



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí

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. Ing. Ivo Vondrák, CSc., rektor
IČ: 61989100
Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a. s.
č. účtu: [REDACTED]
Kontaktní osoba: [REDACTED]

(dále jen jako „objednatel“)

1.2. Zhotovitel:

Název společnosti: **BDSTAV MORAVA s.r.o.**
Sídlo: Bruzovice 88, 739 36 Bruzovice
Zastoupená: Ing. Markétou Formánkovou – jednatelkou společnosti
IČ: 26807947
DIČ: CZ26807947
ID datové schránky: jj493u
Bankovní spojení: Raiffeisenbank, a.s.
č. účtu: [REDACTED]
Zapsán v: OR u Krajského soudu v Ostravě, oddíl C, vložka 25583
Kontaktní osoby: [REDACTED]

(dále jen jako „zhotovitel“)

2. Úvodní ustanovení

2.1. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele ze dne 4.4.2017 (dále jen „nabídka“) podaná ve veřejné zakázce **nazvané Zateplení budov kolejí, Část 2 veřejné zakázky – Snižování spotřeby energie budovy kolejí D** (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: **Snižování spotřeby energie budovy kolejí D** (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 D, 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 objednatelům 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. Milan Chlápek, 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] hlavní 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, výměna oken, vstupních dveří, prosklených stěn budovy a regulace ústředního topení, vše dle poskytnuté projektové dokumentace.



- 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 vlastnosti srovnatelné s účelově podobným předmětem, popř. vlastnosti 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 nejpozději pátý den od vzniku platnosti smlouvy.
- 5.2. Zhotovitel je povinen provést dílo řádně a včas takto:
- výměna oken v pokojích studentů (2. – 7. NP) včetně výměny vnějších a vnitřních parapetů a oprav vnějšího a vnitřního ostění **od 1. 7. 2017 do 15. 8. 2017.**
 - zateplení obvodového pláště, ostatní stavební úkony a dokončení díla do **20. 11. 2017.**
- 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 jejích 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	16.796.620,82 Kč
Zákonné DPH činí	3.527.290,37 Kč
Celková cena včetně DPH činí	20.323.911,19 Kč

- 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. 7.3 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 (Snižování spotřeby energie budovy kolejí D),
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 objednatelem, 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 prodlení 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.

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 prodlení. Doba plnění a termín dokončení díla bude prodloužena o shodnou dobu, po kterou budou odstraňovány vady projektové dokumentace.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí

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 že si zachová smluvené 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 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 a 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 vyskytnou v záruční době. V záruční době zhotovitel neodpovídá za vady, které vznikly nedodržováním 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 vydá samostatný záruční list, se sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však 24 měsíců. Záruční doba počíná běžet dnem následujícím po dni předání a převzetí komponenty a řádně dokončeného díla. Záruční doba neběží po dobu, po kterou nemůže objednatel 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 jejího projevu. Telefonní číslo, e-mailová adresa a ostatní kontaktní údaje pro uplatnění jsou: [redacted]
tel: [redacted]
e-mail: bdstav@bdstav.cz, datová schránka: jj493u
- 9.6. Vyskytne-li se v průběhu záruční doby na provedeném díle vada nebránící provozu, je objednatel povinen bezodkladně oznámit zhotoviteli její výskyt. Jakmile objednatel toto písemné oznámení, má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady. Zhotovitel se 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 či nedodělků hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (např. závažné poruchy v konstrukcích, zřícení stavby nebo její části, poruchy provozu, rozvodů medií)



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:
 - a) 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;
 - b) 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.



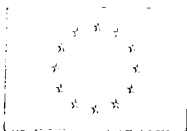
- 11.2. Objednatel předá zhotoviteli staveniště na dobu trvání realizace díla dle čl. 5 do 5 dnů po **podpisu této smlouvy oběma smluvními stranami**. Zhotovitel je povinen dodržovat povinnosti podle zákona č. 88/2016 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen „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 Snižování spotřeby energie budovy koleji D
- 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 je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **0,2 % z ceny díla** 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 objednatelé 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 pomocí 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:

Typ porušení bezpečnostních předpisů	Smluvní pokuta ve výši
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, neevidovaných žebříků.	2 000,- Kč
Používání neevidovaných, 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, sítě apod.).	5 000,- Kč
Zásady vázání a dopravy břemen, používání neevidovaných 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:



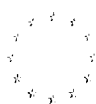
- a) v případě, že probíhá insolvenční řízení proti majetku zhotovitele, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo insolvenční návrh byl zamítnut proto, že majetek zhotovitele nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo byl konkurs zrušen proto, že majetek zhotovitele byl zcela nepostačující;
- 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 přerušování 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 činnosti zhotovitele a o těchto opatřeních objednatele 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 objednatelem 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.

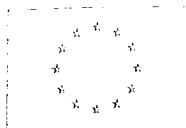


18. Rozhodné právo a soudní příslušnost

- 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**. 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** ve výši **5% sjednané ceny díla**. 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. 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.
- 21.3. 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.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí

21.4. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu poslední ze smluvních stran.

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

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

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

21.8. 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

V Ostravě dne: 22. 05. 2017

Vdne

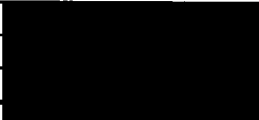
Objednatel:

Zhotovitel:

prof. Ing. Ivo Vondrák, CSc.
rektor

Ing. Markéta Formánková
jednatelka společnosti

Vyplňte následující údaje o Vaší společnosti

Obchodní název	BDSTAV MORAVA s.r.o.	
Ulice a č.p.	Bruzovice 88	
Místo	Bruzovice	
PSC	73936	
IČO	26807947	
DIČ	CZ26807947	
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 : 581609
Snižování spotřeby energie budovy kolejí "D"

Zadavatel : Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava
17. listopadu 2172/15
70800 Ostrava-Poruba

IČO : 61989100
DIČ : CZ61989100

Projektant : 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 Vedlejší a ostatní náklady			40 000,00
Stavební objekt			
01 Snížení spotřeby energie budovy kolejí "D"	801.72.4.3		16 756 620,82
Celkem za stavbu			16 796 620,82

Rekapitulace DPH		Cena
Základ pro DPH	15 %	0,00
DPH	15 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	16 796 620,82
DPH	21 %	3 527 290,37
Celkem za stavbu s DPH		20 323 911,19

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 rozumíme 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 rozumíme 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 rozumíme dokument odpovídající svým obsahem a strukturou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, řazeného 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 náklady na činnost zhotovitele, které nejsou zahrnuty v položkách soupisu stavebních prací, dodávek nebo služeb, ale se zhotovením stavby 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 technických a technických podmínkách příslušných ceníků (viz zařazení u položky), které jsou volně dostupné na elektronické adrese 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, sutí 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 řemeslných 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

Zpracování elektronické podoby soupisu

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

Jiný formát soupisu

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

Závěrečné ustanovení

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

Čekapitulace dílů

Číslo	Název	Celkem
1	Zemní práce	24 775,00
11	Přípravné a přidružené práce	1 875,00
18	Povrchové úpravy terénu	4 000,00
3	Svislé a kompletní konstrukce	148 193,25
61	Úpravy povrchů vnitřní	438 704,67
62	Úpravy povrchů vnější	4 199 061,92
63	Podlahy a podlahové konstrukce	834 114,65
64	Výplně otvorů	167 503,20
94	Lešení a stavební výtahy	547 086,61
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	165 137,33
96	Bourání konstrukcí	207 564,09
99	Staveništní přesun hmot	450 752,49
711	Izolace proti vodě	202 466,60
712	Živičné krytiny	65 089,55
713	Izolace tepelné	404 640,88
763	Dřevostavby	173 724,25
764	Konstrukce klempířské	452 235,00
766	Konstrukce truhlářské	3 746 467,00
767	Konstrukce zámečnické	2 248 985,00
771	Podlahy z dlaždic a obklady	105 956,43
772	Kamenné dlažby	13 891,50
776	Podlahy povlakové	25 462,80

	Obklady keramické	49 891,00
	Nátěry	41 937,46
	Malby	104 102,34
	Ostatní	30 000,00
1	Elektromontáže	143 809,52
2	Montáž sdělovací a zabezp. techniky	1 553 777,00
24	Montáže vzduchotechnických zařízení	60 000,00
36	Přesuny suti a vybouraných hmot	145 416,28
N	Vedlejší náklady	35 000,00
N	Ostatní náklady	5 000,00
celkem		16 796 620,82

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	581609	Snižování spotřeby energie budovy koleji "D"
O:	00	Vedlejší a ostatní náklady
R:	58160900	Vedlejší a ostatní náklady

P. č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
		Ceník, kapitola						
Díl:	VN	Vedlejší náklady						
1	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor			35 000,00		
		Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.				30 000,00		rts 16/i
2	005122 R	Provozní vlivy	Soubor			5 000,00		rts 16/i
		Náklady na ztížené podmínky provádění tam, kde jsou stavební práce zcela nebo zčásti omezo- vány provozem jiných osob. Jde zejména o zvýšené náklady související s omezením provozem v areálu objednatel- e 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..						
Díl:	ON	Ostatní náklady				5 000,00		
3	005T	Ostatní náklady dle zadávací dokumentace	Soubor			5 000,00		Vlastní
		Ostatními náklady dodavatele spojené se splněním povinností dodavatele vyplývajících z obchodních či jiných podmínek zadávací dokumentace. Náklady na zajištění prohlídky stavby zoologem, za účelem prokázání hnízdění synatropních druhů.						

Stavba :	581609	Snižování spotřeby energie budovy kolejí "D"	
Objekt :	01	Snižování spotřeby energie budovy kolejí "D"	JKSO : 801.72.4.3

Rekapitulace stavebního objektu

Zákl. údaje **01**
Snižování spotřeby energie budovy kolejí "D"

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
801.72.4.3 rekonstrukce a modernizace objektu s opravou

Rozsah:

Rekapitulace soupisů náležejících k objektu

Soupis		Cena (Kč)
58160901	Snižování spotřeby energie budovy kolejí "D"	16 756 620,82
	Celkem objekt 01	16 756 620,82

		Rekapitulace DPH
Základ pro DPH	15 %	0,00
DPH	15 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	16 756 620,82
DPH	21 %	3 518 890,37
Celkem za objekt s DPH		20 275 511,19

Rekapitulace soupisu 58160901 Snížování spotřeby energie budovy kolejí "D"

Stavební díl		Cena (Kč)
1	Zemní práce	24 775,00
11	Přípravné a přidružené práce	1 875,00
18	Povrchové úpravy terénu	4 000,00
3	Svislé a kompletní konstrukce	148 193,25
61	Úpravy povrchů vnitřní	438 704,67
62	Úpravy povrchů vnější	4 199 061,92
63	Podlahy a podlahové konstrukce	834 114,65
64	Výplně otvorů	167 503,20
94	Lešení a stavební výtahy	547 086,61
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	165 137,33
96	Bourání konstrukcí	207 564,09
99	Staveništní přesun hmot	450 752,49
711	Izolace proti vodě	202 466,60
712	Živičné krytiny	65 089,55
713	Izolace tepelné	404 640,88
763	Dřevostavby	173 724,25
764	Konstrukce klempířské	452 235,00
766	Konstrukce truhlářské	3 746 467,00
767	Konstrukce zámečnické	2 248 985,00
771	Podlahy z dlaždic a obklady	105 956,43
772	Kamenné dlažby	13 891,50
776	Podlahy povlakové	25 462,80
781	Obklady keramické	49 891,00
783	Nátěry	41 937,46
784	Malby	104 102,34
799	Ostatní	30 000,00
M21	Elektromontáže	143 809,52

M22	Montáž sdělovací a zabezp. techniky	1 553 777,00
M24	Montáže vzduchotechnických zařízení	60 000,00
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	145 416,28
	Celkem soupis 58160901	16 756 620,82

F0102KROVY soupis práce a materiálů	
S:	581609 Snížování spotřeby energie budovy koleji "D"
O:	01 Snížování spotřeby energie budovy koleji "D"
R:	58160901 Snížování spotřeby energie budovy koleji "D"

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
		Ceník, kapitola						
Díl:	1	Zemní práce				24 775,00		
1	139601102R00	139 6 Ruční výkop jam, rýh a šachet s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek ...v hornině 3 zateplení pod úr. terénu vč 18, 19, 20 : (31,2*2+7,25*2+5,3*2)*0,75*0,8				21 000,00	800-1	RTS 16/I
2	174101102R00	174 10-11 Zásyp sypaninou se zhutněním z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, ...v uzavřených prostorách s urovnáním povrchu zásypu s ručním zhutněním Položka pořadí 1 : 52.50000				3 150,00	800-1	RTS 16/I
3	181201111R00	181 20 Úprava pláně v násypch vyrovnání výškových rozdílů, plochy vodorovné a plochy do sklonu 1 : 5, ...bez rozlišení horniny, se zhutněním - ručně okapový chodník vč 12b pozn. 4 : 250,0*0,5*0,5				625,00	800-1	RTS 16/I
Díl:	11	Přípravné a přidružené práce				1 875,00		
		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 komunikací pro pěši s jakýmkoliv ložem a výplní spár ...z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek stávající okapový chodník vč 01 pozn. 7, vč 12b pozn. 4 : 250,0*0,5*0,5				1 875,00	822-1	RTS 16/I
4	113106121R00					4 000,00		
Díl:	18	Povrchové úpravy terénu				4 000,00		Vlastní
5	18130	Vyrovnání poškozených ploch trávníku, ohumusování, založení nového trávníku viz TZ - venkovní úpravy : 200,0				148 193,25		
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce						
		319 20 Vyrovnání nerovného povrchu vnitřního i vnějšího zdiva, bez odsekání vadných cihel, bez pomocného lešení, 319 20-1 jakoukoliv maltou ...do 30 mm vyrovnání podkladu po otlučení obkladu : Položka pořadí 106 : 1048.12800				106 218,30	801-4	RTS 16/I
6	319201311R00							

