

**Smlouva o dílo**  
**č. 2016/16/01/0362**

uzavřená dle ustanovení § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku

**Akce: Oprava střechy hlavní budovy ZŠ Komenského 668, Ostrava – Poruba**

**I.**  
**Smluvní strany**

**Objednatel:** Statutární město Ostrava  
Prokešovo náměstí 1803/8  
72930 Ostrava – Moravská Ostrava  
IČ: 00845451  
DIČ: CZ00845451 (plátce DPH)

**Příjemce:** Statutární město Ostrava – městský obvod Poruba  
se sídlem Klimkovická 55/28, Ostrava-Poruba, 708 56  
IČ: 00845451  
DIČ: CZ00845451  
zastoupený panem Ing. Petrem Mihálikem, starostou  
k podpisu zmocněn pan Petr Zábojník, místostarosta  
Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.  
Číslo účtu: 1649335379/0800  
Osoby oprávněné jednat ve věcech technických: pan Ing. Milan Gregor  
paní Eva Válová

**dále jen objednatel**

**Zhotovitel:** Milimex společnost s ručením omezeným  
Siemianowice Śląskie, Olimpijska 7, 41-100, Polsko  
Identifikační číslo: 271998882  
Podnikající na území České Republiky prostřednictvím organizační složky:  
**Milimex s.r.o. – organizační složka**  
se sídlem: Daliborova 648/38, 709 00 Ostrava – Mariánské Hory  
zapsán v obchodním rejstříku vedeného KS v Ostravě, oddíl A, vložka 20968  
IČ: 29454379  
DIČ: CZ29454379  
zatupující: Eugeniusz Sowa – jednatel  
Bankovní spojení: KB, a.s.  
Číslo účtu: 107-6488400207/0100  
Osoby oprávněné jednat ve věcech technických: Martin Gottwald

**dále jen zhotovitel**

## II.

### Základní ustanovení

1. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. I. smlouvy a oprávnění zhotovitele k podnikání jsou v souladu s právním stavem v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení druhé smluvní straně.

## III.

### Předmět plnění

1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo spočívající v celkové opravě střechy hlavní budovy ZŠ Komenského 668, Ostrava – Poruba. Součástí prací bude zejména:
  - bourací práce
  - doplnění protipožárních příček na půdě
  - oprava nadstřešního zdiva
  - výměna určených dřevěných prvků krovu
  - položena nová střešní krytina
  - výměna klempířských prvků
  - výměna hromosvodu
  - osazení záchytného systému
  - vytýčení veškerých podzemních vedení v místě stavby,
  - dodání certifikátů, atestů, osvědčení, revizí, apod.
  - PD skutečného provedení ve dvojím vyhotovení, 1 x na CD,
 a další související práce v rozsahu podle projektové dokumentace z 12/2015 zpracované společností MARPO s.r.o., 28.října 66/201, Ostrava - Mariánské Hory a za dodržení vyjádření, stanovisek a rozhodnutí dotčených orgánů státní správy a podmínek uvedených v této smlouvě. Při provádění stavby budou respektovány všechny stávající inženýrské sítě a jejich ochranná pásma.  
 Na tuto stavbu bylo vydáno:
  - koordinované závazné stanovisko č.1783/2015 dne 20.1.2016
  - souhlasné závazné stanovisko HZS MSK ze dne 8.12.2015, pod č.j.HSOS-12124-2/2015
  - vyjádření OVAK, ČEZ Distribuce, a.s., RWE Distribuční služby, s.r.o., CETIN česká telekomunikační infrastruktura a.s., Veolia Energie ČR, a.s.Poruba.Net, z.s., UPC Česká republika, s.r.o., PODA a.s.
  - rozhodnutí, stavební povolení č.41/2016 čj. POR9013/2016/parm
2. Objednatel se zavazuje dílo převzít bez vad a nedodělků ve sjednané době předání a zaplatit za ně zhotoviteli cenu podle této smlouvy a podmínek dohodnutých v této smlouvě.
3. Objednatel nemá podle ust. § 2628 občanského zákoníku právo odmítnout převzetí stavby pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují. V takovém případě se účastníci při předání díla písemně dohodnou na lhůtě, ve které je zhotovitel povinen tyto drobné vady odstranit. Nedohodnou-li se, musí je zhotovitel odstranit nejpozději do 7 kalendářních dnů od převzetí díla.
4. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.

5. Zhotovitel se zavazuje provést dílo s odbornou péčí, v rozsahu a kvalitě podle této smlouvy a ve sjednané době plnění.
6. Smluvní strany prohlašují, že předmět smlouvy není plněním nemožným a že dohodu uzavřely po pečlivém zvážení všech možných důsledků.
7. Zhotovitel se zavazuje opatřit vše, co je zapotřebí k provedení díla podle této smlouvy.

#### IV.

#### Čas a místo plnění

1. Zahájení prací (předpoklad): červen 2016  
Ukončení prací a předání a převzetí hotového díla: 15 týdnů od předání staveniště
2. Tyto lhůty platí za předpokladu, že objednatel splní v termínu podle této smlouvy povinnost poskytnout zhotoviteli přiměřenou součinnost při provádění díla. Nedojde-li k jiné dohodě, prodlouží se termíny sjednané v odstavci 1. o dobu prodloužení objednatele s plněním těch povinností, které jsou uvedeny v čl.VI. odst.1 smlouvy, a o dobu, během které zhotovitel nemohl dílo provádět z důvodu nepříznivých klimatických podmínek.
3. Zhotovitel je oprávněn splnit svůj závazek i před sjednaným termínem ukončení díla.
4. Zhotovitel a objednatel se dohodli, že zhotovitel vyzve objednatele alespoň dva dny předem ke kontrole jím provedených prací, které budou v dalším průběhu prací zakryty. Zhotovitel vyzve objednatele k převzetí telefonicky a zápisem ve stavebním deníku stavby. Nepozve-li jej včas nebo pozve-li jej ve zřejmě nevhodné době, umožní objednateli dodatečnou kontrolu a hradí náklady s tím spojené.
5. Pokud se objednatel v daném termínu ke kontrole díla nedostaví, má se za to, že se zakrytím souhlasí. Pokud budou práce následně na základě požadavku objednatele odkryty, náklady s tím spojené uhradí objednatel v případě, že před zakrytím neprovedl kontrolu, ačkoli jej zhotovitel k jejímu provedení řádně vyzval.
6. Stanoví-li smlouva, že objednatel zkontroluje předmět díla na určitém stupni jeho provádění, zhotovitel pozve objednatele ke kontrole. Nepozve-li jej včas nebo pozve-li jej ve zřejmě nevhodné době, umožní objednateli dodatečnou kontrolu a hradí náklady s tím spojené.
7. Nedostaví-li se objednatel ke kontrole, na niž byl řádně pozván nebo jež se měla konat podle ujednaného časového rozvrhu, může zhotovitel pokračovat v provádění díla.
8. Do podepsání zápisu o předání a převzetí díla má zhotovitel vlastnické právo k dílu (předmětu plnění) a nese nebezpečí škody na něm.
9. Dílo nelze považovat za hotové a práce za skončené bez splnění těchto závazků zhotovitele:
  - Splnění závazků zhotovitele dle čl.III. odst.1 této smlouvy
  - Předání předávacích protokolů podepsaných oběma účastníky
  - Předání všech potřebných dokladů jako jsou zejména:
    - prohlášení o shodě jednotlivých výrobků – materiálů
    - certifikáty, atesty,
    - revize
  - projektové dokumentace skutečného provedení (výkresová část ve formátu DWG a PDF) – ve dvojím vyhotovení v tištěné podobě a jednou v digitální podobě
  - provedení dalších souvisejících prací v rozsahu podle projektové dokumentace z 12/2015 zpracované společností MARPO s.r.o.
10. Místem provádění díla je střecha hlavní budovy ZŠ Komenského 668, Ostrava - Poruba.

#### V.

#### Cena plnění, platební podmínky

1. Cena za celé dílo je stanovena dohodou smluvních stran ve výši **4 033 381,77,- Kč bez DPH**

Podkladem pro celkovou cenu za provedení díla je položkový rozpočet, který je nedílnou součástí této smlouvy jako příloha č.1.

2. Cena bez DPH je dohodnuta jako cena nejvýše přípustná a platí po celou dobu realizace díla a zahrnuje veškeré náklady zhotovitele spojené s prováděním díla dle čl. III. odst. 1 této smlouvy.
3. Součástí sjednané ceny jsou dále veškeré práce a dodávky, poplatky za skladování a ekologickou likvidaci odpadů a další náklady nezbytné pro řádné a úplné zhotovení díla. Součástí ceny jsou i práce a dodávky, které jsou nezbytné pro řádné provedení díla a které v dokumentaci, výzvě nebo této smlouvě uvedeny nejsou, ale zhotovitel jakožto odborník o nich vědět měl nebo mohl.
4. Daň z přidané hodnoty bude účtována podle platných právních předpisů.
5. Přijaté plnění nebude používáno k ekonomické činnosti, a proto nebude aplikován režim přenesení daňové povinnosti.
6. Strany se dohodly, že platba bude provedena bezhotovostním převodem na číslo účtu zveřejněné způsobem umožňujícím dálkový přístup podle ustanovení § 96 zák.č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Tento účet musí být veden v tuzemsku.
7. Pokud se zhotovitel stane nespolehlivým plátcem daně podle §109 zák.č.235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, je objednatel oprávněn uhradit zhotoviteli za zdanitelné plnění částku odpovídající sjednané ceně bez DPH a úhradu DPH provést přímo na příslušný účet daného finančního úřadu dle § 109a zákona o DPH. Zaplacení částky ve výši daně na účet správce daně zhotovitele a zaplacení ceny bez DPH zhotoviteli bude považováno za splnění závazku objednatele uhradit sjednanou cenu.
8. Cena může být změněna pouze v případě:
  - že objednatel uplatní u zhotovitele požadavek na zvýšení rozsahu díla. O těchto změnách, po jejich ocenění (budou použity ceny dle položkového rozpočtu zhotovitele platné v době zpracování tohoto rozpočtu) uzavřou smluvní strany písemný dodatek ke smlouvě o dílo. Zhotovitel je povinen realizovat tyto vícepráce teprve po uzavření dodatku ke smlouvě o dílo.
  - že objednatel omezí rozsah díla (méněpráce). V případě požadavku na méněpráce objednatel zapíše svůj požadavek do stavebního deníku a zhotovitel zpracuje odpočtový dodatek rozpočtu, kde budou použity ceny dle položkového rozpočtu zhotovitele platné v době zpracování tohoto rozpočtu.

