

Smlouva o dílo č. OR/18/20175

na zhotovení díla

**„Gymnázium Litomyšl - Modernizace laboratoří přírodovědných
předmětů“**

Veřejná zakázka P17V00000192

Smluvní strany

1. Objednatel: **Pardubický kraj**
Komenského náměstí 125
532 11 Pardubice
zastoupen: **JUDr. Martinem Netolickým, Ph.D.**, hejtmanem
Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:
Ing. Jiří Kunt, Ph.D. nebo **Ing. Zbyněk Brabec** nebo **Ing. Veronika Víšková**
Osoby oprávněné k zápisům a podepisování ve stavebním deníku:
Ing. Jiří Kunt, Ph.D. nebo **Ing. Zbyněk Brabec** nebo technický dozor
objednatele
Osoby oprávněné k předání staveniště:
Ing. Jiří Kunt, Ph.D. nebo **Ing. Zbyněk Brabec**
Osoby oprávněné k podpisu protokolu o předání a převzetí stavby:
Ing. Jiří Kunt, Ph.D. nebo **Ing. Zbyněk Brabec**
Bankovní spojení: **ČSOB a.s.**
č. ú.: **220430221/0300**
IČ: 70892822
DIČ: CZ70892822
2. Zhotovitel: **PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.**
se sídlem : **Tovární 1130, 537 23 Chrudim**
zastoupen: **Ing. Michalem Hejzlarem**, členem představenstva
Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:
[redacted]
Osoby oprávněné k vedení a podepisování stavebního deníku:
[redacted]
Osoby oprávněné k převzetí staveniště:
[redacted]
Osoby oprávněné k podpisu protokolu o předání a převzetí stavby:
[redacted]
Bankovní spojení: **Česká spořitelna a.s.**
č. ú.: **1140206339/0800**
IČ: 465 04 621
DIČ: CZ46504621
spisová značka rejstříkového soudu: B 600, vedená u Krajského soudu
v Hradci Králové

Objednatel jako zadavatel veřejné zakázky „Gymnázium Litomyšl - Modernizace laboratoří přírodovědných předmětů“ a zhotovitel jako vybraný dodavatel 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 „**Gymnázium Litomyšl - Modernizace laboratoří přírodovědných předmětů**“.
2. Stavba bude provedena v rozsahu dle projektové dokumentace zpracované společností K I P spol. s r.o., se sídlem Toulouvcovo nám. 156, 570 01 Litomyšl a podle podmínek stavebního povolení vydaného Městským úřadem Litomyšl, odborem výstavby a územního plánování dne 12. 12. 2016 pod č.j. MěÚ Litomyšl 34022/2016. Stavební povolení je součástí dokladové části projektové dokumentace. Provedení díla zahrnuje zejména tyto činnosti:
 - vytýčení prostorové polohy stavby před jejím zahájením odborně způsobilými osobami a ověření výsledku vytýčení úředně oprávněnými zeměměřickými inženýry,
 - zajištění zázemí pro TDI, AD a koordinátora BOZP na staveništi,
 - řízení stavebních a technologických prací,
 - obstarání a přepravu 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, stavebním povolením 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

8 245 084,53 Kč bez DPH (dále jen „smluvní cena“).

DPH při sazbě **21 %** činí **1 731 467,75 Kč**

Cena včetně DPH činí **9 976 552,28 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.

Cena je stanovena podle položkového rozpočtu (soupisu prací, dodávek a služeb s výkazem výměr), ve kterém zhotovitel uvedl jednotkové ceny všech položek a tyto vztáhl na objednatel vymezené množství stavebních prací, dodávek a služeb. Zhotovitel nenese odpovědnost za případnou neúplnost soupisu prací nebo projektové dokumentace jako celku.

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. Smluvní strany berou na vědomí, že poskytovatel dotace může lhůtu splatnosti závazně stanovit jinak.
4. Nebude-li na faktuře uvedeno jinak, bude objednatel platit fakturovanou částku vždy na ten účet zhotovitele, který je správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup dle §109 odst. 2 písm. c) zákona č. 235/2004 Sb., o DPH. Jestliže bude na faktuře uveden jiný účet zhotovitele než takto zveřejněný, bere zhotovitel na vědomí, že objednatel je bez dalšího oprávněn zaplatit na uvedený účet pouze fakturovanou částku bez DPH; objednatel v takovém případě zaplatí DPH přímo na účet správce daně. O takovémto postupu dodatečně písemně informuje zhotovitele.
5. Pokud je v okamžiku fakturace o zhotoviteli zveřejněna způsobem umožňujícím dálkový přístup skutečnost, že je nespolehlivým plátcem a vzniká tak ručení dle §109 odst. 3 zákona č. 235/2004 Sb., o DPH, bere zhotovitel na vědomí, že objednatel je bez dalšího oprávněn zaplatit na účet zhotovitele pouze fakturovanou částku bez DPH; objednatel v takovém případě zaplatí DPH přímo na účet správce daně. O takovémto postupu dodatečně písemně informuje zhotovitele.
6. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel uplatní předmět díla k financování z dotačních prostředků **Integrovaného regionálního operačního programu**.

Článek III.

Termín plnění, místo plnění, podmínky plnění

1. Staveniště bude předáno zhotoviteli nejpozději do **1. 3. 2018**.
2. Stavební práce budou zahájeny (tj. první práce směřující k provedení stavby podle projektové dokumentace budou započaty) 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 nejpozději do **31. 10. 2018**, přičemž je srozuměn s tím, že pozdější předání a převzetí může mít ve vztahu k poskytnuté dotaci vliv na uznatelnost nákladů spojených s prováděním stavby a tím i vznikem škody objednateli.
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 **Gymnázium Aloise Jiráka, T. G. Masaryka 590, 570 01 Litomyšl**.
6. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu realizace díla (tedy od předání staveniště po převzetí řádně dokončeného díla objednatel) bude mít uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu zahrnující pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám s pojistným plněním ve výši nejméně **2 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 dle smlouvy a dále rovněž v případě nesplnění povinnosti předložit objednateli za trvání této smlouvy platnou a účinnou pojistnou smlouvu dle předchozího bodu ani v dodatečné lhůtě 10 dnů. Smluvní strany se dále dohodly, že objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že zhotovitel výše uvedeným způsobem neprokáže objednateli, že má po celou dobu realizace díla uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu dle předchozího bodu.
8. Zhotovitel je povinen na výzvu objednatele prokázat, že osoby odpovědné za vedení stavby, které zhotovitel deklaroval v nabídce do veřejné zakázky, na jejímž základě je tato smlouva uzavřena, se na jejím plnění skutečně podílejí. Případná záměna nebo nahrazení těchto osob se přiměřeně řídí postupem pro změnu poddodavatele.

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 ve výši 5% 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 15 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 objednateli, pokud zhotovitel do tohoto dne odstranil veškeré vady, k jejichž odstranění jej v souladu s touto smlouvou zadavatel vyzval, jinak do 15 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 čerpat bankovní záruku dle ust. bodu 1. tohoto článku a ponechat si peněžní prostředky z této bankovní záruky jako zádržné ke stejným účelům jako bankovní záruku platnou po celou dobu záruční doby. Tento postup nezbavuje zhotovitele povinnosti odevzdat objednateli listinu bankovní záruky platné 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 i po uplynutí dodatečně stanovené lhůty, která nebude kratší než 10 dnů, nebo po uplynutí této lhůty 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 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 15 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 15 dnů od podpisu protokolu o odstranění těchto vad oběma smluvními stranami.

Článek V. **Součásti smlouvy**

Následující přílohy tvoří nedílnou součást této smlouvy:

Příloha č. 1 - Obchodní podmínky pro stavební práce

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

Příloha č. 3 - Harmonogram realizace díla

Příloha č. 4 - Povinnosti zhotovitele vyplývající z finanční spoluúčasti evropských fondů na realizaci projektu

Článek VI. **Závěrečná ustanovení**

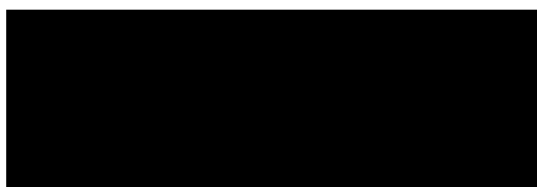
1. Objednatel předá zhotoviteli příslušnou dokumentaci nezbytnou k provádění díla nejpozději při podpisu smlouvy smluvními stranami.

2. 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.
3. Tato smlouva nabývá platnosti okamžikem jejího podepsání poslední ze smluvních stran a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv.
4. 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.
5. Smluvní strany berou na vědomí, že nebude-li smlouva zveřejněna ani devadesátý den od jejího uzavření, je následujícím dnem zrušena od počátku.
6. 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.
7. 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.
8. Veškeré spory vzniklé z této smlouvy budou rozhodovány ve shodě s českým právním řádem obecnými soudy.
9. Tato smlouva je vyhotovena v pěti stejnopisech, každého s platností originálu, z nichž objednatel obdrží tři vyhotovení a zhotovitel vyhotovení dvě.
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.
11. Návrh smlouvy byl projednán na jednání Rady Pardubického kraje dne 18. 12. 2017 a schválen usnesením číslo R/785/17.

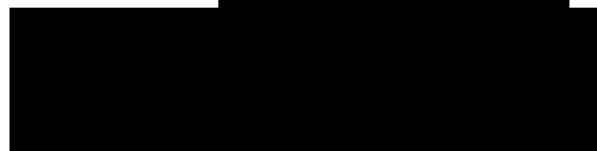
V Pardubicích dne: 28. 02. 2018

Za objednatele:

Za zhotovitele:



Pardubický kraj
JUDr. Martin Netolický, Ph.D.
hejtman



PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.
Ing. Michal Hejzlar
člen představenstva

**Příloha č. 1
ke Smlouvě o dílo č. OR/18/20175**

**Obchodní podmínky pro stavební práce
schválené usnesením Rady Pardubického kraje
č. R/573/17 ze dne 28. 8. 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. Pojmy zde používané je třeba vykládat ve smyslu, v jakém jsou použity ve smlouvě, podle jejich legálních definic nebo jejich ustáleného významu.

Ustanovení I.

Platební a fakturační podmínky

1. Právo zhotovitele na vystavení dílčího daňového dokladu/faktury, včetně DPH, vzniká dnem podepsání soupisu provedených prací v rozsahu dílčího plnění dle harmonogramu realizace díla oběma smluvními stranami, a to nejvýše jedenkrát za měsíc. 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 vč. DPH. Zbývající část ceny díla uhradí objednatel zhotoviteli na základě konečného daňového dokladu/faktury, ke kterému bude přiložen jak soupis provedených a zároveň fakturovaných prací, tak i rozpis skutečné dosavadní fakturace po stavebních objektech.
2. Zhotovitel je oprávněn fakturovat průběžně i v části přesahující 90 % ceny díla vč. DPH v případě, že předá objednateli bankovní záruku za jeho řádné dokončení na částku odpovídající nejméně 10 % ceny díla vč. DPH se zaručenou platností a účinností až do předání díla bez vad a nedodělků. K převzetí listiny bankovní záruky podle tohoto ustanovení je na straně objednatele oprávněna osoba jednající ve věcech technických dle smlouvy. Do hodnoty bankovní záruky podle tohoto ustanovení se nezapočítává bankovní záruka podle smlouvy, byla-li požadována. Stejně tak bankovní záruka podle tohoto ustanovení nenahrazuje kteroukoli z bankovních záruk podle smlouvy.
3. 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 převjímce díla.
4. Součet plateb za předmět díla nesmí po celou dobu platnosti smlouvy překročit smluvní cenu díla.
5. Daňové doklady/faktury budou adresovány:
Pardubický kraj
Komenského náměstí 125
532 11 Pardubice
6. 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 požadované náležitosti nebo vykazuje jiné vady. Současně s vrácením daňového dokladu/faktury sdělí objednatel zhotoviteli důvody vrácení. V závislosti na povaze vady je zhotovitel povinen daňový

doklad/fakturu včetně jeho příloh opravit nebo nově vyhotovit. Oprávněným vrácením daňového dokladu/faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti daňového dokladu/faktury. Nová lhůta splatnosti začíná běžet ode dne doručení objednateli opraveného nebo nově vyhotoveného daňového dokladu/faktury s příslušnými náležitostmi, splňující podmínky smlouvy.

7. 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.
8. 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 výjimečně, v odůvodněných případech, a to 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, tj. fyzicky zpřístupní pozemky a/nebo objekty vymezené k provádění stavby v projektové dokumentaci zhotoviteli pro účely zřízení zařízení staveniště a přípravu zahájení stavebních prací za následujících podmínek:
 - a) O předání se sepiše 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 prodloužení 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 zdraví 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. Předání a převzetí stavby zorganizuje objednatel sám nebo prostřednictvím třetí osoby.
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, přičemž tyto skutečnosti na základě prohlídky dokončené stavby objednatel v protokolu o předání a převzetí stavby potvrdil.
3. Objednatel může převzít předmět díla s drobnými vadami a nedodělky, které nebrání užívání stavby funkčně ani esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují. 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, dále též osoba vykonávající technický dozor investora, autorský dozor projektanta, příp. též zástupce uživatele. 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 neomezují, 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 přejímajícího 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 přejímacím 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, objednatelem, 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 objednatelem 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 objednatele, 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 objednatelem 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 objednatelem. Zhotovitel je povinen nahradit tyto náklady do 30 dnů po obdržení příslušného platebního dokladu objednatele.
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 objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.

8. Odstranění vady nemá vliv na nárok objednatele 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, nejvýše však 50.000,- Kč. 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 nezbučuje 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).
- 26. Bude-li objednatel v prodlení s úhradou bezchybné faktury, kterou řádně přijal, zavazuje se zhotoviteli zaplatit úrok z prodlení ve výši 0,015% z dlužné částky za každý započatý den prodlení.

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 a návrh na úpravu termínu plnění. Nově požadované položky budou oceněny podle jednotkových cen uvedených v původním rozpočtu, pokud se v něm tyto položky vyskytovaly. Nebyla-li jednotková cena položky určena původním rozpočtem, budou nové položky oceněny podle cenové soustavy, v níž byl stavební rozpočet zpracován; je možné ocenit položky též podle aktuální verze cenové soustavy, pokud zhotovitel jednoznačně prokáže, že tato cena lépe odpovídá tržním podmínkám v době jednání o změně díla.
5. V případě, že bude objednatel po uzavření smlouvy 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 mohou být provedeny až po uzavření písemného dodatku ke smlouvě.
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 neuzítí 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.
3. Je-li dílo realizováno s účastí dotačního financování a jsou-li přílohou smlouvy též podmínky plynoucí z operačního programu, mají ustanovení podmínek plynoucích z operačního programu při výkladu přednost před ustanoveními těchto obchodních podmínek.

REKAPITULACE STAVBY

Kód: SO-00

Stavba: Gymnázium Litomyšl - Modernizace laboratoří přírodovědných předmětů - PP

KSO:
Místo: Litomyšl

CC-CZ:
Datum: 20.2.2017

Zadavatel:
Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, Pardubice

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

IČ: 46504621
DIČ: CZ46504621

Projektant:
KIP spol. s r.o., Toulcovovo náměstí 156

IČ:
DIČ:

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

Cena bez DPH 8 245 084,53

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	8 245 084,53	1 731 467,75
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 9 976 552,28

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 50-00

Stavba: Gymnázium Litomyšl - Modernizace laboratoří přírodovědných předmětů - PP

Místo: Litomyšl

Datum:

20.2.2017

Zadavatel: Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, Pardubice

Projektant:

KIP spol. s r.o., Touloucovo n

Uchazeč: PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		8 245 084,53	9 976 552,28	
SO 01	Gymnázium Litomyšl - Modernizace laboratoří přírodovědných předmětů	8 245 084,53	9 976 552,28	STA
01	Stavební část	6 526 784,43	7 897 409,16	Soupis
02	Zdravotně technické instalace	124 627,00	150 798,67	Soupis
03	Ústřední vytápění	126 239,30	152 749,55	Soupis
04	Sílnoproud, slaboproud	442 093,00	534 932,53	Soupis
05	Vzduchotechnika a chlazení	810 380,50	980 560,41	Soupis
06	Zeleň	79 960,30	96 751,96	Soupis
07	Ostatní a vedlejší náklady	135 000,00	163 350,00	Soupis

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Gymnázium Litomyšl - Modernizace laboratoří přírodovědných předmětů - PP

Objekt:

SO 01 - Gymnázium Litomyšl - Modernizace laboratoří přírodovědných předmětů

Soupis:

01 - Stavební část

KSO:

Místo: Litomyšl

CC-CZ:

Datum: 20.2.2017

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, Pardubice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

IČ:

46504621

DIČ:

CZ46504621

Projektant:

KIP spol. s r.o., Touloucovo náměstí 156

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

6 526 784,43

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	6 526 784,43	21,00%	1 370 624,73
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

7 897 409,16

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Litomyšl - Modernizace laboratoří přírodovědných předmětů - PP

Objekt:

SO 01 - Gymnázium Litomyšl - Modernizace laboratoří přírodovědných předmětů

Soupis:

01 - Stavební část

Místo: Litomyšl

Datum: 20.2.2017

Zadavatel: Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, Pardubice

Projektant: KIP spol. s r.o., Toulovo

Uchazeč: PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem		6 526 784,43
H - Oddíly prací HSV		1 099 060,70
001 - Zemní práce		50 477,49
002 - Základy		11 298,00
003 - Svislé konstrukce		37 271,65
004 - Vodorovné konstrukce		46 800,00
005 - Komunikace		124 635,10
006 - Úpravy povrchu		194 569,70
009 - Ostatní konstrukce a práce		546 918,56
099 - Přesun hmot HSV		87 090,20
HSV - Práce a dodávky HSV		106 607,72
63 - Podlahy a podlahové konstrukce		16 598,10
8 - Trubní vedení		20 951,60
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		69 058,02
91 - Doplnující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch		20 091,57
94 - Lešení a stavební výtahy		17 759,85
96 - Bourání konstrukcí		6 047,00
97 - Prorážení otvorů a ostatní bourací práce		3 400,00
99 - Přesuny hmot a suti		19 359,60
PSV - Práce a dodávky PSV		9 614,63
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům		9 322,13
712 - Povlakové krytiny		292,50
M - Oddíly montážních prací		182 000,00
33 - M - Montáže dopr.zařiz.,sklad. zař. a váh		182 000,00
P - Oddíly prací PSV		5 129 501,38
713 - Izolace tepelné		629 819,14
721 - Vnitřní kanalizace		11 150,00
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty		7 519,50
728 - Vzduchotechnika		4 595,00
762 - Konstrukce tesařské		760 011,13
763 - Konstrukce suché výstavby		829 246,52
764 - Konstrukce klempířské		339 470,99
765 - Krytina skládaná		833 617,36
766 - Konstrukce truhlářské		475 147,91
767 - Konstrukce zámečnické		630 834,61
771 - Podlahy z dlaždic		6 070,63
776 - Podlahy povlakové		270 166,46
781 - Dokončovací práce - obklady		18 122,40
783 - Nátěry		64 880,56
784 - Malby		193 874,89
786 - Dokončovací práce - čalounické úpravy		59 569,28

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Litomyšl - Modernizace laboratoří přírodovědných předmětů - PP

Objekt:

SO 01 - Gymnázium Litomyšl - Modernizace laboratoří přírodovědných předmětů

Soupis:

01 - Stavební část

Místo: Litomyšl

Datum: 20.2.2017

Zadavatel: Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, Pardubice
Uchazeč: PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

Projektant: KIP spol. s r.o., Touloucovovo náměstí 156

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

Náklady soupisu celkem

6 526 784,43

D	H	Oddíly prací HSV						
D	001	Zemní práce	50 477,49					
1	K	113107153	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 z kameniva těženého, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	61,870	45,00	2 784,15	CS ÚRS 2016 02
	vv		61,87		61,870			
	vv		Součet		61,870			
2	K	162201251	Vodorovné přemístění výkopku nošením s vyprázdněním nádoby na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny tř. 5 až 7	m3	18,011	300,00	5 403,30	CS ÚRS 2016 02
	vv		(36,27*0,3)+(20,1*0,3)+(5,5*0,2)		18,011			
	vv		Součet		18,011			
3	K	162601152	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m3	18,011	200,00	3 602,20	CS ÚRS 2016 02
	vv		(36,27*0,3)+(20,1*0,3)+(5,5*0,2)		18,011			
	vv		Součet		18,011			
4	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	18,011	12,00	216,13	CS ÚRS 2016 02
	vv		(36,27*0,3)+(20,1*0,3)+(5,5*0,2)		18,011			
	vv		Součet		18,011			
5	K	181101102	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů (1) v zářezech, (2) na násypch v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	123,214	40,00	4 928,56	CS ÚRS 2016 02
	vv		zpevněná plocha					
	vv		36,27*20,1+5,5		61,870			
	vv		11,36*5,4		61,344			
	vv		Součet		123,214			
6	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z asfaltových povrchů	t	34,820	850,00	29 597,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		17,41*2		34,820			
	vv		Součet		34,820			
7	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	2,500	55,00	137,50	CS ÚRS 2016 02
	vv		2,5		2,500			
	vv		Součet		2,500			
8	K	113107141	Odstranění podkladu pl.do 50 m2, živice tl. 10 cm	m2	36,270	70,00	2 538,90	CS ÚRS 2016 02
	vv		36,27		36,270			
	vv		Součet		36,270			
9	K	132201101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3, strojně	m3	0,765	850,00	650,25	CS ÚRS 2016 02
	vv		pro potrubí od odvod. žlabu :					
	vv		8,5*((0,3*0,3)		0,765			
	vv		Součet		0,765			
10	K	460050003	Hloubení nezapažených jam ručně pro stožáry s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek, včetně zásypu, zhutnění a urovnání povrchu bez patky jednoduché na rovině, délky třídy 3 přes 6 do 8 m, v hornině	m3	0,413	1 500,00	619,50	CS ÚRS 2016 02
	vv		pro odvodňovací žlab :					
	vv		4,304*((0,25*0,3)		0,323			
	vv		patky pro plošinu :					
	vv		2*((0,3*0,3)*0,5)		0,090			
	vv		Součet		0,413			
D	002	Základy	11 298,00					
11	K	275313511	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15	m3	2,100	4 500,00	9 450,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.10					
	vv		pro lavičky					
	vv		0,5*0,3*0,7*2*10		2,100			
	vv		Součet		2,100			
12	K	275313611	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20	m3	0,112	6 000,00	672,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		pro ukotvení plošiny :					
	vv		2*((0,3*0,3*0,6)*1,035)		0,112			
	vv		Součet		0,112			
13	K	275313611	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20	m3	0,112	6 000,00	672,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		pro ukotvení plošiny :					
	vv		2*((0,3*0,3*0,6)*1,035)		0,112			
	vv		Součet		0,112			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	275351215	Bednění základových stěn patek svíslé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení	m2	0,180	2 500,00	450,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		vrch patky pro ukotvení plošiny :					
	vv		2*(3*(0,3*0,1))		0,180			
	vv		Součet		0,180			
15	K	275351216	Bednění základových stěn patek svíslé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění	m2	0,180	300,00	54,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		0,18		0,180			
	vv		Součet		0,180			
D 003			Svislé konstrukce				37 271,65	
16	M	13383415	Tyč ocelová IPE, značka oceli S 235 JR, označení průřezu 100	t	0,039	28 000,00	1 092,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		0,036*1,09		0,039			
	vv		Součet		0,039			
17	K	315231297	Zdivo z cihel pálených půdní, štitové, nadstřešní, poprsní z cihel děrovaných Cdm 240x115x113 mm P10 až 25, na maltu ze suché směsi 10MPa	m3	3,429	4 850,00	16 630,65	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.6					
	vv		(2,6+3,05+3,35)*0,3*1,27		3,429			
	vv		Součet		3,429			
18	K	316381117.X	Komínové krycí desky z betonu tř. C 12/15 až C 16/20 s případnou konstrukční obvodovou výztuží včetně bednění, s potěrem nebo s povrchem vyhlazeným ve směru k okrajům, s přesahem do 70 mm sešikmeným v podhledu proti zatékání, o tl. přes 100 do 120 mm	m2	3,291	4 500,00	14 809,50	vlastní
	vv		D1.1.7. - komín. hlavy					
	vv		0,62*1,58		0,980			
	vv		0,62*1,19		0,738			
	vv		1,07*0,63		0,674			
	vv		0,63*1,03		0,649			
	vv		0,5*0,5		0,250			
	vv		Součet		3,291			
19	K	317321017	Řimsy opěrných zdí a valů z betonu železového tř. C 25/30	m3	0,106	8 500,00	901,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		oprava stávající nadezdívky schodiště					
	vv		(1,2+1,45)*0,4*0,1		0,106			
	vv		Součet		0,106			
20	K	317353111	Bednění říms opěrných zdí a valů jakéhokoliv tvaru přímých, zalomených nebo jinak zakřivených zřízení	m2	1,230	1 250,00	1 537,50	CS ÚRS 2016 02
	vv		oprava stávající nadezdívky schodiště					
	vv		(1,2+1,45+0,4+1,45+1,2)*0,15		0,855			
	vv		oprava stávající zdi angl. dvorku					
	vv		1,25*0,15*2		0,375			
	vv		Součet		1,230			
21	K	317353112	Bednění říms opěrných zdí a valů jakéhokoliv tvaru přímých, zalomených nebo jinak zakřivených odstranění	m2	1,230	250,00	307,50	CS ÚRS 2016 02
	vv		1,23		1,230			
22	K	317361016	Výztuž říms opěrných zdí a valů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,007	45 000,00	315,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		0,144*50/1000		0,007			
	vv		Součet		0,007			
23	K	317941121	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I nebo IE nebo U nebo UE nebo L do č. 12 nebo výšky do 120 mm	t	0,036	7 500,00	270,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.2					
	vv		1,5*8,1*3/1000		0,036			
	vv		Součet		0,036			
24	K	340239233	Zazdívka otvorů v příčkách nebo stěnách plochy přes 1 m2 do 4 m2 příčkovkami hladkými, objemové hmotnosti 500 kg/m3, tl. příčky 100 mm	m2	1,890	650,00	1 228,50	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.3					
	vv		0,9*2,1		1,890			
	vv		Součet		1,890			
25	K	346244381	Přientování ocelových válcovaných nosníků jednostranně cihlami na maltu, výška stojiny do 200 mm	m2	0,150	1 200,00	180,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.2					
	vv		1,5*0,1		0,150			
	vv		Součet		0,150			
D 004			Vodorovné konstrukce				46 800,00	
26	K	413232211	Zazdívka zhlaví stropních trámů nebo válcovaných nosníků pálenými cihlami válcovaných nosníků, výšky do 150 mm	kus	3,000	90,00	270,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		výkres D1.1.6					
	vv		3		3,000			
	vv		Součet		3,000			
27	K	413232221	Zazdívka zhlaví stropních trámů nebo válcovaných nosníků pálenými cihlami válcovaných nosníků, výšky přes 150 do 300 mm	kus	22,000	180,00	3 960,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		výkres D1.1.6					
	vv		22		22,000			
	vv		Součet		22,000			
28	K	440351217	Podpěrná konstrukce se zpevněním dna bednění střešních konstrukcí výšky do 4 m, na výměru m2 půdorysu pro zatížení betonovou směsí a výztuží přes 20 do 30 kPa zřízení	m2	64,500	500,00	32 250,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.6					
	vv		3*3		9,000			
	vv		3,5*3		10,500			
	vv		3,5*3		10,500			
	vv		3*3		9,000			
	vv		3*3		9,000			
	vv		2,5*3		7,500			
	vv		3*3		9,000			
	vv		Součet		64,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
29	K	440351218	Podpěrná konstrukce se zpevněním dna bednění střešních konstrukcí výšky do 4 m, na výměru m2 půdorysu pro zatížení betonovou směsí a výztuží přes 20 do 30 kPa odstranění	m2	64,500	160,00	10 320,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		D1.1.6					
	VV		3*3		9,000			
	VV		3,5*3		10,500			
	VV		3,5*3		10,500			
	VV		3*3		9,000			
	VV		3*3		9,000			
	VV		2,5*3		7,500			
	VV		3*3		9,000			
	VV		Součet		64,500			
D 005 Komunikace							124 635,10	
30	K	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	61,870	120,00	7 424,40	CS ÚRS 2016 02
	VV		zpevněná plocha					
	VV		36,27		36,270			
	VV		20,1		20,100			
	VV		5,5		5,500			
	VV		Součet		61,870			
31	M	583801200	Kostka dlažební drobná, žula velikost 8/10 cm	t	9,521	3 200,00	30 467,20	CS ÚRS 2016 02
	VV		36,27*2,5*0,1*1,05		9,521			
	VV		Součet		9,521			
32	M	583801100	Kostka dlažební drobná, žula velikost 6/8 cm	t	4,221	3 500,00	14 773,50	CS ÚRS 2016 02
	VV		20,1*2,5*0,08*1,05		4,221			
	VV		Součet		4,221			
33	K	591211111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojným beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z kamenná těženého	m2	66,300	450,00	29 835,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		36,2+30,1		66,300			
	VV		Součet		66,300			
34	K	596811120	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pest s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kamenná těženého tl. do 30 mm velikosti dlaždic do 0,09 m2 (bez zámků), pro plochu do 50 m2	m2	5,500	320,00	1 760,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		5,5		5,500			
	VV		Součet		5,500			
35	K	916231111	Osazení obruby z kostek drobných, s boční opěrou	m	35,000	180,00	6 300,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		okap.chodník:					
	VV		32		32,000			
	VV		pískovcová plocha:					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		35,000			
36	K	597101030RAA	Žlab odvodňovací polymerbeton, zatížení C250 kN, včetně dodávky roštu a žlabu	m	4,300	3 000,00	12 900,00	vlastní
	VV		4,3		4,300			
	VV		Součet		4,300			
37	M	583819130	deska dlažební, pískovec smirkovaný tl 4 cm	m2	6,050	3 500,00	21 175,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		5,5*1,1		6,050			
	VV		Součet		6,050			
D 006 Úpravy povrchu							194 569,70	
38	K	612135001	Vyrovnání nerovnosti podkladu vnitřních oमितých ploch maltou, tloušťky do 10 mm vápencementovou stěn	m2	56,908	160,00	9 105,28	CS ÚRS 2016 02
	VV		m.č.301					
	VV		(8+3+1,85)*3,59-(0,96*2+0,9*1,97)		42,439			
	VV		m.č.306					
	VV		(1,1+0,15+0,5+0,15+3,4)*2,73		14,469			
	VV		Součet		56,908			
39	K	612135101	Hrubá výplň rýh maltou jakékoli šířky rýhy ve stěnách	m2	1,800	350,00	630,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		D1.1.3					
	VV		0,2*3		0,600			
	VV		0,2*3		0,600			
	VV		D1.1.2					
	VV		Odpadní potrubí					
	VV		0,2*3		0,600			
	VV		Součet		1,800			
40	K	612311131	Potažení vnitřních ploch štukem tloušťky do 3 mm svislých konstrukcí stěn	m2	152,587	125,00	19 073,38	CS ÚRS 2016 02
	VV		D1.1.2					
	VV		m.č. 307					
	VV		(6,05+2,53)*2*8		137,280			
	VV		6,05*2,53		15,307			
	VV		Součet		152,587			
41	K	612325225	Vápencementová nebo vápenná omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivě přes 1,0 do 4 m2	kus	2,000	350,00	700,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		D1.1.3					
	VV		1		1,000			
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
42	K	612325413	Obnova vápencementové nebo vápenné omítky vnitřních ploch hladké, tloušťky do 20 mm stěn, v rozsahu opravované plochy přes 30 do 50%	m2	152,587	170,00	25 939,79	CS ÚRS 2016 02
	VV		D1.1.2					
	VV		m.č. 307					
	VV		(6,05+2,53)*2*8		137,280			
	VV		6,05*2,53		15,307			
	VV		Součet		152,587			
43	K	612473181	X Vnitřní omítka zdíva vápencementová ze suchých směsí v podlaží i ve schodišti, na jakýkoliv druhu podkladu strojně nebo ručně nanášená, v podlaží i ve schodišti, na jakýkoliv druhu podkladu hladká	m2	12,660	190,00	2 405,40	CS ÚRS 2016 02
	VV		D1.1.3					