310 27-1 Zazdivka otvorů zdiva z pórobetonových tvárníc z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, ...plochy od 0,25 m2 do 1 m2 , tloušťka zdiva 375 mm		m3	2 761,50	801-4	RTS 16/ I
7	310271537R00	vč 11 7P : 1,4*0,4*0,375			
		vč 25 lodžie : 0,375*2,3*0,15*6			
8	310271637R00	...plochy od 1 m2 do 4 m2, tloušťka zdiva 375 mm	m3	38 213,45	801-4
		vč 11 : (2,1*0,9*16+1,5*0,9)*0,375			
		vč 17 : 5,25*0,915*0,375			
9	342948111R01	Ukotvení přízdivek kotvami na hmoždinku	kus	1 000,00	Vlastní
		vč 25 lodžie odkaz 9/Z : 100			
Díl: 61		Upravy povrchů vnitřní	438 704,67		
612 40-9 Začištění omítek kolem oken, dveří a obkladů apod.					
10	612409991RT2	...s použitím suché maltové směsi	m	126 446,00	801-4
		úprava u parapetu a prahu :			
		P01 : 2,1*228			
		P02 : 2,1*16			
		P03 : 1,5*6			
		P04A : 2,1*6			
		P04B : 2,1*6			
		P05 : 2,1*12			
		P06 : 2,1*4			
		P07 : 1,5			
		P08 : 0,9			
		P09 : 2,1*24			
		P10 : 1,5*12			
		P11 : 0,8			
		kolem rámu stěn :			
		P12 : 2,4+3,3*2			
		P13 : 3,6+3,3*2			
		P14 : (1,5+2,05*2)*2			
		P15 : 1,5+2,05*2			
		P16 : (4,0+3,3*2)*2			
		P23 : 5,0+3,3*2			
		P24 : 5,0+3,3*2			
		P25 : 5,0+3,3*2			
612 42 Omítky vnitřní stěn vápenné nebo vápenocementové v podlaží i ve schodišti					
11	612421637R00	...štukové	m2	5 459,06	801-1
					RTS 16/ I

13	612 42-5 Omítka vápenná vnitřního ostění okenního nebo dveřního, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, zazdivka otvoru vč 11 : 2,1*0,9*16+1,5*0,9 zazdivka otvoru vč 17 : 5,25*0,915	zazdivky otvoru vč 11 : 2,1*0,9*16+1,5*0,9 zazdivka otvoru vč 17 : 5,25*0,915	612 42-5 Omítka vápenná vnitřního ostění okenního nebo dveřního, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, zazdivka otvoru vč 11 : 2,1*0,9*16+1,5*0,9 zazdivka otvoru vč 17 : 5,25*0,915	266 067,45	801-4	RTS 16/I
12	612425931RT2	...omítkou štukovou P01 : (2,1+1,6*2)*0,35*228 P02 : (2,1+1,6*2)*0,35*16 P03 : (1,5+1,6*2)*0,35*6 P04A : (2,1+2,3*2)*0,35*6 P04B : (2,1+2,3*2)*0,35*6+2,3*0,15*6 P05 : (2,1+0,9*2)*0,35*12 P06 : (2,1+0,9*2)*0,20*4 P07 : (1,5+1,2*2)*0,35+1,5*0,4 P08 : (0,9+1,97*2)*0,2 P09 : (2,1+2,3*2)*0,35*24 P10 : (1,5+2,4*2)*0,25*12 P11 : (0,8+1,97*2)*0,2	m2	39 892,16	801-1	RTS 16/I
13	620991001R00	620 99-10 Zčišťovací okenní lišta nalepení, odiznutí po dokončení omítek ..., pro omítku tl. 6 mm viz technická zpráva - úpravy vnitřních povrchů : P01 : (2,1+1,6*2)*228 P02 : (2,1+1,6*2)*16 P03 : (1,5+1,6*2)*6 P04A : (2,1+2,3*2)*6 P04B : (2,1+2,3*2)*6 P05 : (2,1+0,9*2)*12 P06 : (2,1+0,9*2)*4 P07 : 1,5+1,2*2 P08 : 0,9+1,97*2 P09 : (2,1+2,3*2)*24 P10 : (1,5+2,7*2)*12 P11 : 0,8+1,97*2 P12 : 2,4+3,3*2 P13 : 3,6+3,3*2 P14 : (1,5+2,05*2)*2 P15 : 1,5+2,05*2 P16 : (4,0+3,3*2)*2	m			

	P23 : 5.0*3.3*2 P24 : 5.0*3.3*2 P25 : 5.0*3.3*2				
	612 40-1 Omítky malých ploch vnitřních stěn jakoukoliv maltou, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,				
14	612401191R72 ...do 0,09 m2 zábradlí na mezipodestě schodiště : dííl: celek 1 : 7*4 dííl: celek 2 : 7*4	kus		840,00 801-4	RTS 16/I
Díl:	62 Úpravy povrchů vnější		4 199 061,92		
	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 a (lepiových) maltovin		plastických		
15	620991121R00 ...z postaveného lešení výplně otvorů : P01 : 2,1*1,6*228 P02 : 2,1*1,6*16 P03 : 1,5*1,6*6 P04A : (2,1*1,6+0,8*2,3)*6 P04B : (2,1*1,15+0,95*2,3)*6 P05 : 2,1*0,9*12 P06 : 2,1*0,9*4 P07 : 1,5*1,2 P08 : 1,0*2,05 P09 : (1,3*1,6+0,8*2,3)*24 P10 : 1,5*2,4*12 P11 : 0,9*2,05 P13 : 3,6*3,3 P14 : 1,6*2,05*2 P15 : 1,6*2,05 P16 : 4,0*3,3*2 P23 : 5,0*3,3 klempířské konstrukce : 617,55*0,5+27,0+53,0+112,5+8,0+24,0+35,0 zámečnické konstrukce : 5,0*1,1*2*12+7,0*0,5*6+13,0*0,5*6+3,0*1,6+1,6*3,4+5,0+8*1,8+33,0*0,5+5,7*2,8 střechy : 96,0*2,0	m2	10 726,25 801-1		RTS 16/I
	620 99 Zakryvání spár panelů a vnějších otvorů před jejich znečištěním při úpravách povrchu nástřikem syntetických (lepiových) maltovin				
16	620991112T00 Zakryvání konstrukcí a omítek páskou	m	3 000,00 801-1		Vlastní

622 45-4 Oprava vnějších omítek cementových	přechody barev - fakturovat dle skutečnosti : 1000.C	
17 622454111R00	...v množství opravované plochy do 10 % , hladkých hlazených dřevěným hladítkem	
	oprava omítek :	
	1PP podhledy vč 02a :	
	16.75*6.55-3.0*4.2+15.0*0.3+6.25*0.3*3*2+2.15*0.3*2	
	1PP podhledy schodiště :	
	3.7*1.5*2+1.5*3.0+3.7*0.45*2+1.5*0.45	
	1PP sloupy :	
	(0.5+0.4)*2*2.9*4	
	1NP mě 141 vč 02b :	
	podhled a pruvlak : 16.75*6.95+16.0*0.3	
	stěny : 5.0*3.65-1.45*1.8	
	sloupy : (0.4+0.5)*2*3.65*2	
	(0.5+0.4*2)*3.65*2	
	(0.4*2+0.375)*3.65	
	(0.4*2+0.375)*2.75	
	mě 132 : (7.125*3.035-1.5*1.67)*2	
	mě 131 stěny :	
	(16.0+0.75*2)*3.5-4.0*3.3*2-3.9*3.3	
	(16.75+0.175*2)*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	
	stěna spojovacího krčku "2" mezi "E" a "D" :	
	17.3*5.3-17.3*2.1+17.3*0.25	
	6.95*5.3-6.95*2.1+6.95*0.25	
	1-7NP fasáda vč 09, 10 :	
	JZ pohled :	
	17.75*18.8-5.0*2.75*6	
	18.15*0.375*2+6.0*0.375	
	SZ pohled :	
	fasáda : 74.3*23.8+74.3*0.5*0.5	
	odpočet krček, pruchod mě 131 : -6.3*3.4-30.0*3.8	
	odpočet keramických obkladu sokl : -31.2*0.5	
	odpočet okna :	
	-2.1*1.6*116	
	-1.5*1.6*7	

RTS 16/ I

59 905,41 801-4

m2

-2.1*0.9*20
-(1.30*1.6+0.8*2.3)*6
-(1.15*1.6+0.8*2.3)*6
přípočet 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*1
-(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*6
-(0.9+0.1*2)*0.9*6
JV pohled :
fasáda : 74.3*23.8+74.3*0.5*0.5
odpočet krček, průchod mč 131 : -6.3*3.4-30.0*3.8
odpočet keramických obkladu sokl : -31.2*0.5-7.0*0.5
odpočet okna :
-2.1*1.6*128
-2.1*0.9*8
-(1.30*1.6+0.8*2.3)*24
přípočet ostění :
(2.1+1.6*2)*0.1*128
(2.1+0.9*2)*0.1*8
(2.1+2.3*2)*0.1*24
odpočet keramických obkladu u oken :
-(0.9+0.1*2)*1.6*139
-(0.75*2+0.1*2)*1.6*6
SV pohled :
16.75*24.1+1.0*19.45-5.0*2.7*6-16.75*0.5
23.45*0.375*2+6.0*0.375
-2.4*2.8
lodžie vč 26 :
podhled : (5.0*0.815)*12





	stěny : (0.815*2.725*2)*12 lodžie vč 24 : podhled : 12.475*1.0*7 stěny : (12.475+1.0)*1.4*7 (12.375+0.9)*2*0.3*7 podhled : 5.725*1.0*7 stěny : (5.725+1.0)*1.4*7 (5.925+0.9)*0.3*7 strojovny : vč 05 : (12.525+10.375)*2*4.9 -2.1*0.9*3-0.8*1.97 (2.1+0.9*2)*0.1*2 (0.8+1.97*2)*0.1 vč 06 : (5.5+4.55)*2*4.0 -2.1*0.9-0.9*1.97 (2.1+0.9*2)*0.1 (0.9+1.97*2)*0.1				
	622 90-4 Očištění fasád				
18	622904112R00	...tlakovou vodou, složitost fasády 1 - 2	m2	11 981,08	RTS 16/I
		Položka pořadí 17 : 3993.69375			
19	601019193R01	Podkladní nátěr (penetrace) stávajících omítek pod ETICS	m2	27 955,86	Vlastní
		Položka pořadí 17 : 3993.69375			
	622 30 Příprava podkladu				
20	622300131R00.	...Vyrovnávací tmel tl. do 10 mm	m2	79 860,00	Vlastní
		plošně vyrovnání pod KZS : 3993.0			
21	622300141R00	...montáž vyrovnávací vrstvy izolačním	m2	105 000,00	RTS 16/I
		odhad : 2100.0			
22	63140356R	deska izolační lamelová; minerální vlákno; rovná hrana; orientace vláken kolmá; tl. 60,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,039 W/mK; R = 1,450 m2K/W; obj. hmotnost 78,00 kg/m3;	m2	81 396,00	RTS 16/I
		hydrofobizováno odhad 1/3 MV : 2100.0/3*1.02			
23	28375934R	deska izolační EPS 70 F; pěnový polystyren; povrch hladký; tl. 60,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0.039 W/mK; R = 1.540 m2K/W; U = 0.650 W/m2K; obj. hmotnost 17.00 kg/m3	m2	85 680,00	RTS 16/I
		odhad 2/3 PS : 2100/3*2*1.02			
	622 33 Profily základací				
24	622319015R00	...hliníkové, pro izolaci tl. 160 mm	m	23 930,50	RTS 16/I
		údovna : 183.4			
		strojovny : 68.5			
	622 31-1 Zateplení suterénu				
		nanesení lepicího tmele na izolační desky, nalepení desek a zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2). Bez povrchové úpravy d			

25	622319515R00	...extrudovaným polystyrenem, tloušťky 160 mm zateplení pod úr. terénu vč 18, 19, 20 : pohled SZ : (31,2+7,25)*0,3 pohled JV : (31,2+7,25)*0,3 pohled SV : (5,3*2)*0,3	m2	20 737,50	801-1	RTS 16/1
	622 31-2 Zateplení soklu nanesení lepícího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek, natažení tkaniny (1,15 m2/m2), přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. K ochraně hran na rozích budovy je do plochy zahrnuto 0,14 m rohových listů na m2.					
26	622319520V41	...extrudovaným polystyrenem, tloušťky 40 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou vč 12a mě 008 : 0,5*0,2*2 vč 12b mě 141 sloupy : 3,6*0,2 vč 12b mě 131 : (0,25+0,8+1,2+0,8+1,05)*0,2	m2	678,60	801-1	Vlastní
27	622319525RV1	...extrudovaným polystyrenem, tloušťky 160 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou zateplení soklu nad úr. terénu vč 18, 19, 20 : pohled SZ : 31,2*((0,6+1,0)*0,5)+7,25*0,6 pohled JV : 31,2*((1,1+0,7)*0,5)+7,5*0,6 pohled SV : 5,9*((1,1+0,7)*0,5)+8,5*1,15 vč 12a mě 008 : 5,875*0,2 vč 12b mě 141 : 5,0*0,2-1,58*0,2 vč 12b mě 132 : 7,75*0,2-1,5*0,2*2 vč 12b mě 131 : (6,2*2)*0,2+5,0*0,2*2	m2	67 793,06	801-1	RTS 16/1
	622 31-6 Zateplení parapetu nanesení lepícího tmelu na izolační desky, nalepení desek, natažení stěrky, vtažení výztužné tkaniny (1,15 m2/m2) a přehlazení na m2.					
28	622319563R00	...extrudovaným polystyrenem, tloušťky 30 mm pohled SZ : (2,1*140+1,5*7)*(0,375+0,16) pohled JV : 2,1*152*(0,375+0,16) pohled JZ, SV : 1,5*12*(0,375+0,16) strojovny : (2,1*4+0,9*2)*(0,2+0,16)	m2	124 913,34	801-1	RTS 16/1
29	622319130V41	expandovaným polystyrenem, tloušťky 40 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou vč 12a mě 008 : 0,5*2,7*2 vč 12b mě 141 sloupy : 3,6*3,135 vč 12b mě 131 : (0,25+0,8+1,2+0,8+1,05)*3,6	m2	9 486,18		Vlastní
	622 31-3 Zateplení fasády nanesení lepícího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek, natažení tkaniny (1,15 m2/m2), přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. K ochraně hran na rozích budovy je zahrnuto 0,14 m rohových listů na m2.					
30	622319135RV1	... , expandovaným polystyrenem, tloušťky 160 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou, vč 12a mě 008 : 5,875*3,1	m2	1 132 667,59	801-1	RTS 16/1



