

**Smlouva o dílo č. OMSŘI/17/20167**

na zhotovení díla

**„Gymnázium, Pardubice, Mozartova – rekonstrukce  
kuchyňského provozu“**

**Smluvní strany**

**Objednatel:** **Pardubický kraj**

Sídlo - adresa: Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice  
Zastoupen: **JUDr. Martinem Netolickým, Ph.D.**, hejmanem  
Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:

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

Osoby oprávněné k předání staveniště:

Osoby oprávněné k podpisu protokolu o předání a převzetí stavby:

IČ: 70892822  
DIČ: CZ70892822  
Bankovní spojení:

a

**Zhotovitel:** **K-HOUSE s.r.o.**

Sídlo - adresa: Na Vlaštovce 819, 539 73 Skuteč  
Zastoupen: **Marcelem Kusým a Petrem Kerhartem**, jednatelem společnosti

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:  
Marcel Kusý

Osoby oprávněné k provádění zápisů a podepisování stavebního deníku:  
Marcel Kusý

Osoby oprávněné k předání staveniště:  
Marcel Kusý

Osoby oprávněné k podpisu protokolu o předání a převzetí stavby:  
Marcel Kusý

IČ: 28813723  
DIČ: CZ28813723  
Bankovní spojení:

Spisová značka  
rejstříkového soudu: 28814

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

jejich příloh a objednatel se zavazuje za podmínek této smlouvy dílo převzít a zaplatit zhotoviteli dohodnutou cenu za jeho provedení.

### **Článek I.** **Předmět díla**

1. Předmětem díla je zhotovení stavby „**Gymnázium, Pardubice, Mozartova – rekonstrukce kuchyňského provozu**“.
2. Stavba bude provedena v rozsahu dle projektové dokumentace zpracované společností **astalon s.r.o., Hůrka 54, 530 02 Pardubice, IČ 27542009 z 4/2016** a podle podmínek stavebního povolení Magistrátu města Pardubic č. j. SÚ 42116/2016/DUB, které nabylo právní moci dne 10. 8. 2016, a zahrnuje zejména:
  - vytýčení prostorové polohy stavby před jejím zahájením odborně způsobilými osobami a ověření výsledku vytýčení úředně oprávněnými zeměměřickými inženýry,
  - řízení stavebních a technologických prací,
  - obstarání a přeprava dodávek a montážního zařízení,
  - vedení deníku stavby,
  - stavební práce,
  - montážní práce,
  - provádění průběžných testů a komplexních zkoušek dle plánu řízení a kontroly jakosti a v souladu se smlouvou,
  - získání potřebných protokolů, povolení, potvrzení, schválení a podobně,
  - činnost odpovědného geodeta,
  - odstraňování vad v záruční době,
  - zpracování dokumentace skutečného provedení díla
3. Rozsah díla je tedy dán projektovou dokumentací, stavebním povolením a rovněž soupisem prací s výkazem výměr, který je přílohou této smlouvy.

### **Článek II.** **Cena díla**

1. Cena, kterou je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli za řádně provedené dílo, činí dle dohody smluvních stran  
**7 300 940,68 Kč** bez DPH (dále jen „smluvní cena“).  
DPH činí **1 533 197,54 Kč**.  
Sazba DPH je **21 %**.  
Cena včetně DPH činí **8 834 138,22 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.

2. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli výše uvedenou smluvní cenu na základě zhotovitelem uplatněných dílčích daňových dokladů/faktur a konečného daňového

dokladu/faktury, které budou mít stanovené náležitosti podle této smlouvy a podle Obchodních podmínek.

3. Lhůta splatnosti daňových dokladů/faktur je **30** kalendářních dnů ode dne prokazatelného doručení daňového dokladu/faktury odsouhlaseného smluvními stranami objednateli.
4. 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.

### **Článek III.**

#### **Termín plnění, místo plnění, podmínky plnění**

1. Staveniště bude předáno zhotoviteli nejpozději **3. 4. 2017**.
2. Stavební práce budou zahájeny do **14** dní od předání a převzetí staveniště.
3. Zhotovitel se zavazuje dokončit sjednané práce a zároveň předat předmět díla dle čl. I. smlouvy objednateli **11. 8. 2017**, přičemž je srozuměn s tím, že pozdější předání a převzetí může mít ve vztahu k poskytnuté dotaci vliv na uznatelnost nákladů spojených s prováděním stavby a tím i vznikem škody objednateli.
4. Zhotovitel není oprávněn předmět díla předat před sjednanou dobou, pokud k tomu objednatel neudělí písemný souhlas. Osobou oprávněnou k udělení souhlasu s předčasným plněním je osoba oprávněná jednat za objednatele ve věcech technických.
5. Místem plnění je Gymnázium, Pardubice, Mozartova 449, Pardubice.
6. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu realizace díla (tedy do převzetí řádně dokončeného díla objednatelem) bude mít uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu zahrnující pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám s pojistným plněním ve výši nejméně **2 mil. Kč**. Zhotovitel je povinen tuto pojistnou smlouvu předložit objednateli před podpisem této smlouvy; dále pak v průběhu realizace díla vždy na žádost objednatele, a to nejpozději do 3 dnů od požádání.
7. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1% ze smluvní ceny díla za případ porušení smluvní povinnosti mít po celou dobu realizace předmětu díla uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu zahrnující pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám 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.

#### **Článek IV.** **Bankovní záruka**

1. Zhotovitel je povinen zajistit ve prospěch objednatele vystavení bankovní záruky. Zhotovitel je povinen nechat si vystavit bankovní záruku bankou, která byla zřízena a provozuje činnost podle zákona č. 21/1992 Sb., o bankách, ve znění pozdějších předpisů, a to bankovní záruku zajišťující nároky objednatele na realizaci díla za podmínek stanovených touto smlouvou, ve sjednaném termínu (dále jen „bankovní záruka“).
2. Vystavení bankovní záruky doloží zhotovitel objednateli originálem záruční listiny vystavené bankou ve prospěch objednatele jako oprávněného, a to před podpisem této smlouvy.
3. Bankovní záruka musí být výslovně vystavena jako neodvolatelná a bezpodmínečná, zejména bez možnosti banky uplatnit jakékoliv námitky a bez nutnosti výzvy věřitele (objednatel) dané dlužníkovi (zhotoviteli) k plnění jeho povinností v případě nesplnění kterékoliv povinnosti zhotovitele stanovené touto smlouvou, přičemž banka je povinna plnit bez námitek a na základě první výzvy objednatele jako oprávněného.
4. Bankovní záruka musí být vystavena na částku minimálně ve výši 10 % smluvní ceny díla uvedené v čl. II této smlouvy s platností 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 30 dnů ode dne doručení nové bankovní záruky platné po celou dobu záruční doby (dále jen „bankovní záruka platná po celou dobu záruční doby“) dle níže uvedených ustanovení objednatelem, pokud zhotovitel do tohoto dne odstraní veškeré vady, k jejichž odstranění jej v souladu s touto smlouvou zadavatel vyzval, jinak do 30 dnů od podpisu protokolu o odstranění těchto vad oběma smluvními stranami.  
Pokud by zhotovitel nepředložil novou bankovní záruku platnou po celou dobu záruční doby dle tohoto odstavce, je objednatel oprávněn bankovní záruku čerpat a ponechat si peněžní prostředky z této bankovní záruky jako zádržné ke stejným účelům jako bankovní záruku platnou po celou dobu záruční doby.
9. Nepředloží-li zhotovitel nové záruční listiny (bankovní záruku, resp. bankovní záruku platnou po celou dobu záruční doby) dle bodu 5., 7. a 8. tohoto článku nebo předá

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

10. Při předání a převzetí díla je zhotovitel povinen předat objednateli bankovní záruku platnou po celou dobu záruční doby zajišťující nároky objednatele v záruční době vyplývající z této smlouvy.
11. Bankovní záruka platná po celou dobu záruční doby musí být vystavena na částku minimálně ve výši 5% smluvní ceny díla uvedené v čl. II této smlouvy s platností 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 30 dnů ode dne konce záruční doby, pokud zhotovitel do tohoto dne odstraní veškeré vady, k jejichž odstranění jej v souladu s touto smlouvou zadavatel vyzval, jinak do 30 dnů od podpisu protokolu o odstranění těchto vad oběma smluvními stranami.

## **Článek V. Součástí smlouvy**

Následující přílohy tvoří nedílnou součást této smlouvy:

- Příloha č. 1 - Obchodní podmínky stavebních prací
- Příloha č. 2 - Oceněné soupisy stavebních prací s výkazem výměr
- Příloha č. 3 - Harmonogram realizace díla

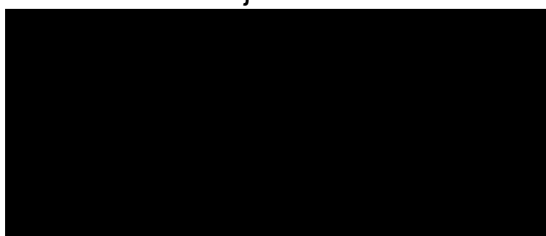
## **Článek VI. Závěrečná ustanovení**

1. Objednatel předá zhotoviteli příslušnou dokumentaci nezbytnou k provádění díla nejpozději při podpisu smlouvy smluvními stranami.
2. Jakékoliv změny této smlouvy lze činit pouze písemně, a to formou vzestupně číslovaných dodatků, odsouhlasených a podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
3. Neplatnost, neúčinnost nebo nevynutitelnost jakéhokoliv ustanovení smlouvy nemá vliv na platnost, účinnost nebo vynutitelnost ostatních ustanovení smlouvy. Smluvní strany mají povinnost takové ujednání okamžitě nahradit smluvním ujednáním bezvadným. V případě rozporu textu smlouvy a příloh, má vždy přednost text smlouvy.
4. Veškeré spory vzniklé z této smlouvy budou rozhodovány ve shodě s českým právním řádem obecnými soudy.
5. Smluvní strany se dohodly, že zajištění nebo utvrzení závazků (zj. ujednání o bankovní záruce) z této smlouvy nezaniká odstoupením od smlouvy kteroukoli ze smluvních stran.
6. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
7. S ohledem na povinnosti plynoucí ze zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv ujednávají smluvní strany následující:
  - a) Objednatel odešle tuto smlouvu ke zveřejnění v registru smluv vedeném Ministerstvem vnitra ČR bezprostředně po jejím uzavření
  - b) Smluvní strany prohlašují, že žádná část smlouvy nenaplnuje znaky obchodního tajemství ve smyslu ust. § 504 občanského zákoníku

- c) Zhotovitel prohlašuje, že jím ve smlouvě uvedené údaje, na které se mohou vztahovat předpisy o ochraně osobních údajů, jsou buď údaji veřejně dostupnými, nebo s jejich zpracováním objednatelem po dobu neurčitou za účelem zveřejnění smlouvy v registru smluv souhlasí.
8. Tato smlouva je vyhotovena v pěti stejnopisech, každého s platností originálu, z nichž objednatel obdrží tři vyhotovení a zhotovitel vyhotovení dvě.
9. Návrh smlouvy byl projednán na jednání Rady Pardubického kraje dne **23. 1. 2017** a schválen usnesením číslo **R/165/17**.
10. Smluvní strany stvrzují, že si smlouvu přečetly, její obsah a obsah příloh podrobně znají a souhlasí s ní. Smluvní strany prohlašují, že se smlouvou cítí být vázány, že ustanovení smlouvy jim jsou jasná a že tato byla uzavřena určitě, vážně a srozumitelně, na základě jejich pravé a svobodné vůle, nikoli za nápadně nevýhodných podmínek nebo v tísní, na důkaz čehož připojují níže své podpisy.

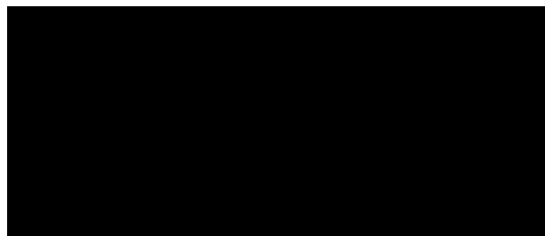
V Pardubicích dne:

Objednatel:



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

Zhotovitel:



**K-HOUSE s.r.o.**  
Marcel Kusý a Petr Kerhart  
jednatelé společnosti

**Příloha č. 1**  
**ke Smlouvě o dílo č. OMSŘI/17/20167**

**Obchodní podmínky**  
**schválené usnesením Rady Pardubického kraje**  
**č. R/795/13 ze dne 19. 12. 2013**

**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. 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 přejímce díla.
3. Součet plateb za předmět díla nesmí po celou dobu platnosti smlouvy překročit smluvní cenu díla.
4. Daňové doklady/faktury budou adresovány:  
Pardubický kraj  
Komenského náměstí 125  
532 11 Pardubice
5. Daňové doklady/faktury budou splňovat náležitosti daňového dokladu/faktury v souladu s právními předpisy a zvyklostmi. Objednatel je oprávněn vrátit zhotoviteli bez zaplacení daňový doklad/fakturu, který nemá 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.
6. U akcí evidovaných v systému ISPROFIN je den 8.12., u ostatních akcí je den 20.12., posledním dnem, ve kterém je garantováno proplacení prokazatelně doručených faktur v příslušném kalendářním roce.
7. Úhradou se rozumí odepsání fakturované částky z účtu objednatele.

## **Ustanovení II.**

### **Podmínky pro změnu subdodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci**

1. Pokud má zhotovitel v úmyslu provést změnu subdodavatele, 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 subdodavatelem ve stejném rozsahu, v jakém byla prokazována prostřednictvím subdodavatele v rámci zadávacího řízení, a smlouvu uzavřenou se subdodavatelem dle § 51 odst. 4 zákona o veřejných zakázkách.
2. Změnu subdodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je zhotovitel oprávněn provést pouze po předchozím písemném souhlasu objednatele.

## **Ustanovení III.**

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

1. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla prostřednictvím pověřených osob, zj. 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 zhotovitele 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.**

### **Podmínky předání a převzetí staveniště**

1. Pro účely plnění smlouvy předá objednatel zhotoviteli k dispozici staveniště za následujících podmínek:

- (a) O předání se sepíše protokol, který bude podepsán oběma smluvními stranami nebo osobami oprávněnými k předání staveniště;
  - (b) Zhotovitel prověří staveniště a seznámí se podrobně se všemi údaji a jinou dokumentací, které tvoří součást smlouvy. Je-li to žádoucí pro řádné splnění smlouvy, zhotovitel prověří staveniště a posoudí jeho stav včetně existujících podzemních a nadzemních konstrukcí, budov, zařízení, systémů a jejich stav;
  - (c) V případě nedodržení termínu předání staveniště zhotoviteli se o dobu 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 vypracuje a předá objednateli plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen "plán"). Tento plán musí plně vyhovovat potřebám zajištění bezpečné a zdravé neohrožující práce. V plánu musí být uvedena potřebná opatření z hlediska časové potřeby i způsobu provedení; musí být rovněž přizpůsoben skutečnému stavu a podstatným změnám během realizace stavby. Během prací na stavbě musí být plán aktualizován.
  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 subdodavatelů, 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, kteří 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.

## **Ustanovení V.**

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

1. Objednatel nepožaduje jiné zabezpečení staveniště, než které vyplývá z příslušných obecných norem a právních předpisů.
2. Zhotovitel předá objednateli řádně vyklizené a uklizené staveniště nejpozději do 14 dní od předání a převzetí díla. Do tohoto data zhotovitel odstraní ze

staveniště všechny zbytky, nečistoty a odpad jakéhokoliv druhu, materiály a zařízení používané pro dočasné účely a opustí staveniště jako celek v čistém a bezpečném stavu.

## **Ustanovení VI.**

### **Způsob předání a převzetí díla**

1. Zhotovitel je povinen včas, nejméně 7 dní předem, objednatele písemně vyzvat k převzetí předmětu díla, s tím že objednatel termín převzetí písemně potvrdí. Důkazní břemeno prokazující vyzvání objednatele k převzetí předmětu díla a prokazující včasnost takové výzvy nese zhotovitel.
2. Předmět díla je považován za řádně provedený tehdy, došlo-li k včasnému plnění bez vad a nedodělků a došlo-li k předání předmětu díla objednateli v místě plnění.
3. Převezme-li objednatel předmět díla včetně ojedinělých drobných vad, které nebrání užívání stavby funkčně ani esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují, budou veškeré vady v protokole o převzetí a předání 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. Objednatel může převzít předmět díla včetně vad a nedodělků, které nebrání užívání díla. V takovém případě bude v předávacím protokole stanovena lhůta pro odstranění vad a nedodělků. Nebudou-li vady a nedodělky odstraněny v této lhůtě, je objednatel oprávněn postupovat obdobně dle ustanovení VII., bod 5. a násl.
5. O předání a převzetí předmětu díla se sepiše protokol o předání a převzetí díla, který podepíší obě smluvní strany.
6. Jestliže objednatel odmítl předmět díla převzít, neboť při převzetí zjistil, že předmět díla nebyl proveden v souladu s touto smlouvou, neboť zjištěné vady jsou závažnější povahy, než ojedinělé drobné vady, které nebrání užívání stavby funkčně ani esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují, protokol o předání a převzetí díla nepodepíše, ale pouze zaznamená důvody odmítnutí převzetí do protokolu.
7. 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.
8. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávajícího a převíjícího 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 stavebního deníku(ů) a kopie změnových listů,
  - h) provozní řád pro zkušební provoz,
  - i) provozní řád pro trvalý provoz,
  - j) protokol o zaškolení obsluhy.
9. Nedoloží-li zhotovitel sjednané doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.
10. Objednatel je oprávněn při přijímacím a předávacím řízení požadovat provedení dalších dodatečných zkoušek včetně zdůvodnění, proč je požaduje a s uvedením termínu, do kdy je požaduje provést. Pokud nutnost takových zkoušek nevyplývá z povahy díla, provádí je zhotovitel za úhradu.

## **Ustanovení VII.**

### **Záruční doba, odpovědnost za vady**

1. Záruční doba činí 60 měsíců ode dne podpisu protokolu o předání a převzetí díla bez vad oběma smluvními stranami nebo od odstranění vad, případně nedodělků, pokud bylo dílo převzato s vadami, případně nedodělkami, 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, dle 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 nedohodnou 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 subdodavatelských 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 subdodavateli 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 jinou osobu/společnost. 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 zhotovitel financuje realizaci díla z 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 nezbujuje 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 subdodavatelé způsobili objednateli, jakož i třetím osobám porušením povinností daných smlouvou nebo v souvislosti s plněním smlouvy, včetně případu, kdy se jedná o takové porušení povinnosti dané smlouvou, na které se vztahuje smluvní pokuta.
16. Bude-li objednateli ze strany orgánů činných v oblasti životního prostředí, případně jiných orgánů státní správy, udělena pokuta za porušení platných zákonů a předpisů, bude tato pokuta při prokazatelném zavinění zhotovitele zhotovitelem uhrazena, a to srážkou z pohledávky zhotovitele vůči objednateli. V případě, že uloženou pokutu nebude zhotovitel schopen uhradit objednateli započtením jeho pohledávky, zavazuje se tento rozdíl 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 když:
  - (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) I přes opakovaná písemná upozornění objednatele zhotovitel brání nebo jinak znemožňuje provádění kontrol a zkoušek díla nebo jeho části;
  - (c) Zhotovitel nebo jeho subdodavatelé opakovaně nebo hrubým způsobem poruší na staveništi pravidla bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví při práci či jiné bezpečnostní předpisy a pravidla;
  - (d) Zhotovitel se přes opakované písemné upozornění objednatelem zpozdil o více než 30 dnů s plněním jakékoliv ze svých povinností stanovených smlouvou;
  - (e) Zhotovitel opakovaně nerealizuje dílo podle smlouvy nebo opakovaně zanedbává realizaci svých povinností daných smlouvou;
  - (f) Zhotovitel nedodržel jakost, garantované parametry či závažně porušil technologické postupy;
  - (g) Zhotovitel neobstarává, zanedbává obstarávání, odmítá nebo není schopen obstarat potřebné věci, služby nebo pracovní síly na realizaci a dokončení díla v souladu se smlouvou;
  - (h) Zhotovitel je v insolvenčním řízení a bylo rozhodnuto o jeho úpadku nebo je v likvidaci;

- (i) Zhotovitel neposkytl součinnost koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi nebo nedbá jeho pokynů.

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

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

## **Ustanovení IX.**

### **Různé**

1. Vlastnické právo k věcem (včetně dokumentace) potřebným k provedení díla, které ještě nejsou ve vlastnictví objednatele, přechází na objednatele okamžikem dodání na staveniště, u služeb a prací jejich provedením nebo zaplacením, podle toho, která z výše uvedených skutečností nastala dříve. Zhotovitel je povinen zabezpečit přechod vlastnického práva na objednatele ve svých případných subdodavatelských 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 oběma smluvními stranami. Tímto ustanovením nejsou dotčeny záruční povinnosti zhotovitele.
3. Vznikne-li na díle nebo jakékoliv části díla škoda, ztráta nebo jakákoliv jiná újma v době do přechodu nebezpečí škody na díle na objednatele, zhotovitel na své náklady odstraní vzniklou škodu, ztrátu nebo jinou újmu a uvede dílo do bezvadného stavu a do souladu s podmínkami smlouvy. Zhotovitel je povinen zabezpečit stavbu tak, aby nedocházelo ke škodám vůči třetím osobám. V případě nedodržení této povinnosti hradí vzniklou škodu.
4. V průběhu provádění díla může objednatel písemným oznámením zhotoviteli vyžádat změny projektů, plánů, specifikací, výkresů, díla nebo jeho části. Pokud se strany nedohodnou na jiné lhůtě, zhotovitel do 10 dnů po obdržení požadavku objednatele na změnu navrhne a předloží objednateli k odsouhlasení dokument změny díla, který bude obsahovat návrhy zhotovitele na provedení změn a pokud si to změny budou vyžadovat, i návrh na úpravu smluvní ceny díla (s podrobnější specifikací jako zejména jednotkové ceny za služby a práce, ceny za kus a podobně) a návrh na úpravu termínu plnění.
5. Schválení dokumentu změny díla objednatelem a vyslovení souhlasu s provedením změn bude provedeno takto:
  - a. V případě, že bude objednatel po uzavření smlouvy, v důsledku nových skutečností, požadovat práce nad rámec plnění předmětu díla dle smlouvy, bude požadavek na provedení těchto prací uplatněn zápisem ve stavebním deníku a takto výslovně označen. Rozsah, cena a termín plnění těchto prací bude před jejich realizací dohodnut mezi stranami v písemném dodatku smlouvy. Práce nad rámec plnění předmětu díla dle smlouvy, jejichž provedení bude mít vliv na cenu díla nebo termíny plnění, mohou být provedeny až po uzavření písemného dodatku ke smlouvě;
  - b. Práce nad rámec plnění předmětu díla dle smlouvy, jejichž provedení nebude mít vliv na cenu díla a termíny plnění, mohou být sjednány před jejich realizací ve stavebním deníku osobami oprávněnými k zapisování do stavebního deníku. Zhotovitel provede změnu díla v rozsahu a za podmínek dohodnutých smluvními stranami.
6. Zhotovitel připraví a bude udržovat záznam zachycující povahu, náklady a stav všech změn, jak navrhovaných tak i schválených (změny ve výkresové dokumentaci, zprávy, zápisy do deníků a podobně).
7. Zhotovitel není oprávněn přenést bez písemného souhlasu objednatele na třetí osobu úplně ani částečně práva nebo povinnosti, které pro zhotovitele vyplývají ze smlouvy anebo postoupit třetí osobě smlouvu celou, pokud z některého ustanovení smlouvy nevyplývá jinak. Při nedodržení této povinnosti zhotovitelem má objednatel právo odstoupit od smlouvy.
8. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným osobám z důvodu opomenutí, nedbalosti nebo neplnění podmínek smlouvy, zákona, ČSN či jiných norem a předpisů, je zhotovitel povinen bez zbytečného

odkladu škodu odstranit, není-li to možné, pak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.

