

Smlouva o dílo č. OR/17/23149

na zhotovení díla

„Příhrádek Pardubice“

Veřejná zakázka P17V00000045

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. Petr Mareš nebo Bc. Martina Pokorná
Osoby oprávněné k zápisům a podepisování ve stavebním deníku:
Ing. Jiří Kunt, Ph.D. nebo Ing. Petr Mareš nebo Bc. Martina Pokorná
nebo technický dozor objednatele
Osoby oprávněné k předání staveniště:
Ing. Jiří Kunt, Ph.D. nebo Ing. Petr Mareš nebo Bc. Martina Pokorná
Osoby oprávněné k podpisu protokolu o předání a převzetí stavby:
Ing. Jiří Kunt, Ph.D. nebo Ing. Petr Mareš nebo Bc. Martina Pokorná
Bankovní spojení: **ČSOB a.s.**
č. ú.: **220764571/0300**
IČ: 70892822
DIČ: CZ70892822
2. Zhotovitel: **ARCHATT PAMÁTKY spol. s r.o.**
se sídlem: **Třebíč, V. Nezvala 56/68, PSČ 67401**
zastoupen: **Františkem Jourou, jednatelem**
Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:
Ing. Stanislav Štork nebo Radek Zoňa nebo Zdeněk Suchánek
Osoby oprávněné k vedení a podepisování stavebního deníku:
Ing. Stanislav Štork nebo Radek Zoňa nebo Zdeněk Suchánek
Osoby oprávněné k převzetí staveniště:
Ing. Stanislav Štork nebo Radek Zoňa nebo Zdeněk Suchánek
Osoby oprávněné k podpisu protokolu o předání a převzetí stavby:
Ing. Stanislav Štork nebo Radek Zoňa nebo Zdeněk Suchánek
Bankovní spojení: **ČS a.s.**
č. ú.: **1521589329/0800**
IČ: **60753013**
DIČ: **CZ60753013**
spisová značka rejstříkového soudu: **C19429 vedená u KS v Brně**

Objednatel jako zadavatel veřejné zakázky „Příhrádek Pardubice“ 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 „**Příhrádek Pardubice**“.
2. Stavba bude provedena v rozsahu dle projektové dokumentace zpracované společností INRECO, s.r.o., se sídlem Škroupova 441/9, 500 02 Hradec Králové, IČ: 48155586 a podle podmínek stavebního povolení vydaného stavebním úřadem Magistrátu města Pardubic dne 30. 01. 2017 pod Č. j. MmP 6464/2017. 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, vydaným 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

30 883 820,00 Kč bez DPH (dále jen „smluvní cena“).

DPH při sazbě **21 %** činí **6 485 602,20 Kč**

Cena včetně DPH činí **37 369 422,20 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 objednatelům 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 zhotoviteli předáno do **30 dnů od podpisu smlouvy**.
2. Stavební práce budou zahájeny (tj. první práce směřující k provedení stavby podle projektové dokumentace budou započaty) do **14 dnů 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. 11. 2019**, 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 zámek – Příhrádek č.p. 6, č.p. 7, č.p. 8, Pardubice.
6. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu realizace díla (tedy od předání staveniště po převzetí řádně dokončeného díla objednatelem) bude mít uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu zahrnující pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám s pojistným plněním ve výši nejméně **10 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 platnou a účinnou pojistnou smlouvu do 3 dnů od

požádání dle předchozího bodu. Smluvní strany se dále dohodly, že objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že zhotovitel neprokáže objednateli, že má po celou dobu realizace díla uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu dle předchozího bodu.

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 (objednatele) 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 po celou 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 objednatele, 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 nezabavuje 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 nebo předá záruční listiny odporující ujednáním této smlouvy, bude taková skutečnost považována za podstatné porušení smlouvy. Zhotovitel je v takovém případě povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši sjednané hodnoty bankovní záruky.
10. Při předání a převzetí díla je zhotovitel povinen předat objednateli bankovní záruku platnou po celou dobu záruční doby zajišťující nároky objednatele v záruční době vyplývající z této smlouvy.
11. Bankovní záruka platná po celou dobu záruční doby musí být vystavena na částku ve výši 5% smluvní ceny díla uvedené v čl. II této smlouvy s platností po celou dobu 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.

Součástí 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 stavby vyplývající z finanční spoluúčasti evropských fondů na přípravě a realizaci projektů v rámci Integrovaného regionálního operačního programu

Článek VI.

Závěrečná ustanovení

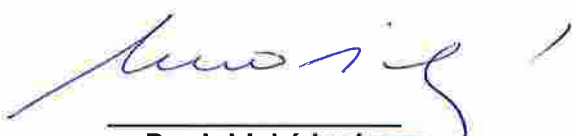
1. Objednatel předá zhotoviteli příslušnou dokumentaci nezbytnou k provádění díla nejpozději při podpisu smlouvy smluvními stranami.
2. Smluvní strany se dohodly, že ustanovení smlouvy o institutech zajištění nebo utvrzení dluhu (zejména ujednání o bankovní záruce) z této smlouvy nezanikají odstoupením od smlouvy kteroukoli ze smluvních stran.
3. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
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.

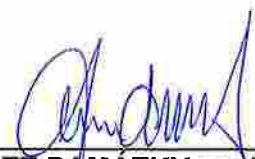
- b) Smluvní strany prohlašují, že žádná část smlouvy nenaplnuje znaky obchodního tajemství ve smyslu ust. § 504 občanského zákoníku.
- c) Zhotovitel prohlašuje, že jím ve smlouvě uvedené údaje, na které se mohou vztahovat předpisy o ochraně osobních údajů, jsou buď údaji veřejně dostupnými, nebo s jejich zpracováním objednatelem po dobu neurčitou za účelem zveřejnění smlouvy v registru smluv souhlasí.
5. 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.
6. 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.
7. Veškeré spory vzniklé z této smlouvy budou rozhodovány ve shodě s českým právním řádem obecnými soudy.
8. Tato smlouva je vyhotovena v pěti stejnopisech, každého s platností originálu, z nichž objednatel obdrží tři vyhotovení a zhotovitel vyhotovení dvě.
9. 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.
10. Návrh smlouvy byl projednán na jednání Rady Pardubického kraje dne **29. 05. 2017** a schválen usnesením číslo **R/417/17**.

V Pardubicích dne: 19. 07. 2017

Za objednatele:

Za zhotovitele:


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



ARCHATT PAMÁTKY spol. s r.o.
František Joura
jednatel

PAMÁTKY
V. Nezvala 68, 674 01 Třebíč
IČ: CZ60753013

**Příloha č. 1
ke Smlouvě o dílo č. OR/17/23149**

**Obchodní podmínky pro stavební práce
schválené usnesením Rady Pardubického kraje
č. R/111/16 ze dne 19. 12. 2016**

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 převímce 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 sepíše protokol, který bude podepsán oběma smluvními stranami nebo osobami oprávněnými k předání staveniště;
 - (b) Zhotovitel prověří staveniště a seznámí se podrobně se všemi údaji a jinou dokumentací, které tvoří součást smlouvy. Je-li to žádoucí pro řádné splnění smlouvy,

zhotovitel prověří staveniště a posoudí jeho stav včetně existujících podzemních a nadzemních konstrukcí, budov, zařízení, systémů a jejich stav;

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

Ustanovení V.

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

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

Ustanovení VI.

Způsob předání a převzetí díla

1. Zhotovitel je povinen včas, nejméně 7 dní předem, objednatele písemně vyzvat k převzetí předmětu díla, s tím že objednatel termín převzetí písemně potvrdí. Důkazní břemeno prokazující vyzvání objednatele k převzetí předmětu díla a prokazující včasnost takové výzvy nese zhotovitel. 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 nedodělkami, které nebrání užívání stavby funkčně ani esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezuje. Veškeré takové vady budou v protokole o předání a převzetí díla uvedeny a zároveň bude stanovena lhůta pro jejich odstranění. Zhotovitel je povinen vytknuté vady v dohodnuté lhůtě odstranit. Nebudou-li vady odstraněny v této lhůtě, je objednatel oprávněn postupovat obdobně dle ustanovení VII. bod 5. a násl.
4. O předání a převzetí předmětu díla se sepiše 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 neomezuje, protokol o předání a převzetí díla nemusí podepsat; vždy však do tohoto protokolu zaznamená důvody odmítnutí převzetí.
6. Splnění požadavků obecně závazných předpisů a požadovaných norem u dodaného díla a jeho části prokáže zhotovitel předáním dokladů potřebných k řádnému provozování díla nejpozději v rámci předání a převzetí díla.
7. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávajícího a 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 nedodělků, dle těchto obchodních podmínek. Za jakékoliv vady způsobené činností 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. 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 nezavazuje 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 povinnosti 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 prováděním 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 částí;
 - (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. Schválení dokumentu změny díla objednatelem a vyslovení souhlasu s provedením změn bude provedeno takto:
 - a) V případě, že bude objednatel po uzavření smlouvy, v důsledku nových skutečností, požadovat práce nad rámec plnění předmětu díla dle smlouvy, bude požadavek na provedení těchto prací uplatněn zápisem ve stavebním deníku a takto výslovně označen. Rozsah, cena a termín plnění těchto prací bude před jejich realizací dohodnut mezi stranami v písemném dodatku smlouvy. Práce nad rámec plnění předmětu díla dle smlouvy, jejichž provedení bude mít vliv na cenu díla nebo termíny plnění, mohou být provedeny až po uzavření písemného dodatku ke smlouvě;
 - b) Práce nad rámec plnění předmětu díla dle smlouvy, jejichž provedení nebude mít vliv na cenu díla a termíny plnění, mohou být sjednány před jejich realizací ve stavebním deníku osobami oprávněnými k zapisování do stavebního deníku. Zhotovitel provede změnu díla v rozsahu a za podmínek dohodnutých smluvními stranami.
6. Zhotovitel připraví a bude udržovat záznam zachycující povahu, náklady a stav všech změn, jak navrhovaných tak i schválených (změny ve výkresové dokumentaci, zprávy, zápisy do deníků a podobně).
7. Zhotovitel není oprávněn přenést bez písemného souhlasu objednatele na třetí osobu úplně ani částečně práva nebo povinnosti, které pro zhotovitele vyplývají ze smlouvy anebo postoupit třetí osobě smlouvu celou, pokud z některého ustanovení smlouvy

nevyplývá jinak. Při nedodržení této povinnosti zhotovitelem má objednatel právo odstoupit od smlouvy.

8. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným osobám z důvodu opomenutí, nedbalosti nebo neplnění podmínek smlouvy, zákona, ČSN či jiných norem a předpisů, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu škodu odstranit, není-li to možné, pak finančně nahradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
9. Nebyl-li koordinátor BOZP s ohledem na plán zpracovaný při přípravě stavby jmenován a vyšla-li potřeba jeho jmenování najevo při realizaci díla, oznámí tuto skutečnost zhotovitel ihned objednateli.
10. Zhotovitel je povinen poskytnout koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi veškerou nezbytnou součinnost a spolupráci vyžadovanou právními předpisy a touto smlouvou.

Ustanovení X.

Vztah obchodních podmínek a smlouvy

1. Obchodní podmínky mohou být měněny pouze výslovně ve smlouvě nebo v dodatku ke smlouvě. V případě neužití některého ustanovení obchodních podmínek toto musí být ve smlouvě nebo v dodatku výslovně uvedeno.
2. V případě rozporu mezi ustanoveními těchto obchodních podmínek a smlouvy, mají výkladovou přednost ujednání smlouvy.
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: PCEPRIHRADEK2
Stavba: Pardubice, Příhrádek č.p.6 - 8

KSO: 801 46 12
Místo: Pardubice, kú. 717657
CZ-CPV: 45000000-7
CC-CZ: 19.4.2017
Datum:

Zadavatel: Pardubický kraj, Komenského nám. 125, 53211 Pardubice
Uchazeč: ARCHAT PAMÁTKY spol. s r.o., Třebíč, V. Nezvala 56/68, PSČ 67401
IČ: 60753013
DIČ: CZ60753013

Projektant: INRECO, s.r.o., Škroupova 441/9, 50002 Hradec Králové
IČ: 60753013
DIČ: CZ60753013

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 vymežující 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		30 883 820,00
DPH základní snížená	Sazba daně	Výše daně
	21,00%	6 485 602,20
	15,00%	0,00
Cena s DPH		37 369 422,20


ARCHAT PAMÁTKY spol. s r.o.
V. Nezvala 56, 674 01 Třebíč
DIČ: CZ60753013

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPOISŮ PRACÍ

Kód: PCEPRIHRADEK2

Stavba: Pardubice, Příhrádek č.p.6 - 8

Místo: Pardubice, kú. 717657

Datum: 19.04.2017

Zadavatel: Pardubický kraj, Komenského nám. 125, 53211 Pardubice

Projektant: INRECO, s.r.o., Škroupova 441

Uchazeč: ARCHATT PAMÁTKY spol. s r.o., Třebíč, V. Nezvala 56/68, PSČ 67401

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem				
01	Dům č.p. 6+7	19 460 339,69	23 547 011,02	STA
011	Stavební a statická část vč.rekapitulace profesí	19 460 339,69	23 547 011,02	Soupis
02	Dům č.p. 8	10 378 959,69	12 558 541,22	STA
021	Stavební a statická část vč.rekapitulace profesí	10 378 959,69	12 558 541,22	Soupis
03	Přípojka vody	96 128,96	116 316,04	STA
04	Areálová kanalizace	265 127,43	320 804,19	STA
05	Areálový vodovod	217 270,23	262 896,98	STA
OST	Vedlejší a ostatní náklady stavby	465 994,00	563 852,74	VON

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Pardubice, Příhrádek č.p.6 - 8

Objekt:

01 - Dům č.p. 6+7

Soupis:

011 - Stavební a statická část vč.rekapitulace profesí

KSO: 801 46 12

Místo: Pardubice,kú. 717657

CZ-CPV: 45000000-7

CC-CZ:

Datum: 19.04.2017

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského nám. 125, 53211 Pardubice

Uchazeč:

ARCHATT PAMÁTKY spol. s r.o., Třebíč, V. Nezvala 56/68, PSČ 67401

Projektant:

INRECO,s.r.o.,Škroupova 441/9,50002 Hradec Králové

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 vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. Položky s označením ve sloupci 'Cenová soustava' jako 'Vlastní' jsou tvořeny na základě realizovaných akcí s odkazem na Čestné prohlášení.

Cena bez DPH

19 460 339,69

DPH základní
snížená

Základ daně
19 460 339,69
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
4 086 671,33
0,00

Cena s DPH

V CZK

23 547 011,02

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPOISU PRACÍ

Stavba:

Pardubice, Příhrádek č.p.6 - 8

Objekt:

01 - Dům č.p. 6+7

Soupis:

011 - Stavební a statická část vč.rekapitulace profesí

Místo:

Pardubice,kú. 717657

Datum: 19.04.2017

Zadavatel:

Pardubický kraj,Komenského nám.125,53211 Pardubice

Uchazeč:

ARCHATT PAMÁTKY spol. s r.o., Třebíč, V. Nezvala 56/68, PSČ 67401

INRECO,s.r.o.,Škroupov
Projektant: a 441/9,50002 Hradec
Králové

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - HSV

19 460 339,69

9 365 036,87

1 - Zemní práce	237 696,44
18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu	33 322,52
2 - Zakládání	329 945,01
28 - Zakládání - zpevňování hornin - injektáže a mikropiloty	312 390,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	77 754,27
4 - Vodorovné konstrukce	71 511,74
6 - Úpravy povrchu, podlahy, osazení	1 058 645,74
65 - Restaurátorské práce	2 642 500,00
66 - Sanace vlhkého zdiva	2 570 362,46
8 - Trubní vedení	28 332,35
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	1 802 830,48
997 - Přesun sutě	362 983,21

998 - Přesun hmot	182 475,17
PSV - Práce a dodávky PSV	9 970 252,82
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	41 394,73
713 - Izolace tepelné	199 267,14
721 - Zdravotechnika	366 508,08
731 - Ústřední vytápění	690 464,29
741 - Elektroinstalace - silnoproud	1 276 834,90
742 - Elektroinstalace - slaboproud	1 310 364,50
751 - Vzduchotechnika	464 431,00
762 - Konstrukce tesařské	622 356,99
763 - Konstrukce suché výstavby	126 564,54
763 1 - Konstrukce dřevěné montované	77 205,49
764 - Konstrukce klempířské	633 728,08
765 - Krytina skládaná	402 945,95
766 - Konstrukce truhlářské vč.povrchové úpravy	1 364 201,83
767 - Konstrukce zámečnické vč.povrchové úpravy	237 780,32
771 - Podlahy z dlaždic	764 950,98
775 - Podlahy skládané	29 817,67
776 - Podlahy povlakové	10 313,02
777 - Podlahy lité	6 140,30
781 - Dokončovací práce - obklady	166 760,78
783 - Dokončovací práce - nátěry	274 514,60
784 - Dokončovací práce - malby	903 707,63
M - Práce a dodávky M	58 050,00
M21 - Elektromontáže	58 050,00
N00 - Ostatní práce	67 000,00
N01 - HZS	67 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Pardubice, Příhrádek č.p.6 - 8

Objekt:

01 - Dům č.p. 6+7

Soupis:

011 - Stavební a statická část vč.rekapitulace profesí

Místo:

Pardubice,kú. 717657

Datum: 19.04.2017

Zadavatel:

Pardubický kraj,Komenského nám.125,53211 Pardubice

Projektant: INRECO,s.r.o.,Škroupov
a 441/9,50002 Hradec
Králové

Uchazeč: ARCHAT PAMÁTKY spol. s r.o., Třebíč, V. Nezvala 56/68, PSČ 67401

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

Náklady soupisu celkem

19 460 339,69

D HSV

HSV

9 365 036,87

1

1							7 034,34	CS ÚRS 2017 01
---	--	--	--	--	--	--	----------	----------------

"pro výkopy v blízkosti konstrukci a inženýrských sítí"

"30 % kubatury"

v1*0,3

"50 % kubatury"

v2*0,5

Součet

25,097

4,530

29,627

2	K	131203101	Hloubení zapážených i nezapažených jam ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných	m3	83,656	671,08	56 139,87	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	----------------

"výkop bude probíhat v archeologickém režimu"

"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"

"výkop pro souvrství nových podlah"

"hloubka výkopu po odstranění stávajících podlah prům.400 mm"

0,4*sumaS1

"odpočet výkopaných sond"

"P22"

86,336

9	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	88,836	13,29	1 180,63	CS ÚRS 2017 01
	W		s1		88,836			
	W		Součet		88,836			
10	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skladkovné)	t	159,905	114,39	18 291,53	CS ÚRS 2017 01
	W		s1*1,8		159,905			
	W		Součet		159,905			
11	K	174101102	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním v uzavřených prostorách s urovnáním povrchu zásypu	m3	3,880	292,44	1 134,67	CS ÚRS 2017 01
	W		"vytěženou zemínou"					
	W		"jímlka ZTI" (0,865+0,72)*(1,5+0,22*2+0,6)*(1,1+0,22*2+0,6)		8,615			
	W		"jímlka ZTI" -(0,865+0,72)*(1,5+0,22*2)*(1,1+0,22*2)		-4,735			
	W		Součet		3,880			
12	K	174101102	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním v uzavřených prostorách s urovnáním povrchu zásypu	m3	14,100	292,44	4 123,40	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.1.2.01 Bourací práce 1.NP"					
	W		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"					
	W		"p22"					
	W		"zemina ponechaná vedle sondy"					
	W		(3,31-1,63-0,2)*2,0*1,5		4,440			
	W		(1,829-0,029-0,2)*2,0*1,0		3,200			
	W		(4,194-0,194-0,2)*1,0*1,7		6,460			
	W		Mezisoučet		14,100			
	W		Součet		14,100			
D	18		Zemní práce - povrchové úpravy terénu				33 322,52	
13	K	121101101	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládce se složením, na vzdálenost do 50 m	m3	53,470	56,50	3 021,06	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"					
	W		"sejmutí před zahájením prací na fasádě a osazením lešení"					
	W		"ponechání na meziskládce pro pozdější použití"					
	W		"západní fasáda"					
	W		0,2*zelen1		53,470			
	W		Součet		53,470			
14	K	181151321	Plášť úprava terénu v zeměděř. tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy přes 500 m2 při nerovnostech terénu přes 100 do 150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	267,350	28,72	7 678,29	CS ÚRS 2017 01
	W		zelen1		267,350			
	W		Součet		267,350			
15	K	181301113	Rozproštění a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	267,350	11,71	3 130,67	CS ÚRS 2017 01
	W		zelen1		267,350			
	W		Součet		267,350			

16	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně utužení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	267,350	17,51	4 681,30	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"					
	VV		"západní fasáda"					
	VV		"plochy dotčené stavbou"					
	VV		"v rovině"					
	VV		aa1*10,0		267,350			
	VV	zelen1	Mezisoučet		267,350			
	VV		Součet					
17	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	8,021	100,00	802,10	CS ÚRS 2017 01
	VV		zelen1*3,0*0,01		8,021			
	VV		Součet		8,021			
18	K	183101221	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 0,40 do 1,00 m3	kus	5,000	957,78	4 788,90	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
19	M	103715000	substrát pro trávníky A VL	m3	2,500	850,00	2 125,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"50% výměna"					
	VV		1,0*5*0,5		2,500			
	VV		Součet		2,500			
20	K	184102115	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jámky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 500 do 600 mm	kus	5,000	389,40	1 947,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"ovocné dřeviny menšího vzrůstu"					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
21	M	026509090.1	ovocné dřeviny tradiční malého vzrůstu vzrostlé	kus	5,000	320,00	1 600,00	Vlastní
22	K	184215131	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky do 1 m	kus	5,000	176,24	881,20	CS ÚRS 2017 01
	VV		"ovocné dřeviny menšího vzrůstu"					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
23	M	605912500	kůl vyvazovací dřevěný délka 150 cm průměr 8 cm	kus	15,000	76,00	1 140,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		5*3		15,000			
	VV		Součet		15,000			
24	K	184816111	Hnojení sazenic průmyslovými hnojivy v množství do 0,25 kg k jedné sazenici	kus	5,000	15,16	75,80	CS ÚRS 2017 01
	VV		"solitéry"					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
25	K	184911421	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	5,000	37,55	187,75	CS ÚRS 2017 01

[illegible]

32	K	273322511	Základy z betonu železobetonového (bez výztuže) desky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	0,450	2 499,60	1 124,82	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.2.04 Výkaz materiálu"					
	W		"dle D.1.2.11 Dům 6,7 - půdorys základů"					
	W		"Z6.1" 0,15		0,150			
	W		"Z7.1" 0,30		0,300			
	W		Součet		0,450			
33	K	985331213	Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 12 mm	m	2,000	1 233,31	2 466,62	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.2.04 Výkaz materiálu"					
	W		"dle D.1.2.11 Dům 6,7 - půdorys základů"					
	W		"spřahovací trny M12/200"					
	W		"Z6.1" 6*0,2		1,200			
	W		"Z7.1" 4*0,2		0,800			
	W		Součet		2,000			
34	K	273351215	Bednění základových stěn desek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapážených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení	m2	1,804	545,30	983,72	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.2.04 Výkaz materiálu"					
	W		"dle D.1.2.11 Dům 6,7 - půdorys základů"					
	W		"Z6.1" 0,2*(0,6+1,31)*2		0,764			
	W		"Z7.1" 0,2*(1,5+1,1)*2		1,040			
	W	xx20b	Mezisoučet		1,804			
	W		Součet		1,804			
35	K	273351216	Bednění základových stěn desek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapážených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění	m2	1,804	77,50	139,81	CS ÚRS 2017 01
	W		xx20b		1,804			
	W		Součet		1,804			
36	K	273361821	Výztuž základů desek z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,014	30 455,66	426,38	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.2.04 Výkaz materiálu"					
	W		"dle D.1.2.11 Dům 6,7 - půdorys základů"					
	W		"Z6.1" 4,6*0,001		0,005			
	W		"Z7.1" 9,0*0,001		0,009			
	W		Součet		0,014			
37	K	279232513	Postupná podezdívka základového zděva jakékoliv tloušťky, bez výkopu a zapážení na maltu cementovou, cihlami betonovými	m3	0,445	5 124,66	2 280,47	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"					
	W		"pro ZTI" (0,765)*(1,5+0,22*2+0,2+1,1+0,22*2+0,2)*0,15		0,445			
	W		Součet		0,445			
D	28		Zakládání - zpevňování hornin - injektáže a mikropiloty				312 390,00	
38	K	282606019R01	Podchycení základů metodou tryskové injektáže - kompletní D-M	m3	35,100	8 900,00	312 390,00	Vlastní

WV		"dle D.1.2.11 Dům 6,7 - půdorys základů"							
WV		"dům č.p.6"							
WV		20,6					20,600		
WV		"dům č.p.7"							
WV		14,5					14,500		
WV		Součet					35,100		
77 754,27									
D	3	Svislé a kompletní konstrukce							
39	K	310238211	Zazdívká otvorů ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými plochy přes 0,25 m2 do 1 m2 na maltu vápenocementovou	m3	1,639	3 974,19	6 513,70	CS ÚRS 2017 01	
WV		"dle D.1.1.2.04 Půdorys 2.NP"							
WV		"214,220"							
WV		(0,16+2,1)*(0,2*2)*0,18*2			0,325				
WV		(0,16+2,1)*(0,2*2)*0,15			0,136				
WV		(0,16+2,1)*(0,2*2)*0,3*2			0,542				
WV		"212"							
WV		(0,16+2,1)*(0,2*2)*0,15			0,136				
WV		"drobné dozdivky" 0,5			0,500				
WV		Součet			1,639				
40	K	310239211	Zazdívká otvorů ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými plochy přes 1 m2 do 4 m2 na maltu vápenocementovou	m3	1,130	3 832,48	4 330,70	CS ÚRS 2017 01	
WV		"dle D.1.1.2.04 Půdorys 2.NP"							
WV		"215"							
WV		(0,16+2,1)*(0,8+0,7+1,0)*0,2			1,130				
WV		Součet			1,130				
41	K	311238112R01	Zdivo jednovrstvé z cihel děrovaných vnitřní klasické, spojené na pero a drážku na maltu MVC, pevnost cihel P10, tl. zdiva 175 mm	m2	8,919	674,43	6 015,24	Vlastní	
WV		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"							
WV		"108"							
WV		(0,29+2,383)*(1,3)			3,475				
WV		"přizdivky"							
WV		"108"							
WV		(0,29+2,383)*(2,8)			7,484				
WV		-0,87*1,97*1			-1,714				
WV		-0,51*0,64*1			-0,326				
WV		Součet			8,919				
42	K	311238615R01	Zdivo nosné jednovrstvé z cihel děrovaných spojené na pero a drážku na maltu tl. zdiva 400 mm	m2	2,680	1 279,73	3 429,68	Vlastní	
WV		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"							
WV		"103"							
WV		2,17*1,235			2,680				
WV		Součet			2,680				

43	K	316381117R01		u , 1	i	m2	2,599	1 163,76	3 024,61	Vlastní
	W		"dle D.1.1.2.08 Půdorys střechy"							
	W		"P5" (0,725+0,07*2)*(1,425+0,07*2)				1,354			
	W		"P5" (0,8+0,07*2)*(0,625+0,07*2)				0,719			
	W		"P8" (0,575+0,07*2)*(0,595+0,07*2)				0,526			
	W		Součet				2,599			
44	K	331238313	Přilíže volně stojící z cihel děrovaných čtyřhranné pravouhlé pod omítku z cihel klasických, pevnosti do P 10, na maltu MC, průřezu 300x250 mm		m3		0,834	3 926,61	3 274,79	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"							
	W		"122"							
	W		(0,23+2,3+0,14)*(0,5*0,625)				0,834			
	W		Součet				0,834			
45	K	342241161	Příčky nebo přízdívky jednoduché z cihel nebo příčkových pálených na maltu MVC nebo MC plných P 7,5 až P 15 dl. 290 mm (290x140x65 mm) o tl. 65 mm		m2		4,229	359,15	1 518,85	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.1.2.04 Půdorys 2.NP"							
	W		"203"							
	W		"1stranné"							
	W		(0,16+1,69)*(1,06)				1,961			
	W		(0,16+1,98)*(1,06)				2,268			
	W		Součet				4,229			
46	K	342241162	Příčky nebo přízdívky jednoduché z cihel nebo příčkových pálených na maltu MVC nebo MC plných P 7,5 až P 15 dl. 290 mm (290x140x65 mm) o tl. 140 mm		m2		5,786	599,08	3 466,28	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"							
	W		"110"							
	W		(0,29+2,383)*(1,105)				2,954			
	W		-0,6*1,97*1				-1,182			
	W		"dle D.1.1.2.04 Půdorys 2.NP"							
	W		"209"							
	W		(0,16+1,88+1,955)*(1,35)				5,393			
	W		-0,7*1,97*1				-1,379			
	W		Součet				5,786			
47	K	342248110R01	Příčky jednoduché z cihel děrovaných spojených na pero a drážku klasických na maltu MVC, pevnost cihel P 10, tl. příčky 80 mm		m2		25,279	429,49	10 857,08	Vlastní
	W		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"							
	W		"122"							
	W		(0,23+2,3+0,14)*(1,4+1,25+0,9*4+0,1*2+0,125+0,9)				19,958			
	W		-0,7*1,97*4				-5,516			
	W		"109"							
	W		(0,29+2,383)*(1,12)				2,994			
	W		-0,7*1,97				-1,379			
	W		"dle D.1.1.2.04 Půdorys 2.NP"							
	W		"219,220"							

W		(0,16+vv2)*(0,845+1,155+0,795+0,4+0,45)			10,151			
W		(0,16+0,2)*(0,45+0,8)			0,450			
W		-0,7*1,97*1			-1,379			
W		Součet			25,279			
48	K	342248112R01	Příčky jednoduché z cihel děrovaných spojených na pero a drážku klasických na maltu MVC, pevnost cihel P 10, tl. příčky 115 mm	m2	39,762	514,72	20 466,30	Vlastní
W		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"						
W		"122"						
W		(0,23+2,3+0,14)*(1,4+1,025*2+0,45+2,3+0,1+2,3+0,45+0,875*2+0,6*2+0,9+0,125+0,9+0,1)			37,447			
W		(0,23+2,3+0,14)*(0,9+0,1+0,9)			5,073			
W		-0,7*1,97*2			-2,758			
W		Součet			39,762			
49	K	342248113R01	Příčky jednoduché z cihel děrovaných spojených na pero a drážku klasických na maltu MVC, pevnost cihel P 10, tl. příčky 140 mm	m2	17,499	551,95	9 658,57	Vlastní
W		"dle D.1.1.2.04 Půdorys 2.NP"						
W		"219"						
W		(0,16+vv2)*(0,925)			2,576			
W		"přízdívky"						
W		"212"						
W		(0,16+2,38)*(1,855+1,44+1,58+0,25*4)			14,923			
W		Součet			17,499			
50	K	342291121	Ukrojení příček plochými kotvami, do konstrukce cihelné	m	6,380	123,56	788,31	CS ÚRS 2017 01
W		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"						
W		"108"						
W		(0,23+vv1)*2			6,380			
W		Součet			6,380			
51	K	346244381	Plentování ocelových válcovaných nosníků jednostranné cihlami na maltu, výška stojiny do 200 mm	m2	0,957	599,06	573,30	CS ÚRS 2017 01
W		"válcované nosníky"						
W		"dle D.1.2.04 Výkaz materiálu"						
W		"dle D.1.2.15 Dům 6,7 - půdorys 2.np"						
W		"IPE140" (1,36+1,83)*2			6,380			
W		Součet			6,380			
W		plenta*0,15			0,957			
W		Součet			0,957			
52	K	346481112	Zaplentování rýh, potrubí, válcovaných nosníků, výklenků nebo nik jakéhokoliv tvaru, na maltu ve stěnách nebo před stěnami keramickým a funkčně podobným pletivem	m2	2,233	596,97	1 333,03	CS ÚRS 2017 01
W		"válcované nosníky"						
W		plenta*(0,15*1+0,2)			2,233			
W		Součet			2,233			
53	K	349231821	Přízdívka z cihel ostění s ozubem ve vybouraných otvorech, s vysekáním kapes pro zavázání přes 150 do 300 mm	m2	1,851	1 352,69	2 503,83	CS ÚRS 2017 01

W		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"							
W		"108" 2,35*2*0,15				0,705			
W		"110" 1,87*2*0,15				0,561			
W		"112" 1,95*2*0,15				0,585			
W		Součet				1,851			
D	4	Vodorovné konstrukce						71 511,74	
54	K	411121232	Montáž prefabrikovaných železobetonových stropů se zalitím spár, včetně podpěrné konstrukce, na cementovou maltu ze stropních desek, šířky do 600 mm a délky přes 900 do 1800 mm	kus	2,000	160,57	321,14	CS ÚRS 2017 01	
W		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"			2,000				
W		"pro ZTI" 2			2,000				
W		Součet							
55	M	593412190	deska stropní plná PZD 150x30x9 cm	kus	2,020	247,50	499,95	CS ÚRS 2017 01	
W		2*1,01 "Přepočtené koeficientem množství"			2,020				
56	K	411321515	Stropy z betonu železového (bez výztuže) stropů deskových, plochých střech, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů tř. C 20/25	m3	1,208	2 539,41	3 067,61	CS ÚRS 2017 01	
W		"dle D.1.2.04 Výkaz materiálu"							
W		"dle D.1.2.15 Dům 6,7 - půdorys 2.np"			1,208				
W		0,08*(5,4+8,3+1,4)			1,208				
W		Součet							
57	K	411323434	Klenby nebo skořepiny z betonu železového (bez výztuže) včetně souvisejících patních a žlabových nosníků, táhel, ztužidel, příčlů, obloukových žeber, čelních (štitových) zdí apod. tř. C 25/30	m3	2,900	2 728,97	7 914,01	CS ÚRS 2017 01	
W		"dle D.1.2.04 Výkaz materiálu"							
W		"dle D.1.2.15 Dům 6,7 - půdorys 2.np"							
W		"ŽB temy cihelných kleneb"							
W		2,9			2,900				
W		Součet			2,900				
58	K	411351101	Bednění stropů, kleneb nebo skořepin bez podpěrné konstrukce stropů deskových, balkonových nebo plošných konzol plné, rovné, popř. s náběhy zřízení	m2	17,527	378,16	6 628,01	CS ÚRS 2017 01	
W		"dle D.1.2.04 Výkaz materiálu"							
W		"dle D.1.2.15 Dům 6,7 - půdorys 2.np"							
W		"vodorovné - dle podpěrné kce"							
W		xx40pk			15,100				
W		"svíslé"							
W		"dle D.1.2.15 Dům 6,7 - půdorys 2.np"							
W		0,08*(1,04+1,31)*2			0,376				
W		0,08*(6,04+1,41)*2			1,192				
W		0,08*(3,94+1,43)*2			0,859				
W		Mezisoučet			17,527				
W	xx40b	Součet			17,527				

59	K	411351102	Bednění stropů, kleneb nebo skořepin bez podpěrné konstrukce stropů deskových, balkonových nebo plošných konzol plně, rovné, popř. s náběhy odstranění	m2	17,527	84,96	1 489,09	CS ÚRS 2017 01
	W		xx40b		17,527			
	W		Součet		17,527			
60	K	411351105	Bednění stropů, kleneb nebo skořepin bez podpěrné konstrukce stropů trámových (roštových, žebrových, kazetových)s náběhy nebo bez nich zřízení	m2	24,834	474,46	11 782,74	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.2.04 Výkaz materiálu"					
	W		"dle D.1.2.15 Dům 6,7 - půdorys 2.np"					
	W		"ŽB lemy cihelných kleneb"					
	W		0,3*(1,46+4,91+1,41+2,82-2,07+5,15+2,27+3,82+1,39+2,15)		8,235			
	W		0,3*(5,86+5,52+4,7+3,29+4,47+2,79+1,89+3,49+2,58+5,13+3,0)		12,816			
	W		0,3*(2,8+2,98+3,21+3,62)		3,783			
	W	xx44b	Mezisoučet		24,834			
	W		Součet		24,834			
61	K	411351106	Bednění stropů, kleneb nebo skořepin bez podpěrné konstrukce stropů trámových (roštových, žebrových, kazetových)s náběhy nebo bez nich odstranění	m2	24,834	141,34	3 510,04	CS ÚRS 2017 01
	W		xx44b		24,834			
	W		Součet		24,834			
62	K	411354171	Podpěrná konstrukce stropů výšky do 4 m se zesílením dna bednění na výměru m2 půdorysu pro zatížení betonovou směsí a výztuží do 5 kPa zřízení	m2	15,100	131,34	1 983,23	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.2.04 Výkaz materiálu"					
	W		"dle D.1.2.15 Dům 6,7 - půdorys 2.np"					
	W		(5,4+8,3+1,4)		15,100			
	W	xx40pk	Mezisoučet		15,100			
	W		Součet		15,100			
63	K	411362021	Výztuž stropů prostě uložených, větknutých, spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,067	26 736,81	1 791,37	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.2.04 Výkaz materiálu"					
	W		"dle D.1.2.15 Dům 6,7 - půdorys 2.np"					
	W		66,7*0,001		0,067			
	W		Součet		0,067			
64	K	411362821	Výztuž kleneb nebo skořepin kleneb jakékoliv světlosti a tloušťky nebo skořepin žlábkových, zborcených, válcových nebo tvaru vrchliku včetně výztuže patních nosníků, obloukových žeber, čelních zdí z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,174	28 735,29	4 999,94	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.2.04 Výkaz materiálu"					
	W		"dle D.1.2.15 Dům 6,7 - půdorys 2.np"					
	W		"ŽB lemy cihelných kleneb"					
	W		174,25*0,001		0,174			
	W		Součet		0,174			
65	K	411363021	Výztuž kleneb nebo skořepin kleneb jakékoliv světlosti a tloušťky nebo skořepin žlábkových, zborcených, válcových nebo tvaru vrchliku včetně výztuže patních nosníků, obloukových žeber, čelních zdí ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,029	26 764,71	776,18	CS ÚRS 2017 01

VV		"dle D.1.2.04 Výkaz materiálu"							
VV		"dle D.1.2.15 Dům 6,7 - půdorys 2.np"							
VV		"ŽB lemy cihelných kleneb"							
VV		29,04*0,001				0,029			
VV		Součet				0,029			
66	K	413232211	Zazdívká zhlaví stropních trámů nebo válcovaných nosníků pálenými cihlami válcovaných nosníků, výšky do 150 mm	kus	16,000	90,18	1 442,88	CS ÚRS 2017 01	
VV		"dle D.1.2.15 Dům 6,7 - půdorys 2.np"							
VV		"schodiště"							
VV		"IPE140" (2+2)*4				16,000			
VV		Součet				16,000			
67	K	413941121	Osazování ocelových válcovaných nosníků ve střepech I nebo IE nebo U nebo UE nebo L do č. 12 nebo výšky do 120 mm	t	0,017	7 153,48	121,61	CS ÚRS 2017 01	
VV		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"							
VV		"jímka pro ZTI"							
VV		(1,5+0,12*2)*9,82*0,001				0,017			
VV		Mezisoučet				0,017			
VV		Součet				0,017			
68	M	130109100	ocel profilová UE, v jakosti 11 375, h=100 mm	t	0,018	19 730,00	355,14	CS ÚRS 2017 01	
VV		UPE100				0,017			
VV		Součet				0,017			
VV		0,017*1,08 Přepočtené koeficientem množství				0,018			
69	K	413941123	Osazování ocelových válcovaných nosníků ve střepech I nebo IE nebo U nebo UE nebo L č. 14 až 22 nebo výšky do 220 mm	t	0,228	6 561,55	1 496,03	CS ÚRS 2017 01	
VV		"dle D.1.2.04 Výkaz materiálu"							
VV		"dle D.1.2.15 Dům 6,7 - půdorys 2.np"							
VV		"IPE140" (34,29+45,87)*0,001				0,080			
VV		Mezisoučet				0,080			
VV		"L70/6" (7,98+8,19+49,38+82,09)*0,001				0,148			
VV		Mezisoučet				0,148			
VV		Součet				0,228			
70	M	130107460	ocel profilová IPE, v jakosti 11 375, h=140 mm	t	0,086	18 500,00	1 591,00	CS ÚRS 2017 01	
VV		IPE140				0,080			
VV		Součet				0,080			
VV		0,08*1,08 Přepočtené koeficientem množství				0,086			
71	M	130104280	úhelník ocelový rovnostranný, v jakosti 11 375, 70 x 70 x 6 mm	t	0,160	19 430,00	3 108,80	CS ÚRS 2017 01	
VV		Le70				0,148			
VV		Součet				0,148			
VV		0,148*1,08 Přepočtené koeficientem množství				0,160			
72	K	953961213	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona, velikost M 12, hloubka 110 mm	kus	23,000	83,20	1 913,60	CS ÚRS 2017 01	
VV		"dle D.1.2.15 Dům 6,7 - půdorys 2.np"							

W		"111" 1,69			1,690		
W		"123" 4,68			4,680		
W	omsterstr	Mezisoučet			17,830		
W		Součet			17,830		
79	K 611311142	Omitka vápenná vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá štuková, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuku do 3 mm vodorovných konstrukcí stropů žebrových nebo osamělých trámů			386,70	21 225,96	CS ÚRS 2017 01
W		"dle D.1.1.2.04 Půdorys 2.NP"					
W		"207" 21,17			21,170		
W		"208" 5,2			5,200		
W		"213" 11,51			11,510		
W		"214" 9,08			9,080		
W		"220" 5,62			5,620		
W		"221" 2,31			2,310		
W	omstustrplet	Mezisoučet			54,890		
W		Součet			54,890		
80	K 611311143	Omitka vápenná vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá štuková, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuku do 3 mm vodorovných konstrukcí kleneb nebo skříňovin			346,30	84 135,66	CS ÚRS 2017 01
W		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"					
W		"dle D.1.1.2.20 Vnitřní povrchové úpravy - 1.NP"					
W		"*25 % na klenby"			4,988		
W		"101" 3,99*1,25			2,538		
W		"103" 2,03*1,25					
W		"60 % plochy obnova 25 %, 40 % obnova 100 %"					
W		"105" 55,38*0,4*1,25			27,690		
W		"106" 23,89*1,25			29,863		
W		"107" 11,78*1,25			14,725		
W		"112" 43,32*1,25			54,150		
W		"113" 3,23*1,25			4,038		
W		"114" 8,16*1,25			10,200		
W		"121" 4,0*1,25			5,000		
W		"122" 7,79*1,25			9,738		
W		"dle D.1.1.2.04 Půdorys 2.NP"					
W		"201" 49,44*1,25			61,800		
W		"202" 1,21*1,25			1,513		
W		"203" 1,12*1,25			1,400		
W		"204" 4,86*1,25			6,075		
W		"209" 5,83*1,25			7,288		
W		"217" 1,56*1,25			1,950		
W	omstustrst	Mezisoučet			242,956		
W		Součet			242,956		
81	K 611311191	Omitka vápenná vnitřních ploch nanášená ručně Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky jádrové omítky přes 10 mm stropů			51,90	25 218,83	CS ÚRS 2017 01
W		omstustrst*2					
W		Součet			485,912		
					485,912		

82	K	611325402	Oprava vápenocementové nebo vápenné omítky vnitřních ploch hrubé, tloušťky do 20 mm stropů, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%	m2	63,398	101,43	6 430,46	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"					
	VV		"dle D.1.1.2.20 Vnitřní povrchové úpravy - 1.NP"					
	VV		"obnova 25 %"					
	VV		" +25 % na klenby"					
	VV		"104" 17,49*1,25		21,863			
	VV		"60 % plochy obnova 25 %,40 % obnova 100 %"					
	VV		"105" 55,38*0,6*1,25		41,535			
	VV	omstustrst25	Mezisoučet		63,398			
	VV		Součet		63,398			
83	K	611811033	Omítka tepelně izolační vnitřních ploch schodišťových konstrukcí stropů, stěn, ramen nebo nosníků, tloušťky přes 30 do 40 mm	m2	33,761	436,18	14 725,87	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle D.1.1.2.04 Půdorys 2.NP"					
	VV		"p2"					
	VV		"102+205"					
	VV		(0,05+6,67)*(3,14*3,2/2)		33,761			
	VV	omtisch	Mezisoučet		33,761			
	VV		Součet		33,761			
84	K	612142012	Potažení vnitřních ploch pletivem v ploše nebo pružích, na plném podkladu rabičovým provizorním příchycením stěn	m2	9,380	106,49	998,88	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle D.1.1.2.04 Půdorys 2.NP"					
	VV		"p3"					
	VV		"cementová omítka tl.30 mm na pletivu- zesílení"					
	VV		"206" 2,535*(0,6+3,1)		9,380			
	VV		Součet		9,380			
85	K	612311141	Omítka vápenná vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá štuková, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štku do 3 mm svislých konstrukcí stěn	m2	407,399	239,82	97 702,43	CS ÚRS 2017 01
	VV		"nové zdívo"					
	VV		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"					
	VV		"dle D.1.1.2.04 Půdorys 2.NP"					
	VV		"175 mm"					
	VV		"108"					
	VV		(2,383)*(1,3)*2		6,196			
	VV		"100 mm plné"					
	VV		"203"					
	VV		"1stranné"					
	VV		(1,69)*(1,06)		1,791			
	VV		(1,98)*(1,06)		2,099			
	VV		"150 mm plné"					
	VV		"110"					
	VV		(2,383)*(1,105)*2		5,266			
	VV		-0,6*1,97*1*2		2,364			
	VV		"209"					

W	(1,88+1,955)*(1,35)*2	10,355
W	-0,7*1,97*1*2	-2,758
W	"100 mm děr"	
W	"122"	
W	(2,3+0,14)*(1,4+1,25+0,9*4+0,1*2+0,125+0,9)*2	36,478
W	-0,7*1,97*4*2	-11,032
W	"109"	
W	(2,383)*(1,12)*2	5,338
W	-0,7*1,97*2	-2,758
W	"219,220"	
W	(v2)*(0,845+1,155+0,795+0,4+0,45)*2	19,136
W	(0,2)*(0,45+0,8)*2	0,500
W	-0,7*1,97*1*2	-2,758
W	"125 mm děr"	
W	"122"	
W	(2,3)*(1,4+1,025*2+0,45+2,3+0,1+2,3+0,45+0,875*2+0,6*2+0,9+0,125+0,9+0,1)*2	64,515
W	(2,3)*(0,9+0,1+0,9)*2	8,740
W	-0,7*1,97*2*2	-5,516
W	"150 mm děr"	
W	"219"	
W	(v2)*(0,925)*2	4,856
W	"přizdivky"	
W	"212"	
W	(2,38)*(1,855+1,44+1,58+0,25*4)	13,983
W	Mezisoučet	152,067
W	"stávající zdivo"	
W	"není odpočet otvorů, plocha shodná s plochou ostění"	
W	"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"	
W	"dle D.1.1.2.20 Vnitřní povrchové úpravy - 1.NP"	
W	"114"	
W	v1*(2,65+1,08+5,05+1,235+0,785+0,81)*2	68,731
W	"112"	
W	v1*(5,78+7,195)*2-1,515)	72,328
W	"107"	
W	3,95*(2,765+4,135)*2	54,510
W	"106"	
W	3,95*(4,63+4,435+1,56+1,1)*2	92,628
W	"105"	
W	3,95*(3,84+4,99+1,225+2,48+3,14*2,4+1,155+0,5+0,6)	88,188
W	3,95*(4,67+2,25*2+1,37+1,4+0,8)	50,323
W	"124,123"	
W	2,383*(5,0+1,105+1,0+0,6)*2	36,722
W	"111"	
W	2,383*(1,6+1,105)*2	12,892
W	"110"	
W	2,383*(2,2+1,105+1,5+0,8)*2	26,713

Strana 22 z 241

W	"215"								
W	VV2*(3,73+5,98)*2							50,978	
W	"214"								
W	VV2*(2,445+3,52)*2							31,316	
W	"213"								
W	VV2*(3,24+3,41)*2							34,913	
W	"207"								
W	VV2*(4,685+4,62)*2							48,851	
W	"208"								
W	VV2*(1,8+2,92)*2							24,780	
W	"206"								
W	2,54*(1,485+7,695+3,6)							32,461	
W	"201"								
W	4,02*(6,65+7,26)*2							111,836	
W	Součet							535,846	
W	omstustest25								
87	K 612331141			Umltka cementová vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvou, tloušťky jadrové omítky do 10 mm a tloušťky štuky do 3 mm štuková plstí hlazená stěn svislých konstrukcí	m2	9,380	268,34	2 517,03	CS ÚRS 2017 01
W	"dle D.1.1.2.04 Půdorys 2.NP"								
W	"P3"								
W	"Cementová omítka tl.30 mm na pletivu- zesílení"								
W	"206" 2,535*(0,6+3,1)					9,380			
W	Součet					9,380			
88	K 612331191			Omítka cementová vnitřních ploch nanášená ručně Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky omítky přes 10 mm stěn	m2	37,518	61,70	2 314,86	CS ÚRS 2017 01
W	"dle D.1.1.2.04 Půdorys 2.NP"								
W	"P3"								
W	"Cementová omítka tl.30 mm na pletivu- zesílení"								
W	"206" 2,535*(0,6+3,1)*4					37,518			
W	Součet					37,518			
89	K 622221031			Montáž kontaktního zateplení z desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken na vnější stěny, tloušťky desek přes 120 do 160 mm	m2	34,995	116,49	4 076,57	CS ÚRS 2017 01
W	"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"								
W	"108"								
W	(2,383)*(1,3)								
W	imin160								
W	Mezisoučet								
W	"štit"								
W	(9,445-4,375)/2*bb								
W	(0,45)*(bb-0,96*2)								
W	Mezisoučet								
W	fmin160								
W	Součet								
90	M 631515380			deska izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno λ-0.036 tl. 160 mm	m2	35,695	640,00	22 844,80	CS ÚRS 2017 01
W	imin160								
W	fmin160								
W	Součet								

34,995*1,02 Přepočtené koeficientem množství		35,695					
91	K	622251105	Montáž kontaktního zateplení Příplatek k cenám za zápuštnou montáž kotev s použitím tepelněizolačních zátek na vnější stěny z minerální vlny	m2	34,995	185,00	6 474,08 CS ÚRS 2017 01
		"celková plocha zateplení"					
		imin160		3,098			
		fmin160		31,897			
		fmin		34,995			
		Součet					
92	K	6222511R01	Příplatek k cenám zateplení vnějších stěn za použití tepelněizolačních šroubovacích hmoždinek	m2	34,995	48,00	1 679,76 Vlastní
		fmin		34,995			
		Součet		34,995			
93	K	6222520R01	Lišty zateplovacího systému (zakládací, rohové, koutové, okapnice apod.) nutné k řádnému provedení dle technologických předpisů dodavatele systému	m2	34,995	150,00	5 249,25 Vlastní
		fmin		34,995			
		Součet		34,995			
94	K	622321190R01	Potažení vnějších ploch štukem aktivovaným, tloušťky do 3 mm stěn	m2	611,627	102,42	62 642,84 Vlastní
		"dle D.1.1.2.16 Pohledy od SV a J - návrh"					
		"dle D.1.1.2.17 Pohledy od SZ a Z - návrh"					
		"dle D.1.1.2.18 Pohledy z nádvoří - návrh"					
		"100 % ploch, kromě sanačních omítek dle projektu Sanace"					
		"atiky"					
		fomat		14,442			
		"oprava 20 %"					
		fom20		514,530			
		"oprava 50 %"					
		fom50		82,655			
		fom		611,627			
		Mezisoučet		611,627			
		Součet					
95	K	622325309	Oprava vápenné omítky vnějších ploch stupně členitosti 2 štukové, v rozsahu opravované plochy přes 80 do 100%	m2	14,442	321,97	4 649,89 CS ÚRS 2017 01
		"dle D.1.1.2.16 Pohledy od SV a J - návrh"					
		"dle D.1.1.2.17 Pohledy od SZ a Z - návrh"					
		"dle D.1.1.2.18 Pohledy z nádvoří - návrh"					
		"atiky"					
		"měřeno grafickým programem"					
		14,442		14,442			
		fomat		14,442			
		Mezisoučet		14,442			
		Součet					
96	K	622325402	Oprava vápenné omítky vnějších ploch stupně členitosti 3 štukové, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 20%	m2	514,530	112,80	58 038,98 CS ÚRS 2017 01
		"dle D.1.1.2.16 Pohledy od SV a J - návrh"					
		"dle D.1.1.2.17 Pohledy od SZ a Z - návrh"					
		"dle D.1.1.2.18 Pohledy z nádvoří - návrh"					

W	"TR38" 0,86*1,34*2	
W	"TR44" 0,68*1,0*3	
W	"dle D.1.1.2.04 Půdorys 2.NP"	
W	"TR18" 0,8*1,34*1	
W	"TR17" 0,8*1,34*1	
W	"TR25" 0,9*1,35*1	
W	"TR24" 0,87*1,72*1	
W	"TR27" 0,28*0,57*1	
W	"TR29" 0,84*1,16*1	
W	"TR59" 1,07*1,42*1	
W	"TR55" 1,12*1,45*1	
W	"TR56" 1,07*1,4*1	
W	"TR57" 0,43*0,85*2	
W	"TR58" 0,47*0,88*2	
W	"TR60" 0,64*0,94*1	
W	"TR61" 0,77*1,09*2	
W	"TR62" 0,36*0,62*1	
W	"TR13" 0,74*1,71*1	
W	"TR12" 0,81*0,81*1	
W	"TR11" 1,06*0,97*1	
W	Součet	
W	"vnitřní otvorové výplně"	
W	"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"	
W	"TR53" 1,57*2,17*1	
W	"TR51" 0,7*1,97*1	
W	"TR64" 0,75*2,35*1	
W	"TR39" 0,84*1,7*1	
W	"TR52" 0,8*1,99*1	
W	"TR37" 0,96*1,78*1	
W	"TR33" 0,84*1,85*1	
W	"TR32" 0,98*1,91*1	
W	"TR31" 0,71*1,72*1	
W	"TR54" 0,7*1,97*1	
W	"PO2" 0,6*1,97*1	
W	"TR40" 0,65*0,7*1	
W	"dle D.1.1.2.04 Půdorys 2.NP"	
W	"TR76" 0,8*2,1*1	
W	"TR77" 0,8*1,97*2	
W	"TR63" 0,57*0,58*1	
W	"TR72" 0,8*1,97*1	
W	"TR79" 0,8*1,97*2	
W	"TR70" 0,7*1,97*2	
W	"TR69" 0,7*1,97*1	
W	"TR78" 0,8*1,97*1	
W	"TR26" 0,93*1,63*1	
W	"TR80" 0,86*1,73*1	

zakryt

	2,305
	2,040
	1,072
	1,072
	1,215
	1,496
	0,160
	0,974
	1,519
	1,624
	1,498
	0,731
	0,827
	0,602
	1,679
	0,223
	1,265
	0,656
	1,028
	35,778
	3,407
	1,379
	1,763
	1,428
	1,592
	1,709
	1,554
	1,872
	1,221
	1,379
	1,182
	0,455
	1,680
	3,152
	0,331
	1,576
	3,152
	2,758
	1,379
	1,576
	1,516
	1,488

VV		"TR74" 0,85*1,73*1	1,471						
VV		"TR75" 0,59*1,78*1	1,050						
VV		"TR83" 0,6*1,87*1	1,122						
VV	izakryt	Součet	41,192						
VV	zakryt		35,778						
VV	izakryt*2		82,384						
VV	Součet		118,162						
100	K	629995101	m2	611,627	37,41	22 880,97	CS ÚRS 2017 01		
VV		Očištění vnějších ploch tlakovou vodou omytím							
VV		"dle D.1.1.2.16 Pohledy od SV a J - návrh"							
VV		"dle D.1.1.2.17 Pohledy od SZ a Z - návrh"							
VV		"dle D.1.1.2.18 Pohledy z nádvoří - návrh"							
VV		fom							
VV		Součet		611,627					
				611,627					
101	K	62999901R01	kus	1,000	49 500,00	49 500,00	Vlastní		
		Ozn. KA1 SZ portál věžové brány z kvádrů s okosenou vnější hranou, restaurátorská obnova prvku, čištění, odsolování, zpevnění, doplnění chybějících hmot, barevná retuš, biocidní a hydrofobní nástřik, skutečný technologický postup opravy upřesní restaurátor							
VV		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"							
VV		"KA1" 1		1,000					
VV		Součet		1,000					
102	K	62999902R01	kus	1,000	27 500,00	27 500,00	Vlastní		
		Ozn. KA2 sedlový portál zazděných dveří ve věžové bráně s okosenou vnější hranou, restaurátorská obnova prvku, čištění, odsolování, zpevnění, doplnění chybějících hmot, barevná retuš, biocidní a hydrofobní nástřik, skutečný technologický postup opravy upřesní restaurátor							
VV		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"							
VV		"KA2" 1		1,000					
VV		Součet		1,000					
103	K	62999903R01	kus	1,000	49 500,00	49 500,00	Vlastní		
		Ozn. KA3 JV portál věžové brány z kvádrů s okosenou vnější hranou, restaurátorská obnova prvku, čištění, odsolování, zpevnění, doplnění chybějících hmot, barevná retuš, biocidní a hydrofobní nástřik, skutečný technologický postup opravy upřesní restaurátor							
VV		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"							
VV		"KA3" 1		1,000					
VV		Součet		1,000					
104	K	62999904R01	kus	1,000	27 500,00	27 500,00	Vlastní		
		Ozn. KA4 Profilované ostění s parapetní římsou, restaurátorská obnova prvku, čištění, odsolování, zpevnění, doplnění chybějících hmot, barevná retuš, biocidní a hydrofobní nástřik, skutečný technologický postup opravy upřesní restaurátor							
VV		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"							
VV		"KA3" 1		1,000					
VV		Součet		1,000					
105	K	62999905R01	kus	1,000	4 950,00	4 950,00	Vlastní		
		Ozn. KA5 Nástupní schodišťový stupeň plný s obloučkem, 950/260/320 mm, kamenická repase prvku, čištění tlakovou vodou, plombování a přetmelení trhlin, osazení v nové poloze							
VV		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"							

VV		"KA5" 1	1,000				
VV		Součet	1,000				
106	K	62999909R01		kus	22 000,00	22 000,00	Vlastní
VV		Ozn.KA9 sedlový portál zazděných dveří do bývalé alkovny,restaurátorská obnova prvku,čištění,odsolování,zpevnění,doplnění chybějících hmot,barevná retuš,biocidní a hydrofobní nástřik,skutečný technologický postup opravy upřesní restaurátor	1,000				
VV		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"					
VV		"KA9" 1	1,000				
VV		Součet	1,000				
107	K	631311116	13,488	m3	3 081,27	41 560,17	CS ÚRS 2017 01
VV		Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 25/30					
VV		"dle D.1.1.2.19 Tabulka podlah"					
VV		"roznášecí deska tl.65 mm"	10,003				
VV		0,065*P1A	0,259				
VV		0,065*P1H	0,674				
VV		0,065*P1I	1,808				
VV		0,065*P1J	0,485				
VV		0,065*P1M					
VV		"roznášecí deska tl.55-73 mm"	0,259				
VV		0,065*P1E	13,488				
VV		Součet					
108	K	631311214	12,251	m3	3 081,27	37 748,64	CS ÚRS 2017 01
VV		Mazanina z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 25/30					
VV		"dle D.1.1.2.19 Tabulka podlah"					
VV		"roznášecí deska tl.65"					
VV		"dle D.1.1.2.04 Púdorys 2.Np"	3,214				
VV		0,065*P2Ap	8,515				
VV		0,065*P2Bp	0,150				
VV		0,065*P2Dp					
VV		"roznášecí deska tl.75"	0,311				
VV		0,075*P2Gp					
VV		"mazanina tl.50"	0,061				
VV		0,05*P2H	12,251				
VV		Součet					
109	K	631319204	25,739	m3	1 180,00	30 372,02	CS ÚRS 2017 01
VV		Příplatek k cenám betonových mazanin za vyztužení ocelovými vlákny (drátkobeton) objemové vyztužení 30 kg/ m3					
VV		"srovnatelná položka"					
VV		"HE-1/50"	13,488				
VV		bm01	12,251				
VV		bm011	25,739				
VV		Součet					
110	K	631319209R01	25,739	m3	450,00	11 582,55	Vlastní
VV		Příplatek za plastifikátor do zálivky podlahového topení					
VV		bm01	13,488				
VV		bm011	12,251				
VV		Součet	25,739				

111	K	631342332	Cementová litá pěna - pěnobeton s polystyrenem objemové hmotnosti 400 kg/m ³ , tl. přes 120 do 240 mm	m ³	49,140	3 243,63	159 391,98	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"					
	W		"dle D.1.1.2.04 Půdorys 2.NP"					
	W		"dle D.1.1.2.19 Tabulka podlah"					
	W		"nové násypy na klenbách, průměrná tl.0-400 mm"					
	W		sanklen1*(0,4)/2		24,360			
	W		sanklen2*(0,4)/2		24,780			
	W		Součet		49,140			
112	K	63268211R01	Vyspravení povrchu betonových schodišť rychletuhnoucím polymerem s možností okamžitého zatížení stupňů a podest tl. do 10 mm	m ²	10,168	496,23	5 045,67	Vlastní
	W		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"					
	W		"P10"					
	W		xstup*0,27		10,168			
	W		Součet		10,168			
113	K	634111114	Obvodová dilatace mezi stěnou a mazaninou pružnou těsnicí páskou výšky 100 mm	m	311,280	16,65	5 182,81	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.1.2.19 Tabulka podlah"					
	W		"dle plochy, 1,5 m/m ² "					
	W		"roznášecí deska tl.65 mm"					
	W		P1A*1,5		230,835			
	W		P1H*1,5		5,985			
	W		P1I*1,5		15,555			
	W		P1J*1,5		41,730			
	W		P1M*1,5		11,190			
	W		"roznášecí deska tl.55-73 mm"					
	W		P1E*1,5		5,985			
	W		Součet		311,280			
114	K	634663111	Výplň dilatačních spar mazanin polyuretanovou samonivelační hmotou, šířka spáry do 10 mm	m	103,760	35,31	3 663,77	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.1.2.19 Tabulka podlah"					
	W		"dle realizovaných akcí 0,5 m/m ² při rastru 3,0x3,0"					
	W		"roznášecí deska tl.65 mm"					
	W		P1A*0,5		76,945			
	W		P1H*0,5		1,995			
	W		P1I*0,5		5,185			
	W		P1J*0,5		13,910			
	W		P1M*0,5		3,730			
	W		"roznášecí deska tl.55-73 mm"					
	W		P1E*0,5		1,995			
	W		Součet		103,760			
115	K	635111242	Náspyt ze šterkopísku, písku nebo kameniva pod podlahy se zhutněním z kameniva hrubého 16-32	m ³	10,376	1 019,13	10 574,49	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"					
	W		"dle D.1.1.2.19 Tabulka podlah"					

122	K	6509015R01	Transfer omítkových vrstev		m2	5,000	12 100,00	60 500,00	Vlastní
	W		"transfer omítkových vrstev"						
	W		5,0			5,000			
	W		Součet			5,000			
D	D	66	Sanace vlhkého zdiva					2 570 362,46	
123	K	6609010R01	Sanace vlhkého zdiva - dle samostatného rozpočtu v příloze		kus	1,000	2 570 362,46	2 570 362,46	Vlastní
D	D	8	Trubní vedení					28 332,35	
124	K	894215112	Šachtice domovní kanalizační (revizní) se stěnami z betonu se základovou deskou (dnem) z betonu, s vyspravením s nerovnosti, obetonováním potrubí ve stěnách a nade dnem, s cementovým potěrem ve spádu k čistící vložce, s dodáním a osazením poklopu vel. 500x500 mm obestavěného prostoru přes 1,30 do 5 m3 - vstupní		m3	4,735	5 983,60	28 332,35	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"						
	W		"pro ZTI" (0,865+0,72)*(1,5+0,22*2)*(1,1+0,22*2)			4,735			
	W		Součet			4,735			
D	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání					1 802 830,48	
125	K	935326111R01	Odvodňovací žlab z litého betonu tř. C25/30 XC4 XA1, vyztužený svařovanou sítí Kari, š. 500 mm, vč. bednění		m	4,000	3 782,93	15 131,72	Vlastní
	W		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"						
	W		"P6" 2,0*2			4,000			
	W		Součet			4,000			
126	K	941111121	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 do 10 m		m2	1 142,725	46,46	53 091,00	CS ÚRS 2017 01
	W		"pohled západní + věž"						
	W		(19,0+1,2)*9,5			191,900			
	W		(1,3+1,2)*9,5			23,750			
	W		(1,7+1,2)*12,0			34,800			
	W		(10,5+1,2*2)*12,0			154,800			
	W		(10,0+1,2)*14,0			156,800			
	W		(5,0+1,2)*14,0			86,800			
	W		(5,0+1,2)*6,0			37,200			
	W		(6,0+1,2)*6,0			43,200			
	W		"pohled nádvoří + věž"						
	W		(1,5+16+8,5+1,2)*7,0			190,400			
	W		(3,5+1,2)*8,5			39,950			
	W		(3,5+1,2)*8,5			39,950			
	W		5,5*7,5			41,250			
	W		(5,0+8,0)*2,5			32,500			
	W		(1,2+9+1,5)*4,5			52,650			
	W		Mezisoučet			1 125,950			
	W		"fasáda štít"						

VV		7,4*1,0				7,400		
VV		(7,2+5,3)/2*(2+1)/2				9,375		
VV		Mezisoučet				16,775		
VV	I1	Součet				1 142,725		
127	K	941111221	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 -1121	m2	548 508,000	0,75	411 381,00	CS ÚRS 2017 01
VV		"použití 16 měsíců"						
VV		I1*16*30			548 508,000			
VV		Součet			548 508,000			
128	K	941111821	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 do 10 m	m2	1 142,725	33,51	38 292,71	CS ÚRS 2017 01
VV		I1			1 142,725			
VV		Součet			1 142,725			
129	K	9419510R01	Doprava lešení	m2	1 142,725	17,08	19 517,74	Vlastní
VV		I1			1 142,725			
VV		Součet			1 142,725			
130	K	943111111	Montáž lešení prostorového trubkového lehkého pracovního bez podlah s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2, výšky do 10 m	m3	111,628	24,00	2 679,07	CS ÚRS 2017 01
VV		"pro obnovu komínů"						
VV		"dle D.1.1.2.08 Půdorys střechy"						
VV		"P5" 5,0*(0,725+1,0*2+1,425+1,0*2)*2*1,0			61,500			
VV		"P5" 3,0*(0,8+1,0*2+0,625+1,0*2)*2*1,0			32,550			
VV		"P8" 1,7*(0,575+1,0*2+0,595+1,0*2)*2*1,0			17,578			
VV	I3	Mezisoučet			111,628			
VV		Součet			111,628			
131	K	943111211	Montáž lešení prostorového trubkového lehkého pracovního bez podlah Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111	m3	6 697,680	0,55	3 683,72	CS ÚRS 2017 01
VV		"předpoklad použití 60 dnů"						
VV		I3*60			6 697,680			
VV		Součet			6 697,680			
132	K	943111811	Demontáž lešení prostorového trubkového lehkého pracovního bez podlah s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2, výšky do 10 m	m3	111,628	15,00	1 674,42	CS ÚRS 2017 01
VV		I3			111,628			
VV		Součet			111,628			
133	K	944511111	Montáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilu z umělých vláken	m2	1 142,725	7,00	7 999,08	CS ÚRS 2017 01
VV		I1			1 142,725			
VV		Součet			1 142,725			
134	K	944511211	Montáž ochranné sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -1111	m2	548 508,000	0,10	54 850,80	CS ÚRS 2017 01
VV		"použití 16 měsíců"						
VV		I1*16*30			548 508,000			
VV		Součet			548 508,000			

[illegible]

VV	" délka objektu- věž"	
VV	0,49+0,42+2,265+3,28+2,64+0,49	9,585
VV	aa2 Mezisoučet	9,585
VV	" šířka objektu"	
VV	bb1	10,975
VV	Mezisoučet	10,975
VV	" šířka objektu"	
VV	0,505+1,03+0,95+2,825+0,3+4,405+0,96	10,975
VV	bb1 Mezisoučet	10,975
VV	" šířka objektu- věž"	
VV	1,46+7,255+1,62	10,335
VV	bb2 Mezisoučet	10,335
VV	"dle D. 1. 1. 2.09 Řezy A- A, B- B"	
VV	"dle D. 1. 1. 2. 10 Řezy C- C, D- D"	
VV	"1. NP- světlá výška"	
VV	(1,63+(1,51+1,15)/2)	2,960
VV	vv1 Mezisoučet	2,960
VV	"2. NP- světlá výška"	
VV	2,625	2,625
VV	vv2 Mezisoučet	2,625
VV	Součet	110,510
VV	"dle D. 1. 1. 2. 19 Tabulka podlah"	
VV	"1. NP"	
VV	"1. A terakotová dlažba"	
VV	"103" 2,03	2,030
VV	"104" 17,49	17,490
VV	"105" 55,38	55,380
VV	"106" 23,89	23,890
VV	"107" 11,78	11,780
VV	"112" 43,32	43,320
VV	P1A Mezisoučet	153,890
VV	"1. E samočistící rohož"	
VV	"101" 3,99	3,990
VV	P1E Mezisoučet	3,990
VV	"1. H terakotová dlažba"	
VV	"110" 3,99	3,990
VV	P1H Mezisoučet	3,990
VV	"1. I epoxidový nátěr"	
VV	"111" 1,69	1,690
VV	"121" 4,0	4,000
VV	"123" 4,68	4,680
VV	P1I Mezisoučet	10,370
VV	"1. J keramická dlažba"	
VV	"108" 4,92	4,920
VV	"109" 2,55	2,550
VV	"114" 8,16	8,160

W	"116"	1,12		1,120
W	"117"	1,08		1,080
W	"118"	1,08		1,080
W	"119"	1,12		1,120
W	"122"	7,79		7,790
W	P1J	Mezísoučet		27,820
W		"1.M keramická dlažba"		
W		"113"	3,23	3,230
W		"115"	2,12	2,120
W		"120"	2,11	2,110
W	P1M	Mezísoučet		7,460
W		"schodiště"		
W		"102"	5,96	5,960
W		"124"	2,36	2,360
W	sumaS1	Součet		215,840
W		"2.NP"		
W		"2.Ap terakotová dlažba"		
W		"201"	49,44	49,440
W	P2Ap	Mezísoučet		49,440
W		"2.Bp terakotová dlažba"		
W		"206"	88,12	88,120
W		"208"	5,2	5,200
W		"209"	5,83	5,830
W		"213"	11,51	11,510
W		"214"	9,08	9,080
W		"219"	5,64	5,640
W		"220"	5,62	5,620
W	P2Bp	Mezísoučet		131,000
W		"2.Cp hoblovaná prkna"		
W		"207"	21,17	21,170
W		"215"	24,19	24,190
W		"217"	1,56	1,560
W		"218"	22,41	22,410
W	P2Cp	Mezísoučet		69,330
W		"2.Dp keramická dlažba"		
W		"221"	2,31	2,310
W	P2Dp	Mezísoučet		2,310
W		"2.Ep vrstvené dřevo"		
W		"212"	11,36	11,360
W	P2Ep	Mezísoučet		11,360
W		"2.Fp hoblovaná prkna"		
W		"216"	3,67	3,670
W	P2Fp	Mezísoučet		3,670
W		"2.Gp čistící rohož"		
W		"211"	4,14	4,140
W	P2Gp	Mezísoučet		4,140

VV		"2.H keramická dlažba"							
VV		"202" 1,21				1,210			
VV	P2H	Mezisoučet				1,210			
VV		"schodiště"							
VV		"204" 4,86				4,860			
VV		"205" 4,96				4,960			
VV		"210" 4,33				4,330			
VV		"222" 2,96				2,960			
VV	sumaS2	Součet				289,570			
VV		sumaS1				215,840			
VV		sumaS2				289,570			
VV	sumaS	Součet				505,410			
141	K	952902511	Čištění budov při provádění oprav a udržovacích prací střešních nebo nadstřešních konstrukcí, střech šikmých	m2	362,221	15,00	5 433,32	CS ÚRS 2017 01	
VV			"půdní prostor před stavebními úpravami"						
VV			puda		362,221				
VV			Součet		362,221				
142	K	952903006	Čištění budov při provádění oprav a udržovacích prací odstraněním ptačího nebo netopýřích trusu z trámů	m2	1 223,809	22,50	27 535,70	CS ÚRS 2017 01	
VV			"před impregnačním nátěrem stávajícího krovu"						
VV			KROVst		1 223,809				
VV			Součet		1 223,809				
143	K	953312122	Vložky vislé do dilatačních spár z polystyrenových desek extrudovaných včetně dodání a osazení, v jakémkoliv zdívu přes 10 do 20 mm	m2	5,168	155,00	801,04	CS ÚRS 2017 01	
VV			"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"						
VV			"jímka ZTI"						
VV			(1,485)*(1,5+0,22*2+1,1+0,22*2)		5,168				
VV			Součet		5,168				
144	K	953941210	Osazení drobných kovových výrobků bez jejich dodání s vysekáním kapes pro upevňovací prvky se zazděním, zabetonováním nebo zalitím kovových poklopů s rámy, plochy do 1 m2	kus	1,000	321,64	321,64	CS ÚRS 2017 01	
VV			"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"						
VV			"pro ZTI- 900/600 mm" 1		1,000				
VV			Součet		1,000				
145	M	5539010.1	poklop pro zadlážďení vč.rámu,žárově zinkováno,900/600 mm	kus	1,000	8 233,00	8 233,00	Vlastní	
146	K	962022390	Bourání zdíva nadzákladového kamenného nebo smíšeného kamenného, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu do 1 m3	m3	0,977	583,53	570,11	CS ÚRS 2017 01	
VV			"dle D.1.1.2.01 Bourací práce 1.NP"						
VV			"P12"		0,977				
VV			vv1*(0,44*0,75)		0,977				
VV			Součet		0,977				
147	K	962022391	Bourání zdíva nadzákladového kamenného nebo smíšeného kamenného, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu přes 1 m3	m3	29,120	583,53	16 992,39	CS ÚRS 2017 01	

VV		Součet			42,000			
151	K 965031131	Bourání podlah z cihel bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár kladených naplocho, plochy přes 1 m2	m2	12,601	32,01	403,36	CS ÚRS 2017 01	
VV		"stávající cihelná dlažba"						
VV		"dle D.1.1.2.01 Bourací práce 1.NP"						
VV		2,76*3,195+1,38*0,45+0,96*0,35+0,75*0,5		10,150				
VV		1,27*1,93		2,451				
VV	CDst	Součet		12,601				
152	K 965041341	Bourání mazanin škvárbetonových tl. do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	20,347	1 060,55	21 579,01	CS ÚRS 2017 01	
VV		"srovnatelná položka"						
VV		"jílostlmová mazanina na záklopu"						
VV		"dle D.1.1.2.01 Bourací práce 1.NP"						
VV		"P2"						
VV		"dle D.1.1.2.02 Bourací práce 2.NP"						
VV		"P2+P3"						
VV		STROPst*0,1		20,347				
VV		Součet		20,347				
153	K 965043341	Bourání mazanin betonových s potěrem nebo teracem tl. do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	15,671	1 813,05	28 412,31	CS ÚRS 2017 01	
VV		"vrchní beton - předpoklad tl.100 mm"						
VV		"dle D.1.1.2.01 Bourací práce 1.NP"						
VV		0,1*(4,75*7,38+2,12*0,75-0,75*0,3)		3,642				
VV		0,1*(5,76*7,24-0,785*0,85+1,05*0,6-0,6*0,25+1,11*0,6-0,6*0,1+1,5*0,585-0,585*0,1+1,26*0,35)		4,338				
VV		0,1*(2,58*1,025+0,93*0,65+1,3*0,4)		0,377				
VV		0,1*(3,78*1,12+1,57*0,81+1,23*0,15)		0,569				
VV		0,1*(2,3*1,12)		0,258				
VV		0,1*(3,08*1,435+0,87*0,465-0,57*0,16-0,32*0,17)		0,468				
VV	Bmst1	Mezisoučet		9,652				
VV		"dle D.1.1.2.02 Bourací práce 2.NP"						
VV		0,1*(1,56+5,83+5,2)		1,259				
VV		0,1*(3,25*4,515)		1,467				
VV		"beton + PVC"						
VV		0,1*(5,62+2,31+3,33*0,1)		0,826				
VV		0,1*(11,51+3,52*3,74)		2,467				
VV		Mezisoučet		6,019				
VV	bmst	Součet		15,671				
154	K 965043441	Bourání mazanin betonových s potěrem nebo teracem tl. do 150 mm, plochy přes 4 m2	m3	32,052	1 531,83	49 098,22	CS ÚRS 2017 01	
VV		"podkladní beton - předpoklad tl.150 mm"						
VV		"dle D.1.1.2.01 Bourací práce 1.NP"						
VV		"dle bouraných podlah"		14,478				
VV		0,15*BMst1/0,1		1,890				
VV		0,15*CDst		5,719				
VV		0,15*KDst1						

