

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: prof. RNDr. Václavem Snášelem, CSc., rektorem
IČ: 619 89 100
DIČ: CZ61989100
Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a. s.
č. účtu: XXXXXXXXXX
Kontaktní osoba: XXXXXXXXXX

(dále jen jako „objednatel“)

1.2. Zhotovitel:

Název společnosti: PS BRNO, s.r.o.
Sídlo: Vídeňská 153/119b, 619 00 Brno
Zastoupená: XXXXXXXXXX jednatelem společnosti
IČ: 25506820
DIČ: CZ25506820
ID datové schránky: jhjvmgc
Bankovní spojení: Komerční banka Brno, a.s.
č. účtu: XXXXXXXXXX
Bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.
č. účtu: XXXXXXXXXX
Zapsán v: obchodním rejstříku u KS v Brně, oddíl C, vložka 28578
Kontaktní osoby: I XXXXXXXXXX

(dále jen jako „zhotovitel“)

2. Úvodní ustanovení

- 2.1. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele (dále jen „nabídka“) podaná ve veřejné zakázce s názvem **Zateplení budovy menzy** (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 smlouvy je budova menzy, v areálu objednatele, na adrese 17. listopadu 2172/15, 708 00 Ostrava – Poruba, katastrální území Poruba (715174), p. č. 1577/5.
- 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, při zpracování nabídky do veřejné zakázky, 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 rozpočtů na předmět díla.
- 2.5. Oprávněná osoba pověřená kontrolou provedených prací je [REDAKCE] e-mail: [REDAKCE] nebude-li objednatelům sděleno jinak.
- 2.6. Oprávněná osoba pověřená řízením prací, koordinací poddodavatelů a řešením všech okolností 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 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 budovy a střechy, vč. výměny oken a dveří, rekonstrukce stávajícího ústředního vytápění, včetně regulace.
- 3.2. Součástí činností spojených s předmětem díla jsou rovněž:
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, apod.)
 9. geodetické zaměření a vytyčení a vypracování geometrického plánu
 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. nebo *.xlsx. Součástí činností spojených s plněním díla jsou dále:

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. Doba a podmínky plnění

- 4.1. Zhotovitel je povinen zahájit zhotovení díla na základě písemné výzvy objednatele.
- 4.2. Zhotovitel je povinen provést dílo řádně a včas do 18. 09. 2020, což je den zahájení řádné výuky v akademickém roce 2020/2021.
- 4.3. Zhotovitel je povinen provést části díla nezbytné pro opětovné zprovoznění menzy v období od 08. 06. 2020 do 20. 08. 2020, přičemž nezbytnými částmi díla se rozumí zejména: práce nezbytné pro uzavření obvodového pláště výplněmi a zprovoznění objektu tj. demontáž výplní otvorů vč. likvidace odpadu, montáž nových výplní vč. dotěsnění, demontáž VZT na střeše a její zpětné zprovoznění po zateplení střešního pláště, provedení rekonstrukce topení.
- 4.4. Objednatel předá zhotoviteli místo plnění do pěti dnů od odeslání výzvy k zahájení plnění.
- 4.5. Pokud zhotovitel splní řádně dílo a připraví jej k předání objednateli před sjednaným termínem ukončení prací, je objednatel oprávněn převzít dílo i v tomto případném zkráceném termínu.
- 4.6. Zhotovitel je povinen na základě výzvy objednatele aktualizovat harmonogram prací včetně finančního harmonogramu.

5. Vlastnické právo ke zhotovené věci a nebezpečí škody na ní

- 5.1. Vlastníkem díla je od počátku jeho plnění objednatel.
- 5.2. Od doby převzetí staveniště až do protokolárního předání a převzetí díla objednatelem nese zhotovitel nebezpečí škody na díle a všech jeho zhotovovaných, upravovaných a dalších částech a na částech či součástech díla, které se na staveništi nacházejí. Z tohoto důvodu se zhotovitel zavazuje uzavřít a na své náklady udržovat v platnosti pojištění proti všem rizikům, ztrátám nebo poškozením díla, způsobených požárem, elektrickým zkratem, explozí, bouří, vichřicí, povodní, záplavou, sesouváním půdy, zemětřesením, tíhou sněhu nebo námrazy a to jménem svým, jménem objednatele a všech poddodavatelů, a to do data dokončení či do ukončení této smlouvy, cokoli nastane dříve.
- 5.3. 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.

6. Cena díla a fakturace

- 6.1. 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	54 200 001,17 Kč
DPH 21 %	11 382 000,25 Kč
Celková cena včetně DPH	65 582 001,42 Kč

