin nezaložených dodavatelem se určí přiměřeně podle poznámek č. 2 a 4.</p>					
	WV		0,3*(310,2+1486,59) "uvažováno 30% celkového objemu hloubených vykopávek		539,037			
16	K	131201103	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	1 193,700	82,94	99 006,82	CS ÚRS 2017 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen: a</i></p> <p>1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména výkopů pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hati se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v moku cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených výkopů; b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</p>					
			<p>WW podíl zastoupení tř. zeminy 3 - 80%</p> <p>WW 0,8*(4,5*15,5*2,45) "vsakovací galerie C 136,710</p> <p>WW Mezisoučet - hloubení jam do hl. 2,5 m 136,710</p> <p>WW 0,8*((17,5*9*4,0)+(9*6*4,0)) "vsakovací galerie A 676,800</p> <p>WW 0,8*(9,5*14,5*3,45) "vsakovací galerie B 380,190</p> <p>WW Mezisoučet - hloubení jam do hl. 4,0 m 1 056,990</p> <p>WW Součet 1 193,700</p>					
17	K	131201109	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	596,850	17,79	10 616,60	CS ÚRS 2017 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen: a</i></p> <p>1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména výkopů pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hati se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v moku cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených výkopů; b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</p>					
			<p>WW 0,5*1193,70 596,850</p>					
18	K	131201202	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	248,160	382,47	94 914,62	CS ÚRS 2017 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen: a</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Výpočet objemu výkopů v pazených prostorách se stanovuje dle přílohy č. 4 tohoto ceníku.</p>					
			<p>WW podíl zastoupení tř. zeminy 3 - 80%</p> <p>WW 0,8*(9*(2*2*1,95)+(2*2*1,45)+2*(2*2*1,4)) "stoka A 69,760</p> <p>WW 0,8*((2*2*1,5)+(2*2*1,6)+3*(2*2*1,1)) "stoka A2 20,480</p> <p>WW 0,8*(8*(2*2*2)+11*(2*2*1,1)+(2*2*2,5)+(2*2*1,7)) "stoka B 103,360</p> <p>WW 0,8*((2*2*2,5)+2*(2*2*1,1)) "stoka B1 15,040</p> <p>WW 0,8*(5*(2*2*1,65)+(2*2*1,1)) "stoka C 29,920</p> <p>WW Mezisoučet - hloubení jam do hl. 2,5 m 238,560</p> <p>WW 0,8*(2*2*3,0) "stoka A1 9,600</p> <p>WW Mezisoučet - hloubení jam do hl. 4,0 m 9,600</p> <p>WW Součet 248,160</p>					
19	K	131201209	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	124,080	33,95	4 212,92	CS ÚRS 2017 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen: a</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Výpočet objemu výkopů v pazených prostorách se stanovuje dle přílohy č. 4 tohoto ceníku.</p>					
			<p>WW 0,5*248,160 124,080</p>					
20	K	131301102	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3	m3	298,426	201,97	60 273,00	CS ÚRS 2017 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen: a</i></p> <p>1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména výkopů pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hati se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v moku cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených výkopů; b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</p>					
			<p>WW podíl zastoupení tř. zeminy 4 - 20%</p> <p>WW 0,2*(4,5*15,5*2,45) "vsakovací galerie C 34,178</p> <p>WW Mezisoučet - hloubení jam do hl. 2,5 m 34,178</p> <p>WW 0,2*((17,5*9*4,0)+(9*6*4,0)) "vsakovací galerie A 169,200</p> <p>WW 0,2*(9,5*14,5*3,45) "vsakovací galerie B 95,048</p> <p>WW Mezisoučet - hloubení jam do hl. 4,0 m 264,248</p> <p>WW Součet 298,426</p>					
21	K	131301109	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	m3	149,213	37,94	5 660,93	CS ÚRS 2017 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména výkopávkou pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v moku cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených výkopávek; b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</p>					
		VV	0,5*298,426			149,213		
22	K	131301201	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m ³	m ³	62,040	673,27	41 769,68	CS ÚRS 2017 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Výpočet objemu výkopávkou v pazených prostorách se stanovuje dle přílohy č. 4 tohoto ceníku.</p>					
		VV	podíl zastoupení tř. zeminy 4 - 20%					
		VV	0,2*(9*(2*2*1,95)+(2*2*1,45)+2*(2*2*1,4)) "stoka A		17,440			
		VV	0,2*((2*2*1,5)+(2*2*1,6)+3*(2*2*1,1)) "stoka A2		5,120			
		VV	0,2*(8*(2*2*2)+11*(2*2*1,1)+(2*2*2,5)+(2*2*1,7)) "stoka B		25,840			
		VV	0,2*((2*2*2,5)+2*(2*2*1,1)) "stoka B1		3,760			
		VV	0,2*(5*(2*2*1,65)+(2*2*1,1)) "stoka C		7,480			
		VV	Mezisoučet - hloubení jam do hl. 2,5 m		59,640			
		VV	0,2*(2*2*3,0) "stoka A1		2,400			
		VV	Mezisoučet - hloubení jam do hl. 4,0 m		2,400			
		VV	Součet		62,040			
23	K	131301209	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	m ³	31,020	47,31	1 467,43	CS ÚRS 2017 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Výpočet objemu výkopávkou v pazených prostorách se stanovuje dle přílohy č. 4 tohoto ceníku.</p>					
		VV	0,5*62,040			31,020		
24	K	132201203	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m ³	m ³	1 088,472	164,42	178 965,29	CS ÚRS 2017 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m³ a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m³. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo v moku cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených výkopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny netze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.</p>					
		VV	podíl zastoupení tř. zeminy 3 - 80%					
		VV	0,8*((26*1,2*1,55)+(4*1,2*1,4)+(220*1,2*1,65)+(37*1*1,25)+(15*1*1,2)+(56*1*1,35))-47,52 "stoka A		456,904			
		VV	0,8*(13,5*1,2*2,1) "stoka A1		27,216			
		VV	0,8*((24,5*1,2*1,55)+(8,5*1,2*1,5)+(16,5*1,2*1,65)+(2*1*1,25)+(2*1*0,9)+(9*1*1,35)) "stoka A2		87,992			
		VV	0,8*((1,5*1,2*1,7)+(165,5*1,2*1,85))-53,28 "stoka B		243,096			
		VV	0,8*(11*1,2*2,15) "stoka B1		22,704			
		VV	0,8*((115*1,2*1,35)+(14*1,2*1,8)+(18*1,2*1,5)+(8*1,2*1,3)) "stoka C		209,136			
		VV	0,8*(22*1,2*1,3) "stoka C1		27,456			
		VV	Mezisoučet - hloubení rýh do hl. 2,5 m		1 074,504			
		VV	0,8*((2*1,2*2,55)+(3,5*1,2*2,7)) "stoka A1		13,968			
		VV	Mezisoučet - hloubení rýh do hl. 4,0 m		13,968			
		VV	Součet		1 088,472			
25	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m ³	544,236	23,12	12 585,38	CS ÚRS 2017 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m³ a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m³. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo v moku cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených výkopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny netze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.</p>					
		VV	0,5*1088,472			544,236		

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
26	K	132212101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných	m3	100,800	601,25	60 605,60	CS ÚRS 2017 01
	W		24*1,2*1,65 "stoka A		47,520			
	W		24*1,2*1,85 "stoka B		53,280			
	W		Mezisoučet - hloubení rýh do hl. 2,5 m		100,800			
	W		Součet - hloubení rýh v blízkosti kořenového systému stáv.stromů		100,800			
27	K	132212109	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	50,400	138,75	6 992,95	CS ÚRS 2017 01
	W		0,5*100,80		50,400			
28	K	132301202	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3	m3	297,318	439,24	130 595,42	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:☐

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

PSC

W		podíl zastoupení tř. zeminy 4 - 20%						
W		0,2*(26*1,2*1,55)+(4*1,2*1,4)+(220*1,2*1,65)+(37*1*1,25)+(15*1*1,2)+(56*1*1,35)) "stoka A		126,106				
W		0,2*(13,5*1,2*2,1) "stoka A1		6,804				
W		0,2*((24,5*1,2*1,55)+(8,5*1,2*1,5)+(16,5*1,2*1,65)+(2*1*0,9)+(9*1*1,35)) "stoka A2		21,998				
W		0,2*((1,5*1,2*1,7)+(165,5*1,2*1,85)) "stoka B		74,094				
W		0,2*(11*1,2*2,15) "stoka B1		5,676				
W		0,2*((115*1,2*1,35)+(14*1,2*1,8)+(18*1,2*1,5)+(8*1,2*1,3)) "stoka C		52,284				
W		0,2*(22*1,2*1,3) "stoka C1		6,864				
W		Mezisoučet - hloubení rýh do hl. 2,5 m		293,826				
W		0,2*((2*1,2*2,55)+(3,5*1,2*2,7)) "stoka A1		3,492				
W		Mezisoučet - hloubení rýh do hl. 4,0 m		3,492				
W		Součet		297,318				

29	K	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	m3	148,659	48,99	7 282,18	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:☐

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

W

		0,5*297,318		148,659				
--	--	-------------	--	---------	--	--	--	--

30	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	2 552,750	66,90	170 780,07	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	----	-----------	-------	------------	----------------

Poznámka k souboru cen:☐

1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopky pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodčítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151 . 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů, b) vzepření stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-14 odstranění vzepření stěn, c) kotvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.

PSC

W		(2*250*1,65)+(2*108*1,35) "stoka A		1 116,600				
W		(2*49,5*1,65)+(2*13*1,35) "stoka A2		198,450				
W		(2*167*1,85) "stoka B		617,900				
W		(2*129*1,8)+(2*18*1,6)+(2*8*1,3) "stoka C		542,800				
W		(2*22*1,75) "stoka C1		77,000				
W		Součet		2 552,750				

31	K	151101102	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	133,700	111,95	14 968,35	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:☐

1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopky pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodčítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151 . 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů, b) vzepření stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-14 odstranění vzepření stěn, c) kotvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.

PSC

W		(2*13,5*2,1)+(2*5,5*2,7) "stoka A1		86,400				
W		(2*11*2,15) "stoka B1		47,300				

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		Součet		133,700			
32	K	151101111	Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně, hloubky do 2 m	m2	2 552,750	10,41	26 564,38	CS ÚRS 2017 01
33	K	151101112	Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně, hloubky přes 2 do 4 m	m2	133,700	23,12	3 091,79	CS ÚRS 2017 01
34	K	151101201	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozeprání nebo vzepření příložně, hloubky do 4 m	m2	353,600	60,76	21 486,17	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro oceňování rozeprání pažení stěn rýh pro podzemní vedení; toto se oceňuje cenami souboru cen 151 - 0-11 Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy. 2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neoděčítá; nezapažené plochy u pažení zátěžného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají.</i>					
	vv		9*(2*2*1,95)+3*(2*2*1,55) "stoka A		88,800			
	vv		(2*2*3,0) "stoka A1		12,000			
	vv		2*(2*2*1,6)+3*(2*2*1,55) "stoka A2		31,400			
	vv		8*(2*2*2)+11*(2*2*1,55)+(2*2*2,5)+(2*2*2,15) "stoka B		150,800			
	vv		(2*2*2,5)+2*(2*2*1,55) "stoka B1		22,400			
	vv		5*(2*2*2,1)+(2*2*1,55) "stoka C		48,200			
	vv		Součet		353,600			
35	K	151101211	Odstranění pažení stěn výkopu s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložně, hloubky do 4 m	m2	353,600	13,87	4 906,17	CS ÚRS 2017 01
36	K	151101301	Zřízení rozeprání zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při roubení příložně, hloubky do 4 m	m3	310,200	38,65	11 990,78	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro oceňování rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení v hloubce do 8m; toto rozeprání je započteno v cenách souboru cen 151 - 0-11 Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy.</i>					
	vv		298,20+12,0 "celkový objem hloubených vykopávek jam		310,200			
37	K	151101311	Odstranění rozeprání stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu roubení příložně, hloubky do 4 m	m3	310,200	8,79	2 725,86	CS ÚRS 2017 01
38	K	161101101	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	m3	772,092	46,25	35 709,02	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze dřeva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopšti. 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 i stavební suti z rozbouřených konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouřením.</i>					
	vv		0,08*(298,20+170,888) "8% z (součet hloubených vykopávek jam do 2,5 m)		37,527			
	vv		0,5*1469,130 "50% z (součet hloubených vykopávek rýh do 2,5 m)		734,565			
	vv		Součet		772,092			
39	K	161101102	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 2,5 do 4 m	m3	230,778	78,53	18 122,88	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze dřeva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopšti. 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 i stavební suti z rozbouřených konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouřením.</i>					
	vv		0,16*(12,0+1321,238) "16% z (součet hloubených vykopávek jam do 4,0 m)		213,318			
	vv		17,460 "100% z (součet hloubených vykopávek rýh do 4,0 m)		17,460			
	vv		Součet		230,778			
40	K	162301102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	1 638,143	24,83	40 680,54	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce: - deponie, meziskládka v areálu - provoz vozidel do 15 t</i>					
	vv		1831,103-192,960 "objem výkopku využitého pro zásyp, odvoz na meziskládku		1 638,143			
41	K	162601102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m3	1 843,733	51,67	95 256,57	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypšti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 - 0 - . Uložení sypaniny do násypu a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</i>					
	vv		100,88+125,7+7,68+461,17+358,213+(34,9+287,8+52+23,19+6,28)		1 457,813			
	vv		Mezisoučet - přebytečný výkopek (lože+podkl.desky+obsyp potrubí a objektů+objem potrubí a objektů)		1 457,813			
	vv		(2*1,0*0,35)+7,54 "stoka A2		8,240			
	vv		27,64+4,61 "stoka B		32,250			
	vv		5,03 "stoka B1		5,030			
	vv		(115*1,2*0,75)+22,95+2,51 "stoka C		128,960			
	vv		(22*1,2*0,7) "stoka C1		18,480			
	vv		Mezisoučet - 100% výměna zeminy pro zásyp v komunikacích s živ. povrchem		192,960			
	vv		192,960 "odvoz zeminy nevhodné pro zásyp		192,960			
	vv		Součet		1 843,733			
42	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	1 831,103	27,29	49 975,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Číslo	Číslo
			<p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodí nebo na lodě jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžiště lodí k těžišti druhé lodě, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovná -ného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.</p>						
			1638,143 "nakládání výkopku využitého pro zásyp z meziskládky		1 638,143				
			192,960 "nakládání zeminy pro zásyp		192,960				
			Součet		1 831,103				
43	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	1 650,773	7,51	12 399,86	CS	ÚRS 2017 01