W	0,15*DPst1	9,965				
W	Součet	32,052				
155	K 965049111	Bourání mazanin Příplatek k cenám za bourání mazanin betonových se svařovanou sítí, tl. do 100 mm	m3	15,671	917,05	14 371,09 CS ÚRS 2017 01
W		bmst		15,671		
W		Součet		15,671		
156	K 965082941	Odstranění náspy pod podlahami nebo ochranného náspy na střechách tl. přes 200 mm jakékoliv plochy	m3	49,140	166,20	8 167,07 CS ÚRS 2017 01
W		"dle D.1.1.2.01 Bourací práce 1.NP"				
W		"dle D.1.1.2.02 Bourací práce 2.NP"				
W		"stávající náspy na klenbách, průměrná tl. 0-400 mm"				
W		sanklen1*(0,4)/2		24,360		
W		sanklen2*(0,4)/2		24,780		
W		Součet		49,140		
157	K 967022681	Přisekání (špicování) ploch stupňů kamenných nebo jiných s tvrdým povrchem pro nové povrchové vrstvy	m	37,660	325,95	12 275,28 CS ÚRS 2017 01
W		"dle D.1.1.2.01 Bourací práce 1.NP"				
W		"P10"				
W		"odbourání schodišťových stupňů pro nové provedení"		37,660		
W		xstup		37,660		
W		Součet				
158	K 968062354	Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dřevních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů rámu oken s křídly dvojitých, plochy do 1 m2	m2	16,989	263,42	4 475,24 CS ÚRS 2017 01
W		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"				
W		"TR14" 0,98*1,17*2		2,293		
W		"TR15" 0,42*1,17*1		0,491		
W		"TR16" 0,7*0,91*1		0,637		
W		"TR27" 0,28*0,57*1		0,160		
W		"TR29" 0,87*1,16*1		1,009		
W		"TR35" 0,87*1,16*1		1,009		
W		"TR36" 0,87*1,16*1		1,009		
W		"TR44" 0,87*0,97*1		0,844		
W		"TR49" 0,51*0,64*1		0,326		
W		"TR55" 1,12*1,45*1		1,624		
W		"TR56" 1,07*1,4*1		1,498		
W		"TR57" 0,43*0,85*2		0,731		
W		"TR58" 0,47*0,88*2		0,827		
W		"TR59" 1,07*1,42*1		1,519		
W		"TR60" 0,64*0,94*1		0,602		
W		"TR61" 0,77*1,09*2		1,679		
W		"TR62" 0,36*0,62*1		0,223		
W		"TR63" 0,57*0,48*1		0,274		
W		"TR64" 0,41*0,57*1		0,234		
W		Součet		16,989		

159	K	968062455	Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m ²	m ²	62,211	151,11	9 400,70	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"					
	W		"TR24" 0,87*1,72*1		1,496			
	W		"TR26" 0,93*1,63*1		1,516			
	W		"TR31" 0,71*1,72*1		1,221			
	W		"TR45" 0,82*1,92*1		1,574			
	W		"TR46" 0,9*1,89*1		1,701			
	W		"TR47" 1,06*1,87*1		1,982			
	W		"TR48" 0,78*1,78*1		1,388			
	W		"TR50" 0,78*1,91*1		1,490			
	W		"TR51" 0,85*2,0*1		1,700			
	W		"TR52" 0,8*1,95*1		1,560			
	W		"TR53" 1,25*1,97*1		2,463			
	W		"TR54" 0,7*1,97*1		1,379			
	W		"TR69" 0,7*1,97*1		1,379			
	W		"TR70" 0,7*1,97*2		2,758			
	W		"TR72" 0,8*1,97*1		1,576			
	W		"TR74" 0,85*1,73*1		1,471			
	W		"TR75" 0,59*1,78*1		1,050			
	W		"TR76" 0,8*2,1*1		1,680			
	W		"TR77-79" 0,8*1,97*5		7,880			
	W		"TR80" 0,86*1,73*1		1,488			
	W		"V bouraném zdivu"					
	W		"dle D.1.1.2.01 Bourací práce 1.NP"					
	W		0,8*1,94*1		1,552			
	W		0,6*1,96*1		1,176			
	W		0,6*1,95*1		1,170			
	W		"dle D.1.1.2.02 Bourací práce 2.NP"					
	W		0,8*1,97*1		1,576			
	W		0,8*1,97*2		3,152			
	W		0,67*2,13*1		1,427			
	W		0,8*1,9*1		1,520			
	W		0,6*1,99*1		1,194			
	W		0,87*1,91*1		1,662			
	W		0,8*1,97*1		1,576			
	W		0,7*1,97*1		1,379			
	W		0,7*1,97*1		1,379			
	W		0,8*1,97*1		1,576			
	W		0,8*1,95*1		1,560			
	W		0,8*1,95*1		1,560			
	W		Součet		62,211			
160	K	968072244R01	Vybourání kovovýc hmrží	m ²	2,881	271,30	781,62	Vlastní
	W		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"					
	W		"TR28" 0,87*1,16*1		1,009			

W		"TR32" 0,98*1,91*1	1,872			
W		Součet	2,881			
161	K	971024651				
		Vybourání otvoru ve zdivu zaktádovem nebo nazaktádovem kamenném, smíseném kamenném, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, plochy do 4 m2, tl. do 600 mm	m3	5,888	1 344,52	7 916,53 CS ÚRS 2017 01
W		"dle D.1.1.2.01 Bourací práce 1.NP"		0,914		
W		0,85*2,15*0,5				
W		"P15"				
W		"po vyjádření restaurátora o postupu bourání"				
W		1,26*2,14*0,5		1,348		
W		"dle D.1.1.2.02 Bourací práce 2.NP"				
W		1,3*2,1*0,35		0,956		
W		0,67*0,68*0,275		0,125		
W		0,9*2,1*0,2		0,378		
W		0,53*2,05*0,2		0,217		
W		1,04*2,24*0,24-0,8*1,97*0,24		0,181		
W		0,92*2,04*0,315		0,591		
W		1,34*1,93*0,16		0,414		
W		1,34*2,3*0,3-0,8*1,95*0,3		0,457		
W		1,6*2,45*0,13-0,8*1,95*0,13		0,307		
W		Součet		5,888		
162	K	973031324				
		Vysekáni výklenků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou kapes, plochy do 0,10 m2, hl. do 150 mm	kus	16,000	117,73	1 883,68 CS ÚRS 2017 01
W		"dle D.1.2.15 Dům 6,7 - půdorys 2.np"				
W		"schodiště"		16,000		
W		"IPE140" (2+2)*4		16,000		
W		Součet				
163	K	973031325				
		Vysekáni výklenků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou kapes, plochy do 0,10 m2, hl. do 300 mm	kus	1,000	161,41	161,41 CS ÚRS 2017 01
W		"dle D.1.1.2.01 Bourací práce 1.NP"				
W		"300/300/200" 1		1,000		
W		Součet		1,000		
164	K	973028131				
		Vysekáni výklenků nebo kapes ve zdivu z kamene kapes pro zavázání nových přiček a zdí, tl. do 150 mm	m	6,380	215,40	1 374,25 CS ÚRS 2017 01
W		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"				
W		"108"				
W		(0,23+vv1)*2		6,380		
W		Součet		6,380		
165	K	974029121				
		Vysekáni rýh ve zdivu kamenném do hl. 30 mm a šířky do 30 mm	m	606,492	81,86	49 647,44 CS ÚRS 2017 01
W		"pro elektroinstalaci"				
W		"dle realizovaných akcí 1x obvod místnosti"				
W		sumaS1*1,2		259,008		
W		sumaS2*1,2		347,484		
W		Součet		606,492		

166	K	974029154	Vysekání rýh ve zdivu kamenném do hl. 100 mm a šířky do 150 mm	m	0,450	229,45	103,25	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.1.2.01 Bourací práce 1.NP"					
	W		"ÚT" 0,45*1		0,450			
	W		Součet		0,450			
167	K	974029157	Vysekání rýh ve zdivu kamenném do hl. 100 mm a šířky do 300 mm	m	1,350	299,16	403,87	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.1.2.01 Bourací práce 1.NP"					
	W		"ÚT" 0,45*3		1,350			
	W		Součet		1,350			
168	K	974029164	Vysekání rýh ve zdivu kamenném do hl. 150 mm a šířky do 150 mm	m	1,500	280,17	420,26	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.1.2.07 Půdorys krovu"					
	W		"VZT" 1,5		1,500			
	W		Součet		1,500			
169	K	977151125	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 180 do 200 mm	m	0,200	3 170,66	634,13	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.1.2.07 Půdorys krovu"					
	W		"VZT" 0,2*1		0,200			
	W		Součet		0,200			
170	K	977151127	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 225 do 250 mm	m	1,285	3 604,72	4 632,07	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.1.2.01 Bourací práce 1.NP"					
	W		"ZTI" 0,535*1		0,535			
	W		"dle D.1.1.2.02 Bourací práce 2.NP"					
	W		"VZT" 0,75*1		0,750			
	W		Součet		1,285			
171	K	977151128	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 250 do 300 mm	m	3,135	4 071,08	12 762,84	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.1.2.01 Bourací práce 1.NP"					
	W		"ZTI" 0,535*1		0,535			
	W		"ZTI" 1,2*1		1,200			
	W		"VZT" 0,5*2		1,000			
	W		"dle D.1.1.2.07 Půdorys krovu"					
	W		"VZT" 0,2*2		0,400			
	W		Součet		3,135			
172	K	977151223	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebního materiálu (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) dovrchní (směrem vzhůru), průměru přes 130 do 150 mm	m	2,000	2 414,79	4 829,58	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.1.2.01 Bourací práce 1.NP"					
	W		"VZT" 0,5*2		1,000			
	W		"dle D.1.1.2.07 Půdorys krovu"					
	W		"chladio" 0,5*2		1,000			
	W		Součet		2,000			
173	K	977151225	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebního materiálu (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) dovrchní (směrem vzhůru), průměru přes 180 do 200 mm	m	0,200	3 286,57	657,31	CS ÚRS 2017 01

W		"dle D.1.1.2.07 Půdorys krovu"						
W		"VZT" 0,2*1					0,200	
W		Součet					0,200	
174	K	977151227	Jadrove vrtý diamantovými korunkami do stavebního materiálu (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) do vrchní (směrem vzhůru), průměru přes 275, do 250 mm	m	1,500	3 771,30	5 656,95	CS ÚRS 2017 01
W		"dle D.1.1.2.02 Bourací práce 2.NP"						
W		"VZT" 0,5*2					1,000	
W		"ZTI" 0,5*1					0,500	
W		Součet					1,500	
175	K	977151228	Jadrove vrtý diamantovými korunkami do stavebního materiálu (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) do vrchní (směrem vzhůru), průměru přes 250, do 300 mm	m	1,000	4 287,83	4 287,83	CS ÚRS 2017 01
W		"dle D.1.1.2.01 Bourací práce 1.NP"						
W		"VZT" 0,5*1					0,500	
W		"dle D.1.1.2.02 Bourací práce 2.NP"						
W		"VZT" 0,5*1					0,500	
W		Součet					1,000	
176	K	977211111	Řezání železobetonových konstrukcí stěnovou pilou do průměru řezané výztuže 16 mm hloubka řezu do 200 mm	m	21,760	917,51	19 965,02	CS ÚRS 2017 01
W		"srovnatelná položka"						
W		"řezání drážek"						
W		"dle D.1.1.2.01 Bourací práce 1.NP"						
W		"ÚT" (0,45*2+0,15)*1					1,050	
W		"ÚT" (0,45*2+0,3)*3					3,600	
W		"VZT" (1,5*2+0,15)*1					3,150	
W		"řezání kapes"						
W		"300/300/200" (0,3*4)*1					1,200	
W		"pro příčky"						
W		"108"						
W		(0,23+vv1)*2*2					12,760	
W		Součet					21,760	
177	K	977211191	Řezání železobetonových konstrukcí stěnovou pilou do průměru řezané výztuže 16 mm Příplatek k cenám za práci ve stíněném prostoru	m	21,760	300,00	6 528,00	CS ÚRS 2017 01
178	K	978012141	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stropů rákosovaných, v rozsahu přes 10 do 30 %	m2	63,398	26,59	1 685,75	CS ÚRS 2017 01
W		omstustrst25					63,398	
W		Součet					63,398	
179	K	978012191	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stropů rákosovaných, v rozsahu přes 50 do 100 %	m2	242,956	87,75	21 319,39	CS ÚRS 2017 01
W		omstustrst					242,956	
W		Součet					242,956	
180	K	978013141	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vykrabáním spar, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 10 do 30 %	m2	535,846	15,20	8 144,86	CS ÚRS 2017 01
W		"dle omítek vnitřních"						

VV		omstustest25				535,846			
VV		Součet				535,846			
181	K	978013191	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškrábáním spar, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 50 do 100 %	m2	255,332	49,39	12 610,85	CS ÚRS 2017 01	
VV		"dle omítek vnitřních"							
VV		omstustest			255,332				
VV		Součet			255,332				
182	K	978015391	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnějších ploch s vyškrábáním spar a s očištěním zdiva stupně členitosti 1 a 2, v rozsahu přes 80 do 100 %	m2	46,339	37,99	1 760,42	CS ÚRS 2017 01	
VV		"atiky"							
VV		fomat			14,442				
VV		"pod zateplení štitu"							
VV		fmin160			31,897				
VV		Součet			46,339				
183	K	978019331	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnějších ploch s vyškrábáním spar a s očištěním zdiva stupně členitosti 3 až 5, v rozsahu přes 10 do 20 %	m2	514,530	15,20	7 820,86	CS ÚRS 2017 01	
VV		fom20			514,530				
VV		Součet			514,530				
184	K	978019361	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnějších ploch s vyškrábáním spar a s očištěním zdiva stupně členitosti 3 až 5, v rozsahu přes 40 do 50 %	m2	82,655	24,69	2 040,75	CS ÚRS 2017 01	
VV		fom50			82,655				
VV		Součet			82,655				
185	K	978057351	Odsekání obkladů schodišťových konstrukcí z dlaždic keramických stupnic	m	37,660	44,80	1 687,17	CS ÚRS 2017 01	
VV		"dle D.1.1.2.01 Bourací práce 1.NP"							
VV		"P10" 1,23*22			27,060				
VV		"dle D.1.1.2.04 Půdorys 2.NP"							
VV		"P7" 1,325*(5+3)			10,600				
VV	xstup	Mezisoučet			37,660				
VV		Součet			37,660				
186	K	978057361	Odsekání obkladů schodišťových konstrukcí z dlaždic keramických podstupnic	m	37,660	26,20	986,69	CS ÚRS 2017 01	
VV		xstup			37,660				
VV		Součet			37,660				
187	K	98101112	Demolice budov postupným rozebíráním dřevěných ostatních, oboustranně obitých, případně omítnutých	m3	11,108	197,33	2 191,94	CS ÚRS 2017 01	
VV		"dle D.1.1.2.02 Bourací práce 2.NP"							
VV		"arkýž"			11,108				
VV		(0,215*1,985+0,205+0,675/2)*3,32*1,22			11,108				
VV		Součet			11,108				
188	K	98513111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	245,700	108,74	26 717,42	CS ÚRS 2017 01	
VV		"pro sanaci kleneb"							
VV		sanklen1			121,800				
VV		sanklen2			123,900				

W		Součet			245,700				
189	K	985132111	Očištění ploch lící klenob a podhledů tlakovou vodou	m2	245,700	130,79	32 135,10	CS ÚRS 2017 01	
W			"pro sanaci klenob"						
W			sanklen1		121,800				
W			sanklen2		123,900				
W			Součet		245,700				
190	K	985142112	Vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva včetně vyčištění hloubky spáry do 40 mm délky spáry na 1 m2 upravované plochy přes 6 do 12 m	m2	5,000	41,79	208,95	CS ÚRS 2017 01	
W			"dle D.1.1.2.07 Půdorys krovu"						
W			"sanace proti dřevomorce"		5,000				
W			biocid		5,000				
W			Součet						
191	K	985142113	Vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva včetně vyčištění hloubky spáry do 40 mm délky spáry na 1 m2 upravované plochy přes 12 m	m2	521,200	51,29	26 732,35	CS ÚRS 2017 01	
W			"dle D.1.2.02 Technická zpráva"						
W			"dle D.1.2.04 Výkaz materiálu"						
W			"dle D.1.2.15 Dům 6,7 - půdorys 2.np"						
W			sanste		29,800				
W			"sanace klenob"						
W			sanklen1*2		243,600				
W			sanklen2*2		247,800				
W			Součet		521,200				
192	K	985142113	Vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva včetně vyčištění hloubky spáry do 40 mm délky spáry na 1 m2 upravované plochy přes 12 m	m2	27,152	51,29	1 392,63	CS ÚRS 2017 01	
W			"komíny"						
W			spark		34,028				
W			"odpočet nového diva"						
W			"P5" -1,2*(0,48+0,48)*2		-2,304				
W			"P5" -1,2*(0,475+0,48)*2		-2,292				
W			"P8" -1,2*(0,5+0,45)*2		-2,280				
W			Součet		27,152				
193	K	985142911	Vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva včetně vyčištění Příplatek k cenám za práce ve stíněném prostoru	m2	22,640	10,00	226,40	CS ÚRS 2017 01	
W			"komíny"						
W			spark		34,028				
W			"odpočet nového diva"						
W			"P5" -1,2*(0,725+1,425)*2		-5,160				
W			"P5" -1,2*(0,8+0,625)*2		-3,420				
W			"P8" -1,2*(0,575+0,595)*2		-2,808				
W			Součet		22,640				
194	K	985142912	Vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva včetně vyčištění Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	27,152	50,00	1 357,60	CS ÚRS 2017 01	
W			"komíny"						

VV			spark				34,028			
VV			"odpočet nového díva"							
VV			"p5" -1,2*(0,48+0,48)*2				-2,304			
VV			"p5" -1,2*(0,475+0,48)*2				-2,292			
VV			"p8" -1,2*(0,5+0,45)*2				-2,280			
VV			Součet				27,152			
195	K	985211113	Vyklinování uvolněných kamenů zdiva úlomky kamene, popřípadě cihel délky spáry na 1 m2 upravované plochy přes 12 m	m2		121,800	335,58		40 873,64	CS ÚRS 2017 01
VV			"sanace cihelných kleneb"							
VV			"35 kusů/m2"			121,800				
VV			sanklen1			121,800				
VV			Součet							
196	M	596100120	cihla pálená plná 29x14x6,5 cm P20	tis kus		4,263	5 940,00		25 322,22	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce:							
VV			Spotřeba: 333 kus/m3							
VV			"35 kusů/m2"			4,263				
VV			sanklen1*35,0*0,001			4,263				
VV			Součet							
197	K	985211912	Vyklinování uvolněných kamenů zdiva úlomky kamene, popřípadě cihel Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2		13,900	150,00		2 085,00	CS ÚRS 2017 01
VV			"KC6.3" 4,7			4,700				
VV			"KC7.2" 9,2			9,200				
VV			Součet			13,900				
198	K	985223110	Přezdivání zdiva do aktivované malty cihelného, objemu do 1 m3	m3		1,114	6 250,00		6 962,50	CS ÚRS 2017 01
VV			"dle D.1.2.04 Výkaz materiálu"							
VV			"106" 0,33			0,330				
VV			"zesílení"							
VV			"206d" 0,07			0,070				
VV			"206e" 0,39			0,390				
VV			"dle D.1.1.2.04 Púdorys 2.NP"							
VV			"p8" 0,9*0,6*0,6			0,324				
VV			Mezisoučet			1,114				
VV			Součet			1,114				
199	M	596100120	cihla pálená plná 29x14x6,5 cm P20	tis kus		0,408	5 940,00		2 423,52	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce:							
VV			Spotřeba: 333 kus/m3							
VV			zdivopr*333,0*0,001			0,371				
VV			Součet			0,371				
VV			0,371*1,1*Přepočtené koeficientem množství			0,408				
200	K	985223110	Přezdivání zdiva do aktivované malty cihelného, objemu do 1 m3	m3		2,251	6 250,00		14 068,75	CS ÚRS 2017 01
VV			"vrchní část komínů"							
VV			"dle D.1.1.2.08 Púdorys střechy"							

W		"P5" 1,2*0,725*1,425			1,240			
W		"P5" 1,2*0,8*0,625			0,600			
W		"P8" 1,2*0,575*0,595			0,411			
W	W	Mezisoučet			2,251			
W	W	Součet			2,251			
201	M	596230030	cihla plná 29 x 14 x 6,5 cm 60 MPa (tmavě červená)	kus	749,583	48,60	36 429,73	CS ÚRS 2017 01
W	W		zdivoprk*333,0		749,583			
W	W		Součet		749,583			
202	K	985231112	Spárování zdiva hloubky do 40 mm aktivovanou maltou délky spáry na 1 m ² upravené plochy přes 6 do 12 m	m ²	5,000	175,36	876,80	CS ÚRS 2017 01
W	W		"dle D.1.1.2.07 Půdorys krovu"					
W	W		"sanace proti dřevomorce"					
W	W		5,0		5,000			
W	W	biocid	Mezisoučet		5,000			
W	W		Součet		5,000			
203	K	985231113	Spárování zdiva hloubky do 40 mm aktivovanou maltou délky spáry na 1 m ² upravené plochy přes 12 m	m ²	521,200	484,15	252 338,98	CS ÚRS 2017 01
W	W		"dle D.1.2.02 Technická zpráva"					
W	W		"dle D.1.2.04 Výkaz materiálu"					
W	W		"dle D.1.2.15 Dům 6,7 - půdorys 2.np"					
W	W		"sanace zdiva"					
W	W		"206c" 18,6		18,600			
W	W		"209c" 3,4		3,400			
W	W		"209d" 1,5		1,500			
W	W		"209e" 2,1		2,100			
W	W		"209f" 4,2		4,200			
W	W	sanste	Mezisoučet		29,800			
W	W		"sanace cihelných kleneb"					
W	W		"KC6.1" 18,3		18,300			
W	W		"KC6.3" 4,7		4,700			
W	W		"KC6.4" 14,1		14,100			
W	W		"KC6.5" 20,3		20,300			
W	W		"KC7.2" 9,2		9,200			
W	W		"KC7.3" 55,2		55,200			
W	W	sanklen1	Mezisoučet		121,800			
W	W		"sanace kamenných kleneb"					
W	W		"KK6.2" 17,2		17,200			
W	W		"KK6.6" 69,4		69,400			
W	W		"KK7.1" 37,3		37,300			
W	W	sanklen2	Mezisoučet		123,900			
W	W		"rub i líc"					
W	W		sanklen1		121,800			
W	W		sanklen2		123,900			
W	W		Součet		521,200			

204	K	985231113	Spárování zdiva hloubky do 40 mm aktivovanou maltou délky spáry na 1 m2 upravované plochy přes 12 m	m2	34,028	484,15	16 474,66 CS ÚRS 2017 01
	VV		"komíny"				
	VV		"dle D.1.1.2.08 Půdorys střechy"				
	VV		"P5" 5,0*(0,725+1,425)*2		21,500		
	VV		"P5" 3,0*(0,8+0,625)*2		8,550		
	VV		"P8" 1,7*(0,575+0,595)*2		3,978		
	VV	spark	Mezisoučet		34,028		
	VV		Součet		34,028		
205	K	985231191	Spárování zdiva hloubky do 40 mm aktivovanou maltou Příplatek k cenám za práci ve stísněném prostoru	m2	34,028	80,00	2 722,24 CS ÚRS 2017 01
	VV		spark		34,028		
	VV		Součet		34,028		
206	K	985231192	Spárování zdiva hloubky do 40 mm aktivovanou maltou Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	39,000	50,00	1 950,00 CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle D.1.2.02 Technická zpráva"				
	VV		"dle D.1.2.04 Výkaz materiálu"				
	VV		"dle D.1.2.15 Dům 6,7 - půdorys 2.np"				
	VV		"sanace zdiva"				
	VV		"209c" 3,4		3,400		
	VV		"209d" 1,5		1,500		
	VV		"209e" 2,1		2,100		
	VV		"209f" 4,2		4,200		
	VV		Mezisoučet		11,200		
	VV		"sanace cihelných kleneb"				
	VV		"KC6.3" 4,7*2		9,400		
	VV		"KC7.2" 9,2*2		18,400		
	VV		Mezisoučet		27,800		
	VV		Součet		39,000		
207	K	985231192	Spárování zdiva hloubky do 40 mm aktivovanou maltou Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	34,028	50,00	1 701,40 CS ÚRS 2017 01
	VV		spark		34,028		
	VV		Součet		34,028		
208	K	985421134R01	Injektáž tržlin š 10 mm v cihelném zdivu tl přes 600 mm aktivovanou cementovou maltou včetně vrtů	m	0,090	7 812,00	703,08 Vlastní
	VV		"dle D.1.2.02 Technická zpráva"				
	VV		"dle D.1.2.04 Výkaz materiálu"				
	VV		"dle D.1.2.13 Dům 6,7 - půdorys 1.np"				
	VV		"dle D.1.2.15 Dům 6,7 - půdorys 2.np"				
	VV		"srovnatelná položka, přepočtena na m3 tržlin, shodně s výkazem materiálu"				
	VV		"6"				
	VV		"104a" 0,003		0,003		
	VV		"104b" 0,007		0,007		
	VV		"105a" 0,011		0,011		

W	"106a" 0,014	0,014				
W	"106a2" 0,012	0,012				
W	"106a2" 0,008	0,008				
W	"106c" 0,007	0,007				
W	"118c" 0,013	0,013				
W	"211c" 0,004	0,004				
W	"7"					
W	"112c" 0,003	0,003				
W	"112d" 0,003	0,003				
W	"114" 0,005	0,005				
W	Součet	0,090				
209	K 985511313					
	Stříkaný beton ze suché směsi pevnosti v tlaku 25 MPa (tř. R3) rubu kleneb a podlah, jedné vrstvy tloušťky 50 mm					73 689,00 CS ÚRS 2017 01
W	"dle D.1.2.02 Technická zpráva"					
W	"sanace cihelných kleneb"					
W	sanklen1	121,800				
W	Součet	121,800				
210	K 985511319					
	Stříkaný beton ze suché směsi pevnosti v tlaku 25 MPa (tř. R3) Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 10 mm tloušťky					7 368,90 CS ÚRS 2017 01
W	"dle D.1.2.02 Technická zpráva"					
W	"sanace cihelných kleneb"					
W	"celkem 60 mm"	121,800				
W	sanklen1	121,800				
W	Součet					
211	K 985512912					
	Stříkaný beton ze suché směsi Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě					718,63 CS ÚRS 2017 01
W	"dle D.1.2.02 Technická zpráva"					
W	"sanace cihelných kleneb"					
W	"KC6.3" 4,7	4,700				
W	"KC7.2" 9,2	9,200				
W	Součet	13,900				
212	K 985562331					
	Výztuž stříkaného betonu ze svařovaných sítí velikosti ok přes 100 mm jednovrstvých rubu kleneb a podlah, průměru drátu 4 mm					17 417,40 CS ÚRS 2017 01
W	"dle D.1.2.02 Technická zpráva"					
W	"sanace cihelných kleneb"					
W	sanklen1	121,800				
W	Součet	121,800				
213	K 985564214					
	Kotvičky pro výztuž stříkaného betonu z betonářské oceli do chemické malty, hloubky kotvení do 200 mm, průměru přes 10 do 16 mm					9 378,60 CS ÚRS 2017 01
W	"dle D.1.2.02 Technická zpráva"					
W	"sanace cihelných kleneb"					
W	sanklen1	121,800				
W	Součet	121,800				

214	K	985622221	Spínání objektů táhly vložení a dodání táhla z betonářské oceli spojované napínacími maticemi, průměru do 20 mm	m	26,580	1 111,00	29 530,38 CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.2.15 Dům 6,7 - půdorys 2.np"				
	W		"dle D.1.2.04 Výkaz materiálu"				
	W		"T1" 4,0		4,000		
	W		"T2" 3,8		3,800		
	W		"T3" 9,38		9,380		
	W		"T4" 9,4		9,400		
	W		Součet		26,580		
215	K	985622411	Spínání objektů táhly kotevní oblast včetně jejího vysekání, vyčištění a zapravení po vložení táhla s kotevní deskou rozměru do 300 x300x 25 mm	kus	8,000	2 832,50	22 660,00 CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.2.15 Dům 6,7 - půdorys 2.np"				
	W		"dle D.1.2.04 Výkaz materiálu"				
	W		"T1" 2		2,000		
	W		"T2" 2		2,000		
	W		"T3" 2		2,000		
	W		"T4" 2		2,000		
	W		Součet		8,000		
216	K	985622412R01	Příplatek na kovanou koncovku	kus	8,000	2 288,00	18 304,00 Vlastní
	W		"dle D.1.2.15 Dům 6,7 - půdorys 2.np"				
	W		"dle D.1.2.04 Výkaz materiálu"				
	W		"T1" 2		2,000		
	W		"T2" 2		2,000		
	W		"T3" 2		2,000		
	W		"T4" 2		2,000		
	W		Součet		8,000		
217	K	9999001R01	Přenosné hasicí přístroje- hasicí schopnost dle upřesnění PBŘ	kus	5,000	980,00	4 900,00 Vlastní
	W		"PHP" 5		5,000		
	W		Součet		5,000		
D 997 Přesun sutě						362 983,21	
218	K	997013012	Vykližení ulehle suti na vzdálenost do 3 m od okraje vyklíženého prostoru nebo s naložením na dopravní prostředek z prostorů o půdorysné ploše přes 15 m2 z výšky (hloubky) do 10 m	m3	5,000	3 240,34	16 201,70 CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.1.1 Technická zpráva"				
	W		5,0		5,000		
	W		Součet		5,000		
219	K	997013113	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m	t	474,783	258,69	122 821,61 CS ÚRS 2017 01
220	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	474,783	98,63	46 827,85 CS ÚRS 2017 01

221	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	4 273,047	13,12	56 062,38	CS ÚRS 2017 01
	W		474,783*9 Přepočtené koeficientem množství		4 273,047			
222	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) směsného	t	474,783	255,00	121 069,67	CS ÚRS 2017 01
	D	998	Přesun hmot				182 475,17	
223	K	998017002	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s omezením mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 6 do 12 m	t	253,561	719,65	182 475,17	CS ÚRS 2017 01
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				9 970 252,82	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				41 394,73	
224	K	711471053	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě termoplasty na ploše vodorovné V folii z nízkolehčeného PE položenou volně	m2	2,332	81,88	190,94	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"					
	W		"jímka ZTI"		2,332			
	W		(1,5+0,12*2)*(1,1+0,12*2)		2,332			
	W	i10	Součet					
225	K	711472053	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě termoplasty na ploše svislé S folii z nízkolehčeného PE položenou volně	m2	8,562	106,93	915,53	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"					
	W		"jímka ZTI"					
	W		(1,39)*(1,5+0,12*2+1,1+0,12*2)*2		8,562			
	W	i100	Mezisoučet		8,562			
	W		Součet					
226	M	283231020	folie PE hydroizolační (ojemová hmotnost 750 kg/m3), š. 1,4 m, tl. 1,5 mm	m2	12,528	98,70	1 236,51	CS ÚRS 2017 01
	W		i10		2,332			
	W		i100		8,562			
	W		Součet		10,894			
	W		10,894*1,15 Přepočtené koeficientem množství		12,528			
227	K	711491171	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě ostatní na ploše vodorovné V z textilií, vrstvy podkladní	m2	10,894	25,64	279,32	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"					
	W		"jímka ZTI"					
	W		i10		2,332			
	W		i100		8,562			
	W		Součet		10,894			
228	K	711491172	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě ostatní na ploše vodorovné V z textilií, vrstvy ochranné	m2	10,894	31,91	347,63	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"					
	W		"jímka ZTI"					

VV		Součet			724,442			
234	M	631481030	deska izolační minerální střešní $\lambda=0.038$ 600x1200 mm tl. 80 mm	m2	362,221	73,00	26 442,13	CS ÚRS 2017 01
VV			puda		362,221			
VV			Součet		362,221			
235	M	631481040	deska izolační minerální střešní $\lambda=0.038$ 600x1200 mm tl. 100 mm	m2	369,465	94,00	34 729,71	CS ÚRS 2017 01
VV			puda		362,221			
VV			Součet		362,221			
VV			362,221*1,02 Přepočtené koeficientem množství		369,465			
236	K	713121111	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá	m2	267,580	21,27	5 691,43	CS ÚRS 2017 01
VV			"dle D.1.1.2.04 Půdorys 2.NP"					
VV			"dle D.1.1.2.19 Tabulka podlah"					
VV			"PUR 120 mm"					
VV			P2Ap		49,440			
VV		i40	Mezisoučet		49,440			
VV			"EPS 150 40 mm"					
VV			P2Bp		131,000			
VV			P2Cp		69,330			
VV			P2Dp		2,310			
VV		i41	Mezisoučet		202,640			
VV			"PUR 40 mm"		11,360			
VV			P2Ep		4,140			
VV			P2Gp		15,500			
VV		i42	Mezisoučet		267,580			
VV			Součet					
237	M	283764980	deska izolační kaširované skupina tepelné vodivosti 030 3750 x 1000 x 120 mm	m2	50,429	393,50	19 843,81	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce:					
VV			Tepelný odpor Rmat (m2 K/W)=4,44					
VV			"tuhá polyuretanová deska tl.120 mm"					
VV			i40		49,440			
VV			Součet		49,440			
VV			49,44*1,02 Přepočtené koeficientem množství		50,429			
238	M	283759160	deska z pěnového polystyrenu pro trvalé zatížení v tlaku (max. 3000 kg/m2) 1000 x 500 x 1000 mm	m3	8,268	1 740,00	14 386,32	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce:					
VV			$\lambda_{mbda}=0,035$ [W / m K]					
VV			i41*0,04		8,106			
VV			Součet		8,106			
VV			8,106*1,02 Přepočtené koeficientem množství		8,268			
239	M	283764930	deska izolační kaširované skupina tepelné vodivosti 030 3750 x 1000 x 40 mm	m2	15,810	227,00	3 588,87	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k položce:
 Tepelný odpor Rmat (m2 K/W)=1,38. Použití: ploché střechy, terasy, podlahy, stavba vozidel a mobilních buněk

"tuhá polyuretanová deska tl.40 mm"

i42

Součet

15,500
15,500
15,810

15,5*1,02 Přepočtené koeficientem množství

240	K	713121121	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně dvourávkově	m2	207,520	39,89	8 277,97	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"

"dle D.1.1.2.19 Tabulka podlah"

"EPS 150 70+80 mm"

P1A

P1E

P1H

P1I

P1J

P1M

Mezisoučet

Součet

153,890
3,990
3,990
10,370
27,820
7,460
207,520
207,520

241	M	283759160	deska z pěnového polystyrenu pro trvalé zatížení v tlaku (max. 3000 kg/m2) 1000 x 500 x 1000 mm	m3	31,751	1 740,00	55 246,74	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	---	----	--------	----------	-----------	----------------

Poznámka k položce:

lambda=0,035 [W / m K]

i30* (0,07+0,08)

Součet

31,128
31,128
31,751

31,128*1,02 Přepočtené koeficientem množství

242	K	713131151	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) vložením jednovrstvě	m2	14,354	110,59	1 587,41	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

"dle D.1.1.2.04 Půdorys 2.NP"

"arkýř"

"6.A"

"exteriér"

"stěny"

(0,215+1,985+0,205)*(1,22+0,175+3,165)

"podhled"

(1,22-0,15)*(3,165)

Mezisoučet

Součet

10,967
3,387
14,354
14,354

243	M	631481020	deska izolační minerální střešní λ-0.038 600x1200 mm tl. 60 mm	m2	14,354	68,80	987,56	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	--	----	--------	-------	--------	----------------

i31

Součet

14,354
14,354

244	K	713191133	Montáž tepelné izolace stavebních konstrukcí - doplňky a konstrukční součásti podlah, stropů vrchem nebo střech překrytím fólií položenou volně s přelepením spojů	m2	236,530	19,94	4 716,41	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

253	K	762083121	Práce společné pro tesařské konstrukce impregnace řeziva máčením proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním, třída ohrožení 1 a 2 (dřevo v interiéru)	m3	16,443	900,00	14 798,70	CS ÚRS 2017 01
			"zabudované řezivo"					
			"stropní trámy"					
			r02		5,000			
			"podbití"					
			r11		0,988			
			"záklap"					
			r12		2,330			
			r13		8,125			
			Součet		16,443			
254	K	762083122	Práce společné pro tesařské konstrukce impregnace řeziva máčením proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním, třída ohrožení 3 a 4 (dřevo v exteriéru)	m3	5,075	1 200,00	6 090,00	CS ÚRS 2017 01
			"zabudované řezivo"					
			r01		2,450			
			r10		2,115			
			"arkýř"					
			r06		0,510			
			Součet		5,075			
255	K	762213811	Demontáž schodiště se zábradlím přímočarých nebo křivočarých z prken nebo fošen s podstupnicemi, šířky do 1,00 m	m	24,550	187,19	4 595,51	CS ÚRS 2017 01
			"dle D.1.1.2.01 Bourací práce 1.NP"					
			"vstup z nádvoří"					
			0,895*10		8,950			
			"p13"					
			1,3*12		15,600			
			Součet		24,550			
256	K	762331921	Vázané konstrukce krovů vyřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva přes 120 do 224 cm2, délky vyřezané části krovového prvku do 3 m	m	7,800	111,65	870,87	CS ÚRS 2017 01
			"dle D.1.1.1c Výkaz dřeva"					
			"K01" 1,0*1		1,000			
			"K04" 0,9*1		0,900			
			"K05" 2,1*1		2,100			
			"K14" 1,2*1		1,200			
			"K16" 2,6*1		2,600			
			Mezisoučet		7,800			
			Součet		7,800			
257	K	762331922	Vázané konstrukce krovů vyřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva přes 120 do 224 cm2, délky vyřezané části krovového prvku přes 3 do 5 m	m	9,200	92,16	847,87	CS ÚRS 2017 01
			"dle D.1.1.1c Výkaz dřeva"					
			"K11" 5,0*1		5,000			
			"K13" 4,2*1		4,200			
			Mezisoučet		9,200			
			Součet		9,200			

258	K	762331923	Vázané konstrukce krovů vyřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva přes 120 do 224 cm2, délky vyřezané části krovového prvku přes 5 do 8 m	m	80,000	82,44	6 595,20	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.1.1c Výkaz dřeva"					
	W		"K03" 5,1*1		5,100			
	W		"K06" 5,2*1		5,200			
	W		"K08" 7,8*1		7,800			
	W		"K12" 7,2*3		21,600			
	W		"K20" 6,5*31*0,2		40,300			
	W	kr3	Mezisoučet		80,000			
	W		Součet		80,000			
259	K	762331924	Vázané konstrukce krovů vyřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva přes 120 do 224 cm2, délky vyřezané části krovového prvku přes 8 m	m	57,300	63,03	3 611,62	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.1.1c Výkaz dřeva"					
	W		"K07" 9,7*1		9,700			
	W		"K09" 8,5*1		8,500			
	W		"K15" 8,5*1		8,500			
	W		"K21" 8,5*18*0,2		30,600			
	W	kr4	Mezisoučet		57,300			
	W		Součet		57,300			
260	K	762331941	Vázané konstrukce krovů vyřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva přes 288 do 450 cm2, délky vyřezané části krovového prvku do 3 m	m	2,500	147,54	368,85	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.1.1c Výkaz dřeva"					
	W		"K02" 2,5*1		2,500			
	W	kr5	Mezisoučet		2,500			
	W		Součet		2,500			
261	K	762332932	Vázané konstrukce krovů doplnění části střešní vazby montáž (materiál ve specifikaci), průřezové plochy přes 120 do 224 cm2	m	154,300	310,74	47 947,18	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle vyřezání"					
	W		kr1+kr2+kr3+kr4		154,300			
	W		Součet		154,300			
262	K	762332934	Vázané konstrukce krovů doplnění části střešní vazby montáž (materiál ve specifikaci), průřezové plochy přes 288 do 450 cm2	m	2,500	563,26	1 408,15	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle vyřezání"					
	W		kr5		2,500			
	W		Součet		2,500			
263	K	762332939R01	materiál střešního krovu z hranolů, sušené řezivo třída S10 C22 dle ČSN EN 14081-1 +A1 - dodávka řeziva vč. spojovacího materiálu	m3	2,695	11 400,00	30 723,00	Vlastní
	W		"dle D.1.1.1c Výkaz dřeva"					
	W		1,51+0,94		2,450			
	W	r01	Mezisoučet		2,450			
	W		Součet		2,450			
	W		2,45*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		2,695			
264	K	762334090R01	Celodřevěný tesařský spoj	kus	12,000	150,00	1 800,00	Vlastní

W			"dle D.1.1.2.08 Půdorys střechy"						
W			"4.A"						
W			A				356,523		
W			B				17,972		
W			Mezisoučet				374,495		
W			Součet				374,495		
272	K	762342441	Bednění a laťování montáž lišt trojúhelníkových nebo kontralatí	m		8,57	18,871	161,72	CS ÚRS 2017 01
W			"kontralatě 50/30 mm"						
W			"1,05 m/m2"						
W			"4.D"						
W			B*1,05				18,871		
W			Mezisoučet				18,871		
W			Součet				18,871		
273	M	605141140	Řezivo jehličnaté latě střešní impregnované dl 4 m	m3		6 000,00	3,323	19 938,00	CS ÚRS 2017 01
W			"latě 60/40 mm"						
W			"3,33 m/m2 laťování"						
W			"4.A"						
W			A*3,33*0,06*0,04				2,849		
W			"4.D"						
W			B*3,33*0,06*0,04				0,144		
W			"kontralatě 50/30 mm"						
W			"1,05 m/m2 laťování"						
W			"4.D"						
W			B*1,05*0,05*0,03				0,028		
W			Mezisoučet				3,021		
W			Součet				3,021		
W			3,021*1,1 přepočtené koeficientem množství				3,323		
274	K	762343912	Bednění a laťování střech zabetonování jednotlivých otvorů ve střeše prkny tl. do 32 mm (materiál v ceně), otvoru plochy jednotlivě přes 1 do 4 m2	m2		349,06	2,000	698,12	CS ÚRS 2017 01
W			"pro sondu do krovu věže 2 m2"						
W			2,0				2,000		
W			Součet				2,000		
275	K	762511284	Podlahové konstrukce podkladové z dřevostřípkových desek dvouvrstvých lepených na pero a drážku 2x15 mm	m2		547,00	69,330	37 923,51	CS ÚRS 2017 01
W			"dle D.1.1.2.04 Půdorys 2.NP"						
W			"dle D.1.1.2.19 Tabulka podlah"						
W			P2Cp				69,330		
W			Součet				69,330		
276	K	762522811	Demontaž podlah s polštáři z prken tl. do 32 mm	m2		55,56	160,345	8 908,77	CS ÚRS 2017 01
W			"prkna"						
W			"dle D.1.1.2.01 Bourací práce 1.NP"						
W			4,625*4,085+1,44*0,485+1,6*0,15+1,565*1,21-0,87*0,15+0,695*0,38				21,859		
W			2,46*0,3-0,3*0,2+1,48*0,94-0,94*0,3				1,787		

VV		3,305*3,96+2,565*3,575+2,2*0,47+2,23*0,44-0,4*0,44+1,48*0,23					24,437			
VV		5,325*3,26-2,0*1,0+3,125*0,93-0,2*0,5+1,21*0,15					18,347			
VV	DPst1	Mezisoučet					66,430			
VV		"dle D.1.1.2.02 Bourací práce 2.NP"								
VV		2,81*1,29+22,41					26,035			
VV		"prkna + PVC"								
VV		9,08+21,17+6,51*1,1+0,315*(1,44+0,378+1,15+1,29)+2,61*1,29+1,855*0,14					42,379			
VV		3,173*3,64+3,16*4,415					25,501			
VV		"dřevotřískové desky"								
VV	DPst	Součet					160,345			
277	K	762524104	Položení podlah hoblovaných na pero a drážku z prken	m2		101,43	73,000	101,43	7 404,39	CS ÚRS 2017 01
VV		"dle D.1.1.2.04 Půdorys 2.NP"								
VV		"dle D.1.1.2.19 Tabulka podlah"								
VV		P2Cp					69,330			
VV		P2Fp					3,670			
VV		Součet					73,000			
278	M	611899950.1	palubky podlahové tl.22 mm	m2		250,00	80,300	250,00	20 075,00	Vlastní
VV		"dle D.1.1.2.04 Půdorys 2.NP"								
VV		"dle D.1.1.2.19 Tabulka podlah"								
VV		P2Cp					69,330			
VV		P2Fp					3,670			
VV		Součet					73,000			
VV		73*1,1 Přepočtené koeficientem množství					80,300			
279	K	762524108	Položení podlah hoblovaných na pero a drážku z fošen	m2		105,13	3,670	105,13	385,83	CS ÚRS 2017 01
VV		"dle D.1.1.2.04 Půdorys 2.NP"								
VV		"dle D.1.1.2.19 Tabulka podlah"								
VV		P2Fp					3,670			
VV		Součet					3,670			
280	M	605561010	řezivo dubové sušené tl. 50 mm	m3		29 400,00	0,147	29 400,00	4 321,80	CS ÚRS 2017 01
VV		"dle D.1.1.2.04 Půdorys 2.NP"								
VV		"dle D.1.1.2.19 Tabulka podlah"								
VV		P2Fp*0,04					0,147			
VV		Součet					0,147			
281	K	762595001	Spojovací prostředky podlah a podkladových konstrukcí hřebíky, vruty	m2		19,80	76,670	19,80	1 518,07	CS ÚRS 2017 01
VV		P2Cp					69,330			
VV		P2Fp*2					7,340			
VV		Součet					76,670			
282	K	762713210	Montáž prostorových vázaných konstrukcí z řeziva hraněného nebo polohraněného s použitím ocelových spojek (spojky ve specifikaci), průřezové plochy do 120 cm2	m		164,53	45,416	164,53	7 472,29	CS ÚRS 2017 01
VV		"dle D.1.2.04 Výkaz materiálu"								
VV		"arkýř"								
VV		"4/8" 0,02/(0,04*0,08)					6,250			

VV		"6/8" 0,07/(0,06*0,08)				14,583		
VV		"8/10" 0,15/(0,08*0,1)				18,750		
VV		"10/12" 0,07/(0,1*0,12)				5,833		
VV		Součet				45,416		
283	K	762713220	Montáž prostorových vázaných konstrukcí z řeziva hraněného nebo polohraněného s použitím ocelových spojek (spojky ve specifikaci), průřezové plochy přes 120 do 224 cm2	m	14,286	197,79	2 825,63	CS ÚRS 2017 01
VV		"dle D.1.2.04 Výkaz materiálu"						
VV		"arkýř"			14,286			
VV		"10/14" 0,2/(0,1*0,14)			14,286			
VV		Součet						
284	M	605120120. 1	materiál trámů z hranolů, sušené dubové řezivo třída D16 D24 dle ČSN EN 14081-1 +A1, - dodávka řeziva vč. spojovacího materiálu	m3	0,561	29 400,00	16 493,40	Vlastní
VV		"dle D.1.2.04 Výkaz materiálu"						
VV		"arkýř"						
VV		0,51			0,510			
VV	r06	Mezisoučet			0,510			
VV		Součet			0,510			
VV		0,51*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"			0,561			
285	K	762713290R01	Ocelové prvky arkýře- sestava táhla, D8 mm - kompletní D+M	m	4,500	1 440,00	6 480,00	Vlastní
VV		"dle D.1.2.04 Výkaz materiálu"						
VV		"arkýř"			4,500			
VV		2,25*2			4,500			
VV		Součet						
286	K	762713291R01	Ocelové prvky arkýře- L profil 80/8 - kompletní D+M	kg	14,320	105,00	1 503,60	Vlastní
VV		"dle D.1.2.04 Výkaz materiálu"						
VV		"arkýř"			14,320			
VV		14,32			14,320			
VV		Součet						
287	K	762812370	Záklop stropů montáž (materiál ve specifikaci) z prken hoblovaných s olistováním kolem zdí vrchního na pero a drážku, na polodrážku	m2	362,203	43,59	15 788,43	CS ÚRS 2017 01
VV		"skladba 3.B, 3.G"						
VV		"pohledový záklop"						
VV		"215" 24,19			24,190			
VV		"218" 22,41			22,410			
VV	kr12	Mezisoučet			46,600			
VV		"vrchní záklop tl.24 mm"						
VV		"skladba 3.A, 3.B, 3.D, 3.E, 3.G"						
VV		puda			362,221			
VV		"odpočet věže"						
VV		-(2,34+1,71+2,47)*(4,615+2,535)			-46,618			
VV		"odpočet vrchní záklop tl.32 mm"						
VV		-kr14			-68,820			

VV	kr13	Mezisoučet				246,783			
VV		"vrchní záklop tl.32 mm"							
VV		"skladba 3.C"							
VV		3,0*2,5+2,8*3,6+3,4*3,6+3,0*8,0+3,0*5,0				68,820			
VV	kr14	Mezisoučet				68,820			
VV		Součet				362,703			
288	M	605111250	řezivo stavební fošny prismatické (středové) do šířky mm délky 2 - 5 m	m3		2,563	5 900,00	15 121,70	CS ÚRS 2017 01
VV		"tl.50 mm"							
VV		kr12*0,05				2,330			
VV	r12	Mezisoučet				2,330			
VV		Součet				2,330			
VV		2,33*1,1 Přepočtené koeficientem množství				2,563			
289	M	605111200	řezivo stavební prkna prismatická (středová) tloušťky 25 (32) mm délky 2 - 5 m	m3		8,938	5 600,00	50 052,80	CS ÚRS 2017 01
VV		kr13*0,024				5,923			
VV		kr14*0,032				2,202			
VV	r13	Mezisoučet				8,125			
VV		Součet				8,125			
VV		8,125*1,1 Přepočtené koeficientem množství				8,938			
290	K	762821951	Nosná konstrukce stropů vyřezání části stropního trámu průřezové plochy přes 450 cm2, délky vyřezané části trámu přes 1 do 3 m	m		3,300	167,00	551,10	CS ÚRS 2017 01
VV		"dle D.1.1.1c Výkaz dřeva"							
VV		"S11" 2,2*1				2,200			
VV		"S12" 1,1*1				1,100			
VV	krs1	Mezisoučet				3,300			
VV		Součet				3,300			
291	K	762821952	Nosná konstrukce stropů vyřezání části stropního trámu průřezové plochy přes 450 cm2, délky vyřezané části trámu přes 3 do 5 m	m		34,700	155,00	5 378,50	CS ÚRS 2017 01
VV		"dle D.1.1.1c Výkaz dřeva"							
VV		"S05" 3,3*2				6,600			
VV		"S06" 4,4*1				4,400			
VV		"S07" 4,5*1				4,500			
VV		"S08" 4,6*1				4,600			
VV		"S09" 4,7*1				4,700			
VV		"S10" 3,3*3				9,900			
VV	krs2	Mezisoučet				34,700			
VV		Součet				34,700			
292	K	762821953	Nosná konstrukce stropů vyřezání části stropního trámu průřezové plochy přes 450 cm2, délky vyřezané části trámu přes 5 do 8 m	m		45,500	140,00	6 370,00	CS ÚRS 2017 01
VV		"dle D.1.1.1c Výkaz dřeva"							
VV		"S01" 6,5*3				19,500			
VV		"S02" 6,5*3				19,500			
VV		"S03" 6,5*1				6,500			
VV	krs3	Mezisoučet				45,500			

293	K	762822935	Nosná konstrukce stropů doplnění části stropního trámu montáž (materiál ve specifikaci), průřezové plochy přes 450 do 600 cm2	m	83,500	768,00	64 128,00	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle vyřezání"					
	W		krsl1+krsl2+krsl3		83,500			
	W		Součet		83,500			
294	M	605120110.1	materiál střešních trámů z hranolů, sušené řezivo třída S10,pevnostní třída C22 - dodávka řeziva vč. spojovacího materiálu	m3	5,500	11 400,00	62 700,00	Vlastní
	W		"dle D.1.1.1c Výkaz dřeva"					
	W		5,0		5,000			
	W	r02	Mezisoučet		5,000			
	W		Součet		5,000			
	W		5*1,1 Přepočtené koeficientem množství		5,500			
295	K	762841111	Montáž podbíjení stropů a střech vodorovných z hrubých prken s mezerou 10 až 15 mm	m2	54,890	67,07	3 681,47	CS ÚRS 2017 01
	W		"skladba 3.C"					
	W		omstustrplet		54,890			
	W	kr10	Mezisoučet		54,890			
	W		Součet		54,890			
296	M	605111200	řezivo stavební prkna prismatická (středová) tloušťky 25 (32) mm délky 2 - 5 m	m3	1,087	5 600,00	6 087,20	CS ÚRS 2017 01
	W		kr10*0,018		0,988			
	W	r11	Mezisoučet		0,988			
	W		Součet		0,988			
	W		0,988*1,1 Přepočtené koeficientem množství		1,087			
297	K	762842231	Montáž podbíjení střech šikmých, vnějšího přesahu šířky přes 0,8 m z hoblovaných prken z palubek	m2	61,089	63,66	3 888,93	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.1.2.07 Půdorys krovu"					
	W		"nádvorí"					
	W		(15,0*0,6+3,8*2,5+12,0*0,8)*1,2		33,720			
	W		"západní strana"					
	W		(8,5*0,9+5,25*1,75+1,7*0,6+5,5*0,9)*1,2		27,369			
	W	PRESAH	Mezisoučet		61,089			
	W		Součet		61,089			
298	M	611911550.1	prkna obkladová,tl.20 mm,š.min 180 mm,s lištami,hoblovaná,vč.impregnace	m2	67,198	410,00	27 551,18	Vlastní
	W		"podbití přesahu"					
	W		PRESAH		61,089			
	W		Součet		61,089			
	W		61,089*1,1 Přepočtené koeficientem množství		67,198			
299	K	762895000	Spojovací prostředky záklopů stropů, stropnic, podbíjení hřebíky, svory	m3	12,665	184,00	2 330,36	CS ÚRS 2017 01
	W		"podbití"					
	W		r11		0,988			
	W		"záklap"					
	W		r12		2,330			

VV		r13				8,125			
VV		"podbití přesahu"							
VV		PRESAH*0,02				1,222			
VV		Součet				12,665			
300	K	762811811		m2	203,474	22,79	4 637,17	CS ÚRS 2017 01	
VV		Demontáž záklonů stropů vrchních a zapuštěných z hrubých prken, tl. do 32 mm							
VV		"dle D.1.1.2.01 Bourací práce 1.NP"							
VV		"p7"							
VV		STROPst			203,474				
VV		Mezisoučet			203,474				
VV		Součet			203,474				
301	K	762841812		m2	203,474	41,43	8 429,93	CS ÚRS 2017 01	
VV		Demontáž podbíjení obkladů stropů a střech sklonu do 60 st. z hrubých prken tl. do 35 mm s omítkou							
VV		"dle D.1.1.2.01 Bourací práce 1.NP"							
VV		"p7"							
VV		(1,09+3,32+2,49+0,675+1,06+0,32+2,3)*1,1			12,381				
VV		(0,71+0,98+0,47+0,55+0,4)*1,435			4,463				
VV		"dle D.1.1.2.02 Bourací práce 2.NP"							
VV		"p2"							
VV		(0,59+1,62+0,6)*(1,525+0,575)			5,901				
VV		(1,52+2,19+0,385)*(0,73+2,99)			15,233				
VV		1,64*2,0			3,280				
VV		(1,21+0,935+0,3)*(3,53)			8,631				
VV		(0,9+1,1+1,16)*(0,9+1,03+1,48)			10,776				
VV		(0,36+0,455+1,06+1,0+1,06+0,755)*(4,36)			20,448				
VV		(0,4+1,4)*(1,53+1,41)			5,292				
VV		(9,0+7,5)/2*(4,0)			33,000				
VV		(9,0+6,5)/2*(8,0)			62,000				
VV		"p3"							
VV		(2,075+0,285+0,92+1,73)*4,405			22,069				
VV		Mezisoučet			203,474				
VV		Součet			203,474				
302	K	998762202		%	5 914,817	5,22	30 875,34	CS ÚRS 2017 01	
VV		Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m							
D	763	Konstrukce suché výstavby							
							126 564,54		
303	K	763111417		m2	2,500	990,00	2 475,00	CS ÚRS 2017 01	
VV		Příčka ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW dvojité opláštěná deskami standardními A tl. 2 x 12,5 mm, EI 60, příčka tl. 150 mm, profil 100 Tl tl. 100 mm, Rw 55 dB							
VV		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"							
VV		"p15" 2,5			2,500				
VV		Mezisoučet			2,500				
VV		Součet			2,500				
304	K	763111717		m2	2,500	40,00	100,00	CS ÚRS 2017 01	
VV		Příčka ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na příčkách ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr							

VV	sdK1					2,500			
VV	sdK					2,500			
305	K	763111722			Příčka ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na příčkách ze sádrokartonových desek úhelníky k ochraně rohů pozinkované	m	2,820	49,10	138,46 CS ÚRS 2017 01
VV					"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"				
VV					"předstěny"				
VV					"116,119"				
VV					(0,9*2)		1,800		
VV					"dle D.1.1.2.04 Půdorys 2.NP"				
VV					"219"				
VV					1,02		1,020		
VV					Součet		2,820		
306	K	763121429			Stěna představená ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CW, UW jednoduše opláštěná deskou impregnovanou H2 tl. 12,5 mm, bez TI, EI 15 stěna tl. 112,5 mm, profil 100	m2	10,924	545,00	5 953,58 CS ÚRS 2017 01
VV					"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"				
VV					"předstěny"				
VV					"117,118"				
VV					(0,23+2,3+0,14)*(0,9*2+0,15*2)		5,607		
VV					"116,119"				
VV					(0,23+1,5)*(0,9*2)		3,114		
VV					"dle D.1.1.2.04 Půdorys 2.NP"				
VV					"219"				
VV					(0,16+1,5+0,5)*1,02		2,203		
VV	sdK10				Mezisoučet		10,924		
VV					Součet		10,924		
307	K	763121714			Stěna představená ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na představených stěnách ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr	m2	11,940	20,00	238,80 CS ÚRS 2017 01
VV					"představená stěna"				
VV	sdK10						10,924		
VV					"oplaštění potrubí"				
VV					"220" 2,54*10,4		1,016		
VV					Součet		11,940		
308	K	763131451			Podhled ze sádrokartonových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou impregnovanou H2, tl. 12,5 mm, bez TI	m2	14,270	555,00	7 919,85 CS ÚRS 2017 01
VV					"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"				
VV					"115" 2,12		2,120		
VV					"116" 1,12		1,120		
VV					"117" 1,08		1,080		
VV					"118" 1,08		1,080		
VV					"119" 1,12		1,120		
VV					"120" 2,11		2,110		
VV					"dle D.1.1.2.04 Půdorys 2.NP"				
VV					"219" 5,64		5,640		

VV	sdK20i	Mezisoučet		14,270			
VV		Součet		14,270			
309	K 763131751	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek montáž parotěsné zábrany	m2	111,540	19,00	2 119,26	CS ÚRS 2017 01
VV		"dle D.1.1.2.04 Půdorys 2.NP"					
VV	sdK21			111,540			
VV		Součet		111,540			
310	M 283292100	folie podstřešní parotěsná PE role 1,5 x 50 m	m2	128,271	13,50	1 731,66	CS ÚRS 2017 01
VV	sdK21			111,540			
VV		Součet		111,540			
VV		111,54*1,15 Přepočtené koeficientem množství		128,271			
311	K 763132112	Podhled ze sádrokartonových desek - samostatný požární předěl dvouvrstvá nosná konstrukce z ocelových profilů CD, UD CD profily vyplněny TI z minerálních vláken objemové hmotnosti 40 kg/m3 jednoduše opláštěná deskou protipožární DF tl. 15 mm, TI tl. 60 mm, EI Z/S 30/40	m2	111,540	699,00	77 966,46	CS ÚRS 2017 01
VV		"dle D.1.1.2.04 Půdorys 2.NP"					
VV	"205"	4,96		4,960			
VV	"206"	88,12		88,120			
VV	"211"	4,14		4,140			
VV	"212"	11,36		11,360			
VV	"222"	2,96		2,960			
VV	sdK21	Mezisoučet		111,540			
VV		Součet		111,540			
312	K 763131713	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek napojení na obvodové konstrukce profilem	m	188,715	84,00	15 852,06	CS ÚRS 2017 01
VV		"na zděné kce"					
VV		"dle realizovaných akcí 1,5 m/m2 plochy"					
VV	sdK20*1,5			21,405			
VV	sdK21*1,5			167,310			
VV		Součet		188,715			
313	K 763131714	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr	m2	125,810	22,60	2 843,31	CS ÚRS 2017 01
VV	sdK20i			14,270			
VV	sdK21			111,540			
VV	sdK100	Mezisoučet		125,810			
VV		Součet		125,810			
314	K 763164511	Obklad ze sádrokartonových desek konstrukcí kovových včetně ochranných úhelníků ve tvaru L rozvinuté šíře do 0,4 m, opláštěny deskou standardní A, tl. 12,5 mm	m	2,540	316,00	802,64	CS ÚRS 2017 01
VV		"dle D.1.1.2.04 Půdorys 2.NP"					
VV	"220"	2,54*1		2,540			
VV		Součet		2,540			
315	K 998763402	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	1 181,411	7,13	8 423,46	CS ÚRS 2017 01

77 205,49

D 763 1 Konstrukce dřevěné montované

316	K	763782212	Montáž stropní konstrukce do 10 m výšky římsy z plnostěnných nosníků (např. trámů, průvlaků, překladů) konstrukční délky do 15 m, průřezové plochy přes 50 do 150 cm ²	m	172,400	64,40	11 102,56	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.2.17 Dům 6,7 - půdorys 3.np"					
	W		"dle D.1.2.04 Výkaz materiálu"					
	W		"IOSB nosníky"					
	W		"IOSB 10 89/550" 1,96+1,96+7,75+7,8+8,03+8,13+8,42+8,42		52,470			
	W		"IOSB 10 89/550" 8,43+8,47+8,91+8,96+8,97+8,97		52,710			
	W		Mezisoučet		105,180			
	W		"IOSB 10 89/450" 7,84+7,89+7,99+8,04+8,67+8,69+9,04+9,06		67,220			
	W		Mezisoučet		67,220			
	W		Součet		172,400			

317	M	6059010.1	dřevěné nosníky I-OSB™ s tloušťkou stojiny t = 10 mm - 89/450	m	67,220	271,00	18 216,62	Vlastní
	W		"dle D.1.2.17 Dům 6,7 - půdorys 3.np"					
	W		"dle D.1.2.04 Výkaz materiálu"					
	W		"IOSB 10 89/450" 7,84+7,89+7,99+8,04+8,67+8,69+9,04+9,06		67,220			
	W		Součet		67,220			

318	M	6059011.1	dřevěné nosníky I-OSB™ s tloušťkou stojiny t = 10 mm - 89/450	m	105,180	271,00	28 503,78	Vlastní
	W		"dle D.1.2.17 Dům 6,7 - půdorys 3.np"					
	W		"dle D.1.2.04 Výkaz materiálu"					
	W		"IOSB 10 89/550" 1,96+1,96+7,75+7,8+8,03+8,13+8,42+8,42		52,470			
	W		"IOSB 10 89/550" 8,43+8,47+8,91+8,96+8,97+8,97		52,710			
	W		Součet		105,180			

319	M	605141140	Řezivo jehličnaté latě střešní impregnované dl 4 m	m ³	0,308	6 265,00	1 929,62	CS ÚRS 2017 01
	W		"zavětrování 3,5/8 mm"					
	W		0,28		0,280			
	W		Součet		0,280			
	W		0,28*1,1 Přepočtené koeficientem množství		0,308			

320	K	763793111	Montáž ostatních dílců ocelových spojovacích prostředků kotevních želez, příložek, patek, táhel	kg	172,400	29,63	5 108,21	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle realizovaných akcí 1,0 kg/m"					
	W		172,4*1,0		172,400			
	W		Součet		172,400			

321	M	5539910.1	spojovací prostředky	kg	172,400	41,80	7 206,32	Vlastní
322	K	998763201	Přesun hmot pro dřevostavby stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	720,671	7,13	5 138,38	CS ÚRS 2017 01

633 728,08

D 764 Konstrukce klempířské

323	K	764001821	Demontáž klempířských konstrukcí krytiny ze svitků nebo tabulí do suti	m ²	23,974	50,87	1 219,56	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.1.2.08 Půdorys střechy"					

331	K	764131413	Krytina ze svíteků nebo tabulí z medeného plechu s úpravou u okapu, prostupů a výčnělků střechy rovné drážkováním ze svítků rš 670 mm, sklon střechy přes 30 do 60 st	m2	90,144	2 365,22	213 210,39	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.1.2.08 Půdorys střechy"					
	W		"skladba D"					
	W		D		41,674			
	W		"skladba E"					
	W		E		46,470			
	W		"sonda v C" 2,0		2,000			
	W		Součet		90,144			
332	K	764141411	Krytina ze svítků nebo tabulí z titanzinkového předzvětralého plechu s úpravou u okapů, prostupů a výčnělků střechy rovné drážkováním ze svítků rš 670 mm, sklon střechy do 30 st.	m2	1,500	2 365,22	3 547,83	CS ÚRS 2017 01
	W		"srovnatelná položka"					
	W		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"					
	W		"KL51" 1,5		1,500			
	W		Součet		1,500			
333	K	764212662	Oplechování střešních prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou okapu okapovým plechem střechy rovné rš 200 mm	m	5,140	95,87	492,77	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"					
	W		"KL45" 5,14		5,140			
	W		Součet		5,140			
334	K	764214605	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou mechanicky kotvené rš 400 mm	m	3,540	316,55	1 120,59	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"					
	W		"předpoklad rš 400 mm"					
	W		"KL41" 3,54		3,540			
	W		Součet		3,540			
335	K	764216606	Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rovných mechanicky kotvené, bez rohů rš 500 mm	m	2,170	594,34	1 289,72	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"					
	W		"KL50" 2,17		2,170			
	W		Součet		2,170			
336	K	764231472	Oplechování střešních prvků z měděného plechu úžlabí rš 1000 mm	m	9,000	1 537,34	13 836,06	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"					
	W		"KL36" 9,0		9,000			
	W		Součet		9,000			
337	K	764232403	Oplechování střešních prvků z měděného plechu štítu závětrnou lištou rš 250 mm	m	10,350	534,03	5 527,21	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"					
	W		"KL46" 10,35		10,350			
	W		Součet		10,350			
338	K	764233452	Oplechování střešních prvků z měděného plechu střešní výlez rozměru 600 x 600 mm, střechy s krytinou skládanou nebo plechovou	kus	1,000	1 740,00	1 740,00	CS ÚRS 2017 01

VV		"dle D.1.1.2.08 Půdorys střechy"							
VV		"P6" 1					1,000		
VV		Součet					1,000		
339	K	764234407	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z měděného plechu mechanicky kotvených řš 670 mm	m	56,120	1 293,79		72 607,49	CS ÚRS 2017 01
VV			"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"						
VV			"řš. 660 mm"		16,200				
VV			"KL37" 16,2		39,920				
VV			"KL39" 39,92		56,120				
VV			Součet						
340	K	764238404	Oplechování říms a ozdobných prvků z měděného plechu rovných, bez rohů mechanicky kotvené řš 330 mm	m	72,160	703,31		50 750,85	CS ÚRS 2017 01
VV			"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"						
VV			"řš. 250 mm"		72,160				
VV			"KL40" 72,16		72,160				
VV			Součet						
341	K	764332414	Lemování zdí z měděného plechu spodní s formováním do tvaru krytiny rovných, střech s krytinou skládanou mimo prežizovou řš 330 mm	m	55,570	559,48		31 090,30	CS ÚRS 2017 01
VV			"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"						
VV			"KL33" 18,0		18,000				
VV			"KL35" 37,57		37,570				
VV			Součet		55,570				
342	K	764332415	Lemování zdí z měděného plechu spodní s formováním do tvaru krytiny rovných, střech s krytinou skládanou mimo prežizovou řš 400 mm	m	11,160	658,59		7 349,86	CS ÚRS 2017 01
VV			"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"						
VV			"KL34" 2,14		2,140				
VV			"KL47" 6,9		6,900				
VV			"KL48" 2,12		2,120				
VV			Součet		11,160				
343	K	764334412	Lemování prostupů z měděného plechu bez lišty, střech s krytinou skládanou nebo z plechu	m2	3,616	3 220,00		11 643,52	CS ÚRS 2017 01
VV			"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"						
VV			"KL34" 2,14*0,4		0,856				
VV			"KL47" 6,9*0,4		2,760				
VV			Součet		3,616				
344	K	764531405	Žlab podokapní z měděného plechu včetně háků a čet půlkruhový řš 400 mm	m	43,920	1 125,17		49 417,47	CS ÚRS 2017 01
VV			"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"						
VV			"KL31" 43,92		43,920				
VV			Součet		43,920				
345	K	764531424R01	Roh nebo kout půlkruhového podokapního žlabu z Cu plechu řš 330 mm- tvarová replika podle obj. syčky čp.5	kus	4,000	3 900,00		15 600,00	Vlastní
VV			"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"						
VV			"KL44" 4		4,000				

VV	Součet		4,000						
346	K	764531445	Žlab podokapní z měděného plechu včetně háků a čel kotlík oválný (trychtýřový), rš	kus	6,000	1 471,08	8 826,48	CS ÚRS 2017 01	
			Žlabu/ průměr svodu 400/120 mm						
VV			"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"						
VV			"KL42" 6		6,000				
VV			Součet		6,000				
347	K	764531465R01	Kotlík 4hraný s prostou ozdobou s květinovým motivem, uměleckořemeslná kopie dle stávajícího prvku	kus	1,000	4 790,00	4 790,00	Vlastní	
			"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"						
VV			"KL43" 1		1,000				
VV			Součet		1,000				
348	K	764535411	Žlab mezistřešní nebo zaatikový z měděného plechu včetně čel a hrdel uložený v lůžku bez háků rš 1100 mm	m	35,650	2 490,69	88 793,10	CS ÚRS 2017 01	
			"srovnatelná položka"						
VV			"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"		35,650				
VV			"KL49" 35,65		35,650				
VV			Součet		35,650				
349	K	764538423	Svod z měděného plechu včetně objímek, kolen a odskoků kruhový, průměru 120 mm	m	36,830	952,33	35 074,31	CS ÚRS 2017 01	
			"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"						
VV			"d=110 mm"						
VV			"KL32" 36,83		36,830				
VV			Součet		36,830				
350	K	998764202	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	6 238,709	1,58	9 857,16	CS ÚRS 2017 01	
D	765		Krytina skládaná				402 945,95		
351	K	765111825	Demontáž krytiny keramické hladké (bobrovky), sklonu do 30 st. se zvětralou maltou do suti	m2	462,639	64,29	29 743,06	CS ÚRS 2017 01	
VV			"dle D.1.1.2.08 Půdorys střechy"						
VV			A		356,523				
VV			B		17,972				
VV			D		41,674				
VV			E		46,470				
VV			Mezisoučet		462,639				
VV			Součet		462,639				
352	K	765111831	Demontáž krytiny keramické Příplatek k cenám za sklon přes 30 st. do suti	m2	462,639	11,20	5 181,56	CS ÚRS 2017 01	
VV			krytinast		462,639				
VV			Součet		462,639				
353	K	765114011	Krytina keramická hladká bobrovka sklonu střechy do 30 st. na sucho korunové krycí rezná	m2	374,495	557,09	208 627,42	CS ÚRS 2017 01	
VV			"dle D.1.1.2.08 Půdorys střechy"						
VV			"A"						

VV		25,165*6,67/Cos(35)	204,908			
VV		-5,535*1,08/Cos(35)	-7,298			
VV		(25,165+1,5)*5,29/Cos(35)	172,200			
VV		-(3,5+0,56+2,365+1,5)*1,2/Cos(35)	-11,610			
VV		-(1,655)*(1,66/2)/Cos(35)	-1,677			
VV	A	Mezisoučet	356,523			
VV		"B"				
VV		(3,515+5,085)*1,625/Cos(20)	14,872			
VV		(1,655)*1,76/Cos(20)	3,100			
VV	B	Mezisoučet	17,972			
VV		"D"				
VV		(8,525+1,395)*2,41/Cos(35)	29,185			
VV		(8,525)*1,2/Cos(35)	12,489			
VV	D	Mezisoučet	41,674			
VV		"E"				
VV		(2,265+3,25+2,64)*1,5*2	24,465			
VV		(0,72+3,99+4,0+0,625-1,0*2)*1,5*2	22,005			
VV	E	Mezisoučet	46,470			
VV	střecha	Součet	462,639			
VV		"bobrovky"				
VV		A	356,523			
VV		B	17,972			
VV		Součet	374,495			
354	K	765113911	m2	356,523	43,16	15 387,53 CS ÚRS 2017 01
VV		A	356,523			
VV		Součet	356,523			
355	K	765114351	m	25,165	605,51	15 237,66 CS ÚRS 2017 01
VV		Krytina keramická hladká bobrovka sklonu střechy do 30 st. hřeben z hřebenáčů režných zplna do malty				
VV		"dle D.1.1.2.08 Půdorys střechy"				
VV		25,165	25,165			
VV		Součet	25,165			
356	K	765115202	kus	3,000	117,00	351,00 CS ÚRS 2017 01
VV		Montáž střešních doplňků krytiny keramické nástavce pro odvětrání kanalizace				
VV		"dle D.1.1.2.04 Půdorys 2.NP"				
VV		3	3,000			
VV		Součet	3,000			
357	M	596602550	kus	3,000	2 565,00	7 695,00 CS ÚRS 2017 01
VV		nástavec odvětrání kovový, průměr 12,5 cm				
358	M	596602520	kus	3,000	1 970,00	5 910,00 CS ÚRS 2017 01
VV		taška prostupová Bobrovka - kovová				
359	K	765115301	kus	5,000	216,00	1 080,00 CS ÚRS 2017 01
VV		Montáž střešních doplňků krytiny keramické střešního výlezu plochy jednotlivě do 0,25 m2				
VV		"dle D.1.1.2.08 Půdorys střechy"				
VV		5	5,000			
VV		Součet	5,000			

360	M	596602150	vikýř univerzální 45x55 cm		kus	5,000	2 645,00	13 225,00	CS ÚRS 2017 01
361	K	765115401	Montáž střešních doplňků krytiny keramické protisněhové zábrany háku		kus	41,000	19,50	799,50	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle D.1.1.2.08 Půdorys střechy"			41,000			
	VV		"P3" 41			41,000			
	VV		Součet						
362	M	596602410	háč protisněhový C-380		kus	41,000	26,50	1 086,50	CS ÚRS 2017 01
363	K	765115421	Montáž střešních doplňků krytiny keramické bezpečnostního háku		kus	12,000	264,00	3 168,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle D.1.1.2.08 Půdorys střechy"			12,000			
	VV		"p9" 12			12,000			
	VV		Součet						
364	M	592440520	sada bezpečnostního háku (bez tašky)		kus	12,000	2 100,00	25 200,00	CS ÚRS 2017 01
365	M	592440530	taška bezpečnostního háku (s výřezem)		kus	12,000	865,00	10 380,00	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: Spotřeba: 1 kus k jedné sadě bezpečnostního háku						
366	K	765191911	Demontáž pojistné hydroizolační fólie kladené ve sklonu přes 30 st.		m2	46,470	8,92	414,51	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle D.1.1.2.08 Půdorys střechy"						
	VV		"na bednění podél zaatikových žlabů ve spodní části střechy věžové brány "			46,470			
	VV		"E" E			46,470			
	VV		Součet						
367	K	765192001	Nouzové zakrytí střechy plachtou		m2	4 626,390	7,50	34 697,93	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle D.1.1.1 Technická zpráva"						
	VV		"důsledné zakrytí plachtou rozkrytou část střechy, aby nedošlo k zatečení do spodní části stavby"						
	VV		"předpoklad výměny po dobu prací 10x"			4 626,390			
	VV		strecha*10			4 626,390			
	VV		Součet						
368	K	765214171	Krytina keramická hladká bobrovka na požárních zdech, římsách, atikách na římsách nebo atikách šířky přes 20 do 40 cm do malty korunové krytí rezná		m	13,197	259,24	3 421,19	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle D.1.1.2.08 Půdorys střechy"						
	VV		"požární zídka"			13,197			
	VV		(3,31+0,65+2,3+3,0+0,445+1,105)/Cos(35)			13,197			
	VV		Součet						
369	K	765191021	Montáž pojistné hydroizolační fólie kladené ve sklonu přes 20 st. s lepenými přesahy na krokve		m2	17,972	49,56	890,69	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle D.1.1.2.08 Půdorys střechy"						
	VV		"skladba B"			17,972			
	VV		B			17,972			
	VV		Součet						
370	M	596602130	fólie hydroizolační difúzní pojistná otevřená-bez bednění / 50 x 1,5=75m2/		m2	20,668	46,90	969,33	CS ÚRS 2017 01

