

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 00 Ostrava - Poruba
Zastoupená: [redacted] rektorem
IČ: 619 89 100
DIČ: CZ: 61989100
ID datové schránky: d3kj88v
Bankovní spojení: [redacted]
č. účtu: [redacted]
Kontaktní osoba: [redacted]

(dále jen jako „objednatel“)

1.2. Zhotovitel:

Název společnosti: ŠMÍD STAVEBNÍ s.r.o.
Sídlo: Úprkova 1/25, 702 00 Ostrava-Přívoz
Zastoupená: [redacted] jednatelem
IČ: 26874199
DIČ: CZ26874199
ID datové schránky: 8n5bbk2
Bankovní spojení: [redacted]
č. účtu: [redacted]
Zapsán v: Ostravě u Krajského soudu pod spisovou značkou C 41014
Kontaktní osoby: [redacted]

(dále jen jako „zhotovitel“)

2. Úvodní ustanovení

2.1. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele (dále jen „nabídka“) podaná ve veřejné zakázce nazvané Zateplení budovy E kolejí (dále jen „**Veřejná zakázka**“), zadávané v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZZVZ**“). Stavební práce jsou realizovány v rozsahu příslušné projektové dokumentace, která je přílohou Zadávací dokumentace k této veřejné zakázce.

- 2.2. Místem plnění je budova E v areálu kolejí zadavatele VŠB - TU Ostrava, na adrese Studentská 1770, 708 00 Ostrava – Poruba, katastrální území Poruba (715174), p.č. 1643/10.
- 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): [REDAKCE] nebude-li objednatelem sděleno jinak.
- 2.6. Oprávněná osoba pověřená řízením prací, koordinací poddodavatelů a řešením všech problémů souvisejících s realizací díla na straně zhotovitele: [REDAKCE] nebude-li mezi smluvními stranami dohodnuto jinak.
- 2.7. 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 jsou zejména stavební práce spojené se zateplením obálky budovy kolejí E v areálu VŠB-TU Ostrava – Poruba, vč. výměny původních balkónových dveří a vstupních ocelových prosklených stěn, v rozsahu dokumentace pro provádění stavby.
- 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 se stavem místa plnění a 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 a se stavem místa plnění a staveniště.
- 3.4. Součástí činností spojených s předmětem díla 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 *.dwg., docx. xlsx.

Dokumentace skutečného provedení díla bude provedena podle následujících zásad:

- a) do projektu pro provedení stavby všech stavebních objektů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla,
- b) ty části projektu pro provedení stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“.

4. Technické a kvalitativní parametry garantované zhotovitelem

- 4.1. Zhotovitel je povinen dodržovat obecně závazné předpisy a příslušné normy vztahující se k předmětnému dílu, zejména příslušná ustanovení občanského zákoníku, související předpisy a příslušné technické normy, které vyplývají z projektové dokumentace.
- 4.2. Jakost všech výrobků a komponentů, které budou použity při realizaci díla, musí odpovídat požadavkům čl. 4.1, a také podmínkám obsaženým ve stanoviscích orgánů veřejné správy, pokud jsou přiloženy k projektové dokumentaci. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude mít po stanovenou dobu vlastností srovnatelné s účelově podobným předmětem, popř. vlastností lepší. Zhotovitel je povinen při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla prokázat vlastnosti stavebních konstrukcí, stavebních hmot a stavebních směsí formou osvědčení o jakosti nebo protokolu o průkazných zkouškách. Podmínkou dokončení stavby je prokázání realizace dle projektu.
- 4.3. Nedodržení podmínek a postupů dle technických norem a ostatních předpisů, jakož i postupů i závazků zhotovitele ze smlouvy, opravňuje objednatele odstoupit od smlouvy o dílo. Podrobnosti jsou stanoveny v čl. 16 smlouvy. Případné odchylky od předpisů výrobce speciálních materiálů je oprávněn odsouhlasit pouze technik výrobce se souhlasem projektanta a koordinátora stavby objednatele zápisem ve stavebním deníku, avšak pouze před zahájením příslušných prací. Technickými normami (ČSN) jsou ve smyslu této smlouvy všechny technické předpisy a normy platné v České republice, mezinárodní normy podle zákona č. 22/1997 Sb., a to jak jejich části závazné i nezávazné, které jsou platné v den podpisu této smlouvy nebo které budou platit v průběhu zhotovování díla, technickými normami ve smyslu této smlouvy jsou dále i standardy nebo obdobná určení jakosti a bezpečnosti, která budou zavedena v průběhu zhotovování díla.
- 4.4. Zhotovitel je povinen dodržovat bezpečnostní předpisy a veškeré zákony a jejich prováděcí vyhlášky, které se týkají jeho činnosti.
- 4.5. Zhotovitel se zavazuje k součinnosti (koordinaci) s oprávněnou osobou objednatele.
- 4.6. Zhotovitel se zavazuje realizovat práce vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení podle příslušných předpisů pouze osobami, které tuto podmínku splňují.

5. Doba plnění

- 5.1. Zhotovitel je povinen zahájit zhotovení díla do 5 dnů od účinnosti smlouvy.
- 5.2. Zhotovitel je povinen provést dílo řádně a včas **do 2. 9. 2019**.
- 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 subdodavatelů, 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 jeho plnění 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, a to jménem svým, jménem objednatele a všech subdodavatelů, 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 17.480.000,00,- Kč

Zákonné DPH 21 %	3.670.800,00,- Kč
Celková cena včetně DPH	21.150.800,00,- Kč

- 7.2. Zhotoviteli nebude objednatelem poskytována žádná záloha. Celková cena za dílo je stanovena jako nejvýše přípustná a je ze strany zhotovitele nepřekročitelná.
- 7.3. 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.
- 7.4. 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.
- 7.5. Splatnost faktury vystavené zhotovitelem je 30 dnů od data doručení faktury objednateli. Povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
- 7.6. 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 (Zateplení budovy kolejí E),
 - vlastnoruční podpis vystavitele včetně kontaktního telefonního čísla
- 7.7. 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.
- 7.8. 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.
- 7.9. 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.
- 7.10. 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.


- 7.11. Veškeré platby dle této Smlouvy budou Objednatelem placeny na účet Zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy. Zhotovitel prohlašuje, že jeho bankovní účet uvedený v této smlouvě nebo ve faktuře je jeho účtem, který je správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup v souladu s ust. § 96 zákona o DPH. Zhotovitel je povinen uvádět ve faktuře pouze účet, který je správcem daně zveřejněn v souladu se zákonem o DPH. Dojde-li během trvání této Smlouvy ke změně identifikace zveřejněného účtu, zavazuje se Zhotovitel bez zbytečného odkladu písemně informovat Objednatele o takové změně. Vzhledem k tomu, že dle ust. § 109 odst. 2 písm. c) zákona o DPH ručí příjemce zdanitelného plnění za nezaplacenou daň z tohoto plnění, pokud je úplata za toto plnění poskytnuta zcela nebo zčásti bezhotovostním převodem na jiný účet než účet poskytovatele zdanitelného plnění, který je správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup, provede Objednatel úhradu ceny Plnění pouze na účet, který je účtem zveřejněným ve smyslu ust. § 96 zákona o DPH. Pokud se kdykoliv ukáže, že účet Zhotovitele, na který Zhotovitel požaduje provést úhradu ceny Plnění, není zveřejněným účtem, není Objednatel povinen úhradu ceny Plnění na takový účet provést; v takovém případě se nejedná o prodloužení se zaplacením ceny Plnění na straně Objednatele.
- 7.12. 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.

8. Změny díla a případné vady projektu

- 8.1. Zjistí-li zhotovitel v průběhu zhotovování díla vady projektové dokumentace, je povinen na ně objednatel písemně bez zbytečného odkladu upozornit.
- 8.2. Není-li objednatel schopen odstranit vady projektu do 5dnů ode dne oznámení zhotovitelem, sjedná se zhotovitelem lhůta 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.

9. Vady díla a záruky

- 9.1. Zhotovitel se zavazuje k tomu, 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 smluvenou záruční dobu bude dílo způsobilé pro účely specifikované ve stavebním povolení a kolaudačním souhlasu a 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 se na provedení díla vztahují (dále bude záruka zhotovitele za jakost specifikovaná v tomto odstavci označována rovněž jen jako „záruka za jakost“).

- 9.3. Dílo má vady, tj. odchylky v kvalitě, jakosti, obsahu, rozsahu nebo parametrech díla či jeho částech, oproti podmínkám stanoveným projektovou dokumentací, smlouvou o dílo, technickými normami a obecně závaznými předpisy, jestliže provedení díla neodpovídá požadavkům uvedeným ve smlouvě nebo jiné dokumentaci vztahující se k provedení díla. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době předání, a za vady díla, které se vyskytly v záruční době. V záruční době zhotovitel neodpovídá za vady, které vznikly nedodržením nebo porušením předpisů o provozu a údržbě. Za vady díla, které se projeví po záruční době, odpovídá zhotovitel jen tehdy, pokud jejich příčinou bylo porušení jeho povinností.
- 9.4. Zhotovitel poskytuje na dílo záruku v délce 60 měsíců (dále jako „Záruční doba“) ode dne převzetí díla objednatelem od zhotovitele na základě oboustranně podepsaného protokolu. Záruční lhůta pro dodávky zařízení, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, se sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce 24 měsíců. Záruční doba počíná běžet dnem následujícím po dni předání a převzetí kompletního a řádně dokončeného díla, které je zbaveno všech vad a nedodělků. Záruční doba neběží po dobu, po kterou nemůže objednatel dílo pro vady řádně užívat.
- 9.5. Oznámení vady bude objednatelem uplatněno emailem, prostřednictvím datové schránky nebo poštou. Oznámení o vadě musí mj. obsahovat stručný popis vzniklé vady, místo a způsob, jak se vada projevuje. Telefonní číslo, e-mailová adresa a ostatní kontaktní údaje pro uplatnění vady jsou:
- 
- 9.6. Vyskytne-li se v průběhu záruční doby na provedeném díle vada nebránící provozu díla, je objednatel povinen bezodkladně oznámit zhotoviteli její výskyt. Jakmile objednatel odeslal toto písemné oznámení, má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady. Zhotovitel započne s odstraněním vady nebránící užívání díla **do 3 pracovních dnů** ode dne doručení oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
- 9.7. V případě vady bránící provozu díla či v případě havárie, tj. stavu díla, kdy v důsledku jeho vad či nedodělků hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (např. závažné poruchy ve stavebních konstrukcích, zřícení stavby nebo její části, poruchy provozu, rozvodů medií, atd.) nebo ohrožuje zdraví či životy osob nebo majetek, zhotovitel započne s odstraněním vady do 24 hod. od uplatnění takovéto vady.
- 9.8. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vady, vč. napojení na média. Objednatel je povinen zajistit během odstraňování záruční vady přítomnost odpovědného zástupce provozovatele díla. V případě vzniku škody při odstraňování záruční vady, je zhotovitel povinen škodu nahradit v plné výši, a to do tří dnů od jejich uplatnění objednatelem.
- 9.9. Provedenou opravu vady zhotovitel objednateli předá. Na provedenou opravu poskytne zhotovitel záruku ve stejné délce, jaká byla poskytnuta při předání díla. Běh této záruční lhůty neskončí před uplynutím Záruční doby na celé dílo, pokud se nejedná o část díla se záruční dobou 24 měsíců.
- 9.10. V případě, že zhotovitel nezačne s odstraněním vady dle ustanovení tohoto článku smlouvy, je objednatel oprávněn objednat odstranění vady u jiného dodavatele. Zhotovitel je povinen uhradit náklady na odstranění vady, a to do 14 dnů od předložení jejich vyúčtování objednatelem, a uhradit smluvní pokutu podle čl. 15 této smlouvy. Případná úhrada nákladů může být objednatelem rovněž čerpána z bankovní záruky za kvalitu díla dle odst. 19.7 této smlouvy.

- 9.11. Pokud bude objednatel 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. Ve stavebním deníku je uvedeno číslo projektu a smluvní strany do něj zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy.
- 10.2. Při předání staveniště určí zhotovitel zápisem do stavebního deníku trvalého 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 a v pravomocném územním rozhodnutí pro provádění stavby, 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. 3 do 3 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 zvláštním 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 objednatelem.

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 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.
- 13.3. 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.
- 13.4. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o příslušné kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit.
- 13.5. 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.
- 13.6. 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 provedených zkouškách, soupis atestů a vzorků v počtu dle norem (ČSN), o likvidaci odpadů a dle dohod s objednatelem,
- stavební deník,
- 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 Zateplení budovy E kolejí
- 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), vč. dokladů o zkouškách, měření a projektové dokumentace skutečného provedení stavby.