31	622319730V41	vč 12b mč 141 : 5,0*3,135-1,58*1,77 vč 12b mč 132 : 7,75*3,135*2-1,5*1,77*2 vč 12b mč 131 : (6,2*2)*3,6+5,0*3,6*2-4,0*3,3*2 pohled JZ : 17,07*17,0-6,0*17,0 pohled SV : 17,07*21,3-6,0*21,3 pohled SZ : 74,62*23,2+7,7*0,5-6,3*3,0-29,84*2,7 odpočet u lodžii : -5,725*1,6*6 odpočet oken : -2,1*1,6*116-1,5*1,6*6-2,1*0,9*12-1,5*1,2 odpočet MV : -(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) pohled JV : 74,62*23,2+7,36*0,5-6,3*3,0-29,765*2,7 odpočet u lodžii : -12,475*1,6*6 odpočet oken : -2,1*1,6*128 odpočet MV : -(74,62*1,8-2,1*0,35*20-12,475*0,35) -(37,36*0,5*4+24,81*0,5*6+29,975*0,5) ...minerálními deskami s podélným vláknem, tloušťky 40 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou lodžie vč 25 : podhledy : 12,375*1,0*7+5,625*1,0*7 stěny u stropu : (12,375+0,9+5,625+0,9)*0,35*7 vnitřní stěny zabradli : (2,95+2,9*2+3,225+2,5+2,95+0,9*10)*0,9*6+0,9*2,675*6 vnější stěny zabradli : 1,0*1,45*7*2 lodžie vč 26 : podhledy : (5,0*0,865+5,0*0,275)*7*2 stěny : 0,705*2,725*2*6*2 (0,255+0,58)*8,15*2 (0,255+0,58)*22,55 atika střechy z vnitřní strany : 193,0*(0,4*5+0,2)	m2	246 311,68 801-1	Vlastní
----	--------------	--	----	------------------	---------



32	622319730V51	atika strojoven z vnitřní strany : 59,7*(0,415+0,2) ...mineralními deskami s podélným vláknem, tloušťky 50 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou vč 12a pohled : 16,75*6,95 vč 12b pohled : 16,75*6,7	m2	98 314,13	801-1	Vlastní
33	622319735RV1	... , mineralními deskami s podélným vláknem, tloušťky 160 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou, lodžie vč 25 : (12,475*2,675-2,1*1,6*4-0,8*2,3*4)*6 ((5,725+1,16)*2,675-2,1*1,6*2-0,8*2,3*2)*6 lodžie vč 26 : (5,0*2,725-1,5*2,4)*6*2 pohled JZ : 17,07*1,8-6,0*1,15 pohled SV : 17,07*1,8-6,0*1,15 5,0*4,05-2,4*2,6 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 pohled JV : 74,62*1,8-2,1*0,35*20-12,475*0,35 37,36*0,5*4+24,81*0,5*6+29,975*0,5 strojovny : vč 15 : (12,845+10,695)*2*4,95 -2,1*0,9*3-0,8*1,97 vč 06 : (5,82+4,87)*2*4,05 -2,1*0,9-0,9*1,97	m2	858 429,60	801-1	RTS 16/ I
622 31-9	Příplatky, slevy	...za montáž KZS pohledu, bez dodávky materiálu	m2	4 344,38	801-1	RTS 16/ I
34	622391002R00	Nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), natažení stěrky, vtažení výztužné tkaniny (1,15 m2/m2), rohových listů (0,14 m/m2), přehlazení stěrky, nanesení druhé vyrovnávací stěrky. Bez dodávky materiálu. vč 12a pohled : 16,75*6,95 vč 12b pohled : 16,75*6,7 lodžie vč 25 : pohledy : 12,375*1,0*7+5,625*1,0*7 lodžie vč 26 : pohledy : (5,0*0,865+5,0*0,275)*7*2				

622 31-7 Povrchová úprava ostění zateplovacího systému okenní a rohové lišty, výztužná stěrka	622319450RV1	... , stěrka s výztužnou tkaninou ostění KZS s EPS u oken do lince zdíva : pohled SZ : (1.25*2*19+0.55*2*2+1.6*2*103+1.2*2+0.9*2*10)*0.16 pohled JV : (1.25*2*20+1.6*2*108)*0.16 1PB : 3.3*0.16+3.3*0.04*3+5.0*0.04*2 1NP : (4.0+3.3*2)*0.16*2 (1.5+1.97*2)*0.16*3 (5.0+3.3*2)*0.04	m2	19 580,68	801-1	RTS 16/ I
622 31-7 Povrchová úprava ostění zateplovacího systému okenní a rohové lišty, výztužná stěrka	622319750RV1	... , stěrka s výztužnou tkaninou ostění KZS s MV u oken do lince zdíva : pohled SZ : (0.35*2+2.1)*20*0.16 (0.35*2+1.5)*0.16 (2.1+2.3*2)*12*0.16 (2.1*118+1.5*6)*0.16 pohled JV : (0.35*2+2.1)*20*0.16 (2.1+2.3*2)*24*0.16 2.1*108*0.16 pohled JZ, SV : (1.5+2.4*2)*12*0.16 (2.4+3.3*2)*0.16 strojovna : (2.1+0.9*2)*4*0.16 (0.9+1.97*2)*2*0.16	m2	22 014,02	801-1	RTS 16/ I
622 34 Profily dilatační	622319111R00	...průběžné E K22 : 200,0	m	29 000,00	801-1	RTS 16/ I
601 01 Omítky stropů a podhledů z hotových směsí po jednotlivých vrstvách	601 01-1 Doplnkové práce pro omítky stropů z hotových směsí					
601 01-1 Doplnkové práce pro omítky stropů z hotových směsí	601015191R00	...podkladní nátěr stropů pod tenkovrstvé omítky	m2	4 659,38	801-1	RTS 16/ I

39	601015187RT6	601 01 Omítky stropů a podhledů z hotových směsí po jednotlivých vrstvách	vč 12a podhled : 16.75*6.95+6.25*0.3*8+2.15*0.3 vč 12a podhledy schodiště : 3.7*1.5*2+1.5*3.0+3.7*0.45*2+1.5*0.45 vč 12b 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	83 868,75	801-1	RTS 16/ I
40	602015191R00	602 01 Omítky stěn z hotových směsí po jednotlivých vrstvách 602 01-1 Doplnkové práce pro omítky stěn z hotových směsí ...podkladní nátěr pod tenkovrstvé omítky	vč 12a mč 008 : stěna : 16.75*3.05-5.0*3.05*2 stěny schodiště : 17.6*3.05 prutvlaky : (5.6*3+2.15)*(0.3*2) sloupky : (0.5+0.4)*2*2.65 (0.375+0.4)*2*2.65 1NP mč 141 vč 12b : stěny : (16.91+0.3*2+0.5)*3.085-5.0*3.085-1.5*1.72-5.0*3.05+16.0*0.3 zábradlí : 46.8*0.95 sloupky : (0.5+0.4)*2*3.085*2 (0.375*2+0.4)*2.135 (0.375+0.4)*2*2.135 vč 12b mč 132 : 7.75*3.085*2-1.5*1.72*2 vč 12b mč 131 : (17.1+0.25+0.15+16.0+0.68*2)*3.55 -4.68*3.335-4.0*3.3*2-3.6*3.3 sloupky : (0.9+0.375)*2*3.55*8 (0.75+0.5)*2*3.55*8 (0.825*2+0.375)*3.5*2 pohled JZ : (16.75+0.16*2)*18.8*1.0*19.5 17.3*5.35-17.3*2.1 (0.215+0.6+0.865)*2*18.15	39 920,04	801-1	RTS 16/ I

-1.5*2.4*6
(1.5+2.4*2)*0.16*6
pohled SV :
(16.75+0.16*2)*23.5+1.0*19.5
(0.215+0.6+0.865)*2*23.15
-1.5*2.4*6-2.4*3.3
(1.5+2.4*2)*0.16*6
(2.4+3.3*2)*0.16
pohled SZ :
(37.125*2+0.05+0.16*2)*23.5+7.7*0.6-6.3*3.3-29.84*3.0
6.575*5.3-6.575*2.75
-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)*6
-(1.15*1.6+0.8*2.3)*6
(2.1+1.6*2)*0.15*116
(1.5+1.6*2)*0.16*6
(1.5+1.2*2)*0.16
(2.1+0.9*2)*0.16*12
(2.1+2.3*2)*0.16*12
pohled JV :
(37.125*2+0.05+0.16*2)*23.5+7.7*0.6-6.3*3.3-29.84*3.0
6.575*5.3-4.4*2.75-2.1*3.3
-2.1*1.6*128
-(2.1*1.6+0.8*2.3)*24
(2.1+1.6*2)*0.16*125
(2.1+2.3*2)*0.16*24
lodžie vč 25 :
(12.375+0.7+5.625+0.74)*0.35*7
(2.95+2.9*2+3.225+2.5+2.95+0.7*10)*0.9*6
1.0*1.45*6*2+1.0*2.9*2
strojevný :
vč 15 : (12.845+10.695)*2*4.95
-2.1*0.9*3-0.8*1.97
(2.1+0.9*2)*0.15*3
(0.8+1.97*2)*0.16
vč 06 : (5.82+4.87)*2*4.05
-2.1*0.9-0.9*1.97
(2.1+0.9*2)*0.16

602 01	Omitky stěn z hotových směsí po jednotlivých vrstvách	(0.9+1.97*2)*0.16			
41	602015187RT6	...omítka vrchní tenkovrstvá, silikonová, zatížená, tloušťka vrstvy 1,5 mm, Položka pořadí 40 : 4435.55960		798 400,73	801-1
42	5859188	Příplatek za odstín omítky (vzorník Baumit koncové číslo 2) odhad 50% plochy : (465.94+4435.56)*0.5	m2	7 352,25	Vlastní
622 47-13	Nátěry a nástřiky vnějších stěn a pilířů základním a krycím nátěrem (nebo přestříkem povrchu)	...antigrafitti, složitost 1 ÷ 2, hmota nátěrová antigrafitti ochranný nátěr, překryvací nátěr, reverzibilní: pro interier i exterior; barva III. cenová skupina			
43	622471328RT3	vě 12a mě 008 : stěna : 16.75*3.05-5.0*3.05*2 stěny schodiště : 17.6*3.05 sloup : (0.5+0.4)*2*2.65 (0.375+0.4)*2*2.65 1NP mě 141 vě 12b : stěny : (16.91+0.3*2+0.5)*3.085-5.0*3.085-1.5*1.72-5.0*3.05+16.0*0.3 zábradlí : 46.8*0.95 sloup : (0.5+0.4)*2*3.085*2 (0.375*2+0.4)*2.135 (0.375+0.4)*2*2.135 vě 12b mě 132 : 7.75*3.085*2-1.5*1.72*2 vě 12b mě 131 : (17.1+0.25+0.15+16.0+0.68*2)*3.55 -4.68*3.335-4.0*3.3*2-3.6*3.3 sloup : (0.9+0.375)*2*3.55*8 (0.75+0.5)*2*3.55*8 (0.825*2+0.375)*3.5*2 pohled JZ : 16.75*1.2 pohled SV : (15.75+0.16*2)*4.7+1.0*0.65 -2.4*3.0+8.4*0.16 (0.215+0.6+0.865)*4.7*2 pohled SZ : (37.125*2+0.05+0.16*2)*4.7+7.7*0.6-6.3*3.3-29.84*3.0 6.575*1.2 -2.1*1.6*8-1.5*1.2 (2.1+1.6*2)*0.15*8 (1.5+1.2*2)*0.16	m2	132 164,51	801-1

poniec JV :					
(37.125*2+0.05+0.16*2)*4.7+7.7*0.6-6.3*3-29.84*3.0					
6.575*1.2					
-2.1*1.6*8					
(2.1+1.6*2)*0.16*8					
612 47-142 Maltovinová plastická úprava povrchu stěn					
maltovinová úprava na rovném povrchu vnitřních stěn, pilířů, svislých panelových konstrukcí, s oprášením podkladu, bez zakrývání					
44	622471473T00	Úprava stěn pórobetonových, stěrkování a vyhlazení	m2		
622 47 Reprofilace betonových povrchů		zazdivky otvoru vč 11 : 2,1*0,9*16+1,5*0,9+1,5*0,4			
45	622474204R00	...maltou sanační, tloušťky 4 mm	m2		
vč 25 podhledy lodžie : 0,5*(24+12)					
vč 26 podhledy lodžie : 0,5*12					
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce			
632 45-102 Vyrovnávací potěr z cementové malty v pásu					
na zdivu jako podklad např. pod izolaci, na parapetech z prefabrikovaných dílců, pod oplechování apod., vodorovný nebo ve spádu do 15°, hlazený dřevěným hladítkem,					
46	632451021R00	...o průměrné (střední) tloušťce od 10 do 20 mm	m2		
parapety - vyrovnání					
pohled SZ : (2,1*140+1,5*7)*0,375					
pohled JV : 2,1*152*0,375					
pohled JZ, SV : 1,5*12*0,375					
strojovny : (2,1*4+0,9*2)*0,2					
631 31 Doplnění mazanin betonem prostým					
prostým betonem (s dodáním hmot) bez potěru,					
631 31-1 o ploše jednotlivé do 1 m2					
47	631311131R00	...tloušťky přes 80 mm	m3		
vč 25 úprava prahu dveří : 0,02*(24+12)					
631 35 Bednění stěn, rýh a otvorů v podlahách					
48	631351101R00	...zřízení	m2		
vč 25 úprava prahu dveří : 0,9*0,15*(24+12)					
...odstranění					
Položka pořadí 48 : 4.86000					
632 47 Reprofilace vodorovných betonových povrchů					
rozmíchání směsi s vodou, nanášení stěrky					
49	631351102R00		m2		
632 47 Reprofilace vodorovných betonových povrchů					
rozmíchání směsi s vodou, nanášení stěrky					
50	632478122RT2	...montážní a fixační malta, tloušťky do 5 mm	m2		
vč 25 podlaha lodžie : (2,5*0,9+2,95*0,9+2,95*0,9+2,9*0,9+2,3,225*0,9)*6					
vč 26 podlaha lodžie : (5,0*0,815)*12					
632 41-1 Potěr ze suchých směsí					



5 150,40	801-1	Vlastní
3 840,00	801-5	RTS 16/ I
834 114,65		
38 828,40	801-1	RTS 16/ I
1 440,00	801-4	RTS 16/ I
1 944,00	801-1	RTS 16/ I
486,00	801-1	RTS 16/ I
22 879,20	801-4	RTS-16/ I