- 6.2. Zhotoviteli nebude objednatelem poskytována žádná záloha. Celková cena za dílo je stanovena jako nejvýše přípustná a je ze strany zhotovitele nepřekročitelná.
- 6.3. Objednatel zaplatí zhotoviteli cenu díla postupně, vždy na základě soupisu stavebních prací.
- 6.4. Objednatel uhradí zhotoviteli cenu díla na základě účetního a daňového dokladu (dále jen „faktura“) vystaveného zhotovitelem, v souladu s bodem 6.2.
- 6.5. Faktury budou v souladu s odst. 6.3 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.
- 6.6. Pro splnění podmínek projektu musí faktura kromě zákonem stanovených náležitostí pro daňový doklad dále obsahovat:
- a) číslo a datum vystavení faktury,
 - b) číslo smlouvy (objednávky) a datum jejího uzavření, název veřejné zakázky
 - c) předmět plnění a jeho přesnou specifikaci ve slovním vyjádření (nestačí pouze odkaz na číslo uzavřené smlouvy),
 - d) označení banky a čísla účtu, na který musí být zapláceno,
 - e) lhůtu splatnosti faktury,
 - f) název, sídlo, IČ a DIČ kupujícího a prodávajícího,
 - g) označení pracoviště uvedené na dílčí objednávce,
 - h) jméno a vlastnoruční podpis osoby, která fakturu vystavila, včetně kontaktního telefonu.
- 6.7. Faktury vystavené zhotovitelem musí obsahovat náležitosti stanovené právními předpisy.
- 6.8. Splatnost faktury je 30 dnů od data doručení faktury objednateli.
- 6.9. V případě, že faktura nebude obsahovat potřebné náležitosti nebo bude obsahovat chybné či neúplné údaje, je objednatel oprávněn tuto 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.
- 6.10. Veškeré platby dle této Smlouvy budou Objednatelem placeny na účet Zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy.
- 6.11. 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 č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty (dále jen zákon 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 díla 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 díla, není zveřejněným účtem, není Objednatel povinen úhradu ceny díla na takový účet provést; v takovém případě se nejedná o prodlení se zaplacením ceny díla na straně Objednatele.

- 6.12. Ustanovení předešlého bodu se nevztahuje na neplátce DPH a na zahraniční subjekty, které nepodléhají povinnosti registrace podle zákona o DPH.
- 6.13. Zhotovitel má povinnost spolupůsobit při výkonu finanční kontroly, ve smyslu ust. § 2 písm. e) a ust. § 13 zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, tj. poskytnout kontrolnímu orgánu doklady o dodávkách stavebních prací, zboží a služeb hrazených z veřejných výdajů nebo z veřejné finanční podpory v rozsahu nezbytném pro ověření příslušné operace. Tutéž povinnost má i poddodavatel zhotovitele.
- 6.14. Na plnění z této smlouvy se vztahuje přenesená daňová povinnost dle ust. § 92 zákon o DPH.

7. Vady projektu

- 7.1. Zjistí-li zhotovitel v průběhu zhotovování díla vady projektové dokumentace, je povinen na ně objednatel písemně bez zbytečného odkladu upozornit.

8. Vady díla a záruky

- 8.1. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že dílo bude mít první jakost, tj. celkový souhrn vlastností provedeného díla bude dávat schopnost uspokojit stanovené potřeby, zejména využitelnost, bezpečnost, bezporuchovost, hospodárnost. Ty budou odpovídat českým technickým normám, projektové dokumentaci a podmínkám zadávacího řízení.
- 8.2. Zhotovitel poskytuje na stavební části díla záruku v délce 60 měsíců (dále jako „Záruční doba“) ode dne převzetí díla objednatel od zhotovitele na základě oboustranně podepsaného protokolu. Záruční lhůta pro dodávky zařizovacích předmětů a vybavení, na něž výrobce vystavuje samostatný záruční list, se sjednává v délce 24 měsíců. Záruční doba počíná běžet dnem následujícím po dni předání a převzetí kompletního a řádně dokončeného díla, které je zbaveno případných vad a nedodělků. Záruční doba neběží po dobu, po kterou nemůže objednatel dílo pro vady řádně užívat.
- 8.3. Oznámení vady bude objednatel 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 (faxové) číslo, e-mailová adresa a ostatní kontaktní údaje pro uplatnění vady jsou:

PS BRNO, s.r.o., Vídeňská 153/119b, 619 00 Brno

- 8.4. Vyskytne-li se v průběhu záruční doby na provedeném díle vada, 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 a s odstraněním vady bránící užívání díla nebo v případě havárie do 24 hodin ode dne doručení oznámení o vadě.

- 8.5. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vady; 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.
- 8.6. Provedenou opravu vady zhotovitel objednateli předá. Na provedenou opravu platí záruka 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 součásti díla se záruční dobou stanovenou výrobcí zabudovaných komponent.
- 8.7. 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. 11.3 a 11.4 této smlouvy.
- 8.8. Pokud bude objednatelem převzato dílo provedené, avšak s vadami a nedodělkami (nebránícími užívání), 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.
- 8.9. 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 50 000 000 Kč.**
- 8.10. 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.
- 8.11. 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.
- 8.12. 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.

- 8.13. 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. 8.11 smlouvy.
- 8.14. 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.

9. Provádění díla

- 9.1. Zhotovitel je povinen provést dílo za podmínek sjednaných v této smlouvě, na svou odpovědnost a ve sjednané době. Zhotovitel se seznámil s projektovou dokumentací na dílo a prohlašuje, že je odborně způsobilý dílo provést.
- 9.2. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru pracoviště, dodržování bezpečnostních, hygienických a požárních předpisů a je povinen při této činnosti spolupracovat s koordinátorem BOZP a třetími osobami určenými objednatelem.
- 9.3. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o příslušné kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit.
- 9.4. Povinností zhotovitele je oddělit prostory dotčené stavební činností od zbývajících prostor a provádět práce tak, aby bylo zamezeno šíření prachu a jiných nečistot, a tím k poškození zařízení a technologií umístěných v objektu.
- 9.5. Smluvní strany se dohodly, že pokud se na provádění bude podílet poddodavatel zhotovitele, tak změna poddodavatele je možná pouze na základě písemného souhlasu ze

strany objednatele. Zhotovitel je povinen před změnou poddodavatele požádat objednatele o písemný souhlas.

