



## Smlouva o dílo

(dále jen „smlouva“)

dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění

(dále jen „občanský zákoník“)

### 1. Smluvní strany

#### 1.1. Objednatel:

**Vysoká škola báňská -Technická univerzita Ostrava,**

Sídlo: 17. listopadu 2172/15, 708 33 Ostrava - Poruba  
Jednající: prof. RNDr. Václav Snášel, CSc., rektor  
IČO: 61989100  
Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a. s.  
č. účtu:  
Kontaktní osoba:

(dále jen jako „objednatel“)

#### 1.2. Zhotovitel:

**BDSTAV MORAVA s.r.o.**

Sídlo: Bruzovice 88, 739 36 Bruzovice  
Zastoupená: Ing. Markétou Formánkovou, jednatelkou společnosti  
IČO: 26807947  
DIČ: CZ26807947  
ID datové schránky: jj493u  
Bankovní spojení: Raiffeisenbank, a.s.  
č. účtu:  
Zapsán v: OR u KS v Ostravě, oddíl C, vložka 25583  
Kontaktní osoby:

(dále jen jako „zhotovitel“)

### 2. Úvodní ustanovení

2.1. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele ze dne 30. 1. 2018 (dále jen „nabídka“) podaná ve veřejné zakázce nazvané **Energetické úspory koleje C** (dále jen „**Veřejná zakázka**“), zadávané v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZZVZ**“).



- 2.2. Výchozí údaje:
- a) Název díla: **Energetické úspory koleje C** (dále jen „**Předmět realizace**“). Stavební práce jsou realizovány v rozsahu příslušné projektové dokumentace, která je přílohou Zadávací dokumentace k této veřejné zakázce.
  - b) Místo plnění: Budova C, v areálu kolejí Vysoké školy báňské – Technické univerzity Ostrava, na ulici Studentská 1770, 708 33 Ostrava – Poruba
  - c) Investor: Vysoká škola báňská -Technická univerzita Ostrava
- 2.3. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude odpovídat veškerým zadávacím podmínkám Veřejné zakázky a bude zhotoveno v souladu s nabídkou zhotovitele.
- 2.4. Zhotovitel prohlašuje, že se před podpisem této smlouvy důkladně seznámil se všemi objednatel předloženými doklady a podklady týkajícími se níže uvedeného díla, zejména s projektovou dokumentací. Zhotovitel prohlašuje, že činnosti podle této smlouvy provede za dohodnutou cenu a v dohodnuté lhůtě, dle cenové nabídky zpracované oceněním slepých rozpočtů na předmět díla.
- 2.5. Oprávněná osoba pověřená kontrolou provedených prací (technický dozor objednatele): p. [REDACTED]  
[REDACTED] e-mail: [REDACTED] nebude-li objednatelem sděleno jinak.
- 2.6. Oprávněná osoba pověřená řízením prací, koordinací poddodavatelů a řešením všech okolností souvisejících s realizací díla na straně zhotovitele: [REDACTED] **stavbyvedoucí**, nebude-li mezi smluvními stranami dohodnuto jinak.
- 2.7. Uvedené oprávněné osoby jsou oprávněny předkládat návrhy k rozhodnutí objednateli týkající se změn díla, vč. rozšíření nebo redukce smluvních prací, požadovat provedení dodatečných zkoušek, pozastavit provádění prací nebo jejich částí v případech nedodržení projektové dokumentace, norem a předpisů týkajících se bezpečnosti práce a technických zařízení, navrhnout náhrady nebo změny materiálů a prací, které jsou v souladu s podmínkami smlouvy, vyloučení pracovníků zhotovitele, kteří hrubým způsobem poruší předpisy a nařízení platná pro realizaci díla, kontrolovat dodržování bezpečnosti práce, kontrolovat a podepisovat stavební deník.
- 2.8. Tyto oprávněné osoby jsou oprávněny jednat pouze ve věcech technických a nejsou oprávněny sjednávat žádnou změnu smlouvy.

### 3. Předmět smlouvy a předmět díla

- 3.1. Zhotovitel na svůj náklad a na své nebezpečí zhotoví pro objednatele stavební práce v rozsahu projektové dokumentace, která je poskytována zhotoviteli k plnění díla. Předmětem díla je zejména zateplení obvodového pláště a výměna prosklených částí budovy.
- 3.2. Veškeré činnosti uvedené v čl. 2 a 3 Smlouvy, k jejichž výkonu se způsobem v této smlouvě stanoveným zhotovitel zavazuje, budou nadále též označovány souhrnně jako „**dílo**“ nebo „**stavba**“.



- 3.3. Zhotovitel prohlašuje, že se důkladně seznámil s projektovou dokumentací, a je si vědom skutečnosti, že v průběhu realizace díla nemůže uplatňovat nároky na změnu a úpravu smluvních podmínek z důvodů, které mohl nebo měl zjistit již při seznámení se s takovými podklady, případně se stavem místa plnění a stavenišť.
- 3.4. V případě, že zhotovitel pověří provedením části díla jinou osobu, má zhotovitel odpovědnost, jako by dílo provedl sám.
- 3.5. Součástí činností spojených s předmětem veřejné zakázky jsou zejména:
1. zajištění ochrany životního prostředí
  2. zajištění atestů a dokladů podle zákona č. 22/1997 Sb., v platném znění
  3. vedení evidence odpadů a dokladů o jejich řádné likvidaci, které budou součástí předávaných dokladů
  4. veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu zdraví osob a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou)
  5. zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem, vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů)
  6. zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů zhotovovaného díla
  7. zpracování potřebné dílenské a výrobní dokumentace
  8. uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň apod.)
  9. zaškolení uživatele
  10. zhotovení dokumentace skutečného provedení díla a její předání zadavateli, a to ve dvou vyhotoveních v tištěné podobě a ve dvou vyhotoveních v digitální podobě ve formátu \*.dxf.
- 3.6. Dokumentace skutečného provedení díla bude provedena podle následujících zásad:
- a) do projektu pro provedení stavby všech stavebních objektů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla,
  - b) ty části projektu pro provedení stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“.

#### **4. Technické a kvalitativní parametry garantované zhotovitelem**

- 4.1. Zhotovitel je povinen dodržovat obecně závazné předpisy a příslušné normy vztahující se k předmětnému dílu, zejména příslušná ustanovení občanského zákoníku, související předpisy a příslušné technické normy, které vyplývají z projektové dokumentace.
- 4.2. Jakost všech výrobků a komponentů, které budou použity při realizaci díla, musí odpovídat požadavkům čl. 4.1, a také podmínkám obsaženým ve stanoviscích orgánů veřejné správy, pokud jsou přiloženy k projektové dokumentaci. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude mít po stanovenou dobu vlastností srovnatelné s účelově podobným předmětem, popř. vlastností



lepší. Zhotovitel je povinen při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla prokázat vlastnosti stavebních konstrukcí, stavebních hmot a stavebních směsí formou osvědčení o jakosti nebo protokolu o průkazných zkouškách. Podmínkou dokončení stavby je prokázání realizace dle projektu.

- 4.3. Nedodržení podmínek a postupů dle technických norem a ostatních předpisů, jakož i postupů i závazků zhotovitele ze smlouvy, opravňuje objednatele odstoupit od smlouvy o dílo. Podrobnosti jsou stanoveny v čl. 16 smlouvy. Případné odchylky od předpisů výrobce speciálních materiálů je oprávněn odsouhlasit pouze technik výrobce se souhlasem projektanta a koordinátora stavby objednatele zápisem ve stavebním deníku, avšak pouze před zahájením příslušných prací. Technickými normami (ČSN) jsou ve smyslu této smlouvy všechny technické předpisy a normy platné v České republice, mezinárodní normy podle zákona č. 22/1997 Sb., a to jak jejich části závazné i nezávazné, které jsou platné v den podpisu této smlouvy nebo které budou platit v průběhu zhotovování díla, technickými normami ve smyslu této smlouvy jsou dále i standardy nebo obdobná určení jakosti a bezpečnosti, která budou zavedena v průběhu zhotovování díla.
- 4.4. Zhotovitel je povinen dodržovat bezpečnostní předpisy a veškeré zákony a jejich prováděcí vyhlášky, které se týkají jeho činnosti.
- 4.5. Zhotovitel se zavazuje k součinnosti (koordinaci) s oprávněnou osobou objednatele.
- 4.6. Zhotovitel se zavazuje realizovat práce vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení podle příslušných předpisů pouze osobami, které tuto podmínku splňují.

## 5. Doba plnění

- 5.1. Zhotovitel je povinen zahájit zhotovení díla **1. 6. 2018**.
- 5.2. Zhotovitel je povinen provést dílo řádně a včas takto:
  - I. etapa:
    - výměna všech prosklených výplní včetně výměny vnitřních parapetů a oprav vnitřního ostění, včetně všech prací uvedených v rozpočtu ÚT: **do 15. 8. 2018**.
  - II. etapa:
    - zateplení obvodového pláště, ostatní práce a dokončení díla: **do 31. 10. 2018**
- 5.3. Pokud zhotovitel splní řádně dílo a připraví jej k předání objednateli před sjednaným termínem ukončení prací, je objednatel povinen převzít dílo i v tomto navrženém zkráceném termínu.
- 5.4. Dokončením díla se rozumí úplné dokončení díla dle článku 14 smlouvy.
- 5.5. Každé prodlení při provádění smlouvy kteroukoliv stranou nebude neplněním závazku ani nebude důvodem k vyrovnání škod kteroukoliv stranou, jestliže takovéto zdržení nebo neplnění je způsobeno okolnostmi ve smyslu § 2913 občanského zákoníku. Odpovědnost však nevylučuje překážka, která vznikla v době, kdy povinná strana byla již v prodlení s plněním své povinnosti, nebo vznikla v důsledku jejich hospodářských poměrů. Za okolnosti vyšší moci se považují takové neodvratitelné události, které ta smluvní strana, která se jich dovolává, při uzavírání smlouvy nemohla předvídat, a které jí brání, aby splnila své smluvní povinnosti, jako např. válka, živelné katastrofy, generální stávky, důvody vyplývající z právních předpisů (např.



technologické přestávky, nečinnost orgánů veřejné moci, rozhodnutí nadřízených orgánů) apod. Za okolnosti vyšší moci se naproti tomu nepovažují zpoždění dodávek poddodavatelů, výpadky médií apod.

- 5.6. Strana, která se dovolává vyšší moci je povinna neprodleně, nejpozději však do tří kalendářních dnů druhou stranu vyrozumět o vzniku okolností vyšší moci a takovou zprávu ihned písemně potvrdit. Stejným způsobem vyrozumí druhou smluvní stranu o ukončení okolností vyšší moci. Na požádání předloží smluvní strana, která se dovolává vyšší moci, věrohodný důkaz o této skutečnosti.

## 6. Vlastnické právo ke zhotovené věci a nebezpečí škody na ní

- 6.1. Vlastníkem díla je od počátku objednatel.
- 6.2. Od doby převzetí staveniště až do protokolárního předání a převzetí díla objednatelem nese zhotovitel nebezpečí škody na díle a všech jeho zhotovovaných, upravovaných a dalších částech a na částech či součástech díla, které se na staveništi nacházejí. Z tohoto důvodu se zhotovitel zavazuje uzavřít a na své náklady udržovat v platnosti pojištění proti všem rizikům, ztrátám nebo poškozením díla, způsobených požárem, elektrickým zkratem, explozí, bouří, vichřicí, povodní, záplavou, sesouváním půdy, zemětřesením, tíhou sněhu nebo námrazy a to jménem svým, jménem objednatele a všech poddodavatelů, a to do data dokončení či do ukončení této smlouvy, cokoli nastane dříve.
- 6.3. Zhotovitel odpovídá a ručí od doby převzetí staveniště až do protokolárního předání a převzetí díla objednatelem za bezpečnost třetích osob dotčených provozem při výstavbě. Zhotovitel přebírá odpovědnost v plném rozsahu za dodržování předpisů o bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci, protipožárních opatření a zachování pořádku na staveništi.

## 7. Cena díla a fakturace

- 7.1. Celková cena za zhotovení díla se dohodou smluvních stran stanovuje jako cena smluvní a nejvýše přípustná, pevná po celou dobu zhotovení díla a je dána cenovou nabídkou zhotovitele. Celková cena obsahuje veškeré náklady v rozsahu projektové dokumentace, včetně ostatních prací souvisejících s provedením díla:

Celková cena bez DPH činí	<b>13 903 454,61 Kč</b>
Zákonné DPH činí	2 919 725,47 Kč
Celková cena včetně DPH činí	<b>16 823 180,08 Kč</b>

- 7.2. V případě změn u prací, které jsou obsaženy v položkovém rozpočtu, bude změna ceny stanovena na základě jednotkové ceny dané práce v položkovém rozpočtu. V případě změn u prací, které nejsou v položkovém rozpočtu uvedeny, budou ceny stanoveny odkazem na jednotkové ceny v obecně dostupné cenové soustavě. Na takto stanovené ceně položek se strany dohodnou před započítáním jejich realizace.
- 7.3. Zhotoviteli nebude objednatelem poskytována žádná záloha. Celková cena za dílo je stanovena jako nejvýše přípustná a je ze strany zhotovitele nepřekročitelná.



- 7.4. Objednatel uhradí zhotoviteli cenu díla na základě účetního a daňového dokladu (dále jen „faktura“) vystaveného zhotovitelem, a to převodním příkazem na účet zhotovitele uvedený na faktuře.
- 7.5. Faktury budou v souladu s odst. 7.4 této smlouvy, zhotovitelem vystavovány vždy jednou měsíčně na základě soupisu provedených prací. Tento soupis obsahuje rozsah stavebních prací, dodávek a služeb v rámci Předmětu realizace za příslušné časové období, a zhotovitel je povinen jej předložit objednateli vždy k 5. pracovnímu dni měsíce následujícího po měsíci, ve kterém došlo k plnění dle věty první. Objednatel tento soupis odsouhlasí do 5 pracovních dnů; do 2 pracovních dnů po doručení odsouhlasení soupisu vystaví zhotovitel daňový doklad.
- 7.6. Splatnost faktury vystavené zhotovitelem je 30 dnů od data doručení faktury objednateli. Povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
- 7.7. Faktury musí být správné, úplné, průkazné, srozumitelné a průběžně chronologicky vedené způsobem zaručujícím jejich trvalost. Každá faktura musí obsahovat veškeré náležitosti dle předpisů o účetnictví, náležitosti dle daňových předpisů (§ 28 odst. 2 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů) a dále tyto údaje:  
předmět fakturace, rozpis fakturovaných položek vč. množství a ceny,  
evidenční údaje předmětu realizace (Energetické úspory koleje C),  
vlastnoruční podpis vystavitele včetně kontaktního telefonního čísla
- 7.8. V případě, že faktura nebude obsahovat potřebné náležitosti nebo bude obsahovat chybné či neúplné údaje (vč. chybně účtované ceny), je objednatel oprávněn ji vrátit zhotoviteli k opravě či doplnění s uvedením důvodu vrácení. Vrácení faktury musí být provedeno do data její splatnosti. Po vrácení faktury nové či opravené počíná běžet nová lhůta splatnosti.
- 7.9. Objednatel je oprávněn pozastavit či jednostranně započíst proti pohledávkám zhotovitele kteroukoli z plateb z důvodu neopravených vad a nedodělků, škody způsobené objednateli, opakovaného neplnění ze strany zhotovitele a nepostupování v souladu s prováděcími dokumenty, v případě existence jakýchkoliv oprávněných finančních či jiných nároků objednatele vůči zhotoviteli, nebo uplatnění smluvních pokut. V případě, že taková pohledávka neexistuje, bude objednatelem vystavena a zhotovitelem uhrazena faktura v souladu s touto smlouvou. Zhotovitel není oprávněn započíst žádnou svou pohledávku proti pohledávce objednatele z této smlouvy.
- 7.10. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli veškeré poplatky, vícenáklady, sankce a škody, vzniklé objednateli z důvodu nedodržení podmínek pravomocného rozhodnutí nebo závazných vyjádření orgánů státní správy. Při nesplnění takto stanovených podmínek provede zhotovitel z toho vyplývající dodatečné práce na své náklady a svou odpovědnost.
- 7.11. Objednatel si vyhrazuje právo přerušit práce v případě nedostatku finančních prostředků. Při přerušení prací ze strany objednatele se provede inventarizace rozpracovanosti, zhotovitel doloží rozpracovanost a tyto práce budou v této výši uhrazeny na základě oboustranně potvrzeného protokolu. O dobu přerušení prací se prodlouží lhůty k předání díla a jeho ucelených částí, pokud nebude dohodnuto jinak.
- 7.12. Veškeré platby dle této Smlouvy budou objednatelem placeny na účet zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy. Zhotovitel prohlašuje, že jeho bankovní účet uvedený v této smlouvě nebo ve faktuře je jeho účtem, který je správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup v souladu s ust. § 96 zákona o DPH. Zhotovitel je povinen uvádět ve faktuře



pouze účet, který je správcem daně zveřejněn v souladu se zákonem o DPH. Dojde-li během trvání této smlouvy ke změně identifikace zveřejněného účtu, zavazuje se zhotovitel bez zbytečného odkladu písemně informovat objednatele o takové změně. Vzhledem k tomu, že dle ust. § 109 odst. 2 písm. c) zákona o DPH ručí příjemce zdanitelného plnění za nezaplacenou daň z tohoto plnění, pokud je úplata za toto plnění poskytnuta zcela nebo zčásti bezhotovostním převodem na jiný účet než účet poskytovatele zdanitelného plnění, který je správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup, provede objednatel úhradu ceny plnění pouze na účet, který je účtem zveřejněným ve smyslu ust. § 96 zákona o DPH. Pokud se kdykoliv ukáže, že účet zhotovitele, na který zhotovitel požaduje provést úhradu ceny plnění, není zveřejněným účtem, není objednatel povinen úhradu ceny plnění na takový účet provést; v takovém případě se nejedná o prodloužení se zaplacením ceny plnění na straně objednatele.

7.13. Zhotovitel má povinnost spolupůsobit při výkonu finanční kontroly, ve smyslu ust. § 2 písm. e) a ust. § 13 zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, tj. poskytnout kontrolnímu orgánu doklady o dodávkách stavebních prací, zboží a služeb hrazených z veřejných výdajů nebo z veřejné finanční podpory v rozsahu nezbytném pro ověření příslušné operace. Tutéž povinnost má i poddodavatel zhotovitele.

7.14. V případě změny ceny díla z důvodu:

- a) prací, které nejsou v předmětu díla,
- b) vypuštění některých prací předmětu díla,
- c) skutečností při realizaci díla, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a dodavatel je nezavinil ani nemohl předvídat, a mají vliv na cenu díla,
- d) skutečností při realizaci díla odlišných od dokumentace předané objednatelem

postupuje objednatel v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.

7.15. Zhotovitel se zavazuje uchovávat všechny doklady a účetní záznamy související s plněním předmětu realizace minimálně do konce roku 2029, pokud český právní řád či pravidla správce rozpočtu, z jehož prostředků je plnění hrazeno, nestanovují lhůtu delší. Tyto dokumenty a účetní záznamy budou uchovávány způsobem stanoveným platnými právními předpisy.

## **8. Změny díla a případné vady projektu**

- 8.1. Zjistí-li zhotovitel v průběhu zhotovování díla vady projektové dokumentace, je povinen na ně objednatele písemně bez zbytečného odkladu upozornit.
- 8.2. Není-li objednatel schopen odstranit vady projektu do 5dnů ode dne oznámení zhotovitelem, sjedná se zhotovitelem lhůty k jejich odstranění. Po tuto dobu se pozastavuje zhotovitelova lhůta pro plnění závazků vyplývajících z této smlouvy a zhotovitel není v prodloužení. Doba plnění a termín dokončení díla bude prodloužena o shodnou dobu, po kterou budou odstraňovány vady projektové dokumentace.