PČ	Ty p	Kód	Popis	M.J	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		(1,66+2,96)*2*1,5-0,8*1,5		12,660			
	vv		Součet		17,660			
44	K	612473182	X Vnitřní omítka zdiva vápenocementová ze suchých směsí v podlaží i ve schodišti, na jakýkoliv druhu podkladu strojně nebo ručně nanášená, v podlaží i ve schodišti, na jakýkoliv druhu podkladu štuková	m2	56,908	280,00	15 934,24	CS ÚRS 2016 02
	vv		m.č. 301					
	vv		(8+3+1,85)*3,59-(0,96*2+0,9*1,97)		42,439			
	vv		m.č.306					
	vv		(1,1+0,15+0,5+0,15+3,4)*2,73		14,469			
	vv		Součet		56,908			
45	K	612474115	X Vnitřní omítka zdiva z párobetonu ze suchých směsí v podlaží i ve schodišti strojně nebo ručně nanášená na silikátové bázi, jednovrstvá -univerzální omítka tl. 8 mm	m2	3,780	280,00	1 058,40	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.3					
	vv		0,9*2,1*2		3,780			
	vv		Součet		3,780			
46	K	613135001	Vyrovnaní nerovností podkladu vnitřních omítaných ploch maltou, tloušťky do 10 mm vápenocementovou pilířů nebo sloupů	m2	76,368	230,00	17 564,64	CS ÚRS 2016 02
	vv		komíny					
	vv		(0,62+0,16+2,7)*2*3,7		25,752			
	vv		(0,62+2,05)*2*3,7		19,758			
	vv		(1,41+0,63)*2*3,7		15,096			
	vv		(0,63+1,5)*2*3,7		15,762			
	vv		Součet		76,368			
47	K	613321141	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuky do 3 mm štuková svislých konstrukcí pilířů nebo sloupů	m2	76,368	260,00	19 855,68	CS ÚRS 2016 02
	vv		komíny					
	vv		(0,62+0,16+2,7)*2*3,7		25,752			
	vv		(0,62+2,05)*2*3,7		19,758			
	vv		(1,41+0,63)*2*3,7		15,096			
	vv		(0,63+1,5)*2*3,7		15,762			
	vv		Součet		76,368			
48	K	621611131	Ochranný nátěr vnějších omítaných ploch nanášený ručně dvojnásobný, včetně penetrace odolný vůči povětrnostním vlivům a UV záření, jakéhokoliv odstínu akrylátový podhledů	m2	53,832	210,00	11 304,72	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.1.TZ oprava římsy					
	vv		(12,546+3,449+3,14*5,206/2+3,365+9,01+1,26+11,6+1,26+8,99+12,02+5,23)*0,7		53,832			
	vv		Součet		53,832			
49	K	622325606	Obnova vápenné nebo vápenocementové omítky vnějších ploch stupně členitosti V štukové, v rozsahu opravované plochy přes 40 do 50%	m2	53,832	180,00	9 689,76	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.1.TZ oprava římsy					
	vv		(12,546+3,449+3,14*5,206/2+3,365+9,01+1,26+11,6+1,26+8,99+12,02+5,23)*0,7		53,832			
	vv		Součet		53,832			
50	K	622611132	Ochranný nátěr vnějších omítaných ploch nanášený ručně dvojnásobný, včetně penetrace odolný vůči povětrnostním vlivům a UV záření, jakéhokoliv odstínu silikátový stěn	m2	53,832	170,00	9 151,44	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.1.TZ oprava římsy					
	vv		(12,546+3,449+3,14*5,206/2+3,365+9,01+1,26+11,6+1,26+8,99+12,02+5,23)*0,7		53,832			
	vv		Součet		53,832			
51	K	622635091	Obnova spárování cihelného zdiva cementovou maltou včetně vysekání a vyčištění spár kominového nad střechou, v rozsahu opravované plochy přes 40 do 50 %	m2	16,740	190,00	3 180,60	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.7.					
	vv		(0,62+1,58)*2*1		4,400			
	vv		(0,62+1,19)*2*1		3,620			
	vv		(1,07+0,63)*2*1		3,400			
	vv		(0,63+1,03)*2*1		3,320			
	vv		0,5*4*1		2,000			
	vv		Součet		16,740			
52	K	631311131	Doplnění dosavadních mazanin prostým betonem s dodáním hmot, bez pětěru, plochy jednotlivě do 1 m2 a tl. přes 80 mm	m3	0,043	5 000,00	215,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		doplnění po kamenném prahu					
	vv		0,96*0,15*0,15*2		0,043			
	vv		Součet		0,043			
53	K	632451101	Potěr cementový samonivelační ze suchých směsí tloušťky přes 2 do 5 mm	m2	4,914	280,00	1 375,92	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.3					
	vv		1,66*2,96		4,914			
	vv		Součet		4,914			
54	K	637111114	Okápný chodník z kameniva s udusáním a urovnáním povrchu ze šterkopisku tl. 250 mm	m2	20,100	230,00	4 623,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.10					
	vv		20,1		20,100			
	vv		Součet		20,100			
55	K	612131121	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená ručně stěn	m2	12,000	35,00	420,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		u schodiště (1x pod pertinku, 1 x pod vrchní úpravu) :					
	vv		(2*3,0)*2		12,000			
	vv		Součet		12,000			
56	K	460710053	Vyplnění rýh a otvorů vyplnění a omítnutí rýh ve stěnách hloubky přes 5 do 7 cm a šířky do 7 cm	m	10,000	70,00	700,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		rýhy elektroinstalace :					
	vv		10,0		10,000			
	vv		Součet		10,000			
57	K	783827465	Krycí (ochranný) nátěr omítek dvojnásobný hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 4 silikonový	m2	44,338	250,00	11 084,50	CS ÚRS 2016 02
	vv		sokl :					
	vv		10,0		10,000			
	vv		HUP :					
	vv		14,5		14,500			
	vv		reprofilace stěn :					
	vv		7,5		7,500			
	vv		stěna žlabu :					
	vv		4,0		4,000			
	vv		dno žlabu :					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		2,75*0,85		2,338			
	vv		boční stěny schodiště :					
	vv		2*3,0		6,000			
	vv		Součet		44,338			
58	K	622321111	Omítka vápencementová vnějších ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 15 mm hrubá zatřená stěn	m2	3,635	170,00	617,95	CS ÚRS 2016 02
	vv		svíslé stěny - boky objektu pod plechovým lemem :					
	vv		(3,75+3,17+0,35)*0,5		3,635			
	vv		Součet		3,635			
59	K	622321131	Potažení vnějších ploch štukem aktivovaným, tloušťky do 3 mm stěn	m2	6,000	110,00	660,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		u schodiště :					
	vv		2*3,0		6,000			
	vv		Součet		6,000			
60	K	783827425	Krycí (ochranný) nátěr omítek dvojnásobný hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitostí 1 a 2 silikonový	m2	6,000	180,00	1 080,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		u schodiště :					
	vv		2*3,0		6,000			
	vv		Součet		6,000			
61	K	622481211RT2	Montáž výztužné sítě (perlinky) do stěrky-stěny, včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu	m2	6,000	150,00	900,00	vlastní
	vv		u schodiště :					
	vv		2*3,0		6,000			
	vv		Součet		6,000			
62	K	985311111	Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky do 10 mm	m2	7,500	650,00	4 875,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		7,5		7,500			
	vv		Součet		7,500			
63	K	R62205.05	Omítka vnější stěn teracová - dle stávající	m2	34,500	650,00	22 425,00	vlastní
	vv		sokl :					
	vv		10,0		10,000			
	vv		HUP :					
	vv		14,5		14,500			
	vv		stěna žlabu :					
	vv		4,0		4,000			
	vv		boční stěny schodiště :					
	vv		2*3,0		6,000			
	vv		Součet		34,500			
D	009		Ostatní konstrukce a práce				546 918,56	
64	M	42973096.X	Zasitovací průduchu proti vletu ptactva	kus	10,000	415,00	4 150,00	vlastní
	vv		D1.1.7					
	vv		10		10,000			
	vv		Součet		10,000			
65	M	44932113	Přístroj hasicí ruční práškový	kus	3,000	1 950,00	5 850,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.3.PBŘ					
	vv		3		3,000			
	vv		Součet		3,000			
66	M	55341465	Průvětrník s Al mřížkou 30x30 cm klapky bez sítě	kus	10,000	650,00	6 500,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.7					
	vv		10		10,000			
	vv		Součet		10,000			
67	M	56289040	Tabule orientační z plastu velká	kus	10,000	350,00	3 500,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		10		10,000			
	vv		Součet		10,000			
68	M	59816246.X	Mřížka ventilační s uzavíratelnou žaluzií, 400 x 400 mm, hliníková	kus	8,000	1 340,00	10 720,00	vlastní
	vv		D1.1.7					
	vv		8		8,000			
	vv		Součet		8,000			
69	M	74910107	Lavička (kotvená) 180x71,5x82 cm konstrukce - litina, sedák - dřevo	kus	10,000	5 200,00	52 000,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.10					
	vv		10		10,000			
	vv		Součet		10,000			
70	M	74910131.X	Drátěný koš pro hnízdění kavky, nerez	kus	8,000	2 500,00	20 000,00	vlastní
	vv		D1.1.7					
	vv		8		8,000			
	vv		Součet		8,000			
71	K	899712111	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na zdivu	kus	10,000	210,00	2 100,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		10		10,000			
	vv		Součet		10,000			
72	K	936124112	Montáž lavičky parkové stabilní se zabetonováním noh	kus	10,000	800,00	8 000,00	CS ÚRS 2016 02
73	K	941111122	Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W09 přes 0,9 do 1,2 m, výšky přes 10 do 25 m	m2	762,160	42,00	32 010,72	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.7					
	vv		(12,546+1,2+12,02+1,2+29,6+1,2+12,02+1,2+5,23)*10		762,160			
	vv		Součet		762,160			
74	K	941111222	Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1122	m2	92 983,520	1,00	92 983,52	CS ÚRS 2016 02
	vv		762,16*122		92 983,520			
	vv		Součet		92 983,520			
75	K	941111822	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W09 přes 0,9 do 1,2 m, výšky přes 10 do 25 m	m2	762,160	38,00	28 962,08	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.7					
	vv		(12,546+1,2+12,02+1,2+29,6+1,2+12,02+1,2+5,23)*10		762,160			
	vv		Součet		762,160			
76	K	949111111	Lešení lehké pomocné kozové trubkové o výšce lešeníové podlahy do 1,2 m	m2	483,400	35,00	16 919,00	CS ÚRS 2016 02

PČ	Ty p	Kód	Popis	M.J	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		D1.1.2					
	vv		(258,4-16,7)*2		483,400			
	vv		Součet		483,400			
77	K	949311122	Lešení lehké pomocné kozové trubkové ve schodišti, o výšce lešeňové podlahy přes 1,5 do 3,5 m	m2	16,700	150,00	2 505,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.2					
	vv		16,7		16,700			
	vv		Součet		16,700			
78	K	949321111	Montáž lešení dílcového do šachet (výtahových, potrubních) o půdorysné ploše do 6 m2, výšky do 10 m	m	30,000	380,00	11 400,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		pro opravu komínů					
	vv		6*5		30,000			
	vv		Součet		30,000			
79	K	949321211	Montáž lešení dílcového do šachet (výtahových, potrubních) Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111, -1112 nebo -1113	m	150,000	21,00	3 150,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		pro opravu komínů					
	vv		6*5*5		150,000			
	vv		Součet		150,000			
80	K	949321811	Demontáž lešení dílcového do šachet (výtahových, potrubních) o půdorysné ploše do 6 m2, výšky do 10 m	m	30,000	280,00	8 400,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		pro opravu komínů					
	vv		6*5		30,000			
	vv		Součet		30,000			
81	K	952901111	vycištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vycištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vycištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařízení předmětů, při světlé úroveň podlahy do 4 m	m2	258,400	35,00	9 044,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.2					
	vv		258,4		258,400			
	vv		Součet		258,400			
82	K	953941411	Osazení drobných kovových výrobků bez jejich dodání s vysekáním kapes pro upevňovací prvky se zazděním, zabetonováním nebo zalitím železných ventilací s neoddělenou žaluzií, plochy do 0,10 m2	kus	10,000	250,00	2 500,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.7					
	vv		10		10,000			
	vv		Součet		10,000			
83	K	953941421	Osazení drobných kovových výrobků bez jejich dodání s vysekáním kapes pro upevňovací prvky se zazděním, zabetonováním nebo zalitím železných ventilací s neoddělenou žaluzií, plochy přes 0,10 m2	kus	8,000	300,00	2 400,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.7					
	vv		8		8,000			
	vv		Součet		8,000			
84	K	953941611	Osazení drobných kovových výrobků bez jejich dodání s vysekáním kapes pro upevňovací prvky se zazděním, zabetonováním nebo zalitím konzol, ve zdvu říháním D1.3.PBŘ	kus	3,000	120,00	360,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.3.PBŘ					
	vv		3		3,000			
	vv		Součet		3,000			
85	K	953962113	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do zdiva z plných cihel tmel, hloubka 80 mm, velikost M 12	kus	4,000	260,00	1 040,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		2Z;					
	vv		4		4,000			
	vv		Součet		4,000			
86	K	962022490	Bourání zdiva nadzákladového kamenného nebo smíšeného kamenného, na maltu cementovou, objemu do 1 m3	m3	0,296	5 000,00	1 480,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		P3;					
	vv		0,96*0,15*0,15		0,022			
	vv		P4;					
	vv		0,96*0,15*0,15		0,022			
	vv		0,15*0,15*2*2		0,090			
	vv		0,96*0,15*0,15		0,022			
	vv		0,2*0,2*3		0,120			
	vv		0,2*0,1*1		0,020			
	vv		Součet		0,296			
87	K	962031136	Bourání příček z cihel, tvárnice nebo příčkové z tvárnice nebo příčkové pálených nebo nepálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 150 mm	m2	5,810	60,00	348,60	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.3					
	vv		1,66*3,5		5,810			
	vv		Součet		5,810			
88	K	965081113	Bourání podlah ostatních bez podkladního lože nebo mazaniny z dlaždic s jakoukoliv výplní spár púdnic, plochy přes 1 m2	m2	263,671	30,00	7 910,13	CS ÚRS 2016 02
	vv		3,14*1,49*1,49/2		3,486			
	vv		9*9,94		89,460			
	vv		-0,62*2,7		-1,674			
	vv		-0,62*1,8		-1,116			
	vv		9,6*11,15		107,040			
	vv		-0,63*1,53		-0,964			
	vv		8,96*6,83		61,197			
	vv		2,06*3,03		6,242			
	vv		Součet		263,671			
89	K	965081213	Bourání podlah ostatních bez podkladního lože nebo mazaniny z dlaždic s jakoukoliv výplní spár keramických nebo xylolitových tl. do 10 mm, plochy přes 1 m2	m2	4,914	50,00	245,70	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.3					
	vv		1,66*2,96		4,914			
	vv		Součet		4,914			
90	K	965082933	Odstranění násypu pod podlahami nebo ochranného násypu na střeších tl. do 200 mm, plochy přes 2 m2	m3	30,322	230,00	6 974,06	CS ÚRS 2016 02
	vv		plocha dlažby					
	vv		263,67*0,115		30,322			
	vv		Součet		30,322			
91	K	968071125	Vyvěšení nebo zavešení kovových křídel s případným uložením a opětovným zavešením po provedení stavebních změn dveří, plochy do 2 m2	kus	2,000	50,00	100,00	CS ÚRS 2016 02

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		D1.1.3					
	vv		2		2,000			
	vv		Součet		2,000			
92	K	968072455	Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m2	m2	1,890	200,00	378,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.3					
	vv		0,9*2,1		1,890			
	vv		Součet		1,890			
93	K	973022251	Vysekáni výklenků nebo kapes ve zdivu z kamene kapes, plochy do 0,10 m2, hl. do 300 mm	kus	3,000	230,00	690,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		výkres D1.1.6					
	vv		3		3,000			
	vv		Součet		3,000			
94	K	973022351	Vysekáni výklenků nebo kapes ve zdivu z kamene kapes, plochy do 0,16 m2, hl. do 300 mm	kus	22,000	350,00	7 700,00	CS ÚRS 2016 02
95	K	973031812	Vysekáni výklenků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou kapes pro zavázání nových příček, tl. do 100 mm	m	4,200	100,00	420,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.3					
	vv		2,1*2		4,200			
	vv		Součet		4,200			
96	K	974031165	Vysekáni rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 150 mm a šířky do 200 mm	m	9,000	160,00	1 440,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.3					
	vv		3		3,000			
	vv		3		3,000			
	vv		D1.1.2					
	vv		odpadní potrubí;					
	vv		3		3,000			
	vv		Součet		9,000			
97	K	977341115.X	Vyčištění komínkových a ventilačních průduchů.	m	130,000	250,00	32 500,00	vlastní
	vv		D1.1.7					
	vv		130		130,000			
	vv		Součet		130,000			
98	K	978013161	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškraábáním spar, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 30 do 50%.	m2	152,587	30,00	4 577,61	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.2					
	vv		m.č. 307					
	vv		(6,05+2,53)*2*8		137,280			
	vv		6,05*2,53		15,307			
	vv		Součet		152,587			
99	K	978013191	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškraábáním spar, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 50 do 100 %	m2	133,276	55,00	7 330,18	CS ÚRS 2016 02
	vv		m.č. 301					
	vv		(8+3+1,85)*3,59-(0,96*2+0,9*1,97)		42,439			
	vv		m.č.306					
	vv		(1,1+0,15+0,5+0,15+3,4)*2,73		14,469			
	vv		komíny					
	vv		(0,62+0,16+2,7)*2*3,7		25,752			
	vv		(0,62+2,05)*2*3,7		19,758			
	vv		(1,41+0,63)*2*3,7		15,096			
	vv		(0,63+1,5)*2*3,7		15,762			
	vv		Součet		133,276			
100	K	978023411	Vyškraábání cementové malty ze spár zdiva cihelného mimo komínového	m2	61,408	45,00	2 763,36	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.3					
	vv		1,5*1,5		2,250			
	vv		1,5*1,5		2,250			
	vv		m.č. 301					
	vv		(8+3+1,85)*3,59-(0,96*2+0,9*1,97)		42,439			
	vv		m.č.306					
	vv		(1,1+0,15+0,5+0,15+3,4)*2,73		14,469			
	vv		Součet		61,408			
101	K	978023471	Vyškraábání cementové malty ze spár zdiva cihelného komínového nad střechou	m2	76,368	55,00	4 200,24	CS ÚRS 2016 02
	vv		komíny					
	vv		(0,62+0,16+2,7)*2*3,7		25,752			
	vv		(0,62+2,05)*2*3,7		19,758			
	vv		(1,41+0,63)*2*3,7		15,096			
	vv		(0,63+1,5)*2*3,7		15,762			
	vv		Součet		76,368			
102	K	978059541	Odkvání obkladů stěn včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo z obkládaček vnitřních, z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 1 m2	m2	4,500	60,00	270,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.3					
	vv		1,5*1,5		2,250			
	vv		1,5*1,5		2,250			
	vv		Součet		4,500			
103	K	979011111	Svislá doprava suti a vybouraných hmot za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	119,065	250,00	29 766,25	CS ÚRS 2016 02
	vv		119,065		119,065			
104	K	979011121	Svislá doprava suti a vybouraných hmot za každé další podlaží	t	119,065	150,00	17 859,75	CS ÚRS 2016 02
	vv		119,065		119,065			
	vv		Součet		119,065			
105	K	979081111	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	119,065	220,00	26 194,30	CS ÚRS 2016 02
	vv		119,065		119,065			
	vv		Součet		119,065			
106	K	979081121	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku za každý další 1 km	t	238,130	12,00	2 857,56	CS ÚRS 2016 02
	vv		119,065*2		238,130			
	vv		Součet		238,130			
107	K	979082111	Vnitrostaveništní vodorovná doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	119,065	150,00	17 859,75	CS ÚRS 2016 02
	vv		119,065		119,065			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
108	K	979082121	Vnitrostaveništní vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot za každých dalších 5 m	t	595,325	30,00	17 859,75	CS ÚRS 2016 02
	vv		119,065*5		595,325			
	vv		Součet		595,325			
109	K	979098231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) směšného	t	119,065	250,00	29 766,25	CS ÚRS 2016 02
	vv		119,065		119,065			
	vv		Součet		119,065			
110	K	985111212	Odliučení nebo odsekání vrstev betonu stěn, tloušťka odsekané vrstvy přes 80 do 100 mm	m2	1,435	650,00	932,75	CS ÚRS 2016 02
	vv		oprava stávající nadezdívky schodiště (1,2+1,45)*0,4		1,060			
	vv		oprava stávající zdi angl. dvorku 1,25*0,3		0,375			
	vv		Součet		1,435			
D 099			Přesun hmot HSV				87 090,20	
111	K	997013311	Shoz sutí montáž a demontáž shozu výšky do 10 m	m	10,000	500,00	5 000,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		10		10,000			
112	K	997013321	Shoz sutí montáž a demontáž shozu výšky Příplatek za první a každý další den použití shozu k ceně -3311	m	900,000	30,00	27 000,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		10*90		900,000			
	vv		Součet		900,000			
113	K	998018003	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 12 do 24 m	t	91,817	600,00	55 090,20	CS ÚRS 2016 02
	vv		91,817		91,817			
D HSV			Práce a dodávky HSV				106 607,72	
D 63			Podlahy a podlahové konstrukce				16 598,10	
114	M	562846030	terč rektifikační pro dlažbu H 35 - 50	kus	50,000	90,00	4 500,00	CS ÚRS 2016 02
115	K	631312121	Doplnění dosavadních mazanin prostým betonem s dodáním hmot, bez potěru, plochy jednotlivé přes 1 m2 do 4 m2 a tl. do 80 mm	m3	0,171	5 500,00	940,50	CS ÚRS 2016 02
	vv		anglický dvorek : 2,75*(0,3*0,06)+2,75*(0,55*0,08)		0,171			
	vv		Součet		0,171			
116	K	631362021	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,005	28 000,00	140,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		anglický dvorek : 2,75*0,85*1,999*0,001		0,005			
	vv		Součet		0,005			
117	K	632451032	Potěr cementový vyrovnávací z malty (MC-15) v ploše o průměrné (střední) tl. přes 20 do 30 mm	m2	12,263	200,00	2 452,60	CS ÚRS 2016 02
	vv		na střeše po odstranění krytině : 3,75*3,27		12,263			
	vv		Součet		12,263			
118	K	R06305.15	Přikotvení beton. dna anglického dvorku ke stávající konstrukci - trny R8 dl. 15 cm, 10 ks/m2	ks	22,000	150,00	3 300,00	vlastní
	vv		2,2*10		22,000			
	vv		Součet		22,000			
119	K	636311121	Kladení dlažby z betonových dlaždic na sucho na terče z umělé hmoty o rozměru dlažby 50x50 cm, o výšce terče do 25 mm	m2	11,700	450,00	5 265,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		11,7		11,700			
	vv		Součet		11,700			
D 8			Trubní vedení				20 951,60	
120	K	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním šterkopisku frakce 0 - 22 mm	m3	0,584	650,00	379,60	vlastní
	vv		potrubí od odvod. žlabu : 8,35*(0,3*0,3)-8,35*(0,08*2*pi)		0,584			
	vv		Součet		0,584			
121	K	851601104R00	Montáž potrubí tlakového, tvárná litina DN 150	m	6,000	210,00	1 260,00	vlastní
	vv		3*2,0		6,000			
	vv		Součet		6,000			
122	K	871313121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 150	m	8,800	90,00	792,00	vlastní
	vv		potrubí od odvod. žlabu : 8,8		8,800			
	vv		8,8		8,800			
	vv		Součet		8,800			
123	K	721211611	Podlahové vpusti dvorní vtoky (vpusti) se svislým odtokem a zápachovou klapkou DN 110/160 míř litina 226x226	kus	1,000	5 200,00	5 200,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
124	K	900 RT1	HZS, Práce v tarifní třídě 4	h	8,000	300,00	2 400,00	vlastní
	vv		vyčištění dešťové kanalizace, vyčištění vpustí, opískování a nátěr mřížky : 8		8,000			
	vv		Součet		8,000			
125	M	286112310	trubka kanalizační plastová s hrdlem KG KOEX 110X3,2X3M SN4	kus	3,000	380,00	1 140,00	CS ÚRS 2016 02
126	K	877275211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoúčelů DN 125	kus	1,000	180,00	180,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		1		1,000			
127	K	RSP55201.02	Litínová trouba hrdlová DN 150 L=2000m + objímka a kotevní prvek	kus	3,000	3 200,00	9 600,00	vlastní
	vv		3		3,000			
	vv		Součet		3,000			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				69 058,02	
128	K	962032240	Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárníc z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu cementovou, objemu do 1 m3	m3	0,960	2 500,00	2 400,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		0,35+0,35+0,26		0,960			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		Součet		0,960			
D	91		Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch				20 091,57	
129	K	596235300	kotvení do zdiva a železobetonu (vč.hmoždinky 8*60 mm) 210/4-A4, 45-75 mm,		72,000	35,00	2 520,00	vlastní
	vv		4*18		72,000			
	vv		Součet		72,000			
130	K	919726123	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2	m2	11,700	60,00	702,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		11,7		11,700			
	vv		Součet		11,700			
131	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	7,829	110,00	861,19	CS ÚRS 2016 02
	vv		zařízení asfaltových ploch :					
	vv		4,304*3,525		7,829			
	vv		Součet		7,829			
132	K	938902123	Čištění nádrží, ploch dřevěných nebo betonových konstrukcí, potrubí ploch betonových konstrukcí ocelovými kartáči	m2	32,000	150,00	4 800,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		kamenný chodník, schody :					
	vv		24,0*2,0		26,000			
	vv		u schodiště :					
	vv		2*3,0		6,000			
	vv		Součet		32,000			
133	K	91656111.R1X	Osazení obrub - lemovací ocel. pás 200/8, do lože z C 12/15	m	3,525	150,00	528,75	vlastní
	vv		3,525		3,525			
134	K	938533111U00	Očištění povrchu tlakovou vodou	m2	37,525	45,00	1 688,63	vlastní
	vv		kamenný chodník, schody :					
	vv		24,0*2,0		26,000			
	vv		u schodiště :					
	vv		2*3,0		6,000			
	vv		schody + podesta :					
	vv		2,65*1,7+(4*0,15)*1,7		5,525			
	vv		Součet		37,525			
135	K	953942851	Osazování drobných kovových předmětů se zatím maltou cementovou, do vysekávaných kapes nebo připravených otvorů zabudují ve stupních kamenných, železobetonových nebo v balkónové desce	kus	18,000	85,00	1 530,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		18		18,000			
	vv		Součet		18,000			
136	K	R09105.25	Doplnění spár v chodníku - písek+cement	m2	24,000	150,00	3 600,00	vlastní
	vv		24		24,000			
	vv		Součet		24,000			
137	M	592456010	dlažba desková betonová 40x40x4 cm šedá	m2	11,700	330,00	3 861,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		11,70		11,700			
	vv		Součet		11,700			
D	94		Lešení a stavební výtahy				17 759,85	
138	K	944511111	Montáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken	m2	762,160	12,00	9 145,92	CS ÚRS 2016 02
	vv		762,16		762,160			
	vv		Součet		762,160			
139	K	944511811	Demontáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken	m2	762,160	5,00	3 810,80	CS ÚRS 2016 02
	vv		762,16		762,160			
	vv		Součet		762,160			
140	K	941955002R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m	m2	5,625	45,00	253,13	vlastní
	vv		pro omítku objektu HUP :					
	vv		3,0*1,5+1,5*0,75		5,625			
	vv		Součet		5,625			
141	K	919726121	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost do 200 g/m2	m2	130,000	35,00	4 550,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		130		130,000			
	vv		Součet		130,000			
D	96		Bourání konstrukcí				6 047,00	
142	K	962032240	Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnice z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu cementovou, objemu do 1 m3	m3	0,054	5 000,00	270,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		ubourání zídek u schodiště :					
	vv		2*(0,3*0,3*0,3)		0,054			
	vv		Součet		0,054			
143	K	963042819	Bourání schodiškových stupňů betonových zhotovených na místě	m	1,700	210,00	357,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		1,7		1,700			
	vv		Součet		1,700			
144	K	965081333	Bourání podlah z dlaždic bez podkladního lože nebo mazaniny, s jakoukoliv výplní spár betonových, teracových nebo čedičových tl. do 30 mm, plochy přes 1 m2	m2	25,000	150,00	3 750,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		25		25,000			
145	K	970231100R00	Řezání cihelného zdiva hl. řezu 100 mm	m	1,800	150,00	270,00	vlastní
	vv		ubourání zídek u schodiště :					
	vv		2*(3*0,3)		1,800			
	vv		Součet		1,800			
146	K	978021161	Otlučení vnitřních cementových omítek stěn, stropů stěn, v rozsahu do 50 %	m2	20,000	70,00	1 400,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		sokl u okap. chodníku :					
	vv		10,0		10,000			
	vv		zídky u schodiště :					
	vv		2*3,0		6,000			
	vv		stěna žlabu :					
	vv		4,0		4,000			
	vv		Součet		20,000			
D	97		Prorážení otvorů a ostatní bourací práce				3 400,00	
147	K	977151123	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 130 do 150 mm	m	0,700	4 500,00	3 150,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		pro svod ze střechy do žlabu a pro trubku od žlabu a vpusti :					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		1*0,3+1*0,4			0,700		
	vv		Součet			0,700		
148	K	971033351	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárníc, příčkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,09 m2, tl. do 450 mm	kus	1,000	250,00	250,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		1			1,000		
	vv		Součet			1,000		
D	99		Přesuny hmot a suti				19 359,60	
149	K	999281105R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 6 m	t	22,776	850,00	19 359,60	vlastní
	vv		22,776			22,776		
	vv		Součet			22,776		
D	PSV		Práce a dodávky PSV				9 614,63	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				9 322,13	
150	K	711111002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovně V nátěrem lakem asfaltovým	m2	11,700	15,00	175,50	CS ÚRS 2016 02
	vv		11,70			11,700		
	vv		Součet			11,700		
151	K	71112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem lakem asfaltovým	m2	3,635	22,00	79,97	CS ÚRS 2016 02
	vv		svislé stěny - boky objektu pod plechovým lemem :					
	vv		(3,75+3,17+0,35)*0,5			3,635		
	vv		Součet			3,635		
152	M	111631500	lak asfaltový penetrační (MJ t) bal 9 kg	t	0,005	48 000,00	240,00	CS ÚRS 2016 02
	P		Poznámka k položce: Spotřeba 0,3-0,4kg/m2 dle povrchu, ředidlo technický benzin					
	vv		0,33 kg/m2					
	vv		vodorovná:					
	vv		11,7*0,33*0,001			0,004		
	vv		svislá:					
	vv		3,635*0,33*0,001			0,001		
	vv		Součet			0,005		
153	K	711141559RT2	Izolace proti vlhk. vodorovná pásy přitavením, 2 vrstvy - materiál ve specifikaci	m2	11,700	180,00	2 106,00	vlastní
	vv		11,70			11,700		
	vv		Součet			11,700		
154	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S	m2	3,635	130,00	472,55	CS ÚRS 2016 02
	vv		svislé stěny - boky objektu pod plechovým lemem :					
	vv		(3,75+3,17+0,35)*0,5			3,635		
	vv		Součet			3,635		
155	M	628520150	pásy s modifikovaným asfaltem vložka skelná tkanina	m2	31,272	158,00	4 940,98	CS ÚRS 2016 02
	vv		svislé stěny - boky objektu pod plechovým lemem :					
	vv		(3,75+3,17+0,35)*0,5*1,2			4,362		
	vv		vodorovná:					
	vv		11,7*2*1,15			26,910		
	vv		Součet			31,272		
156	K	711491172	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě ostatní na ploše vodorovně V z textilií, vrstvy ochranné	m2	11,700	35,00	409,50	CS ÚRS 2016 02
	vv		11,70			11,700		
	vv		Součet			11,700		
157	K	711491272	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě ostatní na ploše svislé S z textilií, vrstvy ochranné	m2	3,635	70,00	254,45	CS ÚRS 2016 02
	vv		svislé stěny - boky objektu pod plechovým lemem :					
	vv		(3,75+3,17+0,35)*0,5			3,635		
	vv		Součet			3,635		
158	M	693112580	geotextilie netkaná polypropylenová	m2	16,486	23,00	379,18	CS ÚRS 2016 02
	vv		vodorovná:					
	vv		11,7*1,075			12,578		
	vv		svislá:					
	vv		3,635*1,075			3,908		
	vv		Součet			16,486		
159	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	0,176	1 500,00	264,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		0,176			0,176		
	vv		Součet			0,176		
D	712		Povlakové krytiny				292,50	
160	K	712300832	Odstranění ze stěch plochých do 10 st. krytiny povlakové dvouvrstvé	m2	11,700	25,00	292,50	CS ÚRS 2016 02
	vv		11,70			11,700		
	vv		Součet			11,700		
D	M		Oddíly montážních prací				182 000,00	
D	33		M - Montáže dopr.zařiz.,sklad. zař. a váh				182 000,00	
161	K	330030138R	Montáž+demontáž osobnákładního st. výtahu s nosností min. 500kg včetně revize a dopravy.	ks	1,000	32 000,00	32 000,00	vlastní
	vv		1			1,000		
	vv		Součet			1,000		
162	K	330030139R	Nájem stavebního výtahu do v.=20m.	dny	200,000	750,00	150 000,00	vlastní
	vv		200			200,000		
	vv		Součet			200,000		
D	P		Oddíly prací PSV				5 129 501,38	
D	713		Izolace tepelné				629 819,14	