51	632421120RU1	s rozprostřením a uhlazením ...cementová vyrovnávací podlahová hmota, tloušťky 10 mm, ruční zpracování spádová stěrka : Položka pořadí 50 : 142.99500	m2	11 439,60	801-1	RTS 16/I
52	632430121R01	632 43 Kamenný koberec ...Kamenný koberec říční nebo mramorové oblázky - podlahy včetně dilatací 1PP vč 12a pozn. 5 : 16.375*6.55+2.15*0.375+5.0*0.5*2 1NP vč 12b pozn. 5 : 7.125*5.0+6.65*16.375-3.45*4.2 1NP vč 19.20 pozn 11 mč 131 : 499,0	m2	667 882,13	801-1	Vlastní
53	632430121R02	...Kamenný koberec říční nebo mramorové oblázky - schody včetně dilatací 1PP vč 12a pozn. 5 : schodiště : 5.0*0.6+5.0*0.3+3.05*4.2+28.0*0.15 NP vč 11 : schodiště : 6.0*1.5+8.0*0.15 6.15*2.2+28.0*0.15	m2	44 496,00	801-1	Vlastní
54	632921913R00	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 spárování ...o tloušťce dlaždic 60 mm Včetně dodávky dlaždic. okapový chodník vč 12b pozn. 4 : 250.0*0.5*0.5	m2	20 000,00	801-1	RTS 16/I
55	631571002R00	631 57 Násyp pod podlahy z kameniva pod mazaniny a dlažby, popř. na plochých střeších, vodorovný nebo ve spádu, s udusáním a urovnáním povrchu, 631 57-1 z kameniva ...z kameniva těžkého 0-4 tř. I okapový chodník vč 12b pozn. 4 : 250.0*0.5*0.5*0.1	m3	3 125,00	801-1	RTS 16/I
56	63247812-1	Reprofilace schodů a hran včetně penetrace vč 02a pozn. 2 : 5.0*2	m	3 000,00		Vlastní
57	63247712-2	Reprofilace podlah včetně penetrace 1pp vč 02a pozn. 5 40% : podlahy : (16.375*6.55+2.15*0.375+5.0*0.6+5.0*1.0*2)*0.4 1NP vč 01pozn. 11 20% : podlahy : (6.0*1.5+6.2*2.95+4.0*0.375*2)*0.2 1NP vč 02b pozn. 5 40% : podlahy : (7.125*5.0+6.65*16.375-3.45*4.2)*0.4	m2	17 039,12		Vlastní

58	63247712-3	Reprofiace povrchů schodiště včetně penetrace 1pp vč 02a pozn. 5 40% schody : (3,0*4,2+1,5*3,6)*0,4 1NP vč 01pozn. 11 20% schody : (28,0*0,45)*0,2	m2	1 555,20	Vlastní
Díl: 64		Výplně otvorů		167 503,20	
59	648991113R00	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, dodávka silikonu. ...šířky nad 200 mm P01 : 2,1*228 P02 : 2,1*16 P03 : 1,5*6 P04A : 1,3*6 P04B : 1,15*6 P05 : 2,1*12 P06 : 2,1*4 P07 : 1,5*1 P09 : 1,3*24 parapet vnitřní š = 350 mm; materiál - povrch laminátová fólie 0,6 mm, s nosem výšky 19mm, tádno vlhkuodolná DTD Položka pořadí 59 : 602,40000*1,05 krytka k parapetu P01-P9 : 228+16+6+6+12+4+1+24	m	60 240,00	RTS 16/I
60	60780014R.			101 203,20	Vlastní
61	60780050R.		pár	6 060,00	Vlastní
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy		547 086,61	
62	941955001R00	941 95-5 Lešení lehké pracovní pomocné ...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	1 442,55	RTS 16/I
63	941955002R00	...pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,2 do 1,9 m vč 12a podhled : 16,75*6,95 vč 12b podhled : 16,75*6,7	m2	2 286,38	RTS 16/I
64	941955003R00	...pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,9 do 2,5 m demonitáž podhledu : vč 02b pozn. 2 mě 131, 132 : 499,0+35,75 montáž podhledu :	m2	10 695,00	RTS 16/I
65	941955004R00	vč 12b pozn. 14 mě 131, 132 : 499,0+35,75 ...pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 2,5 do 3,5 m vč 11 zazdívký otvoru - horní řada oken : 2,5*1,2*9	m2	270,00	RTS 16/I
66	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	m2	204 400,76	RTS 16/I

67	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 66 : 4753.50600*5	m2	71 302,59 800-3	RTS 16/ I
	941 94-18 Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami ...šířky přes 1 do 1,2 m, výšky přes 10 do 30 m Položka pořadí 66 : 4753.50600			
	944 94-40 Montáž ochranné sítě ...z umělých vláken Položka pořadí 66 : 4753.50600			
	944 94-409 příplatek k ceně za každý další i započatý měsíc použití ochranných sítí ...z umělých vláken Položka pořadí 69 : 4753.50600*5			
	944 94-48 Demontáž ochranné sítě ...z umělých vláken Položka pořadí 66 : 4753.50600			
69	944944011R00			
70	944944031R00			
71	944944081R00			
Díl: 95				
72	95290		165 137,33	Vlastní
73	952 90 Vyčištění budov a ostatních objektů 952 90-11 budov bytové nebo občanské výstavby - zamezení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů před předáním do užívání ...světla výška podlaží do 4 m viz technická zpráva - dokončující práce : lodžie : 12,475*1,0*6+5,725*1,0*6+5,0*0,815*12 1PP spoj. krček : 6,95*16,75 1NP mč 141, 131 : 6,95*16,75+499,0 ostatní plochy - předpoklad š. 1,0m u zasažených místností stavbou : 1PP : (6,65+5,0+3,83+5,0)*1,0	m2	93 219,40	RTS 16/ I
73	95290111R00		5 547,93 801-1	

953 92-111	Dlaždice betonové na ploché střechy Kladené jednotlivě volně s mezerami nasucho (např. pro schůdnost po měkké krytině, pro trvalé zatížení krytiny)	1NP : (2.95*3+5.5+9.3+6.0+5.875*3+2.435+16.75+1.875+6.2+3.83+5.0)*1.0	kus	150,00	801-1	RTS 16/I
		2-7NP vč 13 : (3.36*2+2.87*14+3.165+8.82+6.05+2.425+1.66+1.5)*1.0*6				
74	953921115R00	2-7NP vč 14 : (3.36*2+2.87*18+3.34+3.32+2.66+2.87+1.5)*1.0*6 ...o rozměru 500 x 500 x 60 mm odkaz Z07 : 2	kus	20,00	801-1	RTS 16/I
75	953921116R00	...pro dlaždice o rozměru 500 x 500 x 60 mm Položka pořadí 74 : 2.00000	kus	3 500,00		Vlastní
76	950001	Demontáž, úprava pro osazení do KZS, zpětná montáž žebříku na střechu strojovny viz TZ : 1	kus	1 500,00		Vlastní
77	950002	Demontáž a zpětná montáž všech cedulí na fasádě vč 02a, 02b, 12a pozn. 11 : vč 01 pozn. 13 : 1	soubor	1 000,00		Vlastní
78	950P17	Větrací mřížka 900 x 250mm, síť proti hmyzu, včetně prodloužení, dodávka, montáž specifikace dle vč 12/16-D.1.1 b-21 odkaz P17 : 1	kus	1 800,00		Vlastní
79	950P18	Větrací mřížka 300 x 300mm, síť proti hmyzu, včetně prodloužení, dodávka, montáž specifikace dle vč 12/16-D.1.1 b-21 odkaz P18 : 3	kus	5 400,00		Vlastní
80	950P19	Větrací mřížka 100 x 100mm, síť proti hmyzu, včetně prodloužení, dodávka, montáž specifikace dle vč 12/16-D.1.1 b-21 odkaz P19 : 18	kus	11 000,00		Vlastní
81	950P21	Větrací mřížka pr. 100mm, síť proti hmyzu, včetně prodloužení, dodávka, montáž specifikace dle vč 12/16-D.1.1 b-21 odkaz P21 : 110	kus	10 000,00		Vlastní
82	950P26	Budka pro netopýry 350 x 100 x 400mm ukotvená do KZS, dodávka montáž specifikace dle vč 12/16-D.1.1 b-21 odkaz P26 : 4	kus	32 000,00		Vlastní
83	950P27	Budka pro rojisy 1300 x 270 x 230mm ukotvená do KZS, dodávka montáž specifikace dle vč 12/16-D.1.1 b-21 odkaz P27 : 16	kus	207 564,09		
Díl: 96						
84	965043331R00	965 04 Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin ...betonových s potěrem nebo teracem, tloušťky do 100 mm, plochy do 4 m2 lodžie : 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	m3	20 991,42	801-3	RTS 16/I
85	965081713RT1	965 08-1 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 lodžie : vč 24 : (2.95+2.9*2+3.225)*0.9*6	m2	5 719,80	801-3	RTS 16/I

86 965081813RT1	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 1PP vč 02a pozn. 5 ; podlahy : 16.375*6.55+2.15*0.375+5.0*0.6+5.0*1.0*2 1NP vč 02b pozn. 5 ; podlahy : 7.125*5.0+6.65*16.375-3.45*4.2 ...z kameninových, cementových, teracových, čedičových nebo keramických dlaždic tl. přes 10 mm . plochy přes 1 m2 1PP vč 02a pozn. 5 ; schodiště : 3.05*4.2 1NP vč 01 pozn. 11 ; podlahy : 6.0*1.5+6.2*2.95+4.0*0.375*2 schody : 37.0*0.15 1NP vč 02b pozn. 13 ; 5.0*0.45	m2	10 043,65	801-3	RTS 16/I
87 965081813RT3	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 86 : 251.09125 Položka pořadí 87 : 50.90000 968 06-1 Vytěšení nebo zavěšení dřevěných křidel oken, dveří a vrat, s uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn, 968061112R00 ...oken, plochy do 1,5 m2 stávající členění oken dle nových : P1 : 228 P2 : 16 P5 : 12*2 P6 : 4*2 ...oken, plochy přes 1,5 m2 stávající členění oken dle nových : P1 : 228 P2 : 16 P3 : 6 P4A : 6 P4B : 6 P7 : 1 P9 : 24	m2	2 036,00	801-3	RTS 16/I
88 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 86 : 251.09125 Položka pořadí 87 : 50.90000 968 06-1 Vytěšení nebo zavěšení dřevěných křidel oken, dveří a vrat, s uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn, 968061112R00 ...oken, plochy do 1,5 m2 stávající členění oken dle nových : P1 : 228 P2 : 16 P5 : 12*2 P6 : 4*2 ...oken, plochy přes 1,5 m2 stávající členění oken dle nových : P1 : 228 P2 : 16 P3 : 6 P4A : 6 P4B : 6 P7 : 1 P9 : 24	m2	3 019,91	801-3	RTS 16/I
89 968061112R00	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 86 : 251.09125 Položka pořadí 87 : 50.90000 968 06-1 Vytěšení nebo zavěšení dřevěných křidel oken, dveří a vrat, s uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn, 968061112R00 ...oken, plochy do 1,5 m2 stávající členění oken dle nových : P1 : 228 P2 : 16 P5 : 12*2 P6 : 4*2 ...oken, plochy přes 1,5 m2 stávající členění oken dle nových : P1 : 228 P2 : 16 P3 : 6 P4A : 6 P4B : 6 P7 : 1 P9 : 24	kus	2 760,00	801-3	RTS 16/I
90 968061113R00	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 86 : 251.09125 Položka pořadí 87 : 50.90000 968 06-1 Vytěšení nebo zavěšení dřevěných křidel oken, dveří a vrat, s uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn, 968061112R00 ...oken, plochy do 1,5 m2 stávající členění oken dle nových : P1 : 228 P2 : 16 P5 : 12*2 P6 : 4*2 ...oken, plochy přes 1,5 m2 stávající členění oken dle nových : P1 : 228 P2 : 16 P3 : 6 P4A : 6 P4B : 6 P7 : 1 P9 : 24	kus	3 030,00	801-3	RTS 16/I

91 968061125R00	1NP horní řada oken vč 01 : 16 ...dveří, plochy do 2 m2 P4A : 6 P4B : 6 P9 : 24 P10 : 12*2	kus	600,00	801-3	RTS 16/ I
92 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 P4B : 1,15*1,6*6 P5 : 2,1*0,9*12 P6 : 2,1*0,9*4 P7 : 1,5*1,2*1 1NP horní řada oken vč 01 : 2,1*0,9*16 ...oken dvojitých nebo zdvojených, plochy do 4 m2 stávající členění oken dle nových : P1 : 2,1*1,6*228 P2 : 2,1*1,6*16 P3 : 1,5*1,6*6 P4A : 1,3*1,6*6 P9 : 1,3*1,6*24	m2	5 132,40	801-3	RTS 16/ I
93 968062356R00	...dveřních zárubní, plochy do 2 m2 P4A : 0,8*2,3*6 P4B : 0,8*2,3*6 P9 : 0,8*2,3*24	m2	62 764,80	801-3	RTS 16/ I
94 968062455R00	...dveřních zárubní, plochy přes 2 m2 P10 : 1,5*2,4*12	m2	4 636,80	801-3	RTS 16/ I
95 968062456R00	968 07-1 Vytvoření nebo zavěšení kovových křidel s případným uložení a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn, ...dveří, plochy do 2 m2 P8 : 1 P11 : 1 P12 : 2 P13 : 4 P14 : 2*2 P15 : 2 P23 : 2 P24 : 2	kus	3 024,00	801-3	RTS 16/ I
96 968071125R00		kus	180,00	801-3	RTS 16/ I

[illegible]

978 05 Odsekání a odebrání obkladů
včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo,
978 05-2 stěn

105 | 978059611R00

...z obkladaček vnějších z jakýchkoliv materiálů, plochy do 1 m2

$$m\check{c} \, 131 \, \text{sloupy} : (0.9+0.375)*2*0.3*8$$
$$(0.9+0.5)^2 \cdot 0.3^8$$
$$(0.825^2 + 0.375) \cdot 0.3^2$$

978 05 Odsekání a odebrání obkladů

včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo,

978 05-2 stěn

106 | 978059631R00

...z obkladaček vnějších z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 2 m2

stávající obklady 1PP vč 02a :

stěny : 16.75*3.3-5.0*3.3*2

stěny schodiště : 17,6*3,3

$$\text{pruvlaky : } (5,6 \cdot 3 + 2,15) \cdot (0,3 \cdot 2 + 0,5)$$

stávající obklady 1NP vč 02b mč 141 :

vnitřní stěna zábradlí: $(16,0+6,65*2)*1,2$

stěny a zábradlí schodiště : (4,09+4,8+0,3)

sloup u schodiště: $(0,375 \cdot 2 + 0,65) \cdot 2,75$

sokl u zdi a sloupů : $(16,375+0,4*6-5,0*2$

mč 132 sokl : $(7,125 \cdot 2 - 1,5 \cdot 2) \cdot 0,3$

 $10,0 \cdot 0,5 \div 19,6 \cdot 0,3$

stávající obklady mezi okny včetně

vrč 09 :

