



MUORP004UAEQ

Platné číslo smlouvy 2020/ORI/S/0064

EVROPSKÁ UNIE  
Fond soudržnosti  
Operační program Životní prostředí**SMLOUVA O DÍLO****I.****Smluvní strany****1. město Orlová**

se sídlem: Osvobození 796, 735 14 Orlová – Lutyně  
zastoupené: Mgr. Miroslavem Chlubnou, starostou  
IČO: 00297577  
DIČ: CZ00297577

**Objednatel u plnění vystupuje jako osoba povinná k dani.**

bankovní spojení: ČSOB a.s.  
číslo účtu: 103957163/0300  
osoba oprávněná k jednání ve věcech technických a smluvních této smlouvy:  
Ing. Martina Szotkowská, vedoucí odboru rozvoje a investic

Tel., email: +420 596 581 421, + 420 603 711 676

[martina.szotkowska@muor.cz](mailto:martina.szotkowska@muor.cz)

osoba oprávněná ve věcech technických této smlouvy:

Kateřina Kolenčíková, odbor rozvoje a investic

Tel., email: +420 596 581 145, +420 730 572 310

[katerina.kolencikova@muor.cz](mailto:katerina.kolencikova@muor.cz)

Technický dozor stavebníka dle ust. § 152 odst. 4 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů:

Martin Kurz

Tel., email: +420 602 528 406, [info@building-control.cz](mailto:info@building-control.cz)

Číslo autorizace ČKAIT: 1103060

(dále jen „objednatel“)

a

**2. OMLUX, spol. s r.o.**

Místo podnikání/Sídlo: Pod Vysílačem 422/31, 725 28 Ostrava - Lhotka  
zapsaná v obchodním rejstříku vedeného u krajského soudu v Ostravě, oddíl C,  
vložka 13512

zastoupené: Petrem Konečným, jednatelem společnosti

IČO: 61944840

DIČ: CZ61944840

bankovní spojení: ČSOB, a.s.

číslo účtu: 207062516/0300

Osoba oprávněná pro odborné vedení provádění stavby (stavbyvedoucí) dle ust. § 160 a násl. zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů:

Stavbyvedoucí: Ing. Jan Čermák

Tel., email:

Číslo autorizace ČKAIT:

Zástupce stavbyvedoucího: Martin Piša

Tel., email:

Číslo autorizace ČKAIT:

(dále jen zhotovitel)

(společně dále též označovány jako „Smluvní strany“)



## II.

### Základní ustanovení a vymezení pojmů

1. Na základě otevřeného podlimitního řízení na stavební práce podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále ve smlouvě jen „zákon“), je předmětem veřejné zakázky na stavební práce (dále také „zakázka“) realizace díla „**Realizace energetických úspor v objektech města O/Lutyně, objekt čp. 762 – MŠ Kpt. Jaroše**“.
2. Smluvní strany se dohodly, že se rozsah a obsah vzájemných práv a povinností z této smlouvy vyplývajících bude řídit příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů a tento závazkový vztah se bude řídit ustanovením § 2586 a násl. tohoto zákoníku.
3. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. I. této smlouvy jsou v souladu se skutečností v době uzavření této smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení druhé smluvní straně.
4. Strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.
5. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání závazku bude mít účinnou pojistnou smlouvu pro případ způsobení škody v souvislosti s výkonem předmětu této smlouvy na pojistné plnění ve výši min. 20 mil. Kč.
6. Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu smlouvy.
7. V souladu s dokumentem Pokyny pro zadávání veřejných zakázek v OPŽP 2014 – 2020, verze 8.0, ve znění účinném od 01. 07. 2019 jsou pojmy v obchodních podmínkách vymezeny takto:
  - a) Objednatel je zadavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.
  - b) Zhotovitelem je dodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.
  - c) Podzhotovitelem je poddodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.
  - d) Příslušnou dokumentací je dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném jiným právním předpisem (vyhláškou č. 169/2016 Sb.).
  - e) Položkovým rozpočtem je zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství.

## III.

### Předmět smlouvy

1. Předmětem veřejné zakázky je uzavření smlouvy na realizaci stavby „Realizace energetických úspor v objektech města O/Lutyně, objekt čp. 762 – MŠ Kpt. Jaroše“ (dále také „stavba“).

Jedná se o zateplení obvodových stěn stávající stavby, výměnu dřevěných oken za plastové, zateplení střech, provedení nového hromosvodu, odstranění a opravu teras, opravu venkovních zídek, provedení vzduchotechnických jednotek v hernách.

#### **Rekonstrukce bude probíhat na těchto objektech:**

- SO 01 – Výměna otvorových výplní a dveří
  - SO 02 – Zateplení obvodového pláště budovy
  - SO 03 – Zateplení střechy vč. výměny atikových plechů
  - SO 04 – Odstranění a oprava teras
  - SO 05 – Hromosvodové vedení
  - SO 06 - Elektroinstalace
2. Stavba bude realizována v souladu s projektovou dokumentací pro provádění stavby vypracovanou Miroslavem Šimůnkem Seifertova 702/5, 757 01 Valašské Meziříčí – Krásno nad Bečvou, IČO 11174412.



3. Projekt je spolufinancován Evropskou unií – Fondem soudržnosti v rámci Operačního programu Životní prostředí - 100. výzva OPŽP - Prioritní osa 5: Energetické úspory, Specifický cíl: 5.1 - Snížit energetickou náročnost veřejných budov a zvýšit využití obnovitelných zdrojů energie:  
<https://www.opzp.cz/nabidka-dotaci/detail-vyzvy/?id=103>  
<https://www.opzp.cz/dokumenty/detail/?id=1551>
4. Stavba bude dále realizována za podmínek uvedených v zadávací dokumentaci a požadavcích na obsah smlouvy. Výše uvedená dokumentace pro provádění stavby (dále v textu také „projektová dokumentace“) bude zhotoviteli předána po podpisu smlouvy o dílo, a to ve dvou písemných vyhotoveních. Objednatel je odpovědný za správnost a úplnost předané dokumentace.
5. Předmětem veřejné zakázky je rovněž zhotovení dokumentace skutečného provedení stavby ve třech vyhotoveních v písemné formě a v jednom vyhotovení (ve formátu PDF a DWG) v nekomprimovaném stavu na CD nosiči.
6. Předmět smlouvy může být rozšířen o práce a činnosti, které vyplynou z nepředvídatelných změn oproti zadání (práce neobsažené v předmětu díla, skutečnosti, které nebyly známe v době podpisu smlouvy a zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat, nebo při realizaci zjištěné skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem) výhradně však na základě souhlasného stanoviska nebo požadavku objednatele (vícepráce) a v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění. Zhotovitel se tyto práce a činnosti zavazuje realizovat. Předmětné vícepráce může zhotovitel začít provádět pouze na základě vzájemně odsouhlaseného písemného dodatku k této smlouvě podepsaného oběma smluvními stranami.
7. Objednatel se touto smlouvou zavazuje předmět smlouvy převzít způsobem v souladu článkem XIII. této smlouvy a zaplatit za provedení předmětu smlouvy zhotoviteli cenu sjednanou touto smlouvou o dílo a za podmínek dále touto smlouvou stanovených.
8. Zhotovitel je povinen provést dílo vlastním jménem, na svůj náklad, na vlastní odpovědnost a na své nebezpečí. Způsob provedení díla tak, aby bylo v souladu s projektovou dokumentací, je oprávněn si zvolit zhotovitel. Věci potřebné k provedení díla je povinen opatřit zhotovitel.
9. Projektová dokumentace nenahrazuje výrobní dokumentaci. Pokud vyvstane v průběhu realizace díla nutnost zpracování výrobní dokumentace, zajistí ji zhotovitel na své náklady.
10. Smluvní strany prohlašují, že předmět smlouvy není plněním nemožným a že smlouvu uzavírají po pečlivém zvážení všech možných důsledků.

#### IV.

##### Místo plnění

1. Místem plnění je pozemek parc. č. 86 v k.ú. Horní Lutyně. Blíže je pak místo plnění vymezeno v projektové dokumentaci.  
Obec: město Orlová (599069)  
Kraj: Moravskoslezský kraj (CZ080)

#### V.

##### Cena díla

1. Cena za zhotovení předmětu díla je stanovena dohodou smluvních stran jako cena pevná, nejvýše přípustná, platí po celou dobu realizace díla, pokud není v této smlouvě dále stanoveno jinak.
- 2.

	Cena v Kč bez DPH
SO 01 – Výměna otvorových výplní a dveří	1 378 825,34
SO 02 – Zateplení obvodového pláště budovy	2 739 685,62



SO 03 – Zateplení střechy vč. výměny atikových plechů	1 125 901,63
SO 04 – Odstranění a oprava teras	531 734,82
SO 05 – Hromosvodové vedení	191 144,55
SO 06 – Elektroinstalace	148 428,09
<b>Cena díla celkem</b>	<b>6 115 720,05</b>

3. Tato smluvní pevná cena zahrnuje veškeré profesně předpokládané náklady zhotovitele související se zhotovením díla, vedlejší náklady, související s umístěním stavby, zařízením staveniště a také ostatní náklady související s plněním zadávacích podmínek v rozsahu čl. III. „Předmět smlouvy“ v kvalitě a druhu určených materiálů, konstrukčních systémů a parametrů specifikovaných zhotoviteli předanou projektovou dokumentací.
4. Součástí sjednané ceny jsou veškeré práce a dodávky, místní, správní a jiné poplatky nezbytné pro řádné a úplné zhotovení díla ve sjednaném rozsahu.
5. Nedílnou součástí této smlouvy je položkový rozpočet stavby (příloha č. 1) vč. rekapitulace celkových nákladů stavby, zpracovaný zhotovitelem v souladu se soupisem stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, předaným objednatelům zhotoviteli v rámci zadávacího řízení na veřejnou zakázku, přičemž pro zveřejnění této smlouvy dle zákona č. 340/2015 (o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a registru smluv) včetně jejich příloh, bude tento položkový rozpočet zpracován ve formátu programu MS Excel.
6. Ke změně ceny dle čl. V., odst. 1 může dojít pouze na základě písemného dodatku k této smlouvě odsouhlaseného a podepsaného oprávněnými zástupci obou smluvních stran v případě, že dojde k rozšíření předmětu smlouvy dle čl. III. „Předmět smlouvy“, odst. 6, nebo k vypuštění některých prací předmětu díla nebo v případě, že dojde ke změně zákonných předpisů týkajících se předmětu díla.
7. Pro účely stanovení ceny požadovaných více prací či méně prací, které budou řešeny formou dodatku k této smlouvě, se smluvní strany dohodly, že zhotovitel bude tyto více práce či méně práce oceňovat v souladu s oceněním položek v nabídkovém rozpočtu. Pokud v tomto nabídkovém rozpočtu nejsou odpovídající položky oceněny, zhotovitel tyto položky ocení pro daný rozsah prací zvlášť. Oceňování víceprací, u kterých nelze využít jednotkových cen dle položkového rozpočtu, bude provedeno ve výši 80% jednotkových cen cenové soustavy RTS nebo obdobné cenové soustavy (např. URS), platných v době uzavírání dodatku k této smlouvě. V případě, že práce prováděné nad původní rozsah díla nebudou obsaženy v rozpočtu smlouvy o dílo nebo v cenové soustavě RTS, URS, budou tyto práce oceněny průzkumem trhu, a to minimálně ze tří veřejných zdrojů a cena těchto prací, služeb nebo dodávek, bude činit průměr zjištěných cen z těchto zdrojů. Průzkum trhu zajistí zhotovitel a na požádání objednatele uvede nebo předloží, z jakých veřejných zdrojů čerpal ceny, na jejichž základě stanovil průměr.
8. Zhotovitel odpovídá za úplnost specifikace prací při ocenění celé stavby v rozsahu převzaté projektové dokumentace či jiných dokumentech obsahujících vymezení předmětu smlouvy.

## VI.

### Termín plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo ve sjednané době, svým jménem, na svůj náklad a nebezpečí a za podmínek uvedených v dalších částech této smlouvy:
  - a) termín předání a převzetí staveniště:



- nejpozději do **5 pracovních dnů** od převzetí písemné výzvy objednatele k převzetí staveniště
  - b) termín zahájení stavebních prací:
    - nejpozději do **5 pracovních dnů** následujících po dni předání a převzetí staveniště
  - c) termín pro ukončení stavebních prací:
    - do **15 týdnů** od převzetí staveniště
  - d) termín pro předání a převzetí díla:
    - do **1 týdne** od ukončení stavebních prací
2. **Zadavatel požaduje** v objektu MŠ v místnosti spisovny (dle výkresu D.1.1.35, místnost číslo 1.01, 1.03 – 1.06, 1.09 – 1.12) ukončit výměnu okenních a dveřních výplní (tzn. včetně vnitřních zednických prací a výmalby) **v maximální délce 2 týdnů.**
  3. Jestliže nebude zhotovitel vyzván k převzetí staveniště a zahájení prací dle smlouvy nejpozději ve lhůtě do 12 měsíců ode dne účinnosti smlouvy o dílo, je oprávněn tuto smlouvu vypovědět za dále sjednaných podmínek.
  4. V případě, že o to objednatel požádá, přeruší zhotovitel práce na díle. O dobu přerušení prací se posunují termíny tím dotčené včetně termínu pro předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.
  5. Pokud zhotovitel nebude schopen plynule pokračovat v provádění díla z důvodů provozních, technologických a nepříznivých klimatických podmínek, bude tato skutečnost zhotovitelem zaznamenána do stavebního deníku. Za nepříznivé klimatické podmínky se nepovažují povětrnostní podmínky bránící provádění díla, jsou-li obvyklé pro roční období, v němž se vyskytly. V případě odsouhlasení této skutečnosti objednatelem a jím pověřeným technickým dozorem stavebníka do stavebního deníku bude běh lhůty provedení díla dle odst. 1 písm. c) tohoto článku smlouvy přerušen. Za nepříznivé klimatické podmínky bude považován stav, kdy povětrnostní podmínky, to znamená srážky a venkovní teploty, neumožňují dle platných technologických postupů provádět dané stavební práce v souladu s harmonogramem realizace díla. Přerušeni doby plnění sjednané výše uvedeným způsobem není nutno upravit dodatkem ke smlouvě. Zhotoviteli přerušením prací nevzniká nárok na žádné související vícenáklady, tím není dotčeno ust. odst. 7. tohoto článku.
  6. Smluvní strany se dohodly, že celková doba provedení díla se prodlouží o dobu, po kterou nemohlo být dílo prováděno v důsledku okolností vylučujících odpovědnost ve smyslu ustanovení § 2913 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů. Odpovědnost nevylučuje překážka, která vznikla v době, kdy již byl zhotovitel v prodlení s plněním své povinnosti nebo vznikla v důsledku hospodářských či organizačních poměrů zhotovitele.
  7. Prodloužení termínu pro předání a převzetí díla v důsledku provádění více prací, které rozšiřují předmět smlouvy, je možné pouze po předchozím odsouhlasení objednatelem a na základě uzavřeného dodatku.
  8. Bude-li přerušeni dle odst. 5 tohoto článku trvat déle než tři měsíce, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli již realizované práce, které doposud nebyly uhrazeny.
  9. Před započítáním dalších prací vyhotoví smluvní strany zápis, ve kterém zhodnotí skutečný technický stav již provedených prací a určí rozsah jejich nezbytných úprav.
  10. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným zhotovením a předáním objednateli bez vad a nedodělků nebránících užívání díla.
  11. V případě, že zhotovitel bude s prováděním prací ve zřejmém prodlení, které by ohrožovalo plynulost výstavby, nebo konečný termín dokončení, vyzve jej objednatel k zintenzivnění prací a zápisem do stavebního deníku stanoví zhotovitel lhůtu k vyrovnání skluzu. Pokud ani poté zhotovitel nepodnikne kroky k urychlení prací, je objednatel oprávněn do doby vyrovnání skluzu pozastavit financování.



## VII.

### Vlastnictví

1. Vlastníkem zhotovovaného díla, zařízení staveniště, včetně používaných strojů, mechanismů a dalších věcí potřebných pro provedení díla, je zhotovitel, který nese nebezpečí škody na těchto věcech, a to až do okamžiku předání stavby.
2. Veškeré podklady, které byly objednatelem zhotoviteli předány, zůstávají v jeho vlastnictví a zhotovitel za ně zodpovídá od okamžiku jejich převzetí jako skladovatel a je povinen je vrátit objednateli po splnění svého závazku.

## VIII.

### Platební podmínky

1. Zálohy na platby nejsou sjednány.
2. Podkladem pro úhradu smluvní ceny provedených prací jsou faktury (dále jen „faktura“), které budou mít náležitosti daňového dokladu dle ust. § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Faktury budou předloženy ve dvou vyhotoveních s platností originálu.
3. Provedené práce budou hrazeny na základě dílčích měsíčních faktur – daňových dokladů. Zhotovitel vystaví daňový doklad (dále jen „faktura“) na dílčí plnění, vždy ke konci příslušného kalendářního měsíce. Součástí faktury bude rozpočet s uvedením data a podpisů oprávněných zástupců objednatele a zhotovitele vzájemně potvrzující uskutečnění dílčí zdanitelná plnění na díle.  
Datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného měsíce. Den vystavení daňového dokladu se nepovažuje za den plnění. Zhotovitel bude fakturovat dle pokynů objednatele a podmínek poskytovatele dotace tak, aby fakturace byla prováděna, případně fakturované dodávky, služby a stavební práce byly členěny způsobem, který umožní jejich zařazení do jednotlivých položek výdajů (např. uznatelné a neuznatelné náklady). Faktury budou objednateli předávány ve dvou originálních vyhotoveních. Konečná faktura za úhradu smluvní ceny však bude vystavena až po odstranění všech případných vad a nedodělků a po převzetí celého díla v souladu s čl. XIII bez vad a nedodělků. Práce související s nakládáním s odpady lze fakturovat až po prokázání jejich konečného využití nebo odstranění (potvrzení oprávněnou osobou).
4. Faktura musí kromě náležitostí stanovených platnými právními předpisy pro daňový doklad dle ust. § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů i tyto údaje a přílohy:
  - a) číslo a datum vystavení faktury,
  - b) název předmětu plnění:  
„5.1a Realizace energetických úspor v objektech města O/Lutyně, objekt čp. 762 – MŠ Kpt. Jaroše“ (zateplení),  
„5.1b Realizace energetických úspor v objektech města O/Lutyně, objekt čp. 762 – MŠ Kpt. Jaroše“ (VZT),
  - c) Registrační číslo projektu:  
CZ.05.5.18/0.0/0.0/18\_100/0009281 (zateplení),  
CZ.05.5.18/0.0/0.0/18\_100/0009280 (VZT),
  - d) číslo smlouvy a datum jejího uzavření,
  - e) předmět smlouvy, jeho přesnou specifikaci (nestačí odkaz na číslo smlouvy),
  - f) označení banky a číslo účtu, na který musí být zapláceno,
  - g) lhůta splatnosti faktury,
  - h) odsouhlasený soupis provedených prací v písemné a elektronické podobě ve formátu xls v podrobnostech:
    - soupis provedených prací bude v každé položce zpracovaný v členění:
    - vyfakturováno dosud, k fakturaci v aktuálním měsíci, zůstatek k fakturaci
    - rekapitulace soupisu provedených prací,
  - i) zjišťovací protokol v písemné a elektronické podobě ve formátu xls,



- označení osoby, která fakturu vyhotovila, včetně jejího podpisu a kontaktního telefonu,
  - j) IČO a DIČ objednatele a IČO a DIČ zhotovitele, jejich přesné názvy a sídlo,
  - k) ostatní náležitosti dle daňových předpisů.
5. Lhůta splatnosti faktury činí 30 dní ode dne jejího doručení objednateli.
  6. Nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost, bude chybně vyúčtována cena, je objednatel oprávněn fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně k provedení opravy. Ve vrácené faktuře vyznačí důvod vrácení. Zhotovitel provede opravu vystavením nové faktury. Od doby odeslání vadné faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta splatnosti běží opět ode dne doručení nově vyhotovené faktury objednateli.
  7. Objednatel je oprávněn pozastavit financování v případě, že zhotovitel bezdůvodně přeruší práce, práce provádí v rozporu s projektovou dokumentací, ustanoveními této smlouvy, vyhlášenými podmínkami zadávacího řízení nebo pokyny objednatele.
  8. Objednatel je oprávněn přerušit plnění smlouvy s ohledem na svou finanční situaci. O této skutečnosti bude zhotovitel neprodleně po zjištění informován a bude dohodnut další postup plnění smluvních závazků včetně nutných úprav smluvních vztahů.
  9. Objednatel je oprávněn provést kontrolu vyfakturovaných prací a činností. Zhotovitel je povinen oprávněným zástupcům objednatele provedení kontroly umožnit.
  10. Doručení faktury se provede osobně proti podpisu zmocněné osoby, prostřednictvím pošty nebo elektronicky na adresu [posta@muor.cz](mailto:posta@muor.cz).
  11. Povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.

## IX.

### Jakost díla

1. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že celkový souhrn vlastností provedeného díla bude dávat schopnost uspokojit stanovené potřeby, tj. využitelnost, bezpečnost, pohotovost, bezporuchovost, udržovatelnost, hospodárnost při dodržení zásad ochrany životního prostředí.  
Ty budou odpovídat platné právní úpravě, českým technickým normám, zadávací dokumentaci, předané dokumentaci zpracované ve stupni dokumentace pro provádění stavby uvedené v čl. III. odst. 3 této smlouvy a této smlouvě. K tomu se zhotovitel zavazuje použít výhradně materiály a konstrukce, vyhovující požadavkům kladeným na jakost a mající prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů.
2. Zhotovitel je povinen postupovat při provádění díla v souladu s platnými právními předpisy souvisejícími s výstavbou, podle schválených technologických postupů stanovených platnými českými technickými normami a bezpečnostními předpisy, v souladu se současným standardem u používaných technologií a postupů pro tento typ stavebních prací tak, aby dodržel smlouvenou kvalitu díla. Dodržení kvality všech prací a dodávek sjednaných v této smlouvě je závaznou povinností zhotovitele. Zjištěné vady a nedodělky je povinen zhotovitel odstranit na své náklady.
3. V případě, že bude nutno použít postupy a materiály, které nebudou uvedeny v projektové dokumentaci, lze použít pouze takových, které v době realizace díla budou v souladu s platnými českými technickými normami. Jakékoliv změny oproti této projektové dokumentaci musí být předem odsouhlaseny vykonavatelem inženýrsko-investorské činnosti a objednatelem.
4. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla nebo jeho části, popř. výzvu objednatele nebo technického dozoru objednatele.
5. Při realizaci díla nesmí zhotovitel použít jakýchkoliv materiálů s karcinogenními nebo jinými účinky, které negativně působí na lidské zdraví. V případě zjištění této skutečnosti je



- povinností zhotovitele provést náhradu a výměnu i již zabudovaných výrobků a materiálů na své náklady.
6. Zhotovitel je povinen zajistit včasné odborné provedení všech zkoušek předepsaných platnými českými technickými normami, bezpečnostními předpisy nebo vyžádaných od příslušných kompetentních orgánů.

## X.

### Staveniště

1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště. Zápis o předání staveniště se stane dnem jeho podepsání nedílnou součástí stavebního deníku. Obvod staveniště je vymezen projektovou dokumentací.
2. **Stavební práce budou probíhat na staveništi užívaném třetími osobami. Zhotovitel není oprávněn umožnit přístup dalším osobám do jakýchkoliv částí staveniště.**
3. Při předání staveniště zhotovitel předloží objednateli a objednatel předloží zhotoviteli posouzení rizik dle ust. § 101 a násl. zákoníku práce, ve znění pozdějších předpisů. Záznam o předložení bude proveden formou zápisu ve stavebním deníku.
4. Zhotovitel zabezpečí zařízení staveniště v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou objednatelem a s požadavky objednatele.
5. Zhotovitel je povinen před zahájením prací předložit objednateli kontrolní a zkušební plán zpracovaný na podmínky prováděného díla.
6. Zhotovitel hradí el. energii, vodné, stočné a další odebraná média. Zhotovitel zabezpečí na své náklady měření jejich odběru.
7. Zhotovitel se zavazuje vyklidit a vyčistit staveniště do 10 pracovních dnů od převzetí díla objednatelem.
8. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, dodržování bezpečnostních, hygienických a požárních předpisů, včetně prostorů zařízení staveniště, bezpečnosti silničního provozu v prostoru staveniště.
9. Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za provoz na staveništi.
10. Zhotovitel se zavazuje udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu, na svůj náklad odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností, a to v souladu s příslušnými předpisy, zejména ekologickými a o likvidaci odpadů.
11. Zhotovitel je povinen zajistit v rámci zařízení staveniště v přiměřeném rozsahu podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta, technického dozoru stavebníka a výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi.

## XI.

### Stavební deník

1. Zhotovitel je povinen o všech pracích a činnostech prováděných v souvislosti s realizací díla, vést stavební deník již ode dne převzetí staveniště. V průběhu pracovní doby musí být stavební deník trvale dostupný na stavbě.
2. Stavební deník musí obsahovat náležitosti a způsob vedení dle vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, a to zejména:
  - a) základní list s uvedením názvu a sídla objednatele, zhotovitele, projektanta, stavbyvedoucího, zástupce stavbyvedoucího, technického dozoru objednatele a případné změny těchto údajů,
  - b) základní údaje o stavbě v souladu s realizační projektovou dokumentací stavby,
  - c) seznam dokladů a úředních opatření, týkajících se stavby,
  - d) přehled smluv a dodatků, případně změn,
  - e) seznam dokumentace stavby, včetně jejich změn a doplnění.
3. Denní záznamy o prováděných pracích se do deníku zapisují čitelně, zásadně v den, kdy byly tyto práce provedeny, nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Zápisy v deníku nesmí být přepisovány, nečitelně škrtnuty a z deníku nesmí být vytrhávány





- první stránky s originálním textem. Každý zápis musí být podepsán stavbyvedoucím zhotovitele, nebo jeho zástupcem.
4. Do stavebního deníku budou zapsány všechny skutečnosti související s plněním smlouvy. Jedná se zejména o:
    - a) časový postup prací a jejich kvalitu,
    - b) druh použitých materiálů a technologií,
    - c) zdůvodnění odchylek v postupech prací a v použitých materiálech oproti projektové dokumentaci stavby, další údaje, které souvisí s hospodárností a bezpečností práce,
    - d) stanovení termínů k odstranění zjištěných závad, vad a nedodělků.
  5. Zápisy do deníku mohou provádět technický a autorský dozor objednatele, zmocnění zástupci objednatele a zhotovitele a dále orgány státního dozoru nebo jiné příslušné orgány státní správy.
    - a) Objednatel určuje jako svého zmocněného zástupce pro:
      - věci smluvní a technické **Ing. Martina Szotkowská**
      - věci technické **Kateřina Kolenčíková**
    - b) Zhotovitel určuje jako svého zmocněnce pro:
      - věci smluvní **Petr Konečný**
      - věci technické **Ing. Jan Čermák**
  6. Zástupce objednatele je povinen sledovat obsah záznamů v deníku a stvrzovat je svým podpisem. K zápisům zhotovitele je povinen objednatel písemně provést připomínky vždy do 5 pracovních dnů, jinak se předpokládá souhlasné stanovisko. Zhotovitel se však zavazuje ještě před uplynutím této lhůty prokazatelně vyzvat zmocněného zástupce objednatele k provedení připomínek.
  7. V případě nesouhlasného stanoviska k provedenému zápisu od zmocněných zástupců objednatele, je stavbyvedoucí zhotovitele povinen do 3 pracovních dnů připojit k záznamu své písemné stanovisko, jinak se má za to, že s obsahem tohoto záznamu souhlasí.
  8. Provádění pravidelných denních záznamů ve stavebním deníku končí dnem předání a převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků.
  9. Zhotovitel bude odevzdávat zástupci objednatele prvý průpis denních záznamů ze stavebního deníku při prováděné kontrolní činnosti.
  10. Zápisem ve stavebním deníku nelze měnit obsah této smlouvy.