## 9. Vady díla a záruky

- 9.1. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude mít I. jakost, tj. celkový souhrn vlastností provedeného díla bude dávat schopnost uspokojit stanovené potřeby, zejména využitelnost, bezpečnost, bezporuchovost, hospodárnost, ochranu životního prostředí. Ty budou odpovídat platné právní úpravě, českým technickým normám přebírajícím evropské normy, projektové dokumentaci a podmínkám zadávacího řízení.
- 9.2. Strany se dohodly, že zhotovitel přejímá záruku za jakost díla, tj. zhotovitel přejímá závazek a zavazuje se, že po smlouvenou záruční dobu bude dílo způsobilé a že si zachová smlouvené vlastnosti a jakost v souladu s projektovou dokumentací, tj. provedení prací na díle a veškerý materiál v první třídě a doložený atestem, a že dílo bude mít vlastnosti stanovené v projektové dokumentaci včetně jejích změn a doplňků, v technických normách (ČSN) a předpisech, které se na provedení díla vztahují (dále bude záruka zhotovitele za jakost specifikovaná v tomto odstavci označována rovněž jen jako „záruka za jakost“).
- 9.3. Dílo má vady, tj. odchylky v kvalitě, jakosti, obsahu, rozsahu nebo parametrech díla či jeho částech, oproti podmínkám stanoveným projektovou dokumentací, smlouvou o dílo, technickými normami a obecně závaznými předpisy, jestliže provedení díla neodpovídá požadavkům uvedeným ve smlouvě nebo jiné dokumentaci vztahující se k provedení díla. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době předání, a za vady díla, které se vyskytly v záruční době. V záruční době zhotovitel neodpovídá za vady, které vznikly nedodržením nebo porušením předpisů o provozu a údržbě. Za vady díla, které se projeví po záruční době, odpovídá zhotovitel jen tehdy, pokud jejich příčinou bylo porušení jeho povinností.
- 9.4. Zhotovitel poskytuje na stavební části díla záruku v délce 60 měsíců (dále jako „Záruční doba“) ode dne převzetí díla objednatelem od zhotovitele na základě oboustranně podepsaného protokolu. Záruční lhůta pro dodávky zařízení, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, se sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce 24 měsíců. Záruční doba počíná běžet dnem následujícím po dni předání a převzetí kompletního a řádně dokončeného díla. Záruční doba neběží po dobu, po kterou nemůže objednatel dílo pro vady řádně užívat.
- 9.5. Oznámení vady bude objednatelem uplatněno emailem, prostřednictvím datové schránky nebo poštou. Oznámení o vadě musí mj. obsahovat stručný popis vzniklé vady, místo a způsob, jak se vada projevuje. Telefonní číslo, e-mailová adresa a ostatní kontaktní údaje pro uplatnění vady jsou:  
Tel. číslo: 558 431 008, Fax: 558 431 015, E-mail: [bdstav@bdstav.cz](mailto:bdstav@bdstav.cz), ID: jj493u  
Adresa společnosti: BDSTAV MORAVA s.r.o., Bruzovice 88, 739 36 Bruzovice
- 9.6. Vyskytne-li se v průběhu záruční doby na provedeném díle vada nebránící provozu díla, je objednatel povinen bezodkladně oznámit zhotoviteli její výskyt. Jakmile objednatel odeslal toto písemné oznámení, má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady. Zhotovitel započne s odstraněním vady nebránící užívání díla **do 3 pracovních dnů** ode dne doručení oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
- 9.7. V případě vady bránící provozu díla či v případě havárie, tj. stavu díla, kdy v důsledku jeho vad či nedodělků hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (např. závažné poruchy ve stavebních konstrukcích, zřícení stavby nebo její části, poruchy provozu, rozvodů medií, atd.) nebo ohrožuje zdraví či životy osob nebo majetek, zhotovitel započne s odstraněním vady do 24 hod. od uplatnění takovéto vady.





- 9.8. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vady, vč. napojení na média. Objednatel je povinen zajistit během odstraňování záruční vady přítomnost odpovědného zástupce provozovatele díla. V případě vzniku škody při odstraňování záruční vady, je zhotovitel povinen škodu nahradit v plné výši, a to do tří dnů od jejich uplatnění objednatelem.
- 9.9. Provedenou opravu vady zhotovitel objednateli předá. Na provedenou opravu poskytne zhotovitel záruku ve stejné délce, jaká byla poskytnuta při předání díla. Běh této záruční lhůty neskončí před uplynutím Záruční doby na celé dílo, pokud se nejedná o část díla se záruční dobou 24 měsíců.
- 9.10. V případě, že zhotovitel nezačne s odstraněním vady dle ustanovení tohoto článku smlouvy, je objednatel oprávněn objednat odstranění vady u jiného dodavatele. Zhotovitel je povinen uhradit náklady na odstranění vady, a to do 14 dnů od předložení jejich vyúčtování objednatelem, a uhradit smluvní pokutu podle čl. 15 této smlouvy. Případná úhrada nákladů může být objednatelem rovněž čerpána z bankovní záruky za kvalitu díla dle odst. 19.7 této smlouvy.
- 9.11. Pokud bude objednatelem převzato dílo provedené, avšak s vadami a nedodělkami, dohodly se strany této smlouvy, že se budou řídit následujícím postupem:
- v zápise o převzetí díla budou uvedeny zjištěné vady a nedodělkami v době předání a převzetí, dále že za tyto vady a nedodělkami odpovídá zhotovitel, a že je odstraní na vlastní náklad a v jaké lhůtě, a to vždy ve lhůtě přiměřené povaze a rozsahu vad a nedodělků, nejpozději však do 30 dnů, pokud tato lhůta odpovídá nutným technologickým postupům při odstraňování vad;
  - bude stanoven termín přechodu nebezpečí škody na předaném díle na objednatele.

## 10. Stavební deník

- 10.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště stavební deník v rozsahu vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v platném znění. Do stavebního deníku smluvní strany zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy.
- 10.2. Při předání staveniště určí zhotovitel zápisem do stavebního deníku stavbyvedoucího, který bude za provedení stavby plně odpovědný.
- 10.3. Zhotovitel je povinen umožnit kontrolu stavebního deníku kontrolním orgánům. Tyto orgány jsou dále oprávněny provádět do stavebního deníku zápisy. Zhotovitel je povinen těmto orgánům takovýto zápis ve stavebním deníku umožnit.

## 11. Staveniště

- 11.1. Staveništěm se ve smyslu ust. § 3 odst. 3 stavebního zákona rozumí prostory (plochy) určené projektovou dokumentací, které zhotovitel použije pro realizaci stavby a pro umístění zařízení staveniště. Zhotovitel zajistí vhodné zabezpečení staveniště, popřípadě oddělená pracoviště oplotí nebo jinak zajistí a to na vlastní náklady.



- 11.2. Objednatel předá zhotoviteli staveniště na dobu trvání realizace díla dle čl. 5 do 5 dnů po **podpisu této smlouvy oběma smluvními stranami**. Zhotovitel je povinen dodržovat povinnosti podle zákona č. 88/2016 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen „BOZP“).
- 11.3. Staveniště pro provedení díla bude předáno zápisem ve stavebním deníku a samostatným předávacím protokolem podepsaným odpovědnými zástupci obou smluvních stran pro věci technické. V předávacím protokolu bude uvedeno prohlášení zhotovitele, že staveniště za uvedených podmínek a k uvedenému dni přejímá a objednatel předává.
- 11.4. Zhotovitel je povinen na převzatém staveništi udržovat pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností, a to v souladu s příslušnými předpisy, zejména ekologickými a o likvidaci odpadů. Je povinen staveniště zabezpečit, aby po dobu výstavby nedocházelo k jeho porušování, řádně udržovat přístupové komunikace a neprodleně odstranit veškeré znečištění.
- 11.5. Zhotovitel je povinen zajistit řádné vytyčení staveniště a během výstavby řádně pečovat o základní směrové a výškové body, a to až do doby předání díla objednateli.
- 11.6. Zhotovitel je povinen zajistit na staveništi na své náklady vytyčení všech případných podzemních zařízení a inženýrských sítí, o čemž provede zápis do stavebního deníku, a tyto vhodným způsobem chránit a zajistit, aby v průběhu stavby nedošlo k jejich poškození. Za poškození nadzemních i podzemních zařízení a inženýrských sítí odpovídá zhotovitel bezpodmínečně a v plném rozsahu.
- 11.7. Nejpozději do 5 dnů po úspěšném odevzdání a převzetí díla je zhotovitel povinen vyklidit staveniště a upravit je do stavu v souladu s projektovou dokumentací.

## 12. Zařízení staveniště

- 12.1. Zařízením staveniště jsou dočasné objekty a zařízení, které po dobu provádění stavby slouží provozním a sociálním účelům účastníků smluvních vztahů. Pro tyto účely mohou být využívány též objekty a zařízení, které jsou budovány jako součást stavby nebo jsou již vybudovány a poskytovány k uvedenému využití, pokud se tak strany dohodnou, pro potřeby realizace prací Předmětu realizace (čl. 2, čl. 3 smlouvy), je vymezeno velikostí vlastního staveniště. Veškeré případné poplatky související se zařízením staveniště hradí zhotovitel.
- 12.2. Přístup na staveniště bude prováděn ze stávajících silnic a místních a účelových komunikací. Veškeré znečištění nebo poškození těchto komunikací resp. užívaných ploch odstraní zhotovitel na své náklady neprodleně nebo v termínu dohodnutém s objednatel.

## 13. Provádění díla

- 13.1. Zhotovitel je povinen provést dílo za podmínek sjednaných v této smlouvě, na svou odpovědnost a ve sjednané době.



- 13.2. Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru objednatele, případně autorského dozoru projektanta.
- 13.3. Zhotovitel je povinen vyzvat písemně objednatele ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými, a to minimálně 3 pracovní dny před zakrytím. Neučiní-li tak, je povinen na žádost objednatele tyto práce, které byly zakryty nebo se staly nepřístupnými, na své náklady odkrýt a zase zakrýt.
- 13.4. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, dodržování bezpečnostních, hygienických a požárních předpisů, včetně prostorů zařízení staveniště. Zhotovitel je povinen při provádění stavby dodržovat předpisy týkající se bezpečnosti práce, zejména BOZP a nařízení vlády ČR č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, v platném znění a respektovat pokyny koordinátora bezpečnosti práce na staveništi.
- 13.5. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o příslušné kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit.
- 13.6. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat veškeré platné normy (ČSN) a bezpečnostní předpisy, veškeré zákony a jejich prováděcí vyhlášky, které se týkají jeho činnosti. Pokud porušením těchto předpisů vznikne jakákoliv škoda, nese veškeré vzniklé náklady zhotovitel. Zhotovitel je povinen zajistit dílo proti krádeži a proti vzniku požáru, který by mohl vzniknout jeho činností.
- 13.7. Nerespektování písemných požadavků koordinátora stavby týkajících se kvality a bezpečnosti díla, bezdůvodného přerušení prací zhotovitelem nebo provádění prací zhotovitelem v rozporu s projektovou dokumentací a touto smlouvou, může být pro objednatele důvodem k přerušení prací včetně pozastavení financování, či důvodem k odstoupení od smlouvy. V případě nerespektování pokynů k zastavení nese zhotovitel odpovědnost za veškeré vzniklé škody.

#### **14. Předání díla**

- 14.1. Zhotovitel je povinen písemně vyzvat po dokončení díla objednatele k předání díla. Objednatel je pak povinen nejpozději do 3 dnů po obdržení písemné výzvy zhotovitele zahájit předávací a přejímací řízení.
- 14.2. Zhotovitel je povinen předat předmět díla a doložit u přejímajícího řízení průkazy o použitých materiálech a dodávkách včetně atestů s prohlášením, že veškeré práce provedl dle projektové dokumentace, zadávacích podmínek Veřejné zakázky a v souladu se svou nabídkou Veřejné zakázky.

Dále je zhotovitel povinen předložit:

- doklady o likvidaci odpadů,
- originál stavebního deníku,
- projekt skutečného provedení stavby, včetně všech změn ve dvou vyhotoveních ve formátu DWG).

O průběhu přejímajícího řízení pořídí objednatel zápis, ve kterém se mimo jiné uvede:

- a. označení díla,
- b. označení objednatele a zhotovitele díla,



- c. číslo a datum uzavření smlouvy o dílo,
- d. evidenční údaje předmětu realizace Energetické úspory koleje C
- e. zahájení a dokončení prací na zhotovovaném díle,
- f. prohlášení objednatele, že dílo přejímá,
- g. datum a místo sepsání zápisu,
- h. jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele,
- i. seznam převzaté dokumentace,
- j. soupis nákladů od zahájení po dokončení díla,
- k. termín vyklizení staveniště
- l. datum ukončení záruky na dílo,
- m. soupis vad a nedodělků nebránících užívání, pokud je dílo obsahuje, s termínem jejich odstranění.

Pokud objednatel dílo odmítá převzít, je povinen uvést do protokolu svoje důvody.

- 14.3. Dílo je považováno za dokončené po ukončení všech prací v rozsahu článku 3 této smlouvy, pokud jsou ukončeny řádně a včas a pokud zhotovitel předal objednateli doklady uvedené v článku 14.2.
- 14.4. Objednatel je povinen převzít pouze dílo, které bylo v rozsahu této smlouvy řádně splněno (bez vad a nedodělků nebránících užívání).

## 15. Smluvní pokuty

- 15.1. Nebude-li faktura vystavená v souladu s čl. 7 smlouvy uhrazena ve lhůtě splatnosti, je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši dle platného předpisu.
- 15.2. V případě prodlení se splněním termínu dokončení díla:
  - a) I. etapy je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **0,2 % z vysoutěžené ceny položek I. etapy díla bez DPH dle této smlouvy**, za každý i započatý den prodlení, **příčemž výčet položek, z nichž bude sankce vypočítána, je uveden v příloze č. 7.**
  - b) II. etapy je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu **0,2 % z celkové ceny díla bez DPH** za každý i započatý den prodlení.
- 15.3. V případě prodlení s vyklizením a vyčištěním staveniště dle této smlouvy se zhotovitel zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši **5 000 Kč** za každý i započatý den prodlení.
- 15.4. Za porušení povinnosti mlčenlivosti podle čl. 17 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **50 000 Kč**, a to za každý jednotlivý případ porušení povinnosti.
- 15.5. V případě nedodržení termínu k nástupu na odstranění záruční vady nebránící užívání díla dle odst. 9.6 smlouvy je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **1 000 Kč** za každý i započatý den prodlení.
- 15.6. V případě nedodržení termínu k nástupu na odstranění vady ohrožující provoz díla nebo vzniklé havárie dle odst. 9.7 smlouvy je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **10 000 Kč** za každý i započatý den prodlení.



- 15.7. Všechny výše uvedené smluvní pokuty jsou splatné do 10 dnů od porušení smluvní povinnosti. Smluvní pokuty lze uložit opakovaně za každý jednotlivý případ porušení povinnosti. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo stran na náhradu škody v plné výši a věřitel je oprávněn domáhat se náhrady škody v plné výši, i když přesahuje výši smluvní pokuty.
- 15.8. Bude-li ze strany zhotovitele porušena právní povinnost, která je stanovena právními předpisy nebo touto smlouvou a objednatel učiní nebo opomene učinit v důsledku porušení takové povinnosti následné činnosti, v jejichž důsledku bude sankcionován ze strany orgánů veřejné správy je příslušný zhotovitel povinen tuto částku jako vzniklou škodu objednateli nahradit, pokud nebyla způsobena zcela či zčásti v důsledku jednání či opomenutí objednatele nebo pokud na možné porušení předpisů zhotovitel objednatele předem neupozornil.
- 15.9. V případě, že zhotovitel poruší svou povinnost vyplývající z ustanovení odst. 19.11 této smlouvy, tedy nepožádá objednatele o souhlas před změnou poddodavatele pomoví něhož prokazoval kvalifikaci, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **10 000 Kč**, a to za každý jednotlivý případ porušení této povinnosti.
- 15.10. Za každý zjištěný případ porušení povinností vyplývajících z předpisů v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a nedodržování „Plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi“, který je součástí projektové dokumentace, zaplatí zhotovitel smluvní pokutu ve výši, určené následovně:

<b>Typ porušení bezpečnostních předpisů</b>	<b>Smluvní pokuta ve výši</b>
Nepoužívání předepsaných osobních ochranných pracovních pomůcek (přilby, pracovní obuv, reflexní vesty, ochrana sluchu, zraku apod.) pro dané pracoviště.	1 000,- Kč
Porušení zákazu kouření.	1 000,- Kč
Neohrazení výkopů pevnou zábranou.	2 000,- Kč
Používání nevyhovujících, nevidovaných žebříků.	2 000,- Kč
Používání nevidovaných, poškozených nebo nevyhovujících strojů, náradí, el. zařízení, prodlužovacích kabelů apod.	2 000,- Kč
Nezakrytí otvorů proti zamezení pádu předmětů z výšky a do volné hloubky.	2 000,- Kč
Pracovní lávky a plošiny neodpovídající BOZP (bez zábradlí, okopové lišty nedostatečně široké, bez předepsaných platných prohlídek a revizí).	2 000,- Kč
Používání konstrukcí k výstupu (sestupu), které nejsou k tomu určeny (bednění, pažení, palety apod.).	2 000,- Kč
Porušení technologických postupů při práci s otevřeným ohněm (pálení, řezání, svařování, používání PB apod.) mimo míst k tomu určených.	8 000,- Kč
Práce ve výškách nebo nad volnou hloubkou bez zajištění proti pádu (prostředky osobního zajištění, lešení, zábradlí, síť apod.).	5 000,- Kč
Zásady vázání a dopravy břemen, používání nevidovaných a poškozených, nevhodných vázacích prostředků.	5 000,- Kč
Pohyb a vstup na pracoviště pod vlivem alkoholu nebo jiných návykových a omamných látek.	5 000,- Kč
Používání k dopravě osob zařízení nebo částí strojů, které k tomu nejsou určeny.	5 000,- Kč



## 16. Ukončení smlouvy

- 16.1. Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy:
- a) v případě, že probíhá insolvenční řízení proti majetku zhotovitele, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo insolvenční návrh byl zamítnut proto, že majetek zhotovitele nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo byl konkurs zrušen proto, že majetek zhotovitele byl zcela nepostačující;
  - b) v případě podstatného porušení této smlouvy zhotovitelem, zejména v případě:
    - prodlení s řádným zhotovením díla, po dobu delší než 14 dnů,
    - neoprávněného zastavení či přerušení prací na díle na dobu delší než 14 dnů v rozporu s touto smlouvou,
    - porušení smluvní povinnosti dle této smlouvy, které nebude odstraněno ani v dodatečně přiměřené lhůtě 3 dny,
- 16.2. Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě, kdy vyjde najevo, že zhotovitel uvedl v rámci zadávacího řízení Veřejné zakázky nepravdivé či zkreslené informace, které by měly zřejmý vliv na výběr zhotovitele pro uzavření této smlouvy.
- 16.3. Smluvní strany jsou oprávněny od této smlouvy dále odstoupit za podmínek stanovených občanským zákoníkem nebo jinými právními předpisy.
- 16.4. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemným oznámením o odstoupení od této smlouvy druhé straně, účinky odstoupení nastávají dnem doručení oznámení druhé straně. V pochybnostech se má za to, že odstoupení bylo doručeno do 10 dnů od jeho odeslání v poštovní zásilce s dodejkou, resp. do 10 dnů od jeho odeslání prostřednictvím informačního systému datových schránek.
- 16.5. Smluvní strany mohou ukončit smluvní vztah písemnou dohodou obou smluvních stran.
- 16.6. Objednatel je oprávněn smlouvu vypovědět písemnou výpovědí s desetidenní výpovědní lhůtou. Výpovědní lhůta začíná běžet dnem doručení výpovědi zhotoviteli. V tomto případě je zhotovitel povinen ihned předat objednateli nedokončené dílo včetně věcí, které opatřil a které jsou součástí díla.
- 16.7. V případě ukončení smlouvy je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu opustit staveniště a vyklidit zařízení staveniště nejpozději do 5 dnů ode dne skončení platnosti a účinnosti smlouvy, nedohodnou-li se strany jinak. Zhotovitel je v takovém případě povinen učinit veškerá potřebná opatření k tomu, aby zabránil vzniku škody hrozící objednateli v důsledku ukončení činností zhotovitele a o těchto opatřeních objednatel bezprostředně informovat. V opačném případě odpovídá zhotovitel za škodu způsobenou v důsledku porušení této povinnosti.
- 16.8. Strany se dohodly, že po ukončení smlouvy trvají a zůstávají v platnosti ujednání stran týkající se odpovědnosti za vady díla, záruky za jakost a záruční lhůty, smluvních pokut, bankovních záruk, vlastnictví díla, náhrady škody a cenová ujednání obsažená v této smlouvě.
- 16.9. Dojde-li k ukončení smlouvy způsoby uvedenými výše v tomto článku smlouvy, povinnosti smluvních stran jsou následující:
- zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněných způsobem, jakým je stanovena cena díla, tento soupis s objednatelům odsouhlasí,
  - zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací a zpracuje fakturu,



- zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak,
- zhotovitel vyzve písemně objednatele k převzetí části zakázky a objednatel je povinen do 2 dnů po obdržení zahájit „dílní přejímací řízení“,
- objednatel převezme dosud provedené práce i nedokončené dodávky do 2 dnů ode dne ukončení platnosti a účinnosti smlouvy, a uhradí zhotoviteli cenu věcí, které opatřil do dne doručení výpovědi, a to do 14 dnů ode dne předložení vyúčtování,
- smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti včetně stavu rozpracovanosti díla, jeho ohodnocení, vymezení vad a nedodělků a sjednání způsobu jejich odstranění. Objednatel má v případě ukončení smlouvy právo požadovat slevu z ceny i u odstranitelných vad, namísto odstranění takových vad.

## 17. Povinnost mlčenlivosti a ochrana informací

- 17.1. Zhotovitel se zavazuje během plnění této smlouvy i po uplynutí doby, na kterou je tato smlouva uzavřena, zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, které se dozví od objednatele v souvislosti s jejím plněním. Tím není dotčena možnost zhotovitele uvádět činnost podle této smlouvy jako svou referenci ve svých nabídkách v zákonem stanoveném rozsahu, popřípadě rozsahu stanoveném objednatelem či organizátorem konkrétního výběrového nebo zadávacího řízení.
- 17.2. Zhotovitel se zavazuje uchovávat v přísné důvěrnosti veškeré informace, dokumentaci a materiály (dále jen „**Důvěrné informace**“) dodané nebo přijaté v jakékoli formě nebo poskytnuté a dané k dispozici objednatelem.
- 17.3. Zhotovitel se zavazuje věnovat Důvěrným informacím stejnou ochranu, péči a pozornost, jakou věnuje svým vlastním důvěrným informacím a zavazuje se, že bez výslovného písemného souhlasu objednatele zejména Důvěrné informace nesdělí, neposkytne nebo neumožní získat Důvěrné informace žádné třetí osobě ani subjektu.
- 17.4. Zhotovitel se zavazuje, že pokud v souvislosti s realizací této smlouvy při plnění svých povinností přijdou jeho pověřeni zaměstnanci do styku s osobními nebo citlivými údaji ve smyslu zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů, učiní veškerá opatření, aby nedošlo k neoprávněnému nebo nahodilému přístupu k těmto údajům, k jejich změně, zničení či ztrátě, neoprávněným přenosům, k jejich jinému neoprávněnému zpracování, jakož aby i jinak neporušil tento zákon. Zhotovitel nese plnou odpovědnost a právní důsledky za případné porušení zákona z jeho strany.
- 17.5. Zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli či třetí straně, kterou porušením povinnosti mlčenlivosti nebo jiné své povinnosti v tomto článku uvedené poškodí, veškeré škody tímto porušením způsobené. Povinnosti zhotovitele vyplývající z ustanovení příslušných právních předpisů o ochraně utajovaných informací nejsou ustanoveními tohoto článku dotčeny.
- 17.6. Zhotovitel se zavazuje bezodkladně oznámit objednateli, pokud se dozví o skutečnostech nebo okolnostech, které by mohly zpochybnit jeho objektivnost nebo nezávislost v souvislosti s administrací předmětné Veřejné zakázky.