 $0.9 \div 0.$ $0.9+0.1*2)^{0.9*1}$ $0.9 \pm 0.1)^* (0.9 \pm 0.1)^*$ $0.9+0.1(2)^{*}1.6^{*}8^{*}6$ $0.9+0.1^*2)^*1.6*10^6$
$$0.3^{+0.1}_{-0.1} Z; 1.6^{+0.6}_{-0.6}$$
$$0.9+0.1*2)^{10} 9^{*}6$$

0.940, 1.010, 1.080, 1.150, 1.220, 1.290, 1.360, 1.430, 1.500, 1.570, 1.640, 1.710, 1.780, 1.850, 1.920, 1.990, 2.060, 2.130, 2.200, 2.270, 2.340, 2.410, 2.480, 2.550, 2.620, 2.690, 2.760, 2.830, 2.900, 2.970, 3.040, 3.110, 3.180, 3.250, 3.320, 3.390, 3.460, 3.530, 3.600, 3.670, 3.740, 3.810, 3.880, 3.950, 4.020, 4.090, 4.160, 4.230, 4.300, 4.370, 4.440, 4.510, 4.580, 4.650, 4.720, 4.790, 4.860, 4.930, 5.000, 5.070, 5.140, 5.210, 5.280, 5.350, 5.420, 5.490, 5.560, 5.630, 5.700, 5.770, 5.840, 5.910, 5.980, 6.050, 6.120, 6.190, 6.260, 6.330, 6.400, 6.470, 6.540, 6.610, 6.680, 6.750, 6.820, 6.890, 6.960, 7.030, 7.100, 7.170, 7.240, 7.310, 7.380, 7.450, 7.520, 7.590, 7.660, 7.730, 7.800, 7.870, 7.940, 8.010, 8.080, 8.150, 8.220, 8.290, 8.360, 8.430, 8.500, 8.570, 8.640, 8.710, 8.780, 8.850, 8.920, 8.990, 9.060, 9.130, 9.200, 9.270, 9.340, 9.410, 9.480, 9.550, 9.620, 9.690, 9.760, 9.830, 9.900, 9.970, 10.040, 10.110, 10.180, 10.250, 10.320, 10.390, 10.460, 10.530, 10.600, 10.670, 10.740, 10.810, 10.880, 10.950, 11.020, 11.090, 11.160, 11.230, 11.300, 11.370, 11.440, 11.510, 11.580, 11.650, 11.720, 11.790, 11.860, 11.930, 12.000, 12.070, 12.140, 12.210, 12.280, 12.350, 12.420, 12.490, 12.560, 12.630, 12.700, 12.770, 12.840, 12.910, 12.980, 13.050, 13.120, 13.190, 13.260, 13.330, 13.400, 13.470, 13.540, 13.610, 13.680, 13.750, 13.820, 13.890, 13.960, 14.030, 14.100, 14.170, 14.240, 14.310, 14.380, 14.450, 14.520, 14.590, 14.660, 14.730, 14.800, 14.870, 14.940, 15.010, 15.080, 15.150, 15.220, 15.290, 15.360, 15.430, 15.500, 15.570, 15.640, 15.710, 15.780, 15.850, 15.920, 15.990, 16.060, 16.130, 16.200, 16.270, 16.340, 16.410, 16.480, 16.550, 16.620, 16.690, 16.760, 16.830, 16.900, 16.970, 17.040, 17.110, 17.180, 17.250, 17.320, 17.390, 17.460, 17.530, 17.600, 17.670, 17.740, 17.810, 17.880, 17.950, 18.020, 18.090, 18.160, 18.230, 18.300, 18.370, 18.440, 18.510, 18.580, 18.650, 18.720, 18.790, 18.860, 18.930, 19.000, 19.070, 19.140, 19.210, 19.280, 19.350, 19.420, 19.490, 19.560, 19.630, 19.700, 19.770, 19.840, 19.910, 19.980, 20.050, 20.120, 20.190, 20.260, 20.330, 20.400, 20.470, 20.540, 20.610, 20.680, 20.750, 20.820, 20.890, 20.960, 21.030, 21.100, 21.170, 21.240, 21.310, 21.380, 21.450, 21.520, 21.590, 21.660, 21.730, 21.800, 21.870, 21.940, 22.010, 22.080, 22.150, 22.220, 22.290, 22.360, 22.430, 22.500, 22.570, 22.640, 22.710, 22.780, 22.850, 22.920, 22.990, 23.060, 23.130, 23.200, 23.270, 23.340, 23.410, 23.480, 23.550, 23.620, 23.690, 23.760, 23.830, 23.900, 23.970, 24.040, 24.110, 24.180, 24.250, 24.320, 24.390, 24.460, 24.530, 24.600, 24.670, 24.740, 24.810, 24.880, 24.950, 25.020, 25.090, 25.160, 25.230, 25.300, 25.370, 25.440, 25.510, 25.580, 25.650, 25.720, 25.790, 25.860, 25.930, 26.000, 26.070, 26.140, 26.210, 26.280, 26.350, 26.420, 26.490, 26.560, 26.630, 26.700, 26.770, 26.840, 26.910, 26.980, 27.050, 27.120, 27.190, 27.260, 27.330, 27.400, 27.470, 27.540, 27.610, 27.680, 27.750, 27.820, 27.890, 27.960, 28.030, 28.100, 28.170, 28.240, 28.310, 28.380, 28.450, 28.520, 28.590, 28.660, 28.730, 28.800, 28.870, 28.940, 29.010, 29.080, 29.150, 29.220, 29.290, 29.360, 29.430, 29.500, 29.570, 29.640, 29.710, 29.780, 29.850, 29.920, 29.990, 30.060, 30.130, 30.200, 30.270, 30.340, 30.410, 30.480, 30.550, 30.620, 30.690, 30.760, 30.830, 30.900, 30.970, 31.040, 31.110, 31.180, 31.250, 31.320, 31.390, 31.460, 31.530, 31.600, 31.670, 31.740, 31.810, 31.880, 31.950, 32.020, 32.090, 32.160, 32.230, 32.300, 32.370, 32.440, 32.510, 32.580, 32.650, 32.720, 32.790, 32.860, 32.930, 33.000, 33.070, 33.140, 33.210, 33.280, 33.350, 33.420, 33.490, 33.560, 33.630, 33.700, 33.770, 33.840, 33.910, 33.980, 34.050, 34.120, 34.190, 34.260, 34.330, 34.400, 34.470, 34.540, 34.610, 34.680, 34.750, 34.820, 34.890, 34.960, 35.030, 35.100, 35.170, 35.240, 35.310, 35.380, 35.450, 35.520, 35.590, 35.660, 35.730, 35.800, 35.870, 35.940, 36.010, 36.080, 36.150, 36.220, 36.290, 36.360, 36.430, 36.500, 36.570, 36.640, 36.710, 36.780, 36.850, 36.920, 36.990, 37.060, 37.130, 37.200, 37.270, 37.340, 37.410, 37.480, 37.550, 37.620, 37.690, 37.760, 37.830, 37

09+0 1*2(*1 6*7

 $0.9 \pm 0.1^* 2) * 1.6^* 7$
 $0.9 \pm 0.1^* 2) * 0.8^* 1$ $0.9+0.1*2)^{0.9*1}$ $0.9+0.1 \cdot 2)^{1.6 \cdot 22 \cdot 6}$ $0.75 \times 2 + 0.1 \times 2$

odzie vč 26 :

m2

562,20 | 801-3

RTS 16/1

m2

41 925,12 | 801-3

RTS 16/I

107	9780901	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*0.8*2)*6 soklové zdivo vč 09, 10 : 31.2*0.5+7.3*0.5+31.2*0.5 16.75*0.75-5.2*0.3-5.3*0.3*0.5 Odstanění stříšky a rampy zadního vstupu vč 01 pozn. 12 : 1	kus	500,00	Vlastní
108	9780902	Demontáž stávajícího schodiště včetně zábradlí vč 06 schody do strojovny : 1	kus	3 000,00	Vlastní
Díl: 99		Staveništní přesun hmot 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 plášťů ...výšky přes 25 do 36 m		450 752,49	
109	99928112R00	Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 6.7.8.9.10.11.12.13.14.15.17.18.19.20.21.22.23.24.25.26.27.28.29.30.31.32.33.35.36.37.38.39.40. 41. : 43.44.45.46.47.48.50.51.52.53.54.55.56.57.58.59.60.61.62.63.64.65.66.67.73.74.75.76.78.79.80. 81.82. : 83.92.93.94.95.97.98.99. : Součet : 518.10631	t	450 752,49	RTS 16/ I
Díl: 711		Izolace proti vodě		202 466,60	
110	711140101R00	711 14 Odstanění izolace proti vodě - pásy přitavením ...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	m2	5 719,80	RTS 16/ I
111	711401101R00	711 40 Izolace balkonů a teras ...kontaktní stěrka pro izolace rohožemi vč 25 podlahy lodžie : (2.5*0.9+2.95*0.9+2.9*0.9+2.9*0.9+2.3.225*0.9)*6 vč 26 podlahy lodžie : (5.0*0.815)*12 ...rohož separační a izolační pod dlažby na balkonech, Policzka pořadí: 111 : 142 9950C	m2	22 879,20	RTS 16/ I
112	711401111R00		m2	34 318,80	RTS 16/ I

113	711401125R00	...sokl z pásy 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 ...páska k přelepení spojů rohože, tloušťky 0,3 mm vč 26 podlaha lodžie u okapu : 5,0*12 Tekutá polyuretanová izolace podklad pod kamenný koberec : Položka pořadí 52 : 742,09125 Položka pořadí 53 : 49,44000	m	
114	711401112R00		m	
115	711212002R01		m2	
	998 71-1 Přesun hmot pro izolace proti vodě			
	50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu			
116	998711203R00	...svěsle do 60 m Ceny z položek s pořadovými čísly : 110,111,112,113,114,115,1 Součet : 4980,72190	%	
Díl:	712	Živičné krytiny		
	712 30 Odstranění povlakové krytiny a mechu na střeších plochých do 10°			
117	712300831R00	...jednovrstvé, vč 05 : 97,4*0,5+46,4*0,5 vč 06 : 107,75*0,5+15,55*0,5	m2	
	712 84 Samostatné vytažení izol. povlaku pásy přitavením na konstrukce převyšující úroveň střechy,			
118	712841559R00	...v celé ploše, 1 vrstva, materiál ve specifikaci atika střechy : 193,0*1,0 atika strojoven : 59,7*1,0	m2	
119	628522553R	pás izolační z modifikovaného asfaltu barva šedá; natavitelný; nosná vložka polyesterové rouno; horní strana posvp - břídlíce; spodní strana PE fólie; tl. 5,2 mm Položka pořadí 118 : 252,70000*1,2	m2	
120	712 34 Povlakové krytiny střech do 10° pásy přitavením			
712341559R00	...v celé ploše, 1 vrstva, bez dodávky pásu střeška vč 15 : 25,0*1,1 střeška vč 16 : 5,0*1,1	m2		
121	62857008R	pás izolační z modifikovaného asfaltu barva šedá; natavitelný; nosná vložka polyester + skelná mříž; horní strana posvp - břídlíce; spodní strana odtavovací fólie; tl. 5,2 mm Položka pořadí 120 : 33,00000*1,15	m2	
122	7123780071	Sténová lišta vyhnutá, RŠ 150 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC Úprava délky a připevnění sténové lišty natloukacími hmoždinkami včetně dodávky lišty. K21 : 11,0	m	

10 603,80	800-711	RTS 16/I
1 800,00	800-711	RTS 16/I
126 645,00		Vlastní
500,00	800-711	RTS 16/I
65 089,55		
6 677,50	800-711	RTS 16/I
17 689,00	800-711	RTS 16/I
28 807,80	SPCM	RTS 16/I
2 310,00	800-711	RTS 16/I
3 605,25	SPCM	RTS 16/I
2 420,00		Vlastní

123	7123780072	Dilatační lišta, RŠ 100 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC Úprava délky a připevnění rohové lišty natloukacími hmoždinkami včetně dodávky lišty. K21 : 11,0	m	1 540,00	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 : 11,0	m	1 540,00	Vlastní
	998 71-2 Přesun hmot pro povlakové krytiny 50 m vodorovně				
125	998712204R00	... v objektech výšky přes 24 do 36 m Ceny z položek s pořadovými čísly : 117,118,119,120,121,122,123,124, : Součet : 917,45880	%	500,00	RTS 16/ I
	Díl: 713	Izolace tepelné		404 640,88	
	713 10 Odstranění tepelné izolace z desek 713 10-3 minerálních				
126	713100832R00	...tloušťky do 200 mm vč 02b pozn. 2 mč 131, 132 : 499,0+35,75	m2	5 347,50	RTS 16/ I
127	713121211R00	...lepená, materiál ve specifikaci, jednovrstvá vč 25 podlahy lodžie : (2,5*0,9+2,95*0,9+2,9*0,9+2,9*0,9+2,9*0,9)*6 vč 26 podlahy lodžie : (5,0*0,815)*12	m2	2 859,90	RTS 16/ I
128	28376325R	deska izolační extrudovaný polystyren; povrch hladký; rovná hrana; tl. 20,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,030 W/mK; R = 0,650 m2K/W; obi. hmotnost 28,00 kg/m3 Položka pořadí 127 : 142,99500*1,05	m2	7 206,95	RTS 16/ I
	713 11 Montáž tepelné izolace stropů				
129	713111126T01	Montáž tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí stropů rohožemi, pásy, dílci, deskami a bloky Izolace stropů spodem, lepením příchyc. terč.hm., včetně dodávky tmele a talířových hmoždinek	m2	117 645,00	Vlastní
130	63140091R1	vč 12b pozn. 14 mč 131, 132 : 499,0+35,75 deska izolační; minerální vláknno.; součinitel tepelné vodivosti 0,039 W/mK 534,75*0,26*1,02	m3	269 449,83	Vlastní
	713 13 Montáž tepelné izolace stěn				
131	713131130R00	...vložení do nosné rámové konstrukce vč 17 vyplnění dilatační spary : 6,3*0,5*2	m2	315,00	RTS 16/ I
132	63140115R	deska izolační fasádní; minerální vláknno; rovná hrana; orientace vláken kolmá; tl. 100,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,039 W/mK; obi. hmotnost 30,00 kg/m3 Položka pořadí 131 : 6,30000*1,1	m2	1 316,70	RTS 16/ I
	998 71-3 Přesun hmot pro izolace tepelné 50 m vodorovně				
133	998713204R00	...v objektech výšky do 36 m	%	500,00	RTS 16/ I