O těchto změnách uzavřou smluvní strany po jejich ocenění písemný dodatek ke smlouvě o dílo. Fakturace dle změněné ceny díla bude možná po uzavření příslušného dodatku k této smlouvě.
9. Na předmět díla se sjednávají dle zákona o DPH tzv. dílčí plnění, když smluvní strany se dohodly na tom, že toto dílčí plnění bude uskutečňováno měsíčně, dle skutečně provedených prací, k poslednímu dni kalendářního měsíce. Tento okamžik se považuje ze smlouvy za datum uskutečnění zdanitelného plnění (dále ve smlouvě „DUZP“) pro dílčí fakturaci.
10. Zhotovitel předá před koncem kalendářního měsíce objednateli soupis provedených prací ke schválení. Zástupce objednatele schválí tyto soupisy dle skutečností a předá je do 3 dnů potvrzené zpět zhotoviteli k vystavení faktury.
11. Po potvrzení předávacího protokolu, kterým se předává a přebírá dohotovené dílo bez vad a nedodělků bránících užívání, vystaví zhotovitel konečnou fakturu, která dosáhne částky představující 95% ceny díla uvedené v čl. V. odst.1 smlouvy, kterou prokazatelně doručí objednateli nejpozději do 5 dnů po protokolárním předání a převzetí díla.
12. Úhrada zbývající části ceny díla ve výši představující 5% ceny díla uvedené v čl. V. odst.1 smlouvy bude objednatel provedena na základě faktury, po odstranění všech vad a nedodělků, které nebrání v užívání díla a které byly zjištěny při předání hotového díla. O tomto bude sepsán protokol podepsaný oběma smluvními stranami.
13. Okamžik předání a převzetí díla se považuje ze smlouvy za DUZP.
14. Lhůta splatnosti faktur je do **30 dnů** (třiceti) od jejího prokazatelného doručení objednateli.
15. Povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
16. Podkladem pro zaplacení ceny jsou faktury vystavené zhotovitelem, které budou mít náležitosti daňového dokladu. Faktury musí obsahovat tyto údaje:

**Objednatel:** Statutární město Ostrava  
 Prokešovo náměstí 1803/8  
 729 30 Ostrava – Moravská Ostrava  
 IČ: 00845451  
 DIČ: CZ00845451 (plátce DPH)

**Příjemce (zasílací adresa):** Statutární město Ostrava - městský obvod Poruba  
 Klimkovická 55/28  
 708 56 Ostrava - Poruba  
 IČ: 00845451  
 DIČ: CZ00845451 (plátce DPH)

## VI.

### Součinnost objednatele

1. O předání staveniště, které se bude konat nejpozději v den zahájení prací, sepiší smluvní strany zápis, který bude oběma účastníky podepsán. Zároveň objednatel předá zhotoviteli projektovou dokumentaci ve dvou vyhotoveních.
2. Předání vyklizeného staveniště proběhne následující pracovní den po převzetí řádně dokončeného díla objednatelem.
3. Objednatel poskytne zhotoviteli možnost použít potřebné zdroje energie (voda, el.energie) za úplaty (zhotovitel si zajistí podružná měřidla). Připojení na tato média si zajistí zhotovitel sám na své náklady.
4. Zhotovitel je vázán příkazy objednatele ohledně způsobu provádění díla.
5. Objednatel má právo kontrolovat provádění díla a požadovat po objednateli prokázání skutečného stavu provádění díla kdykoliv v průběhu trvání této smlouvy.

## VII.

### Povinnosti zhotovitele

1. Součástí závazku zhotovitele k provedení díla je zabezpečení staveniště a jeho zařízení v rozsahu odpovídajícím obecným požadavkům na jeho bezpečnost, střežení a protipožární opatření. Zhotovitel zajistí staveniště tak, že nebude ohrožena bezpečnost osob a bude vyloučeno neoprávněné vniknutí do objektu ZŠ, zabezpečí stavbu proti povětrnostním vlivům (zatečení).
2. Zhotovitel zabezpečí na vlastní náklady dopravu a skladování zařízení, materiálu a jejich přesun na místo provádění díla.
3. Zhotovitel vyzve objednatele minimálně 2 dny předem ke kontrole zakrývaných prací.
4. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví při práci.
5. Zhotovitel odpovídá za čistotu a pořádek na pracovišti, je povinen průběžně odstraňovat odpad, který vznikne při jeho činnosti.
6. Zhotovitel zodpovídá za veškeré škody způsobené svou činností třetím osobám.
7. K předání a převzetí kompletního díla realizovaného dle čl. III.odst.1 této smlouvy vyzve zhotovitel objednatele. Objednatel se zavazuje převzít dokončené dílo i před dohodnutým termínem ukončení prací.
8. Povinnost zhotovitele k plnění podle této smlouvy je splněna dnem předání a převzetí kompletního díla objednatelem bez vad a nedodělků, s případnými drobnými vadami a nedodělků, které nebrání běžnému užívání díla ani je podstatně neztěžují. Objednatel tuto skutečnost potvrdí podpisem předávacího protokolu.
9. Zhotovitel je povinen při plnění svých závazků z této smlouvy postupovat s odbornou péčí, dodržovat obecně závazné předpisy, technické normy a smluvené podmínky. Je povinen řídit se výchozími podklady objednatele a dohodami uzavřenými oběma účastníky.

10. Zhotovitel vede ode dne převzetí staveniště do dne předání a převzetí díla stavební deník.
11. Zhotovitel je povinen dodržovat obecně závaznou vyhlášku statutárního města Ostravy č.4/2012 o zabezpečení veřejného pořádku omezením hluku.
12. Práce bude zhotovitel provádět tak, aby byl v co nejmenší míře narušován provoz školy.

### VIII.

#### Odpovědnost za vady, záruka

1. Dílo má vady, jestliže jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným ve smlouvě, příslušným právním předpisům, normám nebo jiné dokumentaci vztahující se k provedení díla, např. pokud neumožňuje užívání, k němuž bylo určeno a zhotoveno.
2. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době předání a převzetí, a za vady, které se projeví v záruční době. Za vady díla, které se projeví po záruční době, odpovídá jen tehdy, pokud jejich příčinou bylo porušení povinností zhotovitele.
3. Zhotovitel poskytuje objednateli na provedené dílo záruku v délce 60 měsíců. Záruční doba začíná plynout ode dne řádného předání a převzetí celého díla bez vad a nedodělků objednatelem.
4. Zhotovitel se zaručuje, že předané dílo jako předmět plnění jeho závazků, bude v záruční době způsobilé pro použití k ujednanému účelu a že si podrží ujednané vlastnosti, nejsou-li mezi stranami výslovně ujednány, vztahuje se záruka na účel a vlastnosti pro takové dílo obvyklé.
5. Objednatel je povinen oznámit zhotoviteli zjevné vady díla při převzetí, ostatní vady do 14 dnů poté, co je zjistil. V písemném oznámení uvede konkrétně, jaké vady zjistil, kde a jak se projevují.
6. Zhotovitel je povinen odstranit reklamované vady na vlastní náklady ve lhůtě 5 pracovních dnů od doručení písemného oznámení. V případě havárie nastoupí zhotovitel na odstranění vad ihned, nejpozději do 24 hodin a je povinen odstranit reklamované vady na vlastní náklady ve lhůtě do 2 pracovních dnů.
7. Vadou se rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu a parametrech díla, stanovených touto smlouvou a obecně závaznými technickými normami a předpisy. Zhotovitel se nemůže zprostit své odpovědnosti za určitou vadu díla poukazem na to, že jde o výrobní vadu způsobenou výrobcem.
8. Za vadu díla (věci) je třeba považovat i každé poškození věci-části díla, k němuž došlo při výrobě, přepravě, skladování a provádění díla až do okamžiku, kdy dílo převezme objednatel.
9. Odpovědnost za vady se řídí zákonem č.89/2012 Sb., občanským zákoníkem, pokud tato smlouva nestanoví jinak.

### IX.

#### Smluvní pokuty

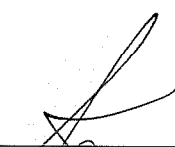
1. V případě, že zhotovitel nedodrží termín ukončení prací dle čl. IV. odst.1 této smlouvy, uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla za každý, i jen započatý, den prodlení.
2. V případě prodlení objednatele s placením faktury uhradí objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05% z nezaplacené částky za každý den prodlení.
3. Zaplacením smluvní pokuty nezaniká povinnost zhotovitele nahradit objednateli škodu, která vznikla v důsledku nepředání díla v sjednaném termínu.
4. Pokud zhotovitel nedodrží termín k odstranění vady, která se projevila v záruční době, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč denně za každou vadu ode dne, kdy byl objednatelem o vadě vyrozuměn, až do jejího odstranění.
5. Pokud zhotovitel nevyklidí staveniště ve sjednaném termínu, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý den prodlení s vyklizením staveniště.
6. Smluvní pokuty sjednané touto smlouvou zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda, kterou lze vymáhat samostatně.
7. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody.

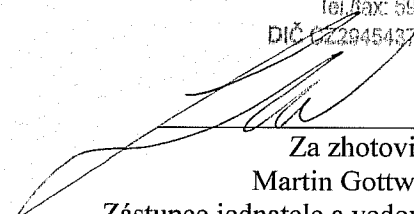
**X.**  
**Ostatní ujednání**

1. Tuto smlouvu lze upravit, doplnit nebo změnit pouze písemnými dodatky schválenými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
2. Písemnosti se považují za doručené i v případě, že kterákoliv ze stran jejich doručení bezdůvodně odmítne či jinak znemožní.
3. V případech výslovně neupravených v této smlouvě se použije odpovídající ustanovení občanského zákoníku.
4. Smluvní strany se dohodly podle § 558 odst.2 zák.č.89/2012 Sb., občanského zákoníku, že ve vzájemných právních vztazích založených touto smlouvou se nepřihlíží k obchodním zvyklostem zachovávaným obecně, anebo v daném odvětví.
5. Smlouva je vyhotovena v 5 stejnopisech, z nichž 4 obdrží objednatel a 1 zhotovitel.
6. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podepsáním přečetly, že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.
7. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran.
8. O uzavření této smlouvy rozhodla Rada městského obvodu Poruba usnesením č.1280/RMOB1418/39 ze dne 12.05.2016, kterým bylo rozhodnuto o zadání uvedené veřejné zakázky, zadané dle zákona č.137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění.