## XII.

### Provádění díla

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo svým jménem, na vlastní náklady a nebezpečí a na vlastní zodpovědnost. V případě, že pověří provedením jeho části jinou osobu, má zhotovitel odpovědnost, jako by dílo provedl sám. Zhotovitel se zavazuje zajistit provedení části díla pouze poddodavatelé v rozsahu uvedeném ve schématu poddodavatelů, které je součástí nabídky. Změna poddodavatelů je možná pouze s písemným souhlasem objednatele.
2. Zhotovitel je oprávněn změnit poddodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení splnění kvalifikace pouze ve výjimečných případech s písemným souhlasem objednatele. Nový poddodavatel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána původním poddodavatelem v zadávacím řízení.
3. Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru stavebníka, autorského dozoru projektanta a výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi.
4. Zhotovitel zajistí případnou aktualizaci vyjádření správců inženýrských sítí, vytyčení inženýrských sítí podle podmínek jejich správců a povolení k zvláštnímu užívání komunikace, a to před zahájením prací na staveništi. Před zahájením prací zhotovitel předloží na odbor dopravy Městského úřadu Orlová požadavek na úpravu přechodného dopravního značení. Zhotovitel v souladu s příslušným vyjádřením oznámí správcům sítí



- a zástupci objednatele práci v ochranném pásmu či křížení těchto sítí ke kontrole průběhu prací a převzetí před zpětným zásypem.
5. Zhotovitel se zavazuje realizovat práce vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení podle příslušných předpisů osobami, které tuto podmínku splňují.
  6. Zhotovitel je povinen provedené stavební práce, zařizovací předměty a výrobky zabezpečit před poškozením a krádežemi až do předání díla nebo jeho části k užívání objednateli, a to na vlastní náklady.
  7. Zhotovitel prokazatelně vyzve objednatele písemnou formou nejméně 2 pracovní dny předem k prověření kvality prací, jež budou dalším postupem při zhotovování díla zakryty. V případě, že se na tuto výzvu objednatel bez vážných důvodů nedostaví, může zhotovitel pokračovat v provádění díla po předchozím písemném upozornění objednatele.
  8. Zhotovitel písemně vyzve kromě objednatele i správce podzemních vedení a inženýrských sítí dotčených stavbou k jejich kontrole a převzetí a zjištěnou skutečnost nechá potvrdit zápisem ve stavebním deníku. Zhotovitel před jejich zakrytím zajistí na své náklady geodetická zaměření, která nejpozději před předáním díla předá objednateli.
  9. V případě, že zhotovitel bude používat stavební stroje, které vyvolávají vibrace a otřesy, zajistí si taková opatření, aby na blízkých stávajících objektech nebo inženýrských sítích nedošlo vlivem stavební činnosti ke škodám. V opačném případě nese plnou odpovědnost za způsobené škody a tyto škody uhradí.
  10. Zhotovitel zodpovídá za dodržení předpisů bezpečnosti práce a požární ochrany po dobu realizace díla, zejména zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů, vyhl. MV č. 246/2001 Sb., o požární prevenci, ve znění pozdějších předpisů a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů.
  11. Při svářečských pracích je zhotovitel povinen dodržovat podmínky požární bezpečnosti dle ust. vyhl. MV č. 87/2000 Sb., podmínky požární bezpečnosti při svařování a nahřívání živců, ve znění pozdějších předpisů, včetně vydání příkazu ke konání svářečských prací se zvýšeným rizikem a provádění požárního dohledu. Zhotovitel před zahájením svářečských prací se zvýšeným rizikem předá výše uvedený příkaz požárnímu technikovi MěÚ Orlová.
  12. Objednatel je povinen zajistit výkon funkce koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů.
  13. Zhotovitel se zavazuje do 3 sad projektové dokumentace zaznamenávat všechny dohodnuté změny podle skutečného provedení stavby. Takto opravenou a zhotovitelem potvrzenou projektovou dokumentaci předá objednateli při předání a převzetí stavby.
  14. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky bránící řádnému provedení díla, je povinen to bez odkladu oznámit objednateli a navrhnout mu další postup.
  15. Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit objednatele na případnou nevhodnost realizace vyžadovaných prací.
  16. V průběhu realizace předmětu smlouvy se budou konat kontrolní dny nejméně 4x měsíčně. Organizaci kontrolního dne zajišťuje objednatel. Kontrolního dne jsou povinni účastnit se pověřený zástupci obou smluvních stran (např. ze strany zhotovitele povinnost zúčastnit se kontrolního dne má stavbyvedoucí, který řídí stavbu). Zhotovitel je povinen v případě potřeby nebo požadavku objednatele zajistit účast svých poddodavatelů.
  17. V průběhu realizace předmětu smlouvy je zhotovitel povinen pořizovat fotodokumentaci tak, aby byl patrný postupný vývoj realizace akce.
  18. Zhotovitel je povinen účastnit se kolaudačního řízení.



### XIII.

#### Předání díla

1. Objednatel dílo převezme po jeho řádném dokončení. Termín přejímacího řízení musí být objednateli oznámen alespoň 3 pracovní dny předem.
2. Objednatel je povinen přizvat k předání a převzetí díla osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně autorského dozoru projektanta.
3. K přejímce díla je zhotovitel povinen objednateli 3 pracovní dny předem doručit následující doklady:
  - a) 3 vyhotovení projektové dokumentace se zakreslením všech změn podle skutečného stavu provedených prací autorizovaná zhotovitelem a autorským dozorem v listinné formě a v jednom vyhotovení v digitální formě ve formátu PDF,
  - b) zápisy o provedení prací a konstrukcí zakrytých v průběhu provádění díla,
  - c) atesty použitých materiálů (průkazné zkoušky) a výsledky provedených „kontrolních zkoušek“, jakož i záruční listy, revizní zprávy apod.,
  - d) stavební deník,
  - e) CD fotodokumentace průběhu stavby
  - f) doklady vyplývající ze stavebního povolení a koordinovaného stanoviska MěÚ Orlová
4. O předání díla bude sepsán zápis, který sepíše objednatel a bude obsahovat:
  - a) označení díla,
  - b) označení objednatele a zhotovitele díla,
  - c) cenu díla dle smlouvy a fakturovanou cenu,
  - d) číslo a datum uzavření smlouvy o dílo včetně čísel a dat uzavření jejich dodatků,
  - e) termín vyklizení staveniště,
  - f) datum ukončení záruky na dílo,
  - g) zahájení a dokončení prací na zhotovovaném díle,
  - h) seznam převzaté dokumentace,
  - i) prohlášení zhotovitele, že dílo předává a objednatele, že dílo přejímá,
  - j) datum a místo sepsání zápisu,
  - k) jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele.
5. Zhotovitel současně předá objednateli ve 3 vyhotoveních doklady o řádném provedení díla dle technických norem a předpisů, provedených zkouškách, certifikáty, revizní zprávy a prohlášení o shodě všech použitých materiálů a výrobků, doklady o zneškodnění odpadů vzniklých při stavební činnosti, kopie zápisů o provedené kontrole stavu podzemních inženýrských sítí před záhozem, potvrzené jejich vlastníky a správci, pokud tyto zápisy nejsou ve stavebním deníku.
6. Součástí předávacího protokolu musí být i doklady uvedené v bodě 3. tohoto článku a závěrečný výstupní protokol, ve kterém bude prohlášení zhotovitele o úplnosti a kompletnosti díla.
7. O předání a převzetí díla je objednatel povinen sepsat zápis, v jehož závěru objednatel prohlásí, zda dílo přejímá nebo nepřejímá, a pokud ne, z jakých důvodů. Drobné vady popřípadě nedodělky na části díla, nebránící užívání a postupu dalších prací, nebudou důvodem nepřevzetí části díla a uplatnění sankcí, v zápise o předání a převzetí části díla však musí být stanoven termín jejich odstranění. O tom, že drobné vady případně nedodělky uvedené v předchozí větě byly odstraněny, bude objednatelem a zhotovitelem rovněž sepsán zápis.
8. Zhotovitel i objednatel jsou oprávněni uvést v protokolu cokoli, co budou považovat za nutné. Po podepsání předmětného protokolu oprávněnými zástupci obou smluvních stran, považují se veškerá opatření a lhůty v něm uvedené za dohodnuté, pokud některá ze stran neuvede, že s určitými jeho body nesouhlasí. Jestliže jsou objednatelem v zápise vady popsány nebo uvedeny, jak se projevují, platí, že tím současně požaduje po zhotoviteli jejich bezplatné odstranění. Za vady, které se projevily po odevzdání díla, zodpovídá zhotovitel v rozsahu sjednané záruky.



9. V případě, že objednatel řádně dokončené dílo, které je předmětem této smlouvy, nepřevzme, uvede v zápise i protokolu oprávněný důvod jeho nepřevzetí. Po odstranění nedostatků, pro které objednatel odmítl předmět smlouvy převzít, se opakuje přejímací řízení v nezbytně nutném rozsahu. Z opakované přejímky sepíše smluvní strany dodatek k předmětnému Protokolu z předání a převzetí díla, v němž objednatel prohlásí, že předmět smlouvy nebo jeho dohodnutou část od zhotovitele přejímá.
10. Pokud se smluvní strany nedohodnou ani v opakovaném přejímacím řízení na oprávněnosti či neoprávněnosti nepřevzetí předmětu smlouvy ve lhůtě 5 pracovních dnů od zahájení opětovného předávacího řízení, bude vzniklý spor předán k rozhodnutí příslušnému soudu. Pravomocné rozhodnutí soudu je pro obě smluvní strany závazné.
11. Zástupci smluvních stran, kteří jsou zmocněni k přejímání a předávání předmětu smlouvy, budou uvedeni ve stavebním deníku.

#### XIV.

##### Záruka za dílo

1. Zhotovitel odpovídá za úplnost a funkčnost předmětu díla, za jeho kvalitu, která bude odpovídat projektové dokumentaci stavby, platným technickým normám, standardům a podmínkám výrobců a zhotovitelů materiálů a výrobků, platných v České republice v době jeho realizace.
2. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době předání a převzetí, kolaudační vady a vady, které se projeví v záruční době. Za vady díla, které se projeví po záruční době, odpovídá jen tehdy, pokud jejich příčinou bylo prokazatelně jeho porušení povinností.
3. Zhotovitel poskytuje na celou stavbu záruku v délce **60 měsíců**.
4. Záruční doba začíná plynout ode dne řádného předání celého díla zhotovitelem a převzetí objednatelem bez vad a nedodělků.
5. Vady zjištěné na provedeném díle v průběhu záruční doby, objednatel písemně oznámí zhotoviteli, vadu popíše a uvede, jak se projevuje. Jakmile objednatel odeslal toto písemné oznámení, má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady.
6. Zhotovitel, v případě zjištění vady předmětu smlouvy v záruční době objednatelem, má povinnost zajistit provozuschopnost místa plnění dle předmětu smlouvy, a to i v případě, že část nebo celek předmětu smlouvy budou z důvodu zjištěných vad odvezeny zhotovitelem k reklamaci nebo opravě. Tímto zajištěním provozuschopnosti se má na mysli zajištění kvalitativně a kvantitativně stejné dodávky jako je předmět smlouvy na dobu potřebnou pro odstranění zjištěných vad.

#### XV.

##### Způsob vyřízení reklamace zhotovitelem

1. Jestliže se v záruční době vyskytnou vady, je povinností objednatele reklamovat (oznámít) bezodkladně tyto vady písemně u zhotovitele. Jakmile objednatel odeslel toto písemné oznámení, má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady.
2. V případě havárie postačuje telefonické oznámení vady a objednatel nejbližší pracovní den po oznámení zašle písemnou reklamaci (DS, poštou). Objednatel bude vady díla oznamovat na:
  - a) telefon: **596 133 701**
  - b) adresu: **Pod Vysílačem 422/31, 725 28 Ostrava - Lhotka**V případě změny výše uvedených spojení je zhotovitel povinen jejich změnu nahlásit objednateli písemně do 3 dnů po nastalé změně.
3. Zhotovitel je povinen, a to i v případě, že reklamaci neuznává, nastoupit k odstranění vady do 2 dnů po jejím oznámení a vadu odstranit ve lhůtě dalších 2 dnů, bude-li to technicky a technologicky možné, v opačném případě dle dohody smluvních stran.
4. V případě havárie je zhotovitel povinen nastoupit k odstranění havárie do 24 hodin a havárii bezplatně odstranit do 36 hodin po obdržení telefonické výzvy, bude-li to technicky a technologicky možné, v opačném případě dle dohody smluvních stran.



5. V případě, že zhotovitel ve lhůtě dle bodu 3. tohoto článku nezahájí odstraňování vady nebo se dostane do prodlení s jejím odstraněním, je objednatel oprávněn reklamované vady odstranit sám, případně jejich odstranění zadat jiné firmě (třetí osobě), přičemž povinnosti vyplývající pro zhotovitele z převzaté záruky za jakost tím nejsou dotčeny. Náklady, které vzniknou v souvislosti s vadou a jejím odstraněním, jdou k tíži zhotovitele díla. Zhotovitel je povinen tyto náklady uhradit do 30 dnů ode dne jejich uplatnění objednatelem.
6. Vedle nároků, uvedených výše či v občanském zákoníku, má objednatel vždy právo na náhradu škody, která mu byla způsobena záruční vadou.
7. O odstranění reklamované vady sepíše zhotovitel protokol, ve kterém objednatel potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.
8. Objednatel je povinen umožnit pracovníkům zhotovitele přístup do prostor, nezbytných pro odstranění vady. Pokud tak objednatel neučiní, není zhotovitel v prodlení s termínem nastoupení na odstranění vady ani s termínem pro odstranění vady.
9. Za havarijní vadu se považuje ta vada, která neumožňuje plnit běžnou funkci díla (provoz) bez možnosti náhradního řešení.

## XVI.

### Odpovědnost za škodu

1. Zhotovitel musí být pojištěn proti škodám, vzniklým při a v souvislosti s prováděním smluvního díla včetně škod způsobených pracovníky zhotovitele, do výše ceny díla a proti škodám, způsobeným vůči třetím osobám. Zhotovitel je povinen před podpisem smlouvy předložit objednateli doklady o uzavření pojištění.
2. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli v plné výši škodu, která mu vznikla při realizaci a užívání díla, jako důsledek porušení povinností a závazků zhotovitele dle této smlouvy, a to i tehdy, pokud takovou škodu způsobila třetí osoba, podílející se na plnění předmětu smlouvy, a to ve lhůtě do 15 dní ode dne doručení sdělení o vzniku škody a žádosti o její náhradu.
3. Zhotovitel odpovídá po dobu provádění díla za stav a provoz všech stavebních objektů a provozních souborů a provoz zařízení staveniště a rovněž odpovídá za prokazatelné škody, vzniklé jejich provozováním.
4. V případě, že při činnosti, prováděné zhotovitelem v důsledku porušení povinností zhotovitele dojde ke způsobení prokazatelné škody objednateli nebo třetím osobám a tato škoda nebude kryta pojištěním ve smyslu odst. 1 tohoto článku, je zhotovitel povinen tyto škody uhradit z vlastních prostředků.
5. Zhotovitel nese odpovědnost původce všech odpadů, vzniklých při provádění díla, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.

## XVII.

### Zajištění závazků zhotovitele

1. Řádné provádění díla bude zajištěno bankovní zárukou za zajištění všech závazků zhotovitele vzniklých na základě smlouvy o dílo, zejména, kvality díla, termínů provádění a termínů dokončení díla včetně závazků vzniklých v důsledku odstoupení od smlouvy (dále jen „bankovní záruka za provedení díla“) ve výši 5 % ze sjednané ceny díla uvedené v čl. V. „Cena díla“ této smlouvy.
2. Bankovní záruka za provedení díla (originál záruční listiny vystavené bankou) je zhotovitel povinen předložit objednateli před zahájením prací dle smlouvy o dílo nejpozději v den předání staveniště. **Bankovní záruka za provedení díla** musí být neodvolatelná, bezpodmínečná (bez možnosti námitek banky), se závazkem její výplaty na první písemnou výzvu objednatele, vystavená na částku **ve výši 5 % ze sjednané ceny díla** uvedené v čl. V. „Cena díla“ této smlouvy zaokrouhlena na celé tisíce směrem nahoru. Bankovní záruka za provedení díla **bude platná minimálně 3 měsíce po předpokládaném termínu ukončení stavby**. Případné nesložení bankovní záruky za provedení díla bude



- považováno za rozvazovací podmínku smlouvy. Veškeré náklady a škody, které tímto ukončením smlouvy objednateli vzniknou, hradí zhotovitel.
3. Bankovní záruka za provedení díla zajišťuje splnění povinností zhotovitele dle této smlouvy v rozsahu:
- povinnost zaplatit objednateli částku, jejíž splatnost vznikla dle této smlouvy, zejména povinnost zaplatit smluvní sankce a pokuty nebo náhradu škody,
  - povinnost provádět dílo řádně, za podmínek sjednaných ve smlouvě o dílo,
  - povinnost odstranit vadu (poškození) dle podmínek smlouvy o dílo, povinnost uspokojit další nároky objednatele z titulu odpovědnosti za vady v souladu se smlouvou o dílo.
- Objednatel je oprávněn čerpat bankovní záruku za provedení díla v plném rozsahu. Objednatel je oprávněn čerpat záruku ihned po předchozím písemném oznámení zhotoviteli z jakého důvodu eventuálně v jaké výši záruku bude čerpat.
4. Objednatel vrátí zhotoviteli záruku za provedení díla do 15 dnů poté, co obdržel protokol o převzetí prací na celou stavbu a byly vyrovnány všechny závazky zhotovitele, na něž se vztahuje bankovní záruka za provedení díla.
5. Dodržení kvality předaného díla bude zajištěno **bankovní zárukou za kvalitu díla** a zajištění všech závazků zhotovitele z odpovědnosti zhotovitele za vady díla zjištěné v záruční době (dále jen „bankovní záruka za kvalitu díla“) **ve výši 5 % ze sjednané ceny díla** uvedené v čl. V. „Cena díla“ této smlouvy. Bankovní záruku za kvalitu díla (originál záruční listiny vystavené bankou) předloží zhotovitel objednateli **nejpozději do předání a převzetí díla**. Bankovní záruka za kvalitu díla musí být neodvolatelná, bezpodmínečná (bez možnosti námitek banky) se závazkem její výplaty na první písemnou výzvu objednatele, vystavená na částku ve výši 5 % ze sjednané ceny díla uvedené v čl. V. „Cena díla“ této smlouvy zaokrouhlo na celé tisíce směrem nahoru. Bankovní záruka za kvalitu díla bude platná minimálně 1 měsíc po skončení záruční doby díla. Jestliže zhotovitel nepředloží bankovní záruku za kvalitu díla do předání a převzetí díla, není objednatel povinen dílo převzít.
6. Bankovní záruka za kvalitu díla zajišťuje splnění povinností zhotovitele dle této smlouvy v rozsahu:
- povinnost zaplatit objednateli částku, jejíž splatnost vznikla dle této smlouvy, zejména povinnost zaplatit smluvní sankce a pokuty nebo náhradu škody,
  - povinnost odstranit reklamovanou vadu (poškození) dle podmínek smlouvy o dílo.
- Objednatel je oprávněn čerpat bankovní záruku za kvalitu díla ihned po předchozím písemném oznámení zhotoviteli, z jakého důvodu, eventuálně v jaké výši záruku bude čerpat. Objednatel je oprávněn čerpat bankovní záruku za kvalitu díla v plném rozsahu.
7. Objednatel vrátí zhotoviteli bankovní záruku za kvalitu díla do 15 dnů po uplynutí záruční doby díla a po vyrovnání všech závazků zhotovitele, na něž se vztahuje záruka za kvalitu díla.

## XVIII.

### Sankční ujednání

1. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní sankci v následujících případech:
- a) pokud bude zhotovitel v prodlení proti smluveným lhůtám pro dokončení stavebních prací a předání předmětu díla dle čl. VI. odst. 1 písm. a) - d) této smlouvy o dílo, je povinen zaplatit objednateli smluvní sankci ve výši 0,2 % z ceny díla za každý i započatý den prodlení,
  - b) pro případ, že zhotovitel nedodrží kontrolní a zkušební plán zpracovaný na podmínky prováděného díla, je zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu, kterou smluvní strany sjednaly ve výši 0,05 % z ceny díla, a to za každý i započatý den a případ prodlení, nejvýše však 10 000,00 Kč za každé nedodržení kontrolního a zkušebního plánu a za každý i započatý den prodlení,



- c) pro případ prodlení zhotovitele se splněním termínu dle čl. VI odst. 2, tj. řádným ukončením výměny okenních a dveřních výplní (tzn. včetně vnitřních zednických prací a výmalby), v objektu MŠ v místnosti spisovny (dle výkresu D.1.1.35, místnost číslo 1.01,1.03 – 1.06, 1.09 – 1.12), které měly být v tomto termínu provedeny, je zhotovitel povinen uhradit smluvní sankci ve výši 0,05 % z ceny díla, a to za každý i započatý den a případ prodlení,
- d) pokud zhotovitel neodstraní vadu uvedenou v zápise o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu, je povinen zaplatit objednateli smluvní sankci ve výši 1 000,00 Kč za každou neodstraněnou vadu, u níže je zhotovitel s odstraněním v prodlení, a za každý i započatý den prodlení,
- e) pokud zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit objednateli smluvní sankci ve výši 0,05 % za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení, a za každý i započatý den prodlení, nejvýše však 10 000,00 Kč za každou reklamovanou vadu a za každý i započatý den prodlení,
- f) pokud zhotovitel neodstraní havarijní vadu (tzn. vadu, jejímž neodstraněním hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu) ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit objednateli smluvní sankci ve výši ve výši 0,05 % z ceny díla za každou havarijní vadu, u níž je v prodlení, a za každý i započatý den prodlení, nejvýše však 10 000,00 Kč za každou reklamovanou havarijní vadu a za každý i započatý den prodlení,
- g) za nesplnění termínu vyklizení staveniště ve sjednaném termínu dle čl. X. odst. 7 této smlouvy o dílo, se zavazuje zhotovitel zaplatit objednateli smluvní sankci ve výši 0,05 % z ceny díla za každý i započatý den prodlení, nejvýše však 50 000,00 Kč za každý i započatý den,
- h) pokud zhotovitel poruší jiné povinnosti uvedené v této smlouvě o dílo, je povinen zaplatit objednateli smluvní sankci ve výši 0,05 % z ceny díla, nejvýše však 10 000,00 Kč za každé porušení jiné povinnosti.
2. Výše uvedenými smluvními sankcemi není dotčen nárok objednatele na náhradu škody způsobené porušením povinnosti, na kterou se vztahuje smluvní pokuta, a to i ve výši přesahující smluvní pokutu.
3. V případě prodlení s platbou faktury dle čl. VIII., odst. 5 uhradí objednatel zhotoviteli smluvní sankci ve výši 0,015 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
4. Smluvní strany prohlašují, že sjednaná výše smluvních sankcí je přiměřená významu zajištěné právní povinnosti.
5. Na výši případné smluvní sankce vystaví objednatel penalizační fakturu, která může být uhrazena vzájemným zápočtem existujících a uznaných závazků mezi objednatelem a zhotovitelem. V případě, že bude pohledávka, která vznikla vystavením penalizační faktury, hrazena na základě souhlasného stanoviska smluvních stran vzájemným zápočtem, bude uzavřena Dohoda o zápočtu pohledávek. Jednalo by se o zápočet faktur, které dosud objednatel zhotoviteli neuhradil ze předmět plnění této smlouvy (u které byla i uplatněna sankce), případně ze předmět plnění jiných smluv uzavřených mezi objednatelem a zhotovitelem.

## XIX.

### Odstoupení od smlouvy, výpověď smlouvy

1. Smluvní strany se dohodly, že mohou od této smlouvy odstoupit v případech, kdy to stanoví zákon nebo tato smlouva. Odstoupení od smlouvy musí být provedeno písemnou formou a je účinné okamžikem jeho doručení druhé straně. Odstoupením od smlouvy zanikají práva a povinnosti stran ze smlouvy pro dosud nesplněnou část závazku, s výjimkou nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy, nároků ze smluvních pokut, smluvních ustanovení týkajících se volby práva, řešení sporů mezi smluvními stranami a jiných ustanovení, které podle projevené vůle stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy.



2. Dle dohody smluvních stran je oprávněn vypovědět tuto smlouvu zhotovitel v případě, kdy do 12 měsíců ode dne uzavření smlouvy neobdrží písemný pokyn objednatele k zahájení plnění smlouvy. Výpověď je účinná okamžikem jejího doručení druhé straně a k tomuto dni zanikají práva a povinnosti smlouvou založená. V případě výpovědi smlouvy z důvodů uvedených v tomto ustanovení nemá strana, která výpověď smlouvy obdržela, vůči straně, která výpověď podala, nárok na jakékoliv plnění, a to ani z titulu náhrady skutečné škody a ušlého zisku.
3. V případě odstoupení od této smlouvy kteroukoliv ze smluvních stran provedou smluvní strany nejpozději do 14 dnů ode dne účinnosti odstoupení od smlouvy inventarizaci veškerých vzájemných plnění dle této smlouvy k datu účinnosti odstoupení zhotovitele od smlouvy.

Závěrem této inventarizace bude vyčíslení:

- (i) částky součtu dílčích plateb ceny za provedenou část díla dle této smlouvy objednatelem zhotoviteli; a
- (ii) částky ceny věcí, které zhotovitel k provedení díla účelně opatřil a které se staly k datu účinnosti odstoupení od smlouvy vlastnictvím objednatele, a to v cenách dle této smlouvy, kdy za základ výpočtu budou brány jednotkové ceny dle nabídky zhotovitele ze dne 14. 02. 2020.

Smluvní strany jsou si povinny vyplatit shora uvedené částky, které dosud nebyly uhrazeny, včetně případných příslušenství, nejpozději do třiceti dnů ode dne doručení písemné výzvy oprávněné smluvní strany k úhradě.

**Podle čl. XIX., odst. 3 této smlouvy bude postupováno i v případě, kdy závazek založený touto smlouvou skončí výpovědí, pokud již bylo započato s plněním.**

## XX.

### Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv (§ 6 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (dále jen „zákon o registru smluv“), není-li stanovena účinnost pozdější, odvíjející se od lhůty stanovené v ust. § 5 odst. 2 zákona o registru smluv. Město Orlová tuto smlouvu zašle správci registru smluv k uveřejnění prostřednictvím registru smluv bez zbytečného odkladu, nejpozději do 30 dnů od jejího uzavření (§ 5 odst. 2 zákona o registru smluv). Město Orlová zašle nejpozději do 5 kalendářních dnů zhotoviteli potvrzení o uveřejnění smlouvy v registru smluv.
2. Smluvní strany se zavazují v rámci uzavřeného smluvního vztahu dodržovat Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27.04.2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů), (dále jen „GDPR“) a s tímto související zákona č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů (dále jen „Zákon“).  
V případě porušení povinností vyplývajících z GDPR nebo Zákona odpovídá za tato porušení ta ze smluvních stran, jejímž jednáním či opomenutím k porušení GDPR nebo Zákona došlo.  
Smluvní strany souhlasí s uvedením osobních údajů ve smlouvě tak, jak jsou tyto ve smlouvě uvedeny a prohlašují, že nakládání se smlouvou obsahující osobní údaje bude odpovídat povinnostem vyplývajícím z GDPR a Zákona.
3. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
4. Objednatel může smlouvu vypovědět písemnou výpovědí s jednoměsíční výpovědní lhůtou, která začíná běžet dnem doručení druhé smluvní straně.