## 18. Rozhodné právo a soudní příslušnost

- 18.1. Právní vztahy vyplývající z této smlouvy o dílo se řídí zákony České republiky, zejména občanským zákoníkem. Spory vzniklé ze z této smlouvy o dílo se smluvní strany zavazují řešit nejprve dohodou a není-li to možné, pak podle příslušných ustanovení právních předpisů České republiky.
- 18.2. Soudem příslušným pro všechny spory vzniklé z této smlouvy mezi zhotoviteli a objednatelem je obecný soud objednatele, v případě právního nástupce objednatele nebo osoby, na níž byla převedena práva a povinnosti objednatele ze smlouvy obecný soud této osoby.

## 19. Práva a povinnosti smluvních stran

- 19.1. Zhotovitel je povinen umožnit pověřeným pracovníkům státní a komunální správy kontrolu díla (stavby). Stejně tak je povinen umožnit vstup a kontrolu díla objednateli a jím pověřeným osobám a osobě vykonávající technický dozor objednatele a umožnit jejich účast na kontrolních dnech.
- 19.2. Zhotovitel se zavazuje uchovávat příslušné smlouvy a ostatní doklady týkající se Předmětu realizace ve smyslu zákona č. 563/1991 Sb. o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, po dobu stanovenou v tomto zákoně.
- 19.3. Zhotovitel je povinen při kontrole poskytnout na vyžádání kontrolnímu orgánu daňovou evidenci v plném rozsahu. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.
- 19.4. Odpovědnost za škodu na zhotovovaném díle nebo jeho části nese zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí celého díla bez vad a nedodělků nebránících užívání. Zhotovitel nese odpovědnost za produkci odpadů jako jejich původce; zavazuje se proto nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli škodu v plné výši, která vznikla při realizaci díla. Zhotovitel nenese odpovědnost v případě vzniku zvláštních rizik např. války, vojenské operace, invaze, povstání, revoluce, nepokojů, občanské války, vojenského převratu, tlakové vlny letadlem a ostatních vzdušných prostředků, šarvátek, porušení veřejného pořádku, atd.
- 19.5. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni podpisu této Smlouvy má uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou **Zhotovitelem třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti, ve výši nejméně 30 000 000 Kč.**
- 19.6. Zhotovitel se zavazuje, že nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne podpisu této smlouvy předloží objednateli **bankovní záruku za řádné provádění díla** (tj. zejména za dodržení smluvních podmínek a doby plnění díla) ve výši **5% sjednané ceny díla bez DPH**. Právo z bankovní záruky za řádné provedení díla je objednatel oprávněn uplatnit v případech, že zhotovitel nedodrží smluvní podmínky, nesplní termíny provádění díla podle harmonogramu, nepředloží řádně a včas objednateli bankovní záruku za kvalitu díla nebo neuhradí objednateli nebo třetí straně způsobenou škodu či smluvní pokutu nebo jiný peněžitý závazek, k němuž je podle této smlouvy povinen. Před uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí objednatel





písemně zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky. Zhotovitel je povinen doručit objednateli novou záruční listinu ve znění shodném s předchozí záruční listinou, v původní výši bankovní záruky, vždy nejpozději do 7 kalendářních dnů od jejího úplného vyčerpání. Bankovní záruka bude uvolněna objednatelem do 10 dnů po předložení bankovní záruky za kvalitu díla v souladu s čl. 19.7 smlouvy.

- 19.7. Zhotovitel se zavazuje, že před předáním díla předloží objednateli **bankovní záruku za řádné plnění záručních podmínek díla** ve výši **5% sjednané ceny díla bez DPH**. Bankovní záruka bude v plné výši platná po dobu běhu Záruční doby. Objednatel tuto bankovní záruku uvolní do 10 kalendářních dnů po uplynutí Záruční doby a na základě písemné žádosti zhotovitele. Právo z bankovní záruky za kvalitu díla je objednatel oprávněn uplatnit v případech, že zhotovitel neodstraní oznámené záruční vady v souladu se smlouvou nebo neuhradí objednateli nebo třetí straně smluvní pokutu nebo škodu způsobenou v souvislosti s výskytem záruční vady, nebo jiný peněžitý závazek, k němuž bude podle smlouvy povinen apod. Před uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí objednatel písemně zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky. Zhotovitel je povinen doručit objednateli novou záruční listinu ve znění shodném s předchozí záruční listinou, v původní výši bankovní záruky, vždy nejpozději do 7 kalendářních dnů od jejího úplného vyčerpání.
- 19.8. Úředně ověřené kopie pojistné smlouvy (pojistných smluv) zhotovitele, resp. akceptované návrhy na uzavření pojistné smlouvy ze strany pojišťovny dle tohoto článku budou doručeny objednateli nejpozději při převzetí staveniště. Na žádost objednatele je zhotovitel povinen kdykoliv později předložit uspokojivé doklady o tom, že pojistná smlouva (pojistné smlouvy) uzavřené zhotovitelem jsou a zůstávají v platnosti.
- 19.9. Zhotovitel je povinen řádně platit pojistné tak, aby pojistná smlouva či smlouvy sjednané dle této smlouvy či v souvislosti s ní byly platné po celou dobu provádění díla a v přiměřeném rozsahu i po dobu záruky. V případě, že dojde k zániku pojištění, je zhotovitel povinen o této skutečnosti neprodleně informovat objednatele a ve lhůtě 3 pracovních dnů uzavřít pojistnou smlouvu ve výše uvedeném rozsahu. Porušení této povinnosti ze strany zhotovitele považují strany této smlouvy za podstatné porušení smlouvy zakládající právo objednatele od smlouvy odstoupit.
- 19.10. Zavínil-li vznik škody zhotovitel, zavazuje se zhotovitel v rozsahu, ve kterém není objednatel plně chráněn proti ztrátám, výdajům, nákladům, újmě, škodě či odpovědnosti za škodu na majetku nebo škodu plynoucí z újmy na zdraví nebo smrti osob na základě pojištění uzavřených ve smyslu ustanovení tohoto článku smlouvy, odškodnit, ochránit a zbavit objednatele veškeré odpovědnosti v souvislosti se ztrátami, výdaji, náklady, újmou, škodou či odpovědností za škodu na majetku nebo škodu plynoucí z újmy na zdraví nebo smrti osob.
- 19.11 Změna poddodavatele je možná pouze se souhlasem objednatele. Tato povinnost se vztahuje rovněž a především na poddodavatele, pomocí kterého prokazoval zhotovitel v zadávacím řízení splnění kvalifikace. Nový poddodavatel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána původním poddodavatelem v zadávacím řízení.

## 20. Změny smlouvy, oznámení, přílohy

- 20.1. Tuto smlouvu lze měnit na základě dohody stran pouze písemnými a vzestupně číslovanými dodatky podepsanými smluvními stranami. Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu smlouvy nepovažují.



- 20.2. Nastanou-li u některé ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy o dílo, je povinná to ihned bez zbytečných odkladů oznámit druhé straně a vyvolat jednání oprávněných zástupců.
- 20.3. Jakékoli oznámení, žádosti a další kontakty, jejichž provedení se předpokládá dle této smlouvy, budou uskutečněny písemně a budou doručeny druhé straně buď osobně, nebo doporučeným dopisem, oproti potvrzení přijetí, a to:
- objednateli na adresu jeho sídla
- zhotoviteli na adresu: BDSTAV MORAVA s.r.o., Bruzovice 88, 739 36 Bruzovice
- 20.4. Zhotovitel je oprávněn měnit adresu pro doručování písemností pouze v rámci České republiky, přičemž tato změna musí být písemně oznámena objednateli nejméně 10 dnů před její změnou. Písemnosti se považují za doručené i v případě, že kterákoliv ze stran její doručení odmítne či jinak znemožní.
- 20.5. Vzhledem k tomu, že to povaha těchto dokumentů, s ohledem na povinnost archivace, neumožňuje, smluvní strany vylučují doručování dokumentů prostřednictvím informačního systému datových schránek, s výjimkou uplatnění vad podle čl. 9 smlouvy a odstoupení od smlouvy dle odst. 16.4 této smlouvy.
- 20.6. Každá ze stran může změnit svou doručovací adresu písemným oznámením zaslaným druhé straně v souladu tímto ustanovením.

## **21. Závěrečná ustanovení, podpisy**

- 21.1. Zhotovitel bere na vědomí povinnosti objednatele zveřejnit údaje uvedené v této Smlouvě v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv a jinými obecně závaznými normami, a to způsobem, jenž vyplývá z uvedených předpisů či o němž rozhodne objednatel.
- Smluvní strany se zavazují udržovat v tajnosti a nezpřístupnit třetím osobám diskrétní informace -- zachovat mlčenlivost – jak jsou vymezeny níže:
- veškeré informace poskytnuté zhotoviteli ve smyslu ustanovení § 218 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění,
  - informace, na které se vztahuje zákonem uložená povinnost mlčenlivosti (např. osobní údaje, utajované skutečnosti)
- 21.2. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami. Účinnosti nabývá smlouva po registraci v registru smluv dle následujícího ustanovení smlouvy.
- 21.3. Registraci této smlouvy dle ustanovení § 5 zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv provede na základě dohody smluvních stran objednatel, a to tak, aby potvrzení o provedení registrace smlouvy bylo zasláno oběma smluvním stranám.
- 21.4. Zhotovitel nemůže bez souhlasu objednatele postoupit práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí osobě. Za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv.
- 21.5. Zhotovitel bere na vědomí, že je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Zhotovitel se zavazuje poskytovat součinnost při výkonu kontroly příslušným orgánům (zejm.



Státní fond životního prostředí ČR, Ministerstvo životního prostředí, Ministerstvo financí, Nejvyšší kontrolní úřad, Evropská komise, Evropský účetní dvůr, OLAF - Úřad pro boj proti podvodům ad.), jejich pověřeným osobám a zmocněncům.

21.6. Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém rozsahu této smlouvy.

21.7. Tato smlouva je projevem svobodné a vážné vůle smluvních stran, což stvrzují svými podpisy.

21.8. Tato smlouva je vyhotovena v pěti vyhotoveních, z nichž dvě obdrží zhotovitel a tři objednatel.

21.9. Přílohy

Nedílnou součástí této smlouvy tvoří následující přílohy:

Příloha č. 1 – naceněný položkový rozpočet

Příloha č. 2 – harmonogram postupu prací

Příloha č. 3 – harmonogram finančního plnění

Příloha č. 7 – výčet položek I. etapy

V Ostravě dne: 03. 04. 2018

V Bruzovicích dne .....

Objednatel

Zhotovitel:

.....  
prof. RNDr. Václav Snášel, CSc.  
rektor

.....  
Ing. Markéta Formánková  
jednatelka

Vypište následující údaje o Vaší společnosti

Obchodní název	
Ulice a č.p.	
Místo	
PSC	
IČO	
DIC	
Kontaktní osoba	
telefon, fax	
e-mail	

**Poznámka :**

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím. Jedná se o tyto údaje :

- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek zadané na maximálně dvě desetinná místa

## Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

**Stavba :** **581611** **Ostrava - Poruba**  
**Energetické úspory koleje "C"**

<b>Zadavatel :</b>	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava 17. listopadu 2172/15 70800 Ostrava-Poruba	IČO : 61989100 DIČ : CZ61989100
<b>Projektant :</b>	PPS Kania s.r.o. Nivnická 665/10 70900 Ostrava-Mariánské Hory	ICO : 26821940 DIC : CZ26821940

### Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Číslo a název objektu / provozního souboru	JKSO	Počet	Cena
Ostatní a vedlejší náklady		00	
00 Vedlejší a ostatní náklady		00	90 000,00
Stavební objekt		00	
01 Energetické úspory koleje "C"	801.72.4.0	00	13 813 454,61
<b>Celkem za stavbu</b>			<b>13 903 454,61</b>

  

		Cena
<b>Rekapitulace DPH</b>		
Základ pro DPH	15 %	0,00
DPH	15 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	13 903 454,61
DPH	21 %	2 919 725,47
<b>Celkem za stavbu s DPH</b>		<b>16 823 180,08</b>

#### 1. PODMÍNKY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

##### Preambule

Tento soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven jako podklad pro zpracování nabídek dodavatelů na veřejnou zakázku na stavební práce a obsahuje podmínky a požadavky zadavatele, za kterých má být zpracována nabídková cena dodavatelů. Účelem tohoto soupisu je zabezpečit obsahovou shodu všech nabídkových cen a usnadnit následné posouzení předložených cenových nabídek.

Předpokládá se, že dodavatel před zpracováním cenové nabídky pečlivě prostuduje všechny pokyny a podmínky pro zpracování nabídkové ceny obsažené v zadávacích podmínkách a bude se jimi při zpracování nabídkové ceny řídit. Soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven v souladu s podmínkami vyhlášky Ministerstva pro místní rozvoj č.230/2012 Sb.

##### Vymezení některých pojmů

Pro účely zpracování nabídkové ceny se jsou použity některé pojmy, pod kterými se rozumí:

Soupisem stavebních prací dodávek a služeb dokument, ve kterém jsou definovány zadavatelem požadované stavební práce, dodávky a služby v podrobnostech nezbytných pro zpracování cenové nabídky dodavatele. Soupis obsahuje i vymezení požadovaného množství stavebních prací, dodávek a služeb.

Cenovou soustavou uspořádaný soubor informací o stavebních a montážních pracích, materiálech a výrobcích obsahující zařazení položek, podrobný popis a měrnou jednotku, způsob měření a další technické a cenové podmínky pro možnost stanovení jednotkové ceny.

Ostatními náklady náklady dodavatele spojené se splněním povinností dodavatele vyplývajících z obchodních či jiných podmínek zadávací dokumentace. Patří do nich zejména náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby, náklady na geodetické zaměření dokončeného díla, náklady spojené s podmínkami pro publicitu projektu, náklady na dílenskou či výrobní dokumentaci apod.

Položkovým rozpočtem dokument odpovídající svým obsahem a strukturou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, předaného zadavatelem dodavateli ke zpracování nabídky, v němž dodavatel doplní k jednotlivým položkám stavebních prací, dodávek nebo služeb svoje nabídkové jednotkové ceny a stanoví i celkovou nabídkovou cenu příslušné položky a dále stanoví nabídkové ceny dle struktury soupisu až po celkovou nabídkovou cenu za veškeré stavební práce, dodávky nebo služby, které jsou obsahem soupisu stavebních prací, dodávek a služeb.

Vedlejšími náklady na činnost zhotovitele, které nejsou zahrnuty v položkách soupisu stavebních prací, dodávek nebo služeb, ale se zhotovením stav-by souvisí a jsou pro realizaci stavby nezbytné. Někdy se definují jako vedlejší rozpočtové náklady a zahrnují zejména náklady na vybudování, provoz a odstranění zařízení staveniště.

#### Cenová soustava

##### Použitá cenová soustava

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb jsou zpracovány s použitím cenové soustavy zpracované společností RTS, a.s.. Položky z cenové soustavy mají uveden odkaz na cenovou soustavu včetně označení příslušného ceníku.

##### Technické podmínky

Obsah jednotlivých položek, způsob měření a ostatní další podmínky definující obsah a použití jednotlivých položek jsou obsaženy v cenových a technických podmínkách příslušných ceníků (viz zařazení u položky), které jsou volně dostupné na elektronické adrese [www.cenovasoustava.cz](http://www.cenovasoustava.cz)

##### Individuální položky

Položky soupisu prací, které cenová soustava neobsahuje, jsou označeny popisem „vlastní“. Pro tyto položky jsou cenové a technické podmínky definovány jejich popisem, případně odkazem na konkrétní část příslušné dokumentace.

#### Závaznost a změna soupisu

##### Závaznost soupisu

Poskytnuté soupisy jsou pro zpracování nabídkové ceny závazné. Je vyloučeno jakékoliv vyřazení položek ze soupisu, doplnění položek do soupisu, slučování položek a jakýkoliv zásah do popisu položky, množství měrných jednotek nebo jakkoliv měnit či upravovat jakýkoliv jiný údaj v soupisu.

##### Zvláštní podmínky pro stanovení nabídkové ceny

##### Přeprava vybouraných hmot, suti a vytěžené zeminy

Pokud soupis obsahuje i některé technologické položky vztahující se k uložení vytěžené zeminy nebo vybouraných hmot, vodorovné přesuny zeminy nebo vybouraných hmot pak v takových případech zpracovatel soupisu předpokládá určitou přepravní vzdálenost. Pokud z technologického postupu dodavatele vyplývá jiná přepravní vzdálenost, je povinností dodavatele stanovit takovou jednotkovou cenu, aby celková cena položky odpovídala jeho konkrétním technologickým podmínkám a konkrétní přepravní vzdálenosti, při soupisem vymezeném množství měrných jednotek.

##### Vnitrostaveništní přesun stavebního materiálu

Pokud soupis obsahuje i položky vztahující se ke vnitrostaveništnímu přesunu materiálů (položky označené jako přesun hmot), pak v takových případech je povinností dodavatele stanovit takovou jednotkovou cenu, aby celková cena položky odpovídala jeho konkrétním technologickým podmínkám a konkrétní přepravní vzdálenosti, při soupisem vymezeném množství měrných jednotek. Vnitrostaveništní přesun hmot prací PSV (pomocná stavební výroba) může být v soupisu stanoven procenticky z hodnoty ceny za provedení příslušných prací, dodávek a služeb. V takovém případě není v soupisu uvedeno množství měrných jednotek. Dodavatel ocení celkovou cenu u takové položky přesunu hmot vždy konkrétní částkou v Kč, bez ohledu na to, jakým způsobem k jejímu výpočtu dospěl.

##### Příplatky za ztížené podmínky prací

Pokud soupis položku příplatku za ztížené podmínky obsahuje, je dodavatel povinen ji ocenit bez ohledu na to, že tento příplatek dodavatel standardně neuplatňuje.

##### Vedlejší a ostatní náklady

Tyto náklady jsou popsány v samostatném soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s tím, že dodavatel je povinen v rámci těchto nákladů ocenit všechny definované náklady souhrnně pro celou stavbu.

## 2. SPECIFICKÉ PODMÍNKY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

Zde doplní zpracovatel soupisu případná specifika týkající se konkrétní zakázky.

## 3. ELEKTRONICKÁ PODOBA SOUPISU

##### Elektronická podoba soupisu

V souladu se zákonem jsou předložené soupisy zpracovány i v elektronické podobě. Elektronickou podobou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb je formát MS EXCEL.

Popis formátu soupisu odpovídá svou strukturou vzorovému soupisu volně dostupnému na internetové adrese:

[www.stavebnionline.cz/soupis](http://www.stavebnionline.cz/soupis)

## Zpracování elektronické podoby soupisu

Předaný formát MS EXCEL je nepřístupným (uzamčeným) souborem, do kterého dodavatel doplňuje pouze jednotkové ceny ke všem položkám. Ostatní cenové údaje, jako celková cena položky, mezisoučty za stavební či funkční díly nebo součty celkové ceny stavebního objektu, jakož i cena stavby jsou výsledkem vložených matematických vzorců v příslušných pozicích souboru.

### Jiný formát soupisu

Pokud by kterýkoliv dodavatel měl problémy s předaným formátem, lze na požádání poskytnout soupis stavebních prací také ve formátu \*.xml, což je standardní formát používaný pro přenosy dat. Dokumentace tohoto formátu je volně přístupná na webových stránkách MMR.

### Závěrečné ustanovení

Ostatní podmínky vztahující se ke zpracování nabídkové ceny jsou uvedeny v zadávací dokumentaci.