V Ostravě - Porubě dne: 10.6.2016

V Ostravě dne: 07.06.2016

  
\_\_\_\_\_  
Za objednatele  
Petr Zábajník  
místostarosta

MILIMEX s.r.o. - organizační složka  
Daliborova 640/38, 709 00 Ostrava  
Tel./fax: 596 637 446  
DIČ: CZ29454379, IČ: 29454379  
  
\_\_\_\_\_  
Za zhotovitele  
Martin Gottwald  
Zástupce jednatele a vedoucího  
organizační složky  
na základě plné moci

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: N15-234  
Stavba: OPRAVA STŘECHY HLAVNÍ BUDOVY ZŠ KOMENSKÉHO 668, OSTRAVA-PORUBA

KSO: 801 32 CC-CZ: 12631  
Místo: Ostrava-Poruba Datum: 20.04.2016  
CZ-CPV: 45300000-0

Zadavatel:  
STATUTÁRNÍ MĚSTO OSTRAVA - MO PORUBA

IČ:  
DIČ:  
IČ: 29454379  
DIČ: CZ29454379

Uchazeč:  
Milimex s.r.o. - organizační složka

Projektant:  
MARPO s.r.o. , Ostrava

IČ:  
DIČ:

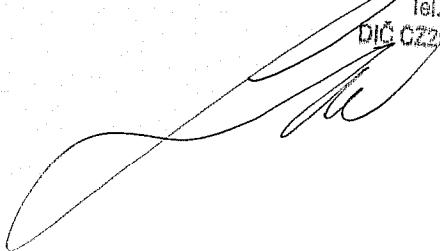
Poznámka:  
Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek CS ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. úvodní částí katalogů) jsou neomezeně dále k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz). Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS (takové položky soupisu prací mají Cenovou soustavu "VLASTNÍ"). Nedílnou součástí soupisu prací je projektová dokumentace vč. textových příloh, na kterou se položky soupisu prací plně odkazují.

Cena bez DPH 4 033 381,77

DPH	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
základní	21,00%	4 033 381,77	847 010,17
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 4 880 391,94

MILIMEX s.r.o. - organizační složka  
Daliborova 648/38, 709 00 Ostrava  
Tel./fax: 596 637 446  
DIČ: CZ29454379, IČ: 29454379





# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: N15-234

Stavba: OPRAVA STŘECHY HLAVNÍ BUDOVY ZŠ KOMENSKÉHO 668, OSTRAVA-PORUBA

Místo: Ostrava-Poruba

Datum:

20.04.2016

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO OSTRAVA - MO PORUBA

Projektant:

MARPO s.r.o. , Ostrava

Uchazeč: Milimex s.r.o. - organizační složka

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>4 033 381,77</b>	<b>4 880 391,94</b>	
00	Vedlejší a ostatní náklady	40 000,00	48 400,00	VON
D.1.1	D.1.1 - Architektonicko-stavební a stavebně konstrukční řešení	3 844 019,49	4 651 263,58	STA
D.1.4.1	D.1.4.1 - Elektroinstalace	149 362,28	180 728,36	STA

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: OPRAVA STŘECHY HLAVNÍ BUDOVY ZŠ KOMENSKÉHO 668, OSTRAVA-PORUBA  
Objekt:

## 00 - Vedlejší a ostatní náklady

KSO: 801 32  
Místo: Ostrava-Poruba

CC-CZ:  
Datum: 20.04.2016

Zadavatel:  
STATUTÁRNÍ MĚSTO OSTRAVA - MO PORUBA

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
Milimex s.r.o. - organizační složka

IČ: 29454379  
DIČ: CZ29454379

Projektant:  
MARPO s.r.o. , Ostrava

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 40 000,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	40 000,00	21,00%	8 400,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 48 400,00

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: OPRAVA STŘECHY HLAVNÍ BUDOVY ZŠ KOMENSKÉHO 668, OSTRAVA-PORUBA

Objekt: **00 - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo: Ostrava-Poruba

Datum: 20.04.2016

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO OSTRAVA - MO PORUBA

Projektant: MARPO s.r.o. , Ostrava

Uchazeč: Milimex s.r.o. - organizační složka

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady soupisu celkem</b>	<b>40 000,00</b>
VRN - VRN	40 000,00
VRN11 - VEDLEJŠÍ NÁKLADY STAVBY	29 000,00
VRN91 - OSTATNÍ NÁKLADY STAVBY	11 000,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: OPRAVA STŘECHY HLAVNÍ BUDOVY ZŠ KOMENSKÉHO 668, OSTRAVA-PORUBA

Objekt: 00 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Ostrava-Poruba

Datum: 20.04.2016

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO OSTRAVA - MO PORUBA  
Uchazeč: Milímex s.r.o. - organizační složka

Projektant: MARPO s.r.o. , Ostrava

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>40 000,00</b>	
D	VRN	VRN					40 000,00	
D	VRN11	VEDEJŠÍ NÁKLADY STAVBY					29 000,00	
1	K	VRN11-01	Náklady zhotovitele související se zajištěním provozů nutných pro provádění díla - zařízení staveniště	soubor	1,000	28 000,00	28 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce: (kancelářské/skladovací/sociální objekty, oplocení stavby, ostraha staveniště, kompletní vnitrostaveništní rozvody všech potřebných energií vč. jejich poplatků, zajištění podružných měření spotřeby)</i>					
2	K	VRN11-02	Náklady zhotovitele související se zajištěním provozů nutných pro provádění díla - ostatní zařízení a práce	soubor	1,000	500,00	500,00	
	VV		-Zřízení trvalé, dočasné deponie a mezideponie					
	VV		-zřízení příjezdů a přístupů na staveniště					
	VV		-úpravy staveniště z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví třetích osob, vč. nutných úprav pro osoby s omezenou schopností pohybu a orientace					
	VV		-uspořádání a bezpečnost staveniště z hlediska ochrany veřejných zájmů					
	VV		-ukládání podmínek pro provádění stavby z hlediska bezpečnosti (vč. uzávesnění stavby) a sestavení plánu bezpečnosti					
	VV		-dodržování podmínek pro ochranu životního prostředí při výstavbě					
	VV		-dodržení podmínek - možnosti nakládání s odpady					
	VV		-splnění zvláštních požadavků na provádění stavby, které vyžadují zvláštní bezpečnostní opatření					
	VV		-dočasné / provizorní dopravní značení, osvětlení - (vyřízení+zřízení+likvidace po skončení stavby)					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet			1,000		
3	K	VRN11-03	Náklady zhotovitele související se zajištěním provozů nutných pro provádění díla - likvidace zařízení staveniště	soubor	1,000	500,00	500,00	
	P		<i>Poznámka k položce: (náklady zhotovitele spojené s kompletní likvidací zařízení staveniště vč. uvedení všech dotčených ploch do bezvadného stavu)</i>					
D	VRN91	OSTATNÍ NÁKLADY STAVBY					11 000,00	
4	K	VRN91-01	Náklady zhotovitele související se zajištěním a provedením kompletního díla dle PD a souvisejících dokladů - kompletační činnost	soubor	1,000	500,00	500,00	
5	K	VRN91-02	Pravidelné čištění přílehlých / souvisejících komunikací a zpevněných ploch - po celou dobu stavby	soubor	1,000	500,00	500,00	
6	K	VRN91-03	Zábor potřebného veřejného prostranství / pozemků - pro stavbu, zařízení staveniště, vjezdy na stavbu - POZEMKY KTERÉ NEJSOU VE VLASTNICTVÍ OBJEDNATELE	soubor	1,000	500,00	500,00	
	VV		-zajištění + vyřízení + finanční vyrovnání					
	VV		-zpětné PROTOKOLÁRNÍ předání dotčených ploch, uvedených do původního stavu, jednotlivým zprávcům/majitelům					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet			1,000		
7	K	VRN91-05	Náklady zhotovitele spojené s ochranou všech dotčených, jinde nespecifikovaných, dřevin, stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích dle ČSN 83 9061 - po celou dobu výstavby	soubor	1,000	500,00	500,00	
	VV		-zajištění + vyřízení + finanční vyrovnání					
	VV		-zpětné PROTOKOLÁRNÍ předání dotčených ploch, uvedených do původního stavu, jednotlivým zprávcům/majitelům					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet			1,000		
8	K	VRN91-11	Zajištění všech dokladů a revizí nutných pro předání stavby a vydání kolaudačního souhlasu	soubor	1,000	500,00	500,00	
9	K	VRN91-12	Zajištění splnění podmínek vyplývajících z vydaných rozhodnutí a povolení stavby dle zadávací dokumentace a plánu bezpečnosti	soubor	1,000	500,00	500,00	
10	K	VRN91-13	Součinnost s ostatními zúčastněnými stranami : se zástupci objednatele, projektanta, TDI, AD, koordinátora bezpečnosti	soubor	1,000	500,00	500,00	
11	K	VRN91-14	Včasně odsouhlasení všech užitých výrobků/prvků, materiálů a technologií zástupci všech zúčastněných stran, požadované zadávací a projektovou dokumentací - (VYVZORKOVÁNÍ)	soubor	1,000	500,00	500,00	
12	K	VRN91-21	Technická řešení - návrh a projednání nutných odchylek a změn oproti PD zjištěných v průběhu stavby	soubor	1,000	500,00	500,00	
13	K	VRN91-22	Technická řešení - návrh a projednání kolizí se skrytými konstrukcemi, vč. nákladů souvisejících s technickým řešením případných kolizí stavby se skrytými konstrukcemi, které projektant nemohl předvídat.	soubor	1,000	500,00	500,00	
14	K	VRN91-23	Zabezpečení objektu, staveniště a veškeré vybavení, majetku třetích osob a stavebního materiálu instalovaného i neinstalovaného (uskladněného) v rámci stavby proti vzniku jakýchkoliv škod či snížení kvality vlivem klimatických podmínek, proti odcizení.	soubor	1,000	500,00	500,00	
15	K	VRN91-31	Provedení všech zkoušek a revizí předepsaných projektovou a zadávací dokumentací, platnými normami, návody k obsluze - (neuvezených v jednotlivých soupisech prací)	soubor	1,000	500,00	500,00	
16	K	VRN91-41	Uvedení všech pozemků, konstrukcí a povrchů dotčených stavbou do původního stavu vč. protokolárního zpětného předání jednotlivým vlastníkům.	soubor	1,000	500,00	500,00	
17	K	VRN91-51	Náklady na projekční práce	soubor	1,000	500,00	500,00	
	VV		-vypracování realizační dokumentace stavby - dle požadavků PD a zadávací dokumentace vč. odsouhlasení ze strany autorů PDPS					
	VV		-vypracování dilenkové / dodavatelské dokumentace stavby - dle požadavků PD a zadávací dokumentace vč. odsouhlasení ze strany autorů PDPS					
	VV		-vypracování dokumentace "skutečného provedení stavby" - dle požadavků PD a zadávací dokumentace vč. odsouhlasení ze strany autorů PDPS					
	VV		VEŠKERÉ FORMY A PŘEDÁNÍ SE ŘÍDÍ PODMÍNKAMI ZADÁVACÍ DOKUMENTACE STAVBY					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet			1,000		
18	K	VRN91-61	Zpracování fotodokumentace : A) fotodokumentace stávajícího stavu před zahájením stavebních prací, B) fotodokumentace průběhu realizace stavby, C) fotodokumentace dokončeného díla. Předání objednateli v počtu a formě uvedené v zadávací dokumentaci.	soubor	1,000	500,00	500,00	
19	K	VRN91-71	Náklady na označení stavby - velkorozměrová tabule umístěná na viditelném místě po celou dobu stavby - provedení DLE ZADÁVACÍCH PODMÍNEK	soubor	1,000	2 000,00	2 000,00	
20	K	VRN91-81	Vytýčení všech inženýrských sítí před zahájením prací vč. řádného zajištění. Zpětné protokolární předání všech inženýrských sítí jednotlivým správcům vč. uvedení dotčených ploch do bezvadného	soubor	1,000	500,00	500,00	
21	K	VRN91-82	Geodetické a související práce	soubor	1,000	500,00	500,00	