W		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"							
W		"TR16" 1						1,000	
W		Součet						1,000	
378	K	7660017R01	Ozn. TR17 Okno jednoduché dovnitř otevíravé dvoukřídlé 6-tabulkové,800/1310 mm,repase stávajícího prvku,repase stávajícího kování, doplnit 2x chybějící rohové výztuhy jako repliku ostatních prvků - kompletní D+M	kus	1,000	6 970,00	6 970,00		Vlastní
W		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"							
W		"TR17" 1						1,000	
W		Součet						1,000	
379	K	7660018R01	Ozn. TR18 Okno jednoduché dovnitř otevíravé dvoukřídlé 6-tabulkové,800/1310 mm,repase stávajícího prvku,repase stávajícího kování, doplnit 1x chybějící přitahovací knoflík a 2x chybějící rohové výztuhy jako repliku ostatních prvků - kompletní D+M	kus	1,000	6 970,00	6 970,00		Vlastní
W		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"							
W		"TR18" 1						1,000	
W		Součet						1,000	
380	K	7660024R01	Ozn. TR24 Vchodové dvoukřídlé lamelové dveře rámové s náplněmi v deštěné zárubni ,870/1720 mm,nové jako tvarová replika podle stávajícího prvku s křídlem rozšířeným na tl. 45 mm,repase stávajícího kování, doplnit nový zámek se systémem pro generální a hlavní klíč (SGHK) s bezpečností RC4 dle EN 1627 - kompletní D+M	kus	1,000	25 450,00	25 450,00		Vlastní
W		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"							
W		"TR24" 1						1,000	
W		Součet						1,000	
381	K	7660025R01	Ozn. TR25 Okno jednoduché dovnitř otevíravé dvoukřídlé 8-tabulkové,900/1300 mm,repase stávajícího prvku,repase stávajícího kování, doplnit 1x chybějící závěs jako repliku ostatních prvků - kompletní D+M	kus	1,000	6 800,00	6 800,00		Vlastní
W		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"							
W		"TR25" 1						1,000	
W		Součet						1,000	
382	K	7660026R01	Ozn. TR26 Bývalé vchodové (dnes vnitřní) dvoukřídlé lamelové dveře rámové s náplněmi v deštěné zárubni 930/1630 mm,nové jako tvarová replika podle stávajícího prvku s křídlem rozšířeným na tl. 45 mm,repase stávajícího kování, doplnit chybějící krabicový zámek jako repliku podle prvku TR/24, doplnit nový zámek se systémem pro generální a hlavní klíč (SGHK) - kompletní D+M	kus	1,000	26 500,00	26 500,00		Vlastní
W		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"							
W		"TR26" 1						1,000	
W		Součet						1,000	
383	K	7660027R01	Ozn. TR27 Okno jednoduché dovnitř otevíravé jednokřídlé 2-tabulkové,280/570 mm,nové se změnou profilace pro možnost použití izolačního dvojskla,repase a druhotné použití stávajícího kování - kompletní D+M	kus	1,000	2 800,00	2 800,00		Vlastní
W		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"							
W		"TR27" 1						1,000	
W		Součet						1,000	

384	K	7660028R01	Ozn. TR28 Vnitřní část okna dvojitého dovnitř otevíravá, dvoukřídla 4-tabulková, 870/1160 mm, repase stávajícího kování - kompletní D+M	kus	1,000	11 300,00	11 300,00	Vlastní
	VV		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"					
	VV		"TR28" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
385	K	7660029R01	Ozn. TR29 Vnější část okna dvojitého ven otevíravá, dvoukřídla 4-tabulková, 870/1160 mm, nové jako replika podle prvku TR/28, repase a druhotné použití stávajícího kování - kompletní D+M	kus	1,000	7 670,00	7 670,00	Vlastní
	VV		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"					
	VV		"TR29" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
386	K	7660030R01	Ozn. 1 kus vnitřní jednokřídlá otočná dvířka svačková spojena v drevenem rámu, 380/580 mm, repase stávajícího prvku, repase stávajícího kování - kompletní D+M	kus	1,000	1 550,00	1 550,00	Vlastní
	VV		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"					
	VV		"TR30" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
387	K	7660031R01	Ozn. TR31 Vnitřní jednokřídlé otočné dveře rámové s náplněmi v deštěné zárubni, 710/1720 mm, nové křídlo jako tvarová replika podle prvku TR/33, konzervace stávající zárubně, nové kování jako replika prvku TR/33, doplnit nový zámek se systémem pro generální a hlavní klíč - kompletní D+M	kus	1,000	20 200,00	20 200,00	Vlastní
	VV		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"					
	VV		"TR31" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
388	K	7660032R01	Ozn. TR32 Vnitřní dvoukřídle otočné dveře rámové s náplněmi v deštěné zárubni, 980/1910 mm, mimořádně náročná repase stávajícího historicky cenných křidel, replika zárubně podle prvku TR/33, repase stávajícího kování, 2x nová replika háku pro závěs, doplnit nový zámek se systémem pro generální a hlavní klíč - kompletní D+M	kus	1,000	15 980,00	15 980,00	Vlastní
	VV		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"					
	VV		"TR32" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
389	K	7660033R01	Ozn. TR33 Vnitřní jednokřídlé otočné dveře rámové s náplněmi v deštěné zárubni, 840/1850 mm, repase stávajícího prvku, repase stávajícího kování, doplnit nový zámek se systémem pro generální a hlavní klíč - kompletní D+M	kus	1,000	11 880,00	11 880,00	Vlastní
	VV		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"					
	VV		"TR33" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
390	K	7660034R01	Ozn. TR34 Okno dvojité ven a dovnitř otevíravé, vnitřní i vnější část čtyřkřídlá členěná poutcem a sloupkem v horní části, dolní část 6-tabulková, horní část 2-tabulková, 930/1580 mm, vnitřní část repase; vnější část nová jako tvarová replika vnitřní části, vnitřní část repase stávajícího kování - kompletní D+M	kus	1,000	19 230,00	19 230,00	Vlastní
	VV		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"					
	VV		"TR34" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			

391	K	7660035R01	Ozn. TR35 Vnitřní část okna dvojitého dovnitř otevíravá, dvoukřídlá 8-tabulková, 870/1160 mm, nové jako tvarová replika podle prvku TR/36, repase a druhotné použití stávajícího kování - kompletní D+M	kus	1,000	15 300,00	15 300,00	Vlastní
	W		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSY"					
	W		"TR35" 1		1,000			
	W		Součet		1,000			
392	K	7660036R01	Ozn. TR36 Vnější část okna dvojitého ven otevíravá, dvoukřídlá 8-tabulková, 870/1160 mm, nové jako tvarová replika podle stávajícího prvku, repase a druhotné použití stávajícího kování - kompletní D+M	kus	1,000	15 300,00	15 300,00	Vlastní
	W		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSY"					
	W		"TR36" 1		1,000			
	W		Součet		1,000			
393	K	7660037R01	Ozn. TR37 Vnitřní dvoukřídlé otočné dveře rámové s náplněmi v deštěné zárubni, 960/1780 mm, mimořádně náročná repase stávajících historicky cenných křídel, replika zárubně podle prvku TR/33, repase stávajícího kování, obnovit zadlabací zámek podle prvku TR/33, doplnit nový zámek se systémem pro generální a hlavní klíč - kompletní D+M	kus	1,000	14 670,00	14 670,00	Vlastní
	W		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSY"					
	W		"TR37" 1		1,000			
	W		Součet		1,000			
394	K	7660038R01	Ozn. TR38 Okno dvojité ven a dovnitř otevíravé, vnitřní i vnější část dvoukřídlá 8-tabulková, 860/1340 mm, vnitřní část repase, doplnění členění křídel na 8-tabulkové; vnější část nová jako tvarová replika vnitřní části, vnitřní část repase stávajícího kování; vnější část nové kování jako replika kování z vnitřní části - kompletní D+M	kus	2,000	16 020,00	32 040,00	Vlastní
	W		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSY"					
	W		"TR38" 2		2,000			
	W		Součet		2,000			
395	K	7660039R01	Ozn. TR39 Vnitřní dvoukřídlé lamelové dveře rámové s náplněmi v deštěné zárubni, 840/1700 mm, repase stávajícího prvku, doplnění lišty na zárubeň s profilací podle prvku TR/33, repase stávajícího kování, doplnit nový zámek se systémem pro generální a hlavní klíč - kompletní D+M	kus	1,000	10 450,00	10 450,00	Vlastní
	W		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSY"					
	W		"TR39" 1		1,000			
	W		Součet		1,000			
396	K	7660040R01	Ozn. TR40 Vnitřní dvoukřídlá otočná dvířka svlaková sbíjená v dřevěném rámu, 650/620 700 mm, repase stávajícího prvku, repase stávajícího kování - kompletní D+M	kus	1,000	4 100,00	4 100,00	Vlastní
	W		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSY"					
	W		"TR40" 1		1,000			
	W		Součet		1,000			
397	K	7660044R01	Ozn. TR44 Okno jednoduché dovnitř otevíravé jednokřídlé 4-tabulkové v dřevěném rámu, 870/970 mm, nové se změnou profilace pro možnost použití izolačního dvojskla, nové kování - kompletní D+M	kus	3,000	8 310,00	24 930,00	Vlastní
	W		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSY"					
	W		"TR44" 3		3,000			

VV		Součet			3,000	
398	K	7660045R01	Ozn. TR45 Vchodové jednokřídlé otočné dveře rámové svisle pobíjené palubovými prkny v hladké destěné zárubni ,820/1920 mm,nové dveře svlakové sbíjené,nové kování,doplnit nový zámek se systémem pro generální a hlavní klíč s bezpečností RC4 dle EN 1627 - kompletní D+M	kus	1,000	20 610,00 Vlastní
VV		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"				
VV		"TR45" 1			1,000	
VV		Součet			1,000	
399	K	7660046R01	Ozn. TR46 Vchodové jednokřídlé otočné dveře rámové svisle pobíjené palubovými prkny v hladké destěné zárubni 900/1890 mm,nové dveře svlakové sbíjené,nové kování,doplnit nový zámek se systémem pro generální a hlavní klíč s bezpečností RC4 dle EN 1627 - kompletní D+M	kus	1,000	22 860,00 Vlastní
VV		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"				
VV		"TR46" 1			1,000	
VV		Součet			1,000	
400	K	7660047R01	Ozn. TR47 Vchodové jednokřídlé otočné dveře rámové s náplněmi ve spodní části a s horní částí z nakoso osazených svislých latí s rozestupy pro větrání interiéru, osazené v hladké destěné zárubni,1060/1770-1870 mm,nové dveře dřevěné rámové s náplněmi,nové kování,doplnit nový zámek se systémem pro generální a hlavní klíč s bezpečností RC4 dle EN 1627 - kompletní D+M	kus	1,000	29 260,00 Vlastní
VV		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"				
VV		"TR47" 1			1,000	
VV		Součet			1,000	
401	K	7660048R01	Ozn. TR48 Vchodové jednokřídlé otočné dveře rámové svisle pobíjené palubovými prkny v hladké destěné zárubni ,780/1780 mm , nové dveře svlakové sbíjené,nové kování,doplnit nový zámek se systémem pro generální a hlavní klíč s bezpečností RC4 dle EN 1627 - kompletní D+M	kus	1,000	18 500,00 Vlastní
VV		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"				
VV		"TR48" 1			1,000	
VV		Součet			1,000	
402	K	7660049R01	Ozn. TR49 Okno jednoduché dovnitř otevíravé jednokřídlé 1-tabulkové v dřevěném rámu,510/640 mm,nové se změnou profilace pro možnost použití izolačního dvojskla,nové kování - kompletní D+M	kus	1,000	4 250,00 Vlastní
VV		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"				
VV		"TR49" 1			1,000	
VV		Součet			1,000	
403	K	7660050R01	Ozn. TR50 Vchodové jednokřídlé otočné dveře rámové s náplněmi v dřevěné zárubni s nadsvětlikem dovnitř sklápěcím 3-tabulkovým,780/1780+380 mm,replica stávajícího prvku s použitím původního kování,doplnit nový zámek se systémem pro generální a hlavní klíč (SGHK) s bezpečností RC4 dle EN 1627 - kompletní D+M	kus	1,000	26 930,00 Vlastní
VV		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"				
VV		"TR50" 1			1,000	
VV		Součet			1,000	

404	K	7660051R01	Ozn. TR51 Vnitřní jednokřídlé otočné dveře rámové s náplněmi v deštěné zárubni, 850/2000 mm, nové jako tvarová replika podle prvku TR/33, nové kování jako replika prvku TR/33, doplnit nový zámek se systémem pro generální a hlavní klíč - kompletní D+M	kus	1,000	25 300,00	25 300,00 Vlastní
	W		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"				
	W		"TR51" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
405	K	7660052R01	Ozn. TR52 Vnitřní jednokřídlé otočné dveře rámové s náplněmi v deštěné zárubni, 850/2000 mm, nové jako tvarová replika podle prvku TR/33, nové kování jako replika prvku TR/33, doplnit nový zámek se systémem pro generální a hlavní klíč - kompletní D+M	kus	1,000	25 300,00	25 300,00 Vlastní
	W		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"		1,000		
	W		"TR52" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
406	K	7660053R01	Ozn. TR53 Vnitřní dvoukřídlé otočné dveře rámové s náplněmi asymetrické v deštěné zárubni, 1250/1970 mm, nové jako tvarová replika podle prvku TR/33, nové kování jako replika prvku TR/33, doplnit nový zámek se systémem pro generální a hlavní klíč - kompletní D+M	kus	1,000	32 050,00	32 050,00 Vlastní
	W		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"				
	W		"TR53" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
407	K	7660054R01	Ozn. TR54 Vnitřní jednokřídlé otočné dveře rámové s náplněmi v deštěné zárubni, 700/1970 mm, nové, nové kování, doplnit nový zámek se systémem pro generální a hlavní klíč - kompletní D+M	kus	1,000	20 950,00	20 950,00 Vlastní
	W		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"				
	W		"TR54" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
408	K	7660055R01	Ozn. TR55 Okno jednoduché dovnitř otvíravé dvoukřídlé 8-tabulkové v dřevěném rámu, 1120/1450 mm, nové se změnou profilace pro možnost použití izolačního dvojskla, nové kování - kompletní D+M	kus	1,000	11 410,00	11 410,00 Vlastní
	W		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"				
	W		"TR55" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
409	K	7660056R01	Ozn. TR56 Okno jednoduché dovnitř otvíravé dvoukřídlé 8-tabulkové v dřevěném rámu, 1070/1400 mm, nové se změnou profilace pro možnost použití izolačního dvojskla, nové kování - kompletní D+M	kus	1,000	10 570,00	10 570,00 Vlastní
	W		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"				
	W		"TR56" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
410	K	7660057R01	Ozn. TR57 Okno jednoduché dovnitř otvíravé jednokřídlé 4-tabulkové v dřevěném rámu, 430/850 mm, nové se změnou profilace pro možnost použití izolačního dvojskla, nové kování - kompletní D+M	kus	2,000	6 300,00	12 600,00 Vlastní
	W		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"				
	W		"TR57" 2		2,000		

VV	Součet		2,000			
411	K	7660058R01	Ozn. TR58 Okno jednoduché dovnitř otevíravé jednokřídlé 4-tabulkové v dřevěném rámu, 470/880 mm, nové se změnou profilace pro možnost použití izolačního dvojskla, nové kování - kompletní D+M	kus	2,000	12 600,00 Vlastní
VV	"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"					
VV	"TR58" 2				2,000	
VV	Součet				2,000	
412	K	7660059R01	Ozn. TR59 Okno jednoduché dovnitř otevíravé čtyřkřídlé členěné poutcem, dolní část 4-tabulková, horní část 2-tabulková, 1070/1420 mm, nové se změnou profilace pro možnost použití izolačního dvojskla, nové kování - kompletní D+M	kus	1,000	11 470,00 Vlastní
VV	"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"					
VV	"TR59" 1				1,000	
VV	Součet				1,000	
413	K	7660060R01	Ozn. TR60 Okno dvojité ven a dovnitř otevíravé, vnitřní i vnější část dvoukřídlá 4-tabulková, 640/940 mm, nové jako tvarová replika podle prvku TR/28, nové kování jako replika podle prvku TR/28 - kompletní D+M	kus	1,000	10 450,00 Vlastní
VV	"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"					
VV	"TR60" 1				1,000	
VV	Součet				1,000	
414	K	7660061R01	Ozn. TR61 Okno dvojité ven a dovnitř otevíravé, vnitřní i vnější část dvoukřídlá 4-tabulková, 770/1090 mm, nové jako tvarová replika podle prvku TR/28, nové kování jako replika podle prvku TR/28 - kompletní D+M	kus	2,000	26 800,00 Vlastní
VV	"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"					
VV	"TR61" 2				2,000	
VV	Součet				2,000	
415	K	7660062R01	Ozn. TR62 Okno jednoduché dovnitř otevíravé jednokřídlé 2-tabulkové v dřevěném rámu, 360/620 mm, nové se změnou profilace pro možnost použití izolačního dvojskla, nové kování - kompletní D+M	kus	1,000	5 730,00 Vlastní
VV	"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"					
VV	"TR62" 1				1,000	
VV	Součet				1,000	
416	K	7660063R01	Ozn. TR63 Okno jednoduché dovnitř otevíravé dvoukřídlé 2-tabulkové, 570/480 mm, nové jako tvarová replika podle prvků TR/17, 18, nové kování jako replika podle prvků TR/17, 18 - kompletní D+M	kus	1,000	5 500,00 Vlastní
VV	"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"					
VV	"TR63" 1				1,000	
VV	Součet				1,000	
417	K	7660064R01	Ozn. TR64 Okno jednoduché dovnitř otevíravé dvoukřídlé 2-tabulkové, 410/570 mm, nové jako tvarová replika podle prvků TR/21, nové kování - kompletní D+M	kus	1,000	5 570,00 Vlastní
VV	"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"					
VV	"TR64" 1				1,000	
VV	Součet				1,000	

418	K	7660065R01	Ozn. TR65 Okno jednoduché dovnitř otevíravé dvoukřídlé 4-tabulkové s poutcem, 470/700 mm, repase stávajícího prvku, repase stávajícího kování - kompletní D+M	kus	4,000	2 110,00	8 440,00	Vlastní
	VV		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"					
	VV		"TR65" 4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
419	K	7660069R01	Ozn. TR69 Vnitřní jednokřídlé otočné dveře rámové s náplněmi v deštěné zárubni, 700/1970 mm, nové, nové kování, doplnit nový zámek se systémem pro generální a hlavní klíč - kompletní D+M	kus	1,000	22 450,00	22 450,00	Vlastní
	VV		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"					
	VV		"TR69" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
420	K	7660070R01	Ozn. TR70 Vnitřní jednokřídlé otočné dveře rámové s náplněmi v deštěné zárubni, 700/1970 mm, nové, nové kování, doplnit nový zámek se systémem pro generální a hlavní klíč - kompletní D+M	kus	2,000	22 450,00	44 900,00	Vlastní
	VV		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"					
	VV		"TR70" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
421	K	7660072R01	Ozn. TR72 Vnitřní jednokřídlé otočné dveře rámové s náplněmi v deštěné zárubni, 800/1970 mm, nové, nové kování, doplnit nový zámek se systémem pro generální a hlavní klíč - kompletní D+M	kus	1,000	22 450,00	22 450,00	Vlastní
	VV		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"					
	VV		"TR71" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
422	K	7660074R01	Ozn. TR74 Vnitřní jednokřídlé otočné dveře rámové s náplněmi v deštěné zárubni, 850/1730 mm, nové, nové kování, doplnit nový zámek se systémem pro generální a hlavní klíč - kompletní D+M	kus	1,000	22 350,00	22 350,00	Vlastní
	VV		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"					
	VV		"TR74" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
423	K	7660075R01	Ozn. TR75 Vnitřní jednokřídlé otočné dveře rámové s náplněmi v deštěné zárubni, 592/1780 mm, nové, nové kování, doplnit nový zámek se systémem pro generální a hlavní klíč - kompletní D+M	kus	1,000	17 730,00	17 730,00	Vlastní
	VV		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"					
	VV		"TR75" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
424	K	7660076R01	Ozn. TR76 Vnitřní jednokřídlé otočné dveře rámové, ve spodní části s náplněmi, v horní části prosklené, v deštěné zárubni, 800/2100 mm, nové, nové kování, doplnit nový zámek se systémem pro generální a hlavní klíč - kompletní D+M	kus	1,000	25 180,00	25 180,00	Vlastní
	VV		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"					
	VV		"TR76" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			

425	K	7660077R01	Ozn. TR77 Vnitřní jednokřídlé otočné dveře rámové, ve spodní části s náplněmi, v horní části prosklené, v deštěné zárubni, 800/1970 mm, nové, nové kování, doplnit nový zámek se systémem pro generální a hlavní klíč - kompletní D+M	kus	2,000	23 800,00	47 600,00	Vlastní
	W		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"					
	W		"TR77" 2		2,000			
	W		Součet		2,000			
426	K	7660078R01	Ozn. TR78 Vnitřní jednokřídlé otočné dveře rámové, ve spodní části s náplněmi, v horní části prosklené, v deštěné zárubni, 800/1970 mm, nové, nové kování, doplnit nový zámek se systémem pro generální a hlavní klíč - kompletní D+M	kus	1,000	23 800,00	23 800,00	Vlastní
	W		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"					
	W		"TR78" 1		1,000			
	W		Součet		1,000			
427	K	7660079R01	Ozn. TR79 Vnitřní jednokřídlé otočné dveře rámové, ve spodní části s náplněmi, v horní části prosklené, v deštěné zárubni, 800/1970 mm, nové, nové kování, doplnit nový zámek se systémem pro generální a hlavní klíč - kompletní D+M	kus	2,000	23 800,00	47 600,00	Vlastní
	W		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"					
	W		"TR79" 2		2,000			
	W		Součet		2,000			
428	K	7660080R01	Ozn. TR80 Vnitřní jednokřídlé otočné dveře rámové, ve spodní části s náplněmi, v horní části prosklené, v deštěné zárubni, 860/1730 mm, nové, nové kování, doplnit nový zámek se systémem pro generální a hlavní klíč - kompletní D+M	kus	1,000	22 350,00	22 350,00	Vlastní
	W		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"					
	W		"TR80" 1		1,000			
	W		Součet		1,000			
429	K	7660081R01	Ozn. TR81 Vnitřní jednokřídlé otočné dveře rámové hladké v hladké dřevěné zárubni, 700/1970 mm, nové, mřížka, nové kování - kompletní D+M	kus	3,000	21 060,00	63 180,00	Vlastní
	W		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"					
	W		"TR81" 3		3,000			
	W		Součet		3,000			
430	K	7660082R01	Ozn. TR82 Vnitřní jednokřídlé otočné dveře rámové hladké v hladké dřevěné zárubni, 700/1970 mm, mřížka, nové kování - kompletní D+M	kus	3,000	21 060,00	63 180,00	Vlastní
	W		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"					
	W		"TR82" 3		3,000			
	W		Součet		3,000			
431	K	7660083R01	Ozn. TR83 Vnitřní jednokřídlé otočné dveře rámové hladké v hladké dřevěné zárubni, 600/1970 mm, nové, nové kování, doplnit nový zámek se systémem pro generální a hlavní klíč - kompletní D+M	kus	1,000	19 890,00	19 890,00	Vlastní
	W		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"					
	W		"TR83" 1		1,000			
	W		Součet		1,000			
432	K	7660084R01	Ozn. TR85 Vnitřní jednokřídlé otočné dvířka k hydrantu rámová s náplněmi v deštěné zárubni, 660/660 mm, nové, nové kování, označení hydrantu. symbolem a tabulkou s požadovanými parametry - kompletní D+M	kus	1,000	8 000,00	8 000,00	Vlastní

VV		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"							
VV		"TR84" 1						1,000	
VV		Součet						1,000	
433	K	7660086R01	Ozn. TR86 Vnitřní jednokřídlá otočná dvířka k hydrantu rámová s náplněmi v deštěné zárubní, 1260/1850 mm, nové, nové kování, označení hydrantu symbolem a tabulkou s požadovanými parametry - kompletní D+M	kus			29 470,00		Vlastní
VV		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"							
VV		"TR86" 1						1,000	
VV		Součet						1,000	
434	K	76620002R01	Ozn. PO2 Vnitřní 1 křídle dveře, rámové s náplněmi, masivní měkké dřevo, požární odolnost EW30DP3C2, krycí nátěr na bázi alkydových pryskyřic, vč. kování, klik, zámku (generální klíč)	kus			27 350,00		Vlastní
VV		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"							
VV		"PO2" 1						1,000	
VV		Součet						1,000	
435	K	766231113	Montáž sklápěcích schodů na půdu s vyřezáním otvoru a kompletizací	kus			1 300,00		CS ÚRS 2017 01
VV		"dle D.1.1.2.07 Půdní krov"							
VV		"P3" 1						1,000	
VV		Součet						1,000	
436	M	612331660	schody půdní skládací protipožární dřevěné, pro výšku max. 280 cm, 12 schodnic El 15, 120 x 70 cm	kus			13 900,00		CS ÚRS 2017 01
437	K	766311111	Montáž zábradlí dřevěného vnitřního	m			500,00		CS ÚRS 2017 01
VV		"dle D.1.1.2.07 Půdní krov"							
VV		"P2" 3,555+2,325+0,67+0,615						7,165	
VV		Součet						7,165	
438	M	605909001.1	dřevěné hoblované zábradlí z trámů a vodorovné prkenné výplně	m			1 900,00		Vlastní
439	K	76640001R01	Ozn. TRP01 Sloupek u schodiště 210, pr. 200 mm, dl. 3600 mm, tlakově impregnované	kus			3 600,00		Vlastní
VV		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"							
VV		"PO2" 1						1,000	
VV		Součet						1,000	
440	K	76640011R01	Vyrovnávací dřevěné schodnicové schodiště se stupni z prken tl. 25 mm 7x206/230 mm, schodnice z fošen 45/250 mm, měkké dřevo, zábradlí se sloupky z trámů 45/45 mm a výplní z prken tl. 20 mm	kus			22 600,00		Vlastní
VV		"dle D.1.1.2.07 Půdní krov"							
VV		"P1" 1						1,000	
VV		Součet						1,000	
441	K	766412214	Montáž obložení stěn plochy přes 1 m2 palubkami na pero a drážku z měkkého dřeva, šířky přes 100 mm	m2			340,00		CS ÚRS 2017 01
VV		"dle D.1.1.2.04 Půdní krov"							
VV		"arkýř"							
VV		"6.A"							
VV		"exteriér"							

VV		"stěny"							
VV		(0,215+1,985+0,205)*(1,22+0,175+3,165)						10,967	
VV		"interiér"							
VV		"stěny"							
VV		(1,985)*(1,22-0,15+3,165)						8,406	
VV		Součet						19,373	
442	K	766423114	Montáž obložení podhledů členitých palubkami na pero a drážku z měkkého dřeva, šířky přes 100 mm	m2	340,00			2 537,08	CS ÚRS 2017 01
VV		"dle D.1.1.2.04 Půdorys 2.NP"							
VV		"arkýř"							
VV		"2.F"							
VV		"exteriér"							
VV		"podhled"							
VV		1,22*(0,175+3,165)						4,075	
VV		"interiér"							
VV		"podhled"							
VV		(1,22-0,15)*(3,165)						3,387	
VV		Součet						7,462	
443	M	611911550.1	prkna obkladová, tl.20 mm, š.min 180 mm, s lištami, hoblovaná, vč. impregnace	m2	750,00			22 139,25	Vlastní
VV		"dle D.1.1.2.04 Půdorys 2.NP"							
VV		"arkýř"							
VV		"6.A"							
VV		"exteriér"							
VV		"stěny"							
VV		(0,215+1,985+0,205)*(1,22+0,175+3,165)						10,967	
VV		"interiér"							
VV		"stěny"							
VV		(1,985)*(1,22-0,15+3,165)						8,406	
VV		"dle D.1.1.2.04 Půdorys 2.NP"							
VV		"arkýř"							
VV		"2.F"							
VV		"exteriér"							
VV		"podhled"							
VV		1,22*(0,175+3,165)						4,075	
VV		"interiér"							
VV		"podhled"							
VV		(1,22-0,15)*(3,165)						3,387	
VV		Součet						26,835	
VV		26,835*1,1 Přepočtené koeficientem množství						29,519	
444	K	766438111	Montáž dřevěného obložení betonových stupňů s podstupnicemi	m	110,00			4 142,60	CS ÚRS 2017 01
VV		"dle D.1.1.2.04 Půdorys 2.NP"							
VV		"p7"							
VV		xstup						37,660	
VV		Součet						37,660	

445	M	6119510.1	dubový obklad schodišťových stupnic		m	37,660	840,00	31 634,40	Vlastní
	VV		xstup			37,660			
	VV		Součet			37,660			
446	M	6119511.1	dubový obklad schodišťových stupnic		m	37,660	640,00	24 102,40	Vlastní
	VV		xstup			37,660			
	VV		Součet			37,660			
447	K	998766202	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m		%	13 485,586	1,16	15 643,28	CS ÚRS 2017 01
D 767 Konstrukce zámečnické vč. povrchové úpravy 237 780,32									
448	K	7670001R01	Ozn.ZA1 Okenní mříž kovaná provlékaná s diagonálními tyčemi,ze 16.století,1920/2300 mm,nátěrový systém,restaurátorská obnova prvku,vč.šetrné demontáže- kompletní D+M		kus	1,000	27 500,00	27 500,00	Vlastní
	VV		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"			1,000			
	VV		"ZA1" 1			1,000			
	VV		Součet						
449	K	7670002R01	Ozn.ZA2 Okenní mříž kovaná provlékaná,novodobá,700/910 mm,nátěrový systém,repase prvku,vč.šetrné demontáže- kompletní D+M		kus	1,000	4 400,00	4 400,00	Vlastní
	VV		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"			1,000			
	VV		"ZA2" 1			1,000			
	VV		Součet						
450	K	7670003R01	Ozn.ZA3 Okenní mříž kovaná provlékaná,novodobá,510/640 mm,nátěrový systém,repase prvku,vč.šetrné demontáže- kompletní D+M		m	1,000	2 200,00	2 200,00	Vlastní
	VV		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"			1,000			
	VV		"ZA3" 1			1,000			
	VV		Součet						
451	K	7670004R01	Ozn.ZA4 Vodorovná kruhová tyč s funkcí mříže,novodobá,950 mm,nátěrový systém,repase prvku,vč.šetrné demontáže- kompletní D+M		m	1,000	330,00	330,00	Vlastní
	VV		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"			1,000			
	VV		"ZA4" 1			1,000			
	VV		Součet						
452	K	7670005R01	Ozn.ZA5 Okenní mříž kovaná provlékaná,novodobá,800/1050 mm,nátěrový systém,repase prvku,vč.šetrné demontáže- kompletní D+M		kus	3,000	18 480,00	55 440,00	Vlastní
	VV		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"			3,000			
	VV		"ZA5" 3			3,000			
	VV		Součet						
453	K	7670006R01	Ozn.ZA6 Plechová jednokřídllová otevírává dvířka do komína z 1.pol.19.st.,600/600 mm,nátěrový systém, repase prvku,vč.šetrné demontáže- kompletní D+M		kus	1,000	3 850,00	3 850,00	Vlastní
	VV		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"			1,000			
	VV		"ZA6" 1			1,000			
	VV		Součet						

454	K	7670007R01	Ozn.ZA7 Ocelový svislý žebřík, kotvený do fasády, novodobý, 6750/450 mm, nátěrový systém, repase prvku, vč. šetrné demontáže- kompletní D+M	kus	1,000	11 000,00	11 000,00	Vlastní
	VV		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"					
	VV		"ZA7" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
455	K	7670008R01	Ozn.ZA8 Ozdobně kované zábradlí se sloupky, madlem a výplní s kovanými návkely, 960/900 mm, nátěrový systém, nově osazené- kompletní D+M	kus	1,000	4 950,00	4 950,00	Vlastní
	VV		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"					
	VV		"ZA8" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
456	K	7670009R01	Ozn.ZA9 Kované madlo přímé se zakroucenými konci, 1200/520 mm, nátěrový systém, nově osazené- kompletní D+M	kus	2,000	2 090,00	4 180,00	Vlastní
	VV		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"					
	VV		"ZA9" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
457	K	7670010R01	Ozn.ZA10 Kované madlo přímé se zakroucenými konci, 1000/300 mm, nátěrový systém, nově osazené- kompletní D+M	kus	2,000	2 090,00	4 180,00	Vlastní
	VV		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"					
	VV		"ZA10" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
458	K	7670011R01	Ozn.ZA11 Kované madlo zalomené se zakroucenými konci, 1300/460 mm, nátěrový systém, nově osazené- kompletní D+M	kus	1,000	2 310,00	2 310,00	Vlastní
	VV		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"					
	VV		"ZA11" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
459	K	7670012R01	Ozn.ZA12 Ozdobně kované zábradlí se sloupky, madlem a výplní s kovanými návkely, 500/900 mm, nátěrový systém, nově osazené- kompletní D+M	kus	1,000	3 850,00	3 850,00	Vlastní
	VV		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"					
	VV		"ZA12" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
460	K	7670013R01	Ozn.ZA13 Kované madlo zalomené se zakroucenými konci, 1450/450 mm, nátěrový systém, nově osazené- kompletní D+M	kus	2,000	3 300,00	6 600,00	Vlastní
	VV		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"					
	VV		"ZA13" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
461	K	7670017R01	Ozn.ZA17 Ocelové tyčové zábradlí, 1450/900 mm, povrch práškový plast, nově osazené- kompletní D+M	kus	2,000	5 830,00	11 660,00	Vlastní
	VV		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"					
	VV		"ZA17" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
462	K	7670018R01	Ozn.ZA18 Ocelové tyčové schodišťové madlo, povrch práškový plast, 1800 mm, nově osazené- kompletní D+M	kus	1,000	2 750,00	2 750,00	Vlastní
	VV		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"					

W		"ZA18" 1			1,000			
W		Součet			1,000			
463	K	7670019R01	Ozn.ZA19 Ocelové tyčové schodišťové madlo,povrch práškový plast,2000 mm,nově osazené- kompletní D+M	kus	1,000	3 300,00	3 300,00	Vlastní
W		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"						
W		"ZA19" 1			1,000			
W		Součet			1,000			
464	K	7670021R01	Ozn.ZA21 Kované madlo spirální se spodní částí tvořící schodišťové zábradlí,750/900+7250 mm,nátěrový systém,nově osazené- kompletní D+M	kus	1,000	11 000,00	11 000,00	Vlastní
W		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"						
W		"ZA21" 1			1,000			
W		Součet			1,000			
465	K	7670022R01	Ozn.ZA22 Kované madlo spirální,5520 mm,nátěrový systém,nově osazené- kompletní D+M	kus	1,000	9 350,00	9 350,00	Vlastní
W		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"						
W		"ZA22" 1			1,000			
W		Součet			1,000			
466	K	7670023R01	Ozn.ZA23 Kované madlo přímé se zakroucenými konci,2000/1355 mm,nátěrový systém,nově osazené- kompletní D+M	kus	2,000	4 180,00	8 360,00	Vlastní
W		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"						
W		"ZA23" 2			2,000			
W		Součet			2,000			
467	K	7670024R01	Ozn.ZA24 Madlo přímé na konzolkách,hoblované měkké dřevo,3200 mm,nátěrový systém,nově osazené- kompletní D+M	kus	1,000	770,00	770,00	Vlastní
W		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"						
W		"ZA24" 1			1,000			
W		Součet			1,000			
468	K	7670025R01	Ozn.ZA25-ZA27 Madlo zalamované,na konzolkách,hoblované měkké dřevo,nátěrový systém,nově osazené- kompletní D+M	m	8,700	1 023,02	8 900,27	Vlastní
W		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"						
W		"ZA25" 3,2			3,200			
W		"ZA25" 3,7			3,700			
W		"ZA25" 1,8			1,800			
W		Součet			8,700			
469	K	767531111	Montáž vstupních čistících zón z rohoží kovových nebo plastových	m2	1,785	100,00	178,50	CS ÚRS 2017 01
W		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"						
W		"101" (1,785)*1,0			1,785			
W		Součet			1,785			
470	M	697520030. 1	samočisticí rohož vstupní tl.28 mm,pryžový vlnovec + duralové nosné segmenty spojené nerez lanky	m2	1,964	7 200,00	14 140,80	Vlastní
W		"101" (1,785)*1,0			1,785			
W		Součet			1,785			
W		1,785*1,1 'Přepočtené koeficientem množství			1,964			

471	K	767531121	Montáž vstupních čistících zón z rohoží osazení rámu mosazného nebo hliníkového zapuštěného z L profilů	m	18,970	60,00	1 138,20	CS ÚRS 2017 01	
	W		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"						
	W		"dle D.1.1.2.04 Půdorys 2.NP"						
	W		"dle D.1.1.2.19 Tabulka podlah"						
	W		"101" (0,33+1,785+0,3+1,175+1,0)*2		9,180				
	W		"211" (0,275+0,95+1,02+0,835+1,415+0,2*2)*2		9,790				
	W		Součet		18,970				
472	M	697521610	rám pro zapuštění, profil L - 30/30, 20/30 - mosaz	m	20,867	450,00	9 390,15	CS ÚRS 2017 01	
	W		"101" (0,33+1,785+0,3+1,175+1,0)*2		9,180				
	W		"211" (0,275+0,95+1,02+0,835+1,415+0,2*2)*2		9,790				
	W		Součet		18,970				
	W		18,97*1,1 Přepočtené koeficientem množství		20,867				
473	K	76799911R01	Drobné zámečnické práce a doplňkové konstrukce samostatně nespecifikované	kg	350,000	64,00	22 400,00	Vlastní	
	W		"odborný odhad"						
	W		350,0		350,000				
	W		Součet		350,000				
474	K	998767202	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	2 341,279	1,56	3 652,40	CS ÚRS 2017 01	
							764 950,98		
D	771	Podlahy z dlaždic							
475	K	771571810	Demontáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty	m2	117,539	43,12	5 068,28	CS ÚRS 2017 01	
	W		"dle D.1.1.2.01 Bourací práce 1.NP"						
	W		3,825*4,21-2,0*4,21/2+2,19*2,9+(1,785+3,115+0,9)		24,044				
	W		1,21*1,805+2,41*0,95+1,49*0,9+1,3*1,24+0,21*0,42+0,2*1,0+0,2*0,15+0,91*1,07-0,9*0,2		8,538				
	W		3,53*1,44+1,095*0,42		5,543				
	W	KDst1	Mezisoučet		38,125				
	W		"dle D.1.1.2.02 Bourací práce 2.NP"						
	W		49,44-0,16*4,69		48,690				
	W		3,935*7,808		30,724				
	W	KDst	Součet		117,539				
476	K	771531041	Montáž podlahy z dlaždic cihelných nebo portlandských tloušťky do 30 mm lepených flexibilním lepidlem do 15 ks/m2	m2	387,760	498,16	193 166,52	CS ÚRS 2017 01	
	W		"dle D.1.1.2.19 Tabulka podlah"						
	W		"terakotová dlažba"						
	W		P1A		153,890				
	W		P1H		3,990				
	W		P2Ap		49,440				
	W		P2Ap		49,440				
	W		P2Bp		131,000				
	W	TD	Mezisoučet		387,760				
	W		Součet		387,760				

477	M	5963190.1	terakotová dlažba přírodní, formát 300/300/13 mm	m2	426,536	748,00	319 048,93	Vlastní
	W		TD					
	W		Součet		387,760			
	W		387,76*1,1 přepočtené koeficientem množství		387,760			
	W				426,536			
478	M	7710111.1	flexibilní tmel + spárovací hmota + systémové lišty	m2	387,760	75,00	29 082,00	Vlastní
	W		TD		387,760			
	W		Součet		387,760			
479	K	771531101	Montáž podlahy z dlaždic cihelných nebo portlandských Příplatek k cenám za provádění plochy do 5 m2	m2	6,020	9,12	54,90	CS ÚRS 2017 01
	W		"1.NP"					
	W		"103" 2,03		2,030			
	W		"110" 3,99		3,990			
	W		Součet		6,020			
480	K	771531105	Montáž podlahy z dlaždic cihelných nebo portlandských Příplatek k cenám za dvojnásobný ochranný voskový nátěr	m2	387,760	340,00	131 838,40	CS ÚRS 2017 01
	W		"impregnace terakotové dlažby"					
	W		TD		387,760			
	W		Součet		387,760			
481	K	771574351	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem rychletuhnoucím rezných nebo glazovaných protiskluzných nebo reliéfovaných do 50 ks/ m2	m2	38,800	369,83	14 349,40	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.1.2. 19 Tabulka podlah"					
	W		"hydroizolační stěrka"					
	W		"vlhké provozy"					
	W		P1J		27,820			
	W		P2Dp		2,310			
	W	k1	Mezisoučet		30,130			
	W		"bez hydroizolační stěrky"					
	W		P1M		7,460			
	W		P2H		1,210			
	W	k2	Mezisoučet		8,670			
	W	KD	Součet		38,800			
482	M	597637000.1	dlaždice keramická tl. 10 mm	m2	42,680	375,00	16 005,00	Vlastní
	W		KD		38,800			
	W		Součet		38,800			
	W		38,8*1,1 přepočtené koeficientem množství		42,680			
483	M	7710110.1	tmel + spárovací hmota + systémové lišty	m2	38,800	75,00	2 910,00	Vlastní
	W		KD		38,800			
	W		Součet		38,800			
484	K	771591111	Podlahy - ostatní práce penetrace podkladu	m2	426,560	35,80	15 270,85	CS ÚRS 2017 01
	W		"terakotová dlažba"					
	W		TD		387,760			

W		"keramická dlažba"				38,800			
W		KD				426,560			
W		Součet							
485	K	998771202	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	7 267,943	5,25	38 156,70	CS ÚRS 2017 01	
D	775	Podlahy skládané 29 817,67							
486	K	762526110	Položení podlah položení polštářů pod podlahy osově vzdálenosti do 650 mm	m ²	11,360	85,19	967,76	CS ÚRS 2017 01	
W			"dle D.1.1.2.04 Půdorys 2.NP"						
W			"dle D.1.1.2.19 Tabulka podlah"						
W			"podkladní rošt,40/60 mm"						
W		P2Ep			11,360				
W		Součet			11,360				
487	M	605141140	Řezivo jehtičnaté latě střešní impregnované dl 4 m	m ³	0,075	6 000,00	450,00	CS ÚRS 2017 01	
W			"podkladní rošt,40/60 mm"						
W			"po 400 mm,2,5 m/m ² plochy"						
W		P2Ep*2,5*0,04*0,06			0,068				
W		Součet			0,068				
W		0,068*1,1 Přepočtené koeficientem množství			0,075				
488	K	762595001	Spojovací prostředky podlah a podkladových konstrukcí hřebíky, vruty	m ²	11,360	192,55	2 187,37	CS ÚRS 2017 01	
W			"dle D.1.1.2.04 Půdorys 2.NP"						
W			"dle D.1.1.2.19 Tabulka podlah"						
W		P2Ep			11,360				
W		Součet			11,360				
489	K	775413320	Montáž podlahového soklíku nebo lišty obvodové (soklové) dřevěné bez základního náteru soklíku ze dřeva tvrdého nebo měkkého, v přírodní barvě připevněného vruty, s přetmelněním	m	17,040	55,25	941,46	CS ÚRS 2017 01	
W			"dle D.1.1.2.04 Půdorys 2.NP"						
W			"dle realizovaných akcí 1,5 m/m ² plochy"						
W		P2Ep*1,5			17,040				
W		Mezisoučet			17,040				
W		Součet			17,040				
490	M	614181010	Lišta podlahová dřevěná dub 8x35 mm	m	18,744	48,00	899,71	CS ÚRS 2017 01	
W			P2Ep*1,5		17,040				
W			Součet		17,040				
W			17,04*1,1 Přepočtené koeficientem množství		18,744				
491	K	775541115	Montáž podlah plovoucích z velkoplošných lamel dýhovaných a laminovaných bez podložky, spojovaných lepením v drážce šířka dílce přes 190 do 200 mm	m ²	11,360	151,00	1 715,36	CS ÚRS 2017 01	
W			"dle D.1.1.2.04 Půdorys 2.NP"						
W			"dle D.1.1.2.19 Tabulka podlah"						
W		P2Ep			11,360				
W		Součet			11,360				

492	M	3012104016.1	vícevrstvá dřevěná podlaha, voskový olej	m2	12,496	860,00	10 746,56	Vlastní
	W		P2Ep		11,360			
	W		Součet		11,360			
	W		11,36*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		12,496			
493	K	775541191	Montáž podlah plovoucích z velkoplošných lamel dýhovaných a laminovaných Příplatek k cenám za lepení k podkladu	m2	11,360	75,00	852,00	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.1.2.04 Půdorys 2.NP"					
	W		"dle D.1.1.2.19 Tabulka podlah"		11,360			
	W		P2Ep		11,360			
	W		Součet					
494	K	775591191	Ostatní prvky pro plovoucí podlahy montáž podložky vyrovnávací a tlumící	m2	11,360	12,80	145,41	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.1.2.04 Půdorys 2.NP"					
	W		"dle D.1.1.2.19 Tabulka podlah"					
	W		P2Ep		11,360			
	W		Součet		11,360			
495	M	611553530.1	podložka pro kročejový útulum	m2	13,064	10,40	135,87	Vlastní
	W		P2Ep		11,360			
	W		Součet		11,360			
	W		11,36*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		13,064			
496	K	775591411	Skládané podlahy - ostatní práce dokončovací nátěr olejem a voskování	m2	73,000	135,83	9 915,59	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.1.2.04 Půdorys 2.NP"					
	W		"dle D.1.1.2.19 Tabulka podlah"					
	W		P2Cp		69,330			
	W		P2Ep		3,670			
	W		Součet		73,000			
497	K	775591195	Ostatní prvky pro plovoucí podlahy montáž parozábrany bez samolepícího proužku	m2	11,360	14,60	165,86	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.1.2.04 Půdorys 2.NP"					
	W		"dle D.1.1.2.19 Tabulka podlah"					
	W		P2Ep		11,360			
	W		Součet		11,360			
498	M	283292330.1	folie univerzální parotěsná s proměnlivou difúzní propustností	m2	13,064	25,00	326,60	Vlastní
	P		Poznámka k položce: folie na bázi polyamidu, která kromě parotěsné funkce má navíc proměnnou ekvivalentní difúzní tloušťku					
	W		"dle D.1.1.2.04 Půdorys 2.NP"					
	W		"dle D.1.1.2.19 Tabulka podlah"					
	W		P2Ep		11,360			
	W		Součet		11,360			
	W		11,36*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		13,064			
499	K	998775202	Přesun hmot pro podlahy skládané stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	294,496	1,25	368,12	CS ÚRS 2017 01

10 313,02

Podlahy povlakové

D 776

500	K	776201812	Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně s podložkou	m2	100,818	58,12	5 859,54	CS ÚRS 2017 01
VV			"PVC"					
VV			"dle D.1.1.2.02 Bourací práce 2.NP"					
VV			"beton + PVC"					
VV			(5,62+2,31+3,33*0,1)		8,263			
VV			(11,51+3,52*3,74)		24,675			
VV			"dle D.1.1.2.02 Bourací práce 2.NP"					
VV			"prkna + PVC"					
VV			9,08+21,17+6,51*1,1+0,315*(1,44+0,378+1,15+1,29)+2,61*1,29+1,855*0,14		42,379			
VV			3,173*3,64+3,16*4,415		25,501			
VV			Součet		100,818			
501	K	776211131	Montáž textilních podlahovin lepením pásů tkaných	m2	2,205	131,05	288,97	CS ÚRS 2017 01
VV			"srovnatelná položka"					
VV			"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"					
VV			"dle D.1.1.2.19 Tabulka podlah"					
VV			P1E		3,990			
VV			"odpočet pryžové zóny"					
VV			"101" -(1,785)*1,0		-1,785			
VV			Součet		2,205			

502	M	697521210.1	koberec čistící zóna, střížená smyčka, vlákno PA Econyl, 920g/m2, zátěž 33, Bfl-S1, záda vinyl	m2	2,426	1 690,00	4 099,94	Vlastní
-----	---	-------------	--	----	-------	----------	----------	---------

P Poznámka k položce:

vlákno Polyamide Econyl, 920g/m2, zátěž 33, Bfl-S1, záda everfort vinyl

P1E

3,990

"odpočet pryžové zóny"

"101" -(1,785)*1,0

-1,785

Součet

2,205

2,205*1,1 Přepočtené koeficientem množství

2,426

503	K	998776202	Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	102,485	0,63	64,57	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	--	---	---------	------	-------	----------------

Podlahy lité

D 777

6 140,30

504	K	777611101	Krycí nátěr podlahy dekorativní epoxidový	m2	10,370	141,84	1 470,88	CS ÚRS 2017 01
VV			"dle D.1.1.2.19 Tabulka podlah"					
VV			P1I		10,370			
VV	EN		Mezisoučet		10,370			
VV			Součet		10,370			
505	K	777611113	Krycí nátěr podlahy dekorativní posyp barevnými vločkami, velikosti přes 1 do 3 mm	m2	10,370	445,00	4 614,65	CS ÚRS 2017 01
VV			EN		10,370			
VV			Součet		10,370			

506	K	998777202	Přesun hmot pro podlahy lité stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	60,855	0,90	54,77	CS ÚRS 2017 01
D		781	Dokončovací práce - obklady					166 760,78
507	K	781471810	Demontáž obkladů z dlaždic keramických kladených do malty	m2	45,000	68,38	3 077,10	CS ÚRS 2017 01
	W		"ne na bouraném zdivu"					
	W		"předpoklad dle fotodokumentace"					
	W		45,0		45,000			
	W		Součet		45,000			
508	K	781474112	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem režných nebo glazovaných hladkých přes 6 do 12 ks/m2	m2	57,797	380,63	21 999,27	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"					
	W		"108" 2,4*((0,7+0,87+0,515+0,42+0,6+1,27)*2)-0,78*1,78*1-0,7*1,97*1		18,233			
	W		"109" 2,4*((2,29+1,2)*2)-0,7*1,97*1		15,373			
	W		"114" 2,3*(0,875+0,45*2)		4,083			
	W		"122" 2,3*(0,875+0,45*2)		4,083			
	W		"dle D.1.1.2.04 Půdorys 2.NP"					
	W		"221" w2*(1,085+2,23)*2-0,7*1,97*1		16,025			
	W	ok1	Mezisoučet		57,797			
	W		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"					
	W		"mozaika 50/50 mm"					
	W		"115" 2,3*((0,9+2,35)*2)-0,7*1,97*3		10,813			
	W		"116" 2,3*((1,25+0,15+0,9)*2)-0,7*1,97*1		9,201			
	W		"117" 2,3*((1,25+0,9)*2)-0,7*1,97*1		8,511			
	W		"118" 2,3*((1,25+0,9)*2)-0,7*1,97*1		8,511			
	W		"119" 2,3*((1,25+0,15+0,9)*2)-0,7*1,97*1		9,201			
	W		"120" 2,3*((0,9+2,375)*2)-0,7*1,97*3		10,928			
	W	ok2	Mezisoučet		57,165			
	W	ok	Součet		114,962			
	W		ok1		57,797			
	W		Součet		57,797			
509	M	5976127.1	dlaždice keramická - dle výběru investora	m2	63,577	347,00	22 061,22	Vlastní
	W		ok1		57,797			
	W		Součet		57,797			
	W		57,797*1,1 Přepočtené koeficientem množství		63,577			
510	M	7811010.1	tmel + spárovací hmota + systémové lišty	m2	57,797	90,00	5 201,73	Vlastní
	W		ok1		57,797			
	W		Součet		57,797			
511	K	781484114	Montáž obkladů vnitřních stěn z mozaikových lepenců keramických nebo skleněných lepených flexibilním lepidlem dílce vel. 250 x 250 mm	m2	57,165	535,97	30 638,73	CS ÚRS 2017 01
	W		"srovnatelná položka pro plato 300x300 mm"					
	W		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"					
	W		"mozaika 50/50 mm"					

VV		ok2				57,165			
VV		Mezisoučet				57,165			
VV		Součet				57,165			
512	M	597612650.1	mozaika keramická 50x50 mm plato 300x300 mm - dle výběru investora	kus	698,684	99,00	69 169,72	Vlastní	
VV		ok2/(0,3*0,3)			635,167				
VV		Součet			635,167				
VV		635,167*1,1	Přepočtené koeficientem množství		698,684				
513	M	7811011.1	tmel + spárovací hmota + systémové lišty	m2	57,165	90,00	5 144,85	Vlastní	
VV		ok2			57,165				
VV		Součet			57,165				
514	K	781489191	Montáž obkladů vnitřních stěn z mozaikových lepenců keramických nebo skleněných Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	35,424	133,72	4 736,90	CS ÚRS 2017 01	
VV		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"							
VV		"mozaika 50/50 mm"							
VV		"116" 2,3*((1,25+0,15+0,9)*2)-0,7*1,97*1			9,201				
VV		"117" 2,3*((1,25+0,9)*2)-0,7*1,97*1			8,511				
VV		"118" 2,3*((1,25+0,9)*2)-0,7*1,97*1			8,511				
VV		"119" 2,3*((1,25+0,15+0,9)*2)-0,7*1,97*1			9,201				
VV		Součet			35,424				
515	K	998781202	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	1 620,295	2,92	4 731,26	CS ÚRS 2017 01	
D	783	Dokončovací práce - nátěry							274 514,60
516	K	783213121	Napouštěcí nátěr tesařských konstrukcí zabudovaných do konstrukce proti dřevokazným houbám, hmyzu a plísním dvojnásobný syntetický	m2	1 223,809	52,55	64 311,16	CS ÚRS 2017 01	
VV		"dle D.1.1.2.07 Půdorys krovu"							
VV		"ponechaný krov"							
VV		"kubatura dle plochy střechy 0,05 m3/m2,75,0 bm/1m3,průřez"							
VV		střecha*0,05*75,0*(0,2+0,1)*2			1 040,938				
VV		"věž"							
VV		(2,34+1,71+2,47)*(4,615+0,72+1,815)/Cos(55)*0,05*75,0*(0,2+0,1)*2			182,871				
VV	KROVst	Mezisoučet			1 223,809				
VV		Součet			1 223,809				
517	K	783218111	Lazurovací nátěr tesařských konstrukcí dvojnásobný syntetický	m2	87,924	52,55	4 620,41	CS ÚRS 2017 01	
VV		"dle D.1.1.2.04 Půdorys 2.NP"							
VV		"arkýř"							
VV		"6.A"							
VV		"exteriér"							
VV		"stěny"							
VV		(0,215+1,985+0,205)*(1,22+0,175+3,165)			10,967				
VV		"interiér"							
VV		"stěny"							
VV		(1,985)*(1,22+0,15+3,165)			8,406				

W		"exteriér"							
W		"podhled"							
W		1,22*(0,175+3,165)						4,075	
W		"interiér"							
W		"podhled"							
W		(1,22-0,15)*(3,165)						3,387	
W		"podbití přesahu"							
W		PRESAH						61,089	
W		Součet						87,924	
518	K	783801271	Očištění omítek biocidními prostředky napadených mikroorganismy s okartáčováním, nátěrem jednonásobným, povrchů hladkých lícového zdiva omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových	m2		5,000	77,06		385,30 CS ÚRS 2017 01
W		biocid				5,000			
W		Součet				5,000			
519	K	783801290R01	Chemická hloubková injektaž zdiva biocidem	m3		1,500	2 140,00		3 210,00 Vlastní
W		"dle D.1.1.2.07 Půdorys krovu"							
W		1,5				1,500			
W		Součet				1,500			
520	K	783806801	Odstanění nátěrů z omítek obroušením	m2		611,627	19,83		12 128,56 CS ÚRS 2017 01
W		"dle D.1.1.2.16 Pohledy od SV a J - návrh"							
W		"dle D.1.1.2.17 Pohledy od SZ a Z - návrh"							
W		"dle D.1.1.2.18 Pohledy z nádvoří - návrh"							
W		for							
W		Součet				611,627			
521	K	783826645	Hydrofobizační nátěr omítek silikonový, transparentní, povrchů hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 5	m2		61,342	139,37		8 549,23 CS ÚRS 2017 01
W		"srovnatelná položka"							
W		"použita nejvyšší členitost z důvodu, že se jedná o sokl"							
W		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"							
W		"dle D.1.1.2.04 Půdorys 2.NP"							
W		"terakotová dlažba"							
W		"dle realizovaných akcí 1,5 m/m2 plochy"							
W		P1A*1,5				230,835			
W		P1H*1,5				5,985			
W		P2Ap*1,5				74,160			
W		P2Ap*1,5				74,160			
W		P2Bp*1,5				196,500			
W		"keramická dlažba"							
W		"místnosti bez obkladu stěn"							
W		"dle realizovaných akcí 1,7 m/m2 plochy"							
W		P1M*1,7				12,682			
W		P2H*1,7				2,057			
W		"dle D.1.1.2.04 Půdorys 2.NP"							
W		"dřevěná podlaha- nad soklíkem"							

VV			"dle D.1.1.2.04 Půdorys 2.NP"						
VV			"201"						
VV			1,36*(2,34+1,71+2,47+4,615+0,72+1,815)*2					37,182	
VV			(4,03-1,36)*(2,34+1,71+2,47)*2					34,817	
VV			"204"						
VV			2,78*(1,58+2,0)					9,952	
VV			"102,205"						
VV			(0,05+6,67)*(3,14*3,2/2)					33,761	
VV			"206"						
VV			2,54*(3,1+8,845+9,4+3,14*1,5+0,8+1,6+0,4*2)					74,308	
VV			2,54*(1,485+7,695+3,6)					32,461	
VV			"209"						
VV			2,4*(2,815+1,275)*2					19,632	
VV			"219"						
VV			vv2*(2,19+0,655+0,9+1,02)*2					25,016	
VV	klet		Mezisoučet					734,425	
VV			Součet					734,425	
D	M		Práce a dodávky M						58 050,00
D	M21		Elektromontáže						58 050,00
529	K	9219050R01	Snižení relativní vlhkosti vnitřního prostředí kondenzačními odvlhčovači před montáží interiéru	den		270,000	215,00		58 050,00 Vlastní
VV			"osazení kondenzačních (při teplotě > 15°C) popř. adsorpčních odvlhčovačů (při teplotě < 15°C) s výkonem každé jednotky pro cca 300 m3 "						
VV			"odvlhčovaného prostoru, obsluha pro manipulaci, náklady na spotřebovanou el. energii při provozu, napojení do stávající sítě s měřením spotřeby"						
VV			"3 ks á 90 dnů" 90*3			270,000			
VV			Součet			270,000			
D	N00		Ostatní práce						67 000,00
D	N01		HZS						67 000,00
530	K	001	Stavební přípomocce, dozdivky, bourání prostupů a ostatní stavební práce a konstrukce nutné k řádnému dokončení díla	hod		300,000	200,00		60 000,00 Vlastní
VV			"odborný odhad"						
VV			300,0			300,000			
VV			Součet			300,000			
531	K	002	Dohled technologa výrobce zateplovacího systému (vč. provedení odtrhových zkoušek)	hod		20,000	350,00		7 000,00 Vlastní
VV			"odborný odhad"						
VV			20,0			20,000			
VV			Součet			20,000			

Položkový rozpočet

S:	Cenová soustava 2016-12-20 Pardubice, Příhrádek č.p. 6-8	
O:	VLASTNÍ č.p. 6-8	Příhrádek
R:	2	Sanace vlhkého zdiva - Příhrádek č.p. 6 + 7

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl:	1	Zemní práce				137 907,45
1 VLASTNÍ	113106121R00	Rozebrání kamenné zádlažby na sucho východní strana:22,5*1,0 + část západní strany:5*1,0 = 27,5	m2	27,50000	32,80	902,00
2 VLASTNÍ	113107111R00	Odstranění podkladu pl. 200 m2 kam.těžené tl.10 cm západní strana: 42,6*1 + severní strana: 5*1,0 + východní strana:22,5*1,0 = 70,1	m2	70,10000	56,60	3 967,66
3 VLASTNÍ	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. západní strana: 42,6*1*1 + severní strana: 5*1,0*1 + východní strana:22,5*1,0*1 = 70,1	m3	70,10000	747,10	52 371,71
4 VLASTNÍ	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m západní strana: 42,6*1*1 + severní strana: 5*1,0*1 + východní strana:22,5*1,0*1 = 70,1/10=7,01	m3	7,01000	235,00	1 647,35
5 VLASTNÍ	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km západní strana: 42,6*1*1 + severní strana: 5*1,0*1 + východní strana:22,5*1,0*1 = 70,1	m3	70,10000	17,50	1 226,75
6 VLASTNÍ	162201203R00	Vodorovné přemíst.výkopku, kolečko hor.1- 4. do 10m západní strana: 42,6*1*1 + severní strana: 5*1,0*1 + východní strana:22,5*1,0*1 = 70,1	m3	70,10000	130,20	9 127,02
7 VLASTNÍ	162201210R00	Příplatek za dalš.10 m, kolečko, výkop. z hor.1- 4 západní strana: 42,6*1*1 + severní strana: 5*1,0*1 + východní strana:22,5*1,0*1 = 70,1*4=280,4	m3	280,40000	115,30	32 330,12
8 VLASTNÍ	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3 západní strana: 42,6*1*1 + severní strana: 5*1,0*1 + východní strana:22,5*1,0*1 = 70,1/10=7,01	m3	7,01000	147,00	1 030,47
9 VLASTNÍ	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-modelace na výšku přes 2m západní strana: 42,6*1*1 + severní strana: 5*1,0*1 + východní strana:22,5*1,0*1 = 70,1/10=7,01	m3	7,01000	13,20	92,53
10 VLASTNÍ	175101201R00	Obsyp objektu bez prohození sypaniny západní strana: 42,6*1*1 + severní strana: 5*1,0*1 + východní strana:22,5*1,0*1 = 70,1-7,01=63,09	m3	63,09000	470,80	29 702,77
11 VLASTNÍ	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním západní strana: 42,6*1 + severní strana: 5*1,0 + východní strana:22,5*1,0 = 70,1	m2	70,10000	9,20	644,92
12 VLASTNÍ	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4 západní strana: 42,6*1*1 + severní strana: 5*1,0*1 + východní strana:22,5*1,0*1 = 70,1/10=7,01	m3	7,01000	240,00	1 682,40

13	VLASTNÍ	596811111R00	Kladení dlaždic kom.pro pěší, lože z kameniva těž. východní strana:22,5*1,0 + část západní strany:5*1,0 = 27,5	m2	27,50000	115,70	3 181,75
Díl:		2	Základy a zvláštní zakládání				97 521,36
14	VLASTNÍ	216904391R00	Příplatek za ruční dočištění ocelovými západní strana: 42,6*1 + severní strana: 5*1,0 + východní strana:22,5*1,0 = 70,1	m2	70,10000	123,60	8 664,36
15	VLASTNÍ	219991111R00	Položení plošného geodrénu pro odvod průsakových vod Srovnání terénu ve spádu, pokládka geodrénu s přesahem min. 100mm a svislým vytažením na stěnu do úrovně -20mm pod okapový chodník. Dodávka - třírozměrný textilní drén - Drenážní kompozit z prostorového extrudovaného drenážního jádra na obou stranách opatřeného filtrační geotextilií, plošná hmotnost min. 600g/m2, tl. Min 5,9mm, odolnost min. v zeminách s pH 4-9. východní strana:22,5*1,0	m2	22,50000	304,00	6 840,00
16	VLASTNÍ	711822001RT3	Izolační odvětrávací systém spodní stavby, včetně dodávk tvarovky a kotevních prvků západní strana: 42,6*1 + severní strana: 5*1,0 + východní strana:22,5*1,0 = 70,1	m2	70,10000	890,00	62 389,00
17	VLASTNÍ	771577976R02	Atypický ukončovací profil izolační desky západní strana: 42,6+ severní strana: 5 + východní strana:22,5 = 70,1	m	70,10000	280,00	19 628,00
Díl:		61	Úpravy povrchů vnitřní				314 152,65
18	VLASTNÍ	319201315R00	Výrovnání zdiva pod vápennou omítku m.č. 101: 3,6*2,5+6,2*1,8+11,4*2,10+ m.č. 103: 5,3*1,5+ m.č. 104: 16,4*1,3+ m.č. 105: 12,5*2,0+ m.č. 106: 22,7*2,0+ m.č. 107: 7,7*1,6+ m.č. 108: 11,9*1,9+ m.č. 109: 5,7*1,0+ m.č. 110: 12,8*1,0+ m.č. 113-122: 31,4*1,8+ m.č. 123: 7,6*1,0=261,32	m2	261,32000	89,80	23 466,54
19	VLASTNÍ	602015103R00	Podhroz stěn vápenný trass ručně m.č. 101: 3,6*2,5+6,2*1,8+11,4*2,10+ m.č. 103: 5,3*1,5+ m.č. 104: 16,4*1,3+ m.č. 105: 12,5*2,0+ m.č. 106: 22,7*2,0+ m.č. 107: 7,7*1,6+ m.č. 108: 11,9*1,9+ m.č. 109: 5,7*1,0+ m.č. 110: 12,8*1,0+ m.č. 113-122: 31,4*1,8+ m.č. 123: 7,6*1,0=261,32	m2	261,32000	80,30	20 984,00
20	VLASTNÍ	602015122RT7	Omítka stěn jádrová vápenný trass ručně, tloušťka vrstvy 30 mm m.č. 101: 3,6*2,5+6,2*1,8+11,4*2,10+ m.č. 103: 5,3*1,5+ m.č. 104: 16,4*1,3+ m.č. 105: 12,5*2,0+ m.č. 106: 22,7*2,0+ m.č. 107: 7,7*1,6+ m.č. 108: 11,9*1,9+ m.č. 109: 5,7*1,0+ m.č. 110: 12,8*1,0+ m.č. 113-122: 31,4*1,8+ m.č. 123: 7,6*1,0=261,32	m2	261,32000	603,70	157 758,88
21	VLASTNÍ	602015172R00	Omítka štuková vápenný štuk ručně tl.2 mm m.č. 101: 3,6*2,5+6,2*1,8+11,4*2,10+ m.č. 103: 5,3*1,5+	m2	261,32000	104,20	27 229,54

22	VLASTNÍ	610411129R00	m.č. 104: 16,4*1,3+ m.č. 105: 12,5*2,0+ m.č. 106: 22,7*2,0+ m.č. 107: 7,7*1,6+ m.č. 108: 11,9*1,9+ m.č. 109: 5,7*1,0+ m.č. 110: 12,8*1,0+ m.č. 113-122: 31,4*1,8+ m.č. 123: 7,6*1,0=261,32 Nástřik protisolné úpravy 2x m.č. 101: 3,6*2,5+6,2*1,8+11,4*2,10+ m.č. 103: 5,3*1,5+ m.č. 104: 16,4*1,3+ m.č. 105: 12,5*2,0+ m.č. 106: 22,7*2,0+ m.č. 107: 7,7*1,6+ m.č. 108: 11,9*1,9+ m.č. 109: 5,7*1,0+ m.č. 110: 12,8*1,0+ m.č. 113-122: 31,4*1,8+ m.č. 123: 7,6*1,0=261,32	m2 261,32000	71,60	18 710,51
23	VLASTNÍ	611424491R00	Příplatek za další 1 cm tloušťky omítky m.č. 101: 3,6*2,5+6,2*1,8+11,4*2,10+ m.č. 103: 5,3*1,5+ m.č. 104: 16,4*1,3+ m.č. 105: 12,5*2,0+ m.č. 106: 22,7*2,0+ m.č. 107: 7,7*1,6+ m.č. 108: 11,9*1,9+ m.č. 109: 5,7*1,0+ m.č. 110: 12,8*1,0+ m.č. 113-122: 31,4*1,8+ m.č. 123: 7,6*1,0=261,32	m2 261,32000	201,50	52 655,98
24	VLASTNÍ	62240190.T01	Příplatek za úpravu návaznosti styčné spáry stávajících a nových omítek m.č. 101: 3,6+6,2+11,4+ m.č. 103: 5,3+ m.č. 104: 16,4+ m.č. 105: 12,5+ m.č. 106: 22,7+ m.č. 107: 7,7+ m.č. 108: 11,9+ m.č. 109: 5,7+ m.č. 110: 12,8+ m.č. 113-122: 31,4+ m.č. 123: 7,6=155,2	bm 155,20000	86,00	13 347,20
Díl:		62	Úpravy povrchů vnější			311 195,74
25	VLASTNÍ	319201315R00	Vyrovnání zdiva pod vápennou omítku západní strana: 12,3*2,3+8,6*5,6+4,5*6,6+16,3*4,8+ serverní strana: 5,0*6,0+ východní strana: 0,75*5,8+10*2,5+11,3*1,9=265,21	m2 265,21000	89,80	23 815,86
26	VLASTNÍ	602015103R00	Podhoz stěn vápenný trass ručně západní strana: 12,3*2,3+8,6*5,6+4,5*6,6+16,3*4,8+ serverní strana: 5,0*6,0+ východní strana: 0,75*5,8+10*2,5+11,3*1,9=265,21	m2 265,21000	80,30	21 296,36
27	VLASTNÍ	602015122RT7	Omítka stěn jádrová vápenný trass ručně, tloušťka vrstvy 30 mm západní strana: 12,3*2,3+8,6*5,6+4,5*6,6+16,3*4,8+ serverní strana: 5,0*6,0+ východní strana: 0,75*5,8+10*2,5+11,3*1,9=265,21	m2 265,21000	603,70	160 107,28
28	VLASTNÍ	602015172R00	Omítka štuková vápenný štuk ručně tl.2 mm západní strana: 12,3*2,3+8,6*5,6+4,5*6,6+16,3*4,8+ serverní strana: 5,0*6,0+ východní strana: 0,75*5,8+10*2,5+11,3*1,9=265,21	m2 265,21000	104,20	27 634,88
29	VLASTNÍ	610411129R00	Nástřik protisolné úpravy 2x západní strana: 12,3*2,3+8,6*5,6+4,5*6,6+16,3*4,8+	m2 265,21000	71,60	18 989,04

			serverní strana: 5,0*6,0+ východní strana: 0,75*5,8+10*2,5+11,3*1,9=265,21 Příplatek za další 1 cm tloušťky omítky m2 265,21000 201,50 53 439,82 západní strana: 12,3*2,3+8,6*5,6+4,5*6,6+16,3*4,8+ serverní strana: 5,0*6,0+ východní strana: 0,75*5,8+10*2,5+11,3*1,9=265,21 Příplatek za úpravu návaznosti styčné spáry bm 68,75000 86,00 5 912,50 stávajících a nových omítek západní strana: 12,3+8,6*4,5+16,3+ serverní strana: 5,0+ východní strana: 0,75+10+11,3=68,75						
Díl:		63	Podlahy a podlahové konstrukce						216 950,06
32	VLASTNÍ	631313611R00	Mazanina betonová tl. 8 - 12 cm C 16/20 m3 25,38000 2 420,00 61 419,60 m.č. 101: 2,95*7,6+3,05*2,55+ m.č. 103: 1,3*1,9+ m.č. 104: 5,2*2,9+3,1*0,9+ m.č. 105: 7,3*3,3+ m.č. 106: 1,5*0,9+5*4,85+ m.č. 107: 4,2*2,8+ m.č. 108: 1,4*5+ m.č. 109: 1,1*2,3+ m.č. 110-111: 1,1*3,9+1,6*0,7+ m.č. 112: 7,2*6,1+ m.č. 113-122: 7,3*4,7+2,1*0,6+1,4*0,6+ m.č. 123: 3,5*1,2=211,46*0,1+zalití tvarovek 0,02*211,46=25,38						
33	VLASTNÍ	631361921RT5	Výztuž mazanin svařovanou ocelí, průměr t 0,64000 30 200,00 19 328,00 drátu 6.0, oka 150/150 mm m.č. 101: 2,95*7,6+3,05*2,55+ m.č. 103: 1,3*1,9+ m.č. 104: 5,2*2,9+3,1*0,9+ m.č. 105: 7,3*3,3+ m.č. 106: 1,5*0,9+5*4,85+ m.č. 107: 4,2*2,8+ m.č. 108: 1,4*5+ m.č. 109: 1,1*2,3+ m.č. 110-111: 1,1*3,9+1,6*0,7+ m.č. 112: 7,2*6,1+ m.č. 113-122: 7,3*4,7+2,1*0,6+1,4*0,6+ m.č. 123: 3,5*1,2=211,46*3,03/1000=0,64						
34	VLASTNÍ	631571003R00	Násyp ze šterkopisku 0 - 32, zpevňující m3 21,15000 866,00 18 315,90 m.č. 101: 2,95*7,6+3,05*2,55+ m.č. 103: 1,3*1,9+ m.č. 104: 5,2*2,9+3,1*0,9+ m.č. 105: 7,3*3,3+ m.č. 106: 1,5*0,9+5*4,85+ m.č. 107: 4,2*2,8+ m.č. 108: 1,4*5+ m.č. 109: 1,1*2,3+ m.č. 110-111: 1,1*3,9+1,6*0,7+ m.č. 112: 7,2*6,1+ m.č. 113-122: 7,3*4,7+2,1*0,6+1,4*0,6+ m.č. 123: 3,5*1,2=211,46*0,1=21,15						
35	VLASTNÍ	953946111R02	Provedení přivětrávacích otvorů kus 7,00000 2 150,00 15 050,00 odvětrávané podlahy, vč. stavební úpravy a nřislušenství						
36	VLASTNÍ	900 RT1	HZS - propojení odvětrávané podlahy, h 56,00000 190,00 10 640,00 Práce v tarifní třídě 4						
37	VLASTNÍ	56240011R	Podlahová tvarovka modulární plastový m2 211,46000 436,00 92 196,56 výška do 16 cm. rozměr prvku 710 x 710 m.č. 101: 2,95*7,6+3,05*2,55+ m.č. 103: 1,3*1,9+ m.č. 104: 5,2*2,9+3,1*0,9+ m.č. 105: 7,3*3,3+ m.č. 106: 1,5*0,9+5*4,85+ m.č. 107: 4,2*2,8+ m.č. 108: 1,4*5+ m.č. 109: 1,1*2,3+						

			m.č. 110-111: 1,1*3,9+1,6*0,7+ m.č. 112: 7,2*6,1+ m.č. 113-122: 7,3*4,7+2,1*0,6+1,4*0,6+ m.č. 123: 3,5*1,2=211,46				
Díl:	9		Ostatní konstrukce, bourání				31 280,00
38	VLASTNÍ	911999001	HZS - neměřitelné práce (těsnění prostupů, stavební úprav skrvtých kcí. apod.)	hod	74,00000	190,00	14 060,00
39	VLASTNÍ	911999002	HZS - dořešení sanačních detailů (sanační úprav skrvtých kcí. ai.)	hod	82,00000	210,00	17 220,00
Díl:	94		Lešení a stavební výtahy				36 909,75
40	VLASTNÍ	941955001R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,2 m m.č. 101: 3,6*2,5+6,2*1,8+11,4*2,10+ m.č. 103: 5,3*1,5+ m.č. 104: 16,4*1,3+ m.č. 105: 12,5*2,0+ m.č. 106: 22,7*2,0+ m.č. 107: 7,7*1,6+ m.č. 108: 11,9*1,9+ m.č. 109: 5,7*1,0+ m.č. 110: 12,8*1,0+ m.č. 113-122: 31,4*1,8+ m.č. 123: 7,6*1,0=261,32 + západní strana: 12,3*2,3+8,6*5,6+4,5*6,6+16,3*4,8+ serverní strana: 5,0*6,0+ východní strana: 0,75*5,8+10*2,5+11,3*1,9=526,53	m2	526,53000	70,10	36 909,75
Díl:	96		Bourání konstrukcí				286 359,16
41	VLASTNÍ	978013191R00	Otlučení omítek stěn ve stanoveném m.č. 101: 3,6*2,5+6,2*1,8+11,4*2,10+ m.č. 103: 5,3*1,5+ m.č. 104: 16,4*1,3+ m.č. 105: 12,5*2,0+ m.č. 106: 22,7*2,0+ m.č. 107: 7,7*1,6+ m.č. 108: 11,9*1,9+ m.č. 109: 5,7*1,0+ m.č. 110: 12,8*1,0+ m.č. 113-122: 31,4*1,8+ m.č. 123: 7,6*1,0=261,32 + západní strana: 12,3*2,3+8,6*5,6+4,5*6,6+16,3*4,8+ serverní strana: 5,0*6,0+ východní strana: 0,75*5,8+10*2,5+11,3*1,9=526,53	m2	526,53000	84,40	44 439,13
42	VLASTNÍ	978023411R00	Vysekání a úprava spár zdiva cihelného mimo komín. m.č. 101: 3,6*2,5+6,2*1,8+11,4*2,10+ m.č. 103: 5,3*1,5+ m.č. 104: 16,4*1,3+ m.č. 105: 12,5*2,0+ m.č. 106: 22,7*2,0+ m.č. 107: 7,7*1,6+ m.č. 108: 11,9*1,9+ m.č. 109: 5,7*1,0+ m.č. 110: 12,8*1,0+ m.č. 113-122: 31,4*1,8+ m.č. 123: 7,6*1,0=261,32 + západní strana: 12,3*2,3+8,6*5,6+4,5*6,6+16,3*4,8+ serverní strana: 5,0*6,0+ východní strana: 0,75*5,8+10*2,5+11,3*1,9=526,53	m2	526,53000	42,10	22 166,91
43	VLASTNÍ	979011221R00	Svislá doprava sutí a vybour. hmot za 1.PP nošením za osekání omítek: 526,53*0,04*1,8=37,91	t	37,91000	395,50	14 993,41
44	VLASTNÍ	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku. za osekání omítek: 526,53*0,04*1,8=37,91	t	37,91000	227,50	8 624,53
45	VLASTNÍ	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km za osekání omítek: za osekání omítek: 526,53*0,04*1,8=37,91*20=758,2	t	758,20000	13,30	10 084,06