10. Předání díla

10.1. 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

10.2. Zhotovitel je povinen předat předmět díla a doložit u přejímajícího řízení průkazy o použitých materiálech a dodávkách včetně atestů s prohlášením, že veškeré práce provedl dle projektové dokumentace, zadávacích podmínek Veřejné zakázky a v souladu se svou nabídkou Veřejné zakázky.

Dále je zhotovitel povinen předložit:

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

10.3. 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 menzy,
- 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.

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

10.5 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 10.2.

10.6 Objednatel je povinen převzít pouze dílo, které bylo v rozsahu této smlouvy řádně splněno (bez vad a nedodělků nebránících užívání).

11. Smluvní pokuty

- 11.1. Nebude-li faktura vystavená v souladu s čl. 6 smlouvy uhrazena ve lhůtě splatnosti, je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši dle platného předpisu.
- 11.2. V případě prodlení s termínem zhotovení (dokončení) díla je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každý i započatý den prodlení.
- 11.3. V případě nedodržení termínu k nástupu na odstranění záruční vady je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každý i započatý den prodlení.
- 11.4. 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.
- 11.5. 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“, 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
Používání nevyhovujících, neevidovaných žebříků.	2 000,- Kč
Používání neevidovaných, 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, řezání, svařování, používání PB apod.) mimo míst k tomu určených.	8 000,- Kč
Práce ve výškách nebo nad volnou hloubkou bez zajištění proti pádu (prostředky osobního zajištění, lešení, zábradlí, sítě apod.).	5 000,- Kč
Zásady vázání a dopravy břemen, používání neevidovaných a poškozených, nevhodných vázacích prostředků.	5 000,- Kč
Pohyb a vstup na pracoviště pod vlivem alkoholu nebo jiných návykových a omamných látek.	5 000,- Kč
Používání k dopravě osob zařízení nebo částí strojů, které k tomu nejsou určeny.	5 000,- Kč

- 11.6. V případě neúčasti oprávněné osoby zhotovitele na kontrolním dni je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každý jednotlivý případ.

12. Ukončení smlouvy

- 12.1. 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.
- 12.2. Smluvní strany jsou dále oprávněny od této smlouvy odstoupit za podmínek stanovených občanským zákoníkem nebo jinými právními předpisy.
- 12.3. Odstoupení od smlouvy musí být vůči druhé smluvní straně učiněno písemným oznámením o odstoupení od této smlouvy, účinky odstoupení nastávají dnem doručení oznámení druhé straně. V pochybnostech se má za to, že odstoupení bylo doručeno nejpozději do 10 dnů od jeho odeslání v poštovní zásilce s dodejkou, resp. nejpozději do 10 dnů od jeho odeslání prostřednictvím informačního systému datových schránek.
- 12.4. Smluvní strany mohou ukončit smluvní vztah písemnou dohodou obou smluvních stran.
- 12.5. Strany se dohodly, že po ukončení smlouvy trvají a zůstávají v platnosti ujednání stran týkající se odpovědnosti za vady díla, záruky, smluvních pokut, vlastnictví díla, náhrady škody a cenová ujednání obsažená v této smlouvě.
- 12.6. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy, pokud bude se zhotovitelem zahájeno insolvenční řízení nebo zhotovitel vstoupí do likvidace.

13. Změny smlouvy, oznámení, přílohy

- 13.1. 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.
- 13.2. Objednatel si v zadávací dokumentaci k veřejné zakázce na realizaci tohoto díla v souladu s ustanovením § 100 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, vyhradil v rámci realizace díla provedení změny sjednaného závazku, spočívající ve změně doby plnění, harmonogramu postupu prací, ceny plnění a objemu plnění, a to z důvodu likvidace nebezpečného odpadu – azbestu (dle katalogu odpadů), jehož likvidace je součástí díla. Dodatkem ke smlouvě bude upravena lhůta pro provedení díla, cena díla a harmonogram postupu prací.
- 13.3. Nastanou-li u některé ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy o dílo, je dotčená smluvní strana povinná to ihned bez zbytečných odkladů oznámit druhé smluvní straně a vyvolat jednání oprávněných zástupců.
- 13.4. 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:
kontaktní osobě objednatele, na adresu jeho sídla
zhotoviteli na adresu:
- 13.5. Každá ze stran může změnit svou doručovací adresu písemným oznámením zaslaným druhé straně v souladu s tímto ustanovením.

14. Závěrečná ustanovení, podpisy

14.1. Zhotovitel bere na vědomí povinnosti objednatele zveřejnit údaje uvedené v této Smlouvě v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv a jinými obecně závaznými normami, a to způsobem, jenž vyplývá z uvedených předpisů či o němž rozhodne objednatel.

Smluvní strany se zavazují udržovat v tajnosti a nezpřístupnit třetím osobám diskrétní informace – zachovat mlčenlivost – jak jsou vymezeny níže:

- veškeré informace poskytnuté zhotoviteli ve smyslu ustanovení § 218 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění,
- informace, na které se vztahuje zákonem uložená povinnost mlčenlivosti (např. osobní údaje, utajované skutečnosti)
- 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 vyšší skutečně uhrazené ceně za plnění této Smlouvy a k seznamu poddodavatelů zhotovitele a dále u informací, jejichž sdělení se vyžaduje ze zákona.

14.2. 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.

14.3. 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.

14.4. Tato smlouva nabývá platnosti podpisem oběma smluvními stranami a účinnosti registrací smlouvy dle ustanovení 14.2.