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		-vytyčení stavby nebo jejích částí oprávněným geodetem vč. vypracování příslušných protokolů - před zahájením stavby					
	vv		-zaměření skutečného provedení stavby nebo jejích částí vč. vypracování geometrických plánů a ostatních příslušných protokolů					
	vv		(veškeré nové a upravované stavby/konstrukce , inženýrské a liniové stavby v rámci stavby)					
	vv		VEŠKERÉ FORMY A PŘEDÁNÍ SE ŘÍDÍ PODMÍNKAMI ZADÁVACÍ DOKUMENTACE STAVBY					
	vv		1,0		1,000			
	vv		Snižit		1,000			
22	K	VRN91-98	Ostatní náklady spojené s požadavky objednatele, které jsou uvedeny v jednotlivých článcích smlouvy o dílo, pokud nejsou zahrnuty v soupisech prací	soubor	1,000	500,00	500,00	

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: OPRAVA STŘECHY HLAVNÍ BUDOVY ZŠ KOMENSKÉHO 668, OSTRAVA-PORUBA  
Objekt:

## D.1.1 - D.1.1 - Architektonicko-stavební a stavebně konstrukční řešení

KSO: 801 32  
Místo: Ostrava-Poruba

CC-CZ:  
Datum: 20.04.2016

Zadavatel:  
STATUTÁRNÍ MĚSTO OSTRAVA - MO PORUBA

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
Milimex s.r.o. - organizační složka

IČ: 29454379  
DIČ: CZ29454379

Projektant:  
MARPO s.r.o. , Ostrava

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **3 844 019,49**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 844 019,49	21,00%	807 244,09
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK 4 651 263,58**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: OPRAVA STŘECHY HLAVNÍ BUDOVY ZŠ KOMENSKÉHO 668, OSTRAVA-PORUBA  
Objekt: D.1.1 - D.1.1 - Architektonicko-stavební a stavebně konstrukční řešení

Místo: Ostrava-Poruba  
Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO OSTRAVA - MO PORUBA  
Uchazeč: Milimex s.r.o. - organizační složka

Datum: 20.04.2016  
Projektant: MARPO s.r.o. , Ostrava

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

<b>Náklady soupisu celkem</b>	<b>3 844 019,49</b>
<b>HSV - Práce a dodávky HSV</b>	<b>1 618 059,97</b>
1 - Zemní práce	244 076,28
3 - Svislé a kompletní konstrukce	56 676,28
4 - Vodorovné konstrukce	8 573,04
469 - Stavební práce	17 447,55
5 - Komunikace pozemní	24 644,70
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	217 555,12
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	880 968,35
95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	26 675,00
997 - Přesun sutě	151 566,35
998 - Přesun hmot	16 552,30
<b>PSV - Práce a dodávky PSV</b>	<b>2 201 541,09</b>
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	975,28
762 - Konstrukce tesařské	576 069,31
763 - Konstrukce suché výstavby	103 482,97
764 - Konstrukce klempířské	585 036,52
765 - Krytina skládaná	776 669,71
766 - Konstrukce truhlářské	65 748,62
767 - Konstrukce zámečnické	55 126,51
783 - Dokončovací práce - nátěry	23 310,00
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	15 122,17
<b>M - Práce a dodávky M</b>	<b>24 418,43</b>
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	8 138,43
55-M - PBŘ	7 500,00
66-M - Záchytný systém	8 780,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: OPRAVA STŘECHY HLAVNÍ BUDOVY ZŠ KOMENSKÉHO 668, OSTRAVA-PORUBA

Objekt: D.1.1 - D.1.1 - Architektonicko-stavební a stavebně konstrukční řešení

Místo: Ostrava-Poruba

Datum: 20.04.2016

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO OSTRAVA - MO PORUBA

Projektant: MARPO s.r.o., Ostrava

Uchazeč: Mílímex s.r.o. - organizační složka

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

Náklady soupisu celkem

3 844 019,49

D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 618 059,97	
D	1		Zemní práce				244 076,28	
1	K	113106121	Rozebrání dlažeb nebo dílců komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic "viz D.1.1b-01 - okapový chodník" 32,0	m2	32,000	32,22	1 031,04	CS ÚRS 2015 02
	VV		Součet				32,000	
2	K	113106123	Rozebrání dlažeb nebo dílců komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic "viz D.1.1b-01" 37,0	m2	37,000	42,30	1 565,10	CS ÚRS 2015 02
	VV		Součet				37,000	
3	K	113152112	Odstranění podkladů zpevněných ploch z kameniva drčeného "viz D.1.1b-01" (37,0*0,3)+(32,0*0,15)	m3	15,900	226,80	3 606,12	CS ÚRS 2015 02
	VV		Součet				15,900	
4	K	132202201	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3 "viz D.1.1b-01" 205,0	m3	205,000	806,40	165 312,00	CS ÚRS 2011 01
	VV		Součet				205,000	
5	K	162201101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	190,000	155,00	29 450,00	CS ÚRS 2015 02
6	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	15,000	215,88	3 238,20	CS ÚRS 2015 02
7	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	15,000	17,22	258,30	CS ÚRS 2015 02
8	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládku (skládkovné) 15*2 Přepočtené koeficientem množství	t	30,000	116,03	3 480,90	CS ÚRS 2015 02
	VV		Součet				30,000	
9	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním "viz D.1.1b-01" 190,0	m3	190,000	74,18	14 094,20	CS ÚRS 2015 02
	VV		Součet				190,000	
10	K	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 "předpoklad" 156,0	m2	156,000	34,02	5 307,12	CS ÚRS 2015 02
	VV		Součet				156,000	
11	M	583000R00	dodávka orníční vrstvy - specifikace dle PD a TZ 156*0,165 Přepočtené koeficientem množství	m3	25,740	552,30	14 216,20	
	VV		Součet				25,740	
12	K	181411131	Založení parkového trávníku výševem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5 "předpoklad" 156,0	m2	156,000	13,99	2 182,44	CS ÚRS 2015 02
	VV		Součet				156,000	
13	M	005724100	osivo směs travní parková 156*0,025 Přepočtené koeficientem množství	kg	3,900	85,81	334,66	CS ÚRS 2015 02
	VV		Součet				3,900	
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				56 676,28	
14	K	311231127	Zdivo nosné z cihel dl 290 mm pevností P 20 až 25 na SMS 10 MPa "viz D.1.1b-03 - pozednice/přilíže-předpoklad" 15,0	m3	15,000	3 516,05	52 740,75	CS ÚRS 2015 02
	VV		Součet				15,000	
15	K	314231117	Zdivo komínů a ventilací z cihel dl 290 mm pevností P 15 na SMS 10 MPa	m3	1,000	3 935,53	3 935,53	CS ÚRS 2015 02
D	4		Vodorovné konstrukce				8 573,04	
16	K	413231221	Zazdivka zhlaví stropních trámů průřezu do 40000 mm2 "předpoklad" 54,0	kus	54,000	158,76	8 573,04	CS ÚRS 2015 02
	VV		Součet				54,000	
D	469		Stavební práce				17 447,55	
17	K	167111080	Naložení výkopku ručně hornina třídy 1-4	m3	205,000	85,11	17 447,55	CS ÚRS 2011 01
D	5		Komunikace pozemní				24 644,70	
18	K	564211111	Podklad nebo podsyp ze šterkopísku ŠP tl 50 mm	m2	37,000	33,74	1 248,38	CS ÚRS 2015 02
19	K	564251111	Podklad nebo podsyp ze šterkopísku ŠP tl 150 mm	m2	32,000	85,33	2 730,56	CS ÚRS 2015 02
20	K	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	37,000	144,59	5 349,83	CS ÚRS 2015 02
21	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2 "viz D.1.1b-01" 37,0	m2	37,000	220,08	8 142,96	CS ÚRS 2015 02
	VV		Součet				37,000	
22	M	592450R00	dlažba zámková tl. 6 cm přírodní - viz stávající 37*1,1 Přepočtené koeficientem množství	m2	40,700	176,24	7 172,97	
	VV		Součet				40,700	
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				217 555,12	
23	K	612325302	Vápenocementová štuková omítka ostění nebo nadpraží	m2	3,250	465,36	1 512,42	CS ÚRS 2015 02
24	K	622321141	Vápenocementová omítka štuková dvourvrstvá vnějších stěn nanášená ručně "předpoklad" 250,0	m2	250,000	212,42	53 105,00	CS ÚRS 2015 02
	VV		Součet				250,000	
25	K	622321191	Příplatek k vápenocementové omítce vnějších stěn za každých dalších 5 mm tloušťky ručně 250*2 Přepočtené koeficientem množství	m2	500,000	26,68	13 340,00	CS ÚRS 2015 02
	VV		Součet				500,000	
26	K	622471116	Tenkovrstvá úprava povrchu vnějších stěn aktivovaným štukem tl do 3 mm s disperzní přísadou	m2	335,000	144,59	48 437,65	CS ÚRS 2010 02
27	K	622612R12	Ochranný nátěr hydrofobní dvojnásobný vnějších stěn ručně "kompletní provedení dle specifikace PD a TZ ve všech souvisejících pracích a dodávkách" "viz D.1.1b-03-08" 150,0+185,0	m2	335,000	33,92	11 363,20	
	VV		Součet				335,000	
28	K	622635091	Oprava spárování komínového zdiva MC v rozsahu do 50 % "viz D.1.1b-03-08"	m2	43,092	154,40	6 653,40	CS ÚRS 2015 02
	VV		"předpoklad je 100% plochy" (1,9*(8,24+3,1))*2				43,092	
	VV		Součet				43,092	
29	K	631311121	Doplnění dosavadních mazanin betonem prostým plochy do 1 m2 tloušťky do 80 mm "půdní prostor- předpoklad" 4,5	m3	4,500	3 213,00	14 458,50	CS ÚRS 2015 02
	VV		Součet				4,500	