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 s dodáním díla je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **5 000 Kč** 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 **500 Kč** za každý i započatý den prodlení.
- 15.6. V případě nedodržení termínu k nástupu na odstranění vady bránící provozu díla nebo havárie dle odst. 9.7 smlouvy je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **2 000 Kč** za každý i započatý den prodlení.
- 15.7. Všechny výše uvedené smluvní pokuty jsou splatné do 10 dnů od porušení smluvní povinnosti. Smluvní pokuty lze uložit opakovaně za každý jednotlivý případ porušení povinnosti. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo stran na náhradu škody v plné výši a věřitel je oprávněn domáhat se náhrady škody v plné výši, i když přesahuje výši smluvní pokuty.
- 15.8. Bude-li ze strany zhotovitele porušena právní povinnost, která je stanovena právními předpisy nebo touto smlouvou a objednatel učiní nebo opomene učinit v důsledku porušení takové povinnosti následné činnosti, v jejichž důsledku bude sankcionován ze strany orgánů veřejné správy je příslušný zhotovitel povinen tuto částku jako vzniklou škodu objednateli nahradit, pokud nebyla způsobena zcela či zčásti v důsledku jednání či opomenutí objednatele nebo pokud na možné porušení předpisů zhotovitel objednatele předem neupozornil.
- 15.9. V případě, že zhotovitel poruší svou povinnost vyplývající z ust. odst. 19.11 této smlouvy a nepožádá před změnou subdodavatele objednatele o souhlas, 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, nevidovaných žebříků.	2 000,- Kč
Používání nevidovaných, poškozených nebo nevyhovujících strojů, nářadí, 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,	8 000,- Kč

řezání, svařování, používání PB apod.) mimo míst k tomu určených.	
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 nevidovaných a poškozených, nevhodných vázacích prostředků.	5 000,- Kč
Pohyb a vstup na pracoviště pod vlivem alkoholu nebo jiných návykových a omamných látek.	5 000,- Kč
Používání k dopravě osob zařízení nebo částí strojů, které k tomu nejsou určeny.	5 000,- Kč

16. Ukončení smlouvy

16.1. Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy:

- a) v případě, že probíhá insolvenční řízení proti majetku zhotovitele, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo insolvenční návrh byl zamítnut proto, že majetek zhotovitele nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo byl konkurs zrušen proto, že majetek zhotovitele byl zcela nepostačující;
- b) v případě podstatného porušení této smlouvy zhotovitelem, zejména v případě:
 - prodlení s řádným zhotovením díla, po dobu delší než 14 dnů,
 - prodlení s řádným protokolárním předáním díla delším než 14 dnů,
 - neoprávněného zastavení či přerušení prací na díle na dobu delší než 3 dny v rozporu s touto smlouvou,
 - porušení smluvní povinnosti dle této smlouvy, které nebude odstraněno ani v dodatečně přiměřené lhůtě 3 dny,
 - kdy zhotovitel využil k plnění předmětu této smlouvy subdodavatele v rozporu s nabídkou zhotovitele v rámci zadávacího řízení na Veřejnou zakázku nebo bez předchozího souhlasu objednatele,

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. nejpozději 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 okamžitě opustit staveniště a vyklidit zařízení staveniště nejpozději do 5 dnů ode dne skončení platnosti a účinnosti smlouvy, nedohodnou-li se strany jinak. Zhotovitel je v takovém případě povinen učinit veškerá potřebná opatření k tomu, aby zabránil vzniku škody hrozící objednateli v důsledku ukončení činností

zhotovitele a o těchto opatřeních 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 způsobu 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 „dílčí 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 pověřenci 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 povinností 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 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 stavební dozor 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 před podpisem smlouvy druhou smluvní stranou** předloží objednateli **bankovní záruku za řádné provedení díla** (tj. zejména za dodržení smluvních podmínek a doby plnění díla) ve výši **5% z ceny díla bez DPH**. Právo z bankovní záruky za řádné provedení díla je objednatel oprávněn uplatnit v případech, že zhotovitel nedodrží smluvní podmínky, nesplní termíny provádění díla podle harmonogramu, nepředloží řádně a včas objednateli bankovní záruku za kvalitu díla nebo neuhradí objednateli nebo třetí

straně způsobenou škodu či smluvní pokutu nebo jiný peněžitý závazek, k němuž je podle této smlouvy povinen. Před uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí objednatel písemně zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky. Zhotovitel je povinen doručit objednateli novou záruční listinu ve znění shodném s předchozí záruční listinou, v původní výši bankovní záruky, vždy nejpozději do 7 kalendářních dnů od jejího úplného vyčerpání. Bankovní záruka bude uvolněna objednatelem do 10 dnů po předložení bankovní záruky za kvalitu díla v souladu s čl. 19.7 smlouvy.

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

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: Úprkova 1/25, 702 00 Ostrava-Přívoz
- 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 povinnost 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, jež 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)
 - obchodní tajemství zhotovitele či případně jiný údaj chráněný dle zvláštních právních předpisů s odůvodněním takového zařazení, a to písemně před podpisem této smlouvy. Zhotovitel bere na vědomí, že tento postup nelze uplatnit ve vztahu k výši skutečně uhrazené ceny za plnění této Smlouvy a k seznamu poddodavatelů zhotovitele a dále u informací, jejichž sdělení se vyžaduje ze zákona.
- 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 smluvními 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.
- 21.4. Tato smlouva nabývá platnosti podpisem oběma smluvními stranami a účinnosti registrací smlouvy dle ustanovení 21.2.

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 elektronické podobě.

21.8. Přílohy

Nedílnou součástí této smlouvy tvoří následující přílohy:

Příloha č. 1 – naceněné položkové rozpočty

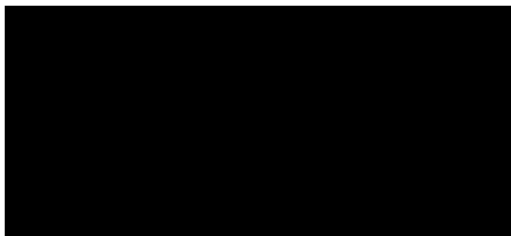
Příloha č. 2 – harmonogram postupu prací

Příloha č. 3 – harmonogram finančního plnění - předpokládaný finanční plán zpracovaný v návaznosti na časový harmonogram postupu prací s uvedením finančních objemů realizovaných prací (vč. DPH) v týdnech.

V Ostravě dne:

V Ostravě dne 2.5.2019

Objednatel:

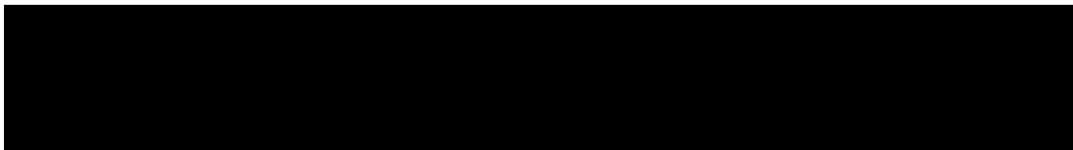


rektor

Zhotovitel:



jednatel



Pokyny pro vyplnění

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: **581901 Zateplení budovy E kolejí, VŠB Ostrava-Poruba**

Zadavatel **Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava** IČO: **61989100**
17. listopadu 2172/15 DIČ: **CZ61989100**
70800 Ostrava-Poruba

Zhotovitel: **ŠMÍD STAVEBNÍ s.r.o.** IČO: **26874199**
Úprkova 1/25 DIČ: **CZ26874199**
70200 Ostrava-Přivoz

Rozpis ceny	Celkem
HSV	9 708 572,90
PSV	7 543 743,17
MON	130 683,93
Vedlejší náklady	87 000,00
Ostatní náklady	10 000,00
Celkem	17 480 000,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	17 480 000,00 CZK
Základní DPH	21 %	3 670 800,00 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH **21 150 800,00 CZK**

v _____ dne

02.05.2019

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
00	Vedlejší a ostatní náklady	0	97 000	20 370	117 370	1
58190100	Vedlejší a ostatní náklady	0	97 000	20 370	117 370	1
01	Zateplení budovy "E"	0	17 383 000	3 650 430	21 033 430	99
58190101	Zateplení budovy "E"	0	17 383 000	3 650 430	21 033 430	99
Celkem za stavbu		0	17 480 000	3 670 800	21 150 800	100

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.169/2016 Sb.

Vymezení některých pojmů

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

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

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

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

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

Vedlejšími náklady náklady na činnosti 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

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

Technické podmínky

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

Individuální položky

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

Závaznost a změna soupisu

Závaznost soupisu

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

Zvláštní podmínky pro stanovení nabídkové ceny

Přeprava vybouraných hmot, suti a vytěžené zeminy

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

Vnitrostaveništní přesun stavebního materiálu

Pokud soupis obsahuje i položky vztahující se ke vnitrostaveništnímu přesunu materiálů (položky označené jako přesun hmot), pak v takových případech je povinností dodavatele stanovit takovou jednotkovou cenu, aby celková cena položky odpovídala jeho konkrétním technologickým podmínkám a konkrétní přepravní vzdálenosti, při soupisem vymezeném množství měrných jednotek.

Vnitrostaveništní přesun hmot prací PSV (pomocná stavební výroba) může být v soupisu stanoven procenticky z hodnoty ceny za provedení příslušných 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

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

Jiný formát soupisu

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

Závěrečné ustanovení

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

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV				
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV				
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV				
62	Úpravy povrchů vnější	HSV				
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV				
64	Výplně otvorů	HSV				
94	Lešení a stavební výtahy	HSV				
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV				
96	Bourání konstrukcí	HSV				
99	Staveništní přesun hmot	HSV				
711	Izolace proti vodě	PSV				
712	Povlakové krytiny	PSV				
713	Izolace tepelné	PSV				
721	Vnitřní kanalizace	PSV				
730	Ústřední vytápění	PSV				
762	Konstrukce tesařské	PSV				
764	Konstrukce klempířské	PSV				
766	Konstrukce truhlářské	PSV				
767	Konstrukce zámečnické	PSV				
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV				
772	Kamenné dlažby	PSV				
781	Obklady keramické	PSV				
783	Nátěry	PSV				
784	Malby	PSV				
799	Ostatní	PSV				
M21	Elektromontáže	MON				
M99	Ostatní práce "M"	MON				
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU				

VN	Vedlejší náklady	VN					
ON	Ostatní náklady	ON					
Cena celkem						17 480 000,00	100

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	581901	Zateplení budovy E kolejí, VŠB Ostrava-Poruba
O:	00	Vedlejší a ostatní náklady
R:	58190100	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: VN		Vedlejší náklady						
1	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor					
		Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.						
2	005122 R	Provozní vlivy	Soubor					
		Náklady na zřízení podmínky provádění tam, kde jsou stavební práce zcela nebo zčásti omezovaly provozem jiných osob. Jde zejména o zvýšené náklady související s omezením provozem v areálu objednatelů nebo o náklady v důsledku nezbytného respektování stávající dopravy ovlivňující stavební práce. Náklady na ochranu stávajících a nové zabudovaných konstrukcí proti poškození a znečištění ap..						
Díl: ON		Ostatní náklady						
3	005T	Ostatní náklady dle zadávací dokumentace	Soubor					
		Ostatními náklady dodavatele spojené se splněním povinností dodavatele vyplývajících z obchodních či jiných podmínek zadávací dokumentace.						
Celkem						97 000,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	581901	Zateplení budovy E kolejí, VŠB Ostrava-Poruba
O:	01	Zateplení budovy "E"
R:	58190101	Zateplení budovy "E"

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Gen. soustava / platnost
Díl: 1 Zemní práce								
1	113106121R00	Rozebrání dlažeb, panelů komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek stávající okapový chodník vč. 01 poz. 1. 340 0'0 5'0,5						
2	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v horně 3 s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek zateplení pod ur. terénu skládka E vč. 20, 21, 22. (74.3'2+16.75'2+16.75'0,0-6.375+1.0'10.75'0,6						
3	174101102R00	Zásyp sypaninou se zhutněním v uzavřených prostorech s urovňáním povrchu zásypu s ručním zhutněním z jakékoliv horniny s uložení výkopku po vrstvách, ruční zásyp: Položka pořadí: 2 92.28500						
4	181201111R00	Úprava pláně v náspech bez rozlišení horniny, se zhutněním - ručně vyrovnání výškových rozdílů, plochy vodorovné a plochy do sklonu 1 : 5, zateplení pod ur. terénu skládka E vč. 20, 21, 22. (74.3'2+16.75'2+16.75'0,0-6.375+1.0'10.75'0,6						
Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce								
5	310271637R00	Zazdívká otvorů zdiva z pórabetonových tvárníc plochy od 1 m2 do 4 m2, tloušťka zdiva 375 mm z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, vč. 13 - (1.1'0.9'0.375)*16 vč. 14 - (2.1'0.9'0.375)*24 64.02 P13 - (1.15'2.1'0.375)*2 64.02 P13 - (1.45'2.1'0.375)*2						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	581901	Zateplení budovy E koleji, VŠB Ostrava-Poruba
O:	01	Zateplení budovy "E"
R:	58190101	Zateplení budovy "E"