Ceny z položek s pořadovými čísly : 126,127,128,129,130,131,132,133 Součet : 4855,47280		Díl: 763			
Dřevostavby		763 61 Opláštění z dřevostěpkových desek vč. dodávky a montáže spojovacího materiálu			
134	763615131R00	...obložení stropů, z desek tl. do 18 mm, na sraz, šroubované vč. 12b pozn. 14 mč 131, 132 : 499,0+35,75 deska cementovláknitá tl = 10 mm Položka pořadí 134 : 534,75000*1,1	m2		173 724,25
135	59597000R1	998 76-3 Přesun hmot dřevostaveb 50 m vodorovně	m2		37 432,50 800-763 135 291,75
136	998763201R00	...v objektech výšky do 6 m Ceny z položek s pořadovými čísly : 134,135,136 Součet : 1484,46600	%		1 000,00 800-763 452 235,00
Konstrukce klempířské		Díl: 764			
137	764410850R00	764 21-21 Demontáž oplechování parapetů ...rš od 100 do 330 mm Dle K1-K5 : 2,15*256+1,55*7+3,5*6+1,2*6+1,35*24+2,15*4	m		6 115,50 800-764
138	764317800R00	...železobetonových desek, oplechování atiky dle K12 : 145,0 oplechování atiky dle K13 : 24,0	m2		3 380,00 800-764
139	764322830R00	...okapů na střeších s tvrdou krytinou, rš 400 mm, sklonu do 30° oplechování lodžii dle K6 : 5,0*12	m		600,00 800-764
140	764430840R00	...rš od 330 do 500 mm oplechování zábradlí dle K7 : 8,1*6 oplechování zábradlí dle K8 : 17,6*6 oplechování atiky dle K10 : 6,3*2 oplechování atiky dle K16 : 63,5 oplechování zábradlí dle K24 : 33,0 ...rš 600 mm oplechování atiky dle K11 : 145,0	m		2 633,00 800-764
141	764430850R00	764 21-15 Demontáž žlabů	m		1 450,00 800-764
142	764352800R00	...podokapních půlkruhových rovných, rš 250 mm, sklonu do 30°	m		59,00 800-764
					RTS 16/I Vlastní RTS 16/I RTS 16/I RTS 16/I RTS 16/I RTS 16/I RTS 16/I

143	764 21-25 Demontáž odpadních trub nebo součástí ...trub kruhových , o průměru 75 a 100 mm	34,00	800-764	RTS 16/I
144	764396810R01	2 000,00		Vlastní
145	764441291R01	360,00		Vlastní
146	764 01-12 Oplechování říms a okapů z pozinkovaného plechu	1 534,00	800-764	RTS 16/I
147	764323230R00	154 387,50		Vlastní
148	764311201R01			
149	764430250R01	14 400,00		Vlastní
150	764430230R01	71 841,00		Vlastní
151	764430240R01			
152	764430260R01	3 465,00		Vlastní
153	764352201R01	10 065,00		Vlastní
154	764323230R01	55 100,00		Vlastní
155	764454202R01	2 891,00		Vlastní
		1 534,00		Vlastní
		1 666,00		Vlastní

[illegible]

164 766601211R01	P11 : (0.9+2.05)*2*1 Těsnění okenní spáry, ostění, PT fólie+ PP páska Vložení parotěsné okenní fólie, paropropustné expanzní pásy a vyplnění spáry PU pěnou. Dodávka materiálu	m	85 730,00	Vlastní
165 766601229R01	P01 : (2.1+1.6*2)*228 P02 : (2.1+1.6*2)*16 P03 : (1.5+1.6*2)*6 P04A : (2.1+2.3*2)*6 P04B : (2.1+2.3*2)*6 P05 : (2.1+0.9*2)*12 P06 : (2.1+0.9*2)*4 P07 : (1.5+1.2*2)*1 P08 : (1.0+2.05*2)*1 P09 : (2.1+2.3*2)*24 P10 : (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, vymezení provazce pod vnitřní parapet a silikonového tmelu, PU pěny. Dodávka materiálu.	m	32 590,00	Vlastní
166 611-P01	okno plastové 2100 x 1600 mm; dvoukřídlové se sloupkem OS+OS; Uw 0,9 W/m2K specifikace dle vč 12/16-D 1.1.b-21 odkaz P1 : 228	kus	2 049 720,00	Vlastní
167 611-P02	okno plastové 2100 x 1600 mm; dvoukřídlové se sloupkem OS+OS; Uw 0,9 W/m2K specifikace dle vč 12/16-D 1.1.b-21 odkaz P2 : 16	kus	143 840,00	Vlastní
168 611-P03	okno plastové 1500 x 1600 mm; jednokřídlové OS; Uw 0,9 W/m2K specifikace dle vč 12/16-D 1.1.b-21 odkaz P3 : 6	kus	36 510,00	Vlastní
169 611-P04A	sestava: balkónové dveře 800 x 2300mm + okno plastové 1300 x 1600 jednokřídlové OS, Uw 0,9 W/m2K. bezpečnostní sklo specifikace dle vč 12/16-D 1.1.b-21 odkaz P4A : 6	kus	81 360,00	Vlastní

170 611-P04B	sestava: balkónové dveře 800 x 2300mm + okno plastové 1150 x 1600 jednokřídlové OS, Uw 0,9 W/m2K, bezpečnostní sklo, rozšíř. rám specifikace dle vč 12/16-D.1.1.b-21 odkaz P4B : 6	kus	81 360,00	Vlastní
171 611-P05	okno plastové 2100 x 900 mm; dvoukřídlové se sloupkem OS/OS; Uw 0,9 W/m2K, pákový ovládač specifikace dle vč 12/16-D.1.1.b-21 odkaz P5 : 12	kus	223 200,00	Vlastní
172 611-P06	okno plastové 2100 x 900 mm; dvoukřídlové se sloupkem OS/OS; Uw 0,9 W/m2K, pákový ovládač specifikace dle vč 12/16-D.1.1.b-21 odkaz P6 : 4	kus	74 400,00	Vlastní
173 611-P07	okno plastové 1500 x 1200 mm; jednokřídlové OS; Uw 0,9 W/m2K specifikace dle vč 12/16-D.1.1.b-21 odkaz P7 : 1	kus	4 300,00	Vlastní
174 611-P08	dveře venkovní plastové 900/1970mm se zárubní a prahem, Uw 1,2 W/m2K, samozavírač, staveč křídla specifikace dle vč 12/16-D.1.1.b-21 odkaz P8 : 1	kus	18 800,00	Vlastní
175 611-P09	sestava: balkónové dveře 800 x 2300mm + okno plastové 1300 x 1600 jednokřídlové OS, Uw 0,9 W/m2K, bezpečnostní sklo specifikace dle vč 12/16-D.1.1.b-21 odkaz P9 : 24	kus	195 000,00	Vlastní
176 611-P10	dveře balkónové plastové 1500 x 2400 mm; dvoukřídlové O; Uw 0,9 W/m2K, bezpečnostní sklo specifikace dle vč 12/16-D.1.1.b-21 odkaz P10 : 12	kus	140 820,00	Vlastní
177 611-P11	dveře venkovní plastové 800/1670+300mm se zárubní a prahem, Uw 1,2 W/m2K, samozavírač, staveč křídla specifikace dle vč 12/16-D.1.1.b-21 odkaz P10 : 1	kus	16 381,00	Vlastní
767 61 Montáž oken jednoduchých, nebo okenních rámu				
767 61-3 ostatní				
178 767612151R00	...dokování pákovým uzávěrem odkaz P05 : 12 odkaz P06 : 4	kus	1 600,00 800-767	RTS 16/ I
179 766669117R01	Dokování samozavírače na zárubeň odkaz P08 : 1 odkaz P11 : 1	kus	200,00	Vlastní
766 66 Montáž dveřních křídel kompletizovaných				
766 66-1 dokování				
180 766669118R00	staveče křídla odkaz P08 : 1 odkaz P11 : 1	kus	200,00 800-766	RTS 16/ I
766 69 Ostatní				
766 69-17 montáž prahů dveří				
181 766695213R00	...jednokřídlých, šířky přes 100 mm odkaz P4A : 6 odkaz P4B : 6 odkaz P8 : 1	kus	4 560,00 800-766	RTS 16/ I

[illegible]

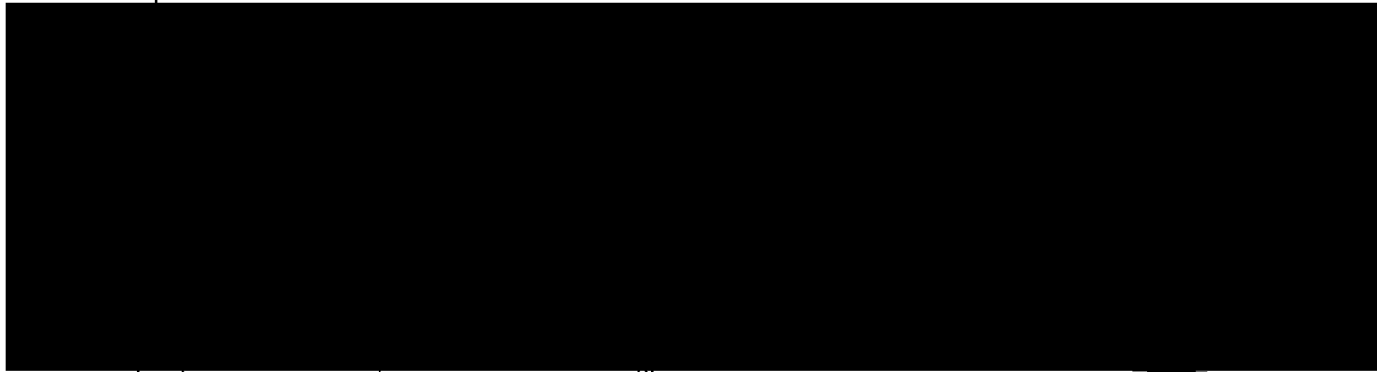
190 767130040RA01	Podhled z lamel AL 200/300mm typu NR včetně nosné konstrukce, lemování a doplňků, dodávka, montáž, spojovací prostředky	1 122 975,00	Vlastní
191 76790P12	specifikace podhledu vč 12b : vč 12b pozn. 14 mč 131, 132 : 499,0+35,75	81 000,00	Vlastní
192 76790P13	Vstupní stěna AI s dveřmi a nadsvětlíkem 2400 x 3300mm, komaxit, panikové kování, madla, samozavírač, polepy, dodávka, montáž, spojovací materiál	146 500,00	Vlastní
193 76790P14	specifikace dle vč 12/16-D.1.1.b-21 odkaz P12 : 1	94 000,00	Vlastní
194 76790P15	Vstupní stěna AI s dveřmi a nadsvětlíkem 3600 x 3300mm, komaxit, panikové kování, madla, samozavírač, polepy, dodávka, montáž, spojovací materiál	47 000,00	Vlastní
195 76790P16	specifikace dle vč 12/16-D.1.1.b-21 odkaz P13 : 1	93 000,00	Vlastní
196 76790P23	Vstupní dveře AI 1600 x 2050mm, komaxit, kování, madla, dodávka, montáž, spojovací materiál	111 000,00	Vlastní
197 76790P24	specifikace dle vč 12/16-D.1.1.b-21 odkaz P14 : 2	120 000,00	Vlastní
198 76790P25	Vstupní dveře AI 1600 x 2050mm, komaxit, kování, madla, dodávka, montáž, spojovací materiál	76 500,00	Vlastní
199 76799-Z00	specifikace dle vč 12/16-D.1.1.b-21 odkaz P15 : 1	2 800,00	Vlastní
200 76799-Z01	Stěna AI FIX s nadsvětlíkem 4000 x 3300mm, komaxit, polepy, dodávka, montáž, spojovací materiál	205 440,00	Vlastní
201 76799-Z02	specifikace dle vč 12/16-D.1.1.b-21 odkaz P16 : 2	8 400,00	Vlastní
202 76799-Z03	Vstupní stěna AI s dveřmi a nadsvětlíkem 5000 x 3300mm, komaxit, panikové kování, madla, samozavírač, polepy, dodávka, montáž, spojovací materiál	13 260,00	Vlastní
203 76799-Z04	specifikace dle vč 12/16-D.1.1.b-21 odkaz P23 : 1	30 720,00	Vlastní
204 76799-Z05	specifikace dle vč 12/16-D.1.1.b-21 odkaz P24 : 1	5 500,00	Vlastní
	Stěna AI FIX s nadsvětlíkem 5000 x 3300mm, komaxit, polepy, dodávka, montáž, spojovací materiál		
	specifikace dle vč 12/16-D.1.1.b-21 odkaz P25 : 1		
	Demontáž stávajícího vnitřního zábradlí okna, úprava, zpětné osazení		
	zábradlí na mezipodestě schodiště :		
	díl. celek 1 : 7		
	díl. celek 2 : 7		
	Zábradlí lodžie dl. 4680mm, v. 1100mm, dodávka, montáž včetně kotvení do stropní desky		
	odkaz Z01 : 214,0*12		
	Demontáž stávajícího zábradlí na zídce balkonu, úprava, zpětné osazení		
	odkaz Z02 : (6,0+1,0)*6		
	Demontáž stávajícího zábradlí na zídce balkonu, úprava, zpětné osazení		
	odkaz Z03 : (12,0+1,0)*6		
	Zastřešení zadního vstupu střechu 3000 x 1600mm, stěna 1600 x 3400mm, výplň drátosklo, dodávka, montáž		
	odkaz Z04 : 1,6*3,4+3*1,6		
	Ocelová nájezdová rampa 1300 x 1600mm, povrchová úprava žárovým pozinkováním, dodávka, montáž		

205 76799-Z07	odkaz Z05 : 1 Ocelové schodiště včetně zábradlí a poroštů, povrchová úprava pozinkováním, dodávka, montáž zábradlí 12kg, nosná konstrukce 52kg, poroštů 1x1500/600mm, 2x 1500/350mm : odkaz Z07 : 1 Mříže 2400 x 1900mm na okna 2100 x 1600mm, dodávka, montáž, kotvení odkaz Z08 : 22,0*15 Demontáž stávajícího zábradlí schodiště, úprava, zpětné osazení odkaz Z11 : 2*4,0 Demontáž stávajícího zábradlí na zídce schodiště, úprava, zpětné osazení odkaz Z12 : 33,0 Demontáž stávající ozdobné mříže 5700 x 2800mm úprava, zpětné osazení odkaz Z13 : 1 998 76-7 Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce 50 m vodorovně 210 998767204R00	10 000,00 33 000,00 8 000,00 16 500,00 1 000,00 1 000,00 800-767 105 956,43	Vlastní Vlastní Vlastní Vlastní Vlastní RTS 16/I
211 771575107RT1	Díl: 771 771 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+2,9*0,9+2,9*0,9+2,9*0,9+2,9*0,9)*6 vč 26 podlaha lodžie : (5,0*0,815+1,5*0,2)*12 mč 139 : 5,0*1,0	39 518,75 800-771	RTS 16/I
212 771579791R00	771 57-9 Připlatky k položkám montáže podlah keramických ...příplatek za plochu podlah keramických do 5 m2 jednotlivě Položka pořadí 211 : 158,07500 dlažba keramická š = 200 mm; l = 200 mm; h = 9,0 mm; pro interier i exteriér Položka pořadí 211 : 158,07500*1,05	1 580,75 800-771	RTS 16/I
213 597642020R	771 47 Montáž soklíků z dlaždic keramických ...výšky 100 mm, soklíků vodorovných, kladených do flexibilního tmele 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 dlažba keramická š = 100 mm; l = 100 mm; h = 9,0 mm; pro interier i exteriér 353,46*0,1*1,05	34 855,54 SPCM	RTS 16/I
214 771475014RU7	771 57-8 Zvláštní úpravy spár ...spára podlaha-stěna silikonem	10 603,80 800-771	RTS 16/I
215 59764200R		7 793,79 SPCM	RTS 16/I
216 771578011R00		10 603,80 800-771	RTS 16/I