5. V případě zániku závazku před řádným splněním díla je zhotovitel povinen ihned předat objednateli nedokončené dílo včetně věcí, které opatřil a které jsou součástí díla a uhradit případně vzniklou škodu. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli cenu věcí, které opatřil a které se staly součástí díla. Smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti.
6. Zhotovitel se zavazuje, že jakékoliv informace, které se dozvěděl v souvislosti s plněním předmětu smlouvy nebo které jsou obsahem předmětu smlouvy, neposkytne třetím osobám.
7. Zhotovitel nemůže bez souhlasu objednatele postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí osobě.
8. Pro případ, že kterékoliv ustanovení této smlouvy oddělitelné od ostatního obsahu se stane neúčinným nebo neplatným, smluvní strany se zavazují bez zbytečného odkladu nahradit takové ustanovení novým. Případná neplatnost některého z takovýchto ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení.
9. Osoby podepisující tuto smlouvu svými podpisy stvrzují platnost svých jednatelských oprávnění.
10. Zhotovitel se zavazuje účastnit se na základě pozvánky objednatele všech jednání týkajících se předmětného díla.
11. Písemnosti se považují za doručené i v případě, že kterákoliv ze stran její doručení odmítne či jinak znemožní.
12. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní za nápadně nevýhodných podmínek, a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.
13. Vše, co bylo dohodnuto před uzavřením smlouvy, je právně irelevantní a mezi smluvními stranami platí jen to, co je dohodnuto v této písemné smlouvě.
14. Smlouva je vyhotovena v 5 stejnopisech s platností originálu podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž objednatel obdrží 4 a zhotovitel 1 vyhotovení.
15. Uzavření této smlouvy bylo schváleno Radou města Orlové usnesením č. <sup>1006</sup>...../27 dne 18. 03. 2020.
16. Nedílnou součástí této smlouvy jsou přílohy v listinné a elektronické podobě:  
Příloha č. 1 - Položkový rozpočet vč. rekapitulace nákladů (zpracuje zhotovitel – formát programu MS Excel)

✓ Orlové dne: 06. 04. 2020

Za objednatele:

Mgr. Miroslav Chlubna  
starosta města

V Ostravě dne: 2. 4. 2020

Za zhotovitele:

Petr Konečný  
jednatel společnosti



# REKAPITULACE STAVBY

Kód: N1762018g

Stavba: Realizace energetických úspor MŠ a hospodářská část - ul. Kpt.Jaroše 762, Orlová-Lutyně

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 26. 11. 2018

Zadavatel:

Město Orlová, Osvobození 796, 735 14 Orlová

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Architektura & Interiér, Šimůnek & partners

IČ:

11174412

DIČ:

CZ5610091694

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

6 115 720,05

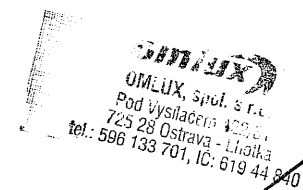
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	6 115 720,05	1 284 301,21
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

7 400 021,26

  
OMLUX, spol. s r.o.  
Pod vysílačem 429/3  
725 28 Ostrava - Lhotka  
tel.: 596 133 701, IČ: 619 44 840

9



# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: N1762018g

Stavba: Realizace energetických úspor MŠ a hospodářská část - ul. Kpt.Jaroše 762, Orlová-Lutyně

Místo: Datum: 26. 11. 2018

Zadavatel: Město Orlová, Osvobození 796, 735 14 Orlová Projektant: Architektura & Interiér,  
Šimůnek & partners

Uchazeč: Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>6 115 720,05</b>	<b>7 400 021,26</b>	
<b>SO 01</b>	<b>Výměna otvorových výplní a dveří</b>	1 378 825,34	1 668 378,66	<b>STA</b>
011	Budova MŠ	904 173,74	1 094 050,23	Soupis
012	Hospodářská část	474 651,60	574 328,44	Soupis
<b>SO 02</b>	<b>Zateplení obvodového pláště budovy</b>	2 739 685,62	3 315 019,60	<b>STA</b>
021	Budova MŠ	2 072 615,91	2 507 865,25	Soupis
022	Hospodářská část	667 069,71	807 154,35	Soupis
<b>SO 03</b>	<b>Zateplení střechy vč. výměny atikových plechů</b>	1 125 901,63	1 362 340,97	<b>STA</b>
031	Budova MŠ	859 833,42	1 040 398,44	Soupis
032	Hospodářská část	266 068,21	321 942,53	Soupis
<b>SO 04</b>	<b>Odstranění a oprava teras</b>	531 734,82	643 399,13	<b>STA</b>
SO 041	Bourání terasy	239 932,43	290 318,24	Soupis
SO 042	Oprava terasy	177 434,49	214 695,73	Soupis
SO 043	Dokončovací práce	114 367,90	138 385,16	Soupis
<b>SO 05</b>	<b>Elektroinstalace</b>	339 572,64	410 882,89	<b>STA</b>
SO 051	Elektroinstalace a hromosvod budova MŠ	339 572,64	410 882,89	Soupis

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace energetických úspor MŠ a hospodářská část - ul. Kpt.Jaroše 762, Orlová-Lutyňě

Objekt:

SO 01 - Výměna otvorových výplní a dveří

Soupis:

**011 - Budova MŠ**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Město Orlová, Osvození 796, 735 14 Orlová

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Architektura & Interiér, Šimůnek & partners

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

26. 11. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

11174412

CZ5610091694

IČ:

DIČ:

**Gena bez DPH**

**904 173,74**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	904 173,74	21,00%	189 876,49
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 094 050,23**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Realizace energetických úspor MŠ a hospodářská část - ul. Kpt.Jaroše 762, Orlová-Lutyně  
Objekt: SO 01 - Výměna otvorových výplní a dveří  
Soupis: **011 - Budova MŠ**

Místo:  
Zadavatel: Město Orlová, Osvobození 796, 735 14 Orlová  
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 26. 11. 2018  
Projektant: Architektura & Interiér, Šimůnek & partners  
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady stavby celkem</b>	<b>904 173,74</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	108 727,99
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	43 380,91
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	31 929,13
997 - Přesun sutě	33 107,93
998 - Přesun hmot	310,02
PSV - Práce a dodávky PSV	777 716,86
764 - Konstrukce klempířské	41 067,45
766 - Konstrukce truhlářské	443 336,34
767 - Konstrukce zámečnické	253 618,24
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	2 380,95
786 - Dokončovací práce - čalounické úpravy	37 313,88
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	17 728,89

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Realizace energetických úspor MŠ a hospodářská část - ul. Kpt. Jaroše 762, Orlová-Lutyň

Objekt:

SO 01 - Výměna otvorových výplní a dveří

Soupis:

**011 - Budova MŠ**

Místo:

Datum: 26. 11. 2018

Zadavatel:

Město Orlová, Osvobození 796, 735 14 Orlová

Projektant:

Architektura &  
Interiér, Šimůnek &  
partners

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**904 173,74**

D HSV

Práce a dodávky HSV

108 727,99

D 6

Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

43 380,91

1	K	612325302	Vápenocementová omítka ostění nebo nadpraží štuková	m2	42,90	1 011,21	43 380,91	CS ÚRS 2018 02
VV			1.NP výkres D.1.1.19					
VV			(1,2+2*2,1)*0,15*12					
VV			(2,57+2*2,82)*0,15*9				9,72	
VV			(0,8+2*1,97)*0,15				11,08	
VV			(1,1+2*2,1)*0,15				0,71	
VV			(0,8+2*1,97)*0,15				0,80	
VV			(0,8+2*2,1)*0,15				0,71	
VV			(1,1+2*2,07)*0,15				0,75	
VV			(0,8+2*1,97)*0,15				0,79	
VV			(2,57+2*2,82)*0,15				0,71	
VV			(2,57+2*2,82)*0,15				1,23	
VV			(1,3+2*2,07)*0,15				1,23	
VV			2.NP výkres D.1.1.20				0,82	
VV			(1,2+2*2,1)*0,15*14				11,34	
VV			(0,8+2*1,97)*0,15				0,71	
VV			(1,1+2*2,1)*0,15				0,80	
VV			(1,1+2*2,07)*0,15				0,79	
VV			(0,8+2*1,97)*0,15				0,71	
VV			Součet				42,90	

D 9

Ostatní konstrukce a práce, bourání

31 929,13

2	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m	m2	103,76	33,30	3 455,21	CS ÚRS 2018 02
VV			1.NP výkres D.1.1.19					
VV			(15,125+17,875+1,04+1,525+1,8+3,1+1,3+1,65+1,7+1,2+1,2+1,7+1,65+1,35+3,05+1,8+1,525+1,04)*1,2				71,56	
VV			2.NP výkres D.1.1.20					
VV			(1,04+1,525+1,8+3,1+1,3+1,65+3+3+1,65+1,35+3,05+1,8+1,525+1,04)*1,2				32,20	
VV			Součet				103,76	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
3	K	952901111	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m	m2	518,05	16,65	8 625,53	CS ÚRS 2018 02
	W		1.NP					
	W		105+7,2+7,3+7,1+2,1+4,9+9,8+4,7+2,1+11,8+64+105+11,8+2,1+4,7+9,2+6,2+3,2+7,1+7,1+4,5		386,90			
	W		2.NP					
	W		11,5+7,1+2,7+13,4+9,8+4,5+2,1+11,8+11,5+7,1+9,2+12,1+9,75+4,7+2,1+11,8		131,15			
	W		Součet		518,05			
4	K	968062376	Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů rámu oken s křídly zdvojených, plochy do 4 m2	m2	65,52	145,35	9 523,33	CS ÚRS 2018 02
	W		1.NP výkres D.1.1.19					
	W		(1,2*2,1)*12		30,24			
	W		2.NP výkres D.1.1.20					
	W		(1,2*2,1)*14		35,28			
	W		Součet		65,52			
5	K	968062377	Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů rámu oken s křídly zdvojených, plochy přes 4 m2	m2	65,23	83,25	5 430,40	CS ÚRS 2018 02
	W		1.NP výkres D.1.1.19					
	W		(2,57*2,82)*9		65,23			
	W		Součet		65,23			
6	K	968062455	Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m2	m2	18,76	176,49	3 310,95	CS ÚRS 2018 02
	W		1.NP výkres D.1.1.19					
	W		0,8*1,97		1,58			
	W		1,1*2,1		2,31			
	W		0,8*1,97		1,58			
	W		0,8*2,1		1,68			
	W		1,1*2,07		2,28			
	W		0,8*1,97		1,58			
	W		2.NP výkres D.1.1.20					
	W		0,8*1,97		1,58			
	W		1,1*2,1		2,31			
	W		1,1*2,07		2,28			
	W		0,8*1,97		1,58			
	W		Součet		18,76			
7	K	968062456	Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy přes 2 m2	m2	17,19	92,13	1 583,71	CS ÚRS 2018 02
	W		1.NP výkres D.1.1.19					
	W		2,57*2,82		7,25			
	W		2,57*2,82		7,25			
	W		1,3*2,07		2,69			
	W		Součet		17,19			
D	997		Přesun sutě				33 107,93	
8	K	997013152	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s omezením mechanizace pro budovy a halí výšky přes 6 do 9 m	t	7,44	210,90	1 569,10	CS ÚRS 2018 02
9	K	997013219	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m Příplatek k cenám -3111 až -3217 za zvětšenou vodorovnou dopravu přes vymezenou dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 10 m	t	156,24	55,50	8 671,32	CS ÚRS 2018 02
	W		7,44*21		156,24			
	W		Součet		156,24			
10	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	7,44	66,60	495,50	CS ÚRS 2018 02
11	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	141,36	12,21	1 726,01	CS ÚRS 2018 02
	W		7,44*19		141,36			
	W		Součet		141,36			
12	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904	t	7,44	2 775,00	20 646,00	CS ÚRS 2018 02



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
D 998			Přesun hmot						310,02
13	K	998011002	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tváric nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 6 do 12 m	t	1,47	210,90	310,02	CS ÚRS 2018 02	
D PSV			Práce a dodávky PSV						777 716,86
D 764			Konstrukce klempířské						41 067,45
14	K	764002851	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování parapetů do sutí	m	90,55	5,55	502,55	CS ÚRS 2018 02	
	WV		1.NP výkres D.1.1.19						
	WV		2,57*9		23,13				
	WV		2,685		2,69				
	WV		1,2*12		14,40				
	WV		2.NP výkres D.1.1.20						
	WV		2,57*12		30,84				
	WV		2,685		2,69				
	WV		1,2*14		16,80				
	WV		Součet		90,55				
15	K	764216643	Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rovných celoplošně lepené, bez rohů rš 250 mm	m	41,95	260,85	10 942,66	CS ÚRS 2018 02	
	WV		26*1,26*1,1		36,04				
	WV		2*2,685*1,1		5,91				
	WV		Součet		41,95				
16	K	764216644	Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rovných celoplošně lepené, bez rohů rš 330 mm	m	14,54	294,15	4 276,94	CS ÚRS 2018 02	
	WV		20*0,57*1,1		12,54				
	WV		2*0,91*1,1		2,00				
	WV		Součet		14,54				
17	K	764216646	Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rovných celoplošně lepené, bez rohů rš 500 mm	m	62,16	388,50	24 149,16	CS ÚRS 2018 02	
	WV		21*2,63*1,1		60,75				
	WV		1,285*1,1		1,41				
	WV		Součet		62,16				
18	K	998764202	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	3,00	398,71	1 196,14	CS ÚRS 2018 02	
D 766			Konstrukce truhlářské						443 336,34
19	K	766001	Montáž plastových oken	kpl	1,00	50 672,61	50 672,61	vlastní	
20	M	766002	Okno plastové, dvoukřídlové, 1200 x 2100 mm, otevíravé, ve spodní části sklopné, izolační trojsklo, Uw = 0,9 W/m2K On/1	ks	26,00	6 906,42	179 566,92	vlastní	
	WV		26		26,00				
	WV		Součet		26,00				
21	M	766003	Okno plastové, čtyřkřídlové, 2570 x 2100 mm, otevíravé, ve spodní části sklopné, izolační trojsklo, Uw = 0,9 W/m2K On/2	ks	11,00	14 550,99	160 060,89	vlastní	
	WV		11		11,00				
	WV		Součet		11,00				
22	M	766004	Okno plastové, jednokřídlové, 1000 x 500 mm, sklopné, izolační trojsklo, Uw = 0,9 W/m2K On/3	ks	10,00	2 132,31	21 323,10	vlastní	
	WV		10		10,00				
	WV		Součet		10,00				
23	K	766441821	Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šifky do 300 mm délky přes 1m	kus	35,00	55,50	1 942,50	CS ÚRS 2018 02	
	WV		1.NP výkres D.1.1.19						
	WV		9		9,00				
	WV		12		12,00				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2.NP výkres D.1.1.20					
	VV		14			14,00		
	VV		Součet			35,00		
24	K	766694112	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm, délky přes 1000 do 1600 mm	kus	26,00	154,29	4 011,54	CS ÚRS 2018 02
	VV		12+14			26,00		
	VV		Součet			26,00		
25	M	611444000	parapet plastový vnitřní - komůrkový 18 x 2 x 100 cm	m	32,76	120,99	3 963,63	CS ÚRS 2018 02
	VV		26*1,26			32,76		
	VV		Součet			32,76		
26	K	766694124	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm, délky přes 2600 mm	kus	10,00	321,90	3 219,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		10			10,00		
	VV		Součet			10,00		
27	M	611444040	parapet plastový vnitřní - komůrkový 40 x 2 x 100 cm	m	26,30	215,34	5 663,44	CS ÚRS 2018 02
	VV		10*2,63			26,30		
	VV		Součet			26,30		
28	K	998766202	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	3,00	4 304,24	12 912,71	CS ÚRS 2018 02
D 767 Konstrukce zámečnické							253 618,24	
29	K	767001	Montáž vstupních hliníkových dveří	kpl	1,00	14 685,30	14 685,30	vlastní
30	M	767001	Dveře jednokřídlové, hliníkové, s přerušeným tepelným mostem, tepelně izolační výplň, 900 x 2100 mm, izolační dvojsklo, bezpečnostní, U = max.1,2W/m2K, elektrický vrátný, bezpečnostní folie, samozavírač Dn/1	ks	2,00	25 052,70	50 105,40	vlastní
	VV		2			2,00		
	VV		Součet			2,00		
31	M	767001a	Dveře jednokřídlové, hliníkové, s přerušeným tepelným mostem, tepelně izolační výplň, 900 x 2100 mm, izolační dvojsklo, bezpečnostní, U = max.1,2W/m2K, bezpečnostní folie Dn/1	ks	4,00	21 889,20	87 556,80	vlastní
	VV		4			4,00		
	VV		Součet			4,00		
32	M	767002	Dveře jednokřídlové, hliníkové, s přerušeným tepelným mostem, tepelně izolační výplň, 900 x 2100 mm, izolační dvojsklo, bezpečnostní, U = max.1,2W/m2K, elektrický vrátný, bezpečnostní folie, samozavírač Dn/6	ks	2,00	25 052,70	50 105,40	vlastní
	VV		2			2,00		
	VV		Součet			2,00		
33	M	767002a	Dveře jednokřídlové, hliníkové, s přerušeným tepelným mostem, tepelně izolační výplň, 900 x 2100 mm, izolační dvojsklo, bezpečnostní, U = max.1,2W/m2K, bezpečnostní folie Dn/6	ks	2,00	21 889,20	43 778,40	vlastní
	VV		2			2,00		
	VV		Součet			2,00		
34	K	998767202	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	3,00	2 462,31	7 386,94	CS ÚRS 2018 02
D 784 Dokončovací práce - malby a tapety							2 380,95	
35	K	784211001	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra jednonásobné, bílé za mokra otěruvzdorné výborně v místnostech výšky do 3,80 m	m2	42,90	55,50	2 380,95	CS ÚRS 2018 02
	VV		42,9			42,90		
	VV		Součet			42,90		
D 786 Dokončovací práce - čalounické úpravy							37 313,88	
36	K	786001	Dodávka a montáž vnitřních horizontálních žaluzií, okno 2570x2100 mm	ks	23,00	1 575,09	36 227,07	vlastní
	VV		23			23,00		
	VV		Součet			23,00		
37	K	998786202	Přesun hmot pro čalounické úpravy stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	3,00	362,27	1 086,81	CS ÚRS 2018 02

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

D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady						17 728,89
38	K	VRN 01	Vybudování zařízení staveniště	soubor	1,00	5 318,67	5 318,67	vlastní	
39	K	VRN 02	Provoz zařízení staveniště	soubor	1,00	3 545,78	3 545,78	vlastní	
40	K	VRN 03	Odstranění zařízení staveniště	soubor	1,00	4 432,22	4 432,22	vlastní	
41	K	VRN 04	Vytýčení a ochrana inž. sítí	soubor	1,00	797,80	797,80	vlastní	
42	K	VRN 05	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	soubor	1,00	886,44	886,44	vlastní	
43	K	VRN 06	Dokumentace skutečného provedení stavby v počtu a formátech dle SOD	soubor	1,00	1 241,02	1 241,02	vlastní	
44	K	VRN 07	Provoz investora	soubor	1,00	1 506,96	1 506,96	vlastní	

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace energetických úspor MŠ a hospodářská část - ul. Kpt.Jaroše 762, Orlová-Lutyně

Objekt:

SO 01 - Výměna otvorových výplní a dveří

Soupis:

**012 - Hospodářská část**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Město Orlová, Osvobození 796, 735 14 Orlová

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Architektura & Interiér, Šimůnek & partners

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

26. 11. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

11174412

CZ5610091694

---

**Cena bez DPH**

**474 651,60**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	474 651,60	21,00%	99 676,84
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**574 328,44**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace energetických úspor MŠ a hospodářská část - ul. Kpt.Jaroše 762, Orlová-Lutyně

Objekt:

SO 01 - Výměna otvorových výplní a dveří

Soupis:

**012 - Hospodářská část**

Místo:

Datum: 26. 11. 2018

Zadavatel:

Město Orlová, Osvození 796, 735 14 Orlová

Projektant:

Architektura &  
Interiér, Šimůnek &  
partners

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

	<b>474 651,60</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	90 158,70
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	55 859,24
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	20 777,60
997 - Přesun sutě	13 127,48
998 - Přesun hmot	394,38
PSV - Práce a dodávky PSV	375 186,01
764 - Konstrukce klempířské	14 480,93
766 - Konstrukce truhlářské	216 855,74
767 - Konstrukce zámečnické	140 783,52
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	3 065,82
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	9 306,89

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Realizace energetických úspor MŠ a hospodářská část - ul. Kpt.Jaroše 762, Orlová-Lutyně

Objekt:

SO 01 - Výměna otvorových výplní a dveří

Soupis:

**012 - Hospodářská část**

Místo:

Datum: 26. 11. 2018

Zadavatel:

Město Orlová, Osvobození 796, 735 14 Orlová

Projektant:

Architektura &  
Interiér, Šimůnek &  
partners

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**474 651,60**

D HSV

Práce a dodávky HSV

90 158,70

D 6

Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

55 859,24

1	K	612325302	Vápenocementová omítka ostění nebo nadpraží štuková	m2	55,24	1 011,21	55 859,24	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	---	----	-------	----------	-----------	----------------

VV			1.NP výkres D.1.1.27					
VV			(0,6*3)*0,3*3				1,62	
VV			(0,9+2*1,2)*0,3*22				21,78	
VV			(1,3+2*2,1)*0,3				1,65	
VV			(1,6+2*2,1)*0,3				1,74	
VV			(0,8+1,97*2)*0,3				1,42	
VV			2.NP výkres D.1.1.28					
VV			(0,6*3)*0,3*3				1,62	
VV			(0,9+2*1,2)*0,3*24				23,76	
VV			(1,3+2*2,1)*0,3				1,65	
VV			Součet				55,24	

D 9

Ostatní konstrukce a práce, bourání

20 777,60

2	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m	m2	75,96	33,30	2 529,47	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	---	----	-------	-------	----------	----------------

VV			1.NP výkres D.1.1.27					
VV			(0,9+0,9+1,275+2,175+1,9+2,175+2,2+1,9+2,175+2,175+3,625+4,325+3,5+1,4)*1,2				36,75	
VV			2.NP výkres D.1.1.28					
VV			(0,9+0,9+1,2+2,1+3,1+3+7,9+3,625+2,2+1,9+3,55+1,4+0,9)*1,2				39,21	
VV			Součet				75,96	

3	K	952901111	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m	m2	227,20	16,65	3 782,88	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	----------------

VV			1.NP					
VV			12,6+3,9+12,5+12,5+6,9+8,9+10,3+1,4+4,4+6,8+8,1+8+7,61+2,9+1,9				108,71	
VV			2.NP					
VV			21,9+38+18,9+9,8+5,3+7,19+1,3+1,3+3+3,1+8,7				118,49	
VV			Součet				227,20	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
4	K	968062374	Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů rámu oken s křídly zdvojených, plochy do 1 m2	m2	2,16	370,74	800,80	CS ÚRS 2018 02
	WV		1.NP výkres D.1.1.27					
	WV		(0,6*0,6)*3		1,08			
	WV		2.NP výkres D.1.1.28					
	WV		(0,6*0,6)*3		1,08			
	WV		Součet		2,16			
5	K	968062375	Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů rámu oken s křídly zdvojených, plochy do 2 m2	m2	49,68	253,08	12 573,01	CS ÚRS 2018 02
	WV		1.NP výkres D.1.1.27					
	WV		(0,9*1,2)*22		23,76			
	WV		2.NP výkres D.1.1.28					
	WV		(0,9*1,2)*24		25,92			
	WV		Součet		49,68			
6	K	968062455	Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m2	m2	1,58	176,49	278,85	CS ÚRS 2018 02
	WV		1.NP výkres D.1.1.27					
	WV		0,8*1,97		1,58			
	WV		Součet		1,58			
7	K	968062456	Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy přes 2 m2	m2	8,82	92,13	812,59	CS ÚRS 2018 02
	WV		1.NP výkres D.1.1.27					
	WV		1,6*2,1		3,36			
	WV		1,3*2,1		2,73			
	WV		2.NP výkres D.1.1.28					
	WV		1,3*2,1		2,73			
	WV		Součet		8,82			
D 997 Přesun sutě							13 127,48	
8	K	997013152	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky přes 6 do 9 m	t	2,95	210,90	622,16	CS ÚRS 2018 02
9	K	997013219	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m Příplatek k cenám -3111 až -3217 za zvětšenou vodorovnou dopravu přes vymezenou dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 10 m	t	61,95	55,50	3 438,23	CS ÚRS 2018 02
	WV		2,95*21		61,95			
	WV		Součet		61,95			
10	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	2,95	66,60	196,47	CS ÚRS 2018 02
11	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	56,05	12,21	684,37	CS ÚRS 2018 02
	WV		2,95*19		56,05			
	WV		Součet		56,05			
12	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904	t	2,95	2 775,00	8 186,25	CS ÚRS 2018 02
D 998 Přesun hmot							394,38	
13	K	998011002	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárníc nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 6 do 12 m	t	1,87	210,90	394,38	CS ÚRS 2018 02
D PSV Práce a dodávky PSV							375 186,01	
D 764 Konstrukce klempířské							14 480,93	
14	K	764002851	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování parapetů do sutí	m	45,00	5,55	249,75	CS ÚRS 2018 02
	WV		1.NP výkres D.1.1.27					
	WV		0,6*3		1,80			
	WV		0,9*22		19,80			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		2.NP výkres D.1.1.28					
	WV		0,6*3		1,80			
	WV		0,9*24		21,60			
	WV		Součet		45,00			
15	K	764216643	Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rovných celoplošně lepené, bez rohů rš 250 mm	m	52,94	260,85	13 809,40	CS ÚRS 2018 02
	WV		46*0,96*1,1		48,58			
	WV		6*0,66*1,1		4,36			
	WV		Součet		52,94			
16	K	998764202	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	3,00	140,59	421,78	CS ÚRS 2018 02
D 766 Konstrukce truhlářské							216 855,74	
17	K	766001	Montáž oken	kpl	1,00	33 799,50	33 799,50	vlastní
18	M	766002	Okno plastové, jednokřídlové, 900 x 1150 mm, otevíravé a sklápěcí, izolační trojsklo, U = max. 0,9 W/m2K On/6	ks	40,00	3 068,04	122 721,60	vlastní
	WV		40		40,00			
	WV		Součet		40,00			
19	M	766002a	Okno plastové, jednokřídlové, 900 x 1150 mm, otevíravé a sklápěcí, izolační trojsklo, U = max. 0,9 W/m2K, bezpečnostní folie On/6	ks	6,00	4 218,00	25 308,00	vlastní
	WV		6		6,00			
	WV		Součet		6,00			
20	M	766003	Okno plastové, jednokřídlové, 600 x 600 mm, otevíravé a sklápěcí, izolační trojsklo, U = max. 0,9 W/m2K, bezpečnostní folie On/7	ks	6,00	1 788,21	10 729,26	vlastní
	WV		6		6,00			
	WV		Součet		6,00			
21	K	766441811	Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm délky do 1m	kus	52,00	33,30	1 731,60	CS ÚRS 2018 02
	WV		1.NP výkres D.1.1.27					
	WV		3		3,00			
	WV		22		22,00			
	WV		2.NP výkres D.1.1.28					
	WV		3		3,00			
	WV		24		24,00			
	WV		Součet		52,00			
22	K	766694121	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm, délky do 1000 mm	kus	52,00	113,22	5 887,44	CS ÚRS 2018 02
	WV		46		46,00			
	WV		6		6,00			
	WV		Součet		52,00			
23	M	611444040	parapet plastový vnitřní - komůrkový 40 x 2 x 100 cm	m	48,12	215,34	10 362,16	CS ÚRS 2018 02
	WV		46*0,96		44,16			
	WV		6*0,66		3,96			
	WV		Součet		48,12			
24	K	998766202	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	3,00	2 105,39	6 316,18	CS ÚRS 2018 02
D 767 Konstrukce zámečnické							140 783,52	
25	K	767001	Montáž hliníkových dveří	kpl	1,00	6 177,15	6 177,15	vlastní
26	M	767002	Dveře hliníkové 1400x2100 mm, dvoukřídlové, s přerušeným tepelným mostem, tepelně izolační výplň, izolační dvosklo, Uw = max. 1,2 W/m2K, s bezpečnostní folií, klíka, koule, Dn/7	ks	1,00	31 682,73	31 682,73	vlastní
	WV		1		1,00			
	WV		Součet		1,00			
27	M	767002a	Dveře hliníkové 1400x2100 mm, dvoukřídlové, s přerušeným tepelným mostem, tepelně izolační výplň, izolační dvosklo, Uw = max. 1,2 W/m2K, s bezpečnostní folií, elektrický vrátný, klíka, koule, samozavírač	ks	1,00	33 458,73	33 458,73	vlastní