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
6	311271178R00	Zdivo nosné z tvárnice porobetonových hladkých tloušťky 375 mm, normalizovaná pevnost tvárnice v tlaku $f_b=6,5$ N/mm ² , součinitel prostupu tepla $U=0,442$ W/m ² .K zadávky: odkaz P16 - 4 6*2 1 odkaz 14aP - 4 6*2 1 odkaz 14bP - 4 426*2 1 zdivo atky vč 17, 18 - (57,125+16,0*2)*0,25*2						
7	319201311R00	Vyrovnání nerovného povrchu jakoukoliv maltou do 30 mm vnitřního i vnějšího zdiva, bez odsekání vadných cihel, bez pomocného lešení. vyrovnání podkladu po očištění obříadu Položka pořadí 89 - 1305,51246						
8	342255028RT1	Příčky z cihel a tvárnice nepálených příčky z příčekovek pórobetonových tloušťky 150 mm včetně pomocného lešení zdivo atky vč 17, 18 - (12,026*2+10,075*2+4,66*2+5,2)*0,25						
Díl: 61		Upřesnění povrchů vnitřní						
9	612481211RU1	Vyztužení povrchu vnitřních stěn sklotextilní síťovinou s dodávkou síťoviny a stěrkového tmelu viz technická zpráva č.0115 v interiéru zadávky: odkaz P16 - (1 16*2 1)*2 odkaz P13 - (1 16*2 1)*2 odkaz P10 - 4 6*2 1 odkaz 14aP - 4 6*2 1 odkaz 14bP - 4 426*2 1						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	581901	Zateplení budovy E kolejí, VŠB Ostrava-Poruba
O:	01	Zateplení budovy "E"
R:	58190101	Zateplení budovy "E"

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
10	602015191R00	Omítky stěn z hotových směsí Doplnkové práce pro omítky stěn z hotových směsí podkladní nátěr pod tenkovrstvé omítky po jednotlivých vrstvách Položka pořadí 9 40 37251						
11	602011141R00	Omítky stěn z hotových směsí vrstva štuková, vápenná, , tloušťka vrstvy 2 mm, po jednotlivých vrstvách Položka pořadí 9 40 37251						
12	612409991RT2	Začištění omítek kolem oken, dveří a obkladů apod. s použitím suché malové směsi úprava u prahu dveří P05 : 1.0 P19 : 0.9						
13	612425931RT2	Omítka vápenná vnitřního ostění omítkou štukovou okenního nebo dveřního, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zat viz technická zpráva - výplně otvorů P07 : (1.5+3.5*2)*0.3 P09 : (1.0+2.0*2)*0.25 P13 : (1.5+2.4*2)*0.3*14 P12 : (2.4+3.5*2)*0.3 P13 : (4.5+3.5*2)*0.25 P14a : (4.5+1.2*2)*0.25 P14b : (4.425+1.2*2)*0.25 P15 : (4.2+2.5*2)*0.25 P16 : (4.5+1.2*2)*0.25 P17 : (1.5+2.0*2)*0.25 P18 : (2.1+0.5*2)*0.25*14 P19 : (0.5+2.0*2)*0.25						
14	610991001R00	Začišťovací okenní lišta pro omítku tl. 6 mm						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	581901	Zateplení budovy E kolejí, VŠB Ostrava-Poruba
O:	01	Zateplení budovy "E"
R:	58190101	Zateplení budovy "E"

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

nalepení a odříznutí po dokončení omítek

viz technická zpráva - výplňné otvory:

P07: 1,6+0,9/2

P08: 1,0+2,06/2

P10: (1,5+2,4)/2: 14

P12: 2,4+3,3/2

P13: 4,6+3,3/2

P14a: 4,6+1,2/2

P14b: 4,425+1,2/2

P15: 4,2+2,9/2

P16: 4,6+1,2/2

P17: 1,6+2,05/2

P18: (2,1+0,9)/2)*4

P19: 0,3+2,05/2

Díl: 62	Úpravy povrchů vnější
15 620991121R00	Zakrývání výplní vnějších otvorů z postaveného řešení

s rámy a zárubněmi, zábradlí, předmětů oplechování apod., které se zřizují ještě před úpr. nástínkem plastických (lepidlových) maltovin

6411 6 1111 3000 dveře

2 111 6 1132a+1 511 616+1 510,8+1,911 612+2 110 9113

1 012 0110 912 06+2 110 914

(1 311 010 612 4)42

1 512 4114

nové přehyby a ošňá AL

2 413 314 611 2+1 612 1+4 6 1 2+4 42511 2+4 210 6+1,6 2,1+4 6 0 6+1 61210

Margoplocha konstrukce

600 3210 6+5 010 2114+8,11710 6+17,61710 6

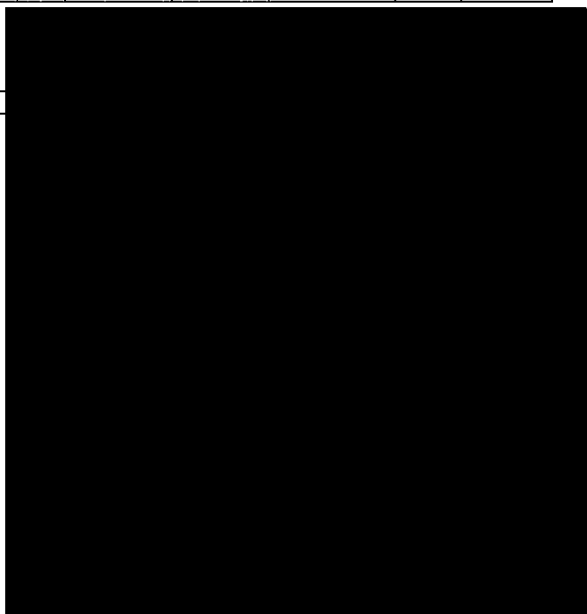
Položkový soupis prací a dodávek

S:	581901	Zateplení budovy E kolejí, VŠB Ostrava-Poruba
O:	01	Zateplení budovy "E"
R:	58190101	Zateplení budovy "E"

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

záměr: see konstrukce
 5 0'1 1'2'14+7 0'0 5'7+13 0'0 5'7+3 0'1 1'0+5 6'0 5'2
 oklady:
 Položka pořadí: 190 117,13200

16	622904112R00	Očištění fasád tlakovou vodou, složitost fasády 1 - 2						
Pohled J2: fasáda: 16,75*22,55+17,05*4,25+16,375*3,3 21 9'0 3'75'2+0 865'2 725'2'7 podhled: 5 0'0 6'15'7 sloupy: 3 4'3 3'6 odpčet otvorů: (1 5'2 4'7+4 6'3 3'2+4 4 25'0 3+4 6'2 6'3+4 2'2 6'3+1 4 5'2 1) přípčet ostění: (1 5+2 4'2)*0 1'7 (1 45+2 1'2)*0 35 Pohled S7: fasáda: 16,78*26,6 23 19'0 3'6'2+0 095'2 725'2'7+0 375'4 75'2 podhled: 5 0'0 5'15'7+5 0'0 3'75 odpčet otvorů: (1 5'2 4'7+5 0'3 3) přípčet ostění: (1 5+2 4'2)*0 1'7 Pohled S2: fasáda: 17 3+1 0'26 6 sM: 3 5'0 3'3'7 5'0 5'0 5 37 25'2 3+37 25'1 3'0 5+6 4'3 3+6 65'5 3 bitlasy: (2 5+2 65+0 6'4)*0 6'7								



Položkový soupis prací a dodávek

S:	581901	Zateplení budovy E kolejí, VŠB Ostrava-Poruba
O:	01	Zateplení budovy "E"
R:	58190101	Zateplení budovy "E"

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		6.725+1.071.417 cca počet otvorů : - (2.110.6133+1.510.9+1.511.678+1.911.672+2.111.61154) - (1.311.6+0.912.4714 přípočet ostění : (2.1+0.912+0.11(38-20) (1.5+0.912+0.1 (1.5+1.612+0.118 (1.9+1.612+0.112 (2.1+1.612+0.1154 (2.1+2.412+0.1114 Počet JV : fasáda (74,3+1,0)*26,6-7,675*3,6 s: 1 31 2512 3+37,2511,310 5 31 210 2+31 210 40510 5 balkon (7,55+0,912)*0,817 (2.95+0.912)*0.81710 (3.225+0.912)*0.817 (2.405+1.611)*0.7 c. brzořet. (1.0) - (2.111.61174+2.110.9122) - (1.511.6+0.912.4712) přípočet ostění : (2.1+1.010)*0.11144 (2.1+2.412)*0.1128 srovnání : (1.03 (12.825+10.375)*24,53						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	581901	Zateplení budovy E koleji, VŠB Ostrava-Poruba
O:	01	Zateplení budovy "E"
R:	58190101	Zateplení budovy "E"

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Čen. soustava / platnost
		-2 1*0,9*2*0,8*1,97 (2 1*0,9*2*0,1*3 (3 8*1,97*2)*0,1 v3 07 (5,5*4,65)*2*4,05 -2 1*0,9*2*0,9*1,97 (2 1*0,9*2*0,1 (0,9*1,97*2)*0,1 střecha nástavby ZT a VZT jednotek 68,72						
17	622454111R00	Oprava vnějších omítek cementových v množství opravované plochy do 10 % , hladkých hlazených dřevěným hladítkem Položka pořadí 16 - 4223,82600 Položka pořadí 86 - 1305,51246*1						
18	601019193R01	Podkladní nátěr (penetrace) stávajících omítek pod ETICS fasáda Položka pořadí 13 - 4223,82600 zazdívkový v3 13 14 (2 1*0,9*1,42 v3 12 (1,15*2,12)*1,45*2,1*2						
19	622300131R00	Příprava podkladu vyrovnání podkladu tmelem tl. do 5 mm, včetně dodávky materiálu odhad 50,- fakturovat dle skutečnosti - 4223,83*0,5						
20	622300141R00	Příprava podkladu montáž vyrovnávací vrstvy izolantem odhad 50,- fakturovat dle skutečnosti - 4223,83*0,5						
21	63140150R	deska izolační fasádní; minerální vlákno; rovná hrana; orientace vláken rovnoběžná; tl. 20,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,039 W/mK; obj. hmotnost 50,00 kg/m3 Položka pořadí 20 - 2411,91500*1,05						
22	622319015R00	Profily zakládací hliníkové, pro izolaci tl. 160 mm budova - 192,33						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	581901	Zateplení budovy E kolejí, VŠB Ostrava-Poruba
O:	01	Zateplení budovy "E"
R:	58190101	Zateplení budovy "E"

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
23	622319111R00	Profily dilatační průběžné E složba E - zateplení pod úr. terénu : 134 5*0 0						
24	622319511R00	Zateplení suterénu extrudovaným polystyrenem, tloušťky 80 mm nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek a zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2). Bez povrchové úpravy desek. složba E - zateplení pod úr. terénu : 134 5*0 0						
25	622319521RV1	Zateplení soklu extrudovaným polystyrenem, tloušťky 80 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek, natažení stěrky, vložení výztužné 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. složba E - zateplení nad úr. terénu slož. E - 133 0*0 2 IWF stěna : (4 678+5,0+5 6)*3 3-1,5*2 03-4 2*0,8-1 0*2 1-4 2*0 0 IWF stěna : 17 05*3,3 4 425*1 2-4 8*1 2-4 6*1 2-1 6*2,1						
26	622319525RV1	Zateplení soklu extrudovaným polystyrenem, tloušťky 160 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek, natažení stěrky, vložení výztužné 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. složba E - zateplení pod úr. terénu podhled SV : 74 75*0 4+0 0*0 8 podhled JV : 33 4*0 4 podhled SV : 16 75*0 4						
27	622319553RV1	Zateplení oslání , extrudovaným polystyrenem, tloušťky 30 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, přebroušení desek z polystyrenu, natažení stěrky, vložení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky.						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	581901	Zateplení budovy E koleji, VŠB Ostrava-Poruba
O:	01	Zateplení budovy "E"
R:	58190101	Zateplení budovy "E"

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
		<p>V položkách je obsaženo 3,33 m rohových listů, 1,67 m listů s okapnicou, 5 m napojovacích listů na m2 a 1,68 m2 výztužné tkaniny.</p> <p>ostění a nadpraží KZS s XPS :</p> <p>1PP : (1.5+2.03*2)*0.2 (4.2+2.9*2)*0.2 (4.5+0.8*2)*0.2</p> <p>1NP : (4.8+1.2*2)*0.2 (4.48+1.2*2)*0.2 (4.5+0.3*2)*0.2</p>						
28	622319563R00	<p>Zateplení parapetu extrudovaným polystyrénem, tloušťky 30 mm</p> <p>nanesení lepicího tmele na izolační desky, nalepení desek, natažení stěrky, vtažení výztužné tkaniny (1,15 m2/m2) a přehlázení stěrky. Položka obsahuje 5,0 m parapetních listů na m2.</p> <p>1PP : (1.15*2+4.5)*0.2 1NP : (4.425+1.45*2+4.8)*0.2</p>						
29	622319135RV1	<p>Zateplení fasády , expandovaným polystyrénem, tloušťky 160 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou,</p> <p>nanesení lepicího tmele na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek, natažení stěrky, vtažení výztužné tkaniny (1,15 m2/m2), přehlázení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky.</p> <p>K ochraně hran na rozích budovy je zahrnuto 0,14 m rohových listů na m2.</p> <p>střední A fasáda: střešiny : (0.16+12.525+0.16)*4.3 (0.16+16.375+0.16)*4.3*2 (0.16+5.5+0.16)*4.1*2 (0.16+4.55+0.16)*4.1*2</p> <p>odpažit otvorů : (0.8*1.97+0.9*1.97+2.1*0.9*4)</p>						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	581901	Zateplení budovy E koleji, VŠB Ostrava-Poruba
O:	01	Zateplení budovy "E"
R:	58190101	Zateplení budovy "E"

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
30	622319153RV1	Zateplení ostění expandovaným polystyrénem, tloušťky 30 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou	m2					

nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, přebroušení desek z polystyrénu, natažení stěrky, vtažení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky.