46	VLASTNÍ	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m za osekání omítek: 526,53*0,04*1,8=37,91	t	37,91000	180,40	6 838,96
47	VLASTNÍ	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m za osekání omítek: 526,53*0,04*1,8=37,91*10=379,1	t	379,10000	20,10	7 619,91
48	VLASTNÍ	979981104R00	Kontejner, suť bez příměsí, odvoz a likvidace. 9 t za osekání omítek: 526,53*0,04*1,8=37,91	t	37,91000	206,80	7 839,79
49	VLASTNÍ	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti za osekání omítek: 526,53*0,04*1,8=37,91	t	37,91000	400,00	15 164,00
50	VLASTNÍ	R - 61243	Odsolení zdiva vápennou omítkovou Omítka odsolovací nanášená ručně, jednovrstvá tl. 20-30mm, zatřená, hubená vápenná omítka v poměru 1:3:8 (vápno: nastavený přírod. Materiál:písek), zpětné očištění zdiva 50% z m.č. 101: 3,6*2,5+6,2*1,8+11,4*2,10+ m.č. 103: 5,3*1,5+ m.č. 104: 16,4*1,3+ m.č. 105: 12,5*2,0+ m.č. 106: 22,7*2,0+ m.č. 107: 7,7*1,6+ m.č. 108: 11,9*1,9+ m.č. 109: 5,7*1,0+ m.č. 110: 12,8*1,0+ m.č. 113-122: 31,4*1,8+ m.č. 123: 7,6*1,0=261,32 + západní strana: 12,3*2,3+8,6*5,6+4,5*6,6+16,3*4,8+ serverní strana: 5,0*6,0+ východní strana: 0,75*5,8+10*2,5+11,3*1,9=526,53/2=263,27	m2	263,27000	498,00	131 108,46
51	VLASTNÍ	911999004	HZS - zajištění zvlhčování obětovaných omítek po dobu cca 3 měsíců, pro reaktivaci stavebně škodlivých solí ve zdivu Staveništní přesun hmot	hod	92,00000	190,00	17 480,00
Díl:		99					59 340,00
52	VLASTNÍ	999281105R01	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 6 m izolace proti vodě	%	2,30000	25 800,00	59 340,00
Díl:		711					25 236,85
53	VLASTNÍ	281604111R00	Injektáž vápenným mlékem pro aktivizaci dodatečné izolace svislé oddělení navazujících stěn: 1,3*5=6,5	m2	6,50000	251,20	1 632,80
54	VLASTNÍ	620453112R00	Omítka zátěžová zdí zatřená hladká, tl. 20 mm podrovnání pro tlakovou injektáž: 5*0,5*1=2,5	m2	2,50000	165,00	412,50
55	VLASTNÍ	711212001RS5	Hydroizolační povlak - nátěr, krystal.hydroizol., tlak. voda podrovnání pro tlakovou injektáž: 5*0,5*1=2,5	m2	2,50000	310,00	775,00
56	VLASTNÍ	281606211.SA0	Injektáž - vyčištění otvorů stlačeným vzduchem, d=16-18 mm svislé oddělení navazujících stěn: 1,3*5=6,5	m2	6,50000	43,70	284,05
57	VLASTNÍ	281606214.T01	Nízkotlaká dvouřadá chemická injektáž zdiva, vrty d=16-18mm osově 150mm, řady 80mm na sebou, infúzní clona silikonový mikroemulzní koncentrát pro silně zatížené zdivo svislé oddělení navazujících stěn: 1,3*5=6,5	m2	6,50000	2 840,00	18 460,00
58	VLASTNÍ	281606215.T02	Zpětná výplň vrtů po dvouřadá chemické injektáží, v celé hloubce vrtu závlívkou hořlavou maltou svislé oddělení navazujících stěn: 1,3*5=6,5	m2	6,50000	260,00	1 690,00
59	VLASTNÍ	281606215.T03	Provedení injektáže vápennou výplňovou maltou s trassem pro stabilizaci, vyplnění kaveren a spár, vrty d=16-18mm osově 300mm svislé oddělení navazujících stěn: 1,3*5=6,5	m2	6,50000	305,00	1 982,50
Díl:		783	Nátěry				7 380,00
60	VLASTNÍ	783782205R01	Chemická likvidace biotického napadení serverní strana: 5,0*6,0=30,0	m2	30,00000	133,00	3 990,00
61	VLASTNÍ	783782205R02	Preventivní chemická ochrana nástřikem serverní strana: 5,0*6,0=30,0	m2	30,00000	113,00	3 390,00
Díl:		784	Malby				80 506,44
62	VLASTNÍ	784141101R00	Penetrační a fixační prostředek na vodní bázi pro úpravu povrchů	m2	526,53000	12,90	6 792,24

			m.č. 101: 3,6*2,5+6,2*1,8+11,4*2,10+ m.č. 103: 5,3*1,5+ m.č. 104: 16,4*1,3+ m.č. 105: 12,5*2,0+ m.č. 106: 22,7*2,0+ m.č. 107: 7,7*1,6+ m.č. 108: 11,9*1,9+ m.č. 109: 5,7*1,0+ m.č. 110: 12,8*1,0+ m.č. 113-122: 31,4*1,8+ m.č. 123: 7,6*1,0=261,32 + západní strana: 12,3*2,3+8,6*5,6+4,5*6,6+16,3*4,8+ serverní strana: 5,0*6,0+ východní strana: 0,75*5,8+10*2,5+11,3*1,9=526,53				
63	VLASTNÍ	784142112R00	Malba vápenná v požadovaném odstínu, bez penetrace 2 x m.č. 101: 3,6*2,5+6,2*1,8+11,4*2,10+ m.č. 103: 5,3*1,5+ m.č. 104: 16,4*1,3+ m.č. 105: 12,5*2,0+ m.č. 106: 22,7*2,0+ m.č. 107: 7,7*1,6+ m.č. 108: 11,9*1,9+ m.č. 109: 5,7*1,0+ m.č. 110: 12,8*1,0+ m.č. 113-122: 31,4*1,8+ m.č. 123: 7,6*1,0=261,32 + západní strana: 12,3*2,3+8,6*5,6+4,5*6,6+16,3*4,8+ serverní strana: 5,0*6,0+ východní strana: 0,75*5,8+10*2,5+11,3*1,9=526,53	m2	526,53000	140,00	73 714,20
Díl:		M21	Elektromontáže				965 623,00
64	VLASTNÍ	R - 2101	Vysoušení extrémně zvlhčeného zdiva nad 10% hm.vl. topnými sál.panely mikrovln.technol. v kombinaci s topnými sál.panely - vysoušení zdiva na cca 7% hm. vlhkosti, měření vlhkosti gravimetrickou metodou popř. mikrovlnnou technologií odhad extrémně zvlhčeného zdiva: 21,5*0,6*2=25,8	m3	12,90000	2 490,00	32 121,00
65	VLASTNÍ	R - 2102	Snížení relativní vlhkosti vnitřního prostředí kondenzačními odvlhčovači osazení kondenzačních (při teplotě > 15°C) popř. adsorpčních odvlhčovačů (při teplotě < 15°C) s výkonem každé jednotky pro cca 300 m3 odvlhčovaného prostoru, obsluha pro manipulaci, náklady na spotřebovanou el. energii při provozu, napojení do stávající sítě s měřením spotřeby	den	75,00000	160,00	12 000,00
66	VLASTNÍ	R - 2103	5 ks á 30 dnů = 150/2=75 Demontáž a zpětná montáž zařízení pro vysoušení extrémně vlhkého zdiva	hod	36,00000	210,00	7 560,00
67	VLASTNÍ	R - 2104	Vybudování pevné sítě měřicích bodů pro sledování vývoje a změn vlhkosti zdiva, při odvlhčování systémem mírné (drátové)	hod	34,00000	210,00	7 140,00
68	VLASTNÍ	R - 2105	elektromontáž Instalace systému monitorování podmínek prostředí - instalace záznamníků teplot a relativní vlhkosti vzduchu pro automatizovaný průběžný dlouhodobý monitoring vnitřního klimatu s tabelárním a grafickým výstupem naměřených dat, volitelný časový interval s pamětí min 15 000 naměřených hodnot, přesnost vlhkosti +- 3% r.v., přesnost teploty +- 0,5 °C, sledování a vyhodnocení 1 rok po předání stavby k užívání roční monitorování => 365 dní	den	365,00000	18,40	6 716,00
69	VLASTNÍ	R - 2106	D+M mírné drátové elektroosmózy - pásové elektrody vč. uzemň. elektrod elektroosmotický systém bude využívat napětí max. 6V s účinnou efektivní hodnotou 2,8V. Sítňová elektroda (anoda +pól) - cca 25cm vysoký pás ze skelných vláken potažených vodivým plastem, pás se pokládá na zdivo zbaveno stávajících povrchových úprav. Kontaktní vodič titan, popř. titan stříbro (3:4). Zemní elektroda (katoda -pól) v délce cca 50cm průměru 26mm z grafitu s provozovaným napětím 1,4V, vzdálenost zemních elektrod do 5,0m. západní strana: 13,4+1,3+6,8+1,8+13,8+ severní strana: 13,7+13,7+2,8+5,6+8 východní strana: 4,5+4,6+4,0+2,7+2,9+ m.č. 101: 3,1+1,1+1,3+2,0+ m.č. 103: 1,9+ m.č. 104: 3,1+	m	159,40000	4 690,00	747 586,00

			m.č. 106: 2,2+2,3+1,2+2,6+				
			m.č. 107: 3,9+				
			m.č. 108: 5,3+				
			m.č. 109: 3,6+				
			m.č. 110-111: 2,1+				
			m.č. 112: 8,6+7,2+				
			m.č. 123: 8,3=159,4				
70	VLASTNÍ	R - 2107	D+M mírné drátové elektroosmózy - řídící jednotka pro zobrazení měřených údajů (průtok proudu v mA, počítadlo provozních hodin), napojení na sítový rozvod 230V/50Hz, propojení na kladný a záporný pól 1ks RJ na 100 bm => 2 ks	ks	2,00000	25 900,00	51 800,00
71	VLASTNÍ	R - 2109	Jednotka aktivního větrání s vývodem přes fasádu vč. jádrového vrtu DN 110mm, napojení na elektroinstalaci, montáž strojního vybavení, vyřezání drážek, zazdění se zapravením m.č. 104: 1 ks + m.č. 105: 1 ks + m.č. 106: 1 ks + m.č. 112: 1 ks + m.č. 113-122: 1 ks = 5 ks	ks	5,00000	11 400,00	57 000,00
72	VLASTNÍ	R - 2110	Revizní body systému elektroosmózy Zřízení kontrolního bodu pro měření průtoku proudu elektrod vč. dodávky a usazení podomítkové krabice 1 ks / 16 bm osmózy => 9 ks	ks	9,00000	1 190,00	10 710,00
73	VLASTNÍ	R-21011	Dočasná instalace elektroosmotického vysoušecího přístroje, napojení na elektroinstalaci (230 V) vč. propojovacích kabelů, dodávka a montáž uzemnění, vlhkostních čidel a feritové antény, vybudování sítě stabilních měřících bodů (míst) pro sledování vývoje změn elektromagnetického pole a kontrolní měření	ks	1,00000	24 800,00	24 800,00
74	VLASTNÍ	911999003	HZS - vodivé propojení elektroosmotického systému	hod	39,00000	210,00	8 190,00

Sanace celkem

2 570 362,46

ROZPOČET

Stavba : Pardubice Příhrádek

Objekt : Zdravotně technické instalace č.p.6,7

Objednavatel : PARDUBICKÝ KRAJ, KOMENSKÉHO NÁM. 125, 53211 PARDUBICE

Zhotovitel : Šárka Brousilová

JKSO :

EČO :

Zpracoval : Š. Brousilová

Datum : 12.01.2017

P.C.	KČN	Kód položky	Popis	M.j.	Množství	Cena	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
		Figura	Výkaz výměr				

Práce a dodávky HSV

Zemní práce

1	ÚRS 15	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	15,200	389,00	5 912,80
2	ÚRS 15	174101101	Zásyp rýh sypaninou	m3	15,200	134,00	2 036,80

7 949,60

Vodorovné konstrukce

3	ÚRS 15	451573111	Lože pod potrubí oteplený výkop ze šlérkopisku	m3	1,900	1 034,00	1 964,60
---	--------	-----------	--	----	-------	----------	----------

Vodorovné konstrukce

1 964,60

Práce a dodávky HSV celkem

9 914,20

Práce a dodávky PSV

721

Zdravotech. vnitřní kanalizace

4	ÚRS 15	721173401	Potrubí kanalizační z PVC KG ležaté DN100 vč tvarovek montáže mat spojovacího a těsnícího	m	16,00	250,00	4 000,00
5	ÚRS 15	721173402	Potrubí kanalizační z PVC KG ležaté DN125 vč tvarovek montáže mat spojovacího a těsnícího	m	22,00	275,00	6 050,00
6	ÚRS 15	721174042	Polypropylenové potrubí HT systém připojovací DN40 vč tvarovek montáže mat spojovacího a těsnícího a upevnění	m	3,00	195,00	585,00
7	ÚRS 15	721174043	Polypropylenové potrubí HT systém připojovací DN50 vč tvarovek montáže mat spojovacího a těsnícího a upevnění	m	15,00	210,00	3 150,00
8	ÚRS 15	721174044	Polyetylenové potrubí systém připojovací DN70 odolnost 70 st vč tvarovek montáže mat spojovacího a těsnícího a upevnění	m	18,00	273,00	4 914,00
9	ÚRS 15	721174045	Polypropylenové potrubí HT systém připojovací DN100 vč tvarovek montáže mat spojovacího a těsnícího a upevnění	m	8,00	306,00	2 448,00
10	ÚRS 15	721174025	Polypropylenové potrubí HT systém odpadní DN100 vč tvarovek montáže mat spojovacího a těsnícího a upevnění	m	22,00	306,00	6 732,00
11	VLASTN	721174031R	Potrubí PP32 pro odvod kondenzátu vč montáže a uložení	m	9,00	190,00	1 710,00
12	ÚRS 15	721194104	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek D 40x1,8 mm	kus	7,00	35,00	245,00
13	ÚRS 15	721194105	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek D 50x1,8 mm	kus	6,00	40,00	240,00
14	ÚRS 15	721194109	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek D 110x2,3 mm	kus	9,00	50,00	450,00
15	ÚRS 15	721211421	Podlahová vpust svislý odtok, uzávěr proti vysychání DN70 vč montáže	kus	4,00	1 260,00	5 040,00
16	VLASTN	721273153R	Odvětrání kanalizace nad sítěch	kus	2,00	620,00	1 240,00
17	ÚRS 15	721274123	Ventily přívzdušňovací vnitřní DN100 vč montáže	kus	1,00	965,00	965,00
18	VLASTN	721226511R	Zápachové uzávěrky pro kondenzační vody n svislé potrubí s možností čištění vč montáže	kus	3,00	702,00	2 106,00
19	VLASTN	721226512R	Zápachové uzávěrky pro kondenzační vody ke kondenzačním kotlům+výtok s manžetou vč montáže	kus	2,00	430,00	860,00
20	VLASTN	721273172R	Vtok se zápachovou uzávěrkou a uzávěrem proti vysychání pro přepádové vody od polistných armatur	m	1,00	356,00	356,00
21	VLASTN	pc	Výtláčecí potrubí PE80 svařované-výtlačk čerpadla vč. bezpečnostní smyčky, dodávka, montáž, spojení, upevnění	m	5,00	235,00	1 175,00
22	VLASTN	pc	Kalové kalové čerpadlo s řezacím zařízením-kompaktní stanice s integrovanou sošnou klapkou Qmax600l/h	kus	1,00	8 500,00	8 500,00
23	VLASTN	721174062R	Odvětrávací potrubí DN70 odvětrání čerpadla	m	8,00	273,00	2 184,00
24	ÚRS 15	721242115	Lapače sítěšních splavenin- M+D	kus	1,00	852,00	852,00
25	VLASTN	pc	Propojení s venkovní areálovou kanalizací	kus	3,00	1 800,00	5 400,00
26	VLASTN	pc	Izolace kanalizace uložené v drážkách plstěnými pásy	kompl	1,00	5 000,00	5 000,00
27	ÚRS 15	721290111	Zkouška těsnosti vodou do DN125	m	38,00	9,00	342,00
28	ÚRS 15	721290123	Zkouška těsnosti kouřem	m	66,00	65,00	4 290,00
29	ÚRS 15	998721202	Kanalizace přesun hmot výška -12m	%	1,77	538,00	952,26

69 786,26

721

Zdravotech. vnitřní kanalizace

722

Zdravotechnika - vnitřní vodovod

30	VLASTN	pc	Propojení s vodovodní přípojkou	m	1,00	5 000,00	5 000,00
31	ÚRS 15	722174022	Rozvody vody z plastu svařované polyfuzné do D 20x2,3 PN20 vč fitinek, mat, upevňovacího těsnícího a montáže	m	35,00	165,00	5 775,00
32	ÚRS 15	722174023	Rozvody vody z plastu svařované polyfuzné do D 25x2,8 PN20 vč fitinek, mat, upevňovacího těsnícího a montáže	m	52,00	189,00	9 828,00
33	ÚRS 15	722174024	Rozvody vody z plastu svařované polyfuzné do D 32x3,6 PN20 vč fitinek, mat, upevňovacího těsnícího a montáže	m	8,00	265,00	2 120,00
34	ÚRS 15	722174025	Rozvody vody z plastu svařované polyfuzné do D 40x4,5 PN20 vč fitinek, mat, upevňovacího těsnícího a montáže	m	30,00	385,00	11 550,00
35	ÚRS 15	722174026	Rozvody vody z plastu svařované polyfuzné do D 50x5,6 PN20 vč fitinek, mat, upevňovacího těsnícího a montáže	m	2,00	600,00	1 200,00
36	ÚRS 15	722174007	Ochrana vodovodního potrubí z plastu izolačními trubkami z PE tl izolace do 15mm do D22	m	35,00	65,00	2 275,00
37	ÚRS 15	722181114R	Ochrana vodovodního potrubí z plastu izolačními trubkami z PE tl izolace do do D42	m	60,00	44,70	2 682,00
38	ÚRS 15	722181232	Ochrana vodovodního potrubí z plastu izolačními trubkami z PE tl izolace do do D63	m	2,00	75,10	150,20
39	ÚRS 15	728181251	Vyvedení a upevnění výpustku do DN 25	m	35,00	135,00	4 725,00
40	ÚRS 15	722220111	Nástěnka závitová pro výtokový ventil G 1/2 s jedním závitem	kus	2,00	135,00	270,00
41	ÚRS 15	722220122	Nástěnka závitová pro baterii G 1/2 s jedním závitem	pár	3,00	270,00	810,00
42	ÚRS 15	722240141	T-kus se zkušební kohoutem	kus	1,00	215,00	215,00
43	ÚRS 15	722220221	Ventily výtokové s připojením na hadici G 1/2" vč montáže	kus	2,00	134,00	268,00

44	ÚRS 15	722231072	Ventily zpětné PN10 G1/2 vč.montáže	kus	1,00	188,00	188,00
45	ÚRS 15	722231073	Ventily zpětné PN10 G6/4 vč.montáže	kus	1,00	456,00	456,00
46	ÚRS 15	722231077	Ventily vypouštěcí G1/2	kus	3,00	896,00	2 688,00
47	ÚRS 15	722232061	Kulové kohouty s vypouštěním 1/2"	kus	2,00	299,00	598,00
48	ÚRS 15	722232063	Kulové kohouty s vypouštěním 1"	kus	2,00	521,00	1 042,00
49	ÚRS 15	722232064	Kulové kohouty s vypouštěním 5/4"	kus	1,00	713,00	713,00
50	ÚRS 15	722232065	Kulové kohouty s vypouštěním 6/4"	kus	2,00	1 020,00	2 040,00
51	ÚRS 15	722231211	Ventily pojistné 1/2" vč.montáže	kus	1,00	602,00	602,00
52	VLASTN	722234268	Připojení VZT zařízení G3/4"	kus	1,00	1 150,00	1 150,00
53	VLASTN	PC	Vodoměr podružný Qn2.5	kus	1,00	3 190,00	3 190,00
54	VLASTN	722235100R	Ochranná jednotka proti zpětnému průtoku EA 25	kus	2,00	2 895,00	5 790,00
55	ÚRS 15	722250133	Hydrantový systém s tvarové stálou hadicí D19/30	soubor	2,00	6 541,00	13 082,00
56	ÚRS 15	722290226	Zkouška tlaková vodovodního potrubí závitového DN 50	m	127,00	9,00	1 143,00
57	ÚRS 15	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN80	m	127,00	13,00	1 651,00
58	ÚRS 15	998722203	Vodovod přesun hmot výška -12m	%	1,07	502,00	537,14
722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod							81 738,34
725 Zdravotechnika - zařiz. předměty							
59	ÚRS 15	725111131	Splachovače nádržkové plastové vysokopoložené	kus	2,00	1 430,00	2 860,00
60	ÚRS 15	725112015	Klozet závěsný s hlubokým splachováním, vč. montáže, sedátka a upevňovacího materiálu odpad vodovodný	kus	6,00	3 714,00	22 284,00
61	ÚRS 15	725112171	Klozet kombi s hlubokým splachováním vč.montáže	kus	1,00	3 520,00	3 520,00
62	ÚRS 15	725211602	Umyvadlo keramické 550mm s otvorem na baterii bílé	kus	1,00	2 800,00	2 800,00
63	ÚRS 15	725211651	Umyvadla keramická položápnutná 550mm vč. montáže	kus	1,00	5 996,00	5 996,00
64	ÚRS 15	725311121	Dřezy jednoduché nerezové s odkapávačem vč.montáže a upevňovacího mat.	kus	1,00	2 866,00	2 866,00
65	ÚRS 15	725331111	Výlevka keramická se zadním odpadem 425mm s plastovou sklopnou mřížkou vč.montáže	kus	2,00	3 650,00	7 300,00
66	ÚRS 15	725813111	Ventil rohový G 1/2	kus	28,00	135,00	3 780,00
67	ÚRS 15	725813112	Ventil rohový pračkový	kus	2,00	779,00	1 558,00
68	ÚRS 15	725821321	Bátene dřezová nástěnná s otáčivým kulatým ústím 300mm k výlevce	kus	2,00	2 150,00	4 300,00
69	ÚRS 15	725821315	Baterie dřezová stojánková s plochým ústím 225mm	kus	2,00	1 560,00	3 120,00
70	ÚRS 15	725822611	Baterie umyvadlová stojánková bez výpustí	kus	7,00	1 690,00	11 830,00
71	ÚRS 15	725532101	Elektrické ohřivače tlakové o objemu 10l	kus	3,00	4 853,50	14 560,50
72	ÚRS 15	725532101	Elektrické ohřivače tlakové o objemu 5l	kus	2,00	3 855,00	7 710,00
73	ÚRS 15	725535221	Bezpečnostní souprava s nálevkou	kus	5,00	2 785,00	13 925,00
74	ÚRS 15	725532112	Elektrické ohřivače tlakové o objemu 50l	kus	1,00	5 685,00	5 685,00
75	ÚRS 15	725841333	Baterie sprchové podomítkové s přepínačem a pohyblivou sprchou	kus	1,00	4 170,00	4 170,00
76	ÚRS 15	725861102	Zápachové uzávěrky umyvadlové vč. montáže	kus	5,00	260,00	1 300,00
77	ÚRS 15	725862113	Zápachové uzávěrky pro dřezy s přípojkou vč. montáže	kus	2,00	533,00	1 066,00
78	ÚRS 15	998725203	Zařiz. předměty přesun hmot v -12m	%	0,22	588,00	129,36
725 Zdravotechnika - zařiz. předměty							120 759,86
726 Zdravotechnika - předstěnové instalace							
79	ÚRS 15	726131041	Předstěnový systém pro závěsné klozety nerez antivaridai, zvukoizolační soupravy upevňovacího materiálu a montáže	kus	6,00	7 856,00	47 136,00
80	ÚRS 15	998726213	Předstěnové instalace přesun hmot v -24m	%	0,22	588,00	129,36
725 Zdravotechnika - předstěnové instalace							47 265,36
PSV Celkem							319 549,82
Celkem							329 464,02

ROZPOČET

Stavba : Pardubice Příhrádek

Objekt : Plynová zařízení č.p.6,7

Objednavatel : PARDUBICKÝ KRAJ, KOMENSKÉHO NÁM. 125, 53211 PARDUBICE

Zhotovitel : Šárka Brousilová

JKSO :

EČO :

Zpracoval : Š. Brousilová

Datum : 12.01.2017

P.C.	KCN	Kód položky	Popis	M.j.	Množství	Cena	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
		Figura	Výkaz výměr				

Práce a dodávky PSV

9 Ostatní konstrukce a práce

1	ÚRS 15	971052361	Vybourání nebo prorážení otvorů v ZB příčkách a zdech pl do 0,09 m2 tl do 600 mm	kus	4,00	1 244,00	4 976,00
2	ÚRS 15	972054241	Vybourání otvorů v ZB stropěch nebo klenbách pl do 0,09 m2 tl do 150 mm	kus	1,00	328,00	328,00

9 Ostatní konstrukce a práce

5 304,00

721 Zdravotech. vnitřní plynovod

3	ÚRS 15	723150366	Chránička 44,5x2,6 vč. uložení potrubí a jeho vystředění	m	2,00	285,00	570,00
4	ÚRS 15	723181014	Potrubí z měděných trubek tvrdých spojovaných lisováním 28x1,5	m	2,00	414,00	828,00
5	ÚRS 15	723181015	Potrubí z měděných trubek tvrdých spojovaných lisováním 35x1,5	m	6,00	666,40	3 998,40
6	ÚRS 15	723181027	Potrubí z měděných trubek tvrdých spojovaných lisováním 40	m	13,00	1 606,50	20 884,50
7	ÚRS 15	723231164	Kohouty kulové PN42 do 185C, atest plyn G1"	kus	4,00	497,00	1 988,00
8	VLASTN	723231165R	Havarijní ventil 1025.02/AL	kus	1,00	713,00	713,00
9	ÚRS 15	998723202	Přesun hmot pro vnitřní plynovod do 12m	%	1,09	484,00	527,56
10	ÚRS 15	723190907	Odvzdušnění a napuštění potrubí	m	22,00	22,80	501,60
11	ÚRS 15	723190909	Tlaková zkouška těsnosti	m	22,00	9,00	198,00
12	ÚRS 15	723261912	Montáž plynoměrů s odvzdušněním a odzkoušením	kus	1,00	685,00	685,00
13	VLASTN	pc	Označení plynovodního potrubí žlutými pruhy	kompl	1,00	356,00	356,00
14	ÚRS 15	722131935	Propojení se stávajícím potrubím	kus	1,00	490,00	490,00

721 Zdravotech. vnitřní plynovod

31 740,06

PSV Celkem

37 044,06

Celkem

37 044,06

ROZPOČET

Stavba : Pardubice Příhrádek č.p. 6, 7

Objekt : Vytápění stavby

Objednavatel : Pardubický kraj. Komenského nám. 125, Pardubice

Zhotovitel :

Zpracoval : Ing. Libor Růžicka

Datum : 01/2017

P.Č.	Vlastn	URS 2015	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	

Práce a dodávky PSV

713

Izolace tepelné

1	713-1		Izolace pro potrubí + montáž návlekové trubice v tl.20mm - D18	m	158,00	68,40	10 807,20
2	713-2		Izolace pro potrubí + montáž návlekové trubice v tl.20mm - D22	m	58,00	68,50	3 973,00
3	713-3		Izolace pro potrubí + montáž návlekové trubice v tl.20mm - D28	m	135,00	73,80	9 963,00
4		998713201	Přesun izol.tep. objekt v.do 6m	%	1,770	757,00	1 339,89

713

Izolace tepelné

26 083,09

732

Ústřední topení, strojovny

5	732-1		Kompletní zdroj tepla pro vytápění PK1 a PK2 - nástěnný kondenzační teplovodní kotel THRs 5-25, sada pro odloučení do komína 125/80, kompletní regulace včetně čidel, montáž a uvedení do provozu	soubor	2,000	89 562,00	179 124,00
6		998732201	Strojovny přesun hmot výška -6m	%	1,520	1 340,00	2 036,80

732

Ústřední topení, strojovny

181 160,80

733

Ústřední topení, rozvodné potrubí

7		733191111	Manžeta prostupová pro potrubí do DN 20	kus	6,00	173,00	1 038,00
8		733222103	Potrubí měděné polotvrde spojované měkkým pájením D 18x1	m	158,00	260,95	41 230,10
9		733222104	Potrubí měděné polotvrde spojované měkkým pájením D 22x1	m	58,00	299,20	17 353,60
10		733222105	Potrubí měděné polotvrde spojované měkkým pájením D 28x1,5	m	135,00	408,00	55 080,00
11		733291101	Tlaková zkouška potrubí měděné do D 35x1,5	m	351,00	12,75	4 475,25
12		998733201	Potrubí přesun hmot výška -6m	%	3,190	1 040,00	3 317,60

733

Ústřední topení, rozvodné potrubí

122 494,55

734

Ústřední topení, armatury

13		734211127	Ventil závitový odvzdušňovací automatický se zpětnou klapkou G 1/2	kus	2,00	254,00	508,00
14		734261402	Přípojovací rohová armatura R384 radiátorů VK 1/2x18 s adaptérem na CU a UH	kus	23,00	649,00	14 927,00
15		734221681	Hlavice termostatická kapalinová k ovládání termostatických ventilů	kus	23,00	325,00	7 475,00
16		734291123	Kohout závitový plnicí a vypouštěcí G 1/2	kus	2,00	125,00	250,00
17		734292815	Kohout závitový kulový přímý R 950R PN 35/185°C plinoprůtokový niklovaný s páčkou G 1	kus	4,00	511,00	2 044,00
18		998734201	Armatury přesun hmot výška -6m	%	0,270	752,00	203,04

734

Ústřední topení, armatury

25 407,04

735

Ústřední topení, vytápěcí tělesa

19		#####	Otopné těleso panelové Ventilcompact typ 11 výška/délka 900/500 mm	kus	1,00	1 912,50	1 912,50
20		#####	Otopné těleso panelové Ventilcompact typ 21 výška/délka 900/800 mm	kus	1,00	3 303,00	3 303,00
21		#####	Otopné těleso panelové Ventilcompact typ 22 výška/délka 500/800 mm	kus	2,00	2 446,50	4 893,00
22		#####	Otopné těleso panelové Ventilcompact typ 22 výška/délka 600/600 mm	kus	1,00	2 258,25	2 258,25
23		#####	Otopné těleso panelové Ventilcompact typ 22 výška/délka 600/700 mm	kus	5,00	2 457,00	12 285,00
24		#####	Otopné těleso panelové Ventilcompact typ 22 výška/délka 600/800 mm	kus	1,00	2 655,75	2 655,75
25		#####	Otopné těleso panelové Ventilcompact typ 22 výška/délka 600/1100 mm	kus	2,00	3 257,25	6 514,50
26		#####	Otopné těleso panelové Ventilcompact typ 22 výška/délka 600/1200 mm	kus	1,00	3 457,50	3 457,50
27		#####	Otopné těleso panelové Ventilcompact typ 22 výška/délka 900/500 mm	kus	1,00	2 835,75	2 835,75
28		#####	Otopné těleso panelové Ventilcompact typ 22 výška/délka 900/1000 mm	kus	1,00	4 374,00	4 374,00
29		#####	Otopné těleso panelové Ventilcompact typ 33 výška/délka 600/1000 mm	kus	1,00	4 527,75	4 527,75
30		#####	Otopné těleso panelové Ventilcompact typ 33 výška/délka 700/1000 mm	kus	2,00	5 303,25	10 606,50
31		#####	Otopné těleso panelové Ventilcompact typ 33 výška/délka 900/400 mm	kus	2,00	3 928,50	7 857,00

32	#####	Otopné těleso panelové Ventilcompact typ 33 výška/délka 900/500 mm	kus	2,00	4 350,00	8 700,00
33	#####	Montáž otopného tělesa Ventilcompact na stěnu	kus	23,00	567,00	13 041,00
34	735-1	Otopné těleso panelové nástěnné přímotopné 230V - 1000W včetně regulace a montáže	kus	1,00	3 895,00	3 895,00
35	#####	Přesun otopná tělesa objekt v.do 6m	%	2,260	2,26	5,11
735 Ústřední topení, vytápění tělesa						93 121,61
736 Ústřední topení, podlahové vytápění						
36	736-1	Trubka podlahového vytápění PEX d18x2 s kyslíkovou bariérou	m	747,00	43,60	32 569,20
37	736-2	Montážní desky podlahového vytápění pro uchycení topných smyček tloušťky 45mm rozteč 75mm pro hadice 18mm (podkladní polystyrenová deska)	m2	141,00	368,00	51 888,00
38	736-3	Montáž podlahového vytápění, tlaková zkouška	m2	141,00	390,00	54 990,00
39	736-4	Vrchní vrstvy podlahy nad topné smyčky (jsou v dodávce stavby)	m2	141,00	100,00	14 100,00
40	736-5	Dilatační páska 150x8mm, včetně montáže	m	190,00	35,00	6 650,00
41	736-6	regulační ventil podlahové smyčky včetně skříně do zdi 150*150*100 regulační termoelektrické hlavy ON-OFF 230V, uzavíracích armatur a ostatního příslušenství, programovatelný programový termostat včetně montáže	ks	7,00	8 000,00	56 000,00
736 Ústřední topení, podlahové vytápění						216 197,20
PSV Celkem						664 464,29
Práce a dodávky Ostatní						
999 HZS						
42	999-1	Demontáž stávajícího zařízení	h	80,00	250,00	20 000,00
43	999-2	Topná zkouška	h	24,00	250,00	6 000,00
999 HZS						26 000,00
Ostatní Celkem						26 000,00
Celkem						690 464,29

POZNAMKA

V případě, že jsou ve výkazu výměr a v další navazující dokumentaci uvedeny u navrhovaných výrobků a řešení odkazy na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení, specifická označení zboží a služeb, která platí pro určitou osobu nebo její organizační složku, odkazy na patenty a vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, jedná se ve smyslu §44 odst. 9 zákona č.137/2006 Sb. o zadávání veřejných zakázek, o referenční respektive srovnatelný výrobek nebo řešení, které určují nejnižší standard kvality. V případě, že uchazeč nabídne jiné technické řešení nebo produkty od jiného výrobce, pak v plném rozsahu odpovídá za splnění všech parametrů určených a navržených tímto projektem a zároveň přejímá veškerou odpovědnost za nutnou koordinaci projektu mezi všemi navazujícími systémy a profesemi. Případná nutná úprava dokumentace z důvodu navržených změn bude provedena na náklady uchazeče !!!

Název	Hodnota A	Hodnota B
Základní náklady		
Dodávka	756 537,50	
Doprava 3,60%, Přesun 1,00%	34 800,73	
Montáž - materiál		
Montáž - práce	413 223,00	
Mezisoučet 1	1 204 561,23	
PPV 6,00% z montáže: materiál + práce	72 273,67	
Nátěry		
Zemní práce		
PPV 0,00% z nátěrů a zemních prací		
Mezisoučet 2	1 276 834,90	
Základní náklady celkem	1 276 834,90	
Náklady celkem	1 276 834,90	
Součty odstavců	Materiál	Montáž
Specifikace dodávky HRE6.1	14 471,00	1 000,00
Specifikace dodávky R6.2	28 245,00	1 000,00
Specifikace dodávky R6.3	46 431,00	1 000,00
Specifikace dodávky R6.4	57 737,00	1 000,00
Specifikace dodávky R6.5	24 448,00	1 000,00
Specifikace dodávky ROV63.23	4 387,00	1 000,00
Specifikace dodávky ROV64.31	3 470,00	1 000,00
Dodávky		
Elektromontáže		
Silnoproud	439 525,50	262 735,00
Uzemnění a hromosvod	76 323,00	46 628,00

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	DM	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem	Cenova soustava
Specifikace dodávky HRE6.1										
ROZVODNICE PRO ZAPUŠTĚNÍ										
DO STĚNY IP40										
600x900x200mm	ks	1,00						9 546,00	9 546,00	Vlastní
DOPLŇKY KONSTRUKCI										
Zákryt z plechu	m2	0,55						100,00	55,00	Vlastní
Popisný štítek nýt	ks	12,00						10,00	120,00	Vlastní
EKVIPOTENCIÁLNÍ SVORKOVNICE										
1240	ks	1,00						100,00	100,00	Vlastní
SVODIČE BLESKOVÉHO PROUDU A PŘEPĚTÍ										
SVODIČE PŘEPĚTÍ (TRÍDA C) (střední ochrana)										
SPN415 Svodič přepětí kat. C (střední ochrana), ISN 15 kA (8/20), 4 pól.	ks	1,00						100,00	100,00	Vlastní
ŘADOVÁ SVORKOVNICE										
RSA4	ks	13,00						100,00	1 300,00	Vlastní
RSA16	ks	15,00						100,00	1 500,00	Vlastní
ELEKTROMĚR TŘÍFÁZOVÝ PŘÍMÝ, 3x400/230V AC, ČINNÝ VÝKON										
ET426 10-60A - příprava pro ontáž	ks	1,00						100,00	100,00	Vlastní
PŘÍJÍMAČ HDO										
RELÉ FMX - příprava pro ontáž	ks	1,00						100,00	100,00	Vlastní
JISTIČE - CHARAKTERISTIKA B, VYPÍNAČÍ SCHOPNOST 6 kA										
1 - pólové										
MBN106 Jistič 1 pól. 6A, char.B, 6 kA	ks	1,00						100,00	100,00	Vlastní
MBN116 Jistič 1 pól. 16A, char.B, 6 kA	ks	1,00						100,00	100,00	Vlastní
JISTIČE - CHARAKTERISTIKA B, VYPÍNAČÍ SCHOPNOST 6 kA										
3 - pólové										
MBN332 Jistič 3 pól. 32A, char.B, 6 kA	ks	4,00						100,00	400,00	Vlastní
MBN363 Jistič 3 pól. 63A, char.B, 6 kA	ks	1,00						100,00	100,00	Vlastní
PROUDOVÉ CHRÁNIČE - reagující na stříd. a stejnosm. pulzující proudy										
4 - pólové, 300mA/250A										
CFA463D Proudový chránič 4 pól. 63 / 0,3 A, A	ks	1,00						100,00	100,00	Vlastní
VYPÍNAČE										
4 - pólové										
SBN480 Vypínač 4 pól. 80A	ks	1,00						100,00	100,00	Vlastní
MONTÁŽ ROZVODNIC										
do 50 kg	ks	1,00						650,00	650,00	Vlastní
Specifikace dodávky HRE6.1 - celkem										
Specifikace dodávky R6.2										
ROZVODNICE PRO ZAPUŠTĚNÍ										
DO STĚNY IP40										
600x900x200mm	ks	1,00						20 790,00	20 790,00	Vlastní
DOPLŇKY KONSTRUKCI										
Zákryt z plechu	m2	0,55						100,00	55,00	Vlastní
Popisný štítek nýt	ks	30,00						10,00	300,00	Vlastní

ŘADOVÁ SVORKOVNICE									
ks	31,00						100,00		Vlastní
ks	3,00						100,00		Vlastní
JISTIČE - CHARAKTERISTIKA B, VYPÍNAČÍ SCHOPNOST 6 kA									
1 - pólové									
ks	5,00						100,00		Vlastní
ks	2,00						100,00		Vlastní
ks	1,00						100,00		Vlastní
JISTIČE - CHARAKTERISTIKA C, VYPÍNAČÍ SCHOPNOST 6 kA									
1 - pólové									
ks	3,00						100,00		Vlastní
PROUDOVÉ CHRÁNIČE S NADPROUDOVOU OCHRANOU									
CHARAKTERISTIKA B: S POPISOVÝM ŠTÍTKEM									
2 - pólové (1 pól jištěn), 30mA/250A/6kA									
ks	10,00						100,00		Vlastní
STYKAČE									
BEZ PŘÍSLUŠENSTVÍ									
ks	3,00						100,00		Vlastní
ks	2,00						100,00		Vlastní
SPÍNAČÍ HODINY DIGITÁLNÍ									
ks	1,00						100,00		Vlastní
EG071 Digitální spínač hodiny týdenní, 1xpřep.									
STIMÁVATELNÝ ZDROJ AD050DALIT1									
OUTPUT MAX500mA, 1-20LED, IP20/DIN									
ks	1,00						100,00		Vlastní
1-10V									
VYPÍNAČE									
4 - pólové									
ks	1,00						100,00		Vlastní
SB440 Vypínač 4 pól. 40A									
MONTÁŽ ROZVODNIC									
ks	1,00						800,00		Vlastní
do 50 kg									
Specifikace dodávky R6.2 - celkem									
Specifikace dodávky R6.3									
SYSTÉM DO 125 A, IP 43, TŘÍDA OCHRANY II									
PRO NÁSTĚNNOU/ZAPUŠTĚNOU MONTÁŽ, HLOUBKA 161 mm									
ks	1,00						29 131,00		Vlastní
FWB73 Rozvaděč Univers FW IP44, tř. ochr.II, 252 mod, 1100x800x161 mm									
SVODIČE BLESKOVÉHO PROUDU A PŘEPĚTÍ									
SVODIČE PŘEPĚTÍ (TŘÍDA C) (střední ochrana)									
ks	1,00						100,00		Vlastní
SPN415 Svodič přepětí kat. C (střední ochrana), ISN 15 kA (8/20), 4 pól.									
SVODIČE BLESKOVÉHO PROUDU A PŘEPĚTÍ									
SVODIČE PŘEPĚTÍ (TŘÍDA D), pro ochranu přístrojů (jemná ochrana)									
ks	1,00						100,00		Vlastní
SP202N Svodič přepětí (jemná ochrana), ISN 2 kA (8/20),D									
ŘADOVÁ SVORKOVNICE									
ks	89,00						100,00		Vlastní
ks	3,00						100,00		Vlastní
RSA4									
RSA16									
JISTIČE - CHARAKTERISTIKA B, VYPÍNAČÍ SCHOPNOST 6 kA									
3 100,00									
300,00									
500,00									
200,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									
100,00									

[illegible]

MBN106 Jistič 1 pól. 6A, char.B, 6 kA	ks	2,00					100,00	200,00	Vlastní
MBN110 Jistič 1 pól. 10A, char.B, 6 kA	ks	30,00					100,00	3 000,00	Vlastní
MBN116 Jistič 1 pól. 16A, char.B, 6 kA	ks	2,00					100,00	200,00	Vlastní
JISTICE - CHARAKTERISTIKA C, VYPÍNAČÍ SCHOPNOST 6 kA									
I - pólové									
MCN110 Jistič 1 pól. 10A, char.C, 6 kA	ks	4,00					100,00	400,00	Vlastní
MCN116 Jistič 1 pól. 16A, char.C, 6 kA	ks	8,00					100,00	800,00	Vlastní
PROUDOVÉ CHRÁNIČE S NADPROUDOVOU OCHRANOU									
CHARAKTERISTIKA B: S POPISOVÝM ŠTÍTKEM									
2 - pólové (1 pól jistič), 30mA/250A/6kA									
ADA910D Proud.chr. s nadpr.ochr. char. B; 2 pól; 6 kA; 0,03 A; In=10 A, A	ks	1,00					100,00	100,00	Vlastní
ADA916D Proud.chr. s nadpr.ochr. char. B; 2 pól; 6 kA; 0,03 A; In=16 A, A	ks	6,00					100,00	600,00	Vlastní
STYKAČE									
BEZ PŘÍSLUŠENSTVÍ									
ERC125 Snykač 25A, 1S, 230V~50/60Hz	ks	1,00					100,00	100,00	Vlastní
ERC225 Snykač 25A, 2S, 230V~50/60Hz	ks	9,00					100,00	900,00	Vlastní
ERC325 Snykač 25A, 3S, 230V~50/60Hz	ks	30,00					100,00	3 000,00	Vlastní
REG.JEDNOTKA PRO									
ROZPOUSTĚNÍ LEDU A SNĚHU									
850 + zdroj 24V	ks	1,00					100,00	100,00	Vlastní
VYPÍNAČE									
4 - pólové									
SB440 Vypínač 4 pól. 40A	ks	1,00					100,00	100,00	Vlastní
MONTÁŽ ROZVODNIC									
do 50 kg	ks	1,00					1 500,00	1 500,00	Vlastní
Specifikace dodávky R6.4 - celkem									
Specifikace dodávky R6.5									
SYSTÉM DO 125 A, IP 43, TŘÍDA OCHRANY II									
PRO ZAPUŠTĚNOU MONTÁŽ, HLOUBKA 110 mm									
FW42US1 Rozv. zap. Univers FW IP31, tř. ochr.II 650x550x110 mm, 96 mod.	ks	1,00					17 448,00	17 448,00	Vlastní
SVODIČE BLESKOVÉHO PROUDU A PŘEPĚTÍ									
SVODIČE PŘEPĚTÍ (TŘÍDA C) (střední ochrana)									
SPN415 Svodič přepětí kat. C (střední ochrana), ISN 15 kA (8/20), 4 pól.	ks	1,00					100,00	100,00	Vlastní
HAGER SVODIČE BLESKOVÉHO PROUDU A PŘEPĚTÍ									
SVODIČE PŘEPĚTÍ (TŘÍDA D), pro ochranu přístrojů (jemná ochrana)									
SP202N Svodič přepětí (jemná ochrana), ISN 2 kA (8/20),D	ks	2,00					100,00	200,00	Vlastní
ŘADOVÁ SVORKOVNICE									
RSA4	ks	23,00					100,00	2 300,00	Vlastní
RSA16	ks	3,00					100,00	300,00	Vlastní
JISTICE - CHARAKTERISTIKA B, VYPÍNAČÍ SCHOPNOST 6 kA									
I - pólové									
MBN106 Jistič 1 pól. 6A, char.B, 6 kA	ks	4,00					100,00	400,00	Vlastní
MBN110 Jistič 1 pól. 10A, char.B, 6 kA	ks	2,00					100,00	200,00	Vlastní
MBN116 Jistič 1 pól. 16A, char.B, 6 kA	ks	2,00					100,00	200,00	Vlastní

JISTIČE - CHARAKTERISTIKA C, VYPÍNAČI SCHOPNOST 6 kA									
1 - pólové									
MCN116 Jistič 1 pól. 16A, char. C, 6 kA	KS	1,00						100,00	Vlastní 100,00
PROUDOVÉ CHRÁNÍČE S NADPROUDOVOU OCHRANOU									
CHARAKTERISTIKA B: S POPISOVÝM ŠTÍTKEM									
2 - pólové (1 pól jistič), 30mA/250A/6kA									
ADA910D Proud chr. s nadpr. ochr. char. B; 2 pól; 6 kA; 0,03 A; In=10 A, A	KS	2,00						100,00	Vlastní 200,00
ADA916D Proud chr. s nadpr. ochr. char. B; 2 pól; 6 kA; 0,03 A; In=16 A, A	KS	9,00						100,00	Vlastní 900,00
VYPÍNAČE									
4 - pólové									
SB440 Vypínač 4 pól. 40A	KS	1,00						100,00	Vlastní 100,00
MONTÁŽ ROZVODNIC									
do 50 kg	KS	1,00						2 000,00	Vlastní 2 000,00
Specifikace dodávky R6.5 - celkem									
Specifikace dodávky ROV63.23									
SERIE DO 63A, IP30									
NÁSTĚNNÉ PROVEDENÍ									
VA24B Rozvodnice nástěnná 2řadá, 24 mod.	KS	1,00						100,00	Vlastní 100,00
ŘADOVÁ SVORKOVNICE									
RSA4	KS	26,00						100,00	Vlastní 2 600,00
VYPÍNAČE									
1 - pólové s kontrolkou									
SBT116 Vypínač s kontrolkou 1S-16A	KS	15,00						100,00	Vlastní 1 500,00
PŘEPÍNAČE									
dodávka vzduchotechniky									
COM3 třípolohový přepínač otáček	KS	1,00						187,00	Vlastní 187,00
Specifikace dodávky ROV63.23 - celkem									
Specifikace dodávky ROV64.31									
SERIE DO 63A, IP30									
NÁSTĚNNÉ PROVEDENÍ									
VA24B Rozvodnice nástěnná 2řadá, 24 mod.	KS	1,00						370,00	Vlastní 370,00
ŘADOVÁ SVORKOVNICE									
RSA4	KS	17,00						100,00	Vlastní 1 700,00
VYPÍNAČE									
1 - pólové s kontrolkou									
SBT116 Vypínač s kontrolkou 1S-16A	KS	14,00						100,00	Vlastní 1 400,00
Specifikace dodávky ROV64.31 - celkem									
Dodávky									
AUTOMATICKÝ SUŠIČ RUKOU D.AIRBLADE AB12 STŘÍBRNÝ									
bezdoteková IR aktivace, HEPA filtr H13									
230V/1600W, vyp.30s,394x234x100mm, 2,8kg	KS	3,00	20 500,00	61 500,00	520,00			1 560,00	Vlastní 63 060,00
ROZVADĚČE									
Specifikace dodávky HRE6.1									
Specifikace dodávky R6.2	KS	1,00	14 471,00	14 471,00	1 000,00			1 000,00	Vlastní 15 471,00
	KS	1,00	28 245,00	28 245,00	1 000,00			1 000,00	Vlastní 29 245,00

Specifikace dodávky R6.3	ks	1,00	46 431,00	46 431,00	1 000,00	1 000,00	47 431,00	Vlastní
Specifikace dodávky R6.4	ks	1,00	57 737,00	57 737,00	1 000,00	1 000,00	58 737,00	Vlastní
Specifikace dodávky R6.5	ks	1,00	24 448,00	24 448,00	1 000,00	1 000,00	25 448,00	Vlastní
Specifikace dodávky ROV63.23	ks	1,00	4 387,00	4 387,00	1 000,00	1 000,00	5 387,00	Vlastní
Specifikace dodávky ROV64.31	ks	1,00	3 470,00	3 470,00	1 000,00	1 000,00	4 470,00	Vlastní
Dodávky - celkem				240 689,00		8 560,00	249 249,00	
Elektromontáže								
Siloproud								
KRABICE PŘÍSTROJOVÁ POD OMÍTKU								
KP68/2 73x30	ks	155,00	5,40	837,00	45,00	6 975,00	50,40	Vlastní
KRABICE ODBOČNÁ POD OMÍTKU BEZ SVORKOVNICE								
KU68-1902 73x42	ks	92,00	5,40	496,80	45,00	4 140,00	50,40	Vlastní
KRABICOVÁ ROZVODKA PLASTOVÁ, IP54, PRO OSAZENÍ NA MATERIÁLY HOŘLAVOSTI A-C2, PRAŽI								
8110 117x117x42	ks	9,00	80,00	720,00	75,00	675,00	155,00	Vlastní
SVORKOVNICE KRABICOVÁ								
273-105 5x1-2,5mm2	ks	460,00	3,00	1 380,00	10,00	4 600,00	13,00	Vlastní
TRUBKA OHEBNÁ DO BETONU								
2320/LPE-1 d 20 mm	m	30,00	6,00	180,00	37,00	1 110,00	43,00	Vlastní
5.2 Šroubové svorkovnice								
EKL 1 Svorkovnice lámací	ks	30,00	32,00	960,00	80,00	2 400,00	112,00	Vlastní
PŘÍSTROJOVÁ PŘÍPOJKA								
400V/25A s odlehčovací sponou ABB	ks	6,00	176,00	1 056,00	130,00	780,00	306,00	Vlastní
SUPER-MULTIFUNKČNÍ RELÉ - do instalační krabice, pod vypínač, ventilátor								
SMR-T 3-vodičové, 9 funkcí, čas 0.01s-10dnů, výstup 10-160VA, cívká AC 230 V, bez NULY	ks	1,00	305,00	305,00	120,00	120,00	425,00	Vlastní
ZEMNÍČÍ SVORKA								
ZSA16 zemniční svorka na potrubí	ks	5,00	17,00	85,00	32,00	160,00	49,00	Vlastní
Cu pás.ZSA16 Pásek uzemňovací Cu, 0.5m	ks	3,00	14,00	42,00	15,00	45,00	29,00	Vlastní
VODIČ PRO POSPOJOVÁNÍ								
CY4 Žlutozelený, pevně	m	10,00	8,40	84,00	12,00	120,00	20,40	Vlastní
VODIČ JEDNOŽILOVÝ (CY)								
H07V-U 10 mm2 , pevně, ž/žl	m	32,00	22,00	704,00	15,00	480,00	37,00	Vlastní
KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC BEZ VODIČE PE								
CYKY-O 2x1.5 mm2 , pevně	m	25,00	8,50	212,50	17,00	425,00	25,50	Vlastní
CYKY-O 3x1.5 mm2 , pevně	m	65,00	10,40	676,00	17,00	1 105,00	27,40	Vlastní
KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC S VODIČEM PE								
CYKY-J 3x1.5 mm2 , pevně	m	1 890,00	10,40	19 656,00	17,00	32 130,00	27,40	Vlastní
CYKY-J 3x2.5 mm2 , pevně	m	2 160,00	16,30	35 208,00	19,00	41 040,00	35,30	Vlastní
CYKY-J 3x4 mm2 , pevně	m	45,00	23,40	1 053,00	21,00	945,00	44,40	Vlastní
CYKY-J 5x1.5 mm2 , pevně	m	770,00	16,10	12 397,00	22,00	16 940,00	38,10	Vlastní
CYKY-J 5x2.5 mm2 , pevně	m	80,00	33,00	2 640,00	25,00	2 000,00	58,00	Vlastní
CYKY-J 5x10 mm2 , pevně	m	180,00	110,00	19 800,00	37,00	6 660,00	147,00	Vlastní
CYKY-J 19x1.5 mm2 , pevně	m	27,00	80,00	2 160,00	38,00	1 026,00	118,00	Vlastní
CYKY-J 24x1.5 mm2 , pevně	m	33,00	117,00	3 744,00	42,00	1 344,00	159,00	Vlastní
KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC								

kompletní pod omítku IP20										
řazení 1, 230V/10A	ks	16,00	78,00	1 248,00	75,00	1 200,00	153,00	2 448,00	Vlastní	
řazení 1s, 230V/10A	ks	2,00	78,00	156,00	75,00	150,00	153,00	306,00	Vlastní	
řazení 5, 230V/10A	ks	4,00	88,00	352,00	77,00	308,00	165,00	660,00	Vlastní	
řazení 6, 230V/10A	ks	8,00	85,00	680,00	77,00	616,00	162,00	1 296,00	Vlastní	
řazení 7, 230V/10A	ks	2,00	92,00	184,00	80,00	160,00	172,00	344,00	Vlastní	
STMÍVAČ OTOČNÝ										
SWING ŠEDÁ - KOMPLETNÍ										
6599-0-2035 Přístroj potenciometru elektronického, pro zdroje s analogovým předřadníkem 0-10 V, 700 VA	ks	1,00	860,00	860,00	105,00	105,00	965,00	965,00	Vlastní	
ZÁSUVKA 230V/16A										
ŠEDÁ - KOMPLETNÍ										
kompletní pod omítku IP20-44										
- domovní - jednoduchá	ks	8,00	82,00	656,00	85,00	680,00	167,00	1 336,00	Vlastní	
- domovní - dvojnásobná s natoč.dut.	ks	61,00	86,00	5 246,00	85,00	5 185,00	171,00	10 431,00	Vlastní	
- domovní - jednoduchá s víčkem	ks	22,00	107,00	2 354,00	85,00	1 870,00	192,00	4 224,00	Vlastní	
- domovní - dvojitá s přep.T3	ks	7,00	970,00	6 790,00	95,00	665,00	1 065,00	7 455,00	Vlastní	
SPÍNÁČ+ZÁSUVKA - VÍČERÁMEČKY										
2-rámeček	ks	2,00	17,00	34,00	20,00	40,00	37,00	74,00	Vlastní	
3-rámeček	ks	2,00	27,00	54,00	25,00	50,00	52,00	104,00	Vlastní	
SVÍTIDLA VČETNĚ ZDROJŮ										
NÁSTĚNNÉ/STROPNÍ NOUZOVÉ S PIKTOGRAMEM, 8W, IP44	ks	17,00	890,00	15 130,00	220,00	3 740,00	1 110,00	18 870,00	Vlastní	
PRISAZENÉ PRŮMYSLOVÉ S KOŠEM 1x100W. IP65	ks	17,00	189,00	3 213,00	180,00	3 060,00	369,00	6 273,00	Vlastní	
SVÍTIDLO LED PRO SCHODIŠTĚ										
STEP 6.1 2W, 55x55mm. 29lm, 3000K, 500mA, IP65, 240g	ks	14,00	370,00	5 180,00	230,00	3 220,00	600,00	8 400,00	Vlastní	
WC1500 montážní box	ks	14,00	45,00	630,00	50,00	700,00	95,00	1 330,00	Vlastní	
WF5020 HOSRN-F 2x0.75/pr.6.3mm-IPS	m	25,00	7,20	180,00	12,00	300,00	19,20	480,00	Vlastní	
ASISTENCE DODAVATELI										
svítidla dodaná interierem/investorem	ks	21,00	0,00	0,00	280,00	5 880,00	280,00	5 880,00	Vlastní	
světelná lišta dodaná interierem/investorem	ks	17,00	0,00	0,00	580,00	9 860,00	580,00	9 860,00	Vlastní	
PROTIPOŽÁRNÍ PŘEPÁŽKY										
Protip.průchod stropem	m2	0,30	750,00	225,00	1 200,00	360,00	1 950,00	585,00	Vlastní	
PROTIPOŽÁRNÍ PŘEPÁŽKY										
Protip.průchod stěnou t 30cm	m2	0,60	700,00	420,00	1 200,00	720,00	1 900,00	1 140,00	Vlastní	
MONTÁŽ ZAPOJENÍ										
zařízení SLB-asistence dodavatel	ks	4,00	10,00	40,00	120,00	480,00	130,00	520,00	Vlastní	
ÚT(ventil+termostat)-asistence dodavatel	ks	7,00	10,00	70,00	120,00	840,00	130,00	910,00	Vlastní	
ÚT (pl.kotel)-asistence dodavatel	ks	2,00	30,00	60,00	230,00	460,00	260,00	520,00	Vlastní	
ZT (hav.ventil)-asistence dodavatel	ks	1,00	30,00	30,00	180,00	180,00	210,00	210,00	Vlastní	
aut.dveře-asistence dodavatel	ks	1,00	150,00	150,00	350,00	350,00	500,00	500,00	Vlastní	
el.bojler	ks	6,00	150,00	900,00	180,00	1 080,00	330,00	1 980,00	Vlastní	
čerpání - asistence dodavatel	ks	1,00	100,00	100,00	250,00	250,00	350,00	350,00	Vlastní	
termokontakt motoru	ks	1,00	20,00	20,00	120,00	120,00	140,00	140,00	Vlastní	
ventilátor 230V	ks	5,00	20,00	100,00	200,00	1 000,00	220,00	1 100,00	Vlastní	
ventilátor 12V - asistence dodavatel	ks	6,00	20,00	120,00	180,00	1 080,00	200,00	1 200,00	Vlastní	

odvlhčovač - asistence dodavatel	ks	1,00	20,00	20,00	250,00	250,00	270,00	Vlastní
parní zvlhčovač - asistence dodavatel	ks	1,00	50,00	50,00	450,00	450,00	500,00	Vlastní
parní zvlhčovač - asistence dodavatel	ks	1,00	50,00	50,00	450,00	450,00	500,00	Vlastní
parní zvlhčovač - asistence dodavatel	ks	1,00	50,00	50,00	450,00	450,00	500,00	Vlastní
kondenz.jednotka - asistence dodavatel	ks	2,00	50,00	100,00	400,00	800,00	900,00	Vlastní
rozvody ÚT/VZD - pospojení	ks	2,00	450,00	900,00	1 800,00	3 600,00	2 250,00	Vlastní
Silnoproud - celkem				439 525,50		262 735,00		702 260,50
Uzemnění a hromosvod								
OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ								
FeZn30x4 (1,0 kg/m), volně	m	60,00	35,00	2 100,00	30,00	1 800,00	65,00	Vlastní
Nádrž zemního pásku	m	10,00	20,00	200,00	30,00	300,00	50,00	Vlastní
OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ								
FeZn-D10 (0,62kg/m), volně	m	40,00	14,00	560,00	18,00	720,00	32,00	Vlastní
nádrž svodového vodiče	m	5,00	20,00	100,00	30,00	150,00	50,00	Vlastní
SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ								
SR2b pro pásek 30x4mm	ks	6,00	27,00	162,00	30,00	180,00	57,00	Vlastní
SR3b spoj pásek-drát	ks	10,00	25,00	250,00	25,00	250,00	50,00	Vlastní
HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY								
Zemina třídy 4, šíře 350mm, hloubka 700mm	m	78,00	0,00	0,00	180,00	14 040,00	180,00	Vlastní
ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY								
Zemina třídy 4, šíře 350mm, hloubka 700mm	m	78,00	0,00	0,00	45,00	3 510,00	45,00	Vlastní
ÚPRAVA POVRCHU								
Provizorní úprava terénu v zemina třídy 4	m2	27,00	0,00	0,00	32,00	864,00	32,00	Vlastní
MĚDĚNÝ DRÁT								
Drát 8 Cu T/2 drát o 8mm Cu T/2 (0,45kg/m) polotvrdý	m	216,00	165,00	35 640,00	35,00	7 560,00	200,00	Vlastní
PODPĚRA VEDENÍ								
PV 1p-5S Cu do zdiva, L 55mm, plastová - barva mědi	ks	87,00	68,00	5 916,00	65,00	5 655,00	133,00	Vlastní
PV 12 Cu pod krytinu na svahu Cu, L 100mm	ks	48,00	168,00	8 064,00	35,00	1 680,00	203,00	Vlastní
PV 15b Cu na hřebeni Cu, L/H 250-270/100mm	ks	26,00	174,00	4 524,00	45,00	1 170,00	219,00	Vlastní
Podpěra vedení - prov.Cu								
PV 32 Cu na železné konstrukce Cu	ks	15,00	63,00	945,00	32,00	480,00	95,00	Vlastní
SS spojovací	ks	120,00	63,00	7 560,00	28,00	3 360,00	91,00	Vlastní
SO okapová - malá	ks	8,00	87,00	696,00	28,00	224,00	115,00	Vlastní
SZ Uni 2xM10	ks	6,00	121,00	726,00	35,00	210,00	156,00	Vlastní
SK křížová	ks	15,00	140,00	2 100,00	35,00	525,00	175,00	Vlastní
OCHRANNÝ ÚHELNÍK A DRŽÁKY								
OU 1,7 Cu ochranný úhelník Cu, L 1700mm	ks	6,00	790,00	4 740,00	85,00	510,00	875,00	Vlastní
DUZ Cu držák ochranného úhelníku do zdiva Cu, L 170mm	ks	12,00	165,00	1 980,00	90,00	1 080,00	255,00	Vlastní
MONTÁŽNÍ PRÁCE								
Šítek pro označení svodu	ks	6,00	10,00	60,00	20,00	120,00	30,00	Vlastní
Tvarování mont.dílu	ks	40,00	0,00	0,00	56,00	2 240,00	56,00	Vlastní
Uzemnění a hromosvod - celkem				76 323,00		46 628,00		122 951,00
HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY								
Demontaz stavajících zařízení	hod	60,00	0,00	0,00	300,00	18 000,00	300,00	Vlastní

Vyhledání přípojovacího místa	hod	2,00	0,00	0,00	0,00	300,00	600,00	300,00	600,00	Vlastní
Nápojení na stávající zařízení	hod	4,00	0,00	0,00	0,00	300,00	1 200,00	300,00	1 200,00	Vlastní
Zařízení obsluhy	hod	10,00	0,00	0,00	0,00	300,00	3 000,00	300,00	3 000,00	Vlastní
Zabezpečení pracoviště	hod	10,00	0,00	0,00	0,00	300,00	3 000,00	300,00	3 000,00	Vlastní
Montáž nad rámec PPV(sekání, průrazy,...)	hod	100,00	0,00	0,00	0,00	300,00	30 000,00	300,00	30 000,00	Vlastní
SPOLUPRÁCE S DODAVATELEM PRI										
zapojování a zkouškách	hod	10,00	0,00	0,00	0,00	300,00	3 000,00	300,00	3 000,00	Vlastní
KOORDINACE POSTUPU PRACÍ										
S ostatními profesemi	hod	10,00	0,00	0,00	0,00	300,00	3 000,00	300,00	3 000,00	Vlastní
PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK										
DLE ČSN 331500										
Revizní technik	hod	90,00	0,00	0,00	0,00	300,00	27 000,00	300,00	27 000,00	Vlastní
Podružný materiál						6 500,00	6 500,00		6 500,00	Vlastní
Elektromontáže - celkem					756 537,50		413 223,00		1 169 760,50	

Název	Hodnota
Nadpis rekapitulace	Seznam prací a dodávek elektrotechnických zařízení
Akce	Pardubice, Příhrádek č.p. 6-7
Projekt	D1.4.4 - SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA
Investor	Pardubický kraj, Komenského nám. 125, Pardubice
Z. č.	
A. č.	1019/2/16
Smlouva	
Vypracoval	ING. M.JÁGR
Kontroloval	
Datum	31.1.2017
Zpracovatel	
CÚ	M21, databáze projektanta
Poznámka	Uvedené ceny jsou v Kč a nezahrnují DPH
Doprava dodávek (3,6) %	3,60
Přesun dodávek (1) %	1,00
PPV (1 nebo 6) %	6,00
PPV zemních prací, nátěrů (1) %	0,00

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: PARDUBICE, PŘÍHRÁDEK Č.P. 6+7
Objekt: Zařízení slaboproudé elektrotechniky

Místo: Datum: 18.4.2017

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč: ARCHATT PAMÁTKY spol. s r.o.