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
163	M	28329268	Folie podstřešní difúzní, 200g/m2	m2	194,896	110,00	21 438,56	CS ÚRS 2016 02
	VV		skladba A					
	VV		25*4,5*1,15		129,375			
	VV		m. č. 307 skladba I					
	VV		(0,3+6,6)*(0,6+1+1,2+2,35)*1,15		40,865			
	VV		m.č. 303 skladba G					
	VV		21,44*1,15		24,656			
	VV		Součet		194,896			
164	M	28329282	Folie parotěsná Al Speciál 170 g/m2	m2	443,982	65,00	28 858,83	CS ÚRS 2016 02
	VV		555,546*1,15		638,878			
	VV		skladba A					
	VV		-25*4,5*1,15		-129,375			
	VV		m. č. 307 skladba I					
	VV		-(0,3+6,6)*(0,6+1+1,2+2,35)*1,15		-40,865			
	VV		m.č. 303 skladba G					
	VV		-21,44*1,15		-24,656			
	VV		Součet		443,982			
165	M	28375922	Deska z pěnového polystyrenu EPS 200 S 1000 x 500 x 50 mm	m2	124,987	150,00	18 748,05	CS ÚRS 2016 02
	VV		skladba D					
	VV		122,536*1,02		124,987			
	VV		Součet		124,987			
166	M	58761501	Párobetonový granulát frakce 0-2 mm drcený VL	m3	6,249	4 900,00	30 620,10	CS ÚRS 2016 02
	VV		skladba D					
	VV		0,05*122,536*1,02		6,249			
	VV		Součet		6,249			
167	M	61221100	Hranol konstrukční masivní KVH Nsi 40 x 60 x 5000 mm, smrkové nepohledové	m	1 204,885	36,00	43 375,86	CS ÚRS 2016 02
	VV		1095,35*1,1		1 204,885			
	VV		Součet		1 204,885			
168	M	631.PIR	PIR izolační deska, 0,022 W/mK, tl. 80 mm	m2	373,297	750,00	279 972,75	vlastní
	VV		D1.1.2					
	VV		m.č.302					
	VV		skladba F;					
	VV		27,431*1,05		28,803			
	VV		skladba C;					
	VV		(5,95+10,09)*1,2*1,02		19,633			
	VV		skladba B;					
	VV		(5,95+10,09)*3,75*1,02		61,353			
	VV		4,92*1,8*1,02		9,033			
	VV		m.č.302 skladba A					
	VV		5,95*4,5*1,02		27,311			
	VV		m.č.304 skladba C					
	VV		(0,75+1,2+8,88+1,2+0,9)*1,05*1,02		13,848			
	VV		m.č. 304, skladba A, B					
	VV		4,44*6,98/2*2*1,02		31,611			
	VV		6,98*0,93*2*1,02		13,242			
	VV		0,75*3,6*1,02		2,754			
	VV		2,2*3,6/2*2*1,02		8,078			
	VV		1,09*3,6*1,02		4,002			
	VV		(2,99+4,48+2,16)*4,7*1,02		46,166			
	VV		m.č. 305 skladba A, B					
	VV		3,08*3,5*1,02		10,996			
	VV		(1,43+1+1,75)*2,375*1,02		10,126			
	VV		m.č. 305 skladba C					
	VV		3,08*1,2*1,02		3,770			
	VV		m.č. 306 skladba A, B					
	VV		2,4*3,5*1,02		8,568			
	VV		2,2*3,5/2*2*1,02		7,854			
	VV		2,4*4,3*1,02		10,526			
	VV		3,5*4,3*1,02		15,351			
	VV		m.č. 306 skladba C					
	VV		(4,66+6,56)*1,2*1,02		13,733			
	VV		dopočítání izolace u příček					
	VV		0,15*1,2*3*1,02		0,551			
	VV		m.č. 301 skladba J					
	VV		((1,43+1+1,75)*1,775+1,73*0,6)*1,02		8,627			
	VV		m.č. 301 skladba B					
	VV		(3,8*1,85/2+2,45*1,4/2)*1,02		5,335			
	VV		(3,45*2,2/2+3,45*0,6)*1,02		5,982			
	VV		(3*1,75/2+3*1,1)*1,02		6,044			
	VV		Součet		373,297			
169	M	63148100	Deska minerální izolační, 0,035 W/mK, 600x1200 mm tl. 40 mm	m2	99,680	52,00	5 183,36	CS ÚRS 2016 02
	VV		skladba E					
	VV		97,725*1,02		99,680			
	VV		Součet		99,680			
170	M	63148154	Deska minerální izolační, 0,035 W/mK, 600x1200 mm tl. 100 mm	m2	137,630	130,00	17 891,90	CS ÚRS 2016 02
	VV		D1.1.2					
	VV		m.č.303 - skladba F					
	VV		27,431*1,02		27,980			
	VV		m.č. 302 - skladba C					
	VV		(5,95+10,09)*1,2*1,02		19,633			
	VV		m.č. 304 - skladba C					
	VV		(0,75+1,2+8,88+1,2+0,9)*1,05*1,02		13,848			
	VV		m.č. 305 skladba C					
	VV		3,08*1,2*1,02		3,770			
	VV		m.č. 306 skladba C					
	VV		(4,66+6,56)*1,2*1,02		13,733			
	VV		dopočítání izolace u příček					
	VV		0,15*1,2*3*1,02		0,551			
	VV		m. č. 307 skladba I					
	VV		(0,3+6,6)*(0,6+1+1,2+2,35)*1,02		36,246			
	VV		m.č. 303 skladba G					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		21,44*1,02			21,869		
	vv		Součet			137,630		
171	M	63148157	Deska minerální izolační, 0,035 W/mK, 600x1200 mm tl. 160 mm	m2	351,074	210,00	73 725,54	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.2					
	vv		m.č. 302 - skladba B					
	vv		(5,95+10,09)*3,75*1,02		61,353			
	vv		4,92*1,8*1,02		9,033			
	vv		m.č.302 skladba A					
	vv		5,95*4,5*1,02		27,311			
	vv		m.č. 304, skladba A, B					
	vv		4,44*6,98/2*2*1,02		31,611			
	vv		6,98*0,93*2*1,02		13,242			
	vv		0,75*3,6*1,02		2,754			
	vv		2,2*3,6/2*2*1,02		8,078			
	vv		1,09*3,6*1,02		4,002			
	vv		(2,99+4,48+2,16)*4,7*1,02		46,166			
	vv		m.č. 305 skladba A, B					
	vv		3,08*3,5*1,02		10,996			
	vv		(1,43+1+1,75)*2,375*1,02		10,126			
	vv		m.č. 306 skladba A, B					
	vv		2,4*3,5*1,02		8,568			
	vv		2,2*3,5/2*2*1,02		7,854			
	vv		2,4*4,3*1,02		10,526			
	vv		3,5*4,3*1,02		15,351			
	vv		m.č. 301 skladba J					
	vv		((1,43+1+1,75)*1,775+1,73*0,6)*1,02		8,627			
	vv		m.č. 301 skladba B					
	vv		(3,8*1,85/2+2,45*1,4/2)*1,02		5,335			
	vv		(3,45*2,2/2+3,45*0,6)*1,02		5,982			
	vv		(3*1,75/2+3*1,1)*1,02		6,044			
	vv		m.č. 307 skladba I					
	vv		(0,3+6,6)*(0,6+1+1,2+2,35)*1,02		36,246			
	vv		m.č. 303 skladba G					
	vv		21,44*1,02		21,869			
	vv		Součet		351,074			
172	K	713121111	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvě	m2	220,261	30,00	6 607,83	CS ÚRS 2016 02
	vv		skladba D					
	vv		m.č. 301					
	vv		26,69		26,690			
	vv		m.č. 302					
	vv		3,3*7,1+10,09*2,28-0,62*0,31		46,243			
	vv		m.č. 304					
	vv		4,45*8,15-1,07*0,63		35,593			
	vv		m.č. 305					
	vv		16,9-1,23*2,35		14,010			
	vv		skladba E					
	vv		m.č. 302					
	vv		69,39-46,243		23,147			
	vv		m.č. 304					
	vv		76,9-35,593		41,307			
	vv		m.č. 305					
	vv		1,23*2,35		2,891			
	vv		m.č. 306					
	vv		30,38		30,380			
	vv		Součet		220,261			
173	K	713121311	Montáž tepelné izolace podlah izolačním zásyem volně sypaným, tloušťky vrstvy do 50 mm	m2	122,536	75,00	9 190,20	CS ÚRS 2016 02
	vv		skladba D					
	vv		m.č. 301					
	vv		26,69		26,690			
	vv		m.č. 302					
	vv		3,3*7,1+10,09*2,28-0,62*0,31		46,243			
	vv		m.č. 304					
	vv		4,45*8,15-1,07*0,63		35,593			
	vv		m.č. 305					
	vv		16,9-1,23*2,35		14,010			
	vv		Součet		122,536			
174	K	713131121	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přichycenými úchytnými dráty a závlačkami	m2	27,431	50,00	1 371,55	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.2					
	vv		m.č.303 skladba F					
	vv		2,23*1,25+2,23*2,25/2		5,296			
	vv		(0,865+2,29+0,9+2,29+0,865)*(2,375+0,28)-0,9*(2,02+0,54)		16,839			
	vv		2,23*1,25+2,23*2,25/2		5,296			
	vv		Součet		27,431			
175	K	713131131.X	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) nastřelenými uvnitř objektu	m2	1 037,121	40,00	41 484,84	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.2					
	vv		m.č.303 skladba F					
	vv		2,23*1,25+2,23*2,25/2		5,296			
	vv		(0,865+2,29+0,9+2,29+0,865)*(2,375+0,28)-0,9*(2,02+0,54)		16,839			
	vv		2,23*1,25+2,23*2,25/2		5,296			
	vv		m.č.302 skladba C					
	vv		(5,95+10,09)*1,2*2		38,496			
	vv		m.č. 302 - skladba B					
	vv		(5,95+10,09)*3,75*2		120,300			
	vv		4,92*1,8*2		17,712			
	vv		m.č.302 skladba A					
	vv		5,95*4,5*2		53,550			
	vv		m.č. 304 - skladba C					
	vv		(0,75+1,2+8,88+1,2+0,9)*1,05*2		27,153			
	vv		m.č. 304, skladba A, B					
	vv		4,44*6,98/2*2*2		61,982			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		6,98*0,93*2*2		25,966			
	VV		0,75*3,6*2		5,400			
	VV		2,2*3,6/2*2*2		15,840			
	VV		1,09*3,6*2		7,848			
	VV		(2,99+4,48+2,16)*4,7*2		90,522			
	VV		m.č. 305 skladba A, B					
	VV		3,08*3,5*2		21,560			
	VV		(1,43+1+1,75)*2,375*2		19,855			
	VV		m.č. 305 skladba C					
	VV		3,08*1,2*2		7,392			
	VV		m.č. 306 skladba A, B					
	VV		2,4*3,5*2		16,800			
	VV		2,2*3,5/2*2*2		15,400			
	VV		2,4*4,3*2		20,640			
	VV		3,5*4,3*2		30,100			
	VV		m.č. 306 skladba C					
	VV		(4,66+6,56)*1,2*2		26,928			
	VV		dopočítání izolace u příček					
	VV		0,15*1,2*3*2		1,080			
	VV		m.č. 301 skladba J					
	VV		((1,43+1+1,75)*1,775+1,73*0,6)*2		16,915			
	VV		m.č. 301 skladba B					
	VV		(3,8*1,85/2+2,45*1,4/2)*2		10,460			
	VV		(3,45*2,2/2+3,45*0,6)*2		11,730			
	VV		(3*1,75/2+3*1,1)*2		11,850			
	VV		m.č. 307 skladba I					
	VV		(0,3+6,6)*(0,6+1+1,2+2,35)*2		71,070			
	VV		m.č. 303 skladba G					
	VV		21,44*2		42,880			
	VV				0,000			
	VV		skladba D					
	VV		m.č. 301					
	VV		26,69		26,690			
	VV		m.č. 302					
	VV		3,3*7,1+10,09*2,28-0,62*0,31		46,243			
	VV		m.č. 304					
	VV		4,45*8,15-1,07*0,63		35,593			
	VV		m.č. 305					
	VV		16,9-1,23*2,35		14,010			
	VV		skladba E					
	VV		m.č. 302					
	VV		69,39-46,243		23,147			
	VV		m.č. 304					
	VV		76,9-35,593		41,307			
	VV		m.č. 305					
	VV		1,23*2,35		2,891			
	VV		m.č. 306					
	VV		30,38		30,380			
	VV		Součet		1 037,121			
176	K	713191411	Montáž tepelné izolace stavebních konstrukcí - doplňky a konstrukční součásti střech šikmých provedení podkladového roštu pod krokve	m	1 095,352	22,00	24 097,74	CS ÚRS 2016 02
	VV		D1.1.2					
	VV		m.č. 301 skladba J					
	VV		((1,43+1+1,75)*1,775+1,73*0,6)*3		25,373			
	VV		m.č. 301 skladba B					
	VV		(3,8*1,85/2+2,45*1,4/2)*3		15,690			
	VV		(3,45*2,2/2+3,45*0,6)*3		17,595			
	VV		(3*1,75/2+3*1,1)*3		17,775			
	VV		m.č.302 skladba F					
	VV		(2,23*1,25+2,23*2,25/2)*3		15,889			
	VV		((0,865+2,29+0,9+2,29+0,865)*(2,375+0,28)-0,9*2,02)*3		51,974			
	VV		(2,23*1,25+2,23*2,25/2)*3		15,889			
	VV		m.č.302 skladba C					
	VV		(5,95+10,09)*1,2*3		57,744			
	VV		m.č.302 skladba B					
	VV		(5,95+10,09)*3,75*3		180,450			
	VV		4,92*1,8*3		26,568			
	VV		m.č.302 skladba A					
	VV		5,95*4,5*3		80,325			
	VV		m.č. 304 - skladba C					
	VV		(0,75+1,2+8,88+1,2+0,9)*1,05*3		40,730			
	VV		m.č. 304, skladba A, B					
	VV		4,44*6,98/2*2*3		92,974			
	VV		6,98*0,93*2*3		38,948			
	VV		0,75*3,6*3		8,100			
	VV		2,2*3,6/2*2*3		23,760			
	VV		1,09*3,6*3		11,772			
	VV		(2,99+4,48+2,16)*4,7*3		135,783			
	VV		m.č. 305 skladba A, B					
	VV		3,08*3,5*3		32,340			
	VV		(1,43+1+1,75)*2,375*3		29,783			
	VV		m.č. 305 skladba C					
	VV		3,08*1,2*3		11,088			
	VV		m.č. 306 skladba A, B					
	VV		2,4*3,5*3		25,200			
	VV		2,2*3,5/2*2*3		23,100			
	VV		2,4*4,3*3		30,960			
	VV		3,5*4,3*3		45,150			
	VV		m.č. 306 skladba C					
	VV		(4,66+6,56)*1,2*3		40,392			
	VV		Součet		1 095,352			
177	K	713291132.X	Montáž tepelné izolace chlazených a temperovaných místností - doplňky a konstrukční součásti parotěsné zábrany stropů vrchem fólií	m2	555,547	22,00	12 222,03	vlastní
	VV		skladba A					
	VV		25*4,5		112,500			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
vv			m. č. 307 skladba I					
vv			(0,3+6,6)*(0,6+1+1,2+2,35)		35,535			
vv			D1.1.2					
vv			m.č.302 skladba F					
vv			2,23*1,25+2,23*2,25/2		5,296			
vv			(0,865+2,29+0,9+2,29+0,865)*(2,375+0,28)-0,9*(2,02+0,54)		16,839			
vv			2,23*1,25+2,23*2,25/2		5,296			
vv			m.č.302 skladba C					
vv			(5,95+10,09)*1,2		19,248			
vv			m.č.302 skladba B					
vv			(5,95+10,09)*3,75		60,150			
vv			4,92*1,8		8,856			
vv			m.č.302 skladba A					
vv			5,95*4,5		26,775			
vv			m.č. 304 - skladba C					
vv			(0,75+1,2+8,88+1,2+0,9)*1,05		13,577			
vv			m.č. 304, skladba A, B					
vv			4,44*6,98/2*2		30,991			
vv			6,98*0,93*2		12,983			
vv			0,75*3,6		2,700			
vv			2,2*3,6/2*2		7,920			
vv			1,09*3,6		3,924			
vv			(2,99+4,48+2,16)*4,7		45,261			
vv			m.č. 305 skladba A, B					
vv			3,08*3,5		10,780			
vv			(1,43+1+1,75)*2,375		9,928			
vv			m.č. 305 skladba C					
vv			3,08*1,2		3,696			
vv			m.č. 306 skladba A, B					
vv			2,4*3,5		8,400			
vv			2,2*3,5/2*2		7,700			
vv			2,4*4,3		10,320			
vv			3,5*4,3		15,050			
vv			m.č. 306 skladba C					
vv			(4,66+6,56)*1,2		13,464			
vv			m.č. 301 skladba J					
vv			(1,43+1+1,75)*1,775+1,73*0,6		8,458			
vv			m.č. 301 skladba B					
vv			3,8*1,85/2+2,45*1,4/2		5,230			
vv			3,45*2,2/2+3,45*0,6		5,865			
vv			3*1,75/2+3*1,1		5,925			
vv			m.č. 303 skladba G					
vv			21,44*2		42,880			
vv			Součet		555,547			
178	K	998713103	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 m do 24 m	t	15,030	1 000,00	15 030,00	CS ÚRS 2016 02
vv			15,030		15,030			
D	721		Vnitřní kanalizace				11 150,00	
179	K	721171914	Opravy odpadního potrubí plastového propojení dosavadního potrubí DN 75	kus	5,000	250,00	1 250,00	CS ÚRS 2016 02
vv			D1.1.3					
vv			5		5,000			
vv			Součet		5,000			
180	K	721173605	Potrubí z plastových trub polyetylenové (PE) svařované svodné (ležaté) DN 80	m	15,000	300,00	4 500,00	CS ÚRS 2016 02
vv			D1.1.3					
vv			15		15,000			
vv			Součet		15,000			
181	K	721242117R00	Lapač střešních splavenin litinový DN 150	kus	3,000	1 800,00	5 400,00	vlastní
vv			3		3,000			
vv			Součet		3,000			
D	725		Zdravotnická - zařizovací předměty				7 519,50	
182	K	725291641	Doplňky zařízení koupelen a záchodů nerezové madlo sprchové 750 x 450 mm	kus	1,000	1 350,00	1 350,00	CS ÚRS 2016 02
vv			D1.1.3					
vv			1		1,000			
vv			Součet		0,000			
vv			Součet		1,000			
183	K	725291706	Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madla rovná, délky 800 mm	kus	1,000	650,00	650,00	CS ÚRS 2016 02
vv			D1.1.3					
vv			1		1,000			
vv			Součet		0,000			
vv			Součet		1,000			
184	K	725291722	Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madla krakorcová sklopná, délky 834 mm	kus	1,000	920,00	920,00	CS ÚRS 2016 02
vv			D1.1.3					
vv			1		1,000			
vv			Součet		0,000			
vv			Součet		1,000			
185	K	998725103	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,003	1 500,00	4,50	CS ÚRS 2016 02
vv			0,003		0,003			
vv			Součet		0,003			
D	728		Vzduchotechnika				4 595,00	
186	K	R72805.O6	D+M atypické protidešťové žaluzie - O6	m2	0,919	5 000,00	4 595,00	vlastní
vv			(1,75*1,05)/2		0,919			
vv			Součet		0,919			
D	762		Konstrukce tesařské				760 011,13	
187	M	31111130	Matice přesná šestihránná ČSN 021401 DIN 934 - 8, M 12	tis kus	0,250	2 300,00	575,00	CS ÚRS 2016 02
vv			výkres D1.1.6					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		0,25			0,250		
	vv		Součet			0,250		
188	M	31120518	Podložka DIN 125-A ZB D 12 mm, otvor 13 mm	tis kus	0,250	880,00	220,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		výkres D1.1.6					
	vv		0,25			0,250		
	vv		Součet			0,250		
189	M	311971050	tyč závitová pozinkovaná 4.6 M16 x 1000 mm	kus	45,000	90,00	4 050,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		45			45,000		
	vv		Součet			45,000		
190	M	60511120	Řezivo stavební prkna prismoaná tloušťky 25 - 37 mm délky 2 - 5 m	m3	0,770	6 600,00	5 082,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		25*1*0,028*1,1			0,770		
	vv		Součet			0,770		
191	M	60512111	Řezivo jehličnaté hranol jakost I-II délka 2 - 3,5 m	m3	32,920	7 600,00	250 192,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.6					
	vv		prvky					
	vv		17,561*1,1			19,317		
	vv		bednění					
	vv		481,56*0,025*1,1			13,243		
	vv		13,089*0,025*1,1			0,360		
	vv		Součet			32,920		
192	M	60514101	Řezivo jehličnaté lat jakost I 10 - 25 cm2	m3	6,908	8 100,00	55 954,80	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.6					
	vv		0,06*0,04*5*350*1,1			4,620		
	vv		0,08*0,04*5*130*1,1			2,288		
	vv		Součet			6,908		
193	M	61191848	Prkna podlahová palubky tl 28 mm	m2	125,123	380,00	47 546,74	CS ÚRS 2016 02
	vv		119,165*1,05			125,123		
	vv		Součet			125,123		
194	K	762085103	Práce společné pro tesařské konstrukce montáž ocelových spojovacích prostředků (materiál ve specifikaci) kotevních želez příložek, patek, táhel	kus	64,000	180,00	11 520,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		výkres D1.1.6					
	vv		64			64,000		
	vv		Součet			64,000		
195	K	762123110	Montáž konstrukce stěn a příček vázaných z fošen, hranolů, hranolků, průřezové plochy do 100 cm2	m	108,600	175,00	19 005,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.9 - prvky stěn					
	vv		1*2+1,2*58+1,75*2+2,5*2+2,75*8+3,25*2			108,600		
	vv		Součet			108,600		
196	K	762195000	Spojovací prostředky stěn a příček hřebíky, svory, fixační prkna	m3	1,086	1 800,00	1 954,80	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.9 - prvky stěn					
	vv		0,1*0,1*(1*2+1,2*58+1,75*2+2,5*2+2,75*8+3,25*2)			1,086		
	vv		Součet			1,086		
197	K	762331931	Vázané konstrukce krovů vyřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva přes 224 do 288 cm2, délky vyřezané části krovového prvku do 3 m	m	14,000	220,00	3 080,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.6					
	vv		odstranění krokve					
	vv		2*7			14,000		
	vv		Součet			14,000		
198	K	762331951	Vázané konstrukce krovů vyřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva průřezové plochy řeziva přes 450 cm2, délky vyřezané části krovového prvku do 3 m	m	7,300	230,00	1 679,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.6					
	vv		odstranění vazného trámu					
	vv		2,5*2,65+2,15			7,300		
	vv		Součet			7,300		
199	K	762332933	Vázané konstrukce krovů doplnění části střešní vazby montáž (materiál ve specifikaci), průřezové plochy přes 224 do 288 cm2	m	165,100	340,00	56 134,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.6					
	vv		kleštiny					
	vv		5,25*25			131,250		
	vv		3,25*1			3,250		
	vv		4,5*1			4,500		
	vv		trám výměny krokve					
	vv		2*1			2,000		
	vv		2,25*2			4,500		
	vv		2,75*2			5,500		
	vv		3,25*1			3,250		
	vv		trám výměny kleštiny					
	vv		1,75*1			1,750		
	vv		2*2			4,000		
	vv		2,1*2			4,200		
	vv		0,9*1			0,900		
	vv		Součet			165,100		
200	K	762341210	Bednění a latování montáž bednění střešních rovinných a šikmých sklonu do 60 st. s vyřezáním otvorů z prken hrubých na sraz tl. do 32 mm	m2	481,560	110,00	52 971,60	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.7					
	vv		(0,975+2,477)*2,5/2			4,315		
	vv		(0,975+2,477)*2,5/2			4,315		
	vv		(0,742+7,277)*5,968/2*2-(0,975+2,477)*2,603/2*2			38,872		
	vv		9,01*8,473-(1,05*1,371/2*2+0,6*1,6)			73,942		
	vv		1,26*10,052			12,666		
	vv		5,8*10,052/2*2-1,05*1,371/2*2			56,862		
	vv		1,26*10,052			12,666		
	vv		8,99*8,473-(1,05*1,371/2*2+0,6*1,6)			73,773		
	vv		(0,742+7,277)*5,968/2*2			47,857		
	vv		5,875*(0,9+7,513)/2			24,713		
	vv		17,75*(0,9+7,513)			149,331		
	vv		-11,824*(0,9+0,5)			-16,554		
	vv		-5,912*4,1/2*2			-24,239		
	vv		2,85*6,607/2*2			18,830		

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		5,875*(0,9+7,513)/2		24,713			
	vv		-(0,475*0,55+0,6*1,05+1,05*0,65+0,6*1,15)		-2,264			
	vv		-1,05*1,371/2*2		-1,440			
	vv		odpočet střešní okna					
	vv		-0,78*1,18*14		-12,886			
	vv		-0,78*1,6*2		-2,496			
	vv		-0,6*1,18*2		-1,416			
	vv		Součet		481,560			
201	K	762341310	Bednění a laťování montáž bednění střež oboukrových sklonu do 60 st. s vyřezáním otvorů, nároží, úžlabí, nadstřešních konstrukcí z prken hrubých na sraz tl. do 32 mm	m2	13,089	180,00	2 356,02	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.7					
	vv		3,14*(0,975+2,477)*(0,975*2,477)/2		13,089			
	vv		Součet		13,089			
202	K	762342314	Bednění a laťování montáž laťování střež složitých sklonu do 60 st. při osové vzdálenosti lať přes 150 do 360 mm	m2	494,649	85,00	42 045,17	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.7					
	vv		3,14*(0,975+2,477)*(0,975*2,477)/2		13,089			
	vv		(0,975+2,477)*2,5/2		4,315			
	vv		(0,975+2,477)*2,5/2		4,315			
	vv		(0,742+7,277)*5,968/2*2-(0,975+2,477)*2,603/2*2		38,872			
	vv		9,01*8,473-(1,05*1,371/2*2+0,6*1,6)		73,942			
	vv		1,26*10,052		12,666			
	vv		5,8*10,052/2*2-1,05*1,371/2*2		56,862			
	vv		1,26*10,052		12,666			
	vv		8,99*8,473-(1,05*1,371/2*2+0,6*1,6)		73,773			
	vv		(0,742+7,277)*5,968/2*2		47,857			
	vv		5,875*(0,9+7,513)/2		24,713			
	vv		17,75*(0,9+7,513)		149,331			
	vv		-11,824*(0,9+0,5)		-16,554			
	vv		-5,912*4,1/2*2		-24,239			
	vv		2,85*6,607/2*2		18,830			
	vv		5,875*(0,9+7,513)/2		24,713			
	vv		-(0,475*0,55+0,6*1,05+1,05*0,65+0,6*1,15)		-2,264			
	vv		-1,05*1,371/2*2		-1,440			
	vv		odpočet střešní okna					
	vv		-0,78*1,18*14		-12,886			
	vv		-0,78*1,6*2		-2,496			
	vv		0,6*1,18*2		-1,416			
	vv		Součet		494,649			
203	K	762342441	Bednění a laťování montáž lišt trojúhelníkových nebo kontralát	m	650,000	25,00	16 250,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.6					
	vv		5*130		650,000			
	vv		Součet		650,000			
204	K	762342812	Demontáž bednění a laťování laťování střež sklonu do 60 st. se všemi nadstřešními konstrukcemi, z lať průřezové plochy do 25 cm2 při osové vzdálenosti přes 0,22 do 0,50 m	m2	511,447	40,00	20 457,88	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.7					
	vv		3,14*(0,975+2,477)*(0,975*2,477)/2		13,089			
	vv		(0,975+2,477)*2,5/2		4,315			
	vv		(0,975+2,477)*2,5/2		4,315			
	vv		(0,742+7,277)*5,968/2*2-(0,975+2,477)*2,603/2*2		38,872			
	vv		9,01*8,473-(1,05*1,371/2*2+0,6*1,6)		73,942			
	vv		1,26*10,052		12,666			
	vv		5,8*10,052/2*2-1,05*1,371/2*2		56,862			
	vv		1,26*10,052		12,666			
	vv		8,99*8,473-(1,05*1,371/2*2+0,6*1,6)		73,773			
	vv		(0,742+7,277)*5,968/2*2		47,857			
	vv		5,875*(0,9+7,513)/2		24,713			
	vv		17,75*(0,9+7,513)		149,331			
	vv		-11,824*(0,9+0,5)		-16,554			
	vv		-5,912*4,1/2*2		-24,239			
	vv		2,85*6,607/2*2		18,830			
	vv		5,875*(0,9+7,513)/2		24,713			
	vv		-(0,475*0,55+0,6*1,05+1,05*0,65+0,6*1,15)		-2,264			
	vv		-1,05*1,371/2*2		-1,440			
	vv		Součet		511,447			
205	K	762395000	Spojovací prostředky krovů, bednění a laťování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty	m3	30,648	1 250,00	38 310,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		13,636/1,1		12,396			
	vv		2,598/1,1		2,362			
	vv		6,908/1,1		6,280			
	vv		skladba E					
	vv		0,1*0,22*125,65		2,764			
	vv		0,1*0,25*244,81		6,120			
	vv		skladba G					
	vv		0,06*0,12*100,9		0,726			
	vv		Součet		30,648			
206	K	762431026	Obložení stěn z dřevostěpkových desek přibíjených na pero a drážku nebroušených, tloušťky desky 22 mm	m2	23,607	660,00	15 580,62	CS ÚRS 2016 02
	vv		vyvýšený stupínek					
	vv		m.č. 302					
	vv		((2,27+0,44+2,27)*0,55+2,27*0,44)*2		7,476			
	vv		m.č. 304					
	vv		(3,169+0,265+1,472+2,81)*0,55+3,169*1,2		8,047			
	vv		(3,181+0,263+1,469+2,845)*0,55+3,181*1,2		8,084			
	vv		Součet		23,607			
207	K	762431032	Obložení stěn z dřevostěpkových desek OSB přibíjených na pero a drážku broušených, tloušťky desky 12 mm	m2	15,277	445,00	6 798,27	CS ÚRS 2016 02
208	K	762439001	Obložení stěn montáž deskami z dřevovláknitých hmot rošt podkladový	m2	23,607	110,00	2 596,77	CS ÚRS 2016 02
	vv		vyvýšený stupínek					
	vv		m.č. 302					
	vv		((2,27+0,44+2,27)*0,55+2,27*0,44)*2		7,476			
	vv		m.č. 304					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(3,169+0,265+1,472+2,81)*0,55+3,169*1,2		8,047			
	VV		(3,181+0,263+1,469+2,845)*0,55+3,181*1,2		8,084			
	VV		Součet		23,607			
209	K	762495000	Spojovací prostředky oltřívání spár, obložení stropů, střešních podhledů a stěn hřebíky, vruty	m2	38,885	88,00	3 421,88	CS ÚRS 2016 02
	VV		vyvýšený stupínek					
	VV		m.č. 302					
	VV		((2,27+0,44+2,27)*0,55+2,27*0,44)*2		7,476			
	VV		m.č. 304					
	VV		(3,169+0,265+1,472+2,81)*0,55+3,169*1,2		8,047			
	VV		(3,181+0,263+1,469+2,845)*0,55+3,181*1,2		8,084			
	VV		čela stupíneků					
	VV		m.č. 301					
	VV		1,775*0,54		0,959			
	VV		m.č. 302					
	VV		(7,43+1,97)*0,54		5,076			
	VV		m.č. 304					
	VV		7,37*0,54*2		7,960			
	VV		m.č. 305					
	VV		2,375*0,54		1,283			
	VV		Součet		38,885			
210	K	762521108	Položení podlah neholbovaných na sraz z fošen hrubých	m2	25,000	140,00	3 500,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		25*1		25,000			
	VV		Součet		25,000			
211	K	762524104	Položení podlah holbovaných na pero a drážku z prken	m2	119,165	220,00	26 216,30	CS ÚRS 2016 02
	VV		skladba E					
	VV		m.č. 302					
	VV		69,39-46,243		23,147			
	VV		m.č. 304					
	VV		76,9-35,593		41,307			
	VV		m.č. 305					
	VV		1,23*2,35		2,891			
	VV		m.č. 306					
	VV		30,38		30,380			
	VV		skladba G					
	VV		m.č. 303					
	VV		21,44		21,440			
	VV		Součet		119,165			
212	K	762526110	Položení podlah položení polštářů pod podlahy osové vzdálenosti do 650 mm	m2	119,165	180,00	21 449,70	CS ÚRS 2016 02
	VV		skladba E					
	VV		m.č. 302					
	VV		69,39-46,243		23,147			
	VV		m.č. 304					
	VV		76,9-35,593		41,307			
	VV		m.č. 305					
	VV		1,23*2,35		2,891			
	VV		m.č. 306					
	VV		30,38		30,380			
	VV		skladba G					
	VV		m.č. 303					
	VV		21,44		21,440			
	VV		Součet		119,165			
213	K	762526130	Položení podlah položení polštářů pod podlahy osové vzdálenosti přes 650 do 1000 mm	m2	119,165	95,00	11 320,68	CS ÚRS 2016 02
	VV		skladba E					
	VV		m.č. 302					
	VV		69,39-46,243		23,147			
	VV		m.č. 304					
	VV		76,9-35,593		41,307			
	VV		m.č. 305					
	VV		1,23*2,35		2,891			
	VV		m.č. 306					
	VV		30,38		30,380			
	VV		skladba G					
	VV		m.č. 303					
	VV		21,44		21,440			
	VV		Součet		119,165			
214	K	762595001	Spojovací prostředky podlah, konstrukcí podkladových, zakrytí kanálů a výkopů hřebíky, vruty	m2	144,165	60,00	8 649,90	CS ÚRS 2016 02
	VV		25*1		25,000			
	VV		skladba E, G					
	VV		119,165		119,165			
	VV		Součet		144,165			
215	K	998762103	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	20,060	1 550,00	31 093,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		20,060		20,060			
D 763			Konstrukce suché výstavby				829 246,52	
216	M	59030528	Deska protipožární impregnovaná sdk "DFH2" tl. 15,0 mm	m2	78,899	150,00	11 834,85	CS ÚRS 2016 02
	VV		51,037*1,05		53,589			
	VV		25,31		25,310			
	VV		Součet		78,899			
217	M	59030713	Dviřka revizní s automatickým zámkem 500 x 500 mm	kus	2,000	1 050,00	2 100,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		m.č. 301					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
218	K	763111417	Příčka ze sádkartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW dvojitě opláštěná deskami standardními A tl. 2 x 12,5 mm, EI 60, příčka tl. 150 mm, profil 100 TI tl. 100 mm, Rw 55 dB	m2	115,550	1 080,00	124 794,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		D1.1.2					
	VV		5,5+5,5+5,5+5,5		22,000			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		3,5*(5,3+9,1+5+1+4,3+4,2)		101,150			
	vv		-(1,9*1*4)		-7,600			
	vv		Součet		115,550			
219	K	763121467	Stěna předsazená ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CW, UW dvojité opláštěná deskami protipožárními impregnovanými H2DF tl. 2 x 12,5 mm, TI tl. 50 mm 50 kg/m3, EI 45 stěna tl. 125 mm, profil 100	m2	2,822	770,00	2 172,94	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.3					
	vv		1,66*(1,5+0,2)		2,822			
	vv		Součet		2,822			
220	K	763164326	Obklad ze sádrokartonových desek konstrukcí dřevěných včetně ochranných úhelníků uzavřeného tvaru rozvinuté šíře do 0,8 m, opláštěný deskou protipožární impregnovanou H2DF, tl. 15 mm	m	92,350	620,00	57 257,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		m.č. 302					
	vv		3,7*2+2,4*2+5,4+0,5+1,2*2+5,9		26,400			
	vv		m.č. 304					
	vv		(3,7*2,4+1,3+3,7+2,4+4,7+0,5+1,2*2)*2+9,6		51,800			
	vv		m.č. 305					
	vv		0,4*3		1,200			
	vv		m.č. 306					
	vv		3,7+4,45+1,2*2+2,4		12,950			
	vv		Součet		92,350			
221	K	763164781	Obklad ze sádrokartonových desek montáž obkladu konstrukcí dřevěných, opláštění jednoduché	m2	76,348	500,00	38 174,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.2					
	vv		m.č.303					
	vv		2,23*1,25+2,23*2,25/2		5,296			
	vv		(0,865+2,29+0,9+2,29+0,865)*(2,375+0,28)-0,9*(2,02+0,54)		16,839			
	vv		2,23*1,25+2,23*2,25/2		5,296			
	vv		vyvýšený stupínek					
	vv		m.č 302					
	vv		((2,27+0,44+2,27)*0,55+2,27*0,44)*2		7,476			
	vv		m.č. 304					
	vv		(3,169+0,265+1,472+2,81)*0,55+3,169*1,2		8,047			
	vv		(3,181+0,263+1,469+2,845)*0,55+3,181*1,2		8,084			
	vv		25,31		25,310			
	vv		Součet		76,348			
222	K	763172314	Instalační technika pro konstrukce ze sádrokartonových desek montáž revizních dvířek velikost 500 x 500 mm	kus	2,000	180,00	360,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		m.č. 301					
	vv		2		2,000			
	vv		Součet		2,000			
223	K	763173113	Instalační technika pro konstrukce ze sádrokartonových desek montáž nosičů zařizovacích předmětů úchyty pro WC	kus	1,000	1 350,00	1 350,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.3					
	vv		pro umyvadlo					
	vv		1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
224	K	763231121	Podhled ze sádrovláknitých desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou tl. 12,5 mm, bez TI	m2	8,458	730,00	6 174,34	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.2					
	vv		m.č. 301 skladba J					
	vv		(1,43+1+1,75)*1,775+1,73*0,6		8,458			
	vv		Součet		8,458			
225	K	763231221	Podhled ze sádrovláknitých desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD dvojité opláštěná deskami tl. 2 x 12,5 mm, výška konstrukce 80 mm, bez TI	m2	355,119	900,00	319 607,10	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.2					
	vv		m.č. 301 skladba J					
	vv		(1,43+1+1,75)*1,775+1,73*0,6		8,458			
	vv		m.č. 301 skladba B					
	vv		3,8*1,85/2+2,45*1,4/2		5,230			
	vv		3,45*2,2/2+3,45*0,6		5,865			
	vv		3*1,75/2+3*1,1		5,925			
	vv		m.č.302 skladba F					
	vv		2,23*0,97+2,23*2,25/2		4,672			
	vv		(0,865+2,29+0,9+2,29+0,865)*2,375-0,9*2,02		15,306			
	vv		2,23*0,97+2,23*2,25/2		4,672			
	vv		m.č.302 skladba C					
	vv		(5,95+10,09)*1,2		19,248			
	vv		m.č.302 skladba B					
	vv		(5,95+10,09)*3,75		60,150			
	vv		4,92*1,8		8,856			
	vv		m.č.302 skladba A					
	vv		5,95*4,5		26,775			
	vv		m.č. 304 skladba C					
	vv		(0,75+1,2+8,88+1,2+0,9)*1,05		13,577			
	vv		m.č. 304, skladba A, B					
	vv		4,44*6,98/2*2		30,991			
	vv		6,98*0,93*2		12,983			
	vv		0,75*3,6		2,700			
	vv		2,2*3,6/2*2		7,920			
	vv		1,09*3,6		3,924			
	vv		(2,99+4,48+2,16)*4,7		45,261			
	vv		m.č. 305 skladba A, B					
	vv		3,08*3,5		10,780			
	vv		(1,43+1+1,75)*2,375		9,928			
	vv		m.č. 305 skladba C					
	vv		3,08*1,2		3,696			
	vv		m.č. 306 skladba A, B					
	vv		2,4*3,5		8,400			
	vv		2,2*3,5/2*2		7,700			
	vv		2,4*4,3		10,320			
	vv		3,5*4,3		15,050			
	vv		m.č. 306 skladba C					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		(4,66+6,56)*0,6			6,732		
	vv		Součet			355,119		
226	K	763251211	Sádrovláknitá podlaha tl 25 mm z desek + akustická deska bez podsypu 10mm	m2	220,261	890,00	196 032,29	CS ÚRS 2016 02
	vv		skladba D					
	vv		m.č. 301					
	vv		26,69			26,690		
	vv		m.č. 302					
	vv		3,3*7,1+10,09*2,28-0,62*0,31			46,243		
	vv		m.č. 304					
	vv		4,45*8,15-1,07*0,63			35,593		
	vv		m.č. 305					
	vv		16,9-1,23*2,35			14,010		
	vv		skladba E					
	vv		m.č. 302					
	vv		69,39-46,243			23,147		
	vv		m.č. 304					
	vv		76,9-35,593			41,307		
	vv		m.č. 305					
	vv		1,23*2,35			2,891		
	vv		m.č. 306					
	vv		30,38			30,380		
	vv		Součet			220,261		
227	K	998763101	Přesun hmot pro dřevostavby stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	46,260	1 500,00	69 390,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		46,26			46,260		
		D 764	Konstrukce klempířské				339 470,99	
228	K	764004803	Demontáž klempířských konstrukcí žlabu podokapního k dalšímu použití	m	76,903	50,00	3 845,15	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.7					
	vv		12,546+3,449+3,14*5,206/2+3,365+9,01+1,26+11,6+1,26+8,99+12,02+5,23			76,903		
	vv		Součet			76,903		
229	K	764131433	Krytina ze svitků nebo tabulí z měděného plechu s úpravou u okapů, prostupů a výčnů střechy rovné drážkováním z tabulí, velikosti 1000 x 2000 mm, sklon střechy přes 30 do 60 st.	m2	12,750	5 300,00	67 575,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		11K;					
	vv		1*12,75			12,750		
	vv		Součet			12,750		
230	K	764231230	Lemování z měděného Cu plechu zdí na střeších s tvrdou krytinou včetně rohů a ukončení před požární zdí rš 330 mm	m	14,760	920,00	13 579,20	CS ÚRS 2016 02
	vv		10K;					
	vv		14,76			14,760		
	vv		Součet			14,760		
231	K	764231466	Oplechování střešních prvků z měděného plechu úžlabí rš 500 mm	m	58,620	1 750,00	102 585,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		9K;					
	vv		37,82			37,820		
	vv		11K;					
	vv		20,8			20,800		
	vv		Součet			58,620		
232	K	764232432	Oplechování střešních prvků z měděného plechu okapu okapovým plechem střechy rovné rš 200 mm	m	12,750	700,00	8 925,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		11K;					
	vv		12,75			12,750		
	vv		Součet			12,750		
233	K	764233452	Oplechování střešních prvků z měděného plechu střešní výlez rozměru 600 x 600 mm, střechy s krytinou skládanou nebo plechovou	kus	1,000	7 000,00	7 000,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		3Z; 1					
	vv		1			1,000		
	vv		Součet			1,000		
234	K	764234405	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z měděného plechu mechanicky kotvených rš 400 mm	m	10,056	1 250,00	12 570,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		atika místnosti HUP					
	vv		3,893+2,27+3,893			10,056		
	vv		Součet			10,056		
235	K	764239210	Lemování z měděného Cu plechu komínů, zděných ventilací a jiných střešních proniků, s lištami na vlnité krytině v ploše	m2	10,826	5 800,00	62 790,80	CS ÚRS 2016 02
	vv		4K;					
	vv		0,5*1,13+0,33*1,13+0,33*2,72			1,836		
	vv		5K;					
	vv		0,5*1,28+0,33*1,13+0,33*2,72			1,911		
	vv		6K;					
	vv		0,5*1,28+0,33*1,28+0,33*4,04			2,396		
	vv		7K;					
	vv		0,5*1,73+0,33*1,73+0,33*2,9			2,393		
	vv		8K;					
	vv		0,5*1,28+0,33*1,28+0,33*3,72			2,290		
	vv		Součet			10,826		
236	K	764334411	Lemování prostupů z měděného plechu bez lišty, střeš s krytinou prejzovou nebo vlnitou	m2	2,522	6 600,00	16 645,20	CS ÚRS 2016 02
	vv		1K;					
	vv		0,7*0,7+3,14*0,3*0,3			0,773		
	vv		2K;					
	vv		(0,55*0,55+3,14*0,15*0,3)*2			0,888		
	vv		3K;					
	vv		(0,47*0,47+3,14*0,07*0,3)*3			0,861		
	vv		Součet			2,522		
237	K	764501103	Montáž žlabu podokapního půlkruhového žlabu	m	76,903	140,00	10 766,42	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.7					
	vv		12,546+3,449+3,14*5,206/2+3,365+9,01+1,26+11,6+1,26+8,99+12,02+5,23			76,903		
	vv		Součet			76,903		
238	K	764501105	Montáž žlabu podokapního půlkruhového háku	kus	85,000	140,00	11 900,00	CS ÚRS 2016 02