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Celkem
1	Zemní práce	24 175,00
11	Přípravné a přidružené práce	1 725,00
18	Povrchové úpravy terénu	5 175,00
3	Svislé a kompletní konstrukce	174 333,38
61	Úpravy povrchů vnitřní	47 998,93
62	Úpravy povrchů vnější	5 273 215,45
63	Podlahy a podlahové konstrukce	361 243,08
64	Výplně otvorů	13 732,00
94	Lešení a stavební výtahy	551 016,44
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	89 670,56
96	Bourání konstrukcí	105 410,31
99	Staveništní přesun hmot	45 188,71
711	Izolace proti vodě	165 412,05
712	Živičné krytiny	139 104,20
713	Izolace tepelné	843 409,78
763	Dřevostavby	183 315,00
764	Konstrukce klempířské	622 696,50
766	Konstrukce truhlářské	327 701,00
767	Konstrukce zámečnické	2 124 690,00
771	Podlahy z dlaždic a obklady	122 211,81
772	Kamenné dlažby	7 543,75
776	Podlahy povlakové	15 715,00

781	Obklady keramické	27 556,40
783	Nátěry	40 735,35
784	Malby	12 511,95
799	Ostatní	31 250,00
M20	Vytápění	2 062 625,00
M21	Elektromontáže	196 556,95
M24	Montáže vzduchotechnických zařízení	20 000,00
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	177 536,01
VN	Vedlejší náklady	70 000,00
ON	Ostatní náklady	20 000,00
<b>Cena celkem</b>		<b>13 903 454,61</b>



## Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	581611 Energetické úspory koleje "C"
O:	00 Vedlejší a ostatní náklady
R:	58161100 Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	VN	Vedlejší náklady						
1	005121 R	Zařízení staveniště Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště. Provozní vlivy	Soubor			70 000,00		rts 16/
2	005122 R	Náklady na zřízení podmínky provádění tam, kde jsou stavební práce zcela nebo zčásti omezeny provozem jiných osob. Jde zejména o zvýšené náklady související s omezením provozem v areálu objednatel nebo o náklady v důsledku nezbytného respektování stávající dopravy ovlivňující stavební práce. Náklady na ochranu stávajících a nově zabudovaných konstrukcí proti poškození a znečištění, zakrývání nábytku ap..	Soubor			50 000,00		rts 16/
Díl:	ON	Ostatní náklady						
3	005T	Ostatní náklady dle zadávací dokumentace Ostatními náklady spojené se splněním povinností dodavatele vyplývajících z obchodních či jiných podmínek zadávací dokumentace. Náklady na zajištění prohlídky stavby zoologem, za účelem prokázání hnízdění synantropních druhů.	Soubor			20 000,00		Vlastní

Stavba :	581611	Energetické úspory koleje "C"	JKSO :	801.72.4.0
Objekt :	01	Energetické úspory koleje "C"		

## Rekapitulace stavebního objektu

Zákl. údaje **01**  
**Energetické úspory koleje "C"**

Třídnic stavební 801 Budovy občanské výstavby  
801.7 Budovy pro společné ubytování a rekreaci  
801.72 budovy ubytoven pracujících, studujících a žáků, bez vývařovny  
801.72.4 svislá nosná konstrukce montovaná z dílců betonových tyčových  
801.72.4.0

Rozsah:

### Rekapitulace soupisů náležejících k objektu

Soupis		Cena (Kč)
58161101	Snižování spotřeby energie budovy kolejí "D"	13 813 454,61
	<b>Celkem objekt 01</b>	<b>13 813 454,61</b>

		Rekapitulace DPH
Základ pro DPH	15 %	0,00
DPH	15 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	13 813 454,61
DPH	21 %	2 900 825,47
<b>Celkem za objekt s DPH</b>		<b>16 714 280,08</b>

### Rekapitulace soupisu 58161101 Snížování spotřeby energie budovy kolejí "D"

Stavební díl		Cena (Kč)
1	Zemní práce	24 175,00
11	Přípravné a přidružené práce	1 725,00
18	Povrchové úpravy terénu	5 175,00
3	Svislé a kompletní konstrukce	174 333,38
61	Úpravy povrchů vnitřní	47 998,93
62	Úpravy povrchů vnější	5 273 215,45
63	Podlahy a podlahové konstrukce	361 243,08
64	Výplně otvorů	13 732,00
94	Lešení a stavební výtahy	551 016,44
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	89 670,56
96	Bourání konstrukcí	105 410,31
99	Staveništní přesun hmot	45 188,71
711	Izolace proti vodě	165 412,05
712	Živičné krytiny	139 104,20
713	Izolace tepelné	843 409,78
763	Dřevostavby	183 315,00
764	Konstrukce klempířské	622 696,50
766	Konstrukce truhlářské	327 701,00
767	Konstrukce zámečnické	2 124 690,00
771	Podlahy z dlaždic a obklady	122 211,81
772	Kamenné dlažby	7 543,75
776	Podlahy povlakové	15 715,00
781	Obklady keramické	27 556,40
783	Nátěry	40 735,35
784	Malby	12 511,95
799	Ostatní	31 250,00
M20	Vytápění	2 062 625,00

M21	Elektromontáže	196 556,95
M24	Montáže vzduchotechnických zařízení	20 000,00
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	177 536,01
	Celkem soupis 58161101	13 813 454,61

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	581611 Energetické úspory koleje "C"
O:	01 Energetické úspory koleje "C"
R:	58161101 Energetické úspory koleje "C"

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
		<b>Ceník, kapitola</b>						
		<b>Díl: 1</b>				24 175,00		
	139 6	Ruční výkop jam, rýh a šachet s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek						
	<b>1</b>	<b>139601102R00</b> ...v hornině 3 zateplení pod úr. terenu viz TZ : 40.C	m3			20 000,00	800-1	RTS 16/ I
	174 10-11	Zásyp sypaninou se zhutněním z jakékoliv horniny s uložení výkopku po vrstvách,						
	<b>2</b>	<b>174101102R00</b> ...v uzavřených prostorách s urovňáním povrchu záspy s ručním zhutněním Položka pořadí 1 : 40 00000	m3			3 600,00	800-1	RTS 16/ I
	181 20	Úprava pláně v násypch vyrovnání výškových rozdílů, plochy vodorovné a plochy do sklonu 1 : 5,						
	<b>3</b>	<b>18120111R00</b> ...bez rozlišení horniny, se zhutněním - ručně okapový chodník vč 11,12 pozn. 3, 4 : 230,0*0,5*0,5	m2			575,00	800-1	RTS 16/ I
	<b>Díl: 11</b>	<b>Přípravné a přidružené práce</b>				1 725,00		
	113 10-6	Rozebrání dlažeb, panelů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek						
	113 10-61	komunikaci pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár						
	<b>4</b>	<b>113106121R00</b> ...z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek stávající okapový chodník vč 01 pozn. 6 : 230,0*0,5*0,5	m2			1 725,00	822-1	RTS 16/ I
	<b>Díl: 18</b>	<b>Povrchové úpravy terénu</b>				5 175,00		
	5 18130	Vyrovnání poškozovaných ploch trávníku, ohumsování, založení nového trávníku viz TZ - venkovní úpravy : 115.0*1,5	m2			5 175,00		Vlastní
	<b>Díl: 3</b>	<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				174 333,38		
	319 20	Vyrovnání nerovného povrchu vnitřního i vnějšího zdiva, bez odsekání vadných cihel, bez pomocného lešení,						
	319 20-1	jakoukoliv maltou						
	<b>6</b>	<b>31920131R00</b> ...do 30 mm vyrovnání podkladu po otlučení obradu : Položka pořadí 106 : 891,12750 Položka pořadí 105 : 15,94500	m2			136 060,88	801-4	RTS 16/ I

310 27-1	Zazdivka otvorů zdiva z porobetonových tvárníc z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.					
7	<b>310271530R00</b> ...plochy od 0,25 m2 do 1 m2 , tloušťka zdiva 300 mm m6 : 139 : 0,375*2,1*0,3	m3		708,75	801-4	RTS 16/1
8	<b>310271637R00</b> ...plochy od 1 m2 do 4 m2, tloušťka zdiva 375 mm vč 11 : (2,1*0,9*15)*0,375	m3		31 893,75	801-4	RTS 16/1
311 27-11	Zdivo nosné z tvárníc porobetonových					
311 27-117	hladkých					
9	<b>311271177R00</b> ...tloušťky 300 mm, charakteristická pevnost v tlaku $f_k = 2,60$ MPa, součinitel prostupu tepla $U=0,422$ W/m2.K vč 12 : 3,0*2,1	m2		5 670,00	801-1	RTS 16/1
Díl:	<b>61</b> <b>Upravy povrchů vnitřní</b>			47 998,93		
612 40-9	Začištění omítek kolem oken, dveří a obkladů apod.					
10	<b>612409991RT2</b> ...s použitím suché maltové směsi úprava u parapetu : P06 : 2,1*4 kolem ramu stěn : P12 : 2,4+3,3*2 P13 : 3,6+3,3*2 P14 : 1,6+2,05*2 P15 : 1,6+2,05*2 P16 : (4,0+3,3*2)*2 P17 : 5,0+1,2+3,3 P18 : 1,6+2,05*2	m		13 572,00	801-4	RTS 16/1
612 42	Omítky vnitřní stěn vápenné nebo vápenocementové v podlaží i ve schodišti					
11	<b>612421637R00</b> ...štukové vč 11 : 2,1*0,9*15 vč 12 : 3,0*2,1	m2		5 197,50	801-1	RTS 16/1
612 42-5	Omítky vápenná vnitřního ostění okenního nebo dveřního, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.					
12	<b>612425931RT2</b> ...omítkou štukovou P06 : (2,1+0,9*2)*0,20*4 P08 : (0,9+1,97*2)*0,2 P10 : (1,5+2,4*2)*0,25*12 P11 : (0,8+1,97*2)*0,2 P18 : (0,375+0,3)*2,05	m2		13 925,86	801-4	RTS 16/1
612 48-12	Vyztužení vnitřních stěn sklotextilní síťovinou					
13	<b>612481211RT8</b> ...s dodávkou síťoviny a stěrkového tmelu zazdivky :	m2		8 995,46	801-1	RTS 16/1

<p>v6: 11 : 2.1*0.9*15  v6: 12 : 3.0*2.1  ostění :  P06 : (2.1+0.9*2)*0.20*4  P08 : (0.9+1.97*2)*0.2  P10 : (1.5+2.4*2)*0.25*12  P11 : (0.8+1.97*2)*0.2  P18 : (0.375+0.3)*2.05</p>	<p>610 99-10 Zacišťovací okenní lišta  nalepení, odříznutí po dokončení omítek</p>	<p>m</p>	<p>2 570,75 801-1  Vlastní</p>	<p>RTS 16/1</p>
<p>14 610991011T00  Rohová lišta s tkaninou  P06 : (2.1+0.9*2)*4  P08 : (0.9+1.97*2)  P10 : (1.5+2.4*2)*12  P11 : (0.8+1.97*2)  P18 : 2.05</p>	<p>620 99-10 Zacišťovací okenní lišta  nalepení, odříznutí po dokončení omítek</p>	<p>m</p>	<p>3 737,36 801-1</p>	<p>RTS 16/1</p>
<p>15 620991001R00  ... , pro omítku tl. 6 mm  viz technická zpráva - úpravy vnitřních povrchů :  P06 : (2.1+0.9*2)*4  P08 : 0.9+1.97*2  P10 : (1.5+2.4*2)*12  P11 : 0.8+1.97*2  P12 : 2.4+3.3*2  P13 : 3.6+3.3*2  P14 : 1.6+2.05*2  P15 : 1.6+2.05*2  P16 : (4.0+3.3*2)*2  P17 : 5.0+3.3*2  P18 : 1.6+2.05*2</p>	<p>Díl: 62  620 99-2 Zakryvání vyplní vnějších otvorů  s rámy a zárubněmi, zábradlí, předmětů oplechování apod., které se zřizují ještě před úpravami povrchu, před jejich znečištěním při (lepivých) maltovin</p>	<p>5 273 215,45</p>	<p>plastických  20 883,89 801-1</p>	<p>RTS 16/1</p>
<p>16 620991121R00  ...z postaveného lešení  okna a balkonové dveře :  2.1*1.5*243  1.5*1.6*7</p>	<p>m2</p>			

2.1\*0.9\*12  
 (1.3\*1.6+0.8\*2.3)\*36  
 1.5\*2.4\*12  
 2.1\*0.9\*4  
 8P : 0.9\*1.97  
 11P : 0.8\*1.97  
 12P : 2.4\*3.3  
 13P : 3.6\*3.3  
 14P : 1.5\*2.05  
 15P : 1.5\*2.05  
 16P : 4.0\*3.3  
 17P : 3.0\*1.2+2.0\*3.3  
 18P : 1.5\*2.05  
 klempířské konstrukce : 617.55\*0.5+27.0+53.0+9.0+112.5+8.0+24.0+7.1+6.0+35.0  
 zamečnické konstrukce : 5.0\*1.1\*2.12+7.0\*0.5\*6+13.0\*0.5\*6+3.0\*1.6+5.6\*0.5\*2  
 střešny : 96.0\*2.0

620 99 Zakryvání spár panelů a vnějších otvorů před jejich znečištěním při úpravách povrchu nástřikem syntetických (lepivých) maltovin

17 620991112T00 Zakryvání konstrukcí a omítek páskou přechody barev : 1051.2 m

622 45-4 Oprava vnějších omítek cementových ...v množství opravované plochy do 10 % , hladkých hlazených dřevěným hladítkem

18 62245411R00 oprava omítek : m2  
 mč 131 stěny :  
 (16.0+0.75\*2)\*3.5-4.0\*3.3\*2-3.9\*3.3  
 (16.75+0.175\*4)\*3.5-5.0\*3.5  
 sloupy : (0.9+0.375)\*2\*3.5\*8  
 (0.9+0.5)\*2\*3.5\*8  
 (0.825\*2+0.375)\*3.5\*2  
 mč 132 (7.125\*3.035-1.5\*1.97)\*2  
 krček : (16.75+0.4\*6)\*3.95-5.0\*3.3\*2-1.5\*1.97  
 krček sloupy : (0.375\*2+0.4)\*(3.95-0.3)  
 (0.5+0.4)\*2\*(3.95-0.3)\*2  
 (0.375+0.4)\*2\*(3.95-0.3)  
 krček podhled : 6.725\*16.75  
 1-NP fasáda vč 09. 10 :  
 JZ pohled :  
 16.75\*19.85+1.0\*19.45-5.0\*2.75\*6

5 256.00 801-1 Vlastní

18 700.91 801-4 RTS 16/ I

18.25\*0.375\*2+0.85\*2.75\*2\*6+6.0\*0.375+5.0\*0.815\*6

SZ pohled :

fasada : 74.3\*23.8+74.3\*0.5\*0.5

odpočet krček, bruchod mč 131 : -6.3\*3.4-30.0\*3.8

odpočet keramických obkladu soki : -30.8\*0.5-7.25\*0.5

odpočet okna :

-2.1\*1.6\*116

-1.5\*1.6\*6

-1.5\*1.2\*6

-2.1\*0.9\*20

-(1.30\*1.6+0.8\*2.3)\*12

připočet ostění :

(2.1+1.6\*2)\*0.1\*116

(1.5+1.6\*2)\*0.1\*6

(1.5+1.2\*2)\*0.1

(2.1+0.9\*2)\*0.1\*12

(2.1+2.3\*2)\*0.1\*12

odpočet keramických obkladu u oken :

-(0.9+0.1\*2)\*1.6\*8

-(0.9+0.1\*2)\*0.9\*7

-(0.9+0.1)\*0.9\*1

-(0.9+0.1\*2)\*1.6\*8\*6

-(0.9+0.1\*2)\*1.6\*10\*6

-(0.75\*2+0.1\*2)\*1.6\*8

-(0.9+0.1\*2)\*0.9\*6

JV pohled :

fasada : 74.3\*23.8+74.3\*0.5\*0.5

odpočet krček, bruchod mč 131 : -15.3\*3.4-30.0\*3.8-4.5\*4.5

odpočet keramických obkladu soki : -2.75\*0.5-21.85\*0.45

odpočet okna :

-2.1\*1.6\*127

-2.1\*0.9\*7

-(1.30\*1.6+0.8\*2.3)\*24

připočet ostění :

(2.1+1.6\*2)\*0.1\*127

(2.1+2.3\*2)\*0.1\*24

odpočet keramických obkladu u oken :

-(0.9+0.1\*2)\*1.6\*138



19	622904112R00	622 90-4 Očištění fasád ...tlakovou vodou, složitost fasády 1 - 2									RTS 16/ I
		Položka pořadí 18 : 3740.18150							37 401,82	801-1	
20	601019193R01	Podkladní nátěr (penetrace) stávajících omítek pod ETICS							46 472,54		Vlastní
		Položka pořadí 18 : 3740.18150									
		Položka pořadí 105 : 15.94500									
		Položka pořadí 106 : 891.12750									
21	622300131R00.	622 30 Příprava podkladu ...Vyrovnávací tmel tl. do 10 mm plošne vyrovnání pod KZS : 3740.18							18 700,90	801-1	Vlastní
22	622300141R00	...montáž vyrovnávací vrstvy izolantem viz TZ 80% ploch stěn PS : (26,2+73,03+2104,61)*0,8 MV : 1273,0*0,8							55 629,44	801-1	RTS 16/ I
23	63140356R	deska izolační lamelová; minerální vláknó; rovná hrana; orientace vláken podélná; tl. 60,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,034 W/mK; R = 1,450 m2KW; obj. hmotnost 78,00 kg/m3; hydrofobizováno							57 132,24	SPCM	RTS 16/ I

24	28375934R	MV : 1273,0*0,8*1,02 deska izolační EPS 70 F; pěnový polystyren; povrch hladký; tl. 60,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,034 W/mK; R = 1,540 m <sup>2</sup> K/W; U = 0,650 W/m <sup>2</sup> K; obj. hmotnost 17,00 kg/m <sup>3</sup> PS : (26,2+73,93+2104,61)*0,8*1,02	m <sup>2</sup>	80 925,00	SPCM	RTS 16/ I
25	622319015R00	622 33 Profily základací ...hliníkové, pro izolaci tl. 160 mm budova : 183,4 strojovny : 68,5	m	12 595,00	801-1	RTS 16/ I
26	622319515R00	622 31-1 Zateplení suterénu nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek a zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m <sup>2</sup> ). Bez povrchové úpravy de ...extrudovaným polystyrenem, tloušťky 160 mm zateplení pod úr. terénu vč 19, 20, ... pohled JZ : (16,75-1,5-5,0-1,8)*0,3 pohled SZ : (30,8+7,25)*0,3 pohled JV : (7,25+21,85)*0,3 pohled SV : (16,75+0,375*2-5,7)*0,3	m <sup>2</sup>	26 220,00	801-1	RTS 16/ I
27	622319520V41	622 31-2 Zateplení soklu nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m <sup>2</sup> ), přebroušení desek, nataže m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup> ), přehlázení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. K ochraně hran na rohových budov je do plochy zahrnuto 0,14 m rohových lišt na m <sup>2</sup> . ...extrudovaným polystyrenem, tloušťky 40 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou 1NP vč 12 mč 131 : (0,68+6,1+0,78+0,57+0,3)*0,2-3,6*0,2 vč 12 krček sloupy : 0,83*0,2*2+1,41*0,2*2	m <sup>2</sup>	1 396,50	801-1	Vlastní
28	622319525RV1	...extrudovaným polystyrenem, tloušťky 160 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou zateplení soklu nad úr. terénu vč 12, 19, 20, ... pohled JZ : (16,75-1,5-4,68-1,8)*0,3 pohled SZ : 30,8*0,6+30,8*0,4*0,5+7,25*0,6 pohled JV : 2,75*0,6+21,85*0,6+21,85*0,3*0,5 pohled SV : (16,75+0,375*2)*0,9-5,7*0,3 mč 131 : (5,835+6,035+5,0*2)*0,2 mč 132 : (7,31-1,5)*0,2*2	m <sup>2</sup>	73 027,50	801-1	RTS 16/ I
29	622319563R00	622 31-6 Zateplení parapetu nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, natažení stěrky, vtláčení výztužné tkaniny (1,15 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup> ) a přehlázení s na m <sup>2</sup> . ...extrudovaným polystyrenem, tloušťky 30 mm pohled SZ : (2,1*140+1,5*7)*0,26 pohled JV : 2,1*151*0,26 pohled JZ, SV : 1,5*12*0,16 strojovny : (2,1*4+0,9*2)*0,16	m <sup>2</sup>	129 579,84	801-1	RTS 16/ I

30	622319130V41	<p>expandovaným polystyrénem, tloušťky 40 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou</p> <p>1NP :</p> <p>vč 12 mč 131 : (0,68+6,1+0,78+0,57+0,3)*3,6-3,6*3,3</p> <p>vč 12 krček sloupy : 0,83*3,135*2+0,41*3,15*2</p> <p>lodžie vč 25 :</p> <p>podhledy : 12,375*1,0*5+5,625*1,0*5</p> <p>stěny u stropu : (12,375+0,9+5,625+0,9)*0,35*5</p> <p>vnitřní stěny zábradlí : (2,95+2,9*2+3,225+2,5+2,95+0,9*10)*0,9*5+0,9*2,675*5</p> <p>vnější stěny zábradlí : 1,0*1,45*5*2</p> <p>lodžie vč 26 :</p> <p>podhledy : (5,0*0,865+5,0*0,275)*5*2</p> <p>stěny : 0,705*1,725*2*2+0,705*2,725*2*5*2</p> <p>(0,255+0,58)*(23,55-1,25)*2</p> <p>(0,255+0,58)*(18,65-1,25)*2</p>	m2	366 008,06	Vlastní
	622 31-3 Zateplení fasády				
	nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek, natažení (1,15 m2/m2), přehlázení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky.				
	K ochraně hran na rozích budovy je zahrnuto 0,14 m rohových listů na m2.				
31	622319135RV1	<p>... expandovaným polystyrénem, tloušťky 160 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou,</p> <p>mč 131 : (5,835+6,035+5,0*2)*3,6-4,0*3,3*2</p> <p>mč 132 : (7,31*3,135-1,5*1,97)*2</p> <p>pohled JZ :</p> <p>17,07*21,4-6,0*21,4-1,5*1,5-1,8*1,5-5,0*0,6</p> <p>pohled SV :</p> <p>17,07*21,54-6,0*21,54</p> <p>pohled SZ :</p> <p>74,62*23,2-6,3*3,0-29,84*2,7+7,3*0,5</p> <p>odpočet u lodžii :</p> <p>-5,725*1,6*6</p> <p>odpočet oken :</p> <p>-2,1*1,6*1,16-1,5*1,6*6-2,1*0,9*12-1,5*1,2</p> <p>odpočet MV :</p> <p>-(74,62*1,8-2,1*0,35*20-1,5*0,35-5,725*0,35)</p> <p>-(74,62*0,5*5+29,975*0,5+28,2*0,5)</p> <p>pohled JV :</p> <p>74,62*23,2+2,725*0,5-4,5*3,8-29,755*2,7-15,3*3,0</p> <p>odpočet u lodžii :</p> <p>-12,475*1,6*6</p> <p>odpočet oken :</p>	m2	1 683 685,20	801-1 RTS 16/1