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
30	K	632451032	Vyrovnávací potěr tl do 30 mm z MC 15 provedený v ploše	m2	205,000	101,38	20 782,90	CS ÚRS 2015 02
	VV		Upřesnění: "viz D.1.1b-03-08"					
	VV		-podkladní vrstva klempířských prvků a konstrukcí					
	VV		"předpoklad" 205,0		205,000			
	VV		Součet		205,000			
31	K	632451032	Vyrovnávací potěr tl do 30 mm z MC 15 provedený v ploše	m2	472,500	101,38	47 902,05	CS ÚRS 2015 02
	VV		"půdní prostor-předpoklad" (90,0*10,5)/2		472,500			
	VV		Součet		472,500			
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							880 968,35	
32	K	941211112	Montáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 25 m	m2	4 368,000	32,00	139 776,00	CS ÚRS 2015 02
	VV		(13,7*93,5)*2*20		4 288,000			
	VV		(4*1,0*20,0)		80,000			
	VV		Součet		4 368,000			
33	K	941211211	Příplatek k lešení řadovému rámovému lehkému š 0,9 m v do 25 m za první a ZKD den použití	m2	393 120,000	0,50	196 560,00	CS ÚRS 2015 02
	VV		4368*90 Přepočtené koeficientem množství		393 120,000			
34	K	941211812	Demontáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 25 m	m2	4 368,000	15,00	65 520,00	CS ÚRS 2015 02
35	K	941350R00	Příplatek k provedení lešení na stávající terase / střešní konstrukci	kus	1,000	525,00	525,00	
	VV		"viz D.1.1b-07-8"					
	VV		-provedení statického výpočtu zatížitelnosti stávající konstrukce					
	VV		-návrh opatření - vč. odsouhlasení GP					
	VV		-provedení návržných a odsouhlasených opatření					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
36	K	944511111	Montáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	4 368,000	5,00	21 840,00	CS ÚRS 2015 02
37	K	944511211	Příplatek k ochranné síti za první a ZKD den použití	m2	393 120,000	0,05	19 656,00	CS ÚRS 2015 02
	VV		4368*90 Přepočtené koeficientem množství		393 120,000			
38	K	944511811	Demontáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	4 368,000	2,00	8 736,00	CS ÚRS 2015 02
39	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	472,500	30,00	14 175,00	CS ÚRS 2015 02
	VV		"předpoklad" 945,0/2		472,500			
	VV		Součet		472,500			
40	K	952902021	Čištění budov zametení hladkých podlah	m2	945,000	2,02	1 908,90	CS ÚRS 2015 02
	VV		(90,0*10,5)		945,000			
	VV		Součet		945,000			
41	K	962032241	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MC přes 1 m3	m3	16,560	611,42	10 125,12	CS ÚRS 2015 02
	VV		"viz D.1.1.b-03" (3,0*1,3*0,4)		1,560			
	VV		"viz D.1.1.b-03 - pozednice/pilře-předpoklad" 15,0		15,000			
	VV		Součet		16,560			
42	K	962032641	Bourání zdiva komínového nad střechou z cihel na MC	m3	1,000	704,97	704,97	CS ÚRS 2015 02
	VV		"viz D.1.1b-03-08"					
	VV		"předpoklad" 1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
43	K	964061331	Uvolnění zhlaví trámů ze zdiva cihelného průřezu zhlaví do 0,05 m2	kus	54,000	265,55	14 339,70	CS ÚRS 2015 02
	VV		"předpoklad" 54,0		54,000			
	VV		Součet		54,000			
44	K	965043341	Bourání podkladů pod dlažby betonových s potěrem nebo teracem tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	6,150	2 145,45	13 194,52	CS ÚRS 2015 02
	VV		Upřesnění: "viz D.1.1b-03-08"					
	VV		-podkladní vrstva klempířských prvků a konstrukcí					
	VV		"předpoklad" 205,0*0,03		6,150			
	VV		Součet		6,150			
45	K	966089301	Demontáž rozvodu azbestocementových trub DN 110	m	35,500	69,93	2 482,52	CS ÚRS 2011 01
	VV		"viz TZ D.3.K"					
	VV		(4*8)		32,000			
	VV		"izolační desky" 3,5		3,500			
	VV		Součet		35,500			
46	K	967031132	Přisekání rovných ostění v cihelném zdivu na MV nebo MVC	m2	3,250	94,50	307,13	CS ÚRS 2015 02
47	K	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	10,000	209,79	2 097,90	CS ÚRS 2015 02
	VV		5*2 Přepočtené koeficientem množství		10,000			
48	K	978013191	Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn stěn v rozsahu do 100 %	m2	3,250	58,12	188,89	CS ÚRS 2015 02
	VV		"viz D.1.1b-02" 5,0*0,65		3,250			
	VV		Součet		3,250			
49	K	978013191	Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn stěn v rozsahu do 100 %	m2	250,000	38,00	9 500,00	CS ÚRS 2015 02
	VV		"předpoklad" 250,0		250,000			
	VV		Součet		250,000			
50	K	978036R91	Otlučení povrchových úprav a nesoudržných částí vnějších prvků a konstrukcí rozsahu do 100 % vč. otřeskání ploch tlakovou vodou	m2	335,000	44,42	14 880,70	
	VV		"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací a dodávek"					
	VV		"viz D.1.1b-03-08"					
	VV		-do tl. 30 mm					
	VV		"betonové povrchy-předpoklad" 150,0		150,000			
	VV		"zděné povrchy-předpoklad" 185,0		185,000			
	VV		Součet		335,000			
51	K	985311R11	Reprofilace svislých povrchů cementovými sanačními/reprofilacími maltami tl 10 mm	m2	111,500	480,00	53 520,00	
	VV		"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací a dodávek"					
	VV		KOMPLETNÍ SYSTÉM JEDNOHO VÝROBCE vč. souvisejícího ošetření obnažených ocel. výtuzí a spojovacích můstků					
	VV		-mrazuvzdorné reprofilační malty s výtuznými vlákny					
	VV		"předpoklad" 111,5		111,500			
	VV		Součet		111,500			
52	K	985311R12	Reprofilace svislých povrchů cementovými sanačními/reprofilacími maltami tl 20 mm	m2	111,500	820,00	91 430,00	
	VV		"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací a dodávek"					
	VV		KOMPLETNÍ SYSTÉM JEDNOHO VÝROBCE vč. souvisejícího ošetření obnažených ocel. výtuzí a spojovacích můstků					
	VV		-mrazuvzdorné reprofilační malty s výtuznými vlákny					
	VV		"předpoklad" 111,5		111,500			
	VV		Součet		111,500			
53	K	985311R13	Reprofilace svislých povrchů cementovými sanačními/reprofilacími maltami tl 30 mm	m2	111,500	1 550,00	172 825,00	
	VV		"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací a dodávek"					
	VV		KOMPLETNÍ SYSTÉM JEDNOHO VÝROBCE vč. souvisejícího ošetření obnažených ocel. výtuzí a spojovacích můstků					
	VV		-mrazuvzdorné reprofilační malty s výtuznými vlákny					
	VV		"předpoklad" 111,5		111,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet			111,500		
D	95		Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb				26 675,00	
54	K	950015R01	Dopojení lapačů splavenin	m	8,000	399,00	3 192,00	
	VV		"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací a dodávek"					
	VV		-příslušné zemní práce - hloubení rýh pneu nářadím $\xi =$ do 600 mm + obsypy potrubí + zášyp					
	VV		-D+M potrubí PVC KG 125 mm vč. příslušného příslušenství a doplňků					
	VV		8,0*1,0		8,000			
	VV		Součet		8,000			
55	K	950015R02	Dopojení odvětrání kanalizace	m	32,000	189,00	6 048,00	
	VV		"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací a dodávek"					
	VV		"viz D.1.1b-03, TZ D.3.K"					
	VV		-D+M potrubí PVC 110 mm vč. příslušného příslušenství a doplňků					
	VV		4*8,0		32,000			
	VV		Součet		32,000			
56	K	950015R97	Podpěrná konstrukce stávajících konstrukcí krovu při výměně prvků	kus	1,000	2 000,00	2 000,00	
	VV		"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací a dodávek"					
	VV		-dle potřeb a požadavků statika					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
57	K	950015R98	Demontáž stávající expanzní nádoby vč. příslušného trubního vedení, příslušenství a komponentů	kus	1,000	1 260,00	1 260,00	
	VV		"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací a dodávek"					
	VV		Rozsah viz TZ str. 2-3					
	VV		-kompletní demontáže/rozřezání, veškeré přesuny					
	VV		-likvidace dle zákona o odpadech					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
58	K	950015R99	Stávající prvky a zařízení na střeše objektu	HZS	100,000	141,75	14 175,00	
	VV		"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací a dodávek"					
	VV		Specifikace:					
	VV		-hromosvodová soustava					
	VV		-střešní lezy, odvětrávací potrubí a komínky					
	VV		-veškeré konzoly, stožary, potrubní vedení					
	VV		-telekomunikační zařízení					
	VV		-ostatní drobné prvky a konstrukce					
	VV		Rozsah:					
	VV		-demontáže, veškeré přesuny					
	VV		-u vybraných prvků a zařízení - likvidace dle zákona o odpadech					
	VV		-u vybraných prvků a zařízení - zpětná montáž vč. nových kotevních prvků, uvedení do provozu					
	VV		100,0		100,000			
	VV		Součet		100,000			
D	997		Přesun sutě				151 566,35	
59	K	997013214	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 15 m ručně	t	155,825	150,00	23 373,75	CS ÚRS 2015 02
60	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	31,310	110,25	3 451,93	CS ÚRS 2015 02
61	K	997013803	Poplatek za uložení stavebního odpadu z keramických materiálů na skládce (skládkovné)	t	36,736	141,75	5 207,33	CS ÚRS 2015 02
62	K	997013811	Poplatek za uložení stavebního dřevěného odpadu na skládce (skládkovné)	t	24,240	115,50	2 799,72	CS ÚRS 2015 02
63	K	997013821	Poplatek za uložení stavebního odpadu s azbestem na skládce (skládkovné)	t	0,500	1 522,50	761,25	CS ÚRS 2015 02
64	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	63,039	450,00	28 367,55	CS ÚRS 2015 02
65	K	997241R22	Naložení a složení sutí	t	155,825	105,00	16 361,63	
66	K	997321211	Svislá doprava sutí a vybouraných hmot v do 4 m	t	155,825	147,42	22 971,72	CS ÚRS 2015 02
67	K	997321219	Příplatek ZKD v 4 m svislé dopravy sutí a vybouraných hmot	t	623,300	25,00	15 582,50	CS ÚRS 2015 02