9. V případě, že stavbu nebude provádět zhotovitel pouze sám svými zaměstnanci, ale i prostřednictvím subdodavatelů a jejich zaměstnanců, je objednatel povinen určit potřebný počet koordinátorů bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi s přihlédnutím k rozsahu a složitosti díla a jeho náročnosti na koordinaci ve fázi přípravy a ve fázi jeho realizace. Je-li koordinátorem fyzická osoba, určí jej objednatel jmenovitě z osob navržených zhotovitelem. Náklady na činnost koordinátora jsou součástí ceny díla uvedené v článku II. smlouvy.
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**

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.

## REKAPITULACE STAVBY

Kód: xx99b991

Stavba: Gymnázium Pardubice, Mozartova - rekonstrukce kuchyňského provozu

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 1.7.2016

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského nám. 125, Pardubice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

astalon s.r.o., Hůrka 54, Pardubice

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

7 300 940,68

		Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH	základní	21,00%	7 300 940,68	1 533 197,54
	snižovaná	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

8 834 138,22

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: xx99b991

Stavba: Gymnázium Pardubice, Mozartova - rekonstrukce kuchyňského provozu

Místo: Datum: 01.07.2016

Zadavatel: Pardubický kraj, Komenského nám. 125, Pardubice Projektant: astalon s.r.o., Hůrka 54, Pardubice

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>7 300 940,68</b>	<b>8 834 138,22</b>	
1	Stavební část	3 533 089,48	4 275 038,27	STA
11	VZT	1 770 457,00	2 142 252,97	STA
12	Topení	208 580,00	252 381,80	STA
13	ZTI	550 184,80	665 723,61	STA
14	Silnoproudá elektroinstalace	944 327,90	1 142 636,76	STA
15	Slaboproudá elektroinstalace	234 300,50	283 503,61	STA
2	Vedlejší rozpočtové náklady	60 001,00	72 601,21	STA

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Gymnázium Pardubice, Mozartova - rekonstrukce kuchyňského provozu

Objekt:

## 1 - Stavební část

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského nám. 125, Pardubice

Uchazeč:

Projektant:

Astalon s.r.o., Hůrka 54, Pardubice

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 01.07.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**3 533 089,48**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 533 089,48	21,00%	741 948,79
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**4 275 038,27**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Pardubice, Mozartova - rekonstrukce kuchyňského provozu

Objekt:

**1 - Stavební část**

Místo:

Datum: 01.07.2016

Zadavatel: Pardubický kraj, Komenského nám.125, Pardubice

Projektant: Astalon s.r.o., Hůrka 54, Pardubi

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**3 533 089,48**

HSV - Práce a dodávky HSV	1 862 502,84
3 - Svislé a kompletní konstrukce	151 943,19
4 - Vodorovné konstrukce	1 400,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	1 265 336,33
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	246 922,73
997 - Přesun sutě	144 738,08
998 - Přesun hmot	52 162,51
PSV - Práce a dodávky PSV	1 670 586,64
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	2 454,00
751 - Vzduchotechnika	10 000,00
761 - Konstrukce prosvětlovací	6 540,00
763 - Konstrukce suché výstavby	10 403,65
766 - Konstrukce truhlářské	165 548,35
767 - Konstrukce zámečnické	151 999,82
775 - Podlahy skládané	987,87
776 - Podlahy povlakové	769 342,09
777 - Podlahy lité	43 897,78
781 - Dokončovací práce - obklady	370 297,47
783 - Dokončovací práce - nátěry	19 990,20
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	119 125,41



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Pardubice, Mozartova - rekonstrukce kuchyňského provozu

Objekt:

## 1 - Stavební část

Místo:

Datum: 01.07.2016

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského nám.125, Pardubice

Projektant:

Astalon s.r.o., Hůrka 54, Pardubice

Uchazeč:

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

### Náklady soupisu celkem

**3 533 089,48**

D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 862 502,84	
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				151 943,19	
1	K	311272123	Zdivo nosné tl 200 mm z pórobetonových přesných hladkých tvárníc Ytong hmotnosti 500 kg/m3	m3	2,323	3 570,00	8 293,11	CS ÚRS 2014 01
VV			Púdorys 1.NP navržený stav					
VV			3,52*3,3*0,2		2,323			
2	K	311272312	Zdivo nosné tl 300 mm z pórobetonových přesných hladkých tvárníc Ytong hmotnosti 400 kg/m3	m3	0,504	3 358,00	1 692,43	CS ÚRS 2014 01
VV			Púdorys střešní buník navržený stav					
VV			(0,4*0,9+0,465*0,9+1*0,9)*0,3		0,504			
3	K	317142221	Překlady nenosné přímé z pórobetonu Ytong v příčkách tl 100 mm pro světlost otvoru do 1010 mm	kus	3,000	296,00	888,00	CS ÚRS 2014 01
VV			Výpis překladů					
VV			"P2"3		3,000			
4	K	317142322	Překlady nenosné přímé z pórobetonu Ytong v příčkách tl 150 mm pro světlost otvoru do 1010 mm	kus	6,000	431,00	2 586,00	CS ÚRS 2014 01
VV			Výpis překladů					
VV			"P1"6		6,000			
5	K	317168112	Překlad keramický plochý š 11,5 cm dl 125 cm	kus	7,000	208,00	1 456,00	CS ÚRS 2014 01
VV			Výpis překladů					
VV			"P3"7		7,000			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	317168116	Překlad keramický plochý š 11,5 cm dl 225 cm	kus	8,000	357,00	2 856,00	CS ÚRS 2014 01
	VV		Výpis překladů					
	VV		"P10"8		8,000			
7	K	317168118	Překlad keramický plochý š 11,5 cm dl 275 cm	kus	2,000	419,00	838,00	CS ÚRS 2014 01
	VV		Výpis překladů					
	VV		"P5"2		2,000			
8	K	317168122	Překlad keramický plochý š 14,5 cm dl 125 cm	kus	2,000	219,00	438,00	CS ÚRS 2014 01
	VV		Výpis překladů					
	VV		"P4"2		2,000			
9	K	317168125	Překlad keramický plochý š 14,5 cm dl 200 cm,vč.uložení na stoup,přes ocelový úhelník kotvený na chemickou kotvu do sloupu	kus	1,000	304,00	304,00	CS ÚRS 2014 01
	VV		Výpis překladů					
	VV		"P7"1		1,000			
10	K	317168126	Překlad keramický plochý š 14,5 cm dl 225 cm	kus	2,000	372,00	744,00	CS ÚRS 2014 01
	VV		Výpis překladů					
	VV		"P6"2		2,000			
11	K	317941121	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I, IE, U, UE nebo L do č 12	t	0,008	6 842,50	54,74	CS ÚRS 2014 01
	VV		Výpis překladů					
	VV		"P8"4,18*2*1*1,01*0,001		0,008			
12	M	133317100	tyč ocelová L rovnoramenná, značka oceli S 235 JR, 50x50x4 mm	t	0,008	18 500,00	148,00	CS ÚRS 2014 01
	P		Poznámka k položce: Hmotnost: 3,06 kg/m					
	VV		0,008		0,008			
13	K	317941123	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I, IE, U, UE nebo L do č 22	t	0,048	6 277,09	301,30	CS ÚRS 2014 01
	VV		Výpis překladů					
	VV		"P9"3,3*14,3*1,01*0,001		0,048			
14	M	133806250	tyč ocelová I, značka oceli S 235 JR, označení průřezu 140	t	0,048	18 500,00	888,00	CS ÚRS 2014 01
	P		Poznámka k položce: Hmotnost: 14,4 kg/m					
	VV		0,048		0,048			
15	K	31991R	Zaslepení a zazdění otvorů po vybouraných kminech	kpl	2,000	1 400,00	2 800,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Půdorys 1.NP stávající stav + bourací práce					
	VV		"G"2		2,000			
16	K	342272248	Příčky tl 75 mm z pórobetonových přesných hladkých příčkovek objemové hmotnosti 500 kg/m3	m2	6,025	370,00	2 229,25	CS ÚRS 2014 01
	VV		Půdorys 1.NP navržený stav					
	VV		(1,25+1)*3,3-0,7*2		6,025			
17	K	342272323	Příčky tl 100 mm z pórobetonových přesných hladkých příčkovek objemové hmotnosti 500 kg/m3	m2	25,692	439,00	11 278,79	CS ÚRS 2014 01
	VV		Půdorys 1.NP navržený stav					
	VV		(2,952+0,6+2)*3,3-0,9*2		16,522			
	VV		2*1,35+0,15*2+1*2,02+2,95*1+1,2*1		9,170			
	VV		Součet		25,692			
18	K	342272423	Příčky tl 125 mm z pórobetonových přesných hladkých příčkovek objemové hmotnosti 500 kg/m3	m2	4,180	526,00	2 198,68	CS ÚRS 2014 01
	VV		Půdorys 1.NP navržený stav					
	VV		2,6*3,3-2,2*2		4,180			
19	K	342272523	Příčky tl 150 mm z pórobetonových přesných hladkých příčkovek objemové hmotnosti 500 kg/m3	m2	171,070	595,00	101 786,65	CS ÚRS 2014 01
	VV		Půdorys 1.NP navržený stav					
	VV		(5,877+0,4*2+1,58+0,7+1,4+2,26+2,5+3,139*2+3,81*2+2,98+1,5+1,918+1+1,8+2,916+2,1+1,95+2,776+1,918+4,023+2,15)*3,3-1,6*2-0,9*1-3*0,9*2-3*0,7*2-1*2		169,252			
	VV		0,9*2,02		1,818			
	VV		Součet		171,070			
20	K	342291121	Ukotvení příček k cihelným konstrukcím plochými kotvami	m	118,400	79,00	9 353,60	CS ÚRS 2014 01
	VV		Půdorys 1.NP navržené řešení					
	VV		37*3,2		118,400			
21	K	346244381	Plentování jednostranné v do 200 mm válcovaných nosníků cihlami	m2	1,520	532,00	808,64	CS ÚRS 2014 01
	VV		Výpis překladů					
	VV		"P8"2*1*0,1		0,200			
	VV		"P9"2*3,3*0,2		1,320			
	VV		Součet		1,520			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 4			Vodorovné konstrukce					1 400,00
22	K	400991R	D+M prefabrikovaných betonových desek,vč.přebetonování v místě vybourání stávajícího přívodu VZT	m2	1,644	851,58	1 400,00	
	VV		Půdorys 1.NP navržený stav					
	VV		"ozn.4'0,735*0,73+0,545*0,94+0,96*0,62	1,644				
D 6			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					1 265 336,33
23	K	611142001	Potažení vnitřních stropů sklovláknitým pletivem vtlačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	780,470	139,00	108 485,33	CS ÚRS 2014 01
	VV		780,47	780,470				
24	K	611321121	Vápenocementová omítka štuková jednovrstvá vnitřních stropů rovných nanášená ručně	m2	780,470	156,00	121 753,32	CS ÚRS 2014 01
	VV		780,47	780,470				
25	K	611325412	Oprava vnitřní vápenocementové hladké omítky stropů v rozsahu plochy do 30%	m2	780,470	122,00	95 217,34	CS ÚRS 2014 01
	VV		780,47	780,470				
26	K	612142001R	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vtlačeným do tenkovrstvé hmoty,vč.lepidla	m2	1 396,577	120,00	167 589,24	
	VV		959,482+437,095	1 396,577				
27	K	612321121R	Vápenocementová omítka štuková jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	959,482	135,00	129 530,07	
	VV		959,482	959,482				
28	K	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně - na nových stěnách a příčkách	m2	437,095	162,00	70 809,39	CS ÚRS 2014 01
	VV		Půdorys 1.NP navržený stav					
	VV		1,918*2*3,2-2*1*2+4*3,2-2*0,9*2+1,1*2*2	21,875				
	VV		(2,776+1,3+1,35*3+1*3+1,154)*3,2+(1,8*2+1,916+1,918*2+0,9*2+1,65+2,966+2,079)*3,2-4*2*0,7*2	85,206				
	VV		(6,016+1,444+1,82*2+1,44+1,841*2+1,098+3,139+2,5+4,023+1,775+3,139*2+3,81*3+2+3+3,139)*3,2+0,9*2	176,533				
	VV		(3+2,5+2+2,952+2,72*2+2,95+2+5,577+0,4*2+3,15+2,25+3,1*2)*3,2-2*0,8*2	121,021				
	VV		2*1,35+(3,15*2+1,5*2)*3,2	32,460				
	VV		Součet	437,095				
29	K	612325412	Oprava vnitřní vápenocementové hladké omítky stěn v rozsahu plochy do 30%	m2	959,482	103,00	98 826,65	CS ÚRS 2014 01
	VV		959,482	959,482				
30	K	612991R	Písková penetrace v místech, kde byl na stávajících stěnách omyvatelný nátěr	m2	21,639	49,00	1 060,31	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Půdorys 1.NP stávající stav+bourací práce					
	VV		"1.10"(6+3,2+1,956+6,47)*1,5-4*0,8*1,5		21,639			
31	K	622142001	Potažení vnějších stěn sklovláknitým pleťvem vtačeným do tenkovrstvé hmoty,vč.lepidla - po prostupech v budníku	m2	3,000	114,00	342,00	CS ÚRS 2014 01
	VV		Půdorys budníku navržené řešení,Řez					
	VV		2,5*1,2		3,000			
32	K	622531011	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 1,5 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	3,000	186,00	558,00	CS ÚRS 2014 01
	VV		3		3,000			
33	K	631311124	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého tř. C 16/20	m3	78,047	2 750,00	214 629,25	CS ÚRS 2014 01
	VV		Půdorys 1.NP navržený stav					
	VV		780,47*0,1		78,047			
34	K	631319012	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za přehlazení povrchu	m3	78,047	415,00	32 389,51	CS ÚRS 2014 01
	VV		78,047		78,047			
35	K	631319173	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	78,047	126,00	9 833,92	CS ÚRS 2014 01
	VV		78,047		78,047			
36	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	4,025	31 090,00	125 137,25	CS ÚRS 2014 01
	VV		780,47*1,15*4,44*1,01*0,001		4,025			
37	K	632481211	Separáčn1 vrstva z papíru potaženého fóli1	m2	780,470	25,00	19 511,75	CS ÚRS 2014 01
	VV		Půdorys 1.NP navržené řešení					
	VV		780,47		780,470			
38	K	642942611	Osazování zárubn1 nebo rámn1 dveřn1ch kovových do 2,5 m2 na montážn1 pěn1	kus	13,000	350,00	4 550,00	CS ÚRS 2014 01
	VV		Výpis truhlářských výrobků					
	VV		"D01"1		1,000			
	VV		"D02"1		1,000			
	VV		"D03"4		4,000			
	VV		"D05"2		2,000			
	VV		"D10"2		2,000			
	VV		"D12"2		2,000			
	VV		"D14"1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		13,000			
39	M	553313881R	zárubeň ocelová pro porobeton YH 150 1000/1970mm	kus	1,000	640,00	640,00	
	VV		Výpis truhlářských výrobků					
	VV		"D01"1		1,000			
40	M	553313840	zárubeň ocelová pro porobeton YH 150 800/1970mm	kus	1,000	580,00	580,00	CS ÚRS 2014 01
	VV		Výpis truhlářských výrobků					
	VV		"D02"1		1,000			
41	M	553313520	zárubeň ocelová pro porobeton YH 100 900/1970mm	kus	4,000	410,00	1 640,00	CS ÚRS 2014 01
	VV		Výpis truhlářských výrobků					
	VV		"D03"4		4,000			
42	M	553313860	zárubeň ocelová pro porobeton YH 150 900/1970mm	kus	3,000	600,00	1 800,00	CS ÚRS 2014 01
	VV		Výpis truhlářských výrobků					
	VV		"D05"2		2,000			
	VV		"D14"1		1,000			
	VV		Součet		3,000			
43	M	553313820	zárubeň ocelová pro porobeton YH 150 700/1970mm	kus	4,000	560,00	2 240,00	CS ÚRS 2014 01
	VV		Výpis truhlářských výrobků					
	VV		"D10"2		2,000			
	VV		"D12"2		2,000			
	VV		Součet		4,000			
44	K	642942721	Osazování zárubní nebo rámu dveřních kovových do 4 m2 na montážní pěnu	kus	3,000	385,00	1 155,00	CS ÚRS 2014 01
	VV		Výpis truhlářských výrobků					
	VV		"D04"1		1,000			
	VV		"D11"2		2,000			
	VV		Součet		3,000			
45	M	553313580	zárubeň ocelová pro porobeton YH 100 1600 dvoukřídlá	kus	1,000	520,00	520,00	CS ÚRS 2014 01
	VV		Výpis truhlářských výrobků					
	VV		"D04"1		1,000			
46	M	553313910	zárubeň ocelová pro porobeton YH 150 1450 dvoukřídlá	kus	2,000	590,00	1 180,00	CS ÚRS 2014 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Výpis truhlářských výrobků					
	VV		"D11"2		2,000			
47	K	642946112	Osazování pouzdra posuvných dveří s jednou kapsou pro jedno křídlo šířky do 1200 mm do zděné příčky	kus	4,000	2 800,00	11 200,00	CS ÚRS 2014 01
	VV		Výpis truhlářských výrobků					
	VV		"D06"1		1,000			
	VV		"D07"1		1,000			
	VV		"D07.1"1		1,000			
	VV		"D08"1		1,000			
	VV		Součet		4,000			
48	M	553316130	pouzdro stavební STANDARD S700-090 900 mm	kus	1,000	8 899,00	8 899,00	CS ÚRS 2014 01
	VV		Výpis truhlářských výrobků					
	VV		"D06"1		1,000			
49	M	553316120	pouzdro stavební STANDARD S700-080 800 mm	kus	1,000	8 581,00	8 581,00	CS ÚRS 2014 01
	VV		Výpis truhlářských výrobků					
	VV		"D08"1		1,000			
50	M	553316150	pouzdro stavební STANDARD S700-110 1100 mm	kus	2,000	9 789,00	19 578,00	CS ÚRS 2014 01
	VV		Výpis truhlářských výrobků					
	VV		"D07"1		1,000			
	VV		"D07.1"1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
51	K	642991R	Příprava pro osazení elektroměru	kpl	1,000	500,00	500,00	
	VV		Půdorys 1.NP navržený stav					
	VV		"ozn.2"1		1,000			
52	K	642992R	Osekání rohů sloupů v jídelně do rádiusu jako původní sloupy	kus	11,000	600,00	6 600,00	
	VV		Barevné řešení výkres č.12					
	VV		11		11,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				246 922,73	
53	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	780,470	63,00	49 169,61	CS ÚRS 2014 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		780,47		780,470			
54	K	953941210	Osazování kovových poklopů s rámy pl do 1 m2	kus	2,000	271,00	542,00	CS ÚRS 2014 01
	VV		Výpis zámečnických konstrukcí					
	VV		"Z1"2		2,000			
55	M	553402750	poklapy ocelové s těsněním , 6 600 x 600 mm,barva RAL 906	kus	2,000	2 562,00	5 124,00	CS ÚRS 2014 01
	VV		2		2,000			
56	K	962031132	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 100 mm	m2	169,506	71,00	12 034,93	CS ÚRS 2014 01
	VV		Půdorys 1.NP - stávající stav + bourací práce					
	VV		(4,83+3,48+2,91+1,811+2,01+2,255+0,735*2+0,73*2+0,94*2+0,545*2+0,96+0,62*2+2,44+1,89+1,71*2+6,3+3,455+3,06+0,15+3,929+1,17*2)*3,2		167,616			
	VV		0,9*2,1		1,890			
	VV		Součet		169,506			
57	K	962031133	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm	m2	55,627	86,00	4 783,92	CS ÚRS 2014 01
	VV		Půdorys 1.NP stávající stav + bourací práce					
	VV		(2,8+3,555)*3,2+1*2,02+1,86*2,02+1,7*2,02+(5,3+2,85)*3,2		55,627			
58	K	962032231	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC přes 1 m3	m3	15,420	507,00	7 817,94	CS ÚRS 2014 01
	VV		Půdorys 1.NP - stávající stav + bourací práce					
	VV		2,782*0,25*3,2+(0,98*2,2+2*1,53)*0,155+4,796*0,165*3,2+(0,6+2,2+14,965)*0,165*3,2		14,946			
	VV		Půdorys střešní budník stávající stav+bourací práce					
	VV		0,84*1,88*0,3		0,474			
	VV		Součet		15,420			
59	K	965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	46,552	1 747,00	81 326,34	CS ÚRS 2014 01
	VV		Půdorys 1.NP stávající stav + bourací práce					
	VV		(117,18+2,51+14,06+13,96+13,54+13,92+14,16+20,33+63,26+4,45+11,4+2,5+4,42+30,78+17,98+11,46+6,36+1,05+1,34+1,97+11,32+23,02+25,13+11,03+5,4+8,06)*0,1		45,059			
	VV		(3,81+4,32+6,8)*0,1		1,493			
	VV		Součet		46,552			
60	K	968062375	Vybourání dřevěných rámu oken zdvojených včetně křídel pl do 2 m2	m2	11,345	146,00	1 656,37	CS ÚRS 2014 01
	VV		Půdorys 1.NP stávající stav+bourací práce					
	VV		1,82*1,63*2+1,66*1,63*2		11,345			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
61	K	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	33,600	215,00	7 224,00	CS ÚRS 2014 01
	VV		21*0,8*2		33,600			
62	K	971033431	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,25 m2 na MVC nebo MV tl do 150 mm	kus	1,000	47,00	47,00	CS ÚRS 2014 01
	VV		Půdorys 1.NP navržený stav					
	VV		1		1,000			
63	K	971033531	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 1 m2 na MVC nebo MV tl do 150 mm	m2	1,323	179,00	236,82	CS ÚRS 2014 01
	VV		Půdorys 1.NP navržený stav					
	VV		0,8*0,63+0,5*0,63+0,8*0,63		1,323			
64	K	971033541	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 1 m2 na MVC nebo MV tl do 300 mm	m3	0,800	1 049,00	839,20	CS ÚRS 2014 01
	VV		Půdorys 1.NP navržený stav					
	VV		0,8*0,5*2		0,800			
65	K	977151118	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 100 mm do stavebních materiálů	m	1,050	2 202,00	2 312,10	CS ÚRS 2014 01
	VV		Půdorys 1.NP navržený stav					
	VV		0,15+2*0,15+4*0,15		1,050			
66	K	977151119	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 110 mm do stavebních materiálů	m	0,220	2 236,00	491,92	CS ÚRS 2014 01
	VV		Půdorys 1.NP navržený stav					
	VV		2*0,11		0,220			
67	K	977151124	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 180 mm do stavebních materiálů	m	1,275	3 613,00	4 606,58	CS ÚRS 2014 01
	VV		Půdorys 1.NP navržený stav					
	VV		0,1+3*0,15+0,075+2*0,1+3*0,15		1,275			
68	K	977151125	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 200 mm do stavebních materiálů	m	0,320	3 944,00	1 262,08	CS ÚRS 2014 01
	VV		Půdorys 1.NP navržený stav					
	VV		0,12+2*0,1		0,320			
69	K	977151127	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 250 mm do stavebních materiálů	m	1,760	4 301,00	7 569,76	CS ÚRS 2014 01
	VV		Půdorys 1.NP navržený stav					
	VV		3*0,12+2*0,1+2*0,45+2*0,1+0,1		1,760			
70	K	977151131	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 400 mm do stavebních materiálů	m	0,680	5 721,00	3 890,28	CS ÚRS 2014 01
	VV		Půdorys 1.NP navržený stav					
	VV		2*0,265+0,15		0,680			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
71	K	978011141	Otlučení vnitřních omítek MV nebo MVC stropů o rozsahu do 30 %	m2	780,470	19,00	14 828,93	CS ÚRS 2014 01
	VV		Půdorys 1.NP navržený stav					
	VV		780,47		780,470			
72	K	978013141	Otlučení vnitřních omítek stěn MV nebo MVC stěn v rozsahu do 30 %	m2	959,482	15,00	14 392,23	CS ÚRS 2014 01
	VV		Půdorys 1.NP navržený stav					
	VV		"1.01"(5,947+2,926)*2*3,2-1,5*2-2*3,2-2*1,5		44,387			
	VV		"1.02"(10,9+1,918)*2*3,2-1,6*3,2-1,918*3,2-5*0,8*2-3,82*3,2		50,554			
	VV		"1.03"(2,917+3,929)*2*3,2-0,8*2-2*1,5		39,214			
	VV		"1.04"(2,89+3,929)*2*3,2-2*0,8*2		40,442			
	VV		"1.05"(2,882+3,929)*2*3,2-0,8*2		41,990			
	VV		"1.06"(2,776+1,3)*3,2-0,8*2		11,443			
	VV		"1.07"(2,776+1,325+1,154)*3,2		16,816			
	VV		"1.09"(3,755+1,918+0,84)*3,2-0,8*2		19,242			
	VV		"1.10"(2,079+2,966)*3,2		16,144			
	VV		"1.11"(0,9+1,65)*3,2-0,7*2		6,760			
	VV		"1.12"(5,284+6,016)*3,2-1,6*2		32,960			
	VV		"1.13"1,444*3,2		4,621			
	VV		"1.14"1,444*3,2		4,621			
	VV		"1.15"(3,139+1,098)*3,2-0,8*2		11,958			
	VV		"1.16"(2,5+4,023)*3,2-0,8*2		19,274			
	VV		"1.17"1,775*3,2-0,9*2		3,880			
	VV		"1.18"2*2*3,2-0,9*2		11,000			
	VV		"1.19"2*2*3,2-0,9*2+1,8*3,2		16,760			
	VV		"1.20"(3+3,139)*3,2-0,9*2		17,845			
	VV		"1.21"(6,463+4,463+0,452+0,2*2)*3,2-0,8*2		36,090			
	VV		"1.22"(2,47*2+2,952)*3,2-2*1,5		22,254			
	VV		"1.23"(4,83+2,931)*2*3,2-0,9*2-2*1,5		44,870			
	VV		"1.24"(4,83+2,882)*2*3,2-0,9*2-2*1,5		44,557			
	VV		"1.25"(8,81+6,9+0,82)*2*3,2-1,1*2*2-3*2*1,5-2,95*3,2-2,4*3,2		75,272			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"1.26"(16+6,5+1,177+2,278+0,42)*3,2-5*2*1,5-1,1*2		67,200			
	VV		"1.27"(8,08+2,98+2,6)*3,2-0,9*2		41,912			
	VV		"1.28"(2,9+2,6)*3,2-2*1,5		14,600			
	VV		"1.29"(9,6+12,6+6,6+24,5+3)*3,2-8*2*1,5+6*0,45*4*3,2+3*3*0,42*3,2		202,816			
	VV		Součet		959,482			
73	K	978059541	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkládaček plochy přes 1 m2	m2	196,400	54,00	10 605,60	CS ÚRS 2014 01
	VV		Půdorys 1.NP stávající stav + bourací práce					
	VV		"m.č.1.01"(15,47*2+6*0,5+2,63*2+3,801+2,255+0,42+0,62*2+4,9*2+2,5*2+0,6*5)*1,82-3*1,6*1,6		110,103			
	VV		"m.č.1.03"(1,5+1,71)*2*1,82		11,684			
	VV		"m.č.1.05"(1,811+4,83+3,48+2,89)*1,82		23,680			
	VV		"m.č.1.06"(2,81+4,83)*2*1,82		27,810			
	VV		"m.č.1.19"(1,17+1)*2*1,82-2*0,6*2		5,499			
	VV		"m.č.1.20"(1,17+1,48)*2*1,82-0,6*2		8,446			
	VV		"m.č.1.21"(1,17+1,681)*2*1,82-0,6*2		9,178			
	VV		Součet		196,400			
74	K	9899991R	Vybourání potrubí VZT vč.nosné vrstvy z betonářské oceli	m2	37,920	86,00	3 261,12	
	VV		Půdorys 1.NP stávající stav + bourací práce					
	VV		"m.č.1.01"17,3*0,76+14,34*0,8+1,8*2		28,220			
	VV		"m.č.1.31"9,7*1		9,700			
	VV		Součet		37,920			
75	K	9899992R	Vybourání přívodu stávajícího VZT potrubí	kpl	2,000	800,00	1 600,00	
	VV		Půdorys 1.NP stávající stav + bourací práce					
	VV		"H"2		2,000			
76	K	9899993R	Demontáž světel v jídelně	kpl	1,000	500,00	500,00	
77	K	9899994R	Demontování stávajícího zastřešení pro výdej jídlonosičů a demontáž výdajového okénka	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	
	VV		Půdorys 1.NP stávající stav+bourací práce					
	VV		"K"1		1,000			
78	K	9899995R	Výřezání prostupů VZT do prostoru střešního budníku (panely),hrany opatřeny ocelovou výměnou po celém obvodu	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Půdorys 1.NP navržený stav					
	VV		"ozn.8"1		1,000			
79	K	9899996R	Opětovná montáž stávajícího zastřešení pro výdej jídonosičů a montáž výdejového okénka (přesun křídla ze stávající pozice)	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00	
	VV		Půdorys 1.NP navržený stav					
	VV		"ozn.11"1		1,000			
80	K	9899997R	Vytvoření prostupů střechou pro kanalizační potrubí T1 a K12, vč.zapravení pomocí asfaltových modifikovaných pásů se vsypem dle stávající střechy	kpl	1,000	3 800,00	3 800,00	
D	997		<b>Přesun sutě</b>				<b>144 738,08</b>	
81	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace	t	205,008	205,00	42 026,64	CS ÚRS 2014 01
82	K	997013501	Odvoz suti na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením	t	205,008	169,00	34 646,35	CS ÚRS 2014 01
83	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	3 895,456	8,00	31 163,65	CS ÚRS 2014 01
	VV		205,024*19		3 895,456			
84	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	205,008	180,00	36 901,44	CS ÚRS 2014 01
D	998		<b>Přesun hmot</b>				<b>52 162,51</b>	
85	K	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	278,929	187,01	52 162,51	CS ÚRS 2014 01
D	PSV		<b>Práce a dodávky PSV</b>				<b>1 670 586,64</b>	
D	725		<b>Zdravotechnika - zařizovací předměty</b>				<b>2 454,00</b>	
86	K	725110811	Demontáž klozetů splachovací s nádrží	soubor	1,000	126,00	126,00	CS ÚRS 2014 01
	VV		Půdorys 1.NP stávající stav + bourací práce					
	VV		1		1,000			
87	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	4,000	82,00	328,00	CS ÚRS 2014 01
	VV		Půdorys 1.NP stávající stav + bourací práce					
	VV		2+2		4,000			
88	K	725991R	Opětovná montáž umyvadel, dávkovače mýdla a sušáku na ruce	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	
	VV		Půdorys 1.NP navržený stav					
	VV		"ozn.10"1		1,000			
89	K	998725101	Přesun hmot tonážní pro zařizovací předměty v objektech v do 6 m	t	0,000	424,00	0,00	CS ÚRS 2014 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 751			Vzduchotechnika					10 000,00
90	K	751991R	Demontáž VZT zařízení a potrubí - dle PD	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
VV	Púdorys střešní budnik stávající stav+bourací práce							
VV	1			1,000				
D 761			Konstrukce prosvětlovací					6 540,00
91	K	761111111	Stěna zděná ze skleněných tvárníc 190x190x80 mm bezbarvých lesklých dezén mřížka - zapravení po nadsvětliků po prostupech VZT	m2	3,000	2 180,00	6 540,00	CS ÚRS 2014 01
VV	3			3,000				
D 763			Konstrukce suché výstavby					10 403,65
92	K	763131822	Demontáž SDK podhledu s dvouvrstvou nosnou kcí z ocelových profilů opláštění dvojité - zakrytí stávajících světlíků	m2	19,817	100,00	1 981,70	CS ÚRS 2014 01
VV	Púdorys 1.NP stávající stav+bourací práce							
VV	"L"1,842*5,52+1,748*5,52			19,817				
93	K	763164152	SDK obklad svodů ZTI tvaru L š přes 0,8 m desky 1xA 15	m2	15,680	490,00	7 683,20	CS ÚRS 2014 01
VV	Púdorys 1.NP navržený stav							
VV	"ozn.9"1,7*2*3,2+1,5*3,2			15,680				
94	K	763992R	Zaslepení vývoů VZT ve stropě protipožárním SDK v jídelně nad vchodem	kpl	1,000	480,00	480,00	
95	K	998763301	Přesun hmot tonážní pro sádkartonové konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,225	1 150,00	258,75	CS ÚRS 2014 01
D 766			Konstrukce truhlářské					165 548,35
96	K	766621211	Montáž oken zdvojených otevíravých výšky do 1,5m s rámem do zdíva	m2	3,600	461,00	1 659,60	CS ÚRS 2014 01
VV	Výpis truhlářských výrobků							
VV	"O1"0,9*1			0,900				
VV	"O2"2*1,35			2,700				
VV	Součet			3,600				
97	M	611305700R	okno dvoukřídlové výsuvné 90x100 cm,dřevěné, vč.kování	kus	1,000	6 155,00	6 155,00	
VV	Výpis truhlářských výrobků							
VV	"O1"1			1,000				
98	M	611305920R	okno dvoukřídlové výsuvné 200x135 cm,dřevěné, vč.kování	kus	1,000	18 463,00	18 463,00	
VV	Výpis truhlářských výrobků							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"O2"1		1,000			
99	K	766660001	Montáž dveřních křídel otvíravých 1křídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně	kus	14,000	553,00	7 742,00	CS ÚRS 2014 01
100	M	611629340	dveře vnitřní hladké laminované světlý dub plné 1křídle 80x197 cm,vč.kování klika-klika a cylindrické vložky,barva bílá	kus	10,000	1 733,00	17 330,00	CS ÚRS 2014 01
	VV		Výpis truhlářských prvků					
	VV		"D02"1		1,000			
	VV		"D13"5		5,000			
	VV		"D15"3		3,000			
	VV		"D16"1		1,000			
	VV		Součet		10,000			
101	M	611629320	dveře vnitřní hladké laminované světlý dub plné 1křídle 70x197 cm,vč.kování klika-klika a cylindrické vložky,barva bílá	kus	4,000	1 641,00	6 564,00	CS ÚRS 2014 01
	VV		Výpis truhlářských prvků					
	VV		"D10"2		2,000			
	VV		"D12"2		2,000			
	VV		Součet		4,000			
102	K	766660002	Montáž dveřních křídel otvíravých 1křídlových š přes 0,8 m do ocelové zárubně	kus	9,000	553,00	4 977,00	CS ÚRS 2014 01
	VV		Výpis truhlářských prvků					
	VV		"D01"1		1,000			
	VV		"D03"4		4,000			
	VV		"D05"2		2,000			
	VV		"D09"1		1,000			
	VV		"D14"1		1,000			
	VV		Součet		9,000			
103	M	611629360	dveře vnitřní hladké laminované světlý dub plné 1křídle 90x197 cm,vč.kování klika-klika a cylindrické vložky,barva bílá	kus	7,000	1 733,00	12 131,00	CS ÚRS 2014 01
	VV		Výpis truhlářských prvků					
	VV		"D03"4		4,000			
	VV		"D05"2		2,000			
	VV		"D14"1		1,000			
	VV		Součet		7,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
104	M	611629361R	dveře vnitřní hladké laminované světlý dub plné 1křídle 100x197 cm,vč.kování klika-klika a cylinrické vložky,barva bílá	kus	1,000	2 079,00	2 079,00	
	VV		Výpis truhlářských prvků					
	VV		"D01"1		1,000			
105	M	611629364R	dveře vnitřní hladké laminované světlý dub plné 1křídle 90x216 cm,vč.kování klika-klika a cylinrické vložky,barva bílá	kus	1,000	4 249,00	4 249,00	
	VV		Výpis truhlářských prvků					
	VV		"D09"1		1,000			
106	K	766660012	Montáž dveřních křídel otviravých 2křídlových š přes 1,45 m do ocelové zárubně	kus	1,000	1 106,00	1 106,00	CS ÚRS 2014 01
	VV		Výpis truhlářských prvků					
	VV		"D04"1		1,000			
107	M	611629420	dveře vnitřní hladké laminované plné 2křídle 160x197 cm,vč.kování klika-klika a cylindrické vložky,barva bílá	kus	1,000	3 648,00	3 648,00	CS ÚRS 2014 01
	VV		Výpis truhlářských prvků					
	VV		"D04"1		1,000			
108	K	766660311	Montáž posuvných dveří jednokřídlových průchozí šířky do 800 mm do pouzdra s jednou kapsou	kus	1,000	1 011,00	1 011,00	CS ÚRS 2014 01
	VV		Výpis truhlářských prvků					
	VV		"D08"1		1,000			
109	M	611629341R	dveře vnitřní hladké laminované světlý dub plné 1křídle 80x197 cm,vč.kování madlo-madlo a cylindrické vložky,barva černá	kus	1,000	2 006,00	2 006,00	
	VV		Výpis truhlářských prvků					
	VV		"D08"1		1,000			
110	K	766660312	Montáž posuvných dveří jednokřídlových průchozí šířky do 1200 mm do pouzdra s jednou kapsou	kus	3,000	1 819,00	5 457,00	CS ÚRS 2014 01
	VV		Výpis truhlářských prvků					
	VV		"D06"1		1,000			
	VV		"D07"1		1,000			
	VV		"D07.1"1		1,000			
	VV		Součet		3,000			
111	M	611629362R	dveře vnitřní hladké laminované světlý dub plné 1křídle 90x197 cm,vč.kování madlo-madlo a cylinrické vložky,barva bílá	kus	1,000	2 006,00	2 006,00	
	VV		Výpis truhlářských prvků					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"D06"1		1,000			
112	M	611629363R	dveře vnitřní hladké laminované světlý dub plné 1křídle 110x197 cm,vč.kování madlo-madlo a cylinrické vložky,barva bílá	kus	1,000	2 407,00	2 407,00	
	VV		Výpis truhlářských prvků					
	VV		"D07"1		1,000			
113	M	611629366R	dveře vnitřní hladké laminované světlý dub plné 1křídle 110x197 cm,vč.kování madlo-madlo a cylinrické vložky,barva žlutá RAL 1016	kus	1,000	3 009,00	3 009,00	
	VV		Výpis truhlářských prvků					
	VV		"D07.1"1		1,000			
114	K	766682111	Montáž zárubní obložkových pro dveře jednokřídlové tl stěny do 170 mm	kus	10,000	663,00	6 630,00	CS ÚRS 2014 01
	VV		Výpis truhlářských výrobků					
	VV		"D06"1		1,000			
	VV		"D07"1		1,000			
	VV		"D07.1"1		1,000			
	VV		"D08"1		1,000			
	VV		"D09"1		1,000			
	VV		"D13"5		5,000			
	VV		Součet		10,000			
115	M	611822580	zárubeň obložková pro dveře 1křídlové 60,70,80,90x197 cm, tl. 8 - 17 cm,dub,buk	kus	8,000	2 706,00	21 648,00	CS ÚRS 2014 01
	VV		Výpis truhlářských výrobků					
	VV		"D06"1		1,000			
	VV		"D08"1		1,000			
	VV		"D09"1		1,000			
	VV		"D13"5		5,000			
	VV		Součet		8,000			
116	M	611822640R	zárubeň obložková pro dveře 1křídlové 110x197 cm, tl. 19 - 35 cm,dub,buk	kus	2,000	3 009,00	6 018,00	
	VV		Výpis truhlářských výrobků					
	VV		"D07"1		1,000			
	VV		"D07.1"1		1,000			
	VV		Součet		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
117	K	766691914	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel dveří pl do 2 m2	kus	24,000	8,00	192,00	CS ÚRS 2014 01
	VV		Půdorys 1.NP stávající stav + bourací práce					
	VV		21+3		24,000			
118	K	998766101	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	t	0,823	486,94	400,75	CS ÚRS 2014 01
118a	K	766660313R	D+M dřevotřískový komplet domácnostní linky dl. 1500 mm- spodní díl. Korpus a sokl skříněk bílé lamino, dvířka lamino bílé, pracovní kuchyňská deska. Kování výsuvů zásuvek - celovýsuv, válečkové s tlumením, nosnost 50kg. Úchytky-madla, kovové, povrch hliník. ABS hrany tl.min.2mm. R: 1500x600x900mm. Zabudovaný dřež vč. stojánkové baterie. Příkon celkem 5kW Horní díl- skříňka s dvířky. Korpus skříněk laminovaná dřevotříska, dvířka laminovaná dřevotříska, úchytky-vsazené do dvířek, kovové, povrch hliník. ABS hrany tl.min.2mm. R: 1500x300x600	kus	1,000	28 660,00	28 660,00	CS ÚRS 2014 01
	D	767	Konstrukce zámečnické				151 999,82	
119	K	767646521	Montáž dveří protipožárního uzávěru dvoukřídlového výšky do 1970 mm	kus	2,000	3 900,00	7 800,00	CS ÚRS 2014 01
	VV		Výpis truhlářských prvků					
	VV		"D11"2		2,000			
120	M	767991R	dveře vnitřní hliníkové dvoukřídle celoprosklené 145/197cm,EW15 DP3-C,vč.kování klika-klika,cylindrické vložky (panikové) a samozavírače,barva bílá	kus	2,000	60 073,50	120 147,00	
	VV		Výpis truhlářských prvků					
	VV		"D11"2		2,000			
121	K	767991R	Repase ocelových podsvětliků dle popisu v PD (nové kazety z komůrkového polykarbonátu tl.40mm,očistění,odrezivění,přetmělení a nátěr podsvětliku)	kus	2,000	10 480,00	20 960,00	
	VV		Výpis zámečnických výrobků					
	VV		"Z2"2		2,000			
122	K	767992R	D+M mřížky 500/400mm do nové příčky	kus	1,000	854,00	854,00	
	VV		Půdorys 1.NP navržený stav					
	VV		1		1,000			
123	K	767993R	D+M mřížky 700/500mm do nové příčky	kus	1,000	962,00	962,00	
	VV		Půdorys 1.NP navržený stav					
	VV		1		1,000			
124	K	767994R	D+M protidešťové žaluzie na fasádě průměr 250mm - ukončení potrubí VZT	kus	2,000	638,00	1 276,00	
	VV		Půdorys 1.NP navržený stav					