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

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

Přílohy:

- č. 1 - naceněný položkový rozpočet
- č. 2 - denní harmonogram postupu prací
- č. 3 - harmonogram finančního plnění

V Ostravě dne

V Brně dne

Objednatel:

Zhotovitel:

[Redacted signature area]

prof. RNDr. Václav Snášel, CSc.
rektor

[Redacted signature area]
jednatel společnosti

REKAPITULACE STAVBY

Kód: I-18004

Stavba: Zateplení a výměna oken budovy menzy

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 5. 9. 2018

Zadavatel:

VŠB-TU Ostrava - Poruba

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

PS BRNO, s.r.o., Videňská 153/119b, 619 00 Brno

IČ:

DIČ:

Projektant:

idea ateliér spol. s r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Kolková

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

54 200 001,17

řazba daně

21,00%

Základ daně

54 200 001,17

snížená

15,00%

Výše daně

11 382 000,25

0,00

Cena s DPH

v

CZK

65 582 001,42

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPLISŮ PRACÍ

Kód: I-18004

Stavba: Zateplení a výměna oken budovy menzy

Místo: Datum: 5. 9. 2018

Zadavatel: VŠB-TU Ostrava - Poruba Projektant: idea ateliér spol. s r.o.

Uchazeč: PS BRNO, s.r.o., Vídeňská 153/119b, 619 00 Brno Zpracovatel: XXXXXXXXXX

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	-------	--------------------	------------------	-----

Náklady stavby celkem

1	Zateplení a výměna oken budovy menzy	48 467 344,71	58 645 487,10	STA
2	Technika prostředí staveb	4 955 656,46	5 996 344,32	STA
3	Vedlejší a ostatní náklady	777 000,00	940 170,00	VON
		54 200 001,17	65 582 001,42	

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Zateplení a výměna oken budovy menzy

Objekt:

1 - Zateplení a výměna oken budovy menzy

KSO:

Místo:

Zadavatel:

VŠB-TU Ostrava - Poruba

Uchazeč:

PS BRNO, s.r.o., Vídeňská 153/119b, 619 00 Brno

Projektant:

idea ateliér spol. s r.o.

Zpracovatel:

Kolková

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

5. 9. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

25506820

CZ25506820

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

DPH základní

snížená

Základ daně

48 467 344,71

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

10 178 142,39

0,00

48 467 344,71

Cena s DPH

v CZK

58 645 487,10

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Zateplení a výměna oken budovy menzy

Objekt:

1 - Zateplení a výměna oken budovy menzy

Místo:

Zadavatel: VŠB-TU Ostrava - Poruba

Uchazeč: PS BRNO, s.r.o., Vídeňská 153/119b, 619 00 Brno

Datum: 5. 9. 2018

Projektant: idea ateliér spol. s
r.o.

Zpracovatel: [REDACTED]

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

48 467 344,71

1 - Zemní práce

7 466 394,88

2 - Zakládání

61 680,98

3 - Svislé a kompletní konstrukce

52 279,58

5 - Komunikace pozemní

147 646,36

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

72 000,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

3 461 962,30

997 - Přesun sutě

2 431 728,28

998 - Přesun hmot

1 151 504,28

PSV - Práce a dodávky PSV

87 593,10

41 000 949,83

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

17 235,44

712 - Povlakové krytiny

2 688 266,58

713 - Izolace tepelné

850 599,92

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

2 444,40

762 - Konstrukce tesafské

89 754,31

763 - Konstrukce suché výstavby

196 869,20

764 - Konstrukce klempířské

418 164,44

765 - Krytina skládaná

11 075,03

766 - Konstrukce truhlářské

608 575,43

767 - Konstrukce zámečnické	35 315 849,95
771 - Podlahy z dlaždic	157 875,84
772 - Podlahy z kamene	26 640,00
781 - Dokončovací práce - obklady	387 760,20
783 - Dokončovací práce - nátěry	5 973,00
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	223 866,09

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zateplení a výměna oken budovy menzy

Objekt:

1 - Zateplení a výměna oken budovy menzy

Místo:

Datum: 5. 9. 2018

Zadavatel:

VŠB-TU Ostrava - Poruba

Projektant: idea ateliér spol. s r.o.

Uchazeč:

PS BRNO, s.r.o., Vídeňská 153/119b, 619 00 Brno

Zpracovatel: [REDACTED]

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

Náklady soupisu celkem

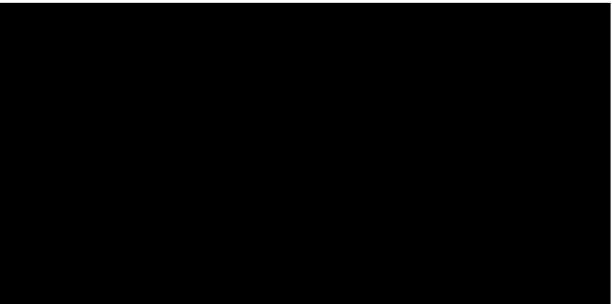
D	HSV		Práce a dodávky HSV				48 467 344,71	
D	1		Zemní práce				61 680,98	
1	K	113106121	Kozebrání dlažeb komunikaci pro pesi s premístením hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kamenniva nebo živice a s jakoukoliv výplní snář ruční a z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb včetně odstranění lože 2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami pro odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého souboru cen 113 10-7 Pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu 3. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňuje cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek částí C01, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 - Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců částí C01. 4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodovorná doprava suti a vybouraných hmot.	m2	53,325	61,12	3 259,22	CS ÚRS 2018 02