[illegible]

Díl: 781	Součet: : 484.40470	Obklady keramické			
225 781101210R00	781 10 Příprava podkladu pod obklady	...penetrace podkladu pod obklady včetně dodávky materiálu. Položka pořadí 226 : 90.75750 Položka pořadí 228 : 2.00000	49 891,00	RTS 16/I	
781 77 Montáž obkladů vnějších stěn z dlaždic keramických					
226 781775008R00	...režných nebo glazovaných, hladkých, 250 x 65 mm, kladených do flexibilního tmele zateplení soklu nad úr. terénu vč 19. 20 : pohled SZ : 31.2*((0.3+0.70)*(0.5)+7.25*0.25 pohled JV : 31.2*((0.7+0.3)*(0.5)+7.5*0.25 pohled SV : 5.9*((0.45+0.75)*(0.5)+8.5*0.75 vč 12a mč 008 : stěny : (16.75-5.0*2+17.6+0.5*4+0.4*6+0.375*2)*0.25 schodiště : 9.2*0.25 1NP mč 141 vč 12b : stěny : (16.91+0.3*2+0.5-5.0*2-1.5)*0.25 zábradlí : 46.8*0.25 sloupy : (0.5+0.4)*2*0.25*2 vč 12b mč 132 : 7.75*0.25*2-1.5*0.25*2 vč 12b mč 131 : (17.1+0.25+0.15+16.0+0.68*2-3.6)*0.25 sloupy : (0.9+0.375)*2*0.25*8 (0.75+0.5)*2*0.25*8 (0.825*2+0.375)*0.25*2	927,58 800-771	RTS 16/I		
227 59777100R	obklad keramický pásek fasádní; š = 65 mm; l = 250 mm; h = 8,0 mm; pro exteriér; glazovaný Položka pořadí 226 : 90.75750*1.05		22 870,89 SPCM	rts 16/I	
781 41 Montáž obkladů vnitřních z obkládaček porovinových					
228 781415013R00	... , 150 x 150 mm, lepených do flexibilního tmele doplnění obkladu mč 110. 113 : 1.0*2		540,00 800-771	RTS 16/I	
229 59781345R1	Obklad keramický 150x150mm Položka pořadí 228 : 2.00000*1.1		528,00	Vlastní	
781 41 Montáž obkladů vnitřních z obkládaček porovinových					
781 41-9 příplatky k položkám montáže obkladů vnitřních z obkládaček porovinových					
230 781419711R00	...příplatek k obkladu stěn za plochu do 10 m2 jedntl				
998 78 Přesun hmot pro obklady keramické					
231 998781204R00	...v objektech výšky do 36 m		20,00 800-771	RTS 16/I	
			500,00 800-771	RTS 16/I	

Ceny z položek s pořadovými čísly : 225,226,227,228,229,230, :		Součet : 802,50990	
Díl: 783	Nátěry		
232 783201812T00	783 20 Odstranění nátěrů z kovových doplňk. konstrukcí Odstranění nátěrů okartáčováním odkaz Z02 : (6,0+1,0)*6*0,3 odkaz Z03 : (12,0+1,0)*6*0,3 odkaz Z11 : 8,0*0,9*3 odkaz Z12 : 33,0*0,3*2 odkaz Z13 : 5,7*2,8*3		41 937,46
233 783226100R01	Nátěr kovových konstrukcí 1x reaktivní + 2 x email 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 : 14,0 odkaz Z11 : 8,0*0,9*3 odkaz Z12 : 33,0*0,3*2 odkaz Z13 : 5,7*2,8*3	Vlastní	2 505,60 800-783
234 783226100R02	Nátěr kovových konstrukcí 2x základ + 2 x email odkaz Z08 : (2,4*1,9*2)*15	Vlastní	12 984,32
783 22-9 Údržba nátěrů doplňkových konstrukcí, syntetické na vzduchu schnoucích		Vlastní	5 472,00
783 22-99 příplatek k ceně ...za nátěry pevných mříží u neotvíravých oken nebo stěn za pevnými mřížemi			
235 783228990R00	odkaz Z13 : 5,7*2,8*3		
783 52 Nátěry klempířských konstrukcí syntetické na vzduchu schnoucí		RTS 16/ I	1 915,20 800-783
236 783522000R00	...základní + dvojnásobné K1 : 2,15*256*0,29 K2 : 1,55*7*0,29 K3A : 1,35*6*0,29 K3B : 1,2*6*0,29 K4 : 1,35*24*0,29 K5 : 2,15*4*0,29 K6 : 5,0*0,17*12 K7 : 27,0 K8 : 53,0	RTS 16/ I	19 060,34 800-783



41 937,46			
2 505,60	800-783	Vlastní	
12 984,32		Vlastní	
5 472,00		Vlastní	
1 915,20	800-783	RTS 16/I	
19 060,34	800-783	RTS 16/I	

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

P048 : ((2.1+2.3*2)*0.35+1.15*0.8+0.8*0.1)*6
 P05 : ((2.1+0.9*2)*0.35+2.1*1.5)*12
 P06 : ((2.1+0.9*2)*0.20+2.1*0.9)*4
 P07 : ((1.5+1.2*2)*0.35+1.5*0.53
 P08 : (0.9+1.97*2)*0.2
 P09 : ((2.1+2.3*2)*0.35+1.3*0.8+0.8*0.1)*24
 P10 : ((1.5+2.675*2)*0.25+1.5*0.3)*12
 P11 : (0.8+1.97*2)*0.2

Díl: 799	Ostatní			
241 909 R00	9 Hodinové zúčtovací sazby	Hzs-nezmeritelne stavebni prace	h	
Díl: M21		ostatni prace neuvedene v rozpoctu - fakturovat dle skutečnosti : 300,0		
242 21001		Elektromontáže		
Díl: M22		Elektroinstalace - samostatný rozpočet	soubor	
243 220001		Montáž sdělovací a zabezp. techniky		
244 220002		Měření a Regulace - samostatný rozpočet	soubor	
Díl: M24		EZS - dodávka a montáž zařízení	soubor	
245 24001		Montáže vzduchotechnických zařízení		
Díl: D96		Demontáž jednotek VZT, úprava rozvodů a osazení jednotek do zdiva 12ks (otvory po oknech), ostatní úpravy rozvodů VZT	soubor	
979 01 Svislá doprava suti a vybouraných hmot		Přesuny suti a vybouraných hmot		
979 01-2 nošením				
246 97901121R00		...za prvé podlaží nad základním podlažím	t	
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :		
		4.84.85.86.87.88.92.93.94.95.97.98.99.100.101.102.103.104.105.106.107.108.110.111.112.113.114.115. :		
		117.118.119.120.121.122.123.124.126.127.128.129.130.131.132.134.135.137.138.139.140.141.142.143.144. :		
		145.146.147.148.149.150.151.152.153.154.155.156.157.158.160.161.162.163.164.165.166.167.168.169.170. :		
		171.172.173.174.175.176.177.178.179.180.181.182.183.184.185.186.188.189.190.191.192.193.194.195.196. :		
		197.198.199.200.201.202.203.204.205.206.207.208.209.211.212.213.214.215.216.218.219.220.221.222.223. :		
		225.226.227.228.229.230.232.233.234.235.236.237.238.239.240.241.242.243.244.245. :		
		Součet : 291.41541		
979 01 Svislá doprava suti a vybouraných hmot				
979 01-2 nošením				
247 979011219R00		...příplatek zakazadé další podlaží nad prvním základním podlažím	t	
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :		

30 000,00				
30 000,00	Přir.M		RTS 16/I	
143 809,52				
143 809,52			Vlastní	
1 553 777,00				
1 518 377,00			Vlastní	
35 400,00			Vlastní	
60 000,00				
60 000,00			Vlastní	
145 416,28				
2 914,15	801-3		RTS 16/I	
11 656,62	801-3			RTS 16/I

4.84.85.86.87.88.92.93.94.95.97.98.99.100.101.102.103.104.105.106.107.108.110.111.112.113.1
14.115.1
117.118.119.120.121.122.123.124.126.127.128.129.130.131.132.134.135.137.138.139.140.141.1
42.143.144.1
145.146.147.148.149.150.151.152.153.154.155.156.157.158.160.161.162.163.164.165.166.167.1
68.169.170.1
171.172.173.174.175.176.177.178.179.180.181.182.183.184.185.186.188.189.190.191.192.193.1
94.195.196.1
197.198.199.200.201.202.203.204.205.206.207.208.209.211.212.213.214.215.216.218.219.220.2
21.222.223.1
225.226.227.228.229.230.232.233.234.235.236.237.238.239.240.241.242.243.244.245.1
Součet: 1165.66163

979 08-1 Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku
248 97908111R00

...do 1 km

Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly:

4.84.85.86.87.88.92.93.94.95.97.98.99.100.101.102.103.104.105.106.107.108.110.111.112.113.1
14.115.1
117.118.119.120.121.122.123.124.126.127.128.129.130.131.132.134.135.137.138.139.140.141.1
42.143.144.1
145.146.147.148.149.150.151.152.153.154.155.156.157.158.160.161.162.163.164.165.166.167.1
68.169.170.1
171.172.173.174.175.176.177.178.179.180.181.182.183.184.185.186.188.189.190.191.192.193.1
94.195.196.1
197.198.199.200.201.202.203.204.205.206.207.208.209.211.212.213.214.215.216.218.219.220.2
21.222.223.1
225.226.227.228.229.230.232.233.234.235.236.237.238.239.240.241.242.243.244.245.1
Součet: 291.41541

249 979081121R00

...příplatek za každý další 1 km

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly:

4.84.85.86.87.88.92.93.94.95.97.98.99.100.101.102.103.104.105.106.107.108.110.111.112.113.1
14.115.1
117.118.119.120.121.122.123.124.126.127.128.129.130.131.132.134.135.137.138.139.140.141.1
42.143.144.1
145.146.147.148.149.150.151.152.153.154.155.156.157.158.160.161.162.163.164.165.166.167.1
68.169.170.1
171.172.173.174.175.176.177.178.179.180.181.182.183.184.185.186.188.189.190.191.192.193.1
94.195.196.1
197.198.199.200.201.202.203.204.205.206.207.208.209.211.212.213.214.215.216.218.219.220.2
21.222.223.1
225.226.227.228.229.230.232.233.234.235.236.237.238.239.240.241.242.243.244.245.1
Součet: 291.41541

979 08-2 Vnitrostavěbní doprava sutí a vybouraných hmot
250 979082111R00

...do 10 m

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly:

21 856,16 801-3
RTS 16/I
2 914,15 801-3
RTS 16/I
2 914,15 801-3
RTS 16/I

4.84.85.86.87.88.92.93.94.95.97.98.99.100.101.102.103.104.105.106.107.108.110.111.112.113.1
14.115. :
117.118.119.120.121.122.123.124.126.127.128.129.130.131.132.134.135.137.138.139.140.141.1
42.143.144. :
145.146.147.148.149.150.151.152.153.154.155.156.157.158.160.161.162.163.164.165.166.167.1
68.169.170. :
171.172.173.174.175.176.177.178.179.180.181.182.183.184.185.186.188.189.190.191.192.193.1
94.195.196. :
197.198.199.200.201.202.203.204.205.206.207.208.209.211.212.213.214.215.216.218.219.220.2
21.222.223. :
225.226.227.228.229.230.232.233.234.235.236.237.238.239.240.241.242.243.244.245. :
Součet : 291.41541

257 979082121R00

...příplatek k ceně za každých dalších 5 m

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : :

4.84.85.86.87.88.92.93.94.95.97.98.99.100.101.102.103.104.105.106.107.108.110.111.112.113.1
14.115. :
117.118.119.120.121.122.123.124.126.127.128.129.130.131.132.134.135.137.138.139.140.141.1
42.143.144. :
145.146.147.148.149.150.151.152.153.154.155.156.157.158.160.161.162.163.164.165.166.167.1
68.169.170. :
171.172.173.174.175.176.177.178.179.180.181.182.183.184.185.186.188.189.190.191.192.193.1
94.195.196. :
197.198.199.200.201.202.203.204.205.206.207.208.209.211.212.213.214.215.216.218.219.220.2
21.222.223. :
225.226.227.228.229.230.232.233.234.235.236.237.238.239.240.241.242.243.244.245. :
Součet : 5245.47735

979 08-4 Poplatek za skládku

252 979990162R00.