	VV		155,825*4 *Přepočtené koeficientem množství		623,300			
68	K	997321511	Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot po suchu do 1 km	t	155,825	89,78	13 989,97	CS ÚRS 2015 02
69	K	997321519	Příplatek ZKD 1km vodorovné dopravy sutí a vybouraných hmot po suchu	t	2 337,375	8,00	18 699,00	CS ÚRS 2015 02
	VV		155,825*15 *Přepočtené koeficientem množství		2 337,375			
D	998		Přesun hmot				16 552,30	
70	K	998011003	Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m	t	165,523	100,00	16 552,30	CS ÚRS 2015 02
D	PSV		Práce a dodávky PSV				2 201 541,09	
D	721		Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				975,28	
71	K	721242804	Demontáž lapače střešních splavenin DN 125	kus	8,000	121,91	975,28	CS ÚRS 2011 01
D	762		Konstrukce tesařské				576 069,31	
72	K	762083121	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 1 a 2	m3	56,915	538,02	30 621,41	CS ÚRS 2015 02
73	K	762331R01	Demontáž vázaných kčí krovů z hranolů - částečná demontáž postupným rozebráním	m3	9,200	1 445,85	13 301,82	
	VV		"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací a dodávek"					
	VV		"viz D.1.1b-03,4,5, viz D.1.2b-01" 6,2		6,200			
	VV		"ostatní nerespecifikované prvky-předpoklad" 3,0		3,000			
	VV		Součet		9,200			
74	K	762332R01	Doplnění a statické zajištění vázaných kčí krovů pravidelných z hraněného řeziva	m3	10,406	6 624,25	68 931,95	
	VV		"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací a dodávek"					
	VV		-dodávka řeziva dle specifikace vč. veškerých přesunů hmot a systémového ošetření řeziva					
	VV		-dodávka spojovacích a kotevních prostředků					
	VV		-kompletní montážní práce vč. osazení a ukotvení vázaných konstrukcí					
	VV		"viz D.1.2b-01, viz D.1.1b-03,04,05" 6,2		6,200			
	VV		"podchycení krovu DK2-3" 0,26		0,260			
	VV		"ostatní nerespecifikované prvky-předpoklad" 3,0		3,000			
	VV		"ztrátě" 0,946		0,946			
	VV		Součet		10,406			
75	K	762341036	Bednění střešních rovných z desek OSB tl 22 mm na sraz šroubovaných na rošt	m2	4,500	299,25	1 346,63	CS ÚRS 2015 02
76	K	762341210	Montáž bednění střešních rovných a šikmých sklonu do 60° z hrubých prken na sraz	m2	1 480,000	63,47	93 935,60	CS ÚRS 2015 02
	VV		"viz D.1.1.b-06" 1480,0		1 480,000			
	VV		Součet		1 480,000			
77	M	605151110	Řezivo jehličnaté boční prkno jakost I.-II. 2 - 3 cm	m3	40,700	4 461,95	181 601,37	CS ÚRS 2015 02
	VV		1480*0,0275 *Přepočtené koeficientem množství		40,700			
78	K	762341811	Demontáž bednění střešních z prken	m2	1 248,000	23,63	29 490,24	CS ÚRS 2015 02
79	K	762342314	Montáž latování na střeších složitých sklonu do 60° osově vzdálenosti do 360 mm	m2	1 081,000	33,60	36 321,60	CS ÚRS 2015 02
80	M	605141010	Řezivo jehličnaté lať jakost I 10 - 25 cm2	m3	16,215	5 680,50	92 109,31	CS ÚRS 2015 02
	VV		1081*0,015 *Přepočtené koeficientem množství		16,215			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
81	K	762395000	Spojovací prostředky pro montáž krovu, bednění, latování, světlíky, klíny	m3	56,915	438,05	24 931,62	CS ÚRS 2015 02
82	K	998762203	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 24 m	%	572,000	6,08	3 477,76	CS ÚRS 2015 02
<b>D 763 Konstrukce suché výstavby</b>							<b>103 482,97</b>	
83	K	763111R01	SDK příčka tl 120 mm EI 30 DP1	m2	57,120	767,34	43 830,46	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> SDK příčky tl. 120 mm s požární odolností EI 30 DP1. Příčka bude oboustranně opláštěna 1x sádrovláknitou deskou tl. 10 mm na ocelový rošt ze svislých profilů R-CW 100, rastr 600 (625) mm, vodorovné prvky R-UW 100. Do dutiny bude vložena izolace z minerální vlny tl. 40 mm, $\lambda = \text{min. } 40 \text{ kg/m}^3$ . Příčka bude přesahovat střešní rovinu o 150 mm. Shora a v návaznosti na bednění bude provedena oplechování, které bude kotveno do OSB desky tl. 18 mm, která bude ukončovat SDK dělicí příčku. Povrch příčky bude upraven dle podkladů dodavatele systému SDK příčky pro splnění požární odolnosti EI 30 DP1.					
	VV		"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací a dodávek"					
	VV		"viz D.1.1b-03" 10,2*2*2,8		57,120			
	VV		Přesná specifikace a rozsah - viz TZ D.3.c str.3					
	VV		Součet		57,120			
84	K	763161721	SDK podkrovní deska 1xDF 12,5 bez TI dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD REI 30	m2	93,000	602,91	56 070,63	CS ÚRS 2015 02
85	K	998763202	Přesun hmot procentní pro dřevostavby v objektech v do 24 m	%	388,490	9,22	3 581,88	CS ÚRS 2015 02
<b>D 764 Konstrukce klempířské</b>							<b>585 036,52</b>	
86	K	764614001	K-1 - D+M OPLECHOVÁNÍ ŘÍMSY PŘESAH OKAPOVÉ HRANY 40 mm VČETNĚ KRUHOVÝCH MANŽET PRO PŘECHOD DEŠTOVÉHO SVODU ŘÍMSOU, r.š. 1300mm	m	221,000	505,58	111 733,18	
	VV		"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu"					
	VV		"v jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava"					
	VV		"kompletní specifikace viz výpis klempířské výrobky"					
	VV		221		221,000			
	VV		Součet		221,000			
87	K	764614002	K-2 - D+M OPLECHOVÁNÍ OKAPU NÁVAZUJÍCÍ NA TAŠKOVOU KRYTINU A NADSTŘEŠNÍ ATIKOVÉ ZDIVO	m2	260,000	505,58	131 450,80	
	VV		"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu"					
	VV		"v jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava"					
	VV		"kompletní specifikace viz výpis klempířské výrobky"					
	VV		260		260,000			
	VV		Součet		260,000			
88	K	764614003	K-3 - D+M OPLECHOVÁNÍ PILÍRKŮ NADSTŘEŠNÍ ATIKY, r.š. 250mm	m	80,000	402,68	32 214,40	
	VV		"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu"					
	VV		"v jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava"					
	VV		"kompletní specifikace viz výpis klempířské výrobky"					
	VV		80		80,000			
	VV		Součet		80,000			
89	K	764614004	K-4 - D+M OPLECHOVÁNÍ NADSTŘEŠNÍ ATIKY, r.š. 500mm	m	230,000	357,21	82 158,30	
	VV		"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu"					
	VV		"v jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava"					
	VV		"kompletní specifikace viz výpis klempířské výrobky"					
	VV		230		230,000			
	VV		Součet		230,000			
90	K	764614005	K-5- D+M OPLECHOVÁNÍ KOMÍNOVÉ HLAVY ROZMĚR KOMÍNU 2,92x1,2 m	m2	4,500	354,38	1 594,71	
	VV		"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu"					
	VV		"v jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava"					
	VV		"kompletní specifikace viz výpis klempířské výrobky"					
	VV		4,5		4,500			
	VV		Součet		4,500			
91	K	764614006	K-6- D+M OPLECHOVÁNÍ KOMÍNOVÉ HLAVY ROZMĚR KOMÍNU 0,89x0,62 m	m2	0,800	354,38	283,50	
	VV		"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu"					
	VV		"v jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava"					
	VV		"kompletní specifikace viz výpis klempířské výrobky"					
	VV		0,8		0,800			
	VV		Součet		0,800			
92	K	764614007	K-7 - D+M OPLECHOVÁNÍ KOMÍNOVÉ HLAVY ROZMĚR KOMÍNU 0,95x1,32 m	m2	1,700	396,90	674,73	
	VV		"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu"					
	VV		"v jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava"					
	VV		"kompletní specifikace viz výpis klempířské výrobky"					
	VV		1,7		1,700			
	VV		Součet		1,700			
93	K	764614008	K-8 - D+M OPLECHOVÁNÍ ZDĚNÉHO KOMÍNU ROZMĚR KOMÍNU 2,92x1,2 m, r.š. 500mm	m	8,800	330,75	2 910,60	
	VV		"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu"					
	VV		"v jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava"					
	VV		"kompletní specifikace viz výpis klempířské výrobky"					
	VV		8,8		8,800			
	VV		Součet		8,800			
94	K	764614009	K-9 - D+M OPLECHOVÁNÍ ZDĚNÉHO KOMÍNU ROZMĚR KOMÍNU 0,89x0,62 m, r.š. 500mm	m	3,400	354,38	1 204,89	
	VV		"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu"					
	VV		"v jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava"					
	VV		"kompletní specifikace viz výpis klempířské výrobky"					
	VV		3,4		3,400			
	VV		Součet		3,400			
95	K	764614010	K-10 - D+M OPLECHOVÁNÍ ZDĚNÉHO KOMÍNU ROZMĚR KOMÍNU 0,95x1,32 m, r.š. 750mm	m	4,400	354,38	1 559,27	
	VV		"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu"					
	VV		"v jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava"					
	VV		"kompletní specifikace viz výpis klempířské výrobky"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		4,4			4,400		
	VV		Součet			4,400		
96	K	764614011	K-11 - D+M OPLECHOVÁNÍ DÉLÍCÍ PROTIPOŽÁRNÍ STĚNY, r.š. 300mm	m	55,200	281,61	15 544,87	
	VV		"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu"					
	VV		"v jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava"					
	VV		"kompletní specifikace viz výpis klempířské výrobky"					
	VV		55,2			55,200		
	VV		Součet			55,200		
97	K	764614012	K-12 - D+M NADRÍMSOVÝ ŽLAB DN 150 MM KRUHOVÝ S VNĚJŠÍMI NÁVALKAMI VČETNĚ KRUHOVÝCH KOTLÍKŮ - 6 ks A STŘEŠNÍCH HÁKŮ, r.š. 330mm	m	210,000	191,84	40 286,40	
	VV		"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu"					
	VV		"v jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava"					
	VV		"kompletní specifikace viz výpis klempířské výrobky"					
	VV		210			210,000		
	VV		Součet			210,000		
98	K	764614013	K-13 - D+M STŘEŠNÍ SVOD DN 125 mm KRUHOVÝ - 8 ks, DL. CCA 19 m VČETNĚ KOLEN A ODSKOKŮ, r.š. 400mm	m	152,000	168,21	25 567,92	