PSC

W			"Vč 130+131+řezy+popis TZ		21,050			
W			(19,15+6,3+9,05+0,5+0,5+6,6)*0,5		14,100			
W			(6,3+3,9+18,0)*0,5		18,175			
W			(7,5+18,15+3,9+0,5+6,3)*0,5		53,325			
W			Součet					
2	K	113107030	Ustranění podkladu nebo krytu při prekopech inženýrských sítí s premístením hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně z betonu	m2	13,340	855,05	11 406,37	CS ÚRS 2018 02

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně.					
			2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárie a přelůžek.					
			3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí.					
			4. Ceny					
			a) -7011 až -7013, -7411 až -7413 a -7511 až -7513 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín,					
			b) -7021 až -7025, -7421 až -7425 a -7521 až -7525 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín					
			stabilizovaných vápnem,					
			c) -7030 až -7034, -7430 až -7434 a -7530 až -7534 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a					
			dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných cementem					
			5. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živícnými posítky nebo nátěry.					
			6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání stýčných ploch betonových nebo živícných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnání stýčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suří získané ze zarovnání stýčných ploch podkladů nebo krytů se zanedbává					
			7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodovodná doprava suří.					
			8. Ceny pro odstranění živícných podkladů nebo krytů -704 , -744 a -754 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním					
			"Vč. 131+iřezy+popis TZ					
			1,15*11,6					
3	K	113107041	Odstranění podkladu nebo krytu při překopčení inženýrskycn sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně živícných, o tl. m2				2 029,28	CS ÚRS 2018 02
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně.					
			2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárie a přelůžek.					
			3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí.					
			4. Ceny					
			a) -7011 až -7013, -7411 až -7413 a -7511 až -7513 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín,					
			b) -7021 až -7025, -7421 až -7425 a -7521 až -7525 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín					
			stabilizovaných vápnem,					
			c) -7030 až -7034, -7430 až -7434 a -7530 až -7534 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a					
			dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných cementem.					
			5. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živícnými posítky nebo nátěry.					
			6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání stýčných ploch betonových nebo živícných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnání stýčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suří získané ze zarovnání stýčných ploch podkladů nebo krytů se zanedbává					
			7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodovodná doprava suří.					
			8. Ceny pro odstranění živícných podkladů nebo krytů -704 , -744 a -754 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.					
			"Vč. 131+iřezy+popis TZ					
			1,15*11,6					
4	K	130001101	Příplatek k cenám hloubených vykopavek za zřízení vykopavky v blízkosti podzemního vedení nebo vbušnin pro lakoukoliv třídu horniny m3				10 387,39	CS ÚRS 2018 02

P. Ty č p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
		1. Cena je určena:					
		a) i pro soubor cen 123 0-21 Výkopávky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení části A 02,					
		b) pro podzemní vedení procházející hloubenou výkopávkou nebo uložené ve stěně výkopu při jakémkoliv hloubce vedení pod původním terémem nebo jeho výšce nade dnem výkopu a jakémkoliv směru vedení ke stranám výkopu,					
		c) pro výbušninu nezaložené dodavatelem					
		2. Cenu lze použít i tehdy, narazí-li se na vedení nebo výbušninu až při výkopávce a to pro zbývající objem výkopu, který je projektantem nebo investorem označen, v němž by toto nebo jiné nepředvídané vedení nebo výbušnina mohlo být uloženo. Toto ustanovení neplatí pro objem hornin tř. 6 a 7.					
		3. Cenu nelze použít pro zřízení výkopávky v blízkosti podzemních vedení nebo výbušnin, u nichž je projektem zakázáno použít při výkopávce kovové nástroje nebo nářadí					
		4. Množství zřízení výkopávky v blízkosti					
		a) podzemního vedení, jehož půdorysná a výšková poloha					
		- je v projektu uvedena, se určí jako objem myšleného hranolu, jehož průřez je pravidelný čtyřúhelník jehož horní vodorovná a obě svislé strany jsou ve vzdálenosti 0,5 m a dolní vodorovná hrana ve vzdálenosti 1 m od přílehlého vnějšího líce vedení, příp. jeho obalu a délka se rovná osové délce vedení ve výkopu nebo délce vedení ve stěně výkopu. Vymezení projekt větší prostor, v němž je nutno při výkopávce postupovat opatrně, lze použít cena pro celý objem výkopu v tomto prostoru. Od takto zjištěného množství se odečítá objem vedení i s příp. se vyskytujícími obalem:					
		- není v projektu uvedena, avšak která podle projektu nebo sdělení investora jsou pravděpodobně ve výkopu uložena, se rovná objemu výkopu, který je projektantem nebo investorem označen.					
		b) výbušnin, určí vždy projektant nebo investor, ať je v projektu uvedeno či neuvedeno					
		5. Je-li vedení uloženo ve výkopu tak, že se výkopávka v celém výše popsaném objemu nevýkopává, např. blízko stěn nebo dna výkopu, oceňuje se zřízení výkopávky jen pro tu část objemu, v níž se zřízená výkopávka provádí.					
		6. Jsou-li ve výkopu dvě vedení položena tak blízko sebe, že se výše uvedené objemy pro obě vedení pronikají, určí se množství zřízení výkopávky tak, aby se pronik započítal jen jednou.					
		7. Objem zřízení výkopávky se od celkového objemu výkopu neodědítá					
		8. Dočasné zajištění různých podzemních vedení ve výkopu se oceňuje cenami souboru cen 119 00-14 Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu.					
5	K 132212201	Hloubení zapazených i nezapazených ryh sírky přes 800 do 1000 mm rucním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 s urovnáním	m3			21 672,00	CS ÚRS 2018 02
		<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
		1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo naložení výkopku na dopravní prostředek.					
		2. V cenách 12-2201 až 41-2202 je započítán i svislý přesun horniny po házečkách do 2 metrů					
		"vč. 102+řezy+popis TZ (0,9+0,4+11,6)*2,1*0,8					
		Hloubení zapazených i nezapazených ryh sírky přes 800 do 1000 mm rucním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3	m3			650,16	CS ÚRS 2018 02
		<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
		1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo naložení výkopku na dopravní prostředek.					
		2. V cenách 12-2201 až 41-2202 je započítán i svislý přesun horniny po házečkách do 2 metrů					
		Vodorovne premistení výkopku nebo sypaniny po sucnu na obvykle m dopravním prostredku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3			2 600,64	CS ÚRS 2018 02