P.č.	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		D1.1.7					
	vv		76,903/1+8,097		85,000			
	vv		Součet		85,000			
239	K	764511414	Žlab podokapní z pozinkovaného plechu včetně háků a čel hranatý rš 330 mm	m	2,970	1 000,00	2 970,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		2,97		2,970			
	vv		Součet		2,970			
240	K	764554903	Odpadní trouby z měděného Cu plechu kruhové délky do 1 m, průměru 150 mm	m	5,000	1 420,00	7 100,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.7					
	vv		1*5		5,000			
	vv		Součet		5,000			
241	K	998764103	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	1,616	3 000,00	4 848,00	CS ÚRS 2016 02
242	K	764212664	Oplechování střešních prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou okapu okapovým plechem střechy rovné rš 330 mm	m	3,100	550,00	1 705,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		3,1		3,100			
	vv		Součet		3,100			
243	K	764511612	Žlab podokapní z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou včetně háků a čel hranatý rš 330 mm	m	3,100	660,00	2 046,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		3,1		3,100			
	vv		Součet		3,100			
244	K	764511464	Žlab podokapní z pozinkovaného plechu včetně háků a čel kotlík hranatý, rš žlabu/průměr svodu 330/100 mm	kus	1,000	660,00	660,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
245	K	764518402	Svod z pozinkovaného plechu včetně objímek, kolen a odskoků hranatý, o straně 100 mm	m	1,500	655,00	982,50	CS ÚRS 2016 02
	vv		svod ze střechy do žlabu :					
	vv		1,5		1,500			
	vv		Součet		1,500			
246	K	764002871	Demontáž klempířských konstrukcí lemování zdí do suti	m	9,970	38,00	378,86	CS ÚRS 2016 02
	vv		lemování atiky na střeše :					
	vv		2*3,55+2,87		9,970			
	vv		Součet		9,970			
247	K	764004801	Demontáž klempířských konstrukcí žlabu podokapního do suti	m	3,100	38,00	117,80	CS ÚRS 2016 02
	vv		3,1		3,100			
	vv		Součet		3,100			
248	K	764002841	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti	m	10,370	38,00	394,06	CS ÚRS 2016 02
	vv		vrch atiky :					
	vv		2*3,75+2,87		10,370			
	vv		Součet		10,370			
249	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	0,029	3 000,00	87,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		0,029		0,029			
D 765 Krytina skládaná							833 617,36	
250	M	59161157	Větrací pás pod hřebenač 175 x 50 x 1000 mm plast červený, černý	kus	104,000	330,00	34 320,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		12K;					
	vv		94,32*1,1+0,248		104,000			
	vv		Součet		104,000			
251	M	59660203	Mřížka ochranná větrací s vysokým větracím průřezem bez hřebene (černá) 1 bm	kus	80,748	75,00	6 056,10	CS ÚRS 2016 02
	vv		76,903*1,05		80,748			
	vv		Součet		80,748			
252	M	59660227	Fólie hydroizolační difúzní pro vodotěsné podstřeší / 50 x 1,5=75m2/	m2	568,846	170,00	96 703,82	CS ÚRS 2016 02
	vv		494,649*1,15		568,846			
	vv		Součet		568,846			
253	M	59660232	Pás ochranný větrací okapní plastový 500/10 cm (v barvě)	kus	16,000	130,00	2 080,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		76,903/5+0,619		16,000			
	vv		Součet		16,000			
254	K	765111018	Montáž krytiny keramické sklonu do 30 st. drážkové na sucho, počet kusů přes 14 do 15 ks/m2	m2	494,649	220,00	108 822,78	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.7					
	vv		3,14*(0,975+2,477)*(0,975*2,477)/2		13,089			
	vv		(0,975+2,477)*2,5/2		4,315			
	vv		(0,975+2,477)*2,5/2		4,315			
	vv		(0,742+7,277)*5,968/2*2-(0,975+2,477)*2,603/2*2		38,872			
	vv		9,01*8,473-(1,05*1,371/2*2+0,6*1,6)		73,942			
	vv		1,26*10,052		12,666			
	vv		5,8*10,052/2*2-1,05*1,371/2*2		56,862			
	vv		1,26*10,052		12,666			
	vv		8,99*8,473-(1,05*1,371/2*2+0,6*1,6)		73,773			
	vv		(0,742+7,277)*5,968/2*2		47,857			
	vv		5,875*(0,9+7,513)/2		24,713			
	vv		17,75*(0,9+7,513)		149,331			
	vv		-11,824*(0,9+0,5)		-16,554			
	vv		-5,912*4,1/2*2		-24,239			
	vv		2,85*6,607/2*2		18,830			
	vv		5,875*(0,9+7,513)/2		24,713			
	vv		-(0,475*0,55+0,6*1,05+1,05*0,65+0,6*1,15)		-2,264			
	vv		-1,05*1,371/2*2		-1,440			
	vv		odpočet střešní okna					
	vv		-0,78*1,18*14		-12,886			
	vv		-0,78*1,6*2		-2,496			
	vv		-0,6*1,18*2		-1,416			
	vv		Součet		494,649			
255	K	765111201	Montáž krytiny keramické okapové hrany s okapním větracím pásem	m	76,903	75,00	5 767,73	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.7					
	vv		12,546+3,449+3,14*5,206/2+3,365+9,01+1,26+11,6+1,26+8,99+12,02+5,23		76,903			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		Součet			76,903		
256	K	765111203	Montáž krytiny keramické okapové hrany s jednoduchou větrací mřížkou	m	76,903	80,00	6 152,24	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.7					
	vv		12,546+3,449+3,14*5,206/2+3,365+9,01+1,26+11,6+1,26+8,99+12,02+5,23		76,903			
	vv		Součet		76,903			
257	K	765111251	Montáž krytiny keramické hřebene větraného na sucho vkládaným pásem	m	94,320	540,00	50 932,80	CS ÚRS 2016 02
	vv		12K;					
	vv		94,32		94,320			
	vv		Součet		94,320			
258	K	765111326	Montáž krytiny keramické úžlabí vykládaného (bobrovka) provázaného (vyložného) nerovnoboké	m	52,580	3 000,00	157 740,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		14K;					
	vv		52,58		52,580			
	vv		Součet		52,580			
259	K	765111503	Montáž krytiny keramické speciálních tvarů z krytiny hladké Příplatek k cenám včetně přeplňovacích prostředků za sklon přes 30 do 40 st.	m2	494,649	180,00	89 036,82	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.7					
	vv		3,14*(0,975+2,477)*(0,975*2,477)/2		13,089			
	vv		(0,975+2,477)*2,5/2		4,315			
	vv		(0,975+2,477)*2,5/2		4,315			
	vv		(0,742+7,277)*5,968/2*2-(0,975+2,477)*2,603/2*2		38,872			
	vv		9,01*8,473-(1,05*1,371/2*2+0,6*1,6)		73,942			
	vv		1,26*10,052		12,666			
	vv		5,8*10,052/2*2-1,05*1,371/2*2		56,862			
	vv		1,26*10,052		12,666			
	vv		8,99*8,473-(1,05*1,371/2*2+0,6*1,6)		73,773			
	vv		(0,742+7,277)*5,968/2*2		47,857			
	vv		5,875*(0,9+7,513)/2		24,713			
	vv		17,75*(0,9+7,513)		149,331			
	vv		-11,824*(0,9+0,5)		-16,554			
	vv		-5,912*4,1/2*2		-24,239			
	vv		2,85*6,607/2*2		18,830			
	vv		5,875*(0,9+7,513)/2		24,713			
	vv		-(0,475*0,55+0,6*1,05+1,05*0,65+0,6*1,15)		-2,264			
	vv		-1,05*1,371/2*2		-1,440			
	vv		odpočet střešní okna					
	vv		-0,78*1,18*14		-12,886			
	vv		-0,78*1,6*2		-2,496			
	vv		-0,6*1,18*2		-1,416			
	vv		Součet		494,649			
260	K	765111807	Demontáž krytiny keramické drážkové, sklonu do 30 st. se zvětralou maltou k dalšímu použití	m2	511,447	110,00	56 259,17	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.7					
	vv		3,14*(0,975+2,477)*(0,975*2,477)/2		13,089			
	vv		(0,975+2,477)*2,5/2		4,315			
	vv		(0,975+2,477)*2,5/2		4,315			
	vv		(0,742+7,277)*5,968/2*2-(0,975+2,477)*2,603/2*2		38,872			
	vv		9,01*8,473-(1,05*1,371/2*2+0,6*1,6)		73,942			
	vv		1,26*10,052		12,666			
	vv		5,8*10,052/2*2-1,05*1,371/2*2		56,862			
	vv		1,26*10,052		12,666			
	vv		8,99*8,473-(1,05*1,371/2*2+0,6*1,6)		73,773			
	vv		(0,742+7,277)*5,968/2*2		47,857			
	vv		5,875*(0,9+7,513)/2		24,713			
	vv		17,75*(0,9+7,513)		149,331			
	vv		-11,824*(0,9+0,5)		-16,554			
	vv		-5,912*4,1/2*2		-24,239			
	vv		2,85*6,607/2*2		18,830			
	vv		5,875*(0,9+7,513)/2		24,713			
	vv		-(0,475*0,55+0,6*1,05+1,05*0,65+0,6*1,15)		-2,264			
	vv		-1,05*1,371/2*2		-1,440			
	vv		Součet		511,447			
261	K	765111813	Demontáž krytiny keramické Příplatek k cenám za sklon přes 30 st. k dalšímu použití	m2	511,447	38,00	19 434,99	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.7					
	vv		3,14*(0,975+2,477)*(0,975*2,477)/2		13,089			
	vv		(0,975+2,477)*2,5/2		4,315			
	vv		(0,975+2,477)*2,5/2		4,315			
	vv		(0,742+7,277)*5,968/2*2-(0,975+2,477)*2,603/2*2		38,872			
	vv		9,01*8,473-(1,05*1,371/2*2+0,6*1,6)		73,942			
	vv		1,26*10,052		12,666			
	vv		5,8*10,052/2*2-1,05*1,371/2*2		56,862			
	vv		1,26*10,052		12,666			
	vv		8,99*8,473-(1,05*1,371/2*2+0,6*1,6)		73,773			
	vv		(0,742+7,277)*5,968/2*2		47,857			
	vv		5,875*(0,9+7,513)/2		24,713			
	vv		17,75*(0,9+7,513)		149,331			
	vv		-11,824*(0,9+0,5)		-16,554			
	vv		-5,912*4,1/2*2		-24,239			
	vv		2,85*6,607/2*2		18,830			
	vv		5,875*(0,9+7,513)/2		24,713			
	vv		-(0,475*0,55+0,6*1,05+1,05*0,65+0,6*1,15)		-2,264			
	vv		-1,05*1,371/2*2		-1,440			
	vv		Součet		511,447			
262	K	765111873	Demontáž krytiny keramické hřebenu á nároží, sklonu do 30 st. z prejzů na sucho k dalšímu použití	m	67,062	110,00	7 376,82	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.7					
	vv		2,5+10,052+10,052+1,4+10,052+10,052+10,052+2,85+10,052		67,062			
	vv		Součet		67,062			
263	K	765111883	Demontáž krytiny keramické Příplatek k cenám za sklon přes 30 st. k dalšímu použití	m	67,062	75,00	5 029,65	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.7					
	vv		2,5+10,052+10,052+1,4+10,052+10,052+10,052+2,85+10,052		67,062			
	vv		Součet		67,062			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
264	K	765113412	Krytina keramická drážková sklonu střechy do 30 st. úžlabí na plech na sucho s těsnicími pásy	m	52,580	950,00	49 951,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		14K;					
	vv		52,58		52,580			
	vv		Součet		52,580			
265	K	765115011	Montáž střešních doplňků krytiny keramické speciálních tašek větracích, protisněhových, prostupových, ukončovacích drážkových na sucho velkoformátových	kus	95,000	65,00	6 175,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		13K;					
	vv		95		95,000			
	vv		Součet		95,000			
266	K	765191023	Montáž pojistné hydroizolační fólie kladené ve sklonu přes 20 st. s lepenými přesahy na bednění nebo tepelnou izolaci	m2	494,649	65,00	32 152,19	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.7					
	vv		$3,14 \cdot (0,975+2,477) \cdot (0,975+2,477) / 2$		13,089			
	vv		$(0,975+2,477)^2 \cdot 5 / 2$		4,315			
	vv		$(0,975+2,477)^2 \cdot 5 / 2$		4,315			
	vv		$(0,742+7,277)^2 \cdot 5,968 / 2^2 - (0,975+2,477)^2 \cdot 603 / 2^2$		38,872			
	vv		$9,01 \cdot 8,473 - (1,05 \cdot 1,371 / 2^2 + 0,6 \cdot 1,6)$		73,942			
	vv		$1,26 \cdot 10,052$		12,666			
	vv		$5,8 \cdot 10,052 / 2^2 - 1,05 \cdot 1,371 / 2^2$		56,862			
	vv		$1,26 \cdot 10,052$		12,666			
	vv		$8,99 \cdot 8,473 - (1,05 \cdot 1,371 / 2^2 + 0,6 \cdot 1,6)$		73,773			
	vv		$(0,742+7,277)^2 \cdot 5,968 / 2^2$		47,857			
	vv		$5,875 \cdot (0,9+7,513) / 2$		24,713			
	vv		$17,75 \cdot (0,9+7,513)$		149,331			
	vv		$-11,824 \cdot (0,9+0,5)$		-16,554			
	vv		$-5,912 \cdot 4,1 / 2^2$		-24,239			
	vv		$2,85 \cdot 6,607 / 2^2$		18,830			
	vv		$5,875 \cdot (0,9+7,513) / 2$		24,713			
	vv		$-(0,475 \cdot 0,55 + 0,6 \cdot 1,05 + 1,05 \cdot 0,65 + 0,6 \cdot 1,15)$		-2,264			
	vv		$-1,05 \cdot 1,371 / 2^2$		-1,440			
	vv		odpočet střešní okna					
	vv		$-0,78 \cdot 1,18 \cdot 14$		-12,886			
	vv		$-0,78 \cdot 1,6^2$		-2,496			
	vv		$-0,6 \cdot 1,18^2$		-1,416			
	vv		Součet		494,649			
267	K	765191031	Montáž pojistné hydroizolační fólie lepení těsnících pásků pod kontralatě	m	650,000	32,00	20 800,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.6					
	vv		5*130		650,000			
	vv		Součet		650,000			
268	K	765191041	Montáž pojistné hydroizolační fólie v místech střešních prostupů průměru do 150 mm	kus	5,000	60,00	300,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		2K;					
	vv		2		2,000			
	vv		3K;					
	vv		3		3,000			
	vv		Součet		5,000			
269	K	765191043	Montáž pojistné hydroizolační fólie v místech střešních prostupů plochy jednotlivě do 1 m2	kus	1,000	180,00	180,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		1		1,000			
270	K	765191051	Montáž pojistné hydroizolační fólie hřebene nebo nároží, střechy větrané	m	94,320	60,00	5 659,20	CS ÚRS 2016 02
	vv		12K;					
	vv		94,32		94,320			
	vv		Součet		94,320			
271	K	765191061	Montáž pojistné hydroizolační fólie úžlabí, střechy větrané	m	52,580	75,00	3 943,50	CS ÚRS 2016 02
	vv		14K;					
	vv		52,58		52,580			
	vv		Součet		52,580			
272	K	765191091	Montáž pojistné hydroizolační fólie Příplatek k cenám montáže na bednění nebo tepelnou izolaci za sklon přes 30 st.	m2	494,649	50,00	24 732,45	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.7					
	vv		$3,14 \cdot (0,975+2,477) \cdot (0,975+2,477) / 2$		13,089			
	vv		$(0,975+2,477)^2 \cdot 5 / 2$		4,315			
	vv		$(0,975+2,477)^2 \cdot 5 / 2$		4,315			
	vv		$(0,742+7,277)^2 \cdot 5,968 / 2^2 - (0,975+2,477)^2 \cdot 603 / 2^2$		38,872			
	vv		$9,01 \cdot 8,473 - (1,05 \cdot 1,371 / 2^2 + 0,6 \cdot 1,6)$		73,942			
	vv		$1,26 \cdot 10,052$		12,666			
	vv		$5,8 \cdot 10,052 / 2^2 - 1,05 \cdot 1,371 / 2^2$		56,862			
	vv		$1,26 \cdot 10,052$		12,666			
	vv		$8,99 \cdot 8,473 - (1,05 \cdot 1,371 / 2^2 + 0,6 \cdot 1,6)$		73,773			
	vv		$(0,742+7,277)^2 \cdot 5,968 / 2^2$		47,857			
	vv		$5,875 \cdot (0,9+7,513) / 2$		24,713			
	vv		$17,75 \cdot (0,9+7,513)$		149,331			
	vv		$-11,824 \cdot (0,9+0,5)$		-16,554			
	vv		$-5,912 \cdot 4,1 / 2^2$		-24,239			
	vv		$2,85 \cdot 6,607 / 2^2$		18,830			
	vv		$5,875 \cdot (0,9+7,513) / 2$		24,713			
	vv		$-(0,475 \cdot 0,55 + 0,6 \cdot 1,05 + 1,05 \cdot 0,65 + 0,6 \cdot 1,15)$		-2,264			
	vv		$-1,05 \cdot 1,371 / 2^2$		-1,440			
	vv		odpočet střešní okna					
	vv		$-0,78 \cdot 1,18 \cdot 14$		-12,886			
	vv		$-0,78 \cdot 1,6^2$		-2,496			
	vv		$-0,6 \cdot 1,18^2$		-1,416			
	vv		Součet		494,649			
273	K	998765103	Přesun hmot pro krytiny skládané stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m na objektech výšky přes 12 do 24 m	t	30,570	1 200,00	36 684,00	CS ÚRS 2016 02
274	K	765115351	Montáž střešních doplňků krytiny keramické stoupací plošiny délky do 400 mm	kus	3,000	300,00	900,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		3		3,000			
	vv		Součet		3,000			
275	M	592440280	plošina stoupací kovová šíře 41 x 25 cm	kus	3,000	1 400,00	4 200,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		3		3,000			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		3,000			
276	M	592440960	držák stoupací plošiny	kus	6,000	360,00	2 160,00	CS ÚRS 2016 02
	P		Poznámka k položce: Spotřeba: 2 kus/plošina					
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
277	K	998765102	Přesun hmot pro krytiny skládané stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m na objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,061	1 100,00	67,10	CS ÚRS 2016 02
	VV		0,061		0,061			
	VV		Součet		0,061			
D	766		Konstrukce truhlářské				475 147,91	
278	M	54914620	Klíka včetně rozet a montážního materiálu PZ nerez PK	kus	6,000	606,00	3 636,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		P1;					
	VV		4		4,000			
	VV		P2;					
	VV		1		1,000			
	VV		P4;					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		6,000			
279	M	54914620.H	Klíka včetně rozet a montážního materiálu - v historickém duchu	kus	2,000	606,00	1 212,00	vlastní
	VV		D1.1.3					
	VV		1		1,000			
	VV		P3;					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
280	M	55347581	Schody skládací ,mech. z Al prof., EI30 TI, pro v. max.320cm, 11 schod. 110X70cm	kus	1,000	14 800,00	14 800,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		1Z;					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
281	M	60721531	Laminó deska 2800 x 2070 mm, tl. 18 mm	m2	11,592	480,00	5 564,16	CS ÚRS 2016 02
	VV		vyvýšený stupínek					
	VV		11,592		11,592			
	VV		Součet		11,592			
282	M	61110289.X	EUROOKNO dřevěné sklápěcí 1750 x 1050 mm	kus	5,000	10 950,00	54 750,00	vlastní
	VV		O3;					
	VV		4		4,000			
	VV		O6;					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		5,000			
283	M	61165610.X	Dveře vnitřní požárně odolné, HPL laminát, odolnost EI (EW) 30 DP3, 1křídlové 80 x 197 cm	kus	1,000	8 500,00	8 500,00	vlastní
	VV		P2;					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
284	M	61165611.X	Dveře vnitřní požárně odolné, HPL laminát, odolnost EI (EW) 30 DP3, 1křídlové 90 x 197 cm	kus	5,000	8 500,00	42 500,00	vlastní
	VV		P1;					
	VV		4		4,000			
	VV		P4;					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		5,000			
285	M	61182261	Zárubeň obložková protipožární pro dveře 1křídlové 60,70,80,90x197 cm, tl. 6 - 17 cm, jasan, mahagon	kus	6,000	4 520,00	27 120,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		P1;					
	VV		4		4,000			
	VV		P2;					
	VV		1		1,000			
	VV		P4;					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		6,000			
286	M	61187161	Prah dveřní dřevěný dubový tl 2 cm dl.82 cm š 15 cm	kus	1,000	132,00	132,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		P2;					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
287	M	611H	Obnova stávajících dveří vč. zárubně	kus	2,000	4 500,00	9 000,00	vlastní
	VV		D1.1.3					
	VV		1		1,000			
	VV		P3;					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
288	K	766231113	Montáž sklápěcích schodů na půdu s vyřezáním otvoru a kompletizací	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		1Z;					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
289	K	766434331	Montáž obložení sloupů nebo pilířů plochy do 5 m2 panely obkladovými dýhovanými, plochy do 0,60 m2	m2	9,618	500,00	4 809,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		vyvýšený stupínek					
	VV		m.č 302					
	VV		2,27*0,44*2		1,998			
	VV		m.č. 304					
	VV		3,169*1,2		3,803			
	VV		3,181*1,2		3,817			
	VV		Součet		9,618			
290	K	766496100	Ostatní práce ukončení koncových hran plochy obložení dýhovaním, šířky do 20 mm	m	25,434	150,00	3 815,10	CS ÚRS 2016 02
	VV		vyvýšený stupínek					
	VV		m.č 302					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		(2,27+0,44+2,27)*2		9,960			
	vv		m.č. 304					
	vv		3,169+0,265+1,472+2,81		7,716			
	vv		3,181+0,263+1,469+2,845		7,758			
	vv		Součet		25,434			
291	K	76660001	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíracích do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky do 800 mm	kus	1,000	450,00	450,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.3					
	vv		1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
292	K	76660181	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíracích do obložkové zárubně protipožárních jednokřídlových, šířky do 800 mm	kus	1,000	900,00	900,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		P2					
	vv		1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
293	K	76660182	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíracích do obložkové zárubně protipožárních jednokřídlových, šířky přes 800 mm	kus	5,000	900,00	4 500,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		P1;					
	vv		4		4,000			
	vv		P4;					
	vv		1		1,000			
	vv		Součet		5,000			
294	K	76660722	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových ostatní práce dveřního kování zámku	kus	8,000	180,00	1 440,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.3					
	vv		1		1,000			
	vv		P1;					
	vv		4		4,000			
	vv		P2;					
	vv		1		1,000			
	vv		P3;					
	vv		1		1,000			
	vv		P4;					
	vv		1		1,000			
	vv		Součet		8,000			
295	K	766671031.X	Montáž střešních oken dřevěných nebo plastových kyvných, výklopných/kyvných s okenním rámem a lemováním, s plisovaným límcem, s napojením na krytinu do krytiny tvarované, rozměru 114 x 140 cm	kus	5,000	2 750,00	13 750,00	vlastní
	vv		O3;					
	vv		4		4,000			
	vv		O6;					
	vv		1		1,000			
	vv		Součet		5,000			
296	K	766671321	Okna střešní úprava ostění okna	m	71,760	165,00	11 840,40	CS ÚRS 2016 02
	vv		O1;					
	vv		(0,78+1,18)*2*14		54,880			
	vv		O2;					
	vv		(0,78+1,6)*2*2		9,520			
	vv		O4, O5;					
	vv		(0,66+1,18)*2*2		7,360			
	vv		Součet		71,760			
297	K	766671472	Okna střešní okna kyvná osazení do krytiny tvarované včetně montáže okenního rámu, lemování a plisovaného límce rozměru 66 x 118 cm	kus	2,000	12 540,00	25 080,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		O4;					
	vv		1		1,000			
	vv		O5;					
	vv		1		1,000			
	vv		Součet		2,000			
298	K	766671474	Okna střešní okna kyvná osazení do krytiny tvarované včetně montáže okenního rámu, lemování a plisovaného límce rozměru 78 x 118 cm	kus	14,000	12 980,00	181 720,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		O1;					
	vv		14		14,000			
	vv		Součet		14,000			
299	K	766671476	Okna střešní okna kyvná osazení do krytiny tvarované včetně montáže okenního rámu, lemování a plisovaného límce rozměru 78 x 160 cm	kus	2,000	14 190,00	28 380,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		O2;					
	vv		2		2,000			
	vv		Součet		2,000			
300	K	766671512	Okna střešní montáž parotěsné zábrany (materiál ve specifikaci) okna, rozměru 66 x 118 cm	kus	2,000	88,00	176,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		O4;					
	vv		1		1,000			
	vv		O5;					
	vv		1		1,000			
	vv		Součet		2,000			
301	K	766671514	Okna střešní montáž parotěsné zábrany (materiál ve specifikaci) okna, rozměru 78 x 118 cm	kus	14,000	88,00	1 232,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		O1;					
	vv		14		14,000			
	vv		Součet		14,000			
302	K	766671516	Okna střešní montáž parotěsné zábrany (materiál ve specifikaci) okna, rozměru 78 x 160 cm	kus	2,000	110,00	220,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		O2;					
	vv		2		2,000			
	vv		Součet		2,000			
303	K	766673812	Demontáž střešních oken na krytině vlnité a prejzové, sklonu přes 45 st.	kus	4,000	220,00	880,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		O3;					
	vv		4		4,000			
	vv		Součet		4,000			
304	K	766682211	Montáž zárubní dřevěných, plastových nebo z lamina obložkových protipožárních, pro dveře jednokřídlové, tloušťky stěny do 170 mm	kus	13,000	1 250,00	16 250,00	CS ÚRS 2016 02