IČ: 60753013
DIČ: CZ60753013

Projekt: Elpro projekt - Michal Pipek, Vysoká nad Labem

Poznámka:

Materiál
Montáž
Cena bez DPH

692 624,50
617 740,00
1 310 364,50

DPH základní
DPH snížená

21% ze 275 176,55
15% ze 0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: PARDUBICE, PŘÍHRÁDEK Č.P. 6+7	Datum: 18.4.2017
Objekt: Zařízení slaboproudé elektrotechniky	
Místo:	
Zadavatel:	IČ:
	DIČ:
Uchazeč: ARCHATT PAMÁTKY spol. s r.o.	IČ: 60753013
	DIČ: CZ60753013
Projektai Elpro projekt - Michal Pipek, Vysoká nad Labem	IČ:
	DIČ:
Poznámka:	

	Celkem [Kč]	Montáž [Kč]	Dodávka [Kč]
M-22			
oddíl 1 Materiál - Poplachový zabezpečovací a tísňový systém PZTS			224 808,00
oddíl 2 Materiál - Strukturovaná kabeláž			216 164,50
oddíl 3 Materiál - IP kamerový systém			49 310,00
oddíl 4 Materiál - AV technicka - kabelová příprava			8 405,00
oddíl 5 Materiál - Elektrická požární signalizace EPS			193 937,00
Materiál celkem - cena bez DPH:	692 524,50		
M-22			
oddíl 1 Montáž - Poplachový zabezpečovací a tísňový systém PZTS		287 933,00	
oddíl 2 Montáž - Strukturovaná kabeláž		155 767,00	
oddíl 3 Montáž - IP kamerový systém		8 700,00	
oddíl 4 Montáž - AV technicka - kabelová příprava		3 305,00	
oddíl 5 Montáž - Elektrická požární signalizace EPS		162 035,00	
Montáže celkem - cena bez DPH:	617 740,00		
Celkem bez DPH v Kč	1 310 364,50		

SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK									
P.č.	Cenová soustava Vlastní	Kód	Popis položky	Měr. jedn.	Množství položky	Ceny v Kč Jedn.	Materiál	Jedn.	Montáž
M-22 Slaboproudé rozvody									
		oddlil 1	Poplachový zabezpečovací a tísňový systém PZTS				224 808,00		287 933,00
1	R	220990001	Ústředna až 520 zón a 32 grup v krytu bez klávesnice s komunikátorem a zdrojem , stupeň 3	ks	1	22 400,00	22 400,00	3 200,00	3 200,00
2	R	220990002	akumulátor 12V,17Ah-ústředna	ks	1	1 320,00	1 320,00	200,00	200,00
3	R	220990003	LCD klávesnice , tamper,zeleně podsvětlený displej 2x16 znaků, akustická signalizace , stupeň 3	ks	3	1 562,00	4 686,00	450,00	1 350,00
4	R	220990004	uzamykatelná skříňka pro ovládací klávesnici	ks	3	680,00	2 040,00	190,00	570,00
5	R	220990005	Koncentrátor v kovovém krytu pro 8 zón a 4 PGM výstupy , stupeň 3	ks	16	730,00	11 680,00	200,00	3 200,00
6	R	220990006	Spínaný zdroj v kovovém krytu 13,8 Vss / 10A s výstupy a odpojovačem , stupeň 3	ks	2	1 480,00	2 960,00	180,00	360,00
7	R	220990007	Kovový univerzální dvouprostorový kryt pro zdroj a akumulátor 80Ah	ks	2	1 268,00	2 536,00	420,00	840,00
8	R	220990008	Akumulátor 12V/80Ah šroubové svorky M6, životnost až 12 let	ks	2	6 400,00	12 800,00	90,00	180,00
9	R	220990009	PIR detektor se zrcadlovou optikou, funkcí AM, vestavěnými EOL a dosahem 16m, stupeň 3	ks	20	986,00	19 720,00	180,00	3 600,00
10	R	220990010	Duální detektor s funkcí vyvážení T-EOL, antimaskingem a dosahem 15m, stupeň 3	ks	12	1 350,00	16 200,00	180,00	2 160,00
11	R	220990011	detektor instalovaný s dosahem až 7,0m a sníženými teplotními rozsahy, stupeň 3	ks	21	797,00	16 737,00	180,00	3 780,00
12	R	220990012	MG kontakt čtyřdrátový polarizovaný s pracovní mezerou 22mm , stupeň 3	ks	56	259,00	14 504,00	68,00	3 808,00
13	R	220990013	Propojovací krabice,16+2 šroubovací svorky do krabice KU68 (z toho 2 pro ochranný NC kontakt), barva bílá., stupeň 3	ks	56	145,00	8 120,00	200,00	11 200,00
14	R	220990014	Zálohovaná plastová sířena venkovní 110dB/1m s majákem a akumulátorem , stupeň 3	ks	1	1 870,00	1 870,00	250,00	250,00
15	R	220990015	vnitřní sířena 12VDC	ks	4	348,00	1 392,00	240,00	960,00
16	R	220990016	Systémový GSM modul v kovovém krytu pro posílání SMS a volání uživateli	ks	1	5 420,00	5 420,00	420,00	420,00
17	R	220990017	připojení na PCO (včetně vypracování příslušné PD, instalace objektového dílu, antény, kabelů, nastavení ústředny a pod)	ks	1	29 600,00	29 600,00	10 500,00	10 500,00
18	R	220990018	Kabely a elektroinstalací materiál			-	-	-	-
19	R	220990019	kabel FTP 4p cat5E	m	410	5,80	2 378,00	12,00	4 920,00
20	R	220990020	kabel FI-HT06 6x0.22	m	3440	7,80	26 832,00	15,00	51 600,00
21	R	220990021	kabel YY-00 2X1	m	650	4,50	2 925,00	12,00	7 800,00
22	R	220990022	trubka PVC 16 2316	m	650	3,90	2 535,00	22,00	14 300,00
23	R	220990023	trubka PVC 23 2323	m	720	6,80	4 896,00	25,00	18 000,00
24	R	220990024	trubka PVC 29 2329	m	240	8,70	2 088,00	27,00	6 480,00
25	R	220990025	krabice KU68-1901 vč.víčka	ks	230	5,30	1 219,00	45,00	10 350,00
26	R	220990026	krabice KO100	ks	55	42,00	2 310,00	85,00	4 675,00
27	R	220990027	protipožární tmel EI90min, min. tl.stěny 150, až do 300 cm2	bal	12	470,00	5 640,00	450,00	5 400,00
28	R	220990028	drážka pro tr.16, cihla	m	240	0,00	-	32,00	7 680,00
29	R	220990029	drážka pro tr.23, cihla	m	360	0,00	-	37,00	13 320,00
30	R	220990030	drážka pro tr.29, cihla	m	140	0,00	-	45,00	6 300,00
31	R	220990031	prostup stavební konstrukcí (cihla) do 300mm, 80x80, cihla zednické vypočetní (vysekání niky pro konzoly, podpěry, závěsy, zajištění manipulační plošiny, zasedání nebo zabetonování rýh nebo kapes ve zdech nebo stropech, nastřelování upevňovacích prvků, upevňování pomocných hmoždinek apod)	ks	25	0,00	-	102,00	2 550,00
32	R	220990032	programování ústředny	hod	155	0,00	-	270,00	41 850,00
33	R	220990033	oživení systému	hod	64	0,00	-	400,00	25 600,00
34	R	220990034	revize zařízení	hod	25	0,00	-	350,00	8 750,00
35	R	220990035	zaškolení obsluhy	hod	16	0,00	-	320,00	5 120,00
36	R	220990036		hod	8	0,00	-	270,00	2 160,00

37	R	220990037	drobný elektroinstalační materiál (10kg)	kpł	1	0,00	-	4 500,00	4 500,00
38	R	oddíl 2	Strukturovaná kabeláž SK				216 164,50		155 767,00
39	R	220990038	zásuvka pod omítku 2xRJ45 UTP CAT6 včetně rámečku	ks	21	295,00	6 195,00	150,00	3 150,00
40	R	220990039	zásuvka pod omítku 1xRJ45 UTP CAT6 včetně rámečku	ks	12	240,00	2 880,00	120,00	1 440,00
41	R	220990040	19" datový rozvaděč BD1/FD				-	-	-
42	R	220990041	Rozvaděč stoian. 45U/600 x 600, šedý, dveře sklo.	ks	1	7 890,00	7 890,00	1 200,00	1 200,00
43	R	220990042	Rozvodný panel 6poz 220V, včetně vaný šnůra 3m	ks	2	960,00	1 920,00	600,00	1 200,00
44	R	220990043	19" horizontální ventilační jednotka 2U se 4 ventilátory, bimetalový termostat	ks	1	2 981,00	2 981,00	500,00	500,00
45	R	220990044	Osvětlovací jednotka 1U halogenová 288 lm	ks	1	1 750,00	1 750,00	230,00	230,00
46	R	220990045	Ukládací plato 550mm 1U-4b. BK černé, nosnost 45kg	ks	1	480,00	480,00	50,00	50,00
47	R	220990046	Patch panel UTP osaz. 48 pozic BK 1U, CAT6	ks	3	1 450,00	4 350,00	2 500,00	7 500,00
48	R	220990047	Vývazovací panel 1U plastová oka BK černý	ks	3	170,00	510,00	30,00	90,00
49	R	220990048	Vývazovací panel 2U plastová oka BK černý	ks	4	256,00	1 024,00	30,00	120,00
50	R	220990049	Patch kabel UTP 5m, CAT6, šedý, s litou ochranou, 2xRJ45, AESP	ks	50	205,00	10 250,00	15,00	750,00
51	R	220990050	Zdroj UPS BD1/FD				-	-	-
52	R	220990051	Záložní zdroj 2700W, (3000VA) 2U Rack-mount, SmartSlot, USB+RS-232, černá	ks	1	44 200,00	44 200,00	1 500,00	1 500,00
53	R	220990052	Aktivní prvky BD1/FD				-	-	-
54	R	220990053	Switch web managed PoE 24x 100M + 2x SFP	ks	1	20 000,00	20 000,00	500,00	500,00
55	R	220990054	Switch web managed PoE 48x 100M PoE + 2x SFP	ks	1	22 600,00	22 600,00	500,00	500,00
56	R	220990055	1Gbps SFP optický modul, konektor LC pro Singlemode kabel	ks	3	902,00	2 706,00	320,00	960,00
57	R	220990056	Patch kabel 62,5/125 LCpc/LCpc MM OM1 2m duplex SXPc-LC/LC-PC-OM1-2M-D	ks	2	245,00	490,00	100,00	200,00
58	R	220990057	Optika a příslušenství				-	-	-
59	R	220990058	výsuvný hliníkový optický rozvaděč pro montáž do 19" datového rozvaděce, pro 24 duplexních spojek SC, (LC) s možností instalace dvou optických kazet, výška 1U	ks	1	5680,00	5 680,00	1200,00	1 200,00
60	R	220990059	LC spojka, multimode, duplex, na SC otvor	ks	8	62,00	496,00	80,00	640,00
61	R	220990060	záslepka pro čelo vaný	ks	16	9,00	144,00	5,00	80,00
62	R	220990061	Optická kazeta 12 svarů HS, bez víka	ks	1	39,00	39,00	150,00	150,00
63	R	220990062	Víčko pro optickou kazetu 12 svarů HS Huber + Suhner	ks	1	51,00	51,00	15,00	15,00
64	R	220990063	ochrana optického svaru FPS - 60mm	ks	8	15,00	120,00	45,00	360,00
65	R	220990064	Pigtail 62,5/125 LCpc MM OM1 1,5m SXPI-LC-PC-OS1-1,5M	ks	8	52,00	416,00	45,00	360,00
66	R	220990065	Raوتر v BD1/FD				-	-	-
67	R	220990066	WiFi router 802.11b/g/n až 300Mbps, 1x WAN, 4x LAN	ks	1	1 760,00	1 760,00	450,00	450,00
68	R	220990067	Access Point				-	-	-
69	R	220990068	WiFi Access Point 802.11a/b/g/n/ac až 867Mbps, Dualband, PoE, GLAN, WPS, RADIUS server, Roaming, centrální správa, Podpora až 100 uživatelů současně a rychlý roaming mezi přístupovými	ks	7	3 862,00	27 034,00	450,00	3 150,00
70	R	220990069	Telekomunikační skříň				-	-	-
71	R	220990070	Telekomunikační skříň 20 párů, včetně krone a zámku, pod omítku	ks	2	685,00	1 370,00	1 200,00	2 400,00
72	R	220990071	Elektroinstalační materiál a kabely				-	-	-
73	R	220990072	kabel U/UTP drát CAT6, PVC, cívka 500m, šedý	m	2 850	9,13	26 020,50	12,00	34 200,00
74	R	220990073	Kabel gelový, 62,5/125um, 8 vl., LSOH, CLT, se základní ochranou proti hřadavcům	m	55	15,00	825,00	15,00	825,00
75	R	220990074	kabel SYKFY 15x2x0,5	m	75	22,00	1 650,00	15,00	1 125,00
76	R	220990075	kabel SYKFY 5x2x0,5	m	40	7,50	300,00	15,00	600,00
77	R	220990076	trubka PVC LPFLEX 2323	m	420	3,90	1 638,00	22,00	9 240,00
78	R	220990077	trubka PVC LPFLEX 2329	m	350	6,80	2 380,00	25,00	8 750,00
79	R	220990078	trubka PVC LPFLEX 2336	m	180	8,20	1 476,00	27,00	4 860,00
80	R	220990079	trubka PVC LPFLEX 2340	m	110	10,30	1 133,00	30,00	3 300,00
81	R	220990080	krabice KO100	ks	50	42,00	2 100,00	85,00	4 250,00
82	R	220990081	krabice přístrojová KP68/2	ks	45	5,30	238,50	45,00	2 025,00
83	R	220990082	krabice KU68-1901 vč.víčka pod omítku	ks	175	5,30	927,50	45,00	7 875,00
84	R	220990083	protipožární tmel EI90min, min. tl.stěny 150, až do 300 cm2	bal	12	470,00	5 640,00	450,00	5 400,00
85	R	220990084	prostup stavební konstrukci (cihla) do 300mm, 80x80, cihla	ks	30	0,00	-	102,00	3 060,00
86	R	220990085	ICT měření, certifikační protokol	ks	1	0,00	-	32,00	32,00

87	R	220990086	drážka pro tr.23, cihla	m	200	0,00		37,00	7 400,00
88	R	220990087	drážka pro tr.29, cihla	m	140	0,00		42,00	5 880,00
89	R	220990088	drážka pro tr.36, cihla	m	100	0,00		50,00	5 000,00
90	R	220990089	zednické výpomoci (vysekání niky pro konzoly, podpěry, závěsy, zajištění manipulační plošiny, zazdění nebo zabetonování rýh nebo kapes ve zdech nebo stropěch, nastřelování upevňovacích prvků, upevňování pomocí hmoždinek apod)	hod	75	0,00		270,00	20 250,00
91	R	220990090	drobný elektroinstalační materiál (10kg)	kpl	1	4 500,00	4 500,00	3 000,00	3 000,00
92	R	oddíl 3	IP kamerový systém , Kabeláž je součástí oddílu strukturované kabeláže				49 310,00		8 700,00
93	R	220990091	Vnitřní IP dome kamera, TD/N, HD 1080p, 2MP, f=3-10mm, IR 20m	ks	7	4 680,00	32 760,00	450,00	3 150,00
94	R	220990092	NVR pro 8 IP kamer, až 5MP, 8x PoE, i/O, Audio, bez HDD, Maximální záznamová rychlost 50 Mb/s. bez HDD, H.264 / MJPEG, bez HDD, 2 x SATA interních, 2 x USB 2.0, VGA, HDMI, LAN 1 x 10/100/1000 Mbps, 10 W (bez HDD)	ks	1	5 680,00	5 680,00	1 500,00	1 500,00
95	R	220990093	Přídavný HDD s kapacitou 4TB	ks	1	6 980,00	6 980,00	350,00	350,00
96	R	220990094	monitor LCD 15" (servisní)	ks	1	3 890,00	3 890,00	100,00	100,00
97	R	220990095	Kabely a elektroinstalační materiál (součástí dodávky strukturované kabeláže)						
98	R	220990096	oživení a nastavení systému IP CCTV	hod	8	0,00		450,00	3 600,00
99	R	oddíl 4	AV technická - kabelová příprava				8 405,00		3 305,00
100	R	220990097	Přípojně místo LINE 2 moduly (nástěnné provedení - box)	ks	1	2 680,00	2 680,00	200,00	200,00
			Modul VGA + 1x rch a 1x rch a 1x3,5mm jack - Modul obsahující 1x konektor VGA 15pin D-Sub a 2x cinch audio		1	1 240,00	1 240,00	150,00	150,00
						960,00	960,00	150,00	150,00
						1 050,00	1 050,00	100,00	100,00
						985,00	985,00	100,00	100,00
						940,00	940,00	150,00	150,00
						58,00	290,00	35,00	175,00
						260,00	260,00	120,00	120,00
						0,00		270,00	2 160,00
							193 937,00		162 035,00
						6 420,00	6 420,00	1 500,00	1 500,00
						2 000,00	4 000,00	250,00	500,00
111									
112	R	220990099	B6 ovládací panel interní MAP CZ / B6-CII CS	ks	1	9 800,00	9 800,00	680,00	680,00
113	R	220990100	zámek skříně ústředny	ks	1	320,00	320,00	200,00	200,00
114	R	220990101	B4-USI univerzální sériové rozhraní	ks	1	3 920,00	3 920,00	600,00	600,00
115	R	220990102	konektor připojení karty relé - čelní připojení	ks	1	620,00	620,00	150,00	150,00
116	R	220990103	Požární trezor bez motýlkového zámku, varianta 24V,	ks	1	11 250,00	11 250,00	650,00	650,00
117	R	220990104	Motyl. zámek k trezoru (varianta HZS Pardubice)	ks	1	1 450,00	1 450,00	250,00	250,00
118	R	220990105	OPPO obslužné pole požární ochrany, univerzální, 5 tlačítkové, IP40, -5°C +55°C	ks	1	8 450,00	8 450,00	1 200,00	1 200,00
119	R	220990106	malák nad KTPO	ks	1	1 560,00	1 560,00	350,00	350,00
120	R	220990107	v/v modul BX-OL3, vč. zkrat. Izolátoru 2x1N, 1xout 230V/0.2A (60W)	ks	1	3 860,00	3 860,00	450,00	450,00
121	R	220990108	multisenzorový hlásič	ks	32	1 350,00	43 200,00	230,00	7 360,00
122	R	220990109	sokl hlásič	ks	32	350,00	11 200,00	150,00	4 800,00
123	R	220990110	tlačítkový hlásič na omítku	ks	8	1 250,00	10 000,00	350,00	2 800,00
124	R	220990111	vnitřní adresná sířena	ks	8	1 743,00	13 944,00	320,00	2 560,00
125	R	220990112	Připojení na PCO HZS připojení systému EPS na PCO HZS rušovačka zařízení - ujeřkového úřadu, rozhraní pro vysílac, kabelaz						
126	R	220990113	mezi úředbnou EPS a vysílačem, dodávka projektu ZDP a pod., dle požadavku a standardu připojení	ks	1	21 000,00	21 000,00	10 500,00	10 500,00

127	R	220990114	Sdělovací kabely s funkční schopností systému při požáru dle ZP 27/2008, STN 92 0205, DIN 4102-12 a splňující vyhlášku č. 268/2011 Sb. (B2 ca s1d1)						
128	R	220990115	kabel 1 x 2 x 0,8 PH120- R	m	510	35,00	17 850,00	15,00	7 650,00
129	R	220990116	kabel F 4 x 2 x 0,8 PH120- R	m	15	38,00	570,00	17,00	255,00
130	R	220990117	kabel F 10 x 2 x 0,8 PH120- R	m	15	45,00	675,00	19,00	285,00
131	R	220990118	Síťové kabely s funkční schopností systému při požáru dle ZP 27/2008, STN 92 0205, DIN 4102-12 a splňující vyhlášku č. 268/2011 Sb. (B2 ca s1d1)						
132	R	220990119	Hnědý kabel 2x1,5 PH120-R B2caS1D0	m	10	23,00	230,00	15,00	150,00
133	R	220990120	Hnědý kabel 5x1,5 PH120-R B2caS1D0	m	25	32,00	800,00	17,00	425,00
134	R	220990121	Sdělovací kabely bez funkční schopnosti						
135	R	220990122	kabel 1 x 2 x 0,8	m	1 110	7,80	8 658,00	12,00	13 320,00
136	R	220990123	Elektroinstalační materiál						
137	R	220990124	trubka ohebná - 16 320N PVC (ČSN)	m	400	3,90	1 560,00	22,00	8 800,00
138	R	220990125	trubka ohebná - 23 320N PVC (ČSN)	m	250	3,90	975,00	22,00	5 500,00
139	R	220990126	trubka ohebná - 29 320N PVC (ČSN)	m	180	6,90	1 242,00	25,00	4 500,00
140	R	220990127	krabice univerzální KU 68-1901 pod omítku včetně víčka	ks	110	5,30	583,00	45,00	4 950,00
141	R	220990128	protipožární tmel EI90min, min. tl.stěny 150, až do 300 cm2	ks	15	470,00	7 050,00	450,00	6 750,00
142	R	220990129	drážka pro tr.16	m	180	0,00		32,00	5 760,00
143	R	220990130	drážka pro tr.23	m	260	0,00		37,00	9 620,00
144	R	220990131	upevňovací materiál pro kabely uložené na povrchu (distancery, rádoava, oboustranná příchytka, upevňovací pásy)						
145	R	220990132	příchytka stahovacích pásek) včetně hmoždinek, stahovací pásky SP	m	25	50,00	1 250,00	100,00	2 500,00
146	R	220990133	programování ústředny	ks	35	0,00		102,00	3 570,00
147	R	220990134	oživení systému	hod	32	0,00		450,00	14 400,00
148	R	220990135	vazby na ostatní profese (koordinace, prováděnost) zeměměřičské výpomoci (výšekami mky pro konzoly, podpory, závěsy, zajištění manipulační plošiny, zázemí)	hod	25	0,00		450,00	11 250,00
149	R	220990136	nebo zabetonování rýh nebo kapes ve zdech nebo stropech, nastřelování upevňovacích prvků,	hod	16	0,00		350,00	5 600,00
150	R	220990137	unevňování pomocí hmoždinek apod)	hod	50	0,00		280,00	14 000,00
151	R	220990138	revize zařízení EPS	hod	16	0,00		450,00	7 200,00
			drobný elektroinstalační materiál (10kg)	kpl	1	1 500,00	1 500,00	1 000,00	1 000,00
Celkem bez DPH							692 624,50		617 740,00

Poznámka:

V případě, že má zhotovitel pochyby ohledně plánovaných položek ve výkazech, výkresech a technických zprávách, má za povinnost toto sdělit před odevzdáním nabídkové ceny.

Součástí položek uvedených ve výkazu výměr jsou veškeré s nimi spojené práce, které jsou zapotřebí pro provedení kompletní dodávky díla, a to i když nejsou zvlášť uvedeny ve výkazu výměr. To znamená, že veškeré položky patrné z výkazů, výkresů a technických zpráv je třeba v nabídkové ceně doplnit a ocenit jako kompletně vykonané práce vč. materiálů, nářadí a strojů nutných k práci, i když tyto nejsou ve výkazu výměr vypsány zvlášť.

Pokud uchazeč považuje za vhodné, může uvést případná alternativní řešení, která by podle jeho názoru vedla k úsporám nákladů, času, či ke zvýšení kvality díla.

PARDUBICE, PŘÍHRÁDEK č.p. 6-7

D.1.4.2 VZDUCHOTECHNIKA

Označení (pozice)	Ceník, zařídění položky (tržník ÚRS, ceník výrobce)	Popis položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Cena
		REKAPITULACE:				
		Zařízení číslo 03: Větrání WC (m.č. 115,116,117, 118, 119,120)				32 294,00
		Zařízení číslo 04: Větrání prostoru M-CLUB (m.č. 106,107 a 112)				16 083,00
		Zařízení číslo 05: Větrání WC (m.č. 209)				11 015,00
		Zařízení číslo 06: Větrání úklidu (m.č. 221)				11 015,00
		Zařízení číslo 07: Větrání sprchy a WC (m.č. 219)				2 883,00
		Zařízení číslo 08: Větrání úklidu a skladu (m.č. 109,103)				1 525,00
		Zařízení číslo 09: Větrání místnosti ER-5				6 988,00
		Zařízení číslo 10: Chlazení a úprava vlhkosti v expozici (m.č. 201)				281 898,00
		Zařízení číslo 11: Chlazení technické místnosti slabo proudů (m.č. 213)				75 930,00
		Zařízení číslo 12: Vedlejší a ostatní náklady				24 800,00
		CELKEM BEZ DPH				464 431,00
		Zařízení číslo 03: Větrání WC (m.č. 115,116,117, 118, 119,120)				
3.01.	Vlastní	Potrubní úsporný radiální ventilátor s EC motorem do kruhového potrubí prům. 200 mm, Vo= 420 m3/h při 220 Pa, N=0,136kW/230V, Lp=37 dB(A), nastavení otáček dle potřebného průtoku se nastaví na potenciometru umístěném ve svorkovnici	ks	1	8 910,00	8 910,00
	Vlastní	Spojovací manžeta s gumovým vyložení pro ventilátory do kruhového potrubí prům. 200mm	ks	2	128,00	256,00
		Položka viz. výkresy : D.1.4.2.4- Půdorys podkrovní, D.1.4.2.5-Řez A-A				
3.02.	Vlastní	Zpetná klapka do kruhového potrubí Spiro, motylova, z galvanizované oceli, prům. 200mm	ks	1	285,00	285,00
		Položka viz. výkresy : D.1.4.2.4- Půdorys podkrovní, D.1.4.2.5-Řez A-A				
3.03.	Vlastní	Odvodní kovový talířový ventil z ocelového plechu opatřeného bílou barvou RAL 9010. Ventil má těsnění z pěnové hmoty. Nastavení průtoku se provádí otáčením regulačního kuželu do požadované polohy a zajištěním v poloze kontramatkou. včetně montážního kroužku z pozinkovaného ocelového plechu	ks	8	195,00	1 560,00
		Položka viz. výkresy : D.1.4.2.2- Půdorys 1.nadzemního podlaží, D.1.4.2.5-Řez				
3.04.	Vlastní	Oboustranná neprůhledná hliníková mřížka s pevnými lamelami, povrchová úprava RAL dle požadavků architekta !!, včetně krycího rámečku, velikost 425x225 mm, Aef= 0,025m2	ks	4	643,00	2 572,00
		Položka viz. výkresy : D.1.4.2.2- Půdorys 1.nadzemního podlaží, D.1.4.2.5-Řez				
3.05.	Vlastní	Oboustranná neprůhledná hliníková mřížka s pevnými lamelami, povrchová úprava RAL dle požadavků architekta !!, včetně krycího rámečku, velikost 425x225 mm, Aef= 0,025m2	ks	2	911,00	1 822,00
		Položka viz. výkresy : D.1.4.2.2- Půdorys 1.nadzemního podlaží, D.1.4.2.5-Řez				
3.06.	Ceník ÚRS 751 51-00 751 51-0042	Kruhové VZT potrubí sk. I. z pozink. plechu provedení Spiro, vc. tvarovek, spojek, typizovaných závěsů, pomocného montážního materiálu prům přes 100 do 200mm, 50% tvarovky	m	20	256,00	5 120,00
		Položka viz. výkresy : D.1.4.2.3- Půdorys 1.nadzemního podlaží, D.1.4.2.3- Půdorys 2. nadzemního podlaží, D.1.4.2.4- Půdorys podkrovní, D.1.4.2.5-Řez A-A				
3.07.	Vlastní	Ohebná Al laminátová hadice s kostrou z ocelového drátu, spirálovitě vinutou mezi dvěma vrstvami několikavrstvého Al laminátu, včetně pomocného těsnění	m	16	65,00	1 040,00
		A-A				
3.08.	Vlastní	Ohebná Al laminátová hadice s tepelnou a hlukovou izolací z vrstvy minerální vaty tloušťky 25 mm, 16 kg/m3, parozábrana – zpevněný Al laminát Vnitřní hadice je perforovaná jako tlumič hluku, vc. typizovaných závěsů, spojovací a těsnící materiál fenoxi, těsnění páska epoxidy atd.)	m	10	90,00	900,00
		Položka viz. výkresy : D.1.4.2.4- Půdorys podkrovní, D.1.4.2.5-Řez A-A				
3.09.	Vlastní	Akustická a tepelná izolace VZT potrubí z minerální izolace s povrchem Al fólie, tl. 40 mm včetně spojovacího a těsnícího materiálu (samolepicí páska, těsnění)	m2	3	290,00	870,00
		Položka viz. výkresy : D.1.4.2.3- Půdorys 2. nadzemního podlaží, D.1.4.2.4- Půdorys podkrovní, D.1.4.2.5-Řez A-A				
3.10.	Vlastní	Protipožární utěsnění prostupů potrubí požární dělicí konstrukci dle požadavků	kpl	2	1 250,00	2 500,00
		Položka viz. výkresy : D.1.4.2.4- Půdorys podkrovní, D.1.4.2.5-Řez A-A				
3.11.	Vlastní	Montáž, doprava, přesun na stavbě a uvedení do provozu	kpl	1	6 459,00	6 459,00
		CELKEM				32 294,00

Zařízení číslo 04: Větrání prostoru M-CLUB (m.č. 106,107 a 112)							
4.01.	Vlastní	Potrubní tříotáčkový diagonální ventilátor do kruhového potrubí prům. 160 mm, $V_0=400 \text{ m}^3/\text{h}$ při 120 Pa (3et), $N=0,053 \text{ kW}/230 \text{ V}$, $L_p=33 \text{ dB(A)}$ Spojovací manžeta s gumovým vyložení pro ventilátory do kruhového potrubí prům. 160mm Třípolohový manuální přepínač otáček pod omítku Položka viz. výkresy : D.1.4.2.3- Půdorys 2. nadzemního podlaží	ks	1	7 850,00	7 850,00	
			ks	2	128,00	256,00	
			ks	1	1 410,00	1 410,00	
4.03.	Vlastní	Výústka do čtyřhranného potrubí, komfortní, jednořadá, s regulací průtoku R3, z hliníkových profilů, povrchová úprava RAL dle požadavků architekta !! , velikost 160x200 (160x200 mm) Položka viz. výkresy : D.1.4.2.3- Půdorys 2. nadzemního podlaží	ks	1	1 019,00	1 019,00	
4.04.	Vlastní	Atypický připojovací box pro osazení čtyřhranné výústky 400x200, připoj kruhový prům. 160mm, rozměry viz. výkresová dokumentace	ks	1	550,00	550,00	
4.06.	Ceník URS 751 51-00 751 51-0042	Kruhové VZI potrubí sk. I, z pozink. plechu provedení Spiro, vc. tvarovek, spojek, typizovaných závěsů, pomocného montážního materiálu prům přes 100 do 200mm, 50% tvarovek Položka viz. výkresy : D.1.4.2.3- Půdorys 2. nadzemního podlaží	m	6	256,00	1 536,00	
4.07.	Vlastní	Ohebná Al laminátová hadice s tepelnou a niukovou izolací z vrstvy minerální vaty tloušťky 25 mm, 16 kg/m ³ , parozábrana – zpevněný Al laminát Vnitřní hadice je perforovaná jako tlumič hluku, vc. typizovaných závěsů, spojovací a těsnicí materiál (enony, těsnicí páska, sníky atd.) prům 160mm Položka viz. výkresy : D.1.4.2.3- Půdorys 2. nadzemního podlaží	m	2	90,00	180,00	
4.08.	Vlastní	Ohebná Al laminátová hadice s kostrou z ocelového drátu, spirálovitě vinutou mezi dvěma vrstvami několikanvrstvého Al laminátu, včetně pomocného těsnicího materiálu prům 160mm Položka viz. výkresy : D.1.4.2.3- Půdorys 2. nadzemního podlaží	m	1	65,00	65,00	
4.09.	Vlastní	Montáž, doprava, přesun na stavbě a uvedení do provozu	kpl	1	3 217,00	3 217,00	
CELKEM						16 083,00	
Zařízení číslo 05: Větrání WC (m.č. 209)							
5.01.	Vlastní	Potrubní úsporný radiální ventilátor s EC motorem do kruhového potrubí prům. 125 mm, $V_0=100 \text{ m}^3/\text{h}$ při 120 Pa, $N=0,065 \text{ kW}/230 \text{ V}$, $L_p=41 \text{ dB(A)}$, nastavení otáček dle potřebného průtoku se nastaví na potenciometru umístěném ve vstupním kolečku Spojovací manžeta s gumovým vyložení pro ventilátory do kruhového potrubí prům. 125mm Položka viz. výkresy : D.1.4.2.4- Půdorys podkrovní	ks	1	4 144,00	4 144,00	
			ks	2	128,00	256,00	
5.02.	Vlastní	Zpetná klapka do kruhového potrubí Spiro, motýlova, z galvanizované oceli, prům. 125mm Položka viz. výkresy : D.1.4.2.4- Půdorys podkrovní	ks	1	210,00	210,00	
5.03.	Vlastní	Protipožární odvodní talířový ventil prům. 160mm z pozinkovaného ocelového plechu opatřeného bílou barvou RAL 9010, těsnění z pěnové hmoty. Regulační disk umožňuje snadnou regulaci průtoku a zajištění polohy kontramatkou. Regulační disk se uzavře, když teplota v bezprostřední blízkosti dosáhne hodnot tavení spoje pojistky. Teplota tavení standardního spoje pojistky je +70 °C. Zařízení se dodává s s pouzdem vyrobeným z pozinkovaného ocelového plechu. Je určen k použití jako protipožární uzavírací ventilátorský systém. Požární izolace dle požadavků architekta se nastaví na potenciometru umístěném ve vstupním kolečku Položka viz. výkresy : D.1.4.2.3- Půdorys 2. nadzemního podlaží	ks	1	1 190,00	1 190,00	
5.05.	Ceník URS 751 51-00 751 51-0042	Kruhové VZI potrubí sk. I, z pozink. plechu provedení Spiro, vc. tvarovek, spojek, typizovaných závěsů, pomocného montážního materiálu prům přes 100 do 200mm, 50% tvarovky Položka viz. výkresy : D.1.4.2.2- Půdorys 1. nadzemního podlaží	m	2	256,00	512,00	
5.06.	Vlastní	Ohebná Al laminátová hadice s tepelnou a niukovou izolací z vrstvy minerální vaty tloušťky 25 mm, 16 kg/m ³ , parozábrana – zpevněný Al laminát Vnitřní hadice je perforovaná jako tlumič hluku, vc. typizovaných závěsů, spojovací a těsnicí materiál (enony, těsnicí páska, sníky atd.) prům 125mm prům 160mm Položka viz. výkresy : D.1.4.2.4- Půdorys podkrovní	m m	3 1	90,00 110,00	270,00 110,00	
5.07.	Vlastní	Akustická a tepelná izolace VZT potrubí z minerálních rohoží s povrchem Al fólie, tl. 40 mm včetně spojovacího a těsnicího materiálu (samolepící páska, těsnicí materiál) Položka viz. výkresy : D.1.4.2.3- Půdorys 2. nadzemního podlaží, D.1.4.2.4- Půdorys podkrovní	m ²	3	290,00	870,00	
5.08.	Vlastní	Protipožární utěsnění prostupů potrubí požárně dělicí konstrukci dle požadavků architekta Položka viz. výkresy : D.1.4.2.4- Půdorys podkrovní.	kpl	1	1 250,00	1 250,00	
5.09.	Vlastní	Montáž, doprava, přesun na stavbě a uvedení do provozu	kpl	1	2 203,00	2 203,00	
CELKEM						11 015,00	
Zařízení číslo 06: Větrání úklidu (m.č. 221)							
6.01.	Vlastní	Potrubní úsporný radiální ventilátor s EC motorem do kruhového potrubí prům. 125 mm, $V_0=100 \text{ m}^3/\text{h}$ při 120 Pa, $N=0,065 \text{ kW}/230 \text{ V}$, $L_p=41 \text{ dB(A)}$, nastavení otáček dle potřebného průtoku se nastaví na potenciometru umístěném ve vstupním kolečku Položka viz. výkresy : D.1.4.2.3- Půdorys 2. nadzemního podlaží	ks	1	4 144,00	4 144,00	

		Spojovací manžeta s gumovým vyložení pro ventilátory do kruhového potrubí prům. 125mm Položka viz. výkresy : D.1.4.2.4- Půdorys podkrovní	ks	2	128,00	256,00
6.02.	Vlastní	Zpětná klapka do kruhového potrubí Spiro, motýlova, z galvanizované oceli, prům. 125mm Položka viz. výkresy : D.1.4.2.4- Půdorys podkrovní	ks	1	210,00	210,00
6.03.	Vlastní	Protipožární odvodní talířový ventil prům. 160mm z pozinkovaného ocelového plechu opatřeného bílou barvou RAL 9010, těsnění z pěnové hmoty. Regulační disk umožňuje snadnou regulaci průtoku a zajištění polohy kontramatkou. Regulační disk se uzavře, když teplota v bezprostřední blízkosti dosáhne hodnot tavení spoje pojistky. Teplota tavení standardního spoje pojistky je +70 °C. Zařízení se dodává s s pouzdrem vyrobeným z pozinkovaného ocelového plechu. Položka viz. výkresy : D.1.4.2.3- Půdorys 2.nadzemního podlaží	ks	1	1 190,00	1 190,00
6.05.	Ceník URS 751 51-00 751 51-0042	Kruhové VZ I potrubí sk. I. z pozink. plechu provedení Spiro, vc. tvarovek, spojek, typizovaných závěsů, pomocného montážního materiálu prům přes 100 do 200mm, 50% tvarovky Položka viz. výkresy : D.1.4.2.2- Půdorys 1.nadzemního podlaží	m	2	256,00	512,00
6.06.	Vlastní	Unebná Al laminatová hadice s tepelnou a nikovou izolací z vrstvy minerální vaty tloušťky 25 mm, 16 kg/m3, parozábrana – zpevněný Al laminát Vnitřní hadice je perforovaná jako tlumič hluku, vc. typizovaných závěsů, spojovací a těsnící materiál (sporný, těsnící páska, spojky atd.) prům 125mm prům 160mm Položka viz. výkresy : D.1.4.2.4- Půdorys podkrovní	m m	3 1	90,00 110,00	270,00 110,00
6.07.		Akustická a tepelná izolace VZT potrubí z minerálních rohoží s povrchem Al fólie, tl. 40 mm včetně spojení a těsnícího materiálu (samolepící páska. Položka viz. výkresy : D.1.4.2.3- Půdorys 2. nadzemního podlaží, D.1.4.2.4- Půdorys podkrovní	m2	3	290,00	870,00
6.08.	Vlastní	Protipožární utěsnění prostupů potrubí požární dělicí konstrukci dle požadavků Položka viz. výkresy : D.1.4.2.4- Půdorys podkrovní,	kpl	1	1 250,00	1 250,00
6.09.	Vlastní	Montáž, doprava, přesun na stavbě a uvedení do provozu	kpl	1	2 203,00	2 203,00
CELKEM					11 015,00	
Zařízení číslo 07: Větrání sprchy a WC (m.č. 219)						
7.01.	Vlastní	Malý nastavitelný axiální ventilátor do kruhového potrubí prům. 125 mm, v0=80 m3/h při 30 Pa, N=0,016kW/230V, Lp=33 dB(A), zpětná klapka, kulčiková ložiska, nastavitelný doběh Položka viz. výkresy : D.1.4.2.3- Půdorys 2. nadzemního podlaží	ks	1	2 050,00	2 050,00
7.03.	Ceník URS 751 51-00 751 51-0042	Kruhové VZ I potrubí sk. I. z pozink. plechu provedení Spiro, vc. tvarovek, spojek, typizovaných závěsů, pomocného montážního materiálu prům přes 100 do 200mm Položka viz. výkresy : VZT 03- Půdorys 2.NP	m	1	256,00	256,00
7.04.	Vlastní	Montáž, doprava, přesun na stavbě a uvedení do provozu	kpl	1	577,00	577,00
CELKEM					2 883,00	
Zařízení číslo 08: Větrání úklidu a skladu (m.č. 109,103)						
8.01.	Vlastní	Stěnová mřížka hliníková, povrch elox, s pevnými lamelami o rozteči 12,5 mm, velikost 400x100 (Aef= 0,024m2) včetně uzavíracího rámečku Položka viz. výkresy : D.1.4.2.2- Půdorys 1.nadzemního podlaží	ks	2	610,00	1 220,00
8.02.	Vlastní	Montáž, doprava, přesun na stavbě a uvedení do provozu	kpl	1	305,00	305,00
CELKEM					1 525,00	
Zařízení číslo 09: Větrání místnosti EPS						
9.01.	Vlastní Vlastní	Větrací stěnová mřížka s požární odolností EI30DP1 400x100m Krycí mřížka 400x100, pozink., provedení do stěny Položka viz. výkresy : D.1.4.2.2- Půdorys 1.nadzemního podlaží	ks ks	1 1	5 140,00 450,00	5 140,00 450,00
9.02.	Vlastní	Montáž, doprava, přesun na stavbě a uvedení do provozu	kpl	1	1 398,00	1 398,00
CELKEM					6 988,00	
Zařízení číslo 10: Chlazení a úprava vlhkosti v expozici (m.č. 201)						

10.01.	Vlastní	SPLIT systém klimatizace (1+1), vnitřní podstropní jednotka / venk. kondenzační jednotka, chladicí / topný výkon : 5,0kW /5,5 kW, celková délka vedení do 50 m, max. výškový rozdíl 30m, hladina akustického tlaku 30/40dB (A), 44/46 dB(A), napájení 1,45kW / 1x230V o Zaručený rozsah použití - venkovní teploty: topení -11 až +21 °C, chlazení -15 až +46 °C o Objemový průtok vzduchu vnitřní jednotky 600 /660 /780 /900 m3/h – čtyři stupně otáček – automaticky nastavitelné o Hladina ak. tlaku vnitřní jednotky max. 32/40 dB(A) o Hladina ak. tlaku venkovní jednotky max. 44/46 dB(A) ve vzdálenosti 1 m od venkovní jednotky o Energetická třída A+/A+, roční účinnost SCOP a SEER stanoveny dle ČSN EN 14 825 - SEER 6,0, SCOP 4,2 o Rozměry IU 960 x 680 x 230 mm, hmotnost 25 kg o Rozměry OU 809 x 300 x 630 mm, hmotnost 46 kg o Jednotka s vysokým citelným výkonem a možností přívodu venkovního větracího vzduchu. o Kabelové dálkové ovládání MA sběrnice s podsvíceným displejem o Skupinové ovládání o Zobrazení „Full“ nebo „Basic o Dual Set Point – možnost nastavení rozdílných teplot pro topení / chlazení o 120 x 120 x 19 mm o Volitelný jazyk (angličtina / němčina / čeština / ...) <i>Položka viz. výkresy : D.1.4.2.3- Půdorys 2. nadzemního podlaží, D.1.4.2.4- Půdorys podkrovní</i>	kpl	1	56 700,00	56 700,00
	Vlastní	 o Dual Set Point – možnost nastavení rozdílných teplot pro topení / chlazení o 120 x 120 x 19 mm o Volitelný jazyk (angličtina / němčina / čeština / ...) <i>Položka viz. výkresy : D.1.4.2.3- Půdorys 2. nadzemního podlaží, D.1.4.2.4- Půdorys podkrovní</i>	ks	1	4 300,00	4 300,00
10.02.	Vlastní	Propojovací medene potrubí chladiva - dvojlinka , včetně kaučukové parotesne tep. izolace , propojovací kabeláže (mezi vnější a vnitřní jednotkou) <i>Položka viz. výkresy : D.1.4.2.3- Půdorys 2. nadzemního podlaží, D.1.4.2.4- Půdorys podkrovní</i>	m	18	600,00	10 800,00
10.03.	Vlastní	Konzoly pro osazení venkovní kondezační jednotky <i>Položka viz. výkresy : D.1.4.2.4-Půdorys podkrovní</i>	kpl	1	2 190,00	2 190,00
10.04.	Vlastní	Osazení jednotek - vnitřní a vnější, montáž propojovacího potrubí mezi jedn., vyvakuování, naplnění chladivem, elektrické propojení venkovních a vnějších jednotek <i>Položka viz. výkresy : D.1.4.2.3- Půdorys 2. nadzemního podlaží, D.1.4.2.4- Půdorys podkrovní</i>	ks	1	8 250,00	8 250,00
10.05.	Vlastní	suchého vzduchu 400 m3/h při 200Pa, kondenzace vzdušné vlhkosti bez použití freonu a kompresorového okruhu, provoz i při teplotách rosného bodu , opláštění z nerez oceli, omývatelný rotor, el. příkon ohřívače 1kW, max. elektrický příkon 1,2 kW/230V-50Hz, jištění 10A, přípojka odvodu kondenzátu R15, napojení suchého vzduchu prům. 125 Externí prostorový elektronický hygromstat (0 až 100% r.v.) <i>Položka viz. výkresy : D.1.4.2.3- Půdorys 2. nadzemního podlaží</i>	ks	1	109 000,00	109 000,00
			ks	1	18 260,00	18 260,00
10.06.	Vlastní	Koleno 90st. - prům. 125mm + spojka Spojovací manžeta s gumovým vložením prům. 125mm <i>Položka viz. výkresy : D.1.4.2.3- Půdorys 2. nadzemního podlaží</i>	ks	1	290,00	290,00
			ks	1	128,00	128,00
10.07.	Vlastní	Vzduchový kus rovný- prům. 125 mm <i>Položka viz. výkresy : D.1.4.2.3- Půdorys 2. nadzemního podlaží</i>	ks	1	650,00	650,00
10.08.	Vlastní	přímé zvlhčování prostoru- pára je přímo z vyvíjecí nádoby distribuována vestavěným ventilátorem přes mřížku, parní výkon 2 kg/h, max. el. Příkon 1,6 kW/230V-50Hz. Jištění 13A, rozměry 265x175, v. 650mm, hmotnost 11 kg, teplotně odolný odpad min. DN 40, přívod vody G3/4", 1-10 bar, regulace zvlhčovače vestavěným PI regulátorem podle čidla vlhkosti v prostoru Čidlo vlhkosti prostorové Hygromstat prostorový bezpečnostní <i>Položka viz. výkresy : D.1.4.2.3- Půdorys 2. nadzemního podlaží</i>	ks	1	36 250,00	36 250,00
			ks	1	6 000,00	6 000,00
			ks	1	2 640,00	2 640,00
10.09.	Vlastní	Stropní ventilátor se třemi lopatkami prům. 1000mm, objemový průtok vzduchu 6000/4950/3340 m3/h, el. příkon 60W / 230-50Hz, I= 0,3A, max. teplota 40°C, akustický výkon max. 50dB(A), součástí dodávky je regulátor otáček <i>Položka viz. výkresy : D.1.4.2.3- Půdorys 2. nadzemního podlaží</i>	ks	1	3 190,00	3 190,00
10.10.	Vlastní	Protipožární utěsnění průstupů potrubí požárně dělicí konstrukci dle požadavků <i>Položka viz. výkresy : D.1.4.2.4-Půdorys podkrovní</i>	kpl	1	1 250,00	1 250,00
10.11.	Vlastní	Montáž, doprava, přesun na stavbě a uvedení do provozu	kpl	1	22 000,00	22 000,00
CELKEM					281 898,00	
Zařízení číslo 11: Chlazení technické místnosti slaboproudu (m.č. 213)						
11.01.	Vlastní	venk. kondenzační jednotka, rozsah použití -15 až 46°C / -10 až 24°C, jednotka, chladicí / topný výkon : 5,0kW /5,8 kW, celková délka vedení do 30 m, max. výškový rozdíl 30m, hladina akustického tlaku 36/43dB (A), 52 dB(A), napájení 1x230V, doporučené jištění 16A, včetně kabelového dálkového <i>Položka viz. výkresy : D.1.4.2.3- Půdorys 2. nadzemního podlaží, D.1.4.2.4- Půdorys podkrovní</i>	kpl	1	44 900,00	44 900,00

11.02.	Vlastní	Propojovací medene potrubí chladiva - dvojlinka , včetně kaučukové parotesné tep. izolace , propojovací kabeláže (mezi vnější a vnitřní jednotkou) <i>Položka viz. výkresy : D.1.4.2.3- Půdorys 2. nadzemního podlaží, D.1.4.2.4- Půdorys podkrovní</i>	m	30	600,00	18 000,00
11.03.	Vlastní	Konzoly pro osazení venkovní kondezační jednotky <i>Položka viz. výkresy : D.1.4.2.4-Půdorys podkrovní</i>	kpl	1	2 190,00	2 190,00
11.04.	Ceník URS 751 51-00 751 51-0042	Kruhové VZ1 potrubí sk. I. z pozink. plechu provedení Spiro, vc. tvarovek, spojek, typizovaných závěsů, pomocného montážního materiálu prům přes 100 do 200mm, 50% tvarovky <i>Položka viz. výkresy : D.1.4.2.4-Půdorys podkrovní</i>	m	1,5	256,00	384,00
11.05.	Vlastní	Protipožární utěsnění prostupů potrubí požární dělicí konstrukci dle požadavků <i>Položka viz. výkresy : D.1.4.2.4-Půdorys podkrovní</i>	kpl	1	1 250,00	1 250,00
11.06.	Vlastní	montáž, doprava, přesun na stavbu a uvedení do provozu (osazení jednotek vnitřní a vnější, montáž propojovacího potrubí mezi jedn.,vyvakuování, naplnění chladivem a uvedení do provozu, elektrické propojení venkovních a vnějších jednotek, zaškolení obsluhy a předání zařízení uživateli)	ks	1	9 206,00	9 206,00
CELKEM					75 930,00	
Zařízení číslo 12: Vedlejší a ostatní náklady						
	Vlastní	Zaregulování systému, vyzkoušení a komplexní zkoušky, zaškolení obsluhy, měření hluku a revizní zpráva	h	18	350,00	6 300,00
	Vlastní	Ekologická a likvidace obalových materiálů a odpadu	ks	1	3 500,00	3 500,00
	Vlastní	Vypracování výrobní dokumentace a dokumentace skutečného provedení	ks	1	15 000,00	15 000,00
CELKEM					24 800,00	

POZNÁMKA: Jestliže se v PD vyskytnou odkazy na obchodní názvy a firmy , specifická označení výrobků nebo materiálů, které platí pro určitého podnikatele, společnost nebo organizační složku, má se za to , že projektant nebyl jinak schopen popsat vymezenou část předmětu použitím daných specifikací tak, aby byly dostatečně přesné a srozumitelné všem dodavatelům. V tomto případě se jedná o doporučená řešení (vymezení předpokládaného standardu) a v těchto případech umožňuje zadavatel uchazečům ve svých nabídkách použití i jiných kvalitativně a technicky obdobných řešení.

Projektová dokumentace je zpracována dle dostupných možných informací. Při stavebních pracích mohou být zjištěny skutečnosti, které mohou ovlivnit předpoklad a rozsah prací. V těchto případech bude projektant v předstihu upozorněn a úprava bude řešena v rámci změnového řízení

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Pardubice, Příhrádek č.p.6 - 8
Objekt: 02 - Dům č.p. 8
Soupis:

021 - Stavební a statická část vč.rekapitulace profesí

KSO: 801 46 12 CC-CZ: 19.04.2017
Místo: Pardubice,kú. 717657 Datum:
CZ-CPV: 45000000-7
Zadavatel: Pardubický kraj, Komenského nám.125,53211 Pardubice
Uchazeč: ARCHAT PAMÁTKY spol. s r.o., Třebíč, V. Nezvala 56/68, PSČ 67401
IČ: 60753013
DIČ: CZ60753013
Projektant: INRECO,s.r.o.,Škroupova 441/9,50002 Hradec Králové
IČ: 60753013
DIČ: CZ60753013

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 vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. Položky s označením ve sloupci 'Cenová soustava' jako "Vlastní" jsou tvořeny na základě realizovaných akcí s odkazem na Čestné prohlášení.

Cena bez DPH		10 378 959,69	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	10 378 959,69 0,00	21,00% 15,00%	2 179 581,53 0,00
Cena s DPH		12 558 541,22	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Pardubice, Příhrádek č.p.6 - 8

Objekt:

02 - Dům č.p. 8

Soupis:

021 - Stavební a statická část vč.rekapitulace profesí

Místo:

Pardubice,kú. 717657

Datum: 19.04.2017

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského nám.125,53211 Pardubice

Projektant: INRECO,s.r.o.,Škroupov
a 441/9,50002 Hradec
Králové

Uchazeč:

ARCHATT PAMÁTKY spol. s r.o., Třebíč, V. Nezvala 56/68, PSČ 67401

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

10 378 959,69

HSV - HSV

4 859 515,13

1 - Zemní práce

305 380,34

18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu

45 415,87

2 - Zakládání

605 778,91

28 - Zakládání - zpevňování hornin - injektáže a mikropiloty

530 440,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

57 078,24

4 - Vodorovné konstrukce

25 294,69

6 - Úpravy povrchu, podlahy, osazení

643 742,35

66 - Sanace vlhkého zdiva

1 860 613,34

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

1 011 038,04

997 - Přesun sutě

197 031,94

998 - Přesun hmot

153 557,28

PSV - Práce a dodávky PSV

5 420 744,56

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	161 246,10
713 - Izolace tepelné	116 515,10
721 - Zdravotechnika	254 031,13
731 - Ústřední vytápění	417 709,14
741 - Elektroinstalace - silnoproud	536 670,45
742 - Elektroinstalace - slaboproud	839 363,10
751 - Vzduchotechnika	50 914,00
762 - Konstrukce tesařské	712 714,39
763 - Konstrukce suché výstavby	11 190,44
764 - Konstrukce klempířské	133 325,99
765 - Krytina skládaná	366 297,10
766 - Konstrukce truhlářské vč.povrchové úpravy	722 575,76
767 - Konstrukce zámečnické vč.povrchové úpravy	209 274,16
771 - Podlahy z dlaždic	478 699,39
772 - Podlahy z kamene	4 661,27
773 - Podlahy z litého teraca	22 559,47
776 - Podlahy povlakové	14 030,94
781 - Dokončovací práce - obklady	195 887,35
783 - Dokončovací práce - nátěry	123 703,21
784 - Dokončovací práce - malby	49 376,07
M - Práce a dodávky M	38 700,00
M21 - Elektromontáže	38 700,00
N00 - Ostatní práce	60 000,00
N01 - HZS	60 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Pardubice, Příhrádek č.p.6 - 8

Objekt:

02 - Dům č.p. 8

Soupis:

021 - Stavební a statická část vč.rekapitulace profesí

Místo:

Pardubice,kú. 717657

Zadavatel:

Pardubický kraj,Komenského nám.125,53211 Pardubice

Uchazeč:

ARCHATT PAMÁTKY spol. s r.o., Třebíč, V. Nezvala 56/68, PSČ 67401

Datum:

19.04.2017

Projektant:

INRECO,s.r.o.,Škroupov
a 441/9,50002 Hradec
Králové

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

Náklady soupisu celkem 10 378 959,69

D HSV HSV 4 859 515,13

305 380,34

D	1	Zemní práce						
1	K	130001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	44,033	237,43	10 454,76	CS ÚRS 2017 01

"pro výkopy v blízkosti konstrukcí a inženýrských sítí"

"30 % kubatury"

v1*0,3

"50 % kubatury"

v2*0,5

v3*0,5

Součet

22,961

18,907

2,165

44,033

2	K	131203101	Hloubení zapažených i nezapažených jam ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných	m3	76,536	671,08	51 361,78	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	----------------

"výkop bude probíhat v archeologickém režimu"

"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"

"výkop pro souvrství nových podlah"

"hloubka výkopu po odstranění stávajících podlah prům.400 mm"

W	0,4*sumaS1	77,556				
W	"odpočet vykopaných sond"					
W	"P22"					
W	-0,4*2,2*1,98	-1,742				
W	-0,4*1,5*1,95	-1,170				
W	-0,4*1,6*1,6	-1,024				
W	"dle D.1.1.2.01 Bourací práce 1.NP"					
W	"nezpevněná podlaha"					
W	0,2*(4,355*3,118+1,41*0,5+1,47*0,2)	2,916				
W	Součet	76,536				
3	K 131203109		m3	108,00	8 265,89	CS ÚRS 2017 01
W	Hloubení zapážených i nezapažených jam ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 Příplatek k cenám za lepiivost horniny tř. 3	76,536				
W	v1	76,536				
W	Součet	76,536				
4	K 132212101		m3	671,08	2 905,78	CS ÚRS 2017 01
W	Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3	4,330				
W	konkrétních					
W	"dle D.1.2.12 Dům 8 - půdorys základů"					
W	"dle D.1.2.04 Výkaz materiálu"					
W	"betonáž do výkopu"	1,780				
W	"Z8.3" 1,78	1,480				
W	"Z8.1" 1,48	1,070				
W	"Z8.2" 1,07	4,330				
W	Mezisoučet	4,330				
W	Součet	4,330				
5	K 132212109		m3	173,54	751,43	CS ÚRS 2017 01
W	Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 Příplatek k cenám za lepiivost horniny tř. 3	4,330				
W	v3	4,330				
W	Součet	4,330				
6	K 139711101		m3	983,08	37 174,19	CS ÚRS 2017 01
W	Vykopávka v uzavřených prostorech s naložením výkopku na dopravní prostředek v hornině tř. 1 až 4	37,814				
W	"výkop bude probíhat v archeologickém režimu"					
W	"dle D.1.2.12 Dům 8 - půdorys základů"					
W	"dle D.1.2.04 Výkaz materiálu"					
W	"podezdívka" 8,24	8,240				
W	"výkop pracovního prostoru"					
W	1,5*(6,4+3,49+5,18+3,36+14,43)*0,6	29,574				
W	Mezisoučet	37,814				
W	Součet	37,814				
7	K 161101602		m3	466,61	17 644,39	CS ÚRS 2017 01
W	Vytažení výkopku těženého z prostoru pod základy nebo z pracovních šachet při podchycování základového zdiva, bez naložení, avšak s vyprázdněním nádob na hromady nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4 z hloubky přes 2 do 4 m	37,814				
W	"dle D.1.2.12 Dům 8 - půdorys základů"					

VV		"dle D.1.2.04 Výkaz materiálu"							
VV		v2					37,814		
VV		Součet					37,814		
8	K	162201211	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s naložením a vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny tř. 1 až 4	m3		89,106	152,26	13 567,28	CS ÚRS 2017 01
VV			"z objektu na meziskládku"						
VV		v1				76,536			
VV		v2				37,814			
VV		v3				4,330			
VV			"zemina na zásyp"						
VV		-z1				-29,574			
VV	s1	Mezisoučet				89,106			
VV		Součet				89,106			
9	K	162201219	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s naložením a vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny Příplatek k ceně za každých dalších 10 m	m3		356,424	134,71	48 013,88	CS ÚRS 2017 01
VV			"předpoklad meziskládky do 50 m"						
VV		s1*4				356,424			
VV		Součet				356,424			
10	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3		89,106	219,99	19 602,43	CS ÚRS 2017 01
VV		s1				89,106			
VV		Součet				89,106			
11	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3		89,106	168,37	15 002,78	CS ÚRS 2017 01
VV		s1				89,106			
VV		Součet				89,106			
12	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3		89,106	13,29	1 184,22	CS ÚRS 2017 01
VV		s1				89,106			
VV		Součet				89,106			
13	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t		160,391	114,39	18 347,13	CS ÚRS 2017 01
VV		s1*1,8				160,391			
VV		Součet				160,391			
14	K	174101102	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním v uzavřených prostorách s urovnáním povrchu zásypu	m3		29,574	292,44	8 648,62	CS ÚRS 2017 01
VV			"vytěženou zeminou"						
VV			"výkop pracovního prostoru"			29,574			
VV		1,5*(6,4+3,49+5,18+3,36+14,43)*0,6				29,574			
VV	z1	Součet				29,574			
15	K	174101102	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním v uzavřených prostorách s urovnáním povrchu zásypu	m3		24,073	292,44	7 039,91	CS ÚRS 2017 01

VV		"dle D.1.1.2.01 Bourací práce 1.NP"							
VV		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"							
VV		"P22"							
VV		"zemina ponechaná vedle sondy"							
VV		(2,286-0,186-0,2)*2,2*1,98					8,276		
VV		(3,716-0,216-0,2)*1,5*1,95					9,653		
VV		(2,866-0,266-0,2)*1,6*1,6					6,144		
VV	z2	Mezisoučet					24,073		
VV		Součet					24,073		
D	18	Zemní práce - povrchové úpravy terénu							45 415,87
16	K	121101101	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m	m3	50,380	56,50		2 846,47	CS ÚRS 2017 01
VV		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"							
VV		"sejmutí před zahájením prací na fasádě a osazením lešení"							
VV		"ponechání na meziskládce pro pozdější použití"							
VV		"západní fasáda"							
VV		0,2*zelen1					50,380		
VV		Součet					50,380		
17	K	181151321	Plášťová úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy přes 500 m2 při nerovnostech terénu přes 100 do 150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	251,900	28,72		7 234,57	CS ÚRS 2017 01
VV		zelen1					251,900		
VV		Součet					251,900		
18	K	181301113	Rozproštění a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	251,900	11,71		2 949,75	CS ÚRS 2017 01
VV		zelen1					251,900		
VV		Součet					251,900		
19	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	251,900	17,51		4 410,77	CS ÚRS 2017 01
VV		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"							
VV		"západní fasáda"							
VV		"plochy dotčené stavbou"							
VV		"v rovině"							
VV		aa*10,0					251,900		
VV	zelen1	Mezisoučet					251,900		
VV		Součet					251,900		
20	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	7,557	100,00		755,70	CS ÚRS 2017 01
VV		zelen1*3,0*0,01					7,557		
VV		Součet					7,557		
21	K	183101221	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 0,40 do 1,00 m3	kus	5,000	957,78		4 788,90	CS ÚRS 2017 01
VV		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"							
VV		5					5,000		

W			Součet			5,000		
22	K	183101213	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 0,02 do 0,05 m ³	kus	38,000	50,13	1 904,94	CS ÚRS 2017 01
W			"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"					
W			"kolem terasy, á 500 mm"		38,000			
W			(4,0*2+11,0)/0,5		38,000			
W			Součet					
23	M	103715000	substrát pro travníky A VL	m ³	3,450	850,00	2 932,50	CS ÚRS 2017 01
W			"50% výměna"					
W			1,0*5*0,5		2,500			
W			0,05*38*0,5		0,950			
W			Součet		3,450			
24	K	184102115	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 500 do 600 mm	kus	5,000	389,40	1 947,00	CS ÚRS 2017 01
W			"ovocné dřeviny menšího vzrůstu"					
W			5		5,000			
W			Součet		5,000			
25	M	026509090.1	ovocné dřeviny tradiční malého vzrůstu vzrostlé	kus	5,000	320,00	1 600,00	Vlastní
26	K	184102211	Výsadba keře bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5 výšky do 1 m v terénu	kus	38,000	24,81	942,78	CS ÚRS 2017 01
W			"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"					
W			"kolem terasy, á 500 mm"		38,000			
W			(4,0*2+11,0)/0,5		38,000			
W			Součet					
27	M	026549299.1	popínavé dřeviny (upřesnění druhu při výstavbě)	kus	38,000	150,00	5 700,00	Vlastní
28	K	184215131	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky do 1 m	kus	5,000	176,24	881,20	CS ÚRS 2017 01
W			"ovocné dřeviny menšího vzrůstu"					
W			5		5,000			
W			Součet		5,000			
29	M	605912500	kůl vyvazovací dřevěný délka 150 cm průměr 8 cm	kus	15,000	76,00	1 140,00	CS ÚRS 2017 01
W			5*3		15,000			
W			Součet		15,000			
30	K	184215331	Ukotvení dřeviny nadzemním kotvením za kmen pomocí textilních popruhů a ocelových lanek na konstrukci, obvodu kmene do 200 mm, výšky do 5 m	kus	38,000	29,68	1 127,84	CS ÚRS 2017 01
W			"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"					
W			"kolem terasy, á 500 mm"		38,000			
W			(4,0*2+11,0)/0,5		38,000			
W			Součet					
31	K	184911421	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m ²	24,000	37,55	901,20	CS ÚRS 2017 01
W			"solitéry 1,0 m ² /kus"					

W		1,0*5			5,000				
W		"keře 0,5 m2/kus"							
W		0,5*38			19,000				
W		Součet			24,000				
32	M	103911000		m3	2,400	640,00	1 536,00	CS ÚRS 2017 01	
W		kůra mulčovací VL							
W		"solitéry 1,0 m2/kus"			0,500				
W		1,0*5*0,1							
W		"keře 0,5 m2/kus"			1,900				
W		0,5*38*0,1			2,400				
W		Součet							
33	K	184816111		kus	43,000	15,16	651,88	CS ÚRS 2017 01	
W		Hnojení sazenic průmyslovými hnojivy v množství do 0,25 kg k jedné sazenici							
W		"solitéry"			5,000				
W		5							
W		"keře"			38,000				
W		38			43,000				
W		Součet							
34	K	185802113		t	0,025	4 884,40	122,11	CS ÚRS 2017 01	
W		Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem na široko							
W		zelen1*0,0001			0,025				
W		Součet			0,025				
35	M	251911550. 1		kg	35,940	29,00	1 042,26	Vlastní	
W		hnojivo průmyslové (bal. 5 kg)							
W		"trávník"			25,190				
W		zelen1*0,1							
W		"dřeviny"			10,750				
W		(5+38)*0,25			35,940				
W		Součet							
D	2	Zakládání					605 778,91		
36	K	213141111		m2	182,430	11,24	2 050,51	CS ÚRS 2017 01	
W		Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m							
W		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"							
W		"dle D.1.1.2.19 Tabulka podlah"							
W		"pod provětrání podlah"							
W		P1C			139,440				
W		P1D			10,730				
W		P1K			20,860				
W		P1L			7,260				
W		Mezisoučet			178,290				
W	i13	"pod základovou desku"			4,140				
W		bm021/0,1			182,430				
W		Součet							
37	M	693111460		m2	209,795	27,60	5 790,34	CS ÚRS 2017 01	
W		geotextilie netkaná PP 300 g/m2 do š 8,8 m							
W		i13			178,290				

VV		"pod základovou deskou"							
VV		bm021/0,1					4,140		
VV		Součet					182,430		
VV		182,43*1,15 Přepočtené koeficientem množství					209,795		
38	K	215901101	Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 z hornin soudružných do 92 % PS a nesoudružných sypkých relativní ulehlosti I(d) do 0,8	m2		182,430	5,85	1 067,22	CS ÚRS 2017 01
VV		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"							
VV		"dle D.1.1.2.19 Tabulka podlah"							
VV		"pod násyp"							
VV		113					178,290		
VV		bm021/0,1					4,140		
VV		Součet					182,430		
39	K	233211123	Zemní ocelové vruty pro kontejnery a dřevostavby průměru 76 mm, délky 1600 mm	kus		4,000	3 447,00	13 788,00	CS ÚRS 2017 01
VV		"dle D.1.2.23 Dům 8 - konstrukce terasy"							
VV		"dle D.1.2.04 Výkaz materiálu"							
VV		4					4,000		
VV		Součet					4,000		
40	K	274313711	Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25	m3		4,330	2 405,46	10 415,64	CS ÚRS 2017 01
VV		"dle D.1.2.12 Dům 8 - půdorys základů"							
VV		"dle D.1.2.04 Výkaz materiálu"							
VV		"Z8.3" 1,78					1,780		
VV		"Z8.1" 1,48					1,480		
VV		"Z8.2" 1,07					1,070		
VV	xx22	Mezisoučet					4,330		
VV		Součet					4,330		
41	K	279232513	Postupná podezdívka základového zdiva jakékoliv tloušťky, bez výkopu a zapažení na maltu cementovou, cihlami betonovými	m3		8,240	5 124,66	42 227,20	CS ÚRS 2017 01
VV		"dle D.1.2.12 Dům 8 - půdorys základů"							
VV		"dle D.1.2.04 Výkaz materiálu"							
VV		8,24					8,240		
VV		Součet					8,240		
D	28	Zakládání - zpevňování hornin - injektáže a mikropiloty							530 440,00
42	K	282606019R01	Podchycení základů metodou tryskové injektáže - kompletní D+M	m3		59,600	8 900,00	530 440,00	Vlastní
VV		"dle D.1.2.12 Dům 8 - půdorys základů"							
VV		"dům č.p.8"							
VV		59,6					59,600		
VV		Součet					59,600		
D	3	Svislé a kompletní konstrukce							57 078,24
43	K	310236241	Zazdívká otvorů ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými plochy přes 0,0225 m2 do 0,09 m2, ve zdi tl. do 300 mm	kus		2,000	145,09	290,18	CS ÚRS 2017 01
VV		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"							

W		"P25" 2				2,000			
W		Součet				2,000			
44	K	310238211	Zazdívká otvorů ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými plochy přes 0,25 m2 do 1 m2 na maltu vápenocementovou	m3	0,535	3 974,19	2 126,19	CS ÚRS 2017 01	
W		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"							
W		"129"							
W		0,36*0,64*0,15			0,035				
W		"drobné dozdívký" 0,5			0,500				
W		Součet			0,535				
45	K	310239211	Zazdívká otvorů ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými plochy přes 1 m2 do 4 m2 na maltu vápenocementovou	m3	6,424	3 832,48	24 619,85	CS ÚRS 2017 01	
W		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"							
W		"126"							
W		(0,29+vv1)*(1,2)*0,835			3,993				
W		"131"							
W		(0,29+vv1)*(2,3)*0,33			3,025				
W		-0,7*1,97*1*0,33			-0,455				
W		-0,65*0,65*1*0,33			-0,139				
W		Součet			6,424				
46	K	31638117R01	Komínové krycí desky z betonu tř. C 25/30 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	1,143	1 163,76	1 330,18	Vlastní	
W		"dle D.1.1.2.08 Půdorys střechy"							
W		"P5" (0,48+0,07*2)*(0,48+0,07*2)			0,384				
W		"P5" (0,475+0,07*2)*(0,48+0,07*2)			0,381				
W		"P8" (0,5+0,07*2)*(0,45+0,07*2)			0,378				
W		Součet			1,143				
47	K	317168132	Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překlady 7 cm výšky 23,8 cm, délky 150 cm	kus	24,000	387,65	9 303,60	CS ÚRS 2017 01	
W		"dle D.1.1.2.01 Bourací práce 1.NP"							
W		"P4"							
W		6*4			24,000				
W		Součet			24,000				
48	K	342248110R01	Příčky jednoduché z cihel děrovaných spojených na pero a drážku klasických na maltu MVC, pevnost cihel P 10, tl. příčky 80 mm	m2	5,193	429,49	2 230,34	Vlastní	
W		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"							
W		"140"							
W		(0,29+vv1)*(1,095)			4,364				
W		-0,7*1,97*1			-1,379				
W		"135"							
W		(0,29+vv1)*(0,9)			3,587				
W		-0,7*1,97*1			-1,379				
W		Součet			5,193				

49	K	342248112R01	Příčky jednoduché z cihel děrovaných spojených na pero a drážku klasických na maltu MVC, pevnost cihel P 10, tl. příčky 115 mm	m2	30,062	514,72	15 473,51	Vlastní
	W		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"					
	W		"135"					
	W		(0,29+vv1)*(0,705+0,7+0,1+1,5+0,31)		13,210			
	W		-0,7*1,97*1		-1,379			
	W		"130"					
	W		(0,29+vv1)*(0,97+0,125+1,875)		11,835			
	W		"131"					
	W		(0,29+vv1)*(0,32+1,1+0,185)		6,396			
	W		Součet		30,062			
50	K	349231821	Přízdívka z cihel ostění s ozubem ve vybouraných otvorech, s vysekáním kapes pro zavázání přes 150 do 300 mm	m2	1,260	1 352,69	1 704,39	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"					
	W		"128" 2,1*2*0,15*2		1,260			
	W		Součet		1,260			
D 4 Vodorovné konstrukce							25 294,69	
51	K	411121232	Montáž prefabrikovaných železobetonových stropů se zalitím spár, včetně podpěrné konstrukce, na cementovou maltu ze stropních desek, šířky do 600 mm a délky přes 900 do 1800 mm	kus	2,000	160,57	321,14	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"		2,000			
	W		"vnější schodiště" 2		2,000			
	W		Součet					
52	M	593412190	deska stropní plná PZD 150x30x9 cm	kus	2,020	247,50	499,95	CS ÚRS 2017 01
	W		2*1,01 Přepočtené koeficientem množství		2,020			
53	K	436234216	bocní žláky schodišťovým konstrukci z cihel předložených srovnou, poprsníku nebo zábradelní přes 150 mm z cihel dl. 290 mm, P 20 nebo P 25 M, na maltu MC-5 nebo MF-10	m3	6,666	3 660,58	24 401,43	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"					
	W		(1,914-0,662)*(2,03+0,89)*0,6*1		2,194			
	W		(1,914-0,23)*(2,03+0,89)*0,6*1		2,950			
	W		(0,67+0,662)*(2,03/2+0,89)*0,6*1		1,522			
	W		Součet		6,666			
54	K	451577777	Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 30 do 100 mm z kameniva těženého	m2	1,000	72,17	72,17	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"					
	W		"P6" 2,0*1*0,5		1,000			
	W		Součet		1,000			
D 6 Úpravy povrchu, podlahy, osazení							643 742,35	
55	K	611142012	Potažení vnitřních ploch pletivem v ploše nebo pružích, na plném podkladu rabicovým provizorním přichycením stropů	m2	116,130	132,51	15 388,39	CS ÚRS 2017 01
	W		"na podbití"					

W		omstustrplet		116,130			
W		Součet		116,130			
56	K	611311142	Omitka vápenná vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá štuková, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuky do 3 mm vodorovných konstrukcí stropů žebrových nebo osamělých trámů	m2	116,130	386,70	44 907,47 CS ÚRS 2017 01
W			"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"				
W			"125" 26,8		26,800		
W			"126" 19,55		19,550		
W			"130" 7,26		7,260		
W			"131" 3,29		3,290		
W			"132" 1,87		1,870		
W			"133" 33,88		33,880		
W			"134" 20,86		20,860		
W			"135" 1,35		1,350		
W			"136" 1,27		1,270		
W		Mezisoučet			116,130		
W		Součet			116,130		
57	K	611311143	Omitka vápenná vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá štuková, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuky do 3 mm vodorovných konstrukcí kleneb nebo skvrnění	m2	145,953	346,30	50 543,52 CS ÚRS 2017 01
W			"dle D.1.1.2.05 Stropy nad 1.NP"				
W			"dle D.1.1.2.20 Vnitřní povrchové úpravy - 1.NP"				
W			"*25 % na klenby"				
W			"127" 36,19*1,25		45,238		
W			"128" 23,01*1,25		28,763		
W			"129" 3,14*1,25		3,925		
W			"138" 1,47*1,25		1,838		
W			"139" 2,67*1,25		3,338		
W			"140" 1,7*1,25		2,125		
W			"141" 1,25*1,25		1,563		
W			"144" 47,33*1,25		59,163		
W		Mezisoučet			145,953		
W		Součet			145,953		
58	K	611311191	Omitka vápenná vnitřních ploch nanášená ručně Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky jádrové omítky přes 10 mm stropů	m2	291,906	51,90	15 149,92 CS ÚRS 2017 01
W			omstustrst*2		291,906		
W		Součet			291,906		
59	K	611811023	Omitka tepelně izolační vnitřních ploch vodorovných konstrukcí prováděná v 1 vrstvě kleneb nebo skořepin, tloušťky přes 30 do 40 mm	m2	3,517	436,18	1 534,05 CS ÚRS 2017 01
W			"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"				
W			"p9"				
W			nat1				
W		Součet			3,517		
60	K	612311141	Omitka vápenná vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá štuková, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuky do 3 mm svislých konstrukcí stěn	m2	438,025	239,82	105 047,16 CS ÚRS 2017 01

VV	"nové zdivo"		
VV	"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"		
VV	"100 mm"		
VV	"140"		
VV	(vv1)*(1,095)*2	8,092	
VV	-0,7*1,97*1*2	-2,758	
VV	"135"		
VV	(vv1)*(0,9)*2	6,651	
VV	-0,7*1,97*1*2	-2,758	
VV	"125 mm"		
VV	"135"		
VV	(vv1)*(0,705+0,7+0,1+1,5+0,31)*2	24,498	
VV	-0,7*1,97*1*2	-2,758	
VV	"130"		
VV	(vv1)*(0,97+0,125+1,875)*2	21,948	
VV	"131"		
VV	(vv1)*(0,32+1,1+0,185)*2	11,861	
VV	Mezisoučet	64,776	
VV	"stávající zdivo"		
VV	"není odpočet otvorů, plocha shodná s plochou ostění"		
VV	"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"		
VV	"125"		
VV	vv1*(5,245+5,22)*2	77,336	
VV	"126"		
VV	vv1*(3,94+4,69)*2	63,776	
VV	"127"		
VV	vv1*(9,28+3,625)*2	95,368	
VV	"128,129"		
VV	vv1*(3,62+2,18+2,97+1,67+4,41)*2	109,742	
VV	"odpočet otvorů bez ostění"		
VV	-0,97*1,96*1	-1,901	
VV	-1,23*2,12*1	-2,608	
VV	-0,8*1,97*1	-1,576	
VV	-0,9*1,97*1	-1,773	
VV	-0,88*2,15*1	-1,892	
VV	-0,87*2,18*1	-1,897	
VV	"130,131,132"		
VV	vv1*(4,0+3,05)*2	52,100	
VV	"133"		
VV	vv1*(5,695+6,29)*2	88,569	
VV	"134,135,136"		
VV	vv1*(6,08+0,345+3,3+0,835)*2	78,038	
VV	"odpočet otvorů bez ostění"		
VV	-1,18*1,97*1	-2,325	
VV	"138"		
VV	vv1*(1,525+0,985*2+0,59)	15,094	

W		WV1/2*(1,525-0,59+2,1*2)	9,487						
W		"odpočet otvorů bez ostění"							
W		-0,88*1,97*1	-1,734						
W		"139"							
W		WV1*(0,92+2,81)*2	27,565						
W		"odpočet otvorů bez ostění"							
W		-0,73*2,22*1	-1,621						
W		"140,141"							
W		WV1*(1,095+2,92)*2	29,671						
W		"odpočet ploch omítek z projektu Sanace"							
W		-256,17	-256,170						
W	omstustest	Mezisoučet	373,249						
W	omstuste	Součet	438,025						
61	K	622321190R01		m2	143,956	102,42	14 743,97	Vlastní	
W		Potažení vnějších ploch štukem aktivovaným, tloušťky do 3 mm stěn							
W		"dle D.1.1.2.16 Pohledy od SV a J - návrh"							
W		"dle D.1.1.2.17 Pohledy od SZ a Z - návrh"							
W		"dle D.1.1.2.18 Pohledy z nádvoří - návrh"							
W		"100 % ploch, kromě sanačních omítek dle projektu Sanace""							
W		"oprava 20 %"							
W		fom20	143,956						
W	fom	Mezisoučet	143,956						
W		Součet	143,956						
62	K	622325402		m2	143,956	112,80	16 238,24	CS ÚRS 2017 01	
W		Oprava vápenné omítky vnějších ploch stupně členitosti 3 štukové, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 20%							
W		"dle D.1.1.2.16 Pohledy od SV a J - návrh"							
W		"dle D.1.1.2.17 Pohledy od SZ a Z - návrh"							
W		"dle D.1.1.2.18 Pohledy z nádvoří - návrh"							
W		"měřeno grafickým programem"							
W		"fasáda SZ a Z" 52,7	52,700						
W		"fasáda dvorní" 91,256	91,256						
W	fom20	Mezisoučet	143,956						
W		Součet	143,956						
63	K	6223290R01		m2	71,978	77,06	5 546,62	Vlastní	
W		Ošetření omítky (přípravek proti porůstání řas a mechů)							
W		"dle D.1.1.2.16 Pohledy od SV a J - návrh"							
W		"dle D.1.1.2.17 Pohledy od SZ a Z - návrh"							
W		"dle D.1.1.2.18 Pohledy z nádvoří - návrh"							
W		"50% fasádních omítek"							
W		"oprava 20 %"							
W		fom20*0,5	71,978						
W		Součet	71,978						
64	K	622476090R01		m2	18,693	719,16	13 443,26	Vlastní	
W		Sanační vnější omítkový systém - úprava čel a boků zábradelní zdi u vnějšího schodiště							
W		"složení sanačního omítkového systému"							
W		"penetrace a sulfátodolná stěrka- 1. vrstva"							

VV		"vyrovnávací tmel do první vrstvy stěrky"							
VV		"sulfátodolná stěrka- 2. vrstva"							
VV		"sulfátodolný postřik pod omítkou"							
VV		"sanační jádro tl.15 mm"							
VV		"sanační omítka tl. 15 mm"							
VV		"sanační štuk"							
VV		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"							
VV		(0,15+(1,914-0,662))*(2,08+0,89)						4,164	
VV		(0,67+0,662)*(2,08/2+0,89)						2,571	
VV		(0,15+(1,914-0,23))*(2,08+0,89)						5,447	
VV		1,05*(0,6+2,08+0,89)						3,749	
VV		(1,914-0,23)*(0,6+2,08/2)						2,762	
VV		Součet						18,693	
65	K	629991011		m2		83,043	32,50	2 698,90	CS ÚRS 2017 01
VV		Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou							
VV		"vnější otvorové výplně"							
VV		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"							
VV		"TR42" 0,95*1,58*6						9,006	
VV		"TR22" 0,9*1,3*1						1,170	
VV		"TR21" 1,2*1,33*1						1,596	
VV		"TR23" 1,04*2,51*1						2,610	
VV		"TR5" 0,5*1,63*1						0,815	
VV		"TR43" 0,5*1,63*2						1,630	
VV		"TR1" 0,94*1,59*1						1,495	
VV		"TR2" 0,94*1,59*1						1,495	
VV		"TR19" 1,19*2,98*1						3,546	
VV		Součet						23,363	
VV		zakryt							
VV		"vnitřní otvorové výplně"							
VV		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"							
VV		"TR71" 1,05*2,1*1						2,205	
VV		"TR7" 1,46*2,12*1						3,095	
VV		"TR8" 1,215*1,89*1						2,296	
VV		"TR41" 1,32*1,97*1						2,600	
VV		"TR20" 1,34*1,96*1						2,626	
VV		"TR6" 0,88*2,15*1						1,892	
VV		"TR10" 0,75*2,22*1						1,665	
VV		"TR66" 0,7*1,97*2						2,758	
VV		"TR3" 1,18*1,95*1						2,301	
VV		"TR4" 1,515*2,15*1						3,257	
VV		"TR68" 0,7*2,1*1						1,470	
VV		"TR9" 0,88*2,02*1						1,778	
VV		"PO1" 0,87*2,18*1						1,897	
VV		Součet						29,840	
VV		izakryt						23,363	
VV		zakryt						59,680	
VV		izakryt*2							

66	VV	K	6299995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou omýtim	m2	83,043	143,956	37,41	5 385,39	CS ÚRS 2017 01
	VV			"dle D.1.1.2.16 Pohledy od SV a J - návrh"						
	VV			"dle D.1.1.2.17 Pohledy od SZ a Z - návrh"						
	VV			"dle D.1.1.2.18 Pohledy z nádvoří - návrh"						
	VV			fom		143,956				
	VV			Součet		143,956				
67	VV	K	62999906R01	Ozn. KA6 Nástupní schodišťový stupeň plný, 950/260/200 mm, kamenická repase prvku, čištění tlakovou vodou, plombování a přetmelení trhlín, osazení v nové poloze	kus		9,000	4 510,00	40 590,00	Vlastní
	VV			"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"						
	VV			"KA6" 9			9,000			
	VV			Součet			9,000			
68	VV	K	62999907R01	Ozn. KA7 Nástupní schodišťový stupeň plný 1050/250/230 mm, kamenická repase prvku, čištění tlakovou vodou, plombování a přetmelení trhlín, osazení v nové poloze	kus		10,000	4 950,00	49 500,00	Vlastní
	VV			"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"						
	VV			"KA7" 10			10,000			
	VV			Součet			10,000			
69	VV	K	62999908R01	Ozn. KA8 Schodišťový stupeň plný s obloučkem, nový, 1500/340/210 mm, osazení	kus		8,000	8 250,00	66 000,00	Vlastní
	VV			"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"						
	VV			"KA8" 8			8,000			
	VV			Součet			8,000			
70	VV	K	62999910R01	Kamenická obnova stávajícího schodiště v m.č.137	kus		1,000	52 800,00	52 800,00	Vlastní
	VV			"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"						
	VV			1			1,000			
	VV			Součet			1,000			
71	VV	K	631311116	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 25/30	m3		11,417	3 081,27	35 178,86	CS ÚRS 2017 01
	VV			"dle D.1.1.2.19 Tabulka podlah"						
	VV			"roznášecí deska tl.65 mm"						
	VV			0,065*P1C			9,064			
	VV			0,065*P1D			0,697			
	VV			0,065*P1F			0,096			
	VV			0,065*P1K			1,356			
	VV			"roznášecí deska tl.55-73 mm"						
	VV			0,065*P1E			0,204			
	VV			Součet			11,417			
72	VV	K	631311116	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 25/30	m3		0,224	3 081,27	690,20	CS ÚRS 2017 01
	VV			"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"						
	VV			"vnější schodiště"						
	VV			0,06*1,29*0,6			0,046			
	VV			0,05*(2,08+0,89)*0,6*2			0,178			