P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně 2 V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypišti. 3 V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 0-... 4 Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4 Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neulehého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn číslo 5 5 Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru 6 V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci. 					
	W		"Vč. 102+fezy+popis TZ					
	W		21.672					
8	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostreku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost	m3			4 334,40	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<p>Přínalek k ceně za každých dalších 1 zrančatých 1 000 m</p> <p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně 2 V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypišti. 3 V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 0-... 4 Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4 Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neulehého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn číslo 5 5 Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru 6 V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci. 					
9	K	171201201	21.672*10 Přepočtené koeficientem množství Uložení sypaniny na skládky	m3			400,28	CS ÚRS 2018 02

P Č	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Cena -1201 je určena i pro:					
			a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky;					
			b) zasypání korý vodotečí a prohlubni v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny;					
			c) uložení výkopku pod vodou do prohlubni ve dně vodoteči nebo nádrži.					
			2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice:					
			a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady, podél výkopu;					
			b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem;					
			c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a);					
			d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje.					
			e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 0-... Uložení sypaniny do násypů					
			3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozproštění sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce.					
			4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku					
			5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženoého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopšti.					
10	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu obpadů pod kódem 170 504	t			4 941,24	CS ÚRS 2018 02
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek					
			21,672*1,9 Přepočtené koeficientem množství					
			Zakládání				52 279,58	
11	K	271532212	Podsyyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 16 - 32 mm	m3			24 433,18	CS ÚRS 2018 02
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Ceny slouží pro ocenění násypů pod základové konstrukce tloušťky vrstvy do 300 mm					
			2. Násypy s tloušťkou vrstvy přesahující 300 mm se ocení cenami souboru cen 213 31-... Polštíře zhutněné pod základy v katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů					
			"vč. 102+řezy+popis TZ				7 000,00	
			21,672*4,128					
			Přeložení drenáže vč. lože, obalení geotextilií a napojení - viz popis	m				
13	K	274313511	Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15	m3			9 494,40	CS ÚRS 2018 02
			Poznámka k souboru cen:					
			1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na zřízení betonáž pod hladinou pažíci bentonitové suspenze a na průběžné oděpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové čisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.					
			2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce Bednění se neoceňuje					
			"vč. 102+řezy+popis TZ					
			(0,9+0,4+11,6)*0,4*0,8					
			Bednění základů pasů rovné zřízení	m2			9 288,00	CS ÚRS 2018 02
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Ceny jsou určeny pro bednění ve volných nebo zapazných jamách, rýhách a šachtách					
			2. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně					
			"vč. 102+řezy+popis TZ					

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
15	K	274351122	(0,9+0,4+11,6)*2*0,8 Bednění základů pasů rovné odstranění <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostřanství, ve volných nebo zaplavených jamách, rýhách a šachtách. 2. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně	m2			2 064,00	CS ÚRS 2018 02	
	PSC								
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				147 646,36		
16	K	311272131	Zdivo z porobetonových tvárnice na tenké maltové lože, tl. zdiva 250 mm pevnost tvárnice přes P2 do P4, objemová hmotnost přes 450 do 600 ka/m3 hladkých "vč. 103+řezy+popis TZ 0,9*0,6 0,6*1,2*5 2,0 "vč. 104a+104b+řezy+popis TZ 0,6*1,1 1,2*1,1*4 0,6*2,3*5 1,5*1,35 0,6*1,35*6 0,6*1,1*(2+10+2) 0,9*1,1*2 0,6*1,2*5 "vč. 105a+105b+106a+106b+řezy+popis TZ 1,2*2,55*2*2 0,6*2,55*3*2*2 1,5*3,15 "vč. 107a+107b+řezy+popis TZ 0,6*1,2*(3+11) Součet	m2				85 607,90	CS ÚRS 2018 02
	PSC								
17	K	311272331	Zdivo z porobetonových tvárnice na tenké maltové lože, tl. zdiva 375 mm pevnost tvárnice přes P2 do P4, objemová hmotnost přes 450 do 600 ka/m3 hladkých "vč. 104a+104b+řezy+popis TZ 1,3*3,25 0,4*3,25*2 4,0 Součet	m2			15 336,86	CS ÚRS 2018 02	
	PSC								
18	K	317141422	Preklady plošně přetabulkované z porobetonu osazené do tenkého maltového lože, včetně slepení dvou překladů vedle sebe po celé délce boční plochy, výšky překladu do 200 mm šířky 125 mm, tl. kl. v nákladu přes 1200 do 1300 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na: a) dodání a uložení překladu předepsané délky, včetně podmazání ložné plochy tenkovrstvou maltou, b) montážní poděpření plochých překladů tak, aby světlá vzdálenost mezi podporou a okrajem otvoru nebo mezi podporami byla maximálně 1,25 m 2. Množství jednotek se určuje v kusech překladů podle šířky a světlosti otvoru	kus			18 026,80	CS ÚRS 2018 02	
	PSC								
	W		"vč. 104a+104b+řezy+popis TZ "a1" 34						
19	K	317141424	Preklady plošně přetabulkované z porobetonu osazené do tenkého maltového lože, včetně slepení dvou překladů vedle sebe po celé délce boční plochy, výšky překladu do 200 mm šířky 125 mm, tl. kl. v nákladu přes 1500 do 1800 mm	kus			1 100,00	CS ÚRS 2018 02	