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2		2,000			
125	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,600	1,37	0,82	CS ÚRS 2014 01
D	775		<b>Podlahy skládané</b>				<b>987,87</b>	
126	K	775429121	Montáž podlahové lišty přechodové přípevněné vruty	m	7,100	38,00	269,80	CS ÚRS 2014 01
	VV		Půdorys 1.NP navržené řešení					
	VV		0,8+1,6+1,45*2+0,9*2		7,100			
127	M	553432220	lišta přechodová nerezová	m	7,171	100,00	717,10	CS ÚRS 2014 01
	VV		7,1*1,01		7,171			
128	K	998775101	Přesun hmot tonážní pro podlahy dřevěné v objektech v do 6 m	t	0,002	485,00	0,97	CS ÚRS 2014 01
D	776		<b>Podlahy povlakové</b>				<b>769 342,09</b>	
129	K	776491113	Lepení plastové lišty soklové řezané	m	170,870	100,00	17 087,00	CS ÚRS 2014 01
	VV		Půdorys 1.NP navržený stav					
	VV		"1.03"(2,917+3,929)*2-0,8		12,892			
	VV		"1.12"(5,28+6,016)*2-1,6		20,992			
	VV		"1.13"(1,82+1,444)*2-0,9		5,628			
	VV		"1.14"(1,841+1,444)*2-0,9		5,670			
	VV		"1.18"(2+3,81)*2-0,9		10,720			
	VV		"1.19"(2+3,81)*2-0,9		10,720			
	VV		"1.20"(3,139+3)*2-0,9		11,378			
	VV		"1.25"3,72*2		7,440			
	VV		"1.26"24*2+2,2+3+1,8+1*2+4,8+1,8+5,25		68,850			
	VV		"1.27"2		2,000			
	VV		"1.29"6*0,45*4+3*0,42*3		14,580			
	VV		Součet		170,870			
130	K	776521100	Lepení pásů povlakových podlah plastových	m2	337,270	100,00	33 727,00	CS ÚRS 2014 01
	VV		Půdorys 1.NP navržený stav					
	VV		"1.01"17,91		17,910			
	VV		"1.02"44,66		44,660			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"1.04"11,29		11,290			
	VV		"1.05"11,27		11,270			
	VV		"1.06"3,61		3,610			
	VV		"1.07"5,51		5,510			
	VV		"1.08"1,13		1,130			
	VV		"1.09"10,65		10,650			
	VV		"1.10"6,11		6,110			
	VV		"1.11"1,49		1,490			
	VV		"1.13"2,63		2,630			
	VV		"1.14"2,66		2,660			
	VV		"1.15"3,44		3,440			
	VV		"1.16"10,01		10,010			
	VV		"1.17"5,57		5,570			
	VV		"1.18"7,62		7,620			
	VV		"1.19"7,62		7,620			
	VV		"1.20"9,42		9,420			
	VV		"1.21"18,03		18,030			
	VV		"1.22"7,21		7,210			
	VV		"1.23"14,05		14,050			
	VV		"1.24"13,88		13,880			
	VV		"1.25"66,46		66,460			
	VV		"1.26"21,09		21,090			
	VV		"1.27"26,52		26,520			
	VV		"1.28"7,43		7,430			
	VV		Součet		337,270			
131	M	284122850	podlahovina PVC tl. 2 mm,protiskluz R10	m2	155,356	430,00	66 803,08	CS ÚRS 2014 01
	VV		(17,91+44,66+2,63+2,66+10,01+7,62*2+9,42+7,21+14,05+21,09+7,43)*1,02		155,356			
132	M	284122851R	podlahovina PVC tl. 2 mm,protiskluz R11	m2	9,190	1 000,00	9 190,00	CS ÚRS 2014 01
	VV		Půdorys 1.NP navržený stav					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(3,44+5,57)*1,02		9,190			
133	M	284122852R	podlahovina PVC tl. 2 mm,protiskluz R12	m2	136,241	1 063,00	144 824,18	CS ÚRS 2014 01
	VV		Půdorys 1.NP navržený stav					
	VV		(11,29+11,27+18,03+66,46+26,52)*1,02		136,241			
134	M	284122853R	podlahovina PVC tl. 2 mm,protiskluz A	m2	17,218	430,00	7 403,74	CS ÚRS 2014 01
	VV		Půdorys 1.NP navržený stav					
	VV		(3,61+1,13+10,65+1,49)*1,02		17,218			
135	M	284122854R	podlahovina PVC tl. 2 mm,protiskluz B	m2	11,852	430,00	5 096,36	CS ÚRS 2014 01
	VV		Půdorys 1.NP navržený stav					
	VV		(5,51+6,11)*1,02		11,852			
136	K	776561115	Lepení čtverců povlakových podlah z přírodního nebo korkového linolea	m2	411,500	100,00	41 150,00	CS ÚRS 2014 01
	VV		Půdorys 1.NP navržený stav					
	VV		"1.03"11,4		11,400			
	VV		"1.29"400,1		400,100			
	VV		Součet		411,500			
137	M	617310630	podlahy plovoucí s přírodním linoleem - šedá	m2	419,730	550,00	230 851,50	CS ÚRS 2014 01
	VV		411,5*1,02		419,730			
138	K	771591111	Podlahy penetrace podkladu	m2	780,470	5,00	3 902,35	CS ÚRS 2014 01
	VV		780,47		780,470			
139	K	771990111	Vyrovnání podkladu samonivelační stěrkou tl 4 mm pevnosti 15 Mpa	m2	780,470	120,00	93 656,40	CS ÚRS 2014 01
	VV		780,47		780,470			
140	K	771990191	Příplatek k vyrovnání podkladu samonivelační stěrkou pevnosti 15 Mpa ZKD 1 mm tloušťky	m2	1 560,940	30,00	46 828,20	CS ÚRS 2014 01
	VV		780,47*2		1 560,940			
141	K	771991R	Ď+M hydroizolační stěrky v podlaze,vč.systémových detailů	m2	150,760	438,00	66 032,88	
	VV		Půdorys 1.NP navržený stav					
	VV		"1.04"11,29		11,290			
	VV		"1.05"11,27		11,270			
	VV		"1.07"5,51		5,510			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"1.10"6,11		6,110			
	VV		"1.17"5,57		5,570			
	VV		"1.21"18,03		18,030			
	VV		"1.25"66,46		66,460			
	VV		"1.27"26,52		26,520			
	VV		Součet		150,760			
142	K	998776101	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 6 m	t	13,947	200,00	2 789,40	CS ÚRS 2014 01
D	777		Podlahy lité				43 897,78	
143	K	777115031	Podlahy lité epoxidové s penetrací tl 3 mm	m2	35,080	1 250,00	43 850,00	CS ÚRS 2014 01
	VV		Půdorys 1.NP navržený stav					
	VV		"1.12"31,7+(5,25+6,016)*2*0,15		35,080			
144	K	998777101	Přesun hmot tonážní pro podlahy lité v objektech v do 6 m	t	0,145	329,52	47,78	CS ÚRS 2014 01
D	781		Dokončovací práce - obklady				370 297,47	
145	K	781443928R	Oprava obkladu z mozaiky lepené - přespárování spárovací hmotou černou - sloupy v jídelně	m2	37,120	190,00	7 052,80	
	VV		Půdorys 1.NP navržený stav					
	VV		5*0,4*4*3,2+3*0,4*3*3,2		37,120			
146	K	781473115	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 25 ks/m2 lepených standardním lepidlem	m2	501,150	320,00	160 368,00	CS ÚRS 2014 01
	VV		Půdorys 1.NP navržený stav					
	VV		"1.01"(5,947+2,926)*2*1,5-2*1,5-0,8*1,5-1*1,5		20,919			
	VV		"1.02"(0,562+0,9+1,671+0,497+1,981+3,679+1,918)*2*1,5-(0,9+3*1+5*0,8)*1,5		21,774			
	VV		"1.04"(3,929+2,89)*2*3,2-0,8*2		42,042			
	VV		"1.05"(3,929+2,882)*2*2-0,8*2		25,644			
	VV		"1.06"(1,3+2,776)*2*2-0,8*2		14,704			
	VV		"1.07"(3,5+2,776)*2*3,2-0,8*2		38,566			
	VV		"1.08"(1,25+0,9)*2*1,8-0,7*2		6,340			
	VV		"1.09"(1,918+1+1,8+1,916)*2-0,7*2		11,868			
	VV		"1.10"(2,079+2,966)*2*3,2-0,7*2*2		29,488			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"1.11"(1,65+0,9)*2*3,2-0,7*2*2		13,520			
	VV		"1.15"(1,098+3,139)*2*2-0,8*2		15,348			
	VV		"1.16"(4,023+2,5)*2*1,5-0,8*2		17,969			
	VV		"1.17"(3,139+1,775)*2*2-0,9*2		17,856			
	VV		"1.21"(6,463+2,9)*2*2-0,8*2-0,9*2		34,052			
	VV		"1.22"(2,952+2,47)*2*2-0,9*2		19,888			
	VV		"1.23"(2,931+4,83)*2*2-0,9*2		29,244			
	VV		"1.24"2,4*0,6		1,440			
	VV		"1.25"(3,212+3,7+0,5+8,81)*2*2-3*2*1,5-2*1,1*2		51,488			
	VV		"1.26"(3,1+3,3+3,9)*3,2-1,1*2		30,760			
	VV		"1.27"(2,98+8,08)*2*2-2*0,9*2		40,640			
	VV		"1.28"(2,9+2,7)*2*2-0,9*2-2*1,5		17,600			
	VV		Součet		501,150			
147	M	597610000	obkládačky keramické 200/200/6,5mm, barva bílá lesklá	m2	529,902	158,00	83 724,52	CS ÚRS 2014 01
	VV		501,15*1,1-69,536		481,729			
	VV		481,729*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		529,902			
148	M	597610001R	barevné obkládačky keramické 200/200/6,5mm,barva žlutá RAL 1016		69,536	225,00	15 645,60	
	VV		"1.26"(3,1+3,3+3,9)*3,2*1,1-1,1*2*1,1		33,836			
	VV		"1.27"2,1*3,2*1,1		7,392			
	VV		"1.28"(1,177+2,278+0,42+4,167)*3,2*1,1		28,308			
	VV		Součet		69,536			
149	K	781479196	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za spárování tmelem dvousložkovým	m2	501,150	11,90	5 963,69	CS ÚRS 2014 01
	VV		501,15		501,150			
150	K	781479197	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za lepením lepidlem dvousložkovým	m2	501,150	21,80	10 925,07	CS ÚRS 2014 01
	VV		501,15		501,150			
151	K	781491021	Montáž zrcadel plochy do 1 m2 lepených silikonovým tmelem na keramický obklad	m2	1,440	550,00	792,00	CS ÚRS 2014 01
	VV		Půdorys 1.NP navržený stav					
	VV		"ozn.7*0,6*0,8*3		1,440			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
152	M	634651240	zrcadlo nemontované čiré tl. 4 mm, max. rozměr 3210 x 2250 mm	m2	1,584	1 300,00	2 059,20	CS ÚRS 2014 01
	VV		1,44*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		1,584			
153	K	781495111	Penetrace podkladu vnitřních obkladů	m2	501,150	16,00	8 018,40	CS ÚRS 2014 01
	VV		501,15		501,150			
154	K	781991R	D+M hydroizolační stěrky pod obkladem, vč.systémových detailů	m2	144,378	438,00	63 237,56	
	VV		Půdorys 1.NP navržený stav					
	VV		"1.04"(2,89+3,929)*2*0,15+1,5*2		5,046			
	VV		"1.05"(2,882+3,929)*2*2-0,8*2		25,644			
	VV		"1.07"(2,776+2,5)*2*3,2-2*0,7*2		30,966			
	VV		"1.10"(2,966+2,079)*2*3,2-2*0,7*2		29,488			
	VV		"1.17"(3,139+1,775)*2*0,15+1,2*2		3,874			
	VV		"1.21"(6,463+2,952)*2*0,15		2,825			
	VV		"1.25"(8,81+6,9+0,82+0,5+3,72-1,1)*2*0,15		5,895			
	VV		"1.27"(8,08+2,98)*2*2-2*0,9*2		40,640			
	VV		Součet		144,378			
155	K	781992R	D+M zakončení keramického obkladu fabionkem bez ukončovací lišty	m	263,088	18,00	4 735,58	
	VV		Půdorys 1.NP navržený stav					
	VV		"1.01"(5,947+2,926)*2		17,746			
	VV		"1.02"(0,562+0,9+1,671+0,497+1,981+3,679+1,918)*2		22,416			
	VV		"1.04"(3,929+2,89)*2		13,638			
	VV		"1.05"(3,929+2,882)*2		13,622			
	VV		"1.06"(1,3+2,776)*2		8,152			
	VV		"1.07"(3,5+2,776)*2		12,552			
	VV		"1.08"(1,25+0,9)*2		4,300			
	VV		"1.09"(1,918+1+1,8+1,916)*2		13,268			
	VV		"1.10"(2,079+2,966)*2		10,090			
	VV		"1.11"(1,65+0,9)*2		5,100			
	VV		"1.15"(1,098+3,139)*2		8,474			
	VV		"1.16"(4,023+2,5)*2		13,046			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"1.17"(3,139+1,775)*2		9,828			
	VV		"1.21"(6,463+2,9)*2		18,726			
	VV		"1.22"(2,952+2,47)*2		10,844			
	VV		"1.23"(2,931+4,83)*2		15,522			
	VV		"1.25"(3,212+3,7+0,5+8,81)*2		32,444			
	VV		"1.27"(2,98+8,08)*2		22,120			
	VV		"1.28"(2,9+2,7)*2		11,200			
	VV		Součet		263,088			
156	K	781993R	Dilatační spáry u sloupů v jídelně vyplněné trvale pružným tmelem černé barvy	m	32,000	160,00	5 120,00	
	VV		Půdorys 1.NP navržený stav					
	VV		10*3,2		32,000			
157	K	998781101	Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v do 6 m	t	7,926	334,98	2 655,05	CS ÚRS 2014 01
D	783		Dokončovací práce - nátěry				19 990,20	
158	K	783103801	Odstranění nátěrů okartáčováním z ocelových konstrukcí lehkých "C" nebo velmi lehkých"CC",vč.očistění a odmaštění	m2	11,520	90,00	1 036,80	CS ÚRS 2014 01
	VV		Výpis truhlářských výrobků					
	VV		"D15"3*4,8*0,6		8,640			
	VV		"D16"4,8*0,6		2,880			
	VV		Součet		11,520			
159	K	783121153	Nátěry syntetické OK lehkých "C" barva dražší lesklý povrch 1x antikorozní, 1x základní, 3x email	m2	74,520	180,00	13 413,60	CS ÚRS 2014 01
	VV		Výpis truhlářských výrobků					
	VV		"D01"5*06		30,000			
	VV		"D02"4,8*0,6		2,880			
	VV		"D03"4,9*0,6		2,940			
	VV		"D04"5,6*0,6		3,360			
	VV		"D05"4,9*0,6		2,940			
	VV		"D10"2*4,8*0,6		5,760			
	VV		"D11"2*5,45*0,6		6,540			
	VV		"D12"2*4,7*0,6		5,640			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"D14"4,9*0,6		2,940			
	VV		"D15"3*4,8*0,6		8,640			
	VV		"D16"4,8*0,6		2,880			
	VV		Součet		74,520			
160	K	783821112R	Nátěry latexové otěruvzdorné omítek barva dražší lesklý povrch 1x základní a 2x email	m2	26,380	210,00	5 539,80	
	VV		Půdorys 1.NP navržený stav,Barevné řešení, TZ					
	VV		"1.26"2,4*3,2-0,8*2		6,080			
	VV		"1.28-výdej jídlonosičů"1,45*3,2		4,640			
	VV		"1.29-za umyvadlem"(1*2+2,1)*2+(1,58+0,7+1,45)*2		15,660			
	VV		Součet		26,380			
D	784		Dokončovací práce - malby a tapety				119 125,41	
161	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	1 217,966	18,00	21 923,39	CS ÚRS 2014 01
	VV		"cca ze 70% stávající omítky"(780,47+959,482)*0,7		1 217,966			
162	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2	1 675,897	16,00	26 814,35	CS ÚRS 2014 01
	VV		780,47+959,482+437,095-501,15		1 675,897			
163	K	784221101	Dvounásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	1 675,897	42,00	70 387,67	CS ÚRS 2014 01
	VV		1675,897		1 675,897			



# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Gymnázium Pardubice, Mozartova - rekonstrukce kuchyňského provozu

Objekt:

**11 - VZT**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského nám. 125, Pardubice

Uchazeč:

Projektant:

astalon s.r.o., Hůrka 54, Pardubice

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 01.07.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**1 770 457,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 770 457,00	21,00%	371 795,97
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**2 142 252,97**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Pardubice, Mozartova - rekonstrukce kuchyňského provozu

Objekt:

**11 - VZT**

Místo:

Datum: 01.07.2016

Zadavatel: Pardubický kraj, Komenského nám.125, Pardubice

Projektant: astalon s.r.o., Hůrka 54, Pardubice

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**1 770 457,00**

PSV - Práce a dodávky PSV

1 770 457,00

751 - Vzduchotechnika

1 770 457,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Pardubice, Mozartova - rekonstrukce kuchyňského provozu

Objekt:

**11 - VZT**

Místo:

Datum: 01.07.2016

Zadavatel: Pardubický kraj, Komenského nám.125, Pardubice

Projektant: astalon s.r.o., Hůrka 54, Pardubice

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>1 770 457,00</b>	
D	PSV		Práce a dodávky PSV				1 770 457,00	
D	751		Vzduchotechnika				1 770 457,00	
1	K	751991R	Vzduchotechnické zařízení dle přiloženého položkového rozpočtu	kpl	1,000	1 770 457,00	1 770 457,00	

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Gymnázium Pardubice, Mozartova - rekonstrukce kuchyňského provozu

Objekt:

## 12 - Topení

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského nám. 125, Pardubice

Uchazeč:

Projektant:

astalon s.r.o., Hůrka 54, Pardubice

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 01.07.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

208 580,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	208 580,00	21,00%	43 801,80
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

252 381,80

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Pardubice, Mozartova - rekonstrukce kuchyňského provozu

Objekt:

**12 - Topení**

Místo:

Datum: 01.07.2016

Zadavatel: Pardubický kraj, Komenského nám.125, Pardubice

Projektant: astalon s.r.o., Hůrka 54, Pardubice

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady soupisu celkem

**208 580,00**

PSV - Práce a dodávky PSV

208 580,00

.....  
731 - Ústřední vytápění

.....  
208 580,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Pardubice, Mozartova - rekonstrukce kuchyňského provozu

Objekt:

**12 - Topení**

Místo:

Datum: 01.07.2016

Zadavatel: Pardubický kraj, Komenského nám.125, Pardubice

Projektant: astalon s.r.o., Hůrka 54, Pardubice

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>208 580,00</b>	
D	PSV		Práce a dodávky PSV				208 580,00	
D	731		Ústřední vytápění				208 580,00	
1	K	731991R	ÚT dle přiloženého položkového rozpočtu	kpl	1,000	208 580,00	208 580,00	

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Gymnázium Pardubice, Mozartova - rekonstrukce kuchyňského provozu

Objekt:

**13 - ZTI**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského nám. 125, Pardubice

Uchazeč:

Projektant:

astalon s.r.o., Hůrka 54, Pardubice

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 01.07.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**550 184,80**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	550 184,80	21,00%	115 538,81
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**665 723,61**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Pardubice, Mozartova - rekonstrukce kuchyňského provozu

Objekt:

**13 - ZTI**

Místo:

Datum: 01.07.2016

Zadavatel: Pardubický kraj, Komenského nám.125, Pardubice

Projektant: astalon s.r.o., Hůrka 54, Pardubice

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady soupisu celkem

**550 184,80**

PSV - Práce a dodávky PSV

550 184,80

721 - Zdravotechnika

550 184,80



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Pardubice, Mozartova - rekonstrukce kuchyňského provozu

Objekt:

**13 - ZTI**

Místo:

Datum: 01.07.2016

Zadavatel: Pardubický kraj, Komenského nám.125, Pardubice

Projektant: astalon s.r.o., Hůrka 54, Pardubice

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>550 184,80</b>	
D	PSV		Práce a dodávky PSV				550 184,80	
D	721		Zdravotechnika				550 184,80	
1	K	721991R	Zdravotechnika dle přiloženého položkového rozpočtu	kpl	1,000	550 184,80	550 184,80	

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Gymnázium Pardubice, Mozartova - rekonstrukce kuchyňského provozu

Objekt:

## 14 - Silnoproudá elektroinstalace

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského nám. 125, Pardubice

Uchazeč:

Projektant:

astalon s.r.o., Hůrka 54, Pardubice

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 01.07.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

**944 327,90**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	944 327,90	21,00%	198 308,86
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

**1 142 636,76**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Pardubice, Mozartova - rekonstrukce kuchyňského provozu

Objekt:

**14 - Silnoproudá elektroinstalace**

Místo:

Datum: 01.07.2016

Zadavatel: Pardubický kraj, Komenského nám.125, Pardubice

Projektant: astalon s.r.o., Hůrka 54, Pardubice

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**944 327,90**

PSV - Práce a dodávky PSV

944 327,90

740 - Elektromontáže

944 327,90

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Pardubice, Mozartova - rekonstrukce kuchyňského provozu

Objekt:

## 14 - Silnoproudá elektroinstalace

Místo:

Datum: 01.07.2016

Zadavatel: Pardubický kraj, Komenského nám.125, Pardubice

Projektant: astalon s.r.o., Hůrka 54, Pardubice

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>944 327,90</b>	
D	PSV		Práce a dodávky PSV				944 327,90	
D	740		Elektromontáže				944 327,90	
1	K	740991R	Elektroinstalace dle přiloženého položkového rozpočtu	kpl	1,000	944 327,90	944 327,90	

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Gymnázium Pardubice, Mozartova - rekonstrukce kuchyňského provozu

Objekt:

## 15 - Slaboproudá elektroinstalace

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského nám. 125, Pardubice

Uchazeč:

Projektant:

astalon s.r.o., Hůrka 54, Pardubice

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 01.07.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

234 300,50

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	234 300,50	21,00%	49 203,11
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

283 503,61

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Pardubice, Mozartova - rekonstrukce kuchyňského provozu

Objekt:

## 15 - Slaboproudá elektroinstalace

Místo:

Datum: 01.07.2016

Zadavatel: Pardubický kraj, Komenského nám.125, Pardubice

Projektant: astalon s.r.o., Hůrka 54, Pardubice

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady soupisu celkem

**234 300,50**

M - Práce a dodávky M

234 300,50

.....  
21-M - Elektromontáže

.....  
234 300,50

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Pardubice, Mozartova - rekonstrukce kuchyňského provozu

Objekt:

## 15 - Slaboproudá elektroinstalace

Místo:

Datum: 01.07.2016

Zadavatel: Pardubický kraj, Komenského nám.125, Pardubice

Projektant: astalon s.r.o., Hůrka 54, Pardubice

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>234 300,50</b>	
D	M		Práce a dodávky M				234 300,50	
D	21-M		Elektromontáže				234 300,50	
1	K	21991R	Elektroinstalace dle přiloženého položkového rozpočtu	kpl	1,000	234 300,50	234 300,50	

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Gymnázium Pardubice, Mozartova - rekonstrukce kuchyňského provozu

Objekt:

## 2 - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského nám. 125, Pardubice

Uchazeč:

Projektant:

Astalon s.r.o., Hůrka 54, Pardubice

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 01.07.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

60 001,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	60 001,00	21,00%	12 600,21
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

72 601,21



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Pardubice, Mozartova - rekonstrukce kuchyňského provozu

Objekt:

## 2 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Datum: 01.07.2016

Zadavatel: Pardubický kraj, Komenského nám.125, Pardubice

Projektant: Astalón s.r.o., Hůrka 54, Pardubi

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady soupisu celkem

**60 001,00**

#### VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

60 001,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

3 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

3 501,00

VRN4 - Inženýrská činnost

5 000,00

VRN5 - Finanční náklady

40 500,00

VRN7 - Provozní vlivy

6 000,00

VRN9 - Ostatní náklady

2 000,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Pardubice, Mozartova - rekonstrukce kuchyňského provozu