			<p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovně přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uložení výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopšti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.</p>						
			1457,813 "přebytečný výkopek		1 457,813				
			192,960 "zemina nevhodná pro zásyp		192,960				
			Součet		1 650,773				
44	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkové)	t	2 971,391	92,04	273 484,45	CS	ÚRS 2017 01

			<p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovně přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uložení výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopšti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.</p>						
			1650,773*1,8 "Přepočtené koeficientem množství		2 971,391				
45	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	1 831,103	82,65	151 347,18	CS	ÚRS 2017 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny 174 10-... jsou určeny pro zhutněné zásky s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do l(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č. 1., ocení se zásky individuálně. 3. Ceny nelze použít pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásky těchto rýh se oceňují cenami souboru cen 174 20-3. části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásky odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou - 1101 Zásky sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásky výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zaspávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zaspávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásky je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásky neodečítá. Pro stanovení objemu zásky se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu. 7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásky jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: a) do 1 m³ na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122. 0-1. souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku; b) přes 1 m³ na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním vykopávkou, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásky jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. 9. Míru zhutnění předepíše projekt.</p>					
			310,2+1492,126+1486,59		3 288,916			
			Mezisoučet - objem všech hloubených vykopávek		3 288,916			
			-(100,88+125,7+7,68+461,17+358,213+(34,9+287,8+52+23,19+6,28)) "přebytečný výkopek		-1 457,813			
			Součet		1 831,103			
46	M	583373440	štěrkopísek frakce 0-32	t	366,624	241,60	88 577,42	CS ÚRS 2017 01
			(2*1,0*0,35)+7,54 "stoka A2		8,240			
			27,64+4,61 "stoka B		32,250			
			5,03 "stoka B1		5,030			
			(115*1,2*0,75)+22,95+2,51 "stoka C		128,960			
			(22*1,2*0,7) "stoka C1		18,480			
			Mezisoučet - 100% výměna zeminy pro zásky v komunikacích		192,960			
			Součet		192,960			
			192,96*1,9 "Přepočtené koeficientem množství		366,624			
47	K	175101201	Obsypání objektů nad přilehlým původním terémem sypaninou z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	358,213	548,81	196 589,20	CS ÚRS 2017 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny jsou určeny pro objem obsypu do vzdálenosti 3 m od přilehlého lince objektu nad přilehlým původním terémem. Zásky pod tímto terémem se oceňuje jako zásky okolo objektu cenami 174 10-1101, 174 10-1103 nebo 174 20-1101 a 174 20-1103; zbývající obsyp se ocení příslušnými cenami souboru cen 171. 0-11 Uložení sypaniny do násypů. 2. Ceny platí i pro sypání ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je v koruně menší než 3 m. Uložení výkopku (sypaniny) do zmíněných valů nebo jejich částí, jejichž šířka v koruně je 3 m a více, se oceňuje cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů. 3. Ceny nelze použít pro obsyp potrubí; tento se oceňuje cenami 175 11-11 Obsyp potrubí ručně, nebo 175 15-11 Obsypání potrubí strojně. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) svahování obsypu; toto se oceňuje cenami souboru cen 182. 0-11 Svahování, b) humusování obsypu; toto se oceňuje cenami souboru cen 18. 30-11 Rozprostření a urovňání ornice, c) osety obsypu; toto se oceňuje příslušnými cenami souboru cen části A Zřízení konstrukcí katalogu 823-2 Rekultivace. 5. Vzdálenosti do 3 m uvedené v popisu souboru cen se rozumí nejkratší vzdáleností těžiště hromady nebo dočasné skládky, z níž se sypanina odebirá, od vnějšího okraje objektu. Použije-li se pro obsyp objektů sypaniny ze zeminy, kterou je nutno přemísťovat ze vzdálenosti přes 30 m od vnějšího okraje objektu a rozpojovat, oceňuje se toto a) přemístění sypaniny cenami souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku, b) rozpojení dle čl. 3172 Všeobecných podmínek katalogu přičemž se vzdálenost 3 m od celkové vzdálenosti neodečítá. 6. Míru zhutnění předepíše projekt. 7. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.</p>					
			(17,5*9*1,65)+(9*6*1,65)-152,20 "vsakovací galerie A		196,775			
			(9,5*14,5*1,65)-114,05 "vsakovací galerie B		113,238			
			(4,5*15,5*1,0)-21,55 "vsakovací galerie C		48,200			
			Součet		358,213			
48	M	583439350	kamenivo drčené hrubé frakce 16-32	t	716,426	303,73	217 599,61	CS ÚRS 2017 01
			358,213*2 "Přepočtené koeficientem množství		716,426			
49	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	461,170	158,91	73 283,79	CS ÚRS 2017 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepíše projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci. 4. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1109 Příplatek za prohození sypaniny.</p>					
			(79*1,2*0,6)+(171*1,2*0,55)+(37*1*0,5)+(71*1*0,45)-16,57 "stoka A		203,620			
			(19*1,2*0,6)-1,34 "stoka A1		12,340			
			(49,5*1,2*0,55)+(13*1*0,45)-2,69 "stoka A2		35,830			
			(167*1,2*0,55)-8,20 "stoka B		102,020			
			(11*1,2*0,55)-0,54 "stoka B1		6,720			
			(155*1,2*0,5)-4,87 "stoka C		88,130			
			(22*1,2*0,5)-0,69 "stoka C1		12,510			
			Součet		461,170			
50	M	583313450	kamenivo těžné drobné tříděné frakce 0-4	t	922,340	218,59	201 617,16	CS ÚRS 2017 01
			<p>Poznámka k položce:</p> <p>- pouze pro obsyp gravitačního potrubí PVC</p>					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		461,17*2 Přepočtené koeficientem množství		922,340			
51	K	181151311	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovňáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy přes 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	691,400	13,37	9 242,32	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro vyrovnání nerovnosti neupraveného rostlého nebo ulehého terénu. 2. Ceny lze použít pro vyrovnání terénu při zakládání trávníku. 3. V cenách nejsou započteny náklady na hutnění, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 215 90-1.. Zhutnění podložky pod násyp 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.</i>					
	VV		(220*1,2)+(56*1)+9*(2*2) "stoka A		356,000			
	VV		(17*1,2)+(2*2) "stoka A1		24,400			
	VV		(16,5*1,2)+(9*1)+(2*2) "stoka A2		32,800			
	VV		(165,5*1,2)+9*(2*2) "stoka B		234,600			
	VV		(11*1,2)+(2*2) "stoka B1		17,200			
	VV		(22*1,2) "stoka C		26,400			
	VV		Součet		691,400			
52	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utahání parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	691,400	14,35	9 921,24	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleti a zalévání; tyto práce se oceňují cenami částí CO2 souborů cen 185 80-42 Vypleti a 185 80-43 Zaliti rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.. Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</i>					
53	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	10,371	104,69	1 085,79	CS ÚRS 2017 01
	VV		691,4*0,015 Přepočtené koeficientem množství		10,371			
54	K	184801150R	Ošetření kořenů stromů narušených při provádění hloubených vykopávek	kus	8,000	345,15	2 761,18	
	D	2	Zakládání				2 704,52	
55	K	211531111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žebor nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	2,000	941,30	1 882,60	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V ceně 51-1111 jsou započteny i náklady na průduchy vytvořené z lomového kamene. 2. V cenách 52-1111 až 58-1111 nejsou započteny náklady na zařízení průduchů; tyto práce se oceňují cenami: a) soubor cen 212 71-11 Trativody z trub z prostého betonu bez lože, b) soubor cen 212 75-5 . Trativody bez lože z drenážních trubek. 3. Množství měrných jednotek se určuje v m3 vyplňovaného prostoru. Objem potrubí a lože se do vyplňovaného prostoru nezapočítává.</i>					
	VV		2*2*0,5 "dno vsakovací šachty		2,000			
56	K	211971122	Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žebor nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění přes 2,5 m	m2	12,000	36,60	439,22	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny: a) pro jakékoliv druhy a rozměry geotextilií, b) i pro zařízení svislého drenu z jedné nebo více vrstev geotextilie přiložených na stěnu rýhy nebo zářezu, c) pro způsob spojování geotextilií přesahy. 2. Ceny nelze použít: a) pro zařízení opláštění výplně v zapálených rýhách; toto opláštění se oceňuje individuálně, b) pro knotové drény (geodrény); tyto drény se oceňují cenami souboru cen 211 97-21 Vpichování svislých konsolidačních prefabrikovaných drenů, c) pro zařízení vrstev z geotextilií; toto zařízení vrstev z geotextilií se ocení cenami souboru cen 213 14 Zřízení vrstvy z geotextilie. 3. V cenách jsou započteny i náklady na zařízení předepsaných přesahů a na potřebné zatěžování nebo připevňování geotextilie ke stěnám výkopu při provádění. 4. V cenách nejsou započteny náklady na dodání geotextilie; toto dodání se oceňuje ve specifikaci. Ztratně lze dohodnout ve výši 2 %. 5. Množství měrných jednotek: a) se určuje v m2 rozvinuté plochy opláštění bez jakýchkoliv přesahů. Při opláštění z více vrstev geotextilií se pro určení množství měrných jednotek oceňuje každá vrstva samostatně, b) pro dodání geotextilie oceňované ve specifikaci se určí v m2 geotextilie včetně přesahů a proěřů stanovených projektovou dokumentací.</i>					
	VV		12,0 "dno vsakovací šachty		12,000			
57	M	693111460	geotextilie netkaná PP 300 g/m2 do š 8,8 m	m2	14,400	26,58	382,70	CS ÚRS 2017 01
	VV		12*1,2 Přepočtené koeficientem množství		14,400			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				15 539,09	
58	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m	794,500	19,56	15 539,09	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny náklady na zhotovení záznamu o prohlídce a protokolu prohlídky.</i>					
	VV		71,0+37,0+171,0+79,0 "stoka A		358,000			
	VV		19,0 "stoka A1		19,000			
	VV		13,0+49,5 "stoka A2		62,500			
	VV		167,0 "stoka B		167,000			
	VV		11,0 "stoka B1		11,000			
	VV		155,0 "stoka C		155,000			
	VV		22,0 "stoka C1		22,000			
	VV		Součet		794,500			
	D	4	Vodorovné konstrukce				176 288,64	
59	K	451541111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze šterkordtře 0-63 mm	m3	125,700	712,86	89 606,90	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zařízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce: - bude použita šterkordt' fr. 16/32 mm</i>					
	VV		(17,5*9*0,3)+(9*6*0,3) "vsakovací galerie A		63,450			
	VV		(9,5*14,5*0,3) "vsakovací galerie B		41,325			
	VV		(4,5*15,5*0,3) "vsakovací galerie C		20,925			
	VV		Součet		125,700			
60	K	451595111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z prohozeného výkopku	m3	100,880	436,37	44 020,59	CS ÚRS 2017 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:☐</i> 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.					
		PSC						
		VV	(250*1,2*0,1)+(108*1*0,1)+9*(2*2*0,05)+3*(1,6*1,6*0,05) "stoka A		42,984			
		VV	(19*1,2*0,1)+(2*2*0,05) "stoka A1		2,480			
		VV	(49,5*1,2*0,1)+(13*1*0,1)+2*(2*2*0,05)+3*(1,6*1,6*0,05) "stoka A2		8,024			
		VV	(167*1,2*0,1)+8*(2*2*0,05)+11*(1,6*1,6*0,05)+(2*2*0,05) "stoka B		23,248			
		VV	(11*1,2*0,1)+(2*2*0,05)+2*(1,6*1,6*0,05) "stoka B1		1,776			
		VV	(155*1,2*0,1)+5*(2*2*0,05)+(1,6*1,6*0,05) "stoka C		19,728			
		VV	(22*1,2*0,1) "stoka C1		2,640			
		VV	Součet		100,880			
61	K	452112111	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm	kus	51,000	146,76	7 484,58	CS ÚRS 2017 01
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:☐</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku betonových výrobků; tyto se oceňují ve specifikaci.					
		VV	51 "revizní šachty		51,000			
62	M	592243190	prsteneček šachetní betonový vyrovnávací 62,5x12x4 cm	kus	6,000	153,02	918,09	
63	M	592243200	prsteneček šachetní betonový vyrovnávací 62,5x12x6 cm	kus	7,000	166,25	1 163,72	CS ÚRS 2017 01
64	M	592243210	prsteneček šachetní betonový vyrovnávací 62,5x12x8 cm	kus	6,000	188,68	1 132,08	CS ÚRS 2017 01
65	M	592243230	prsteneček šachetní betonový vyrovnávací 62,5x12x10 cm	kus	32,000	210,54	6 737,27	CS ÚRS 2017 01
66	K	452112121	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklopy a mříže, výšky přes 100 do 200 mm	kus	4,000	211,51	846,02	CS ÚRS 2017 01
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:☐</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku betonových výrobků; tyto se oceňují ve specifikaci.					
		VV	2 "revizní šachty		2,000			
		VV	2 "vsak šachta		2,000			
		VV	Součet		4,000			
67	M	592243240	prsteneček šachetní betonový vyrovnávací 62,5x12x12 cm	kus	4,000	232,97	931,90	
68	K	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	m3	7,680	2 325,08	17 856,64	CS ÚRS 2017 01
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:☐</i> 1. Ceny -1121 až -1181 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -1211 až -1281 a -1292 jsou určeny pro jakékoliv úkosy sedel.					
		P	<i>Poznámka k poloze:</i> - uložení sorpčních vpustí					
		VV	3*(1,6*1,6*0,15) "stoka A		1,152			
		VV	3*(1,6*1,6*0,15) "stoka A2		1,152			
		VV	11*(1,6*1,6*0,15) "stoka B		4,224			
		VV	2*(1,6*1,6*0,15) "stoka B1		0,768			
		VV	(1,6*1,6*0,15) "stoka C		0,384			
		VV	Součet		7,680			
69	K	452351101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových laží pod potrubí, stoky a drobné objekty	m2	19,200	291,19	5 590,85	CS ÚRS 2017 01
		VV	3*(4*1,6*0,15) "stoka A		2,880			
		VV	3*(4*1,6*0,15) "stoka A2		2,880			
		VV	11*(4*1,6*0,15) "stoka B		10,560			
		VV	2*(4*1,6*0,15) "stoka B1		1,920			
		VV	(4*1,6*0,15) "stoka C		0,960			
		VV	Součet		19,200			
	D	5	Komunikace				540 438,25	
70	K	566901233	Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním štěrku tl. 200 mm	m2	308,600	202,49	62 487,25	CS ÚRS 2017 01
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:☐</i> 1. Ceny jsou určeny pro vyspravení podkladů po překozech pro inženýrské sítě trvalé i dočasné (předepíše-li je projekt). 2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutný spojovací postřík, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2.-11 Postřík živičný spojovací části A01 tohoto katalogu.					
		VV	22,0 "stoka A2		22,000			
		VV	48,0 "stoka B		48,000			
		VV	8,0 "stoka B1		8,000			
		VV	162,0 "stoka C		162,000			
		VV	26,4 "stoka C1		26,400			
		VV	Mezisoučet - podklad živ. komunikací		266,400			
		VV	4,80 "stoka A		4,800			
		VV	Mezisoučet - podklad živ.chodníku		4,800			
		VV	23,0 "stoka A		23,000			
		VV	2,40 "stoka A1		2,400			
		VV	10,20 "stoka A2		10,200			
		VV	1,80 "stoka B		1,800			
		VV	Mezisoučet - kryt štěrkových ploch		37,400			
		VV	Součet		308,600			
71	K	566901272	Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním směsí zpevněnou cementem SC C 20/25 (PB I) tl. 150 mm	m2	266,400	713,30	190 024,13	CS ÚRS 2017 01
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:☐</i> 1. Ceny jsou určeny pro vyspravení podkladů po překozech pro inženýrské sítě trvalé i dočasné (předepíše-li je projekt). 2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutný spojovací postřík, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2.-11 Postřík živičný spojovací části A01 tohoto katalogu.					
		VV	22,0 "stoka A2		22,000			
		VV	48,0 "stoka B		48,000			
		VV	8,0 "stoka B1		8,000			
		VV	162,0 "stoka C		162,000			
		VV	26,40 "stoka C1		26,400			
		VV	Součet - podkladní vrstva živ.komunikace		266,400			
72	K	572341111R	Vyspravení krytu nebo podkladu komunikací po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB), po zhutnění tl. přes 30 do 50 mm	m2	266,400	376,21	100 222,41	
		VV	22,0 "stoka A2		22,000			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		48,0 "stoka B		48,000			
	VV		8,0 "stoka B1		8,000			
	VV		162,0 "stoka C		162,000			
	VV		26,40 "stoka C1		26,400			
	VV		Součet - podkladní živ.vrstva		266,400			
73	K	573231111	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,70 kg/m2	m2	417,800	16,11	6 729,45	CS ÚRS 2017 01
74	K	577144131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	417,800	341,70	142 760,39	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.					
	VV		(2*2,0)+3*(2,5*2,0)+2*(2,5*2,5) "stoka A2		31,500			
	VV		(2,5*2,5)+11*(2,5*2) "stoka B		61,250			
	VV		2*(2,5*2) "stoka B1		10,000			
	VV		(115*2,0)+(2,5*2)+5*(2,5*2,5) "stoka C		266,250			
	VV		(22*2,0) "stoka C1		44,000			
	VV		Mezisoučet - kryt živ. komunikací		413,000			
	VV		(4*1,2) "stoka A		4,800			
	VV		Mezisoučet - kryt živ.chodníku		4,800			
	VV		Součet - krycí živ.vrstva		417,800			
75	K	596211210	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši s ložem z kameniva těžného nebo drčeného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2	m2	98,850	240,19	23 742,94	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvků dvou a více tvarů nebo z obrazců o ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby oboukrovných tvarů (oblouky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňují ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %. 4. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 . . -9 . Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
	P		Poznámka k položce: - bude použita stávající odstraňovaná a očištěná dlažba					
76	K	596811220	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěši s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těžného tl. do 30 mm velikosti dlaždic přes 0,09 m2 do 0,25 m2, pro plochy do 50 m2	m2	84,100	172,08	14 471,68	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu pro výplň spár. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání dlaždic, které se oceňují ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %. 3. Část lože přesahující tloušťku 30 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 . . -9 . Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
	P		Poznámka k položce: - bude použita stávající odstraňovaná a očištěná dlažba					
	D	8	Trubní vedení				3 047 583,82	
77	K	871340410	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného SN 10 DN 150	m	84,000	71,90	6 039,23	