W		Součet		0,224			
73	K	631311126	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 25/30	m3	0,792	2 915,03	2 308,70 CS ÚRS 2017 01
W			"dle D.1.1.2.19 Tabulka podlah"				
W			"roznášecí deska tl.120 mm"				
W			0,12*P1G		0,320		
W			0,065*P1L		0,472		
W	bm02		Součet		0,792		
74	K	631311224	Mazanina z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 25/30	m3	0,414	2 915,03	1 206,82 CS ÚRS 2017 01
W			"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"				
W			"dle D.1.1.2.19 Tabulka podlah"				
W			"základová deska tl.100 mm"				
W			0,1*P1F		0,147		
W			0,1*P1G		0,267		
W	bm021		Součet		0,414		
75	K	631319204	Příplatek k cenám betonových mazanin za vyztužení ocelovými vlákny (drátkobeton) objemové vyztužení 30 kg/m3	m3	12,669	1 180,00	14 949,42 CS ÚRS 2017 01
W			"srovnatelná položka"				
W			"HE-1/50"				
W			bm01		11,417		
W			bm02		0,792		
W			bm021		0,414		
W			"vnější schodiště"				
W			0,06*1,29*0,6		0,046		
W			Součet		12,669		
76	K	631319209R01	Příplatek za plastifikátor do zálivky podlahového topení	m3	12,209	450,00	5 494,05 Vlastní
W			bm01		11,417		
W			bm02		0,792		
W			Součet		12,209		
77	K	631342332	Cementová litá pěna - pěnobeton s polystyrenem objemové hmotnosti 400 kg/m3, tl. přes 120 do 240 mm	m3	14,240	3 243,63	46 189,29 CS ÚRS 2017 01
W			"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"				
W			"dle D.1.1.2.04 Půdorys 2.NP"				
W			"dle D.1.1.2.19 Tabulka podlah"				
W			"nové násypy na klenbách, průměrná tl.0-400 mm"				
W			sanklen1*(0,4)/2		14,240		
W			Součet		14,240		
78	K	635111242	Násyp ze štěrkopísku, písku nebo kameniva pod podlahy se zhutněním z kameniva hrubého 16-32	m3	27,365	1 019,13	27 888,49 CS ÚRS 2017 01
W			"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"				
W			"dle D.1.1.2.19 Tabulka podlah"				
W			"pod provětrání podlah"				

VV	l1	(1,2+21,5+1,2)*(4,8+1,5)			150,570			
VV		Součet			372,670			
84	K	941111221	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 -1121	m2	178 881,600	0,75	134 161,20	CS ÚRS 2017 01
VV			"použití 16 měsíců"					
VV			l1*16*30		178 881,600			
VV			Součet		178 881,600			
85	K	941111821	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 do 10 m	m2	372,670	33,51	12 488,17	CS ÚRS 2017 01
VV			l1		372,670			
VV			Součet		372,670			
86	K	9419510R01	Doprava lešení	m2	372,670	17,08	6 365,20	Vlastní
VV			l1		372,670			
VV			Součet		372,670			
87	K	943111111	Montáž lešení prostorového trubkového lehkého pracovního bez podlah s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2, výšky do 10 m	m3	59,460	24,00	1 427,04	CS ÚRS 2017 01
VV			"pro obnovu komínů"					
VV			"dle D.1.1.2.08 Půdorys střechy"					
VV			"P5" 2,0*(0,48+1,0*2+0,48+1,0*2)*2*1,0		19,840			
VV			"P5" 2,0*(0,475+1,0*2+0,48+1,0*2)*2*1,0		19,820			
VV			"P8" 2,0*(0,5+1,0*2+0,45+1,0*2)*2*1		19,800			
VV	l3		Mezisoučet		59,460			
VV			Součet		59,460			
88	K	943111211	Montáž lešení prostorového trubkového lehkého pracovního bez podlah Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111	m3	3 567,600	0,55	1 962,18	CS ÚRS 2017 01
VV			"předpoklad použití 60 dnů"					
VV			l3*60		3 567,600			
VV			Součet		3 567,600			
89	K	943111811	Demontáž lešení prostorového trubkového lehkého pracovního bez podlah s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2, výšky do 10 m	m3	59,460	15,00	891,90	CS ÚRS 2017 01
VV			l3		59,460			
VV			Součet		59,460			
90	K	944511111	Montáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken	m2	372,670	7,00	2 608,69	CS ÚRS 2017 01
VV			l1		372,670			
VV			Součet		372,670			
91	K	944511211	Montáž ochranné sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -1111	m2	178 881,600	0,10	17 888,16	CS ÚRS 2017 01
VV			"použití 16 měsíců"					
VV			l1*16*30		178 881,600			
VV			Součet		178 881,600			
92	K	944511811	Demontáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken	m2	372,670	5,13	1 911,80	CS ÚRS 2017 01

W		I1	372,670						
W		Součet	372,670						
93	K	949101111		Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeníové podlahy do 1,9 m	m2	193,890	85,57	16 591,17	CS ÚRS 2017 01
W				"pro podhledy a výmalby"					
W				"lešení v 1NP je započteno v projektu Sanace"					
W				"lešení pro nátěr krovu"					
W				sumaS1		193,890			
W				Součet		193,890			
94	K	949211111		Montáž lešeníové podlahy pro trubkovou lešení z fošen, prken nebo dřevěných sbitých lešeníových dílců s příčníky nebo podélníky, ve výšce do 10 m	m2	17,730	50,00	886,50	CS ÚRS 2017 01
W				"pro obnovu komínů"					
W				"dle D.1.1.2.08 Půdorys střechy"					
W				"P5" ((0,48+1,0*2)*(0,48+1,0*2)-0,48*0,48)*1		5,920			
W				"P5" ((0,475+1,0*2)*(0,48+1,0*2)-0,475*0,48)*1		5,910			
W				"P8" ((0,5+1,0*2)*(0,45+1,0*2)-0,5*0,45)*1		5,900			
W				Mezisoučet		17,730			
W				Součet		17,730			
95	K	949211211		Montáž lešeníové podlahy pro trubkovou lešení Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111 nebo -1112	m2	1 063,800	2,50	2 659,50	CS ÚRS 2017 01
W				"předpoklad použití 60 dnů"					
W				I3p*60		1 063,800			
W				Součet		1 063,800			
96	K	949211811		Demontáž lešeníové podlahy pro trubkovou lešení z fošen, prken nebo dřevěných sbitých lešeníových dílců s příčníky nebo podélníky, ve výšce do 10 m	m2	17,730	30,00	531,90	CS ÚRS 2017 01
W				"komín"					
W				I3p		17,730			
W				Součet		17,730			
97	K	952901111		vystavby - zamezení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů, při světlé výšce podlahy do 4 m	m2	193,890	58,45	11 332,87	CS ÚRS 2017 01
W				"pomocný výpočet"					
W				"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"					
W				"délka objektu"					
W				25,19					
W				Mezisoučet		25,190			
W		aa		"šířka objektu"		25,190			
W				6,11+6,145					
W				Mezisoučet		12,255			
W		bb		"dle D.1.1.2.11 Řezy E-E, F-F"		12,255			
W				"1.NP- světlná výška"					
W				3,695					
W				Mezisoučet		3,695			
W		vv1							

W		Součet				41,140			
W		"dle D.1.1.2.19 Tabulka podlah"							
W		"1.NP"							
W		"1.C cementová dlažba"							
W		"125" 26,81				26,810			
W		"126" 19,55				19,550			
W		"127" 36,19				36,190			
W		"128" 23,01				23,010			
W		"133" 33,88				33,880			
W	P1C	Mezisoučet				139,440			
W		"1.D keramická dlažba"							
W		"131" 3,29				3,290			
W		"132" 1,87				1,870			
W		"135" 1,35				1,350			
W		"136" 1,27				1,270			
W		"140" 1,7				1,700			
W		"141" 1,25				1,250			
W	P1D	Mezisoučet				10,730			
W		"1.E samočistící rohož"							
W		"129" 3,14				3,140			
W	P1E	Mezisoučet				3,140			
W		"1.F keramická dlažba"							
W		"138" 1,47				1,470			
W	P1F	Mezisoučet				1,470			
W		"1.G cementová dlažba"							
W		"139" 2,67				2,670			
W	P1G	Mezisoučet				2,670			
W		"1.K lité teraco"							
W		"134" 20,86				20,860			
W	P1K	Mezisoučet				20,860			
W		"1.L cementová dlažba"							
W		"130" 7,26				7,260			
W	P1L	Mezisoučet				7,260			
W		"schodiště"							
W		"102" 5,96				5,960			
W		"124" 2,36				2,360			
W	sumaS1	Součet				193,890			
W		sumaS1				193,890			
W	sumaS	Součet				193,890			
98	K	952902511			m2	263,733	15,00	3 956,00	CS ÚRS 2017 01
W		Čištění budov při provádění oprav a udržovacích prací střešních nebo nadstřešních konstrukcí, střech šikmých							
W		"půdní prostor před stavebními úpravami"							
W		puda				263,733			
W		Součet				263,733			

99	K	952903006	Čištění budov při provádění oprav a udržovacích prací odstraněním ptačího nebo netopýřího trusu z trámů	m2	788,769	22,50	17 747,30	CS ÚRS 2017 01
	W		"před impregnačním nátěrem stávajícího krovu"					
	W		KROVSt		788,769			
	W		Součet		788,769			
100	K	953312122	Vložky svislé do dilatačních spár z polystyrenových desek extrudovaných včetně dodání a osazení, v jakémkoliv zdvíhu přes 10 do 20 mm	m2	2,279	155,00	353,25	CS ÚRS 2017 01
	W		"venkovní schodiště vedle terasy"					
	W		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"		2,021			
	W		(1,914-0,23)*0,6*2		0,258			
	W		0,2*1,29		2,279			
	W		Součet					
101	K	962022390	Bourání zdiva nadzákladového kamenného nebo smíšeného kamenného, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu do 1 m3	m3	0,977	583,53	570,11	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.1.2.01 Bourací práce 1.NP"					
	W		"P12"		0,977			
	W		2,96*(0,44*0,75)		0,977			
	W		Součet					
102	K	962022391	Bourání zdiva nadzákladového kamenného nebo smíšeného kamenného, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu přes 1 m3	m3	9,095	583,53	5 307,21	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.1.2.01 Bourací práce 1.NP"					
	W		2,96*(2,06+1,9)*0,2		2,344			
	W		2,96*(3,305+0,2)*0,225		2,334			
	W		2,96*(1,35+1,15+0,4)*0,225-0,8*1,94*0,225		1,582			
	W		2,96*(1,49+0,08+1,11)*0,09		0,714			
	W		2,96*(0,98+0,595+0,31)*0,09-0,6*1,96*0,09*1		0,396			
	W		2,96*(0,945-0,09*2)*0,08		0,181			
	W		2,96*(1,76+1,77)*0,08-0,6*1,95*0,08		0,742			
	W		2,96*(0,95)*0,06		0,169			
	W		2,96*(0,87+0,2)*0,2		0,633			
	W		Součet		9,095			
103	K	962031132	Bourání příček z cihel, tvárníc nebo příčkových z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 100 mm	m2	1,936	75,27	145,72	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.1.2.01 Bourací práce 1.NP"					
	W		2,96*(1,12)-0,7*1,97*1		1,936			
	W		Součet		1,936			
104	K	962032230	Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárníc z cihel pálených nebo vápenopiskových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu do 1 m3	m3	0,610	508,87	310,41	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.1.2.01 Bourací práce 1.NP"					
	W		vv1*1,1*0,15		0,610			
	W		Součet		0,610			
105	K	962032231	Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárníc z cihel pálených nebo vápenopiskových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu přes 1 m3	m3	4,527	508,87	2 303,65	CS ÚRS 2017 01

VV		"dle D.1.1.2.01 Bourací práce 1.NP"							
VV		"zábradelní zídka venkovního schodiště"							
VV		(1,914-0,23)*(2,05+0,19)*0,6*2						4,527	
VV		Součet						4,527	
106	K	963042819	Bourání schodišťových stupňů betonových zhotovených na místě	m		10,320	145,88		1 505,48 CS ÚRS 2017 01
VV		"dle D.1.1.2.01 Bourací práce 1.NP"							
VV		"venkovní schodiště"							
VV		1,29*8				10,320			
VV		Součet				10,320			
107	K	964061341	Uvolnění zhlaví trámu při jeho výměně pro jakoukoliv délku uložení, ze zdiva cihelného, o průřezu zhlaví přes 0,05 m2	kus		42,000	296,25		12 442,50 CS ÚRS 2017 01
VV		"dle D.1.1.2.05 Stropy nad 1.NP"							
VV		42				42,000			
VV		Součet				42,000			
108	K	965031131	Bourání podlah z cihel bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár kladených naplocho, plochy přes 1 m2	m2		4,140	32,01		132,52 CS ÚRS 2017 01
VV		"stávající cihelná dlažba"							
VV		"dle D.1.1.2.01 Bourací práce 1.NP"							
VV		1,47+2,67				4,140			
VV		CDst				4,140			
VV		Součet							
109	K	965041341	Bourání mazanin škvárbetonových tl. do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3		11,538	1 060,55		12 236,63 CS ÚRS 2017 01
VV		"srovnatelná položka"							
VV		"jíloslámová mazanina na záklopu"							
VV		"dle D.1.1.2.01 Bourací práce 1.NP"							
VV		"P2"							
VV		STROPst*0,1				11,538			
VV		Součet				11,538			
110	K	965043341	Bourání mazanin betonových s potěrem nebo teracem tl. do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3		2,491	1 813,05		4 516,31 CS ÚRS 2017 01
VV		"vrchní beton - předpoklad tl.100 mm"							
VV		"dle D.1.1.2.01 Bourací práce 1.NP"							
VV		"beton + PVC"							
VV		0,1*(26,81-1,6*1,6+1,2*0,55)				2,491			
VV		bmst				2,491			
VV		Součet				24,347			
111	K	965043441	Bourání mazanin betonových s potěrem nebo teracem tl. do 150 mm, plochy přes 4 m2	m3		24,347	1 531,83		37 295,47 CS ÚRS 2017 01
VV		"podkladní beton - předpoklad tl.150 mm"							
VV		"dle D.1.1.2.01 Bourací práce 1.NP"							
VV		"dle bouraných podlah"							
VV		0,15*BMst/0,1				3,737			
VV		0,15*CDst				0,621			
VV		0,15*KDst				3,936			
VV		0,15*DPst				16,053			
VV		Součet				24,347			

112	K	965049111	Bourání mazanin Příplatek k cenám za bourání mazanin betonových se svařovanou sítí, tl. do 100 mm	m3	2,491	917,05	2 284,37	CS ÚRS 2017 01
	VV		bmst		2,491			
	VV		Součet		2,491			
113	K	965082941	Odstaření násyvu pod podlahami nebo ochranného násyvu na střeších tl. přes 200 mm jakékoliv plochy	m3	14,240	166,20	2 366,69	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle D.1.1.2.01 Bourací práce 1.NP"					
	VV		"stávající násyvy na klenbách, průměrná tl.0-400 mm"		14,240			
	VV		sanklen1*(0,4)/2		14,240			
	VV		Součet					
114	K	968062354	Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů rámu oken s křídly dvojitých, plochy do 1 m2	m2	12,713	263,42	3 348,86	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"					
	VV		"TR5" 0,5*1,63*1		0,815			
	VV		"TR21" 1,02*1,33*1		1,357			
	VV		"TR42" 0,94*1,58*6		8,911			
	VV		"TR43" 0,5*1,63*2		1,630			
	VV		Součet		12,713			
115	K	968062455	Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m2	m2	6,813	151,11	1 029,51	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"					
	VV		"TR9" 0,88*2,02*1		1,778			
	VV		"TR23" 0,88*2,14*1		1,883			
	VV		"TR41" 0,9*1,97*1		1,773			
	VV		"v bouraném zdivu"					
	VV		"dle D.1.1.2.01 Bourací práce 1.NP"					
	VV		0,7*1,97*1		1,379			
	VV		Součet		6,813			
116	K	968072244R01	Vybourání kovovýc hmiříží	m2	8,054	271,30	2 185,05	Vlastní
	VV		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"					
	VV		"TR01" 0,94*1,59*1		1,495			
	VV		"TR02" 0,94*1,59*1		1,495			
	VV		"TR04" 1,18*2,15*1		2,537			
	VV		"TR21" 1,02*1,33*1		1,357			
	VV		"TR22" 0,9*1,3*1		1,170			
	VV		Součet		8,054			
117	K	971033651	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárníc, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 4 m2, tl. do 600 mm	m3	2,637	860,39	2 268,85	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle D.1.1.2.01 Bourací práce 1.NP"					
	VV		"P4"					
	VV		1,1*2,1*0,45		1,040			
	VV		1,0*2,1*0,45		0,945			

W		0,9*2,1*0,345			0,652			
W		Součet			2,637			
118	K	973031151	Wysekání výklenků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou výklenků, pohledové plochy přes 0,25 m2	m3	0,174	2 369,22	412,24	CS ÚRS 2017 01
W		"dle D.1.1.2.01 Bourací práce 1.NP"						
W		"600/600/200" 0,6*0,6*0,2*1			0,072			
W		"1130/500/180" 1,13*0,5*0,18			0,102			
W		Součet			0,174			
119	K	973031325	Wysekání výklenků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou kapes, plochy do 0,10 m2, hl. do 300 mm	kus	1,000	161,41	161,41	CS ÚRS 2017 01
W		"dle D.1.1.2.01 Bourací práce 1.NP"						
W		"300/300/200" 1			1,000			
W		Součet			1,000			
120	K	973031813	Wysekání výklenků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou kapes pro zavázání nových příček, tl. do 150 mm	m	39,850	79,78	3 179,23	CS ÚRS 2017 01
W		"dle D.1.1.2.03 Púdorys 1.NP"						
W		"140"						
W		(0,29+vw1)*2			7,970			
W		"135"						
W		(0,29+vw1)*2			7,970			
W		"135"						
W		(0,29+vw1)*2			7,970			
W		"130"						
W		(0,29+vw1)*2			7,970			
W		"131"						
W		(0,29+vw1)*2			7,970			
W		Součet			39,850			
121	K	974031121	Wysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 30 mm a šířky do 30 mm	m	232,668	45,40	10 563,13	CS ÚRS 2017 01
W		"pro elektroinstalaci"						
W		"dle realizovaných akcí 1x obvod místností"						
W		sumaS1*1,2			232,668			
W		Součet			232,668			
122	K	974031154	Wysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 100 mm a šířky do 150 mm	m	1,800	92,12	165,82	CS ÚRS 2017 01
W		"dle D.1.1.2.01 Bourací práce 1.NP"						
W		"ÚT" 0,45*4			1,800			
W		Součet			1,800			
123	K	974031157	Wysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 100 mm a šířky do 300 mm	m	0,450	138,85	62,48	CS ÚRS 2017 01
W		"dle D.1.1.2.01 Bourací práce 1.NP"						
W		"ÚT" 0,45*1			0,450			
W		Součet			0,450			

124	K	974031167	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 150 mm a šířky do 300 mm	m	2,200	166,20	365,64 CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle D.1.1.2.01 Bourací práce 1.NP"				
	VV		"VZT" 2,2*1		2,200		
	VV		Součet		2,200		
125	K	974031666	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou pro vtažování nosníků do zdí, před vybouráním otvoru do hl. 150 mm, při v. nosníku do 250 mm	m	18,000	176,65	3 179,70 CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle D.1.1.2.01 Bourací práce 1.NP"				
	VV		"pro nové překlady"				
	VV		"P4"				
	VV		1,5*3*4		18,000		
	VV		Součet		18,000		
126	K	975011331	Podpěrné dřevění při podezdívání základového zdiva při výšce vyzdívky do 2 m, při tl. zdiva přes 450 do 600 mm a délce podchycení přes 1 do 3 m	m	32,860	1 818,34	59 750,65 CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle D.1.2 Stavebně konstrukční řešení"				
	VV		"dle D.1.2.12 Dům 8 - půdorys základů"				
	VV		6,4+3,49+5,18+3,36+14,43		32,860		
	VV		Mezisoučet		32,860		
	VV		Součet		32,860		
127	K	977151125	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 180 do 200 mm	m	1,625	3 170,66	5 152,32 CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle D.1.1.2.01 Bourací práce 1.NP"				
	VV		"VZT" 0,345*1		0,345		
	VV		"VZT" 0,355*1		0,355		
	VV		"VZT" 0,525*1		0,525		
	VV		"dle D.1.1.2.04 Půdorys 2.NP"				
	VV		"VZT" 0,2*2		0,400		
	VV		Součet		1,625		
128	K	977151129	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 300 do 350 mm	m	1,000	6 450,00	6 450,00 CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle D.1.1.2.01 Bourací práce 1.NP"				
	VV		"ZTI" 1,0*1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
129	K	977151225	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) dovrchní (směrem vzhůru), průměru přes 180 do 200 mm	m	1,500	3 286,57	4 929,86 CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle D.1.1.2.01 Bourací práce 1.NP"				
	VV		"VZT" 0,5*3		1,500		
	VV		Součet		1,500		
130	K	977211111	Řezání železobetonových konstrukcí stěnovou pilou do průměru řezané výztuže 16 mm hloubka řezu do 200 mm	m	88,690	917,51	81 373,96 CS ÚRS 2017 01
	VV		"srovnatelná položka"				
	VV		"řezání drážek"				

137	K	985142112	Vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva včetně vyčištění hloubky spáry do 40 mm délky spáry na 1 m2 upravované plochy přes 6 do 12 m	m2	25,000	41,79	1 044,75	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.1.2.07 Půdorys krovu"					
	W		"sanace proti dřevomorce"					
	W		biocid		25,000			
	W		Součet		25,000			
138	K	985142113	Vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva včetně vyčištění hloubky spáry do 40 mm délky spáry na 1 m2 upravované plochy přes 12 m	m2	219,600	51,29	11 263,28	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.2.02 Technická zpráva"					
	W		"dle D.1.2.04 Výkaz materiálu"					
	W		"dle D.1.2.14 Dům 8 - půdorys 1.np"					
	W		sanste		148,400			
	W		"sanace cihelných kleneb"					
	W		sanklen1		71,200			
	W		Součet		219,600			
139	K	985142113	Vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva včetně vyčištění hloubky spáry do 40 mm délky spáry na 1 m2 upravované plochy přes 12 m	m2	4,584	51,29	235,11	CS ÚRS 2017 01
	W		"komíny"					
	W		spark		11,460			
	W		"odpočet nového díva"					
	W		"P5" -1,2*(0,48+0,48)*2		-2,304			
	W		"P5" -1,2*(0,475+0,48)*2		-2,292			
	W		"P8" -1,2*(0,5+0,45)*2		-2,280			
	W		Součet		4,584			
140	K	985142911	Vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva včetně vyčištění Příplatek k cenám za práce ve stísněném prostoru	m2	4,584	10,00	45,84	CS ÚRS 2017 01
	W		"komíny"					
	W		spark		11,460			
	W		"odpočet nového díva"					
	W		"P5" -1,2*(0,48+0,48)*2		-2,304			
	W		"P5" -1,2*(0,475+0,48)*2		-2,292			
	W		"P8" -1,2*(0,5+0,45)*2		-2,280			
	W		Součet		4,584			
141	K	985142912	Vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva včetně vyčištění Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	19,600	50,00	980,00	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.2.02 Technická zpráva"					
	W		"dle D.1.2.04 Výkaz materiálu"					
	W		"dle D.1.2.14 Dům 8 - půdorys 1.np"					
	W		"sanace zdiva"					
	W		"136c" 6,0		6,000			
	W		Mezisoučet		6,000			
	W		"sanace cihelných kleneb"					
	W		"KC8.3" 6,8*2		13,600			
	W		Mezisoučet		13,600			

VV		Součet			19,600			
142	K	985142912	Vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva včetně vyčištění Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	4,584	50,00	229,20	CS ÚRS 2017 01
VV			"komíny"					
VV			spark		11,460			
VV			"odpočet nového diva"					
VV			"P5" -1,2*(0,48+0,48)*2		-2,304			
VV			"P5" -1,2*(0,475+0,48)*2		-2,292			
VV			"P8" -1,2*(0,5+0,45)*2		-2,280			
VV			Součet		4,584			
143	K	985211113	Vyklinování uvolněných kamenů zdiva úlomky kamene, popřípadě cihel délky spáry na 1 m2 upravované plochy přes 12 m	m2	71,200	335,58	23 893,30	CS ÚRS 2017 01
VV			"sanace cihelných kleneb"					
VV			"35 kusů/m2"		71,200			
VV			sanklen1		71,200			
VV			Součet					
144	M	596100120	cihla pálená plná 29x14x6,5 cm P20	tis kus	2,492	5 940,00	14 802,48	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce:					
VV			Spotřeba: 333 kus/m3					
VV			"35 kusů/m2"		2,492			
VV			sanklen1*35,0*0,001		2,492			
VV			Součet					
145	K	985211912	Vyklinování uvolněných kamenů zdiva úlomky kamene, popřípadě cihel Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	6,800	150,00	1 020,00	CS ÚRS 2017 01
VV			"KČ8,3" 6,8		6,800			
VV			Součet		6,800			
146	K	985223110	Přezdivání zdiva do aktivované malty cihelného, objemu do 1 m3	m3	0,820	6 250,00	5 125,00	CS ÚRS 2017 01
VV			"vrchní část komínů"					
VV			"dle D.1.1.2.08 Půdorys střechy"					
VV			"P5" 1,2*0,48*0,48		0,276			
VV			"P5" 1,2*0,475*0,48		0,274			
VV			"P8" 1,2*0,5*0,45		0,270			
VV			Mezisoučet		0,820			
VV			Součet		0,820			
147	M	596230030	cihla plná 29 x 14 x 6,5 cm 60 MPa (tmavě červená)	kus	273,060	48,60	13 270,72	CS ÚRS 2017 01
VV			zdivoprk*333,0		273,060			
VV			Součet		273,060			
148	K	985223111	Přezdivání zdiva do aktivované malty cihelného, objemu přes 1 do 3 m3	m3	4,060	6 250,00	25 375,00	CS ÚRS 2017 01
VV			"dle D.1.2.04 Výkaz materiálu"					
VV			"125" 1,56		1,560			
VV			"126" 2,5		2,500			
VV			Mezisoučet		4,060			
VV			zdivopr					

VV	M	596100120	Součet		tis kus	4,060	8 832,78	CS ÚRS 2017 01
149	M	596100120	cihla pálená plná 29x14x6,5 cm P20			1,487	5 940,00	
Dostáváme k nahlédnutí.								
P								
150			upravované plochy přes 6 do 12 m		m2	25,000	175,36	4 384,00 CS ÚRS 2017 01
VV			"dle D.1.1.2.07 Půdorys krovu"					
VV			"sanace proti dřevomorce"					
VV			25,0			25,000		
VV		biocid	Mezisoučet			25,000		
VV			Součet			25,000		
151	K	985231113	Spárování zdiva hloubky do 40 mm aktivovanou maltou délky spáry na 1 m2		m2	290,800	484,15	140 790,82 CS ÚRS 2017 01
VV			upravované plochy přes 12 m					
VV			"dle D.1.2.02 Technická zpráva"					
VV			"dle D.1.2.04 Výkaz materiálu"					
VV			"dle D.1.2.14 Dům 8 - půdorys 1.np"					
VV			"sanace zdiva"					
VV			"125a" 19,8			19,800		
VV			"126a" 18,7			18,700		
VV			"126c" 18,3			18,300		
VV			"128b" 11,9			11,900		
VV			"128d" 17,1			17,100		
VV			"133d" 22,6			22,600		
VV			"134b" 22,9			22,900		
VV			"136c" 6,0			6,000		
VV			"140d" 11,1			11,100		
VV		sanste	Mezisoučet			148,400		
VV			"sanace cihelných kleneb"					
VV			"KC8.1" 40,4			40,400		
VV			"KC8.2" 24,0			24,000		
VV			"KC8.3" 6,8			6,800		
VV		sanklen1	Mezisoučet			71,200		
VV			"rub i líc"					
VV			sanklen1			71,200		
VV			Součet			290,800		
152	K	985231113	Spárování zdiva hloubky do 40 mm aktivovanou maltou délky spáry na 1 m2		m2	11,460	484,15	5 548,36 CS ÚRS 2017 01
VV			upravované plochy přes 12 m					
VV			"komíny"					
VV			"dle D.1.1.2.08 Půdorys střechy"					
VV			"P5" 2,0*(0,48+0,48)*2			3,840		
VV			"P5" 2,0*(0,475+0,48)*2			3,820		

W	W	spark	"P8" 2,0*(0,5+0,45)*2			3,800			
W		Mezisoučet				11,460			
W		Součet				11,460			
153	K	985231191	Spárování zdiva hloubky do 40 mm aktivovanou maltou Příplatek k cenám za práci ve stíněném prostoru	m2	80,00	11,460	916,80	CS ÚRS 2017 01	
W		spark				11,460			
W		Součet				11,460			
154	K	985231192	Spárování zdiva hloubky do 40 mm aktivovanou maltou Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	50,00	19,600	980,00	CS ÚRS 2017 01	
W		"dle D.1.2.02 Technická zpráva"							
W		"dle D.1.2.04 Výkaz materiálu"							
W		"dle D.1.2.14 Dům 8 - půdorys 1.np"							
W		"sanace zdiva"							
W		"136c" 6,0				6,000			
W		Mezisoučet				6,000			
W		"sanace cihelných kleneb"							
W		"KC8.3" 6,8*2				13,600			
W		Mezisoučet				13,600			
W		Součet				19,600			
155	K	985231192	Spárování zdiva hloubky do 40 mm aktivovanou maltou Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	50,00	11,460	573,00	CS ÚRS 2017 01	
W		spark				11,460			
W		Součet				11,460			
156	K	985511313	Stříkaný beton ze suché směsi pevnosti v tlaku 25 MPa (tř. R3) rubu kleneb a podlah, jedné vrstvy tloušťky 50 mm	m2	605,00	71,200	43 076,00	CS ÚRS 2017 01	
W		"dle D.1.2.02 Technická zpráva"							
W		"sanace cihelných kleneb"							
W		sanklen1				71,200			
W		Součet				71,200			
157	K	985511319	Stříkaný beton ze suché směsi pevnosti v tlaku 25 MPa (tř. R3) Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 10 mm tloušťky	m2	60,50	71,200	4 307,60	CS ÚRS 2017 01	
W		"dle D.1.2.02 Technická zpráva"							
W		"sanace cihelných kleneb"							
W		"celkem 60 mm"							
W		sanklen1				71,200			
W		Součet				71,200			
158	K	985512912	Stříkaný beton ze suché směsi Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	51,70	6,800	351,56	CS ÚRS 2017 01	
W		"dle D.1.2.02 Technická zpráva"							
W		"sanace cihelných kleneb"							
W		"KC8.3" 6,8				6,800			
W		Součet				6,800			
159	K	985562331	Výztuž stříkaného betonu ze svařovaných sítí velikosti ok přes 100 mm jednotlivých rubu kleneb a podlah, průměru drátu 4 mm	m2	143,00	71,200	10 181,60	CS ÚRS 2017 01	

VV	"dle D.1.2.02 Technická zpráva"				
VV	"sanace cihelných kleneb"				
VV	sanklen1				
VV	Součet				
				71,200	
				71,200	
160	K	985564214			
			kus	71,200	5 482,40 CS ÚRS 2017 01
				77,00	
VV	Kotvičky pro výztuž stříkaného betonu z betonářské oceli do chemické malty, hloubky kotvení do 200 mm, průměru přes 10 do 16 mm				
VV	"dle D.1.2.02 Technická zpráva"				
VV	"sanace cihelných kleneb"				
VV	sanklen1				
VV	Součet				
				71,200	
				71,200	
161	K	985622221			
			m	34,900	38 773,90 CS ÚRS 2017 01
				1 111,00	
VV	Spínání objektů táhly vložení a dodání táhla z betonářské oceli spojované napínacími maticemi, průměru do 20 mm				
VV	"dle D.1.2.16 Dům 8 - půdorys 2.np a krovu"				
VV	"dle D.1.2.04 Výkaz materiálu"				
VV	"T5" 6,75				
VV	"T6" 6,25				
VV	"T7" 10,45				
VV	"T8" 11,45				
VV	Součet				
				34,900	
162	K	985622411			
			kus	8,000	22 660,00 CS ÚRS 2017 01
				2 832,50	
VV	Spínání objektů táhly kotevní oblast včetně jejího vysekání, vyčištění a zapravení po vložení táhla s kotevní deskou rozměru do 300 x300x 25 mm				
VV	"dle D.1.2.16 Dům 8 - půdorys 2.np a krovu"				
VV	"dle D.1.2.04 Výkaz materiálu"				
VV	"T5" 2				
VV	"T6" 2				
VV	"T7" 2				
VV	"T8" 2				
VV	Součet				
				8,000	
163	K	985622412R01			
			kus	8,000	18 304,00 Vlastní
				2 288,00	
VV	Příplatek na kovanou koncovku				
VV	"dle D.1.2.16 Dům 8 - půdorys 2.np a krovu"				
VV	"dle D.1.2.04 Výkaz materiálu"				
VV	"T5" 2				
VV	"T6" 2				
VV	"T7" 2				
VV	"T8" 2				
VV	Součet				
				8,000	
164	K	9999001R01			
			kus	7,000	6 860,00 Vlastní
				980,00	
VV	Přenosné hasící přístroje- hasící schopnost dle upřesnění PBŘ				
VV	"PHP" 7				
VV	Součet				
				7,000	
				7,000	
D	997	Přesun sutě			197 031,94

165	K	997013012	Vyklizení ulehle suti na vzdálenost do 3 m od okraje vyklizeného prostoru nebo s naložením na dopravní prostředek z prostorů o půdorysné ploše přes 15 m2 z výšky (hloubky) do 10 m	m3	5,000	3 240,34	16 201,70	CS ÚRS 2017 01
W			"dle D.1.1.1 Technická zpráva"					
W			5,0		5,000			
W			Součet		5,000			
166	K	997013113	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m	t	247,577	258,69	64 045,69	CS ÚRS 2017 01
167	K	997013501	Odvaz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	247,577	98,63	24 418,52	CS ÚRS 2017 01
168	K	997013509	Odvaz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	2 228,193	13,12	29 233,89	CS ÚRS 2017 01
W			247,577*9 Přepočtené koeficientem množství		2 228,193			
169	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného	t	247,577	255,00	63 132,14	CS ÚRS 2017 01
D		998	Přesun hmot				153 557,28	
170	K	998017002	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s omezením mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 6 do 12 m	t	240,012	639,79	153 557,28	CS ÚRS 2017 01
D		PSV	Práce a dodávky PSV				5 420 744,56	
D		711	Isolace proti vodě, vlhkosti a plynům				161 246,10	
171	K	71111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním	m2	2,970	7,31	21,71	CS ÚRS 2017 01
W			"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"					
W			"vnější schodiště"					
W			(2,08+0,89)*0,5*2		2,970			
W		i12	Mezisoučet		2,970			
W			Součet					
172	M	111631500	lak asfaltový penetrační (MJ t) bal 9 kg	t	0,001	45 000,00	45,00	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce:					
W			Spotřeba 0,3-0,4kg/m2 dle povrchu, ředidlo technický benzín					
W			i12*0,00035		0,001			
W			Součet		0,001			
173	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	2,970	69,12	205,29	CS ÚRS 2017 01
W			i12		2,970			
W			Součet		2,970			
174	M	628331590	pás těžký asfaltovaný G 200 S40	m2	3,416	68,50	234,00	CS ÚRS 2017 01
W			i12*1,15		3,416			
W			Součet		3,416			

175	K	711471053	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě termoplasty na ploše vodorovné V folii z nízkolehčeného PE položenou volně	m2	26,385	81,88	2 160,40	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"					
	W		"skladba 1.F"					
	W		P1F		1,470			
	W		"skladba 1.G"					
	W		P1G		2,670			
	W		"pod schodištěm"					
	W		1,08*1,475+1,0*1,0		2,593			
	W		1,57*(0,95+1,105/2)		2,359			
	W		10,87*(0,955+0,3)		13,642			
	W		(1,68+0,965+0,23)*1,27		3,651			
	W	i10	Součet		26,385			
176	K	711472053	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě termoplasty na ploše svislé S folii z nízkolehčeného PE položenou volně	m2	28,496	106,93	3 047,08	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"					
	W		"vytažení na svislé stěny"					
	W		0,6*i10*1,8		28,496			
	W	i100	Mezisoučet		28,496			
	W		Součet		28,496			
177	M	283231020	folie PE hydroizolační (ojemová hmotnost 750 kg/m3), š. 1,4 m, tl. 1,5 mm	m2	63,113	98,70	6 229,25	CS ÚRS 2017 01
	W		i10		26,385			
	W		i100		28,496			
	W		Součet		54,881			
	W		54,881*1,15 Přepočtené koeficientem množství		63,113			
178	K	711491171	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě ostatní na ploše vodorovné V z textilií, vrstvy podkladní	m2	54,881	25,64	1 407,15	CS ÚRS 2017 01
	W		"skladba 1.F"					
	W		"skladba 1.G"					
	W		i10		26,385			
	W		i100		28,496			
	W		Součet		54,881			
179	K	711491172	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě ostatní na ploše vodorovné V z textilií, vrstvy ochranné	m2	54,881	31,91	1 751,25	CS ÚRS 2017 01
	W		"skladba 1.F"					
	W		"skladba 1.G"					
	W		i10		26,385			
	W		i100		28,496			
	W		Součet		54,881			
180	M	693111460	geotextilie netkaná PP 300 g/m2 do š 8,8 m	m2	126,226	27,60	3 483,84	CS ÚRS 2017 01
	W		i10*2		52,770			
	W		i100*2		56,992			
	W		Součet		109,762			

VV		109,762*1,15 'Přepočtené koeficientem množství	126,226			
181	K	711211115	Izolace provětrávaná dutinová proti zemní vlhkosti a plynu radonu z plastových segmentů ztraceného bednění zalitých betonem včetně betonové desky tl. 40 mm s armovací sítí, výšky segmentů 200 mm	m2	178,290	711,35
						126 826,59 CS ÚRS 2017 01
VV		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"				
VV		"dle D.1.1.2.19 Tabulka podlah"				
VV		P1C	139,440			
VV		P1D	10,730			
VV		P1K	20,860			
VV		P1L	7,260			
VV	i15	Mezisoučet	178,290			
VV		Součet	178,290			
182	K	711493111R01	Izolace proti podpovrchové a tlakové vodě vodorovná těsnicí kaší vč.systémových prvků	m2	24,400	451,16
						11 008,30 Vlastní
VV		"vlhké provozy"				
VV		"2 vrstvy"				
VV		k1*2	24,400			
VV		Součet	24,400			
183	K	711493121R01	Izolace proti podpovrchové a tlakové vodě svislá těsnicí vč.systémových prvků	m2	8,296	451,16
						3 742,82 Vlastní
VV		"vytažení na stěny do v. 200 mm"				
VV		"2 vrstvy"				
VV		0,2*k1*1,7*2	8,296			
VV		Součet	8,296			
184	K	998711202	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	333,361	3,25
						1 083,42 CS ÚRS 2017 01
D	713	Izolace tepelné				116 515,10
185	K	713111111	Montáž tepelné izolace stropů rohožemi, pásy, dílci, deskami, bloky (izolační materiál ve specifikaci) vrchem bez překrytí lepenkou kladenými volně	m2	527,466	23,93
						12 622,26 CS ÚRS 2017 01
VV		"dle D.1.1.2.07 Půdorys krovu"				
VV		"dle D.1.1.2.08 Půdorys střechy"				
VV		"půda"				
VV		"A"				
VV		(25,19+21,675)/2*(6,11+6,145-0,5*2)	263,733			
VV	puda	Mezisoučet	263,733			
VV		"2 vrstvy"				
VV		puda	263,733			
VV		Součet	527,466			
186	M	631481030	deska izolační minerální střešní λ-0.038 600x1200 mm tl. 80 mm	m2	269,008	73,00
						19 637,58 CS ÚRS 2017 01
VV		puda	263,733			
VV		Součet	263,733			
VV		263,733*1,02 'Přepočtené koeficientem množství	269,008			

187	M	631481040	deska izolační minerální střešní $\lambda=0.038$ 600x1200 mm tl. 100 mm	m2	269,008	94,00	25 286,75	CS ÚRS 2017 01
	VV		puda		263,733			
	VV		Součet		263,733			
	VV		263,733*1,02 Přepočtené koeficientem množství		269,008			
188	K	713121121	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně dvouvrstvá	m2	185,570	39,89	7 402,39	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"					
	VV		"dle D.1.1.2.19 Tabulka podlah"					
	VV		"EPS 150 70+80 mm"					
	VV		P1C		139,440			
	VV		P1D		10,730			
	VV		P1E		3,140			
	VV		P1F		1,470			
	VV		P1G		2,670			
	VV		P1K		20,860			
	VV		P1L		7,260			
	VV	i30	Mezisoučet		185,570			
	VV		Součet		185,570			
189	M	283759160	deska z pěnového polystyrenu pro trvalé zatížení v tlaku (max. 3000 kg/m2) 1000 x 500 x 1000 mm	m3	28,393	1 740,00	49 403,82	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: $\lambda_{mda}=0,035$ [W / m K]					
	VV		i30* (0,07+0,08)		27,836			
	VV		Součet		27,836			
	VV		27,836*1,02 Přepočtené koeficientem množství		28,393			
190	K	713191133	Montáž tepelné izolace stavebních konstrukcí - doplňky a konstrukční součásti podlah, stropů vrchem nebo střech překrytím fólií položenou volně s přelepením spojů	m2	8,730	19,94	174,08	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle D.1.1.2.19 Tabulka podlah"					
	VV		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"					
	VV		P1F		1,470			
	VV		P1L		7,260			
	VV	PEfol	Mezisoučet		8,730			
	VV		Součet		8,730			
191	M	283231500	folie separační PE bal. 100 m2	m2	10,040	11,90	119,48	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: oddělení betonových nebo samonivelčních vyrovnávacích vrstev					
	VV		PEfol		8,730			
	VV		Součet		8,730			
	VV		8,73*1,15 Přepočtené koeficientem množství		10,040			
192	K	998713202	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	1 146,464	1,63	1 868,74	CS ÚRS 2017 01

D 721

Zdravotechnika

254 031,13

193	K	7219010R01	D.1.4.1 Zdravotechnika - dle samostatného rozpočtu v příloze	kus	1,000	233 925,77	233 925,77	Vlastní
194	K	7239010R01	D.1.4.6 Plynová zařízení - dle samostatného rozpočtu v příloze	kus	1,000	20 105,36	20 105,36	Vlastní
D 731 Ústřední vytápění 417 709,14								
195	K	7319010R01	D.1.4.3 Vytápění - dle samostatného rozpočtu v příloze	kus	1,000	417 709,14	417 709,14	Vlastní
D 741 Elektroinstalace - silnoproud 536 670,45								
196	K	7419010R01	D.1.4.4 Silnoproud - dle samostatného rozpočtu v příloze	kus	1,000	536 670,45	536 670,45	Vlastní
D 742 Elektroinstalace - slaboproud 839 363,10								
197	K	7429010R01	D.1.4.5 Slaboproud - dle samostatného rozpočtu v příloze	kus	1,000	839 363,10	839 363,10	Vlastní
D 751 Vzduchotechnika 50 914,00								
198	K	7519010R01	D.1.4.2 Vzduchotechnika - dle samostatného rozpočtu v příloze	kus	1,000	50 914,00	50 914,00	Vlastní
D 762 Konstrukce tesařské 712 714,39								
199	K	762083121	Práce společné pro tesařské konstrukce impregnace řeziva máčením proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním, třída ohrožení 1 a 2 (dřevo v interiéru)	m3	17,781	900,00	16 002,90	CS ÚRS 2017 01
	W		"zabudované řezivo"					
	W		"stropní trámy"		7,750			
	W		r02					
	W		"podbití"		2,090			
	W		r11					
	W		"záklon"		7,941			
	W		r13		17,781			
	W		Součet					
200	K	762083122	Práce společné pro tesařské konstrukce impregnace řeziva máčením proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním, třída ohrožení 3 a 4 (dřevo v exteriéru)	m3	6,498	1 200,00	7 797,60	CS ÚRS 2017 01
	W		"zabudované řezivo"					
	W		r01		6,498			
	W		Součet		6,498			
201	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	2,400	137,79	330,70	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.1.c Výkaz dřeva"					
	W		"K51" 1,1*1		1,100			
	W		"K53" 1,3*1		1,300			
	W	kr1	Mezisoučet		2,400			
	W		Součet		2,400			

202	K	762331933	Vázané konstrukce krovů vyřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva přes 224 do 288 cm2, délky vyřezané části krovového prvku přes 5 do 8 m	m	67,080	109,01	7 312,39	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle D.1.1.1c Výkaz dřeva"					
	VV		"K60" 7,8*43*0,2		67,080			
	VV	kr2	Mezisoučet		67,080			
	VV		Součet		67,080			
203	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	2,600	155,29	403,75	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle D.1.1.1c Výkaz dřeva"					
	VV		"K54" 1,3*2		2,600			
	VV	kr3	Mezisoučet		2,600			
	VV		Součet		2,600			
204	K	762331952	Vázané konstrukce krovů vyřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva průřezové plochy řeziva přes 450 cm2, délky vyřezané části krovového prvku přes 3 do 5 m	m	11,300	142,43	1 609,46	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle D.1.1.1c Výkaz dřeva"					
	VV		"K52" 3,8*1		3,800			
	VV		"K55" 4,0*1		4,000			
	VV		"K57" 3,5*1		3,500			
	VV	kr4	Mezisoučet		11,300			
	VV		Součet		11,300			
205	K	762331943	Vázané konstrukce krovů vyřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva přes 288 do 450 cm2, délky vyřezané části krovového prvku přes 5 do 8 m	m	24,000	118,31	2 839,44	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle D.1.1.1c Výkaz dřeva"					
	VV		"K56" 6,0*4		24,000			
	VV	kr5	Mezisoučet		24,000			
	VV		Součet		24,000			
206	K	762332933	Vázané konstrukce krovů doplnění části střešní vazby montáž (materiál ve specifikaci), průřezové plochy přes 224 do 288 cm2	m	69,480	374,84	26 043,88	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle vyřezání"					
	VV		kr1+kr2		69,480			
	VV		Součet		69,480			
207	K	762332935	Vázané konstrukce krovů doplnění části střešní vazby montáž (materiál ve specifikaci), průřezové plochy přes 450 do 600 cm2	m	37,900	831,65	31 519,54	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle vyřezání"					
	VV		kr3+kr4+kr5		37,900			
	VV		Součet		37,900			
208	K	76233530	Montáž nadstřešních konstrukcí střešních vikýřů z hraněného řeziva, volského oka, průřezové plochy přes 144 do 224 cm2	m	107,055	190,00	20 340,45	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle D.1.1.2.08 Půdorys střechy"					
	VV		"dle realizovaných akcí 10,0m/m2"					
	VV		1,95*1,22*1,5*3*10,0		107,055			
	VV		Součet		107,055			

209	K	762332939R01	materiál střešního krovu z hranolů, sušené řezivo třída S10, pevnostní třída C22 - dodávka řeziva vč. spojovacího materiálu	m3	7,148	11 400,00	81 487,20	Vlastní
W			"dle D.1.1.1c Výkaz dřeva"					
W			2,17+1,93		4,100			
W			"materiál vikýře"					
W			1,95*1,22*1,5*3*10,0*0,0224		2,398			
W	r01		Mezisoučet		6,498			
W			Součet		6,498			
W			6,498*1,1 Přepočtené koeficientem množství		7,148			
210	K	762334090R01	Celodřevěný tesařský spoj	kus	11,000	150,00	1 650,00	Vlastní
W			"dle D.1.2.04 Výkaz materiálu"					
W			"vazný trám" 2		2,000			
W			"pozednice" 3		3,000			
W			"krokev, vzpěra" 6		6,000			
W			Součet		11,000			
211	K	762333913	Vázané konstrukce krovů otesání části střešní vazby z hranolů, nebo hranolů, průřezové plochy přes 224 do 288 cm2	m	69,480	147,00	10 213,56	CS ÚRS 2017 01
W			"dle D.1.1.1c Výkaz dřeva"					
W			kr1+kr2		69,480			
W			Součet		69,480			
212	K	762333915	Vázané konstrukce krovů otesání části střešní vazby z hranolů, nebo hranolů, průřezové plochy přes 450 cm2	m	37,900	204,00	7 731,60	CS ÚRS 2017 01
W			"dle D.1.1.1c Výkaz dřeva"					
W			kr3+kr4+kr5		37,900			
W			Součet		37,900			
213	K	762342214	Bednění a latování montáž latování střech jednoduchých sklonu do 60 st. při osově vzdálenosti latí přes 150 do 360 mm	m2	350,564	44,45	15 582,57	CS ÚRS 2017 01
W			"dle D.1.1.2.08 Půdorys střechy"					
W			"4.A"					
W			A		350,564			
W			Součet		350,564			
214	M	605141140	Řezivo jehličnaté latě střešní impregnované dl 4 m	m3	3,082	6 000,00	18 492,00	CS ÚRS 2017 01
W			"latě 60/40 mm"					
W			"3,33 m/m2 latování"					
W			"4.A"					
W			A*3,33*0,06*0,04		2,802			
W	r05		Mezisoučet		2,802			
W			Součet		2,802			
W			2,802*1,1 Přepočtené koeficientem množství		3,082			
215	K	762522811	Demontáž podlah s polštáři z prken tl. do 32 mm	m2	107,022	55,56	5 946,14	CS ÚRS 2017 01
W			"prkna"					
W			"dle D.1.1.2.01 Bourací práce 1.NP"					

Strana 175 z 241

W	"S60" 6,3*1	6,300				
W	"S61" 6,5*1	6,500				
W	"S62" 6,7*1	6,700				
W	"S64" 5,2*4	20,800				
W	"S65" 5,7*5	28,500				
W	Mezisoučet	86,800				
W	Součet					
220 K	762822935	Nosná konstrukce stropů doplnění části stropního trámu montáž (materiál ve specifikaci), průřezové plochy přes 450 do 600 cm2	m	125,800	768,00	96 614,40 CS ÚRS 2017 01
W	"dle vyřezání"					
W	krs2+krs3	125,800				
W	Součet	125,800				
221 M	605120110.1	material střešních trámů z hranolů, sušené řezivo třída S10, pevnostní třída C22 - dodávka řeziva vč. spojovacího materiálu	m3	8,525	11 400,00	97 185,00 Vlastní
W	"dle D.1.1.1c Výkaz dřeva"					
W	7,75	7,750				
W	Mezisoučet	7,750				
W	Součet	7,750				
W	7,75*1,1 "Přepočtené koeficientem množství	8,525				
222 K	762841111	Montáž podbíjení stropů a střech vodorovných z hrubých prken s mezerou 10 až 15 mm	m2	116,130	67,07	7 788,84 CS ÚRS 2017 01
W	"skladba 3.C"					
W	omstustrplet	116,130				
W	Mezisoučet	116,130				
W	Součet	116,130				
223 M	605111200	řezivo stavební prkna prismovaná (středová) tloušťky 25 (32) mm délky 2 - 5 m	m3	2,299	5 600,00	12 874,40 CS ÚRS 2017 01
W	kr10*0,018	2,090				
W	Mezisoučet	2,090				
W	Součet	2,090				
W	2,09*1,1 "Přepočtené koeficientem množství	2,299				
224 K	762895000	Spojovací prostředky záklopu stropů, stropnic, podbíjení hřebíky, svory	m3	10,031	184,00	1 845,70 CS ÚRS 2017 01
W	r11	2,090				
W	r13	7,941				
W	Součet	10,031				
225 K	762952014	Montáž terasy náslapné vrstvy z prken z dřevin tvrdých nebo neobvykle tvrdých, s broušením, omýtím a kartáčováním, bez povrchové úpravy, spojovaných šroubováním, šířky přes 135 mm	m2	43,700	579,84	25 339,01 CS ÚRS 2017 01
W	"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"					
W	"P10" 43,7	43,700				
W	Součet	43,700				
226 M	605561010	řezivo dubové sušené tl. 50 mm	m3	2,404	29 400,00	70 677,60 CS ÚRS 2017 01
W	"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"					
W	"P10" 43,7*0,05	2,185				

VV		Součet				2,185			
VV		2,185*1,1 "Přepočtené koeficientem množství				2,404			
227	K	762953002	Montáž terasy nátěr dřevěných teras olejem, včetně očištění dvojnásobně	m2	43,700	350,00	15 295,00	CS ÚRS 2017 01	
VV			"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"						
VV			"P10" 43,7		43,700				
VV			Součet		43,700				
228	K	762595001	Spojovací prostředky podlah a podkladových konstrukcí hřebíky, vruty	m2	43,700	192,55	8 414,44	CS ÚRS 2017 01	
VV			"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"						
VV			"P10" 43,7		43,700				
VV			Součet		43,700				
229	K	762811811	Demontáž záklpů stropů vrchních a zapuštěných z hrubých prken, tl. do 32 mm	m2	115,380	22,79	2 629,51	CS ÚRS 2017 01	
VV			"dle D.1.1.2.01 Bourací práce 1.NP"						
VV			"P7"						
VV			STROPst		115,380				
VV			Mezisoučet		115,380				
VV			Součet		115,380				
230	K	762841812	Demontáž podbíjení obkladů stropů a střech sklonu do 60 st. z hrubých prken tl. do 35 mm s omítkou	m2	115,380	41,43	4 780,19	CS ÚRS 2017 01	
VV			"dle D.1.1.2.01 Bourací práce 1.NP"						
VV			"P2"						
VV			(0,52+2,95+2,355)*(0,34+3,295+0,855)		26,154				
VV			(5,68)*(4,385+1,51+0,39)		35,699				
VV			(1,03+1,47+0,55)*(3,0+1,0)		12,200				
VV			(1,47+1,46+1,015)*(1,72+1,03+1,2+0,71)		18,384				
VV			(1,94+1,55+1,76)*(4,37)		22,943				
VV			Mezisoučet		115,380				
VV			Součet		115,380				
231	K	998762202	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodovárná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	6 773,564	5,22	35 358,00	CS ÚRS 2017 01	
D	763		Konstrukce suché výstavby				11 190,44		
232	K	763111722	Příčka ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na příčkách ze sádrokartonových desek úhelníky k ochraně rohů pozinkované	m	0,900	49,10	44,19	CS ÚRS 2017 01	
VV			"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"						
VV			"předstěny"						
VV			"135" (0,9)		0,900				
VV			Součet		0,900				
233	K	763121429	Stěna představená ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CW, UW jednoduše opláštěná deskou impregnovanou H2 tl. 12,5 mm, bez TI, EI 15 stěna tl. 112,5 mm, profil 100	m2	3,939	545,00	2 146,76	CS ÚRS 2017 01	
VV			"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"						
VV			"předstěny"						

WV		"135" (1,5+0,31)*(0,9)				1,629			
WV		"138" (2,1)*(1,1)				2,310			
WV	sdK10	Mezisoučet				3,939			
WV		Součet				3,939			
234	K	763121714	Stěna představená ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na představených stěnách ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr	m2	20,00	3,939	78,78	CS ÚRS 2017 01	
WV		sdK10				3,939			
WV		Součet				3,939			
235	K	763131411	Podhled ze sádrokartonových desek dvouvrstvá zavesená spojná konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou standardní A, tl. 12,5 mm, bez TL	m2	525,00	3,740	1 963,50	CS ÚRS 2017 01	
WV			"dle D.1.1.2.05 Stropy nad 1.NP"						
WV		"132" 1,87				1,870			
WV		"132" 1,87				1,870			
WV	sdK20	Mezisoučet				3,740			
WV		Součet				3,740			
236	K	763131451	Podhled ze sádrokartonových desek dvouvrstvá zavesená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou impregnovanou H2, tl. 12,5 mm, bez TL	m2	555,00	8,860	4 917,30	CS ÚRS 2017 01	
WV			"dle D.1.1.2.05 Stropy nad 1.NP"						
WV		"131" 3,29				3,290			
WV		"135" 1,35				1,350			
WV		"136" 1,27				1,270			
WV		"140" 1,7				1,700			
WV		"141" 1,25				1,250			
WV	sdK20i	Mezisoučet				8,860			
WV		Součet				8,860			
237	K	763131713	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek napojení na obvodové konstrukce profilem	m	84,00	18,900	1 587,60	CS ÚRS 2017 01	
WV		"na zděné kce"							
WV		"dle realizovaných akcí 1,5 m/m2 plochy"							
WV		sdK20*1,5				5,610			
WV		sdK20i*1,5				13,290			
WV		Součet				18,900			
238	K	763131714	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr	m2	22,60	12,600	284,76	CS ÚRS 2017 01	
WV		sdK20				3,740			
WV		sdK20i				8,860			
WV	sdK100	Mezisoučet				12,600			
WV		Součet				12,600			
239	K	998763402	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	1,52	110,229	167,55	CS ÚRS 2017 01	

D 764 Konstrukce klempířské 133 325,99

240	K	764002821	Demontáž klempířských konstrukcí střešního výlezu do suti	kus	2,000	150,00	300,00	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.1.2.08 Půdorys střechy"					
	W		2		2,000			
	W		Součet		2,000			
241	K	764002881	Demontáž klempířských konstrukcí lemování střešních prostupů do suti	m2	2,865	47,16	135,11	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.1.2.08 Půdorys střechy"					
	W		"komin"					
	W		"P5" (0,48+0,48)*2*0,5		0,960			
	W		"P5" (0,475+0,48)*2*0,5		0,955			
	W		"P8" (0,5+0,45)*2*0,5		0,950			
	W		Součet		2,865			
242	K	764004801	Demontáž klempířských konstrukcí žlabu podokapního do suti	m	47,030	25,62	1 204,91	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle nových"					
	W		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"					
	W		"KL31" 47,03		47,030			
	W		Součet		47,030			
243	K	764004861	Demontáž klempířských konstrukcí svodu do suti	m	32,050	18,57	595,17	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle nových"					
	W		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"					
	W		"KL32" 32,05		32,050			
	W		Součet		32,050			
244	K	764141411	Krytina ze svitků nebo tabulí z titanzinkového předzvětrálního plechu s úpravou u okapů, prostupů a výčnělků střechy rovně dražkováním ze svitků rš 670 mm, sklon střechy do 30 st.	m2	0,500	931,29	465,65	CS ÚRS 2017 01
	W		"srovnatelná položka"					
	W		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"					
	W		"KL51" 0,5		0,500			
	W		Součet		0,500			
245	K	764232454	Oplechování střešních prvků z měděného plechu okapu okapovým plechem střechy oblé ze segmentů rš 330 mm	m	5,850	95,87	560,84	CS ÚRS 2017 01
	W		"srovnatelná položka"					
	W		"čelo vikýře"					
	W		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"					
	W		"KL38" 5,85		5,850			
	W		Součet		5,850			
246	K	764332414	Lemování zdi z měděného plechu spodní s formováním do tvaru krytiny rovných, střech s krytinou skládanou mimo prejšovou rš 330 mm	m	31,200	559,48	17 455,78	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"					
	W		"KL35" 31,2		31,200			
	W		Součet		31,200			
247	K	764332415	Lemování zdi z měděného plechu spodní s formováním do tvaru krytiny rovných, střech s krytinou skládanou mimo prejšovou rš 400 mm	m	7,530	658,59	4 959,18	CS ÚRS 2017 01

	($\frac{25 \cdot 19 + 21 \cdot 675}{2} / (6 \cdot 11 + 6 \cdot 145) / (\cos(35^\circ))$)	350,564 Mezisoučet Součet "bobrovky" A Součet								
W A strecha										
K 765113911	Krytina keramická drážková sklonu střechy do 30 st. Příplatek cenám za sklon přes 30 st. do 40 st.	m2	350,564	43,16	15 130,34 CS ÚRS 2017 01					
A Součet			350,564							
W K 765111431	Montáž krytiny keramické speciálních tvarů z krytiny hladké volských ok "dle D.1.1.2.08 Púdorys střechy"	m2	10,706	1 626,14	17 409,45 CS ÚRS 2017 01					
W W W	1,95*1,22*1,5*3 Součet		10,706 10,706							
K 765114351	Krytina keramická hladká bobrovka sklonu střechy do 30 st. hřeben z hřebenačů rezných zcela do malty	m	23,433	605,51	14 188,92 CS ÚRS 2017 01					
W W W	"dle D.1.1.2.08 Púdorys střechy" ($\frac{25 \cdot 19 + 21 \cdot 675}{2}$) Součet		23,433 23,433							
K 765115202	Montáž středních doplňků krytiny keramické nástavce pro odvětrání kanalizace	kus	3,000	117,00	351,00 CS ÚRS 2017 01					
W W W	"dle D.1.1.2.03 Púdorys 1.NP" 3 Součet		3,000 3,000							
M 596602550	nástavec odvětrání kovový, průměr 12,5 cm	kus	3,000	2 565,00	7 695,00 CS ÚRS 2017 01					
M 596602520	taška prostupová Bobrovka - kovová	kus	3,000	1 970,00	5 910,00 CS ÚRS 2017 01					
K 765115301	Montáž středních doplňků krytiny keramické středního výlezu plochy jednotlivě do 0,25 m2	kus	2,000	216,00	432,00 CS ÚRS 2017 01					
W W W	"dle D.1.1.2.08 Púdorys střechy" 2 Součet		2,000 2,000							
M 596602150	víkýř univerzální 45x55 cm	kus	2,000	2 645,00	5 290,00 CS ÚRS 2017 01					
K 765115401	Montáž středních doplňků krytiny keramické protisněžové zábrany háku	kus	40,000	19,50	780,00 CS ÚRS 2017 01					
W W W	"dle D.1.1.2.08 Púdorys střechy" "P3" 40 Součet		40,000 40,000							
M 596602410	háček protisněžový C-380	kus	40,000	26,50	1 060,00 CS ÚRS 2017 01					
K 765115421	Montáž středních doplňků krytiny keramické bezpečnostní háku	kus	10,000	264,00	2 640,00 CS ÚRS 2017 01					
W W	"dle D.1.1.2.08 Púdorys střechy" "P9" 10		10,000							

VV		Součet		10,000	
267	M	592440520	sada bezpečnostního háku (bez tašky)	kus	2 100,00
268	M	592440530	taška bezpečnostního háku (s výřezem)	kus	865,00
P					
Poznámka k položce:					
Spotřeba: 1 kus k jedné sadě bezpečnostního háku					
269	K	765192001	Nouzové zakrytí střechy plachtou	m2	26 292,30
"dle D.1.1.1 Technická zpráva"					
"důsledné zakrytí plachtou rozkrytou část střechy, aby nedošlo k zatečení do spodní části stavby"					
"předpoklad výměny po dobu prací 10x"					
střecha*10					
Součet					
270	K	998765202	Přesun hmot pro krytiny skládané stanovený procentní sazbu (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	17 708,31
D 766					
Konstrukce truhlářské vč.povrchové úpravy					
722 575,76					
271	K	7660001R01	Ozn.TR1 Okno dvojité ven a dovnitř otvíravé, vnitřní i vnější část dvoukřídla 8-tabulková, 940/1590 mm, vnitřní část repase; vnější část nová jako tvarová replika vnitřní části, vnitřní část repase stávajícího kování; vnější část nové kování jako replika kování z vnitřní části - kompletní D+M	kus	18 180,00
"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"					
"TR1" 1					
Součet					
272	K	7660002R01	Ozn.TR2 Okno dvojité ven a dovnitř otvíravé, vnitřní i vnější část dvoukřídla 8-tabulková, 940/1590 mm, vnitřní část repase; vnější část nová jako tvarová replika vnitřní části, vnitřní část repase stávajícího kování; vnější část nové kování jako replika kování z vnitřní části - kompletní D+M	kus	18 180,00
"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"					
"TR2" 1					
Součet					
273	K	7660003R01	Ozn.TR3 Vnitřní dvoukřídla otočné dveře rámové s náplněmi v deštěné zárubni ,1180/1950 mm, repase stávajícího prvku, nahradit zasklení v horní části náplněmi s tvarem a profilací podle dochovaných náplní, repase stávajícího kování včetně stávajícího zámků, doplnit nový zámek se systémem pro generální a hlavní klíč - kompletní D+M	kus	16 250,00
"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"					
"TR3" 1					
Součet					

274	K	7660004R01	Ozn. TR4 Vnitřní dvoukřídlé otočné dveře rámové s náplněmi v deštěné zárubni ,1180/2150 mm,řemeslně náročná repase stávajícího prvku, truhlářsky zacetit otvor pro schránku, doplnit spodní část klapačky, odstranit závoru,repase stávajícího kování, 1x nová klika, stávající zámek nahradit zámkem se systémem pro generální a hlavní klíč - kompletní D+M	kus	1,000	17 750,00	17 750,00 Vlastní
	VV		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"				
	VV		"TR4" 1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
275	K	7660005R01	Ozn. TR5 Okno dvojité ven a dovnitř otvíravé, vnitřní i vnější část jednokřídlá 3-tabulková,500/1630 mm,nové s členěním a profilací jako replika stávajících oken,repase stávajícího kování+nové - kompletní D+M	kus	1,000	12 460,00	12 460,00 Vlastní
	VV		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"				
	VV		"TR5" 1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
276	K	7660006R01	Ozn. TR6 Vnitřní jednokřídlé otočné dveře rámové s náplněmi v deštěné zárubni,880/2150 mm,repase stávajícího prvku, odstranit oplechování,repase stávajícího kování, 1x nová klika jako replika podle klíčky na prvku TR/7 - kompletní D+M	kus	1,000	12 490,00	12 490,00 Vlastní
	VV		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"				
	VV		"TR6" 1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
277	K	7660007R01	Ozn. TR7 Vnitřní dvoukřídlé otočné dveře rámové s náplněmi v deštěné zárubni,1230/2120 mm,repase stávajícího prvku, vyměnit stávající deštěné zábrubně za nové s profilací podle prvku TR/8,repase stávajícího kování, překovat závěsy, horní části závěsů provést nové žaludové jako replika dolního závěsu vpravo nahoře, stávající zámek nahradit zámkem se systémem pro generální a hlavní klíč - kompletní D+M	kus	1,000	21 760,00	21 760,00 Vlastní
	VV		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"				
	VV		"TR7" 1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
278	K	7660008R01	Ozn. TR8 Vnitřní jednokřídlé otočné dveře rámové s náplněmi v deštěné zárubni,900/1890 mm,repase stávající zárubně, křídlo nové jako replika podle prvku TR/7,zárubeň překovat stávající závěsy pro levé dveře; křídlo nové kování - závěsy, kliky, štíty - jako replika podle prvku TR/7, nový zámek se systémem pro generální a hlavní klíč - kompletní D+M	kus	1,000	19 260,00	19 260,00 Vlastní
	VV		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"				
	VV		"TR8" 1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
279	K	7660009R01	Ozn. TR9 Vnitřní jednokřídlé otočné dveře rámové s náplněmi v deštěné zárubni,880/2020 mm,nové jako replika původního prvku včetně zárubně s křídlem tl. 40 mm,repase stávajících závěsů - kompletní D+M	kus	1,000	25 400,00	25 400,00 Vlastní
	VV		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"				
	VV		"TR9" 1		1,000		
	VV		Součet		1,000		

280	K	7660010R01	Ozn. TR10 Vnitřní jednokřídlé otočné dveře rámové s náplněmi ze 2/3 prosklené v deštěné zárubni, 730/2220 mm, repase stávajícího prvku, 4 rohové tabulky nahradit ocelovou pozinkovanou sítkou, nový krabicový zámek jako replika podle stávajícího, nová klika podle prvku TR/7, repase stávajícího zapadacího oka - kompletní D+M	kus	1,000	14 850,00	14 850,00 Vlastní
	W		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"				
	W		"TR10" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
281	K	7660019R01	Ozn. TR19 Vchodové dvoukřídlé otočné dveře rámové s náplněmi s odnímatelným nadsvětlíkem v deštěné zárubni, 1140/2450 mm, repase stávajícího prvku, repase stávajícího kování, doplnit chybějící kliku jako repliku podle TR/7, stávající zámek nahradit zámkem se systémem pro generální a hlavní klíč - kompletní D+M	kus	1,000	22 950,00	22 950,00 Vlastní
	W		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"				
	W		"TR19" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
282	K	7660020R01	Ozn. TR20 Vnitřní dvoukřídlé otočné dveře rámové s náplněmi v deštěné zárubni, 970/1960 mm, repase stávajícího prvku, repase stávajícího kování, doplnit chybějící kliku jako repliku podle TR/7, stávající zámek nahradit zámkem se systémem pro generální a hlavní klíč - kompletní D+M	kus	1,000	14 310,00	14 310,00 Vlastní
	W		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"				
	W		"TR20" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
283	K	7660021R01	Ozn. TR21 Okno dvojité ven a dovnitř otevíravé, vnitřní i vnější část dvoukřídlá 6-tabulková, 1020/1330 mm, vnitřní i vnější část nová jako tvarová replika vnitřní části, vnitřní část repase stávajícího kování; vnější část repase stávajícího kování - kompletní D+M	kus	1,000	19 010,00	19 010,00 Vlastní
	W		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"				
	W		"TR21" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
284	K	7660022R01	Ozn. TR22 Okno dvojité ven a dovnitř otevíravé, vnitřní i vnější část dvoukřídlá 6-tabulková, 900/1300 mm, vnitřní repase s doplněním repliky klapačky na pravém křídle, vnější část nová jako tvarová replika podle vnitřní části, vnitřní část nová kování jako replika kování z vnější části; vnější část repase stávajícího kování; vnější kování historicky cenné - kompletní D+M	kus	1,000	15 700,00	15 700,00 Vlastní
	W		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"				
	W		"TR22" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
285	K	7660023R01	Ozn. TR23 Vchodové dvoukřídlé otočné dveře rámové s náplněmi s odnímatelným 3-tabulkovým nadsvětlíkem v deštěné zárubni, 980/2040+320 mm, nové křídlo jako tvarová replika podle stávajícího prvku s křídlem rozšířeným na tl. 45 mm; nadsvětlík nový sklápěcí jako tvarová replika stávajícího se změnou profilace pro možnost použití izolačního dvojskla, repase a druhotné použití stávajícího kování dveří, stávající zámek nahradit zámkem se systémem pro generální a hlavní klíč s bezpečností RC4 dle EN 1627; nadsvětlík nové kování - kompletní D+M	kus	1,000	36 550,00	36 550,00 Vlastní
	W		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"				
	W		"TR23" 1		1,000		

VV		Součet				1,000		
286	K	7660041R01	Ozn. TR41 Vnitřní jednokřídlé otočné dveře rámové s náplněmi v deštěné zárubni, 900/1970 mm, nové jako tvarová replika podle prvku TR/7, nové kování jako replika prvku TR/7, doplnit nový zámek se systémem pro generální a hlavní klíč - kompletní D+M	kus	28 210,00	1,000	28 210,00	Vlastní
VV		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"				1,000		
VV		"TR41" 1				1,000		
VV		Součet						
287	K	7660042R01	Ozn. TR42 Okno dvojité ven a dovnitř otevíravé, vnitřní tvárnější část otvorníka 8-tabulková, 940/1580 mm, vnitřní i vnější část nová jako tvarová replika podle vnitřní části prvku TR/21, nové kování jako replika prvku TR/22 včetně otvírání - kompletní D+M	kus	20 760,00	6,000	124 560,00	Vlastní
VV		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"				6,000		
VV		"TR42" 6				6,000		
VV		Součet						
288	K	7660043R01	Ozn. TR43 Okno dvojité ven a dovnitř otevíravé, vnitřní část jednokřídlá 1-tabulková, vnější část jednokřídlá 3-tabulková, 500/1630 mm, nové jako tvarová replika podle prvku TR/5, vnitřní část i vnější část replika kování podle prvku TR/5 - kompletní D+M	kus	12 470,00	2,000	24 940,00	Vlastní
VV		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"				2,000		
VV		"TR43" 2				2,000		
VV		Součet						
289	K	7660066R01	Ozn. TR66 Vnitřní jednokřídlé otočné dveře rámové s náplněmi v deštěné zárubni, 700/1970 mm, nové, nové kování - kompletní D+M	kus	21 450,00	2,000	42 900,00	Vlastní
VV		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"				2,000		
VV		"TR66" 2				2,000		
VV		Součet						
290	K	7660067R01	Ozn. TR67 Vnitřní jednokřídlé otočné dveře rámové s náplněmi v deštěné zárubni, 700/1970 mm, nové, nové kování, doplnit nový zámek se systémem pro generální a hlavní klíč - kompletní D+M	kus	22 450,00	1,000	22 450,00	Vlastní
VV		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"				1,000		
VV		"TR67" 1				1,000		
VV		Součet						
291	K	7660068R01	Ozn. TR68 Vnitřní jednokřídlé otočné dveře rámové s náplněmi v deštěné zárubni, 700/1970 mm, nové, nové kování, doplnit nový zámek se systémem pro generální a hlavní klíč - kompletní D+M	kus	22 450,00	1,000	22 450,00	Vlastní
VV		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"				1,000		
VV		"TR68" 1				1,000		
VV		Součet						
292	K	7660071R01	Ozn. TR71 Vnitřní jednokřídlé otočné dveře rámové s náplněmi v deštěné zárubni, 800/1970 mm, nové, nové kování, doplnit nový zámek se systémem pro generální a hlavní klíč - kompletní D+M	kus	22 450,00	1,000	22 450,00	Vlastní
VV		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"				1,000		
VV		"TR71" 1				1,000		
VV		Součet						

301	K	7670028R01	Ozn. ZAZ25 Madlo přímé na konzolkách, hoblované měkké dřevo, 2500 mm, nátěrový systém, nově osazené - kompletní D+M	kus	2,000	2 557,50	5 115,00	Vlastní
	VV		"dle D.1.1.2.22 Výrobky PSV"					
	VV		"ZA25" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
302	K	7671001R01	Ocelové prvky terasy, ocel S235 - nosná konstrukce - kompletní D+M	kg	747,828	83,31	62 301,55	Vlastní
	VV		"dle D.1.2.23 Dům 8 - konstrukce terasy"					
	VV		"dle D.1.2.04 Výkaz materiálu"					
	VV		"P16x60" 83,65		83,650			
	VV		"RHS80x40x4" 298,86		298,860			
	VV		"RHS120x80x6" 189,18		189,180			
	VV		"SH560x4" 51,5		51,500			
	VV		Součet		623,190			
	VV		623,19*1,2 Přepočtené koeficientem množství		747,828			
303	K	7671002R01	Ocelové prvky terasy, ocel S335 - zavětrování D12 - kompletní D+M	kg	13,764	145,00	1 995,78	Vlastní
	VV		"dle D.1.2.23 Dům 8 - konstrukce terasy"					
	VV		"dle D.1.2.04 Výkaz materiálu"					
	VV		"zavětrování D12" 11,47		11,470			
	VV		Součet		11,470			
	VV		11,47*1,2 Přepočtené koeficientem množství		13,764			
304	K	7671003R01	Ocelové prvky terasy, ocel S235 - zábradlí terasy - kompletní D+M	kg	137,800	499,00	68 762,20	Vlastní
	VV		"dle D.1.2.23 Dům 8 - konstrukce terasy"					
	VV		"dle D.1.2.04 Výkaz materiálu"					
	VV		137,8		137,800			
	VV		Součet		137,800			
305	K	953961213	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona, velikost M 12, hloubka 110 mm	kus	30,000	83,20	2 496,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"kotvení terasy M12"					
	VV		15*2		30,000			
	VV		Součet		30,000			
306	K	953965124	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 12, délka 300 mm	kus	30,000	125,00	3 750,00	CS ÚRS 2017 01
307	K	767531111	Montáž vstupních čistících zón z rohoží kovových nebo plastových	m2	3,140	100,00	314,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"					
	VV		"dle D.1.1.2.19 Tabulka podlah"					
	VV		P1E		3,140			
	VV		Součet		3,140			
308	M	697520030.1	samočistící rohož vstupní tl.28 mm, pryžový vlnovec + duralové nosné segmenty spojené nerez lanky	m2	3,454	7 200,00	24 868,80	Vlastní
	VV		P1E					
	VV		Součet		3,140			
	VV		3,14*1,1 Přepočtené koeficientem množství		3,454			