Objekt:

## 2 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Datum: 01.07.2016

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského nám.125, Pardubice

Projektant:

Astalon s.r.o., Hůrka 54, Pardubice

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>60 001,00</b>	
D	VRN		<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>				<b>60 001,00</b>	
D	VRN1		<b>Průzkumné, geodetické a projektové práce</b>				<b>3 000,00</b>	
1	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení díla dle vyhl. 499/2006 ve třech listinných vyhotov+1x na CD- Rom	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2014 01
D	VRN3		<b>Zařízení staveniště</b>				<b>3 501,00</b>	
2	K	032103000	Náklady na stavební buňky	kpl	1,000	1,00	1,00	CS ÚRS 2014 01
3	K	032503000	Skládky na staveniště	kpl	1,000	500,00	500,00	CS ÚRS 2014 01
5	K	039103000	Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2014 01
D	VRN4		<b>Inženýrská činnost</b>				<b>5 000,00</b>	
6	K	041403000	Výkon činností koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v průběhu realizace stavby	soubor	1,000	4 000,00	4 000,00	CS ÚRS 2014 01
7	K	045203000	Náklady spojené s dokumentační činností (fotografie, případné doklady o certifikaci a atestech materiálů)	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2014 01
D	VRN5		<b>Finanční náklady</b>				<b>40 500,00</b>	
8	K	051203000	Náklady spojené s pojištěním odpovědnosti za škodu, jak je uvedeno v návrhu smlouvy o dílo	soubor	1,000	500,00	500,00	CS ÚRS 2014 01
9	K	052103000	Náklady spojené se zřízením a vedením bankovní záruky po dobu záruční lhůty, jak je uvedeno v návrhu smlouvy o dílo	soubor	1,000	40 000,00	40 000,00	CS ÚRS 2014 01
VV		1			1,000			
D	VRN7		<b>Provozní vlivy</b>				<b>6 000,00</b>	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	071103000	Provoz investora - ztížené podmínky určené významem objektu, provozem uživatele a dodavatele gastrotechniky	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2014 01
11	K	071104000	Ostávka sítí (topení, voda, plyn apod.)	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	
D	VRN9		Ostatní náklady				2 000,00	
12	K	091504000	Informační tabule na staveništi 1 x 1,5 m	soubor	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2014 01

# Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

## Struktura

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

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

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

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

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

## Metodika pro zpracování

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

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, musí být všechna tato pole vyplněna nenulovými kladnými číslicemi

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

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

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

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

## Rekapitulace stavby

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

## Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

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

## Krycí list soupisu

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

## Rekapitulace členění soupisu prací

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

## Soupis prací

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

## Datová věta

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



## Rozpočet Budget

ARCHIVNÍ ČÍSLO OBJEDNATELE / CUSTOMER DOCUMENT No.:

REV.:	ÚPRAVA / DESCRIPTION	DATUM / DATE	VYPRACOVAL / MADE BY

OBJEDNATEL / CLIENT: Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, Pardubice-Staré Město, 530 02 Pardubice	TENTO DOKUMENT JE NAŠÍM DUŠEVNÍM VLASTNICTVÍM. BEZ PÍSEMNÉHO SOUHLASU FIRMY BKB METAL, a.s. NESMÍ BÝT KOPIROVÁN ANI POSKYTNUT TŘETÍM OSOBÁM. THIS DOCUMENT IS THE INTELLECTUAL PROPERTY OF BKB METAL. COPYING OR SUBMITTING TO THIRD PARTIES WITHOUT THE PRIOR WRITTEN CONSENT OF BKB METAL IS FORBIDDEN.	
AKCE / ACTIVITY: Gymnázium Pardubice, Mozartova - rekonstrukce kuchyňského provozu D.1.4.2 Vzduchotechnika	VYPRACOVAL / MADE BY	#NÁZEV?
	KONTROLOVAL / CHECKED	
	SCHVÁLIL / APPROVED	
	DATUM / DATE	07/2016
	STUPEŇ / STAGE	#NÁZEV?
	ZAKÁZKA / CONTRACT	16-3478
	POČET A4 / NUMBER A4	11
OBSAH / TITLE:  Rozpočet	ARCHIVNÍ ČÍSLO / DOCUMENT No.:  <b>BKB-RO-2126</b>	



pozice	dod. výrob.	popis zařízení	m.j.	počet	Cena		Hmotnost (kg)	
					jednotková	Cena celková	m.j.	celkem
<b>Projektová dokumentace byla konzultována s výrobcem VZT jednotek a k ní náležejících MaR, firmou REMAK a.s.</b>								
<b>V případě výběru zařízení od jiného výrobce, projektant VZT požaduje, aby parametry zařízení byly stejné popř. na vyšší kvalitativní úrovni než od uváděného výrobce REMAK a.s.</b>								
<b>Zařízení č.1 - Vzduchotechnika kuchyně</b>								
1.1		Vzduchotechnická jednotka v sestavě: přívod - ventilátor (9.500m3/hod), vodní ohřivač (46,3kW, voda 60/50°C), volná komora pro přímý výparník/kondenzátor (46,8kW), rekuperátor - ZZT 62%, filtr, klapka, odvod - tukový filtr, filtr, rekuperátor, ventilátor (9.500m3/hod) Obecné požadavky: shoda s ErP 2016 - Ekodesign - standardně určena pro vnitřní, venkovní a hygienické prostředí - sendvičové panely s 50mm minerální izolace - mechanická stabilita třídy D2 (M) dle EN 1886 - termická izolace třída T3 dle EN 1886 - ES prohlášení shody vydáno ve spolupráci s TÜV SÜD Czech	ks	1				
					528 557	528 557 Kč		
1.2		Protidešťová žaluzie 800/500	ks	2	1 405	2 810 Kč		
1.3		Protidešťová samočinná žaluzie d315	ks	2	675	1 350 Kč		
1.4		Kulisový tlumič hluku včetně potrubí 800/800-900	ks	2	3 904	7 808 Kč		
1.5		Kulisový tlumič hluku včetně potrubí 800/500-1000	ks	2	2 859	5 718 Kč		
1.6		Kulisový tlumič hluku včetně potrubí 1250/630-900	ks	2	5 140	10 280 Kč		
1.7		Kruhový tlumič hluku d315-1,0m	ks	2	1 183	2 366 Kč		
1.8		Regulační klapka čtyřhranná těsná 800/630, ovládání servopohonem 24V	ks	4	4 383	17 532 Kč		
1.9		Servopohon 24V pro pol.1.8se signalizací jedné polohy	ks	4	2 400	9 600 Kč		
1.10		Regulační klapka čtyřhranná 800/630, ruční ovládání	ks	1	1 831	1 831 Kč		
1.11		Regulační klapka čtyřhranná 800/450, ruční ovládání	ks	1	1 506	1 506 Kč		
1.12		Regulační klapka čtyřhranná 800/400, ruční ovládání	ks	2	1 498	2 995 Kč		
1.13		Regulační klapka čtyřhranná 630/355, ruční ovládání	ks	2	1 241	2 483 Kč		
1.14		Regulační klapka čtyřhranná 500/400, ruční ovládání	ks	1	1 277	1 277 Kč		
1.15		Regulační klapka kruhová d315, ruční ovládání	ks	2	295	590 Kč		
1.16		Regulační klapka kruhová d250, ruční ovládání	ks	4	232	929 Kč		
1.17		Regulační klapka kruhová d200, ruční ovládání	ks	2	209	419 Kč		
1.18		Regulační klapka kruhová d160, ruční ovládání	ks	2	196	392 Kč		
1.19		Vyústka nastavitelná 825x325 do čtyřhranného potrubí, přívod, dvouřadá, typ regulace R2	ks	6	1 802	10 811 Kč		
1.20		Vyústka nastavitelná 625x325 do čtyřhranného potrubí, přívod, dvouřadá, typ regulace R2	ks	3	1 366	4 099 Kč		
1.21		Vyústka nastavitelná 625x125 do čtyřhranného potrubí, přívod, dvouřadá, typ regulace R2	ks	16	990	15 840 Kč		
1.22		Vyústka nastavitelná 625x125 do čtyřhranného potrubí, odvod, jednořadá, typ regulace R1	ks	16	634	10 138 Kč		
1.23		Mřížka do kruhového potrubí nastavitelná 625x75, přívod, dvouřadá, typ regulace R2	ks	2	891	1 782 Kč		
1.24		Mřížka do kruhového potrubí nastavitelná 625x75, odvod, jednořadá, typ regulace R1	ks	2	640	1 280 Kč		
1.25		Mřížka do kruhového potrubí nastavitelná 525x75, přívod, dvouřadá, typ regulace R2	ks	2	825	1 650 Kč		
1.26		Mřížka do kruhového potrubí nastavitelná 525x75, odvod, jednořadá, typ regulace R1	ks	2	568	1 135 Kč		
1.27		Mřížka do kruhového potrubí nastavitelná 525x150, přívod, dvouřadá, typ regulace R2	ks	4	898	3 590 Kč		
1.28		Mřížka do kruhového potrubí nastavitelná 525x150, odvod, jednořadá, typ regulace R1	ks	4	601	2 402 Kč		
1.29		Mřížka do kruhového potrubí nastavitelná 425x125, přívod, dvouřadá, typ regulace R2	ks	3	752	2 257 Kč		
1.30		Mřížka do kruhového potrubí nastavitelná 425x125, odvod, jednořadá, typ regulace R1	ks	3	515	1 544 Kč		
1.31		Mřížka do kruhového potrubí nastavitelná 425x75, přívod, dvouřadá, typ regulace R2	ks	2	693	1 386 Kč		
1.32		Mřížka do kruhového potrubí nastavitelná 425x75, odvod, jednořadá, typ regulace R1	ks	2	482	964 Kč		
1.33		Radiální potrubní ventilátor 800m3/h, 230V/50Hz, 197W, 0,87A, ErP2016	ks	2	3 960	7 920 Kč		
1.34		Regulátor otáček pro ventilátor pol.1.33	ks	2	2 100	4 200 Kč		
1.35		Spojovací manžeta d315 pro pol.1.33	ks	4	150	600 Kč		

pozice	dod. výrob.	popis zařízení	m.j.	počet	Cena		Hmotnost (kg)	
					jednotková	Cena celková	m.j.	celkem
1.36		Zpětná klapka d315	ks	2	304	607 Kč		
1.37		neobsazeno						
1.38		Montáž pozice 1.1-1.37	kpl	0,25	173 000	43 250 Kč		
<b>Zařízení č.1 - VZT komponenty celkem (bez DPH)</b>								
<i><u>VZDUCHOTECH.POTRUBÍ ČTYŘHRANNÉ SK.I, materiál: pozinkovaný plech tl.min.0,8</u></i>								
1.39		Potrubí průřezu přes 0,07 do 0,13 m2 (15%tvar), vč.montáže	bm	7	511	3 575 Kč		
1.40		Potrubí průřezu přes 0,13 do 0,28 m2 (15%tvar), vč. montáže	bm	24	748	17 963 Kč		
1.41		Potrubí průřezu přes 0,28 do 0,5 m2 (15%tvar), vč. montáže	bm	56	987	55 272 Kč		
1.42		Potrubí průřezu přes 0,5 do 0,79 m2 (15%tvar), vč. montáže	bm	53	1 225	64 910 Kč		
<b>Zařízení č.1 - Potrubí čtyřhranné celkem (bez DPH)</b>								
<i><u>VZDUCHOTECH.POTRUBÍ KRUHOVÉ SK.I, materiál: pozinkovaný plech tl.min.0,8 (např.SPIRO...)</u></i>								
1.43		Potrubí kruhové bez příruby, spirálně vinuté, průměru přes 100 do 200mm, vč.montáže	bm	31	307	9 505 Kč		
1.44		Potrubí kruhové bez příruby, spirálně vinuté, průměru přes 200 do 300mm, vč.montáže	bm	44	349	15 365 Kč		
1.45		Potrubí kruhové bez příruby, spirálně vinuté, průměru přes 300 do 400mm, vč. montáže	bm	40	395	15 816 Kč		
1.46		Flexipotrubí d315, vč. montáže	bm	2	90	180 Kč		
<b>Zařízení č.1 - Potrubí kruhové celkem (bez DPH)</b>								
<i><u>DIGESTOŘE - viz výkres D.2.1 - Technologie kuchyně</u></i>								
G.81		Digestoř závěsná, tukové lamelové filtry, osvětlení a nádoba na sběr kondenzátu. Minimální požadavek na materiál : AISI 304 (ČSN 17240, DIN W.NR. 1.4301). D. 4000 mm, š. 2400 mm, v. 400 mm	ks	1	66 553	66 553 Kč		
G.91		Digestoř nad konvektomat nerez vč. tukových lamelových filtrů a nádoby na sběr kondenzátu. Minimální požadavek na materiál : AISI 304 (ČSN 17240, DIN W.NR. 1.4301). D. 1200 mm, š. 1100 mm, v. 500 mm	ks	2	16 972	33 943 Kč		
<b>Digestoře - technologie kuchyně (bez DPH)</b>								
<b>Zařízení č.1 - Vzduchotechnika kuchyně - CELKEM (bez DPH)</b>								

pozice	dod. výrob.	popis zařízení	m.j.	počet	Cena jednotková	Cena celková	Hmotnost (kg)	
							m.j.	celkem
<b>Zařízení č.2 - Vzduchotechnika skladů</b>								
2.1		Kompaktní vzduchotechnická jednotka v sestavě: přívod - ventilátor (1.650m3/hod), ohřívací komora (8,35kW, voda 60/50°C), rotační rekuperátor ZZT 76%, filtr, klapka, odvodní část - filtr, rekuperátor, ventilátor 1.650m3/hod) vč.MaR - směšovací uzel topení, protimrazová ochrana, servopohony, snímače, vzdálený ovládač, kabeláž Obecné požadavky: shoda s ErP 2016 - Ekodesign - mechanická stabilita třídy D1 dle EN 1886 - termická izolace třída T2 dle EN 1886 - ES prohlášení shody vydáno ve spolupráci s TÜV SÜD Czech	ks	1		187 808	187 808 Kč	
2.2		Protidešťová žaluzie d355	ks	2	1 782	3 564	Kč	
2.3		Kruhový tlumič hluku d355-1,0m	ks	4	1 313	5 251	Kč	
2.4		Regulační klapka kruhová těsná d355, ovládání servopohonem 24V	ks	1	3 190	3 190	Kč	
2.5		Servopohon 24V pro pol.2.4 se signalizací jedné polohy	ks	1	2 400	2 400	Kč	
2.6		Regulační klapka kruhová d250, ruční ovládání	ks	2	232	464	Kč	
2.7		Regulační klapka kruhová d200, ruční ovládání	ks	2	209	419	Kč	
2.8		Regulační klapka kruhová d160, ruční ovládání	ks	2	196	392	Kč	
2.9		Regulační klapka kruhová d100, ruční ovládání	ks	6	161	966	Kč	
2.10		Mřížka do kruhového potrubí nastavitelná 425x125, přívod, dvouřadá, typ regulace R2	ks	3	752	2 256	Kč	
2.11		Mřížka do kruhového potrubí nastavitelná 425x75, odvod, jednořadá, typ regulace R1	ks	6	482	2 892	Kč	
2.12		Mřížka do kruhového potrubí nastavitelná 625x75, přívod, dvouřadá, typ regulace R2	ks	4	891	3 564	Kč	
2.13		Mřížka do kruhového potrubí nastavitelná 625x75, odvod, jednořadá, typ regulace R1	ks	4	640	2 560	Kč	
2.14		Talířový ventil d100, přívod, montáž do pevného kruhového potrubí	ks	5	86	430	Kč	
2.15		Talířový ventil d100, odvod, montáž do pevného kruhového potrubí	ks	5	86	430	Kč	
2.16		<i>neobsazeno</i>						
2.17		Montáž pozice 2.1-2.17	kpl	0,25	173 000	43 250	Kč	
<b>Zařízení č.2 - VZT komponenty celkem (bez DPH)</b>								
<u>VZDUCHOTECH.POTRUBÍ KRUHOVÉ SK.I, materiál: pozinkovaný plech tl.min.0,8 (např.SPIRO...)</u>								
2.18		Potrubí kruhové bez příruby, spirálně vinuté, průměru do 100 mm, vč.montáže	bm	21	206	4 326	Kč	
2.19		Potrubí kruhové bez příruby, spirálně vinuté, průměru přes 100 do 200mm, vč.montáže	bm	25	307	7 675	Kč	
2.20		Potrubí kruhové bez příruby, spirálně vinuté, průměru přes 200 do 300mm, vč.montáže	bm	25	349	8 725	Kč	
2.21		Potrubí kruhové bez příruby, spirálně vinuté, průměru přes 300 do 400mm, vč. montáže	bm	55	395	21 725	Kč	
<b>Zařízení č.2 - Potrubí kruhové celkem (bez DPH)</b>								
<b>Zařízení č.2 - Vzduchotechnika skladů - CELKEM (bez DPH)</b>								

pozice	dod. výrob.	popis zařízení	m.j.	počet	Cena jednotková	Cena celková	Hmotnost (kg)	
							m.j.	celkem
<b>Zařízení č.3 - Vzduchotechnika hygienického zázemí</b>								
3.1		Kompaktní rekuperační jednotka pro instalaci pod strop v sestavě: přívod - předeřhříváč, filtr, diagonální protiproudý rekuperátor, ventilátor (610 m3/hod), odvodní část - filtr, rekuperátor, ventilátor (610 m3/hod) vč.ovládacího panelu s regulací otáček, podomítkového sifonu pro odvod kondenzátu Obecné požadavky: shoda s ErP 2016 - Ekodesign	kpl	1				
3.2		Těsná regulační klapka 250mm	ks	1	2 434	2 434 Kč		
3.3		Servopohon pro klapku pol.č.3.2, dvoupolohový výkon, 24V	ks	1	2 400	2 400 Kč		
3.4		Spojovací manžeta	ks	5	120	600 Kč		
3.5		Kruhový tlumič hluku d250-1,0m	ks	4	935	3 740 Kč		
3.6		Regulační klapka kruhová d160, ruční ovládání	ks	4	196	785 Kč		
3.7		Stěnová vyústka přívod/odvod pro rekuperační jednotku, průměr napojení 250mm	ks	1	1 560	1 560 Kč		
3.8		Mřížka do kruhového potrubí nastavitelná 425x75, přívod, dvouřadá, typ regulace R2	ks	4	693	2 772 Kč		
3.9		Mřížka do kruhového potrubí nastavitelná 425x75, odvod, jednořadá, typ regulace R1	ks	6	482	2 891 Kč		
3.10		Mřížka do kruhového potrubí nastavitelná 325x75, přívod, dvouřadá, typ regulace R2	ks	3	588	1 763 Kč		
3.11		Mřížka do kruhového potrubí nastavitelná 325x75, odvod, jednořadá, typ regulace R1	ks	1	422	422 Kč		
3.12		Stěnová mřížka Aef=0,211m2 (700x500mm)	ks	1	835	835 Kč		
3.13		Stěnová mřížka Aef=0,127m2 (500x400mm)	ks	1	589	589 Kč		
3.14		Oboustranná dveřní mřížka 490x55	ks	2	600	1 200 Kč		
3.15		<i>neobsazeno</i>						
3.16		Montáž pozice 3.1-3.15	kpl	0,25	173 000	43 250 Kč		
<b>Zařízení č.3 - VZT komponenty celkem (bez DPH)</b>								
<i>VZDUCHOTECH.POTRUBÍ KRUHOVÉ SK.I, materiál: pozinkovaný plech tl.min.0,8 (např.SPIRO...)</i>								
3.17		Potrubí kruhové bez příruby, spirálně vinuté, průměru přes 100 do 200mm, vč.montáže	bm	32	307	9 811 Kč		
3.18		Potrubí kruhové bez příruby, spirálně vinuté, průměru přes 200 do 300mm, vč.montáže	bm	33	349	11 524 Kč		
<b>Zařízení č.3 - Potrubí kruhové celkem (bez DPH)</b>								
<b>Zařízení č.3 - Vzduchotechnika hyg.zázemí - CELKEM (bez DPH)</b>								

pozice	dod. výrob.	popis zařízení	m.j.	počet	Cena		Hmotnost (kg)		
					jednotková	Cena celková	m.j.	celkem	
<b>Měření a regulace VZT</b>									
<b>MaR 1</b>		kompletní MaR pro pol.č.1.1 - řídicí jednotka, směšovací uzel topení, protimrazová ochrana, servopohony, snímače, vzdálený ovládač, kabeláž.... Prokabelování mezi MaR a VZT jednotkou - délka cca 5m	kpl	1		80 000	80 000 Kč		
<b>MaR 2</b>		napojení pol.č.1.33 - napojení ventilátorů na nástěnné ovladače	kpl	2		5 000	10 000 Kč		
<b>MaR 3</b>		napojení pol.č.2.1 - propojení mezi MaR a ovladačem	kpl	1		5 000	5 000 Kč		
<b>MaR 4</b>		napojení pol.č.3.1 - propojení mezi MaR a ovladačem	kpl	1		5 000	5 000 Kč		
<b>Měření a regulace VZT - celkem (bez DPH)</b>									
<b>Demontáže VZT</b>									
		Demontáž stávajících VZT jednotek a komponentů, vč.stávajících MaR skříní apod.	kpl	1		30 000	30 000 Kč		
		Demontáž stávajícího VZT potrubí čtyřhranného	bm	100		200	20 000 Kč		
<b>Demontáž VZT - celkem (bez DPH)</b>									
<b>Montážní, těsnící a spojovací materiál, OK</b>									
		Pomocné ocel.konstrukce	kg	450		82	36 900 Kč		
		Těsnící, spoj.materiál	kg	350		82	28 700 Kč		
<b>Montážní, těsnící a spoj. materiál - celkem (bez DPH)</b>									
<b>Izolace</b>									
		Izolace VZT potrubí tepelná (izol. desky tl 8cm včetně Al folie) - přívodní a odvodní potrubí po VZT jednotku pol.č.1.1	m2	35		530	18 550 Kč		
		Izolace VZT potrubí tepelná pro kruhové potrubí (lamelová rohož tl 3cm včetně Al folie) - přívodní a odvodní potrubí KR355 po VZT jednotku pol.č.2.1, odtahové potrubí KR315 od digestoří nad konvektomaty vedené v budníku, přívodní potrubí KR250 pro VZT jednotku pol.č.3.1	m2	83		471	39 100 Kč		
<b>Izolace VZT - celkem (bez DPH)</b>									
<b>HZS (hodinové zúčtovací sazby)</b>									
		Příprava ke komplex.vyzkoušení, zprovoznění, zaregulování, revizní knihy zařízení, proškolení obsluhy atd.	hod	24		200	4 800 Kč		
		Komplexní vyzkoušení	hod	24		200	4 800 Kč		
<b>HZS (hodinové zúčtovací sazby) - celkem (bez DPH)</b>									
<b>VZDUCHOTECHNIKA - CELKEM (bez DPH)</b>							<b>1 770 457 Kč</b>		