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1+ 4		5,000			
	VV		2+ 1		3,000			
	VV		4+ 1		5,000			
	VV		Součet		13,000			
305	K	766695213	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí prahů dveří jednokřídlových, šířky přes 100 mm	kus	1,000	80,00	80,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		P2		1,000			
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
306	K	767612915	Obnova a údržba oken serizení dřevěného okna	kus	5,000	350,00	1 750,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		O3;		4,000			
	VV		4		4,000			
	VV		O6;		1,000			
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		5,000			
307	K	998766103	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,002	1 250,00	2,50	CS ÚRS 2016 02
	VV		0,002		0,002			
	VV		Součet		0,002			
308	K	765115302	Montáž střešních doplňků krytiny keramické střešního výlezu plochy jednotlivě přes 0,25 m2	kus	1,000	350,00	350,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
309	K	764233451	Oplechování střešních prvků z měděného plechu střešní výlez rozměru 600 x 600 mm, střechy s krytinou prežovou nebo vlnitou	kus	1,000	7 800,00	7 800,00	CS ÚRS 2016 02
310	K	998766102	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,007	1 250,00	8,75	CS ÚRS 2016 02
	VV		0,007		0,007			
	VV		Součet		0,007			
D 767 Konstrukce zámečnické							630 834,61	
311	M	13380620	Tyč ocelová I, značka oceli S 235 JR, označení průřezu 120	t	0,084	24 200,00	2 032,80	CS ÚRS 2016 02
	VV		výkres D1.1.6					
	VV		I120					
	VV		2,4*11,1*3/1000*1,05		0,084			
	VV		Součet		0,084			
312	M	13384435	Tyč ocelová U, značka oceli S 235 JR, označení průřezu 140	t	0,601	24 200,00	14 544,20	CS ÚRS 2016 02
	VV		viz.D1.1.6					
	VV		U140					
	VV		((92,8+313,6+166,4)*1,05)/1000		0,601			
	VV		Součet		0,601			
313	M	130108340	Tyč ocelová U, jakost S355J2, označení průřezu 280	t	1,531	26 800,00	41 030,80	CS ÚRS 2016 02
	P		Poznámka k položce:				3	
	VV		Hmotnost: 43,00 kg/m					
	VV		(1458,12/1000)*1,05		1,531			
	VV		Součet		1,531			
314	M	13483420	Tyč ocelová U, jakost S355J2 označení průřezu 220	t	2,494	26 800,00	66 839,20	CS ÚRS 2016 02
	VV		výkres D1.1.6					
	VV		U220					
	VV		((423,36+1164,24+787,92)/1000)*1,05		2,494			
	VV		Součet		2,494			
315	M	136112280	plech tlustý hladký jakost S 235 JR, 10x1000x2000 mm	t	0,050	30 200,00	1 510,00	CS ÚRS 2016 02
	P		Poznámka k položce:					
	VV		Hmotnost 160 kg/kus					
	VV		((32,32+4,42)/1000)*1,35		0,050			
316	M	14562202.1	Profil ocelový 120x80x5 mm	t	0,063	31 800,00	2 003,40	vlastní
	VV		(59,8/1000)*1,05		0,063			
	VV		Součet		0,063			
317	K	61231731R	Šikmá schodišťová plošina, DOD+MTŽ schod. plošiny, nosnost 250 kg, rychlost 5m/min, příkon 0,54 kW, napájení 230V/24V baterie	ks	1,000	208 000,00	208 000,00	vlastní
318	K	767640311	Montáž dveří ocelových vnitřních jednokřídlových	kus	2,000	800,00	1 600,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		P3, P4;					
	VV		1+1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
319	K	767995115	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 50 do 100 kg	kg	3 833,640	45,00	172 513,80	CS ÚRS 2016 02
	VV		výkres D1.1.6 (tab. ocel.prvků)					
	VV		1458,12+423,36+1164,24+787,92		3 833,640			
	VV		Součet		3 833,640			
320	K	767995112	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 5 do 10 kg	kg	17,890	75,00	1 341,75	CS ÚRS 2016 02
	VV		výpis prvků - 2Z :					
	VV		17,89		17,890			
	VV		Součet		17,890			
321	K	767995113	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 10 do 20 kg	kg	353,110	55,00	19 421,05	CS ÚRS 2016 02
	VV		montáž prvků vč. kotevního materiálu :					
	VV		zábradlí na střeše HUP :					
	VV		175,27		175,270			
	VV		viz.tab.D1.1.6					
	VV		32,32+9,42+71,1+5,0+60,0		177,840			
	VV		Součet		353,110			
322	K	767995114	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 20 do 50 kg	kg	1 093,111	48,00	52 469,33	CS ÚRS 2016 02
	VV		viz.tab.D1.1.6					
	VV		59,8+83,25+166,40+313,6+92,8		715,850			
	VV		montáž prvků vč. kotevního materiálu a vč. podtmelení :					
	VV		lemování okapní hrany tvaru "L" :					
	VV		(3,27*(0,06+0,15))*64,0		43,949			
	VV		lemování střechy tvaru "T" :					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		((2*3,75+3,27)*(0,2+0,2))*64,0		275,712			
	vv		lemovací profil pro ukončení dlažby - "L" :					
	vv		((1,7+0,8)*(0,2+0,16))*64,0		57,600			
	vv		Součet		1 093,111			
323	K	R76705.05	Zinkování ocel. prvků (vč. nákladů na dopravu)	kg	440,271	25,00	11 006,78	vlastní
	vv		výpis prvků - ZZ :					
	vv		17,89		17,890			
	vv		lemování okapní hrany tvaru "L" :					
	vv		(3,27*0,21)*64,0		43,949			
	vv		lemování střechy tvaru "T" :					
	vv		((2*3,75+3,27)*(0,2+0,2))*64,0		275,712			
	vv		lemovací profil pro ukončení dlažby - "L" :					
	vv		((1,7+0,8)*(0,2+0,16))*64,0		57,600			
	vv		u zaříznutého asfaltu :					
	vv		(3,525*0,2)*64,0		45,120			
	vv		Součet		440,271			
324	K	132227.R01	Materiál na výrobu zábradlí na střechu HUP (tr. 32/2,5, tyče - 20/8, 20/20, 25/5, 20/8 mm ...)	t	0,189	65 000,00	12 285,00	vlastní
	vv		hmotnost viz. řez X-X :					
	vv		(175,27*1,08)*0,001		0,189			
	vv		Součet		0,189			
325	K	13227942R	Tyč ocelová plochá jakost S355 50x6 mm, 11523	t	0,007	28 000,00	196,00	vlastní
	vv		výpis prvků - ZZ :					
	vv		(3*0,9)*2,36*1,08*0,001		0,007			
	vv		Součet		0,007			
326	K	13331732R	Úhelník rovnoramenný L jakost S235 60x 60x 6 mm, 11375	t	0,011	26 000,00	286,00	vlastní
	vv		výpis prvků - ZZ :					
	vv		(2*0,9)*5,42*1,08*0,001		0,011			
	vv		Součet		0,011			
327	K	13611224R	Plech hladký jakost 11375.1 8x1000x2000 mm	t	0,456	32 000,00	14 592,00	vlastní
	vv		lemování okapní hrany "L"					
	vv		(3,27*0,21)*0,64		0,439			
	vv		lemování střechy-tvar "T"					
	vv		((2*3,75+3,27)*(0,2+0,2))*64,0		275,712			
	vv		lemovací profil pro ukončení dlažba-"L"					
	vv		((1,7+0,8)*(0,2+0,16))*64		57,600			
	vv		u zaříznutého asfaltu:					
	vv		(3,525*0,2)*64,0		45,120			
	vv		-378,415		-378,415			
	vv		Součet		0,456			
328	K	RSP76725.05	Madlo nerez vodorovné dl. 800 mm	kus	1,000	1 200,00	1 200,00	vlastní
	vv		1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
329	K	998767103	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	4,730	1 500,00	7 095,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		4,73		4,730			
	vv		Součet		4,730			
330	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	0,694	1 250,00	867,50	CS ÚRS 2016 02
	vv		0,694		0,694			
	vv		Součet		0,694			
	D	771	Podlahy z dlaždic				6 070,63	
331	M	59761407	Dlaždice keramické 30 x 30 x 0,9 cm	m2	5,405	500,00	2 702,50	CS ÚRS 2016 02
	vv		4,914*1,1		5,405			
	vv		Součet		5,405			
332	K	771574131	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem režných nebo glazovaných protiskluzných nebo reliéfových do 50 ks/ m2	m2	4,914	480,00	2 358,72	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.3					
	vv		1,66*2,96		4,914			
	vv		Součet		4,914			
333	K	771579191	Montáž podlah z dlaždic keramických Příplatek k cenám za plochu do 5 m2 jednotlivě	m2	4,914	30,00	147,42	CS ÚRS 2016 02
	vv		4,914		4,914			
	vv		Součet		4,914			
334	K	771579196	Montáž podlah z dlaždic keramických Příplatek k cenám za dvousložkový spárovací tmel	m2	4,914	35,00	171,99	CS ÚRS 2016 02
	vv		4,914		4,914			
335	K	998771103	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,690	1 000,00	690,00	CS ÚRS 2016 02
	D	776	Podlahy povlakové				270 166,46	
336	M	28411004R	Vinylový soklový pás z podlahoviny v 80 mm.	m	139,985	77,00	10 778,85	vlastní
	vv		137,24*1,02		139,985			
	vv		Součet		139,985			
337	M	284110651	Homogenní vinilová podlaha tl. 5 mm, třída zátěže 34, zesílená textilní podložka, 18 dB	m2	248,078	660,00	163 731,48	vlastní
	vv		220,26*1,05		231,273			
	vv		15,277*1,1		16,805			
	vv		Součet		248,078			
338	M	55343119	Hliníkový přechodový profil dub, buk, javor, třešeň	m	7,128	210,00	1 496,88	CS ÚRS 2016 02
	vv		P1, P3;					
	vv		6,48*1,1		7,128			
	vv		Součet		7,128			
339	K	776411000	Lepení obvodových vinylových soklíků nebo lišt pryžových řezaných	m	137,240	33,00	4 528,92	CS ÚRS 2016 02
	vv		m.č. 301					
	vv		(9,75+4,8)*2-(0,96+0,9*5)		23,640			
	vv		m.č. 302					
	vv		(10,9+9,4)*2-(0,8+0,9)		38,900			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		m.č. 304					
	VV		(10,6+8,15)*2-0,9		36,600			
	VV		m.č. 305					
	VV		(4,2+4,65)*2-0,9		16,800			
	VV		m.č. 306					
	VV		(4,6+6,5)*2-0,9		21,300			
	VV		Součet		137,240			
340	K	776491112	Lepení soklíků nebo lišt plastových lišt samolepících přechodových	m	6,480	55,00	356,40	CS ÚRS 2016 02
	VV		P1;					
	VV		0,9*4		3,600			
	VV		P3;					
	VV		0,96*3		2,880			
	VV		Součet		6,480			
341	K	776521100	Montáž povlakových podlah plastových lepením bez podkladu pásů	m2	235,539	113,00	26 615,91	CS ÚRS 2016 02
	VV		skladba D					
	VV		m.č. 301					
	VV		26,69		26,690			
	VV		m.č. 302					
	VV		3,3*7,1+10,09*2,28-0,62*0,31		46,243			
	VV		m.č. 304					
	VV		4,45*8,15-1,07*0,63		35,593			
	VV		m.č. 305					
	VV		16,9-1,23*2,35		14,010			
	VV		skladba E					
	VV		m.č. 302					
	VV		69,39-46,243		23,147			
	VV		m.č. 304					
	VV		76,9-35,593		41,307			
	VV		m.č. 305					
	VV		1,23*2,35		2,891			
	VV		m.č. 306					
	VV		30,38		30,380			
	VV		čela stupníků					
	VV		m.č. 301					
	VV		1,775*0,54		0,959			
	VV		m.č. 302					
	VV		(7,43+1,97)*0,54		5,076			
	VV		m.č. 304					
	VV		7,37*0,54*2		7,960			
	VV		m.č. 305					
	VV		2,375*0,54		1,283			
	VV		Součet		235,539			
342	K	776525115	Montáž povlakových podlah plastových spoj svařováním za studena	m	235,537	22,00	5 181,81	CS ÚRS 2016 02
	VV		235,537		235,537			
	VV		Součet		235,537			
343	K	776590100	Ostatní práce na nástupných plochách úprava podkladu (materiály ve specifikaci)	m2	235,537	22,00	5 181,81	CS ÚRS 2016 02
	VV		vysátí					
	VV		235,537		235,537			
	VV		Součet		235,537			
344	K	776990112	Vyrovnání podkladní vrstvy samonivelační stěrkou tl. 3 mm, min. pevnosti 30 MPa	m2	235,537	200,00	47 107,40	CS ÚRS 2016 02
	VV		235,537		235,537			
	VV		Součet		235,537			
345	K	998776103	Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	2,470	2 100,00	5 187,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		2,47		2,470			
	VV		Součet		2,470			
D 781 Dokončovací práce - obklady							18 122,40	
346	M	59761255	Obkladačky keramické 20 x 40 x 0,7 cm l. j.	m2	18,876	320,00	6 040,32	CS ÚRS 2016 02
	VV		17,16*1,1		18,876			
	VV		Součet		18,876			
347	K	781414111	Montáž obkladů vnitřních stěn z obkladaček a dekorů (listel) pórovinných lepených flexibilním lepidlem z obkladaček pravoúhlých do 22 ks/m2	m2	17,160	500,00	8 580,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		D1.1.3					
	VV		1,5*1,5		2,250			
	VV		1,5*1,5		2,250			
	VV		(1,66+2,96)*2*1,5-0,8*1,5		12,660			
	VV		Součet		17,160			
348	K	781419191	Montáž obkladů vnitřních stěn z obkladaček a dekorů (listel) pórovinných Příplatek k cenám obkladaček za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	17,160	40,00	686,40	CS ÚRS 2016 02
	VV		17,16		17,160			
	VV		Součet		17,160			
349	K	781419195	Montáž obkladů vnitřních stěn z obkladaček a dekorů (listel) pórovinných Příplatek k cenám obkladaček za spárování cement bílý	m2	17,160	8,00	137,28	CS ÚRS 2016 02
	VV		17,16		17,160			
	VV		Součet		17,160			
350	K	781494511	Ostatní prvky plastové profily ukončovací a dilatační lepené flexibilním lepidlem ukončovací	m	17,440	110,00	1 918,40	CS ÚRS 2016 02
	VV		D1.1.3					
	VV		1,5*3		4,500			
	VV		1,5*3		4,500			
	VV		(1,66+2,96)*2-0,8		8,440			
	VV		Součet		17,440			
351	K	998781103	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,950	800,00	760,00	CS ÚRS 2016 02
D 783 Nátěry							64 880,56	
352	K	783122710.X	Nátěry ocelových konstrukcí syntetické na vzduchu schnoucí standardními barvami konstrukcí těžkých "A" základní	kg	4 727,330	10,00	47 273,30	vlastní
	VV		výkres D1.1.6					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		4727,33		4 727,330			
	vv		Součet		4 727,330			
353	K	R78305.05	Nátěr syntetický kovových konstrukcí zákl. + 2x email	kg	550,227	32,00	17 607,26	vlastní
	vv		lemování okapní hrany tvaru "L" :					
	vv		(3,27*0,21)*64,0		43,949			
	vv		lemování střechy - tvar "T" :					
	vv		((2*3,75+3,27)*(0,2+0,2))*64,0		275,712			
	vv		lemovací profil pro ukončení dlažby - "L" :					
	vv		((1,7+0,7)*(0,2+0,16))*64,0		55,296			
	vv		zábradlí na střeše HUP :					
	vv		175,27		175,270			
	vv		Součet		550,227			
D 784			Malby				193 874,89	
354	K	783783321	Nátěry tesařských konstrukcí protihnilobné, protiplísňové a protipožární proti dřevokazným houbám, hmyzu a plísním sanační	m2	1 483,950	66,00	97 940,70	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.6					
	vv		bednění;					
	vv		(13,089+481,561)*2		989,300			
	vv		stávající krov;					
	vv		13,089+481,561		494,650			
	vv		Součet		1 483,950			
355	K	784181103	Penetrace podkladu jedonosobná základní akrylátová v místnostech výšky přes 3,80 do 5,00 m	m2	1 301,563	18,00	23 428,13	CS ÚRS 2016 02
	vv		D1.1.3					
	vv		laboratoř					
	vv		(7,94+5,98)*2*3,5		97,440			
	vv		7,94*5,98		47,481			
	vv		učebna					
	vv		(9,797+5,2)*2*3,5		104,979			
	vv		9,7*8,4+3,14*1,5*1,5*0,66		86,143			
	vv		(1,66+2,96)*2*(3,5-1,5)		18,480			
	vv		1,66*2,96		4,914			
	vv		(2,1+0,9+2,1)*0,5		2,550			
	vv		0,9*2,1		1,890			
	vv		D1.1.2					
	vv		štuk;					
	vv		152,587+4*2+56,907+3,78+76,368		297,642			
	vv		SDK;					
	vv		99,884*2+2,822+8,457+355,117		566,164			
	vv		92,35*0,8		73,880			
	vv		Součet		1 301,563			
356	K	784211103	Malby z malířských směsí ošetřovací za mokra dvojnásobné, bílé za mokra ošetřovací výborné v místnostech výšky přes 3,80 do 5,00 m	m2	1 510,543	48,00	72 506,06	CS ÚRS 2016 02
	vv		1301,563+208,98		1 510,543			
	vv		Součet		1 510,543			
D 786			Dokončovací práce - čalounické úpravy				59 569,28	
357	M	61140585	Markýza k oknům 78 x 118 cm	kus	14,000	1 600,00	22 400,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		O1;					
	vv		14		14,000			
	vv		Součet		14,000			
358	M	61140586	Markýza k oknům 78 x 160 cm	kus	2,000	1 600,00	3 200,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		o2					
	vv		2		2,000			
	vv		Součet		2,000			
359	M	61140588	Markýza k oknům 66 x 1180 cm	kus	2,000	2 300,00	4 600,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		O4, O5;					
	vv		2		2,000			
	vv		Součet		2,000			
360	K	786617102	Zastíňující rolety do oken střešních rozměru 78 x 98, 78 x 118, 78 x 140 cm	kus	18,000	1 320,00	23 760,00	CS ÚRS 2016 02
	vv		O1;					
	vv		14		14,000			
	vv		O2;					
	vv		2		2,000			
	vv		O4;					
	vv		1		1,000			
	vv		O5;					
	vv		1		1,000			
	vv		Součet		18,000			
361	K	786627121.X	Montáž zastíňujících žaluzií lamelových venkovních pro okna kovová	kus	18,000	300,00	5 400,00	vlastní
	vv		O1;					
	vv		14		14,000			
	vv		O2;					
	vv		2		2,000			
	vv		O4;					
	vv		1		1,000			
	vv		O5;					
	vv		1		1,000			
	vv		Součet		18,000			
362	K	998786103	Přesun hmot pro čalounické úpravy stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky (hloubky) přes 12 do 24 m	t	0,218	960,00	209,28	CS ÚRS 2016 02

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Gymnázium Litomyšl - Modernizace laboratoří přírodovědných předmětů - PP

Objekt:

SO 01 - Gymnázium Litomyšl - Modernizace laboratoří přírodovědných předmětů

Soupis:

02 - Zdravotně technické instalace

KSO:

Místo: Litomyšl

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, Pardubice

Uchazeč:

PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

Projektant:

KIP spol. s r.o., Touloucovo náměstí 156

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 20.2.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

46504621

DIČ:

CZ46504621

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

124 627,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	124 627,00	21,00%	26 171,67
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

150 798,67

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Litomyšl - Modernizace laboratoří přírodovědných předmětů - PP

Objekt:

SO 01 - Gymnázium Litomyšl - Modernizace laboratoří přírodovědných předmětů

Soupis:

02 - Zdravotně technické instalace

Místo: Litomyšl

Datum: 20.2.2017

Zadavatel: Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, Pardubice

Projektant: KIP spol. s r.o., Toulovo

Uchazeč: PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	124 627,00
721 - ZTI - kanalizace	33 780,00
722 - ZTI - vodovod	48 377,50
725 - ZTI - zařizovací předměty	38 219,50
PSV - Práce a dodávky PSV	4 250,00
726 - Zdravotechnika - předstěnové instalace	4 250,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Litomyšl - Modernizace laboratoří přírodovědných předmětů - PP

Objekt:

SO 01 - Gymnázium Litomyšl - Modernizace laboratoří přírodovědných předmětů

Soupis:

02 - Zdravotně technické instalace

Místo: Litomyšl

Datum: 20.2.2017

Zadavatel: Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, Pardubice

Projektant: KIP spol. s r.o., Touloucovo náměstí 156

Uchazeč: PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

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

Náklady soupisu celkem

124 627,00

D 721 ZTI - kanalizace 33 780,00

1	K	721140802	Demontáž potrubí z litinových trub odpadních nebo dešťových do DN 100	m	25,000	115,00	2 875,00	CS ÚRS 2016 02
2	K	721171904	Opravy odpadního potrubí plastového vsazení odbočky do potrubí DN 75	kus	2,000	385,00	770,00	CS ÚRS 2016 02
3	K	721171914	Opravy odpadního potrubí plastového propojení dosavadního potrubí DN 75	kus	2,000	245,00	490,00	CS ÚRS 2016 02
4	K	721171803	Demontáž potrubí z novodurových trub odpadních nebo přípojovacích do D 75	m	10,000	28,00	280,00	CS ÚRS 2016 02

PSC

Poznámka k souboru cen:

1. Demontáž plstěných pásů se oceňuje cenami souboru cen 722 18-18 Demontáž plstěných pásů z trub, částí B 02.

5	K	721174024	Potrubí z plastových trub polypropylenové odpadní (svislé) DN 70	m	30,000	278,00	8 340,00	CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	--	---	--------	--------	----------	----------------

PSC

Poznámka k souboru cen:

1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svislé potrubí od střešního vtoku po čistící kus. 2. Ochrany odpadního a přípojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18-... Ochrana potrubí, částí A 02. 3. V cenách potrubí z polyetylenových trub jsou započteny náklady na montáž kotevnic prvků, jejich dodání se oceňuje ve specifikaci.

6	K	721174025	Potrubí z plastových trub polypropylenové odpadní (svislé) DN 100	m	4,000	335,00	1 340,00	CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	---	---	-------	--------	----------	----------------

PSC

Poznámka k souboru cen:

1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svislé potrubí od střešního vtoku po čistící kus. 2. Ochrany odpadního a přípojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18-... Ochrana potrubí, částí A 02. 3. V cenách potrubí z polyetylenových trub jsou započteny náklady na montáž kotevnic prvků, jejich dodání se oceňuje ve specifikaci.

7	K	721174042	Potrubí z plastových trub polypropylenové přípojovací DN 40	m	29,000	268,00	7 772,00	CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	---	---	--------	--------	----------	----------------

PSC

Poznámka k souboru cen:

1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svislé potrubí od střešního vtoku po čistící kus. 2. Ochrany odpadního a přípojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18-... Ochrana potrubí, částí A 02. 3. V cenách potrubí z polyetylenových trub jsou započteny náklady na montáž kotevnic prvků, jejich dodání se oceňuje ve specifikaci.

8	K	721174043	Potrubí z plastových trub polypropylenové přípojovací DN 50	m	10,000	272,00	2 720,00	CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	---	---	--------	--------	----------	----------------

PSC

Poznámka k souboru cen:

1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svislé potrubí od střešního vtoku po čistící kus. 2. Ochrany odpadního a přípojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18-... Ochrana potrubí, částí A 02. 3. V cenách potrubí z polyetylenových trub jsou započteny náklady na montáž kotevnic prvků, jejich dodání se oceňuje ve specifikaci.

9	K	721194104	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40	kus	10,000	58,00	580,00	CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	---	-----	--------	-------	--------	----------------

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, částí A 01.

10	K	721194109	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100	kus	1,000	68,00	68,00	CS ÚRS 2016 02
----	---	-----------	--	-----	-------	-------	-------	----------------

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, částí A 01.

11	K	721273152	Ventilační hlavice z polypropylenu (PP) DN 75	kus	5,000	345,00	1 725,00	CS ÚRS 2016 02
----	---	-----------	---	-----	-------	--------	----------	----------------

12	K	721290111	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou do DN 125	m	69,000	19,00	1 311,00	CS ÚRS 2016 02
----	---	-----------	---	---	--------	-------	----------	----------------

PSC

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně -0123 není započteno dodání média; jeho dodávka se oceňuje ve specifikaci.

13	K	721290822	Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot vnitřní kanalizace vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,200	1 500,00	300,00	CS ÚRS 2016 02
----	---	-----------	--	---	-------	----------	--------	----------------

14	K	721210or6R	Izolace kanalizačního potrubí tl. 9 mm na potrubí o 70, 100,	m	34,000	78,00	2 652,00	VLASTNÍ
----	---	------------	--	---	--------	-------	----------	---------

15	K	721210or8R	Zednické přípoemoce a úchytný materiál, pro oddíl 721	soubor	1,000	2 500,00	2 500,00	VLASTNÍ
----	---	------------	---	--------	-------	----------	----------	---------

16	K	998721102	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovně dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,038	1 500,00	57,00	CS ÚRS 2016 02
----	---	-----------	---	---	-------	----------	-------	----------------

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 -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

P

Poznámka k položce:
721 celkem

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 722			ZTI - vodovod					48 377,50
1	K	722130801	Demontáž potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových do DN 25	m	8,000	22,00	176,00	CS ÚRS 2016 02
2	K	722131916	Opravy vodovodního potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových vsazení odbočky do potrubí DN 50	kus	2,000	485,00	970,00	CS ÚRS 2016 02
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství zpětné montáže závitového potrubí (ceny -1921 až -1929) se určí podle ustanovení kapitoly 351 a 352 Všeobecných podmínek části A 02. 2. Ceny položek -0991 až -0996, -1942 až -1969 platí i pro opravy vodovodního potrubí z plastových trub.					
3	K	722174022	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 20 (SDR 6) D 20 x 3,4	m	45,000	189,00	8 505,00	CS ÚRS 2016 02
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -4001 až -4088 jsou započteny náklady na montáž a dodávku potrubí a tvarovek.					
4	K	722174023	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 20 (SDR 6) D 25 x 4,2	m	1,000	212,00	212,00	CS ÚRS 2016 02
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -4001 až -4088 jsou započteny náklady na montáž a dodávku potrubí a tvarovek.					
5	K	722174026	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 20 (SDR 6) D 50 x 8,4	m	30,000	540,00	16 200,00	CS ÚRS 2016 02
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -4001 až -4088 jsou započteny náklady na montáž a dodávku potrubí a tvarovek.					
6	K	722181241	Ochrana potrubí tepelně izolačními trubicemi z pěnového polyetylénu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 15 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm	m	46,000	28,00	1 288,00	CS ÚRS 2016 02
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -1211 až -1255 jsou započteny i náklady na dodání tepelně izolačních trubic.					
7	K	722181243	Ochrana potrubí tepelně izolačními trubicemi z pěnového polyetylénu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 15 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 42 do 62 mm	m	30,000	42,00	1 260,00	CS ÚRS 2016 02
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -1211 až -1255 jsou započteny i náklady na dodání tepelně izolačních trubic.					
8	K	722190401	Zřízení přípojek na potrubí vyvedení a upevnění výpustek do DN 25	kus	15,000	115,00	1 725,00	CS ÚRS 2016 02
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami -0401 až -0403 se oceňuje vyvedení a upevnění výpustek zařizovacích předmětů a výtokových armatur. 2. Potrubí vodovodních přípojek k zařizovacím předmětům, výtokovým armaturám, případně strojům a zařízením se oceňuje příslušnými cenami potrubí jako rozvod.					
9	K	722220851	Demontáž armatur závitových s jedním závitem do G 3/4	kus	2,000	18,00	36,00	CS ÚRS 2016 02
10	K	722230101	Armatury se dvěma závitovými ventily přímé G 1/2	kus	6,000	168,00	1 008,00	CS ÚRS 2016 02
11	K	722231022	Armatury se dvěma závitovými ventily přímé s odvodňovacím ventilem G 3/4	kus	3,000	280,00	840,00	CS ÚRS 2016 02
12	K	722231025	Armatury se dvěma závitovými ventily přímé s odvodňovacím ventilem G 6/4	kus	1,000	650,00	650,00	CS ÚRS 2016 02
13	K	722250132	Požární příslušenství a armatury hydrantový systém s tvarové stálou hadicí celoplechový D 25 x 20 m	soubor	1,000	7 580,00	7 580,00	CS ÚRS 2016 02
14	K	722290226	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	76,000	46,00	3 496,00	CS ÚRS 2016 02
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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.					
16	K	722290822	Vnitrostaveništní přemístění vyloučených (demontovaných) hmot vnitřní vodovod vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,200	1 500,00	300,00	CS ÚRS 2016 02
17	K	722990or1R	Zednické přípoje a úchytný materiál, pro oddíl 722	soubor	1,000	3 800,00	3 800,00	VLASTNÍ
18	K	998722102	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovně dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,221	1 500,00	331,50	CS ÚRS 2016 02
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 materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientační procentní sazby. 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.					
P			<i>Poznámka k položce:</i> 722 celkem					
D 725			ZTI - zařizovací předměty					38 219,50
1	K	725110811	Demontáž klozetů splachovacích s nádrží nebo tlakovým splachovačem	soubor	1,000	125,00	125,00	CS ÚRS 2016 02
2	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur umyvadel	kus	2,000	118,00	236,00	CS ÚRS 2016 02
3	K	725211602	Umyvadla keramická bez výtokových armatur se zápachovou uzávěrkou připevněná na stěnu šrouby bílá bez sloupu nebo krytu na sifon 550 mm	soubor	1,000	1 240,00	1 240,00	CS ÚRS 2016 02
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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.					
4	K	725219102	Umyvadla montáž umyvadel ostatních typů na šrouby do zdiva	soubor	1,000	650,00	650,00	CS ÚRS 2016 02
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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.					
5	M	642110500	umyvadlo keramické závěsné bez otvoru invalidní 65 cm bílé	kus	1,000	2 780,00	2 780,00	CS ÚRS 2016 02
6	K	725310821	Demontáž dřezů jednoduchých bez výtokových armatur na konzolách	kus	1,000	450,00	450,00	CS ÚRS 2016 02

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	725310919	Opravy dřezů zpětná montáž dřezu ocelového jednodílného	kus	1,000	740,00	740,00	CS ÚRS 2016 02
8	K	725530811	Demontáž elektrických zásobníkových ohřivačů vody přepadových do 12 l	kus	1,000	210,00	210,00	CS ÚRS 2016 02
9	K	725530911R	Zpětná montáž zásobníků přepadových do 10 litrů	kus	1,000	354,00	354,00	VLASTNÍ
10	K	725533111R	Elektrický ohřivač zásobníkový tlakové s pojistným ventilem EO 10T 2 kW 10 litrů 5 litrů	kus	2,000	3 520,00	7 040,00	VLASTNÍ
11	K	725533111.1R	Elektrický ohřivač zásobníkový tlakové s pojistným ventilem EO 10T 2 kW 10 litrů	kus	1,000	3 680,00	3 680,00	VLASTNÍ
12	K	725535112R	Ventil pojistný T 1847 G 1/2	kus	3,000	385,00	1 155,00	VLASTNÍ
13	K	725810405R	Ventil rohový TE 67 G 1/2 s přípojovací trubičkou SAM	soubor	15,000	136,00	2 040,00	VLASTNÍ
14	K	725811202	Ventily nástěnné s otočným výtokem dolní výtok G 1/2	kus	1,000	168,00	168,00	CS ÚRS 2016 02
15	K	725812215	Ventily stojánkové klasické G 1/2	kus	1,000	680,00	680,00	CS ÚRS 2016 02
16	K	725820801	Demontáž baterií nástěnných do G 3/4	soubor	3,000	32,00	96,00	CS ÚRS 2016 02
17	K	725821312	Baterie dřezové nástěnné pákové s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 300 mm	soubor	1,000	1 250,00	1 250,00	CS ÚRS 2016 02
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V ceně -1422 není započten napájecí zdroj.					
18	K	725821326	Baterie dřezové stojánkové pákové s otáčivým ústím a délkou ramínka 265 mm	soubor	4,000	1 210,00	4 840,00	CS ÚRS 2016 02
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V ceně -1422 není započten napájecí zdroj.					
19	K	725860109R	Zápchové uzávěrky pro zařizovací předměty umyvadlové DN 40	kus	3,000	138,00	414,00	VLASTNÍ
20	M	642360710	klozet keramický závěsný hluboké splachování handicap barevný	kus	1,000	5 250,00	5 250,00	CS ÚRS 2016 02
21	K	725862103	Zápchové uzávěrky zařizovacích předmětů pro dřezu DN 40/50	kus	3,000	148,00	444,00	CS ÚRS 2016 02
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen zápchových uzávěrek je rozhodující vnější průměr přípojovací trubky. 2. V cenách je započteno i propojení zápchové uzávěrky s odpadní výpustkou. 3. Cenami zápchových uzávěrek nelze oceňovat zápchové uzávěrky, pokud jsou započteny v cenách zařizovacích předmětů. 4. Přechodové tvarovky pro připojení k armaturám se oceňují samostatně cenami souboru cen 722 22-...					
22	K	72586210R	Podomítková zápchová uzávěrka HL 138	kus	5,000	385,00	1 925,00	VLASTNÍ
23	K	725990or1R	Zednické přípomocce a úchytný materiál, pro oddíl 725	soubor	1,000	2 100,00	2 100,00	VLASTNÍ
P			Poznámka k položce: Uchytný materiál					
24	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	0,235	1 500,00	352,50	CS ÚRS 2016 02
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. Tuto sazbu se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 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.					
D	PSV	Práce a dodávky PSV					4 250,00	
D	726	Zdravotníka - předstěnové instalace					4 250,00	
1	K	726131043	Předstěnové instalační systémy do lehkých stěn s kovovou konstrukcí pro závěsné klozety ovládání zepředu, stavební výšky 1120 mm pro tělesné postižené	soubor	1,000	4 250,00	4 250,00	CS ÚRS 2016 02
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny náklady na: -1021 dodání nožního tlačítka na podlahu, -1041 dodání ovládacího tlačítka a zvukoizolační soupravy, -1042 dodání ovládacího tlačítka, -1043 dodání krycí desky, ručního tlačítka a zvukoizolační soupravy, -1061 dodání ovládacího tlačítka a zvukoizolační soupravy. 2. V ceně nejsou započteny náklady na: -1043 dodání podpěrných prvků a madel, -1202 až -1204 dodání ovládacího tlačítka. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku zařizovacích předmětů.					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Gymnázium Litomyšl - Modernizace laboratoří přírodovědných předmětů - PP

Objekt:

SO 01 - Gymnázium Litomyšl - Modernizace laboratoří přírodovědných předmětů

Soupis:

03 - Ústřední vytápění

KSO:

Místo: Litomyšl

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, Pardubice

Uchazeč:

PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

Projektant:

KIP spol. s r.o., Touloucovo náměstí 156

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 20.2.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

46504621

DIČ:

CZ46504621

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH				126 239,30
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
snížená	126 239,30	21,00%	26 510,25	
	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH		v CZK		152 749,55

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Litomyšl - Modernizace laboratoří přírodovědných předmětů - PP

Objekt:

SO 01 - Gymnázium Litomyšl - Modernizace laboratoří přírodovědných předmětů

Soupis:

03 - Ústřední vytápění

Místo:

Litomyšl

Datum: 20.2.2017

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, Pardubice

Projektant: KIP spol. s r.o., Toulouc

Uchazeč:

PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

126 239,30

PSV - Práce a dodávky PSV

126 239,30

713 - Izolace tepelné

11 571,00

733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí

49 749,80

734 - Ústřední vytápění - armatury

9 384,50

735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa

41 810,00

783 - Dokončovací práce - nátěry

13 724,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Litomyšl - Modernizace laboratoří přírodovědných předmětů - PP

Objekt:

SO 01 - Gymnázium Litomyšl - Modernizace laboratoří přírodovědných předmětů

Soupis:

03 - Ústřední vytápění

Místo: Litomyšl

Datum: 20.2.2017

Zadavatel: Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, Pardubice

Projektant: KIP spol. s r.o., Toulcovovo náměstí 156

Uchazeč: PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

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

Náklady soupisu celkem

126 239,30

D	PSV	Práce a dodávky PSV					126 239,30	
D	713	Izolace tepelné					11 571,00	

1	K	7134R	Oprava izolace potrubí Příplatek k cenám izolací potrubí s povrchovou úpravou za správkový kus vyspravení oplechováním	dvojice	4,000	1 580,00	6 320,00	VLASTNÍ
2	K	713463512X04R	Montáž izolace tepelné potrubí nasunutím s přelepením spojů průměr 22 mm	m	60,000	19,00	1 140,00	VLASTNÍ
	VV		viz položka 29 TSV					
	VV		60			60,000		
	VV		Součet			60,000		
3	M	63177752X002R	Návrhová tepelně izolační trubka z minerálních vláken s Al fólií tl 20 mm (OH 65kg/m3, MST 620°C/100°C), prům. 22 mm viz.položka 30 TSV	m	60,000	48,00	2 880,00	VLASTNÍ
3	K	713463512X05R	Montáž izolace tepelné potrubí nasunutím s přelepením spojů průměr 28 mm	m	6,000	19,00	114,00	VLASTNÍ
	VV		viz položka 31 TSV					
	VV		6,00			6,000		
	VV		Součet			6,000		
5	M	63177752X003R	Návrhová tepelně izolační trubka z minerálních vláken s Al fólií tl 20 mm (OH 65kg/m3, MST 620°C/100°C), prům. 28 mm viz.položka 32 TSV	m	6,000	52,00	312,00	VLASTNÍ
6	K	7135912X2R	Dodávka + montáž protipožární utěsnění prostupů potrubí požární dělicí konstrukcí (prn dvojicí trubek), DN 20 mm	dvojice	1,000	685,00	685,00	VLASTNÍ
7	K	998713102	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 m do 12 m	t	0,048	1 500,00	72,00	CS ÚRS 2016 02

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost 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.

PSC

8	K	998713192	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 100 m	t	0,048	1 000,00	48,00	CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	---	---	-------	----------	-------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost 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.