P	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"vč. 103+řezy+popis TZ					
W			0,9*0,6					
W			0,6*1,2*5					
W			2,0					
W			"vč. 104a+104b+řezy+popis TZ					
W			0,6*1,1					
W			1,2*1,1*4					
W			0,6*2,3*5					
W			1,5*1,35					
W			0,6*1,35*6					
W			0,6*1,1*(2+10+2)					
W			0,9*1,1*2					
W			0,6*1,2*5					
W			1,3*3,25					
W			0,4*3,25*2					
W			4,0					
W			"vč. 105a+105b+106a+106b+řezy+popis TZ					
W			1,2*2,55*2*2					
W			0,6*2,55*3*2*2					
W			1,5*3,15					
W			"vč. 107a+107b+řezy+popis TZ					
W			0,6*1,2*(3+11)					
W			Mezisoučet					
W			96,915*0,25					
W			Součet					
25	K	612325122	Vápenocementová omítka rýh štuková ve stěnách, šířky rýhy přes 150 do 300 mm	m2			25 650,30	CS ÚRS 2018 02
W			"vč. 103+104+105+106+107+řezy+popis TZ					
W			0,9*0,3*42					
W			1,2*0,3*6					
W			1,8*0,3*9					
W			2,4*0,3*17					
W			1,35*0,3*11					
W			10,0*0,3					
W			202,0*0,3					
W			Součet					
W			Vápenocementová omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivé přes 0 25 do 1 m2					
26	K	612325223	Vápenocementová omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivé přes 0 25 do 1 m2	kus			16 320,00	CS ÚRS 2018 02
W			"vč. 103+řezy+popis TZ					
W			1+5					
W			"vč. 104a+104b+řezy+popis TZ					
W			1+6+2+10+2+2+5					
W			"vč. 107a+107b+řezy+popis TZ					
W			14					
W			Součet					
W			Vápenocementová omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivé přes 1 0 do 4 m2					
27	K	612325225	Vápenocementová omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivé přes 1 0 do 4 m2	kus			29 700,00	CS ÚRS 2018 02
W			"vč. 103+řezy+popis TZ					
W			1					
W			"vč. 104a+104b+řezy+popis TZ					
W			4+5+1					
W			"vč. 105a+105b+106a+106b+řezy+popis TZ					
W			2*(2+3+2+1)					

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	K	612325302	Vápenocementová omítka ostění nebo nadpraží štuková	m2			97 533,90	CS ÚRS 2018 02
		PSC	Součet Vápenocementová omítka ostění nebo nadpraží štuková <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít jen pro ocenění samostatně upravovaného ostění a nadpraží (např. při dodatečné výměně oken nebo zárubní) v šířce do 300 mm okolo upravovaného otvoru.					
			"vč. 103+104+105+106+107+řezy+popis TZ					
			"plast"					
			(1,2+0,9+1,2)*0,25*15					
			(1,2+1,8+1,2)*0,25*2					
			"hliník"					
			(9,9+3,6+9,9)*0,25*(6+8+7)					
			(12,9+1,2+12,9)*0,25*(2+1)					
			(15,8+1,2+15,8)*0,25					
			(3,25+2,6+3,25)*0,5*(2+1+4+3)					
			(2,95+1,4+2,95)*0,25*2					
			(2,95+1,8+2,95)*0,25*2					
			(2,1+1,5+2,1)*0,25					
			(2,4+2,4+2,4)*0,25*(10+4)					
			(2,4+1,2+2,4)*0,25*(1+1)					
			(2,3+2,4+2,3)*0,25*5					
			(2,3+1,2+1,3)*0,25					
			(1,2+0,9+1,2)*0,25*(14+5)					
			(1,1+0,9+1,1)*0,25*(13+4)					
			(1,1+1,8+1,1)*0,25*(1+7)					
			(0,6+0,9+0,6)*0,25*6					
			(0,6+1,8+0,6)*0,25					
			(1,6+1,2+1,6)*0,25					
			(3,25+1,6+3,25)*0,5*2					
			"ocelové"					
			(2,0+1,45+2,0)*0,25*5					
			Součet					
29	K	619995001	Začištění omítek (s dodáním hmot) kolem oken, dveří, podlah, obkladů apod	m	1		269 847,50	CS ÚRS 2018 02
		PSC	Součet Začištění omítek (s dodáním hmot) kolem oken, dveří, podlah, obkladů apod <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenu -5001 lze použít pouze v případě provádění opravy nebo osazování nových oken, dveří, obkladů, podlah apod.; nelze ji použít v případech provádění opravy omítek nebo nové omítky v celé ploše.					
			"vč. 103+104+105+106+107+řezy+popis TZ					
			"plast"					
			(1,2+0,9+1,2)*15					
			(1,2+1,8+1,2)*2					
			"hliník"					
			(9,9+3,6+9,9)*(6+8+7)					
			(12,9+1,2+12,9)*(2+1)					
			(15,8+1,2+15,8)					
			(3,25+2,6+3,25)*(2+1+4+3)					
			(2,95+1,4+2,95)*2					
			(2,95+1,8+2,95)*2					
			(2,1+1,5+2,1)					
			(2,4+2,4+2,4)*(10+4)					
			(2,4+1,2+2,4)*(1+1)					
			(2,3+2,4+2,3)*5					