## KRYCÍ LIST VÝKAZU

Objekt :	Název objektu :	JKSO :
Stavba :	Název stavby :	SKP :
	<b>Gymnázium, Pardubice. Mozartova – rekonstrukce kuchyňského provozu</b>	
Projektant :	Počet měrných jednotek :	0
Objednatel :	Náklady na MJ :	0
Počet listů :	Zakázkové číslo :	
Zpracovatel projektu :	Zhotovitel :	

### ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Rozpočtové náklady II. a III. hlavy		Vedlejší rozpočtové náklady	
Z	Dodávka celkem	0	
R	Montáž celkem	0	
	HSV celkem	0	
N	PSV celkem	208 580	
	ZRN celkem	208 580	
	HZS	0	
	RN II.a III.hlavy	208 580	Ostatní VRN
	ZRN+VRN+HZS	208 580	VRN celkem
			0
			0
Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
PUHANÝ		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum :	Datum :
		Podpis:	Podpis :
Základ pro DPH	0 % činí :		0 Kč
Základ pro DPH	9 % činí :		0 Kč
DPH	9 % činí :		0 Kč
Základ pro DPH	21 % činí :		208 580 Kč
DPH	21 % činí :		43 802 Kč
<b>CENA ZA OBJEKT CELKEM S DPH</b>			<b>252 383 Kč</b>

Poznámka :



Stavba :	<b>Gymnázium, Pardubice. Mozartova – rekonstrukce kuchyňského provozu</b>
Objekt :	

### REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
732 Strojovny	0	27 000	0	0	0
733 Rozvod potrubí	0	78 147	0	0	0
734 Armatury	0	11 010	0	0	0
735 Otopná tělesa	0	36 211	0	0	0
783 Nátěry	0	56 213	0	0	0
<b>CELKEM OBJEKT</b>	<b>0</b>	<b>208 580</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

### VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
			0	0
<b>CELKEM VRN</b>				<b>0</b>



# VÝKAZ

Stavba :	<b>Gymnázium, Pardubice. Mozartova – rekonstrukce kuchyňského</b>
Objekt :	<b>0</b>

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>Díl: 732</b>		<b>Strojovny</b>				
1	732-02	Zkoušky, vyregulování, napouštění, vypuštění	kus	1,00	2 000,00	2 000,00
2	733-03	Zapojení VZT jednotky do 50kW	kus	2,00	2 000,00	4 000,00
3	732-0466	Zednické přípomoce, vysekání drážky, zapravení, vysekání otvoru do kanálu, zabetonování,...	kpl	1,00	5 000,00	5 000,00
4	732-0453	Kovové doplňkové konstrukce	kg	200,00	60,00	12 000,00
5	767 99-9101.R00	Montáž atypických konstrukcí hmotnosti do 50 kg	kg	200,00	20,00	4 000,00
	<b>Celkem za</b>	<b>732 Strojovny</b>				<b>27 000,00</b>
<b>Díl: 733</b>		<b>Rozvod potrubí</b>				
6	733 11-0808.R00	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 50	m	5,00	18,30	91,50
7	713 41-1121.R00	Montáž izolace tepelné	m	145,00	30,00	4 350,00
8	733 11-1208.R00	Potrubí závit. bezešvé běžné níz./středotl.,DN 50, kanál	m	125,00	433,00	54 125,00
9	733 11-1205.R00	Potrubí závit. bezešvé běžné níz./středotl.,DN 25, kanál	m	20,00	250,00	5 000,00
10	R733-001	Minerální pouzdro + Alfolie 61x50	m	125,00	106,00	13 250,00
11	R733-003	Minerální pouzdro + Alfolie 34x30	m	20,00	56,00	1 120,00
12	733 11-3113.R00	Příplatek za zaslepení přípojky DN 15	kus	1,00	50,00	50,00
13	733 11-3117.R00	Příplatek za zhotovení přípojky DN 50	kus	2,00	80,00	160,00
	<b>Celkem za</b>	<b>733 Rozvod potrubí</b>				<b>78 146,50</b>
<b>Díl: 734</b>		<b>Armatury</b>				
14	734 20-9113.R00	Demontáž armatur závitových,se 2závity, G 1/2	kus	60,00	10,00	600,00
15	734 20-9115.R00	Montáž armatur závitových, 1závit, G1/2	kus	6,00	40,00	240,00
16	734 20-9115.R00	Montáž armatur závitových, 2závity, G1/2	kus	57,00	40,00	2 280,00
17	734 20-9115.R00	Montáž armatur závitových, 2závity, G3/4	kus	1,00	79,00	79,00
18	734 20-9115.R00	Montáž armatur závitových, 2závity, G1	kus	2,00	79,00	158,00
19	734 20-9115.R00	Montáž armatur závitových, 2závity, G2	kus	3,00	79,00	237,00
20	734-0016	Automatický odzdušňovací ventil, G1/2"	kus	4,00	122,00	488,00
21	734-0018	Ventil napouštěcí vypouštěcí, G1/2"	kus	2,00	70,00	140,00
22	734-001	Kulový uzávěr DN 25	kus	1,00	105,00	105,00
23	734-002	Kulový uzávěr DN50	kus	3,00	380,00	1 140,00
23	734-008	Ventil vyvažovací DN 20	kus	1,00	238,00	238,00
24	734-003	Ventil vyvažovací DN 50	kus	1,00	2 950,00	2 950,00
25	734-0013	Filtr závitový DN25	kus	1,00	160,00	160,00
25	734-0014	Filtr závitový DN50	kus	1,00	360,00	360,00
26	734 05-	Hlavice termostatická, dálkové čidlo	kus	1,00	715,00	715,00
27	734 20-9118	Ventil termostatický přímý DN15	kus	1,00	300,00	300,00
28	734 20-9128	Teploměr 0-120°C, návarek, dod., montáž	kus	4,00	205,00	820,00
	<b>Celkem za</b>	<b>734 Armatury</b>				<b>11 010,00</b>
<b>Díl: 735</b>		<b>Otopná tělesa</b>				
29	735 11-1810.R00	Demontáž těles otopných litinových článkových	m2	211,00	11,40	2 405,40
30	735 11-9140.R00	Montáž těles otopných litinových článkových	m2	211,00	117,50	24 792,50
31	735 11-8110.R00	Tlaková zkouška otopných těles litinových - vodou	m2	211,00	19,20	4 051,20
32	735 11-7110.R00	Odpojení a připojení těles lit. Po nátěru	m2	211,00	20,20	4 262,20
33	735 15-9111.R00	Demontážregistrů trubnových 2xDN50, l=500mm	kus	2,00	350,00	700,00
	<b>Celkem za</b>	<b>735 Otopná tělesa</b>				<b>36 211,30</b>
<b>Díl: 783</b>		<b>Nátěry</b>				
34	783 42-4340.R00	Nátěr syntet. potrubí do DN 50 mm Z+2x email	m	145,00	48,00	6 960,00
17	783 12-5131.RT3	Nátěr syntetický OK	m2	12,00	120,00	1 440,00
18	783 32-4240.R00	Nátěr syntetický litin. radiátorů 2x email	m2	211,00	167,00	35 237,00
19	783 20-1821.R00	Odstranění nátěrů opískováním, tělesa	m2	211,00	59,60	12 575,60
	<b>Celkem za</b>	<b>783 Nátěry</b>				<b>56 212,60</b>

## Výkaz výměr - Zdravotně technické instalace

**Zakázka: Gymnázium, Pardubice, Mozartova - rekonstrukce kuch. Prov.**

Objednatel: **Pardubický kraj**  
**Komenského nám. 125, 532 11 Pardubice**  
**60200 Brno-Stránice**

IČ:

DIČ:

Zhotovitel: **Zelenka Petr**  
**Krunertova 372/15**  
**500 04 Hradec Králové**

IČ: **12340863**

DIČ:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			0,00
PSV			550 184,80
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
<b>Celkem</b>			<b>550 184,80</b>

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	<b>15</b> %		CZK
Základ pro základní DPH	<b>21</b> %		CZK

**Cena celkem bez DPH**

CZK

v \_\_\_\_\_ dne **16.1.2017**

\_\_\_\_\_  
Za zhotovitele

\_\_\_\_\_  
Za objednatele

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
721	Vnitřní kanalizace	PSV			135 422,48
722	Vnitřní vodovod	PSV			145 188,71
723	Vnitřní plynovod	PSV			17 750,90
725	Zařizovací předměty	PSV			53 153,71
726	Zdravotechnika gastrotechnologie	PSV			198 669,00
Cena celkem					550 184,80

## Položkový rozpočet

<b>S:</b>	Gymnázium, Pardubice, Mozartova - rekonstrukce kuchyňského provozu
<b>O:</b>	
<b>R:</b>	
<b>C:</b>	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
<b>Díl:</b>	<b>721</b>	<b>Vnitřní kanalizace</b>				<b>135 422,48</b>
1	721176102R00	Potrubí HT přípojovací DN 40 x 1,8 mm	m	25,00000	81,00	2 025,00
2	721176232R00	Potrubí KG svodné (ležaté) zavěšené D 110 x 3,2 mm	m	65,00000	208,00	13 520,00
3	721176233R00	Potrubí KG svodné (ležaté) zavěšené D 125 x 3,2 mm	m	70,00000	231,00	16 170,00
4	721176234R00	Potrubí KG svodné (ležaté) zavěšené D 160 x 4,0 mm	m	50,00000	316,00	15 800,00
5	721176226R00	Potrubí KG svodné (ležaté) zavěšen DN 200 x 6,2 mm	m	15,00000	465,00	6 975,00
6	721176103R00	Potrubí HT přípojovací DN 50 x 1,8 mm	m	45,00000	122,00	5 490,00
7	721176114R00	Potrubí HT odpadní svislé DN 70 x 1,9 mm	m	40,00000	117,00	4 680,00
8	721176115R00	Potrubí HT odpadní svislé DN 100 x 2,7 mm	m	60,00000	197,00	11 820,00
9	721176116R00	Potrubí HT odpadní svislé D 125 x 3,1 mm	m	10,00000	328,00	3 280,00
10	721194104R00	Vyvedení odpadních výpustek D 40 x 1,8	kus	12,00000	68,00	816,00
11	721194105R00	Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8	kus	26,00000	78,00	2 028,00
12	721194109R00	Vyvedení odpadních výpustek D 110 x 2,3	kus	16,00000	108,00	1 728,00
13	721273145RM1	Hlavice ventilační z PVC D 110/600, hlavice HL 810	kus	2,00000	349,00	698,00
14	721273170RT1	Hlavice ventilační přivětrávací HL900, přivzdušňovací ventil HL900, DN 50/70/100	kus	18,00000	613,00	11 034,00
15	721273160RT1	Zápachová uzávěrka HL 136	soubor	5,00000	451,00	2 255,00
16	721273161	Zápachová uzávěrka HL 138 podomítková	soubor	1,00000	440,00	440,00
17	721110908R00	Oprava potrubí kamenin., propojení potrubí DN 150	kus	1,00000	271,00	271,00
18	721110908R00	Oprava potrubí kamenin., propojení potrubí DN 200	kus	1,00000	452,00	452,00
19	721170965R00	Oprava - propojení dosavadního potrubí PVC D 110	kus	6,00000	181,00	1 086,00
20	721170967R00	Oprava - propojení dosavadního potrubí PVC D 125	kus	2,00000	271,00	542,00
21	721140802R00	Demontáž potrubí litinového DN 100	m	80,00000	47,00	3 760,00
22	721140806R00	Demontáž potrubí litinového DN 200	m	20,00000	68,00	1 360,00
23	721290123R00	Zkouška těsnosti kanalizace kouřem DN 300	m	170,00000	9,00	1 530,00
24	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125	m	200,00000	7,00	1 400,00
25	998721101R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	t	6,40590	217,00	1 390,08
76	977151125R00	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 130 mm do stavebních materiálů	m	6,80000	2 098,00	14 266,40
77	346481112R00	Zaplentování rýh, potrubí, výklenků nebo nik ve stěnách keramickým pletivem	m	3,00000	260,00	780,00
78	612325199R00	Zednické zapravení kolem nových prostupů kanalizace podlahou	ks	34,00000	289,00	9 826,00
<b>Díl:</b>	<b>722</b>	<b>Vnitřní vodovod</b>				<b>145 188,71</b>
26	722130233R00	Potrubí z trub.závit.pozink.svařovan. 11343, DN 25	m	3,00000	264,00	792,00
27	722176011U00	Rozvody z plastů polyfuz DN 15 mm	m	265,00000	51,00	13 515,00
28	722176012U00	Rozvody z plastů polyfuz DN 20 mm	m	195,00000	98,00	19 110,00
29	722176013U00	Rozvody z plastů polyfuz DN 25 mm	m	100,00000	122,00	12 200,00
30	722176014U00	Rozvody z plastů polyfuz DN 32 mm	m	40,00000	149,00	5 960,00
31	722176015R00	Rozvody z plastů polyfuz DN 40 mm	m	10,00000	211,00	2 110,00
32	722182111U00	Plastové potrubí izolace PE DN 15, včetně tvarovek	m	265,00000	27,00	7 155,00
33	722182112U00	Plastové potrubí izolace PE DN 20, včetně tvarovek	m	195,00000	28,00	5 460,00
34	722182113U00	Plastové potrubí izolace PE DN 25, včetně tvarovek	m	100,00000	30,00	3 000,00
35	722182114U00	Plastové potrubí izolace PE DN 32, včetně tvarovek	m	40,00000	35,00	1 400,00

36	722182115U00	Plastové potrubí izolace PE DN 40, včetně tvarovek	m	10,00000	38,00	380,00
37	722190401R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	50,00000	68,00	3 400,00
38	722190402R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 20	kus	29,00000	68,00	1 972,00
39	722190403R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 25	kus	1,00000	68,00	68,00
40	722230101R00	Armatury se 2závity - ventily přímé kulové G 1/2"	kus	20,00000	114,00	2 280,00
41	722230102R00	Armatury se 2závity - ventily přímé kulové G 3/4	kus	26,00000	146,00	3 796,00
42	722231003R00	Armatury se 2závity - ventily přímé kulové, G 1	kus	8,00000	203,00	1 624,00
43	722230104R00	Armatury se 2závity - ventily přímé kulové G 5/4	kus	1,00000	276,00	276,00
44	722230105R00	Armatury se 2závity - ventily přímé kulové, G 6/4"	kus	1,00000	298,00	298,00
45	722254201RT3	Hydrantový systém, box s plnými dveřmi, průměr 25/30, stálotvará hadice	kus	1,00000	4 522,00	4 522,00
46	722172916R00	Propojení plastového potrubí polyf. do D 50 mm	kus	3,00000	29,00	87,00
47	722290226R00	Zkouška tlaku potrubí závitového DN 50	m	613,00000	14,00	8 582,00
48	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	613,00000	10,00	6 130,00
49	722130802R00	Demontáž potrubí ocelových závitových DN 40	m	200,00000	51,00	10 200,00
50	998722101R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	t	11,73260	215,00	2 522,51
79	977151126R00	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 50 mm do stavebních materiálů	m	11,40000	2 093,00	23 860,20
80	974031167R00	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 50 mm š do 150mm	m	19,00000	86,00	1 634,00
81	612135101R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoliv šířky rýhy	m2	5,00000	182,00	910,00
82	612325121R00	Vápenocementová omítka štuková rýh ve stěnách šířky do 150 mm	m2	5,00000	389,00	1 945,00
<b>Díl:</b>	<b>723</b>	<b>Vnitřní plynovod</b>				<b>17 750,90</b>
51	723120203R00	Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 20	m	1,00000	198,00	198,00
52	723120204R00	Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 25	m	4,00000	172,00	688,00
53	723120205R00	Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 32	m	7,00000	314,00	2 198,00
54	723120206R00	Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 40	m	30,00000	364,00	10 920,00
55	723237214R00	Kohout kulový,2xvnitřní závit, DN 20	kus	2,00000	77,00	154,00
56	723237217R00	Kohout kulový,2xvnitřní závit, DN 40	kus	1,00000	181,00	181,00
57	Předb.cena	Připojovací hadice pro plyn, 1,50 m	kus	2,00000	461,00	922,00
58	723120805R00	Demontáž potrubí svařovaného závitového DN 25-50	m	40,00000	50,00	2 000,00
59	723190252R00	Vyvedení a upevnění plynovodních výpustek DN 20	kus	2,00000	122,00	244,00
60	723190909R00	Zkouška tlaková plynového potrubí	kus	1,00000	79,00	79,00
61	998723101R00	Přesun hmot pro vnitřní plynovod, výšky do 6 m	t	0,83860	199,00	166,90
<b>Díl:</b>	<b>725</b>	<b>Zařizovací předměty</b>				<b>53 153,71</b>
62	725014101R00	Klozet závěsný diturvitový + sedátko, bílý	soubor	2,00000	1 698,00	3 396,00
63	725015101R00	Závěsný prvek pro WC, nádržka pod omítkou, tlačítko zepředu	soubor	2,00000	3 350,00	6 700,00
64	725017101R00	Umyvadlo diturvitové na šrouby , 55 cm, bílé	soubor	4,00000	696,00	2 784,00
65	725019101R00	Výlevka diturvitová s plastovou mřížkou	soubor	1,00000	2 825,00	2 825,00
66	725249101R00	Sprchový kout 900X900, acrylátová sprchová vanička, zástěna	soubor	3,00000	5 933,00	17 799,00
67	725813112U00	Ventil rohový G 1/2" připoj.	kus	50,00000	89,00	4 450,00
68	725813111U00	Ventil rohový G 1/2 ukončen venkovním závit. G 3/4	soubor	29,00000	115,00	3 335,00
69	725822211U00	Baterie stojan páka umyvadlová	soubor	4,00000	429,00	1 716,00
70	725822249U00	Baterie nástěnná páková	soubor	1,00000	501,00	501,00
71	725840211U00	Baterie páka sprchová	soubor	5,00000	489,00	2 445,00
72	725846211U00	Držák sprchy 3777 -60 cm	kus	5,00000	312,00	1 560,00
73	725980113R00	Dvířka vanová 300 x 300 mm	kus	20,00000	165,00	3 300,00
74	725980121R00	Dvířka z plastu, 150 x 150 mm	kus	18,00000	128,00	2 304,00
75	998725101R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 6 m	t	0,17280	224,00	38,71
<b>Díl:</b>	<b>726</b>	<b>Zdravotechnika gastrotechnologie - viz také výkres - oddíl D.2.1. Technologie kuchyně</b>				<b>198 669,00</b>

G4	4	Podlahová vpust'. Kompletně svařovaná konstrukce. Protiskluzový rošt. Svažující se dno. Vč. upevňovacích prvků do podlahy a odpadu/sifonu. Středový spodní odpad. Nerezové provedení AISI304. Minimální požadavek na materiál : AISI 304 (ČSN 17240, DIN W.NR. 1.4301). d 1800mm, š 300mm, v 300mm	kus	1,00000	9 956,00	9 956,00
G9	9, 33	Podlahová vpust'. Kompletně svařovaná konstrukce. Protiskluzový rošt. Svažující se dno. Vč. upevňovacích prvků do podlahy a odpadu/sifonu. Středový spodní odpad. Nerezové provedení AISI304. Minimální požadavek na materiál : AISI 304 (ČSN 17240, DIN W.NR. 1.4301). d 300mm, š 300mm, v 300mm	kus	2,00000	3 891,00	7 782,00
G26	26	Podlahová vpust'. Kompletně svařovaná konstrukce. Protiskluzový rošt. Svažující se dno. Vč. upevňovacích prvků do podlahy a odpadu/sifonu. Středový spodní odpad. Nerezové provedení AISI304. Minimální požadavek na materiál : AISI 304 (ČSN 17240, DIN W.NR. 1.4301). d 800mm, š 300mm, v 300mm	kus	1,00000	5 292,00	5 292,00
G87	87	Podlahová vpust'. Kompletně svařovaná konstrukce. Protiskluzový rošt. Svažující se dno. Vč. upevňovacích prvků do podlahy a odpadu/sifonu. Středový spodní odpad. Nerezové provedení AISI304. Minimální požadavek na materiál : AISI 304 (ČSN 17240, DIN W.NR. 1.4301). d 500mm, š 800mm, v 300mm	kus	3,00000	7 372,00	22 116,00
G92	92	Podlahová vpust'. Kompletně svařovaná konstrukce. Protiskluzový rošt. Svažující se dno. Vč. upevňovacích prvků do podlahy a odpadu/sifonu. Středový spodní odpad. Nerezové provedení AISI304. Minimální požadavek na materiál : AISI 304 (ČSN 17240, DIN W.NR. 1.4301). d 400mm, š 800mm, v 300mm	kus	2,00000	6 491,00	12 982,00
G103	103	Podlahová vpust'. Kompletně svařovaná konstrukce. Protiskluzový rošt. Svažující se dno. Vč. upevňovacích prvků do podlahy a odpadu/sifonu. Středový spodní odpad. Nerezové provedení AISI304. Minimální požadavek na materiál : AISI 304 (ČSN 17240, DIN W.NR. 1.4301). d 300mm, š 950mm, v 300mm	kus	1,00000	6 220,00	6 220,00
G128	128	Podlahová vpust'. Kompletně svařovaná konstrukce. Protiskluzový rošt. Svažující se dno. Vč. upevňovacích prvků do podlahy a odpadu/sifonu. Středový spodní odpad. Nerezové provedení AISI304. Minimální požadavek na materiál : AISI 304 (ČSN 17240, DIN W.NR. 1.4301). d 900mm, š 300mm, v 300mm	kus	1,00000	5 683,00	5 683,00
G7	7, 30, 44, 60, 139, 122, 123	Umyvadlo nástěnné, nerezové, úchyty na zeď k umyvadlu, sensorová bezdotyková baterie, zakrytí sifonu. Minimální požadavek na materiál : AISI 304 (ČSN 17240, DIN W.NR. 1.4301), vana provedena bez vydíratelných svárů, vana v radiusovém provedení pro snadné čištění a vysoký stupeň hygieny, vnější půdorysný tvar bez ostrých rohů pro bezpečný pohyb osob kolem umyvadla bez možnosti zachycení oděvu o hranu umyvadla d 450mm, š 450mm, v 400mm, příkon 12V/0,007kW	kus	7,00000	8 980,00	62 860,00
G102	102	Kombinace umyvadlo/výlevka, vč. baterie. Dřez lisovaný 400x400x250, umyvadlo 380x290x130. S odklápecím roštem. Minimální požadavek na materiál : AISI 304 (ČSN 17240, DIN W.NR. 1.4301). d 500mm, š 700mm, v 1250mm	kus	1,00000	12 677,00	12 677,00