V položkách je obsaženo 3,33 m rohových lišt, 1,67 m lišt s okapničkou, 5 m napojovacích lišt na m2 a 1,68 m2 výztužné tkaniny.

ostění a nadpraží KZS s PS:

(0,9+2,1)*2,10*26

(1,0+2,1)*2,10*26

(2,1+0,9)*2,10*26*4

31	622319163R00	Zateplení parapetu expandovaným polystyrénem, tloušťky 30 mm						
----	--------------	--	--	--	--	--	--	--

nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, natažení stěrky, vtažení výztužné tkaniny (1,15 m2/m2) a přehlazení stěrky. Položka obsahuje 5,0 m parapetních lišt na m2.

střecha: 2,1*0,26*4

32	622319730V41	Zateplení fasády, minerálními deskami s podélným vláknem, tloušťky 40 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou.						
----	--------------	---	--	--	--	--	--	--

nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek, natažení stěrky, vtažení výztužné tkaniny (1,15 m2/m2), přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky.

K ochranné hraně na rozích budovy je zahrnuto 0,14 m rohových lišt na m2.

střecha: 0,9

talíř: 1,0*2,1

podhledy: (2,375+1,9)+5,72*11,0*8

stěny a stěpy: (1,0,375+0,9)*2,10*3,3*6

(5,725+3,9)*0,25*8

vnější stěny, základy: (2,95+2,9)*2+3,225*2,5+2,95*0,9+1,0,9+0,9*2,275

vnější stěny, základy (boka): 1,1*1,45*7*2

talíř: 1,0*2,1

podhledy: (5,0*0,925+5,0*0,275)*7*2

stěny: 0,705*2,725*2*14

Položkový soupis prací a dodávek

S:	581901	Zateplení budovy E kolejí, VŠB Ostrava-Poruba
O:	01	Zateplení budovy "E"
R:	58190101	Zateplení budovy "E"

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
33	622319730V41	Zateplení fasády , minerálními deskami s podélným vláknem, tloušťky 40 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou, nanášení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek, natažení stěrky, vtažení výztužné tkaniny (1,15 m2/m2), přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. K ochraně hran na rozích budovy je zahrnuto 0,14 m rohových lišt na m2. skladba M: atika střechy z vnější strany : 193 0*(0,4+0,375) atika strojoven z vnější strany : 53,6*(0,2+0,15) střecha nastavby ZT a VZT jednotek : 69 72						
34	622319835RV1	Zateplení fasády , minerálními deskami s podélným vláknem, tloušťky 160 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou, nanášení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek, natažení stěrky, vtažení výztužné tkaniny (1,15 m2/m2), přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. K ochraně hran na rozích budovy je zahrnuto 0,14 m rohových lišt na m2. skladba F fasády podhled J2 : (0 16+16 75+0 16,722 69-0 5*21 9)2 -5 0*0 273*7 podhled S2 (6 16+37 125+1 0+10 75 (0 05+27 125+0 16+29 50 6 65*5 3 -(5 72+1 0 10 28)7 podhled JV						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	581901	Zateplení budovy E kolejí, VŠB Ostrava-Poruba
O:	01	Zateplení budovy "E"
R:	58190101	Zateplení budovy "E"

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		(+0.16+37.125)*25.45 (+0.13+37.125+1.0+0.65+25.5 +(-12.475+1.0)*0.2817 pohled SV : (+0.13+18.75+0.15)*26.5+0.5*25.55*2 -5.0*0.275*7 strojovna : (+0.15+12.525+0.18)*4.9 odpáčet otvory : +(-2.11)*1.61*328 +(-1.5)*1.61*3 +(-1.5)*0.9 +(-1.9)*1.61*2 +(-2.1)*0.9*13 +(-1.3)*1.9+0.8*2.4)*142 +(-1.5)*2.4)*14 lesce 13.27 (+0.475+0.04)*1.417 +5.725+1.04)*1.417						

35	622319853RV1	Zateplení ostění , minerálními deskami s podélným vláknem, tloušťky 30 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, přebroušení desek z polystyrenu, natažení ostění, vložení výztužné tkaniny, přemízení ostění. Další vrstvy podle popisu položky. V položkách je obsaženo 3,33 m rohových listů, 1,67 m listů s okapničkou, 5 m napojovacích listů na m2 a 1,68 m2 výztužné tkaniny. ostění a nadpraží F2S s MV (+2.11)*1.61*0.281328 +(-1.5)*1.61*0.2818 +(-1.9)*0.9*0.28						
----	--------------	--	--	--	--	--	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	581901	Zateplení budovy E koleji, VŠB Ostrava-Poruba
O:	01	Zateplení budovy "E"
R:	58190101	Zateplení budovy "E"

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Gen. soustava / platnost
		(1) 3*1*0 26*2 (2) 1*0 6*2*0 26*13 (3) 1-2 4*2*0 26*42 (1) 5+2 4*2*0 26*14						
36	622319863R00	Zateplení parapetu minerálními deskami s podélným vláknem, tloušťky 30 mm nanesení lepicího tmele na izolační desky, nalepení desek, natažení stěrky, vtažení výztužné kraniny (1,15 mizimz) a přeházení stěrky. Položka obsahuje 5,0 m parapetních lišt na m2. parapet KZS s MV .						
		(2) 1*326+1,819+1 9*2+2 1*18+1 3*2*42*0 26						
37	601015191R00	Omitky stropů a podhledů z hotových směsí Doplnkové práce pro omítky stropů z hotových směsí podkladní nátěr stropů pod tenkovrstvé omítky po jednotlivých vrstvách skladba G Isolže v.27. podhledy: 12 375*1 6 6+5 725*1 0*0 Isolže v.26 podhledy: (5 0*0 605)*7*2						
38	601015187R16	Omitky stropů a podhledů z hotových směsí vrchní tenkovrstvá, silikonová, zatíraná, zrnitost 1,5 mm, , omítka tenkovrstvá pro interier i exterie; zrnitost do 1,50 mm; pojivo silikonové, ruční; odolná proti atm. vlhům; omyvatelný povrch; bal. po jednotlivých vrstvách Položka prací 37 - 225 352 20						
39	622391002R00	Příplatky, slevy za montáž KZS na podhledu, bez dodávky materiálu skladba G Isolže v.27 podhledy: 11 375*1 6 6+5 725*1 0*0 Isolže v.26 podhledy: (5 0*0 605)*7*2						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	581901	Zateplení budovy E kolejí, VŠB Ostrava-Poruba
O:	01	Zateplení budovy "E"
R:	58190101	Zateplení budovy "E"

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Gen. soustava / platnost
40	28350229R	profil plastový stavební rohový, nadpražní, s tkaninou, s okapničkou ukončení desky balkonů (13,515+10,722+5,013)						
41	602015191R00	Omítky stěn z hotových směsí Doplnkové práce pro omítky stěn z hotových směsí podkladní nátěr pod tenkovrstvé omítky po jednotlivých vrstvách Položka pořadí 26 - 52,44000 Položka pořadí 27 - 9,45850 Položka pořadí 29 - 223,95950 Položka pořadí 30 - 6,73400 Položka pořadí 32 - 438,27800 Položka pořadí 34 - 3877,57975 Položka pořadí 35 - 581,56400 Položka pořadí 37 - 235,33000+1						
42	602015187RT6	Omítky stěn z hotových směsí vrchní tenkovrstvá, silikonová, zatřená, tloušťka vrstvy 1,5 mm, po jednotlivých vrstvách Položka pořadí 41 - 5014,73125						
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce						
43	632477122R00	Reprofilace vodorovných betonových povrchů polymercementová malla+penetrace, tloušťky do 5 mm rozmíchání směsí s vodou, nanesení stěrky na 27 podlahových (2,5*0,6+2,63*0,6+2,63*0,6+2,6*0,6+2,22*0,6+2,26 podlahových (5,0*0,815)*14						
44	632421120RU1	Potěr ze suchých směsí cementová vyrovnávací podlahová hmota, tloušťky 10 mm, včetně penetrace s rozprostřením a uhlazením včetně penetrace podkladu, spásová stěrka						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	581901	Zateplení budovy E koleji, VŠB Ostrava-Poruba
O:	01	Zateplení budovy "E"
R:	58190101	Zateplení budovy "E"

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Položka poradi 43 - 164 82750						
45	631571002R00	Násyp pod podlahy z kameniva z kameniva z kameniva těženého 0-4 tř.1						
		pod mazaniny a dlažby, popř. na plochých střeších, vodorovný nebo ve spádu, s udusáním a urovnáním povrchu, nový okapový chodník vč.01 20 340,0*0,5*0,5*0,1						
46	632921913R00	Dlažba vnitřní nebo vnější při objektu z dlaždic betonových betonových kladených do písku se zalitím spár na celou výšku cementovou maltou pro spárování o tloušťce dlaždic 60 mm						
		vodorovná nebo ve spádu do 15° od vodorovné roviny Včetně dodávky dlaždic, nový okapový chodník vč.01 20 340,0*0,5*0,5						
Díl: 64		Výplně otvorů						
47	648991111RT3	Osazení parapetních desek z plastických hmot Dodávka a osazení parapetních desek z plastických hmot šířky 150 mm						
		a poloplastických hmot na montážní pěnu, zapravení omítky pod parapetem, těsnění spáry mezi parapetem a rámem okna, dodávka silikonu. P07 : 1 5 F13 : 2 1*4						
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy						
48	941941042R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami šířky od 1,00 do 1,20 m, výšky přes 10 do 30 m						
		Včetně kotvení lešení, pohled JZ : (14,07+1,2)*23,0 pohled SZ : (17,07+1,2)*27,0 pohled S2 : (74,62+1,0+1,2)*27,4+39,5*3,0+7,0*0,0 pohled JV : (74,62+1,0+1,2)*27,4+33,5*3,0+6,3*4,5						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	581901	Zateplení budovy E kolejí, VŠB Ostrava-Poruba
O:	01	Zateplení budovy "E"
R:	58190101	Zateplení budovy "E"

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
49	941941292R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami příplatek za každý další i započatý měsíc použití lešení šířky od 1,00 do 1,20 m a výšky přes 10 do 30 m <small>Položka pořadí 46 - 5517 79900*5</small>						
50	941941842R00	Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami šířky přes 1 do 1,2 m, výšky přes 10 do 30 m <small>Položka pořadí 43 - 5517 79900</small>						
51	944944011R00	Montáž ochranné sítě z umělých vláken <small>Položka pořadí 43 - 5517 79900</small>						
52	944944031R00	Montáž ochranné sítě příplatek k ceně za každý další i započatý měsíc použití ochranných sítí z umělých vláken <small>Položka pořadí 51 - 5517 79900*5</small>						
53	944944081R00	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken <small>Položka pořadí 48 - 5517 79900</small>						
54	941955001R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy do 1,2 m <small>lešení (12,275*0,917+5,55*0,917+5,0*0,917)</small>						
55	941955002R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,2 do 1,9 m <small>lešení (15,4+5,0*2)*1,2 lešení (17,0+4,425+5,0*2)*1,2</small>						
56	941955004R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 2,5 do 3,5 m <small>stojany (12,84+13,7+E 03+4,67)*2*1,2</small>						
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách						
57	952901111R00	Vyčištění budov a ostatních objektů budov bytové nebo občanské výstavby - zametení 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 zařízovacích předmětů před předáním do užívání světlá výška podlaží do 4 m						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	581901	Zateplení budovy E kolejí, VŠB Ostrava-Poruba
O:	01	Zateplení budovy "E"
R:	58190101	Zateplení budovy "E"