32	622319730V41	<p>-2.1*1.6*127  odpočet MV :  -174.62*1.8-2.1*0.35*20-12.475*0.35;  -174.62*0.5*5+29.975*0.5)  ...mineralními deskami s podélným vláknem, tloušťky 40 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou  lodžie vc 25 :  podhledy : 12.375*1.0*2+5.625*1.0*2  stěny u stroou : (12.375+0.9+5.625+0.9)*0.35*2  vnitřní stěny zábradlí : (2.95+2.9*2+3.225+2.5+2.95+0.9*10)*0.9+0.9*2.675  vnější stěny zábradlí : 1.0*1.45*2*2  lodžie vc 26 :  podhledy : (5.0*0.865+5.0*0.275)*2*2  stěny : 0.705*1.0*2*2  (0.255+0.58)*1.25*2*2  atka sítěchy z vnitřní strany :  193.0*(0.415+0.2)  atka strojeven z vnitřní strany :  59.7*(0.19+0.2)</p>	m2	228 260,70   801-1	Vlastní
33	622319730V51	<p>...mineralními deskami s podélným vláknem, tloušťky 50 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou  vc 12 podhled : 16.75*6.7</p>	m2	106 613,75   801-1	Vlastní
34	622319735RV1	<p>...mineralními deskami s podélným vláknem, tloušťky 160 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou.  pohled JZ :  17.07*1.8-6.0*1.15  (5.0*2.725-1.5*2.4)*6+5.0*1.7  pohled SV :  17.07*1.8-6.0*1.15  (5.0*2.725-1.5*2.4)*6  5.0*4.3-2.4*2.8  pohled SZ :  74.62*1.8-2.1*0.35*20-1.5*0.35-5.725*0.35  74.62*0.5*5+29.975*0.5+28.2*0.5  ((5.725+1.16)*2.675-2.1*1.6*2-0.8*2.3*2)*6  pohled JV :  74.62*1.8-2.1*0.35*20-12.475*0.35  74.62*0.5*5+29.975*0.5  (12.475*2.675-2.1*1.6*4-0.8*2.3*4)*6  strojeovny</p>	m2	1 272 998,00   801-1	RTS 16/ I

<p>622 31-9 Příplatky, slevy</p> <p><b>35 622391002R00</b></p>	<p>vč 15 : (12.845+10.695)*2*4.95  -2.1*0.9*3-0.8*1.97  vč 16 : (5.82+4.87)*2*4.05  -2.1*0.9-0.9*1.97</p> <p>...za montáž KZS podhledu, bez dodávky materiálu</p> <p>Nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), natažení tkaniny (0,14 m/m2), přehlázení stěrky, nanesení druhé vyrovnávací stěrky.  Bez dodávky materiálu.</p> <p>vč 12 podhled : 16.75*6.7  lodžie vč 25  podhledy : 12.375*1.0*7+5.625*1.0*7  lodžie vč 26 :  podhledy : (5.0*0.865+5.0*0.275)*7*2</p>	<p>1 590,13 801-1</p> <p>RTS 16/ I</p>
<p>622 31-5 Zateplení ostění</p> <p>nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, přebroušení desek z polystyrénu, natažení stěrky, vtláčení výztužné tkaniny</p> <p>V položkách je obsaženo 3,33 m rohových listů, 1,67 m listů s okapničkou, 5 m napojovacích listů na m2 a 1,68 m2 výztužné tkaniny.</p> <p><b>36 622319453RV1</b></p>	<p>...prodáváním polystyrénem s reflexní úpravou, tloušťky 30 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou</p> <p><b>Položka neobsahuje kontaktní nátěr a povrchovou úpravu omítkou.</b></p> <p>ostění: a nadpraží KZS s EPS  pohled SZ :  7NP : (1.2*2)*0.26*18  (0.5*2)*0.26*2  (1.2*2)*0.26  1-6NP : (1.6*2)*0.26*103  (0.9*2)*0.26*10  (1.2*2)*0.26  pohled JV :  7NP : (1.2*2)*0.26*20  2-6NP : (1.6*2)*0.26*100  1NP : (2.1+1.6*2)*0.26*7</p> <p>...minerálními deskami s podélným vláknem, tloušťky 30 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou</p> <p><b>Položka neobsahuje kontaktní nátěr a povrchovou úpravu omítkou.</b></p> <p>ostění a nadpraží KZS s MV :  pohled SZ :  7NP : (2.1+0.4*2)*0.26*20  (1.5+0.4*2)*0.26</p>	<p>185 744,78 801-1</p> <p>RTS 16/ I</p>
<p><b>37 622319753RV1</b></p>	<p>198 909,10 801-1</p> <p>RTS 16/ I</p>	<p>198 909,10 801-1</p> <p>RTS 16/ I</p>

1-6NP : 2.1*0.26*108+1.5*0.26*6 lodžie 1-7NP : (2.1+2.3*2)*0.26*12 pohled JV : 7NP : (2.1+0.4*2)*0.26*20 1-6NP : 2.1*0.26*100 lodžie 1-7NP : (2.1+2.3*2)*0.26*24					
622 31-7 Povrchová úprava ostění zateplovacího systému okenní a rohové lišty, výztužná stěrka 38 622319750RV1 ... , stěrka s výztužnou tkaninou ostění KZS s MV u oken do lince zdřívá pohled JZ, SV : (1.5+2.4*2)*12*0.16 strojovna : (2.1+0.9*2)*4*0.16 (0.9+1.97*2)*2*0.16	m2	2 421,12	801-1	RTS 16/I	
622 34 Profily dilatační 39 622319111R00 ...průběžné E K22 : 240,0	m	34 800,00	801-1	RTS 16/I	
601 01 Omítky stropů a podhledů z hotových směsí po jednotlivých vrstvách 601 01-1 Doplňkové práce pro omítky stropů z hotových směsí 40 601015191R00 ...podkladní nátěr stropů pod tenkovrstvé omítky vč 12 podhled : 16,75*6,7 lodžie vč 25 : pochledy : 12,375*1,0*7+5,625*1,0*7 lodžie vč 26 podhledy : (5,0*0,865+5,0*0,275)*7*2	m2	3 180,25	801-1	RTS 16/I	
601 01 Omítky stropů a podhledů z hotových směsí po jednotlivých vrstvách 41 601015187RT6 ...vrchní tenkovrstvá, silikonová, zatíraná, tloušťka vrstvy 1,5 mm, , omítka tenkovrstvá pro interier i exterior; zrnitost do 1,50 mm; pojivo silikonové; ruční; odolná proti atm. vlivům; omvratelný povrch: bal. Položka pořadí 40 : 318,02500	m2	31 802,50	801-1	RTS 16/I	
602 01 Omítky stěn z hotových směsí po jednotlivých vrstvách 602 01-1 Doplňkové práce pro omítky stěn z hotových směsí 42 602015191R00 ...podkladní nátěr pod tenkovrstvé omítky vč 12 mč 13ř : (16,75+0,75*4)*(3,8-0,2)	m2	89 736,07	801-1	RTS 16/I	

-3.6\*3.3-4.0\*3.3\*2  
(16.75+0.175\*2)\*(3.8-0.2)  
-4.68\*3.35  
0.9\*(3.8-0.2)\*2  
(0.9+0.375)\*2\*(3.9-0.2)\*8  
(0.75+0.5)\*2\*(3.8-0.2)\*8  
mš 132 :  
7.31\*(3.35\*0.2)\*2  
-1.5\*1.77\*2+5.04\*0.16\*2  
pohled vZ :  
(16.75+0.16\*2)\*(23.8-0.2)+1.0\*19.5-4.68\*3.1  
0.375\*(23.25-0.2)\*2  
0.705\*2.75\*2\*6  
(0.375\*10+0.5\*4)\*(3.3-0.2)  
-1.5\*2.4\*6  
-1.8\*1.9-5.0\*0.6  
-1.5\*1.77  
(1.5+2.4\*2)\*0.16\*6  
(5.0+2.4\*2)\*0.16  
(1.5+1.77\*2)\*0.16  
pohled SV :  
(16.75+0.16\*2)\*(23.75-0.2)+1.0\*19.5  
0.375\*(23.2-0.2)\*2  
0.705\*2.75\*2\*6  
-1.5\*2.4\*6  
-1.8\*3.1  
(1.5+2.4\*2)\*0.16\*6  
(1.8+3.1\*2)\*0.16  
pohled SZ :  
(37.125\*2+0.05+0.16\*2)\*(23.8-0.2)+7.31\*0.5  
-6.3\*3.0-29.89\*3.1  
-2.1\*1.6\*116-1.5\*1.6\*6-1.5\*1.2-2.1\*0.9\*12  
-(1.30\*1.6+0.8\*2.3)\*12  
(2.1+1.6\*2)\*0.26\*116  
(1.5+1.6\*2)\*0.26\*6  
(1.5+1.2\*2)\*0.26  
(2.1+0.9\*2)\*0.26\*12  
(2.1+2.3\*2)\*0.16\*12

	<p>pohled JV :</p> <p>(37,125*2+0,05+0,16*2)*(23,8-0,2)-2,8*0,5</p> <p>-29,9*3,1-15,3*3,0</p> <p>-2,1*1,6*127</p> <p>-(1,3*1,5+0,8*2,3)*24</p> <p>(2,1+1,6*2)*0,26*127</p> <p>(2,1+2,3*2)*0,16*24</p> <p>lodžie vč 25 :</p> <p>(12,475+1,0)*1,4*7</p> <p>(5,725+1,0)*1,4*7</p> <p>(12,275+0,7)*0,35*7</p> <p>(5,465+0,7)*0,35*7</p> <p>(2,95+2,9*2+3,225+2,5+2,95+0,7*10)*0,9*6</p> <p>strojovny :</p> <p>vč 15 : (12,845+10,695)*2*4,95</p> <p>-2,1*0,9*3-0,8*1,97</p> <p>(2,1+0,9*2)*0,16*3</p> <p>(0,8+1,9*2)*0,16</p> <p>vč 06 : (5,82+4,87)*2*4,05</p> <p>-2,1*0,9-0,9*1,97</p> <p>(2,1+0,9*2)*0,16</p> <p>(0,9+1,9*2)*0,16</p>			
	<p>602 01 Omítky stěn z hotových směsí po jednotlivých vrstvách</p>	m2		
43	<p><b>602015187RT6</b></p> <p>...omítka vrchní tenkovrstvá, silikonová, zatřená, tloušťka vrstvy 1,5 mm, Položka pořadí 42 : 4486.80340</p>	m2	448 680,34	RTS 16/ I
44	<p><b>5859189T</b></p> <p>Příplatek za odstín omítky odstín RAL 2003 oranžová : 650,0</p>	m2	6 500,00	Vlastní
45	<p>622 47-13 Nátěry a nástřiky vnějších stěn a pilířů základním a krycím nátěrem (nebo přestříkem povrchu) <b>622471328RT3</b></p> <p>...antigrafitti, složitost 1 + 2, hmota nátěrová antigrafitti ochranný nátěr, překryvací nátěr, reverzibilní; pro interier i exterie; barva III. cenová skupina</p> <p>vč 12 mč 131 :</p> <p>(16,75+0,75*4)*(3,8-0,2)</p> <p>-3,6*3,3-4,0*3,3*2</p> <p>(16,75+0,175*2)*(3,8-0,2)</p> <p>-4,68*3,35</p> <p>0,9*(3,8-0,2)*2</p> <p>(0,9+0,375)*2*(3,8-0,2)*8</p> <p>(0,75+0,5)*2*(3,8-0,2)*8</p>	m2	16 768,87	RTS 16/ I



	<p>mě 132 :</p> <p>7.31*(3.35*0.2)*2</p> <p>-1.5*1.77*2+5.04*0.16*2</p> <p>pohled JZ :</p> <p>(16.75+0.16*2)*4.8+1.0*19.5-4.68*3.1</p> <p>-1.8*1.9-5.0*0.6</p> <p>-1.5*1.77</p> <p>(5.0+2.4*2)*0.16</p> <p>(1.5+1.77*2)*0.16</p> <p>pohled SV :</p> <p>(16.75+0.16*2)*5.0</p> <p>-1.8*3.3</p> <p>(1.8+3.3*2)*0.16</p> <p>pohled SZ :</p> <p>(37.125*2+0.05+0.16*2)*4.8+7.31*0.5</p> <p>-6.3*3.0-29.89*3.1</p> <p>-2.1*1.6*8-1.5*1.2</p> <p>(2.1+1.6*2)*0.26*8</p> <p>(1.5+1.2*2)*0.26</p> <p>pohled JV :</p> <p>(37.125*2+0.05+0.16*2)*4.8+2.8*0.5</p> <p>-29.9*3.1-15.3*3.0</p> <p>-2.1*1.6*7</p> <p>(2.1+1.6*2)*0.26*7</p>																				
46	<p>612 47-142 Maltovinová plastická úprava povrchu stěn</p> <p>maltovinová úprava na rovném povrchu vnitřních stěn, pilířů, svislých panelových konstrukcí, s oprášením podkladu, bez zakrývání</p>	Úprava stěn pórabetonových, stěrkování a vyhlazení	m2	10 395.00	801-1	Vlastní															
47	<p>622 47 Reprofilace betonových povrchů</p> <p>...maltou sanační, tloušťky 4 mm</p>	vč 25 podhledy lodžie : 0.5*(24+12) <p>vč 26 podhledy lodžie : 0.5*12</p>	m2	1 200.00	801-5	RTS 16/1															
Díl:	63	Podlahy a podlahové konstrukce		361 243,08																	
48	<p>632 45-102 Vyrovnávací potěr z cementové malty v pásu</p> <p>na zděivu jako podklad např. pod izolaci, na parapetech z prefabrikovaných dílců, pod oplechování apod., vodorovný nebo ve spádu</p>	...o průměrné (střední) tloušťce od 10 do 20 mm	m2	3 547.50	801-1	RTS 16/1															

ponled SZ : (2,1*140+1,5*7)*0,1 ponled JV : 2,1*151*0,1 pohled JZ, SV : 1,5*12*0,375 strojný : (2,1*4+0,9*2)*0,2					
631 31 Doplnění mazanin betonem prostým prostým betonem (s dodáním hmot) bez potěru, 631 31-3 rýh					
49 631312141R00 ...v dosavadních mazaninách vč 01 pozn. 4 : (2,435*0,5+3,9*0,5)*0,1 vč 02 pozn. 11 : (1,875*0,5+1,5*0,5+5,0*0,5)*0,1	m3	2 206,50	801-4	RTS 16/ I	
632 47 Reprofilace vodorovných betonových povrchů rozmíchání směsi s vodou, nanesení stěrky	m2	7 149,75	801-4	RTS 16/ I	
50 632478122RT2 ...montážní a fixační malta, tloušťky do 5 mm reprofiláční stěrka včetně adhezivního nátěru : vč 25 podlahy ložžie : (2,5*0,9+2,95*0,9+2,95*0,9+2,9*0,9*2+3,225*0,9)*6 vč 26 podlahy ložžie : (5,0*0,815)*12	m2	14 299,50	801-1	RTS 16/ I	
632 41-1 Potěr ze suchých směsí s rozprostřením a uhlazením	m2	214 563,75	801-1	Vlastní	
51 632421120RU1 ...cementová vyrovnávací podlahová hmota, tloušťky 10 mm, ruční zpracování spádová stěrka : Položka pořadí 50 : 142,99500	m2	64 865,00	801-1	Vlastní	
632 43 Kamenný koberec					
52 632430121R01 ...Kamenný koberec říční nebo mramorové oblázky - podlahy včetně dilatací vč 12 pozn 5 : 7,15*5,0+6,7*16,75	m2	23 000,00	801-1	RTS 16/ I	
53 632430121R02 ...Kamenný koberec říční nebo mramorové oblázky - schody včetně dilatací vč 11 pozn 7 schodiště : 5,0*2,47+1,725*0,5*2+1,725*0,15*2 6,2*2,2+28,0*0,15	m2				
632 92 Dlažba vnitřní nebo vnější při objektu z dlaždic betonových vodorovná nebo ve spádu do 15° od vodorovné roviny					
632 92-12 betonových kladených do pisku se zalitím spár na celou výšku cementovou maltou pro sparování 632921913R00 ...o tloušťce dlaždic 60 mm Včetně dodávky dlaždic. okapový chodník vč 11,12 pozn. 3,4 : 230,0*0,5*0,5	m2				
631 57 Násyp pod podlahy z kameniva pod mazaniny a dlažby, popř. na plochých střechách, vodorovný nebo ve spádu, s udusáním a urovnáním povrchu, 631 57-1 z kameniva					

55	631571002R00	...z kameniva těženého 0-4 tř.1 Položka pořadí 54 : 57.50000*0.1	m3	2 875,00	801-1	RTS 16/I
56	63247812-1	Reprofilace schodů a hran včetně penetrace vč 01 bozn. 9 5,0*1,725*4 2,2*2+6,2*1,9*2+5,6*1,6*2+5,0	m	6 015,00		Vlastní
57	63247712-2	Reprofilace podlah včetně penetrace vč 02 bozn. 5 40% : (7,15*5,0+6,725*16,75)*0,4	m2	20 775,13		Vlastní
58	63247712-3	Reprofilace povrchů schodiště včetně penetrace vč 01 pozn. 9 20% (5,0*2,47+1,725*0,5*2+1,725*0,15*2)*0,2 (6,2*2,2+28,0*0,15)*0,2	m2	1 945,95		Vlastní
Díl:	64	<b>Výplně otvorů</b>		13 732,00		
648 99 Osazení parapetních desek z plastických hmot a poloplastických hmot na montážní pěnu, zapravení omítky pod parapetem, těsnění spáry mezi parapetem a rámem okna, dodáv						
59	64899113R00	...šířky nad 200 mm P06 : 2,1*4 P10, P10a : 1,5*12	m	5 280,00	801-1	RTS 16/I
60	60780012R.	parapet vnitřní š = 250 mm; materiál - povrch laminátová fólie 0,6 mm, s nosem výšky 19mm, jádro vlihuodolná DTD P10, P10a : 1,5*12*1,05	m	4 725,00		Vlastní
61	60780014R.	parapet vnitřní š = 350 mm; materiál - povrch laminátová fólie 0,6 mm, s nosem výšky 19mm, jádro vlihuodolná DTD P06 : 2,1*4*1,05	m	3 087,00		Vlastní
62	60780050R.	krytka k parapetu P06, P10, P10a : 4*11*1	pár	640,00		Vlastní
Díl:	94	<b>Lešení a stavební výtahy</b>		551 016,44		
941 95-5 Lešení lehké pracovní pomocné						
63	941955001R00	... pomocné, o výšce lešeňové podlahy do 1,2 m lodžie : 12,275*0,9*6+5,55*0,9*6+5,0*0,8*12	m2	7 212,75	800-3	RTS 16/I
64	941955002R00	... pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,2 do 1,9 m vč 12 podhled pozn 2 : 6,7*16,75 demontáž podhledu : vč 02 pozn. 2 mč 132 : 35,75 montáž podhledu :	m2	9 186,25	800-3	RTS 16/I
65	941955003R00	... pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,9 do 2,5 m demontáž podhledu : vč 02 pozn. 2 mč 131 : 499,0	m2	19 960,00	800-3	RTS 16/I

66	941955004R00	montáž podhledu : vč 12 pozn. 3 mč 131 : 499,0 ...pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 2,5 do 3,5 m vč 11 zazdívký otvorů - horní řada oken : 2,5*1,2*15	m2	2 250,00	800-3	RTS 16/1
67	941941042R00	941 94-1 Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami ...šířky od 1,00 do 1,20 m, výšky přes 10 do 30 m Včetně kotvení lešení. pohled JZ : (17,07+1,2*2)*24,0 pohled SV : (17,07+1,2*2)*24,0 pohled SZ : (74,62+1,0+1,2*2)*24,0 pohled JV : (74,62+1,0+1,2*2)*24,0	m2	257 373,60	800-3	RTS 16/1
68	941941292R00	941 94-19 příplatek za každý další i započatý měsíc použití lešení ...šířky od 1,00 do 1,20 m a výšky přes 10 do 30 m Položka pořadí 67 : 4679,52000*5	m2	46 795,20	800-3	RTS 16/1
69	941941842R00	941 94-18 Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami ...šířky přes 1 do 1,2 m, výšky přes 10 do 30 m Položka pořadí 67 : 4679,52000	m2	187 180,80	800-3	RTS 16/1
70	944944011R00	944 94-40 Montáž ochranné sítě ...z umělých vláken Položka pořadí 67 : 4679,52000	m2	4 679,52	800-3	RTS 16/1
71	944944031R00	944 94-409 příplatek k ceně za každý další i započatý měsíc použití ochranných sítí ...z umělých vláken Položka pořadí 70 : 4679,52000*5	m2	11 698,80	800-3	RTS 16/1
72	944944081R00	944 94-48 Demontáž ochranné sítě ...z umělých vláken Položka pořadí 67 : 4679,52000	m2	4 679,52	800-3	RTS 16/1
Díl:	95	<b>Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách</b>		89 670,56		
73	95290	Zakrytí podlah netkaným polyestrem zakrytí náslapných vrstev v cele ploše dotčených místností 1NP vč 11 : 3,96+6,0*16,75+59,3 7,94*(3,375+2,525+5,875+3,325+2,45+5,875) (9,3+5,5+2,95+3,425+2,7)*6,375 1NP vč 12 : 499,0+35,75+13,85+19,74+7,06+6,7*16,75 2-7NP vč 13 : (36,38+54,48+17,13+45,52+15,06+4,6)*6 2-7NP vč 14 : (5,6*3,0)*6	m2	11 647,01		Vlastní
74	952901111R00	952 90 Vyčištění budov a ostatních objektů 952 90-11 budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů před předáním do užívání ...světla výška podlaží do 4 m	m2	8 673,55	801-1	RTS 16/1