...suti

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : :

4.84.85.86.87.88.92.93.94.95.97.98.99.100.101.102.103.104.105.106.107.108.110.111.112.113.1
14.115. :
117.118.119.120.121.122.123.124.126.127.128.129.130.131.132.134.135.137.138.139.140.141.1
42.143.144. :
145.146.147.148.149.150.151.152.153.154.155.156.157.158.160.161.162.163.164.165.166.167.1
68.169.170. :
171.172.173.174.175.176.177.178.179.180.181.182.183.184.185.186.188.189.190.191.192.193.1
94.195.196. :
197.198.199.200.201.202.203.204.205.206.207.208.209.211.212.213.214.215.216.218.219.220.2
21.222.223. :
225.226.227.228.229.230.232.233.234.235.236.237.238.239.240.241.242.243.244.245. :
Součet : 291.41541

Snižování spotřeby energie budovy koleji "D"
Zakázkové číslo: 12/2016

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

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

REKAPITULACE NÁKLADŮ

CENA MONTÁŽ.PRACÍ

ZKOUŠKY A REVIZE

HL.III ZÁKLADNÍ CENA CELKEM

ZÁKL. BEZ DPH



143809,52

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

SOUHRN NÁKLADŮ

PSV BLESKOSVOD
SPECIF.PSV BLESKOSVOD
PSV SILNOPROUD
SPECIF.PSV SILNOPROUD
HL.III-HZS
CENA MONTÁŽ.PRACÍ

REVIZE
ZKOUŠKY A REVIZE

134209,52

9600,00

Oddíl	REVIZE
Sazebník:	VC-7/222/89 VYCHOZI REVIZE
č. Ceník.č.	Popis položky
001 38010000	Vychozi revize elektro
002 38010001	Vychozi revize bleskosvodu
003 38010002	Spoluprace s reviznim technikem

004 SOUČET REVIZE

Oddíl	PSV BLESKOSVOD
Sazebník:	VC 7/155-M M21 Elektromontaze
č. Ceník.č.	Popis položky
005 210220022	Vedeni uzem FeZn d 8,10 mm v zemi
006 210220101	Vod svod FeZn d10,Al10,Cu8 +podpery
007 2102203010	Svorka hromosvodova SS
008 2102203011	Svorka hromosvodova SP 1
009 2102203012	Svorka hromosvodova SR 03
010 2102203020	Svorka hromosvodova SK
011 2102203021	Svorka hromosvodova SZ
012 2102203025	Svorka hromosvodova SR 02
013 210220372	Uhelnik ochran,trubka+drzaky-zed
014 210220391	Vodive spoj ochr trubky s vodicem
015 210220401	Stitek smalt,um hmota-oznac svodu

016 SOUČET Časový fond položek [minut]
017 Časový fond položek [hodin]

018 SOUČET PSV BLESKOSVOD

Oddíl	SPECIF.PSV BLESKOSVOD
Sazebník:	Cenik materialu
č. Ceník.č.	Popis položky
019 15614225	Drat FeZn p 8 B
020 15614230	Drat FeZn p 10 B
021 35412900	Stitek c. ...pro oznac.svodu B
022 35441425	Podpera ved do zdi PV03 250mm B
023 35441830	Uhelnik ochr OU vodic d6-12mm/ B
024 35441840	Drzak ochr uhelnik DUZ do zdi B
025 35441875	Svorka kriz SK vodic d6-10mm B
026 35441885	Svorka spoj SS lano d8-10mm B
027 35441895	Svorka pripoj SP1 d6-12mm B
028 35441925	Svorka zkuseb SZ lano d6-12mm B
029 35441986	Svorka vodov SR 02 30x4mm pas B
030 35441996	Svorka vodov SR 03 pasek/d6-12 B

měr.j. výměra

měr.j. výměra

měr.j. výměra

měr.j. výměra

měr.j. výměra

měr.j. výměra

měr.j. výměra

měr.j. výměra

měr.j. výměra

měr.j. výměra

měr.j. výměra

měr.j. výměra

měr.j. výměra

měr.j. výměra

měr.j. výměra

měr.j. výměra

měr.j. výměra

měr.j. výměra

měr.j. výměra

měr.j. výměra

měr.j. výměra

měr.j. výměra

měr.j. výměra

měr.j. výměra

měr.j. výměra

měr.j. výměra

měr.j. výměra

měr.j. výměra

měr.j. výměra

měr.j. výměra

měr.j. výměra

měr.j. výměra

měr.j. výměra

měr.j. výměra

měr.j. výměra

měr.j. výměra

měr.j. výměra

měr.j. výměra

měr.j. výměra

měr.j. výměra

měr.j. výměra

měr.j. výměra

měr.j. výměra

měr.j. výměra

Cena Kč

3600,00

4800,00

1200,00

9600,00

Celkem Min

310,38

12528,60

422,52

30,18

211,26

295,82

295,82

633,90

731,64

512,96

151,06

16124,14

268,74

67183,92

250,0 Kč/H

Cena Kč

3105,60

508,14

70,00

8750,00

2394,00

700,00

294,00

280,00

40,00

448,00

750,00

406,00

0031 SOUČET SPECIF.PSV BLESKOSVOD

17745,74

Oddíl PSV SILNOPROUD
Sazebník: VC 7/155-M M21 Elektromontaze
P.č. Ceník.č. Popis položky
0032 210010321 Krabice odboc vcet zap
0033 2108001052 Kabel CYKY 3Jx1,5 ul pod omítkou
0034 211010010 Hmozdinka HM 8
0035 2110100100 Hmozdinka HM 8 demontaz
0036 211207012 Svitidlo opetna montaz
0037 211207013 Svitidlo demontaz

0038 SOUČET Časový fond položek [minut]
0039 Časový fond položek [hodin]

0040 SOUČET PSV SILNOPROUD

Oddíl SPECIF.PSV SILNOPROUD
Sazebník: Cenik materialu
P.č. Ceník.č. Popis položky
0041 34111032 Kabel CYKY 3Jx1,5 mm2- B
0042 34571561 Krabice odbocna vc.svorkovnice B
0043 34711570 Zarovka 60W E27 240V- B
0044 56227008 Hmozdinka 8 B

0045 SOUČET SPECIF.PSV SILNOPROUD

Oddíl HL.III-HZS
Sazebník: Pravidla M FCU c. 5043\5.1\90
P.č. Ceník.č. Popis položky
0046 50435104 Repase demontovanych svitidel pro
opetnou montaz
0047 50435106 Demontaze bleskosvodu
0048 50435109 Sekani drazek,kapes a prurazu
0049 50435110 Zamazani drazek,kapes a prurazu

0050 SOUČET HL.III-HZS

měr.j. výměra Min/mj Celkem Min

866,17

75,24

360,38

360,38

2183,00

1091,50

4936,67

82,28

20569,46

Cena Kč

323,40

2405,00

444,00

888,00

4060,40

Cena Kč

9250,00

7000,00

6000,00

2400,00

24650,00

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	3	Měření a Regulace	JKSO	928
Objekt	Název objektu		SKP	
Stavba	Měření a regulace		Měrná jednotka	
1190	Název stavby		Počet jednotek	0
Projektant	Snižování spotřeby energie budovy kolejí "D"		Náklady na m.j.	0
Zpracovatel projektu	PPS Kania s.r.o., Ostrava		Typ rozpočtu	
Objednatel	PPS Kania s.r.o., Ostrava			
Dodavatel	VŠB Technická univerzita Ostrava - Poruba			
Rozpočtoval	Dle výběrového řízení		Zakázkové číslo	
			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	0	Oborová přírážka	0
PSV celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
RM práce celkem	1 518 377	Mimostaveništní doprava	0
WM dodávky celkem	0	Zařízení staveniště	0
RN celkem	1 518 377	Provoz investora	0
		Kompletační činnost (IČD)	0
ZS	0	Rezerva rozpočtu	0
RN+HZZ	1 518 377	Ostatní náklady neuvedené	0
RN+ost.náklady+HZZ	1 518 377	Ostatní náklady celkem	0

pracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum :	Datum :
Podpis :		Podpis :	Podpis :
Náklad pro DPH	19,0 %		1 518 377 Kč
PH	19,0 %		288 492 Kč
Náklad pro DPH	0,0 %		0 Kč
PH	0,0 %		0 Kč
NA ZA OBJEKT CELKEM			1 806 869 Kč

známka :

Stavba :	1190 Snížení spotřeby energie budovy koleji "D"	Rozpočet : 3
Objekt :	Měření a regulace	Měření a Regulace

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
120 Měření a regulace	0	0	0	1 518 377	0
CELKEM OBJEKT	0	0	0	1 518 377	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Prorovná přírážka	0	0,0	0	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	0	0
Úprava staveništní doprava	0	0,0	0	0
Úprava staveniště	0	0,0	0	0
Úprava investora	0	0,0	1 518 377	0
Úprava činnosti (ICD)	0	0,0	1 518 377	0
Úprava rozpočtu	0	0,0	1 518 377	0
CELKEM VRN	0	0,0	1 518 377	0

Položkový rozpočet

stavba :	1190 Snižování spotřeby energie budovy koleji "D"	Rozpočet: 3
objekt :	Měření a regulace	Měření a Regulace

Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
M20	Měření a regulace				
ze rozpočtu	Montážní práce dle samostatného rozpočtu				1 518 377,35
celkem za	M20 Měření a regulace				1 518 377,35

Snižování spotřeby energie budovy koleji "D"

ROZPOČET Měření a Regulace

MATERIÁL				
Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
Venkovní teplotní čidlo LG-Ni1000, -50...+70°C				
Ponorné teplotní čidlo Ni1000 - s jímkou 100mm, -30...+130°C				558,90 Kč
Ponorné teplotní čidlo Ni1000 - s jímkou 100mm, -30...+130°C				1 279,95 Kč
Třífázový regulační ventil DN50, PN16, přírubový, Kv =60				1 279,95 Kč
Servop. pro ventily, 24V, 0-10V řízení, bez havarijní funkce, 2000N				18 654,84 Kč
Oběhové čerpadlo – dodávka technologie				22 672,02 Kč
Rozváděč MaR, 600x400x250, včetně výplně, viz výkresová dokumentace				0,00 Kč
Jistič 16A do silnoprůdého rozvád., napájení rozvád. MaR				20 436,00 Kč
Regulátor PXC12.D				240,00 Kč
Ovládací panel pro podstanice PXM10 - malý				18 277,41 Kč
Kabel pro panel PX				5 358,54 Kč
SW vybavení, programování				428,49 Kč
Testování, oživení				6 000,00 Kč
Revize včetně vyhotovení zprávy				3 000,00 Kč
Dokumentace skutečného provedení				4 500,00 Kč
Kabel CYKY 3Cx2,5-J				5 000,00 Kč
Kabel CYKY 3Cx1,5-J				711,62 Kč
Kabel JYTY 2Dx1				163,88 Kč
Kabel JYTY 4Dx1				855,60 Kč
Vodič CY6				184,58 Kč
Lišty LV 40x15				254,15 Kč
Lišta LV 22x18				286,70 Kč
Montáž kabelů CYKY a JYTY, CY				590,30 Kč
Montáž lišty LV				3 351,60 Kč
Montáž a zapojení prvků MaR				1 915,20 Kč
Montáž rozváděče MaR				1 050,00 Kč
Montáž jističe v silnoprůdém rozváděči				420,00 Kč
Připojení kabelů v rozváděči MaR a v silnoprůdém rozváděči				280,00 Kč
Doprava				5 600,00 Kč
Podružné montážní přípomocy				2 000,00 Kč
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				2 240,00 Kč
				544 000,00 Kč
Hzs-zkoušky v rámci montáž.prací Topná zkouška, zaregulování systému				
Demontáž otopných těles článkových				10 780,00 Kč
Montáž otopných těles článkových				23 183,60 Kč
Termostatická hlavice - ochr. zařízení				123 294,60 Kč
Šroubení DN15 - přímé				105 307,40 Kč
Termostatický ventil DN20-přímý				53 484,20 Kč
Montáž hlavice ručního/termostat.ovládání				135 900,00 Kč
Vyregulování ventilů s termost.ovládáním				8 305,00 Kč
Odpojení a připojení těles po nátěru				18 271,00 Kč
Vyzkoušení otopných těles litinových tlakem				35 829,20 Kč
Propláchnutí otopných těles litinových				40 044,40 Kč
Odvzdušnění otopných těles				9 484,20 Kč
Napouštění vody do otopného systému - bez kotle				5 647,40 Kč
Vypuštění vody z otopných těles				9 484,20 Kč
Přesun hmot pro otopná tělesa, výšky do 36 m				3 161,40 Kč
Nátěr syntet litin rad DÚFA M 1a+2e vč. očištění				4 753,22 Kč
Demontáž armatur do G1/2				239 500,00 Kč
Přesun hmot pro armatury, výšky do 36 m				20 264,20 Kč
				93,62 Kč
EM BEZ DPH				1 518 377,35 Kč

Nabídka: pro objekt VSB TU O.-Poruba, koleje „D“
Akce: úpravy zabezpečovacího systému

Firma:

Označení: EZS743.xls

Vypracoval:

Kontroloval:

Datum:

Platnost:

poř. číslo:	název položky:	měr.j.	množství:	Cena/mi.	Celkem
1	magnetický kontakt se svorkovnicí povrchový	ks			22 400,00 Kč
2	šroubovací svorkovnice PZTS	ks			7 000,00 Kč
3	informativně ostatní drobný instalační a spojovací materiál 14 ks lišta PVC, 15m kabel FIHT, vruty, sádra, tmel, hmoždinky, izolační materiál....	set			3 000,00 Kč
4	demontáž a následná montáž komponentů v rozsahu nabídky a požadavku: v souvislém termínu demontáž komponentů, zakrytí komponentů, výřazení komponentů, odsekání zdiwa instalace nových komponentů PZTS, zapojení programování PÚ, odzkoušení funkčnosti ostatní režie, doprava materiálu	set			3 000,00 Kč
Celkem bez DPH:					35 400,00 Kč
+ DPH 21 %					7 434,00
celkem včetně DPH					42 834,00 Kč

**PŘEDPOKLÁDANÝ TÝDENNÍ HARMONOGRAM VÝSTAVBY
SNIŽOVÁNÍ SPOTŘEBY ENERGIE BUDOVY KOLEJÍ D**

	2017																											
	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47
VÝMĚNA OKEN 1.7.-15.8.2017																												
ZATEPLENÍ FASÁDY																												
STŘECHA																												
OPRAVA LODŽIÍ																												
ZÁMČNICKÉ K-CE																												
SILNOPROUD																												
MAR																												
EZS																												
VRN																												

FINANČNÍ HARMONOGRAM VÝSTAVBY SNIŽOVÁNÍ SPOTŘEBY ENERGIE BUDOVY KOLEJÍ D

	2017						
	KVĚTEN	ČERVEN	ČERVENEC	SRPEN	ZÁŘÍ	ŘÍJEN	LISTOPAD
VÝMĚNA OKEN 1.7.-15.8.2017			1 873 233,50	1 873 233,50			
ZATEPLENÍ FASÁDY	1 270 362,34	1 270 362,34	1 270 362,34	1 270 362,34	1 270 362,34	1 270 362,34	1 270 362,38
STŘECHA	21 696,51	21 696,51	21 696,51				
OPRAVA LODŽIÍ				35 318,81	35 318,81	35 318,81	
ZÁMČNICKÉ K-CE				749 661,66	749 661,66	749 661,66	
SILNOPROUD				47 936,50	47 936,50	47 936,50	
MAR		759 188,50	759 188,50				
EZS							35 400,00
VRN	5 714,28	5 714,28	5 714,28	5 714,28	5 714,28	5 714,28	5 714,28
FAKTUROVÁNO V MĚSÍCI	1 297 773,13	2 056 961,63	3 930 195,13	3 982 227,09	2 108 993,59	2 108 993,59	1 311 476,66