G107	107a	Změkčovač studené vody. Automatický (automatická regenerace i změkčování vody) změkčovač studené vody, 2x20l katexu, solanková nádrž, objemové řízení, vstupní filtr mechanických nečistot. Při regeneraci zajištěna i nadále dodávka upravené vody. Průtok min.1,5m3/hod. Plná certifikace pro pitné aplikace v CZ. d 1000mm, š 550mm, v 1200mm, příkon 0,1kW	kus	1,00000	21 484,00	21 484,00
G107	107b	Změkčovač teplé vody. Automatický (automatická regenerace i změkčování vody) změkčovač teplé vody do 65°C, 1x20l katexu, solanková nádrž, objemové řízení. vstupní horkovodní filtr mechanických nečistot. Při regeneraci zajištěna i nadále dodávka upravené vody. Průtok min.2m3/hod. Plná certifikace pro pitné aplikace v CZ. d 750mm, š 550mm, v 1200mm, příkon 0,1kW	kus	1,00000	31 617,00	31 617,00

Kód:

**Stavba: Rekonstrukce kuchyně - Mozartovo gymnázium Pardubice**

JKSO:

CC-CZ:

Místo:

Datum: 12.5.2016

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů 1 178 628,40

**Cena bez DPH 1 178 628,40**

DPH základní	21,00%	ze	1 178 628,40	247 511,96
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
zákl. přenesená	21,00%	ze	0,00	0,00
sníž. přenesená	15,00%	ze	0,00	0,00
nulová	0,00%	ze	0,00	0,00

**Cena s DPH v CZK 1 426 140,36**

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

### Rekonstrukce kuchyně - Mozartovo gymnázium Pardubice

Datum: 12.5.2016

Projektant:

Zpracovatel

Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>objekt: 1-úprava HR rozvaděče.</b>	<b>123 159,00</b>	<b>149 022,39</b>
<b>objekt: 2-Rozvaděč RM1</b>	<b>134 877,00</b>	<b>163 201,17</b>
<b>objekt: 3-Světelné a zásuvkové obvody</b>	<b>485 500,90</b>	<b>587 456,09</b>
<b>objekt: 4-Motorová instalace</b>	<b>200 791,00</b>	<b>242 957,11</b>
<b>Objekt: 5-Slaboproudé instalace</b>	<b>234 300,50</b>	<b>283 503,61</b>
	<b>1 178 628,00</b>	<b>1 426 140,36</b>



**název akce: Rekonstrukce kuchyně**

**Mozartovo gymnázium Pardubice**

**objekt: 1-úprava HR rozvaděče.**

<b>Rekapitulace ceny</b>				
p.č.		%	základ	cena /Kč/
1	materiál elektromontážní		0,00	88 900,00
2	elektromontáže		0,00	13 341,00
3	ostatní náklady		0,00	20 918,00
4	<b>NÁKLADY hl.III celkem</b>		0,00	123 159,00
5	DPH základní sazba	21,00	123 159,00	25 863,39
6	<b>CENA vč.DPH (Kč)</b>		<b>0,00</b>	<b>149 022,39</b>

## Soupis položek

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem
<b>Materiál elektromontážní</b>						
1	R00000001	oceloplechová skříň 2200x600x400	ks	1	9 156,00	9 156,00
2	R00000002	podstavec pod rozváděč 100x600x400mm.	ks	1	2 245,00	2 245,00
3	R00000003	boční zákryt 2200x400mm	ks	2	3 559,00	7 118,00
4	R00000004	montážní adaptér, sada 4 ks	ks	1	450,00	450,00
5	R00000005	elektroměrová vana š 600mm	ks	2	685,00	1 370,00
6	R00000006	pásovina CU 30x10 mm, 4m/10,752kg	ks	2	180,00	360,00
7	R00000007	montážní materiál jinde neuvedený celkem	ks	1	1 000,00	1 000,00
8	358226700	jistič MODEION BD250NE305 3-pól. spínací blok pevného provedení bez nadproudových spouští - NORMAL	ks	2	580,00	1 160,00
9	358226850	spoušť nadproudová SE-BD-0250-DTV3 spoušť DTV3 pro BD - char. D - distribuční, I <sub>r</sub> = 100-250 A	ks	2	4 530,00	9 060,00
10	358227480	příslušenství MODEION CS-BD-B012 přípoj. sada BD, 3 ks blokové svorky do 250 A pro 2x Al/Cu kabel 120-240mm <sup>2</sup>	ks	2	436,00	872,00
11	358227660	příslušenství MODEION OD-BD-VP01 plombovací vložka šroubu pro BD250N(S)	ks	8	32,00	256,00
12	358227670	příslušenství MODEION OD-BD-VP02 přídatný plombovací kryt nadproudové spouště pro BD250N(S)	ks	2	375,00	750,00
13	R00000008	Měřicí transformátor proudu 200/5A, 5VA, tř.p.0,5	ks	6	1 580,00	9 480,00
14	R00000009	zkušební svorkovnice ZS1 s krytem	ks	2	1 120,00	2 240,00
15	R00000010	Pojistkový odpínač OPVP 10-3-S	ks	2	261,00	522,00
16	R00000011	pojistka PV 10-4A gG	ks	6	6,64	39,84
17	R00000012	popisové štítky sada	ks	1	100,00	100,00
18	R00000013	podružný materiál	ks	1	1 560,76	1 560,76
19	358254460	pojistka výkonová PNA2 250A provedení normální charakteristika aM	ks	6	144,00	864,00
20	341132350	kabel silový s Al jádrem 1-AYKY 3x185+95 mm <sup>2</sup>	m	90	211,00	18 990,00
21	140511070	80)	m	25		0,00
22	140110700	Trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353, 102x4,0mm	m	6	50,00	300,00
23	R00000014	držák trubky kompletní, závit. tyč 8mm, ocel. Kotva	ks	25	20,00	500,00
24	R00000015	žlab drátěný 150/100mm „GZ“, včetně držáků, závit. Tyčí, a ocelových kotev, protikoroz. úprava	m	65	250,00	16 250,00
25	358224030	jistič 3pólový-charakteristika B LPN (LSN) 25B/3	ks	1	567,00	567,00
26	R00000016	vodič CYA 120mm <sup>2</sup> černý	m	9	326,00	2 934,00
27	R00000017	vodič CYA 95 mm <sup>2</sup> žlutozelený	m	3	214,00	642,00
28	341408270	vodič silový s Cu jádrem CY H07 V-U 10 mm <sup>2</sup>	m	5	5,00	25,00
29	341408230	vodič silový s Cu jádrem CY H07 V-U 1,5 mm <sup>2</sup>	m	8	10,00	80,00
30	345616640	svornice řadová RSA 10	ks	4	2,10	8,40
<b>součet</b>						<b>88 900,00</b>
<b>Elektromontáže</b>						

31	R00000018	přizpůsobení a sestavení skříně	hod	10	240,00	2 400,00
32	210120486	Montáž jističů deionových vestavných s elektrickou spouští do 300 A	ks	2	240,00	480,00
33	R00000019	nastavení, montáž nadproudové spouště	ks	2	240,00	480,00
34	R00000020	Montáž přípojovací sada	ks	2	240,00	480,00
35	747651140	Montáž transformátor měřící proudový nn se zapojením vodičů	ks	6	120,00	720,00
36	R00000020	montáž zkušební svorkovnice, zapojení	ks	2	200,00	400,00
37	210112705	Montáž odpínačů nn do 500 V do 160 A s pojistkami bez zapojení vodičů	ks	2	200,00	400,00
38	747233150	Montáž jističů třípólový nn do 25 A ve skříně	ks	1	150,00	150,00
39	R00000021	vnitřní zapojení pole rozváděče	hod	10	220,00	2 200,00
40	210290481	Výměna pojistkových vložek nožových velikosti do 400 A	ks	6	20,00	120,00
41	745441160	Montáž kabel Al sk.1 do 1 kV do 4,00 kg uložený pevně	m	65	38,00	2 470,00
42	R00000022	zatažení AYKY 3X185+95 do trubky DN 80mm	m	25	45,00	1 125,00
43	746425112	Ukončení vodičů do 1 kV celoplastových staniční koncovkou KSe žíla do 240 mm <sup>2</sup>	ks	6	180,00	1 080,00
44	210100014	Ukončení vodičů v rozv. včetně zapojení průřezu žíly do 10 mm <sup>2</sup>	ks	4	29,00	116,00
45	210100001	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji do 2,5 mm <sup>2</sup>	ks	8	15,00	120,00
46	R00000023	odzkoušení pole	hod	2	300,00	600,00
<b>součet</b>						<b>13 341,00</b>
<b>Ostatní náklady</b>						
47	219990012	práce spojené s vyhledáním stáv.obvodů	hod	1	250,00	250,00
48	219990013	zajištění bezproudí	hod	2	250,00	500,00
49	219990027	výchozí revize	ks	1	3 800,00	3 800,00
50	R00000024	zámečnické práce (ohýbání, spojování trubek)	hod	20	250,00	5 000,00
51	R00000025	Montáž žlab 150/100mm na stěně/stropě.	m	90	125,00	11 250,00
52	460680322	Vybourání otvorů stropech žebet do 0,09 m <sup>2</sup> , tloušťky do 20 cm	ks	2	59,00	118,00
<b>součet</b>						<b>20 918,00</b>

Datum: 25.4.2016

Vypracoval: XXXXXXXXXX

**název akce: Rekonstrukce kuchyně**

**Mozartovo gymnázium Pardubice**

**objekt: 2-Rozvaděč RM1**

<b>Rekapitulace ceny</b>				
p.č.		%	základ	cena /Kč/
1	materiál elektromontážní		0,00	96 900,00
2	elektromontáže		0,00	20 677,00
3	ostatní náklady		0,00	17 300,00
4	<b>NÁKLADY hl.III celkem</b>		<b>0,00</b>	<b>134 877,00</b>
5	DPH základní sazba	21,00	134 877,00	28 324,17
6	<b>CENA vč.DPH (Kč)</b>		<b>0,00</b>	<b>163 201,17</b>

## Soupis položek

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem
<b>Materiál elektromontážní</b>						
1	R00000026	Skříňový rozvaděč oceloplechový IP 40, 800x2250x400, včetně	ks	1	15 065,00	15 065,00
2	R00000027	Skříňový rozvaděč oceloplechový IP 40, 1000x2250x400, včetně	ks	1	18 073,00	18 073,00
3	R00000028	podstavec pod rozvaděč 800 x 100 x 400	ks	1	1 952,00	1 952,00
4	R00000029	podstavec pod rozvaděč 1000 x 100 x 400	ks	1	2 451,00	2 451,00
5	R00000030	vypínač 3-P – 250A s možností výbavy MC2	ks	1	952,00	952,00
6	R00000031	vypínací napěťová spoušť 208-250V AC-DC pro MC2	ks	1	736,30	736,30
7	R00000032	Hřib. tlačítko s aretací vestavné, ozn. „Total. Stop“	ks	1	1 152,00	1 152,00
8	R00000033	Hl. ochr. přípojnice HOP-Cu25/3	ks	1	3 170,00	3 170,00
9	R00000034	propojovací lišta třípólová In 100A, 1000mm	ks	3	1 047,00	3 141,00
10	R00000035	Svorkovnice N/PE, šroubovací systémová, dle rozvaděče	ks	8	451,00	3 608,00
11	358221060	jistič 1pólový-charakteristika B LPN (LSN) 4B/1	ks	2	167,00	334,00
12	358221070	jistič 1pólový-charakteristika B LPN (LSN) 6B/1	ks	2	118,00	236,00
13	358221090	jistič 1pólový-charakteristika B LPN (LSN) 10B/1	ks	16	99,00	1 584,00
14	358221110	jistič 1pólový-charakteristika B LPN (LSN) 16B/1	ks	29	84,70	2 456,30
15	358892220	chránič proudový 4pólový OFI 63/4/030 typ AC	ks	1	1 839,00	1 839,00
16	R00000036	chránič proudový 4pólový OFI 40/4/030 typ AC	ks	1	1 078,00	1 078,00
17	358223970	jistič 3pólový-charakteristika B LPN (LSN) 6B/3	ks	1	385,00	385,00
18	358223990	jistič 3pólový-charakteristika B LPN (LSN) 10B/3	ks	1	425,00	425,00
19	358224010	jistič 3pólový-charakteristika B LPN (LSN) 16B/3	ks	7	437,00	3 059,00
20	358224260	jistič 3pólový-charakteristika C LPN (LSN) 25C/3	ks	1	567,00	567,00
21	358224240	jistič 3pólový-charakteristika C LPN (LSN) 16C/3	ks	6	584,00	3 504,00
22	358224280	jistič 3pólový-charakteristika C LPN (LSN) 40C/3	ks	1	934,00	934,00
23	358224300	jistič 3pólový-charakteristika C LPN (LSN) 63C/3	ks	1	2 872,00	2 872,00
24	R00000037	jistič 3P char.C,80A typ. LTN 80C	ks	2	2 125,00	4 250,00
25	R00000038	jistič 3P char.C,125 A typ. LTN 125C	ks	1	2 354,00	2 354,00
26	R00000039	otočný stmívač 1-10V na DIN lištu	ks	5	2 658,00	13 290,00

27	551440410	zdroj 12V až 5 baterií sensorových	ks	2	635,00	1 270,00
28	374221010	transformátor zvonkový 16VA 240V 8/12/24V	ks	1	391,80	391,80
29	R00000040	Paměťové relé MR-41/230	ks	4	414,00	1 656,00
30	R00000041	Instalační stykač ESB40-40-230AC/DC	ks	4	859,00	3 436,00
31	345621480	svornice řadová RSA 4	ks	140	1,50	210,00
32	345622000	svornice řadová RSA 10	ks	20	2,10	42,00
33	345622300	svornice řadová RSA 16	ks	8	2,80	22,40
34	R00000042	svornice řadová RSA 35	ks	6	3,20	19,20
35	R00000043	štítek pro označení přístrojů	ks	77	5,00	385,00
<b>součet</b>						<b>96 900,00</b>
<b>Elektromontáže</b>						
36	742111400	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 150 kg	ks	2	2 250,00	4 500,00
37	210112033	Montáž vypínač nn vestavný kloubový 400 A	ks	1	450,00	450,00
38	210100012	Ukončení vodičů v rozv.včetně zapojení průřezu žíly do 240 mm2	ks	4	180,00	720,00
39	R00000044	Montáž napěťové spouště ve skříni	ks	1	240,00	240,00
40	210110142	Montáž ovladač nn 1/0 -tlačítkový zapínací bezšroubové připojení	ks	1	185,00	185,00
41	210100003	Ukončení vodičů v rozv. včetně zapojení průřezu žíly do 16 mm2	ks	5	35,00	175,00
42	210100001	Ukončení vodičů v rozv. včetně zapojení průřezu žíly do 2,5 mm2	ks	58	15,50	899,00
43	210100014	Ukončení vodičů v rozv. včetně zapojení průřezu žíly do 10 mm2	ks	5	25,00	125,00
44	210100003	Ukončení vodičů v rozv. včetně zapojení průřezu žíly do 16 mm2	ks	2	35,00	70,00
45	210100005	Ukončení vodičů v rozv. včetně zapojení průřezu žíly do 35 mm2	ks	1	45,00	45,00
46	747231150	Montáž jistič jednopólový nn do 25 A ve skříni	ks	49	85,00	4 165,00
47	747233150	Montáž jistič třípólový nn do 25 A ve skříni	ks	17	85,00	1 445,00
48	747233250	Montáž jistič třípólový nn do 63 A ve skříni	ks	2	125,00	250,00
49	747233330	Montáž jističů třípólových nn do 125 A ve skříni	ks	2	155,00	310,00
50	R00000045	montáž modulární přístroj včetně zapojení	ks	5	240,00	1 200,00
51	R00000046	síťový zdroj 230/12V, 50VA upevnění, přezkoušení funkce	ks	3	180,00	540,00
52	R00000047	Montáž paměťové relé na DIN lištu včetně zapojení	ks	4	180,00	720,00
53	747312123	Montáž stykač střídavý vestavný třípólový do 40 A	ks	4	150,00	600,00
54	210100001	Ukončení vodičů v rozv. včetně zapojení průřezu žíly do 2,5 mm2	ks	280	8,50	2 380,00
55	210100014	Ukončení vodičů v rozv. včetně zapojení průřezu žíly do 10 mm2	ks	40	20,50	820,00
56	210100003	Ukončení vodičů v rozv. včetně zapojení průřezu žíly do 16 mm2	ks	16	35,50	568,00
57	210100005	Ukončení vodičů v rozv. včetně zapojení průřezu žíly do 35 mm2	ks	6	45,00	270,00
58	R00000048	vnitřní zapojení rozváděče	hod	10	250,00	2 500,00
<b>součet</b>						<b>20 677,00</b>

<b>Ostatní náklady</b>						
59	219990024	demontážní práce	hod	10	225,00	2 250,00
60	219990025	uložení na skládku a ekologická likvidace odpadu	kpl	1	4 600,00	4 600,00
61	R00000049	Zřízení dočasného přívodu na stavenišťě	ks	1	5 600,00	5 600,00
62	219990027	výchozí revize	ks	1	4 850,00	4 850,00
<b>součet</b>						<b>17 300,00</b>

Datum: 25.4.2016

Vypracoval: XXXXXXXXXX

**název akce: Rekonstrukce kuchyně**

**Mozartovo gymnázium Pardubice**

**objekt: 3-Světelné a zásuvkové obvody**

Rekapitulace ceny				
p.č.		%	základ	cena /Kč/
1	materiál elektromontážní		0,00	285 456,80
2	elektromontáže		0,00	101 904,00
3	ostatní náklady		0,00	98 140,10
4	<b>NÁKLADY hl.III celkem</b>		0,00	485 500,90
5	DPH základní sazba	21,00	485 500,90	101 955,19
6	<b>CENA vč.DPH (Kč)</b>		<b>0,00</b>	<b>587 456,09</b>

## Soupis položek

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem
<b>Materiál elektromontážní</b>						
1	R00000050	Svít.A – lineární LED 4700lx, 1500mm, 230V, IP44, záv/přisaz.	ks	10	2 025,00	20 250,00
2	R00000051	Svít.B – lineární LED 3100lx, 1200mm, 230V, IP44, záv/přisaz.	ks	31	1 415,90	43 892,90
3	R00000052	Svít.C – Kruhové LED 1400lx, Ø300mm, 230V, IP20, přisaz.	ks	12	523,60	6 283,20
4	R00000053	Svít.D – čtvercové LED 3000lx, 600x600mm, 230V, IP20, URG<19, přisazené	ks	2	1 928,90	3 857,80
5	R00000054	Svít. E – Závěsné dekorativní svítidlo, polokoule žlutá, E27, IP20	ks	6	4 392,20	26 353,20
6	R00000055	Svít. F přisazené nástěnné LED svítidlo, IP 44, 1200lx, Ø=300mm	ks	1	523,60	523,60
7	R00000056	Svít.G – lineární LED 4700lx, 1500mm, 230V, IP44, záv/přisaz. Stmívatelné, 1-10V	ks	76	1 734,90	131 852,40
8	R00000057	Svít. Nouz. nástěn.svítící jen při výp. sítě E101601N 230V / 8 W	ks	7	496,30	3 474,10
9	345355160	spínač jednopólový 10A ostatní barvy, IP44	ks	27	128,50	3 469,50
10	345355760	spínač řazení 5 10A ostatní barvy, IP44	ks	3	148,80	446,40
11	345355560	spínač řazení 6 10A ostatní barvy, IP44	ks	10	128,50	1 285,00
12	345357140	spínač řazení 7 10A ostatní barvy, IP44	ks	1	154,70	154,70
13	R00000058	tlačítko jednopólové 10A ostatní barvy, se sign. Dout., IP44	ks	8	162,20	1 297,60
14	345551040	zásuvka 1násobná 16A ostatní barvy, IP44	ks	64	138,20	8 844,80
15	345551240	zásuvka 2násobná 16A ostatní barvy	ks	8	114,70	917,60
16	345715110	krabice přístrojová instalační KP 68/2	ks	121	4,60	556,60
17	345715190	krabice univerzální z PH KU 68/2-1902s víčkem KO68	ks	41	7,80	319,80
18	345626940	svorkovnice bezšroubová, 400 V, 3 vstupy, 2,5 mm <sup>2</sup> , 24 A	ks	100	3,40	340,00
19	345626950	svorkovnice bezšroubová, 400 V, 4 vstupy, 2,5 mm <sup>2</sup> , 24 A	ks	20	4,60	92,00
20	R00000059	IZS 1653 zásuvka nástěnná 400V / 16 A 5P, IP 44 SEZ	ks	6	81,20	487,20
21	341111300	kabel silový s Cu jádrem CYKY 12x1,5 mm <sup>2</sup>	m	48	49,90	2 395,20
22	341110300	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm <sup>2</sup>	m	460	9,90	4 554,00
23	341110360	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x2,5 mm <sup>2</sup>	m	650	15,80	10 270,00
24	341110050	kabel silový s Cu jádrem CYKY 2x1,5 mm <sup>2</sup>	m	524	7,80	4 087,20
25	341110300	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm <sup>2</sup>	m	90	9,90	891,00