309	K	767531421	Montáž vstupních čistících zón z rohoží osazení rámu mosazného nebo hliníkového zapuštěného z L profilů	m	14,200	60,00	852,00	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"					
	W		"128" (1,5+1,2)*2		5,400			
	W		"133" (1,2+0,8)*2		4,000			
	W		"133" (1,5+0,9)*2		4,800			
	W		Součet		14,200			
310	M	697521610	rám pro zapuštění, profil L - 30/30, 20/30 - mosaz	m	14,200	450,00	6 390,00	CS ÚRS 2017 01
	W		"128" (1,5+1,2)*2		5,400			
	W		"133" (1,2+0,8)*2		4,000			
	W		"133" (1,5+0,9)*2		4,800			
	W		Součet		14,200			
311	K	7679991R01	Drobné zámečnické práce a doplňkové konstrukce samostatně nespecifikované	kg	250,000	64,00	16 000,00	Vlastní
	W		"odborný odhad"					
	W		250,0		250,000			
	W		Součet		250,000			
312	K	998767202	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	2 060,596	1,56	3 214,53	CS ÚRS 2017 01
		D 771	Podlahy z dlaždic					
313	K	771574315	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem rychletuhnoucím rezných nebo glazovaných hladkých přes 22 do 25 ks/ m2	m2	149,370	362,20	54 101,81	CS ÚRS 2017 01
	W		"srovnatelná položka"					
	W		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"					
	W		"dle D.1.1.2.19 Tabulka podlah"					
	W		"cementová dlažba odstín terakota"					
	W		P1C		139,440			
	W		P1G		2,670			
	W		P1L		7,260			
	W	CD	Mezisoučet		149,370			
	W		Součet		149,370			
314	M	5963290.1	cementová dlažba, formát 200/200 mm	m2	164,307	1 955,00	321 220,19	Vlastní
	W		CD		149,370			
	W		Součet		149,370			
	W		149,37*1,1 přepočtené koeficientem množství		164,307			
315	M	7710111.1	flexibilní tmel + spárovací hmota + systémové lišty	m2	149,370	75,00	11 202,75	Vlastní
	W		CD		149,370			
	W		Součet		149,370			
316	K	771531105	Montáž podlahy z dlaždic cihelných nebo portlandských Příplatek k cenám za dvojnásobný ochranný voskový nátěr	m2	149,370	340,00	50 785,80	CS ÚRS 2017 01
	W		"srovnatelná položka"					
	W		"impregnace cementové dlažby"					

324	K	772521250	Kladení dlažby z kamene do lepidla z nejvýše dvou rozdílných druhů pravouhlých desek nebo dlaždic ve skladbě se pravidelně opakujících, tl. přes 30 do 50 mm	m2	0,780	604,46	471,48	CS ÚRS 2017 01
	W		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"					
	W		"vnější schodiště"					
	W		"5.A"					
	W		1,3*0,6		0,780			
	W	P5A	Mezisoučet		0,780			
	W		Součet		0,780			
325	M	583819130	deska dlažební, pískovec smírkovaný tl 4 cm	m2	0,858	2 710,00	2 325,18	CS ÚRS 2017 01
	W		P5A		0,780			
	W		Součet		0,780			
	W		0,78*1,1 Přepočtené koeficientem množství		0,858			
326	K	772991115	Dlažby z kamene - ostatní práce spárování silikonem	m	6,900	35,00	241,50	CS ÚRS 2017 01
	W		1,3*3+0,6*5		6,900			
	W		Součet		6,900			
327	K	772991422	Dlažby z kamene - ostatní práce impregnační nátěr včetně základního čištění dvouvrstvý	m2	0,780	340,00	265,20	CS ÚRS 2017 01
	W		P5A		0,780			
	W		Součet		0,780			
328	K	771591212R01	Izolace, separace, odvodnění ve spojení s dlažbou rohož lepená roznášecí, separační s pasivní kontaktní drenáží	m2	0,780	1 550,00	1 209,00	Vlastní
	W		"5.A"					
	W		P5A		0,780			
	W		Součet		0,780			
329	K	998772201	Přesun hmot pro kamenné dlažby, obklady schodišťových stupňů a soklů stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	45,124	3,30	148,91	CS ÚRS 2017 01
	D	773	Podlahy z litého teraca				22 559,47	
330	K	773521269R01	Podlahy z litého teraca tl 20 mm- kompletní D+M	m2	20,860	1 045,00	21 798,70	Vlastní
	W		"dle D.1.1.2.19 Tabulka podlah"					
	W		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"					
	W		P1K		20,860			
	W		Součet		20,860			
331	K	998773202	Přesun hmot pro podlahy teracové lité stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	217,987	3,49	760,77	CS ÚRS 2017 01
	D	776	Podlahy povlakové				14 030,94	
332	K	776201812	Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně s podložkou	m2	99,174	58,12	5 763,99	CS ÚRS 2017 01
	W		"PVC"					
	W		"dle D.1.1.2.01 Bourací práce 1.NP"					

W		"beton + PVC"				24,910			
W		(26,81-1,6*1,6+1,2*0,55)							
W		"prkna + PVC"				16,400			
W		19,55-1,5*2,1				33,880			
W		33,88				23,984			
W		20,86+1,35+1,27+0,9*0,1+3,315*0,125				99,174			
W		Součet							
333	K	776211131	Montáž textilních podlahovin lepením pásů tkaných	m2		4,110	131,05	538,62	CS ÚRS 2017 01
W		"srovnatelná položka"							
W		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"							
W		"128" (1,5*1,2)				1,800			
W		"133" (1,2*0,8)				0,960			
W		"133" (1,5*0,9)				1,350			
W		Součet				4,110			
334	M	697521210.1	koberce čistící zóna, střížená smýčka, vlákno PA Ecnonyl, 920g/m2, zátěž 33, Bfl-S1, záda vinyl	m2		4,521	1 690,00	7 640,49	Vlastní
P		Poznámka k položce:							
W		vlákno Polyamide Ecnonyl, 920g/m2, zátěž 33, Bfl-S1, záda everfort vinyl							
W		"128" (1,5*1,2)				1,800			
W		"133" (1,2*0,8)				0,960			
W		"133" (1,5*0,9)				1,350			
W		Součet				4,110			
W		4,11*1,1 *Přepočtené koeficientem množství				4,521			
335	K	998776202	Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%		139,431	0,63	87,84	CS ÚRS 2017 01
D	781	Dokončovací práce - obklady							
336	K	781471810	Demontáž obkladů z dlaždic keramických kladených do malty	m2		45,000	68,38	3 077,10	CS ÚRS 2017 01
W		"ne na bouraném zdivu"							
W		"předpoklad dle fotodokumentace"							
W		45,0				45,000			
W		Součet				45,000			
337	K	781474112	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem režných nebo glazovaných hladkých přes 6 do 12 ks/m2	m2		16,595	380,63	6 316,55	CS ÚRS 2017 01
W		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"							
W		"132" 2,6*((0,25+0,125+0,9+0,095+1,08+0,5+0,345)*2)-0,7*1,97*1				15,755			
W		"132" 2,1*((0,2)*2)				0,840			
W	ok1	Mezisoučet				16,595			
W		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"							
W		"131" 2,6*((1,8+0,32+1,1+0,185)*2)-0,9*1,97*1				15,933			
W		"131" 2,1*((0,475)*2)				1,995			
W		"135" 2,6*((0,9+1,5+0,31)*2)-0,7*1,97*1				12,713			
W		"136" 2,6*((0,9+1,405)*2)-0,7*1,97*2				9,228			

VV		"138" $vv1*((0,435+0,5+0,59+1,0)*2)-0,88*2,02*1$	16,882			
VV		"139" $2,22*((0,94+0,985*2))-0,88*2,02*1$	4,683			
VV		"139" $(0,211+3,39)*((0,94))-0,73*2,22*1$	1,764			
VV		"139" $(0,211+3,39+2,22)/2*((1,825*2))$	10,623			
VV		"140" $2,6*((0,3+0,5+0,28+1,52)*2)-0,88*2,15*1-0,7*1,97*1$	10,249			
VV		"141" $2,6*((0,3+0,5+0,28+1,15)*2)-0,7*1,97*1$	10,217			
VV	ok2	Mezisoučet	94,287			
VV	ok	Součet	110,882			
VV		ok1	16,595			
VV		Součet	16,595			
338	M	5976127.1	m2	347,00	6 334,49	Vlastní
VV		dlaždice keramická - dle výběru investora				
VV		ok1	16,595			
VV		Součet	16,595			
VV		16,595*1,1 Přepočteně koeficientem množství	18,255			
339	M	7811010.1	m2	90,00	1 493,55	Vlastní
VV		tmel + spárovací hmota + systémové lišty	16,595			
VV		ok1	16,595			
VV		Součet	16,595			
340	K	781484114	m2	535,97	50 535,00	CS ÚRS 2017 01
VV		Montáž obkladů vnitřních stěn z mozaikových lepenců keramických nebo skleněných lepených flexibilním lepidlem dílce vel. 250 x 250 mm	94,287			
VV		"srovnatelná položka pro plato 300x300 mm"				
VV		"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"				
VV		"mozaika 50/50 mm"				
VV		ok2	94,287			
VV		Mezisoučet	94,287			
VV		Součet	94,287			
341	M	597612650.1	kus	1 152,396	99,00	114 087,20
VV		mozaika keramická 50x50 mm plato 300x300 mm - dle výběru investora				Vlastní
VV		ok2/(0,3*0,3)	1 047,633			
VV		Součet	1 047,633			
VV		1047,633*1,1 Přepočteně koeficientem množství	1 152,396			
342	M	7811011.1	m2	90,00	8 485,83	Vlastní
VV		tmel + spárovací hmota + systémové lišty	94,287			
VV		ok2	94,287			
VV		Součet	94,287			
343	K	998781202	%	1 903,297	2,92	5 557,63
		Přesun hmot pro obklady keramické stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m				CS ÚRS 2017 01
D	783	Dokončovací práce - nátěry			123 703,21	
344	K	783213121	m2	788,769	52,55	41 449,81
VV		Napouštění nátěr tesařských konstrukcí zabudovaných do konstrukce proti dřevokazným houbám, hmyzu a plísním dvojnásobný syntetický				CS ÚRS 2017 01
VV		"dle D.1.1.2.07 Půdorys krovu"				
VV		"ponechaný krov"				
VV		"kubatura dle plochy střechy 0,05 m3/m2, 75,0 bm/1m3, průřez"				
VV		střecha*0,05*75,0*(0,2+0,1)*2				
						788,769

VV	KROVst	Mezisoučet	788,769						
VV		Součet	788,769						
345	K	783301303	Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odrezivění odrezávacem bezoplachovým	m2	3,517	12,95	45,55	CS ÚRS 2017 01	
VV			"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"						
VV			"pg"						
VV			(3,335*3+(3,195+0,595)*2)*0,2		3,517				
VV	nat1		Mezisoučet		3,517				
VV			Součet		3,517				
346	K	783314201	Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	3,517	49,28	173,32	CS ÚRS 2017 01	
VV			nat1		3,517				
VV			Součet		3,517				
347	K	783801271	Očištění omítek biocidními prostředky napadených mikroorganismy s okartáčováním, nátěrem jednonásobným, povrchů hladkých lícového zdiva omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových	m2	25,000	77,06	1 926,50	CS ÚRS 2017 01	
VV			biocid		25,000				
VV			Součet		25,000				
348	K	783801290R01	Chemická hloubková injektaž zdiva biocidem	m3	8,000	2 140,00	17 120,00	Vlastní	
VV			"dle D.1.1.2.07 Půdorys krovy"						
VV			8,0		8,000				
VV			Součet		8,000				
349	K	783806801	Odstranění nátěrů z omítek obroušením	m2	143,956	19,83	2 854,65	CS ÚRS 2017 01	
VV			"dle D.1.1.2.16 Pohledy od SV a J - návrh"						
VV			"dle D.1.1.2.17 Pohledy od SZ a Z - návrh"						
VV			"dle D.1.1.2.18 Pohledy z nádvoří - návrh"						
VV			fom						
VV			Součet		143,956				
350	K	783826645	Hydrofobizační nátěr omítek silikonový, transparentní, povrchů hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 5	m2	22,406	139,37	3 122,72	CS ÚRS 2017 01	
VV			"srovnatelná položka"						
VV			"použita nejvyšší členitost z důvodu, že se jedná o sokl"						
VV			"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"						
VV			"dle D.1.1.2.04 Půdorys 2.NP"						
VV			"dle D.1.1.2.03 Půdorys 1.NP"						
VV			"cementová dlažba"						
VV			"dle realizovaných akcí 1,5 m/m2 plochy"						
VV			P1C*1,5		209,160				
VV			P1G*1,5		4,005				
VV			P1L*1,5		10,890				
VV	sokl		Mezisoučet		224,055				
VV			Součet		224,055				
VV			0,1*sokl		22,406				

W		Součet			22,406	
351	K	783826655	Hydrofobizační nátěr omítek silikonový, transparentní, povrchů hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových lícového zdiva	m2	22,920	3 194,36 CS ÚRS 2017 01
W			"impregnace zdiva komínů"			
W			"2x"			
W			spark*2		22,920	
W			Součet		22,920	
352	K	783827447	Krycí (ochranný) nátěr omítek dvojnásobný hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 3 vápenný	m2	274,629	53 816,30 CS ÚRS 2017 01
W			"dle D.1.1.2.16 Pohledy od SV a J - návrh"			
W			"dle D.1.1.2.17 Pohledy od SZ a Z - návrh"			
W			"dle D.1.1.2.18 Pohledy z nádvoří - návrh"			
W			fom		143,956	
W			"vnější schodiště" 18,693		18,693	
W			"nátěr omítek dle projektu Sanace"			
W			111,98		111,980	
W			Součet		274,629	
D	784		Dokončovací práce - malby			49 376,07
353	K	784181121	Penetrace podkladu jednonásobná hloubková v místnostech výšky do 3,80 m	m2	601,826	19 631,56 CS ÚRS 2017 01
W			m1		601,826	
W			Součet		601,826	
354	K	784221101	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšky do 3,80 m	m2	601,826	24 837,36 CS ÚRS 2017 01
W			"omítky stropů"			
W			omstustrplet		116,130	
W			omstustrst		145,953	
W			"podhled"			
W			"penetrace SDK součástí odd.763"			
W			sd100		12,600	
W			Mezisoučet		274,683	
W	m1str		"omítky stěn"			
W			"odpočet obkladů"			
W			omstuste		438,025	
W			-ok		-110,882	
W			Mezisoučet		327,143	
W	m1ste		Součet		601,826	
W	m1					
355	K	784221153	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha Příplatek k cenám dvojnásobných maleb na tónovacích automatech, v odstínu středně sytém	m2	327,143	4 907,15 CS ÚRS 2017 01
W			m1ste		327,143	
W			Součet		327,143	
D	M		Práce a dodávky M			38 700,00

230V, 10A IP20	ks	12,00	420,00	5 040,00	120,00	1 440,00	540,00	6 480,00	Vlastní
SPÍNAČ DO VLHKÁ V IZOL. IP44 "PRAKTIK"									
3553-01929 1-pólový vypínač	ks	1,00	94,00	94,00	90,00	90,00	184,00	184,00	Vlastní
ZÁSUVKA NASTĚNNÁ IP44 (PRAKTIK)									
5518-2969 S 2p+PE, sedla	ks	4,00	132,00	528,00	85,00	340,00	217,00	868,00	Vlastní
ZÁSUVKA PRŮMYSLOVÁ NASTĚNNÁ, IP44									
12S1632 16A, 230V, 2p+z	ks	1,00	110,00	110,00	102,00	102,00	212,00	212,00	Vlastní
VIDLICE 2p+z, 10/16A									
5537-206 B	ks	3,00	68,00	204,00	67,00	201,00	135,00	405,00	Vlastní
SPORÁKOVÁ PŘÍPOJKA 3-PÓLOVÁ ZAPUŠTĚNÁ									
3425A-0344 B	ks	1,00	175,00	175,00	150,00	150,00	325,00	325,00	Vlastní
TLAČÍTKO, SPÍNAČ OSVĚTLENÍ									
SEDÁ - KOMPLETNÍ									
kompletní pod omítku IP20									
řazení 1, 230V/10A	ks	5,00	78,00	390,00	77,00	385,00	155,00	775,00	Vlastní
řazení 6+6, 230V/10A	ks	2,00	92,00	184,00	77,00	154,00	169,00	338,00	Vlastní
TLAČÍTKO, SPÍNAČ OSVĚTLENÍ									
RETRO - KOMPLETNÍ									
prostory 125, 127, 128									
kompletní pod omítku IP20									
řazení 1, 230V/10A	ks	4,00	958,00	3 832,00	180,00	720,00	1 138,00	4 552,00	Vlastní
řazení 5, 230V/10A	ks	5,00	1 050,00	5 250,00	180,00	900,00	1 230,00	6 150,00	Vlastní
řazení 1/06, 230V/10A	ks	5,00	950,00	4 750,00	180,00	900,00	1 130,00	5 650,00	Vlastní
ZÁSUVKA 230V/16A									
SEDÁ - KOMPLETNÍ									
kompletní pod omítku IP20-44									
- domovní - jednoduchá	ks	13,00	82,00	1 066,00	85,00	1 105,00	167,00	2 171,00	Vlastní
- domovní - dvojnásobná s natoč.dut.	ks	34,00	86,00	2 924,00	85,00	2 890,00	171,00	5 814,00	Vlastní
- domovní - jednoduchá s víčkem	ks	3,00	107,00	321,00	85,00	255,00	192,00	576,00	Vlastní
- domovní - dvojitá s přep.T3	ks	2,00	970,00	1 940,00	95,00	190,00	1 065,00	2 130,00	Vlastní
ZÁSUVKA 230V/16A									
RETRO - KOMPLETNÍ									
prostory 125, 127, 128									
kompletní pod omítku IP20-44									
- domovní - dvojnásobná s natoč.dut.	ks	24,00	1 100,00	26 400,00	140,00	3 360,00	1 240,00	29 760,00	Vlastní
- domovní - jednoduchá s víčkem	ks	3,00	980,00	2 940,00	140,00	420,00	1 120,00	3 360,00	Vlastní
- domovní - dvojitá s přep.T3	ks	3,00	1 500,00	4 500,00	180,00	540,00	1 680,00	5 040,00	Vlastní
SPÍNAČ+ZÁSUVKA - VÍCERÁMEČKY									
2-rámeček	ks	0,00	500,00	0,00	300,00	0,00	800,00	0,00	Vlastní
3-rámeček	ks	0,00	750,00	0,00	300,00	0,00	1 050,00	0,00	Vlastní
4-rámeček	ks	0,00	1 500,00	0,00	300,00	0,00	1 800,00	0,00	Vlastní
SVÍTIDLA VČETNĚ ZDROJŮ									
NÁSTĚNNÉ/STROPNÍ NOUZOVÉ S PÍKTOGRAMEM, 8W, IP44	ks	7,00	890,00	6 230,00	220,00	1 540,00	1 110,00	7 770,00	Vlastní
PŘÍSAZENÉ PRŮMYSLOVÉ S KOŠEM 1x100W, IP65	ks	7,00	189,00	1 323,00	180,00	1 260,00	369,00	2 583,00	Vlastní
ASISTENCE DODAVATELI									
svídla dodaná interierem/investorem	ks	45,00	0,00	0,00	280,00	12 600,00	280,00	12 600,00	Vlastní
světelná lišta dodaná interierem/investorem	ks	4,00	0,00	0,00	560,00	2 240,00	560,00	2 240,00	Vlastní
PROTIPOŽÁRNÍ PŘEPÁŽKY									
Protip.poúchod stěnou t 30cm	m2	0.50	700,00	350,00	1 200,00	600,00	1 900,00	950,00	Vlastní
MONTÁŽ, ZAPOJENÍ									
zařízení SLB-asistence dodavatelí	ks	4,00	10,00	40,00	120,00	480,00	130,00	520,00	Vlastní
ÚT(ventil+termostat)-asistence dodavatelí	ks	7,00	10,00	70,00	120,00	840,00	130,00	910,00	Vlastní

EPN510 Impulsní relé (odklopný přepínač): 1S; In=16 A; 230/110 V AC/DC SPÍNACÍ HODINY DIGITÁLNÍ	ks	1,00				100,00	100,00	Vlastní
EG071 Digitální spínací hodiny týdenní, 1xřep. MODULOVÉ ELEKTROMĚRY	ks	1,00				100,00	100,00	Vlastní
TRÍFAZOVÉ DIGITÁLNÍ								
EC350 Digitální elektronměr, 1T, přímé měř. do 63 A, 5 imp. výstupem MONTÁŽ ROZVODNIC	ks	3,00				100,00	300,00	Vlastní
do 50 kg	ks	1,00				1 500,00	1 500,00	Vlastní
Specifikace dodávky HRE8.1 - celkem							54 534,00	
Specifikace dodávky R8.2								
SYSTÉM DO 125 A, IP 43, TŘÍDA OCHRANY II								
PRO ZAPLUSTĚNOU MONTÁŽ, HLoubKA 110 mm								
FW42U51 Rozv. zap. Univers FW IP31, tř. ochr.II 650x550x110 mm, 96 mod.	ks	1,00				20 467,00	20 467,00	Vlastní
ŘADOVÁ SVORKOVNICE								
RS44	ks	39,00				100,00	3 900,00	Vlastní
RS416	ks	3,00				100,00	300,00	Vlastní
JISTICE - CHARAKTERISTIKA B, VYPÍNAČÍ SCHOPNOST 6 kA								
1 - pólové								
MBN106 Jistič 1 pól. 6A, char.B, 6 kA	ks	6,00				100,00	600,00	Vlastní
MBN110 Jistič 1 pól. 10A, char.B, 6 kA	ks	1,00				100,00	100,00	Vlastní
MBN116 Jistič 1 pól. 16A, char.B, 6 kA	ks	1,00				100,00	100,00	Vlastní
JISTICE - CHARAKTERISTIKA B, VYPÍNAČÍ SCHOPNOST 6 kA								
3 - pólové								
MBN316 Jistič 3 pól. 16A, char.B, 6 kA	ks	2,00				100,00	200,00	Vlastní
PROUDOVÉ CHRÁNIČE - reagující na stříd. a stejnosm. pulzující proudy								
4 - pólové, 30mA/250A								
CDA425D Proudový chránič 4 pól. 25 / 0,03 A, A	ks	1,00				100,00	100,00	Vlastní
PROUDOVÉ CHRÁNIČE S NADPROUDOVOU OCHRANOU								
CHARAKTERISTIKA B: S POPISOVÝM ŠTÍTKEM								
2 - pólové (1 pól jistič), 30mA/250A/6kA								
ADA910D Proud chr. s nadpr. ochr. char. B; 2 pól; 6 kA; 0,03 A; In=10 A, A	ks	1,00				100,00	100,00	Vlastní
ADA916D Proud chr. s nadpr. ochr. char. B; 2 pól; 6 kA; 0,03 A; In=16 A, A	ks	22,00				100,00	2 200,00	Vlastní
STYKAČE								
BEZ PŘÍSLUŠENSTVÍ								
ERC125 Stykač 25A, 1S, 230V~50/60Hz	ks	1,00				100,00	100,00	Vlastní
VYPÍNAČE								
4 - pólové								
SBA440 Vypínač 4 pól. 40A	ks	1,00				100,00	100,00	Vlastní
MONTÁŽ ROZVODNIC								
do 50 kg	ks	1,00				800,00	800,00	Vlastní
Specifikace dodávky R8.2 - celkem							29 067,00	
Specifikace dodávky R8.3								
SYSTÉM DO 125 A, IP 43, TŘÍDA OCHRANY II								
PRO ZAPLUSTĚNOU MONTÁŽ, HLoubKA 110 mm								
FW42U51 Rozv. zap. Univers FW IP31, tř. ochr.II 650x550x110 mm, 96 mod.	ks	1,00				4 999,00	4 999,00	Vlastní
ŘADOVÁ SVORKOVNICE								
RS44	ks	9,00				100,00	900,00	Vlastní
RS416	ks	3,00				100,00	300,00	Vlastní
JISTICE - CHARAKTERISTIKA B, VYPÍNAČÍ SCHOPNOST 6 kA								
1 - pólové								
MBN106 Jistič 1 pól. 6A, char.B, 6 kA	ks	2,00				100,00	200,00	Vlastní
MBN110 Jistič 1 pól. 10A, char.B, 6 kA	ks	1,00				100,00	100,00	Vlastní

Název	Mj	Počet	Matériál	Matériál celkem	DM	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem	Lehová soustava
Specifikace dodávky HRE8.1										
ROZVODNICE PRO ZAPUŠTĚNÍ										
DO STĚNY IP40										
600x1200x200mm	ks	1,00						40 962,00	40 962,00	Vlastní
DOPŮLNKY KONSTRUKCI										
DOPLŮK Z PLECHU	m2	0,72						100,00	72,00	Vlastní
Popisný štítekový	ks	40,00						100,00	4 000,00	Vlastní
EKUIPOTENCIÁLNÍ SVORKOVNICE										
1240	ks	1,00						100,00	100,00	Vlastní
SVODIČE BLESKOVÉHO PROUDU A PŘEPĚTÍ										
SVODIČE PŘEPĚTÍ (TRÍDA C) (střední ochrana)										
SPM4-5 Svodič přepětí kat. C (střední ochrana), ISN 15 kA (8/20), 4 póli.	ks	1,00						100,00	100,00	Vlastní
SVODIČE BLESKOVÉHO PROUDU A PŘEPĚTÍ										
SVODIČE PŘEPĚTÍ (TRÍDA D), pro ochranu přístrojů (jemná ochrana)										
SP202N Svodič přepětí (jemná ochrana), ISN 2 kA (8/20), D	ks	3,00						100,00	300,00	Vlastní
ŘADOVÁ SVORKOVNICE										
RSA4	ks	30,00						100,00	3 000,00	Vlastní
RSA16	ks	9,00						100,00	900,00	Vlastní
ELEKTROMĚR TRÍFÁZOVÝ PŘÍMÝ, 3x400/230V AC, ČINNÝ VÝKON										
ET426 10-60A - příprava pro ontáž	ks	1,00						100,00	100,00	Vlastní
PŘÍJÍMAČ HDO										
RELÉ FMX - příprava pro ontáž	ks	1,00						100,00	100,00	Vlastní
JISTICE - CHARAKTERISTIKA B, VYPÍNAČÍ SCHOPNOST 6 kA										
1 - pólové										
MBN1126 Jistič 1 pól. 6A, char.B, 6 kA	ks	5,00						100,00	500,00	Vlastní
MBN110 Jistič 1 pól. 10A, char.B, 6 kA	ks	5,00						100,00	500,00	Vlastní
MBN116 Jistič 1 pól. 16A, char.B, 6 kA	ks	4,00						100,00	400,00	Vlastní
JISTICE - CHARAKTERISTIKA C, VYPÍNAČÍ SCHOPNOST 6 kA										
1 - pólové										
MCN1121 Jistič 1 pól. 1A, char.C, 6 kA	ks	1,00						100,00	100,00	Vlastní
MCN116 Jistič 1 pól. 16A, char.C, 6 kA	ks	1,00						100,00	100,00	Vlastní
JISTICE - CHARAKTERISTIKA B, VYPÍNAČÍ SCHOPNOST 6 kA										
3 - pólové										
MBN335 Jistič 3 pól. 25A, char.B, 6 kA	ks	2,00						100,00	200,00	Vlastní
MBN332 Jistič 3 pól. 32A, char.B, 6 kA	ks	1,00						100,00	100,00	Vlastní
MBN340 Jistič 3 pól. 40A, char.B, 6 kA	ks	1,00						100,00	100,00	Vlastní
PROUDOVÉ CHRÁNIČE - reagující na stříd. a stejnosm. pulzující proudy										
4 - pólové, 300mA/250A										
CFA425D Proudový chránič 4 pól. 25 / 0,3 A, A	ks	2,00						100,00	200,00	Vlastní
CFA440D Proudový chránič 4 pól. 40 / 0,3 A, A	ks	1,00						100,00	100,00	Vlastní
PROUDOVÉ CHRÁNIČE S NADPŘICUVOU OCHRANOU										
CHARAKTERISTIKA B: S POPISOVÝM ŠTÍTKEM										
2 - pólové (1 pól. jistič), 30mA/250A/6kA										
ADA9-0D Proud chr. s nadpr. ochr. char. B; 2 pól; 6 kA; 0,03 A; In=10 A, A	ks	1,00						100,00	100,00	Vlastní
ADA9-6D Proud chr. s nadpr. ochr. char. B; 2 pól; 6 kA; 0,03 A; In=16 A, A	ks	3,00						100,00	300,00	Vlastní
STYKAČE										
BEZ PŘÍSLUŠENSTVÍ										
ERC135 Stykač 25A, 15, 230V~50/60Hz	ks	1,00						100,00	100,00	Vlastní
ESC227 Stykač 25A, 1S+1R, 230V~50/60Hz	ks	1,00						100,00	100,00	Vlastní
IMPULSNÍ RELÉ (DÁLKOVÝ PŘEPÍNAČ)										

[illegible]

Název	Hodnota A	Hodnota B
Základní náklady		
Dodávka	318 280,00	
Doprava 3,60%, Přesun 1,00%	14 640,88	
Montáž - materiál		
Montáž - práce	173 372,00	
Mezisoučet 1	506 292,88	
PPV 6,00% z montáže: materiál + práce	30 377,57	
Nátěry		
Zemní práce		
PPV 0,00% z nátěrů a zemních prací		
Mezisoučet 2	536 670,45	
Základní náklady celkem	536 670,45	
Náklady celkem	536 670,45	
Součty odstavců	Materiál	Montáž
Specifikace dodávky HRE8.1	54 534,00	1 000,00
Specifikace dodávky R8.2	29 067,00	1 000,00
Specifikace dodávky R8.3	7 199,00	1 000,00
Dodávky		
Elektromontáže		
Silnoproud	105 014,00	94 161,00
Uzemnění a hromosvod	52 626,00	32 411,00

736		Ústřední topení, podlahové vytápění				
24	736-1	Trubka podlahového vytápění PEX d18x2 s kyslíkovou bariérou	m	814,00	43,00	35 002,00
25	736-2	Montážní desky podlahového vytápění pro uchycení topných smyček tloušťky 45mm rozteč 75mm pro hadice 18mm (podkladní polystyrén dodávka)	m2	151,00	368,00	55 568,00
26	736-3	Montáž podlahového vytápění, tlaková zkouška	m2	151,00	390,00	58 890,00
27	736-4	Vrchní vrstvy podlahy nad topné smyčky (jsou v dodávce stavby)	m2	151,00	100,00	15 100,00
28	736-5	Dilatační páska 150x8mm, včetně montáže	m	170,00	35,00	5 950,00
29	736-6	Regulační ventily podlahové smyčky včetně skříně do zdi 150*150*100 regulační termoelektrické hlavy ON-OFF 230V, uzavíracích armatur a ostatního příslušenství, programovatelný regulační termostat, včetně montáže	ks	7,00	8 000,00	56 000,00
736		Ústřední topení, podlahové vytápění				226 510,00
		PSV Celkem				401 709,14
		Práce a dodávky Ostatní				
999		HZS				
30	999-1	Demontáž stávajícího zařízení	h	40,00	250,00	10 000,00
31	999-2	Topná zkouška	h	24,00	250,00	6 000,00
999		HZS				16 000,00
		Ostatní Celkem				16 000,00
		Celkem				417 709,14

POZNAMKA

V případě, že jsou ve výkazu výměr a v další navazující dokumentaci uvedeny u navrhovaných výrobků a řešení odkazy na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení, specifická označení zboží a služeb, která platí pro určitou osobu nebo její organizační složku, odkazy na patenty a vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, jedná se ve smyslu §44 odst. 9 zákona č.137/2006 Sb. o zadávání veřejných zakázek, o referenční respektive srovnatelný výrobek nebo řešení, které určují nejnižší standard kvality. V případě, že uchazeč nabídne jiné technické řešení nebo produkty od jiného výrobce, pak v plném rozsahu odpovídá za splnění všech parametrů určených a navržených tímto projektem a zároveň přejímá veškerou odpovědnost za nutnou koordinaci projektu mezi všemi navazujícími systémy a profesemi. Případná nutná úprava dokumentace z důvodu navržených změn bude provedena na náklady uchazeče !!!

ROZPOČET

Stavba : Pardubice Příhrádek č.p. 8

Objekt : Vytápění stavby

Objednavatel : Pardubický kraj, Komenského nám. 125, Pardubice

Zhotovitel :

Zpracoval : Ing. Libor Růžička

Datum : 01/2017

P.Č.	Vlastní	URS 2015	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	
Práce a dodávky PSV							
713 Izolace tepelné							
1	713-1		Izolace pro potrubí + montáž náplekové trubice v tl.20mm - D18	m	26,00	68,40	1 778,40
2	713-2		Izolace pro potrubí + montáž náplekové trubice v tl.20mm - D22	m	45,00	68,50	3 082,50
3	713-3		Izolace pro potrubí + montáž náplekové trubice v tl.20mm - D28	m	31,00	73,80	2 287,80
4		998713201	Přesun izol.tep. objekt v.do 6m	%	1,770	757,00	1 339,89
713 Izolace tepelné							8 488,59
732 Ústřední topení, strojovny							
5	732-1		Kompletní zdroj tepla pro vytápění PK1 a PK2 - nástěnný kondenzační teplovodní kotel THR5-25, sada pro odloučení do komína 125/80, kompletní regulace včetně čidel, montáž a uvedení do provozu	souboj	1,000	89 560,00	89 560,00
6	732-2		Zásobníkový ohřev TV o obsahu 120 litrů připojený k plynovému kotli PK3	souboj	1,00	12 000,00	12 000,00
7		998732201	Strojovny přesun hmot výška -6m	%	1,520	1 340,00	2 036,80
732 Ústřední topení, strojovny							103 596,80
733 Ústřední topení, rozvodné potrubí							
8		733191111	Manžeta prostupová pro potrubí do DN 20	kus	2,00	173,00	346,00
9		733222103	Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 18x1	m	26,00	307,00	7 982,00
10		733222104	Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 22x1	m	45,00	352,00	15 840,00
11		733222105	Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 28x1,5	m	31,00	480,00	14 880,00
12		733291101	Tlaková zkouška potrubí měděné do D 35x1,5	m	102,00	15,00	1 530,00
13		998733201	Potrubí přesun hmot výška -6m	%	3,190	1 040,00	3 317,60
733 Ústřední topení, rozvodné potrubí							43 895,60
734 Ústřední topení, armatury							
14		734211127	Ventil závitový odvzdušňovací automatický se zpětnou klapkou G 1/2	kus	2,00	254,00	508,00
15		734261402	Připojovací rohová armatura (ventil) 1/2x18 s adaptérem na CU a UH	kus	2,00	649,00	1 298,00
16		734261402	Připojovací rohová armatura (šroubení) 1/2x18 s adaptérem na CU a UH	kus	2,00	649,00	1 298,00
17		734221681	Hlavice termostatická kapalinová k ovládání termostatických ventilů	kus	2,00	325,00	650,00
18		734291123	Kohout závitový plnicí a vypouštěcí G 1/2	kus	2,00	198,00	396,00
19		734292815	Kohout závitový kuřový přímý R 950R PN 35/185°C plnopřítokový niklovaný s páčkou G 1	kus	2,00	511,00	1 022,00
20		998734201	Armatury přesun hmot výška -6m	%	0,270	752,00	203,04
734 Ústřední topení, armatury							5 375,04
735 Ústřední topení, vytápění tělesa							
21	735-1		Dodávka a montáž otopného tělesa na stěnu žebřík KLCE 1220-600 s elektrickou topnou vložkou 600W 230V do zásuvky	kus	2,00	3 265,00	6 530,00
22	735-2		Otopné těleso panelové nástěnné přímotopné 230V - 1000W včetně regulace a montáže	kus	2,00	3 654,00	7 308,00
23		#####	Přesun otopná tělesa objekt v.do 6m	%	2,260	2,26	5,11
735 Ústřední topení, vytápění tělesa							13 843,11

1
 2
 3
 4
 5
 6
 7
 8
 9
 10
 11
 12
 13
 14
 15
 16
 17
 18
 19
 20
 21
 22
 23
 24
 25
 26
 27
 28
 29
 30
 31
 32
 33
 34
 35
 36
 37
 38
 39
 40
 41
 42
 43
 44
 45
 46
 47
 48
 49
 50
 51
 52
 53
 54
 55
 56
 57
 58
 59
 60
 61
 62
 63
 64
 65
 66
 67
 68
 69
 70
 71
 72
 73
 74
 75
 76
 77
 78
 79
 80
 81
 82
 83
 84
 85
 86
 87
 88
 89
 90
 91
 92
 93
 94
 95
 96
 97
 98
 99
 100
 101
 102
 103
 104
 105
 106
 107
 108
 109
 110
 111
 112
 113
 114
 115
 116
 117
 118
 119
 120
 121
 122
 123
 124
 125
 126
 127
 128
 129
 130
 131
 132
 133
 134
 135
 136
 137
 138
 139
 140
 141
 142
 143
 144
 145
 146
 147
 148
 149
 150
 151
 152
 153
 154
 155
 156
 157
 158
 159
 160
 161
 162
 163
 164
 165
 166
 167
 168
 169
 170
 171
 172
 173
 174
 175
 176
 177
 178
 179
 180
 181
 182
 183
 184
 185
 186
 187
 188
 189
 190
 191
 192
 193
 194
 195
 196
 197
 198
 199
 200
 201
 202
 203
 204
 205
 206
 207
 208
 209
 210
 211
 212
 213
 214
 215
 216
 217
 218
 219
 220
 221
 222
 223
 224
 225
 226
 227
 228
 229
 230
 231
 232
 233
 234
 235
 236
 237
 238
 239
 240
 241
 242
 243
 244
 245
 246
 247
 248
 249
 250
 251
 252
 253
 254
 255
 256
 257
 258
 259
 260
 261
 262
 263
 264
 265
 266
 267
 268
 269
 270
 271
 272
 273
 274
 275
 276
 277
 278
 279
 280
 281
 282
 283
 284
 285
 286
 287
 288
 289
 290
 291
 292
 293
 294
 295
 296
 297
 298
 299
 300
 301
 302
 303
 304
 305
 306
 307
 308
 309
 310
 311
 312
 313
 314
 315
 316
 317
 318
 319
 320
 321
 322
 323
 324
 325
 326
 327
 328
 329
 330
 331
 332
 333
 334
 335
 336
 337
 338
 339
 340
 341
 342
 343
 344
 345
 346
 347
 348
 349
 350
 351
 352
 353
 354
 355
 356
 357
 358
 359
 360
 361
 362
 363
 364
 365
 366
 367
 368
 369
 370
 371
 372
 373
 374
 375
 376
 377
 378
 379
 380
 381
 382
 383
 384
 385
 386
 387
 388
 389
 390
 391
 392
 393
 394
 395
 396
 397
 398
 399
 400
 401
 402
 403
 404
 405
 406
 407
 408
 409
 410
 411
 412
 413
 414
 415
 416
 417
 418
 419
 420
 421
 422
 423
 424
 425
 426
 427
 428
 429
 430
 431
 432
 433
 434
 435
 436
 437
 438
 439
 440
 441
 442
 443
 444
 445
 446
 447
 448
 449
 450
 451
 452
 453
 454
 455
 456
 457
 458
 459
 460
 461
 462
 463
 464
 465
 466
 467
 468
 469
 470
 471
 472
 473
 474
 475
 476
 477
 478
 479
 480
 481
 482
 483
 484
 485
 486
 487
 488
 489
 490
 491
 492
 493
 494
 495
 496
 497
 498
 499
 500
 501
 502
 503
 504
 505
 506
 507
 508
 509
 510
 511
 512
 513
 514
 515
 516
 517
 518
 519
 520
 521
 522
 523
 524
 525

ROZPOČET

Stavba : Pardubice Příhrádek

Objekt : Plynová zařízení č.p.8

Objednavatel : PARDUBICKÝ KRAJ, KOMENSKÉHO NÁM., 125, 53211 PARDUBICE

Zhotovitel : Šárka Brousilová

JKSO :

EČO :

Zpracoval : Š. Brousilová

Datum : 12.01.2017

P.C.	KČN	Kód položky	Popis	M.J.	Množství	Cena	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
		Figura	Výkaz výměr				
Práce a dodávky PSV							
		9	Ostatní konstrukce a práce				
1	ÚRS 15	971052361	Vybourání nebo prorážení otvorů v ZB příčkách a zdech pl do 0,09 m2 tl do 600 mm	kus	2,00	1 244,00	2 488,00
		9	Ostatní konstrukce a práce				2 488,00
		721	Zdravotech. vnitřní plynovod				
2	ÚRS 15	723150366	Chránička 44,5x2,6 vč. uložení potrubí a jeho vystředění	m	1,00	285,00	285,00
3	ÚRS 15	723181014	Potrubí z měděných trubek tvrdých spojovaných lisováním 28x1,5	m	2,00	414,00	828,00
4	ÚRS 15	723181015	Potrubí z měděných trubek tvrdých spojovaných lisováním 35x1,5	m	13,00	666,40	8 663,20
5	ÚRS 15	723231164	Kohouty kulové PN42 do 185C, atest plyn G1"	kus	3,00	497,00	1 491,00
6	VLASTN	723231165R	Havarijní ventil 1025.02/AL, bez proudu zavřeno	kus	1,00	713,00	713,00
7	ÚRS 15	998723202	Přesun hmot domovní plynovod do 12m	%	1,09	484,00	527,56
8	ÚRS 15	723190907	Odvzdušnění a napuštění potrubí	m	17,00	22,80	387,60
9	ÚRS 15	723190909	Tlaková zkouška těsnosti	m	17,00	191,00	3 247,00
10	ÚRS 15	723261912	Montáž plynoměrů s odvzdušněním a odzkoušením	kus	1,00	685,00	685,00
11	VLASTN	pc	Označení plynovodního potrubí žlutými pruhy	kompl	1,00	300,00	300,00
12	ÚRS 15	722131935	Propojení se stávajícím potrubím	kus	1,00	490,00	490,00
		721	Zdravotech. vnitřní plynovod				17 617,36
		PSV Celkem					20 105,36
		Celkem					20 105,36

45	ÚRS 15	722232063	Kulové kohouty s vypouštěním 1"	kus	1,00	521,00	521,00
46	ÚRS 15	722232065	Kulové kohouty s vypouštěním 6/4"	kus	2,00	1 020,00	2 040,00
47	ÚRS 15	722231211	Ventily pojistné 3/4" vč.montáže	kus	1,00	602,00	602,00
48	VLASTN	pc	Manometr s uzávěrem	kus	1,00	1 652,00	1 652,00
49	VLASTN	PC	Vodoměr podružný Qn2,5	kus	1,00	3 190,00	3 190,00
50	VLASTN	722235100R	Ochranná jednotka proti zpětnému průtoku EA 25	kus	1,00	2 895,00	2 895,00
51	ÚRS 15	722250133	Hydrantový systém s tvarové stálou hadicí D19/30	soubor	1,00	6 541,00	6 541,00
52	ÚRS 15	722290226	Zkouška tlaková vodovodního potrubí závitového DN 50	m	143,50	9,00	1 291,50
53	ÚRS 15	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN80	m	143,50	13,00	1 865,50
54	ÚRS 15	998722203	Vodovod přesun hmot výška -12m	%	1,07	502,00	537,14
722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod							81 867,29
725 Zdravotechnika - zařiz. předměty							
55	ÚRS 15	725111131	Splachovače nádržkové plastové vysokopoložené	kus	1,00	1 430,00	1 430,00
56	ÚRS 15	725112015	Klozet závěsný s hlubokým splachováním, vč. montáže, sedátka a upevňovacího materiálu-odpad vodovodní	kus	3,00	3 714,00	11 142,00
57	ÚRS 15	725112015	Klozet závěsný s hlubokým splachováním, vč. montáže, sedátka a upevňovacího materiálu-odpad vodovodní pro imobily	kus	1,00	7 385,00	7 385,00
58	ÚRS 15	725211602	Umyvadlo keramické 550mm s otvorem na baterii bílé	kus	3,00	2 250,00	6 750,00
59	ÚRS 15	725211681	Umyvadla keramická zdravotní pro imobily vč. montáže	kus	1,00	1 948,00	1 948,00
60	ÚRS 15	725319111	Montáž dřezů	kus	2,00	356,00	712,00
61	ÚRS 15	725331111	Výlevka keramická se zadním odpadem 425mm s plastovou sklápňou mřížkou vč.montáže	kus	1,00	3 650,00	3 650,00
62	ÚRS 15	725813111	Ventil rohový A G 1/2	kus	19,00	135,00	2 565,00
63	ÚRS 15	725813112	Ventil rohový pračkový	kus	1,00	165,00	165,00
64	ÚRS 15	725821321	Baterie dřezová nástěnná s otáčivým kulatým ústím 300mm k výlevce	kus	1,00	2 150,00	2 150,00
65	ÚRS 15	725821315	Baterie dřezová stojánková s plochým ústím 225mm	kus	2,00	1 560,00	3 120,00
66	ÚRS 15	725822611	Baterie umyvadlová stojánková bez výpustí	kus	3,00	1 690,00	5 070,00
67	ÚRS 15	725822612	Baterie umyvadlová stojánková bez výpustí s prodlouženým raménkem	kus	1,00	2 291,00	2 291,00
68	ÚRS 15	725861102	Zápachové uzávěrky umyvadlové vč. montáže	kus	3,00	260,00	780,00
69	ÚRS 15	725861312	Zápachové uzávěrky umyvadlové podomítkové vč. montáže	kus	1,00	532,00	532,00
70	ÚRS 15	725862113	Zápachové uzávěrky pro dřezy s přípojkou vč. montáže	kus	1,00	533,00	533,00
71	ÚRS 15	725862123	Zápachové uzávěrky pro dvojřezy s přípojkou vč. montáže	kus	1,00	809,00	809,00
72	ÚRS 15	998725203	Zařiz. předměty přesun hmot v -12m	%	0,22	588,00	129,36
725 Zdravotechnika - zařiz. předměty							51 161,36
726 Zdravotechnika - předstěnové instalace							
73	ÚRS 15	726131041	Předstěnový systém pro závěsné klozety nerez antivandal, zvukoizolační soupravu upevňovacího materiálu a montáže	kus	4,00	7 856,00	31 424,00
74	ÚRS 15	998726213	Předstěnové instalace přesun hmot v -24m	%	0,22	588,00	129,36
725 Zdravotechnika - předstěnové instalace							31 553,36
PSV Celkem							206 675,27
Celkem							233 925,77

ROZPOČET

Stavba : Pardubice Příhrádek

Objekt : Zdravotně technické instalace č.p.8

Objednavatel : PARDUBICKÝ KRAJ, KOMENSKÉHO NÁM. 125, 53211 PARDUBICE

JKSO :

EČO :

Zpracoval : Š Brousilová

Datum : 12.01.2017

Zhotovitel : Šárka Brousilová

P.C.	KČN	Kód položky	Popis	M.J.	Množství	Cena	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
		Figura	Výkaz výměr				

Práce a dodávky HSV

1 Zemní práce

1	ÚRS 15	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	18,000	389,00	7 002,00
2	ÚRS 15	174101101	Zásyp rýh sypaninou	m3	18,000	134,00	2 412,00

1 Zemní práce

9 414,00

4 Vodorovné konstrukce

3	ÚRS 15	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šléřkopísku	m3	17,250	1 034,00	17 836,50
---	--------	-----------	--	----	--------	----------	-----------

4 Vodorovné konstrukce

17 836,50

Práce a dodávky HSV celkem

27 250,50

Práce a dodávky PSV

721

Zdravotech. vnitřní kanalizace

4	ÚRS 15	721173401	Potrubí kanalizační z PVC KG ležaté DN100 vč tvarovek montáže mat spojovacího a těsnícího	m	15,00	250,00	3 750,00
5	ÚRS 15	721173402	Potrubí kanalizační z PVC KG ležaté DN125 vč tvarovek montáže mat spojovacího a těsnícího	m	23,00	275,00	6 325,00
6	ÚRS 15	721173403	Potrubí kanalizační z PVC KG ležaté DN160 vč tvarovek montáže mat spojovacího a těsnícího	m	8,00	331,00	2 648,00
7	ÚRS 15	721174042	Polypropylenové potrubí HT systém přípojovací DN40 vč tvarovek montáže mat spojovacího a těsnícího a upevnění	m	2,00	195,00	390,00
8	ÚRS 15	721174043	Polypropylenové potrubí HT systém přípojovací DN50 vč tvarovek montáže mat spojovacího a těsnícího a upevnění	m	12,00	210,00	2 520,00
9	ÚRS 15	721174044	Polypropylenové potrubí systém přípojovací DN70 odolnost 70 st. vč tvarovek montáže mat spojovacího a těsnícího a upevnění	m	3,00	273,00	819,00
10	ÚRS 15	721174045	Polypropylenové potrubí HT systém přípojovací DN100 vč tvarovek montáže mat spojovacího a těsnícího a upevnění	m	4,00	306,00	1 224,00
11	ÚRS 15	721174025	Polypropylenové potrubí HT systém odpadní DN100 vč tvarovek montáže mat spojovacího a těsnícího a upevnění	m	8,00	306,00	2 448,00
12	ÚRS 15	721194104	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek D 40x1,8 mm	kus	4,00	35,00	140,00
13	ÚRS 15	721194105	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek D 50x1,8 mm	kus	2,00	40,00	80,00
14	ÚRS 15	721194109	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek D 110x2,3 mm	kus	5,00	50,00	250,00
15	ÚRS 15	721211421	Podlahová vpust svislý odtok, uzávěr proti vysychání DN70 vč montáže	kus	2,00	1 260,00	2 520,00
16	VLASTN	721273153R	Odvětrání kanalizace nad střechu	kus	1,00	620,00	620,00
17	ÚRS 15	721274123	Ventily přívzdušňovací vnitřní DN100 vč montáže	kus	1,00	412,00	412,00
18	VLASTN	721226512R	Zápachové uzávěrky pro kondenzátní vody ke kondenzačním kotelům vtok s manželou vč montáže	kus	1,00	430,00	430,00
19	VLASTN	721273172R	Vtok se zápachovou uzávěrkou a uzávěrem proti vysychání pro přepradu vody od poistných armatur	m	21,00	356,00	7 476,00
20	VLASTN	pc	Propojení s venkovní areálovou kanalizací	kus	1,00	1 800,00	1 800,00
21	VLASTN	pc	Izolace kanalizace uložené v drážkách pístními pásy	kompl	1,00	5 000,00	5 000,00
22	ÚRS 15	721290111	Zkouška těsnosti vodou do DN150	m	46,00	9,00	414,00
23	ÚRS 15	721290123	Zkouška těsnosti kouřem	m	29,00	65,00	1 885,00
24	ÚRS 15	998721202	Kanalizace přesun hmot výška -12m	%	1,77	538,00	952,26

721

Zdravotech. vnitřní kanalizace

42 103,26

722

Zdravotechnika - vnitřní vodovod

25	VLASTN	pc	Propojení s vodovodní přípojkou	m	1,00	5 000,00	5 000,00
26	ÚRS 15	722174022	Rozvody vody z plastu svařované polyfuzně do D 20x2,3 PN20 vč fitinek mat upevňovacího těsnícího a montáže	m	55,00	165,00	9 075,00
27	ÚRS 15	722174023	Rozvody vody z plastu svařované polyfuzně do D 25x2,8 PN20 vč fitinek mat upevňovacího těsnícího a montáže	m	42,00	189,00	7 938,00
28	ÚRS 15	722174024	Rozvody vody z plastu svařované polyfuzně do D 32x3,5 PN20 vč fitinek mat upevňovacího těsnícího a montáže	m	36,00	265,00	9 540,00
29	ÚRS 15	722174025	Rozvody vody z plastu svařované polyfuzně do D 40x4,5 PN20 vč fitinek mat upevňovacího těsnícího a montáže	m	9,00	385,00	3 465,00
30	ÚRS 15	722174026	Rozvody vody z plastu svařované polyfuzně do D 50x5,6 PN20 vč fitinek mat upevňovacího těsnícího a montáže	m	1,50	600,00	900,00
31	ÚRS 15	722174007	Ochrana vodovodního potrubí z plastu izolačními trubkami z PE II izolace do D 22	m	55,00	65,00	3 575,00
32	ÚRS 15	722181114	Ochrana vodovodního potrubí z plastu izolačními trubkami z PE II izolace do D 42	m	78,00	44,70	3 486,60
33	ÚRS 15	722181232	Ochrana vodovodního potrubí z plastu izolačními trubkami z PE II izolace do D 63	m	10,50	75,10	788,55
34	ÚRS 15	728181251	Vyvedení a upevnění výpustku do DN 25	m	23,00	135,00	3 105,00
35	ÚRS 15	722220111	Nástěnka závitová pro výtokový ventil G 1/2 s jedním závitem	kus	1,00	135,00	135,00
36	ÚRS 15	722220122	Nástěnka závitová pro baterii G 1/2 s jedním závitem	pár	1,00	270,00	270,00
37	VLASTN	722220122r	Cirkulační čerpadlo	kus	1,00	7 895,00	7 895,00
38	ÚRS 15	722240141	T-kus se zkušebními kohoutem	kus	1,00	215,00	215,00
39	VLASTN	722220221r	Ventily výtokové protimrazové s připojením na hadici G 1/2" vč montáže	kus	1,00	134,00	134,00
40	ÚRS 15	722231073	Ventily zpětné PN10 G3/4 vč montáže	kus	2,00	348,00	696,00
41	ÚRS 15	722231073	Ventily zpětné PN10 G6/4 vč montáže	kus	1,00	456,00	456,00
42	ÚRS 15	722231077	Ventily vypouštěcí G1/2	kus	3,00	896,00	2 688,00
43	ÚRS 15	722232044	Kulové kohouty 3/4"	kus	2,00	292,00	584,00
44	ÚRS 15	722232062	Kulové kohouty s vypouštěním 3/4"	kus	2,00	388,00	776,00

70	VLASTNÍ	R - 2110	Revizní body systému elektroosmózy	ks	7,00000	1 190,00	8 330,00
			Zřízení kontrolního bodu pro měření průtoku proudu elektrod vč. dodávky a usazení podomítkové krabice				
			1 ks / 16 bm osmózy => 7 ks				
71	VLASTNÍ	R-21011	Dočasná instalace elektroosmotického vysoušecího přístroje, napojení na elektroinstalaci	ks	1,00000	24 800,00	24 800,00
			(230 V) vč. propojovacích kabelů, dodávka a montáž uzemnění, vlhkostních čidel a feritové antény, vybudování sítě stabilních měřících bodů (míst) pro sledování vývoje změn elektromagnetického pole a kontrolní měření				
72	VLASTNÍ	911999003	HZS - vodivé propojení elektroosmotického systému	hod	39,00000	210,00	8 190,00

Sanace celkem	1 860 613,34
----------------------	---------------------

61	VLASTNÍ	784142112R00	m.č. 140-141: 7,1*1,6=256,17+ západní strana: 11,9*2,3+10,9*2,3+ východní strana: 6,8*1,9+22,2*2,1=368,15 Malba vápenná v požadovaném odstínu, bez penetrace 2 x m.č. 125: 4,3*1,7+14,9*1,2+ m.č. 126: 15,4*1,2+ m.č. 127: 10,1*1,6+3,4*1,9+13,7*2,2+ m.č. 128: 25,1*1,7+ m.č. 130-132: 14,7*1,6+ m.č. 133: 22,9*1,9+ m.č. 134-136: 20,1*1,2+ m.č. 138-139: 9,1*1,6+ m.č. 140-141: 7,1*1,6=256,17+ západní strana: 11,9*2,3+10,9*2,3+ východní strana: 6,8*1,9+22,2*2,1=368,15	m2	368,15000	140,00	51 541,00
Díl:		M21	Elektromontáže				686 609,00
62	VLASTNÍ	R - 2101	Vysoušení extrémně zvlhlého zdiva nad 10% hm.vl. topnými sál.panely mikrovln.technol. v kombinaci s topnými sál.panely - vysoušení zdiva na cca 7% hm. vlhkosti, měření vlhkosti gravimetrickou metodou popř. mikrovlnnou technologií odhad extrémně zvlhčeného zdiva: $21,5*0,6*2=25,8/2=12,9$	m3	12,90000	2 490,00	32 121,00
63	VLASTNÍ	R - 2102	Snížení relativní vlhkosti vnitřního prostředí kondenzačními odvlhčovači osazení kondenzačních (při teplotě > 15°C) popř. adsorpčních odvlhčovačů (při teplotě < 15°C) s výkonem každé jednotky pro cca 300 m3 odvlhčovaného prostoru, obsluha pro manipulaci, náklady na spotřebovanou el. energii při provozu, napojení do stávající sítě s měřením spotřeby 5 ks á 30 dnů = 150/2=75	den	75,00000	160,00	12 000,00
64	VLASTNÍ	R - 2103	Demontáž a zpětná montáž zařízení pro vysoušení extrémně vlhkého zdiva	hod	36,00000	210,00	7 560,00
65	VLASTNÍ	R - 2104	Výbudování pevné sítě měřičských bodů pro sledování vývoje a změn vlhkosti zdiva, při odvlhčování systémem mírné (drátové) elektroosmózy	hod	34,00000	210,00	7 140,00
66	VLASTNÍ	R - 2105	Instalace systému monitorování podmínek prostředí - instalace záznamníků teplot a relativní vlhkosti vzduchu pro automatizovaný průběžný dlouhodobý monitoring vnitřního klimatu s tabelárním a grafickým výstupem naměřených dat, volitelný časový interval s pamětí min 15 000 naměřených hodnot, přesnost vlhkosti +/- 3% r.v., přesnost teploty +/- 0,5 °C, sledování a vyhodnocení 1 rok po předání stavbu k užívání roční monitorování => 365 dní	den	365,00000	18,40	6 716,00
67	VLASTNÍ	R - 2106	D+M mírné drátové elektroosmózy - pásové elektrody vč. uzemň. elektrod elektroosmotický systém bude využívat napětí max. 6V s účinnou efektivní hodnotou 2,8V. Sít'ová elektroda (anoda +pól) - cca 25cm vysoký pás ze skelných vláken potažený vodivým plastem, pás se pokládá na zdivo zbaveno stávajících povrchových úprav. Kontaktní vodič titan, popř. titan stříbro (3:4). Zemní elektroda (katoda -pól) v délce cca 50cm průměru 26mm z grafitu s provozovaným napětím 1,4V, vzdálenost zemních elektrod do 5,0m. západní strana: 11,9+10,9+ východní strana: 11,7+9,5+ m.č. 125: 5,2+1,8+2,0+ m.č. 127: 6,9+5,0+ m.č. 128: 6,7+6,5+ m.č. 133: 5,4+4,4+ m.č. 134: 5,3+7,7+ m.č. 139: 2,8+ m.č. 140-141: 7,1=110,8	m	110,80000	4 690,00	519 652,00
68	VLASTNÍ	R - 2107	D+M mírné drátové elektroosmózy - řídicí jednotka pro zobrazení měřených údajů (průtok proudu v mA, počítadlo provozních hodin), napojení na sít'ový rozvod 230V/50Hz, propojení na kladný a záporný pól 1ks RJ na 100 bm => 3 ks	ks	1,00000	25 900,00	25 900,00
69	VLASTNÍ	R - 2109	Jednotka aktivního větrání s vývodem přes fasádu vč. jádrového vrtu DN 110mm, napojení na elektroinstalaci, montáž strojního vybavení, vyřezání drážek, zazdění se zapravením m.č. 126: 1 ks + m.č. 128: 1 ks + m.č. 134: 1 ks = 3 ks	ks	3,00000	11 400,00	34 200,00

46	VLASTNÍ	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m za osekání omítek: 368,15*0,04*1,8=26,51	t	26,51000	180,40	4 782,40
47	VLASTNÍ	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m za osekání omítek: 368,15*0,04*1,8=26,51*10=265,1	t	265,10000	20,10	5 328,51
48	VLASTNÍ	979981104R00	Kontejner, suť bez příměsí, odvoz a likvidace. 9 t za osekání omítek: 368,15*0,04*1,8=26,51	t	26,51000	206,80	5 482,27
49	VLASTNÍ	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti za osekání omítek: 368,15*0,04*1,8=26,51	t	26,51000	400,00	10 604,00
50	VLASTNÍ	R - 61243	Odsolení zdiva vápennou omítkovou Omítka odsolovací nanášená ručně, jednovrstvá tl. 20-30mm, zatřená, hubená vápenná omítka v poměru 1:3:8 (vápno: nastavený přírod. Materiál:písek), zpětné očištění zdiva 50% z m.č. 125: 4,3*1,7+14,9*1,2+ m.č. 126: 15,4*1,2+ m.č. 127: 10,1*1,6+3,4*1,9+13,7*2,2+ m.č. 128: 25,1*1,7+ m.č. 130-132: 14,7*1,6+ m.č. 133: 22,9*1,9+ m.č. 134-136: 20,1*1,2+ m.č. 138-139: 9,1*1,6+ m.č. 140-141: 7,1*1,6=256,17+ západní strana: 11,9*2,3+10,9*2,3+ východní strana: 6,8*1,9+22,2*2,1=368,15/2=184,08	m2	184,08000	498,00	91 671,84
51	VLASTNÍ	911999004	HZS - zajištění zvlhčování obětovaných omítek po dobu cca 3 měsíců, pro reaktivaci stavebně škodlivých solí ve zdivu Staveništní přesun hmot	hod	92,00000	190,00	17 480,00
Díl:		99					59 340,00
52	VLASTNÍ	999281105R01	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 6 m izolace proti vodě	%	2,30000	25 800,00	59 340,00
Díl:		711					44 923,85
53	VLASTNÍ	281604111R00	Injektáž vápenným mlékem pro aktivizaci dodatečné izolace svislé oddělení navazujících stěn: (1,3+1,0)*5=11,5	m2	11,50000	251,20	2 888,80
54	VLASTNÍ	620453112R00	Omítka zátěžová zdí zatížená hladká, tl. 20 mm podrovnání pro tlakovou injektáž: 5*0,5*2=5	m2	5,00000	165,00	825,00
55	VLASTNÍ	711212001RS5	Hydroizolační povlak - nátěr, krystal.hydroizol., tlak, voda podrovnání pro tlakovou injektáž: 5*0,5*2=5	m2	5,00000	310,00	1 550,00
56	VLASTNÍ	281606211.SA02	Injektáž - vyčištění otvorů stlačeným vzduchem. d=16-18 mm svislé oddělení navazujících stěn: (1,3+1,0)*5=11,5	m2	11,50000	43,70	502,55
57	VLASTNÍ	281606214.T01	Nízkotlaká dvouřadá chemická injektáž zdiva, vrtý d=16-18mm osově 150mm, řady 80mm na sebou, infúzní clona silikonový mikroemulzní koncentrát pro silně zatížené zdivo svislé oddělení navazujících stěn: (1,3+1,0)*5=11,5	m2	11,50000	2 840,00	32 660,00
58	VLASTNÍ	281606215.T02	Zpětná výplň vrtů po dvouřadě chemické injektáží, v celé hloubce vrtu zálivkou bohatavou maltou svislé oddělení navazujících stěn: (1,3+1,0)*5=11,5	m2	11,50000	260,00	2 990,00
59	VLASTNÍ	281606215.T03	Provedení injektáže vápennou výplňovou maltou s trassem pro stabilizaci, vyplnění kaveren a spár, vrtý d=16-18mm osově 300mm svislé oddělení navazujících stěn: (1,3+1,0)*5=11,5	m2	11,50000	305,00	3 507,50
Díl:		784	Malby				56 290,14
60	VLASTNÍ	784141101R00	Penetrační a fixační prostředek na vodní bázi pro úpravu povrchů m.č. 125: 4,3*1,7+14,9*1,2+ m.č. 126: 15,4*1,2+ m.č. 127: 10,1*1,6+3,4*1,9+13,7*2,2+ m.č. 128: 25,1*1,7+ m.č. 130-132: 14,7*1,6+ m.č. 133: 22,9*1,9+ m.č. 134-136: 20,1*1,2+ m.č. 138-139: 9,1*1,6+	m2	368,15000	12,90	4 749,14

35	VLASTNÍ	953946111R02	Provedení přívětrávacích otvorů odvětrávané podlahy, vč. stavební úpravy a nřídění	kus	7,00000	2 150,00	15 050,00
36	VLASTNÍ	900 RT1	HZS - propojení odvětrávané podlahy, Práce v tarifní třídě 4	h	56,00000	190,00	10 640,00
37	VLASTNÍ	56240011R	Podlahová tvarovka modulární plastový výška do 16 cm, rozměr prvku 710 x 710 m.č. 125: 5,2*5,3+ m.č. 126: 3,9*4,7+ m.č. 127: 3,6*9,3+ m.č. 128-129: 8,9*2,2+3,9*1,7+ m.č. 130-132: 4,5*2,85+ m.č. 140-141: 3,0*1,1+ m.č. 133: 5,6*5,85+ m.č. 134-136: 6,3*3,75=178,09	m2	178,09000	116,00	20 658,44
Díl:		9	Ostatní konstrukce, bourání				31 280,00
38	VLASTNÍ	911999001	HZS - neměřitelné práce (těsnění prostupů, stavební úprav skvrtných kci. apod.)	hod	74,00000	190,00	14 060,00
39	VLASTNÍ	911999002	HZS - dořešení sanačních detailů (sanační úprav skvrtných kci. ai)	hod	82,00000	210,00	17 220,00
Díl:		94	Lešení a stavební výtahy				25 807,32
40	VLASTNÍ	941955001R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,2 m m.č. 125: 4,3*1,7+14,9*1,2+ m.č. 126: 15,4*1,2+ m.č. 127: 10,1*1,6+3,4*1,9+13,7*2,2+ m.č. 128: 25,1*1,7+ m.č. 130-132: 14,7*1,6+ m.č. 133: 22,9*1,9+ m.č. 134-136: 20,1*1,2+ m.č. 138-139: 9,1*1,6+ m.č. 140-141: 7,1*1,6=256,17+ západní strana: 11,9*2,3+10,9*2,3+ východní strana: 6,8*1,9+22,2*2,1=368,15	m2	368,15000	70,10	25 807,32
Díl:		96	Bourání konstrukcí				205 487,40
41	VLASTNÍ	978013191R00	Otlučení omítek stěn ve stanoveném m.č. 125: 4,3*1,7+14,9*1,2+ m.č. 126: 15,4*1,2+ m.č. 127: 10,1*1,6+3,4*1,9+13,7*2,2+ m.č. 128: 25,1*1,7+ m.č. 130-132: 14,7*1,6+ m.č. 133: 22,9*1,9+ m.č. 134-136: 20,1*1,2+ m.č. 138-139: 9,1*1,6+ m.č. 140-141: 7,1*1,6=256,17+ západní strana: 11,9*2,3+10,9*2,3+ východní strana: 6,8*1,9+22,2*2,1=368,15	m2	368,15000	84,40	31 071,86
42	VLASTNÍ	978023411R00	Vysekání a úprava spár zdiva cihelného mimo komín. m.č. 125: 4,3*1,7+14,9*1,2+ m.č. 126: 15,4*1,2+ m.č. 127: 10,1*1,6+3,4*1,9+13,7*2,2+ m.č. 128: 25,1*1,7+ m.č. 130-132: 14,7*1,6+ m.č. 133: 22,9*1,9+ m.č. 134-136: 20,1*1,2+ m.č. 138-139: 9,1*1,6+ m.č. 140-141: 7,1*1,6=256,17+ západní strana: 11,9*2,3+10,9*2,3+ východní strana: 6,8*1,9+22,2*2,1=368,15	m2	368,15000	42,10	15 499,12
43	VLASTNÍ	979011221R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 1,PP nošením za osekání omítek: 368,15*0,04*1,8=26,51	t	26,51000	395,50	10 484,71
44	VLASTNÍ	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku. za osekání omítek: 368,15*0,04*1,8=26,51	t	26,51000	227,50	6 031,03
45	VLASTNÍ	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km za osekání omítek: 368,15*0,04*1,8=26,51*20=530,2	t	530,20000	13,30	7 051,66

24	VLASTNÍ	62240190.T01	m.č. 134-136: 20,1*1,2+ m.č. 138-139: 9,1*1,6+ m.č. 140-141: 7,1*1,6=256,17 Příplatek za úpravu návaznosti styčné spáry stávajících a nových omítek m.č. 125: 4,3+14,9+ m.č. 126: 15,4+ m.č. 127: 10,1+3,4+13,7+ m.č. 128: 25,1+ m.č. 130-132: 14,7+ m.č. 133: 22,9+ m.č. 134-136: 20,1+ m.č. 138-139: 9,1+ m.č. 140-141: 7,1=160,8	bm	160,80000	86,00	13 828,80
Díl:		62	Úpravy povrchů vnější				133 354,98
25	VLASTNÍ	319201315R00	Vyrovnání zdiva pod vápennou omítku západní strana: 11,9*2,3+10,9*2,3+ východní strana: 6,8*1,9+22,2*2,1=111,98	m2	111,98000	89,80	10 055,80
26	VLASTNÍ	602015103R00	Podhoz stěn vápenný trass ručně západní strana: 11,9*2,3+10,9*2,3+ východní strana: 6,8*1,9+22,2*2,1=111,98	m2	111,98000	80,30	8 991,99
27	VLASTNÍ	602015122RT7	Omítka stěn jádrová vápenný trass ručně, tloušťka vrstvy 30 mm západní strana: 11,9*2,3+10,9*2,3+ východní strana: 6,8*1,9+22,2*2,1=111,98	m2	111,98000	603,70	67 602,33
28	VLASTNÍ	602015172R00	Omítka štuková vápenný štuk ručně tl.2 mm západní strana: 11,9*2,3+10,9*2,3+ východní strana: 6,8*1,9+22,2*2,1=111,98	m2	111,98000	104,20	11 668,32
29	VLASTNÍ	610411129R00	Nástřik protisolné úpravy 2x západní strana: 11,9*2,3+10,9*2,3+ východní strana: 6,8*1,9+22,2*2,1=111,98	m2	111,98000	71,60	8 017,77
30	VLASTNÍ	611424491R00	Příplatek za další 1 cm tloušťky omítky západní strana: 11,9*2,3+10,9*2,3+ východní strana: 6,8*1,9+22,2*2,1=111,98	m2	111,98000	201,50	22 563,97
31	VLASTNÍ	62240190.T01	Příplatek za úpravu návaznosti styčné spáry stávajících a nových omítek západní strana: 11,9+10,9+ východní strana: 6,8+22,2=51,8	bm	51,80000	86,00	4 454,80
Díl:		63	Podlahy a podlahové konstrukce				129 795,30
32	VLASTNÍ	631313611R00	Mazanina betonová tl. 8 - 12 cm C 16/20 m.č. 125: 5,2*5,3+ m.č. 126: 3,9*4,7+ m.č. 127: 3,6*9,3+ m.č. 128-129: 8,9*2,2+3,9*1,7+ m.č. 130-132: 4,5*2,85+ m.č. 140-141: 3,0*1,1+ m.č. 133: 5,6*5,85+ m.č. 134-136: 6,3*3,75=178,09*0,1+zalití tvarovek 0,02*178,09=21,37	m3	21,37000	2 420,00	51 715,40
33	VLASTNÍ	631361921RT5	Výztuž mazanin svařovanou sítí, průměr drátu 6,0 oka 150/150 mm m.č. 125: 5,2*5,3+ m.č. 126: 3,9*4,7+ m.č. 127: 3,6*9,3+ m.č. 128-129: 8,9*2,2+3,9*1,7+ m.č. 130-132: 4,5*2,85+ m.č. 140-141: 3,0*1,1+ m.č. 133: 5,6*5,85+ m.č. 134-136: 6,3*3,75=178,09*3,03/1000=0,54	t	0,54000	30 200,00	16 308,00
34	VLASTNÍ	631571003R00	Násyp ze štěrkopísku 0 - 32, zpevňující m.č. 125: 5,2*5,3+ m.č. 126: 3,9*4,7+ m.č. 127: 3,6*9,3+ m.č. 128-129: 8,9*2,2+3,9*1,7+ m.č. 130-132: 4,5*2,85+ m.č. 140-141: 3,0*1,1+ m.č. 133: 5,6*5,85+ m.č. 134-136: 6,3*3,75=178,09*0,1=17,81	m3	17,81000	866,00	15 423,46

16	VLASTNÍ	711822001RT3	Izolační odvětrávací systém spodní stavby, včetně dodávek tvarovek a kotevních prvků západní strana: 11,9*1,0+10,9*1,0+ východní strana: 29*1,0 = 51,8	m2	51,80000	890,00	46 102,00
17	VLASTNÍ	771577976R02	Atypický ukončovací profil izolační desky západní strana: 11,9+10,9+ východní strana: 29 = 51,8	m	51,80000	280,00	14 504,00
Díl:		61	Úpravy povrchů vnitřní				308 706,09
18	VLASTNÍ	319201315R00	Výrovnání zdiva pod vápennou omítku m.č. 125: 4,3*1,7+14,9*1,2+ m.č. 126: 15,4*1,2+ m.č. 127: 10,1*1,6+3,4*1,9+13,7*2,2+ m.č. 128: 25,1*1,7+ m.č. 130-132: 14,7*1,6+ m.č. 133: 22,9*1,9+ m.č. 134-136: 20,1*1,2+ m.č. 138-139: 9,1*1,6+ m.č. 140-141: 7,1*1,6=256,17	m2	256,17000	89,80	23 004,07
19	VLASTNÍ	602015103R00	Podhóz stěn vápenný trass ručně m.č. 125: 4,3*1,7+14,9*1,2+ m.č. 126: 15,4*1,2+ m.č. 127: 10,1*1,6+3,4*1,9+13,7*2,2+ m.č. 128: 25,1*1,7+ m.č. 130-132: 14,7*1,6+ m.č. 133: 22,9*1,9+ m.č. 134-136: 20,1*1,2+ m.č. 138-139: 9,1*1,6+ m.č. 140-141: 7,1*1,6=256,17	m2	256,17000	80,30	20 570,45
20	VLASTNÍ	602015122RT7	Omítka stěn jádrová vápenný trass ručně, tloušťka vrstvy 30 mm m.č. 125: 4,3*1,7+14,9*1,2+ m.č. 126: 15,4*1,2+ m.č. 127: 10,1*1,6+3,4*1,9+13,7*2,2+ m.č. 128: 25,1*1,7+ m.č. 130-132: 14,7*1,6+ m.č. 133: 22,9*1,9+ m.č. 134-136: 20,1*1,2+ m.č. 138-139: 9,1*1,6+ m.č. 140-141: 7,1*1,6=256,17	m2	256,17000	603,70	154 649,83
21	VLASTNÍ	602015172R00	Omítka štuková vápenný štuk ručně tl.2 mm m.č. 125: 4,3*1,7+14,9*1,2+ m.č. 126: 15,4*1,2+ m.č. 127: 10,1*1,6+3,4*1,9+13,7*2,2+ m.č. 128: 25,1*1,7+ m.č. 130-132: 14,7*1,6+ m.č. 133: 22,9*1,9+ m.č. 134-136: 20,1*1,2+ m.č. 138-139: 9,1*1,6+ m.č. 140-141: 7,1*1,6=256,17	m2	256,17000	104,20	26 692,91
22	VLASTNÍ	610411129R00	Nástřik protisolné úpravy 2x m.č. 125: 4,3*1,7+14,9*1,2+ m.č. 126: 15,4*1,2+ m.č. 127: 10,1*1,6+3,4*1,9+13,7*2,2+ m.č. 128: 25,1*1,7+ m.č. 130-132: 14,7*1,6+ m.č. 133: 22,9*1,9+ m.č. 134-136: 20,1*1,2+ m.č. 138-139: 9,1*1,6+ m.č. 140-141: 7,1*1,6=256,17	m2	256,17000	71,60	18 341,77
23	VLASTNÍ	611424491R00	Příplatek za další 1 cm tloušťky omítky m.č. 125: 4,3*1,7+14,9*1,2+ m.č. 126: 15,4*1,2+ m.č. 127: 10,1*1,6+3,4*1,9+13,7*2,2+ m.č. 128: 25,1*1,7+ m.č. 130-132: 14,7*1,6+ m.č. 133: 22,9*1,9+	m2	256,17000	201,50	51 618,26