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		1				1,00	
	W		Součet				1,00	
28	M	767003	Vrata hliníková 1800x2400 mm, dvoukřídlová, bez prosklení, Uw = max. 1,2 W/m2K, s nadsvětlíkem, klika, koule Dn/8	ks	1,00	45 712,02	45 712,02	vlastní
	W		1				1,00	
	W		Součet				1,00	
29	M	767004	Dveře hliníkové 1000x2070 mm, jednokřídlové, bez zasklení, Uw = max. 1,2 W/m2K, bezpečnostní, klika, koule, Dn/9	ks	1,00	23 752,89	23 752,89	vlastní
	W		1				1,00	
	W		Součet				1,00	
D 784			Dokončovací práce - malby a tapety				3 065,82	
30	K	784211001	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra jednonásobné, bílé za mokra otěruvzdorné výborně v místnostech výšky do 3,80 m	m2	55,24	55,50	3 065,82	CS ÚRS 2018 02
	W		1.NP výkres D.1.1.27					
	W		(0,6*3)*0,3*3					
	W		(0,9+2*1,2)*0,3*22		1,62			
	W		(1,3+2*2,1)*0,3		21,78			
	W		(1,6+2*2,1)*0,3		1,65			
	W		(0,8+1,97*2)*0,3		1,74			
	W		2.NP výkres D.1.1.28		1,42			
	W		(0,6*3)*0,3*3					
	W		(0,9+2*1,2)*0,3*24		1,62			
	W		(1,3+2*2,1)*0,3		23,76			
	W		Součet		1,65			
					55,24			
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				9 306,89	
31	K	VRN 01	Vybudování zařízení staveniště	soubor	1,00	2 792,07	2 792,07	vlastní
32	K	VRN 02	Provoz zařízení staveniště	soubor	1,00	1 861,38	1 861,38	vlastní
33	K	VRN 03	Odstranění zařízení staveniště	soubor	1,00	2 326,72	2 326,72	vlastní
34	K	VRN 04	Vytýčení a ochrana inž. sítí	soubor	1,00	418,81	418,81	vlastní
35	K	VRN 05	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	soubor	1,00	465,34	465,34	vlastní
36	K	VRN 06	Dokumentace skutečného provedení stavby v počtu a formátech dle SOD	soubor	1,00	651,48	651,48	vlastní
37	K	VRN 07	Provoz investora	soubor	1,00	791,09	791,09	vlastní

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace energetických úspor MŠ a hospodářská část - ul. Kpt.Jaroše 762, Orlová-Lutyně

Objekt:

SO 02 - Zateplení obvodového pláště budovy

Soupis:

**021 - Budova MŠ**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Město Orlová, Osvobození 796, 735 14 Orlová

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Architektura & Interiér, Šimůnek & partners

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

26. 11. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

11174412

CZ5610091694

**Cena bez DPH**

**2 072 615,91**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 072 615,91	21,00%	435 249,34
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**2 507 865,25**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace energetických úspor MŠ a hospodářská část - ul. Kpt.Jaroše 762, Orlová-Lutyňě

Objekt:

SO 02 - Zateplení obvodového pláště budovy

Soupis:

**021 - Budova MŠ**

Místo:

Datum: 26. 11. 2018

Zadavatel:

Město Orlová, Osvobození 796, 735 14 Orlová

Projektant:

Architektura &  
Interiér, Šimůnek &  
partners

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**2 072 615,91**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**1 366 417,43**

1 - Zemní práce	20 006,32
3 - Svislé a kompletní konstrukce	5 544,45
4 - Vodorovné konstrukce	11 371,95
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	1 099 862,91
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	155 114,19
997 - Přesun sutě	63 907,23
998 - Přesun hmot	10 610,38
<b>PSV - Práce a dodávky PSV</b>	<b>656 012,94</b>
743 - Elektromontáže - hrubá montáž	13 320,00
751 - Vzduchotechnika	531 867,90
764 - Konstrukce klempířské	24 451,21
766 - Konstrukce truhlářské	9 990,00
767 - Konstrukce zámečnické	74 591,18
783 - Dokončovací práce - nátěry	1 792,65
<b>OST - Ostatní</b>	<b>9 546,00</b>



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Realizace energetických úspor MŠ a hospodářská část - ul. Kpt.Jaroše 762, Orlová-Lutyň

Objekt:

SO 02 - Zateplení obvodového pláště budovy

Soupis:

**021 - Budova MŠ**

Místo:

Datum: 26. 11. 2018

Zadavatel:

Město Orlová, Osvobození 796, 735 14 Orlová

Projektant:

Architektura &  
Interiér, Šimůnek &  
partners

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>2 072 615,91</b>	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 366 417,43	
D	1		Zemní práce				20 006,32	
1	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek	m2	35,82	38,85	1 391,61	CS ÚRS 2018 02
	W		(13,4+0,5+4,2+13,4+1,5+3+1,5+12,5+0,9+14,7)*0,3			19,68		
	W		(7,1+2,6+8,2+9)*0,6			16,14		
	W		Součet			35,82		
2	K	113107113	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těženého, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	35,82	210,90	7 554,44	CS ÚRS 2018 02
	W		(13,4+0,5+4,2+13,4+1,5+3+1,5+12,5+0,9+14,7)*0,3			19,68		
	W		(7,1+2,6+8,2+9)*0,6			16,14		
	W		Součet			35,82		
3	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	10,74	288,60	3 099,56	CS ÚRS 2018 02
	W		(13,4+0,5+4,2+13,4+1,5+3+1,5+12,5+0,9+14,7)*0,3*0,3			5,90		
	W		(7,1+2,6+8,2+9)*0,6*0,3			4,84		
	W		Součet			10,74		
4	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	204,06	17,98	3 669,00	CS ÚRS 2018 02
	W		10,74*19			204,06		
	W		Součet			204,06		
5	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	10,74	379,62	4 077,12	CS ÚRS 2018 02
	W		10,74			10,74		
	W		Součet			10,74		
6	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	10,74	19,98	214,59	CS ÚRS 2018 02
	W		(13,4+0,5+4,2+13,4+1,5+3+1,5+12,5+0,9+14,7)*0,3*0,3			5,90		
	W		(7,1+2,6+8,2+9)*0,6*0,3			4,84		
	W		Součet			10,74		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 3			<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>					<b>5 544,45</b>
7	K	311272221	Zdivo z pórobetonových tvárnic na tenké maltové lože, tl. zdiva 300 mm pevnost tvárnic do P2, objemová hmotnost do 450 kg/m3 na pero a drážku	m2	3,70	1 498,50	5 544,45	CS ÚRS 2018 02
	VV		výkres D.1.1.50 dozdní parapetu					
	VV		(2,57*0,72)*2		3,70			
	VV		Součet		3,70			
D 4			<b>Vodorovné konstrukce</b>					<b>11 371,95</b>
8	K	451577877	Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 30 do 100 mm ze šterkopísku	m2	35,01	83,25	2 914,58	CS ÚRS 2018 02
	VV		okapový chodník					
	VV		(14+0,8+14,9+3+1,8+12,7+0,7+15)*0,3		18,87			
	VV		(7,1+2,6+8,2+9)*0,6		16,14			
	VV		Součet		35,01			
9	K	451579877	Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 10 mm tloušťky podkladu nebo lože přes 100 mm ze šterkopísku	m2	1 015,29	8,33	8 457,37	CS ÚRS 2018 02
	VV		35,01*29		1 015,29			
	VV		Součet		1 015,29			
D 6			<b>Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní</b>					<b>1 099 862,91</b>
10	K	621131121	Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená ručně podhledů	m2	162,55	27,75	4 510,76	CS ÚRS 2018 02
	VV		(0,8+0,24+1,2)*36,27		81,24			
	VV		(0,8+0,24+1,2)*36,3		81,31			
	VV		Součet		162,55			
11	K	621211001	Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější podhledy, tloušťky desek do 40 mm	m2	162,55	443,25	72 050,29	CS ÚRS 2018 02
	VV		(0,8+0,24+1,2)*36,27		81,24			
	VV		(0,8+0,24+1,2)*36,3		81,31			
	VV		Součet		162,55			
12	M	28375943b	deska EPS 100 fasádní λ=0,037 tl 30mm	m2	165,80	36,63	6 073,25	CS ÚRS 2018 02
	VV		(0,8+0,24+1,2)*36,27		81,24			
	VV		(0,8+0,24+1,2)*36,3		81,31			
	VV		Součet		162,55			
	VV		162,55*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		165,80			
13	K	621531051	Omítka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu rýhovaná, tloušťky 2,0 mm podhledů	m2	162,55	317,22	51 564,11	CS ÚRS 2018 02
	VV		(0,8+0,24+1,2)*36,27		81,24			
	VV		(0,8+0,24+1,2)*36,3		81,31			
	VV		Součet		162,55			
14	K	622131121	Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená ručně stěn	m2	615,06	27,75	17 067,92	CS ÚRS 2018 02
	VV		pohled jihozápadní					
	VV		14*7,5		105,00			
	VV		-2,685*2,1		-5,64			
	VV		pohled severozápadní					
	VV		3*2,78		8,34			
	VV		-(0,9*2,17+0,9*0,5)*4		-9,61			
	VV		-(1,2*2,1)*12		-30,24			
	VV		-(1,2*2,17+0,9*0,5)*2		-6,11			
	VV		9*0,9*2		16,20			
	VV		9,2*0,9*2		16,56			
	VV		31*2,87		88,97			
	VV		-(0,9*2,17+0,9*0,5)*2		-4,81			
	VV		-(1,2*2,83)*2		-6,79			
	VV		-(1,2*2,1)*14		-35,28			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		5,8*(2,78+2,87)*2		65,54			
	VV		4,7*(2,78+2,87)*2		53,11			
	VV		27*1,45		39,15			
	VV		27*0,9		24,30			
	VV		27*1,5		40,50			
	VV		0,45*7,5		3,38			
	VV		pohled severovýchodní					
	VV		14*7,5		105,00			
	VV		-1,3*2,7		-3,51			
	VV		pohled jihovýchodní					
	VV		36,78*7,7		283,21			
	VV		-(2,57*2,1)*22		-118,73			
	VV		-2,57*2,82		-7,25			
	VV		-1,285*2,75		-3,53			
	VV		-1,285*2,1		-2,70			
	VV		Součet		615,06			
15	K	622211001	Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek do 40 mm	m2	328,01	597,54	195 999,10	CS ÚRS 2018 02
	VV		274,74		274,74			
	VV		53,27		53,27			
	VV		Součet		328,01			
16	M	28375943a	deska EPS 100 fasádní λ=0,037 tl 30mm	m2	280,23	36,63	10 264,82	CS ÚRS 2018 02
	VV		pohled jihozápadní		49,58			
	VV		6,7*7,4		3,33			
	VV		pohled severozápadní		21,36			
	VV		0,45*7,4		11,04			
	VV		(6,5+2,5+8,8)*0,6*2		39,15			
	VV		9,2*0,6*2		16,20			
	VV		27*1,45		49,58			
	VV		27*0,6		-2,30			
	VV		pohled severovýchodní					
	VV		6,7*7,4		15,54			
	VV		-1,3*1,77					
	VV		pohled severovýchodní					
	VV		(0,45+0,6)*7,4*2		15,54			
	VV		1.NP schodiště					
	VV		(1+0,14+4,5+1,2+2)*2,48		21,92			
	VV		-0,6*1,67		-1,00			
	VV		6,3*2,48		15,62			
	VV		0,375*1,77		0,66			
	VV		0,3*1,77		0,53			
	VV		2.NP schodiště					
	VV		(1+0,24+5,8)*2,57		18,09			
	VV		(0,5+0,24+5,8)*2,57		16,81			
	VV		-(0,2+3,2+2+3,2+0,5)*0,15		-1,37			
	VV		Součet		274,74			
	VV		274,74*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		280,23			
17	M	28376415	deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch tl 30mm	m2	54,34	79,25	4 306,45	CS ÚRS 2018 02
	VV		pohled jihozápadní		2,01			
	VV		6,7*0,3		0,14			
	VV		pohled severozápadní		10,68			
	VV		0,45*0,3		5,52			
	VV		(6,5+2,5+8,8)*0,3*2		8,10			
	VV		9,2*0,3*2					
	VV		27*0,3					
	VV		pohled severovýchodní					
	VV		6,7*0,3		2,01			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		pohled jihovýchodní					
	VV		(0,45+0,6)*0,3*2		0,63			
	VV		(3,3+1,5)*1		4,80			
	VV		12,7*0,5		6,35			
	VV		1.NP schodiště					
	VV		(1+0,14+4,5+1,2+2)*0,3		2,65			
	VV		-0,6*1,97*0,3		-0,35			
	VV		6,3*0,3		1,89			
	VV		0,375*0,3		0,11			
	VV		0,3*0,3		0,09			
	VV		2.NP schodiště					
	VV		(1+0,24+5,8)*0,3		2,11			
	VV		(0,5+0,24+5,8)*0,3		1,96			
	VV		(0,2+3,2+2+3,2+0,5)*0,15		1,37			
	VV		zídka					
	VV		3,2*1		3,20			
	VV		Součet		53,27			
	VV		53,27*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		54,34			
18	K	622211021	Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 80 do 120 mm	m2	93,26	632,81	59 015,86	CS ÚRS 2018 02
	VV		70,74		70,74			
	VV		3,98		3,98			
	VV		18,54		18,54			
	VV		Součet		93,26			
19	M	28375950	deska EPS 100 fasádní $\lambda=0,037$ tl 100mm	m2	72,15	122,10	8 809,52	CS ÚRS 2018 02
	VV		1.NP schodiště					
	VV		4,7*2,63		12,36			
	VV		4,5*2,63		11,84			
	VV		2,6*2,63		6,84			
	VV		2.NP schodiště					
	VV		2,6*2,72		7,07			
	VV		4,7*2,72		12,78			
	VV		2,6*2,72		7,07			
	VV		4,7*2,72		12,78			
	VV		Součet		70,74			
	VV		70,74*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		72,15			
20	M	28376422	deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch tl 100mm	m2	4,06	264,18	1 072,57	CS ÚRS 2018 02
	VV		1.NP schodiště					
	VV		4,7*0,15		0,71			
	VV		4,5*0,15		0,68			
	VV		2,6*0,15		0,39			
	VV		2.NP schodiště					
	VV		2,6*0,15		0,39			
	VV		4,7*0,15		0,71			
	VV		2,6*0,15		0,39			
	VV		4,7*0,15		0,71			
	VV		Součet		3,98			
	VV		3,98*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		4,06			
21	M	28376423	deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch tl 120mm	m2	18,54	317,02	5 877,55	CS ÚRS 2018 02
	VV		pohled jihozápadní					
	VV		7,3*0,3		2,19			
	VV		pohled severozápadní					
	VV		31*0,3		9,30			
	VV		-(0,9+1,2+0,9+0,9+1,2+0,9)*0,3		-1,80			
	VV		pohled severovýchodní					
	VV		7,3*0,3		2,19			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		pohled jihovýchodní					
	WV		21*0,3			6,30		
	WV		Součet			18,18		
	WV		18,18*1,02 'Přepočtené koeficientem množství			18,54		
22	K	622211031	Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 120 do 160 mm	m2	283,83	587,72	166 812,57	CS ÚRS 2018 02
	WV		pohled jihozápadní					
	WV		7,3*6,5			47,45		
	WV		-(2,685*2,1)*2			-11,28		
	WV		pohled severozápadní					
	WV		31*1,58			48,98		
	WV		-(1,2*2,1)*12			-30,24		
	WV		-(0,9*0,5)*6			-2,70		
	WV		-(0,9*2,17)*4			-7,81		
	WV		-(1,2*2,17)*2			-5,21		
	WV		31*2,87			88,97		
	WV		-(1,2*2,1)*14			-35,28		
	WV		-(0,9*2,17)*2			-3,91		
	WV		-(0,9*0,5)*4			-1,80		
	WV		-(1,2*2,17)*2			-5,21		
	WV		27*1,5			40,50		
	WV		pohled severovýchodní					
	WV		7,3*6,5			47,45		
	WV		pohled jihovýchodní					
	WV		36,2*6,8			246,16		
	WV		-(2,57*2,1)*22			-118,73		
	WV		-(2,57*2,82)			-7,25		
	WV		-(1,285*2,775+1,285*2,1)			-6,26		
	WV		Součet			283,83		
23	M	28375985	deska EPS 100 fasádní λ=0,037 tl 160mm	m2	289,51	195,36	56 558,67	CS ÚRS 2018 02
	WV		pohled jihozápadní					
	WV		7,3*6,5			47,45		
	WV		-(2,685*2,1)*2			-11,28		
	WV		pohled severozápadní					
	WV		31*1,58			48,98		
	WV		-(1,2*2,1)*12			-30,24		
	WV		-(0,9*0,5)*6			-2,70		
	WV		-(0,9*2,17)*4			-7,81		
	WV		-(1,2*2,17)*2			-5,21		
	WV		31*2,87			88,97		
	WV		-(1,2*2,1)*14			-35,28		
	WV		-(0,9*2,17)*2			-3,91		
	WV		-(0,9*0,5)*4			-1,80		
	WV		-(1,2*2,17)*2			-5,21		
	WV		27*1,5			40,50		
	WV		pohled severovýchodní					
	WV		7,3*6,5			47,45		
	WV		pohled jihovýchodní					
	WV		36,2*6,8			246,16		
	WV		-(2,57*2,1)*22			-118,73		
	WV		-(2,57*2,82)			-7,25		
	WV		-(1,285*2,775+1,285*2,1)			-6,26		
	WV		Součet			283,83		
	WV		283,83*1,02 'Přepočtené koeficientem množství			289,51		
24	K	622212001	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění, nadpraží nebo parapetu z polystyrenových desek hloubky špalet do 200 mm, tloušťky desek do 40 mm	m	401,13	100,33	40 245,37	CS ÚRS 2018 02
	WV		(1,2+2*2,1)*26			140,40		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(0,9+2*2,17)*6		31,44			
	VV		(1,2+2*2,1)*4		21,60			
	VV		(0,9+2*0,5)*10		19,00			
	VV		(2,57+2*2,1)*22		148,94			
	VV		(2,57+2*2,82)		8,21			
	VV		(1,285+2*2,775)		6,84			
	VV		(1,285+2*2,1)		5,49			
	VV		(1,3+2*2,07)		5,44			
	VV		(2,685+2*2,1)*2		13,77			
	VV		Součet		401,13			
25	M	28375943c	deska EPS 100 fasádní $\lambda=0,037$ tl 30mm	m2	88,25	36,63	3 232,60	CS ÚRS 2018 02
	VV		(1,2+2*2,1)*26*0,2		28,08			
	VV		(0,9+2*2,17)*6*0,2		6,29			
	VV		(1,2+2*2,1)*4*0,2		4,32			
	VV		(0,9+2*0,5)*10*0,2		3,80			
	VV		(2,57+2*2,1)*22*0,2		29,79			
	VV		(2,57+2*2,82)*0,2		1,64			
	VV		(1,285+2*2,775)*0,2		1,37			
	VV		(1,285+2*2,1)*0,2		1,10			
	VV		(1,3+2*2,07)*0,2		1,09			
	VV		(2,685+2*2,1)*2*0,2		2,75			
	VV		Součet		80,23			
	VV		80,23*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		88,25			
26	K	622221031	Montáž kontaktního zateplení z desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken na vnější stěny, tloušťky desek přes 120 do 160 mm	m2	49,16	1 033,44	50 803,91	CS ÚRS 2018 02
	VV		pohled jihozápadní					
	VV		7,4*0,9		6,66			
	VV		pohled severozápadní					
	VV		31*0,9		27,90			
	VV		-(1,2*0,5)*12		-7,20			
	VV		-(0,9*0,9)*4		-3,24			
	VV		-(1,2*0,9)*2		-2,16			
	VV		pohled severovýchodní					
	VV		7,2*0,9		6,48			
	VV		pohled jihovýchodní					
	VV		37,1*0,6		22,26			
	VV		-(1,285*0,6)		-0,77			
	VV		-(1,285*0,6)		-0,77			
	VV		Součet		49,16			
27	M	63141424	deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,035$ tl 160mm	m2	50,14	390,72	19 590,70	CS ÚRS 2018 02
	VV		pohled jihozápadní					
	VV		7,4*0,9		6,66			
	VV		pohled severozápadní					
	VV		31*0,9		27,90			
	VV		-(1,2*0,5)*12		-7,20			
	VV		-(0,9*0,9)*4		-3,24			
	VV		-(1,2*0,9)*2		-2,16			
	VV		pohled severovýchodní					
	VV		7,2*0,9		6,48			
	VV		pohled jihovýchodní					
	VV		37,1*0,6		22,26			
	VV		-(1,285*0,6)		-0,77			
	VV		-(1,285*0,6)		-0,77			
	VV		Součet		49,16			
	VV		49,16*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		50,14			
28	K	622252001	Montáž lišt kontaktního zateplení základacích soklových připevněných hmoždinkami	m	162,79	27,75	4 517,42	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		113,7					
	VV		49,09					
	VV		Součet					
29	M	590516380	lišta zakládací pro tepelně izolační desky do roviny 163 mm tl.1,0mm	m	119,39	41,07	4 903,35	CS ÚRS 2018 02
	VV		7,4+31+31+7,2+37,1					
	VV		Součet					
	VV		113,7*1,05 'Přepočtené koeficientem množství					
30	M	590516240	lišta zakládací pro tepelně izolační desky do roviny 33 mm tl 1,0 mm	m	51,54	16,65	858,14	CS ÚRS 2018 02
	VV		6,7+0,45+1+0,14+4,5+1,2+2+6,4+6,4+0,45+0,6+0,6+0,45+9+9,2					
	VV		Součet					
	VV		49,09*1,05 'Přepočtené koeficientem množství					
31	K	622252002	Montáž lišt kontaktního zateplení ostatních stěnových, dilatačních apod. lepených do tmelu	m	960,16	5,55	5 328,89	CS ÚRS 2018 02
	VV		373,69					
	VV		374,8					
	VV		7,5					
	VV		109,76					
	VV		94,41					
	VV		Součet					
32	M	59051470	lišta rohová Al 22/22 mm perforovaná	m	392,37	9,99	3 919,78	CS ÚRS 2018 02
	VV		pohled jihozápadní					
	VV		2,685*2					
	VV		2,685*2					
	VV		7,3*3					
	VV		pohled severozápadní					
	VV		(2,1*2)*26					
	VV		(2,1*2)*6					
	VV		(2,17*2)*4					
	VV		(0,5*2)*10					
	VV		2,78*6					
	VV		pohled severovýchodní					
	VV		2,07*2					
	VV		7,5*2					
	VV		pohled jihovýchodní					
	VV		(2,57*2)*22					
	VV		2,82*2					
	VV		2,775*2					
	VV		2,1*2					
	VV		7,5*2					
	VV		Součet					
	VV		373,69*1,05 'Přepočtené koeficientem množství					
33	M	59051476	profil okenní zateplovací se sklovláknitou armovací tkaninou 9 mm/2,4 m	m	393,54	15,54	6 115,61	CS ÚRS 2018 02
	VV		pohled jihozápadní					
	VV		(2,685+2,1*2)*2					
	VV		pohled severozápadní					
	VV		(0,8*1,97*2)*6					
	VV		(0,9*2+0,5*2)					
	VV		(1,1+2,1*2)*4					
	VV		(0,9*2+0,5*2)					
	VV		(1,2+2,1*2)*26					
	VV		pohled severovýchodní					
	VV		1,3+2,07*2					
	VV		pohled jihovýchodní					
	VV		(2,57+2,1*2)*22					
	VV		2,57+2,82*2					
	VV		1,285+2,775*2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		1,285+2,1*2				5,49	
	W		Součet				374,80	
	W		374,8*1,05 'Přepočtené koeficientem množství				393,54	
34	M	59051500	profil dilatační stěnový	m	7,88	127,65	1 005,88	CS ÚRS 2018 02
	W		7,5				7,50	
	W		Součet				7,50	
	W		7,5*1,05 'Přepočtené koeficientem množství				7,88	
35	M	59051510	profil okenní s nepřiznanou podomítkovou okapnicí PVC 2,0 m	m	115,25	17,21	1 983,45	CS ÚRS 2018 02
	W		pohled jihozápadní					
	W		2,685*2				5,37	
	W		pohled severozápadní					
	W		0,9*6				5,40	
	W		1,2*4				4,80	
	W		1,2*26				31,20	
	W		pohled severovýchodní					
	W		1,3				1,30	
	W		pohled jihovýchodní					
	W		2,57*22				56,54	
	W		2,57*1				2,57	
	W		1,285				1,29	
	W		1,285				1,29	
	W		Součet				109,76	
	W		109,76*1,05 'Přepočtené koeficientem množství				115,25	
36	M	59051512	profil parapetní se sklovláknitou armovací tkaninou PVC 2 m	m	99,13	22,20	2 200,69	CS ÚRS 2018 02
	W		pohled jihozápadní					
	W		2,685*2				5,37	
	W		pohled severozápadní					
	W		1,2*26				31,20	
	W		pohled severovýchodní					
	W		1,3				1,30	
	W		pohled jihovýchodní					
	W		2,57*22				56,54	
	W		Součet				94,41	
	W		94,41*1,05 'Přepočtené koeficientem množství				99,13	
37	K	622511111	Omitka tenkovrstvá akrylátová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu mozaiková střednězrná stěn	m2	22,20	397,87	8 832,71	CS ÚRS 2018 02
	W		2,01				2,01	
	W		2,01				2,01	
	W		18,18				18,18	
	W		Součet				22,20	
38	K	622531051	Omitka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu rýhovaná, tloušťky 2,0 mm stěn	m2	796,23	317,22	252 580,08	CS ÚRS 2018 02
	W		328,01				328,01	
	W		93,26				93,26	
	W		283,83				283,83	
	W		49,16				49,16	
	W		-22,2				-22,20	
	W		(1,2+2,1*2)*0,16*26				22,46	
	W		(0,9+2,17*2)*0,16*6				5,03	
	W		(1,2+2,1*2)*0,16*4				3,46	
	W		(0,9+0,5*2)*0,16*10				3,04	
	W		(2,57+2,1*2)*0,16*22				23,83	
	W		(2,57+2,82*2)*0,16				1,31	
	W		(1,285+2,775*2)*0,16				1,09	
	W		(1,285+2,1*2)*0,16				0,88	
	W		(1,3+2,07*2)*0,16				0,87	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(2,685+2,1*2)*0,16*2					
	VV		Součet		2,20			
					796,23			
39	K	629991011	Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	238,04	9,44	2 247,10	CS ÚRS 2018 02
	VV		(1,2*2,1)*26		65,52			
	VV		(0,9*2,17)*6		11,72			
	VV		(1,2*2,1)*4		10,08			
	VV		(0,9*0,5)*10		4,50			
	VV		(2,57*2,1)*22		118,73			
	VV		(2,57*2,82)		7,25			
	VV		(1,285*2,775)		3,57			
	VV		(1,285*2,1)		2,70			
	VV		(1,3*2,07)		2,69			
	VV		(2,685*2,1)*2		11,28			
	VV		Součet		238,04			
40	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou omytím	m2	848,09	11,10	9 413,80	CS ÚRS 2018 02
	VV		pohled jihozápadní					
	VV		14*7,5		105,00			
	VV		-2,685*2,1		-5,64			
	VV		pohled severozápadní					
	VV		31*2,78		86,18			
	VV		-(0,9*2,17+0,9*0,5)*4		-9,61			
	VV		-(1,2*2,1)*12		-30,24			
	VV		-(1,2*2,17+0,9*0,5)*2		-6,11			
	VV		9*0,9*2		16,20			
	VV		9,2*0,9*2		16,56			
	VV		31*2,87		88,97			
	VV		-(0,9*2,17+0,9*0,5)*2		-4,81			
	VV		-(1,2*2,83)*2		-6,79			
	VV		-(1,2*2,1)*14		-35,28			
	VV		5,8*(2,78+2,87)*2		65,54			
	VV		4,7*(2,78+2,87)*2		53,11			
	VV		27*1,45		39,15			
	VV		27*0,9		24,30			
	VV		27*1,5		40,50			
	VV		0,45*7,5		3,38			
	VV		pohled severovýchodní					
	VV		14*7,5		105,00			
	VV		-1,3*2,7		-3,51			
	VV		pohled jihovýchodní					
	VV		36,78*7,5		275,85			
	VV		-(2,57*2,1)*22		-118,73			
	VV		-2,57*2,82		-7,25			
	VV		-1,285*2,75		-3,53			
	VV		-1,285*2,1		-2,70			
	VV		podhledy					
	VV		162,55		162,55			
	VV		Součet		848,09			
41	K	637211121	Okapový chodník z dlaždic betonových se zalitím spár cementovou maltou do písku, tl. dlaždic 40 mm	m2	35,01	543,90	19 041,94	CS ÚRS 2018 02
	VV		okapový chodník					
	VV		(14+0,8+14,9+3+1,8+12,7+0,7+15)*0,3		18,87			
	VV		(7,1+2,6+8,2+9)*0,6		16,14			
	VV		Součet		35,01			
42	K	644941111	Montáž průvětrníků nebo mřížek odvětrávacích velikosti do 150 x 200 mm	kus	4,00	55,50	222,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		F1					
	VV		4		4,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		Součet		4,00			
43	M	553414310	mřížka větrací nerezová 100 kruhová se síťovinou	kus	4,00	183,15	732,60	CS ÚRS 2018 02
	WV		F1					
	WV		4		4,00			
	WV		Součet		4,00			
44	K	644941112	Montáž průvětrníků nebo mřížek odvětrávacích velikostí přes 150 x 200 do 300 x 300 mm	kus	1,00	72,15	72,15	CS ÚRS 2018 02
	WV		F1					
	WV		1		1,00			
	WV		Součet		1,00			
45	M	553414260	mřížka větrací nerezová 200 x 200 se síťovinou	kus	1,00	166,50	166,50	CS ÚRS 2018 02
	WV		F1					
	WV		1		1,00			
	WV		Součet		1,00			
46	K	644941121	Montáž průvětrníku nebo mřížek odvětrávacích montaz průchodky (trubky) se zhotovením otvoru v tepelné izolaci	kus	15,00	44,40	666,00	CS ÚRS 2018 02
	WV		odvodnění pavlače					
	WV		15		15,00			
	WV		Součet		15,00			
47	M	552613050	trubka z ušlechtilé oceli (nerez) lisovací spoj dl 6 m DN 40	m	1,80	666,00	1 198,80	CS ÚRS 2018 02
	WV		odvodnění pavlače					
	WV		15*0,12		1,80			
	WV		Součet		1,80			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				155 114,19	
48	K	941211111	Montáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 přes 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m	m2	741,00	44,40	32 900,40	CS ÚRS 2018 02
	WV		(14+1,2+1,2+0,45+18++0,05+9,2+14+1,2+1,2+37,1+1,2)*7,5		741,00			
	WV		Součet		741,00			
49	K	941211211	Montáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111 nebo -1112	m2	66 690,00	1,00	66 690,00	CS ÚRS 2018 02
	WV		741*90		66 690,00			
	WV		Součet		66 690,00			
50	K	941211812	Demontáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 přes 0,6 do 0,9 m, výšky přes 10 do 25 m	m2	741,00	33,30	24 675,30	CS ÚRS 2018 02
	WV		(14+1,2+1,2+0,45+18++0,05+9,2+14+1,2+1,2+37,1+1,2)*7,5		741,00			
	WV		Součet		741,00			
51	K	944611111	Montáž ochranné plachty zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken	m2	741,00	11,10	8 225,10	CS ÚRS 2018 02
	WV		(14+1,2+1,2+0,45+18++0,05+9,2+14+1,2+1,2+37,1+1,2)*7,5		741,00			
	WV		Součet		741,00			
52	K	944611211	Montáž ochranné plachty Příplatek za první a každý další den použití plachty k ceně -1111	m2	66 690,00	0,03	2 000,70	CS ÚRS 2018 02
	WV		741*90		66 690,00			
	WV		Součet		66 690,00			
53	K	944611811	Demontáž ochranné plachty zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken	m2	741,00	3,33	2 467,53	CS ÚRS 2018 02
	WV		741		741,00			
	WV		Součet		741,00			
54	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m	m2	175,20	33,30	5 834,16	CS ÚRS 2018 02
	WV		64+11,8+11,8		87,60			
	WV		64+11,8+11,8		87,60			
	WV		Součet		175,20			
55	K	971052361	Vybourání a prorážení otvorů v železobetonových přičkách a zdech základových nebo nadzákladových, plochy do 0,09 m2, tl. do 600 mm	kus	6,00	2 053,50	12 321,00	CS ÚRS 2018 02
	WV		VZT					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	W		6					
	W		Součet			6,00	6,00	
D	997		Přesun sutě				63 907,23	
56	K	997013112	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky přes 6 do 9 m	t	27,94	210,90	5 892,55	CS ÚRS 2018 02
57	K	997013219	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m Příplatek k cenám -3111 až -3217 za zvětšenou vodorovnou dopravu přes vymezenou dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 10 m	t	586,74	55,50	32 564,07	CS ÚRS 2018 02
	W		27,94*21			586,74		
	W		Součet			586,74		
58	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	27,94	66,60	1 860,80	CS ÚRS 2018 02
59	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	529,72	9,99	5 291,90	CS ÚRS 2018 02
	W		27,88*19			529,72		
	W		Součet			529,72		
60	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904	t	27,94	654,90	18 297,91	CS ÚRS 2018 02
D	998		Přesun hmot				10 610,38	
61	K	998011002	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výroba a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 6 do 12 m	t	50,31	210,90	10 610,38	CS ÚRS 2018 02
D	PSV		Práce a dodávky PSV				656 012,94	
D	743		Elektromontáže - hrubá montáž				13 320,00	
62	K	7430101	Odborná demontáž venkovních osvětlení, kontrola a funkčnost kabelů na fasádě, demontáž antény	hod.	30,00	166,50	4 995,00	vlastní
63	K	7430103	Zpětná montáž osvětlení, antény	hod.	30,00	277,50	8 325,00	vlastní
D	751		Vzduchotechnika				531 867,90	
64	K	751001	D + M větrání herna m.č. 1.21 - viz samostatný výkaz výměr	kpl	1,00	171 761,50	171 761,50	vlastní
65	K	751002	D + M větrání herna m.č. 2.01 - viz samostatný výkaz výměr	kpl	1,00	171 761,50	171 761,50	vlastní
66	K	751003	D + M větrání herna m.č. 2.20 - viz samostatný výkaz výměr	kpl	1,00	171 761,50	171 761,50	vlastní
67	K	751004	Pomocný materiál - viz samostatný výkaz výměr	kpl	1,00	16 583,40	16 583,40	vlastní
D	764		Konstrukce klempířské				24 451,21	
68	K	764001811	Demontáž klempířských konstrukcí dilatační lišty do sutí	m	7,50	11,10	83,25	CS ÚRS 2018 02
	W		B16					
	W		7,5			7,50		
	W		Součet			7,50		
69	K	764215606	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou celoplošně lepené rš 500 mm	m	60,89	388,50	23 655,77	CS ÚRS 2018 02
	W		K/4					
	W		60,885			60,89		
	W		Součet			60,89		
70	K	998764202	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	3,00	237,40	712,19	CS ÚRS 2018 02
D	766		Konstrukce truhlářské				9 990,00	
71	K	766001	Dodávka a montáž zakrytí přívodního potrubí k VZT jednoce	ks	3,00	3 330,00	9 990,00	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
							74 591,18		
D	767	Konstrukce zámečnické							
72	K	7670102	Demontáž mříží otvíravých	m2	2,69	77,70	209,01	vlastní	
	VV		severovýchod						
	VV		1,3*2,07		2,69				
	VV		Součet		2,69				
73	K	7670103	Demontáž ocelového madla,repase, osazení zpět B 23	hod	16,00	277,50	4 440,00	vlastní	
74	K	767661811	Demontáž mříží pevných nebo otvíravých	m2	2,71	77,70	210,57	CS ÚRS 2018 02	
	VV		1,29*2,1		2,71				
	VV		Součet		2,71				
75	K	767662210	Montáž mříží otvíravých	m2	4,14	388,50	1 608,39	CS ÚRS 2018 02	
	VV		Zn1						
	VV		0,7*2,07		1,45				
	VV		Zn2						
	VV		1,3*2,07		2,69				
	VV		Součet		4,14				
76	M	767001001	Dveře ocelové 900x2100 mm, výplň pletivo	kpl	1,00	12 698,40	12 698,40	vlastní	
	VV		Zn1						
	VV		1		1,00				
	VV		Součet		1,00				
77	M	767001002	dveře dvoukřídlové, ocelové 1290x2100 mm, ocelová mříž bezpečnostní	kpl	1,00	14 818,50	14 818,50	vlastní	
	VV		Zn2						
	VV		1		1,00				
	VV		Součet		1,00				
78	K	767995117	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 250 do 500 kg	kg	350,00	33,30	11 655,00	CS ÚRS 2018 02	
79	M	767001003	žebřík, ocelový, bezpečnostní	kpl	1,00	26 778,75	26 778,75	vlastní	
	VV		Zn3						
	VV		1		1,00				
	VV		Součet		1,00				
80	K	998767202	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	3,00	724,19	2 172,56	CS ÚRS 2018 02	
							1 792,65		
D	783	Dokončovací práce - nátěry							
81	K	783301303	Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odrezivění odrezovačem bezoplachovým	m2	8,50	44,40	377,40	CS ÚRS 2018 02	
	VV		zábradlí F2						
	VV		1,702		1,70				
	VV		1,702		1,70				
	VV		5,095		5,10				
	VV		Součet		8,50				
82	K	783314101	Základní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický	m2	8,50	66,60	566,10	CS ÚRS 2018 02	
	VV		zábradlí F2						
	VV		1,702		1,70				
	VV		1,702		1,70				
	VV		5,095		5,10				
	VV		Součet		8,50				
83	K	783317101	Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	8,50	99,90	849,15	CS ÚRS 2018 02	
	VV		zábradlí F2						
	VV		1,702		1,70				
	VV		1,702		1,70				
	VV		5,095		5,10				
	VV		Součet		8,50				