PSC

D	733	Ústřední vytápění - rozvodné potrubí					49 749,80	
---	-----	--------------------------------------	--	--	--	--	------------------	--

1	K	733110803	Demontáž potrubí z trubek ocelových závitových DN do 15	m	27,000	17,00	459,00	CS ÚRS 2016 02
2	K	733110806	Demontáž potrubí z trubek ocelových závitových DN přes 15 do 32	m	9,000	19,00	171,00	CS ÚRS 2016 02
3	K	733111103	Potrubí z trubek ocelových závitových bezešvých běžných nízkotlakých DN 15	m	90,000	210,00	18 900,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		viz.položka 1; 2 TSV					
	VV		90,00			90,000		
	VV		Součet			90,000		
4	K	733111104	Potrubí z trubek ocelových závitových bezešvých běžných nízkotlakých DN 20	m	50,000	235,00	11 750,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		viz.položka 3; 4 TSV					
	VV		50			50,000		
	VV		Součet			50,000		
5	K	733111105	Potrubí z trubek ocelových závitových bezešvých běžných nízkotlakých DN 25	m	9,000	268,00	2 412,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		viz.položka 5; 6 TSV					
	VV		9,00			9,000		
	VV		Součet			9,000		
6	K	733113113	Potrubí z trubek ocelových závitových Příplatek k ceně za zhotovení přípojky z ocelových trubek závitových DN 15	kus	24,000	78,00	1 872,00	CS ÚRS 2016 02
7	K	73319R	Vypuštění a zpětné napuštění větve pro napojení otopných těles, včetně odvzdušnění otop.těles	soubor	1,000	540,00	540,00	VLASTNÍ
8	K	733190107	Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových zkoušky těsnosti potrubí (za provozu) z trubek ocelových závitových DN do 40	m	149,000	28,00	4 172,00	CS ÚRS 2016 02

Poznámka k souboru cen:

1. Zkouškami těsnosti potrubí se rozumí běžné přezkoušení za provozu (např. při výměně částí potrubí nebo armatury).

PSC

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
9	K	733890801	Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot rozvodů potrubí vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m	t	0,054	1 000,00	54,00	CS ÚRS 2016 02	
10	K	73399X002R	Napojení na stáv.rozvod G 1/2"	kus	4,000	108,00	432,00	VLASTNÍ	
11	K	73399X003R	Napojení na stáv.rozvod G 3/4"	kus	6,000	145,00	870,00	VLASTNÍ	
12	K	73399X004R	Napojení na stáv.rozvod G 1"	kus	2,000	198,00	396,00	VLASTNÍ	
13	K	73399X005R	Napojení přípojek G 1/2" stáv. otop.těles na nové stoupačky	kus	10,000	102,00	1 020,00	VLASTNÍ	
14	K	73399X011R	Topná zkouška	hodina	24,000	250,00	6 000,00	VLASTNÍ	
15	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	0,056	1 000,00	56,00	CS ÚRS 2016 02	
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení sutí na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz sutí na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz sutí z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.						
16	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	0,108	100,00	10,80	CS ÚRS 2016 02	
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení sutí na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz sutí na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz sutí z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.						
VV			0,054*2		0,108				
VV			Součet		0,108				
17	K	998733102	Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovně dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,254	1 500,00	381,00	CS ÚRS 2016 02	
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 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 -3181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.						
18	K	998733193	Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	t	0,254	1 000,00	254,00	CS ÚRS 2016 02	
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 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 -3181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.						
D	734	Ústřední vytápění - armatury						9 384,50	
1	K	5512814XR	Přímé regulované šroubení G1/2"- viz. položka TSV 13b		1,000	245,00	245,00	VLASTNÍ	
2	K	734209103	Montáž závitových armatur s 1 závitem G 1/2 (DN 15)	kus	1,000	38,00	38,00	CS ÚRS 2016 02	
3	K	734209113	Montáž závitových armatur se 2 závitů G 1/2 (DN 15)-VIZ. POLOŽKA 11 tsv	kus	12,000	69,00	828,00	CS ÚRS 2016 02	
VV			viz.položka 11 TSV						
VV			12		12,000				
VV			Součet		12,000				
4	M	5512813X001R	Rohový radiátorový termostatický ventil G 1/2" s přednastavením viz.položka 12 TSV	kus	11,000	345,00	3 795,00	VLASTNÍ	
5	K	734209113	Montáž závitových armatur se 2 závitů G 1/2 (DN 15)-VIZ. POLOŽKA 11 tsv	kus	12,000	69,00	828,00	CS ÚRS 2016 02	
VV			viz.položka 13 TSV						
VV			12		12,000				
VV			Součet		12,000				
6	M	5512813X002R	Rohové regulovatelné šroubení jednoduché G 1/2" viz.položka 14 TSV	kus	11,000	245,00	2 695,00	VLASTNÍ	
7	K	734221683R	Ventily regulační závitové hlavice termostatické viz. položka 10 TSV	kus	1,000	199,00	199,00	VLASTNÍ	
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -0101 až -0105 nejsou započteny náklady na dodávku a montáž měřící a vypouštěcí armatury. Tyto se oceňují samostatně souborem cen 734 49 1101 až -1105.						
P			<i>Poznámka k položce:</i> viz. položka 10 TSV						
8	K	73422169R	Přímý radiátorový termostatický ventil G1/2" s přednastavením- viz. položka TSV 12b	kus	1,000	346,00	346,00	VLASTNÍ	
9	K	734291123	Ostatní armatury kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 do 110 st.C G 1/2	kus	2,000	136,00	272,00	CS ÚRS 2016 02	
VV			viz.položka 15; 16 TSV						
VV			2		2,000				
VV			Součet		2,000				
10	K	734494213	Měřící armatury návarky s trubkovým závitem G 1/2	kus	2,000	58,00	116,00	CS ÚRS 2016 02	
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -9211 až -9213 je započtena montáž návarků přivařením; Jejich dodávka se oceňuje ve specifikaci pouze v případech, kdy návarky nejsou součástí dodávky zařízení.						
11	K	998734102	Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovně dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,009	1 500,00	13,50	CS ÚRS 2016 02	

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>								
12	K	998734193	Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	t	0,009	1 000,00	9,00	CS ÚRS 2016 02
<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		735	Ústřední vytápění - otopná tělesa				41 810,00	
1	K	2822X008Rr	Ocelové deskové těleso boční připojení typ 33 trojitě (tři desky) se třemi přidavnými přestup. otop. plochami-viz. položka TSV 20h		1,000	4 820,00	4 820,00	VLASTNÍ
<p><i>Poznámka k položce:</i> vška 900 mm, délka 500 mm, hloubka 155 mm</p>								
P					1	1,000		
VV								
2	K	735159110	Otopná tělesa panelová (VK) montáž otopných těles panelových jednořadých, stavební délky do 1500 mm	kus	1,000	345,00	345,00	CS ÚRS 2016 02
viz.položka 19 TSV								
VV					1	1,000		
VV								
VV					Součet	1,000		
3	M	4842822X003R	Otopné ocelové deskové těleso boční připojení typ-11 jednoduché (jedna deska) s jednou přidavnou přestupní otop. plochou. Výška 500 mm, délka 1400 mm, hloubka 63 mm, viz.položka 20c TSV	kus	1,000	2 560,00	2 560,00	VLASTNÍ
4	K	735159110A	Otopná tělesa panelová (VK) montáž otopných těles panelových jednořadých, stavební délky do 1500 mm- viz. položka 19 TSV	kus	1,000	345,00	345,00	VLASTNÍ
5	K	735159210	Otopná tělesa panelová (VK) montáž otopných těles panelových dvouřadých, stavební délky do 1140 mm	kus	3,000	345,00	1 035,00	CS ÚRS 2016 02
viz.položka 19 TSV								
VV					3	3,000		
VV								
VV					Součet	3,000		
6	M	4842822X004R	Otopné ocelové deskové těleso boční připojení typ-21 dvojitě (dvě desky) s jednou přidavnou přestupní otop. plochou. Výška 500 mm, délka 1100 mm, hloubka 66 mm, viz.položka 20d TSV	kus	2,000	2 850,00	5 700,00	VLASTNÍ
7	M	4842822X005R	Otopné ocelové deskové těleso boční připojení typ-22 dvojitě (dvě desky) se dvěma přidavnými přestupními otop. plochami. Výška 500 mm, délka 1000 mm, hloubka 100 mm, viz.položka 20e TSV	kus	1,000	3 105,00	3 105,00	VLASTNÍ
8	K	735159220	Otopná tělesa panelová (VK) montáž otopných těles panelových dvouřadých, stavební délky přes 1140 do 1500 mm	kus	6,000	345,00	2 070,00	CS ÚRS 2016 02
viz.položka 19 TSV								
VV					6	6,000		
VV								
VV					Součet	6,000		
9	M	4842822X006	Otopné ocelové deskové těleso boční připojení typ-22 dvojitě (dvě desky) se dvěma přidavnými přestupními otop. plochami. Výška 200 mm, délka 1200 mm, hloubka 100 mm, viz.položka 20a TSV	kus	4,000	2 640,00	10 560,00	VLASTNÍ
10	M	4842822X007R	Otopné ocelové deskové těleso boční připojení typ-22 dvojitě (dvě desky) se dvěma přidavnými přestupními otop. plochami. Výška 500 mm, délka 1200 mm, hloubka 100 mm, viz.položka 20f TSV	kus	1,000	3 450,00	3 450,00	VLASTNÍ
11	M	4842822X008R	Otopné ocelové deskové těleso boční připojení typ-22 dvojitě (dvě desky) se dvěma přidavnými přestupními otop. plochami. Výška 600 mm, délka 1200 mm, hloubka 100 mm, viz.položka 20g TSV	kus	1,000	3 720,00	3 720,00	VLASTNÍ
12	K	735159230	Otopná tělesa panelová (VK) montáž otopných těles panelových dvouřadých, stavební délky přes 1500 do 1980 mm	kus	1,000	345,00	345,00	CS ÚRS 2016 02
viz.položka 19 TSV								
VV					1	1,000		
VV								
VV					Součet	1,000		
13	M	4842822X009R	Otopné ocelové deskové těleso boční připojení typ-22 dvojitě (dvě desky) se dvěma přidavnými přestupními otop. plochami. Výška 200 mm, délka 1600 mm, hloubka 100 mm, viz.položka 20b TSV	kus	1,000	3 180,00	3 180,00	VLASTNÍ
14	K	998735102	Přesun hmot pro otopná tělesa stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,230	1 500,00	345,00	CS ÚRS 2016 02
<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 -5181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.</p>								
15	K	998735193	Přesun hmot pro otopná tělesa stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	t	0,230	1 000,00	230,00	CS ÚRS 2016 02

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů 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.

PSC

D		783	Dokončovací práce - nátěry	13 724,00				
1	K	783614551	Základní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí do DN 50 mm syntetický	m	149,000	38,00	5 662,00	CS ÚRS 2016 02
2	K	783617611	Krycí nátěr (email) armatur a kovových potrubí potrubí do DN 50 mm dvojnásobný syntetický standardní	m	139,000	58,00	8 062,00	CS ÚRS 2016 02

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Gymnázium Litomyšl - Modernizace laboratoří přírodovědných předmětů - PP

Objekt:

SO 01 - Gymnázium Litomyšl - Modernizace laboratoří přírodovědných předmětů

Soupis:

04 - Sílnoproud, slaboproud

KSO:

Místo: Litomyšl

CC-CZ:

Datum: 20.2.2017

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, Pardubice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

IČ:

46504621

DIČ:

CZ46504621

Projektant:

KIP spol. s r.o., Touloucovo náměstí 156

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

442 093,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	442 093,00	21,00%	92 839,53
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

534 932,53

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Litomyšl - Modernizace laboratoří přírodovědných předmětů - PP

Objekt:

SO 01 - Gymnázium Litomyšl - Modernizace laboratoří přírodovědných předmětů

Soupis:

04 - Silnoproud, slaboproud

Místo:

Litomyšl

Datum: 20.2.2017

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, Pardubice

Projektant: KIP spol. s r.o., Toulovo

Uchazeč:

PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	442 093,00
D1 - MONTÁŽE SVĚTELNÉ ROZVODY(VČ.ÚPRAVY V 1.NP)	53 629,00
D2 - STAVEBNÍ PRÁCE SVĚTELNÉ ROZVODY(VČ.ÚPRAVY V 1NP)	15 351,00
D3 - MATERIÁLY SVĚTELNÉ ROZVODY(VČ.ÚPRAVY V 1.NP)	66 106,40
D4 - MONTÁŽE ZÁSUVKOVÉ, MOTOROVÉ ROZVODY(VČ.ÚPRAVY V 1.NP)	42 098,00
D5 - STAVEBNÍ PRÁCE ZÁSUVKOVÉ, MOTOROVÉ ROZVODY(VČ.ÚPRAVY V 1.NP)	16 476,00
D6 - MATERIÁLY ZÁSUVKOVÉ, MOTOROVÉ ROZVODY(VČ.ÚPRAVY V 1.NP)	39 325,00
D7 - MONTÁŽE ROZVODY PRO CHLAZENÍ, IRC, VZDUCH	20 287,00
D7.1. - CHLAZENÍ	2 275,00
D7.2 - IRC	9 265,00
D7.3 - VZDUCH	8 747,00
D8 - STAVEBNÍ PRÁCE ROZVODY PRO CHLAZENÍ, IRC, VZDUCH	6 537,00
D9 - MATERIÁLY ROZVODY PRO CHLAZENÍ, IRC, VZDUCH	10 485,00
D9.1 - CHLAZENÍ	1 951,00
D9.2 - IRC	1 825,00
D9.3 - VZDUCH	6 709,00
D10 - MONTÁŽE SDĚLOVACÍ ROZVODY	76 866,30
D10.1 - STRUKTUROVANÁ KABELÁŽ	55 301,50
D10.2 - JEDNOTNÝ ČAS A ŠKOLNÍ ZVONEK	5 415,30
D10.3 - SOUND SYSTÉM	8 605,50
D10.6 - SDĚLOVACÍ ROZVODY	7 544,00
D11 - STAVEBNÍ PRÁCE SDĚLOVACÍ ROZVODY	25 312,00
D12 - MATERIÁLY SDĚLOVACÍ ROZVODY	38 593,60
D12.1 - STRUKTUROVANÁ KABELÁŽ	28 925,00
D12.2 - JEDNOTNÝ ČAS A ŠKOLNÍ ZVONEK	4 815,00
D12.3 - SOUND SYSTÉM	3 315,00
D12.6 - SDĚLOVACÍ ROZVODY	1 538,60
D13 - MONTÁŽE OCHRANA PŘED BLESKEM	17 491,00
D14 - MATERIÁLY OCHRANA PŘED BLESKEM	4 108,70
D15 - MONTÁŽE ROZVADĚČ RP7	3 108,00
D15 - MONTÁŽE ROZVADĚČ RP7	6 319,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Litomyšl - Modernizace laboratoří přírodovědných předmětů - PP

Objekt:

SO 01 - Gymnázium Litomyšl - Modernizace laboratoří přírodovědných předmětů

Soupis:

04 - Silnoproud, slaboproud

Místo: Litomyšl

Datum: 20.2.2017

Zadavatel: Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, Pardubice

Projektant: KIP spol. s r.o., Touloucovo náměstí 156

Uchazeč: PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

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

Náklady soupisu celkem

442 093,00

D D1 MONTÁŽE SVĚTELNÉ ROZVODY(VČ.ÚPRAVY V 1.NP) 53 629,00

1	K	1	spínač bílý řaz.1 IP20 PO	ks	5,000	62,00	310,00	VLASTNÍ
2	K	2	spínač bílý řaz.5 IP20 PO	ks	1,000	68,00	68,00	VLASTNÍ
3	K	3	spínač bílý řaz.6 IP20 PO	ks	19,000	62,00	1 178,00	VLASTNÍ
4	K	4	přepínač bílý řaz.6 s or.doutnavkou IP20	ks	3,000	65,00	195,00	VLASTNÍ
5	K	5	přepínač bílý řaz.6 IP44	ks	1,000	105,00	105,00	VLASTNÍ
6	K	6	ocelová nosná konstrukce do 10kg	ks	1,000	350,00	350,00	VLASTNÍ
7	K	7	spínač bílý řaz.7 IP20 PO	ks	1,000	68,00	68,00	VLASTNÍ
8	K	8	zář.svítilno 2x58W IP20 AL, přisazené, mřížkové	ks	22,000	220,00	4 840,00	VLASTNÍ
P			Poznámka k položce: zdroj-Z58W Ra80+					
9	K	9	zář.svítilno 1x58W IP20, přisazené, asymetrické, přisvětlení tabule	ks	4,000	210,00	840,00	VLASTNÍ
P			Poznámka k položce: zdroj-Z58W Ra80+					
10	K	10	zář.svítilno 2x58W IP40, přisazené, uzavřené	ks	2,000	220,00	440,00	VLASTNÍ
P			Poznámka k položce: zdroj-Z58W Ra80+					
11	K	11	zář.svítilno 1x58W IP40 multi s nouz.modulem, přisazené, uzavřené	ks	4,000	210,00	840,00	VLASTNÍ
P			Poznámka k položce: zdroj-Z58W Ra80+					
12	K	12	žár.svítilno 1x100W IP44, přisazené	ks	1,000	200,00	200,00	VLASTNÍ
P			Poznámka k položce: zdroj-HŽ 42W					
13	K	13	zář.svítilno 1x18W IP20 přisazené	ks	2,000	200,00	400,00	VLASTNÍ
P			Poznámka k položce: zdroj-Z18W					
14	K	14	nouz.dočasné sv.1x8W IP40 přisazené, nouzové únikové	ks	5,000	220,00	1 100,00	VLASTNÍ
P			Poznámka k položce: zdroj-Z8W112V					
15	K	15	kabel CYKY 3Jx1,5 VU	m	470,000	20,00	9 400,00	VLASTNÍ
16	K	16	kabel CYKY 3Ox1,5 VU	m	150,000	20,00	3 000,00	VLASTNÍ
17	K	17	kabel CYKY 5Jx1,5 VU	m	260,000	21,00	5 460,00	VLASTNÍ
18	K	18	drátěný žlab 150/50M2 galv.zinek, vč.spojek, odbočných kusů	m	25,000	155,00	3 875,00	VLASTNÍ
19	K	19	ocelová trubka závitová R=21mm PU	m	5,000	48,00	240,00	VLASTNÍ
20	K	20	krabice přístrojová, kruhová 68mm, do duté a cih.stěny IP20	ks	29,000	45,00	1 305,00	VLASTNÍ
21	K	21	krabice odbočná, kruhová, 68mm, do duté a cih.stěny IP20	ks	13,000	115,00	1 495,00	VLASTNÍ
22	K	22	svorka pružinová 3x2,5mm2	ks	40,000	2,00	80,00	VLASTNÍ
23	K	23	svorka pružinová 5x2,5mm2	ks	80,000	3,00	240,00	VLASTNÍ
24	K	24	protipožární ucpávka mezi požárními úseky	ks	8,000	1 500,00	12 000,00	VLASTNÍ
25	K	25	demontáž stávající elektroinstalace úpravy 1.NP	hod	4,000	350,00	1 400,00	VLASTNÍ
27	K	27	výchozí revizní zpráva	hod	7,000	600,00	4 200,00	VLASTNÍ

D D2 STAVEBNÍ PRÁCE SVĚTELNÉ ROZVODY(VČ.ÚPRAVY V 1NP) 15 351,00

1	K	1.1	vybourání otvoru do R=60mm tl.do 600mm v cih.zdi	ks	5,000	355,00	1 775,00	VLASTNÍ
2	K	2.1	vyřezání otvoru pro krabice 68mm	ks	42,000	58,00	2 436,00	VLASTNÍ
3	K	3.1	vyřezání spáry ve zdi cihla/tvár.do hl.30mm š.do 30mm	m	20,000	52,00	1 040,00	VLASTNÍ
4	K	4.1	zapravení maltou spáry ve zdi cihla/tvár.do hl.30mm š.do 30mm	m	20,000	200,00	4 000,00	VLASTNÍ
5	K	5.1	vyřezání spáry ve zdi cihla/tvár.do hl.30mm š.do 70mm	m	20,000	85,00	1 700,00	VLASTNÍ
6	K	6.1	zapravení maltou spáry ve zdi cihla/tvár.do hl.30mm š.do 70mm	m	20,000	220,00	4 400,00	VLASTNÍ

D D3 MATERIÁLY SVĚTELNÉ ROZVODY(VČ.ÚPRAVY V 1.NP) 66 106,40

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
1	K	1	spínač bílý řaz.1 IP20 PO	ks	5,000	145,00	725,00	VLASTNÍ
2	K	2	spínač bílý řaz.5 IP20 PO	ks	1,000	158,00	158,00	VLASTNÍ
3	K	3	spínač bílý řaz.6 IP20 PO	ks	19,000	145,00	2 755,00	VLASTNÍ
4	K	4	přepínač bílý řaz.6 s or.doutnavkou IP20	ks	3,000	152,00	456,00	VLASTNÍ
5	K	5	přepínač bílý řaz.6 IP44	ks	1,000	85,00	85,00	VLASTNÍ
6	K	6	ocelová nosná konstrukce do 10kg	ks	1,000	400,00	400,00	VLASTNÍ
7	K	7	spínač bílý řaz.7 IP20 PO	ks	1,000	162,00	162,00	VLASTNÍ
8	K	8	zář.svítilno 2x58W IP20 AL, přisazené, mřížkové	ks	22,000	755,00	16 610,00	VLASTNÍ
P			Poznámka k položce: zdroj-Z58W Ra80+					
9	K	9	zář.svítilno 1x58W IP20, přisazené, asymetrické, přisvětlení tabule	ks	4,000	985,00	3 940,00	VLASTNÍ
P			Poznámka k položce: zdroj-Z58W Ra80+					
10	K	10	zář.svítilno 2x58W IP40, přisazené, uzavřené	ks	2,000	815,00	1 630,00	VLASTNÍ
P			Poznámka k položce: zdroj-Z58W Ra80+					
11	K	11	zář.svítilno 1x58W IP40 multi s nouz.modulem, přisazené, uzavřené	ks	4,000	1 655,00	6 620,00	VLASTNÍ
P			Poznámka k položce: zdroj-Z58W Ra80+					
12	K	12	žár.svítilno 1x100W IP44, přisazené	ks	1,000	585,00	585,00	VLASTNÍ
P			Poznámka k položce: zdroj-H2 42W					
13	K	13	zář.svítilno 1x18W IP20 přisazené	ks	2,000	655,00	1 310,00	VLASTNÍ
P			Poznámka k položce: zdroj-Z18W					
14	K	14	nouz.dočasné sv.1x8W IP40 přisazené, nouzové únikové	ks	5,000	725,00	3 625,00	VLASTNÍ
15	K	15.1	zdroj-Z8W/12V		0,000	0,00	0,00	VLASTNÍ
16	K	16.1	kabel CYKY 3Jx1,5	m	470,000	10,80	5 076,00	VLASTNÍ
17	K	17.1	kabel CYKY 30x1,5	m	150,000	10,80	1 620,00	VLASTNÍ
18	K	18.1	kabel CYKY 5Jx1,5	m	260,000	17,80	4 628,00	VLASTNÍ
19	K	19.1	drátěný žlab 150/50M2 galv.zinek, vč.spojek, odbočných kusů	m	25,000	165,00	4 125,00	VLASTNÍ
20	K	20.1	ocelová trubka závitová R=21mm	m	5,000	130,00	650,00	VLASTNÍ
21	K	21.1	krabice přístrojová, kruhová 68mm, do duté a cih.stěny IP20	ks	29,000	5,00	145,00	VLASTNÍ
22	K	22.1	krabice odbočná, kruhová, 68mm, do duté a cih.stěny IP20	ks	13,000	33,80	439,40	VLASTNÍ
23	K	23.1	svorka pružinová 3x2,5mm2	ks	40,000	3,20	128,00	VLASTNÍ
24	K	24.1	svorka pružinová 5x2,5mm2	ks	80,000	4,80	384,00	VLASTNÍ
25	K	25.1	protipožární ucpávka mezi požárními úseky	ks	8,000	500,00	4 000,00	VLASTNÍ
26	K	26.1	podružný materiál(šroubky, přichytky, sádra, zednická malta...) pro oddíl D3	soubor	1,000	5 850,00	5 850,00	VLASTNÍ

D D4 MONTÁŽE ZÁSUVKOVÉ, MOTOROVÉ ROZVODY(VČ.ÚPRAVY V 1.NP) 42 098,00

1	K	1.2	osazení rozvaděče RP7	hod	1,000	1 200,00	1 200,00	VLASTNÍ
2	K	2.2	zásuvka poloz. 10/16A/250V 2P+Z bílá 1-rámeček IP20 PO	ks	45,000	68,00	3 060,00	VLASTNÍ
3	K	3.2	zásuvka 10/16A/250V 2P+Z bílá IP44 na povrch	ks	62,000	105,00	6 510,00	VLASTNÍ
4	K	4.2	jistič 25A/3B do RP5	ks	1,000	150,00	150,00	VLASTNÍ
5	K	5.2	jistič 10A/3B do RP2 V 1.NP	ks	1,000	68,00	68,00	VLASTNÍ
6	K	6.2	kabel CYKY 4Jx10 PU	m	40,000	45,00	1 800,00	VLASTNÍ
7	K	7.1	vodič CY6Žl/zel. PU	m	40,000	18,00	720,00	VLASTNÍ
8	K	8.1	kabel CYKY 3Jx1,5 VU	m	60,000	20,00	1 200,00	VLASTNÍ
9	K	9.1	kabel CYKY 3Jx2,5 VU	m	540,000	20,00	10 800,00	VLASTNÍ
10	K	10.1	kabel CYKY 5Jx2,5 VU	m	10,000	24,00	240,00	VLASTNÍ
11	K	11.1	kabel CYKY 5Jx2,5 PU	m	25,000	24,00	600,00	VLASTNÍ
12	K	12.1	drátěný žlab 150/50M2 galv.zinek, vč.spojek, odbočných kusů	m	25,000	155,00	3 875,00	VLASTNÍ
13	K	13.1	ocelová trubka závitová R=21mm PU	m	5,000	48,00	240,00	VLASTNÍ
14	K	14.1	krabice přístrojová, kruhová 68mm, do duté, cih.stěny IP20	ks	45,000	45,00	2 025,00	VLASTNÍ
15	K	15.2	krabice odbočná, kruhová, 68mm, do duté, cih.stěny IP20	ks	5,000	115,00	575,00	VLASTNÍ
16	K	16.2	krabice odbočná, do 4mm2, na povrch IP44	ks	24,000	125,00	3 000,00	VLASTNÍ
17	K	17.2	svorka pružinová 5x2,5mm2	ks	145,000	3,00	435,00	VLASTNÍ
18	K	18.2	demontáž stávající elektroinstalace úpravy 1.NP	hod	4,000	350,00	1 400,00	VLASTNÍ
20	K	20.2	výchozí revizní zpráva	hod	7,000	600,00	4 200,00	VLASTNÍ

D D5 STAVEBNÍ PRÁCE ZÁSUVKOVÉ, MOTOROVÉ ROZVODY(VČ.ÚPRAVY V 1.NP) 16 476,00

1	K	1.1	vybourání otvoru do R=60mm tl.do 600mm v cih.zdi	ks	2,000	355,00	710,00	VLASTNÍ
2	K	2.1	vyřezání otvoru pro krabice 68mm	ks	45,000	58,00	2 610,00	VLASTNÍ

PČ	Ty D	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
3	K	3.1	vyřezání spáry ve zdi cihla/tvár.do hl.30mm š.do 30mm	m	28,000	52,00	1 456,00	VLASTNÍ
4	K	4.1	zapravení maltou spáry ve zdi cihla/tvár.do hl.30mm š.do 30mm	m	28,000	200,00	5 600,00	VLASTNÍ
5	K	5.1	vyřezání spáry ve zdi cihla/tvár.do hl.30mm š.do 70mm	m	20,000	85,00	1 700,00	VLASTNÍ
6	K	6.1	zapravení maltou spáry ve zdi cihla/tvár.do hl.30mm š.do 70mm	m	20,000	220,00	4 400,00	VLASTNÍ

D D6 MATERIÁLY ZÁSUVKOVÉ, MOTOROVÉ ROZVODY(VČ.ÚPRAVY V 1.NP) 39 325,00

1	K	1.3	zásuvka poloz. 10/16A/250V 2P+Z bílá 1-rámeček IP20 PO	ks	45,000	145,00	6 525,00	VLASTNÍ
2	K	2.3	zásuvka 10/16A/250V 2P+Z bílá IP44 na povrch	ks	62,000	85,00	5 270,00	VLASTNÍ
3	K	3.3	jistič 25A/3B do RP5	ks	1,000	442,00	442,00	VLASTNÍ
4	K	4.3	jistič 10A/3B do RP2	ks	1,000	406,00	406,00	VLASTNÍ
5	K	5.3	kabel CYKY 4Jx10	m	40,000	90,60	3 624,00	VLASTNÍ
6	K	6.3	vodič CY6Žl/zel.	m	40,000	13,20	528,00	VLASTNÍ
7	K	7.2	kabel CYKY 3Jx1,5	m	60,000	10,80	648,00	VLASTNÍ
8	K	8.2	kabel CYKY 3Jx2,5	m	540,000	17,60	9 504,00	VLASTNÍ
9	K	9.2	kabel CYKY 5Jx2,5	m	35,000	29,00	1 015,00	VLASTNÍ
10	K	10.2	drátěný žlab 150/50M2 galv.zinek, vč.spojkek, odbočných kusů	m	25,000	165,00	4 125,00	VLASTNÍ
11	K	11.2	ocelová trubka závitová R=21mm	m	5,000	130,00	650,00	VLASTNÍ
12	K	12.2	krabice přístrojová, kruhová 68mm, do duté, cih.stěny IP20	ks	45,000	5,00	225,00	VLASTNÍ
13	K	13.2	krabice odbočná, kruhová, 68mm, do duté, cih.stěny IP20	ks	5,000	33,80	169,00	VLASTNÍ
14	K	14.2	krabice odbočná, do 4mm2, na povrch IP44	ks	24,000	52,00	1 248,00	VLASTNÍ
15	K	15.3	svorka pružinová 5x2,5mm2	ks	145,000	4,80	696,00	VLASTNÍ
16	K	16.3	podružný materiál(šroubky, přichytky, sádra, zednická malta...) pro oddíl D6	soubor	1,000	4 250,00	4 250,00	VLASTNÍ

D D7 MONTÁŽE ROZVODY PRO CHLAZENÍ, IRC, VZDUCH 20 287,00

D D7.1. CHLAZENÍ 2 275,00

1	K	1.4	kabel CYKY 3Jx2,5 VU	m	35,000	20,00	700,00	VLASTNÍ
2	K	2.4	kabel CYKY 5Jx1,5 VU	m	75,000	21,00	1 575,00	VLASTNÍ

P Poznámka k položce:
IRC

D D7.2 IRC 9 265,00

1	K	3.4	trubka ohebná PVC R=23mm PU	m	200,000	38,00	7 600,00	VLASTNÍ
2	K	4.4	krabice přístrojová, kruhová 68mm, do duté, cih.stěny IP20	ks	37,000	45,00	1 665,00	VLASTNÍ

P Poznámka k položce:
VZDUCH

D D7.3 VZDUCH 8 747,00

1	K	5.4	tlačítko bílé řaz.1/0 IP20 PO	ks	4,000	68,00	272,00	VLASTNÍ
2	K	6.4	kabel CYKY 3Jx1,5 VU	m	25,000	20,00	500,00	VLASTNÍ
3	K	7.3	kabel SYKFY 2x2x0,5 VU	m	70,000	18,00	1 260,00	VLASTNÍ
4	K	8.3	kabel CYKY 20x1,5 VU	m	120,000	15,00	1 800,00	VLASTNÍ
5	K	9.3	krabice přístrojová, kruhová 68mm, do duté a cih.stěny IP20	ks	4,000	45,00	180,00	VLASTNÍ
6	K	10.3	krabice odbočná, kruhová, 68mm, do duté, cih.stěny IP20	ks	5,000	115,00	575,00	VLASTNÍ
7	K	11.3	krabice odbočná, do 4mm2, na povrch IP44	ks	4,000	125,00	500,00	VLASTNÍ
8	K	12.3	svorka pružinová 5x2,5mm2	ks	20,000	3,00	60,00	VLASTNÍ
10	K	14.3	výchozí revizní zpráva	hod	6,000	600,00	3 600,00	VLASTNÍ

D D8 STAVEBNÍ PRÁCE ROZVODY PRO CHLAZENÍ, IRC, VZDUCH 6 537,00

1	K	1.1	vybourání otvoru do R=60mm tl.do 600mm v cih.zdi	ks	2,000	355,00	710,00	VLASTNÍ
2	K	2.1	vyřezání otvoru pro krabice 68mm	ks	9,000	58,00	522,00	VLASTNÍ
3	K	3.1	vyřezání spáry ve zdi cihla/tvár.do hl.30mm š.do 30mm	m	15,000	52,00	780,00	VLASTNÍ
4	K	4.1	zapravení maltou spáry ve zdi cihla/tvár.do hl.30mm š.do 30mm	m	15,000	200,00	3 000,00	VLASTNÍ
5	K	5.1	vyřezání spáry ve zdi cihla/tvár.do hl.30mm š.do 70mm	m	5,000	85,00	425,00	VLASTNÍ
6	K	6.1	zapravení maltou spáry ve zdi cihla/tvár.do hl.30mm š.do 70mm	m	5,000	220,00	1 100,00	VLASTNÍ

D D9 MATERIÁLY ROZVODY PRO CHLAZENÍ, IRC, VZDUCH 10 485,00

D D9.1 CHLAZENÍ 1 951,00

1	K	1.5	kabel CYKY 3Jx2,5	m	35,000	17,60	616,00	VLASTNÍ
2	K	2.5	kabel CYKY 5Jx1,5	m	75,000	17,80	1 335,00	VLASTNÍ

P Poznámka k položce:
IRC

D D9.2 IRC 1 825,00

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
1	K	3.4	trubka ohebná PVC R=23mm PU	m	200,000	8,20	1 640,00	VLASTNÍ
2	K	4.4	krabice přístrojová, kruhová 68mm, do duté, cih.stěny IP20	ks	37,000	5,00	185,00	VLASTNÍ

P
Poznámka k položce:
VZDUCH

D D9.3 VZDUCH 6 709,00

1	K	5.5	tlačítko bílé řaz.1/0 IP20	ks	4,000	148,00	592,00	VLASTNÍ
2	K	6.5	kabel CYKY 3Jx1,5	m	25,000	17,60	440,00	VLASTNÍ
3	K	7.4	kabel SYKFY 2x2x0,5	m	70,000	5,00	350,00	VLASTNÍ
4	K	8.4	kabel CYKY 20x1,5	m	120,000	8,20	984,00	VLASTNÍ
5	K	9.3	krabice přístrojová, kruhová 68mm, do duté a cih.stěny IP20	ks	4,000	5,00	20,00	VLASTNÍ
6	K	10.3	krabice odbočná, kruhová, 68mm, do duté, cih.stěny IP20	ks	5,000	33,80	169,00	VLASTNÍ
7	K	11.3	krabice odbočná, do 4mm2, na povrch IP44	ks	4,000	52,00	208,00	VLASTNÍ
8	K	12.3	svorka pružinová 5x2,5mm2	ks	20,000	4,80	96,00	VLASTNÍ
9	K	13.4	podružný materiál(šroubky, přichytky, sádra, zednická malta...) pro oddíl D9.3	soubor	1,000	3 850,00	3 850,00	VLASTNÍ