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
		bodové : (2,475*1,0*7+5,725*1,0*7+5,0*0,815*1,4 +P.P. : (10,4+5,0*2)*1,0 +P.P. : (17,0+4,425+5,0*2)*1,0						
58	95001	Demontáž a zpětná montáž všech cedulí na fasádě						
		vč. 10. 11 pozn. 9. 1						
59	951P23	Větrací mřížka 100 x 100mm, síť proti hmyzu, včetně prodloužení, dodávka, montáž						
		specifikace dle vč. 33. 18-D.1.1.b-23 odkaz P23 : 21						
60	951P26	Větrací mřížka 600 x 300mm, síť proti hmyzu, včetně prodloužení, dodávka, montáž						
		specifikace dle vč. 33. 18-D.1.1.b-23 odkaz P23 : 2						
61	951P24	Větrací mřížka 900 x 250mm, síť proti hmyzu, včetně prodloužení, dodávka, montáž						
		specifikace dle vč. 33. 18-D.1.1.b-23 odkaz P23 : 1						
62	951P20A	Větrací mřížka 150 x 150 mm, síť proti hmyzu, včetně prodloužení, dodávka, montáž						
		specifikace dle vč. 33. 18-D.1.1.b-23 odkaz P20 : 35						
63	951P20B	Větrací mřížka 300 x 300mm, síť proti hmyzu, včetně prodloužení, dodávka, montáž						
		specifikace dle vč. 33. 18-D.1.1.b-23 odkaz P20 : 35						
64	951P25	Větrací mřížka 300 x 300mm, síť proti hmyzu, včetně prodloužení, dodávka, montáž						
		specifikace dle vč. 33. 18-D.1.1.b-23 odkaz P25 : 3						
65	951P21	Větrací mřížka pr. 100mm, síť proti hmyzu, včetně prodloužení, dodávka, montáž						
		specifikace dle vč. 33. 18-D.1.1.b-23 odkaz P21 : 113						
Díl: 96		Bourání konstrukcí						
66	965043331R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových s potěrem nebo teracem, tloušťky do 100 mm, plochy do 4 m2						
		bodové : vč. 25. : (2,95+2,9*2+3,225*10,9*7)*0,04 +2,5*2,50*10,9*7*0,04 vč. 25. : (5,0*0,815*14)*0,04						
67	965081712RT1	Bourání dlažeb z dlaždic keramických a z xylolitu litého z keramických dlaždic, tloušťky do 10 mm, plochy do 1 m2						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	581901	Zateplení budovy E koleji, VŠB Ostrava-Poruba
O:	01	Zateplení budovy "E"
R:	58190101	Zateplení budovy "E"

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár vš.01.05.pozn.3 - 1.5*0,3*14						
68	965081713RT1	Bourání dlažeb z dlaždic keramických a z xylolitu litého z keramických dlaždic, tloušťky do 10 mm, plochy přes 1 m2 bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár balkony vš.26.poz.02.95+2.9*2+3.235*0.9*7 02.5+2.95*0.9*7 vš.26.poz.05.0*0.015*14						
69	965081812RT1	Bourání dlažeb z dlaždic keramických a z xylolitu litého z dlaždic teracových, tloušťky do 30 mm, plochy do 1 m2 bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár vš.01.poz.05 - 1.5*0.375 vš.02.poz.05 - 2.4*0.375						
70	965081813RT1	Bourání dlažeb z dlaždic keramických a z xylolitu litého z dlaždic teracových, tloušťky do 30 mm, plochy přes 1 m2 bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár vš.01.poz.05 - 4.2*0.375 vš.02.poz.05 - 4.2*2+4.425*0.375						
71	965081813RT3	Bourání dlažeb z dlaždic keramických a z xylolitu litého z dlažby kamenné, tloušťky do 30 mm, plochy přes 1 m2 bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár vš.01.poz.05 - 4.8*0.375						
72	965048250R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin dočištění povrchu po vybourání dlažeb do cementové malty, plochy do 50% Položka pořadí 67 - 6.30000 Položka pořadí 69 - 1.49250 Položka pořadí 70 - 6.63433						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	581901	Zateplení budovy E kolejí, VŠB Ostrava-Poruba
O:	01	Zateplení budovy "E"
R:	58190101	Zateplení budovy "E"

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Položka patří 71 - 1.63000						
73	96806112R00	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel oken, plochy do 1,5 m2 oken, dveří a vrat, s uložení a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn, vč.08 : 3*2 vč.07 : 1*2						
74	968061125R00	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel dveří, plochy do 2 m2 oken, dveří a vrat, s uložení a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn, vč.04 :05.pozm.3 : (7*7)*2						
75	968062355R00	Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých nebo zdvojených, plochy do 2 m2 včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), vč.06 : 2 1*0 9*3 vč.07 : 2 1*0 9						
76	968062456R00	Vybourání dřevěných rámu dveřních zárubní, plochy přes 2 m2 včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), vč.04 :05.pozm.3 : 1 5*2 4*14						
77	968071125R00	Vyvěšení nebo zavěšení kovových křídel dveří, plochy do 2 m2 s případným uložení a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn, vč.01 : 4 vč.02 : 2 vč.03 : 2 vč.05 : 1 vč.07 : 1						
78	968072455R00	Vybourání a vyjmutí kovových rámu a rolet rámu, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) dveřních zárubní, plochy do 2 m2 vč.06 : 0 5*1 9*7 vč.07 : 0 9*1 9*7						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	581901	Zateplení budovy E koleji, VŠB Ostrava-Poruba
O:	01	Zateplení budovy "E"
R:	58190101	Zateplení budovy "E"

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
79	968072456R00	Vybourání a vyjmutí kovových rámu a rolet rámu, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) dveřních zárubní, plochy přes 2 m2 vo 01 1:14572 1						
80	968071112R00	Vyvěšení nebo zavěšení kovových křídel oken, plochy do 1,5 m2 s případným uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn, vč.02 pozni. 10 : 18*2 vč.03 pozni. 10 : 24*2						
81	968072355R00	Vybourání a vyjmutí kovových rámu a rolet rámu, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) okenních zdvojených, plochy do 2 m2 vč.02 pozni. 10 : 2 : 110,9*18-1,5*0 9 vč.03 pozni. 10 : 2 : 110,9*24						
82	968072641R00	Vybourání a vyjmutí kovových rámu a rolet rámu, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) stěn jakýchkoliv kromě výkladních, jakýchkoliv ploch vo 01 : 4 612 63+4,2*2 63 vo 02 : 2 413 5 vč.03 : 4 612 612+4 425 3 3						
83	976071111R00	Vybourání kovových doplňkových konstrukcí madel a zábradlí v jakémkoliv zdivu vo 04 : 09 zábradlí šty, 5 0 712						
84	976072220T00	Vybourání větrací mřížky vo 33 180 1 113-03 dle P20 : 33+00 dle 26P : 2 dle 23P : 21 dle P24 : 1						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	581901	Zateplení budovy E koleji, VŠB Ostrava-Poruba
O:	01	Zateplení budovy "E"
R:	58190101	Zateplení budovy "E"

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
85	978036121R00	Otlučení vnějších omítek šlechtěných břizolitových, v rozsahu do 10 % <small>ote P.25 3</small> <small>Položka pořadí 17 3518 31354</small>						
86	978059631R00	Odsekání a odebrání obkladů stěn z obkladaček vnějších z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 2 m2						

včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo,
 v š 10, 11 sah1.
 37 5*0 3+37 5*0 5*0 5
 37 25*1 6+37 25*1 3*0 5+3 4*3 3-2 1*0 8*4-2 1*1 8*8+0 8*0 112*4+1 6*0 112*8
 37 25*1 6+37 25*1 3*0 5-2 1*1 6*12+1 6*0 1*2*12
 31 2*0 3+31 2*0 4*0 5*0 5
 (0 75-8 0*0 3*2
 1PP sloupky
 (0 4*0 5*0 4*0 3*2
 (0 4*0 7*0 4*0 3 3
 11PP sloupky
 (0 775*0 7*0 1*0 0 0 5*3 3
 1-31PP mezikolony
 (0 9*0 1*2*1 5*14 2
 (0 9*0 1*2*0 9*4 6
 (0 5*0 1*1 1 6
 (0 5*0 1*1 0 0
 boční stěny balkon,
 1 0 11 55*14
 1-1Kčny
 (2 5*2+2 65*2+0 9*4-0 8*2+0 15*0 6*4*0 8*7
 (2 65*2+2 5*4+3 2230*2+0 9*8-0 6*4-0 13*2*4*0 8*7

Položkový soupis prací a dodávek

S:	581901	Zateplení budovy E kolejí, VŠB Ostrava-Poruba
O:	01	Zateplení budovy "E"
R:	58190101	Zateplení budovy "E"

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
		vš 0+0 2x5*2+2,75-1,5*2 4*14						
87	9780902	Demontáž stávajícího schodiště včetně zábradlí vš 0+0 schody do strojovny 1						
Díl: 99		Staveništní přesun hmot						
88	999281112R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších pláštů výšky přes 25 do 36 m, oborů 801, 803, 811 a 812 Hmotnosti z položek s pořadovými čísly 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 40 : 41 42 43 44 45 46 47 48 49 52 54 55 56 57 59 60 61 62 63 64 65 75 76 78 79 81 82 : Součet : 516,06533						
Díl: 711		Izolace proti vodě						
89	711140101R00	Odstranění izolace proti vodě - pásy přitavením vodorovně, 1 vrstva Izolace kryty izolace vš 26 (2,95+2,9*2+3,225)*0 9*7 vš 26 (2,5+2,95)*0 9*7 vš 23 (5 0*0 815)*7*2						
90	711401101R00	Izolace balkonů a teras kontaktní stěrka pro izolace rohožení vš 27 podlahy loubie (2 5*0 9+2 95*0 9+2 95*0 9+2 9*0 9*2+3 2*5*0 9*7 vš 28 podlahy loubie (5 0*0 815)*14						
91	711401111R00	Izolace balkonů a teras rohož separační a izolační pod dlažby na balkonech, Podlahy podlahy 90 - 160 82750						
92	711401112R00	Izolace balkonů a teras páska k přelepení spojů rohože, tloušťky 0,3 mm vš 28 podlahy loubie u okapu: 5 0*14						
93	711401125R00	Izolace balkonů a teras sokl z pásy šířky 18,5 cm vš 27 podlahy loubie (2 5*0 9+2 95*0 9+2 95*0 9+2 9*2+0 9*2+3 225+0 9)*2*7						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	581901	Zateplení budovy E koleji, VŠB Ostrava-Poruba
O:	01	Zateplení budovy "E"
R:	58190101	Zateplení budovy "E"

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
94	998711103R00	<p>v3.26 p. stahatelové (5 0+0 až 15'2) * 14</p> <p>Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 60 m</p> <p>50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu</p> <p>Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :</p> <p>63 91 92 93.</p> <p>Součet : 0.59315</p>						
Díl: 712		Povlakové krytiny						
95	712300831R00	<p>Odstranění povlakové krytiny a mechu na střeších plochých do 10° povlakové krytiny jednovrstvě,</p> <p>dle TZ stávající krytině atiky.</p> <p>vč 06 : 153 0*0.5</p> <p>vč 07 : 128 0*0.5</p>						
96	712300951RT2	<p>Oprava povlakové krytiny střeš plochých do 10° oprava bouli NAIP pásy přtlavením příplatek za správkový kus,</p> <p>dle TZ oprava stávající hydroizolace.</p> <p>konrad 01 - fakturovat dle skutečnosti :</p> <p>vč 06 : 03 : (37 125*16 75*2)*0.05</p>						
97	712311101RZ1	<p>Povlakové krytiny střeš do 10° za studena nátěrem 1 x, penetračním nebo asfaltovým lakem, včetně dodávky materiálu</p> <p>skládky střechy H</p> <p>vč 17, 18 : 28 275*10 0*2</p>						
98	712811101RZ1	<p>Samostatné vytažení izolačního povlaku za studena nátěrem 1 x, penetračním lakem (ALP), včetně dodávky materiálu</p> <p>na konstrukce převyšující úroveň střechy,</p> <p>skládky střechy H vč 17, 18</p> <p>akr a střešní : 189 0*0.6</p> <p>akr a střešní : 81 0*0.55</p> <p>náklady střešní : 2T a VZT jednotek : 09,72</p>						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	581901	Zateplení budovy E koleji, VŠB Ostrava-Poruba
O:	01	Zateplení budovy "E"
R:	58190101	Zateplení budovy "E"