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

D OST			Ostatní	9 546,00				
84	K	OST 01	Odstranění cedulí na fasádě, jejich úschova, zpětná montáž cedulí, odstranění nefunkčních konstrukcí na fasádě	hod	16,00	166,50	2 664,00	vlastní
85	K	OST 02	Demontáž větracích mřížek atiky B 9, větracích mřížek B4 ,likvidace na skládce	hod	8,00	111,00	888,00	vlastní
86	K	OST 03	Odstranění ocelových skob na fasádě, likvidace na skládce B20	hod	8,00	111,00	888,00	vlastní
87	K	OST001001	Dodávka a montáž hnízdící budky pro rorýse do zateplovacího systému	ks	2,00	1 942,50	3 885,00	vlastní
	W		2			2,00		
	W		Součet			2,00		
88	K	OST002	Montáž budky pro netopýry z dřevobetonu, na fasády, rozměr 41x43x9 cm, váha 10 kg, vč. dodávky	ks	1,00	1 221,00	1 221,00	vlastní
	W		1			1,00		
	W		Součet			1,00		

D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady	40 639,54				
89	K	VRN 01	Vybudování zařízení staveniště	soubor	1,00	12 191,86	12 191,86	vlastní
90	K	VRN 02	Provoz zařízení staveniště	soubor	1,00	8 127,91	8 127,91	vlastní
91	K	VRN 03	Odstranění zařízení staveniště	soubor	1,00	10 159,88	10 159,88	vlastní
92	K	VRN 04	Vytýčení a ochrana inž. sítí	soubor	1,00	1 828,78	1 828,78	vlastní
93	K	VRN 05	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	soubor	1,00	2 031,98	2 031,98	vlastní
94	K	VRN 06	Dokumentace skutečného provedení stavby v počtu a formátech dle SOD	soubor	1,00	2 844,77	2 844,77	vlastní
95	K	VRN 07	Provoz investora	soubor	1,00	3 454,36	3 454,36	vlastní

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace energetických úspor MŠ a hospodářská část - ul. Kpt.Jaroše 762, Orlová-Lutyně

Objekt:

SO 02 - Zateplení obvodového pláště budovy

Soupis:

**022 - Hospodářská část**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Město Orlová, Osvobození 796, 735 14 Orlová

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Architektura & Interiér, Šimůnek & partners

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 26. 11. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

11174412

DIČ:

CZ5610091694

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**667 069,71**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	667 069,71	21,00%	140 084,64
snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**807 154,35**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace energetických úspor MŠ a hospodářská část - ul. Kpt.Jaroše 762, Orlová-Lutyně

Objekt:

SO 02 - Zateplení obvodového pláště budovy

Soupis:

**022 - Hospodářská část**

Místo:

Datum: 26. 11. 2018

Zadavatel:

Město Orlová, Osvození 796, 735 14 Orlová

Projektant:

Architektura &  
Interiér, Šimůnek &  
partners

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

	<b>667 069,71</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	645 279,85
1 - Zemní práce	27 097,26
3 - Svislé a kompletní konstrukce	15 397,92
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	482 896,93
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	74 866,71
997 - Přesun sutě	39 554,50
998 - Přesun hmot	5 466,53
PSV - Práce a dodávky PSV	7 489,06
743 - Elektromontáže - hrubá montáž	4 808,86
764 - Konstrukce klempířské	102,12
767 - Konstrukce zámečnické	2 578,08
OST - Ostatní	1 221,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	13 079,80

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Realizace energetických úspor MŠ a hospodářská část - ul. Kpt. Jaroše 762, Orlová-Lutyně

Objekt:

SO 02 - Zateplení obvodového pláště budovy

Soupis:

**022 - Hospodářská část**

Místo:

Datum: 26. 11. 2018

Zadavatel:

Město Orlová, Osvobození 796, 735 14 Orlová

Projektant: Architektura & Interiér, Šimůnek & partners

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**667 069,71**

D HSV Práce a dodávky HSV

**645 279,85**

D 1 Zemní práce

**27 097,26**

1	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek	m2	18,51	38,85	719,11	CS ÚRS 2018 02
	W		demontáž okapového chodníku výkres D.1.1.27			18,51		
	W		(12,425+5,5+11,925+1)*0,6			18,51		
	W		Součet					
2	K	113107113	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těžného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	18,51	210,90	3 903,76	CS ÚRS 2018 02
	W		demontáž okapového chodníku výkres D.1.1.27			18,51		
	W		(12,425+5,5+11,925+1)*0,6			18,51		
	W		Součet					
3	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	11,05	288,60	3 189,03	CS ÚRS 2018 02
	W		demontáž okapového chodníku výkres D.1.1.27			5,55		
	W		(12,425+5,5+11,925+1)*0,6*0,3			5,50		
	W		dovoz ornice			5,50		
	W		5,5			11,05		
	W		Součet					
4	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	11,05	379,62	4 194,80	CS ÚRS 2018 02
	W		demontáž okapového chodníku výkres D.1.1.27			5,55		
	W		(12,425+5,5+11,925+1)*0,6*0,3			5,50		
	W		dovoz ornice			5,50		
	W		5,5			11,05		
	W		Součet					
5	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	11,10	432,90	4 805,19	CS ÚRS 2018 02
	W		po demontáži okapového chodníku			5,55		
	W		(12,425+5,5+11,925+1)*0,6*0,3			5,55		
	W		Součet					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		5,55*2 'Přepočtené koeficientem množství		11,10			
6	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	5,55	19,98	110,89	CS ÚRS 2018 02
	WV		demontáž okapového chodníku výkres D.1.1.27					
	WV		(12,425+5,5+11,925+1)*0,6*0,3		5,55			
	WV		Součet		5,55			
7	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	11,10	432,90	4 805,19	CS ÚRS 2018 02
	WV		demontáž okapového chodníku výkres D.1.1.27					
	WV		(12,425+5,5+11,925+1)*0,6*0,3		5,55			
	WV		Součet		5,55			
	WV		5,55*2 'Přepočtené koeficientem množství		11,10			
8	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	5,55	222,00	1 232,10	CS ÚRS 2018 02
	WV		demontáž okapového chodníku výkres D.1.1.27					
	WV		(12,425+5,5+11,925+1)*0,6*0,3		5,55			
	WV		Součet		5,55			
9	K	181301105	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm	m2	18,51	188,70	3 492,84	CS ÚRS 2018 02
	WV		demontáž okapového chodníku výkres D.1.1.27					
	WV		(12,425+5,5+11,925+1)*0,6		18,51			
	WV		Součet		18,51			
10	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	18,51	33,30	616,38	CS ÚRS 2018 02
	WV		demontáž okapového chodníku výkres D.1.1.27					
	WV		(12,425+5,5+11,925+1)*0,6		18,51			
	WV		Součet		18,51			
11	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	0,28	99,90	27,97	CS ÚRS 2018 02
	WV		18,51		18,51			
	WV		Součet		18,51			
	WV		18,51*0,015 'Přepočtené koeficientem množství		0,28			
D 3 Svislé a kompletní konstrukce							15 397,92	
12	K	338171113	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,00 m se zabetonováním (tř. C 25/30) do 0,08 m3 do připravených jamek	kus	2,00	333,00	666,00	CS ÚRS 2018 02
	WV		montáž nového oplocení					
	WV		2		2,00			
	WV		Součet		2,00			
13	M	55342251	sloupek plotový průběžný Pz a komaxitové 1750/38x1,5mm	kus	2,00	166,50	333,00	CS ÚRS 2018 02
	WV		montáž nového oplocení					
	WV		2		2,00			
	WV		Součet		2,00			
14	K	348171120	Osazení oplocení z dílců kovových ramových, na ocelové sloupky do 15° sklonu svahu, výsky přes 1,0 do 1,5 m	m	4,00	111,00	444,00	CS ÚRS 2018 02
	WV		montáž nového oplocení					
	WV		4		4,00			
	WV		Součet		4,00			
15	M	3480101	Plotový rám 2000x1000 mm	ks	2,00	1 887,00	3 774,00	vlastní
16	K	348321218	Zábradelní zídky a podezdívky z betonu železového tř. C 20/25	m3	1,08	3 885,00	4 195,80	CS ÚRS 2018 02
	WV		4*0,3*0,9		1,08			
	WV		Součet		1,08			
17	K	348351211	Bednění zábradelních zídek a podezdívek bez profilování i s profilováním, s půdorysem přímým nebo zakřiveným plně zřízení	m2	2,40	765,90	1 838,16	CS ÚRS 2018 02
	WV		(4+4)*0,3		2,40			
	WV		Součet		2,40			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	348351212	Bednění zábradelních zídek a podezdívek bez profilování i s profilováním, s půdorysem přímým nebo zakřiveným plně odstranění	m2	2,40	99,90	239,76	CS ÚRS 2018 02
	WV		(4+4)*0,3		2,40			
	WV		Součet		2,40			
19	K	348361216	Výztuž zábradelních zídek a podezdívek z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,11	35 520,00	3 907,20	CS ÚRS 2018 02
	WV		1,08*100/1000		0,11			
	WV		Součet		0,11			
D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							482 896,93	
20	K	622131121	Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená ručně stěn	m2	314,00	27,75	8 713,50	CS ÚRS 2018 02
	WV		pohled jihozápadní					
	WV		12,425*7,81		97,04			
	WV		-(0,9*1,2)*18		-19,44			
	WV		0,6*0,6		0,36			
	WV		pohled severozápadní					
	WV		12,425*7,81		97,04			
	WV		-(0,9*1,2)*14		-15,12			
	WV		-1,8*2,4		-4,32			
	WV		-1*2,1		-2,10			
	WV		pohled severovýchodní					
	WV		12,425*7,81		97,04			
	WV		-(0,9*1,2)*14		-15,12			
	WV		0,7*0,6		0,42			
	WV		pohled jihovýchodní					
	WV		12,425*7,81		97,04			
	WV		-(0,6*0,6)*6		-2,16			
	WV		-(1,4*2,1)*2		-5,88			
	WV		-(0,6*9)*2		-10,80			
	WV		Součet		314,00			
21	K	622211001	Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek do 40 mm	m2	4,83	597,54	2 886,12	CS ÚRS 2018 02
	WV		pohled severozápadní					
	WV		(4,5+1,25)*0,6		3,45			
	WV		pohled jihozápadní					
	WV		0,7*0,6		0,42			
	WV		pohled severovýchodní					
	WV		1,6*0,6		0,96			
	WV		Součet		4,83			
22	M	28376415	deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch tl 30mm	m2	4,93	79,25	390,70	CS ÚRS 2018 02
	WV		pohled severozápadní					
	WV		(4,5+1,25)*0,6		3,45			
	WV		pohled jihozápadní					
	WV		0,7*0,6		0,42			
	WV		pohled severovýchodní					
	WV		1,6*0,6		0,96			
	WV		Součet		4,83			
	WV		4,83*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		4,93			
23	K	622211021	Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 80 do 120 mm	m2	27,92	632,81	17 668,06	CS ÚRS 2018 02
	WV		pohled jihozápadní					
	WV		(12,425+0,12+0,12)*0,6		7,60			
	WV		pohled severozápadní					
	WV		(5,9+0,12)*0,6		3,61			
	WV		0,6*0,6		0,36			
	WV		pohled severovýchodní					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(12,425+0,12)*0,6					
	VV		pohled jihovýchodní		7,53			
	VV		12,425*0,4*2					
	VV		-1,4*0,4*2		9,94			
	VV		Součet		-1,12			
	VV				27,92			
24	M	28376423	deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch tl 120mm	m2	28,48	317,02	9 028,73	CS ÚRS 2018 02
	VV		pohled jihozápadní					
	VV		(12,425+0,12+0,12)*0,6		7,60			
	VV		pohled severozápadní					
	VV		(5,9+0,12)*0,6					
	VV		0,6*0,6		3,61			
	VV		pohled severovýchodní		0,36			
	VV		(12,425+0,12)*0,6					
	VV		pohled jihovýchodní		7,53			
	VV		12,425*0,4*2					
	VV		-1,4*0,4*2		9,94			
	VV		Součet		-1,12			
	VV		27,92*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		27,92			
	VV				28,48			
25	K	622211031	Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 120 do 160 mm	m2	243,39	587,72	143 045,17	CS ÚRS 2018 02
	VV		pohled jihozápadní					
	VV		(12,425+0,16+0,16)*6,31		80,42			
	VV		-(0,9*1,2)*18		-19,44			
	VV		pohled severozápadní					
	VV		(12,425+0,16)*6,31		79,41			
	VV		-(0,9*1,2)*14		-15,12			
	VV		-(1,8*1,5)		-2,70			
	VV		-(1*1,27)		-1,27			
	VV		pohled severovýchodní					
	VV		(12,425+0,16)*6,31		79,41			
	VV		-(0,9*1,2)*14		-15,12			
	VV		pohled jihovýchodní					
	VV		(12,425)*6,31		78,40			
	VV		-(0,6*0,6)*6		-2,16			
	VV		-(1,4*0,8)*2		-2,24			
	VV		-(0,9*9)*2		-16,20			
	VV		Součet		243,39			
26	M	28375985	deska EPS 100 fasádní λ=0,037 tl 160mm	m2	248,26	195,36	48 500,07	CS ÚRS 2018 02
	VV		pohled jihozápadní					
	VV		(12,425+0,16+0,16)*6,31		80,42			
	VV		-(0,9*1,2)*18		-19,44			
	VV		pohled severozápadní					
	VV		(12,425+0,16)*6,31		79,41			
	VV		-(0,9*1,2)*14		-15,12			
	VV		-(1,8*1,5)		-2,70			
	VV		-(1*1,27)		-1,27			
	VV		pohled severovýchodní					
	VV		(12,425+0,16)*6,31		79,41			
	VV		-(0,9*1,2)*14		-15,12			
	VV		pohled jihovýchodní					
	VV		(12,425)*6,31		78,40			
	VV		-(0,6*0,6)*6		-2,16			
	VV		-(1,4*0,8)*2		-2,24			
	VV		-(0,9*9)*2		-16,20			
	VV		Součet		243,39			
	VV		243,39*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		248,26			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
27	K	622212001	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění, nadpraží nebo parapetu z polystyrenových desek hloubky špalet do 200 mm, tloušťky desek do 40 mm	m	176,18	100,33	17 676,14	CS ÚRS 2018 02
	VV		(0,9+1,2*2)*18		59,40			
	VV		(0,9+1,2*2)*14		46,20			
	VV		(0,9+1,2*2)*14		46,20			
	VV		(0,6+0,6*2)*6		10,80			
	VV		1,8+1,5*2		4,80			
	VV		1+1,27*2		3,54			
	VV		1,4+0,8*2		3,00			
	VV		1,4*0,8*2		2,24			
	VV		Součet		176,18			
28	M	28375943	deska EPS 100 fasádní $\lambda=0,037$ tl 30mm	m2	29,82	36,63	1 092,31	CS ÚRS 2018 02
	VV		((0,9+1,2*2)*18)*0,15		8,91			
	VV		((0,9+1,2*2)*14)*0,15		6,93			
	VV		((0,9+1,2*2)*14)*0,15		6,93			
	VV		((0,6+0,6*2)*6)*0,15		1,62			
	VV		(1,8+1,5*2)*0,2		0,96			
	VV		(1+1,27*2)*0,2		0,71			
	VV		(1,4+0,8*2)*0,2		0,60			
	VV		(1,4*0,8*2)*0,2		0,45			
	VV		Součet		27,11			
	VV		27,11*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		29,82			
29	K	622221031	Montáž kontaktního zateplení z desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken na vnější stěny, tloušťky desek přes 120 do 160 mm	m2	51,46	1 033,44	53 180,82	CS ÚRS 2018 02
	VV		pohled jihozápadní					
	VV		(12,425+0,16+0,16)*0,9		11,47			
	VV		pohled severozápadní					
	VV		(12,425+0,16)*0,9		11,33			
	VV		-(1,8*0,9)		-1,62			
	VV		-(1*0,9)		-0,90			
	VV		pohled severovýchodní					
	VV		(12,425+0,16)*0,9		11,33			
	VV		pohled jihovýchodní					
	VV		(12,425)*0,9*2		22,37			
	VV		-(1,4*0,9)*2		-2,52			
	VV		Součet		51,46			
	VV		51,46*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		52,49			
30	M	63141424	deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,035$ tl 160mm	m2	52,49	390,72	20 508,89	CS ÚRS 2018 02
	VV		pohled jihozápadní					
	VV		(12,425+0,16+0,16)*0,9		11,47			
	VV		pohled severozápadní					
	VV		(12,425+0,16)*0,9		11,33			
	VV		-(1,8*0,9)		-1,62			
	VV		-(1*0,9)		-0,90			
	VV		pohled severovýchodní					
	VV		(12,425+0,16)*0,9		11,33			
	VV		pohled jihovýchodní					
	VV		(12,425)*0,9*2		22,37			
	VV		-(1,4*0,9)*2		-2,52			
	VV		Součet		51,46			
	VV		51,46*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		52,49			
31	K	622252001	Montáž lišt kontaktního zateplení základacích soklových připevněných hmoždinkami	m	50,98	27,75	1 414,70	CS ÚRS 2018 02
	VV		12,425+0,16+0,16+12,425+0,16+0,16+12,425+0,16+0,16+12,425+0,16+0,16		50,98			
	VV		Součet		50,98			
32	M	59051638	lišta základací pro tepelně izolační desky do roviny 163 mm tl.1,0mm	m	53,53	41,07	2 198,48	CS ÚRS 2018 02
	VV		12,425+0,16+0,16+12,425+0,16+0,16+12,425+0,16+0,16+12,425+0,16+0,16		50,98			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet					
	VV		50,98*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		50,98			
33	K	622252002	Montáž list kontaktního zateplení ostatních stěnových, dilatačních apod. lepených do tmelu	m	431,97	5,55	2 397,43	CS ÚRS 2018 02
	VV		135,14		135,14			
	VV		186,02		186,02			
	VV		9,61		9,61			
	VV		50,6		50,60			
	VV		50,6		50,60			
	VV		Součet		50,60			
34	M	59051470	lišta rohová Al 22/22 mm perforovaná	m	141,90	9,99	1 417,58	CS ÚRS 2018 02
	VV		(1,2*2)*18		43,20			
	VV		(1,2*2)*14		33,60			
	VV		(1,2*2)*14		33,60			
	VV		(0,6*2)*6		7,20			
	VV		2,4*2		4,80			
	VV		2,17*2		4,34			
	VV		2,1*2		4,20			
	VV		2,1*2		4,20			
	VV		Součet		135,14			
	VV		135,14*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		141,90			
35	M	59051476	profil okenní začišťovací se sklovláknitou armovací tkaninou 9 mm/2,4 m	m	195,32	15,54	3 035,27	CS ÚRS 2018 02
	VV		(0,9+1,2*2)*18		59,40			
	VV		(0,9+1,2*2)*14		46,20			
	VV		(0,9+1,2*2)*14		46,20			
	VV		(0,6+0,6*2)*6		10,80			
	VV		1,8+2,4*2		6,60			
	VV		1+2,17*2		5,34			
	VV		1,4+2,1*2		5,60			
	VV		1,4*2,1*2		5,88			
	VV		Součet		186,02			
	VV		186,02*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		195,32			
36	M	59051500	profil dilatační stěnový	m	10,09	127,65	1 287,99	CS ÚRS 2018 02
	VV		7,81		7,81			
	VV		0,9*2		1,80			
	VV		Součet		9,61			
	VV		9,61*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		10,09			
37	M	59051510	profil okenní s nepřiznanou podomítkovou okapnicí PVC 2,0 m	m	53,13	17,21	914,37	CS ÚRS 2018 02
	VV		(0,9)*18		16,20			
	VV		(0,9)*14		12,60			
	VV		(0,9)*14		12,60			
	VV		(0,6)*6		3,60			
	VV		1,8		1,80			
	VV		1		1,00			
	VV		1,4		1,40			
	VV		1,4		1,40			
	VV		Součet		50,60			
	VV		50,6*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		53,13			
38	M	59051512	profil parapetní se sklovláknitou armovací tkaninou PVC 2 m	m	53,13	22,20	1 179,49	CS ÚRS 2018 02
	VV		(0,9)*18		16,20			
	VV		(0,9)*14		12,60			
	VV		(0,9)*14		12,60			
	VV		(0,6)*6		3,60			
	VV		1,8		1,80			
	VV		1		1,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		1,4		1,40			
	W		1,4		1,40			
	W		Součet		50,60			
	W		50,6*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		53,13			
39	K	622325202	Oprava vápenocementové omítky vnějších ploch stupně členitosti 1 štukové stěn, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%	m2	314,00	66,60	20 912,40	CS ÚRS 2018 02
	W		pohled jihozápadní		97,04			
	W		12,425*7,81		-19,44			
	W		-(0,9*1,2)*18		0,36			
	W		0,6*0,6					
	W		pohled severozápadní		97,04			
	W		12,425*7,81		-15,12			
	W		-(0,9*1,2)*14		-4,32			
	W		-1,8*2,4		-2,10			
	W		-1*2,1					
	W		pohled severovýchodní		97,04			
	W		12,425*7,81		-15,12			
	W		-(0,9*1,2)*14		0,42			
	W		0,7*0,6					
	W		pohled jihovýchodní		97,04			
	W		12,425*7,81		-2,16			
	W		-(0,6*0,6)*6		-5,88			
	W		-(1,4*2,1)*2		-10,80			
	W		-(0,6*9)*2		314,00			
	W		Součet					
40	K	622511111	Omítka tenkovrstvá akrylátová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu mozaiková střednězrná stěn	m2	33,07	397,87	13 157,56	CS ÚRS 2018 02
	W		4,83		4,83			
	W		27,92		27,92			
	W		(0,4*0,2*2)*2		0,32			
	W		Součet		33,07			
41	K	622531051	Omítka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu rýhovaná, tloušťky 2,0 mm stěn	m2	323,40	317,22	102 588,95	CS ÚRS 2018 02
	W		243,39		243,39			
	W		27,11		27,11			
	W		51,46		51,46			
	W		1,44		1,44			
	W		Součet		323,40			
42	K	629991011	Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	66,25	9,44	625,40	CS ÚRS 2018 02
	W		0,9*1,2*18		19,44			
	W		0,9*1,2*14		15,12			
	W		1,8*2,4		4,32			
	W		1*2,17		2,17			
	W		0,9*1,2*14		15,12			
	W		0,6+0,6*6		4,20			
	W		1,4*2,1*2		5,88			
	W		Součet		66,25			
43	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou omytím	m2	314,00	11,10	3 485,40	CS ÚRS 2018 02
	W		pohled jihozápadní		97,04			
	W		12,425*7,81		-19,44			
	W		-(0,9*1,2)*18		0,36			
	W		0,6*0,6					
	W		pohled severozápadní		97,04			
	W		12,425*7,81		-15,12			
	W		-(0,9*1,2)*14		-4,32			
	W		-1,8*2,4					