	VV		71,0 "stoka A		71,000			
	VV		13,0 "stoka A2		13,000			
	VV		Součet		84,000			
78	M	286152020	trubka kanalizační SN10 UR-2 DN 150 mm/ 3 m	kus	28,420	738,61	20 991,43	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: WAVIN, kód výrobku: UP642300W					
	VV		1,015*84/3		28,420			
79	K	871350410	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného SN 10 DN 200	m	214,000	71,68	15 339,77	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže potrubí nejsou započteny náklady na dodání trub, elektrospojek a těsnících kroužků pokud tyto nejsou součástí dodávky potrubí. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách potrubí z trubek polyetylenových a polypropylenových nejsou započteny náklady na dodání tvarovek použitých pro napojení na jiný druh potrubí; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 3. Ztratné lze dohodnout: a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výši 3 %, b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výši 1,5.					
	VV		37,0 "stoka A		37,000			
	VV		155,0 "stoka C		155,000			
	VV		22,0 "stoka C1		22,000			
	VV		Součet		214,000			
80	M	286152100	trubka kanalizační SN10 UR-2 DN 200 mm/ 5 m	kus	43,442	1 793,61	77 918,18	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: WAVIN, kód výrobku: UP643500W					
	VV		1,015*214/5		43,442			
81	K	871360410	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného SN 10 DN 250	m	398,500	81,24	32 375,94	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže potrubí nejsou započteny náklady na dodání trub, elektrospojek a těsnících kroužků pokud tyto nejsou součástí dodávky potrubí. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách potrubí z trubek polyetylenových a polypropylenových nejsou započteny náklady na dodání tvarovek použitých pro napojení na jiný druh potrubí; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 3. Ztratné lze dohodnout: a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výši 3 %, b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výši 1,5.					
	VV		171,0 "stoka A		171,000			
	VV		49,5 "stoka A2		49,500			
	VV		167,0 "stoka B		167,000			
	VV		11,0 "stoka B1		11,000			
	VV		Součet		398,500			
82	M	286152160	trubka kanalizační SN10 UR-2 DN 250 mm/ 5 m	kus	80,896	2 854,37	230 906,77	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: WAVIN, kód výrobku: UP644500W					
	VV		1,015*398,5/5		80,896			
83	K	871370410	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného SN 10 DN 300	m	98,000	101,27	9 924,54	CS ÚRS 2017 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:☐</i> 1. V cenách montáže potrubí nejsou započteny náklady na dodání trub, elektrospojek a těsnících kroužků pokud tyto nejsou součástí dodávky potrubí. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách potrubí z trubek polyetylenových a polypropylenových nejsou započteny náklady na dodání tvarovek použitých pro napojení na jiný druh potrubí; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 3. Ztratné lze dohodnout: a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výši 3 %, b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výši 1,5.					
			VV 79,0 "stoka A			79,000		
			VV 19,0 "stoka A1			19,000		
			VV Součet			98,000		
84	M	286152220	trubka kanalizační SN10 UR-2 DN 300 mm/ 5 m	kus	19,894	4 537,53	90 269,67	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k položce:</i> WAVIN, kód výrobku: UP645500W					
			VV 1,015*98/5			19,894		
85	K	892000012R	Zaměření trasy potrubí	m	794,500	34,51	27 421,93	
			VV 71,0+37,0+171,0+79,0 "stoka A			358,000		
			VV 19,0 "stoka A1			19,000		
			VV 13,0+49,5 "stoka A2			62,500		
			VV 167,0 "stoka B			167,000		
			VV 11,0 "stoka B1			11,000		
			VV 155,0 "stoka C			155,000		
			VV 22,0 "stoka C1			22,000		
			VV Součet			794,500		
86	K	892351111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	m	298,000	14,61	4 352,41	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen:☐</i> 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,					
			VV 37,0+71,0 "stoka A			108,000		
			VV 13,0 "stoka A2			13,000		
			VV 155,0 "stoka C			155,000		
			VV 22,0 "stoka C1			22,000		
			VV Součet			298,000		
87	K	892381111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350	m	496,500	21,04	10 446,48	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen:☐</i> 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,					
			VV 171,0+79,0 "stoka A			250,000		
			VV 19,0 "stoka A1			19,000		
			VV 49,5 "stoka A2			49,500		
			VV 167,0 "stoka B			167,000		
			VV 11,0 "stoka B1			11,000		
			VV Součet			496,500		
88	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložněním dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN přes 200 do 300	kus	1,000	8 427,90	8 427,90	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen:☐</i> 1. Příplatek k ceně šachet z betonových dílců za každých dalších i započatých 0,60 m výšky vstupu se oceňuje cenou 894 11-8001 této části katalogu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podkladní desku z betonu prostého. b) zhotovení monolitického dna 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) litinové poklapy; osazení litinových poklopů se oceňuje cenami souboru cen 899 10. - 1 Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu části A 01 tohoto katalogu; dodání poklopů se oceňuje ve specifikaci, b) dodání betonových dílců (vyrovnávací prstenců, přechodová skruž, přechodová deska, skruže, šachtové a skružová těsnění); tyto se oceňují ve specifikaci.					
			<i>Poznámka k položce:</i> - šachta - měrný objekt					
89	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	28,000	438,70	12 283,55	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen:☐</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání železobetonových dílců; dodání těchto dílců se oceňuje ve specifikaci.					
			VV 24 "revizní šachty			24,000		
			VV 4 "vsak.šachta a měrný objekt			4,000		
			VV Součet			28,000		
90	M	592241600	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 25 x 12 cm	kus	15,000	593,65	8 904,79	CS ÚRS 2017 01
			VV 14 "revizní šachty			14,000		
			VV 1 "měrný objekt			1,000		
			VV Součet			15,000		
91	M	592241610	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 50 x 12 cm	kus	11,000	826,05	9 086,57	CS ÚRS 2017 01
			VV 9 "revizní šachty			9,000		
			VV 2 "vsak.šachta a měrný objekt			2,000		
			VV Součet			11,000		
92	M	592241620	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 100 x 12 cm	kus	2,000	1 423,16	2 846,31	CS ÚRS 2017 01
			VV 1 "revizní šachty			1,000		
			VV 1 "vsak.šachta			1,000		
			VV Součet			2,000		
93	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	24,000	465,12	11 162,78	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen:☐</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání železobetonových dílců; dodání těchto dílců se oceňuje ve specifikaci.					
			VV 24 "revizní šachty			24,000		
94	M	592243120	konus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58 cm	kus	24,000	1 019,33	24 464,02	CS ÚRS 2017 01
95	K	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	26,000	581,13	15 109,29	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen:☐</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání železobetonových dílců; dodání těchto dílců se oceňuje ve specifikaci.					
			VV 26 "revizní šachty			26,000		
96	M	592243370	dno betonové šachty kanalizační přímé 100x60x40 cm	kus	26,000	3 917,42	101 852,88	CS ÚRS 2017 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
97	M	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	52,000	141,51	7 358,53	CS ÚRS 2017 01
	VV		50 "revizní šachty		50,000			
	VV		2 "měrný objekt		2,000			
	VV		Součet		52,000			
98	K	894414211	Osazení železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových	kus	4,000	581,13	2 324,51	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání železobetonových dílců; dodání těchto dílců se oceňuje ve specifikaci.					
	VV		2 "revizní šachty		2,000			
	VV		2 "vsak.šachta a měrný objekt		2,000			
	VV		Součet		4,000			
99	M	592243150	deska betonová zákrytová pro čtvercové šachty 100/62,5 x 16,5 cm	kus	4,000	2 036,37	8 145,47	CS ÚRS 2017 01
100	K	89595010R	Sorpční vpust kanalizační Q = 3 l/s. , prefabrikovaná DN 1000 / v.1250 mm, včetně zákrytové desky, mříže, poklopu, fibroilové náplně, tř. zatížení D400	kpl.	21,000	32 057,25	673 202,32	
	VV		3 "stoka A		3,000			
	VV		3 "stoka A2		3,000			
	VV		12 "stoka B		12,000			
	VV		2 "stoka B1		2,000			
	VV		1 "stoka C		1,000			
	VV		Součet		21,000			
101	K	89595120R	Vpust dvorní 250x250 mm/v. 350 mm, polymerbetonová s krycím roštem z pozinkované oceli, nátrubek DN 100 mm, koš plastový, vyjímatelný protizápachový uzávěr - dodávka a montáž	kpl.	33,000	3 213,63	106 049,72	
	VV		12 "stoka A		12,000			
	VV		2 "stoka A2		2,000			
	VV		2 "stoka C		2,000			
	VV		2 "stoka C1		2,000			
	VV		15 "ostatní svody		15,000			
	VV		Součet		33,000			
102	K	899102111	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu hmotnosti jednotlivé přes 50 do 100 kg	kus	32,000	400,27	12 808,71	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Cena - 111 lze použít i pro osazení rektifikačních kroužků nebo rámečků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů včetně rámu; tyto náklady se oceňují ve specifikaci.					
	VV		26 "revizní šachty, nové stoky		26,000			
	VV		4 "výměna poklopu		4,000			
	VV		2 "vsak.šachta a měrný objekt		2,000			
	VV		Součet		32,000			
103	M	552410140	poklop šachtový třídy D 400, kruhový rám 785, vstup 600 mm, bez ventilace	kus	32,000	2 078,94	66 525,93	CS ÚRS 2017 01
104	K	899104211	Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně rámu, hmotnosti jednotlivé přes 150 Kg	kus	4,000	332,97	1 331,86	CS ÚRS 2017 01
	VV		4 "výměna poklopu		4,000			
	VV		Součet		4,000			
105	K	899203211	Demontáž mříží litinových včetně rámu, hmotnosti jednotlivé přes 100 do 150 Kg	kus	21,000	326,26	6 851,46	CS ÚRS 2017 01
106	K	899303100R	Zřízení vsakovacích galerií	komplet	1,000	167 557,06	167 557,06	
107	M	pc.8021212	vsakovací bloky akumulací 800x660x800 mm plastové z PP s inspekčním kanálem, pro zatížení SLW 60, koeficient akumulace 95% - celkem (360 + 270 + 51) ks	m3	287,654	3 292,70	947 159,01	
	VV		(0,8*0,66*0,8)*360 "vsakovací galerie A		152,064			
	VV		(0,8*0,66*0,8)*270 "vsakovací galerie B		114,048			
	VV		(0,8*0,66*0,8)*51 "vsakovací galerie C		21,542			
	VV		Součet		287,654			
108	M	pc.8021225	systémová šachta (typ C3 Rausikko Rehau) plastová s usazovacím prostorem + poklop s odvětráním tř. D400	kus	7,000	20 336,06	142 352,43	
	VV		5 "vsakovací galerie A		5,000			
	VV		1 "vsakovací galerie B		1,000			
	VV		1 "vsakovací galerie C		1,000			
	VV		Součet		7,000			
109	M	pc.8021216	potrubí hladké PVC hladké DN 200 - 250 mm SN8 - propojovací potrubí	m	58,000	473,76	27 478,34	
	VV		30,0 "vsakovací galerie A		30,000			
	VV		23,0 "vsakovací galerie B		23,000			
	VV		5,0 "vsakovací galerie C		5,000			
	VV		Součet		58,000			
110	M	pc.8021230	geotextilie filtrační z PP	m2	738,000	27,04	19 952,95	
	VV		390,0 "vsakovací galerie A		390,000			
	VV		250,0 "vsakovací galerie B		250,000			
	VV		98,0 "vsakovací galerie C		98,000			
	VV		Součet		738,000			
111	K	89990008R	Napojení na stávající kanalizaci, přerušení potrubí a úprava pro osazení nové revizní šachty	kus	1,000	1 991,34	1 991,34	
112	K	89990010R	Podchycení stávající kanalizace ve stávající šachtě, včetně úpravy stávajícího dna	kus	1,000	1 431,07	1 431,07	
113	K	89990012R	Přepojení nové osazené sorpční vpusti na stávající kanalizační potrubí - D+ MTZ potřebného materiálu (dle skutečnosti)	kus	21,000	805,34	16 912,20	
114	K	89991001R	Záslepení potrubí stávajícího bezpečnostního přepadu betonem prostým - D+ MTZ potřebného materiálu	kus	1,000	3 451,47	3 451,47	
115	K	899950110R	Měrné zařízení - dodávka a montáž Thomsonova přelivu z ocelového plechu do monolitického dna šachty, včetně kotvení	kus	1,000	41 417,64	41 417,64	
116	K	899960010R	Vystrojení nádrže stáv. vodárny - kal.ponorné čerpadlo (Q=4,1 l/s,H=10 m,P=1 kW) s instal.sadou, vodičí tyče, nerez.potrubí 2" dl.6,5 m, uzav.armatura G2" s příp.šroubením,bajonetová koncovka C52 s přírubovým připojením, kotvení potrubí ke stáv.kci nádrže	kpl	1,000	58 776,23	58 776,23	
117	K	899960012R	Žebřík ocelový nerez š. 500mm/dl.5,5 m - dodávka a montáž včetně kotvení stáv.kci stěny nádrže	kus	1,000	14 381,13	14 381,13	
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				154 810,08	
118	K	916231113	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky	m	38,000	183,18	6 960,75	CS ÚRS 2017 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen: a</i></p> <p>1. V cenách chodníkových obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny pro osazení a) do lože z kameniva těženého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na řízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.</p> <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>- budou použity stávající odstraňované a očištěné obrubníky</p>					
119	K	919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. do 50 mm	m	790,800	28,76	22 745,19	CS ÚRS 2017 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen: a</i></p> <p>1. Pro volbu cen je rozhodující maximální tloušťka zarovnané styčné plochy. 2. Náklady na vodorovné přemístění sutí zbylé po zarovnaní styčné plochy se samostatně neoceňují, tyto náklady jsou započteny ve vodorovném přemístění sutí prováděném při odstraňování podkladů nebo krytů.</p>					
120	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm	m	790,800	65,58	51 859,03	CS ÚRS 2017 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen: a</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.</p>					
	VV		2*(2+2,0)+3*(2*2,0)+2*(2*2,5) "stoka A2		30,000			
	VV		(2*2,5)+11*(2*2) "stoka B		49,000			
	VV		2*(2*2) "stoka B1		8,000			
	VV		2*(115+2,0)+(2*2)+5*(2*2,5) "stoka C		263,000			
	VV		2*(22+2,0) "stoka C1		48,000			
	VV		Mezisoučet - kryt živ. komunikací		398,000			
	VV		2*(2+1,0)+3*(2*2)+2*(2*2) "stoka A2		26,000			
	VV		12*(2*2) "stoka B		48,000			
	VV		2*(2*2) "stoka B1		8,000			
	VV		2*(115+1,2)+6*(2*2) "stoka C		256,400			
	VV		2*(22+1,2) "stoka C1		46,400			
	VV		Mezisoučet - podklad živ. komunikací		384,800			
	VV		2*4 "stoka A		8,000			
	VV		Mezisoučet - kryt živ.chodníku		8,000			
	VV		Součet		790,800			
121	K	97001027R	Zrušení stávajícího kanalizačního potrubí DN 200 - 250 mm dl. cca 98,5 m - zalití cementopopilkovou směsí	m3	4,900	3 650,38	17 886,86	
122	K	97002021R	Demontáž a odstranění stávajících uličních vpustí ze země	kus	21,000	1 150,49	24 160,29	
123	K	979024442	Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m obrubníků a krajníků, vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár chodníkových	m	38,000	24,28	922,68	CS ÚRS 2017 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen: a</i></p> <p>1. Ceny 05-4441 a 05-4442 jsou určeny jen pro očištění vybouraných dlaždic, desek nebo tvarovek uložených do lože ze sypkého materiálu bez pojiva. 2. Přemístění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců na vzdálenost přes 10 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.</p>					
124	K	979054441	Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněním spár kamenivem těženým	m2	84,100	26,59	2 236,52	CS ÚRS 2017 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen: a</i></p> <p>1. Ceny 05-4441 a 05-4442 jsou určeny jen pro očištění vybouraných dlaždic, desek nebo tvarovek uložených do lože ze sypkého materiálu bez pojiva. 2. Přemístění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců na vzdálenost přes 10 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.</p>					
125	K	979054451	Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m zámkových dlaždic s vyplněním spár kamenivem	m2	98,850	50,87	5 028,96	CS ÚRS 2017 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen: a</i></p> <p>1. Ceny 05-4441 a 05-4442 jsou určeny jen pro očištění vybouraných dlaždic, desek nebo tvarovek uložených do lože ze sypkého materiálu bez pojiva. 2. Přemístění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců na vzdálenost přes 10 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.</p>					
126	K	97990010R	Demontáž stávajícího technologického vybavení vodárny (čerpadla a trubní rozvody včetně armatur)	kpl	1,000	23 009,80	23 009,80	
D	997		Přesun sutě				253 456,00	
127	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	333,988	121,70	40 645,95	CS ÚRS 2017 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen: a</i></p> <p>1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.</p>					
128	K	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	1 096,604	5,16	5 658,42	CS ÚRS 2017 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen: a</i></p> <p>1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.</p>					
	P		<p><i>roznámka k položce:</i></p> <p>- na skládku nebudou přemísťovány vybourané obrubníky a dlažba a demontované poklapy a mříže</p>					
	VV		4*(333,988-(21,446+25,701+8,74+0,8+3,15)) "příplatek za 4 km		1 096,604			
129	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) betonového	t	97,080	345,15	33 506,87	CS ÚRS 2017 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen: a</i></p> <p>1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drčení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drčení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.</p>					
	VV		86,580 "odstraňované kce komunikací a zp.ploch		86,580			
	VV		10,50 "odstraňované stáv.uliční vpustí		10,500			
	VV		Součet		97,080			
130	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z asfaltových povrchů	t	87,578	1 800,52	157 685,66	CS ÚRS 2017 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:☐</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
			W		87,578 "odstraňované kce komunikací a zp.ploch	87,578		
131	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva	t	89,494	178,33	15 959,10	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen:☐</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
			W		89,494 "odstraňované kce komunikací a zp.ploch	89,494		
		D 998	Přesun hmot				202 414,08	
132	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	1 122,049	180,40	202 414,08	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen:☐</i> 1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopisek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 .0-11 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.					
			PSC					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Albertinum, odborný léčebný ústav Žamberk, Rekonstrukce a modernizace ČOV