75	953 92-111 953921115R00	Dlaždice betonové na ploché střechy kladné jednotlivé volně s mezerami nasucho (např. pro schůdnost po měkké krytině, pro trvalé zatížení krytiny) ...o rozměru 500 x 500 x 60 mm odkaz Z05 : 2	12,475*1,0*6+5,725*1,0*6+5,0*0,815*12 1NP : 4,88+16,75*1,0+499,0+35,75+13,85+19,74+7,06+6,7*16,75	190,00	801-1	RTS 16/1
76	953 92-1119 953921116R00	příplatek za čtverce z asfaltové lepenky ...pro dlaždice o rozměru 500 x 500 x 60 mm Položka pořadí 75 : 2,00000		60,00	801-1	RTS 16/1
77	950002	Demontáž a zpětná montáž všech cedulí na fasádě vč 01 pozn. 11, vč 02 pozn. 19, 11		1 500,00		Vlastní
78	950P20	Větrací mřížka 100 x 100mm, síť proti hmyzu, včetně prodloužení, dodávka, montáž specifikace dle vč 17/16-D.1.1.b-2' odkaz P20 : 16		5 400,00		Vlastní
79	950P21	Větrací mřížka pr. 100mm, síť proti hmyzu, včetně prodloužení, dodávka, montáž specifikace dle vč 17/16-D.1.1.b-2' odkaz P21 : 110		16 500,00		Vlastní
80	950P23	Větrací mřížka 900 x 250mm, síť proti hmyzu, včetně prodloužení, dodávka, montáž specifikace dle vč 17/16-D.1.1.b-2' odkaz P23 : 1		1 500,00		Vlastní
81	950P24	Větrací mřížka 300 x 300mm, síť proti hmyzu, včetně prodloužení, dodávka, montáž specifikace dle vč 17/16-D.1.1.b-2' odkaz P24 : 3		1 800,00		Vlastní
82	950P26	Budka pro netopýry 350 x 100 x 400mm ukotvená do KZS, dodávka montáž specifikace dle vč 17/16-D.1.1.b-2' odkaz P26 : 4		2 400,00		Vlastní
83	950P27	Budka pro rorýsy 1300 x 270 x 230mm ukotvená do KZS, dodávka montáž specifikace dle vč 17/16-D.1.1.b-2' odkaz P27 : 16		40 000,00		Vlastní
Díl:	96	<b>Bourání konstrukcí</b>		<b>105 410,31</b>		
84	965 04 965043331R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin ...betonových s potěrem nebo teracem, tloušťky do 100 mm, plochy do 4 m2 podžlie : vč 24 : ((2,95+2,9*2+3,225)*0,9*6)*0,04 vč 24 : ((2,5+2,95)*0,9*6)*0,04 vč 26 : ((5,0*0,815)*6*2)*0,4		27 988,56	801-3	RTS 16/1
85	965 042121R00	...betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky do 100 mm, plochy do 1 m2 vč 02 pozn. 11 : ((1,875*0,5+1,5*0,5)*0,1		202,50	801-3	RTS 16/1
86	965 042131R00	...betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky do 100 mm, plochy do 4 m2 vč 01 pozn. 4 : (2,435*0,5+3,9*0,5)*0,1 vč 02 pozn. 11 : ((5,0*0,5)*0,1		680,10	801-3	RTS 16/1
87	965 08-1 965081713RT1	Bourání dlažeb z dlaždic keramických a z xylolitu litého bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár ...z keramických dlaždic nebo xylolitových, plochy přes 1 m2		7 149,75	801-3	RTS 16/1

88	965081813RT1	lodžie vč 24 : (2,95+2,9*2+3,225)*0,9*6 vč 24 : (2,5+2,95)*0,9*6 vč 26 : (5,0*0,815)*6*2 ...z kameninových, cementových, teracových, čedičových nebo keramických dlaždic tl. přes 10 mm, plochy přes 1 m2 vč 02 pozn. 5 : 7,15*5,0+6,725*16,75	m2	7 419,69	801-3	RTS 16/1
89	965081813RT3	...z kameninových, cementových, teracových, čedičových nebo keramických dlaždic tl. přes 10 mm, plochy přes 1 m2 vč 01 pozn. 9 :	m2	1 621,63	801-3	RTS 16/1
90	965081812RT2	5,0*2,47+1,725*0,5*2+1,725*0,15*2 6,2*2,2+28,0*0,15 ...z kameninových, cementových, teracových, čedičových nebo keramických dlaždic tl. přes 10 mm, plochy do 1 m2 vč 02 pozn. 11 : 1,875*0,5+1,5*0,5	m2	84,38	801-3	RTS 16/1
91	965081813RT3	...z kameninových, cementových, teracových, čedičových nebo keramických dlaždic tl. přes 10 mm, plochy přes 1 m2 vč 01 pozn. 4 : 2,435*0,5+3,9*0,5 vč 02 pozn. 11 : 5,0*0,5	m2	283,38	801-3	RTS 16/1
92	965048250R00	965 04 Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin 965 04-8 dočištění povrchu po vybourání dlažeb ...od cementové malty, plochy do 50% Položka pořadí 88 : 148,39375 Položka pořadí 89 : 32,43250	m2	3 616,53	801-3	RTS 16/1
93	968061125R00	968 06-1 Vывěšení nebo zavěšení dřevěných křídel oken, dveří a vrat, s uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn, ...oken, plochy do 1,5 m2	kus	380,00	801-3	RTS 16/1
94	968061125R00	vč 01 : 15*2 vč 05 : 3*2 vč 06 : 1*2 ...dveří, plochy do 2 m2 P10 : 12*2	kus	240,00	801-3	RTS 16/1
95	968062355R00	968 06-2 Vybourání dřevěných rámu včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), ...oken dvojitých nebo zdvojených, plochy do 2 m2	m2	3 591,00	801-3	RTS 16/1
96	968062456R00	vč 01 : 2,1*0,9*15 vč 05 : 2,1*0,9*3 vč 06 : 2,1*0,9*1 ...dveřních zárubní, plochy přes 2 m2 P10 : 1,5*2,4*12	m2	4 320,00	801-3	RTS 16/1

<p>968 07-1 Vyvěšení nebo zavěšení kovových křídel s případným uložení a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn,</p>	<p>97 <b>968071125R00</b>          ...dveří, plochy do 2 m2          P8 : 1          P11 : 1          P12 : 2          P13 : 4          P14 : 2          P15 : 2          P17 : 2          P18 : 2</p>	<p>kus</p>	<p>160,00   801-3</p>	<p>RTS 16/ I</p>
<p>968 07-2 Vybourání a vyjmutí kovových rámu a rolet</p>	<p>968 07-21 rámu, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2)</p>	<p>m2</p>	<p>334,90   801-3</p>	<p>RTS 16/ I</p>
<p>968 07-2 Vybourání a vyjmutí kovových rámu a rolet</p>	<p>968 07-21 rámu, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2)</p>	<p>m2</p>	<p>984,00   801-3</p>	<p>RTS 16/ I</p>
<p>976 07 Vybourání kovových doplňkových konstrukcí</p>	<p>976 07-1 madel a zábradlí          ...v jakémkoliv zdívu          vč 09 10 zábradlí JZ, SV : 5,0*6*2          vč 05 pozn. 5 : 1,5</p>	<p>kus</p>	<p>6 600,00   801-3</p>	<p>Vlastní</p>
<p>968 09 Vybourání vnitřních parapetů</p>	<p>102 <b>97607111R00</b></p>	<p>m</p>	<p>12 300,00   801-3</p>	<p>RTS 16/ I</p>

103	968095001R00	...dřevěných, šířky do 25 cm, vč 01 : 2,1*15 vč 05 : 2,1*3 vč 06 : 2,1*1	m	1 995,00	801-3	RTS 16/I
104	978036121R00	978 03 Otlučení vnějších ornitek šlechtěných ...břizolitových, v rozsahu do 10 % Položka pořadí 18 : 3740.18:50	m2	7 480,36	801-3	RTS 16/I
105	978059611R00	978 05 Odsekání a odebrání obkladů včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo, 978 05-2 stěn ...z obkladaček vnějších z jakýchkoliv materiálů, plochy do 1 m2 mč 131 sloupy : (0,9+0,375)*2*0,3*8 (0,9+0,5)*2*0,3*6 (0,825*2+0,375)*0,3*2 mč krček sloupy : (0,375*2+0,4)*0,3 (0,5+0,4)*2*0,3*2 (0,375+0,4)*2*0,3	m2	797,25	801-3	RTS 16/I
106	978059631R00	978 05 Odsekání a odebrání obkladů včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo, 978 05-2 stěn ...z obkladaček vnějších z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 2 m2 vč 02 mč 131 sokl : 10,0*0,5+19,6*0,3 vč 02 mč 132 sokl : (7,125*2-1,5*2)*0,3 vč 02krček sokl : (16,75+0,4*6-5,0-2-1,5)*0,3 vč 09, 10 fasáda sokl : 2,75*0,5+21,85*0,45+16,75*0,45-5,0*0,45+0,375*0,3*4 17,125*0,3+30,8*0,5+7,25*0,5 stavějící obklady mezi okny včetně ostění: 1-7NP : vč 09 : (0,9+0,1*2)*1,6*8 (0,9+0,1*2)*0,9*7 (0,9+0,1)*0,9*4 (0,9+0,1*2)*1,6*(8*6) (0,9+0,1*2)*1,6*(10*6) (0,75*2+0,1*2)*1,6*6 (0,9+0,1*2)*0,9*6 vč 10 : (0,9+0,1*2)*1,6*6 (0,9+0,1*2)*0,9*6	m2	8 911,28	801-3	RTS 16/I



107	9780901	<p>(0,9*0,1*2)*1,6*22*6  (0,75*2+0,1*2)*1,6*6  lodžie vč 26 :  (5,0*2,75-1,5*2,4+6,3*0,1)*6*2  lodžie vč 24 :  ((2,5+0,9)*2*0,8-0,8*0,8+0,15*0,8*2)*6  ((2,95+0,9)*2*0,8-0,8*0,8+0,15*0,8*2)*6  lodžie vč 24 :  ((2,95+0,9)*2*0,8-0,8*0,8+0,15*0,8*2)*6  ((2,90+0,9)*2*0,8-0,8*0,8+0,15*0,8*2)*12  ((3,225+0,9)*2*0,8-0,8*0,8+0,15*0,3*2)*6  Odstranění stříšky a rampy zadního vstupu  vč 07: poz. 10 : :  Demontáž stávajícího schodiště včetně zábradlí  vč 06 schody do strojovny : :  <b>Staveništní přesun hmot</b></p>	kus
108	9780902		kus
Díl:	99		
	999 28 Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů oborů 801, 803, 811 a 812		
	999 28-1 pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších pláštů		
109	99928112R00	<p>... výšky přes 25 do 36 m  Hmotnosti z položek s pořadovými čísly:  6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34,36,37,38,39,40,41,  42,43,45,46,47,48,49,50,51,52,53,54,55,56,57,58,59,60,61,62,63,64,65,66,67,68,74,75,76,78,79,  80,81,  82,83,95,96,98,99,100, : :  Součet : 451,88712</p>	t
Díl:	711	<b>Izolace proti vodě</b>	
110	711140101R00	<p>...vodorovné, 1 vrstva  lodžie hydroizolace :  vč 24 : (2,95+2,9*2+3,225)*0,9*6  vč 24 : (2,5+2,95)*0,9*6  vč 26 : (5,0*0,815)*6*2</p>	m2
	711 40 Izolace balkonů a teras		
111	711401101R00	<p>...kontaktní stěrka pro izolace rohožemi  vč 25 podlahy lodžie : (2,5*0,9+2,95*0,9+2,95*0,9+2,9*2+3,225*0,9)*6  vč 26 podlahy lodžie : (5,0*0,815)**2</p>	m2
112	711401111R00	<p>...rohož separační a izolační pod dlažby na balkonech,</p>	m2

		500,00	Vlastní	
		1 500,00	Vlastní	
		45 188,71		
		45 188,71	801-4	RTS 16/1
		165 412,05		
		7 149,75	800-711	RTS 16/1
		34 318,80	800-711	RTS 16/1
		54 338,10	800-711	RTS 16/1

113	711401125R00	Položka pořadí: 111 : 142.99500 ...sokl z pásky šířky 18,5 cm vč 25 podlaha lodžie : (2,5+0,9+2,95+0,9+2,95+0,9+2,9*2+0,9*2+3,225+0,9)*2*6 vč 26 podlaha lodžie : (5,0+0,815*2)*12	m	21 207,60	800-711	RTS 16/I
114	711401112R00	...páska k přelepení spojů rohože, tloušťky 0,3 mm vč 26 podlaha lodžie u okapu : 5,0*12	m	3 600,00	800-711	RTS 16/I
115	711212002R01	Tekutá polyuretanová izolace podklad: pod kamenný koberec :	m2	43 297,80		Vlastní
116	998 71-1 Přesun hmot pro izolace proti vodě 50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu 998711203R00	...svisle do 60 m Ceny z položek s pořadovými čísly : 110.111.112.113.114.115. Součet : 2536.22690	%	1 500,00	800-711	RTS 16/I
<b>Díl: 712</b>		<b>Živičné krytiny</b>		<b>139 104,20</b>		
117	712300831R00	712 30 Odstranění povlakové krytiny a mechu na střeších plochých do 10° 712 30-1 povlakové krytiny ...jednovrstvě, vč 05 : 78,5*0,5+12,5*1,5+6,4*1,0+45,8*0,5 vč 06 : 107,75*0,5+20,1*0,5	m2	7 561,25	800-711	RTS 16/I
118	712841559R00	712 84 Samostatné vytažení izol. povlaku pásy přitavením na konstrukce převyšující úroveň střechy, ...v celé ploše, 1 vrstva, materiál ve specifikaci vč 15 : 78,5*1,0+12,5*1,8+6,4*1,3+45,8*0,5 vč 16 : 107,75*1,0+20,1*0,5	m2	37 503,00	800-711	RTS 16/I
119	628522553R	pás izolační z modifikovaného asfaltu barva šedá; natavitelný; nosná vložka polyesterové rouno; horní strana posvp - břidlice; spodní strana PE fólie; tl. 5,2 mm Položka pořadí 118 : 250.02000*1,2	m2	52 504,20	SPCM	RTS 16/I
120	712341559R00	712 34 Povlakové krytiny střech do 10° pásy přitavením ...v celé ploše, 1 vrstva, bez dodávky pásu střecha vč 15 : 25,6*1,1 střečna vč 16 : 5,0*1,1	m2	3 029,40	800-711	RTS 16/I
121	62857008R	pás izolační z modifikovaného asfaltu barva šedá; natavitelný; nosná vložka polyester + skelná mříž; horní strana posvp - břidlice; spodní strana odtavovací fólie; tl. 5,2 mm Položka pořadí 120 : 33.66000*1,15	m2	5 806,35	SPCM	RTS 16/I
122	712378007I	Stěnová lišta vyhnutá, RŠ 150 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC Úprava délky a připravení stěnové lišty natloukacími hmoždinkami včetně dodávky lišty.	m	14 400,00		Vlastní

123	7123780072	K21 : 60,0 Dilatační lišta, RŠ 100 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC Úprava délky a připevnění rohové lišty natloukacími hmoždinkami včetně dodávky lišty. K21 : 60,0	m	8 400,00	Vlastní
124	7123780073	Rohový profil, RŠ 120 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC Úprava délky a připevnění rohové lišty natloukacími hmoždinkami včetně dodávky lišty. K21 : 60,0	m	8 400,00	Vlastní
125	998 71-2 Přesun hmot pro povlakové krytiny 50 m vodorovně 998712204R00	...v objektech výšky přes 24 do 36 m Ceny z položek s pořadovými čísly : 117,118,119,120,121,122,123,124,125 Součet : 1146,28460	%	1 500,00	RTS 16/ I
Díl:	713	<b>Izolace tepelné</b>		843 409,78	
126	713 10 Odstranění tepelné izolace z desek 713 10-3 minerálních 713100832R00	...tloušťky do 200 mm vč 02b pozn. 2 mč 131, 132 : 499,0+35,75	m2	53 475,00	RTS 16/ I
127	713 13 Montáž tepelné izolace stěn Montáž tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí stěn rohožemi, pásy, dílci, deskami a bloky 7131313131V01	Izolace tepelná stěn lepením, špalety, římsy, ostění Položka obsahuje: očištění povrchu stěny od prachu, nařezání izolačních desek na požadovaný rozměr, n V poloze je zakalkulována dodávka lepicího tmele.	m2	7 180,80	Vlastní
128	28375930R	P06 : (2,1+0,9*2)*0,20*4 P08 : (0,9+1,97*2)*0,2 P10 : (1,5+2,4*2)*0,25*12 P11 : (0,8+1,97*2)*0,2 deska izolační EPS 70 F; pěnový polystyren; povrch hladký; tl. 20,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,039 W/mK; R = 0,510 m2K/W; U = 1,960 W/m2K; obi. hmotnost 17,00 ka/m3 Položka pořadí 127 : 23,93600*1,1	m2	5 265,92	RTS 16/ I
129	713 12-1 Izolace podlah tepelná 713121211R00	...lepená, materiál ve specifikaci, jednovrstvá vč 25 podlaha lodžie : (2,5*0,9+2,95*0,9+2,95*0,9+2,9*0,9+2,9*0,9+2,9*0,9+2,9*0,9)*6 vč 26 podlaha lodžie : (5,0*0,815)*2	m2	17 874,38	RTS 16/ I
130	28376325R	deska izolační extrudovaný polystyren; povrch hladký; rovná hrana; tl. 20,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,034 W/mK; R = 0,650 m2K/W; obi. hmotnost 28,00 ka/m3 Položka pořadí 129 : 142,99600*1,05	m2	12 762,30	RTS 16/ I
	713 11 Montáž tepelné izolace stropů Montáž tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí stropů rohožemi, pásy, dílci, deskami a bloky				

131	713111126T01	izolace stropů spodem, lepením přichyc. terč. hm., včetně dodávky tmele a talířových hmoždinek vč 12 pozn. 3 mč 131, 132 : 499,0+35,75	m2	401 062,50	800-713	Vlastní
132	63140091R1	deska izolační; minerální vlákno; součinitel tepelné vodivosti 0,039 W/mK 534,75*0,26*1,02	m3	340 357,68		Vlastní
133	713 13 Montáž tepelné izolace stěn	...vložení do nosné rámové konstrukce vč 17 vyplnění dilatační spary : (15,3+6,3)*0,5	m2	1 080,00	800-713	RTS 16/ I
134	63140115R	deska izolační fasádní; minerální vlákno; rovná hrana; orientace vláken podélná; tl. 100,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,039 W/mK; obj. hmotnost 30,00 kg/m3 Položka pořadí 133 : 10,80000*1,1	m2	2 851,20	SPCM	RTS 16/ I
135	998 71-3 Přesun hmot pro izolace tepelné 50 m vodorovně 998713204R00	...v objektech výšky do 36 m Ceny z položek s pořadovými čísly : 126,127,128,129,130,131,132,133,134 : Součet : 4943,65840	%	1 500,00	800-713	RTS 16/ I
Díl:	763	<b>Dřevostavby</b>		183 315,00		
136	763 61 Opláštění z dřevostěpkových desek vč. dodávky a montáže spojovacího materiálu	...obložení stropů, z desek tl. do 18 mm, na sraz, šroubované vč 12 pozn. 3 mč 131, 132 : 499,0+35,75	m2	64 170,00	800-763	RTS 16/ I
137	59597000R1	deska cementovláknitá tl = 10 mm Položka pořadí 136 : 534,75000*1,1	m2	117 645,00		Vlastní
138	998 76-3 Přesun hmot dřevostaveb 50 m vodorovně 998763201R00	...v objektech výšky do 6 m Ceny z položek s pořadovými čísly : 136,137 : Součet : 1484,46600	%	1 500,00	800-763	RTS 16/ I
Díl:	764	<b>Konstrukce Klempířské</b>		622 696,50		
139	764 21-21 Demontáž oplechování parapetů 764410850R00	...rš od 100 do 330 mm Dle K1-K5 : 2,15*256+1,55*7+1,35*5+1,2*6+1,35*24+2,15*4 1NP horní řada oken vč 01 : 2,1*15	m	6 490,50	800-764	RTS 16/ I
140	764 21-11 Demontáž krytiny hladké střešní 764317800R00	...železobetonových desek, , oplechování atiky dle K12 : 8,0 oplechování atiky dle K13 : 24,0	m2	640,00	800-764	RTS 16/ I