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		9*1,2				10,80	
	W		9*1,2				10,80	
	W		Součet				21,60	
55	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	1,08	2 775,00	2 997,00	CS ÚRS 2018 02
	W		demontáž podezdívky plotu				1,08	
	W		4*0,3*0,9				1,08	
	W		Součet				1,08	
56	K	965045113	Bourání potěrů tl. do 50 mm cementových nebo pískocementových, plochy přes 4 m2	m2	8,87	122,10	1 083,03	CS ÚRS 2018 02
	W		schodiště				6,30	
	W		3,5*1,8				1,76	
	W		0,8*2,2				0,81	
	W		0,3*0,9*3				8,87	
	W		Součet				8,87	
57	K	966071711	Bourání plotových sloupků a vzpěr ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,50 m zabetonovaných	kus	2,00	277,50	555,00	CS ÚRS 2018 02
	W		2				2,00	
	W		Součet				2,00	
58	K	966072810	Rozebrání oplocení z dílců rámových na ocelové sloupky, výšky do 1 m	m	4,00	55,50	222,00	CS ÚRS 2018 02
	W		2+2				4,00	
	W		Součet				4,00	
59	K	968072875	Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů rolet svinovacích mřížových, plochy do 2 m2	m2	27,00	216,45	5 844,15	CS ÚRS 2018 02
	W		0,9*1,2*8				8,64	
	W		0,9*1,2*7				7,56	
	W		0,9*1,2*10				10,80	
	W		Součet				27,00	
60	K	968072876	Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů rolet svinovacích mřížových, plochy přes 2 m2	m2	10,20	122,10	1 245,42	CS ÚRS 2018 02
	W		1,8*2,4				4,32	
	W		1,4*2,1*2				5,88	
	W		Součet				10,20	
D	997		Přesun sutě				39 554,50	
61	K	997013112	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky přes 6 do 9 m	t	17,29	210,90	3 646,46	CS ÚRS 2018 02
62	K	997013219	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m Příplatek k cenám -3111 až -3217 za zvětšenou vodorovnou dopravu přes vymezenou dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 10 m	t	363,09	55,50	20 151,50	CS ÚRS 2018 02
	W		17,29*21				363,09	
	W		Součet				363,09	
63	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	17,29	66,60	1 151,51	CS ÚRS 2018 02
64	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	328,51	9,99	3 281,81	CS ÚRS 2018 02
	W		17,29*19				328,51	
	W		Součet				328,51	
65	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904	t	17,29	654,90	11 323,22	CS ÚRS 2018 02
D	998		Přesun hmot				5 466,53	
66	K	998011002	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 6 do 12 m	t	25,92	210,90	5 466,53	CS ÚRS 2018 02
D	PSV		Práce a dodávky PSV				7 489,06	
D	743		Elektromontáže - hrubá montáž				4 808,86	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
67	K	7430101	Odborná demontáž venkovních osvětlení, kontrola a funkčnost kabelů na fasádě	hod.	15,00	166,50	2 497,50	vlastní
68	K	743312140	Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkládacích s víčkem, šířky do přes 60 do 120 mm	m	37,86	27,75	1 050,62	CS ÚRS 2018 02
	W		12,425+4+1,6+3,2+1		22,23			
	W		2,5+0,7		3,20			
	W		12,425		12,43			
	W		Součet		37,86			
69	M	34571008	lišta elektroinstalační hranatá bílá 40 x 40	m	37,86	33,30	1 260,74	CS ÚRS 2018 02
	W		12,425+4+1,6+3,2+1		22,23			
	W		2,5+0,7		3,20			
	W		12,425		12,43			
	W		Součet		37,86			
D 764 Konstrukce klempířské								102,12
70	K	764001811	Demontáž klempířských konstrukcí dilatační lišty do suti	m	9,20	11,10	102,12	CS ÚRS 2018 02
	W		1+1		2,00			
	W		7,2		7,20			
	W		Součet		9,20			
D 767 Konstrukce zámečnické								2 578,08
71	K	7670101	Demontáž mříží pevných	m2	25,92	77,70	2 013,98	vlastní
	W		jihozápad		10,80			
	W		0,9*1,2*10		7,56			
	W		severozápad		7,56			
	W		0,9*1,2*7		7,56			
	W		severovýchod		7,56			
	W		0,9*1,2*7		7,56			
	W		Součet		25,92			
72	K	7670102	Demontáž mříží otvívavých	m2	7,26	77,70	564,10	vlastní
	W		severozápad		4,32			
	W		1,8*2,4		2,94			
	W		jihovýchod		7,26			
	W		1,4*2,1		7,26			
	W		Součet		7,26			
D OST Ostatní								1 221,00
73	K	OST002	Montáž budky pro netopýry z dřevobetonu, na fasády, rozměr 41x43x9 cm, váha 10 kg, vč. dodávky	ks	1,00	1 221,00	1 221,00	vlastní
	W		1		1,00			
	W		Součet		1,00			
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady								13 079,80
74	K	VRN 01	Vybudování zařízení staveniště	soubor	1,00	3 923,94	3 923,94	vlastní
75	K	VRN 02	Provoz zařízení staveniště	soubor	1,00	2 615,96	2 615,96	vlastní
76	K	VRN 03	Odstranění zařízení staveniště	soubor	1,00	3 269,95	3 269,95	vlastní
77	K	VRN 04	Vytýčení a ochrana inž. sítí	soubor	1,00	588,59	588,59	vlastní
78	K	VRN 05	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	soubor	1,00	653,99	653,99	vlastní
79	K	VRN 06	Dokumentace skutečného provedení stavby v počtu a formátech dle SOD	soubor	1,00	915,59	915,59	vlastní
80	K	VRN 07	Provoz investora	soubor	1,00	1 111,78	1 111,78	vlastní

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace energetických úspor MŠ a hospodářská část - ul. Kpt. Jaroše 762, Orlová-Lutyně

Objekt:

SO 03 - Zateplení střechy vč. výměny atikových plechů

Soupis:

**031 - Budova MŠ**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Město Orlová, Osvobození 796, 735 14 Orlová

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Architektura & Interiér, Šimůnek & partners

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 26. 11. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

11174412

DIČ:

CZ5610091694

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**859 833,42**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	859 833,42	21,00%	180 565,02
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 040 398,44**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace energetických úspor MŠ a hospodářská část - ul. Kpt.Jaroše 762, Orlová-Lutyně

Objekt:

SO 03 - Zateplení střechy vč. výměny atikových plechů

Soupis:

**031 - Budova MŠ**

Místo:

Datum: 26. 11. 2018

Zadavatel: Město Orlová, Osvobození 796, 735 14 Orlová

Projektant: Architektura &  
Interiér, Šimůnek &  
partners

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

	<b>859 833,42</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	
	110 670,47
4 - Vodorovné konstrukce	74 731,42
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	209,79
997 - Přesun sutě	32 538,34
998 - Přesun hmot	3 190,92
PSV - Práce a dodávky PSV	732 303,47
712 - Povlakové krytiny	312 022,78
713 - Izolace tepelné	193 095,05
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	97 016,22
762 - Konstrukce tesařské	54 807,64
764 - Konstrukce klempířské	75 361,78
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	16 859,48

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Realizace energetických úspor MŠ a hospodářská část - ul. Kpt.Jaroše 762, Orlová-Lutyně

Objekt:

SO 03 - Zateplení střechy vč. výměny atikových plechů

Soupis:

**031 - Budova MŠ**

Místo:

Datum: 26. 11. 2018

Zadavatel:

Město Orlová, Osvobození 796, 735 14 Orlová

Projektant:

Architektura &  
Interiér, Šimůnek &  
partners

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**859 833,42**

D HSV

Práce a dodávky HSV

110 670,47

D 4

Vodorovné konstrukce

74 731,42

1	K	417321414	Ztužující pásy a věnce z betonu železového (bez výztuže) tř. C 20/25	m3	5,90	3 885,00	22 921,50	CS ÚRS 2018 02
	W		14*0,375*0,15		0,79			
	W		14*0,375*0,15		0,79			
	W		17,725*0,25*0,15		0,66			
	W		17,725*0,25*0,15		0,66			
	W		13,5*0,25*0,25		0,84			
	W		13,5*0,25*0,25		0,84			
	W		17,725*0,25*0,15		0,66			
	W		17,725*0,25*0,15		0,66			
	W		Součet		5,90			
2	K	417351115	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení	m2	43,02	765,90	32 949,02	CS ÚRS 2018 02
	W		14*0,15		2,10			
	W		13*0,15		1,95			
	W		17,975*0,15*2		5,39			
	W		17,725*0,15*2		5,32			
	W		17,975*0,15*2		5,39			
	W		17,725*0,15*2		5,32			
	W		14*0,15		2,10			
	W		13*0,15		1,95			
	W		13,5*0,25*4		13,50			
	W		Součet		43,02			
3	K	417351116	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění	m2	43,02	99,90	4 297,70	CS ÚRS 2018 02
	W		14*0,15		2,10			
	W		13*0,15		1,95			
	W		17,975*0,15*2		5,39			
	W		17,725*0,15*2		5,32			
	W		17,975*0,15*2		5,39			
	W		17,725*0,15*2		5,32			
	W		14*0,15		2,10			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		13*0,15					
	W		13,5*0,25*4					
	W		Součet					
						1,95		
						13,50		
						43,02		
4	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BST 500	t	0,41	35 520,00	14 563,20	CS ÚRS 2018 02
	W		5,9*70/1000					
	W		Součet					
						0,41		
						0,41		
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				209,79	
5	K	644941121	Montáž průvetrniku nebo mřízek odvětracích montaz pruchodky (trubky) se zhotovením otvoru v tepelne izolaci	kus	3,00	33,30	99,90	CS ÚRS 2018 02
	W		bezp. přepad					
	W		3					
	W		Součet					
						3,00		
						3,00		
6	M	28613126	potrubí vodovodní PE100 PN 10 SDR17 6m 100m 50x3,0mm	m	1,65	66,60	109,89	CS ÚRS 2018 02
	W		bezp. přepad					
	W		3*0,55					
	W		Součet					
						1,65		
						1,65		
	D	997	Přesun sutě				32 538,34	
7	K	997013112	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky přes 6 do 9 m	t	10,72	210,90	2 260,85	CS ÚRS 2018 02
8	K	997013219	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m Příklad k cenám -3111 až -3217 za zvětšenou vodorovnou dopravu přes vymezenou dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 10 m	t	225,12	55,50	12 494,16	CS ÚRS 2018 02
	W		10,72*21					
	W		Součet					
						225,12		
						225,12		
9	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	10,72	66,60	713,95	CS ÚRS 2018 02
10	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příklad k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	203,68	9,99	2 034,76	CS ÚRS 2018 02
	W		10,72*19					
	W		Součet					
						203,68		
						203,68		
11	K	997013813	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z plastických hmot zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 203	t	0,16	1 431,90	229,10	CS ÚRS 2018 02
	W		0,155					
	W		Součet					
						0,16		
						0,16		
12	K	997013814	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z izolačních materiálů zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 604	t	7,20	1 431,90	10 309,68	CS ÚRS 2018 02
	W		10,72-3,02-0,255-0,243					
	W		Součet					
						7,20		
						7,20		
13	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904	t	0,24	654,90	157,18	CS ÚRS 2018 02
	W		10,724					
	W		-3,02					
	W		-7,298					
	W		-0,155					
	W		Součet					
						10,72		
						-3,02		
						-7,30		
						-0,16		
						0,24		
14	K	997223845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302	t	3,03	1 431,90	4 338,66	CS ÚRS 2018 02
	D	998	Přesun hmot				3 190,92	
15	K	998011002	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 6 do 12 m	t	15,13	210,90	3 190,92	CS ÚRS 2018 02
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				732 303,47	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
							312 022,78	
D	712		<b>Povlakové krytiny</b>					
16	K	712300831	Odstranění ze střech plochých do 10° krytiny povlakové jednovrstvé	m2	503,30	22,20	11 173,26	CS ÚRS 2018 02
	WV		17,975*14		251,65			
	WV		17,975*14		251,65			
	WV		Součet		503,30			
17	K	712300845	Odstranění ze střech plochých do 10° doplňků ventilační hlavice	kus	24,00	55,50	1 332,00	CS ÚRS 2018 02
	WV		výkres D.1.1.21		24,00			
	WV		24		24,00			
	WV		Součet					
18	K	712331111	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° pásy na sucho podkladní samolepicí asfaltový pás	m2	499,90	144,30	72 135,57	CS ÚRS 2018 02
	WV		výkres D.1.1.37		488,70			
	WV		36,2*13,5		11,20			
	WV		14*0,4*2		499,90			
	WV		Součet					
19	M	62866280	pás asfaltový modifikovaný za studena samolepicí tl. 3 mm na polystyren	m2	574,89	109,89	63 174,66	CS ÚRS 2018 02
	WV		výkres D.1.1.37		488,70			
	WV		36,2*13,5		11,20			
	WV		14*0,4*2		499,90			
	WV		Součet		574,89			
	WV		499,9*1,15 *Přepočtené koeficientem množství					
20	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° pásy přitavením NAIP v plně ploše	m2	499,90	144,30	72 135,57	CS ÚRS 2018 02
	WV		výkres D.1.1.37		488,70			
	WV		36,2*13,5		11,20			
	WV		14*0,4*2		499,90			
	WV		Součet					
21	M	62852258	pásy s modifikovaným asfaltem tl. 5,2 mm vložka polyesterové rouno barevný minerální hrubozrnný posyp	m2	574,89	134,31	77 213,48	CS ÚRS 2018 02
	WV		výkres D.1.1.37		488,70			
	WV		36,2*13,5		11,20			
	WV		14*0,4*2		499,90			
	WV		Součet		574,89			
	WV		499,9*1,15 *Přepočtené koeficientem množství					
22	K	998712202	Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	5,00	2 971,65	14 858,24	CS ÚRS 2018 02
							193 095,05	
D	713		<b>Izolace tepelné</b>					
23	K	713140811	Odstranění tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků střech plochých nadstřešních izolací volně položených z vláknitých materiálů, tloušťka izolace do 100 mm	m2	503,30	44,40	22 346,52	CS ÚRS 2018 02
	WV		17,975*14		251,65			
	WV		17,975*14		251,65			
	WV		Součet		503,30			
24	K	713141151	Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá	m2	993,15	44,40	44 095,86	CS ÚRS 2018 02
	WV		výkres D.1.1.37		972,00			
	WV		486*2					
	WV		izolace do roštu					
	WV		(14+36,2+14+36,2)*0,06		6,02			
	WV		(13,5*13,5+13,5)*0,06		11,75			
	WV		13,5*0,25		3,38			
	WV		Součet		993,15			
25	M	28372312	deska EPS 100 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) tl 120mm	m2	991,44	117,23	116 226,51	CS ÚRS 2018 02
	WV		výkres D.1.1.37		972,00			
	WV		486*2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet					
	VV		972*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		972,00			
26	M	28372305	deska EPS 100 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) tl 50mm	m2	3,45	48,85	168,53	CS ÚRS 2018 02
	VV		do dilatace					
	VV		13,5*0,25					
	VV		Součet		3,38			
	VV		3,38*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		3,38			
27	M	28372306	deska EPS 100 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) tl 60mm	m2	18,13	58,62	1 062,78	CS ÚRS 2018 02
	VV		izolace do roštu					
	VV		(14+36,2+14+36,2)*0,06		6,02			
	VV		(13,5*13,5+13,5)*0,06		11,75			
	VV		Součet		17,77			
	VV		17,77*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		18,13			
28	K	998713202	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	5,00	1 838,97	9 194,85	CS ÚRS 2018 02
	D	721	Zdravotnicka - vnitřní kanalizace				97 016,22	
29	K	721171809	Demontáž potrubí z novodurových trub odpadních nebo připojovacích přes 114 do D 160	m	24,00	33,30	799,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		výkres D.1.1.21					
	VV		24*1					
	VV		Součet		24,00			
30	K	721171917	Opravy odpadního potrubí plastového propojení dosavadního potrubí DN 160	kus	24,00	555,00	13 320,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		výkres D.1.1.21					
	VV		24					
	VV		Součet		24,00			
31	K	721174065	Potrubí z plastových trub polypropylenové větrací DN 160	m	28,80	721,50	20 779,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		výkres D.1.1.37					
	VV		(24*1)*1,2		28,80			
	VV		Součet		28,80			
32	K	721210824	Demontáž kanalizačního příslušenství střešních vtoků DN 150	kus	4,00	166,50	666,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		výkres D.1.1.21					
	VV		4					
	VV		Součet		4,00			
33	K	721233114	Střešní vtoky (vpustí) polypropylenové (PP) pro ploché střechy s odtokem svislým DN 160	kus	4,00	3 552,00	14 208,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		výkres D.1.1.37					
	VV		4					
	VV		Součet		4,00			
34	K	721273153	Ventilační hlavice z polypropylenu (PP) DN 110	kus	24,00	1 776,00	42 624,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		výkres D.1.1.37					
	VV		24					
	VV		Součet		24,00			
35	K	998721202	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	5,00	923,96	4 619,82	CS ÚRS 2018 02
	D	762	Konstrukce tesařské				54 807,64	
36	K	762083122	Práce společné pro tesařské konstrukce impregnace řeziva máčením proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním, třída ohrožení 3 a 4 (dřevo v exteriéru)	m3	1,44	1 110,00	1 598,40	CS ÚRS 2018 02
	VV		51,41*0,028					
	VV		Součet		1,44			
37	K	762341047	Bednění a laťování bednění střech rovných sklonu do 60° s vyřezáním otvorů z dřevoštěpkových desek OSB šroubovaných na rošt na pero a drážku, tloušťky desky 25 mm	m2	51,41	666,00	34 239,06	CS ÚRS 2018 02
	VV		výkres D.1.1.37					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		14*0,535*2		14,98			
	VV		13,5*0,25*2		6,75			
	VV		36,2*0,41*2		29,68			
	VV		Součet		51,41			
38	K	762342441	Bednění a laťování montáž lišt trojúhelníkových nebo kontralati	m	254,80	33,30	8 484,84	CS ÚRS 2018 02
	VV		výkres D.1.1.37					
	VV		14*2*2		56,00			
	VV		13,5*2*2		54,00			
	VV		36,2*2*2		144,80			
	VV		Součet		254,80			
39	M	60514114	řezivo jehličnaté latě střešní impregnované dl 4 m	m3	0,67	6 660,00	4 462,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		výkres D.1.1.37					
	VV		254,8*0,06*0,04		0,61			
	VV		Součet		0,61			
	VV		0,61*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		0,67			
40	K	762395000	Spojovací prostředky krovu, bednění a laťování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pasova ocel,	m3	2,05	1 665,00	3 413,25	CS ÚRS 2018 02
	VV		vruty		1,44			
	VV		1,44		1,44			
	VV		0,61		0,61			
	VV		Součet		2,05			
41	K	998762202	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	5,00	521,98	2 609,89	CS ÚRS 2018 02
D	764		Konstrukce klempířské				75 361,78	
42	K	764002841	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti	m	127,42	11,10	1 414,36	CS ÚRS 2018 02
	VV		výkres D.1.1.21					
	VV		14+36,22+14+36,2		100,42			
	VV		13,5+13,5		27,00			
	VV		Součet		127,42			
43	K	764213616	Oplechování střešních prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou střešní dilatace jednodílná rš 500 mm	m	22,00	388,50	8 547,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		výkres D.1.1.37					
	VV		13,5		13,50			
	VV		8,5		8,50			
	VV		Součet		22,00			
44	K	764215605	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou celoplošně lepené rš 400 mm	m	63,90	377,40	24 115,86	CS ÚRS 2018 02
	VV		výkres D.1.1.37					
	VV		36,2+27,7		63,90			
	VV		Součet		63,90			
45	K	764215606	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou celoplošně lepené rš 500 mm	m	28,00	388,50	10 878,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		výkres D.1.1.37					
	VV		14+14		28,00			
	VV		Součet		28,00			
46	K	764215646	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou Připlatek k cenám za zvýšenou pracnost při provedení rohu nebo koutu přes rš 400 mm	kus	4,00	111,00	444,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		4		4,00			
	VV		Součet		4,00			
47	K	764316624	Lemování ventilačních nástavců z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou výšky do 1000 mm, se stříškou střech s krytinou skládanou mimo prežovou nebo z plechu, průměru přes 150 do 200 mm	kus	24,00	1 098,90	26 373,60	CS ÚRS 2018 02
	VV		výkres D.1.1.37					
	VV		24		24,00			
	VV		Součet		24,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
48	K	998764202	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	5,00	717,79	3 588,96	CS ÚRS 2018 02