Objekt:

IO-04 - IO 04 - Příjezdová komunikace a oprava komunikace na ČOV

KSO:

Místo: k.ú. Žamberk

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského nám.125, Pardubice

Uchazeč:

PROFISTAV Litomyšl, a.s., Tyršova 231, 570 01 Litomyšl

Projektant:

IKKO Hradec Králové, s.r.o., Bří. Štefanů 238, HK

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 17. 5. 2017

IČ:

DIČ:

IČ: 277 42 741

DIČ: CZ27742741

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

652 921,01

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	652 921,01	21,00%	137 113,41
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

790 034,42

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Albertinum, odborný léčebný ústav Žamberk, Rekonstrukce a modernizace ČOV

Objekt:

IO-04 - IO 04 - Příjezdová komunikace a oprava komunikace na ČOV

Místo:

k.ú. Žamberk

Datum:

17. 5. 2017

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského nám.125, Pardubice

Projektant:

IKKO Hradec Králové,
s.r.o., Bří. Štefanů

Uchazeč:

PROFISTAV Litomyšl, a.s., Tyršova 231, 570 01 Litomyšl

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

652 921,01

HSV - Práce a dodávky HSV

652 921,01

1 - Zemní práce

135 125,85

5 - Komunikace pozemní

493 110,96

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

1 984,11

997 - Přesun sutě

16 653,72

998 - Přesun hmot

6 046,37

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Albertinum, odborný léčebný ústav Žamberk, Rekonstrukce a modernizace ČOV

Objekt:

IO-04 - IO 04 - Příjezdová komunikace a oprava komunikace na ČOV

Místo:

k.ú. Žamberk

Datum: 17. 5. 2017

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského nám.125, Pardubice

Projektant: IKKO Hradec Králové, s.r.o., Bří. Štefani

Uchazeč:

PROFISTAV Litomyšl, a.s., Tyršova 231, 570 01 Litomyšl

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

Náklady soupisu celkem

652 921,01

D	HSV	Práce a dodávky HSV	652 921,01
D	1	Zemní práce	135 125,85

1	K	113106240R	Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek vozovek a ploch, s jakoukoliv výplní spár v ploše jednotlivě přes 200 m ² ze silničních dílců jakýchkoliv rozměrů, s ložem z kameniva nebo živice živici se spárami zalitými	m ²	255,000	62,07	15 828,17	
---	---	------------	--	----------------	---------	-------	-----------	--

P

Poznámka k položce:

- rozebrání dočasné příjezdové komunikace k ČOV po skončení stavebních prací (77,0*3,0)+4*(2,0*3,0) "odstranění panelů příjezdové komunikace k ČOV, dočasná

255,000

2	K	121101101	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasně či trvale skládky se složením, na vzdálenost do 50 m	m ³	110,400	29,49	3 255,75	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	----------------	---------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen: a

1. V cenách jsou započteny i náklady na příp. nutné naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímisenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně. 3. Množství ornice odebírané ze skládek se do objemu vykopávek pro volbu cen podle množství nezapočítává. Ceny souboru cen 122 - 0-11 Odpovědi a prokopávky nezapažené, se volí pro ornici odebíranou z projektovaných dočasných skládek; a) na staveništi podle součtu objemu ze všech skládek, b) mimo staveniště podle objemu každé skládky zvlášť. 4. Uložení ornice na skládky se oceňuje podle ustanovení v poznámkách č. 1 a 2 k ceně 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. Složení ornice na hromady v místě upotřebení se neoceňuje. 5. Odebrání-li se ornice z projektované dočasné skládky, oceňuje se její naložení a přemístění podle čl. 3172 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 6. Přemístění-li se ornice na vzdálenost větší než 250 m, vzdálenost 50 m se pro určení vzdálenosti vodorovného přemístění neodečítá a ocení se sejmutí a přemístění bez ohledu na ustanovení pozn. č. 1 takto: a) sejmutí ornice na vzdálenost 50m cenou 121 10-1101; b) naložení příslušnou cenou souboru cen 167 10-... c) vodorovné přemístění cenami souboru cen 162 - 0-... Vodorovné přemístění výkopku. 7. Sejmutí podomří se oceňuje cenami odkopávek s přihlednutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.

W

0,2*(55,0*4,0) "oprava komunikace

44,000

W

0,2*((77,0*4,0)+4*(2,0*3,0)) "příjezdová komunikace k ČOV, dočasná

66,400

W

Součet

110,400

3	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m ³	m ³	126,000	118,36	14 912,79	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	----------------	---------	--------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen: a

1. Ceny jsou určeny pro vykopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li vykopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykopávky v ostatních zemnicích se oceňují podle kapitoly. 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro vykopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část vykopávky mezi svislými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňuje: - při objemu do 1 000 m³ cenami pro množství do 100 m³ - při objemu přes 1 000 m³ cenami pro množství přes 100 do 1 000 m³. d) pro sejmutí podomří s přihlednutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapažených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přílehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopišť na násypě při jakékoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopišťem a násypěním v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 5. Přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162 - 0-1. Vodorovné přemístění výkopku části A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu

W

(55,0*3,0*0,3) "oprava komunikace

49,500

W

(77,0*3,0*0,3)+4*(2,0*3,0*0,3) "příjezdová komunikace k ČOV, dočasná

76,500

W

Součet

126,000

4	K	161101101	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	m ³	126,000	46,25	5 827,46	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	----------------	---------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen: a

1. Ceny - 1151 až - 1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopě. 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 i stavební suti z rozbouřených konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouřením.