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
99	712391171RZ5	Povlakové krytiny střech do 10° ostatní textilie podkladní, 1 vrstva, včetně dodávky materiálu <small>Položka pořadí 97 - 1164,00000 Položka pořadí 98 - 270,91000</small>						
100	712361703R00	Povlakové krytiny střech do 10° pryžemi fólii přilepenou v plné ploše, bez dodávky fólie <small>Položka pořadí 97 - 1164,00000 Položka pořadí 98 - 270,91000</small>						
101	27244152.AR	fólie izolační sítěšní hydroizolační; tloušťka 1,52 mm; plošná hmotnost 1 900 g/m2; pryž, EPDM; $\mu = 20000,0$ <small>Položka pořadí 100 - 1434,91000*1,15</small>						
102	7123780071	Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólie Stěnová lišta vyhnutá, RŠ 150 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC včetně dodávek výrobků Úprava délky a připravení stěnové lišty natloukacími hmoždinkami včetně dodávky lišty. <small>K21 - 0,00</small>						
103	7123780072	Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólie Dilatační lišta, RŠ 100 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC včetně dodávek výrobků Úprava délky a připravení stěnové lišty natloukacími hmoždinkami včetně dodávky lišty. <small>K21 - 0,00</small>						
104	7123780073	Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólie Rohový profil, RŠ 120 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC včetně dodávek výrobků Úprava délky a připravení rohové lišty natloukacími hmoždinkami včetně dodávky lišty. <small>K21 - 0,00</small>						
105	712378102RT31	Komíněk odvětrání střechy včetně prodloužení PVC trubkou <small>snímek práce číslo 33-16-D.1.1.b-23 odkaz P22 - 44</small>						
106	998711103R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 60 m						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	581901	Zateplení budovy E kolejí, VŠB Ostrava-Poruba
O:	01	Zateplení budovy "E"
R:	58190101	Zateplení budovy "E"

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Gen. soustava / platnost
		50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: 63 67 96 99 100 101 102 103 104 105 Součet: 5 79311						
Díl: 713		Izolace tepelné						
107	713121211R00	Izolace podlah tepelná lepená, bez dodávky materiálu, jednovrstvá vš 27 podlaha lednice (2 5*0 6+2 65*0 6+2 65*0 6+2 6*0 9*2+3 225*0 9)*7 vš 28 podlaha lednice (5 0*0 615)*14						
108	28376352.AR	deska izolační extrudovaný polystyren; povrch mřížkovaný; rovná hrana; tl. 20,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,032 W/mK; R = 0,650 m2K/W; obj. hmotnost 30,00 kg/m3 Položka pořadí 107: 166,62760*1,05						
109	713141327R00	Montáž tepelné izolace stěch na plný podklad dvouvrstvě, tloušťky do 300 mm na kotvy s tloušťka středky H vš 17 25 375*16 0-12 525*10 375+12 225*10 075 vš 18 25 375*16 0-5 5*4,55+5 2*4 4						
110	6314022931R	deska izolační tuhá, dvouvrstvá, střešní; minerální vlákno; povrch zpevněný; tl. 110,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,038 W/mK; R = 2,850 m2K/W; obj. hmotnost 128,00 kg/m3; hydrofobizováno Položka pořadí 109: 1156 07907*1 02						
111	631402295R	deska izolační tuhá, dvouvrstvá, střešní; minerální vlákno; povrch zpevněný; tl. 150,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,038 W/mK; R = 3,900 m2K/W; obj. hmotnost 124,00 kg/m3; hydrofobizováno Položka pořadí 109: 1156 07908*1 02						
112	713131130R00	Montáž tepelné izolace stěn vložením do nosné rámové konstrukce vš 18 25 375*16 0-5 5*4,55+5 2*4 5						
113	63140156R	deska izolační fasádní; minerální vlákno; rovná hrana; orientace vláken rovnoběžná; tl. 100,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,039 W/mK; obj. hmotnost 50,00 kg/m3 Položka pořadí 112: 3 19506*1 1						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	581901	Zateplení budovy E koleji, VŠB Ostrava-Poruba
O:	01	Zateplení budovy "E"
R:	58190101	Zateplení budovy "E"

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
114	998713104R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 36 m 50 m vodorovně Hmotnost z položek s pořadovými čísly 107,108,110,111,112,113 Součet : 39 19503						
Díl: 721		Vnitřní kanalizace						
115	721234143RT3	Střešní vtoky z PP s PVC pevnou izol. přírubou pro navaření měkkých PVC fólií, pásem, tepelně izolované, vložené do krabice s nastavit. výškou, se záchytným košem, D 75, 110, 125 mm, včetně dodávky materiálu K20 : 7						
116	721210823R00	Demontáž kanalizačního příslušenství vpusti střešní, DN 125 dle K20 : 7						
117	998721104R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci v objektech výšky do 36 m 50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu Hmotnost z položek s pořadovými čísly 115 : Součet : 0 01500						
Díl: 762		Konstrukce tesařské						
118	762441113RT1	Obložení atiky s dodávkou dřevoštěpkových desek, tloušťky 15 mm, 1 vrstva, upevnění hmoždinkami a šrouby ukládání zděných atik vš 17 : 10 (37 125+18 0):2*0 6*2 vš 17 : 10 (12 525*2+10 075*2+4 55*2+5 21*3 35						
119	998762104R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 36 m 50 m vodorovně Hmotnost z položek s pořadovými čísly : 118 : Součet : 1 45503						

1 45803

Položkový soupis prací a dodávek

S:	581901	Zateplení budovy E koleji, VŠB Ostrava-Poruba
O:	01	Zateplení budovy "E"
R:	58190101	Zateplení budovy "E"

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
Díl: 764		Konstrukce klempířské						
120	764323820R00	Demontáž oplechování okapů na střeších s živičnou (fóliovou) krytinou, rš 250 mm, žlaty dle K23 - 5,5						
121	764317800R00	Demontáž krytiny hladké střešní železobetonových desek, , oplechování atky dle K12 - 8,0 oplechování atky dle K13 - 24,0 oplechování VZT dle K17 - 31,0 oplechování ZT dle K18 - K24 - 13,5+1,65						
122	764322830R00	Demontáž oplechování okapů na střeších s tvrdou krytinou, rš 400 mm, sklonu do 30° oplechování lodži dle K6 - 5,0+1,4						
123	764352800R00	Demontáž žlabů podokapních půlkruhových rovných, rš 250 mm, sklonu do 30° žlaty dle K23 - 5,9						
124	764410850R00	Demontáž oplechování parapetů rš od 100 do 330 mm Dle K14+K5 - K16 - 2,15*326+1,55*8+1,35*7+1,2*7+1,35*42+2,15*4+1,9*2						
125	764395840R01	Demontáž střešní dilatace, rš 1000 mm oplechování dle K14 - 6,5						
126	764334850R00	Demontáž lemování zdi na plochých střeších s krycím plechem nadezdívky, rš 500 mm, oplechování dle K15 - 16,8 oplechování dle K25 - 6,3						
127	764430810R00	Demontáž oplechování zdi a nadezdívek rš do 250 mm oplechování dilatace dle K22 - 140,0						
128	764430840R00	Demontáž oplechování zdi a nadezdívek rš od 330 do 500 mm oplechování zbradli dle K7 - 8,1*7 oplechování zbradli dle K8 - 17,6*7 oplechování atky dle K18 - 63,5						
129	764430850R00	Demontáž oplechování zdi a nadezdívek rš 600 mm						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	581901	Zateplení budovy E koleji, VŠB Ostrava-Poruba
O:	01	Zateplení budovy "E"
R:	58190101	Zateplení budovy "E"

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
		opletchování střešy dla K11 : 145.0						
130	764454801R00	Demontáž odpadních trub nebo součástí trub kruhových , o průměru 75 a 100 mm žebry dél K23 : 3.4						
131	764345831R00	Demontáž ostatních kusových prvků demontáž ventilačních nástavců výšky 500 až 1 000 mm se stříškou a lemováním průměru přes 75 do 150 mm, sklonu do 30° dla P22 : 44						
132	764396810R01	Demontáž krycí dilatační lišty stávající dilatace dla K22 : 140.0						
133	764441291R01	Demontáž balkónového chříče včetně úpravy otvoru pro nový chříč stávající chříče dla K8 : 42						
134	764311201R00	Krytiny z pozinkovaného plechu výroba a montáž hladké střešní krytiny s úpravou krytiny u okapů, prostupů a výčnělků z tabulí velikosti 2 000 x 1000 mm, sklonu do 30° včetně příponek : K12 : 8.0 K13 : 24.0						
135	764323230R00	Oplechování říms a okapů z pozinkovaného plechu výroba a montáž oplechování, včetně zhotovení rohů, spojů a dilatací okapů na střeších s živičnou krytinou a podkladním plechem, rš 330 mm K23 : 5.9						
136	764352201R00	Žlaby z pozinkovaného plechu výroba a montáž žlabů včetně háků, čel, rohů, rovných hrdel a dilatací podokapních půlkulatých, rš 250 mm K23 : 5.9						
137	764371321RT9	Profil okapní balkónový, dlažba, hliník včetně povrchové úpravy, spojka, ukončení včetně spojky profilu, překryvací pásy a pružné pásy. K8 : 14*5.0						
138	7643721179	Chříč (např. KERDI-DRAIN-SP-E) včetně manžety						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	581901	Zateplení budovy E koleji, VŠB Ostrava-Poruba
O:	01	Zateplení budovy "E"
R:	58190101	Zateplení budovy "E"

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
		K9 - 42						
139	764395291R01	Sřešní dilatace z Pz plechu, rš 1000 mm RŠ 1000 včetně příponek K14 - 6,5						
140	764396230R00	Ostatní sřešní prvky z pozinkovaného plechu výroba a montáž připojovací lišty dilatační, rš 120 mm RŠ 100 K15 - 10,8 K18 - 3,0*13 K24 - 1,5*2 K25 - 6,3						
141	764410260RT2	Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu výroba a montáž rš 400 mm včetně rohů RŠ 410*42 K1 - 2,15*32,5 K2 - 1,55*6 K3A - 1,35*7 K3B - 1,2*7 K4 - 1,35*42 K10 - 1,95*2 RŠ 330 E5 - 2,15*4						
142	764430230R00	Oplechování zdí a nadezdívek z pozinkovaného plechu výroba a montáž rš 400 mm včetně rohů K25 - 6,3						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	581901	Zateplení budovy E kolejí, VŠB Ostrava-Poruba
O:	01	Zateplení budovy "E"
R:	58190101	Zateplení budovy "E"

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
143	764430250R00	Oplechování zdi a nadezdívek z pozinkovaného plechu výroba a montáž rš 600 mm včetně rohů R3 650 včetně příponek K7 : 7*8 1 K8 : 7*17,6 K15 : 10 E K16 : 63 B						
144	764430260R00	Oplechování zdi a nadezdívek z pozinkovaného plechu výroba a montáž rš 750 mm včetně rohů R3 770 včetně příponek F11 : 145 0						
145	764339230R00	Lemování z pozinkovaného plechu výroba a montáž lemování kominů, zděných ventilací a jiných střešních proniků, s lištami na hladké krytině, v ploše včetně příponek K17 : 31 6 K18 : 13 5 K24 : 6 73 2						
146	764342240R00	Ostatní kusové prvky z pozinkovaného plechu výroba a montáž lemování trub, konzol a držáků s dilatačním kloboučkem na hladké a drážkové krytině, průměru přes 150 do 200 mm K19 : 20						
147	764454202R00	Odpadní trouby z pozinkovaného plechu výroba a montáž odpadní trouby z Pz plechu, kruhové včetně zděří, manžet, odboček, kolen, odskoků, výpusti vody a přechodových kusů průměru 100 mm K23 : 3 4						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	581901	Zateplení budovy E kolejí, VŠB Ostrava-Poruba
O:	01	Zateplení budovy "E"
R:	58190101	Zateplení budovy "E"