D D10 MONTÁŽE SDĚLOVACÍ ROZVODY 76 866,30

D D10.1 STRUKTUROVANÁ KABELÁŽ 55 301,50

1	K	1.6	RACK 19" rozvaděč jednodílný 15U/400mm odnímatelné boční kryty	ks	1,000	734,00	734,00	VLASTNÍ
2	K	2.6	rozvodný panel ACAR 5x 230V včetně vany 2U v černé barvě	ks	1,000	67,80	67,80	VLASTNÍ
3	K	3.5	police 300mm	ks	1,000	67,80	67,80	VLASTNÍ
4	K	4.5	vyvazovací panel 1U	ks	2,000	67,80	135,60	VLASTNÍ
5	K	5.6	patch panel černý osazený 24 pozic 1U CAT5E s vyvazovací lištou	ks	2,000	1 830,00	3 660,00	VLASTNÍ
6	K	6.6	patchkabel 1m	ks	30,000	5,00	150,00	VLASTNÍ
8	K	8.5	zásuvka 2xRJ45 IP20 v základní designu	ks	9,000	147,00	1 323,00	VLASTNÍ
9	K	9.4	zásuvka 1xRJ45 IP20 v základní designu	ks	18,000	79,10	1 423,80	VLASTNÍ
10	K	10.4	měření zásuvek, vč.zásuvek ve stolech žáků(měřicí protokol)	ks	35,000	79,10	2 768,50	VLASTNÍ
11	K	11.4	kabel UTP 5e LSOH	m	650,000	11,30	7 345,00	VLASTNÍ
12	K	12.4	kabel UTP 6e LSOH	m	70,000	11,30	791,00	VLASTNÍ
13	K	13.5	drátěný žlab 150/50M2 galv.zinek, vč.spojkek, odbočných kusů	m	25,000	130,00	3 250,00	VLASTNÍ
14	K	14.5	trubka ohebná PVC R=23mm PU	m	720,000	45,50	32 760,00	VLASTNÍ
15	K	15.4	krabice protahovací, kruhová, 68mm, do cih.stěny IP20	ks	15,000	55,00	825,00	VLASTNÍ

P
Poznámka k položce:
jednotný čas a školní zvonek

D D10.2 JEDNOTNÝ ČAS A ŠKOLNÍ ZVONEK 5 415,30

1	K	16.4	kabel CYKY 3Jx1,5 PU	m	70,000	18,00	1 260,00	VLASTNÍ
2	K	17.4	trubka ohebná PVC R=23mm PU	m	70,000	45,50	3 185,00	VLASTNÍ
3	K	18.3	krabice protahovací, kruhová, 68mm, do cih.stěny IP20	ks	8,000	55,00	440,00	VLASTNÍ
4	K	19.3	školní zvonek 75V	ks	1,000	276,00	276,00	VLASTNÍ
5	K	20.3	hodiny jednotného času, kulaté analogové, 300mm	ks	1,000	254,30	254,30	VLASTNÍ

P
Poznámka k položce:
sound system

D D10.3 SOUND SYSTÉM 8 605,50

1	K	21.2	dvoulínka repro 2x1,5	m	135,000	15,80	2 133,00	VLASTNÍ
2	K	22.2	trubka ohebná PVC R=23mm PU	m	135,000	45,50	6 142,50	VLASTNÍ
3	K	23.2	krabice protahovací, kruhová, 68mm, do cih.stěny IP20	ks	6,000	55,00	330,00	VLASTNÍ

D D10.6 SDĚLOVACÍ ROZVODY 7 544,00

1	K	39	trubka ohebná PVC R=36mm PU	m	45,000	55,00	2 475,00	VLASTNÍ
2	K	40	krabice protahovací, kruhová, 68mm, do cih.stěny IP20	ks	5,000	55,00	275,00	VLASTNÍ
4	K	26.2	oživení systémů	hod	17,000	282,00	4 794,00	VLASTNÍ

P
Poznámka k položce:
technologie učebna biologie

D D11 STAVEBNÍ PRÁCE SDĚLOVACÍ ROZVODY 25 312,00

1	K	1.7	vyřezání otvoru pro krabice 68mm	ks	19,000	58,00	1 102,00	VLASTNÍ
2	K	2.7	vyřezání spáry ve zdi cihla/tvár.do hl.30mm š.do 30mm	m	30,000	52,00	1 560,00	VLASTNÍ
3	K	3.6	zapravení maltou spáry ve zdi cihla/tvár.do hl.30mm š.do 30mm	m	30,000	200,00	6 000,00	VLASTNÍ
4	K	4.6	vyřezání spáry ve zdi cihla/tvár.do hl.30mm š.do 70mm	m	90,000	85,00	7 650,00	VLASTNÍ
5	K	5.7	zapravení maltou spáry ve zdi cihla/tvár.do hl.30mm š.do 70mm	m	90,000	100,00	9 000,00	VLASTNÍ

D D12 MATERIÁLY SDĚLOVACÍ ROZVODY 38 593,60

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D D12.1			STRUKTUROVANÁ KABELÁŽ				28 925,00	
1	K	1.6	RACK 19' rozvaděč jednodílný 15U/400mm odnímatelné boční kryty	ks	1,000	3 819,00	3 819,00	VLASTNÍ
2	K	2.6	rozvodný panel ACAR 5x 230V včetně vany 2U v černé barvě	ks	1,000	553,70	553,70	VLASTNÍ
3	K	3.5	police 300mm	ks	1,000	463,00	463,00	VLASTNÍ
4	K	4.5	vyvazovací panel 1U	ks	2,000	183,00	366,00	VLASTNÍ
5	K	5.6	patch panel černý osazený 24 pozic 1U CAT5E s vyvazovací lištou	ks	2,000	1 467,00	2 934,00	VLASTNÍ
7	K	7.6	patchkabel 1m	ks	30,000	20,90	627,00	VLASTNÍ
8	K	8.5	zásuvka 2xRJ45 IP20 v základní designu	ks	9,000	183,00	1 647,00	VLASTNÍ
9	K	9.4	zásuvka 1xRJ45 IP20 v základní designu	ks	18,000	143,00	2 574,00	VLASTNÍ
10	K	10.5	kabel UTP 5e LSOH	m	650,000	8,00	5 200,00	VLASTNÍ
11	K	11.5	kabel UTP 6e LSOH	m	70,000	9,40	658,00	VLASTNÍ
12	K	12.1	drátěný žlab 150/50M2 galv.zinek, vč.spojek, odbočných kusů	m	25,000	204,00	5 100,00	VLASTNÍ
13	K	13.6	trubka ohebná PVC R=23mm	m	720,000	6,78	4 881,60	VLASTNÍ
14	K	14.6	krabice protahovací, kruhová, 68mm, do cih.stěny IP20	ks	15,000	6,78	101,70	VLASTNÍ

P *Poznámka k položce:
jednotný čas a školní zvonek*

D D12.2			JEDNOTNÝ ČAS A ŠKOLNÍ ZVONEK				4 815,00	
1	K	15.5	kabel CYKY 3x1,5	m	70,000	10,50	735,00	VLASTNÍ
2	K	16.5	trubka ohebná PVC R=23mm PU	m	70,000	8,00	560,00	VLASTNÍ
3	K	17.5	krabice protahovací, kruhová, 68mm, do cih.stěny IP20	ks	8,000	8,00	64,00	VLASTNÍ
4	K	18.4	školní zvonek 75V	ks	1,000	1 247,00	1 247,00	VLASTNÍ
5	K	19.4	hodiny jednotného času, kulaté analogové, 300mm	ks	1,000	2 209,00	2 209,00	VLASTNÍ

P *Poznámka k položce:
sound systém*

D D12.3			SOUND SYSTÉM				3 315,00	
1	K	20.4	dvoulinka repro 2x1,5	m	135,000	16,20	2 187,00	VLASTNÍ
2	K	21.3	trubka ohebná PVC R=23mm	m	135,000	8,00	1 080,00	VLASTNÍ
3	K	22.3	krabice protahovací, kruhová, 68mm, do cih.stěny IP20	ks	6,000	8,00	48,00	VLASTNÍ

D D12.6			SDĚLOVACÍ ROZVODY				1 538,60	
1	K	37.1	trubka ohebná PVC R=36mm PU	m	45,000	18,08	813,60	VLASTNÍ
2	K	38.1	krabice protahovací, kruhová, 68mm, do cih.stěny IP20	ks	5,000	8,00	40,00	VLASTNÍ
3	K	39.1	podružný materiál(šroubky, přichytky, sádra, zednická malta...) pro oddíl D12.6	soubor	1,000	685,00	685,00	VLASTNÍ

D D13			MONTÁŽE OCHRANA PŘED BLESKEM				17 491,00	
1	K	1.8	demontáž stávající ochrany před bleskem	hod	8,000	500,00	4 000,00	VLASTNÍ
2	K	2.8	drát FeZn 10mm, na povrch vč.tvarování PU	m	80,000	115,00	9 200,00	VLASTNÍ
4	K	4.7	svorka hromosvodová do 2šrouby spojovací	ks	6,000	75,00	450,00	VLASTNÍ
5	K	5.8	svorka hromosvodová nad 2šrouby zkušební	ks	2,000	75,00	150,00	VLASTNÍ
6	K	6.8	svorka hromosvodová nad 2šrouby křížová	ks	2,000	75,00	150,00	VLASTNÍ
9	K	9.5	svorka hromosvodová do 2šrouby připojovací	ks	3,000	68,00	204,00	VLASTNÍ
10	K	10.6	ochranný úhelník do zdi 1700mm	ks	2,000	155,00	310,00	VLASTNÍ
11	K	11.6	jímač pro uchycení do dřeva FeZn délky 2,0m	ks	3,000	350,00	1 050,00	VLASTNÍ
12	K	12.5	štítek označovací	ks	4,000	3,00	12,00	VLASTNÍ
13	K	13.7	tvarování mont.dílu	ks	3,000	55,00	165,00	VLASTNÍ
14	K	14.3	výchozí revizní zpráva	hod	3,000	600,00	1 800,00	VLASTNÍ

D D14			MATERIÁLY OCHRANA PŘED BLESKEM				4 108,70	
1	K	1.9	drát FeZn 10mm	m	80,000	18,00	1 440,00	VLASTNÍ
2	K	2.9	podpěra vedení na hřebenače vel.14	ks	35,000	25,00	875,00	VLASTNÍ
3	K	3.7	podpěra vedení do zdi vel.01	ks	10,000	10,00	100,00	VLASTNÍ
4	K	4.7	svorka hromosvodová do 2šrouby spojovací	ks	6,000	10,20	61,20	VLASTNÍ
5	K	5.8	svorka hromosvodová nad 2šrouby zkušební	ks	2,000	26,00	52,00	VLASTNÍ
6	K	6.8	svorka hromosvodová nad 2šrouby křížová	ks	2,000	16,00	32,00	VLASTNÍ
7	K	7.7	svorka hromosvodová do 2šrouby připojovací	ks	3,000	10,50	31,50	VLASTNÍ
8	K	8.6	ochranný úhelník do zdi 1700mm	ks	2,000	175,00	350,00	VLASTNÍ
9	K	9.6	držák OÚ do zdi 200mm	ks	4,000	17,00	68,00	VLASTNÍ
10	K	10.7	jímač pro uchycení do dřeva FeZn délky 2,0m	ks	3,000	255,00	765,00	VLASTNÍ
11	K	11.7	ochranná stříška na hřebenače horní vel.2	ks	3,000	55,00	165,00	VLASTNÍ
12	K	12.6	ochranná stříška pod hřebenače dolní vel.4	ks	3,000	51,00	153,00	VLASTNÍ

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	13.8	štítek označovací	ks	4,000	4,00	16,00	VLASTNÍ

D D15 MONTÁŽE ROZVADĚČ RP7 3 108,00

1	K	1.10	kompletní rozvodnice plast tř. I, 48TE na zeď IP30/IP20 vč. N, PE	ks	1,000	200,00	200,00	VLASTNÍ
2	K	2.10	propojovací systém 63A/3L 10kA	m	0,800	105,00	84,00	VLASTNÍ
3	K	3.8	vypínač 32A-3 10kA	ks	1,000	105,00	105,00	VLASTNÍ
4	K	4.8	přepětová ochrana B+C/3	ks	1,000	200,00	200,00	VLASTNÍ
5	K	5.9	chránič 25-2-030	ks	1,000	150,00	150,00	VLASTNÍ
6	K	6.9	chránič 40-4-030	ks	1,000	150,00	150,00	VLASTNÍ
7	K	7.8	jistič B10/1 10kA	ks	7,000	58,00	406,00	VLASTNÍ
8	K	8.7	jistič B16/1 10kA	ks	10,000	58,00	580,00	VLASTNÍ
7	K	7.9	jistič C10/1 10kA	ks	1,000	58,00	58,00	VLASTNÍ
3	K	3.9	jistič B16/3 10kA	ks	1,000	105,00	105,00	VLASTNÍ
9	K	9.7	pomocná sběrnice N 15	ks	2,000	85,00	170,00	VLASTNÍ
11	K	11.8	výchozí revizní zpráva	hod	3,000	300,00	900,00	VLASTNÍ

D D15 MONTÁŽE ROZVADĚČ RP7 6 319,00

1	K	1.10	kompletní rozvodnice plast tř. I, 48TE na zeď IP30/IP20 vč. N, PE	ks	1,000	355,00	355,00	VLASTNÍ
2	K	2.10	propojovací systém 63A/3L 10kA	m	0,800	205,00	164,00	VLASTNÍ
3	K	3.8	vypínač 32A-3 10kA	ks	1,000	385,00	385,00	VLASTNÍ
4	K	4.8	přepětová ochrana B+C/3	ks	1,000	1 850,00	1 850,00	VLASTNÍ
5	K	5.9	chránič 25-2-030	ks	1,000	755,00	755,00	VLASTNÍ
6	K	6.9	chránič 40-4-030	ks	1,000	955,00	955,00	VLASTNÍ
7	K	7.8	jistič B10/1 10kA	ks	7,000	85,00	595,00	VLASTNÍ
8	K	8.7	jistič B16/1 10kA	ks	10,000	85,00	850,00	VLASTNÍ
9	K	9.8	jistič C10/1 10kA	ks	1,000	125,00	125,00	VLASTNÍ
10	K	3.9	jistič B16/3 10kA	ks	1,000	285,00	285,00	VLASTNÍ

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Gymnázium Litomyšl - Modernizace laboratoří přírodovědných předmětů - PP

Objekt:

SO 01 - Gymnázium Litomyšl - Modernizace laboratoří přírodovědných předmětů

Soupis:

05 - Vzduchotechnika a chlazení

KSO:

Místo: Litomyšl

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, Pardubice

Uchazeč:

PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

Projektant:

KIP spol. s r.o., Touloucovo náměstí 156

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 20.2.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

46504621

DIČ:

CZ46504621

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

810 380,50

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	810 380,50	21,00%	170 179,91
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

980 560,41

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Litomyšl - Modernizace laboratoří přírodovědných předmětů - PP

Objekt:

SO 01 - Gymnázium Litomyšl - Modernizace laboratoří přírodovědných předmětů

Soupis:

05 - Vzduchotechnika a chlazení

Místo:

Litomyšl

Datum: 20.2.2017

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, Pardubice

Projektant: KIP spol. s r.o., Toulovo

Uchazeč:

PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	810 380,50
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	15 540,00
998 - Přesun hmot	450,00
713 - Izolace tepelné	60 647,50
751 - Vzduchotechnika - Zařízení "1"	452 537,00
PSV - PSV	281 206,00
751-2 - Vzduchotechnika - Zařízení "2"	281 206,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Litomyšl - Modernizace laboratoří přírodovědných předmětů - PP

Objekt:

SO 01 - Gymnázium Litomyšl - Modernizace laboratoří přírodovědných předmětů

Soupis:

05 - Vzduchotechnika a chlazení

Místo: Litomyšl

Datum: 20.2.2017

Zadavatel: Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, Pardubice

Projektant: KIP spol. s r.o., Touloucovo náměstí 156

Uchazeč: PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

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

Náklady soupisu celkem

810 380,50

D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání 15 540,00

1	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m ² , o výšce lešeníové podlahy do 1,9 m	m ²	72,000	170,00	12 240,00	CS ÚRS 2016 02
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. V ceně jsou započteny i náklady na montáž, opotřebení a demontáž lešení. 2. V ceně nejsou započteny náklady na manipulaci s lešením; tyto jsou již zahrnuty v cenách příslušných stavebních prací. 3. Množství měrných jednotek se určuje m ² podlahové plochy, na které se práce provádí.					
			pro montáž vzduchotechniky					
			72,00		72,000			
			Součet		72,000			
2	K	99999X001	Výrobní dokumentace pro výrobu a montáž vzduchotechniky	ks	1,000	2 200,00	2 200,00	vlastní
			1		1,000			
			Součet		1,000			
3	K	99999X002	Zpracování provozního řádu pro obsluhu a údržbu, zaškolení obsluhy schémata, doklady o revizích	ks	1,000	1 100,00	1 100,00	vlastní
			1		1,000			
			Součet		1,000			

D 998 Přesun hmot 450,00

4	K	998018002	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 6 do 12 m	t	0,009	50 000,00	450,00	CS ÚRS 2016 02
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. Ceny -7001 až -7006 lze použít v případě, kdy dochází ke ztlížení 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.					
			0,009		0,009			
			Součet		0,009			

D 713 Izolace tepelné 60 647,50

5	K	713463411	Kompletní montáž tepelné izolace na bázi synt.kaučuku čtyřhranného vzduchotechnického potrubí včetně spojovacího, pomocného a montážního materiálu	m ²	18,000	220,00	3 960,00	vlastní
			viz položka 59 TSVZT					
			18		18,000			
			Součet		18,000			
6	M	713463192	Montáž systémové certifikované protipožární izolace, přesný popis viz. položka 69 TSVZT. - kompletní systém- izolace a upevňovací materiál, - montáž - přesný popis viz. položka 70 technické specifikace vytápění - Certifikovaný systém protipožární izolace čtyřhranného vzduchotechnického potrubí požární odolnost EI45 45 minut tvořený izolačními deskami z kamenné vlny v tl. 40 mm s ALS, izolace je kotvena na vzduchotechnické potrubí pomocí izolovaných navařovacích trnů - 1,0 přesný popis viz. položka 70 technické specifikace vytápění	m ²	7,000	77,00	539,00	vlastní
			7		7,000			
			Součet		7,000			
7	M	nc	Protipožární izolace potrubí systém. certif. EI45- pro čtyřhranné potrubí vzduchotechnika viz. položka 70 TSVZT	m ²	7,000	480,00	3 360,00	vlastní
			7		7,000			
			Součet		7,000			
8	M	713463192-1	Montáž systémové certifikované protipožární izolace, přesný popis viz. položka 71 TSVZT. - kompletní systém- izolace a upevňovací materiál, - montáž - přesný popis viz. položka 72 technické specifikace vytápění - Certifikovaný systém protipožární izolace čtyřhranného vzduchotechnického potrubí požární odolnost EI45 45 minut tvořený izolačními deskami z kamenné vlny v tl. 50 mm s ALS, izolace je kotvena na vzduchotechnické potrubí pomocí izolovaných navařovacích trnů - 8,5 přesný popis viz. položka 72 technické specifikace vytápění	m ²	1,500	77,00	115,50	vlastní
			1,5		1,500			
			Součet		1,500			
9	M	NC-1	Protipožární izolace potrubí systém. certif. EI45- pro čtyřhranné potrubí vzduchotechnika viz. položka 72 TSVZT	m ²	1,500	480,00	720,00	vlastní
			1,5		1,500			
			Součet		1,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	M	283777390	Tepelná izolace potrubí na bázi syntetického kaučuku-pásky svinuté do role z jedné strany lepicí se sítí zabraňující nežádoucímu protažení pásu s ochrannou fólií opatřenou tenkou vrstvou silikonu , tl.40 mm	m2	18,000	1 150,00	20 700,00	vlastní
	VV		viz položka 60 TSVZT					
	VV		18		18,000			
	VV		Součet		18,000			
11	K	713463511X02	Kompletní montáž tepelné izolace na bázi synt.kaučuku čtyřhranného vzduchotechnického potrubí včetně spojovacího, pomocného a montážního materiálu	m2	10,000	165,00	1 650,00	vlastní
	VV		viz položka 61 TSVZT					
	VV		10		10,000			
	VV		Součet		10,000			
12	M	28377751X002	Tepelná izolace potrubí na bázi syntetického kaučuku-pásky svinuté do role z jedné strany lepicí se sítí zabraňující nežádoucímu protažení pásu s ochrannou fólií opatřenou tenkou vrstvou silikonu , tl.32 mm	m2	10,000	875,00	8 750,00	vlastní
	VV		viz položka 62 TSVZT					
	VV		10		10,000			
	VV		Součet		10,000			
15	K	713463511X04	Kompletní montáž tepelné izolace z minerální plsti tl.30 mm vzduchotechnického potrubí včetně spojovacího, pomocného a montážního materiálu	m2	23,000	55,00	1 265,00	vlastní
	VV		viz položka 65 TSVZT					
	VV		23		23,000			
	VV		Součet		23,000			
16	M	63177752X04	Lamelový skružovaný pás vyrobený z kamenné (minerální) plsti tl.30mm hydrofobizované lamelový pás je s hliníkovou fólií třída reakce na oheň A2, obj.hmotnost 55 kg/m3 viz.položka 66 TSVZT	m	23,000	342,00	7 866,00	vlastní
	VV		23		23,000			
17	K	713463511X05	Kompletní montáž tepelné izolace z minerální plsti tl.40 mm vzduchotechnického potrubí včetně spojovacího, pomocného a montážního materiálu	m2	10,000	55,00	550,00	vlastní
	VV		viz položka 63 TSVZT					
	VV		10		10,000			
	VV		Součet		10,000			
18	M	63177752X05	Lamelový skružovaný pás vyrobený z kamenné (minerální) plsti tl.40mm hydrofobizované lamelový pás je s hliníkovou fólií třída reakce na oheň A2, obj.hmotnost 55 kg/m3 viz.položka 64 TSVZT	m	10,000	370,00	3 700,00	vlastní
	VV		10		10,000			
13	K	713463512X03	Kompletní montáž tepelné izolace-návlak z minerální plsti tl.25 mm kruhového vzduchotechnického potrubí včetně spojovacího, pomocného a montážního materiálu	m	2,000	55,00	110,00	vlastní
	VV		viz položka 67 TSVZT					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
14	M	63177752X03	Vysoce ohebný tepelné izolační návlak pro izolaci potrubí tl.tepelné izolace 25 mm. , prům. 200 mm	m	2,000	125,00	250,00	vlastní
	VV		viz položka 68 TSVZT					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
19	K	998713102	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 m do 12 m	t	0,127	28 000,00	3 556,00	CS ÚRS 2016 02
	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 -3181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					
	VV		0,127		0,127			
	VV		Součet		0,127			
20	K	998713193	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	t	0,127	28 000,00	3 556,00	CS ÚRS 2016 02
	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 -3181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					
	VV		0,127		0,127			
	VV		Součet		0,127			
D	751		Vzduchotechnika - Zařízení "1"				452 537,00	
29	K	751114X004	Zprovoznění a serřízení vzduchotechnické jednotky 1.01 servisním technikem	kus	1,000	8 800,00	8 800,00	vlastní
	VV		Zařízení "1" Teplovzdušné větrání učebny a laboratoře biologie					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
21	K	751133034	Montáž a sestavení na místě vzduchotechnické jednotky 1.01 viz.položka 1 TSVZT	kus	1,000	33 000,00	33 000,00	vlastní
	VV		Zařízení "1" Teplovzdušné větrání učebny a laboratoře biologie					
	VV		viz položka 1 TSVZT					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
22	M	429126000	Kompaktní vnitřní obousměrná větrací jednotka (přívod, odvod) s rekuperací tepla- rotační enthalpický regenerační rekuperátor, tepelná účinnost rekuperace 84,9%, EC motory ventilátorů.,dl.x hl.x v.2030x880x1350mm (výška včetně noh), parapetní provedení včetně uzavíracích klapek se servopohony na hrdlech e1 a i2, regulačních modulů a čidel, přívod - Vp = " 1100 "m3/hod., odvod Vo = " 1100 "m3/hod. (jednotka splňuje ErP 2018)	kus	1,000	220 000,00	220 000,00	vlastní
	VV		parapetní provedení včetně uzavíracích klapek se					
	VV		servopohony na hrdlech e1 a i2, regulačních modulů a čidel,					
	VV		přívod - Vp = " 1100 "m3/hod., odvod Vo = " 1100 "m3/hod.					
	VV		(jednotka splňuje ErP 2018)					

Př.	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		/jednotka dodána rozložená-dodávka v dílech/ viz.položka 2 TSVZT		1,000			
	vv		1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
25	K	75114X002	Montáž dálkového ovladače-regulátoru vzduchotechnické jednotky (elektro propojení viz část elektro)	kus	1,000	1 080,00	1 080,00	vlastní
	vv		Zařízení "1" Teplovzdušné větrání učebny a laboratoře biologie					
	vv		viz položka 5 TSVZT					
	vv		1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
26	M	42911113X003	Dálkový ovladač Regulátor vzd.jednotky 1.01 viz položka 6 TSVZT	kus	1,000	7 150,00	7 150,00	vlastní
	vv		1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
27	K	75114X003	Montáž kanálového čidla teploty (elektro propojení viz část elektro)	kus	1,000	220,00	220,00	vlastní
	vv		Zařízení "1" Teplovzdušné větrání učebny a laboratoře biologie					
	vv		viz položka 9 TSVZT					
	vv		1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
28	M	42911114X004	Kanálové čidlo teploty (24V) viz.položka 10 TSVZT tl. 300mm	kus	1,000	1 300,00	1 300,00	vlastní
	vv		1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
30	K	75114X005	Montáž kouřového čidla do VZT potrubí (elektro propojení viz část elektro)	kus	1,000	1 100,00	1 100,00	vlastní
	vv		Zařízení "1" Teplovzdušné větrání učebny a laboratoře biologie					
	vv		viz položka 13 TSVZT					
	vv		1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
31	M	42911115X005	Kouřového čidla do VZT potrubí k odstavení VZT (12V) viz položka 14 TSVZT	kus	1,000	7 620,00	7 620,00	vlastní
	vv		1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
32	K	75114X006	Montáž prostorového čidla CO2 (elektro propojení viz část elektro)	kus	2,000	880,00	1 760,00	vlastní
	vv		Zařízení "1" Teplovzdušné větrání učebny a laboratoře biologie					
	vv		viz položka 15 TSVZT					
	vv		2		2,000			
	vv		Součet		2,000			
33	M	42911114X0046	Prostorové čidlo CO2-24 (24V) viz.položka 16 TSVZT	kus	2,000	5 300,00	10 600,00	vlastní
	vv		2		2,000			
	vv		Součet		2,000			
50	K	751311093	Mtz výusti čtyřhranné na čtyřhranné potrubí do 0,150 m2	kus	1,000	165,00	165,00	vlastní
	vv		Zařízení "1" Teplovzdušné větrání učebny a laboratoře biologie					
	vv		viz položka 41 TSVZT					
	vv		1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
51	M	42911119X015	Obdélníková vzduchotechnická výústka jednořadá , 425x325 mm, regulace R1 viz.položka 42 TSVZT	kus	1,000	920,00	920,00	vlastní
	vv		1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
52	K	751311112	Mtz výusti čtyřhranné na kruhové potrubí do 0,080 m2	kus	2,000	165,00	330,00	vlastní
	vv		Zařízení "1" Teplovzdušné větrání učebny a laboratoře biologie					
	vv		viz položka 43 TSVZT					
	vv		2		2,000			
	vv		Součet		2,000			
53	M	42911119X016	Obdélníková vzduchotechnická výústka do kruhového potrubí jednořadá , 825x85 mm, regulace R1 viz.položka 44 TSVZT	kus	2,000	1 000,00	2 000,00	vlastní
	vv		2		2,000			
	vv		Součet		2,000			
46	K	751311322	Mtz výustí textilní půlkruhové D do 400 mm	m	19,000	110,00	2 090,00	vlastní
	vv		Zařízení "1" Teplovzdušné větrání učebny a laboratoře biologie					
	vv		viz položka 35 TSVZT					
	vv		19,00		19,000			
	vv		Součet		19,000			
47	M	42911119X013	Tkaninová půlkruhová výústka - půlkruh prům. 315 mm dl. 9500 mm, tkanina PMS-100% polyester, nekonečné vlákno, mikroperforace rovnoměrná, barva bílá, včetně montáž. materiálu-hliník profil.viz.položka 36 TSVZT	kus	2,000	7 100,00	14 200,00	vlastní
	vv		2		2,000			
	vv		Součet		2,000			
48	K	751311322	Mtz výustí textilní půlkruhové D do 400 mm	m	11,000	110,00	1 210,00	vlastní
	vv		Zařízení "1" Teplovzdušné větrání učebny a laboratoře biologie					
	vv		viz položka 37 TSVZT					
	vv		11,00		11,000			
	vv		Součet		11,000			
49	M	42911119X014	Tkaninová půlkruhová výústka - půlkruh prům. 200 mm dl. 5500 mm, tkanina PMS-100% polyester, nekonečné vlákno, mikroperforace rovnoměrná, barva bílá, včetně montáž. materiálu-hliník profil.viz.položka 38 TSVZT	kus	2,000	3 950,00	7 900,00	vlastní
	vv		2		2,000			
	vv		Součet		2,000			
34	K	751344121	Mtz tlumiče hluku pro čtyřhranné potrubí do 0,150 m2	kus	2,000	330,00	660,00	vlastní
	vv		Zařízení "1" Teplovzdušné větrání učebny a laboratoře biologie					
	vv		viz položka 19 TSVZT					
	vv		2		2,000			
	vv		Součet		2,000			
35	M	42911117X007	Buňkový tlumič-jedna buňka provedení s děrovaným plechem šířky 250 mm výšky 500 mm v hygienickém provedení ve sdruženém plášti (pozinkovaný plech) 250x500 mm - délka 1 000 mm oba konce s náběhy viz.položka 20 TSVZT	kus	2,000	2 000,00	4 000,00	vlastní
	vv		2		2,000			
	vv		Součet		2,000			
36	K	751344121	Mtz tlumiče hluku pro čtyřhranné potrubí do 0,150 m2	kus	1,000	330,00	330,00	vlastní
	vv		Zařízení "1" Teplovzdušné větrání učebny a laboratoře biologie					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		viz položka 21 TSVZT					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
37	M	42911118X008	Buňkový tlumič-jedna buňka provedení s děrov.plechem šířky 250mm výšky 500mm v hygienickém provedení ve sdrúženém plášti (pozinkovaný plech) 250x500mm-délka 1000mm , jeden konec s náběhy,druhý konec tupý pro připojení dalšího tlumiče viz.položka 21 TSVZT	kus	1,000	2 000,00	2 000,00	vlastní
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
38	K	751344121	Mtž tlumiče hluku pro čtyřhranné potrubí do 0,150 m2	kus	1,000	620,00	620,00	vlastní
	VV		Zařízení "1" Teplovzdušné větrání učebny a laboratoře biologie					
	VV		viz položka 23 TSVZT					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
39	M	42911119X09	Buňkový tlumič-jedna buňka provedení s děrovaným plechem šířky 250 mm výšky 500 mm v hygienickém provedení ve sdrúženém plášti (pozinkovaný plech) 250x500 mm - délka 2 000 mm oba konce s náběhy viz.položka 24 TSVZT	kus	1,000	4 000,00	4 000,00	vlastní
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
40	K	751344121	Mtž tlumiče hluku pro čtyřhranné potrubí do 0,150 m2	kus	1,000	610,00	610,00	vlastní
	VV		Zařízení "1" Teplovzdušné větrání učebny a laboratoře biologie					
	VV		viz položka 25 TSVZT					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
41	M	42911119X010	Buňkový tlumič-jedna buňka provedení s děrovaným plechem šířky 250mm výšky 500mm v hygienickém provedení ve sdrúženém plášti (pozinkovaný plech) 250x500mm-délka 2000mm , jeden konec s náběhy,druhý konec tupý pro připojení dalšího tlumiče viz.pol.26 TSVZT	kus	1,000	4 000,00	4 000,00	vlastní
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
23	K	751355021	Mtž ohřivače elektrického potrubí do 0,150 m2	kus	1,000	3 100,00	3 100,00	vlastní
	VV		Zařízení "1" Teplovzdušné větrání učebny a laboratoře biologie					
	VV		viz položka 3 TSVZT					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
24	M	4291111X002	Potrubní čtyřhranný elektrický ohřivač vzduchu včetně vestavěných spinacích prvků (provozních a havarijních), připojovací hrdla 500x250 mm, výkon/příkon ohřivače 6 kW, napětí 3x400V/50Hz, viz.položka 4 TSVZT	kus	1,000	19 500,00	19 500,00	vlastní
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
58	K	75151001	Příplatek za zaslepení trojúhelníkového potrubí (čelo s přípojovací přírubou 500x250 mm)	kus	1,000	550,00	550,00	vlastní
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
54	K	751510012	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu čtyřhranné s přírubou, průřezu přes 0,03 do 0,07 m2	m	2,500	3 300,00	8 250,00	CS ÚRS 2016 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání a montáž trub včetně tvarovek. 2. V cenách -0010 až -0023 jsou započteny i náklady na: a) dodání a osazení přírubových lišt, b) tmelení akrylátovým tmelem. 3. V cenách -0041 až -0053 nejsou započteny náklady na příruby, spoje jsou prováděné pomocí spojek.					
	VV		Zařízení "1" Teplovzdušné větrání učebny a laboratoře biologie					
	VV		2,5		2,500			
	VV		Součet		2,500			
55	K	751510013	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu čtyřhranné s přírubou, průřezu přes 0,07 do 0,13 m2	m	20,000	1 400,00	28 000,00	CS ÚRS 2016 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání a montáž trub včetně tvarovek. 2. V cenách -0010 až -0023 jsou započteny i náklady na: a) dodání a osazení přírubových lišt, b) tmelení akrylátovým tmelem. 3. V cenách -0041 až -0053 nejsou započteny náklady na příruby, spoje jsou prováděné pomocí spojek.					
	VV		Zařízení "1" Teplovzdušné větrání učebny a laboratoře biologie					
	VV		20		20,000			
	VV		Součet		20,000			
56	K	751510014	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu čtyřhranné s přírubou, průřezu přes 0,13 do 0,28 m2	m	3,500	3 200,00	11 200,00	CS ÚRS 2016 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání a montáž trub včetně tvarovek. 2. V cenách -0010 až -0023 jsou započteny i náklady na: a) dodání a osazení přírubových lišt, b) tmelení akrylátovým tmelem. 3. V cenách -0041 až -0053 nejsou započteny náklady na příruby, spoje jsou prováděné pomocí spojek.					
	VV		Zařízení "1" Teplovzdušné větrání učebny a laboratoře biologie					
	VV		3,5		3,500			
	VV		Součet		3,500			
57	K	751510015	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu čtyřhranné s přírubou, průřezu přes 0,28 do 0,50 m2	m	0,500	10 500,00	5 250,00	CS ÚRS 2016 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání a montáž trub včetně tvarovek. 2. V cenách -0010 až -0023 jsou započteny i náklady na: a) dodání a osazení přírubových lišt, b) tmelení akrylátovým tmelem. 3. V cenách -0041 až -0053 nejsou započteny náklady na příruby, spoje jsou prováděné pomocí spojek.					
	VV		Zařízení "1" Teplovzdušné větrání učebny a laboratoře biologie					
	VV		0,5000		0,500			
	VV		Součet		0,500			
59	K	751510042	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru přes 100 do 200 mm	m	18,400	330,00	6 072,00	CS ÚRS 2016 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání a montáž trub včetně tvarovek. 2. V cenách -0010 až -0023 jsou započteny i náklady na: a) dodání a osazení přírubových lišt, b) tmelení akrylátovým tmelem. 3. V cenách -0041 až -0053 nejsou započteny náklady na příruby, spoje jsou prováděné pomocí spojek.					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		18,4			18,400			
	VV		Součet			18,400			
60	K	751510043	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru přes 200 do 300 mm	m	2,500	1 500,00	3 750,00	CS ÚRS 2016 02	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání a montáž trub včetně tvarovek. 2. V cenách -0010 až -0023 jsou započteny i náklady na: a) dodání a osazení přírubových lišt, b) tmelení akrylátovým tmelem. 3. V cenách -0041 až -0053 nejsou započteny náklady na příruby, spoje jsou prováděné pomocí spojek.						
	VV		2,5			2,500			
42	K	751514613	Montáž škrticí klapky nebo zpětné klapky do plechového potrubí čtyřhranné s přírubou, průřezu přes 0,070 do 0,140 m2	kus	2,000	280,00	560,00	CS ÚRS 2016 02	
	VV		Zařízení "1" Teplovzdušné větrání učebny a laboratoře biologie						
	VV		viz položka 29 TSVZT						
	VV		2			2,000			
	VV		Součet			2,000			
43	M	751514613	Čtyřhranná regulační klapka 500x250 mm, ruční ovládní viz.položka 30 TSVZT	kus	2,000	1 600,00	3 200,00	vlastní	
	VV		2			2,000			
44	K	751514613	Montáž škrticí klapky nebo zpětné klapky do plechového potrubí čtyřhranné s přírubou, průřezu přes 0,070 do 0,140 m2	kus	1,000	2 200,00	2 200,00	CS ÚRS 2016 02	
	VV		Zařízení "1" Teplovzdušné větrání učebny a laboratoře biologie						
	VV		viz položka 31 TSVZT						
	VV		1			1,000			
	VV		Součet			1,000			
45	M	42911119X012	Čtyřhranná regulační klapka 315x250 mm, ruční ovládní viz.položka 32 TSVZT	kus	1,000	1 380,00	1 380,00	vlastní	
	VV		1			1,000			
	VV		Součet			1,000			
61	K	75199X001	Pomocný spojovací, těsnicí a montážní materiál zařízení "1"	soubor	1,000	10 500,00	10 500,00	vlastní	
	VV		1			1,000			
	VV		Součet			1,000			
62	K	75199X101	Zaregulování systému větrání - zařízení "1"	hodina	8,000	610,00	4 880,00	vlastní	
	VV		8			8,000			
	VV		Součet			8,000			
63	K	998751101	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m v objektech výšky do 12 m	t	1,080	3 000,00	3 240,00	CS ÚRS 2016 02	
	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 -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.						
	VV		1,08			1,080			
	VV		Součet			1,080			
64	K	998751191	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	t	1,080	3 000,00	3 240,00	CS ÚRS 2016 02	
	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 -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.						
	VV		1,08			1,080			
	VV		Součet			1,080			
D	PSV	PSV					281 206,00		
D	751-2	Vzduchotechnika - Zařízení "2"					281 206,00		
67	K	75114X023	Montáž vnitřní chladicí nástěnné jednotky	kus	5,000	1 480,00	7 400,00	vlastní	
	VV		Zařízení "2" Chlazení učebny, laboratoře biologie a kabinetu						
	VV		5			5,000			
	VV		Součet			5,000			
68	M	42911163X053	Vnitřní chladicí nástěnná jednotka s pasivním IAQ filtrem, infra ovládní o jmenovitě 2,5 kW (rozsaň 1,1 až 3,0 kW), chladivo R 410A, 230V, rozměry vnitřní jednotky (šxvxh.) 790x217x275 mm a dálkového ovladače	kus	5,000	9 400,00	47 000,00	vlastní	
	VV		5			5,000			
	VV		Součet			5,000			
65	K	75114X024	Montáž venkovní kompaktní multisplitové kondenzační jednotky pro pět vnitřních jednotek (včetně připojení potrubí od vnitřních jednotek)	kus	1,000	14 800,00	14 800,00	vlastní	
	VV		Zařízení "2" Chlazení učebny, laboratoře biologie a kabinetu						
	VV		1			1,000			
	VV		Součet			1,000			
66	M	42911162X052	Venkovní kompaktní kondenzační jednotka multisplitová pro pět vnitřních jednotek, jmenovitý chladicí výkon 10 kW (rozsaň 3,7 až 11 kW), chladivo R 410A, 230V, max.délka propoj.potrubí 80 m, rozměry venkovní jednotky (šxvxh.) 900x890x320 mm	kus	1,000	99 000,00	99 000,00	vlastní	
	VV		včetně připoj.šroubení /účinnost SEER 6,3, energ.třída A++/						
	VV		1			1,000			
	VV		Součet			1,000			
69	K	75114X026	Montáž potrubí měděného měkkého spojovaného pájením, předizolovaného určeného pro chlazení a klimatizaci (chladivo R 410A), Ag pájka, včetně venkovních lišt, pomocného materiálu a uchytení, dimenze Cu 1/4" (6,35) mm	m	80,000	77,00	6 160,00	vlastní	
	VV		Zařízení "2" Chlazení učebny, laboratoře biologie a kabinetu						
	VV		80,00			80,000			