W

126,0 "100% z celk. objemu odkopávek

126,000

W

Součet

126,000

5	K	162301101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m ³	110,400	45,81	5 057,63	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	----------------	---------	-------	----------	----------------

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypšti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0. . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>					
		VV	110,40 "objem ornice			110,400		
6	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	171,750	182,03	31 264,41	CS ÚRS 2017 01
			<p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypšti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0. . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>					
		VV	0,2*(55,0*3,0)+0,05*((77,0*3,0)+4*(2,0*3,0)) "přebytečný objem ornice			45,750		
		VV	126,0 "celkový objem hloubených odkopávek			126,000		
		VV	Součet			171,750		
7	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	64,650	167,12	10 804,33	CS ÚRS 2017 01
			<p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodí nebo na lod jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžiště lodí k těžišti druhé lodí, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovná - něho terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.</p>					
		VV	(220,0-(55,0*3,0))*0,2 "oprava komunikace			11,000		
		VV	(332,0-((77,0*3,0)+4*(2,0*3,0)))*0,2 "příjezdová komunikace k ČOV, dočasná			15,400		
		VV	Mezisoučet - využití ornice pro úpravu kolem komunikací			26,400		
		VV	((77,0*3,0)+4*(2,0*3,0))*0,15 "využití ornice pro úpravu po odstranění panelů dočasně			38,250		
		VV	příjezdové komunikace k ČOV			64,650		
		VV	Součet			64,650		
8	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	171,750	7,51	1 290,11	CS ÚRS 2017 01
			<p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasných skládek; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmítní ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171. 0. . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním 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 uloženího výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopšti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.</p>					
9	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	309,150	92,04	28 453,92	CS ÚRS 2017 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
			<p>Poznámka k souboru cen:☐ 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovně přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0 . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním 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 uloženího výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.</p>						
			171,75*1,8 *Přepočtené koeficientem množství		309,150				
10	K	181102302	Úprava pláně na stavbách dálnic v zářezích mimo skalních se zhutněním	m2	420,000	18,50	7 768,02	CS ÚRS 2017 01	
			<p>Poznámka k souboru cen:☐ 1. Ceny se zhutněním jsou určeny pro všechny míry zhutnění. 2. Ceny 10-2301, 10-2302, 20-2301 a 20-2305 jsou určeny pro urovňání nově zřizovaných ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, drnování a dále předepíše-li projekt urovňání pláně z jiného důvodu. 3. Cena 10-2303 je určena pro vyplnění sypaninou prohlubni zářezů v horninách 5, 6 a 7. 4. Ceny neplatí pro zhutnění podloží pod násypy; toto zhutnění se oceňuje cenou 215 90-1101 Zhutnění podloží pod násypy. 5. Ceny neplatí pro urovňání lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovňání dna příkopů pro jakoukoliv jejich šířku; toto urovňání se oceňuje cenami souboru cen 182 . 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů A 01 tohoto katalogu. 6. Urovňání ploch ve sklonu přes 1:5 (svahování) se oceňuje cenou 182 20-1101 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů, části A 01 tohoto katalogu. 7. Vyplnění prohlubni v horninách tř. 5, 6, a 7 betonem nebo stabilizací se oceňuje cenami části A 01 Zřízení konstrukcí katalogu 822-1 Komunikace pozemní a letišť.</p>						
			(55,0*3,0) "oprava komunikace		165,000				
			(77,0*3,0)+4*(2,0*3,0) "příjezdová komunikace k ČOV		255,000				
			Součet		420,000				
11	K	181301113	Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	387,000	11,63	4 502,26	CS ÚRS 2017 01	
			<p>Poznámka k souboru cen:☐ 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmuti ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 2 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehého 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 . Vodorovně přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodečítá.</p>						
			220,0-(55,0*3,0) "oprava komunikace		55,000				
			Mezisoučet - oprava stávající komunikace		55,000				
			332,0-((77,0*3,0)+4*(2,0*3,0)) "příjezdová komunikace k ČOV		77,000				
			(77,0*3,0)+4*(2,0*3,0) "po odstranění panelů dočasné příjezdové komunikace k ČOV		255,000				
			Mezisoučet - příjezdová komunikace k ČOV, dočasná		332,000				
			Součet		387,000				
12	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně utahžení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	387,000	14,35	5 553,25	CS ÚRS 2017 01	
			<p>Poznámka k souboru cen:☐ 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatrávňovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleti a zalévání; tyto práce se oceňují cenami částí C02 souborů cen 185 80-42 Vypleti a 185 80-43 Zalítí rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-.Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>						
13	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	5,805	104,69	607,75	CS ÚRS 2017 01	
			387*0,015 *Přepočtené koeficientem množství		5,805				
			D 5 Komunikace pozemní				493 110,96		
14	K	564871116	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm	m2	420,000	231,15	97 083,82	CS ÚRS 2017 01	
			(55,0*3,0) "oprava komunikace		165,000				
			(77,0*3,0)+4*(2,0*3,0) "příjezdová komunikace k ČOV, dočasná		255,000				
			Součet		420,000				
15	K	584121111	Osazení silničních dílců ze železového betonu s podkladem z kameniva těženého do tl. 40 mm jakéhokoliv druhu a velikosti	m2	420,000	195,58	82 144,99	CS ÚRS 2017 01	
			<p>Poznámka k souboru cen:☐ 1. V ceně nejsou započteny náklady na: a) dodání dílců, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout ve výši 1%, b) výplň spár, které se oceňují cenami souboru cen 599 . 4-11 Vyplnění spár mezi silničními dílci jakéhokoliv tloušťky. 2. Počet měrných jednotek se určuje v m2 půdorysné plochy krytu z dílců včetně spár.</p>						
16	M	593811330	panel silniční 300x200x15 cm	kus	27,775	6 799,40	188 853,22	CS ÚRS 2017 01	
			(55,0*3,0)/(2,0*3,0) "oprava komunikace		27,500				
			27,5*1,01 *Přepočtené koeficientem množství		27,775				
17	M	593811332R	panel silniční 300x200x15 cm - pronájem pref. dílce	kus	42,925	2 876,23	123 461,96		
			((77,0*3,0)+4*(2,0*3,0))/(2,0*3,0) "příjezdová komunikace k ČOV, dočasná		42,500				
			42,5*1,01 *Přepočtené koeficientem množství		42,925				
18	K	599441111	Vyplnění spár mezi silničními dílci jakéhokoliv tloušťky kamenivem těženým	m	227,000	6,90	1 566,97	CS ÚRS 2017 01	
			<p>Poznámka k souboru cen:☐ 1. Ceny lze použít i pro vyplnění spár podkladu z betonu prostého, který se oceňuje cenami souboru cen 567 1 . . . Podklad z prostého betonu. 2. V ceně 14-1111 jsou započteny i náklady na vyčištění spár.</p>						

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		30*3,0 "oprava komunikace		90,000			
	VV		(45*3,0)+2,0 "příjezdová komunikace k ČOV		137,000			
	VV		Součet		227,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 984,11	
19	K	938909411	Čištění vozovek odkopem ručně ulehleho nánosu z povrchu podkladu nebo krytu s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek tloušťky vrstvy do 5 cm	m2	156,000	12,72	1 984,11	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro očištění: a) povrchu stávající vozovky, b) povrchu rozestavěné trvalé vozovky, předepíše-li projekt užívat nově zřízovanou vozovku po dobu výstavby ještě před zřízením konečného závěrečného krytu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vodorovnou dopravu odstraněného materiálu, která se oceňuje cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava sutí.</i>					
	VV		52,0*3,0 "stávající panelová komunikace		156,000			
D	997		Přesun sutě				16 653,72	
20	K	997221551	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	7,800	25,17	196,29	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutí překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).</i>					
	VV		7,80 "odvoz nánosu		7,800			
21	K	997221569	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	31,200	8,26	257,58	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutí překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).</i>					
	VV		4*7,80 "odvoz nánosu		31,200			
22	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	104,040	121,70	12 661,55	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.</i>					
	VV		104,040 "odstraňované panely, rušená dočasná příjezdová komunikace k ČOV		104,040			
23	K	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	416,160	5,16	2 147,36	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.</i>					
	VV		4*104,040 "odstraňované panely, rušená dočasná příjezdová komunikace k ČOV		416,160			
24	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z kameniva	t	7,800	178,33	1 390,94	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce: nános z čištění stáv.komunikace</i>					
	VV		7,80 "nános z čištění stáv.komunikace		7,800			
D	998		Přesun hmot				6 046,37	
25	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živícným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	185,744	32,55	6 046,37	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živícným.</i>					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Albertinum, odborný léčebný ústav Žamberk, Rekonstrukce a modernizace ČOV

Objekt:

PS-01 - PS 01 - ČOV - strojní část

KSO:

Místo: k.ú. Žamberk

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského nám.125, Pardubice

Uchazeč:

PROFISTAV Litomyšl, a.s., Tyršova 231, 570 01 Litomyšl

Projektant:

IKKO Hradec Králové, s.r.o., Bří. Štefanů 238, HK

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 17. 5. 2017

IČ:

DIČ:

IČ: 277 42 741

DIČ: CZ27742741

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 563 994,52

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 563 994,52	21,00%	328 438,85
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 892 433,37

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Albertinum, odborný léčebný ústav Žamberk, Rekonstrukce a modernizace ČOV

Objekt: **PS-01 - PS 01 - ČOV - strojní část**

Místo: k.ú. Žamberk

Datum: 17. 5. 2017

Zadavatel: Pardubický kraj, Komenského nám.125, Pardubice
Uchazeč: PROFISTAV Litomyšl, a.s., Tyršova 231, 570 01 Litomyšl

Projektant: IKKO Hradec Králové,
s.r.o., Bří. Štefanů

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 563 994,52

M - Práce a dodávky M

1 563 994,52

35-M - Montáž čerpadel, kompr.a vodoh.zař.

1 563 994,52

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Albertinum, odborný léčebný ústav Žamberk, Rekonstrukce a modernizace ČOV

Objekt:

PS-01 - PS 01 - ČOV - strojní část

Místo:

k.ú. Žamberk

Datum:

17. 5. 2017

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského nám.125, Pardubice

Projektant:

IKKO Hradec Králové, s.r.o., Bří. Štefani

Uchazeč:

PROFISTAV Litomyšl, a.s., Tyršova 231, 570 01 Litomyšl

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

Náklady soupisu celkem

1 563 994,52

D M

Práce a dodávky M

1 563 994,52

D 35-M

Montáž čerpadel, kompr.a vodoh.zař.

1 563 994,52

1	K	35-10001R	Strojně stírané česle zakrytované, vyhřívané, se štěrbínovým sitem a šnekovým bezhřídelovým dopravníkem shrabků, materiálové provedení: nerez.ocel 1.4301/plast - dodávka a montáž	kpl	1,000	663 478,38	663 478,38	
---	---	-----------	--	-----	-------	------------	------------	--

Poznámka k položce:

Jsou sestaveny z rámu se štěrbínovým sitem umístěným na odtokové straně česli. Síta, které zachycuje plovoucí a unášené shrabky, je stíráno vozíky s kartáči. Vozíky jsou upevněny do hnacích řetězů, které jsou poháněny převodovkou Nord přes ozubená kola. Zachycené shrabky jsou vyhrnuty do výsypky česli a dále do dopravníku. Rám česli je usazen na dno kanálu a upevněn do hlavy kanálu kotevními šrouby.

Česle jsou vybaveny vyhříváním, jsou zakrytované. Kanál před a za česlemi je nutné zakrýt, aby teplo z odpadní vody neunikalo. Česle nepotřebují pro svou správnou funkci ostřík tlakovou vodou ani vyklápění či jinou manipulaci během servisu.

Materiálové provedení: rám česli a síto - nerez ocel 1.4301+nátěr; pohyblivé prvky a kryty - nerezová ocel

1.4301; vodící klady a kartáče plastové.

Parametry: průtok Q_{max}= 2,53 l/s, výška výsypky nad úrovní kanálu V₀= 850 mm - výpad shrabků do šnekového dopravníku, průřina e= 3 mm, sklon α= 75°, příkon pohonu (NORD) 0,18 kW/400 V/50 Hz, příkon vyhřívání 0,525 kW/230 V/50 Hz.

Šnekový bezhřídelový dopravník shrabků. Dopravník je zhotoven jako otevřený žlab tvaru „U“ vytvořený kluzným vedením.

Mimo násypný otvor je žlab dopravníku zakryt odnímatelnými kryty. Žlab je opatřen násypkou (navazuje na výsypku česli), pevnou podpěrou a odkalovacím hrdelem DN 80. Výpad shrabků výsypkou.

Shrabky jsou otáčivým pohybem šnekovnice dopravovány do sběrné nádoby. Pohon dopravníku zajišťuje elektropřevodovka, která je umístěna straně výsypky shrabků.

Dopravník je vybaven vyhříváním.

Materiálové provedení: žlab a kryty vyrobené z nerezové oceli 1.4301 žlab z estetických důvodů opatřen nátěrem,

šnekovnice z oceli St 52.3 uložena na plastovém vedení.

Kapacita dopravníku 1,5 m³/hod, průměr šnekovnice D= 250 mm, délka dopravníku L= 5500 mm, sklon dopravníku α = 20°, příkon pohonu 1,5 kW/400 V/50 Hz, příkon vyhřívání 0,84 kW/230 V/50 Hz.