	VV		"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu"					
	VV		"v jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava"					
	VV		"kompletní specifikace viz výpis klempířské výrobky"					
	VV		152			152,000		
	VV		Součet			152,000		
99	K	764614014	K-14 - D+M OPLECHOVÁNÍ DÉLÍCÍ PROTIPOŽÁRNÍ STĚNY, r.š. 400mm	m	110,400	181,44	20 030,98	
	VV		"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu"					
	VV		"v jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava"					
	VV		"kompletní specifikace viz výpis klempířské výrobky"					
	VV		110,4			110,400		
	VV		Součet			110,400		
100	K	764614015	K-15 - D+M DEŠŤOVÝ SVOD DN 125	m	16,000	1 391,25	22 260,00	
	VV		"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu"					
	VV		"v jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava"					
	VV		"kompletní specifikace viz výpis klempířské výrobky"					
	VV		16			16,000		
	VV		Součet			16,000		
101	K	764614016	K-16 - D+M LAPAČ STŘEŠNÍCH SPLAVENIN SPODNÍ	ks	8,000	1 706,25	13 650,00	
	VV		"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu"					
	VV		"v jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava"					
	VV		"kompletní specifikace viz výpis klempířské výrobky"					
	VV		8			8,000		
	VV		Součet			8,000		
102	K	764614017	K-17 - D+M KANALIZAČNÍ POTRUBÍ PVC KG DN 125, DL. 1 M	m	8,000	155,40	1 243,20	
	VV		"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu"					
	VV		"v jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava"					
	VV		"kompletní specifikace viz výpis klempířské výrobky"					
	VV		8			8,000		
	VV		Součet			8,000		
103	K	764001R21	Demontáž krytiny ze svítků nebo tabulí do sutí	m2	1 248,000	33,60	41 932,80	
	VV		"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací a dodávek"					
	VV		-demontáž stávající střešní plechové krytiny - KOMPLETNÍ SYSTÉM vč. souvisejících prvků a konstrukcí 1248,0			1 248,000		
	VV		Součet			1 248,000		
104	K	764321R01	Demontáž oplechování prvků a konstrukcí rš do 600 mm bez rozlišení	m	777,800	26,25	20 417,25	
	VV		"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací a dodávek"					
	VV		"viz D.1.1b-03-06" (8,0+230,0+8,8+3,4+55,2+210,0+152+110,4)			777,800		
	VV		Součet			777,800		
105	K	764321R02	Demontáž oplechování prvků a konstrukcí rš do 1500 mm bez rozlišení	m	225,400	32,55	7 336,77	
	VV		"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací a dodávek"					
	VV		"viz D.1.1b-03-06" (221,0+4,4)			225,400		
	VV		Součet			225,400		
106	K	764321R03	Demontáž plošného oplechování prvků a konstrukcí bez rozlišení	m	267,000	27,30	7 289,10	
	VV		"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací a dodávek"					
	VV		"viz D.1.1b-03-06" (260,0+4,5+0,8+1,7)			267,000		
	VV		Součet			267,000		
107	K	764321R04	Demontáž okapového systému bez rozlišení	m	16,000	24,15	386,40	
	VV		"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací a dodávek"					
	VV		"viz D.1.1b-03-06" (16,0)			16,000		
	VV		Součet			16,000		
108	K	998764203	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 24 m	%	2 175,299	1,52	3 306,45	CS ÚRS 2015 02
D 765 Krytina skládaná							776 669,71	
109	K	765113R01	Krytina keramická drážková engobovaná červená sklonu do 60° na sucho	m2	1 081,000	573,62	620 083,22	
	VV		"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací a dodávek"					
	VV		KOMPLETNÍ SYSTÉMOVÁ dodávka a provedení/montáž vč. všech doplňků a příslušenství určených PD a TP výrobcem					
	VV		"ztrátané je započítané v jednotkové ceně"					
	VV		1081,0			1 081,000		
	VV		Součet			1 081,000		
110	K	765191021	Montáž pojistné hydroizolační vrstvy kladené ve sklonu přes 20° s lepenými spoji na krokve	m2	1 081,000	40,53	43 812,93	CS ÚRS 2015 02
111	M	628322R00	pás asfaltovaný - viz specifikace dle PD a TZ	m2	1 243,150	78,75	97 898,06	
	VV		1081*1,15 *Přepočtené koeficientem množství			1 243,150		
112	K	998765203	Přesun hmot procentní pro krytiny skládané v objektech v do 24 m	%	2 350,000	6,33	14 875,50	CS ÚRS 2015 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D		766	<b>Konstrukce truhlářské</b>				65 748,62	
113	K	766746001	D-1 - D+M VNITŘNÍ JEDNOKŘÍDLOVÉ DVEŘE PLNĚ OCELOVÉ, 900x1970mm	ks	2,000	2 656,50	5 313,00	
	VV		"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu"					
	VV		"v jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava"					
	VV		"kompletní specifikace viz výpis dveří"					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
114	K	766746002	D-2 - D+M VNITŘNÍ JEDNOKŘÍDLOVÉ DVEŘE PLNĚ OCELOVÉ, 900x1970mm	ks	4,000	2 656,50	10 626,00	
	VV		"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu"					
	VV		"v jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava"					
	VV		"kompletní specifikace viz výpis dveří"					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
115	K	766746003	D-3 - D+M VNITŘNÍ JEDNOKŘÍDLOVÉ DVEŘE PLNĚ OCELOVÉ, 700x1970mm	ks	1,000	2 593,50	2 593,50	
	VV		"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu"					
	VV		"v jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava"					
	VV		"kompletní specifikace viz výpis dveří"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
116	K	766746004	O51 - D+M střešní výlez pro nezateplené střechy , 450/450 mm v systému střešní krytiny	ks	21,000	2 247,00	47 187,00	
	VV		"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu"					
	VV		"v jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava"					
	VV		"kompletní specifikace viz výpis prvků"					
	VV		21,0		21,000			
	VV		Součet		21,000			
117	K	998766203	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 24 m	%	28,000	1,04	29,12	CS ÚRS 2015 02
D		767	<b>Konstrukce zámečnické</b>				55 126,51	
118	K	767015R01	D+M ocelových prvků a konstrukcí	kg	626,692	41,37	25 926,25	
	VV		"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací a dodávek"					
	VV		-dodávka a výroba ocelových prvků dle specifikace, veškeré přesuny hmot, povrchové úpravy					
	VV		-spojovací a kotvení prostředky					
	VV		-kompletní montážní práce vč. osazení a ukotvení					
	VV		"viz D.1.1b-03,04,05" 211,12		211,120			
	VV		"zesílení krovu a spojovací prvky" (90+43+8+6,5+10+68)		225,500			
	VV		"zesílení krovu - ostatní - předpoklad" 225,5*0,2		45,100			
	VV		"DK1" 88,0		88,000			
	VV		"ztratné" 56,9720		56,972			
	VV		Součet		626,692			
119	K	767763001	Z-1 - D+M ZÁBRADLÍ SCHODIŠŤOVÉHO PROSTORU OCELOVÉ TRUBKY	m	1,000	25 000,00	25 000,00	
	VV		"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu"					
	VV		"v jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava"					
	VV		"kompletní specifikace viz zámečnické výrobky"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
120	K	767691822	Vyvěšení nebo zavěšení kovových křidel dveří do 2 mZ	kus	5,000	52,50	262,50	CS ÚRS 2015 02
	VV		"viz D.1.1b-02" 1,0		1,000			
	VV		"viz D.1.1.b-03" 4,0		4,000			
	VV		Součet		5,000			
121	K	767996802	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí hmotností jednotlivých dílů do 100 kg	kg	150,000	26,25	3 937,50	CS ÚRS 2015 02
122	K	998767203	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 24 m	%	0,150	1,71	0,26	CS ÚRS 2015 02
D		783	<b>Dokončovací práce - nátěry</b>				23 310,00	
123	K	783783321	Nátěry tesařských konstrukcí proti dřevokazným houbám, hmyzu a plísním sanační	mZ	1 480,000	15,75	23 310,00	CS ÚRS 2015 02
	VV		"stávající prvky a konstrukce" 1480,0		1 480,000			
	VV		Součet		1 480,000			
D		784	<b>Dokončovací práce - malby a tapety</b>				15 122,17	
124	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	mZ	20,000	21,92	438,40	CS ÚRS 2015 02
	VV		"viz D.1.1b-02"					
	VV		"předpoklad" 20,0		20,000			
	VV		Součet		20,000			
125	K	784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	mZ	480,490	30,56	14 683,77	CS ÚRS 2015 02
D	M		<b>Práce a dodávky M</b>				24 418,43	
D		46-M	<b>Zemní práce při extr.mont.pracích</b>				8 138,43	
126	K	460650161	Kladení dlažby z dlaždic betonových 4hranných do lože z kameniva těženého	mZ	32,000	68,25	2 184,00	CS ÚRS 2015 02
127	M	592461150	dlažba betonová chodníková přírodní 30 x 30 x 3,2 cm	mZ	35,200	169,16	5 954,43	CS ÚRS 2015 02
	VV		32*1,1 Přepočtené koeficientem množství		35,200			
D		55-M	<b>PBŘ</b>				7 500,00	
128	K	55-M-01	Požární ucpávka otvoru DN do 300 mm, PO 60 mlň	kus	1,000	3 500,00	3 500,00	
	VV		"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací a dodávek"					
	VV		"otvor vodorovných konstrukcí" 1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
129	K	55-M-02	Opatření PBŘ1 - SDK opláštění dřevěných prvků 1xř 12,5 mm	mZ	8,000	500,00	4 000,00	
	VV		"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací a dodávek"					
	VV		8,0		8,000			
	VV		Součet		8,000			
D		66-M	<b>Záchytný systém</b>				8 780,00	
130	K	66-M-01	Záchytný nosný prvek TSL -DH 04Z (TZ str. 5)	kus	24,000	157,50	3 780,00	
131	K	66-M-02	Kompletní montážní práce + revize zařízení (TZ str. 5)	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: OPRAVA STŘECHY HLAVNÍ BUDOVY ZŠ KOMENSKÉHO 668, OSTRAVA-PORUBA  
Objekt:

## D.1.4.1 - D.1.4.1 - Elektroinstalace

KSO: 801 32  
Místo: Ostrava-Poruba

CC-CZ: Datum: 20.04.2016

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO OSTRAVA - MO PORUBA

IČ: DIČ:

Uchazeč: Milimex s.r.o. - organizační složka

IČ: 29454379  
DIČ: CZ29454379

Projektant: MARPO s.r.o. , Ostrava

IČ: DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **149 362,28**

DPH základní snížená	Základ daně 149 362,28 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 31 366,08 0,00
-------------------------	-----------------------------------	--------------------------------	--------------------------------

Cena s DPH **v CZK 180 728,36**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: OPRAVA STŘECHY HLAVNÍ BUDOVY ZŠ KOMENSKÉHO 668, OSTRAVA-PORUBA

Objekt: **D.1.4.1 - D.1.4.1 - Elektroinstalace**

Místo: Ostrava-Poruba

Datum: 20.04.2016

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO OSTRAVA - MO PORUBA

Projektant: MARPO s.r.o. , Ostrava

Uchazeč: Milimex s.r.o. - organizační složka

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady soupisu celkem</b>	<b>149 362,28</b>
D1 - MONTÁŽ BLESK	100 716,29
D2 - MATERIÁL BLESK	43 173,60
D3 - SOUVOLEJÍCÍ NÁKLADY	5 472,39

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

OPRAVA STŘECHY HLAVNÍ BUDOVY ZŠ KOMENSKÉHO 668, OSTRAVA-PORUBA

Objekt:

D.1.4.1 - D.1.4.1 - Elektroinstalace

Místo:

Ostrava-Poruba

Datum: 20.04.2016

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO OSTRAVA - MO PORUBA

Projektant: MARPO s.r.o. , Ostrava

Uchazeč:

Milimex s.r.o. - organizační složka

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

## Náklady soupisu celkem

149 362,28

D	D1	MONTÁŽ BLESK					100 716,29
1	K	Pol10	Svorka UNI OP	ks	3,000	48,67	146,01
2	K	Pol11	Vodič CYA 16 zelenožluté barvy	m	150,000	15,14	2 271,00
3	K	Pol12	Krabice odbočná vč.svorkovnice ekvipot. R15	ks	1,000	122,21	122,21
4	K	Pol13	Ochranná trubka OT + držák trubky DTZ	ks	12,000	200,08	2 400,96
5	K	Pol14	Lišta vkladací LV	m	140,000	28,98	4 057,20
6	K	Pol15	Uzemňovací svorka na potrubí UZP vč.pásku	ks	12,000	48,67	584,04
7	K	Pol16	Izolační kámen	ks	30,000	22,71	681,30
8	K	Pol17	Podpěra vedení s příchytkou a hrotem PVPH	ks	98,000	17,85	1 749,30
9	K	Pol18	Pomocný jmač PJ v=1,5m	ks	8,000	154,65	1 237,20
10	K	Pol19	Demontáž stávající ochrany + 10%	kpl	1,000	12 437,25	12 437,25
11	K	Pol20	Vodič FeZn 10	m	84,000	24,34	2 044,56
12	K	Pol20	Svorka křížová se středovou destičkou KSSD	ks	4,000	48,67	194,68
13	K	Pol21	Svorka okapová SOD	ks	16,000	48,67	778,72
14	K	Pol22	Průraz pro pásek do obvodové zdi vč.zapravení a utěsnění	kpl	2,000	329,86	659,72
15	K	Pol23	Průraz pro pásek do přičky vč.zapravení a utěsnění	kpl	1,000	128,70	128,70
16	K	Pol3	Zkušební svorka SZD	ks	12,000	59,48	713,76
17	K	Pol4	Svorka křížová SKD	ks	69,000	48,67	3 358,23
18	K	Pol5	Značkovácí štítek	ks	12,000	14,61	175,32
19	K	Pol6	Podpěra vedení na hřebenače PVH	ks	79,000	17,85	1 410,15
20	K	Pol7	Zemnicí pásek FeZn 30x4	m	188,000	24,34	4 575,92
21	K	Pol8	Vodič tvrzený AlMgSi 8	m	676,000	84,36	57 027,36
22	K	Pol9	Podpěra vedení pro svod PVZZ	ks	222,000	17,85	3 962,70

D	D2	MATERIÁL BLESK					43 173,60
23	K	Pol14-1	Lišta vkladací LV	m	140,000	21,09	2 952,60
24	K	Pol24	Vodič FeZn 10	m	84,000	17,85	1 499,40
25	K	Pol25	Svorka zkušební SZD	ks	12,000	25,42	305,04
26	K	Pol26	Svorka křížová SKD	ks	69,000	16,00	1 104,00
27	K	Pol27	Značkovácí štítek	ks	12,000	11,90	142,80
28	K	Pol28	Podpěra vedení na hřebenače PVH	ks	79,000	21,09	1 666,11
29	K	Pol29	Vodič tvrzený AlMgSi 8	m	676,000	18,82	12 722,32
30	K	Pol30	Podpěra vedení pro svod PVZZ	ks	222,000	20,87	4 633,14
31	K	Pol31	Izolační kámen	ks	30,000	20,55	616,50
32	K	Pol32	Zemnicí pásek FeZn 30x4	m	188,000	31,79	5 976,52
33	K	Pol33	Uzemňovací svorka UNI OP	ks	3,000	31,36	94,08
34	K	Pol34	Vodič CYA 16 zelenožluté barvy	m	150,000	41,75	6 262,50
35	K	Pol35	Ochranná trubka OT + držák trubky DTZ	ks	12,000	97,34	1 168,08
36	K	Pol36	Podpěra vedení s příchytkou a hrotem PVPH	ks	98,000	12,44	1 219,12
37	K	Pol37	Svorka okapová SOD	ks	16,000	13,41	214,56
38	K	Pol38	Krabice odbočná vč.svorkovnice ekvipot.R15	ks	1,000	338,51	338,51
39	K	Pol39	Uzemňovací svorka na potrubí UZP vč.pásku	ks	12,000	34,61	415,32
40	K	Pol40	Pomocný jmač PJ v=1,5m vč.úchyty	ks	8,000	221,71	1 773,68
41	K	Pol41	Svorka křížová se středovou destičkou KSSD	ks	4,000	17,33	69,32

D	D3	SOUVISEJÍCÍ NÁKLADY					5 472,39
42	K	Pol42	Přesuny, prořezy materiálů, podružné materiály	kus	1,000	3 785,25	3 785,25
43	K	Pol43	Revize	kus	1,000	1 687,14	1 687,14