PC	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		Součet			80,000		
70	M	42911164X054	Dodávka potrubí měkkého (R220) spojovaného pájením určeného pro chlazení a klimatizaci, předizolovaného (izolace tl. 9 mm, dif.odpor tepelné izolace větší než 7000) včetně venkovních lišt., Dimenze Cu 1/4" (6,35) mm	m	80,000	490,00	39 200,00	vlastní
	vv		80			80,000		
	vv		Součet			80,000		
71	K	75114X027	Montáž potrubí měkkého spojovaného pájením, předizolovaného určeného pro chlazení a klimatizaci (chladiivo R 410A), Ag pájka, včetně venkovních lišt, pomocného materiálu a uchycení, dimenze Cu 3/8" (9,52) mm	m	80,000	77,00	6 160,00	vlastní
	vv		Zařízení "Z" Chlazení učebny, laboratoře biologie a kabinetu					
	vv		80,00			80,000		
	vv		Součet			80,000		
72	M	42911165X055	Dodávka potrubí měkkého (R220) spojovaného pájením určeného pro chlazení a klimatizaci, předizolovaného (izolace tl. 9 mm, dif.odpor tepelné izolace větší než 7000) včetně venkovních lišt., Dimenze Cu 3/8" (9,52) mm	m	80,000	490,00	39 200,00	vlastní
	vv		80			80,000		
	vv		Součet			80,000		
73	K	75114X028	Úprava(dokončení) tepelné izolace po montáži na spojích potrubí (pro všechny jednotky)	kus	1,000	1 700,00	1 700,00	vlastní
	vv		Zařízení "Z" Chlazení učebny, laboratoře biologie a kabinetu					
	vv		1			1,000		
	vv		Součet			1,000		
74	K	75114X029	Doplnění chladiiva pro multisplit 5 jednotek	kus	1,000	280,00	280,00	vlastní
	vv		Zařízení "Z" Chlazení učebny, laboratoře biologie a kabinetu					
	vv		1			1,000		
	vv		Součet			1,000		
75	M	42911166X056	Chladiivo R 410 A	kg	0,800	1 650,00	1 320,00	vlastní
	vv		0,8			0,800		
	vv		Součet			0,800		
76	K	75114X030	Tlaková zkouška potrubí a systému multisplit systém 5 vnitřních jednotek	kus	1,000	8 800,00	8 800,00	vlastní
	vv		Zařízení "Z" Chlazení učebny, laboratoře biologie a kabinetu					
	vv		1			1,000		
	vv		Součet			1,000		
77	K	75114X033	Komplexní vyzkoušení, spuštění multisplit systém 5 vnitřní jednotky	kus	1,000	5 500,00	5 500,00	vlastní
	vv		Zařízení "Z" Chlazení učebny, laboratoře biologie a kabinetu					
	vv		1			1,000		
	vv		Součet			1,000		
78	K	998751101	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vzdorovná dopravní vzdálenost do 100 m v objektech výšky do 12 m	t	0,213	11 000,00	2 343,00	CS ÚRS 2016 02
	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 -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					
	vv		0,213			0,213		
	vv		Součet			0,213		
79	K	998751191	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	t	0,213	11 000,00	2 343,00	CS ÚRS 2016 02
	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 -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					
	vv		0,213			0,213		
	vv		Součet			0,213		

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Gymnázium Litomyšl - Modernizace laboratoří přírodovědných předmětů - PP

Objekt:

SO 01 - Gymnázium Litomyšl - Modernizace laboratoří přírodovědných předmětů

Soupis:

06 - Zeleň

KSO:

Místo: Litomyšl

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, Pardubice

Uchazeč:

PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

Projektant:

KIP spol. s r.o., Toulcovovo náměstí 156

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 20.2.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

46504621

DIČ:

CZ46504621

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

79 960,30

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	79 960,30	21,00%	16 791,66
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

96 751,96

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Litomyšl - Modernizace laboratoří přírodovědných předmětů - PP

Objekt:

SO 01 - Gymnázium Litomyšl - Modernizace laboratoří přírodovědných předmětů

Soupis:

06 - Zeleň

Místo:

Litomyšl

Datum: 20.2.2017

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, Pardubice

Projektant: KIP spol. s r.o., Toulovo

Uchazeč:

PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	79 960,30
HSV - HSV	44 472,00
1 - Zemní práce	0,00
04 - Montáž	44 472,00
PSV - PSV	35 488,30
01 - Trvalky	13 760,00
02 - Listnaté dřeviny	1 215,00
03 - Ostatní materiál	19 513,30
05 - Vřesovištní dřeviny	1 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Litomyšl - Modernizace laboratoří přírodovědných předmětů - PP

Objekt:

SO 01 - Gymnázium Litomyšl - Modernizace laboratoří přírodovědných předmětů

Soupis:

06 - Zeleň

Místo: Litomyšl

Datum: 20.2.2017

Zadavatel: Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, Pardubice

Projektant: KIP spol. s r.o., Touloucovo náměstí 156

Uchazeč: PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

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

Náklady soupisu celkem

79 960,30

D	HSV	HSV					44 472,00	
D	1	Zemní práce					0,00	
D	04	Montáž					44 472,00	
1	K	111212211	Odstranění nevhodných dřevin průměru kmene do 100 mm výšky do 1 m s odstraněním pařezu do 100 m ² v rovině nebo na svahu do 1:5	m ²	6,000	22,00	132,00	CS ÚRS 2016 02

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení vytěžené dřevní hmoty na vzdálenost do 50 m, se složením na hromady nebo s naložením na dopravní prostředek a případnou úpravu terénu se zhuštěním po odstranění dřevin. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení shrabu na skládku. 3. Ceny jsou určeny pouze pro péstební zásahy a rekonstrukce v sadovníckých a krajinářských úpravách. 4. Ceny nelze použít: a) pro úplnou likvidaci porostu při přípravě stavenišť apod.; tyto práce se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce, b) pro odstranění kořenových výmladků; tyto práce se oceňují individuálně, c) -1221 až -1223 a -1331 až -1333 pro jednoleté semenáče dřevin, náletů v bylinném stavu; tyto práce se oceňují cenami souborů cen 185 80-42 Vypleti nebo 183 41-13 Odplevení výsadeb. 5. Průměr kmene stromů nebo keřů se měří 0,15 m nad terénem. 6. Množství jednotek se stanoví samostatně za keřovou skupinu v m² souvislé plochy rovné součtu půdorysných ploch omezených obalovými křivkami korun jednotlivých stromů a keřů, jejichž koruny se půdorysně překrývají. Jestliže by byl zmíněný součet ploch větší než půdorysná plocha staveniště (upravené plochy), uvažuje se pouze tato plocha. 7. 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.

2	K	111212351	Odstranění nevhodných dřevin průměru kmene do 100 mm výšky přes 1 m s odstraněním pařezu do 100 m ² v rovině nebo na svahu do 1:5	m ²	56,000	180,00	10 080,00	CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	--	----------------	--------	--------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení vytěžené dřevní hmoty na vzdálenost do 50 m, se složením na hromady nebo s naložením na dopravní prostředek a případnou úpravu terénu se zhuštěním po odstranění dřevin. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení shrabu na skládku. 3. Ceny jsou určeny pouze pro péstební zásahy a rekonstrukce v sadovníckých a krajinářských úpravách. 4. Ceny nelze použít: a) pro úplnou likvidaci porostu při přípravě stavenišť apod.; tyto práce se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce, b) pro odstranění kořenových výmladků; tyto práce se oceňují individuálně, c) -1221 až -1223 a -1331 až -1333 pro jednoleté semenáče dřevin, náletů v bylinném stavu; tyto práce se oceňují cenami souborů cen 185 80-42 Vypleti nebo 183 41-13 Odplevení výsadeb. 5. Průměr kmene stromů nebo keřů se měří 0,15 m nad terénem. 6. Množství jednotek se stanoví samostatně za keřovou skupinu v m² souvislé plochy rovné součtu půdorysných ploch omezených obalovými křivkami korun jednotlivých stromů a keřů, jejichž koruny se půdorysně překrývají. Jestliže by byl zmíněný součet ploch větší než půdorysná plocha staveniště (upravené plochy), uvažuje se pouze tato plocha. 7. 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.

4	K	183111212	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 50% v rovině nebo na svahu do 1:5; objemu přes 0,002 do 0,005 m ³	kus	339,000	14,00	4 746,00	CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	--	-----	---------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytečných výkoptů na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkoptů. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) uložení odpadu na skládku, b) substrát, tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 3. 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.

5	K	183101214	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 50% v rovině nebo na svahu do 1:5; objemu přes 0,05 do 0,125 m ³	kus	3,000	20,00	60,00	CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	---	-----	-------	-------	-------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytečných výkoptů na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkoptů. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) uložení odpadu na skládku, b) substrát, tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 3. 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.

6	K	183101313	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 100% v rovině nebo na svahu do 1:5; objemu přes 0,02 do 0,05 m ³	kus	25,000	52,00	1 300,00	CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	---	-----	--------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytečných výkoptů na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkoptů. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) substrát, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, b) uložení odpadu na skládku. 3. 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.

7	K	183205113	Založení záhonu pro výsadbu rostlin v rovině nebo na svahu do 1:5 v zemině tř. 4	m ²	78,000	17,00	1 326,00	CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	--	----------------	--------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na urovňování s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkoptů. 2. Ceny nelze použít pro založení záhonu s výškovým členěním pro ornamentální výsadby; tyto práce se oceňují individuálně.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	183211313	Výsadba květin do připravené půdy se zalitím do připravené půdy, se zalitím cibulí nebo hlíz	kus	120,000	9,00	1 080,00	CS ÚRS 2016 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytečných výkopků na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) hloubení jamek, b) uložení odpadu na skládce. 3. Ceny nelze použít pro ornamentální výsadby; tyto se oceňují individuálně.					
9	K	183211322	Výsadba květin do připravené půdy se zalitím do připravené půdy, se zalitím květin hrnkovaných o průměru květináče přes 80 do 120 mm	kus	314,000	15,00	4 710,00	CS ÚRS 2016 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytečných výkopků na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) hloubení jamek, b) uložení odpadu na skládce. 3. Ceny nelze použít pro ornamentální výsadby; tyto se oceňují individuálně.					
10	K	184102110	Výsadba dřeviny s ballem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu do 100 mm	kus	50,000	21,00	1 050,00	CS ÚRS 2016 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro dřeviny pěstované v nádobách. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vysazovanou dřevinu, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. 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.					
11	K	184102111	Výsadba dřeviny s ballem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 100 do 200 mm	kus	3,000	33,00	99,00	CS ÚRS 2016 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro dřeviny pěstované v nádobách. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vysazovanou dřevinu, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. 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.					
12	K	184802111R1	Chemické odplevelení před výsadbou v rov. (2* celá plocha)		350,000	3,00	1 050,00	VLASTNÍ
13	K	184806112	Řez stromů, keřů nebo růží průřezem stromů netrnitých, o průměru koruny přes 2 do 4 m	kus	2,000	125,00	250,00	CS ÚRS 2016 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady spojené s přemístěním odstraněných větví na vzdálenost do 20 m, uložení na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládce. 3. Ceny -6111 až -6163 a -6185 až -6188 jsou určeny pouze pro každoročně řezané dřeviny. 4. Ceny -6111 až -6144 jsou určeny pouze při použití žebře do maximální délky 5 m. 5. Ceny nelze použít pro řez popínavých dřevin a řez stromů nebo keřů ve ztížených podmínkách. Tyto práce se oceňují individuálně. 6. Měrnou jednotkou kus se u řezu rozumí jeden strom nebo jeden keř.					
14	K	184806152	Řez stromů, keřů nebo růží průřezem keřů netrnitých, o průměru koruny přes 1,5 do 3 m	kus	7,000	110,00	770,00	CS ÚRS 2016 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady spojené s přemístěním odstraněných větví na vzdálenost do 20 m, uložení na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládce. 3. Ceny -6111 až -6163 a -6185 až -6188 jsou určeny pouze pro každoročně řezané dřeviny. 4. Ceny -6111 až -6144 jsou určeny pouze při použití žebře do maximální délky 5 m. 5. Ceny nelze použít pro řez popínavých dřevin a řez stromů nebo keřů ve ztížených podmínkách. Tyto práce se oceňují individuálně. 6. Měrnou jednotkou kus se u řezu rozumí jeden strom nebo jeden keř.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> (+ snížení výšky, úprava tvaru), (svída, tavalník)					
15	K	184806153	Řez stromů, keřů nebo růží průřezem keřů netrnitých, o průměru koruny přes 3 do 5 m	kus	1,000	180,00	180,00	CS ÚRS 2016 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady spojené s přemístěním odstraněných větví na vzdálenost do 20 m, uložení na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládce. 3. Ceny -6111 až -6163 a -6185 až -6188 jsou určeny pouze pro každoročně řezané dřeviny. 4. Ceny -6111 až -6144 jsou určeny pouze při použití žebře do maximální délky 5 m. 5. Ceny nelze použít pro řez popínavých dřevin a řez stromů nebo keřů ve ztížených podmínkách. Tyto práce se oceňují individuálně. 6. Měrnou jednotkou kus se u řezu rozumí jeden strom nebo jeden keř.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> (+ snížení výšky, úprava tvaru), (ruj)					
16	K	184911161	Mulčování záhonů kačírkem nebo drceným kamenivem tloušťky mulče přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	22,000	52,00	1 144,00	CS ÚRS 2016 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na naložení odpadu na dopravní prostředek, odvoz do 20 km a složení odpadu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) uložení odpadu na skládce, b) mulč v podobě kačírku nebo drceného kameniva, tento se oceňuje ve specifikaci. 3. Ceny jsou určeny pro zpracování materiálem o frakci do 63 mm. Nad velikost této frakce se práce oceňují individuálně.					
17	K	184911421	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kúrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	56,000	35,00	1 960,00	CS ÚRS 2016 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na naložení odpadu na dopravní prostředek, odvoz do 20 km a složení odpadu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) stabilizaci mulče proti erozi a přísady proti vznícení mulče. Tyto práce se oceňují individuálně, b) mulčovací kúru, tato se oceňuje ve specifikaci, c) uložení odpadu na skládce. 3. Tloušťka mulčovací kúry se měří v nakypřeném stavu.					
28	K	18580212R	Instalace děličícího plastového pásu (mezi trávník a výstavbu)	bm	60,000	99,00	5 940,00	VLASTNÍ
19	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinařské úpravy dopravní vzdálenost do 5000 m	t	8,076	750,00	6 057,00	CS ÚRS 2016 02
20	K	184806154R	Příprava půdy pro založení SÚ	m2	175,000	14,00	2 450,00	VLASTNÍ
21	K	185802114R	Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám	t	0,004	22 000,00	88,00	VLASTNÍ
	D	PSV	PSV				35 488,30	
	D	01	Trvalky				13 760,00	
1	K	1.1R	Aconitum oměj	kus	8,000	40,00	320,00	VLASTNÍ
2	K	2.1.R	Agrimonia vulgaris řepík	kus	7,000	40,00	280,00	VLASTNÍ

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
3	K	3.1R	Achillea millefolium (bílá) řeběříček obecný	kus	15,000	40,00	600,00	VLASTNÍ
4	K	4.1R	Alchemilla mollis kontryhel měkký	kus	10,000	40,00	400,00	VLASTNÍ
5	K	5.1R	Anemone sylvestris sasanka lesní	kus	22,000	40,00	880,00	VLASTNÍ
6	K	6.1R	Artemisia schmidtiana 'Nana' pelyněk	kus	10,000	40,00	400,00	VLASTNÍ
7	K	7.1R	Aruncus sylvester udatna	kus	2,000	40,00	80,00	VLASTNÍ
8	K	8.1R	Astilbe x arendsii čechrava zahradní	kus	10,000	40,00	400,00	VLASTNÍ
9	K	9.1R	Convallaria majalis konvalinka vonná	kus	15,000	40,00	600,00	VLASTNÍ
10	K	10.1R	Deschampsia caespitosa metlice trsnatá	kus	3,000	40,00	120,00	VLASTNÍ
11	K	11.1R	Dryopteris filix - mas kaprad' samec	kus	3,000	40,00	120,00	VLASTNÍ
12	K	12.1R	Echinacea purpurea třapatka	kus	15,000	40,00	600,00	VLASTNÍ
13	K	13.1R	Fragaria vesca jahodník	kus	10,000	40,00	400,00	VLASTNÍ
14	K	14.1R	Geranium sanguineum kakost krvavý	kus	15,000	40,00	600,00	VLASTNÍ
15	K	15.1R	Helleborus x hybridus čemeřice	kus	15,000	40,00	600,00	VLASTNÍ
16	K	16.1R	Hemerocallis x hybridus denívka	kus	3,000	40,00	120,00	VLASTNÍ
17	K	17.1R	Hypericum perforatum třezalka	kus	10,000	40,00	400,00	VLASTNÍ
18	K	18.1R	Lavandula angustifolia levandule lékařská	kus	15,000	40,00	600,00	VLASTNÍ
19	K	19.1R	Origanum vulgare dobromysl obecná	kus	15,000	40,00	600,00	VLASTNÍ
20	K	20.1R	Polygonatum multiflorum kokořík mnohokvětý	kus	3,000	40,00	120,00	VLASTNÍ
21	K	21.1R	Pulmonaria officinalis plicník	kus	45,000	40,00	1 800,00	VLASTNÍ
22	K	22.1R	Salvia officinalis šalvěj	kus	10,000	40,00	400,00	VLASTNÍ
23	K	23.1R	Symphytum officinale kostival	kus	3,000	40,00	120,00	VLASTNÍ
24	K	24.1R	Thymus serpyllum mateřídouška	kus	20,000	40,00	800,00	VLASTNÍ
25	K	25.1R	Thymus vulgaris tymián	kus	15,000	40,00	600,00	VLASTNÍ
26	K	26.1R	Veronica teucrium rozrazil	kus	15,000	40,00	600,00	VLASTNÍ
27	K	27.1R	Cibuloviny	kus	120,000	10,00	1 200,00	VLASTNÍ

P *Poznámka k položce:*
ROSTLINNÝ MATERIÁL CELKEM ; Velikost Specifikace; výška dřevin v cm K 1, K 2...
kontejner+počet obsazených litrů zeminy; h 9*9*10... kontejner hranatý, velikost hran

D 02 Listnaté dřeviny 1 215,00

1	K	1.2R	Cotoneaster dammeri skalník Dammerův	kus	10,000	27,00	270,00	VLASTNÍ
2	K	2.2R	Hydrangea macrophylla hortenzie velkolistá	kus	3,000	90,00	270,00	VLASTNÍ
3	K	3.2R	Hypericum calycinum třezalka kalíškatá	kus	15,000	45,00	675,00	VLASTNÍ

P *Poznámka k položce:*
Vřesovištní dřeviny

D 03 Ostatní materiál 19 513,30

1	K	1.3R	Umělé hnojivo (tabletové)	kus	3,670	140,00	513,80	VLASTNÍ
P <i>Poznámka k položce:</i> 1 ks tablet / rostlina = 367 tablet x 10 gr = 3670g = 3,67kg								
2	K	2.3R	Kamenná drť	kus	4,400	500,00	2 200,00	VLASTNÍ
P <i>Poznámka k položce:</i> (frakce 8-16mm, vrstva cca 10cm, 22m2 *0,1=2,2m3, tj cca 4,4 t)								
3	K	3.3R	Substrát (pytle á 150l)	kus	12,000	300,00	3 600,00	VLASTNÍ
4	K	4.3R	Rašelina (pytle á 180l)	kus	3,000	360,00	1 080,00	VLASTNÍ
5	K	5.3R	Totální herbicid	kus	0,500	440,00	220,00	VLASTNÍ
6	K	6.3R	Kůra	kus	5,600	1 020,00	5 712,00	VLASTNÍ
7	K	7.3R	Dělicí pásek mezi výsadbu a trávnik (cca 60m), (balení á12m)	kus	5,000	1 150,00	5 750,00	VLASTNÍ
8	K	8.3R	Travní směs	kus	3,500	125,00	437,50	VLASTNÍ

P *Poznámka k položce:*
OSTATNÍ MATERIÁL CELKEM

D 05 Vřesovištní dřeviny 1 000,00

1	K	1.5R	Calluna vulgaris, Erica carnea vřes obecný, vřesovec pletový	kus	25,000	40,00	1 000,00	VLASTNÍ
---	---	------	--	-----	--------	-------	----------	---------

P *Poznámka k položce:*
Trvalky

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Gymnázium Litomyšl - Modernizace laboratoří přírodovědných předmětů - PP

Objekt:

SO 01 - Gymnázium Litomyšl - Modernizace laboratoří přírodovědných předmětů

Soupis:

07 - Ostatní a vedlejší náklady

KSO:

Místo: Litomyšl

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, Pardubice

Uchazeč:

PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

Projektant:

KIP spol. s r.o., Touloucovo náměstí 156

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 20.2.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

46504621

DIČ:

CZ46504621

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH				135 000,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	135 000,00	21,00%	28 350,00	
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH		v CZK		163 350,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Litomyšl - Modernizace laboratoří přírodovědných předmětů - PP

Objekt:

SO 01 - Gymnázium Litomyšl - Modernizace laboratoří přírodovědných předmětů

Soupis:

07 - Ostatní a vedlejší náklady

Místo: Litomyšl

Datum: 20.2.2017

Zadavatel: Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, Pardubice

Projektant: KIP spol. s r.o., Toulovo

Uchazeč: PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	135 000,00
HSV - HSV	0,00
V - Oddíly VRN	135 000,00
V01 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	18 000,00
V03 - Zařízení staveniště	83 000,00
V04 - Inženýrská činnost	10 000,00
V05 - Finanční náklady	4 000,00
V06 - Ostatní náklady	20 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Litomyšl - Modernizace laboratoří přírodovědných předmětů - PP

Objekt:

SO 01 - Gymnázium Litomyšl - Modernizace laboratoří přírodovědných předmětů

Soupis:

07 - Ostatní a vedlejší náklady

Místo:

Litomyšl

Datum: 20.2.2017

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, Pardubice

Projektant: KIP spol. s r.o., Touloucovo náměstí 156

Uchazeč:

PRVNÍ STAVEBNÍ CHRUDIM a.s.

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							135 000,00	
D	HSV	HSV					0,00	
D	V	Oddíly VRN					135 000,00	
D	V01	Průzkumné, geodetické a projektové práce					18 000,00	
1	K	004111024TR	Dokumentace skutečného provedení dle vyhl. 499/2006 ve třech listinných vyhotoveních +1x na CD-Rom	soubor	1,000	18 000,00	18 000,00	VLASTNÍ
P			<i>Poznámka k položce: Dokumentace skutečného provedení dle vyhl. 499/2006 ve třech listinných vyhotoveních +1x na CD-Rom</i>					
VV		1			1,000			
VV						0,000		
VV		Součet				1,000		
D	V03	Zařízení staveniště					83 000,00	
2	K	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	soubor	1,000	35 000,00	35 000,00	VLASTNÍ
VV		1				1,000		
VV						0,000		
VV		Součet				1,000		
3	K	005121020R	Provoz zařízení staveniště	soubor	1,000	30 000,00	30 000,00	VLASTNÍ
VV		1				1,000		
VV		Součet				1,000		
4	K	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	soubor	1,000	18 000,00	18 000,00	VLASTNÍ
VV		1				1,000		
VV						0,000		
VV		Součet				1,000		
D	V04	Inženýrská činnost					10 000,00	
7	K	043194000R	Provádění průběžných testů a komplexních zkoušek dle plánu řízení a kontroly jakosti.	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	VLASTNÍ
P			<i>Poznámka k položce: Provádění průběžných testů a komplexních zkoušek dle plánu řízení a kontroly jakosti,</i>					
VV		1				1,000		
VV						0,000		
VV		Součet				1,000		
D	V05	Finanční náklady					4 000,00	
8	K	005261012TR	Náklady spojené s pojištěním odpovědnosti za škodu jak je uvedeno v návrhu smlouvy o dílo	soubor	1,000	2 000,00	2 000,00	VLASTNÍ
P			<i>Poznámka k položce: Náklady spojené s pojištěním odpovědnosti za škodu jak je uvedeno v návrhu smlouvy o dílo</i>					
VV		1				1,000		
VV		Součet				1,000		
9	K	005261024TR	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů finanční náklady bankovní záruka	soubor	1,000	2 000,00	2 000,00	VLASTNÍ
VV		1				1,000		
VV						0,000		
VV		Součet				1,000		
D	V06	Ostatní náklady					20 000,00	
11	K	799005R	Stálá informační tabule (trvalá pamětní deska) - rozměr 0,3 x 04 m, dle odsouhlaseného vzoru objednatel	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	VLASTNÍ
12	K	799015R	Velkoplošný informační panel - rozměr 5,1 x 2,4 m, dle odsouhlaseného vzoru objednatel	kus	1,000	15 000,00	15 000,00	VLASTNÍ

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 řádku 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 stavbeních 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	
w	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	

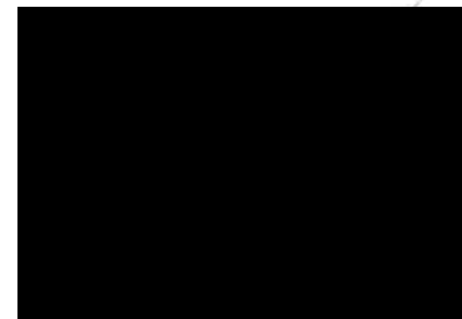
Datová věta

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

akce: Gymnázium Litomyšl - Modernizace laboratoří přírodovědných předmětů - PP
místo: Litomyšl
investor Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, Pardubice
datum: 1.3.2018 - 31.10.2018

Časový harmonogram prací

	popis	rok 2018																																															
		měsíc																																															
		březen				duben				květen				červen				červenec				srpen				září				říjen																			
		týden																																															
		9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	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												
SO 01																																																	
	01	Stavební část	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■				
	02	Zdravotně technické instalace																■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■			
	03	Ústřední vytápění																■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		
	04	Sílnoproud, slaboproud																■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		
	05	Vzduchotechnika a chlazení																																															
	06	Zeleň																																															
	07	Ostatní a vedlejší náklady	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



Příloha č. 4 ke smlouvě č. OR/18/20175

Povinnosti zhotovitele vyplývající z finanční spoluúčasti evropských fondů na realizaci projektu

Název projektu: Gymnázium Litomyšl - Modernizace laboratoří přírodovědných předmětů

Název operačního programu: Integrovaný regionální operační program (dále jen „IROP“)

Číslo a název výzvy: výzva č. 32, Infrastruktura středních škol a vyšších odborných škol

Řídící orgán: Ministerstvo pro místní rozvoj ČR

- 1) Na každé faktuře bude uveden název projektu a registrační číslo projektu. Faktury musí obsahovat účel fakturovaných částek a budou přesně specifikovat jednotlivé způsobilé a nezpůsobilé výdaje, vše v souladu se zadávací dokumentací nebo dle požadavků projektového manažera.
- 2) Zhotovitel si je vědom, že ve smyslu § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, je povinen poskytnout součinnost při výkonu finanční kontroly a to v případě, že k tomu bude objednatelem vyzván.
- 3) Dodavatel je povinen minimálně do konce roku 2028 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
- 4) Kontrolními orgány se rozumí osoby pověřené ke kontrole Evropskou komisí, Evropským účetním dvorem, Nejvyšším kontrolním úřadem, Ministerstvem financí ČR, Ministerstvem pro místní rozvoj ČR, Centrem pro regionální rozvoj ČR, popř. jiným poskytovatelem dotace či zprostředkujícím subjektem, jakož i dalšími orgány oprávněnými k výkonu kontroly (např. státní stavební dohled).
- 5) Zhotovitel bere na vědomí, že poskytovatel dotace je oprávněn provést u projektu nezávislý vnější audit. Zhotovitel je povinen při výkonu auditu spolupůsobit.
- 6) Zhotovitel je povinen spolupracovat s objednatelem při zpracování monitorovacích zpráv (průběžných, etapových nebo závěrečných), žádostí o platbu, oznámení žadatele o změně projektu, závěrečného vyhodnocení akce.
- 7) Zhotovitel se zavazuje archivovat dokumenty související s dílem až do konce roku 2028.
- 8) Zhotovitel se zavazuje písemně poskytnout na žádost objednatele jakékoliv doplňující informace související s realizací projektu a to ve lhůtě stanovené objednatelem.
- 9) Další povinnosti zhotovitele vyplývají také z obecných pravidel pro žadatele a příjemce a ze specifických pravidel pro žadatele a příjemce, včetně příloh a dalších dokumentů dostupných na <http://dotaceeu.cz/cs/Microsites/IROP/Uvodni-strana> pro výzvu č. 32, viz: <http://dotaceeu.cz/cs/Microsites/IROP/Vyzvy/Vyzva-c-32-Infrastruktura-strednich-a-vyssich-odbornych-skol>.

10) Pro potřebu průběžného sledování nákladů zhotovitel vyhotoví a s každou fakturou objednateli předá elektronický přehled čerpání položek rozpočtu za fakturované období a to ve formátu kompatibilním s MS Excel. Vzor přehledu o průběžném čerpání rozpočtu zhotovitel obdrží od objednatele před zahájením fyzické realizace.

11) Publicita

- a. Zhotovitel vystaví v místě realizace projektu na viditelném místě dočasný billboard o rozměrech 5,1 x 2,4 m (standardní euroformát), který bude instalován po celou dobu realizace projektu.
- b. Billboard bude umístěn nejpozději v den zahájení fyzických prací, zhotovitel provede o této skutečnosti zápis do stavebního deníku a pořídí fotodokumentaci billboardů.
- c. Zhotovitel umístí v místě realizace projektu stálou pamětní desku o minimální velikosti 0,4 x 0,3 m, která musí být umístěna v místě viditelném pro veřejnost. Zhotovitel provede o této skutečnosti zápis do stavebního deníku a pořídí její fotodokumentaci. Stálá pamětní deska, kotevní prvky a podklad musí být z odolného a trvalého materiálu, aby zůstaly zachovány jejich vlastnosti a vzhled po celou dobu udržitelnosti projektu.
- d. Grafické podklady pro výrobu billboardu a stálé pamětní desky předá objednatel zhotoviteli. Veškeré povolené alternativy prvků publicity jsou k dispozici na webových stránkách poskytovatele dotace. Umístění billboardu a stálé pamětní desky musí být konzultováno a odsouhlaseno projektovým manažerem.