2	K	35-10002R	Kontejner s výsypkou pro hygienizaci shrabků a desinfekci - dodávka a montáž	kus	2,000	109 296,55	218 593,10	
3	K	35-10003R	Propojovací potrubí PVC DN 200 mm, včetně tvarovek, instalace - dodávka a montáž	m	12,000	517,72	6 212,65	
4	K	35-10004R	Vystrojení štěrbínové nádrže - dle dispozic zhotovitele, materiálové provedení AISI 304 v kombinaci s PP s UV stabilizací, montážní vstup, odvětrání, čerpadlo primárního kalu vč. armatur, Q= 3 l/s ,H= 8 m.v.sl, P = 2,8 kW/400 V - dodávka a montáž	kpl	1,000	103 544,10	103 544,10	
5	K	35-10005R	Potrubí výtlačku primárního kalu, DN 100 mm, AISI 304, včetně tvarovek a kotvení - dodávka a montáž	m	36,000	877,82	31 601,66	
6	K	35-10006R	Zařízení pro dávkování plynného chloru, dle podkladů zhotovitele - dodávka a montáž	kpl	1,000	76 456,96	76 456,96	
7	K	35-10007R	Podtlakový rozvod chloru - podtlaková trubička PE 8x11mm/dl. 85 m + chránička pro trubičku PVC DN 20 mm/dl. 28 m, DN 32 mm/dl. 25 m - dodávka a montáž	kpl	1,000	7 938,38	7 938,38	
8	K	35-10008R	Revizní zpráva zapojení chlorace	kus	1,000	17 257,35	17 257,35	
9	K	35-10009R	Pachový filtr - vnitřní instalace, pro Q vzduchu 800 m ³ /hod, průměr 800 mm, materiálové provedení PP s náplní dle výrobce, se zkrápěním, včetně ventilátoru a rozvaděče elektro - dodávka a montáž	kpl	1,000	425 681,30	425 681,30	
10	K	35-20001R	Ochranná celoobličejová maska + 2 ks filtru B2	sada	2,000	6 615,32	13 230,64	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Albertinum, odborný léčebný ústav Žamberk, Rekonstrukce a modernizace ČOV

Objekt:

PS-02 - PS 02 - Rozvody technologické a stavební elektřiny

KSO:

Místo: k.ú. Žamberk

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského nám.125, Pardubice

Uchazeč:

PROFISTAV Litomyšl, a.s., Tyršova 231, 570 01 Litomyšl

Projektant:

IKKO Hradec Králové, s.r.o., Bří. Štefanů 238, HK

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 17. 5. 2017

IČ:

DIČ:

IČ: 277 42 741

DIČ: CZ27742741

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

171 617,75

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	171 617,75	21,00%	36 039,73
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

207 657,48

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Albertinum, odborný léčebný ústav Žamberk, Rekonstrukce a modernizace ČOV

Objekt:

PS-02 - PS 02 - Rozvody technologické a stavební elektřiny

Místo:

k.ú. Žamberk

Datum:

17. 5. 2017

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského nám.125, Pardubice

Projektant:

IKKO Hradec Králové,
s.r.o., Bří. Štefanů

Uchazeč:

PROFISTAV Litomyšl, a.s., Tyršova 231, 570 01 Litomyšl

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

171 617,75

M - Práce a dodávky M

171 617,75

21-M.01 - Dodávky

45 033,45

21-M.02 - Elektromontáže

126 584,30

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Albertinum, odborný léčebný ústav Žamberk, Rekonstrukce a modernizace ČOV

Objekt:

PS-02 - PS 02 - Rozvody technologické a stavební elektřiny

Místo:

k.ú. Žamberk

Datum:

17. 5. 2017

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského nám.125, Pardubice

Projektant:

IKKO Hradec Králové, s.r.o., Bří. Štefani

Uchazeč:

PROFISTAV Litomyšl, a.s., Tyršova 231, 570 01 Litomyšl

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

Náklady soupisu celkem

171 617,75

D M Práce a dodávky M

171 617,75

D 21-M.01 Dodávky

45 033,45

1	M	21010001R	Rozvaděč R-ČOV	ks	1,000	28 744,08	28 744,08	
2	M	21010002R	Hlavní vypínání ČOV - SP1	ks	1,000	14 496,17	14 496,17	
3	M	21010003R	Skříň přípojková SP100/NVP1P	ks	1,000	1 100,39	1 100,39	
4	M	21010004R	Hlavní ochranná přípojnice HOP	ks	1,000	692,81	692,81	

D 21-M.02 Elektromontáže

126 584,30

5	K	21020001R	A51 - GSM ovladač a hlásič (2×digitální výstup, 4×digitální vstup)	ks	1,000	3 641,37	3 641,37	
6	M	21020002R	BP12 - Zálohovací modul pro GSM ovladač a hlásič	ks	1,000	2 900,06	2 900,06	
7	K	21020003R	EH1 - Sálavý stropní panel, 600W, IP44, I.třída rozměr 620×60×1125	ks	1,000	3 830,90	3 830,90	
8	K	21020004R	EH2 - Elektrický přímotopný konvektor 1000W, IP24, II.třída	ks	1,000	2 003,19	2 003,19	
9	K	21020005R	EH3 - Elektrický přímotopný konvektor 500W, IP24, II.třída	ks	1,000	1 801,41	1 801,41	
10	K	21020006R	ST1 - Regulátor teploty prostorový s rozsahem 0-40° C	ks	1,000	1 273,02	1 273,02	
11	K	21020007R	SB1,SB2,SB3 - Skříňka se dvěma prosvětlenými tlačítky (zelená - zapnout, červená - vypnout)	ks	3,000	976,06	2 928,19	
12	K	21020008R	A - žárovkové svítidlo 60W, IP54	ks	4,000	280,03	1 120,12	
13	K	21020009R	B - žárovkové svítidlo 60W, IP54	ks	3,000	280,03	840,09	
14	K	21020010R	C - zářivkové svítidlo, 2×36W,IP65, přisazené	ks	2,000	776,03	1 552,06	
15	K	21020011R	N1 - únikové svítidlo, 8W, IP65, vč.zdroje	ks	4,000	796,19	3 184,74	
16	M	21020012R	Žárovka čirá patice E27, 230V - 60W	ks	7,000	33,63	235,40	
17	M	21020013R	Žárovka čirá patice E27, 230V - LT 36W T8 NARVA T8	ks	4,000	68,30	273,22	
18	K	21020014R	3558A-06940 B Přepínač střídavý IP 44 kompletní, zapuštěná montáž; řazení 6 (1); b. bílá	ks	5,000	220,51	1 102,57	
19	K	21020015R	5518A-2989 B Zásuvka NN jednonásobná IP 44 kompletní, s ochranným kolíkem, s víčkem; b. bílá	ks	7,000	267,45	1 872,18	
20	K	21020016R	Svorkovnice pětipólová s krytem 3938A-A106 B - napojení přímotopů	ks	3,000	151,85	455,56	
21	K	21020017R	Domovní strážce (venkovní snímač pohybu) 68-0-2321, IP55	ks	3,000	4 119,86	12 359,58	
22	K	21020018R	Zásuvka nástěnná 400V/16A/5p+230V/16A např.BALS	ks	1,000	733,09	733,09	
23	K	21020019R	KP 67X67 Krabice přístrojová	ks	12,000	36,63	439,58	
24	K	21020020R	KU 68-1902 Krabice odbočná	ks	6,000	29,94	179,61	
25	K	21020021R	KR 97/5 Krabice rozvodná	ks	2,000	137,18	274,37	
26	K	21020022R	KT 250 Skříň rozvodná (umístění zálohovacího modulu)	ks	1,000	222,45	222,45	
27	K	21020023R	Krabicová rozv. z termoplastu, 4x vývodka G49 (d 7-14 mm) IP43, 6456-12 šedá do 4 mm2, svork.6303-13	ks	2,000	110,78	221,56	
28	K	21020024R	KF 09050 TRUBKA KOPOFLEX 50	m	25,000	41,30	1 032,56	
29	K	21020025R	Svorkovnice krabicová 273-112 2x1-2,5mm2	ks	10,000	18,99	189,95	
30	K	21020026R	Svorkovnice krabicová 273-104 3x1-2,5mm2	ks	10,000	19,32	193,17	
31	K	21020027R	Svorkovnice krabicová 273-102 4x1-2,5mm2	ks	10,000	20,82	208,24	
32	K	21020028R	Svorkovnice krabicová 273-105 5x1-2,5mm2	ks	10,000	21,55	215,49	
33	K	21020029R	Vodič jednožilový, izolace PVC, CY 6 mm2, zž, pevně	m	30,000	272,90	8 186,89	
34	K	21020030R	Vodič jednožilový, izolace PVC, CY 10 mm2 , pevně	m	50,000	39,62	1 981,14	
35	K	21020031R	Vodič jednožilový, izolace PVC, CY 16 mm2,zž, pevně	m	3,000	57,64	172,92	
36	K	21020032R	Kabel silový, izolace PVC, CYKY-J 3×1.5 mm2, pevně	m	150,000	24,07	3 610,24	
37	K	21020033R	Kabel silový, izolace PVC, CYKY-J 3×2.5 mm2, pevně	m	100,000	34,32	3 431,91	
38	K	21020034R	Kabel silový, izolace PVC, CYKY-J 5×1.5 mm2, pevně	m	30,000	34,45	1 033,37	
39	K	21020035R	Kabel silový, izolace PVC, CYKY-J 5×2.5 mm2, pevně	m	30,000	47,88	1 436,50	
40	K	21020036R	Kabel silový, izolace PVC, CYKY-J 4×10 , pevně	m	5,000	125,43	627,13	
41	K	21020037R	Kabel silový, izolace PVC, CYKY-J 4×16 , volně	m	20,000	198,29	3 965,74	
42	K	21020038R	Kabel návěštní JYTY 4×1 mm, pevně	m	30,000	26,19	785,55	
43	K	21020039R	ZS16 uzem.na potrubí	ks	5,000	44,18	220,89	
44	K	21020040R	Cu pás. ZS16 20x500x0,5mm	ks	5,000	28,43	142,14	
45	K	21020041R	Ukončení vodičů v rozvaděčích do 2,5 mm2	ks	80,000	14,50	1 159,69	
46	K	21020042R	Ukončení vodičů v rozvaděčích do 16 mm2	ks	24,000	39,69	952,61	
47	K	21020043R	Ukončení vodičů na svorkovnici do 16 mm2	ks	100,000	39,69	3 969,19	
48	K	21020044R	HM 8 HMOŽDINKA 8	ks	40,000	12,43	497,01	
49	M	21020045R	Podružný materiál	kpł	1,000	5 966,44	5 966,44	
50	K	21020046R	HZS - Demontáž stávajícího zařízení	hod	20,000	368,16	7 363,14	
51	K	21020047R	HZS - Drážkování, sekání a průrazy	hod	15,000	368,16	5 522,35	
52	K	21020048R	HZS - Vyhledání přípojovacího místa	hod	1,000	368,16	368,16	
53	K	21020049R	HZS - Zapojení odtahového ventilátoru	hod	1,000	270,94	270,94	
54	K	21020050R	HZS - Propojení GSM hlásiče s detektorem úniku CL a rozvaděčem R-ČOV	hod	5,000	368,16	1 840,78	
55	K	21020051R	HZS - Úprava stáv. přívodního vedení (CYKY-J 4x16), která spočívá v jeho obnažení a znovu zatažení do skříně SP1	hod	20,000	368,16	7 363,14	
56	K	21020052R	HZS - Úprava stáv. přívodního vedení pro gartáže (CYKY-J 4x10), která spočívá v jeho obnažení a zatažení do skříně SP100	hod	20,000	368,16	7 363,14	
57	K	21020053R	HZS - Napojení na stávající zařízení	hod	1,000	368,16	368,16	

pČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
58	K	21020054R	HZS - Příprava ke komplexní zkoušce	hod	1,000	368,16	368,16	
59	K	21020055R	HZS - Zkušební provoz	hod	5,000	368,16	1 840,78	
60	K	21020056R	HZS - Zaučení obsluhy	hod	1,000	368,16	368,16	
61	K	21020057R	Koordinace postupu prací při zapojování a zkouškách	hod	5,000	368,16	1 840,78	
62	K	21020058R	Koordinace postupu prací s ostatními profesemi	hod	5,000	368,16	1 840,78	
63	K	21020059R	Provedení revizních zkoušek dle ČSN 33 1500 - revizní technik	hod	10,000	644,27	6 442,74	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Albertinum, odborný léčebný ústav Žamberk, Rekonstrukce a modernizace ČOV

Objekt:

PS-03 - PS 03 - Hromosvody

KSO:

Místo: k.ú. Žamberk

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského nám.125, Pardubice

Uchazeč:

PROFISTAV Litomyšl, a.s., Tyršova 231, 570 01 Litomyšl

Projektant:

IKKO Hradec Králové, s.r.o., Bří. Štefanů 238, HK

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 17. 5. 2017

IČ:

DIČ:

IČ: 277 42 741

DIČ: CZ27742741

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

44 422,73

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	44 422,73	21,00%	9 328,77
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

53 751,50

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Albertinum, odborný léčebný ústav Žamberk, Rekonstrukce a modernizace ČOV

Objekt: **PS-03 - PS 03 - Hromosvody**

Místo: k.ú. Žamberk

Datum: 17. 5. 2017

Zadavatel: Pardubický kraj, Komenského nám.125, Pardubice
Uchazeč: PROFISTAV Litomyšl, a.s., Tyršova 231, 570 01 Litomyšl

Projektant: IKKO Hradec Králové,
s.r.o., Bří. Štefanů

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	44 422,73
M - Práce a dodávky M	44 422,73
21-M.03 - Hromosvod a uzemění	44 422,73

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Albertinum, odborný léčebný ústav Žamberk, Rekonstrukce a modernizace ČOV

Objekt:

PS-03 - PS 03 - Hromosvody

Místo:

k.ú. Žamberk

Datum: 17. 5. 2017

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského nám.125, Pardubice

Projektant: IKKO Hradec Králové, s.r.o., Bří. Štefani

Uchazeč:

PROFISTAV Litomyšl, a.s., Tyršova 231, 570 01 Litomyšl

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

Náklady soupisu celkem

44 422,73

D M Práce a dodávky M

44 422,73

D 21-M.03 Hromosvod a uzemnění

44 422,73

1	K	21030001R	Vodič Cu s vysokonapětovou izolací v podpůrné trubce s jímáčem + příslušenství (délka vodiče je max.11,25m)	ks	1,000	23 838,15	23 838,15	
2	M	21030002R	Podpěra vedení na stěnu	ks	12,000	195,73	2 348,79	
3	K	21030003R	Ukotvení podpůrné trubky ke krovu	ks	2,000	1 868,40	3 736,79	
4	M	21030004R	Svorka dvojkovová Cu/FeZn	ks	1,000	191,67	191,67	
5	M	21030005R	Křížová svorka drát-drát / drát - pásek / pásek - pásek	ks	3,000	154,18	462,53	
6	K	21030006R	Ocelový drát pozinkovaný s izolací FeZn/PVC-D10/13 (0,695kg/m), pevně (od SZ k zemniči)	m	30,000	160,49	4 814,80	
7	K	21030007R	Svorka hromosvodní, uzemňovací - SP přípojovací	ks	3,000	150,02	450,07	
8	K	21030008R	Zemniče FeZn - ZT1,5s tyč se svorkou 1500x26mm	ks	3,000	527,22	1 581,67	
9	M	21030009R	Antikorozní páska PETROLAT 50mm - 10m (zaizolování křížových svorek)	ks	1,000	404,80	404,80	
10	M	21030010R	Podružný materiál	kpl	1,000	3 372,09	3 372,09	
11	K	21030011R	Provedení revizních zkoušek dle ČSN 33 1500 - revizní technik	hod	5,000	644,27	3 221,37	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Albertinum, odborný léčebný ústav Žamberk, Rekonstrukce a modernizace ČOV

Objekt:

PS-04 - PS 04 - ČOV - ZTI

KSO:

Místo: k.ú. Žamberk

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského nám.125, Pardubice

Uchazeč:

PROFISTAV Litomyšl, a.s., Tyršova 231, 570 01 Litomyšl

Projektant:

IKKO Hradec Králové, s.r.o., Bří. Štefanů 238, HK

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 17. 5. 2017

IČ:

DIČ:

IČ: 277 42 741

DIČ: CZ27742741

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

95 787,08

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	95 787,08	21,00%	20 115,29
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

115 902,37

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Albertinum, odborný léčebný ústav Žamberk, Rekonstrukce a modernizace ČOV

Objekt: **PS-04 - PS 04 - ČOV - ZTI**

Místo: k.ú. Žamberk

Datum: 17. 5. 2017

Zadavatel: Pardubický kraj, Komenského nám.125, Pardubice
Uchazeč: PROFISTAV Litomyšl, a.s., Tyršova 231, 570 01 Litomyšl

Projektant: IKKO Hradec Králové,
s.r.o., Bří. Štefanů

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	95 787,08
HSV - Práce a dodávky HSV	23 005,90
3 - Svislé a kompletní konstrukce	7,05
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	8 935,05
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	10 062,18
997 - Přesun sutě	4 001,62
PSV - Práce a dodávky PSV	72 781,18
713 - Izolace tepelné	3 352,28
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	8 241,93
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	13 491,95
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	47 695,02

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Albertinum, odborný léčebný ústav Žamberk, Rekonstrukce a modernizace ČOV

Objekt:

PS-04 - PS 04 - ČOV - ZTI

Místo:

k.ú. Žamberk

Datum: 17. 5. 2017

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského nám.125, Pardubice

Projektant: IKKO Hradec Králové, s.r.o., Bří. Štefani

Uchazeč:

PROFISTAV Litomyšl, a.s., Tyršova 231, 570 01 Litomyšl

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

Náklady soupisu celkem

95 787,08

D	HSV		Práce a dodávky HSV				23 005,90	
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				7,05	
1	K	310321111	Zabetonování otvorů ve zdivu nadzákladovém včetně bednění, odbednění a výztuže (materiál v ceně) plochy do 1 m ²	m ³	0,001	7 053,03	7,05	CS ÚRS 2017 01
	VV		1*(PI*0,03*0,03*0,3)		0,001			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				8 935,05	
2	K	610321100R	Zabetonování otvoru do pl 1 m ² ve zdivu nadzákladovém včetně bednění	kus	6,000	1 410,61	8 463,64	
3	K	612135101	Hrubá výplň rýh maltou jakékoli šířky rýhy ve stěnách	m ²	1,470	307,07	451,40	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na omítku rýh, tyto se ocení příslušnými cenami tohoto katalogu.					
	VV		21*0,07		1,470			
4	K	631312141	Doplnění dosavadních mazanin prostým betonem s dodáním hmot, bez potěru, plochy jednotlivé rýhy v dosavadních mazaninách	m ³	0,005	4 001,14	20,01	CS ÚRS 2017 01
	VV		1*0,07*0,07		0,005			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				10 062,18	
5	K	971033141	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárníc, příčekovek z cihel pálených nebo maltou vápennou nebo vápenocementovou průměru profilu do 60 mm, tl. do 300 mm	kus	1,000	47,17	47,17	CS ÚRS 2017 01
6	K	974032142	Vysekání rýh ve stěnách nebo příčkách z dutých cihel, tvárníc, desek z dutých cihel nebo tvárníc do hl. 70 mm a šířky do 70 mm	m	21,000	57,52	1 208,01	CS ÚRS 2017 01
7	K	974042542	Vysekání rýh v betonové nebo jiné monolitické dlažbě s betonovým podkladem do hl.70 mm a šířky do 70 mm	m	1,000	120,80	120,80	CS ÚRS 2017 01
8	K	977151119	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkládů, dlažeb, kamene) průměru přes 100 do 110 mm	m	1,500	3 336,42	5 004,63	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozměření, ukotvení vrtacího stroje, vrtání, opotřebení diamantových vrtacích korunek a spotřebu vody. 2. V cenách -1211 až -1233 pro dovrchní vrty jsou započteny i náklady na odsátí výplachové vody z vrtu.					
	VV		3*0,5		1,500			
9	K	977151123	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkládů, dlažeb, kamene) průměru přes 130 do 150 mm	m	1,000	3 681,57	3 681,57	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozměření, ukotvení vrtacího stroje, vrtání, opotřebení diamantových vrtacích korunek a spotřebu vody. 2. V cenách -1211 až -1233 pro dovrchní vrty jsou započteny i náklady na odsátí výplachové vody z vrtu.					
	VV		2*0,5		1,000			
D	997		Přesun sutě				4 001,62	
10	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a halý výšky do 6 m	t	0,286	624,72	178,67	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -3111 až -3217 jsou započteny i náklady na: a) vodorovnou dopravu na uvedenou vzdálenost, b) svislou dopravu pro uvedenou výšku budovy, c) naložení na vodorovný dopravní prostředek pro odvoz na skládku nebo meziskládku, d) náklady na rozhrnutí a urovnání suti na dopravním prostředku. 2. Jestliže se pro svislý přesun použije shoz nebo zařízení investora (např. výtah v budově), užití se pro ocenění dopravy suti cena -3111 (pro nejmenší výšku, tj. 6 m). 3. Montáž, demontáž a pronájem shozu se ocení cenami souboru cen 997 01-33 Shoz suti. 4. Ceny -3151 až -3162 lze použít v případě, kdy dochází ke ztižení dopravy suti např. tím, že není možné instalovat jeřáb.					
11	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	0,286	3 204,11	916,38	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.					
12	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	1,144	2 133,01	2 440,16	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.					
	VV		4*0,286		1,144			
13	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) betonového	t	0,138	1 035,44	142,89	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
14	K	997013803	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z keramických materiálů	t	0,148	2 185,93	323,52	CS ÚRS 2017 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen:☐ 1. Ceny uvedené v souboru lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
		PSC						
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				72 781,18	
	D	713	Izolace tepelné				3 352,28	
15	K	713463121	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry bez povrchové úpravy (izolační materiál ve specifikaci) uchycenými sponami potrubí jednovrstvá	m	22,660	48,32	1 094,94	CS ÚRS 2017 01
		PSC	Poznámka k souboru cen:☐ 1. Ceny -1121 až -1173 slouží pro skladebné ocenění oprav tepelných izolací potrubí skružemi připravenými na tmel v části C01 Opravy a údržba tepelných izolací. 2. Cenami -1121 až -1173 lze oceňovat izolace skružemi o obvodu izolace do 1 570 mm včetně (tj. do většího průměru skruže 500 mm). Izolace většího obvodu lze oceňovat cenami souboru cen 713 36-112 Montáž izolace tepelné těles ploch tvarových v části A 03. 3. Množství měrných jednotek u položek 713 46-3111 až -3411 se určuje podle článku 3521 Všeobecných podmínek části A04 tohoto katalogu.					
16	M	283771030R	izolace potrubí pouzdro z lehčeného PE 22 x 9 mm	m	10,300	48,32	497,70	
	VV		1,03*10		10,300			
17	M	283771110R	izolace potrubí Mirelon Pro 28 x 9 mm	m	10,300	59,83	616,20	
	VV		1,03*10		10,300			
18	M	283770511R	izolace tepelná potrubí z pěnového polyetyleny 32 x 9 mm	m	2,060	60,98	125,61	
	VV		1,03*2		2,060			
19	M	283771350R	páska samolepící po 20 m	kus	2,000	166,82	333,64	
20	K	713463211	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry s povrchovou úpravou hliníkovou fólií (izolační materiál ve specifikaci) přelepenými samolepící hliníkovou páskou potrubí D do 50 mm jednovrstvá	m	3,090	48,32	149,31	CS ÚRS 2017 01
		PSC	Poznámka k souboru cen:☐ 1. Ceny -1121 až -1173 slouží pro skladebné ocenění oprav tepelných izolací potrubí skružemi připravenými na tmel v části C01 Opravy a údržba tepelných izolací. 2. Cenami -1121 až -1173 lze oceňovat izolace skružemi o obvodu izolace do 1 570 mm včetně (tj. do většího průměru skruže 500 mm). Izolace většího obvodu lze oceňovat cenami souboru cen 713 36-112 Montáž izolace tepelné těles ploch tvarových v části A 03. 3. Množství měrných jednotek u položek 713 46-3111 až -3411 se určuje podle článku 3521 Všeobecných podmínek části A04 tohoto katalogu.					
21	M	283770512R	izolace potrubí pouzdro z lehčeného PE 22 x 9 mm s AL pláštěm	m	1,030	163,37	168,27	
	VV		1,03*1		1,030			
22	M	283770510R	izolace potrubí pouzdro z lehčeného PE 32 x 9 mm s AL pláštěm	m	2,060	173,72	357,87	
	VV		1,03*2		2,060			
23	K	998713101	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,002	4 369,56	8,74	CS ÚRS 2017 01
		PSC	Poznámka k souboru cen:☐ 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -3181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					
	D	721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				8 241,93	
24	K	721174025	Potrubí z plastových trub polypropylenové [HT systém] odpadní (svíslé) DN 100	m	10,000	396,92	3 969,19	CS ÚRS 2017 01
		PSC	Poznámka k souboru cen:☐ 1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svíslé potrubí od střešního vtoku po čisticí kus. 2. Ochrany odpadního a přípojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, části A 02. 3. V cenách potrubí z polyetylenových trub jsou započteny náklady na montáž kotevnic prvků, jejich dodání se oceňuje ve specifikaci.					
25	K	721174042	Potrubí z plastových trub polypropylenové [HT systém] přípojovací DN 40	m	2,000	205,94	411,88	CS ÚRS 2017 01
		PSC	Poznámka k souboru cen:☐ 1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svíslé potrubí od střešního vtoku po čisticí kus. 2. Ochrany odpadního a přípojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, části A 02. 3. V cenách potrubí z polyetylenových trub jsou započteny náklady na montáž kotevnic prvků, jejich dodání se oceňuje ve specifikaci.					
		P	Poznámka k položce: - dopojení odpadů nerez aut. umyvadel					
26	K	721174043	Potrubí z plastových trub polypropylenové [HT systém] přípojovací DN 50	m	6,000	212,84	1 277,04	CS ÚRS 2017 01
		PSC	Poznámka k souboru cen:☐ 1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svíslé potrubí od střešního vtoku po čisticí kus. 2. Ochrany odpadního a přípojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, části A 02. 3. V cenách potrubí z polyetylenových trub jsou započteny náklady na montáž kotevnic prvků, jejich dodání se oceňuje ve specifikaci.					
27	K	721194104	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40	kus	2,000	69,03	138,06	CS ÚRS 2017 01
		PSC	Poznámka k souboru cen:☐ 1. Cenami lze oceňovat i vyvedení a upevnění odpadních výpustek ke strojům a zařízením. 2. Potrubí odpadních výpustek se oceňují cenami souboru cen 721 17- . . Potrubí z plastových trub, části A 01.					
		P	Poznámka k položce: - pro nerez aut. umyvadla					
28	K	721194109	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100	kus	1,000	96,64	96,64	CS ÚRS 2017 01
		PSC	Poznámka k souboru cen:☐ 1. Cenami lze oceňovat i vyvedení a upevnění odpadních výpustek ke strojům a zařízením. 2. Potrubí odpadních výpustek se oceňují cenami souboru cen 721 17- . . Potrubí z plastových trub, části A 01.					
29	K	721274123	Ventily přívzdušňovací odpadních potrubí vnitřní DN 100	kus	1,000	1 133,23	1 133,23	CS ÚRS 2017 01
30	K	721290111	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou do DN 125	m	16,000	63,28	1 012,43	CS ÚRS 2017 01
		PSC	Poznámka k souboru cen:☐ 1. V ceně -0123 není započteno dodání média; jeho dodávka se oceňuje ve specifikaci.					
	VV		6+10		16,000			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
31	M	286156030	čisticí tvarovka HTRE, DN 100	kus	1,000	166,82	166,82	CS ÚRS 2017 01
32	K	998721101	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,015	2 442,49	36,64	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:☐
1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

PSC

D 722

Zdravotnicka - vnitřní vodovod

13 491,95

33	K	72217000R	Napojení na stávající vodovodní potrubí G 1	kus	1,000	2 003,00	2 003,00	
34	K	722174022	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 20 (SDR 6) D 20 x 3,4	m	11,000	253,11	2 784,19	CS ÚRS 2017 01

PSC

Poznámka k souboru cen:☐
1. V cenách -4001 až -4088 jsou započteny náklady na montáž a dodávku potrubí a tvarovek.

VV

11

11,000

35	K	722174023	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 20 (SDR 6) D 25 x 4,2	m	10,000	327,89	3 278,90	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--	---	--------	--------	----------	----------------

PSC

Poznámka k souboru cen:☐
1. V cenách -4001 až -4088 jsou započteny náklady na montáž a dodávku potrubí a tvarovek.

36	K	722174024	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 20 (SDR 6) D 32 x 5,4	m	4,000	372,76	1 491,04	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--	---	-------	--------	----------	----------------

PSC

Poznámka k souboru cen:☐
1. V cenách -4001 až -4088 jsou započteny náklady na montáž a dodávku potrubí a tvarovek.

37	K	722220152	Armatury s jedním závitem plastové (PPR) PN 20 (SDR 6) DN 20 x G 1/2	kus	2,000	520,02	1 040,04	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	----------	----------------

PSC

Poznámka k souboru cen:☐
1. Cenami -9101 až -9106 nelze oceňovat montáž nástěnek. 2. V cenách -0111 až -0122 je započteno i vyvedení a upevnění výpustek.

38	K	722220161	Armatury s jedním závitem plastové (PPR) PN 20 (SDR 6) DN 20 x G 1/2 (nástěnný komplet)	soubor	2,000	327,89	655,78	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	--------	-------	--------	--------	----------------

PSC

Poznámka k souboru cen:☐
1. Cenami -9101 až -9106 nelze oceňovat montáž nástěnek. 2. V cenách -0111 až -0122 je započteno i vyvedení a upevnění výpustek.

39	K	722232045	Armatury se dvěma závití kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit [R 250 D Giacomini] G 1	kus	1,000	373,91	373,91	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------	----------------

40	K	722232063	Armatury se dvěma závití kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit s vypouštěním [R 250 DS Giacomini] G 1	kus	1,000	454,44	454,44	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	--------	----------------

41	K	722262213	Vodoměry pro vodu do 40 st.C závitové horizontální jednovrtkové suchoběžné G 3/4 x 130 mm Qn 1,5	kus	1,000	549,93	549,93	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	--------	----------------

PSC

Poznámka k souboru cen:☐
1. Cenami nelze oceňovat montáž vodoměrů při zřizování vodovodních přípojek; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 722 26- . 9 Oprava vodoměrů, část C 02.