26	341110900	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x1,5 mm2	m	380	15,90	6 042,00
27	341421580	vodič silový s Cu jádrem CYA H07 V-K 10 mm2	m	110	22,90	2 519,00
<b>součet</b>						<b>285 456,80</b>
<b>Elektromontáže</b>						
28	748122111	Montáž svítidlo zářivkové průmyslové stropní přisazené 1 zdroj	ks	10	255,00	2 550,00
29	748122111	Montáž svítidlo zářivkové průmyslové stropní přisazené 1 zdroj	ks	31	255,00	7 905,00
30	748112112	Montáž svítidlo žárovkové průmyslové stropní přisazené 1 zdroj s košem	ks	12	185,00	2 220,00
31	748112112	Montáž svítidlo žárovkové průmyslové stropní přisazené 1 zdroj s košem	ks	2	185,00	370,00
32	748112121	Montáž svítidlo žárovkové průmyslové závěsné na hák 1 zdroj s košem	ks	6	155,00	930,00
33	748112211	Montáž svítidlo žárovkové průmysl nástěnné přisazené 1 zdroj s košem	ks	1	185,00	185,00
34	748122111	Montáž svítidlo zářivkové průmyslové stropní přisazené 1 zdroj	ks	76	255,00	19 380,00
35	748112211	Montáž svítidlo žárovkové průmysl nástěnné přisazené 1 zdroj s košem	ks	7	185,00	1 295,00
36	747112111	Montáž vypínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1 - jednopólový	ks	27	65,00	1 755,00
37	747112451	Montáž zapuštěný přepínač nn 5-seriový šroubové připojení	ks	3	65,00	195,00
38	747112461	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 6 -střídavý	ks	10	65,00	650,00
39	747112471	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 7 - křížový	ks	1	75,00	75,00
40	747112222	Montáž ovladač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1/0S - zapínací se signální doutnavkou	ks	8	70,00	560,00
41	747161230	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE se zapojením vodičů	ks	20	75,00	1 500,00
42	747161240	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná	ks	44	75,00	3 300,00
43	747161250	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2x (2P + PE) dvojnásobná	ks	8	75,00	600,00
44	210010301	Montáž krabic přístrojových zapuštěných plastových kruhových KU 68/1, KU68/1301, KP67, KP68/2	ks	120	65,00	7 800,00
45	210010311	Montáž krabic odbočných zapuštěných plastových kruhových KU68-1902/KO68, KO97/KO97V	ks	41	65,00	2 665,00
46	210010522	Otevření nebo uzavření krabice víčkem na 2 šrouby	ks	40	15,00	600,00
47	210100096	Ukončení vodičů na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu včetně zapojení průřezu žíly do 2,5mm2	ks	300	12,50	3 750,00
48	210100096	Ukončení vodičů na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu včetně zapojení průřezu žíly do 2,5mm2	ks	80	12,50	1 000,00
49	747161350	Montáž zásuvka nástěnná šroubové připojení 3P+N+PE se zapojením vodičů	ks	6	150,00	900,00
50						
51						

52	R00000060	montáž CYKY 12x1,5 mm2 pod omítku ve stěně	m	48	20,50	984,00
53	210800105	Montáž měděných kabelů CYKY,CYBY,CYMY,NYM,CYKYLS,CYKYLo 3x1,5 mm2 uložených pod omítku ve stěně	m	460	18,50	8 510,00
54	210800106	Montáž měděných kabelů CYKY,CYBY,CYMY,NYM,CYKYLS,CYKYLo 3x2,5 mm2 uložených pod omítku ve stěně	m	650	18,50	12 025,00
55	210800101	Montáž měděných kabelů CYKY,CYBY,CYMY,NYM,CYKYLS,CYKYLo 2x1,5 mm2 uložených pod omítku ve stěně	m	220	18,50	4 070,00
56	210800121	Montáž měděných kabelů CYKY,CYBY,CYMY,NYM,CYKYLS,CYKYLo 2x1,5 mm2 uložených pod omítku stropu	m	370	18,50	6 845,00
57	210800135	Montáž měděných kabelů CYKY,CYBY,CYMY,NYM,CYKYLS,CYKYLo 5x1,5 mm2 uložených pod omítku stropu	m	380	18,50	7 030,00
58	210800005	Montáž měděných vodičů CYY 10 mm2 pod omítku ve stěně	m	110	20,50	2 255,00
<b>součet</b>						<b>101 904,00</b>
<b>Ostatní náklady</b>						
59	219990012	práce spojené s vyhledáním stáv.obvodů	hod	2	250,00	500,00
60	219990015	rozměření a rozkreslení svítidel,tras,ovladačů,...	hod	3	250,00	750,00
61	219990027	výchozí revize	ks	1	4 850,00	4 850,00
62	219990024	demontážní práce	hod	30	225,00	6 750,00
63	219990025	uložení na skládku a ekologická likvidace odpadu	kpl	1	2 800,00	2 800,00
64	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	150	8,90	1 335,00
65	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	250	2,50	625,00
66	460680402	Vysekání kapes a výklenků ve zdivu z lehkých betonů, dutých cihel a tvárnic pro krabice 10x10x8 cm	ks	161	45,00	7 245,00
67	460680592	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hloubky do 5 cm a šířky do 5 cm	m	48	20,00	960,00
68	460680595	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hloubky do 5 cm a šířky do 15 cm	m	39	55,00	2 139,50
69	460680581	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hloubky do 3 cm a šířky do 3 cm	m	958	15,00	14 365,50
70	460680531	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů ve stropech hloubky do 3 cm a šířky do 3 cm	m	470	15,00	7 050,00
71	460710042	Vyplnění a omítnutí rýh ve stěnách hloubky do 5 cm a šířky do 5 cm	m	48	36,00	1 728,00
72	460710045	Vyplnění a omítnutí rýh ve stěnách hloubky do 5 cm a šířky do 15 cm	m	39	85,00	3 306,50
73	460710031	Vyplnění a omítnutí rýh ve stěnách hloubky do 3 cm a šířky do 3 cm	m	958	28,00	26 815,60
74	460710001	Vyplnění a omítnutí rýh ve stropech hloubky do 3 cm a šířky do 3 cm	m	470	36,00	16 920,00
<b>součet</b>						<b>98 140,10</b>

Datum: 25.4.2016



Vypracoval: [REDACTED]

**název akce: Rekonstrukce kuchyně**  
**Mozartovo gymnázium Pardubice**  
**objekt: 4-Motorová instalace**

<b>Rekapitulace ceny</b>				
p.č.		%	základ	cena /Kč/
1	materiál elektromontážní			83 855,00
2	elektromontáže			38 821,00
3	ostatní náklady			78 115,00
4	<b>NÁKLADY hl.III celkem</b>			<b>200 791,00</b>
5	DPH základní sazba	21,00	200 791	42 166,11
6	<b>CENA vč.DPH (Kč)</b>			<b>242 957,11</b>

## Soupis položek

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem
<b>Materiál elektromontážní</b>						
1	R00000061	spínač vačkový S16 JPD 1103 A6, včetně krabice, IP44	ks	12	384,80	4 617,60
2	R00000062	spínač vačkový S25 JPD1103 A6, včetně krabice, IP44	ks	1	418,50	418,50
3	R00000063	spínač vačkový S100 JPD 1103 A6, včetně krabice, IP44	ks	2	1 289,10	2 578,20
4	R00000064	spínač vačkový S63 JPD 1103 A6, včetně krabice, IP44	ks	1	550,60	550,60
5	R00000065	spínač vačkový S160 JPD 1103 A6, včetně krabice, IP44	ks	1	1 933,30	1 933,30
6	R00000066	pryžový kabel H05RR-F 5G1,5	m	10	25,30	253,00
7	R00000067	pryžový kabel H05RR-F5G2,5	m	50	38,50	1 925,00
8	R00000068	pryžový kabel H05RR-F 5G6	m	8	85,50	684,00
9	R00000069	pryžový kabel H07RN-F 5Gx10	m	20	147,60	2 952,00
10	R00000070	Pryžový kabel H05RR-F 3Gx1,5	m	68	15,20	1 033,60
11	R00000071	pryžový kabel H07RN-F 5G25	m	15	335,20	5 028,00
12	345711090	trubka elektroinstalační pancéřová pevná z PH L3m 8032	m	120	63,30	7 596,00
13	345711070	trubka elektroinstalační pancéřová pevná z PH L3m 8020	m	120	32,50	3 900,00
14	341421580	vodič silový s Cu jádrem CYA H07 V-K 10 mm2	m	260	21,50	5 590,00
15	345714280	Krabice pancéřová z PH 8111 117x117x58mm se svorkovnicí	ks	4	90,30	361,20
16	354420110	svorka uzemnění SU a Cu univerzální s 1 příložkou	ks	124	49,80	6 175,20
17	341110050	kabel silový s Cu jádrem CYKY 2x1,5 mm2	m	160	7,90	1 264,00
18	341110300	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2	m	80	9,90	792,00
19	341110360	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x2,5 mm2	m	80	15,80	1 264,00
20	341110900	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x1,5 mm2	m	15	15,90	238,50
21	341110940	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x2,5 mm2	m	160	22,80	3 648,00
22	R00000072	kabel CYKY J 5 x 10	m	28	108,60	3 040,80
23	R00000073	kabel CYKY J 5 x 16	m	35	175,20	6 132,00
24	R00000074	kabel CYKY J 5 x 35	m	13	353,50	4 595,50
25	R00000075	žlab drátěný 150/100mm „GZ“, včetně držáků, závit. Tyčí, a ocelových kotev, protikoroz. úprava	m	58,00	298,00	17 284,00
<b>součet</b>						<b>83 855,00</b>
<b>Elektromontáže</b>						

26	747121110	Montáž spínač tří/čtyřpólový nástěnný do 16 A prostředí obyčejné nebo vlhké	ks	12	285,00	3 420,00
27	748122111	Montáž spínač tří/čtyřpólový nástěnný do 25 A prostředí obyčejné nebo vlhké	ks	1	285,00	285,00
28	748112112	Montáž spínač tří/čtyřpólový v krytu vačkový 100 A typ S 01 až 06	ks	2	480,00	960,00
29	747123222	Montáž spínač tří/čtyřpólový v krytu vačkový 63 A typ S VP, VL, 03 až 06	ks	1	385,00	385,00
30	747123241	Montáž spínač tří/čtyřpólový v krytu vačkový 200 A typ S 01 až 06	ks	1	585,00	585,00
31	744341111	Montáž šňůra Cu lehká sk.1 do 1 kV do 0,40 kg uložena pevně	m	10	20,50	205,00
32	744341111	Montáž šňůra Cu lehká sk.1 do 1 kV do 0,40 kg uložena pevně	m	50	20,50	1 025,00
33	747112112	Montáž šňůra Cu lehká sk.1 do 1 kV do 0,63 kg uložena pevně	m	8	20,50	164,00
34	744341114	Montáž šňůra Cu lehká sk.1 do 1 kV do 1,60 kg uložena pevně	m	20	20,50	410,00
35	744341111	Montáž šňůra Cu lehká sk.1 do 1 kV do 0,40 kg uložena pevně	m	68	20,50	1 394,00
36	743112117	Montáž trubka plastová ohebná D 36 mm uložena pevně	m	120	26,00	3 120,00
37	743112115	Montáž trubka plastová ohebná D 23 mm uložena pevně	m	120	22,00	2 640,00
38	744211112	Montáž vodič Cu izolovaný sk.1 do 1 kV žíla 10 až 16 mm2 do stěny	m	260	20,50	5 330,00
39	210010311	Montáž krabic odbočných zapuštěných plastových kruhových KU68-1902/KO68, KO97/KO97V	ks	4	58,00	232,00
40	210100014	Ukončení vodičů v rozv. včetně zapojení průřezu žíly do 10 mm2	ks	77	20,50	1 578,50
41	743611121	Montáž vodič uzemňovací drát nebo lano D do 100 mm na povrchu	ks	124	45,00	5 580,00
42	210800101	Montáž měděných kabelů CYKY,CYBY,CYMY,NYM,CYKYLS,CYKYLo 2x1,5 mm2 uložených pod omítku ve stěně	m	160	18,50	2 960,00
43	210800105	Montáž měděných kabelů CYKY,CYBY,CYMY,NYM,CYKYLS,CYKYLo 3x1,5 mm2 uložených pod omítku ve stěně	m	80	18,50	1 480,00
44	210800106	Montáž měděných kabelů CYKY,CYBY,CYMY,NYM,CYKYLS,CYKYLo 3x2,5 mm2 uložených pod omítku ve stěně	m	80	18,50	1 480,00
45	210800115	Montáž měděných kabelů CYKY,CYBY,CYMY,NYM,CYKYLS,CYKYLo 5x1,5 mm2 uložených pod omítku ve stěně	m	15	20,50	307,50
46	210800116	Montáž měděných kabelů CYKY,CYBY,CYMY,NYM,CYKYLS,CYKYLo 5x2,5 mm2 uložených pod omítku ve stěně	m	160	22,50	3 600,00
47	744411950	Montáž kabel Cu do 1 kV do 1,00 kg pod omítku stěn	m	28	20,50	574,00
48	744411960	Montáž kabel Cu do 1 kV do 1,60 kg pod omítku stěn	m	35	22,50	787,50
49	R00000076	Montáž kabel Cu do 1 kV do 2,50 kg pod omítku stěn	m	13	24,50	318,50
<b>součet</b>						<b>38 821,00</b>
<b>Ostatní náklady</b>						
50	219990012	práce spojené s vyhledáním stáv.obvodů	hod	2	250,00	500,00
51	219990015	rozměření a rozkreslení svítidel,tras,ovladačů,...	hod	3	250,00	750,00
52	219990027	výchozí revize	ks	1	3 850,00	3 850,00
53	219990024	demontážní práce	hod	5	225,00	1 125,00
54	219990025	uložení na skládku a ekologická likvidace odpadu	kpl	1	4 850,00	4 850,00
55	R00000076	Montáž žlab 150/100mm na stěně/stropě.	m	58	125,00	7 250,00
56	460680322	Vybourání otvorů stropech a klenbách žebet plochy do 0,09m2, tloušťky do 20cm	ks	51	59,00	3 009,00
57	460680403	Vysekání kapes a výklenků ve zdivu z lehkých betonů, dutých cihel a tvárnic pro krabice 15x15x10 cm	ks	20	45,00	900,00
58	460680581	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hloubky do 3 cm a šířky do 3 cm	m	10	15,00	150,00

59	460680581	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hloubky do 3 cm a šířky do 3 cm	m	50	15,00	750,00
60	460680581	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hloubky do 3 cm a šířky do 3 cm	m	8	15,00	120,00
61	460680581	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hloubky do 3 cm a šířky do 3 cm	m	20	15,00	300,00
62	460680581	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hloubky do 3 cm a šířky do 3 cm	m	68	15,00	1 020,00
63	460680592	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hloubky do 5 cm a šířky do 5 cm	m	120	20,00	2 400,00
64	460680592	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hloubky do 5 cm a šířky do 5 cm	m	120	20,00	2 400,00
65	460680581	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hloubky do 3 cm a šířky do 3 cm	m	260	15,00	3 900,00
66	460680581	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hloubky do 3 cm a šířky do 3 cm	m	160	15,00	2 400,00
67	460680581	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hloubky do 3 cm a šířky do 3 cm	m	80	15,00	1 200,00
68	460680581	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hloubky do 3 cm a šířky do 3 cm	m	80	15,00	1 200,00
69	460680581	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hloubky do 3 cm a šířky do 3 cm	m	15	15,00	225,00
70	460680581	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hloubky do 3 cm a šířky do 3 cm	m	160	15,00	2 400,00
71	460680581	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hloubky do 3 cm a šířky do 3 cm	m	28	15,00	420,00
72	460680581	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hloubky do 3 cm a šířky do 3 cm	m	35	15,00	525,00
73	460680581	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hloubky do 3 cm a šířky do 3 cm	m	13	15,00	195,00
74	460710042	Vyplnění a omítnutí rýh ve stěnách hloubky do 5 cm a šířky do 5 cm	m	240	36,00	8 640,00
75	460710031	Vyplnění a omítnutí rýh ve stěnách hloubky do 3 cm a šířky do 3 cm	m	987	28,00	27 636,00
<b>součet</b>						<b>78 115,00</b>

Datum: 25.4.2016

Vypracoval: XXXXXXXXXX



**název akce: Rekonstrukce kuchyně**  
**Mozartovo gymnázium Pardubice**  
**objekt: 3-Slaboproudé instalace**

<b>Rekapitulace ceny</b>				
p.č.		%	základ	cena /Kč/
1	materiál elektromontážní			172 251,10
2	elektromontáže			22 473,40
3	ostatní náklady			39 576,00
4	<b>NÁKLADY celkem</b>			<b>234 300,50</b>
5	DPH základní sazba	21,00	234 300,50	49 203,11
6	<b>CENA vč.DPH (Kč)</b>			<b>283 503,61</b>

<b>Soupis položek</b>						
p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem
<b>Materiál elektromontážní</b>						
1	374141300	zvonek bytový SB 4FN 605 17	ks	2	181,00	362,00
2	345317350	ovladač zvonkový tlačítkový 3171-8011 jednonásobný	ks	1	145,00	145,00
3	341215500	kabel sdělovací JYTY Al laminovanou fólií 2x1 mm	m	23	7,00	161,00
4	345715110	krabice přístrojová instalační KP 68/2	ks	15	9,00	135,00
5	345715500	víčko krabic z PH KO 68 D80 mm	ks	10	6,00	60,00
6	R00000077	UTP kabel cat 6 drát.	m	113	13,00	1 471,60
7	R00000078	EZS kabel CC-01 (CU 2x0,5+2x0,8)	m	135	7,00	941,50
8	R00000079	rozbočovací sběrnice EZS	ks	4	389,00	1 556,00
9	R00000080	šňůra lehká s CU jádrem CYH H03 VH-H 2x1,5mm2	m	22	29,00	638,00
10	R00000081	zásuvka datová kompletní CAT6, 2xRJ45	ks	1	185,00	185,00
11	R00000082	žlab drátěný 50/50mm „GZ“, včetně držáků, závit. Tyčí, a ocelových kotev, protikoroz. Úprava	m	118,00	132,00	15 576,00
12	345710500	trubka elektroinstalační ohebná EN 500 86-1141 2316/16/LPE-1 D16mm	m	26	6,00	156,00
13	R00000083	Switch 8port, 1Gbit	ks	1	2 777,00	2 777,00
14	R00000084	konektor RJ45, CAT6	ks	10	15,00	150,00
15	R00000085	USB čtečka výdejních čipů k PC	ks	1	5 335,00	5 335,00
16	R00000086	možností zobrazení oprávněnosti výdeje, zobrazení jména strážníka, zobrazení místa a času provedené objednávky, zobrazení počtu zbývajících porcí k výdeji, zobrazení historie minimálně posledních 3 výdejů, zvuková signalizace "pípnutím" nebo lidským hlasem, možnost výdeje bez karty na jméno, zadání jména na dotykovém na displeji, možnost pozastavení terminálu při nepřítomnosti obsluhy u výdeje	ks	2	39 673,00	79 346,00
17	R00000087	výdejní terminál pro cizí strážníky včetně čtečky čipů s možnostmi: zobrazení oprávněnosti výdeje, zobrazení druhu 1 a 2, zobrazení počtu zbývajících porcí k výdeji (oba druhy)	ks	1	26 675,00	26 675,00
18	R00000088	kontrolní terminál pro strážníka (který oběd má objednaný)	ks	1	23 430,00	23 430,00
19	R00000089	převodník PE20-8 HUB eth/3xRS485n	ks	1	4 345,00	4 345,00
20	R00000090	Napájecí a záložní zdroj AWS333 12V/3A/7,2Ah	ks	2	1 903,00	3 806,00

21	R00000091	software výdejního systému	ks	1	5 000,00	5 000,00
<b>součet</b>						<b>172 251,10</b>
<b>Elektromontáže</b>						
22	747512112	Montáž zvonek domovní střídavý se zapojením vodičů	ks	2	85,00	170,00
23	747512161	Montáž bytové dorozumívací zařízení 1 až 3 tlačítkové se zapojením vodičů	ks	1	450,00	450,00
24	210860201	Montáž měděných kabelů speciálních JYTY s Al folií 2x1 mm uložených volně	m	23	12,00	276,00
25	210010301	Montáž krabic přístrojových zapuštěných plastových kruhových KU 68/1, KU68/1301, KP67, KP68/2	ks	15	25,00	375,00
26	210010522	Otevření nebo uzavření krabice víčkem na 2 šrouby	ks	10	20,00	200,00
27	744741110	Montáž kabel Cu sdělovací 2-19x1mm umístěný pevně	m	113	12,00	1 358,40
28	744741110	Montáž kabel Cu sdělovací 2-19x1mm umístěný pevně	m	135	12,00	1 614,00
29	R00000092	montáž rozpočovací sběrnice včetně zapojení	ks	4	850,00	3 400,00
30	744422110	montáž vodič Cu sk1. Do 0,4kg trubka nebo lišta zatažená	m	22	16,00	352,00
31	747165130	montáž zásuvka do 12 polů se zapojením vodičů	ks	1	145,00	145,00
32	R00000093	Montáž žlab 50/50mm na stěně/stropě.	m	118	95,00	11 210,00
33	743111113	Montáž trubka plastová ohebná D 16 mm uložená pevně	m	26	23,00	598,00
34	220450002	Montáž switche	ks	1	85,00	85,00
35	R00000094	montáž konektor RJ45	ks	10	45,00	450,00
36	R00000095	montáž výdejní terminál včetně zapojení	ks	2	350,00	700,00
37	R00000096	montáž výdejní terminál včetně zapojení	ks	1	350,00	350,00
38	R00000097	montáž kontrolní terminál včetně zapojení	ks	1	350,00	350,00
39	R00000098	montáž napájecí a záložní zdroj včetně zapojení	ks	2	195,00	390,00
<b>součet</b>						<b>22 473,40</b>
<b>Ostatní náklady</b>						
40	R00000099	demontáž slaboproudých instalací	hod	5	1 200,00	6 000,00
41	R00000100	likvidace elektroodpadu včetně dopravy a rec. Poplatku	t	0,1	500,00	50,00
42	219990012	práce spojené s vyhledáním stáv.obvodů, konfigurace sítě	hod	2	900,00	1 800,00
43	219990015	rozměření a rozkreslení svítidel, tras, ovladačů,...	hod	2	900,00	1 800,00
44	219990027	výchozí revize	ks	1	3 500,00	3 500,00
45	460680402	Vysekání kapes a výklenků ve zdivu z lehkých betonů, dutých cihel a tvárníc pro krabice 10x10x8 cm	ks	15	55,00	825,00
46	460680592	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hloubky do 5 cm a šířky do 5 cm	m	26	45,00	1 170,00
47	460680322	Vybourání otvorů stropech a klenbách žebet plochy do 0,09m2, tloušťky do 20cm	ks	13	115,00	1 495,00
48	460710042	Vyplnění a omítnutí rýh ve stěnách hloubky do 5 cm a šířky do 5 cm	m	26	36,00	936,00
49	R00000100	zapojení, konfigurace výdejního systému, zaškolení obsluhy	kpl	1	22 000,00	22 000,00
<b>součet</b>						<b>39 576,00</b>

Datum: 25.4.2016

Vypracoval: XXXXXXXXXX

### Harmonogram prací měsíční

	4.	5.	6.	7.	8.
podpis smlouvy	■				
zahájení prací	■				
Bourací práce	■	■	■	■	
Práce HSV	■	■	■	■	■
Práce PSV	■	■	■	■	■
předání hotového díla					■

Práce budou zahájeny dle smluvních podmínek

Práce budou ukončeny nejpozději do 11. 8. předáním hotového díla.