141	764 21-12 Demontáž oplechování 764322830R00	...okapů na střeších s tvrdou krytinou, rš 400 mm, sklonu do 30° oplechování ložží dle K6 : 5,0*12	m	900,00	800-764	RTS 16/1
142	764 21-23 Demontáž oplechování zdi a nadezdívek 764430840R00	...rš od 330 do 500 mm oplechování zábradlí dle K7 : 8,1*6 oplechování zábradlí dle K8 : 17,6*9 oplechování atíky dle K10 : 15,3+6,3 oplechování atíky dle K16 : 63,5 oplechování zábradlí dle K24 : 33,0	m	4 084,50	800-764	RTS 16/1
143	764430850R00	...rš 600 mm oplechování atíky dle K11 : 145,0 oplechování atíky dle K15 : 10,8	m	2 337,00	800-764	RTS 16/1
144	764430850R01	...Demontáž oplechování zdi,rš 1000 mm oplechování atíky dle K13 : 6,5	m	97,50	800-764	Vlastní
145	764 21-15 Demontáž žlabů 764352800R00	...podokapních půlkruhových rovných, rš 250 mm, sklonu do 30° žlaby dle K23 : 5,9	m	88,50	800-764	RTS 16/1
146	764 21-25 Demontáž odpadních trub nebo součástí 764454801R00	...trub kruhových , o průměru 75 a 100 mm žlaby dle K23 : 3,4	m	51,00	800-764	RTS 16/1
147	764396810R01	Demontáž krycí dilatační lišty stávající dilatace dle K22 : 240,0	m	3 600,00		Vlastní
148	764441291R01	Demontáž balkónového chříče včetně úpravy otvoru pro nový chříč stávající chříče dle K9 : 36	kus	540,00		Vlastní
149	764 01-12 Oplechování říms a okapů z pozinkovaného plechu 764 01-121 výroba a montáž oplechování, včetně zhotovení rohů, spojů a dilatací 764323230R00	...okapů na střeších s živičnou krytinou a podkladním plechem, rš 330 mm dle K23 : 5,9	m	2 035,50	800-764	RTS 16/1
150	764 01-21 Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu včetně rohů 764 01-211 výroba a montáž 764410260RT2	...rš 400 mm RS 410 : K1 : 2,15*256 K2 : 1,55*7 K3A : 1,35*6 K3S : 1,2*6	m	228 493,50	800-764	RTS 16/1

151	<p>K4 : 1,35*24 K5 : 2,15*4</p> <p>764 01-11 Krytiny z pozinkovaného plechu 764 01-11 výroba a montáž hladké sřešní krytiny s úpravou krytiny u okapů, prostupů a výčnělků 764 01-11 výroba a montáž hladké sřešní krytiny s úpravou krytiny u okapů, prostupů a výčnělků ...z tabulí velikosti 2 000 x 1000 mm, sklonu do 30° včetně příponek :</p> <p>K12 : 8,0 K13 : 24,0</p>	m2	19 200,00	800-764	RTS 16/ I
152	<p>764 01-23 Oplechování zdi a nadezdívek z pozinkovaného plechu včetně rohů 764 01-231 výroba a montáž ...rš 600 mm RŠ 550 mm včetně příponek :</p> <p>K7 : 8,1*6 K8 : 17,6*6 K15 : 10,8 K16 : 63,5</p>	m	100 540,00	800-764	RTS 16/ I
153	<p>764 01-23 Oplechování zdi a nadezdívek z pozinkovaného plechu včetně rohů 764 01-231 výroba a montáž ...rš 400 mm K10 : 15,3+6,3</p>	m	7 992,00	800-764	RTS 16/ I
154	<p>764 01-23 Oplechování zdi a nadezdívek z pozinkovaného plechu včetně rohů 764 01-231 výroba a montáž ...rš 500 mm včetně příponek :</p> <p>K24 : 33,0</p>	m	13 365,00	800-764	RTS 16/ I
155	<p>764 01-23 Oplechování zdi a nadezdívek z pozinkovaného plechu včetně rohů 764 01-231 výroba a montáž ...rš 750 mm RŠ 770 mm včetně příponek :</p> <p>K11 : 145,0</p>	m	71 050,00	800-764	RTS 16/ I
156	<p>764 01-23 Oplechování zdi a nadezdívek z pozinkovaného plechu včetně rohů 764 01-231 výroba a montáž ...Oplechování zdi z Pz plechu, rš 1080 mm</p>	m	3 900,00	800-764	Vlastní

	včetně příponek : K14 : 6,5				
	764 01-15 Žlaby z pozinkovaného plechu				
	764 01-151 výroba a montáž žlabů včetně háků, čel, rohů, rovných hrdel a dilatací	m			
157	764352201R00 ...podokapních půlkulatých, rš 250 mm K23 : 5,9		3 540,00	800-764	RTS 16/1
	764 01-12 Oplechování říms a okapů z pozinkovaného plechu				
	764 01-121 výroba a montáž oplechování, včetně zhotovení rohů, spojů a dilatací	m			
158	764323230R00 ...okapů na střeších s živičnou krytinou a podkladním plechem, rš 330 mm K23 : 5,9		2 035,50	800-764	RTS 16/1
	764 01-25 Odpadní trubky z pozinkovaného plechu				
	764 01-252 výroba a montáž odpadní trubky z Pz plechu, kruhové včetně zděří, manžet, odboček, kolen, odskoků, vypustí vody a	m			
159	764454202R00 ...průměru 100 mm K23 : 3,4		2 040,00	800-764	RTS 16/1
	764 01-19 Ostatní střešní prvky z pozinkovaného plechu				
	764 01-191 výroba a montáž	m			
160	764396230R00 ...připojovací lišty dilatační, rš 120 mm K10 : 15,3+6,3 K15 : 10,8		7 776,00	800-764	RTS 16/1
	764 02-17 Odvodnění balkonů a teras				
	764 02-171 Ukončení balkonů a teras hliníkovými profily	m			
161	764374121R00 ...profil okapní ukončovací, univerzální včetně spojovacího profilu a těsnící pásky. K6 : 5,0*12		14 400,00	800-764	RTS 16/1
162	7643721179 Chříč (např. KERDI-DRAIN-SP-E) včetně manžety K9 : 36	kus	126 000,00		Vlastní
	998 76-4 Přesun hmot pro konstrukce klempířské				
	50 m vodorovně				
163	998764204R00 ...v objektech výšky do 36 m Ceny z položek s pořadovými čísly : 139.140.141.142.143.144.145.146.147.148.149.150.151.152.153.154.155.156.157.158.159.160.161.162. Součet : 7078.13230	%	1 500,00	800-764	RTS 16/1
Díl:	766 <b>Konstrukce truhlářské</b>		327 701,00		
	766 66 Demontáž dveřních křídel				
	766 66-3 prahů dveří				
164	766662811R00 ...jednokřídlových strojovny : 2	kus	1 000,00	800-766	RTS 16/1
	766 66 Demontáž dveřních křídel				

165	766 66-3 prahů dveří 766662812R00	...dvoukřídlových P10: 12	kus		6 000,00	800-766	RTS 16/1
166	766 62-4 Montáž otvorových prvků plastových ...oken a balkonových dveří, Montáž plastových oken a dveří včetně dodávky a montáže PU pěny a spojovacích prostředků.	P06: (2,1+0,9)*2*4 P10: P10a: (1,5+2,4)*2*12 ...vstupních dveří, Montáž plastových dveří včetně dodávky a montáže PU pěny.	m		21 168,00	800-766	RTS 16/1
167	766711021R00	P08: (1,0+2,05)*2*4 P11: (0,9+2,05)*2*1	m		2 160,00	800-766	RTS 16/1
168	766601211R01	Těsnění okenní spáry, ostění, PT fólie+ PP páska Vložení parotěsné okenní fólie, paropropustné expanzní pásy a vyplnění spáry PU pěnou. Dodávka materiálů.	m		8 104,00		Vlastní
169	766601229R01	P06: (2,1+0,9)*2*4 P08: (1,0+2,05)*2*1 P10: P10a: (1,5+2,4)*2*12 P11: (0,9+2,05)*2*1 Těsnění oken.spáry,parapet,PT fólie+PP fólie+páska Vložení parotěsné a paropropustné fólie, těsnící pásy pod rám a pod vnější parapet, vymezovacího provazce pěny. Dodávka materiálu.	m		2 248,00		Vlastní
170	611-P06	P06: 2,1*4 P08: 0,9*1 P10: P10a: 1,5*12 P11: 0,8*1	kus	okno plastové 2100 x 900 mm; dvoukřídlové se sloupkem OS/OS; Uw 0,9 W/m2K, pákový ovládac	74 228,00		Vlastní
171	611-P08	specifikace dle vě 17/16-D 1.1.b-21 odkaz P6: 4	kus	dveře venkovní plastové 900/1970mm se zárubní a prahem, Uw 1,2 W/m2K, samozavírač, staveč křídla	16 650,00		Vlastní
172	611-P10	specifikace dle vě 17/16-D 1.1.b-21 odkaz P8: 1	kus	dveře balkonové plastové 1500 x 2400 mm; dvoukřídlové O; Uw 0,9 W/m2K, bezpečnostní sklo	128 590,00		Vlastní
173	611-P10A	specifikace dle vě 17/16-D 1.1.b-21 odkaz P10: 11	kus	dveře balkonové plastové 1500 x 2400 mm; dvoukřídlové O; Uw 0,9 W/m2K, bezpečnostní sklo, průhledná bezpečnostní fólie 300mikronů	11 680,00		Vlastní
174	611-P11	specifikace dle vě 17/16-D 1.1.b-21 odkaz P10a: 1	kus	dveře venkovní plastové 800/1670+300mm se zárubní a prahem, Uw 1,2 W/m2K, samozavírač, staveč křídla	18 669,00		Vlastní
	767 61 Montáž oken jednoduchých, nebo okenních rámu 767 61-3 ostatní	specifikace dle vě 17/16-D 1.1.b-21 odkaz P11: 1					



175 767612151R00	...dokování pákovým uzávěrem odkaz P06 : 4	kus	9 600,00	800-767	RTS 16/ I
176 766669117R01	Dokování samozavírače na zárubeň odkaz P08 : 1 odkaz P11 : 4	kus	4 800,00		Vlastní
177 766669118R00	766 66 Montáž dveřních křídel kompletizovaných 766 66-1 dokování ...stavěče křídla odkaz P08 : 1 odkaz P11 : 4	kus	600,00	800-766	RTS 16/ I
178 766695213R00	766 69 Ostatní 766 69-17 montáž prahů dveří ...jednokřídlých, šířky přes 100 mm odkaz P08, P11 : 2	kus	400,00	800-766	RTS 16/ I
179 7669001	Žaluzie AL vnitřní horizontální, stříbrný odstín, dodávka, montáž, spojovací materiál specifikace dle vě 17/16-D.1.1.b-21 P06 : 2,1*0,9*4 P10, P10a : 1,5*2,4*12	m2	20 304,00		Vlastní
180 998766204R00	998 76-6 Přesun hmot pro konstrukce truhlářské 50 m vodorovně ... v objektech výšky do 36 m Ceny z položek s pořadovými čísly : 164,165,166,167,168,169,170,171,172,173,174,175,176,177,178,179, ... Součet : 3109,55150	%	1 500,00	800-766	RTS 16/ I
<b>Díl: 767</b>	<b>Konstrukce zámečnické</b>		<b>2 124 690,00</b>		
181 767581802R00	767 58-8 Demontáž podhledů ...lamel vě 02 pozn. 2 mč 131, 132 : 499,0+35,75	m2	21 390,00	800-767	RTS 16/ I
182 767582800R00	...roštů Položka pořadí 181 : 534,75000	m2	21 390,00	800-767	RTS 16/ I
183 767130040RA01	Podhled z lamel AL 200/300mm typu NR včetně nosné konstrukce, lemování a doplňků, dodávka, montáž, spojovací prostředky specifikace podhledu vě 12 : vě 12 pozn. 3 mč 131, 132 : 499,0+35,75	m2	1 069 500,00		Vlastní
184 76790P12	Vstupní stěna Al s dveřmi a nadsvětlíkem 2400 x 3300mm, komaxit, paníkové kování, madla, samozavírač, polepy, dodávka, montáž, spojovací materiál specifikace dle vě 17/16-D.1.1.b-21 odkaz P12 : 1	kus	90 750,00		Vlastní
185 76790P13	Vstupní stěna Al s dveřmi a nadsvětlíkem 3600 x 3300mm, komaxit, paníkové kování, madla, samozavírač, polepy, dodávka, montáž, spojovací materiál specifikace dle vě 17/16-D.1.1.b-21 odkaz P13 : 1	kus	100 000,00		Vlastní

186	76790P14	Vstupní dveře Al 1600 x 2050mm, komaxit, kování, montáž, samozavírač, polepy, dodávka, montáž, spojovací materiál specifikace dle vč 17/16-D.1.1.b-21 odkaz P14 : 1	kus	51 700,00	Vlastní
187	76790P15	Vstupní dveře Al 1600 x 2050mm, komaxit, kování, montáž, samozavírač, polepy, dodávka, montáž, spojovací materiál specifikace dle vč 12/16-D.1.1.b-21 odkaz P15 : 1	kus	51 700,00	Vlastní
188	76790P16	Stěna Al FIX s nadsvětlíkem 4000 x 3300mm, komaxit, polepy, dodávka, montáž, spojovací materiál specifikace dle vč 17/16-D.1.1.b-21 odkaz P16 : 2	kus	105 600,00	Vlastní
189	76790P17	Vstupní stěna Al s dveřmi a nadsvětlíkem 5000 x 3300mm, komaxit, panikové kování, madla, samozavírač, polepy, dodávka, montáž, spojovací materiál specifikace dle vč 17/16-D.1.1.b-21 odkaz P23 : 1	kus	121 000,00	Vlastní
190	76790P18	Vstupní dveře Al 1600 x 2050mm, komaxit, kování, montáž, samozavírač, polepy, dodávka, montáž, spojovací materiál specifikace dle vč 17/16-D.1.1.b-21 odkaz P18 : 1	kus	69 300,00	Vlastní
191	76799-Z01	Zábradlí lodžie dl. 4680mm, v. 1100mm, dodávka, montáž včetně kotvení do stropní desky specifikace dle vč 17/16-D.1.1.b-23 odkaz Z01 : 214.0*12	kg	372 360,00	Vlastní
192	76799-Z02	Demontáž stávajícího zábradlí na zídce balkonu, úprava, zpětné osazení specifikace dle vč 17/16-D.1.1.b-23 odkaz Z02 : (6.0+1.0)*6	m	8 400,00	Vlastní
193	76799-Z03	Demontáž stávajícího zábradlí na zídce balkonu, úprava, zpětné osazení specifikace dle vč 17/16-D.1.1.b-23 odkaz Z03 : (12.0+1.0)*6	m	15 600,00	Vlastní
194	76799-Z04	Demontáž, úprava pro osazení do KZS, zpětná montáž žebříku na střechu strojovny specifikace dle vč 17/16-D.1.1.b-23 odkaz Z04 : 1	kus	9 500,00	Vlastní
195	76799-Z05	Ocelové schodiště včetně zábradlí a pororošťů, povrchová úprava pozinkováním, dodávka, montáž zábradlí 12kg, nosná konstrukce 52kg, pororošťy 1x1500/600mm, 2x 1500/350mm : specifikace dle vč 17/16-D.1.1.b-23 odkaz Z05 : 1	kus	15 000,00	Vlastní
196	998 76-7 Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce 50 m vodorovně 998767204R00	...v objektech výšky do 36 m Ceny z položek s poradovými čísly : 181,182,183,184,185,186,187,188,189,190,191,192,193,194,195 : Součet : 21185,09610	%	1 500,00	RTS 16/ I
Díl:	771	<b>Podlahy z dlaždic a obklady</b>		122 211,81	
197	771575107R11	771 57-5 Montáž podlah z dlaždic keramických ...200 x 200 mm, rezných nebo glazovaných, hladkých, kladených do flexibilního tmele vč 25 podlaha lodžie : (2.5*0.9+2.95*0.9+2.95*0.9+2.9*0.9+2.9*0.9+2.9*0.9+2.9*0.9)*6 vč 25 podlaha lodžie : (5.0*0.815+1.5*0.2)*12	m2	53 576,25	RTS 16/ I
198	771579791R00	771 57-9 Příplatky k položkám montáže podlah keramických ...příplatek za plochu podlah keramických do 5 m2 jednotlivě Položka pořadí 197 : 453,07500	m2	4 592,25	RTS 16/ I

199	597642020R	dlažba keramická š = 200 mm; l = 200 mm; h = 9,0 mm; povrch matný; pro interiéř i exteriér Položka pořadí 197 : 153.07500*1.05	m2	32 145,75	SPCM	RTS 16/I
200	77147	Montáž soklíků z dlaždic keramických				
200	771475014RU7	...výšky 100 mm, soklíků vodorovných, kladených do flexibilního tmele vč 25 podlaha lodžie : (2.5+0.9+2.55+0.9+2.95+0.9+2.9*2+0.9*2+3.225+0.9)*2*6 vč 26 podlaha lodžie : (5.0+0.815*2)*12	m	21 207,60	800-771	RTS 16/I
201	59764200R	dlažba keramická š = 100 mm; l = 100 mm; h = 9,0 mm; povrch matný; pro interiéř i exteriér 353.46*0.1*1.05	m2	7 422,66	SPCM	RTS 16/I
202	77157-8	Zvláštní úpravy spár				
202	771578011R00	...spára podlaha-stěna silikonem vč. dodávky a montáže silikonu. Položka pořadí 200 : 353.46000	m	1 767,30	800-771	RTS 16/I
998	77-1	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic				
203	998771204R00	50 m vodorovně ...v objektech výšky do 36 m Ceny z položek s pořadovými čísly : 197.198.199.200.201.202. : Součet : 2035.66860	%	1 500,00	800-771	RTS 16/I
Díl:	772	<b>Kamenné dlažby</b>				
204	772500010RAB1	Dlažba z desek z přírodního kamene prostá, leštěná žula včetně dodávky dlažby, přesun hmot doplnění dlažby u výměny výplni otvoru vč 11 pozn. 9 mč 130. 101 : 2.435*0.5+3.6*0.6	m2	7 543,75		Vlastní
Díl:	776	<b>Podlahy povlakové</b>				
776	51-8	Odstřazení povlakových podlah z nášlapné plochy				
205	776511820RT3	...lepených, s podložkou, z ploch do 10 m2 vč 02 mč 133 : 5.0*1.0	m2	125,00	800-775	RTS 16/I
776	52	Lepení povlakových podlah z plastů				
776	52-1	Lepení povlakových podlah z plastů - pásy				
206	776521100R00	...z PVC, montáž, vč 02 mč 133 : 5.0*1.0	m2	2 250,00	800-775	RTS 16/I
776	59-9	Ostatní opravy na nášlapné ploše				
207	776591930R00	...v ploše přes 0,5 do 1 m2 s vyřiznutím a očištěním podkladu vč 03.04 pozn. 2 úprava prahu balkonových dveří : 6*2	kus	5 400,00	800-775	RTS 16/I
208	284123006R1	Podlahovina PVC Položka pořadí 206 : 5.00000*1.2 Položka pořadí 207 : 12.00000*1.2	m2	6 120,00		Vlastní
776	42	Lepení soklíků PVC a napojení krytiny na stěnu				

209	776421100RU1	...lepení podlahových soklíků z PVC a vinylu včetně dodávky soklíku vč 02 mč 133 : 4,0	m	320,00	800-775	RTS 15/ I
	998 77-6 Přesun hmot pro podlahy povlakové vodorovně do 50 m					
210	998776204R00	...v objektech výšky do 36 m Ceny z položek s pořadovými čísly : 205,206,207,208,209 : Součet : 155,98000	%	1 500,00	800-775	RTS 16/ I
Díl:	781	<b>Obklady keramické</b>		27 556,40		
211	781101210R00	781 10 Příprava podkladu pod obklady ...penetrace podkladu pod obklady včetně dodávky materiálu. Položka pořadí 212 : 35,98950	m2	1 079,69	800-771	RTS 16/ I
	781 77 Montáž obkladů vnějších stěn z dlaždic keramických 781 77-5 kladených do tmele					
212	781775008R01	...rezných nebo glazovaných, hladkých, kladených do flexibilního tmele sok: výšky 200mm. vč 12, 19, 20 : pohled JZ : (16,75-1,5-4,68-1,8+0,4*6+0,375*8+0,5*4)*0,2 pohled SZ : 30,8*0,2+30,8*0,4*0,5+7,25*0,2 pohled JV : 2,75*0,2+21,85*0,2+21,85*0,3*0,5 pohled SV : (16,75+0,375*4-1,8)*0,2 mč 131 : (5,835+6,035+5,0*2)*0,2 0,9*0,2*2*2 (0,9+0,375)*2*0,2*8 (0,75+0,5)*2*0,2*8 mč 132 : (7,31-1,5)*0,2*2	m2	14 395,80	800-771	Vlastní
213	59777100R1	obklad keramický pásek fasádní; pro exteriér; glazovaný Položka pořadí 212 : 35,98950*1,05	m2	10 580,91		Vlastní
214	998781204R00	998 78 Přesun hmot pro obklady keramické ...v objektech výšky do 36 m Ceny z položek s pořadovými čísly : 211,212,213 : Součet : 311,90310	%	1 500,00	800-771	RTS 16/ I
Díl:	783	<b>Natěry</b>		40 735,35		
215	783201812T00	783 20 Odstranění nátěrů z kovových doplňk.konstrukci Odstranění nátěrů okartáčováním odkaz Z02 : (6,0+1,0)*6*0,3	m2	1 440,00	800-783	Vlastní