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
148	998764104R00	<p>Presun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 36 m</p> <p>50 m vodorovně</p> <p>Hmotnosti z položek s pořadovými čísly .</p> <p>134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 .</p> <p>Součet . 6 23315</p>						
Díl: 766		Konstrukce truhlářské						
149	766711001R00	<p>Montáž otvorových prvků plastových oken a balkonových dveří,</p> <p>Montáž plastových oken a dveří včetně dodávky a montáže PU pěny a spojovacích prostředků.</p> <p>P07 : (1,5+0,9)*2</p> <p>P10 : (1,5+2,4)*2*14</p> <p>P18 : (2,1+0,9)*2*4</p>						
150	766711021R00	<p>Montáž otvorových prvků plastových vstupních dveří,</p> <p>Montáž plastových dveří včetně dodávky a montáže PU pěny.</p> <p>P09 : (1,0+2,05)*2*1</p> <p>P10 : (0,9+2,05)*2*1</p>						
151	766601211R01	<p>Těsnění okenní spáry, ostění a parapetu, PT fólie+ PP páska</p> <p>Vložení parotěsné okenní fólie, paropropustné expanzní pásky a vyplnění spáry PU pěnou. Dodávka materiálu.</p> <p>Položka pořadí 148 : 128 00000</p> <p>Položka pořadí 150 : 12 031 00</p>						
152	611-P07	<p>okno plastové 1500 x 900 mm; jednokřídlové OS, žaluzie</p> <p>specifikace dle vě 33 18-D 1.1.b-23 odkaz P7 : 1</p>						
153	611-P08	<p>dveře venkovní plastové 900/1970mm se zárubní a prahem, samozavírač, stavěč křídla</p> <p>specifikace dle vě 33 18-D 1.1.b-23 odkaz P8 : 1</p>						
154	611-P10	<p>dveře balkónové plastové 1500 x 2400 mm; dvoukřídlové O, se zárubní a prahem, žaluzie</p> <p>specifikace dle vě 33 18-D 1.1.b-23 odkaz P10 : 14</p>						
155	611-P18	<p>okno plastové 2100 x 900 mm; dvoukřídlové OS/OS</p>						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	581901	Zateplení budovy E kolejí, VŠB Ostrava-Poruba
O:	01	Zateplení budovy "E"
R:	58190101	Zateplení budovy "E"

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		specifikace dle vč 33 18-D 1.1 b-23 odkaz P18 . 4						
156	611-P19	dveře venkovní plastové 800/1970 se zárubní a prahem, samozavírač, stavěč křídla specifikace dle vč 33 18-D 1.1 b-23 odkaz P19 . 1						
157	766695213R00	Ostatní montáž prahů dveří jednokřídlých, šířky přes 100 mm odkaz P06 . 1 odkaz P19 . 1						
158	766695233R00	Ostatní montáž prahů dveří dvoukřídlých, šířky přes 100 mm odkaz P10 . 14						
159	76669117R01	Dokování samozavírače na zárubeň odkaz P06 . 1 odkaz P19 . 1						
160	76669118R00	Montáž dveřních křídel kompletizovaných dokování stavěče křídla odkaz P08 . 1 odkaz P19 . 1						
161	998766204R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 36 m 50 m vodorovně Ceny z položek s pořadovými čísly : 140 150 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 Součet : 3659 73220						
Díl: 767		Konstrukce zámečnické						
162	7679P12	Vstupní stěna Al s dveřmi a nadsvětlíkem 2400 x 3300mm, komaxit, madla, samozavírač, dodávka, montáž, spojovací materiál specifikace dle vč 33 18-D 1.1 b-23 odkaz P12 . 1						
163	7679P13	Vstupní stěna Al s dveřmi 1900 x 2100 mm a nadsvětlíkem 4800 x 1200 mm, komaxit, madla, samozavírač						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	581901	Zateplení budovy E kolejí, VŠB Ostrava-Poruba
O:	01	Zateplení budovy "E"
R:	58190101	Zateplení budovy "E"

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Gen. soustava / platnost
		specifikace dle vě 33-18-D.1.1.b-23 odkaz P13-1						
164	7679P14b	Prosklená stěna Al 4425 x 1200mm, okno 2 x OS; 4 x fix, komaxit, parapet, dodávka, montáž, spojovací materiál	kus					
		specifikace dle vě 33-18-D.1.1.b-23 odkaz P14b-1						
165	7679P14a	Prosklená stěna Al 4800 x 1200mm, okno 2 x OS; 4 x fix, komaxit, parapet, dodávka, montáž, spojovací materiál	kus					
		specifikace dle vě 33-18-D.1.1.b-23 odkaz P14a-1						
166	7679P15	Vstupní stěna Al s dveřmi 1900 x 2100 mm a nadsvětlíkem 4200 x 800 mm, komaxit, madla, samozavírač, parapet, dodávka, montáž, spojovací materiál	kus					
		specifikace dle vě 33-18-D.1.1.b-23 odkaz P15-1						
167	7679P16	Prosklená stěna Al 4800 x 800mm, okno 2 x OS; 4 x fix, komaxit, parapet, dodávka, montáž, spojovací materiál	kus					
		specifikace dle vě 33-18-D.1.1.b-23 odkaz P16-1						
168	7679P17	Vstupní dveře Al 1600 x 2050mm, komaxit, kování, madla, samozavírač, dodávka, montáž, spojovací materiál	kus					
		specifikace dle vě 33-18-D.1.1.b-23 odkaz P17-1						
169	76799Z01	Zábradlí lodžie dl. 4680mm, v.1100mm, dodávka, montáž včetně kotvení do stropní desky	kg					
		specifikace dle vě 33-18-D.1.1.b-29 odkaz Z01-1/14 014						
170	76799Z02	Úprava stávajícího zábradlí na zídce balkonu pro zateplení	m					
		specifikace dle vě 33-18-D.1.1.b-25 odkaz Z02-1/01 017						
171	76799Z03	Úprava stávajícího zábradlí na zídce balkonu pro zateplení	m					
		specifikace dle vě 33-18-D.1.1.b-25 odkaz Z03-1/01 017						
172	76799Z04	Zastřešení zadního vstupu střecha 3000 x 1600mm, stěna 1600 x 3400mm, výplň drátosklo, dodávka, montáž	m2					
		specifikace dle vě 33-18-D.1.1.b-26 odkaz Z04-1/03 4+3116						
173	76799Z06	Úprava stávajícího žebříku na střechu strojovny pro osazení do KZS, demontáž, zpětná montáž	kus					
		specifikace dle vě 33-18-D.1.1.b-26 odkaz Z06-1						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	581901	Zateplení budovy E kolejí, VŠB Ostrava-Poruba
O:	01	Zateplení budovy "E"
R:	58190101	Zateplení budovy "E"

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
174	76799Z07	Úprava stávajícího zábradlí na atice pro zateplení, demontáž, zpětná montáž specifikace dle vč 33:18-D.1.1.b-25 odkaz Z07 : 16	m					
175	76799Z08	Ocelové schodiště včetně zábradlí a porořošťů, povrchová úprava pozinkováním, dodávka, montáž zábradlí 12kg, nosná konstrukce 52kg, porořošťy 1x1500x600mm 2x 1500x350mm specifikace dle vč 33:18-D.1.1.b-25 odkaz Z08 : 1	kus					
176	76799Z09	Kotvení nerezovým páskem specifikace dle vč 33:18-D.1.1.b-25 odkaz Z09 : 140	kus					
177	76799Z10	Úprava stávajících mříží pro zateplení s prodloužením kotvení do zdi, demontáž, zpětná montáž specifikace dle vč 33:18-D.1.1.b-25 odkaz Z10 : 35+1+2	kus					
178	998767204R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 36 m 50 m vodorovně Ceny z položek s pořadovými čísly : 162,163,164,165,166,167,168,169,170,171,172,173,174,175,176,177. : Součet : 12433,64800	%					
Díl: 771 Podlahy z dlaždic a obklady								
179	771475014RU7	Montáž soklíků z dlaždic keramických výšky 100 mm, soklíků vodorovných, kladených do flexibilního tmele vč 27 podlaha lodže : (2,5*0,9+2,95*0,9+2,95*0,9+2,9*2*0,9)+3,22*0,9+2*7 vč 29 podlaha lodže : (5,0*0,615+2)*14	m					
180	59764200R	dlažba keramická š = 100 mm; l = 100 mm; h = 9,0 mm; povrch matný; pro interiéř i exteriér Položka paradi 179 : 412 37000*0,105	m2					
181	771575107RT1	Montáž podlah z dlaždic keramických 200 x 200 mm, režných nebo glazovaných, hladkých, kladených do flexibilního tmele vč 27 podlaha lodže : (2,5*0,9+2,95*0,9+2,95*0,9+2,9*0,9)+3,22*0,9+0,9*2*7 vč 29 podlaha lodže : (5,0*0,615+1,6*0,2)*14	m2					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	581901	Zateplení budovy E koleji, VŠB Ostrava-Poruba
O:	01	Zateplení budovy "E"
R:	58190101	Zateplení budovy "E"

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
182	597642020R	dlažba keramická š = 200 mm; l = 200 mm; h = 9,0 mm; povrch matný; pro interiéru i exteriér	m2					
		Položka pořadí 181 : 178 887501 1 05						
183	771578011R00	Zvláštní úpravy spár spára podlaha-stěna silikonem vč. dodávky a montáže silikonu.	m					
		Položka pořadí 179 : 412,37000						
184	771579791R00	Příplatky k položkám montáže podlah keramických příplatek za plochu podlah keramických do 5 m2 jednotlivě	m2					
		Hodnota z bývalého odkazu : 6,3 Položka pořadí 181 : 178 88750						
185	771571905R00	Opravy podlah z dlaždic keramických rezných nebo glazovaných, velikosti 150 x 150 mm	kus					
		vč. Č4 - Č8 pozni. 5 (vybourání a doplnění podlah) fakturovat dle skutečnosti : 140						
186	771551903R00	Opravy podlah z dlaždic teracových velikosti 300 x 300 mm	kus					
		vč. Č1 - Č3 pozni. 5 (vybourání a doplnění podlah) fakturovat dle skutečnosti : 80 0						
187	998771104R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech výšky do 36 m 50 m vodorovně	t					
		Hmotnosti z polobek s pořadovými čísly 179 181 181 182 183 185 185 Součet : 6 90384						
Díl: 772		Kamenné dlažby						
188	772400010RAC1	Obklad soklů deskami z přírodního kamene, mramor, včetně dodávky soklu	m					
		učtívá u výměny prasklých stěn 10P : 5 0						
Díl: 781		Obklady keramické						
189	781101210R00	Příprava podkladu pod obklady penetrace podkladu pod obklady včetně dodávky materiálu.	m2					
		Položka pořadí 189 : 117,13300						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	581901	Zateplení budovy E kolejí, VŠB Ostrava-Poruba
O:	01	Zateplení budovy "E"
R:	58190101	Zateplení budovy "E"

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
190	781775008R00	Montáž obkladů vnějších stěn z dlaždic keramických rezných nebo glazovaných, hladkých, 250 x 65 mm, kladených do flexibilního tmele skladba E - zateplení nad úr. terénu sazl. 153,0*0,2 1PP stěna : (4,675+5,0+5,0)*3,3-1,5*2,05-4,2*0,8-1,9*2,1-4,6*0,8 sloupy : (0,4+(0,55+0,48)*2)*2+(0,715+0,44)*3,3 1NP stěna : 17,05*3,3-4,425*1,2-4,6*1,2-4,6*1,2-1,8*2,1	m2					
191	59777100R	obklad keramický pásek fasádní; š = 65 mm; l = 250 mm; h = 8,0 mm; pro exteriér, glazovaný	m2					
		Položka pořadí: 190 - 117 43300*1,05						
192	998781104R00	Přesun hmot pro obklady keramické v objektech výšky do 36 m	t					
		Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 139 190 191 Součet : 2,30752						
Díl: 783		Nátěry						
193	783201811R00	Odstranění nátěrů z kovových doplňk.konstrukcí oškrabáním	m2					
		oř.kaz Z02 : 5,0*1,0*17*0,3 oř.kaz Z03 : 12,0*1,0*17*0,3 oř.kaz Z05 : 5,6*0,5 oř.kaz Z07 : 1,6*1,2 oř.kaz Z10 : 2,4*1,8*1,38+1,6*1,5*2*1+2,2*1,5*2*2						
194	783237100R00	Nátěry kov.stavebních doplňk.konstrukcí syntetické základní,	m2					
		oř.kaz Z01 : 4,63*1,1*2*14 oř.kaz Z02 : 6,0*1,0*17*0,3 oř.kaz Z03 : 12,0*1,0*17*0,3 oř.kaz Z04 : 10,0 oř.kaz Z05 : 5,6*0,5 oř.kaz Z07 : 1,6*1,2						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	581901	Zateplení budovy E koleji, VŠB Ostrava-Poruba
O:	01	Zateplení budovy "E"
R:	58190101	Zateplení budovy "E"