D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	16 859,48				
49	K	VRN 01	Vybudování zařízení staveniště	soubor	1,00	5 057,84	5 057,84	vlastní
50	K	VRN 02	Provoz zařízení staveniště	soubor	1,00	3 371,90	3 371,90	vlastní
51	K	VRN 03	Odstranění zařízení staveniště	soubor	1,00	4 214,87	4 214,87	vlastní
52	K	VRN 04	Vytýčení a ochrana inž. sítí	soubor	1,00	758,68	758,68	vlastní
53	K	VRN 05	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	soubor	1,00	842,97	842,97	vlastní
54	K	VRN 06	Dokumentace skutečného provedení stavby v počtu a formátech dle SOD	soubor	1,00	1 180,16	1 180,16	vlastní
55	K	VRN 07	Provoz investora	soubor	1,00	1 433,06	1 433,06	vlastní

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

**Stavba:**

Realizace energetických úspor MŠ a hospodářská část - ul. Kpt.Jaroše 762, Orlová-Lutyně

**Objekt:**

SO 03 - Zateplení střechy vč. výměny atikových plechů

**Soupis:**

**032 - Hospodářská část**

**KSO:****Místo:****Zadavatel:**

Město Orlová, Osvobození 796, 735 14 Orlová

**Uchazeč:**

Vyplň údaj

**Projektant:**

Architektura & Interiér, Šimůnek & partners

**Zpracovatel:****Poznámka:****CC-CZ:**

Datum: 26. 11. 2018

**IČ:****DIČ:**

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

IČ: 11174412

DIČ: CZ5610091694

**IČ:****DIČ:**

<b>Cena bez DPH</b>				<b>266 068,21</b>
		<b>Základ daně</b>	<b>Sazba daně</b>	<b>Výše daně</b>
DPH základní		266 068,21	21,00%	55 874,32
snížená		0,00	15,00%	0,00
<b>Cena s DPH</b>		<b>v CZK</b>		<b>321 942,53</b>

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace energetických úspor MŠ a hospodářská část - ul. Kpt.Jaroše 762, Orlová-Lutyně

Objekt:

SO 03 - Zateplení střechy vč. výměny atikových plechů

Soupis:

**032 - Hospodářská část**

Místo:

Datum: 26. 11. 2018

Zadavatel: Město Orlová, Osvobození 796, 735 14 Orlová

Projektant: Architektura &  
Interiér, Šimůnek &  
partners

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

	<b>266 068,21</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	
4 - Vodorovné konstrukce	46 874,04
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	35 833,02
997 - Přesun sutě	199,80
998 - Přesun hmot	9 232,05
	1 609,17
PSV - Práce a dodávky PSV	213 977,14
712 - Powlakové krytiny	103 823,91
713 - Izolace tepelné	48 871,35
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	14 210,39
762 - Konstrukce tesařské	22 425,39
764 - Konstrukce klempířské	24 646,10
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	5 217,03

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Realizace energetických úspor MŠ a hospodářská část - ul. Kpt. Jaroše 762, Orlová-Lutyňe

Objekt: SO 03 - Zateplení střechy vč. výměny atikových plechů

Soupis: **032 - Hospodářská část**

Místo: Datum: 26. 11. 2018

Zadavatel: Město Orlová, Osvobození 796, 735 14 Orlová Projektant: Architektura & Interiér, Šimůnek & partners

Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

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

**Náklady soupisu celkem** **266 068,21**

D HSV Práce a dodávky HSV 46 874,04

D 4 Vodorovné konstrukce 35 833,02

1	K	417321414	Ztužující pásy a věnce z betonu železového (bez výztuže) tř. C 20/25	m3	2,98	3 885,00	11 577,30	CS ÚRS 2018 02
	VV		(12,425+12,425)*2*0,3*0,2		2,98			
	VV		Součet		2,98			
2	K	417351115	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení	m2	19,40	765,90	14 858,46	CS ÚRS 2018 02
	VV		(12,425*4)*0,2		9,94			
	VV		(11,825*4)*0,2		9,46			
	VV		Součet		19,40			
3	K	417351116	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění	m2	19,40	99,90	1 938,06	CS ÚRS 2018 02
	VV		(12,425*4)*0,2		9,94			
	VV		(11,825*4)*0,2		9,46			
	VV		Součet		19,40			
4	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,21	35 520,00	7 459,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		2,98*70/1000		0,21			
	VV		Součet		0,21			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				199,80	
5	K	644941121	Montáž průvetrníků nebo mřízek odvětrávacích montaz pruchodky (trubky) se zhotovením otvoru v tepelne izolaci	kus	3,00	33,30	99,90	CS ÚRS 2018 02
	VV		bezpečnostní přepad		3,00			
	VV		3		3,00			
	VV		Součet		3,00			
6	M	28613126	potrubí vodovodní PE100 PN 10 SDR17 6m 100m 50x3,0mm	m	1,50	66,60	99,90	CS ÚRS 2018 02
	VV		bezpečnostní přepad		1,50			
	VV		3*0,5		1,50			
	VV		Součet		1,50			
	D	997	Přesun sutě				9 232,05	



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	997013112	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky přes 6 do 9 m	t	3,05	210,90	643,25	CS ÚRS 2018 02
8	K	997013219	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m Příplatek k cenám -3111 až -3217 za zvětšenou vodorovnou dopravu přes vymezenou dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 10 m	t	64,05	55,50	3 554,78	CS ÚRS 2018 02
	W		3,05*21					
	W		Součet		64,05			
9	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	3,05	66,60	203,13	CS ÚRS 2018 02
10	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	57,95	9,99	578,92	CS ÚRS 2018 02
	W		3,05*19					
	W		Součet		57,95			
11	K	997013814	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z izolačních materiálů zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 604	t	2,02	1 431,90	2 892,44	CS ÚRS 2018 02
	W		2,019					
	W		Součet		2,02			
12	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904	t	0,13	654,90	85,14	CS ÚRS 2018 02
	W		3,04					
	W		-2,019					
	W		-0,89					
	W		Součet		0,13			
13	K	997223845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302	t	0,89	1 431,90	1 274,39	CS ÚRS 2018 02
	D	998	Přesun hmot				1 609,17	
14	K	998011002	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tváric nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 6 do 12 m	t	7,63	210,90	1 609,17	CS ÚRS 2018 02
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				213 977,14	
	D	712	Povlakové krytiny				103 823,91	
15	K	712300831	Odstranění ze střech plochých do 10° krytiny povlakové jednovrstvé	m2	148,68	22,20	3 300,70	CS ÚRS 2018 02
	W		(11,825*11,775)					
	W		(11,825*2)*0,2					
	W		(11,775*2)*0,2					
	W		Součet		148,68			
16	K	712300845	Odstranění ze střech plochých do 10° doplňků ventilační hlavice	kus	3,00	55,50	166,50	CS ÚRS 2018 02
	W		výkres D.1.1.45					
	W		1+1+1					
	W		Součet		3,00			
17	K	712331111	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° pásy na sucho podkladní samolepící asfaltový pás	m2	167,56	144,30	24 178,91	CS ÚRS 2018 02
	W		11,825*11,775					
	W		11,825*0,6*2					
	W		11,775*0,6*2					
	W		Součet		167,56			
18	M	62866280	pás asfaltový modifikovaný za studena samolepící tl. 3 mm na polystyren	m2	192,69	109,89	21 174,70	CS ÚRS 2018 02
	W		11,825*11,775					
	W		11,825*0,6*2					
	W		11,775*0,6*2					
	W		Součet		14,13			
	W		167,56*1,15 'Přepočtené koeficientem množství					
19	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° pásy přitavením NAIP v plné ploše	m2	167,56	144,30	24 178,91	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		11,825*11,775		139,24			
	WV		11,825*0,6*2		14,19			
	WV		11,775*0,6*2		14,13			
	WV		Součet		167,56			
20	M	62852258	pásy s modifikovaným asfaltem tl. 5,2 mm vložka polyesterové rouno barevný minerální hrubozrný posyp	m2	192,69	134,31	25 880,19	CS ÚRS 2018 02
	WV		11,825*11,775		139,24			
	WV		11,825*0,6*2		14,19			
	WV		11,775*0,6*2		14,13			
	WV		Součet		167,56			
	WV		167,56*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		192,69			
21	K	998712202	Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	5,00	988,80	4 944,00	CS ÚRS 2018 02
							48 871,35	
D	713	Izolace tepelné						
22	K	713140811	Odstranění tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků střešních plochých nadstřešních izolací volně položených z vláknitých materiálů, tloušťka izolace do 100 mm	m2	139,24	44,40	6 182,26	CS ÚRS 2018 02
	WV		(11,825*11,775)		139,24			
	WV		Součet		139,24			
23	K	713141151	Montáž tepelné izolace střešních plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá	m2	147,69	44,40	6 557,44	CS ÚRS 2018 02
	WV		(11,825*11,775)		139,24			
	WV		do roštu					
	WV		(12,425*4)*0,17		8,45			
	WV		Součet		147,69			
24	M	28372312	deska EPS 100 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) tl 120mm	m2	284,05	117,23	33 299,18	CS ÚRS 2018 02
	WV		(11,825*11,775)*2		278,48			
	WV		Součet		278,48			
	WV		278,48*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		284,05			
25	M	28372306	deska EPS 100 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) tl 60mm	m2	8,62	58,62	505,30	CS ÚRS 2018 02
	WV		do roštu					
	WV		(12,425*4)*0,17		8,45			
	WV		Součet		8,45			
	WV		8,45*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		8,62			
26	K	998713202	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	5,00	465,43	2 327,17	CS ÚRS 2018 02
							14 210,39	
D	721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace						
27	K	721171808	Demontáž potrubí z novodurových trub odpadních nebo připojovacích přes 75 do D 114	m	4,50	27,75	124,88	CS ÚRS 2018 02
	WV		větrací potrubí výkres D.1.1.29					
	WV		0,5*9		4,50			
	WV		Součet		4,50			
28	K	721171809	Demontáž potrubí z novodurových trub odpadních nebo připojovacích přes 114 do D 160	m	3,00	33,30	99,90	CS ÚRS 2018 02
	WV		větrací potrubí výkres D.1.1.29					
	WV		1+1+1		3,00			
	WV		Součet		3,00			
29	K	721171917	Opravy odpadního potrubí plastového propojení dosavadního potrubí DN 160	kus	3,00	555,00	1 665,00	CS ÚRS 2018 02
	WV		větrací potrubí výkres D.1.1.45					
	WV		1+1+1		3,00			
	WV		Součet		3,00			
30	K	721174065	Potrubí z plastových trub polypropylenové větrací DN 160	m	3,60	721,50	2 597,40	CS ÚRS 2018 02
	WV		větrací potrubí výkres D.1.1.45					
	WV		(1+1+1)*1,2		3,60			
	WV		Součet		3,60			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
31	K	721210824	Demontáž kanalizačního příslušenství střešních vtoků DN 150	kus	1,00	166,50	166,50	CS ÚRS 2018 02	
	WV		střešní vtok - výkres D.1.1.29						
	WV		1						
	WV		Součet		1,00				
32	K	721233114	Střešní vtoky (vpusti) polypropylenové (PP) pro ploché střechy s odtokem svislým DN 160	kus	1,00	3 552,00	3 552,00	CS ÚRS 2018 02	
	WV		výkres D.1.1.45						
	WV		1						
	WV		Součet		1,00				
33	K	721273153	Ventilační hlavice z polypropylenu (PP) DN 110	kus	3,00	1 776,00	5 328,00	CS ÚRS 2018 02	
	WV		výkres D.1.1.45						
	WV		1+1+1						
	WV		Součet		3,00				
34	K	998721202	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	5,00	135,34	676,71	CS ÚRS 2018 02	
D 762			<b>Konstrukce tesařské</b>						22 425,39
35	K	762083122	Práce společné pro tesařské konstrukce impregnace řeziva máčením proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním, třída ohrožení 3 a 4 (dřevo v exteriéru)	m3	0,59	1 110,00	654,90	CS ÚRS 2018 02	
	WV		0,59						
	WV		Součet		0,59				
36	K	762341047	Bednění a laťování bednění střech rovných sklonu do 60° s vyřezáním otvorů z dřevostěpkových desek OSB šroubovaných na rošt na pero a drážku, tloušťky desky 25 mm	m2	20,99	666,00	13 979,34	CS ÚRS 2018 02	
	WV		ukončení atiky pod oplechování výkres D.1.1.45						
	WV		(12,8+12,8)*2*0,41						
	WV		Součet		20,99				
37	K	762342441	Bednění a laťování montáž lišt trojúhelníkových nebo kontralatí	m	102,40	33,30	3 409,92	CS ÚRS 2018 02	
	WV		ukončení atiky pod oplechování výkres D.1.1.45						
	WV		(12,8+12,8)*2*2						
	WV		Součet		102,40				
38	M	60514114	řezivo jehličnaté latě střešní impregnované dl 4 m	m3	0,28	6 660,00	1 864,80	CS ÚRS 2018 02	
	WV		ukončení atiky pod oplechování výkres D.1.1.45						
	WV		102,4*0,06*0,04						
	WV		Součet		0,25				
	WV		0,25*1,1 'Přepočtené koeficientem množství						
39	K	762395000	Spojovací prostředky krovu, bednění a laťování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pasova ocel, vnitř	m3	0,87	1 665,00	1 448,55	CS ÚRS 2018 02	
	WV		20,99*0,028						
	WV		0,28						
	WV		Součet		0,28				
40	K	998762202	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	5,00	213,58	1 067,88	CS ÚRS 2018 02	
D 764			<b>Konstrukce klempířské</b>						24 646,10
41	K	764002841	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti	m	49,70	11,10	551,67	CS ÚRS 2018 02	
	WV		(12,425+12,425)*2						
	WV		Součet		49,70				
42	K	764215606	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou celoplošně lepené rš 500 mm	m	42,70	388,50	16 588,95	CS ÚRS 2018 02	
	WV		Výkres D.1.1.45						
	WV		(12,8+12,8)*2						
	WV		odpočet dilatace MŠ a HČ						
	WV		-8,5						
	WV		Součet		51,20				
						-8,50			
						42,70			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
43	K	764215646	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou Příplatek k cenám za zvýšenou pracnost při provedení rohu nebo koutu přes rš 400 mm	kus	3,00	111,00	333,00	CS ÚRS 2018 02
	W		Výkres D.1.1.45		3,00			
	W		3		3,00			
	W		Součet					
44	K	764311615	Lemování zdí z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou boční nebo horní rovné, střeš s krytinou skládanou mimo prežovou rš 400 mm	m	7,16	377,40	2 702,18	CS ÚRS 2018 02
	W		komín Kn výkres D.1.1.45		2,86			
	W		0,65+0,65+0,78+0,78					
	W		komín Kz		2,10			
	W		0,45+0,45+0,6+0,6					
	W		ventilace VZT		2,20			
	W		0,55*4		7,16			
	W		Součet					
45	K	764316624	Lemování ventilačních nástavců z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou výšky do 1000 mm, se stříškou střeš s krytinou skládanou mimo prežovou nebo z plechu, průměru přes 150 do 200 mm	kus	3,00	1 098,90	3 296,70	CS ÚRS 2018 02
	W		výkres D.1.1.45		3,00			
	W		1+1+1		3,00			
	W		Součet					
46	K	998764202	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	5,00	234,72	1 173,60	CS ÚRS 2018 02

5 217,03

D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady					
47	K	VRN 01	Vybudování zařízení staveniště	soubor	1,00	1 565,11	1 565,11	vlastní
48	K	VRN 02	Provoz zařízení staveniště	soubor	1,00	1 043,40	1 043,40	vlastní
49	K	VRN 03	Odstranění zařízení staveniště	soubor	1,00	1 304,26	1 304,26	vlastní
50	K	VRN 04	Vytýčení a ochrana inž. sítí	soubor	1,00	234,77	234,77	vlastní
51	K	VRN 05	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	soubor	1,00	260,85	260,85	vlastní
52	K	VRN 06	Dokumentace skutečného provedení stavby v počtu a formátech dle SOD	soubor	1,00	365,19	365,19	vlastní
53	K	VRN 07	Provoz investora	soubor	1,00	443,45	443,45	vlastní

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace energetických úspor MŠ a hospodářská část - ul. Kpt.Jaroše 762, Orlová-Lutyně

Objekt:

SO 04 - Odstranění a oprava teras

Soupis:

**SO 041 - Bourání terasy**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Město Orlová, Osvobození 796, 735 14 Orlová

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Architektura & Interiér, Šimůnek & partners

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

26. 11. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

11174412

CZ5610091694

**Cena bez DPH**

**239 932,43**

DPH základní  
snížená

Základ daně

239 932,43

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

50 385,81

0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**290 318,24**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Realizace energetických úspor MŠ a hospodářská část - ul. Kpt.Jaroše 762, Orlová-Lutyně  
Objekt: SO 04 - Odstranění a oprava teras  
Soupis: **SO 041 - Bourání terasy**

Místo:

Datum: 26. 11. 2018

Zadavatel: Město Orlová, Osvobození 796, 735 14 Orlová

Projektant: Architektura &  
Interiér, Šimůnek &  
partners

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady stavby celkem</b>	<b>239 932,43</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	233 087,63
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	73 998,16
997 - Přesun sutě	159 089,47
PSV - Práce a dodávky PSV	2 140,23
764 - Konstrukce klempířské	112,26
767 - Konstrukce zámečnické	2 027,97
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	4 704,57

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Realizace energetických úspor MŠ a hospodářská část - ul. Kpt.Jaroše 762, Orlová-Lutyň

Objekt:

SO 04 - Odstranění a oprava teras

Soupis:

**SO 041 - Bourání terasy**

Místo:

Datum: 26. 11. 2018

Zadavatel: Město Orlová, Osvobození 796, 735 14 Orlová

Projektant: Architektura & Interiér, Šimůnek & partners

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**239 932,43**

D HSV Práce a dodávky HSV

**233 087,63**

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

**73 998,16**

1	K	961055111	Bourání základů z betonu železového	m3	13,85	3 663,00	50 732,55	CS ÚRS 2018 02
	W		vybourání základů terasy					
	W		(0,6+3,1+12,7+1,6+3,3)*0,5*1,3					
	W		Součet		13,85			
					13,85			
2	K	962032254	Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnic z tvárnic cementových, na maltu cementovou, objemu přes 1 m3	m3	2,95	721,50	2 128,43	CS ÚRS 2018 02
	W		zdivo terasy					
	W		(0,6+3,2+1,1+1,6+3,32)*0,3*1					
	W		Součet		2,95			
					2,95			
3	K	965043441	Bourání mazanin betonových s potěrem nebo teracem tl. do 150 mm, plochy přes 4 m2	m3	5,89	2 109,00	12 422,01	CS ÚRS 2018 02
	W		terasa					
	W		39,25*0,15					
	W		Součet		5,89			
					5,89			
4	K	965081213	Bourání podlah z dlaždic bez podkladního lože nebo mazaniny, s jakoukoliv výplní spár keramických nebo xylolitových tl. do 10 mm, plochy přes 1 m2	m2	39,25	55,50	2 178,38	CS ÚRS 2018 02
	W		terasa					
	W		39,25					
	W		Součet		39,25			
					39,25			
5	K	965082941	Odstranění násypu pod podlahami nebo ochranného násypu na střeších tl. přes 200 mm jakékoliv plochy	m3	19,63	333,00	6 536,79	CS ÚRS 2018 02
	W		terasa					
	W		39,25*0,5					
	W		Součet		19,63			
					19,63			
D	997		Přesun sutě				<b>159 089,47</b>	
6	K	997013152	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky přes 6 do 9 m	t	81,26	210,90	17 137,73	CS ÚRS 2018 02
7	K	997013219	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m Příplatek k cenám -3111 až -3217 za zvětšenou vodorovnou dopravu přes vymezenou dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 10 m	t	1 706,46	55,50	94 708,53	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		81,26*21				1 706,46	
	WV		Součet				1 706,46	
8	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	81,26	66,60	5 411,92	CS ÚRS 2018 02
9	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	544,95	12,21	6 653,84	CS ÚRS 2018 02
	WV		60,55*9				544,95	
	WV		Součet				544,95	
10	K	997013802	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	81,26	432,90	35 177,45	CS ÚRS 2018 02
							<b>2 140,23</b>	
D		PSV	Práce a dodávky PSV					
D		764	Konstrukce klempířské					
							112,26	
11	K	764002841	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do sutí	m	9,82	11,10	109,00	CS ÚRS 2018 02
	WV		oplechování zdiva terasy				9,82	
	WV		(0,6+3,2+1,1+1,6+3,32)				9,82	
	WV		Součet					
12	K	998764202	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	3,00	1,09	3,26	CS ÚRS 2018 02
							<b>2 027,97</b>	
D		767	Konstrukce zámečnické					
13	K	767161814	Demontáž zábradlí rovného nerozebíratelný spoj hmotnosti 1 m zábradlí přes 20 kg	m	11,60	166,50	1 931,40	CS ÚRS 2018 02
	WV		zábradlí terasy				11,60	
	WV		3,1+8,5				11,60	
	WV		Součet					
14	K	998767202	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	5,00	19,31	96,57	CS ÚRS 2018 02
							<b>4 704,57</b>	
D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady					
15	K	VRN 01	Vybudování zařízení staveniště	soubor	1,00	1 411,37	1 411,37	vlastní
16	K	VRN 02	Provoz zařízení staveniště	soubor	1,00	940,91	940,91	vlastní
17	K	VRN 03	Odstranění zařízení staveniště	soubor	1,00	1 176,14	1 176,14	vlastní
18	K	VRN 04	Vytýčení a ochrana inž. sítí	soubor	1,00	211,71	211,71	vlastní
19	K	VRN 05	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	soubor	1,00	235,23	235,23	vlastní
20	K	VRN 06	Dokumentace skutečného provedení stavby v počtu a formátech dle SOD	soubor	1,00	329,32	329,32	vlastní
21	K	VRN 07	Provoz investora	soubor	1,00	399,89	399,89	vlastní



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace energetických úspor MŠ a hospodářská část - ul. Kpt. Jaroše 762, Orlová-Lutyně

Objekt:

SO 04 - Odstranění a oprava teras

Soupis:

**SO 042 - Oprava terasy**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Město Orlová, Osvobození 796, 735 14 Orlová

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Architektura & Interiér, Šimůnek & partners

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 26. 11. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

11174412

DIČ:

CZ5610091694

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**177 434,49**

DPH základní  
snížená

Základ daně

177 434,49

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

37 261,24

0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**214 695,73**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace energetických úspor MŠ a hospodářská část - ul. Kpt.Jaroše 762, Orlová-Lutyně

Objekt:

SO 04 - Odstranění a oprava teras

Soupis:

**SO 042 - Oprava terasy**

Místo:

Datum: 26. 11. 2018

Zadavatel:

Město Orlová, Osvobození 796, 735 14 Orlová

Projektant:

Architektura &  
Interiér, Šimůnek &  
partners

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**177 434,49**

#### HSV - Práce a dodávky HSV

87 311,45

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

79 712,38

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

2 178,38

997 - Přesun sutě

3 355,98

998 - Přesun hmot

2 064,71

#### PSV - Práce a dodávky PSV

86 643,93

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

27 690,82

764 - Konstrukce klempířské

10 792,31

767 - Konstrukce zámečnické

28 413,29

771 - Podlahy z dlaždic

19 747,51

#### VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

3 479,11



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	997013219	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m Příplatek k cenám -3111 až -3217 za zvětšenou vodorovnou dopravu přes vymezenou dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 10 m	t	35,49	55,50	1 969,70	CS ÚRS 2018 02
	VV		1,69*21		35,49			
	VV		Součet		35,49			
8	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	1,69	66,60	112,55	CS ÚRS 2018 02
9	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	15,21	12,21	185,71	CS ÚRS 2018 02
	VV		1,69*9		15,21			
	VV		Součet		15,21			
10	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) směsného stavebního a demoličního zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904	t	1,69	432,90	731,60	CS ÚRS 2018 02
							2 064,71	
D	998		Přesun hmot					
11	K	998011002	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou vislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 6 do 12 m	t	9,79	210,90	2 064,71	CS ÚRS 2018 02
							86 643,93	
D	PSV		Práce a dodávky PSV					
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům					
							27 690,82	
12	K	711431101	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě pásy na sucho AIP nebo tkaniny na ploše vodorovné V	m2	39,25	22,20	871,35	CS ÚRS 2018 02
	VV		39,25		39,25			
	VV		Součet		39,25			
13	M	69311117	textilní netkaná vpichovaná 500g/m2	m2	45,14	38,85	1 753,69	CS ÚRS 2018 02
	VV		39,25		39,25			
	VV		Součet		39,25			
	VV		39,25*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		45,14			
14	K	711461103	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě fóliemi na ploše vodorovné V přilepenou v plné ploše	m2	39,25	288,60	11 327,55	CS ÚRS 2018 02
	VV		39,25		39,25			
	VV		Součet		39,25			
15	K	711462103	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě fóliemi na ploše svislé S přilepenou v plné ploše	m2	9,44	288,60	2 724,38	CS ÚRS 2018 02
	VV		sokl terasy		7,40			
	VV		18,5*0,4		0,68			
	VV		1,7*0,4		0,84			
	VV		2,1*0,4		0,52			
	VV		1,3*0,4		9,44			
	VV		Součet		9,44			
16	M	28322092	fólie zemní hydroizolační mPVC, tl. 3 mm, šířka 2,2 délka role 20 m, antracitová	m2	55,99	173,16	9 695,23	CS ÚRS 2018 02
	VV		terasa		39,25			
	VV		39,25		39,25			
	VV		sokl terasy		9,44			
	VV		9,44		48,69			
	VV		Součet		48,69			
	VV		48,69*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		55,99			
17	K	998711202	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	5,00	263,72	1 318,62	CS ÚRS 2018 02
							10 792,31	
D	764		Konstrukce klempířské					
18	K	764002841	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do sutí	m	9,80	11,10	108,78	CS ÚRS 2018 02
	VV		oplechování zídek terasy		9,80			
	VV		3,7+1,5+1,5+3,1		9,80			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	vv		Součet		15,00			
31	M	59054012	roh vnější 90° profil ukončovací s okapničkou děrovaná hrana s drenáží, výška 21 mm, délka 2,5 m	m	16,50	321,90	5 311,35	CS ÚRS 2018 02
	vv		15		15,00			
	vv		Součet		15,00			
	vv		15*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		16,50			
32	K	771591175	Podlahy - ostatní práce montáž ukončujícího profilu pro balkony a terasy	m	12,00	99,90	1 198,80	CS ÚRS 2018 02
	vv		12		12,00			
	vv		Součet		12,00			
33	M	59054266	profil ukončovací s okapničkou na spádový potěr, barevně lakovaný Al, výška 30 mm, délka 2,5 m	m	13,20	432,90	5 714,28	CS ÚRS 2018 02
	vv		12		12,00			
	vv		Součet		12,00			
	vv		12*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		13,20			
34	K	998771202	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	5,00	188,07	940,34	CS ÚRS 2018 02

3 479,11

D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady						
35	K	VRN 01	Vybudování zařízení staveniště	soubor	1,00	1 043,73	1 043,73	vlastní
36	K	VRN 02	Provoz zařízení staveniště	soubor	1,00	695,82	695,82	vlastní
37	K	VRN 03	Odstranění zařízení staveniště	soubor	1,00	869,78	869,78	vlastní
38	K	VRN 04	Vytýčení a ochrana inž. sítí	soubor	1,00	156,56	156,56	vlastní
39	K	VRN 05	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	soubor	1,00	173,96	173,96	vlastní
40	K	VRN 06	Dokumentace skutečného provedení stavby v počtu a formátech dle SOD	soubor	1,00	243,54	243,54	vlastní
41	K	VRN 07	Provoz investora	soubor	1,00	295,72	295,72	vlastní

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace energetických úspor MŠ a hospodářská část - ul. Kpt. Jaroše 762, Orlová-Lutyně

Objekt:

SO 04 - Odstranění a oprava teras

Soupis:

**SO 043 - Dokončovací práce**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Město Orlová, Osvobození 796, 735 14 Orlová