216	783226100R01	<p>odkaz Z03 : (12,0+1,0)*6*0,3  <b>Náter kovových konstrukci 1x reaktivni + 2 x email</b>  odkaz Z01 : (4,68*1,1*3)*12  odkaz Z02 : (6,0+1,0)*6*0,3  odkaz Z03 : (12,0+1,0)*6*0,3  odkaz Z04 : 2,8</p>	m2	33 619,20	Vlastni
217	783522000R00	<p>783 52 Nátery klempirských konstrukci synteticke na vzduchu schnouci  ...základni + dvojnásobné  K1 : 2,15*256*0,41  K2 : 1,55*7*0,41  K3A : 1,35*6*0,41  K3B : 1,2*6*0,41  K4 : 1,35*24*0,41  K5 : 2,15*4*0,41  K6 : 5,0*0,17*12  K7 : 27,0  K8 : 53,0  K10 : 9,0  K11 : 112,5  K12 : 8,0  K13 : 24,0  K14 : 7,0  K15 : 6,0  K16 : 35,0  K23 : 5,9*0,25*2+3,4*3,14*0,25  K24 : 17,0</p>	m2	5 676,15	800-783 RTS 16/ I
Díl:	784	<b>Malby</b>		12 511,95	
218	784402801R00	<p>784 40 Odstranění maleb  ...oškrábáním, v místnostech do 3,8 m stěny s výměnou vypine otvoru :  1NP :  (2,435+1,0*2)*3,3+2,435*1,0-2,4*3,3+4,0  (3,6+1,0*2)*3,3+3,6*1,0-3,6*3,3+4,0  (1,875+6,58+3,83+5,0)*3,335  2-7NP (lodžie) :  ((3,0+1,0)*2,675)*6  ((1,5+1,0*2)*2,67)*6</p>	m2	1 267,23	800-784 RTS 16/ I

	strojovny : (4,05+9,15+2,75+4,125)*2,4				
	784 41 Příprava povrchu				
	784 41-2 Penetrace (napouštění) podkladu				
219	784191101R00 ...disperzní, jednonásobná Položka pořadí 218 : 253 44598	m2		1 267,23	800-784 RTS 16/ I
220	784 45 Malby z malířských směsí ...hliníkové, bílost 77 %, dvojnásobné Položka pořadí 218 : 253 44598	m2		8 870,61	800-784 RTS 16/ I
221	784115714T01 Malba akrylátová 2x viz IZ ostění, nadpraží a parapet - akrylátový nátěr: P06 : (2,1+0,9*2)*0,20+2,*(0,9)*4 P08 : (0,9+1,97*2)*0,2 P10 : ((1,5+2,4*2)*0,25+1,5*0,3)*12 P11 : (0,8+1,97*2)*0,2	m2		1 106,88	Vlastní
Díl: 799	Ostatní			31 250,00	
	9 Hodinové zučtovací sazby				
222	909 R00 Hzs-nezmeritelné stavební práce ostatní práce neuvedené v rozpočtu - fakturovat dle skutečnosti : 250,0	h		31 250,00	Přir.M RTS 16/ I
Díl: M21	Elektromontáže			196 556,95	Vlastní
223	21001 Elektroinstalace - samostatný rozpočet	soubor		196 556,95	
Díl: M20	MaR			2 062 625,00	Vlastní
224	220001 MaR - samostatný rozpočet	soubor		2 062 625,00	
Díl: M24	Montáže vzduchotechnických zařízení			20 000,00	Vlastní
225	24001 Demontáž jednotek VZT, úprava rozvodů a osazení jednotek do zdíva, ostatní úpravy rozvodů VZT vč 19, 20 pozn 7	soubor		20 000,00	Vlastní
Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot			177 536,01	
	979 01 Svislá doprava suti a vybouraných hmot				
	979 01-2 nošením				
226	979011211R00 ...za prvé podlaží nad základním podlažím Demontažní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 4,84,85,86,87,88,89,90,91,92,95,96,98,99,100,101,102,103,104,105,106,107,108,110,111,112,114,115,117,118,119,120,121,122,123,124,126,127,128,129,130,131,132,133,134,136,137,139,140,141,142,143,144,145,146,147,148,149,150,151,152,153,154,155,156,157,158,159,160,161,162,164,165,166,167,168,169,170,171,172,173,174,175,176,177,178,179,181,182,183,184,185,186,187,188,189,190,191,192,193,194,195	t		10 087,27	801-3 RTS 16/ I

197.198.199.200.201.202.204.205.206.207.208.209.211.212.2.213.215.216.217.218.219.220.221.2  
22.223.224. :  
225. :

Součet : 201.74548

979 01 Svislá doprava suti a vyburaných hmot

979 01-2 nošením

227 979011219R00

...příplatek zakazadé další podlaží nad prvním základním podlažím

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

4.84.85.86.87.88.89.90.91.92.95.96.98.99.100.101.102.103.104.105.106.107.108.110.111.112.11  
3.114. :  
115.117.118.119.120.121.122.123.124.126.127.128.129.130.131.132.133.134.136.137.139.140.1  
41.142.143. :  
144.145.146.147.148.149.150.151.152.153.154.155.156.157.158.159.160.161.162.164.165.166.  
67.168.169. :  
170.171.172.173.174.175.176.177.178.179.181.182.183.184.185.186.187.188.189.190.191.192.  
93.194.195. :  
197.198.199.200.201.202.204.205.206.207.208.209.211.212.2.213.215.216.217.218.219.220.221.2  
22.223.224. :  
225. :

Součet : 806.98193

979 08-1 Odvoz suti a vyburaných hmot na skládku

228 97908111R00

...do 1 km

Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

4.84.85.86.87.88.89.90.91.92.95.96.98.99.100.101.102.103.104.105.106.107.108.110.111.112.11  
3.114. :  
115.117.118.119.120.121.122.123.124.126.127.128.129.130.131.132.133.134.136.137.139.140.1  
41.142.143. :  
144.145.146.147.148.149.150.151.152.153.154.155.156.157.158.159.160.161.162.164.165.166.  
67.168.169. :  
170.171.172.173.174.175.176.177.178.179.181.182.183.184.185.186.187.188.189.190.191.192.  
93.194.195. :  
197.198.199.200.201.202.204.205.206.207.208.209.211.212.213.215.216.217.218.219.220.221.2  
22.223.224. :  
225. :

Součet : 201.74548

229 979081121R00

...příplatek za každý další 1 km

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

4.84.85.86.87.88.89.90.91.92.95.96.98.99.100.101.102.103.104.105.106.107.108.110.111.112.11  
3.114. :  
115.117.118.119.120.121.122.123.124.126.127.128.129.130.131.132.133.134.136.137.139.140.1  
41.142.143. :  
144.145.146.147.148.149.150.151.152.153.154.155.156.157.158.159.160.161.162.164.165.166.  
67.168.169. :

8 069,82 801-3

RTS 16/I

30 261,82 801-3

RTS 16/I

2 017,45 801-3

RTS 16/I

170.171.172.173.174.175.176.177.178.179.181.182.183.184.185.186.187.188.189.190.191.192.193.194.195.  
197.198.199.200.201.202.204.205.206.207.208.209.211.212.213.215.216.217.218.219.220.221.2  
22.223.224.  
225.  
Součet : 201,74548

**979 08-2 Vnitrostavěnišní doprava suti a vybouraných hmot**

**230 97908211R00**

...do 10 m

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :  
4.84.85.86.87.88.89.90.91.92.95.96.98.99.100.101.102.103.104.105.106.107.108.110.111.112.11  
3.114.  
115.117.118.119.120.121.122.123.124.126.127.128.129.130.131.132.133.134.136.137.139.140.1  
41.142.143.  
144.145.146.147.148.149.150.151.152.153.154.155.156.157.158.159.160.161.162.164.165.166.1  
67.168.169.  
170.171.172.173.174.175.176.177.178.179.181.182.183.184.185.186.187.188.189.190.191.192.1  
93.194.195.  
197.198.199.200.201.202.204.205.206.207.208.209.211.212.213.215.216.217.218.219.220.221.2  
22.223.224.  
225.

Součet : 201,74548

**231 97908212R00**

...příplatek k ceně za každých dalších 5 m

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :  
4.84.85.86.87.88.89.90.91.92.95.96.98.99.100.101.102.103.104.105.106.107.108.110.111.112.11  
3.114.  
115.117.118.119.120.121.122.123.124.126.127.128.129.130.131.132.133.134.136.137.139.140.1  
41.142.143.  
144.145.146.147.148.149.150.151.152.153.154.155.156.157.158.159.160.161.162.164.165.166.1  
67.168.169.  
170.171.172.173.174.175.176.177.178.179.181.182.183.184.185.186.187.188.189.190.191.192.1  
93.194.195.  
197.198.199.200.201.202.204.205.206.207.208.209.211.212.213.215.216.217.218.219.220.221.2  
22.223.224.  
225.

Součet : 3631,41868

**979 08-4 Poplatek za skládku**

**232 979990162R00.**

...suti

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :  
4.84.85.86.87.88.89.90.91.92.95.96.98.99.100.101.102.103.104.105.106.107.108.110.111.112.11  
3.114.  
115.117.118.119.120.121.122.123.124.126.127.128.129.130.131.132.133.134.136.137.139.140.1  
41.142.143.  
144.145.146.147.148.149.150.151.152.153.154.155.156.157.158.159.160.161.162.164.165.166.1  
67.168.169.  
170.171.172.173.174.175.176.177.178.179.181.182.183.184.185.186.187.188.189.190.191.192.1  
93.194.195.

10 087,27 801-3  
RTS 16/ I

36 314,19 801-3  
RTS 16/ I

80 698,19 801-3  
Vlastní



197.198.199.200.201.202.204.205.206.207.208.209.211.212.213.215.216.217.218.219.220.221.222.223.224.	
225.	
Součet : 201,74548	



Snižování spotřeby energie budovy koleji "C"

Objednatel-Investor :  
Sídlo, ulice a číslo :  
Telefon / Fax :

Zhotovitel-Obchodní jméno  
Sídlo, ulice a číslo ,  
Telefon / Fax  
Identif. číslo IČ/DIČ /  
Finanč. spojení / účet /

**R E K A P I T U L A C E   N Á K L A D Ů**

**ZÁKL. BEZ DPH**

<b>CENA MONTÁŽ.PRACÍ</b>	<b>189356,95</b>
<b>ZKOUŠKY A REVIZE</b>	<b>7200,00</b>
<b>HL.III ZÁKLADNÍ CENA CELKEM</b>	<b>196556,95</b>

Zpracováno pomocí software fy JV program,s.r.o.,tel. +420 603417206

**SOUHRN NÁKLADŮ**

PSV BLESKOSVOD	79129,20
SPECIF.PSV BLESKOSVOD	45109,80
PSV SILNOPROUD	23369,45
SPECIF.PSV SILNOPROUD	12048,50
HL.III-HZS	29700,00
<b>CENA MONTÁŽ.PRACÍ</b>	<b>189356,95</b>

REVIZE	7200,00
<b>ZKOUŠKY A REVIZE</b>	<b>7200,00</b>

Oddíl	<b>REVIZE</b>				
Sazebník:	VC-7/222/89 VYCHOZI REVIZE				
P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j. výměra	Kč/mj	Cena Kč
0001	38010000	Vychozi revize elektro	hod		1800,00
0002	38010001	Vychozi revize bleskosvodu	hod		3600,00
0003	38010002	Spoluprace s revizním technikem	hod		1800,00
					-----
004	SOUČET	REVIZE			7200,00

Oddíl	<b>PSV BLESKOSVOD</b>				
Sazebník:	VC 7/155-M M21 Elektromontaze				
P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j. výměra	Min/mj	Celkem Min
0005	210220022	Vedeni uzem FeZn d 8,10 mm v zemi	m		310,38
0006	210220101	Vod svod FeZn d10,Al10,Cu8 +podpery	m		12230,30
0007	2102203010	Svorka hromosvodova SS	kus		422,52
0008	2102203011	Svorka hromosvodova SP 1	kus		30,18
0009	2102203012	Svorka hromosvodova SR 03	kus		211,26
0010	2102203020	Svorka hromosvodova SK	kus		295,82
0011	2102203021	Svorka hromosvodova SZ	kus		295,82
0012	2102203025	Svorka hromosvodova SR 02	kus		633,90
0013	210220372	Uhelnik ochran,trubka+drzaky-zed	kus		731,64
0014	210220391	Vodive spoj ochr trubky s vodicem	kus		512,96
0015	210220401	Stitek smalt,um hmota-oznac svodu	kus		151,06
					-----
0016	SOUČET	Časový fond položek [ minut ]			15825,84
0017		Časový fond položek [ hodin ]			263,76
					-----
0018	SOUČET	PSV BLESKOSVOD	300,0 Kč/h		79129,20

Oddíl	<b>SPECIF.PSV BLESKOSVOD</b>				
Sazebník:	Ceník materialu				
P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j. výměra	Kč/mj	Cena Kč
0019	15614225	Drat FeZn p 8 B	kg		11316,00
0020	15614230	Drat FeZn p 10 B	kg		1693,80
0021	35412900	Stitek c. .pro oznac.svodu B	kus		280,00
0022	35441425	Podpera ved do zdi PV03 250mm B	kus		20520,00
0023	35441830	Uhelnik ochr OU vodic d6-12mm/ B	kus		3500,00
0024	35441840	Drzak ochr uhelnik DUz do zdi B	kus		1680,00
0025	35441875	Svorka kriz SK vodic d6-10mm B	kus		840,00
0026	35441885	Svorka spoj SS lano d8-10mm B	kus		1680,00
0027	35441895	Svorka pripoj SP1 d6-12mm B	kus		120,00
0028	35441925	Svorka zkuseb SZ lano d6-12mm B	kus		840,00
0029	35441986	Svorka vodov SR 02 30x4mm pas B	kus		1800,00
0030	35441996	Svorka vodov SR 03 pasek/d6-12 B	kus		840,00
					-----

0031 SOUČET SPECIF.PSV BLESKOSVOD 45109,80

Oddíl **PSV SILNOPROUD**  
Sazebník: VC 7/155-M M21 Elektromontaze

P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Min/mj	Celkem Min
0032	210010321	Krabice odboc vcet zap	kus			819,35
0033	2108001052	Kabel CYKY 3Jx1,5 ul pod omítkou	m			75,24
0034	211010010	Hmozdinka HM 8	kus			340,90
0035	2110100100	Hmozdinka HM 8 demontaz	kus			340,90
0036	211207012	Svitidlo opetna montaz	kus			2065,00
0037	211207013	Svitidlo demontaz	kus			1032,50

0038 SOUČET Časový fond položek [ minut ] 4673,89  
0039 Časový fond položek [ hodin ] 77,90

0040 SOUČET PSV SILNOPROUD 300,0 Kč/h 23369,45

Oddíl **SPECIF.PSV SILNOPROUD**  
Sazebník: Cenik materialu

P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Kč/mj	Cena Kč
0041	34111032	Kabel CYKY 3Jx1,5 mm2- B	m			808,50
0042	34571561	Krabice odbocna vc.svorkovnice B	kus			5250,00
0043	34711570	Zarovka 60W E27 240V- B	kus			5250,00
0044	56227008	Hmozdinka 8 B	kus			740,00

0045 SOUČET SPECIF.PSV SILNOPROUD 12048,50

Oddíl **HL.III-HZS**  
Sazebník: Pravidla M FCU c. 5043\5.1\90

P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Kč/mj	Cena Kč
0046	50435104	Repase demontovanych svitidel pro opetnou montaz	hod			10500,00
0047	50435106	Demontaze bleskosvodu	hod			8400,00
0048	50435109	Sekani drazek,kapes a prurazu	hod			7200,00
0049	50435110	Zamazani drazek,kapes a prurazu	hod			3600,00

0050 SOUČET HL.III-HZS 29700,00

## POLOŽKOVÝ ROZPOČET

<b>Rozpočet</b>	<b>3</b>	<b>MaR</b>	JKSO	928
<b>Objekt</b>	Název objektu		SKP	
	<b>MaR</b>		Měrná jednotka	
<b>Stavba</b>	Název stavby		Počet jednotek	0
<b>1190</b>	<b>Energetické úspory koleje "C"</b>		Náklady na m.j.	0
Projektant	PPS Kania s.r.o., Ostrava		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	PPS Kania s.r.o., Ostrava			
Objednatel	VŠB Technická univerzita Ostrava - Poruba			
Dodavatel	Dle výběrového řízení		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	
<b>ROZPOČTOVÉ NÁKLADY</b>				
<b>Základní rozpočtové náklady</b>			<b>Ostatní rozpočtové náklady</b>	
	HSV celkem	0	Oborová přírážka	0
Z	PSV celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
R	M práce celkem	2 000 607	Mimostaveništní doprava	0
N	M dodávky celkem	0	Zařízení staveniště	46 014
ZRN	celkem	2 000 607	Provoz investora	16 005
			Kompletační činnost (IČD)	0
HZS		0	Rezerva rozpočtu	0
ZRN+HZS		2 000 607	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS		2 062 625	Ostatní náklady celkem	62 019
<b>Vypracoval</b>		<b>Za zhotovitele</b>		<b>Za objednatele</b>
Jméno :		Jméno :		Jméno :
Datum :		Datum :		Datum :
Podpis :		Podpis:		Podpis:
Základ pro DPH	21,0 %			2 062 625 Kč
DPH	21,0 %			433 151 Kč
Základ pro DPH	0,0 %			0 Kč
DPH	0,0 %			0 Kč
<b>CENA ZA OBJEKT CELKEM</b>				<b>2 495 777 Kč</b>

Poznámka :

Stavba :	1190 Energetické úspory koleje "C"	Rozpočet :	3
Objekt :	MaR		MaR

## REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
M20 MaR	0	0	0	2 000 607	0
<b>CELKEM OBJEKT</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2 000 607</b>	<b>0</b>

## VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Oborová přírážka	0	0,0	0	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	0	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	0	0
Zařízení staveniště	0	2,3	2 000 607	46 014
Provoz investora	0	0,8	2 000 607	16 005
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	2 000 607	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	2 000 607	0
<b>CELKEM VRN</b>				<b>62 019</b>

## Položkový rozpočet

Stavba :	1190 Energetické úspory koleje "C"	Rozpočet: 3
Objekt :	MaR	MaR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>Díl:</b>	<b>M20</b>	<b>MaR</b>				
1	Dle rozpočtu	Montážní práce dle samostatného rozpočtu				2 000 606,53
	<b>Celkem za</b>	<b>M20 MaR</b>				<b>2 000 606,53</b>

## Energetické úspory koleje "C"

### ROZPOČET Měření a Regulace

#### MATERIAL

Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
Vyvažovací ventil ruční, litinový DN65 s vypouštěním a měřicími vsuvkami, včetně přírub, včetně kompletní montáže na stávající potrubí, ve kterém je nutno vyřezat pro vyvažovací ventily prostor a včetně vyregulování ventilů, včetně přírub a montáže zpětných ventilů.		ks		957 000,00 Kč
Hzs-zkoušky v rámci montaz.praci Topná zkouška, zaregulování systému		hod		29 400,00 Kč
Demontáž otopných těles článkových		m2		8 095,50 Kč
Montáž otopných těles článkových		m2		16 191,00 Kč
Termostatická hlavice - ochr. zcizení		ks		334 100,00 Kč
Sroubení DN15 - přímé		ks		43 690,00 Kč
Termostatický ventil DN20-přímý		ks		298 120,00 Kč
Montáž hlavíc ručního/termostat.ovládání		ks		14 135,00 Kč
Vyregulování ventilů s termost.ovládáním		ks		179 900,00 Kč
Odpojení a připojení těles po nátěru		m2		16 191,00 Kč
Vyzkoušení otopných těles litinových tlakem		m2		8 095,50 Kč
Propláchnutí otopných těles litinových		m2		8 095,50 Kč
Odvzdušnění otopných těles		ks		15 420,00 Kč
Napuštění vody do otopného systému - bez kotle		m2		16 029,09 Kč
Vypuštění vody z otopných těles		m2		1 619,10 Kč
Přesun hmot pro otopná tělesa, výšky do 36 m		%		788,10 Kč
Nátěr syntet litin rad DÚFA M 1a+2e vč. očištění		m2		48 573,00 Kč
Demontáž armatur do G1/2		ks		5 140,00 Kč
Přesun hmot pro armatury, výšky do 36 m	51,4	%	0,401Kč	23,75 Kč
<b>CELKEM BEZ DPH</b>			<b>2 000 606,53 Kč</b>	





# FINANČNÍ HARMONOGRAM VÝSTAVBY

	2018
ČERVEN	2 469 457,00
ČERVENEC	2 845 698,00
SRPEN	3 388 131,61
ZÁŘÍ	2 652 587,00
ŘÍJEN	2 547 581,00
<b>FAKTUROVÁNO V MĚSÍCI BEZ DPH</b>	<b>13 903 454,61</b>



**Položky I. etapy – veřejná zakázka - Energetické úspory koleje C**

**Výčet položek výkazu výměr, které budou použity po nacenění účastníkem veřejné zakázky, pro výpočet smluvní pokuty I. etapy díla:**

10 až 15,

59 až 62,

164 až 179,

184 až 190,

a položka 224