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
195	783225600R00	ořez Z10 2 411 9' 2'38+1 8' 1 5'2"1+2 2 1 9'2"2 Nátěry kov.stavebních doplňk.konstrukcí syntetické 2x email, Položka pořadí: 194 569,54400	m2					
196	783228990R00	ořez Z10 2 411 9' 2'38+1 8' 1 5'2"1+2 2 1 9'2"2 Údržba nátěrů doplňkových konstrukcí, syntetické příplatek k ceně za nátěry pevných mříží u neotvíracích oken nebo stěn za pevnými mřížemi na vzduchu schnoucích	m2					
197	783522000R00	ořez Z10 2 411 9' 2'38+1 8' 1 5'2"1+2 2 1 9'2"2 Nátěry klempířských konstrukcí syntetické základní + dvojnásobné na vzduchu schnoucí K1 2 10'32"0 41 K2 1 59'16"0 41 K3A 1 135'7"0 41 K3B 1 12'7"0 41 K4 1 33'42"0 41 K5 2 15'4"0 35 K7 5 1'7"0 55 K8 17 9'7"0 55 K10 1 59'2"0 41 K11 1 13 5 K12 8 0 K13 24 0 K15 6 0'1 4 K16 39 0 K17 31 0 K18 13 5'8 0 K23 5 9'0 28'2 K24 1 63'0 3	m2					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	581901	Zateplení budovy E kolejí, VŠB Ostrava-Poruba
O:	01	Zateplení budovy "E"
R:	58190101	Zateplení budovy "E"

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
k.25 - 2.6+1.0								
Díl: 784		Malby						
198	784402801R00	Odstranění maleb oškrábáním, v místnostech do 3,8 m stěny s výměnou vrypů okolo 1PP : (1,9+5,0+5,0+3,3+4,2+0,5+1,9)2 1+4 0 1NP : 16 75+3 3+4,6+1,2+1,9+2 1+4 0+4 6+1,2+4,0+4,425+1,2+4 0 2-SNP : 1 5+3 3+7+3 0+3 3+7 strojovny : (8,15+2 75+4 125+4 05)+2,4	m2					
199	784191101R00	Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu disperzní, jednonásobná Položka pořadí: 193 234 50500	m2					
200	784195112R00	Malby z malířských směsí hlinkových, , bělost 77 %, dvojnásobné Položka pořadí: 193 234 50500	m2					
Díl: 799		Ostatní						
201	909 R00	Hzs-nezmeritelné stavební práce ostatní práce neuváděné v rozpočtu - fakturovat dle skutečnosti - 300 0	h					
Díl: 730		Ústřední vytápění						
202	730000001T00	Vytápění - samostatný rozpočet	soubor					
Díl: M21		Elektromontáže						
203	21001	Elektroinstalace - samostatný rozpočet	soubor					
Díl: M99		Ostatní práce "M"						
204	99001	Dočasná demontáž a zpětná montáž zařízení mobilního operátora vá 03 0" 1" 15 1	soubor					
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot						
205	979011211R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot nošením za prvé podlaží nad základním podlažím Demontážní hmotnosti z položek s poradovými čísly : 1 65 67 69 69 70 71 72 75 76 78 79 81 82 83 84 85 86 87 89 90 110 121 122 123 124 125 125 1	t					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	581901	Zateplení budovy E kolejí, VŠB Ostrava-Poruba
O:	01	Zateplení budovy "E"
R:	58190101	Zateplení budovy "E"

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		127, 128, 129, 130, 131, 132 Součet : 185,09371						
206	979011219R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot nošením příplatek zakaždé další podlaží nad prvním základním podlažím Demontažní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 1, 63, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 75, 76, 78, 79, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 89, 95, 93, 116, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126 127, 128, 129, 130, 131, 132 Součet : 925,43357	t					
207	979081111RT2	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku. Demontažní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 1, 63, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 75, 76, 78, 79, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 89, 95, 93, 116, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126 127, 128, 129, 130, 131, 132 Součet : 185,09371	t					
208	979081121RT2	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km Demontažní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 1, 63, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 75, 76, 78, 79, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 89, 95, 93, 116, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126 127, 128, 129, 130, 131, 132 Součet : 185,09371	t					
209	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m Demontažní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 1, 63, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 75, 76, 78, 79, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 89, 95, 93, 116, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126 127, 128, 129, 130, 131, 132 Součet : 185,09371	t					

185,09371

Položkový soupis prací a dodávek

S:	581901	Zateplení budovy E koleji, VŠB Ostrava-Poruba
O:	01	Zateplení budovy "E"
R:	58190101	Zateplení budovy "E"

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
210	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t					
		Demontažní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 1 63 67 68 69 70 71 72 73 73 73 79 81 82 83 84 85 85 87 88 89 93 118 120 121 121 123 124 12 5 126 . 127 128 129 130 131 132 . Součet : 335 74085						
211	979990107R00.	sutí	t					
		Demontažní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 1 63 67 68 69 70 71 72 73 73 73 79 81 82 83 84 85 85 87 88 89 93 118 120 121 122 123 124 12 5 126 . 127 128 129 130 131 132 . Součet : 165 05371						
Celkem						17 383 000,00		

Zateplení budovy E kolejí
Zakazkové číslo: 33/18

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

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

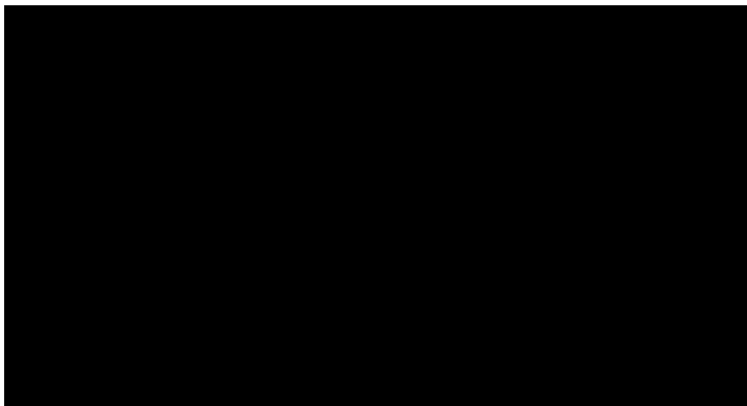
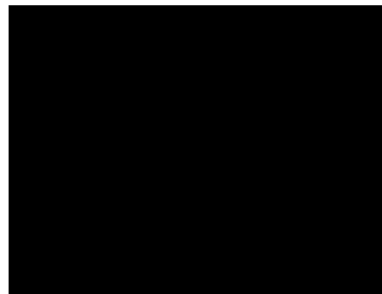
R E K A P I T U L A C E N Á K L A D Ů

ZÁKL. BEZ DPH

CENA MONTÁŽ.PRACÍ

ZKOUŠKY A REVIZE

HL.III ZÁKLADNÍ CENA CELKEM



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

Oddíl		REVIZE	
Sazebník:		VC-7/222/89 VYCHOZI REVIZE	
P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j.
0001	38010000	Vychozi revize elektro	hod
0002	38010001	Vychozi revize bleskosvodu	hod
0003	38010002	Spoluprace s reviznim technikem	hod
0004	SOUČET	REVIZE	

Oddíl		PSV BLESKOSVOD	
Sazebník:		VC 7/155-M M21 Elektromontaze	
P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j.
0005	210220022	Vedeni uzem FeZn d 8,10 mm v zemi	m
0006	210220101	Vod svod FeZn d10,Al10,Cu8 +podpery	m
0007	2102203010	Svorka hromosvodova SS	kus
0008	2102203011	Svorka hromosvodova SP 1	kus
0009	2102203012	Svorka hromosvodova SR 03	kus
0010	2102203020	Svorka hromosvodova SK	kus
0011	2102203021	Svorka hromosvodova SZ	kus
0012	2102203025	Svorka hromosvodova SR 02	kus
0013	210220372	Uhelnik ochran,trubka+drzaky-zed	kus
0014	210220391	Vodive spoj ochr trubky s vodicem	kus
0015	210220401	Stitek smalt,um hmota-oznac svodu	kus
0016	SOUČET	Časový fond položek [minut]	
0017		Časový fond položek [hodin]	
0018	SOUČET	PSV BLESKOSVOD	400,0 Kč/h

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

0031	SOUČET	SPECIF.PSV BLESKOSVOD		
	Oddíl	PSV SILNOPROUD		
	Sazebník:	VC 7/155-M M21 Elektromontaze		
P.č.	Ceník.č.	Popis položky		měr.
0032	210010321	Krabice odboc včet zap		kus
0033	2108001052	Kabel CYKY 3Jx1,5 ul pod omtkou		m
0034	211010010	Hmozdinka HM 8		kus
0035	2110100100	Hmozdinka HM 8 demontaz		kus
0036	211207012	Svitidlo opetna montaz		kus
0037	211207013	Svitidlo demontaz		kus
0038	SOUČET	Časový fond položek [minut]		
0039		Časový fond položek [hodin]		
0040	SOUČET	PSV SILNOPROUD	400,0 Kč/h	
	Oddíl	SPECIF.PSV SILNOPROUD		
	Sazebník:	Ceník materialu		
P.č.	Ceník.č.	Popis položky		měr.
0041	34111032	Kabel CYKY 3Jx1,5 mm2- B		m
0042	34571561	Krabice odbocna vc.svorkovnice B		kus
0043	34711570	Zarovka 60W E27 240V- B		kus
0044	56227008	Hmozdinka 8 B		kus
0045	SOUČET	SPECIF.PSV SILNOPROUD		
	Oddíl	HL.III-HZS		
	Sazebník:	Pravidla M FCU c. 5043\5.1\90		
P.č.	Ceník.č.	Popis položky		měr.
0046	50435104	Repase demontovanych svitel pro opetnou montaz		hod
0047	50435106	Demontaze bleskosvodu		hod
0048	50435109	Sekani drazek,kapes a prurazu		hod
0049	50435110	Zamazani drazek,kapes a prurazu		hod
0050	SOUČET	HL.III-HZS		

Zateplení budovy E kolejí

ROZPOČET Vytápění

MATERIÁL

Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
Vyvažovací ventil ruční, litinový DN65 s vypouštěním a měřicími vsuvkami, včetně přírub, včetně kompletní montáže na stávající potrubí, ve kterém je nutno vyřezat pro vyvažovací ventily prostor, vyregulování ventilů, včetně montážního materiálu		ks		
Hzs-zkousky v rámci montaz.praci Topná zkouška, zaregulo		hod		
Termostatická hlavice - ochr. zcizení		ks		
Šroubení DN15 - přímé, vč. montáže		ks		
Termostatický ventil DN20-přímý, vč. montáže		ks		
Uzavírací ventil DN20-přímý, vč. montáže		ks		
Montáž hlavíc ručního/termostat.ovládání		ks		
Vyregulování ventilů s termost.ovládáním		ks		
Vyzkoušení otopných těles litinových tlakem		m2		
Propláchnutí otopných těles litinových		m2		
Odvzdušnění otopných těles		ks		
Napuštění vody do otopného systému - bez kotle		m2		
Vypuštění vody z otopných těles		m2		
Demontáž armatur do G1/2		ks		
Přesun hmot pro armatury, výšky do 36 m		%		
CELKEM BEZ DPH			2 095 630,28 Kč	



www.smidstavebni.cz
Úprkova 1/25, 702 00 Ostrava-Přivoz, IČ:26874199

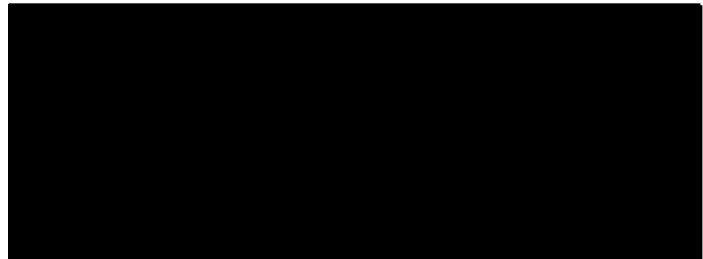


Příloha č. 2 smlouvy o dílo č.

Harmonogram prací

„Zateplení budovy E kolejí“

	květen			červen			červenec			srpen		
Výstavba/demontáž lešení	■	■	■							■	■	■
Montáž zateplení	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Rekonstrukce střechy									■	■	■	
UT												
Montáže vstupů									■	■	■	
Zámečnické práce												
Rekonstrukce balkonu, dlažba												



Příloha č. 3 Smlouvy o dílo č.

Finanční (fakturační) plán

Zhotovitel předpokládá následující finanční plán postupné fakturace díla.

Fakturace v daném období nepřesáhne předpokládanou níže uvedenou částku.

Zhotovitel prohlašuje, že nebude z jeho strany fakturace vystavena dříve, než je níže uvedeno.

Předpokládaná fakturace:

(částky jsou uvedeny bez DPH)

K 5. 6. 2019 – 4.000.000, -

K 5. 7. 2019 – 4.000.000, -

K 5. 8. 2019 – 5.000.000, -

K 2. 9. 2019 – 4.480.000, -