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Architektura & Interiér, Šimůnek & partners

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 26. 11. 2018

IČ:

DIČ:

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

IČ: 11174412

DIČ: CZ5610091694

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**114 367,90**

DPH základní  
snížená

Základ daně

114 367,90

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

24 017,26

0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**138 385,16**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** Realizace energetických úspor MŠ a hospodářská část - ul. Kpt.Jaroše 762, Orlová-Lutyňě

**Objekt:** SO 04 - Odstranění a oprava teras

**Soupis:** **SO 043 - Dokončovací práce**

**Místo:**

**Datum:** 26. 11. 2018

**Zadavatel:** Město Orlová, Osvobození 796, 735 14 Orlová

**Projektant:** Architektura & Interiér, Šimůnek & partners

**Uchazeč:** Vyplň údaj

**Zpracovatel:**

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

	<b>114 367,90</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	109 288,16
1 - Zemní práce	67 694,57
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	34 965,00
998 - Přesun hmot	6 628,59
PSV - Práce a dodávky PSV	2 837,23
764 - Konstrukce klempířské	2 837,23
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	2 242,51



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Realizace energetických úspor MŠ a hospodářská část - ul. Kpt.Jaroše 762, Orlová-Lutyně

Objekt:

SO 04 - Odstranění a oprava teras

Soupis:

**SO 043 - Dokončovací práce**

Místo:

Datum: 26. 11. 2018

Zadavatel:

Město Orlová, Osvobození 796, 735 14 Orlová

Projektant:

Architektura &  
Interiér, Šimůnek &  
partners

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**114 367,90**

D HSV

Práce a dodávky HSV

**109 288,16**

D 1

Zemní práce

**67 694,57**

1	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	15,70	288,60	4 531,02	CS ÚRS 2018 02
	W		dovoz zeminy pro úpravu terénu po vybourané terase					
	W		39,25*0,4		15,70			
	W		Součet		15,70			
2	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	15,70	177,60	2 788,32	CS ÚRS 2018 02
	W		dovoz zeminy pro úpravu terénu po vybourané terase					
	W		39,25*0,4		15,70			
	W		Součet		15,70			
3	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	7,86	432,90	3 402,59	CS ÚRS 2018 02
	W		dovoz zeminy pro úpravu terénu po vybourané terase					
	W		39,25*0,1		3,93			
	W		Součet		3,93			
	W		3,93*2 'Přepočtené koeficientem množství		7,86			
4	M	10364100	zemina pro terénní úpravy - tříděná	t	23,56	432,90	10 199,12	CS ÚRS 2018 02
	W		dovoz zeminy pro úpravu terénu po vybourané terase					
	W		39,25*0,3		11,78			
	W		Součet		11,78			
	W		11,78*2 'Přepočtené koeficientem množství		23,56			
5	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	11,78	222,00	2 615,16	CS ÚRS 2018 02
	W		podomnice pro úpravu terénu po vybourané terase					
	W		39,25*0,3		11,78			
	W		Součet		11,78			
6	K	181301102	Rozproštění a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	39,25	49,95	1 960,54	CS ÚRS 2018 02
	W		ornice pro úpravu terénu po vybourané terase					
	W		39,25		39,25			

39,25

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
					39,25			
	W		Součet					
7	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	739,25	55,50	41 028,38	CS ÚRS 2018 02
	W		plocha po vybourané terase		39,25			
	W		39,25					
	W		plocha ze zařízení staveniště		700,00			
	W		2100/3		739,25			
	W		Součet					
8	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	11,09	105,45	1 169,44	CS ÚRS 2018 02
	W		39,25					
	W		39,25		700,00			
	W		2100/3		739,25			
	W		Součet		11,09			
	W		739,25*0,015 'Přepočtené koeficientem množství					
							34 965,00	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání					
9	K	952902491	Čištění budov při provádění oprav a udržovacích prací nebezpečných venkovních ploch vyhrabáním	m2	2 100,00	16,65	34 965,00	CS ÚRS 2018 02
	W		ohrazené staveniště		2 100,00			
	W		2100		2 100,00			
	W		Součet					
D	998		Přesun hmot				6 628,59	
10	K	998011002	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou vislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 6 do 12 m	t	31,43	210,90	6 628,59	CS ÚRS 2018 02
D	PSV		Práce a dodávky PSV				2 837,23	
D	764		Konstrukce klempířské				2 837,23	
11	K	764225403	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atík) z hliníkového plechu celoplošně lepené rš 250 mm	m	10,56	260,85	2 754,58	CS ÚRS 2018 02
	W		K/8 květináč		10,56			
	W		10,56		10,56			
	W		Součet					
12	K	998764202	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	3,00	27,55	82,65	CS ÚRS 2018 02
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				2 242,51	
13	K	VRN 01	Výbudování zařízení staveniště	soubor	1,00	672,75	672,75	vlastní
14	K	VRN 02	Provoz zařízení staveniště	soubor	1,00	448,50	448,50	vlastní
15	K	VRN 03	Odstranění zařízení staveniště	soubor	1,00	560,63	560,63	vlastní
16	K	VRN 04	Vytýčení a ochrana inž. sítí	soubor	1,00	100,91	100,91	vlastní
17	K	VRN 05	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	soubor	1,00	112,13	112,13	vlastní
18	K	VRN 06	Dokumentace skutečného provedení stavby v počtu a formátech dle SOD	soubor	1,00	156,98	156,98	vlastní
19	K	VRN 07	Provoz investora	soubor	1,00	190,61	190,61	vlastní

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace energetických úspor MŠ a hospodářská část - ul. Kpt.Jaroše 762, Orlová-Lutyně

Objekt:

SO 05 - Elektroinstalace

Soupis:

**SO 051 - Elektroinstalace a hromosvod budova MŠ**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Město Orlová, Osvobození 796, 735 14 Orlová

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Architektura & Interiér, Šimůnek & partners

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 26. 11. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

11174412

DIČ:

CZ5610091694

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**339 572,64**

DPH základní  
snížená

Základ daně

339 572,64

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

71 310,25

0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**410 882,89**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Realizace energetických úspor MŠ a hospodářská část - ul. Kpt.Jaroše 762, Orlová-Lutyně

Objekt: SO 05 - Elektroinstalace

Soupis: **SO 051 - Elektroinstalace a hromosvod budova MŠ**

Místo:

Zadavatel: Město Orlová, Osvobození 796, 735 14 Orlová

Uchazeč: Vyplň údaj

Kód dílu - Popis

Datum: 26. 11. 2018

Projektant: Architektura &  
Interiér, Šimůnek &  
partners

Zpracovatel:

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

PSV - Práce a dodávky PSV

741 - Elektroinstalace

**339 572,64**

339 572,64

339 572,64

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Realizace energetických úspor MŠ a hospodářská část - ul. Kpt.Jaroše 762, Orlová-Lutyně

Objekt:

SO 05 - Elektroinstalace

Soupis:

**SO 051 - Elektroinstalace a hromosvod budova MŠ**

Místo:

Datum: 26. 11. 2018

Zadavatel:

Město Orlová, Osvobození 796, 735 14 Orlová

Projektant:

Architektura &  
Interiér, Šimůnek &  
partners

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>339 572,64</b>	
D	PSV		Práce a dodávky PSV				339 572,64	
D	741		Elektroinstalace				339 572,64	
1	K	74100101	Elektroinstalace v budově MŠ - elektrický vrátný do dveří, rozvody slaboproudu, atd., demontáž, montáž hromosvodu - viz samostatný výkaz výměr	kpl	1,00	339 572,64	339 572,64	

## Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

### Struktura

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

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

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

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

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 prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

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

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

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

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

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

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

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

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

### Metodika pro zpracování

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

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, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými
- 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 v tomto případě by měl 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. Obě pole - J.materiál, J.montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

### Rekapitulace stavby

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

### Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

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

### Krycí list soupisu

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

### Rekapitulace členění soupisu prací

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

### Soupis prací

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



## Datová věta

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





Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
<b>Elektromontáže</b>								
<b>Hromosvod</b>								
<b>OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ</b>								
FeZn30x4 (1.0 kg/m), pevně	m	130,00	37,74	4 906,20	51,06	6 637,80	88,80	11 544,00
840 008 Vodič AlMgSi Rd 8 polotvrď	ks	440,00	18,87	8 302,80	98,79	43 467,60	117,66	51 770,40
<b>OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ</b>								
FeZn-D10 (0,62kg/m), pevně	m	18,00	26,64	479,52	49,95	899,10	76,59	1 378,62
<b>Svorka</b>								
SZ litina	ks	9,00	41,07	369,63	62,16	559,44	103,23	929,07
<b>plechová</b>								
<b>Uni 2xM10</b>								
SK křížová	ks	88,00	19,98	1 758,24	62,16	5 470,08	82,14	7 228,32
SU Uni	ks	140,00	13,32	1 864,80	44,40	6 216,00	57,72	8 080,80
SR03 S / 2xM8, litina zemnicí pásek - drát	ks	9,00	29,97	269,73	44,40	399,60	74,37	669,33
<b>Podpěra vedení do zdíva</b>								
PV41	ks	90,00	27,75	2 497,50	15,54	1 398,60	43,29	3 896,10
JV2 ,2,0 m	ks	28,00	604,95	16 938,60	278,61	7 801,08	883,56	24 739,68
<b>JÍMACÍ TYČ</b>								
JR3, 2,5m	ks	2,00	663,78	1 327,56	278,61	557,22	942,39	1 884,78
<b>Jímací tyč</b>								
JP40 bez osazení 4 m, rovný	ks	1,00	519,48	519,48	299,70	299,70	819,18	819,18
<b>Stojan</b>								
pro JP (velký 700)	ks	1,00	2 053,50	2 053,50	349,65	349,65	2 403,15	2 403,15
pro JP (malý/ 350)	ks	12,00	1 459,65	17 515,80	268,62	3 223,44	1 728,27	20 739,24
<b>PODPĚRA VEDENÍ</b>								
PV21d na ploch.střechy-beton	ks	340,00	26,64	9 057,60	15,54	5 283,60	42,18	14 341,20
<b>OCHRANNÝ ÚHELNÍK A DRŽÁKY</b>								
OU 1,7 ochranný úhelník, L 1700mm	ks	9,00	108,78	979,02	145,41	1 308,69	254,19	2 287,71
DOUa-15 držák ochranného úhelníku, L 150mm	ks	18,00	27,75	499,50	15,54	279,72	43,29	779,22
105 160 Uchycení pro trubku D 40mm	ks	4,00	441,78	1 767,12	153,18	612,72	594,96	2 379,84
106 245 Izolovaný držák s páskovou objímkou na potrubí D 50-300 mm L=530 mm	ks	6,00	693,75	4 162,50	243,09	1 458,54	936,84	5 621,04
<b>ZEMNICE FeZn</b>								
ZT2,0s tyč 2000x26mm	ks	12,00	281,94	3 383,28	278,61	3 343,32	560,55	6 726,60
Úprava pro zemní tyče	kpl	12,00	0,00	0,00	388,50	4 662,00	388,50	4 662,00
<b>MONTÁŽNÍ PRÁCE</b>								
štítek pro označení svodu	ks	9,00	6,66	59,94	18,87	169,83	25,53	229,77
<b>HODINOVÉ ZÚČTOVACÍ SAZBY</b>								
Napojení na stávající zařízení	hod	10,00	0,00	0,00	277,50	2 775,00	277,50	2 775,00
Nepředvídané práce a materiál	kpl	1,00	0,00	0,00	1 110,00	1 110,00	1 110,00	1 110,00
<b>REVIZNÍ ZKOUŠKY DLE ČSN</b>								

Revizní technik	hod	6,00	0,00	0,00	555,00	3 330,00	555,00	3 330,00
<b>Hromosvod - celkem</b>				<b>78 712,32</b>		<b>101 612,73</b>		<b>180 325,05</b>
							0,00	0,00
							0,00	0,00
Ostatní materiál							0,00	0,00
Svítilno na omítku, LED 16W, 4000 K, 230V, IP20	ks	40,00	943,50	37 740,00	222,00	8 880,00	1 165,50	46 620,00
LED Venkovní nástěnné svítidlo /10W/230V IP54	ks	4,00	888,00	3 552,00	222,00	888,00	1 110,00	4 440,00
Demontáž stávajících světel	ks	44,00	0,00	0,00	55,50	2 442,00	55,50	2 442,00
<b>VIDEO sada domácího telefonu kompetní</b>								
VIDEO sada domácího telefonu	sada	4,00	9 102,00	36 408,00	1 110,00	4 440,00	10 212,00	40 848,00
Krabice na omítku 167x167x78	ks	4,00	199,80	799,20	55,50	222,00	255,30	1 021,20
LHD40x20 hranatá	m	60,00	41,07	2 464,20	27,75	1 665,00	68,82	4 129,20
32774 KABEL FTP CAT5 LSOH 2X4P	m	140,00	7,77	1 087,80	16,65	2 331,00	24,42	3 418,80
<b>ŠŤŮRA SILIKONOVÁ</b>								
V05SS-F-G 3x1,5 mm <sup>2</sup> , pevně	m	20,00	14,43	288,60	16,65	333,00	31,08	621,60
Úprava a montáž el. zámku	ks	4,00	1 110,00	4 440,00	1 110,00	4 440,00	2 220,00	8 880,00
<b>KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC S VODIČEM PE</b>								
CYKY-J 3x2,5 mm <sup>2</sup> , pevně	m	90,00	16,65	1 498,50	16,65	1 498,50	33,30	2 997,00
<b>ZÁSUVKA DOMOVNÍ BARVA BILÁ, KOMPLETNÍ</b>								
5519A-A02397 B 2p+PE, s víčkem	ks	3,00	166,50	499,50	111,00	333,00	277,50	832,50
Lištová krabice pro zásuvky	ks	3,00	199,80	599,40	55,50	166,50	255,30	765,90
LHD40x20 hranatá	m	90,00	41,07	3 696,30	27,75	2 497,50	68,82	6 193,80
OLI-16B-1N-030AC Proudový chránič s nadproudovou ochranou	Ks	3,00	2 775,00	8 325,00	499,50	1 498,50	3 274,50	9 823,50
Napojení na stávající zařízení	hod	10,00	0,00	0,00	333,00	3 330,00	333,00	3 330,00
<b>REVIZNÍ ZKOUŠKY DLE ČSN</b>								
Revizní technik	hod	8,00	0,00	0,00	333,00	2 664,00	333,00	2 664,00
<b>PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK</b>								
<b>DLE ČSN 331500</b>								
Spolupráce s reviz. technikem	hod	3,00	0,00	0,00	333,00	999,00	333,00	999,00
							0,00	0,00
Podružný materiál							0,00	0,00
<b>Elektromontáže - celkem</b>				<b>180 110,82</b>		<b>140 240,73</b>		<b>320 351,55</b>
							0,00	0,00

elektroinstalace pro  
VZT

Název	Hodnota	
Nadpis rekapitulace	<b>Seznam prací a dodávek elektrotechnických zařízení</b>	
Akce	<b>Realizace energetických úspor, mateřská škola a hosp. část, Orlová-Lutyně</b>	
Projekt	<b>HROMOSVOD a osvětlení</b>	
Investor	<b>Město Orlová</b>	
Z. č.	<b>2018/29</b>	
A. č.		
Smlouva		
Vypracoval	<b>Zelinka Jiří</b>	
Kontroloval		
Datum	<b>20.11.2018</b>	
Zpracovatel		
CÚ	<b>2018</b>	
Poznámka	<b>Uvedené ceny jsou v Kč a nezahrnují DPH, pokud to není uvedeno.</b>	
Doprava dodávek (3,6) %	<b>3,60</b>	
Přesun dodávek (1) %	<b>1,00</b>	
PPV (1 nebo 6) %	<b>6,00</b>	
PPV zemních prací, nátěrů (1) %	<b>0,00</b>	
Dodavat. dokumentace (1 - 1,5) %	<b>0,00</b>	
Rizika a pojištění (1 - 1,5) %	<b>0,00</b>	
Opravy v záruce (5 - 7) %	<b>0,00</b>	
GZS (3,25 nebo 8,4) %	<b>0,00</b>	
Provozní vlivy %	<b>0,00</b>	
Kompletační činnost - a	<b>0,00</b>	
Kompletační činnost - b	<b>0,952842</b>	
Kompletační činnost - k1	<b>0,00</b>	
Kompletační činnost - k2	<b>0,00</b>	
Roční nárůst cen 1 %	<b>0,00</b>	
Roční nárůst cen 2 %	<b>0,00</b>	
1. sazba DPH %		
- i pro přírážky rekapitulace	<b>21</b>	
2. sazba DPH %	<b>15</b>	
Procento PM %	<b>5</b>	

## REKAPITULACE

Název zařízení	Dodávka	Montáž
Zař. č. 1 – Větrání herna (m.č. 1.21) :	156 593,30 Kč	15 168,20 Kč
Zař. č. 2 – Větrání herna (m.č. 2.01) :	156 593,30 Kč	15 168,20 Kč
Zař. č. 3 – Větrání herna (m.č. 2.20) :	156 593,30 Kč	15 168,20 Kč
<b>Mezisoučet všech zařízení (Kč bez DPH)</b>	<b>469 779,90 Kč</b>	<b>45 504,60 Kč</b>

Pomocný materiál a práce				Dodávka + montáž
P.1	Montážní materiál - těsnící, spojovací	kpl	1	3 330,00 Kč
P.2	Montážní materiál - kotvící, nosný	kpl	1	3 330,00 Kč
P.3	Lešení lehké do výšky 4m a další pomocné mechanismy	kpl	1	1 110,00 Kč
P.4	Technická činnost a koordinační činnost na stavbě	kpl	1	1 665,00 Kč
P.5	Zaregulování VZT včetně protokolu	kpl	1	1 110,00 Kč
P.6	Návrh provozního řádu	kpl	1	710,40 Kč
P.7	Vedlejší rozpočtové náklady	kpl	1	333,00 Kč
P.8	Doprava materiálu na stavbu	kpl	1	3 885,00 Kč
P.9	Dokumentace skutečného provedení VZT	kpl	1	1 110,00 Kč
<b>Mezisoučet pomocného materiálu a prací (Kč bez DPH)</b>				<b>16 583,40 Kč</b>

<b>Cena celkem za VZT (Kč bez DPH)</b>	<b>531 867,90 Kč</b>
--	----------------------

## Součástí projektu není :

- požadavky na ostatní profese (viz. technická zpráva vzduchotechniky)
- projekt neřeší napojení systému VZT na EPS (nebyl zadán požadavek)
- protipožární opatření
- autorizované měření hlučnosti ani orientační
- položky, které nejsou uvedeny v položkovém rozpočtu

## POZN :

- tento výkaz výměr je pouze orientační, směrodatná a nadřazená je výkresová dokumentace včetně technické zprávy.
- **TENTO PROJEKT NENAHAZUJE DÍLENSKOU / VÝROBNÍ DOKUMENTACI ZHOTOVITELE.**

Pozice	Kód položky	Popis	MJ	Počet	Dodávka jednotky	Dodávka celkem	Montáž jednotky	Montáž celkem
<b>Zař.č.1 – Větrání herna (m.č. 1.21) :</b>								
1.1	240001001	Decentrální kompaktní rekuperační jednotka - stojatá, provedení PRAVÉ. Vmin=600m3/h (P=2x168W, l=1,6A, U=230V). Rozměry max. 2030 x 810 x 670mm. Protiproudý deskový výměník tepla, účinnost dle Ecodesignu 81%. Hluk jednotky na plášti Lwa=38dBA. Včetně zabudovaných filtrů (F7/M5), el. přehřevu 900W. Součástí dodávky jednotky je : - čidlo CO <sub>2</sub> s IR senzorem a kouřový senzor v sání čerstvého vzduchu - vestavěná regulace - přívodní směrová žaluzie pro přívod vzduchu do interiéru Povrch rekuperační jednotky bude sladěn s dekorem stávajícího nábytku. Zařízení dle požadavků ERP 2018 dle nařízení komise EU 1253/2014. (specifikace dle PD a technické zprávy vč. souvisejících prací, výkres č.1)	ks	1	146808,6	146808,6	11743,8	11743,8
1.2	240001002	El. dohříváč vzduchu 600W (zabudování do jednotky) (specifikace dle PD a technické zprávy vč. souvisejících prací, výkres č.1)	ks	1	555,0	555,0	355,2	355,2
1.3	240001003	Připojovací kabel délky 5m (CYKY 3Jx1,5) zakončený zásuvkovou vidlicí (specifikace dle PD a technické zprávy vč. souvisejících prací, výkres č.1)	ks	1	166,5	166,5	355,2	355,2
1.4	240001004	Nástěnná vyústka do exteriéru pro sání a výfuk vzduchu. Včetně potrubí SPIRO D=280mm zkrz fasádu (celková délka min.1,2 m) (specifikace dle PD a technické zprávy vč. souvisejících prací, výkres č.1)	ks	1	555,0	555,0	133,2	133,2
1.5	240001005	Flexibilní hadice D=280mm s akustickým útlumem, tl. akustické vložky 50mm. (specifikace dle PD a technické zprávy vč. souvisejících prací, výkres č.1)	ks	3	754,8	2264,4	166,5	499,5
1.6	240001006	Boční zákryt připojovacího potrubí včetně akustické izolace. Opláštění dekoru jednotky. Rozměry zákrytu jsou uvedeny orientačně na výkrese. Upřesnění skutečných rozměrů ujasní dodavatel technologie. Akustická izolace 2,5 m <sup>2</sup> , tloušťce 100 mm, λ = 0,035 W/m.K. (specifikace dle PD a technické zprávy vč. souvisejících prací, výkres č.1)	ks	1	6243,8	6243,8	2081,3	2081,3
<b>Mezisoučet zařízení č.1</b>						<b>156593,3</b>		<b>15168,2</b>
<b>Zař.č.2 – Větrání herna (m.č. 2.01) :</b>								
2.1	240002001	Decentrální kompaktní rekuperační jednotka - stojatá, provedení LEVÉ. Vmin=600m3/h (P=2x168W, l=1,6A, U=230V). Rozměry max. 2030 x 810 x 670mm. Protiproudý deskový výměník tepla, účinnost dle Ecodesignu 81%. Hluk jednotky na plášti Lwa=38dBA. Včetně zabudovaných filtrů (F7/M5), el. přehřevu 900W. Součástí dodávky jednotky je : - čidlo CO <sub>2</sub> s IR senzorem a kouřový senzor v sání čerstvého vzduchu - vestavěná regulace - přívodní směrová žaluzie pro přívod vzduchu do interiéru Povrch rekuperační jednotky bude sladěn s dekorem stávajícího nábytku. Zařízení dle požadavků ERP 2018 dle nařízení komise EU 1253/2014. (specifikace dle PD a technické zprávy vč. souvisejících prací, výkres č.2)	ks	1	146808,6	146808,6	11743,8	11743,8
2.2	240002002	El. dohříváč vzduchu 600W (zabudování do jednotky) (specifikace dle PD a technické zprávy vč. souvisejících prací, výkres č.2)	ks	1	555,0	555,0	355,2	355,2
2.3	240002003	Připojovací kabel délky 5m (CYKY 3Jx1,5) zakončený zásuvkovou vidlicí (specifikace dle PD a technické zprávy vč. souvisejících prací, výkres č.2)	ks	1	166,5	166,5	355,2	355,2
2.4	240002004	Nástěnná vyústka do exteriéru pro sání a výfuk vzduchu. Včetně potrubí SPIRO D=280mm zkrz fasádu (celková délka min.1,2 m) (specifikace dle PD a technické zprávy vč. souvisejících prací, výkres č.2)	ks	1	555,0	555,0	133,2	133,2
2.5	240002005	Flexibilní hadice D=280mm s akustickým útlumem, tl. akustické vložky 50mm. (specifikace dle PD a technické zprávy vč. souvisejících prací, výkres č.2)	ks	3	754,8	2264,4	166,5	499,5
2.6	240002006	Boční zákryt připojovacího potrubí včetně akustické izolace. Opláštění dekoru jednotky. Rozměry zákrytu jsou uvedeny orientačně na výkrese. Upřesnění skutečných rozměrů ujasní dodavatel technologie. Akustická izolace 2,5 m <sup>2</sup> , tloušťce 100 mm, λ = 0,035 W/m.K. (specifikace dle PD a technické zprávy vč. souvisejících prací, výkres č.2)	ks	1	6243,8	6243,8	2081,3	2081,3
<b>Mezisoučet zařízení č.2</b>						<b>156593,3</b>		<b>15168,2</b>
<b>Zař.č.3 – Větrání herna (m.č. 2.20) :</b>								



Pozice	Kód položky	Popis	MJ	Počet	Dodávka jednotky	Dodávka celkem	Montáž jednotky	Montáž celkem
3.1	240003001	Decentrální kompaktní rekuperační jednotka - stojatá, provedení PRAVÉ. Vmin=600m <sup>3</sup> /h (P=2x168W, I=1,6A, U=230V). Rozměry max. 2030 x 810 x 670mm. Protiproudý deskový výměník tepla, účinnost dle Ecodesignu 81%. Hluk jednotky na plášti Lwa=38dBA. Včetně zabudovaných filtrů (F7/M5), el. předehřevu 900W. Součástí dodávky jednotky je : - čidlo CO <sub>2</sub> s IR senzorem a kouřový senzor v sání čerstvého vzduchu - vestavěná regulace - přívodní směrová žaluzie pro přívod vzduchu do interiéru Povrch rekuperační jednotky bude sladěn s dekorem stávajícího nábytku. Zařízení dle požadavků ERP 2018 dle nařízení komise EU 1253/2014. (specifikace dle PD a technické zprávy vč. souvisejících prací, výkres č.2)	ks	1	146808,6	146808,6	11743,8	11743,8
3.2	240003002	El. dohříváč vzduchu 600W (zabudování do jednotky) (specifikace dle PD a technické zprávy vč. souvisejících prací, výkres č.2)	ks	1	555,0	555,0	355,2	355,2
3.3	240003003	Připojovací kabel délky 5m (CYKY 3Jx1,5) zakončený zásuvkovou vidlicí (specifikace dle PD a technické zprávy vč. souvisejících prací, výkres č.2)	ks	1	166,5	166,5	355,2	355,2
3.4	240003004	Nástěnná výústka do exteriéru pro sání a výfuk vzduchu. Včetně potrubí SPIRO D=280mm zkrz fasádu (celková délka min.1,2 m) (specifikace dle PD a technické zprávy vč. souvisejících prací, výkres č.2)	ks	1	555,0	555,0	133,2	133,2
3.5	240003005	Flexibilní hadice D=280mm s akustickým útlumem, tl. akustické vložky 50mm. (specifikace dle PD a technické zprávy vč. souvisejících prací, výkres č.2)	ks	3	754,8	2264,4	166,5	499,5
3.6	240003006	Boční zákryt připojovacího potrubí včetně akustické izolace. Opláštění dekoru jednotky. Rozměry zákrytu jsou uvedeny orientačně na výkrese. Upřesnění skutečných rozměrů ujasní dodavatel technologie. Akustická izolace 2,5 m <sup>2</sup> , tloušťce 100 mm, λ = 0,035 W/m.K. (specifikace dle PD a technické zprávy vč. souvisejících prací, výkres č.2)	ks	1	6243,8	6243,8	2081,3	2081,3
		<b>Mezisoučet zařízení č.3</b>				<b>156593,3</b>		<b>15168,2</b>
		Před objednáním ověřit provedení větracích jednotek dle výkresu a skutečného stavu na místě.						
		<b>POZN :</b>						
		- tento výkaz výměr je pouze orientační, směrodatná a nadřazená je výkresová dokumentace včetně technické zprávy.						
		- <b>TENTO PROJEKT NENAHAZUJE DÍLENSKOU/VÝROBNÍ DOKUMENTACI ZHOTOVITELE.</b>						