Položkový rozpočet

S:	Cenová soustava 2016-12-20	Pardubice, Příhrádek č.p. 6-8
O:	VLASTNÍ č.p. 6-8	Příhrádek
R:	1 1	Sanace vlhkého zdiva - Příhrádek č.p. 8

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl:	1	Zemní práce				103 194,78
1 VLASTNÍ	113106121R00	Rozebrání kamenné zádlažby na sucho východní strana:29*1,0=29,0	m2	29,00000	32,80	951,20
2 VLASTNÍ	113107111R00	Odstranění podkladu pl. 200 m2.kam.těžené tl.10 cm západní strana: 11,9*1,0+10,9*1,0+ východní strana: 29*1,0 = 51,8	m2	51,80000	56,60	2 931,88
3 VLASTNÍ	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. západní strana: 11,9*1,0*1,0+10,9*1,0*1,0+ východní strana: 29*1,0*1,0 = 51,8	m3	51,80000	747,10	38 699,78
4 VLASTNÍ	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m západní strana: 11,9*1,0*1,0+10,9*1,0*1,0+ východní strana: 29*1,0*1,0 = 51,8/10=5,18	m3	5,18000	235,00	1 217,30
5 VLASTNÍ	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km západní strana: 11,9*1,0*1,0+10,9*1,0*1,0+ východní strana: 29*1,0*1,0 = 51,8	m3	51,80000	17,50	906,50
6 VLASTNÍ	162201203R00	Vodorovné přemíst. výkopku, kolečko hor.1- 4, do 10m západní strana: 11,9*1,0*1,0+10,9*1,0*1,0+ východní strana: 29*1,0*1,0 = 51,8	m3	51,80000	130,20	6 744,36
7 VLASTNÍ	162201210R00	Příplatek za dalš.10 m, kolečko, výkop. z hor.1- 4 západní strana: 11,9*1,0*1,0+10,9*1,0*1,0+ východní strana: 29*1,0*1,0 = 51,8*4=207,2	m3	207,20000	115,30	23 890,16
8 VLASTNÍ	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3 západní strana: 11,9*1,0*1,0+10,9*1,0*1,0+ východní strana: 29*1,0*1,0 = 51,8/10=5,18	m3	5,18000	147,00	761,46
9 VLASTNÍ	171201201R00	Oložení sypaniny na skl.-modelace na výšku přes 2m západní strana: 11,9*1,0*1,0+10,9*1,0*1,0+ východní strana: 29*1,0*1,0 = 51,8/10=5,18	m3	5,18000	13,20	68,38
10 VLASTNÍ	175101201R00	Obsyp objektu bez prohození sypaniny západní strana: 11,9*1,0*1,0+10,9*1,0*1,0+ východní strana: 29*1,0*1,0 = 51,8-5,18=46,62	m3	46,62000	470,80	21 948,70
11 VLASTNÍ	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním západní strana: 11,9*1,0+10,9*1,0+ východní strana: 29*1,0 = 51,8	m2	51,80000	9,20	476,56
12 VLASTNÍ	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4 západní strana: 11,9*1,0*1,0+10,9*1,0*1,0+ východní strana: 29*1,0*1,0 = 51,8/10=5,18	m3	5,18000	240,00	1 243,20
13 VLASTNÍ	596811111R00	Kladení dlaždic kom.pro pěší, lože z kameniva těž. východní strana:29*1,0=29,0	m2	29,00000	115,70	3 355,30
Díl:	2	Základy a zvláštní zakládání				75 824,48
14 VLASTNÍ	216904391R00	Příplatek za ruční dočištění ocelovými západní strana: 11,9*1,0+10,9*1,0+ východní strana: 29*1,0 = 51,8	m2	51,80000	123,60	6 402,48
15 VLASTNÍ	219991111R00	Položení plošného geodrénu pro odvod průsakových vod Srovnání terénu ve spádu, pokládka geodrénu s přesahem min. 100mm a svislým vytažením na stěnu do úrovně -20mm pod okapový chodník. Dodávka - třírozměrný textilní drén - Drenážní kompozit z prostorového extrudovaného drenážního jádra na obou stranách opatřeného filtrační geotextilií, plošná hmotnost min. 600g/m2, tl. Min 5,9mm, odolnost min. v zeminách s pH 4-9. východní strana:29*1,0	m2	29,00000	304,00	8 816,00

D		M21	Elektromontáže				38 700,00	
356	K	9219050R01	Snížení relativní vlhkosti vnitřního prostředí kondenzačními odvlhčovači před montáží interiéru	den	180,000	215,00	38 700,00	Vlastní
	W		"osazení kondenzačních (při teplotě > 15°C) popř. adsorpčních odvlhčovačů (při teplotě < 15°C) s výkonem každé jednotky pro cca 300 m3 "					
	W		"odvlhčovaného prostoru, obsluha pro manipulaci, náklady na spotřebovanou el. energii při provozu, napojení do stávající sítě s měřením spotřeby"		180,000			
	W		"2 ks á 90 dnů" 90*2		180,000			
	W		Součet					
D		N00	Ostatní práce				60 000,00	
D		N01	HZS				60 000,00	
357	K	001	Stavební přípomoc, dozdívky, bourání prostupů a ostatní stavební práce a konstrukce nutné k řádnému dokončení díla	hod	300,000	200,00	60 000,00	Vlastní
	W		"odborný odhad"					
	W		300,0		300,000			
	W		Součet		300,000			

ÚT (pl.kotel)-asistence dodavatelí	ks	1,00	30,00	30,00	230,00	260,00	260,00	Vlastní
ZT (hav.ventil)-asistence dodavatelí	ks	1,00	30,00	30,00	180,00	210,00	210,00	Vlastní
aut.dveře-asistence dodavatelí	ks	1,00	150,00	150,00	350,00	500,00	500,00	Vlastní
sporák/varná deska	ks	3,00	100,00	300,00	380,00	480,00	1 440,00	Vlastní
ventilátor 230V	ks	3,00	20,00	40,00	200,00	220,00	440,00	Vlastní
ventilátor 12V - asistence dodavatelí	ks	3,00	20,00	60,00	180,00	200,00	600,00	Vlastní
rozvody ÚT/VZD - pospojení	ks	1,00	450,00	450,00	900,00	1 350,00	1 350,00	Vlastní
Silnoproud - celkem				105 014,00	94 161,00		199 175,00	
Uzemnění a hromosvod								
ÚČELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ								
FeZn30x4 (1,0 kg/m), volně	m	48,00	35,00	1 680,00	30,00	65,00	3 120,00	Vlastní
klátek zemnicího pásu	m	10,00	20,00	200,00	30,00	50,00	500,00	Vlastní
ÚČELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ								
FeZn-D10 (0,62kg/m), volně	m	30,00	14,00	420,00	18,00	32,00	960,00	Vlastní
nádrž svodového vodiče	m	5,00	20,00	100,00	30,00	50,00	250,00	Vlastní
SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ								
SR2b pro pásek 30x4mm	ks	4,00	27,00	108,00	30,00	57,00	228,00	Vlastní
SR3b spoj pásek-drát	ks	10,00	25,00	250,00	25,00	50,00	500,00	Vlastní
HILOUBENÍ KABELOVÉ RYHY								
žemina třídy 4, šíř 350mm,hloubka 700mm	m	55,00	0,00	0,00	180,00	9 900,00	9 900,00	Vlastní
ZÁHOZ KABELOVÉ RYHY								
žemina třídy 4, šíř 350mm,hloubka 700mm	m	55,00	0,00	0,00	45,00	2 475,00	2 475,00	Vlastní
ÚPRAVA POVRCHU								
Provizorní úprava terénu v zemině třídy 4	m2	20,00	0,00	0,00	32,00	640,00	640,00	Vlastní
MĚDNÝ DRÁT								
Drát 8 Cu T12 drát o 8mm Cu T12 (0,45kg/m) polohitrdý	m	135,00	165,00	22 275,00	35,00	4 725,00	27 000,00	Vlastní
PODPĚRA VEDENÍ								
PV 1p-55 Cu do zdiva, L 55mm, plastová - barva mědi	ks	30,00	68,00	2 040,00	65,00	1 950,00	3 990,00	Vlastní
PV 12 Cu pod krytinu na světlu Cu, L 100mm	ks	70,00	168,00	11 760,00	35,00	2 450,00	14 210,00	Vlastní
PV 15b Cu na hřebenače Cu, L/H 250-270/100mm	ks	25,00	174,00	4 350,00	45,00	1 125,00	5 475,00	Vlastní
SVORKA PŘEVODNÍ CU								
SO okapová - malá	ks	7,00	87,00	609,00	28,00	196,00	805,00	Vlastní
SZ Un1 2xM10	ks	4,00	121,00	484,00	35,00	140,00	624,00	Vlastní
SK křížová	ks	6,00	140,00	840,00	35,00	210,00	1 050,00	Vlastní
S101 k jímci tyči - 4xM8	ks	2,00	125,00	250,00	260,00	520,00	770,00	Vlastní
Tyč - proved.Cu								
JP20 jímecí tyč 2m	ks	2,00	680,00	1 360,00	560,00	1 120,00	2 480,00	Vlastní
OCHRANNA STRÍŽKA								
OSH Cu horní Cu, Ø20mm	ks	2,00	390,00	780,00	200,00	400,00	1 180,00	Vlastní
DRŽÁK JÍMACÍ TYČE								
D140 d-20mm, na krov	ks	2,00	150,00	300,00	380,00	760,00	1 060,00	Vlastní
D14H d-20mm, na krov	ks	2,00	150,00	300,00	380,00	760,00	1 060,00	Vlastní
OCHRANNÝ ŮHELNIK A DRŽÁKY								
OU 1,7 Cu ochranný ůhelník Cu, L1700mm	ks	4,00	790,00	3 160,00	80,00	320,00	3 480,00	Vlastní
DUZ Cu držák ochranného ůhelníku do zdiva Cu, L 170mm	ks	8,00	165,00	1 320,00	90,00	720,00	2 040,00	Vlastní
MONTÁŽNÍ PRÁCE								
šiték pro označení svodu	ks	4,00	10,00	40,00	20,00	80,00	120,00	Vlastní
Tvarování mont.dílu	ks	20,00	0,00	0,00	56,00	1 120,00	1 120,00	Vlastní
Uzemnění a hromosvod - celkem				52 626,00		32 411,00	85 037,00	
HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY								
Demontaz stavajících zařízení	hod	30,00	0,00	0,00	300,00	300,00	9 000,00	Vlastní
Vyhledání připojovacího místa	hod	1,00	0,00	0,00	300,00	300,00	300,00	Vlastní

Napájení na stávající zařízení	hod	2,00	0,00	0,00	0,00	300,00	600,00	300,00	600,00	Vlastní
Zařízení obsluhy	hod	5,00	0,00	0,00	0,00	300,00	1 500,00	300,00	1 500,00	Vlastní
Zabezpečení pracoviště	hod	5,00	0,00	0,00	0,00	300,00	1 500,00	300,00	1 500,00	Vlastní
Montáž nad rámec PPV(sekání, přibíraz,....)	hod	40,00	0,00	0,00	0,00	300,00	12 000,00	300,00	12 000,00	Vlastní
SPOLUPRÁCE S DODAVATELEM PRI										
zapořádání a zkouškách	hod	5,00	0,00	0,00	0,00	300,00	1 500,00	300,00	1 500,00	Vlastní
KOORDINACE POSTUPU PRÁCI										
S ostatními profesemi	hod	5,00	0,00	0,00	0,00	300,00	1 500,00	300,00	1 500,00	Vlastní
PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK										
DLE ČSN 331500										
Revizní technik	hod	40,00			0,00	300,00	12 000,00	300,00	12 000,00	Vlastní
Podružný materiál			4 500,00		4 500,00	1 500,00	1 500,00	6 000,00	6 000,00	Vlastní
Elektromontáže - celkem					318 280,00		173 372,00		491 652,00	

Název	Hodnota
Nadpis rekapitulace	Seznam prací a dodávek elektrotechnických zařízení
Akce	Pardubice, Příhrádek č.p. 8
Projekt	D1.4.4 - SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA
Investor	Pardubický kraj, Komenského nám. 125, Pardubice
Z. č.	
A. č.	1019/2/16
Smlouva	
Vypracoval	ING. M.JÁGR
Kontroloval	
Datum	31.1.2017
Zpracovatel	
CÚ	M21, databáze projektanta
Poznámka	Uvedené ceny jsou v Kč a nezahrnují DPH
Doprava dodávek (3,6) %	3,60
Přesun dodávek (1) %	1,00
PPV (1 nebo 6) %	6,00
PPV zemních prací, nátěrů (1) %	0,00

KRYCÍ LIST SOUPÍSU

Stavba: PARDUBICE, PŘÍHRÁDEK Č.P. 8
Objekt: Zařízení slaboproudé elektrotechniky

Datum: 18.4.2017

Místo:

IČ:
DIČ:

Zadavatel:

Uchazeč: ARCHATT PAMÁTKY spol. s r.o.

IČ: 60753013
DIČ: CZ60753013

Projektai Elpro projekt - Michal Pipek, Vysoká nad Labem

Poznámka:

IČ:
DIČ:

Materiál
Montáž
Cena bez DPH

371 158,10
468 205,00
839 363,10

DPH základní
DPH snížená

21% ze 176 266,25
15% ze 0,00

Cena s DPH (Kč)

1 015 629,35

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ				
Stavba: PARDUBICE, PŘÍHRÁDEK Č.P. 8				
Objekt: Zařízení slaboproudé elektrotechniky				
Místo:		Datum:	18.4.2017	
Zadavatel:		IČ:		
		DIČ:		
Uchazeč: ARCHAT PAMÁTKY spol. s r.o.		IČ:	60753013	
		DIČ:	CZ60753013	
Projektant Elpro projekt - Michal Pipek, Vysoká nad Labem				
Poznámka:				
		Celkem [Kč]	Montáž [Kč]	Dodávka [Kč]
M-22				
oddíl 1	Materiál - Poplachový zabezpečovací a tísňový systém PZTS			97 817,00
oddíl 2	Materiál - Strukturovaná kabeláž			180 075,10
oddíl 3	Materiál - IP kamerový systém			30 590,00
oddíl 4	Materiál - Tísňové volání z WC pro tělesně postižené osoby			5 675,00
oddíl 5	Materiál - Elektrická požární signalizace EPS			57 001,00
	Materiál celkem - cena bez DPH:	371 158,10		
M-22				
oddíl 1	Montáž - Poplachový zabezpečovací a tísňový systém PZTS		175 483,00	
oddíl 2	Montáž - Strukturovaná kabeláž		184 010,00	
oddíl 3	Montáž - IP kamerový systém		8 550,00	
oddíl 4	Montáž - Tísňové volání z WC pro tělesně postižené osoby		14 231,00	
oddíl 5	Montáž - Elektrická požární signalizace EPS		85 931,00	
	Montáže celkem - cena bez DPH:	468 205,00		
Celkem bez DPH v Kč		839 363,10		

SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK									
P.č.	Cenová soustava Vlastní	Kód	Popis položky	Měr. jedn.	Množství položky	Ceny v Kč		Materiál	
						Jedn.		Jedn.	Montáž
M-22 Slaboproudé rozvody									
		oddíl 1	Poplachový zabezpečovací a tísňový systém PZTS					97 817,00	175 483,00
1	R	220990001	LCD klávesnice , tamper,zeleně podsvětlený displej 2x16 znaků, akustická signalizace , stupeň 3	ks	1		1 562,00	1 562,00	450,00
2	R	220990002	uzamykatelná skříňka pro ovládací klávesnici	ks	1		680,00	680,00	190,00
3	R	220990003	Koncentrátor v kovovém krytu pro 8 zón a 4 PGM výstupy , stupeň 3	ks	10		730,00	7 300,00	200,00
4	R	220990004	Spínaný zdroj v kovovém krytu 13,8 Vss / 10A s výstupy a odpojovačem , stupeň 3	ks	1		1 480,00	1 480,00	180,00
5	R	220990005	Kovový univerzální dvouprostorový kryt pro zdroj a akumulátor 80Ah	ks	1		1 268,00	1 268,00	420,00
6	R	220990006	Akumulátor 12V/80Ah šroubové svorky M6, životnost až 12 let	ks	1		6 400,00	6 400,00	90,00
7	R	220990007	PIR detektor se zrcadlovou optikou, funkcí AM, vestavěnými EOL a dosahem 16m, stupeň 3	ks	9		986,00	8 874,00	1 620,00
8	R	220990008	Duální detektor s funkcí vyvážení T-EOL, antimaskingem a dosahem 15m, stupeň 3	ks	4		1 350,00	5 400,00	180,00
9	R	220990009	Detektor tísňového signálu s úspornou režimem a stupněm 3 (vestavěný tlačítkový alarm, čtyři zóny)	ks	13		797,00	10 361,00	180,00
10	R	220990010	MG kontakt čtyřdrátový polarizovaný s pracovní mezerou 22mm , stupeň 3	ks	32		259,00	8 288,00	68,00
11	R	220990011	Propojovací krabice,16+2 šroubovací svorky do krabice KU68 (z toho 2 pro ochranný NC kontakt), barva bílá, stupeň 3	ks	32		145,00	4 640,00	200,00
12	R	220990012	vnitřní sířena 12VDC	ks	2		348,00	696,00	240,00
13	R	220990013	Kabely a elektroinstalační materiál						
14	R	220990014	kabel FTP 4p cat5E	m	350		5,80	2 030,00	12,00
15	R	220990015	kabel FI-HT06 6x0.22	m	2650		7,80	20 670,00	15,00
16	R	220990016	kabel YV-00 2X1	m	410		4,50	1 845,00	12,00
17	R	220990017	trubka ohebná PVC 2316	m	380		3,90	1 482,00	22,00
18	R	220990018	trubka ohebná PVC 2323	m	410		6,80	2 788,00	25,00
19	R	220990019	trubka ohebná PVC 2329	m	110		8,70	957,00	27,00
20	R	220990020	krabice KU68-1901 vč.víčka	ks	120		5,30	636,00	45,00
21	R	220990021	krabice KO100	ks	30		42,00	1 260,00	85,00
22	R	220990022	protipožární tmel EI90min, min. tl.stěny 150, až do 300 cm2	bal	10		470,00	4 700,00	450,00
23	R	220990023	drážka pro tr.16, cihla	m	118		0,00	0,00	32,00
24	R	220990024	drážka pro tr.23, cihla	m	210		0,00	0,00	37,00
25	R	220990025	drážka pro tr.29, cihla	m	85		0,00	0,00	45,00
26	R	220990026	zednické vypomoci (výsekaní niky pro konzoly, podpěry, závěsy, zajištění manipulační plošiny, zazdění nebo zabetonování rýh nebo kapes ve zdech nebo stropích, nastřelování upevňovacích prvků, unavňování pomocí hmoždinek anod)	ks	18		0,00	0,00	102,00
27	R	220990027	nebo zabetonování rýh nebo kapes ve zdech nebo stropích, nastřelování upevňovacích prvků,	hod	85		0,00	0,00	270,00
28	R	220990028	programování ústředny	hod	50		0,00	0,00	400,00
29	R	220990029	oživení systému	hod	20		0,00	0,00	350,00
30	R	220990030	revize zařízení	hod	10		0,00	0,00	320,00
31	R	220990031	zaškolení obsluhy	hod	8		0,00	0,00	270,00
32	R	220990032	drobný elektroinstalační materiál (10kg)	kpl	1		4 500,00	4 500,00	3 000,00
33	R	oddíl 2	Strukturovaná kabeláž SK					180 075,10	
34	R	220990033	zásuvka pod omítku 2xRJ45 UTP CAT6 včetně rámečku	ks	21		295,00	6 195,00	150,00
35	R	220990034	zásuvka pod omítku 1xRJ45 UTP CAT6 včetně rámečku	ks	11		240,00	2 640,00	120,00
36	R	220990035	19" datový rozvaděč BD1/FD						
37	R	220990036	Rozvaděč stojan. 42U/600 x 600, šedý, dveře sklo,	ks	1		7 890,00	7 890,00	1 200,00
38	R	220990037	Rozvodný panel 6poz 220V, včetně vany šňůra 3m	ks	2		960,00	1 920,00	600,00

39	R	220990038	19" horizontální ventilací jednotka 2U se 4 ventilátory, bimetalový termostat	ks	1	2 981,00	2 981,00	500,00
40	R	220990039	Osvětlovací jednotka 1U halogenová 288 lm	ks	1	1 750,00	1 750,00	230,00
41	R	220990040	Ukládací plato 550mm 1U-4b. BK černé, nosnost 45kg	ks	1	480,00	480,00	50,00
42	R	220990041	Patch panel UTP osaz. 24 pozic BK 1U, CAT6	ks	2	1 450,00	2 900,00	2 500,00
43	R	220990042	Vyvažovací panel 1U plastová oka BK černý	ks	4	170,00	680,00	30,00
44	R	220990043	Vyvažovací panel 2U plastová oka BK černý	ks	1	256,00	256,00	30,00
45	R	220990044	Patch kabel UTP 5m, CAT6, šedý, s litou ochranou, 2xRJ45, AESP	ks	45	205,00	9 225,00	15,00
46	R	220990045	Zdroj UPS BD1/FD					
47	R	220990046	Záložní zdroj 2700W, (3000VA) 2U Rack-mount, SmartSlot, USB+RS-232, černá	ks	1	49 200,00	49 200,00	1 500,00
48	R	220990047	Aktivní prvky BD1/FD				0,00	0,00
49	R	220990048	Switch web managed PoE 48x 100M PoE + 2x SFP	ks	1	28 600,00	28 600,00	500,00
50	R	220990049	1Gbps SFP optický modul, konektor LC pro Singlemode kabel	ks	2	902,00	1 804,00	320,00
51	R	220990050	Patch kabel 62,5/125 LCpc/LCpc MM OM1 2m duplex SXPc-LC/LC-PC-OM1-2M-D	ks	2	245,00	490,00	100,00
52	R	220990051	Optika a příslušenství					
53	R	220990052	Vysuvný hliníkový optický rozvaděč pro montáž do 19" datového rozvaděce, pro 24 duplexních spojek SC, (LC) s možností instalace dvou optických kazet, výška 1U	ks	1	5 680,00	5 680,00	1 200,00
54	R	220990053	LC spojka, multimode, duplex, na SC otvor	ks	8	62,00	496,00	80,00
55	R	220990054	záslepka pro čelo vany	ks	16	9,00	144,00	5,00
56	R	220990055	Optická kazeta 12 svartů HS, bez víka	ks	1	39,00	39,00	150,00
57	R	220990056	Víčko pro optickou kazetu 12 svartů HS Huber + Suhner	ks	1	51,00	51,00	15,00
58	R	220990057	ochrana optického svaru FPS - 60mm	ks	8	15,00	120,00	45,00
59	R	220990058	Pigtail 62,5/125 LCpc MM OM1 1,5m SXPI-LC-PC-OS1-1,5M	ks	8	52,00	416,00	45,00
60	R	220990059	Rauter v BD1/FD					
61	R	220990060	WiFi router 802.11b/g/n až 300Mbps, 1x WAN, 4x LAN	ks	1	1 760,00	1 760,00	450,00
62	R	220990061	Access Point					
63	R	220990062	WiFi Access Point 802.11a/b/g/n/ac až 867Mbps, Dualband, PoE, GLAN, WPS, RADIUS server, Roaming, centrální správa, Podpora až 100 uživatelů současně a rychlý roaming mezi přístupovými	ks	3	3 862,00	11 586,00	450,00
64	R	220990063	Telekomunikační skříň				0,00	0,00
65	R	220990064	Telekomunikační skříň 20 párů, včetně krone a zámku, pod omítku	ks	1	865,00	865,00	1 200,00
66	R	220990065	Elektroinstalační materiál a kabely					
67	R	220990066	kabel U/UTP drát CAT6, PVC, cívka 500m, šedý	m	2 350	10,50	24 675,00	15,00
68	R	220990067	kabel SYKEY 5x2x0,5	m	15	7,50	112,50	15,00
69	R	220990068	trubka ohebná PVC 2323	m	280	3,90	1 092,00	22,00
70	R	220990069	trubka ohebná PVC 2329	m	210	6,80	1 428,00	25,00
71	R	220990070	trubka ohebná PVC 2336	m	140	8,20	1 148,00	27,00
72	R	220990071	trubka PVC 2340	m	80	10,30	824,00	30,00
73	R	220990072	krabice KO100	ks	35	42,00	1 470,00	85,00
74	R	220990073	krabice přístrojová KP68/2	ks	42	5,30	222,60	45,00
75	R	220990074	krabice KU68-1901 vč.víčka pod omítku	ks	150	5,30	795,00	415,00
76	R	220990075	protipožární tmel E190min, min. tl.stěny 150, až do 300 cm2	bal	12	470,00	5 640,00	450,00
77	R	220990076	prostup stavební konstrukcí (cihla) do 300mm, 80x80, cihla	ks	24	0,00	0,00	102,00
78	R	220990077	ICT měření, certifikační protokol	ks	1	0,00	0,00	32,00
79	R	220990078	drážka pro tr.23, cihla	m	180	0,00	0,00	37,00
80	R	220990079	drážka pro tr.29, cihla	m	110	0,00	0,00	42,00
81	R	220990080	drážka pro tr.36, cihla	m	40	0,00	0,00	50,00
82	R	220990081	zednické výpomoci (vysekání niky pro konzoly, podpěry, závěsy, zajištění manipulační plošiny, zazdění nebo zabetonování rýh nebo kapes ve zdech nebo stropech, nastřelování upevňovacích prvků, upevňování pomocí hmoždinek apod)	hod	65	0,00	0,00	270,00
83	R	220990082	drobný elektroinstalační materiál (10kg)	kpl	1	4 500,00	4 500,00	3 000,00
84	R	oddíl 3	IP kamerový systém, Kabeláž je součástí oddílu strukturované kabeláže				30 590,00	8 550,00
85	R	220990083	Vnitřní IP dome kamera, ID/N, HD 1080p, 2MP, f=3-10mm, IR 20m	ks	3	4 680,00	14 040,00	1 000,00
								3 000,00

86	R	220990084	NVR pro 8 IP kamer, až 5MP, 8x PoE, I/O, Audio, bez HDD, Maximální zaznamaná rychlost 50 Mb/s. bez HDD, H.264 / MJPEG, bez HDD, 2 x SATA interních, 2 x USB 2.0, VGA, HDMI, LAN 1 x 10/100/1000 Mbps, 10 W (bez HDD)	ks	1	5 680,00	5 680,00	1 500,00	1 500,00
87	R	220990085	Přídavný HDD s kapacitou 4TB	ks	1	6 980,00	6 980,00	350,00	350,00
88	R	220990086	monitor LCD 15" (servisní)	ks	1	3 890,00	3 890,00	100,00	100,00
89	R	220990087	Kabely a elektroinstalací materiál (součástí dodávky strukturované kabeláže)	hod	8	0,00	0,00	450,00	3 600,00
90	R	220990088	oživení a nastavení systému IP CCTV	ks	1	1 780,00	1 780,00	230,00	230,00
91	R	oddíl 4	Tiskové volání z WC pro tělesně postižené osoby	ks	1	245,00	245,00	120,00	120,00
92	R	220990089	Modul kontrolní s alarmem 15-28 V AC / 18-35 V DC (do KU68)	ks	1	320,00	320,00	145,00	145,00
93	R	220990090	Tlačítko prosvětlené signální (do KU68)	ks	1	258,00	258,00	120,00	120,00
94	R	220990091	Resetovací tlačítko (do KU68)	ks	1	7,40	7,40	15,00	2 700,00
95	R	220990092	Transformátor 230V/14V 2A (do KU68)	ks	1	9,60	9,60	15,00	600,00
96	R	220990093	Tlačítko signální tahové (do KU68)	ks	1	3,90	3,90	22,00	2 200,00
97	R	220990094	Kabely a elektroinstalací materiál	ks	180	6,80	340,00	27,00	1 350,00
98	R	220990095	kabel JYSTY 2x2x0,8	ks	40	5,40	81,00	45,00	675,00
99	R	220990096	kabel JYSTY 3x2x0,8	m	20	0,00	0,00	32,00	640,00
100	R	220990097	trubka ohebná PVC 2316	m	15	0,00	0,00	37,00	555,00
101	R	220990098	trubka ohebná PVC 2323	ks	3	0,00	0,00	102,00	306,00
102	R	220990099	krabice KU68-1901 vč.víčka pod omítku	hod	16	0,00	0,00	270,00	4 320,00
103	R	220990100	drážka pro tr.16, cihla	ks	1	300,00	300,00	150,00	150,00
104	R	220990101	drážka pro tr.23, cihla	ks	1	300,00	300,00	150,00	150,00
105	R	220990102	prostup stavební konstrukcí do 150mm, cihla	ks	1	300,00	300,00	150,00	150,00
106	R	220990103	zednické vypomoci (vysekání niky pro konzoly, podpěry, zajištění manipulační plošiny, zazdění nebo zabetonování rýh nebo kapes ve zdech nebo stropch, nastřelování upevňovacích prvků, upevňování pomocí hmoždinek apod)	kpl	1	57 001,00	57 001,00	450,00	85 931,00
107	R	220990104	drobný elektroinstalací materiál (5kg)	ks	1	3 860,00	3 860,00	230,00	150,00
108	R	oddíl 5	Elektrická požární signalizace EPS	ks	15	1 350,00	20 250,00	230,00	3 450,00
109	R	220990105	v/v modul BX-Q13, vč. zkrat. Izolátoru 2xIN, 1xout 230V/0.2A (60W)	ks	15	350,00	5 250,00	150,00	2 250,00
110	R	220990106	multisenzorový hlásič	ks	3	1 250,00	3 750,00	350,00	1 050,00
111	R	220990107	sokl hlásič	ks	3	1 743,00	5 229,00	320,00	960,00
112	R	220990108	tlačítkový hlásič na omítku	ks	3				
113	R	220990109	vnitřní adresná sířena	m	80	35,00	2 800,00	15,00	1 200,00
114	R	220990110	Sdělovací kabely s funkční schopností systému při požáru dle ZP 27/2008, STN 92 0205, DIN 4102-12 a sdělovací vhlášku č. 268/2011 Sb. (B2 ca s1d1)	m	10	23,00	230,00	15,00	150,00
115	R	220990111	kabel 1 x 2 x 0,8 PH120- R	m	410	7,80	3 198,00	12,00	4 920,00
116	R	220990112	Sílové kabely s funkční schopností systému při požáru dle ZP 27/2008, STN 92 0205, DIN 4102-12 a sdělovací vhlášku č. 268/2011 Sb. (B2 ca s1d1)	m	210	3,90	819,00	22,00	4 620,00
117	R	220990113	Hněv kabel 2x1,5 PH120-R B2caS1D0	m	180	5,00	900,00	20,00	3 600,00
118	R	220990114	Sdělovací kabely bez funkční schopnosti	m	100	7,00	700,00	20,00	2 000,00
119	R	220990115	kabel 1 x 2 x 0,8	ks	50	5,30	265,00	39,70	1 985,00
120	R	220990116	Elektroinstalací materiál	ks	12	250,00	3 000,00	200,00	2 400,00
121	R	220990117	trubka ohebná PVC 2316	m	140		0,00	32,00	4 480,00
122	R	220990118	trubka ohebná PVC 2323	m	180		0,00	37,00	6 660,00
123	R	220990119	trubka ohebná PVC 2329	m	35	50,00	1 750,00	100,00	3 500,00
124	R	220990120	krabice univerzální KU 68-1901 pod omítku včetně víčka	ks					
125	R	220990121	protipožární tmel E190min, min. tl.stěny 150, až do 300 cmž	ks					
126	R	220990122	drážka pro tr.16	m					
127	R	220990123	drážka pro tr.23	m					
128	R	220990124	upevňovací materiál pro kabely uložené na povrchu (distanční, rádova, oboustranná příchytka, příchytka stahovacích pásek) včetně hmoždinek, stahovací pásky SP	m					

129	R	220990125	prostup stavební konstrukcí do 150mm, cihla	ks	28			0,00	102,00	2 856,00
130	R	220990126	programování ústředny	hod	18			0,00	450,00	8 100,00
131	R	220990127	oživení systému	hod	16			0,00	450,00	7 200,00
132	R	220990128	vazby na ostatní profese (koordinace, provázanost) zemnicke vypomoci (vysekaní niky pro konzoly, podpery, zavesy, zajistení manipulační plošiny, zazdění nebo zabetonování rýh nebo kapes ve zdech nebo stropech, nastřelování upevňovacích prvků, upevňování pomocí hmoždinek apod.)	hod	5			0,00	350,00	1 750,00
133	R	220990129	revize zařízení EPS	hod	45			0,00	270,00	12 150,00
134	R	220990130	drobný elektroinstalační materiál (10kg)	hod	16			0,00	450,00	7 200,00
135	R	220990131		kpl	1		5 000,00	5 000,00	3 000,00	3 000,00
Celkem bez DPH									371 158,10	468 205,00

Poznámka:
 v případě, že má zhotovitel pochyby ohledně plánovaných položek ve výkazech, vykrescích a technických zprávcích, má za povinnost toto sdělit před odevzdaním nabídkové ceny.
 Součástí položek uvedených ve výkazu výměr jsou veškeré s nimi spojené práce, které jsou zapotřebí pro provedení kompletní dodávky díla, a to i když nejsou zvlášť uvedeny ve výkazu výměr. To znamená, že veškeré položky patrné z výkazů, výkresů a technických zpráv je třeba v nabídkové ceně doplnit a ocenit jako kompletně vykonané práce vč. materiálů, nářadí a strojů nutných k práci, i když tyto nejsou ve výkazu výměr vypsány zvlášť.

PARDUBICE, PŘÍHRÁDEK č.p. 8

Rozpočet

D.1.4.2 VZDUCHOTECHNIKA

Označení (pozice)	Ceník, zařídění položky (třídník ÚRS, ceníky výrobců)	Popis položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Cena
		REKAPITULACE:				
		Zařízení číslo 01: Větrání WC personal (m.č. 136 a 135) a WC muži (m.č. 138, 139)				18 041,00
		Zařízení číslo 02: Větrání WC a úklidu (m.č. 131, 132, 140, 141)				23 023,00
		Zařízení číslo 12: Vedlejší a ostatní náklady				9 850,00
		CELKEM BEZ DPH				50 914,00

Zařízení číslo 01: Větrání WC personal (m.č. 136 a 135) a WC muži (m.č. 138, 139)

1.01.	Vlastní	Potrubní úsporný radiální ventilátor s EC motorem do kruhového potrubí prům. 125 mm, Vo= 180 m3/h při 150 Pa, N=0,065kW/230V, Lp=41 dB(A), nastavení otáček dle potřebného průtoku se nastaví na potenciometru umístěném ve	ks	1	6 810,00	6 810,00
	Vlastní	Spojovací manžeta s gumovým vyložení pro ventilátory do kruhového potrubí prům. 125mm	ks	2	128,00	256,00
		Položka viz. výkresy : D.1.4.2.3- Půdorys 2.nadzemního podlaží, D.1.4.2.6-Řez E-E				
1.02.	Vlastní	Zpetná klapka do kruhového potrubí Spiro, motýlova, z galvanizované oceli, prům. 125mm	ks	1	210,00	210,00
		Položka viz. výkresy : D.1.4.2.3- Půdorys 2.nadzemního podlaží				
1.03.	Vlastní	Odvodní kovový taliřový ventil z ocelového plechu opatřeného bílou barvou RAL 9010. Ventil má těsnění z pěnové hmoty. Nastavení průtoku se provádí otáčením regulačního kuželu do požadované polohy a zajištěním v poloze kontramatkou, včetně montážního kroužku z pozinkovaného ocelového plechu	ks	3	195,00	585,00
		Položka viz. výkresy : D.1.4.2.2- Půdorys 1.nadzemního podlaží, D.1.4.2.6-Řez E-E				
1.04.	Vlastní	Oboustranná neprůhledná hliníková mřížka s pevnými lamelami, povrchová úprava elox, včetně krycího rámečku, velikost 425x125 mm, Aef= 0,014m2	ks	2	750,00	1 500,00
		Položka viz. výkresy : D.1.4.2.2- Půdorys 1.nadzemního podlaží				
1.05.	Ceník ÚRS 751 51-00	Kruhové VZT potrubí sk. I, z pozink. plechu provedení Spiro, vč. tvarovek, spojek, typizovaných závěsů, pomocného montážního materiálu	m	7	256,00	1 792,00
	751 51-0042	prům přes 100 do 200mm, 50% tvarovek				
		Položka viz. výkresy : D.1.4.2.2- Půdorys 1.nadzemního podlaží, D.1.4.2.3- Půdorys 2.nadzemního podlaží, D.1.4.2.6-Řez E-E				
1.06.	Vlastní	Ohebná Al laminátová hadice s kostrou z ocelového drátu, spirálovitě vinutou mezi dvěma vrstvami několikavrstvého Al laminátu, včetně pomocného montážního materiálu	m	4	65,00	260,00
		prům 125mm				
		E-E				
1.07.	Vlastní	Ohebná Al laminátová hadice s tepelnou a hlukovou izolací z vrstvy minerální vaty tloušťky 25 mm, 16 kg/m3, parozábrana – zpevněný Al laminát Vnitřní hadice je perforovaná jako tlumič hluku, vč. typizovaných závěsů, spojovací a těsnící materiál (sponky, těsnící páska, sponky atd.)	m	10	90,00	900,00
		prům 125mm				
		Položka viz. výkresy : D.1.4.2.3- Půdorys 2. nadzemního podlaží, D.1.4.2.6-Řez E-E				
1.08.	Vlastní	Akustická a tepelná izolace VZT potrubí z minerálních rohoží s povrchem Al fólie, tl. 40 mm včetně spojovacího a těsnícího materiálu (samolepicí páska, trny)	m2	3	290,00	870,00
		Položka viz. výkresy : D.1.4.2.3- Půdorys 2. nadzemního podlaží				
1.09.	Vlastní	Protipožární utěsnění prostupu potrubí požární ochrannou konstrukcí dle požadavku DBB	kpl	1	1 250,00	1 250,00
1.10.	Vlastní	Montáž, doprava, přesun na stavbě a uvedení do provozu	kpl	1	3 608,00	3 608,00
		CELKEM				18 041,00

Zařízení číslo 02: Větrání WC a úklidu (m.č. 131, 132, 140, 141)

2.01.	Vlastní	Potrubní úsporný radiální ventilátor s EC motorem do kruhového potrubí prům. 125 mm, Vo= 200 m3/h při 140 Pa, N=0,065kW/230V, Lp=41 dB(A), nastavení otáček dle potřebného průtoku se nastaví na potenciometru umístěném ve	ks	1	7 150,00	7 150,00
-------	---------	---	----	---	----------	----------

		Spojovací manžeta s gumovým vyložení pro ventilátory do kruhového potrubí prům. 125mm <i>E-E</i>	ks	2	128,00	256,00
2.02.	Vlastní	Zpětná klapka do kruhového potrubí Spiro, motýlová, z galvanizované oceli, prům. 125mm <i>Položka viz. výkresy : D.1.4.2.3- Půdorys 2. nadzemního podlaží, D.1.4.2.6-Řez E-E</i>	ks	1	210,00	210,00
2.03.	Vlastní	Odvodní kovový talířový ventil z ocelového plechu opatřeného bílou barvou RAL 9010. Ventil má těsnění z pěnové hmoty. Nastavení průtoku se provádí otáčením regulačního kuželu do požadované polohy a zajištěním v poloze kontramatkou, včetně montážního kroužku z pozinkovaného ocelového plechu prům. 125mm <i>Položka viz. výkresy : D.1.4.2.3- Půdorys 2. nadzemního podlaží, D.1.4.2.6-Řez E-E</i>	ks	4	195,00	780,00
2.05.	Vlastní	Stěnová mřížka hliníková, povrch elox, s pevnými lamelami o rozteči 12,5 mm, velikost 200x200 (Aef= 0,025m2) včetně upevňovacího rámečku <i>Položka viz. výkresy : D.1.4.2.2- Půdorys 1. nadzemního podlaží</i>	ks	4	810,00	3 240,00
2.06.	Ceník ÚRS 751 51-00 751 51-0042	Kruhové VZT potrubí sk. I, z pozink. plechu provedení Spiro, vč. tvarovek, spojek, typizovaných závěsů, pomocného montážního materiálu prům přes 100 do 200mm, 50% tvarovky <i>E-E</i>	m	7	256,00	1 792,00
2.07.	Vlastní	Ohebná Al laminátová hadice s kostrou z ocelového drátu, spirálovitě vinutou mezi dvěma vrstvami několikavrstvého Al laminátu, včetně pomocného montážního materiálu prům 125mm <i>E-E</i>	m	8	90,00	720,00
2.08.	Vlastní	Ohebná Al laminátová hadice s tepelnou a hlukovou izolací z vrstvy minerální vaty tloušťky 25 mm, 16 kg/m3, parozábrana – zpevněný Al laminát Vnitřní hadice je perforovaná jako tlumič hluku, vč. typizovaných závěsů, spojovací a těsnící materiál (soonv. těsnící páska, soonkv atd.) prům 125mm <i>Položka viz. výkresy : D.1.4.2.3- Půdorys 2. nadzemního podlaží, D.1.4.2.6-Řez E-E</i>	m	10	90,00	900,00
2.09.	Vlastní	Akustická a tepelná izolace VZT potrubí z minerálních rohoží s povrchem Al fólie, tl. 40 mm včetně spojovacího a těsnícího materiálu (samolepící páska, trny) <i>Položka viz. výkresy : D.1.4.2.3- Půdorys 2. nadzemního podlaží, D.1.4.2.4- Půdorys podkrovní</i>	m2	3	290,00	870,00
2.10.	Vlastní	Protipožární utěsnění prostupů potrubí požárně dělící konstrukci dle požadavků PRŘ <i>Položka viz. výkresy : D.1.4.2.3- Půdorys 2. nadzemního podlaží</i>	kpl	2	1 250,00	2 500,00
2.11.	Vlastní	Montáž, doprava, přesun na stavbě a uvedení do provozu	kpl	1	4 605,00	4 605,00
CELKEM						23 023,00
Zařízení číslo 12: Vedlejší a ostatní náklady						
	Vlastní	Zaregulování systému, vyzkoušení a komplexní zkoušky, zaškolení obsluhy, měření hluku a revizní zpráva	h	6	350,00	2 100,00
	Vlastní	Ekologická a likvidace obalových materiálů a odpadu	ks	1	1 250,00	1 250,00
	Vlastní	Vypracování výrobní dokumentace a dokumentace skutečného provedení	ks	1	6 500,00	6 500,00
CELKEM						9 850,00

POZNÁMKA: Jestliže se v PD vyskytují odkazy na obchodní názvy a firmy, specifická označení výrobků nebo materiálů, které platí pro určitého podnikatele, společnost nebo organizační složku, má se za to, že projektant nebyl jinak schopen popsat vymezenou část předmětu použitím daných specifikací tak, aby byly dostatečně přesné a srozumitelné všem dodavatelům. V tomto případě se jedná o doporučená řešení (vymezení předpokládaného standardu) a v těchto případech umožňuje zadavatel uchazečům ve svých nabídkách použití i jiných kvalitativně a technicky obdobných řešení. Projektová dokumentace je zpracována dle dostupných možných informací. Při stavebních pracích mohou být zjištěny skutečnosti, které mohou ovlivnit předpoklad a rozsah prací. V těchto případech bude projektant v předstihu upozorněn a úprava bude řešena v rámci změnového řízení.

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Pardubice, Přehrádek č.p.6 - 8

Objekt:

03 - Přípojka vody

KSO:

801 46 12

Místo:

Pardubice, kú. 717657

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského nám. 125, 53211 Pardubice

Uchazeč:

ARCHATT PAMÁTKY spol. s r.o., Třebíč, V. Nezvala 56/68, PSČ 67401

Projektant:

INRECO, s.r.o., Škroupova 441/9, 50002 Hradec Králové

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 19.04.2017

IČ:

DIČ:

IČ: 60753013

DIČ: CZ60753013

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

96 128,96

DPH základní
snížená

Základ daně
96 128,96
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
20 187,08
0,00

Cena s DPH

v CZK

116 316,04

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPOISU PRACÍ

Stavba:

Pardubice, Přihrádek č.p.6 - 8

Objekt:

03 - Přípojka vody

Místo:

Pardubice, kú. 717657

Datum: 19.04.2017

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského nám.125,53211 Pardubice

Projektant: INRECO,s.r.o.,Škroupov
a 441/9,50002 Hradec
Králové

Uchazeč:

ARCHATT PAMÁTKY spol. s r.o., Třebíč, V. Nezvala 56/68, PSČ 67401

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

96 128,96

8 - Trubní vedení

96 128,96

96 128,96

81 - Přípojka vody

96 128,96

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Pardubice, Příhrádek č.p.6 - 8

Objekt:

03 - Přípojka vody

Místo:

Pardubice,kú. 717657

Datum: 19.04.2017

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského nám.125,53211 Pardubice

Projektant: INRECO,s.r.o.,Škroupov
a 441/9,50002 Hradec
Králové

Uchazeč:

ARCHATT PAMÁTKY spol. s r.o., Třebíč, V. Nezvala 56/68, PSČ 67401

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

Náklady soupisu celkem

96 128,96

D HSV

Práce a dodávky HSV

96 128,96

D 8

Trubní vedení

96 128,96

D 81

Přípojka vody

96 128,96

1	K	8279010R01	Přípojka vody	kus	1,000	96 128,96	96 128,96	
---	---	------------	---------------	-----	-------	-----------	-----------	--

ROZPOČET

Stavba : Pardubice Příhrádek

Objekt : D2.1 Vodovodní přípojka

Objednavatel : PARDUBICKÝ KRAJ, KOMENSKÉHO NÁM. 125, 53211 PARDUBICE

Zhotovitel : Šárka Brousilová

JKSO :

EČO :

Zpracoval : Š. Brousilová

Datum : 12.01.2017

P.C	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství	Cena jednotkov	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

Práce a dodávky HSV

1 Zemní práce

1	VLASTN	113107162	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 tl 200 mm	m2	9,000	221,59	1 994,31
2	VLASTN	114203101	Rozebrání dlažeb z betonových tvárnic	m3	1,350	248,82	335,91
1	ÚRS 15	119001401	Dočasné zajištění podzemního potrubí do DN200	m	2,000	266,86	533,72
2	ÚRS 15	119001421	Dočasné zajištění podzemního vedení - kabelů	m	3,000	209,45	628,35
3	ÚRS 15	132202201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objem do 100 m3 ručním nářadím	m3	15,390	805,29	12 393,41
4	ÚRS 15	132202209	Příplatek za lepivost u rýh do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	7,695	22,86	175,91
5	ÚRS 15	132201401	Hloubená vykopávka pod základy ručně v zemině č.3	m3	1,300	1 350,74	1 755,96
6	ÚRS 15	161101601	Vytažení výkopku z prostoru pod základy do 2m	m3	1,300	262,23	340,90
7	ÚRS 15	151101101	Pažení rýhy příložné hl do 2 m	m2	27,000	84,65	2 285,55
8	ÚRS 15	151101111	Odstranění pažení rýh příložné hl 2 m	m2	27,000	18,61	502,47
9	ÚRS 15	161101501	Svislé přemístění výkopku z horniny tř.3 do 2,5m nošením	m3	15,390	501,45	7 717,32
10	ÚRS 15	167101101	Nakládání výkopku do 100 m3 hornin tř. 1 až 4	m3	3,240	441,74	1 431,24
11	ÚRS 15	162701105	Vodorovné přemístění výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 10000m	m3	3,240	219,99	712,77
12	ÚRS 15	171201201	Uložení sypaniny na skládce	m3	3,240	13,29	43,06
13	ÚRS 15	171201211	Poplatek za uložení sypaniny na skládce	m3	3,240	228,78	741,25
14	ÚRS 15	174101101	Zásyp zhuštěný jam šachet rýh nebo kolem objektů	m3	12,150	87,94	1 068,47
15	ÚRS 15	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	2,430	361,73	879,00
16	VLASTN	175101109	Štěrkopisek	m3	2,430	588,00	1 428,84
17	VLASTN	566901243	Vyspravení podkladu po překopec in síti plochy kamenivem hrubým drceným tl. 200 mm	m2	9,000	225,68	2 031,12
18	VLASTN	566901443	Znovupoložení zámkové dlažby plochy do 200m2	m2	9,000	175,20	1 576,80
19	ÚRS 15	132201401	Hloubená vykopávka pod základy ručně	m3	3,150	1 350,74	4 254,83

1 Zemní práce

42 831,18

4 Vodorovné konstrukce

20	ÚRS 15	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopisku	m3	0,810	846,62	685,76
21	VLASTN	452313141	Stavební úpravy stávající vodoměrné šachty vč. průchodek	soubo	1,000	#####	16 500,00

4 Vodorovné konstrukce

17 185,76

8 Trubní vedení

22	VLASTN	PC01	Vytýčení stáv.podzemních sítí	kompl	1,000	1 000,00	1 000,00
23	ÚRS 15	892241111	Tlakové zkoušky na potrubí vodovodním do DN80	m	9,500	9,00	85,50
24	ÚRS 15	892372111	Zabezpečení konců vodovodního potrubí do DN300	kus	1,000	6 020,00	6 020,00
25	ÚRS 15	892233121	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN125	m	9,500	13,00	123,50
26	ÚRS 15	891319111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí DN80	kus	1,000	2 862,00	2 862,00
27	VLASTN	PCValfa	Navrtávací pas - 80-6/4"	kus	1,000	2 358,00	2 358,00
28	ÚRS 15	871241121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 50	m	9,500	60,20	571,90
29	VLASTN	PCValfa	trubka PE100 SDR11 v návinu 50x4,6	m	9,500	106,00	1 007,00
30	ÚRS 15	877181121	Montáž elektrotvarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop	kus	2,000	174,00	348,00
31	VLASTN	PCValfa	elektrotvarovky	kompl	2,000	3 125,00	6 250,00
32	ÚRS 15	891211111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 50	kus	1,000	588,00	588,00
33	VLASTN	PCValfa	šoupátko přípojkové 50-6/4"	kus	1,000	3 760,00	3 760,00
34	VLASTN	PCValfa	Zemní zákopová souprava -1600mm	kus	1,000	800,00	800,00
35	VLASTN	PCValfa	Podkladová deska pod poklop	kus	1,000	654,00	654,00
36	ÚRS 15	899401112	Osazení poklopů šoupátkových	kus	1,000	355,00	355,00
37	VLASTN	PCValfa	poklop šoupátkový	kus	1,000	1 060,00	1 060,00
38	VLASTN	PCValfa	Signalizační vodič CY6mm2	m	9,500	37,70	358,15
39	VLASTN	PCValfa	folie var.modrá 30CM	m	9,500	16,00	152,00

8 Trubní vedení

28 353,05

99 Přesun hmot HSV

40	VLASTN	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,956	1 210,53	1 157,27
----	--------	-----------	--	---	-------	----------	----------

99 Přesun hmot HSV

1 157,27

HSV Celkem

89 527,26

Práce a dodávky PSV

	722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod					
41	ÚRS 15	722224121	Ventily odvodňovací G1/4	kus	1,000	91,90	91,90
42	ÚRS 15	722232047	Kulové kohouty 6/4"	kus	1,000	842,00	842,00
43	ÚRS 15	722232065	Kulové kohouty s vypouštěním 6/4"	kus	1,000	1 020,00	1 020,00
44	ÚRS 15	722231076	Ventily zpětné 6/4"	kus	1,000	574,00	574,00
45	ÚRS 15	722234267	Filtr mosazný 6/4"	kus	1,000	731,00	731,00
46	VLASTN	722262302	Vodoměr fakturační 2,5	kus	1,000	3 190,00	3 190,00
47	VLASTN	pc	Ochranná trubka D80	m	2,000	76,40	152,80
	722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod					6 601,70
		PSV Celkem					6 601,70
		Celkem					96 128,96

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Pardubice, Příhrádek č.p.6 - 8

Objekt:

04 - Areálová kanalizace

KSO:

801 46 12

Místo:

Pardubice,kú. 717657

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského nám.125,53211 Pardubice

Uchazeč:

ARCHATT PAMÁTKY spol. s r.o., Třebíč, V. Nezvala 56/68, PSČ 67401

Projektant:

INRECO,s.r.o.,Škroupova 441/9,50002 Hradec Králové

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 19.04.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

265 127,43

DPH základní
snižená

Základ daně
265 127,43
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
55 676,76
0,00

Cena s DPH

v CZK

320 804,19

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Pardubice, Příhrádek č.p.6 - 8

Objekt:

04 - Areálová kanalizace

Místo:

Pardubice, kú. 717657

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského nám.125, 53211 Pardubice

Uchazeč:

ARCHATT PAMÁTKY spol. s r.o., Třebíč, V. Nezvala 56/68, PSČ 67401

Kód dílu - Popis

Datum:

19.04.2017

Projektant: a 441/9, 50002 Hradec

Králové

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

8 - Trubní vedení

82 - Areálová kanalizace

265 127,43

265 127,43

265 127,43

265 127,43

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Pardubice, Příhrádek č.p.6 - 8

Objekt:

04 - Areálová kanalizace

Místo:

Pardubice,kú. 717657

Datum: 19.04.2017

Zadavatel:

Pardubický kraj,Komenského nám.125,53211 Pardubice

Projektant: INRECO,s.r.o.,Škroupov
a 441/9,50002 Hradec
Králové

Uchazeč:

ARCHATT PAMÁTKY spol. s r.o., Třebíč, V. Nezvala 56/68, PSČ 67401

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

Náklady soupisu celkem

265 127,43

D HSV

Práce a dodávky HSV

265 127,43

D 8

Trubní vedení

265 127,43

D 82

Areálová kanalizace

265 127,43

1

K

127,43

265 127,43

ROZPOČET

Stavba : Pardubice Příhrádek

Objekt : Areálová kanalizace

Objednavatel : PARDUBICKÝ KRAJ, KOMENSKÉHO NÁM. 125, 53211 PARDUBICE

Zhotovitel : Šárka Brousilová

JKSO :

EČO :

Zpracoval : Š. Brousilová

Datum : 12.01.2017

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
Práce a dodávky HSV							
1 Zemní práce							
1	VLASTN	113107162	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 tl 200 mm	m2	62,400	221,59	13 827,22
2	VLASTN	114203101	Rozebrání dlažeb z betonových tvárnic	m3	9,360	248,82	2 328,96
3	URS 15	119001401	Dočasné zajištění podzemního potrubí do DN200	m	5,000	266,86	1 334,30
4	URS 15	119001421	Dočasné zajištění podzemního vedení - kabelů	m	6,000	209,45	1 256,70
5	URS 15	132202201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objem do 100 m3 ručním nářadím	m3	67,600	805,29	54 437,60
6	URS 15	132201209	Příplatek za lepivost u rýh do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	33,800	22,86	772,67
7	URS 15	161101501	Odstranění přemístění výkopku z horniny tř. 3 do 2,0m	m3	67,600	501,45	33 898,02
8	URS 15	167101101	Nakládání výkopku do 100 m3 horniny tř. 1 až 4	m3	5,200	441,74	2 297,05
9	URS 15	162701105	Vodorovné přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 do 10000m	m3	5,200	219,99	1 143,95
10	URS 15	171201201	Uložení sypaniny na skládce	m3	5,200	13,29	69,11
11	URS 15	171201211	Poplatek za uložení sypaniny na skládce	m3	5,200	228,78	1 189,66
12	URS 15	174101101	Zásyp zhuštěný jam šachet rýh nebo kolem objektů	m3	36,400	87,94	3 201,02
13	URS 15	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	26,000	361,73	9 404,98
14	URS 15	175101109	Příplatek za prohození výkopku	m3	26,000	214,26	5 570,76
15	VLASTN	566901243	Vyspravení podkladu po překopecích ing síti plochy kamenivem hrubým drveným tl. 200 mm	m2	62,400	225,68	14 082,43
16	VLASTN	566901443f	Znovupoložení zámkové dlažby plochy do 200m2	m2	62,400	389,83	24 325,39
17	URS 15	132201401	Hloubená výkopávka pod základy ručně	m3	3,960	1 350,74	5 348,93
1 Zemní práce							174 488,73
4 Vodorovné konstrukce							
18	URS 15	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	5,200	846,62	4 402,42
4 Vodorovné konstrukce							4 402,42
8 Trubní vedení							
19	VLASTN	PC01	Vytýčení stáv. podzemních sítí	kompl	1,000	1 000,00	1 000,00
20	URS 15	892241111f	Zkoušky vodotěsnosti kanalizačního systému	m	52,000	9,00	468,00
21	URS 15	871373121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z plastu DN300	m	38,000	124,00	4 712,00
22	VLASTN	PCValfa	Potrubí PP UR2 DN300-5m	m	40,000	1 025,00	41 000,00
23	URS 15	877373121	Montáž tvarovek na potrubí kanalizačním z plastu odbočných do DN300	kus	4,000	654,00	2 616,00
24	VLASTN	PCValfa	Odbočka UREA/KG300/160-45	kus	4,000	2 300,00	9 200,00
25	URS 15	877373121	Montáž tvarovek na potrubí kanalizačním z plastu jednoosých do DN300	kus	4,000	654,00	2 616,00
26	VLASTN	PCValfa	Koleno KGB 160-45	kus	4,000	125,00	500,00
27	URS 15	871315221	Kanalizační potrubí z PVC systém KG SN8 D160	m	14,000	331,00	4 634,00
28	VLASTN	PC	Úprava stávajících šachet	kus	2,000	4 800,00	9 600,00
29	VLASTN	PC	Demontáž stávajícího potrubí	m	52,000	80,00	4 160,00
30	VLASTN	PC	Uložení demontovaného potrubí na skládkách	kompl	1,000	1 000,00	1 000,00
8 Trubní vedení							81 506,00
99 Přesun hmot HSV							
31	VLASTN	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	12,234	386,65	4 730,28
99 Přesun hmot HSV							4 730,28
HSV Celkem							265 127,43
Celkem							265 127,43

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Pardubice, Příhrádek č.p.6 - 8

Objekt:

05 - Areálový vodovod

KSO:

801 46 12

Místo:

Pardubice, kú. 717657

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského nám.125,53211 Pardubice

Uchazeč:

ARCHATT PAMÁTKY spol. s r.o., Třebíč, V. Nezvala 56/68, PSČ 67401

Projektant:

INRECO,s.r.o.,Škroupova 441/9,50002 Hradec Králové

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 19.04.2017

IČ:

DIČ:

IČ: 60753013

DIČ: CZ60753013

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

217 270,23

DPH základní
snížená

Základ daně
217 270,23
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
45 626,75
0,00

Cena s DPH

v CZK

262 896,98

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPlSU PRACÍ

Stavba:

Pardubice, Příhrádek č.p.6 - 8

Objekt:

05 - Areálový vodovod

Místo:

Pardubice, kú. 717657

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského nám.125,53211 Pardubice

Uchazeč:

ARCHATT PAMÁTKY spol. s r.o., Třebíč, V. Nezvala 56/68, PSČ 67401

Kód dílu - Popis

Datum:

19.04.2017

Projektant:

INRECO, s.r.o., Škroupov
a 441/9, 50002 Hradec
Králové

Cena celkem [CZK]

Náklady soupísu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

8 - Trubní vedení

83 - Areálový vodovod

217 270,23

217 270,23

217 270,23

217 270,23

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Pardubice, Příhrádek č.p.6 - 8

Objekt:

05 - Areálový vodovod

Místo:

Pardubice, kú. 717657

Datum: 19.04.2017

Projektant: INRECO, s.r.o., Škroupov
a 441/9, 50002 Hradec Králové

Zadavatel: Pardubický kraj, Komenského nám. 125, 53211 Pardubice

Uchazeč: ARCHATT PAMÁTKY spol. s r.o., Třebíč, V. Nezvala 56/68, PSČ 67401

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

Náklady soupisu celkem

217 270,23

D HSV

Práce a dodávky HSV

217 270,23

D 8

Trubní vedení

217 270,23

D 83

Areálový vodovod

217 270,23

1	K	8279010R01	Areálový vodovod	kus	1,000	217 270,23	217 270,23	
---	---	------------	------------------	-----	-------	------------	------------	--

ROZPOČET

Stavba : Pardubice Příhrádek

Objekt : Areálový vodovod

Objednavatel : PARDUBICKÝ KRAJ, KOMENSKÉHO NÁM. 125, 53211 PARDUBICE

Zhotovitel : Šárka Brousilová

JKSO :

EČO :

Zpracoval : Š.Brousilová

Datum : 12.01.2017

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
Práce a dodávky HSV							
1 Zemní práce							
1 VLASTNÍ		113107162	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 tl 200 mm	m2	40,000	221,59	8 863,60
2 VLASTNÍ		114203101	Rozebrání dlažeb z betonových tvárnic	m3	6,000	248,82	1 492,92
1 ÚRS 15		119001401	Dočasné zajištění podzemního potrubí do DN200	m	3,000	266,86	800,58
2 ÚRS 15		119001421	Dočasné zajištění podzemního vedení - kabelů	m	5,000	209,45	1 047,25
3 ÚRS 15		132202201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objem do 100 m3 ručním nářadím	m3	54,000	805,29	43 485,66
4 ÚRS 15		132201209	Příplatek za lepivost u rýh do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	27,000	23,41	632,07
5 ÚRS 15		151101101	Pažení rýhy příložené hl do 2 m	m2	120,000	84,65	10 158,00
6 ÚRS 15		151101111	Odstranění pažení rýh příložené hl 2 m	m2	120,000	18,61	2 233,20
7 ÚRS 15		161101501	Obsah přemístění výkopku z horniny tř. 3 do 2,0m	m3	54,000	501,45	27 078,30
8 ÚRS 15		167101101	Nakládání výkopku do 100 m3 hornin tř. 1 až 4	m3	14,400	168,37	2 424,53
9 ÚRS 15		162701105	Vodorovné přemístění výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 10000m	m3	14,400	219,99	3 167,86
10 ÚRS 15		171201201	Uložení sypaniny na skládce	m3	14,400	13,29	191,38
11 ÚRS 15		171201211	Poplatek za uložení sypaniny na skládce	m3	14,400	228,78	3 294,43
12 ÚRS 15		174101101	Zásyp zhuťněný jam šachet rýh nebo kolem objektů	m3	39,600	87,94	3 482,42
13 ÚRS 15		175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	10,800	361,73	3 906,68
14 VLASTNÍ		175101109	Štěrkopísek	m3	10,800	588,00	6 350,40
15 VLASTNÍ		566901243	Vyspravení podkladu po překopec ing sítí plochy kamenivem hrubým drceným tl. 200 mm	m2	40,000	225,68	9 027,20
16 VLASTNÍ		566901443F	Znovupoložení zámkové dlažby plochy do 200m2	m2	40,000	389,83	15 593,20
17 ÚRS 15		132201401	Hloubená výkopávka pod základy ručně	m3	3,600	1 350,74	4 862,66
1 Zemní práce							148 092,34
4 Vodorovné konstrukce							
18 ÚRS 15		451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	3,600	846,62	3 047,83
4 Vodorovné konstrukce							3 047,83
8 Trubní vedení							
19 VLASTNÍ		PC01	Vytýčení stáv.podzemních sítí	kompl	1,000	1 000,00	1 000,00
20 ÚRS 15		892241111	Tlakové zkoušky na potrubí vodovodním do DN80	m	40,000	9,00	360,00
21 ÚRS 15		892233121	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN125	m	40,000	13,00	520,00
22 ÚRS 15		871241121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylenu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 50	m	40,000	312,00	12 480,00
23 VLASTNÍ		PCValfa	trubka PE100 SDR11 v návinu 50x4,6	m	40,000	106,00	4 240,00
24 ÚRS 15		877181121	Montáž elektrovarovky na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop	kus	6,000	312,00	1 872,00
25 VLASTNÍ		PCValfa	elektrovarovky - Tkus50/50	kus	2,000	415,00	830,00
26 ÚRS 15		891211111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 50	kus	2,000	440,00	880,00
27 VLASTNÍ		PCValfa	šoupátko přípojkové 50-6/4"	kus	2,000	3 760,00	7 520,00
28 VLASTNÍ		PCValfa	Zemní zákopová souprava-1600mm	kus	2,000	800,00	1 600,00
29 VLASTNÍ		PCValfa	Podkladová deska	kus	2,000	295,00	590,00
30 ÚRS		899401112	Osazení poklopů šoupátkových	kus	2,000	654,00	1 308,00
31 VLASTNÍ		PCValfa	poklop šoupátkový	kus	2,000	1 060,00	2 120,00
32 VLASTNÍ		PCValfa	Signalizační vodič CY6mm2	m	40,000	37,70	1 508,00
33 VLASTNÍ		PCValfa	folie var.modrá 30CM	m	40,000	21,00	840,00
33 VLASTNÍ		PC	Napojení na novou vodovodní přípojku ve vodoměrné šachtě	kus	1,000	10 000,00	10 000,00
34 VLASTNÍ		PC	Zaslepení nového vodovodního potrubí	kus	1,000	1 500,00	1 500,00
35 VLASTNÍ		PC	Zaslepení stávajících odboček, vč. demontáže stávajících šoupátek	kus	3,000	3 900,00	11 700,00
8 Trubní vedení							60 868,00
99 Přesun hmot HSV							
34 VLASTNÍ		998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	7,527	699,09	5 262,05
99 Přesun hmot HSV							5 262,05
HSV Celkem							217 270,23
Celkem							217 270,23

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Pardubice, Příhrádek č.p.6 - 8

Objekt:

OST - Vedlejší a ostatní náklady stavby

KSO:

Místo: Pardubice,kú. 717657

Zadavatel:

Pardubický kraj,Komenského nám.125,53211 Pardubice

Uchazeč:

ARCHATT PAMÁTKY spol. s r.o., Třebíč, V. Nezvala 56/68, PSČ 67401

Projektant:

INRECO,s.r.o.,Škroupova 441/9,50002 Hradec Králové

Poznámka:

Soupis prací a dodávek je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzn. úvodní části katalogů) jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS. Předmětem zakázky je stavba podrobně popsaná v projektové dokumentaci a vyjádřená soupisem prací a dodávek. Podrobnosti o předmětu stavby a jejích technických podmínkách, zejména materiálových a kvalitativních požadavcích, jednotlivých výrobcích a konstrukcích, způsobu provádění stavby a další informace nutné pro realizaci stavby jsou součástí projektové dokumentace. Tato dokumentace je nedílnou součástí při ocenění soupisu prací a dodávek. Text jednotlivých položek soupisu prací a dodávek nedokáže díky svému omezenému rozsahu a pouze textové podobě vyjádřit popisovanou položku vyčerpávajícím způsobem. K úplnému popisu požadovaných prací slouží projektová dokumentace.

Cena bez DPH

465 994,00

DPH základní
snižena

Základ daně
465 994,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
97 858,74
0,00

Cena s DPH

v CZK

563 852,74

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Pardubice, Příhrádek č.p.6 - 8

Objekt:

OST - Vedlejší a ostatní náklady stavby

Místo:

Pardubice,kú. 717657

Datum: 19.04.2017

Zadavatel:

Pardubický kraj,Komenského nám.125,53211 Pardubice

Projektant: INRECO,s.r.o.,Škroupov
a 441/9,50002 Hradec
Králové

Uchazeč:

ARCHATT PAMÁTKY spol. s r.o., Třebíč, V. Nezvala 56/68, PSČ 67401

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

465 994,00

OST - Vedlejší a ostatní náklady

465 994,00

0 - Vedlejší rozpočtové náklady

264 000,00

002 - Ostatní náklady

201 994,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Pardubice, Příhrádek č.p.6 - 8

Objekt:

OST - Vedlejší a ostatní náklady stavby

Místo:

Pardubice,kú. 717657

Datum: 19.04.2017

Zadavatel:

Pardubický kraj,Komenského nám.125,53211 Pardubice

Projektant: INRECO,s.r.o.,Škroupov
a 441/9,50002 Hradec
Králové

Uchazeč:

ARCHATT PAMÁTKY spol. s r.o., Třebíč, V. Nezvala 56/68, PSČ 67401

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

Náklady soupisu celkem

465 994,00

D OST

Vedlejší a ostatní náklady

465 994,00

D 0 Vedlejší rozpočtové náklady

264 000,00

1	K	031101R00	Vybudování zařízení staveniště	Kč	1,000	24 000,00	24 000,00	Vlastní
---	---	-----------	--------------------------------	----	-------	-----------	-----------	---------

Poznámka k položce:

Náklady spojené s případným vypracováním projektové dokumentace zařízení staveniště, zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřících odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.

P

2	K	031102R00	Provoz zařízení staveniště	Kč	1,000	225 000,00	225 000,00	Vlastní
---	---	-----------	----------------------------	----	-------	------------	------------	---------

Poznámka k položce:

Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště , náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.

P

3	K	031103R00	Odstranění zařízení staveniště	Kč	1,000	15 000,00	15 000,00	Vlastní
---	---	-----------	--------------------------------	----	-------	-----------	-----------	---------

Poznámka k položce:

Odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.

P

D O02		Ostatní náklady				201 994,00	
4	K 052001R00	Povinná publicita - informační panel	Kč	1,000	6 000,00	6 000,00	Vlastní
Poznámka k položce: Náklady spojené se zajištěním informačního panelu o velikosti 5100x2400 mm. Volba materiálu a výsledného provedení záleží na možnostech uchycení informačního panelu v místě realizace (lze uplatnit např. kovovou konstrukci s polem, plachtu na lešení apod.). Tiskový podklad bude dodán vítěznému uchazeči zadavatelem.							
5	K 052002R00	Povinná publicita - stálá informační tabule (trvalá pamětní deska)	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	Vlastní
Poznámka k položce: Náklady spojené se zajištěním stálé informační tabule (trvalé pamětní desky), která má minimální rozměry 300 x 400 mm a má být z trvanlivého materiálu. Tiskový podklad bude dodán vítěznému uchazeči zadavatelem.							
6	K 301105R01	Činnost statika ve výstavbě	Kč	1,000	35 000,00	35 000,00	Vlastní
Poznámka k položce: Sledování vlivů stavby na okolní objekty.							
7	K 042503R01	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Kč	1,000	25 000,00	25 000,00	Vlastní
Poznámka k položce: Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, vč. značení, náklady na osvětlení staveniště, požární řád, poplachová směrnice, provozně dopravní řád.							
8	K 042504R01	Ochrana stávajících inženýrských sítí na staveništi	Kč	1,000	6 000,00	6 000,00	Vlastní
Poznámka k položce: Náklady na přezkoumání podkladů objednatel o stavu inženýrských sítí probíhajících staveništem nebo dotčenými stavbou i mimo území staveniště, provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí, vytyčení inženýrských sítí.							
9	K 301109R01	Náklady spojené s vyřízením požadavků orgánů a organizací nutných před započítím výstavby	Kč	1,000	3 000,00	3 000,00	Vlastní
Poznámka k položce: Obsažených v dokladové části. např. kácení zeleně, dopravní trasy, zvláštní užívání komunikací, správní poplatky, ohlášeni stavby.							
10	K 013254R00	Dokumentace skutečného provedení	Kč	1,000	30 000,00	30 000,00	Vlastní
Poznámka k položce: Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu (3x tištěná verze a 1x digitální).							
11	K 013264R10	Výrobní a dílenská dokumentace	kus	1,000	40 000,00	40 000,00	Vlastní
12	K 034403R00	Dočasná dopravní zařízení	Kč	1,000	7 000,00	7 000,00	Vlastní

Poznámka k položce:

Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejích rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.

P

13	K	043103R00	Zkoušky, atesty a revize	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	Vlastní
----	---	-----------	--------------------------	----	-------	-----------	-----------	---------

Poznámka k položce:

Náklady na zajištění všech nezbytných zkoušek a atestů podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla.

P

14	K	043194R00	Fotodokumentace prováděného díla	Kč	1,000	994,00	994,00	Vlastní
----	---	-----------	----------------------------------	----	-------	--------	--------	---------

Poznámka k položce:

Náklady na zajištění průběžné fotodokumentace provádění díla - zhotovitel zajistí a předá objednateli průběžnou fotodokumentaci realizace díla v 1 digitálním vyhotovení.
Fotodokumentace bude dokladovat průběh díla a bude zejména dokumentovat části stavby a konstrukce před jejich zakrytím.

P

15	K	045002R00	Koordinační a kompletační činnosti	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	Vlastní
----	---	-----------	------------------------------------	----	-------	-----------	-----------	---------

Poznámka k položce:

Náklady na zajištění a dodržení splnění všech požadavků a podmínek uvedených ve vyjádřeních vyplývajících ze stanovisek orgánů státní správy; zajištění oznámení zahájení stavebních prací v souladu s pravomocnými rozhodnutími a vyjádřeními například správců sítí; poskytnutí součinnosti při tvorbě povinných monitorovacích zpráv projektu; zajištění koordinační činnosti subdodavatelů zhotovitele; zajištění a provedení všech nezbytných opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení předmětu díla; předání všech dokladů o dokončené stavbě.

P

16	K	056301R00	Bankovní záruka po dobu realizace díla	Kč	1,000	4 000,00	4 000,00	Vlastní
----	---	-----------	--	----	-------	----------	----------	---------

Poznámka k položce:

Náklady spojené s se zajištěním bankovní záruky po dobu realizace díla v rozsahu obchodních podmínek.

P

17	K	056302R00	Bankovní záruka po dobu záruční lhůty	Kč	1,000	9 000,00	9 000,00	Vlastní
----	---	-----------	---------------------------------------	----	-------	----------	----------	---------

Poznámka k položce:

Náklady spojené s se zajištěním bankovní záruky po dobu záruční lhůty v rozsahu obchodních podmínek.

P

18	K	051303R00	Pojištění dodavatele a pojištění díla	Kč	1,000	6 000,00	6 000,00	Vlastní
----	---	-----------	---------------------------------------	----	-------	----------	----------	---------

Poznámka k položce:

Náklady spojené s povinným pojištěním dodavatele nebo stavebního díla či jeho částí, v rozsahu obchodních podmínek.

P

Zhotovitel: ARCHATT PAMATKY spol. s r.o., Třebíč V Nezvala, PSČ 67401
Termín: 06/2017 - 11/2019

CIRCHIT spol. s r.o.
PAMATKY
V. Nezvala 68, 674 01 Třebíč
DIČ: CZ60753013

Příloha č. 4 ke smlouvě č. OR/17/23149

Povinnosti zhotovitele vyplývající z finanční spoluúčasti evropských fondů na realizaci projektu

Název projektu: Příhrádek Pardubice

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

Číslo a název výzvy: výzva č. 48, Zefektivnění prezentace, posílení ochrany a rozvoje kulturního dědictví – integrované projekty ITI

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) Zhotovitel se ve spolupráci s objednatelem zavazuje poskytnout kontrolním orgánům jakékoliv dokumenty vztahující se k realizaci projektu, podat informace a umožnit vstup do svého sídla a jakýchkoliv dalších prostor a na pozemky související s projektem nebo jeho realizací. Zhotovitel se zavazuje poskytnout na výzvu své daňové účetnictví nebo daňovou evidenci k nahlédnutí v rozsahu, který souvisí s projektem. Zhotovitel se dále zavazuje provést v požadovaném termínu, rozsahu a kvalitě opatření vedoucí k odstranění kontrolních zjištění a informovat o nich příslušný kontrolní orgán, objednatele a poskytovatele dotace.
- 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 roku 2030.
- 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/Dokumenty> pro výzvu č. 48, viz:

<http://dotaceeu.cz/cs/Microsites/IROP/Vyzvy/Vyzva-c-48-Zefektivneni-prezentace,-posileni-ochrany-a-rozvoje-kultur> .

- 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 MS Excel. Vzor přehledu o průběžném čerpání rozpočtu zhotovitel obdrží od objednatele před zahájením fyzické realizace.
- 11) Publicita
- a. Zhotovitel vystaví na viditelném místě dočasný billboard o rozměrech 5,1 x 2,4 m (standardní euroformát; š x v), který bude instalován po celou dobu realizace projektu. Na dočasném billboardu musí být uveden název projektu a hlavní cíl projektu.
 - b. Billboard bude umístěn nejpozději v den zahájení fyzických prací, zhotovitel provede o této skutečnosti zápis do stavebního deníku a pořídí fotodokumentaci billboardu.
 - c. Zhotovitel umístí v místě realizace projektu stálou pamětní desku o minimální velikosti 0,3 x 0,4 m (lze použít na výšku i na šířku), 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 billboardů a stálé pamětní desky předá objednatel zhotoviteli. Veškeré povolené alternativy prvků publicity jsou k dispozici na webových stránkách poskytovatele dotace. Umístění billboardů a stálé pamětní desky musí být konzultováno a odsouhlaseno projektovým manažerem.