42	K	722290226	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	24,000	32,21	773,13	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	---	--------	-------	--------	----------------

PSC

Poznámka k souboru cen:☐
1. Cenami se oceňují dílčí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí, které bude v dalším pracovním postupu zakryto nebo se stane nepřístupným. 2. Cenami nelze oceňovat celkové zkoušky těsnosti rozvodů vodovodního potrubí. 3. V cenách je započteno i dodání vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí. 4. V cenách -0234 a -0237 je započteno i dodání desinfekčního prostředku.

VV

11+13

24,000

43	K	998722101	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,031	2 825,60	87,59	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--	---	-------	----------	-------	----------------

PSC

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

D 725

Zdravotnicka - zařizovací předměty

47 695,02

44	K	725112171	Zařízení záchodů kombi klozety s hlubokým splachováním odpad vodorovný	soubor	1,000	4 584,70	4 584,70	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--	--------	-------	----------	----------	----------------

PSC

Poznámka k souboru cen:☐
1. V cenách -1351, -1361, -3124 není započten napájecí zdroj. 2. V cenách jsou započtená klozetová sedátka.

45	M	55167382R	sedátko klozetové duroplastové s poklopem, ocelové úchyty	kus	1,000	392,32	392,32	
----	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------	--

46	K	725211622	Umyvadla keramická bez výtokových armatur se zápachovou uzávěrkou připevněná na stěnu šrouby bílá se sloupem 550 mm	soubor	1,000	1 519,80	1 519,80	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	--------	-------	----------	----------	----------------

PSC

Poznámka k souboru cen:☐
1. V cenách -2101 a -2102 je započteno i dodání zápachové uzávěrky. 2. V cenách -4112-14, -4141-43, -4151-56, -4161-63, -4211, 21, 31, není započten napájecí zdroj 3. V cenách -1651, -1656 a -1661, -1666 není započteno dodání skříňky.

47	K	725211701	Umyvadla umývátka keramická se zápachovou uzávěrkou stěnová 400 mm	soubor	1,000	1 202,26	1 202,26	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--	--------	-------	----------	----------	----------------

PSC

Poznámka k souboru cen:☐
1. V cenách -2101 a -2102 je započteno i dodání zápachové uzávěrky. 2. V cenách -4112-14, -4141-43, -4151-56, -4161-63, -4211, 21, 31, není započten napájecí zdroj 3. V cenách -1651, -1656 a -1661, -1666 není započteno dodání skříňky.

48	K	725539201	Elektrické ohřivače zásobníkové montáž tlakových ohřivačů závěsných (svislých nebo vodorovných) do 15 l	soubor	1,000	982,52	982,52	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	--------	-------	--------	--------	----------------

PSC

Poznámka k souboru cen:☐
1. V cenách -1101 až -2220 a -9201 až -9206 je započteno upevnění zásobníků na příčky tl. 15 cm, na zdi a na nosné konstrukce. Osazení nosné konstrukce se oceňuje cenami katalogu 800-767 Konstrukce zámečnické.

49	M	541322860	ohřivač vody elektrický tlakový, 5l 2kW pod umyvadlo	kus	1,000	4 743,47	4 743,47	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------	----------------

50	M	551666060	armatura bezpečnostní pro elektrické tlakové ohřivače vody 0,7 MPa	kus	1,000	1 120,58	1 120,58	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------	----------------

P

Poznámka k položce:
obj.číslo: 000757

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
51	K	725819401	Ventily montáž ventilů ostatních typů rohových s přípojovací trubičkou G 1/2	soubor	4,000	89,74	358,95	CS ÚRS 2017 01
52	M	551456330	<i>materiály ostatní: ventil rohový mosazný T 66A 1/2"</i>	kus	4,000	281,87	1 127,48	CS ÚRS 2015 01
53	K	725822611	Baterie umyvadlové stojánkové pákové bez výpusti	soubor	1,000	1 524,40	1 524,40	CS ÚRS 2017 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -2654, 56, -9101-9202 není započten napájecí zdroj.</i>					
54	K	725822613	Baterie umyvadlové stojánkové pákové bez výpusti pro studenou vodu	soubor	1,000	1 288,55	1 288,55	
55	K	725841341R	Kompaktní oční sprcha s nerezovou miskou, na zeď	soubor	1,000	14 198,20	14 198,20	
56	K	725851325	Ventily odpadní pro zařizovací předměty umyvadlové bez přeřadu G 5/4 [HL 15.1]	kus	2,000	315,23	630,47	CS ÚRS 2017 01
57	K	725869203	Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů montáž zápachových uzávěrek dřezových jednodílných DN 40	kus	2,000	246,20	492,41	CS ÚRS 2017 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen zápachových uzávěrek je rozhodující vnější průměr přípojovací trubky. 2. V cenách je započteno i propojení zápachové uzávěrky s odpadní výpustkou. 3. Cenami zápachových uzávěrek nelze oceňovat zápachové uzávěrky, pokud jsou započteny v cenách zařizovacích předmětů. 4. Přeřadové tvarovky pro připojení k armaturám se oceňují samostatně cenami souboru cen 722 22..</i>					
58	M	551611150	uzávěrka zápachová dřezová DN 40	kus	2,000	200,19	400,37	CS ÚRS 2017 01
59	K	998725101	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,078	3 971,49	309,78	CS ÚRS 2017 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -5181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.</i>					
60	K	R-8999010	Segmentové těsnění prostupu pro potrubí D 50 mm	kus	3,000	2 300,98	6 902,94	
61	K	R-8999030	Zřízení prostupu pro potrubí D 160 mm - vyvrtání otvoru + segmentové těsnění	kus	1,000	5 915,82	5 915,82	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Albertinum, odborný léčebný ústav Žamberk, Rekonstrukce a modernizace ČOV

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:

Místo: k.ú. Žamberk

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského nám.125, Pardubice

Uchazeč:

PROFISTAV Litomyšl, a.s., Tyršova 231, 570 01 Litomyšl

Projektant:

IKKO Hradec Králové, s.r.o., Bří. Štefanů 238, HK

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 17. 5. 2017

IČ:

DIČ:

IČ: 277 42 741

DIČ: CZ27742741

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

708 531,75

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	708 531,75	21,00%	148 791,67
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

857 323,42

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Albertinum, odborný léčebný ústav Žamberk, Rekonstrukce a modernizace ČOV

Objekt: **VRN - Vedlejší rozpočtové náklady**

Místo: k.ú. Žamberk

Datum: 17. 5. 2017

Zadavatel: Pardubický kraj, Komenského nám.125, Pardubice
Uchazeč: PROFISTAV Litomyšl, a.s., Tyršova 231, 570 01 Litomyšl

Projektant: IKKO Hradec Králové,
s.r.o., Bří. Štefanů

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	708 531,75
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	708 531,75
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	73 276,95
VRN3 - Zařízení staveniště	483 205,80
VRN4 - Inženýrská činnost	92 524,50
VRN6 - Územní vlivy	25 009,80
VRN7 - Provozní vlivy	34 514,70

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Albertinum, odborný léčebný ústav Žamberk, Rekonstrukce a modernizace ČOV

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: k.ú. Žamberk

Datum: 17. 5. 2017

Zadavatel: Pardubický kraj, Komenského nám.125, Pardubice

Projektant: IKKO Hradec Králové, s.r.o., Bří. Štefani

Uchazeč: PROFISTAV Litomyšl, a.s., Tyršova 231, 570 01 Litomyšl

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

Náklady soupisu celkem

708 531,75

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady **708 531,75**

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce **73 276,95**

1	K	011002000R	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce	...	1,000	10 000,00	10 000,00	
2	K	011470000R	Pasportizace stávajících objektů - Zjištění a zdokumentování stávajícího stavu zástavby a objektů, které mohou být dotčeny stavbou a zdokumentování stavu silnice na objízdných trasách - 3x fotografická dokumentace, 3x videozáznam	...	1,000	11 504,90	11 504,90	
3	K	011480000R	Fotodokumentace během výstavby - 1x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě, 3x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické podobě	...	1,000	11 504,90	11 504,90	
4	K	012103001R	Geodetické práce před výstavbou a během stavby - zaměření a vytyčení stáv. podzemních vedení oprávněnou osobou, vytyčení stavby oprávněným geodetem před zahájením stavby (3x tištěná forma 3x CD) a vytyčení stavby v průběhu výstavby	...	1,000	11 504,90	11 504,90	
5	K	012303001R	Geodetické práce po výstavbě - zaměření skutečného provedení stavby (3x tištěná forma 3x CD), zpracování geometrického oddělovacího plánu pro majetkové vypořádání vlastnických vztahů, ověření příslušného KÚ	...	1,000	11 504,90	11 504,90	
6	K	013002001R	Projektové práce - vypracování dokumentace skutečného provedení stavby D5P5 (4x tištěná forma 4x CD)	...	1,000	17 257,35	17 257,35	

D VRN3 Zařízení staveniště **483 205,80**

7	K	030001001R	Zařízení staveniště - vybavení a zabezpečení staveniště, zajištění výkopů a ZS mobilním oplocením, zrušení zařízení staveniště	...	1,000	483 205,80	483 205,80	
---	---	------------	--	-----	-------	------------	------------	--

D VRN4 Inženýrská činnost **92 524,50**

8	K	040001000	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů inženýrská činnost	...	1,000	35 000,00	35 000,00	CS ÚRS 2017 01
9	K	043002001R	Zkoušky a ostatní měření - provedení zkoušek nad rámec smluvních KZP (zajištění všech testů pro zjištění kvality kci), vč. dalších zkoušek požadovaných objednatelem, hutní zkoušky v komunikacích, zkoušky činnosti technologických zařízení	...	1,000	57 524,50	57 524,50	

D VRN6 Územní vlivy **25 009,80**

10	K	062002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů územní vlivy ztížené dopravní podmínky	...	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2017 01
11	K	068002000R	Průběžný uklid a čištění vnitroareálových a veřejných komunikací po dobu stavby	...	1,000	23 009,80	23 009,80	

D VRN7 Provozní vlivy **34 514,70**

12	K	072002001R	Sítní provoz - zpracování DIO (dopravně inženýrské opatření - zřízení, údržba, přemístění a odstranění dočasného dopr.značení po dobu výstavby), projednání dopr.značení k dopravním omezením s pověřenými organizacemi, zřízení provizorních lávek a přejez	...	1,000	23 009,80	23 009,80	
----	---	------------	--	-----	-------	-----------	-----------	--

Poznámka k položce:

Úhrnná částka musí obsahovat veškeré náklady na dočasné úpravy a regulaci dopravy (i pěší) na staveništi i mimo něj a nezbytné značení a opatření vyplývající z požadavků BOZP na staveništi.

13	K	078103000R	Náklady na přeložky stávajících sítí	...	1,000	11 504,90	11 504,90	
----	---	------------	--------------------------------------	-----	-------	-----------	-----------	--

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a celkové nabídkové ceny uchazeče.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádce výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

- Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)
- Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ
- Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky
- J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli
- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, musí být všechna tato pole vyplněna nenulovými kladnými číslicemi
- Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu
- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč je v tomto případě povinen vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Není však přípustné, aby obě pole - J.materiál, J.Montáž byly u jedné položky vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST

Harmonogram

Veřejná zakázka : Albertinum, odborný léčebný ústav Žamberk, Rekonstrukce a modernizace ČOV

ROK	2018												2019																																													
	květen			červen			červenec			srpen			září			říjen			listopad			prosinec			leden			únor			březen			duben			květen			červen																		
	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
předání staveniště – předpoklad	14. 5.																																																									
IO 01: Rekonstrukce a modernizace ČOV																																																										
Rekonstrukce a modernizace ČOV																																																										
IO 02: Gravitační kanalizace splašková																																																										
Gravitační kanalizace splašková																																																										
IO 03: Gravitační kanalizace srážková																																																										
Gravitační kanalizace srážková																																																										
IO 04: Příjezdová komunikace a oprava komunikace na ČOV																																																										
Příjezdová komunikace a oprava komunikace na ČOV																																																										
PS 01: ČOV - strojní část																																																										
ČOV - strojní část																																																										
PS 02: Rozvody technologické a stavební elektřiny																																																										
Rozvody technologické a stavební elektřiny																																																										
PS 03: Hromosvody																																																										
Hromosvody																																																										
PS 04: ČOV - ZTI																																																										
ČOV - ZTI																																																										
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady																																																										
Vedlejší rozpočtové náklady																																																										

Ing. Tomáš Zavřel, MBA
 člen představenstva
 PROFISTAV Litomyšl, a.s.

Čestné prohlášení příjemce

k uplatnění přenesení daňové povinnosti na DPH ve stavebnictví - § 92e zákona o DPH

Název stavby:

Albertinum, Odborný léčebný ústav Žamberk, rekonstrukce a modernizace čistírny
odpadních vod

Identifikační údaje příjemce:

Název (jméno) : **Pardubický kraj**
Adresa/ sídlo: Komenského nám. 125, Pardubice, PSČ 532 11
IČ: 70892822
DIČ: CZ70892822
Oprávněná osoba: JUDr. Martin Netolický, Ph.D.

Identifikační údaje poskytovatele:

Název (jméno) žadatele: **PROFISTAV Litomyšl, a.s.**
Adresa/sídlo žadatele: Tyršova 231, 570 01 Litomyšl
IČ: 277 42 741
DIČ: CZ277 42 741
Oprávněná osoba: Ing. Tomáš Zavřel, MBA, člen představenstva
Společnost je zapsána
u Krajského soudu: v Hradci Králové pod sp. zn. B 2747

Přijaté plnění nesouvisí výlučně s činností příjemce při výkonu veřejné správy (viz § 5 odst. 3 zákona o DPH).

Příjemce plnění požaduje z výše uvedených důvodů, aby poskytovatel zdanitelného plnění při fakturaci prací (služeb) na sjednané zakázce uplatnil režim přenesení daňové povinnosti ve smyslu § 92a a §92e zák. č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty.

Čestně prohlašuji, že údaje uvedené v tomto prohlášení jsou správné a pravdivé.

V Pardubicích dne 18. 06. 2018