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
30	K	622131121	<p>Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanašena ručně podhledů</p> <p>"vč. 103+řezy+popis TZ</p> <p>4,33*11,21</p> <p>"vč. 104a+104b+řezy+popis TZ</p> <p>(1,45+14,16)*(4,65+3,2)</p> <p>(0,67+11,5+0,67)*(1,92+0,5+2,75)</p> <p>(14,16+4,99)*(1,92+0,5+2,75)</p> <p>43,04</p> <p>4,64*2,92</p> <p>1,5*1,12</p> <p>1,36*1,95</p> <p>Součet</p> <p>Óprava cementové omítky vnějších ploch hladké podhledů, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%</p> <p>"vč. 103+řezy+popis TZ</p> <p>4,33*11,21</p> <p>"vč. 104a+104b+řezy+popis TZ</p> <p>(1,45+14,16)*(4,65+3,2)</p> <p>(0,67+11,5+0,67)*(1,92+0,5+2,75)</p> <p>(14,16+4,99)*(1,92+0,5+2,75)</p> <p>43,04</p> <p>4,64*2,92</p> <p>1,5*1,12</p> <p>1,36*1,95</p> <p>Součet</p> <p>Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanašena ručně stěn</p> <p>"dle zateplení"</p> <p>189,2</p> <p>47,852</p> <p>242,550</p> <p>"os"</p> <p>(9,635+0,5+6,6)*3,6</p> <p>(9,635+0,5+6,6)*0,5</p> <p>(9,635+0,5+6,6)*1,5</p> <p>Součet</p> <p>Výrovňání nerovnosti podkladu vnějších omítaných ploch maltou, tloušťky do 10 mm cementovou stěn</p>	m2		21 863,34	CS ÚRS 2018 02	
31	K	621335102	<p>Óprava cementové omítky vnějších ploch hladké podhledů, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%</p> <p>"vč. 103+řezy+popis TZ</p> <p>4,33*11,21</p> <p>"vč. 104a+104b+řezy+popis TZ</p> <p>(1,45+14,16)*(4,65+3,2)</p> <p>(0,67+11,5+0,67)*(1,92+0,5+2,75)</p> <p>(14,16+4,99)*(1,92+0,5+2,75)</p> <p>43,04</p> <p>4,64*2,92</p> <p>1,5*1,12</p> <p>1,36*1,95</p> <p>Součet</p> <p>Óprava cementové omítky vnějších ploch hladké podhledů, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%</p> <p>"vč. 103+řezy+popis TZ</p> <p>4,33*11,21</p> <p>"vč. 104a+104b+řezy+popis TZ</p> <p>(1,45+14,16)*(4,65+3,2)</p> <p>(0,67+11,5+0,67)*(1,92+0,5+2,75)</p> <p>(14,16+4,99)*(1,92+0,5+2,75)</p> <p>43,04</p> <p>4,64*2,92</p> <p>1,5*1,12</p> <p>1,36*1,95</p> <p>Součet</p> <p>Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanašena ručně stěn</p> <p>"dle zateplení"</p> <p>189,2</p> <p>47,852</p> <p>242,550</p> <p>"os"</p> <p>(9,635+0,5+6,6)*3,6</p> <p>(9,635+0,5+6,6)*0,5</p> <p>(9,635+0,5+6,6)*1,5</p> <p>Součet</p> <p>Výrovňání nerovnosti podkladu vnějších omítaných ploch maltou, tloušťky do 10 mm cementovou stěn</p>	m2		120 248,37	CS ÚRS 2018 02	
32	K	622131121	<p>Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanašena ručně stěn</p> <p>"dle zateplení"</p> <p>189,2</p> <p>47,852</p> <p>242,550</p> <p>"os"</p> <p>(9,635+0,5+6,6)*3,6</p> <p>(9,635+0,5+6,6)*0,5</p> <p>(9,635+0,5+6,6)*1,5</p> <p>Součet</p> <p>Výrovňání nerovnosti podkladu vnějších omítaných ploch maltou, tloušťky do 10 mm cementovou stěn</p>	m2		34 399,14	CS ÚRS 2018 02	
33	K	622135002	<p>Óprava cementové omítky vnějších ploch hladké podhledů, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%</p> <p>"vč. 103+řezy+popis TZ</p> <p>4,33*11,21</p> <p>"vč. 104a+104b+řezy+popis TZ</p> <p>(1,45+14,16)*(4,65+3,2)</p> <p>(0,67+11,5+0,67)*(1,92+0,5+2,75)</p> <p>(14,16+4,99)*(1,92+0,5+2,75)</p> <p>43,04</p> <p>4,64*2,92</p> <p>1,5*1,12</p> <p>1,36*1,95</p> <p>Součet</p> <p>Óprava cementové omítky vnějších ploch hladké podhledů, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%</p> <p>"vč. 103+řezy+popis TZ</p> <p>4,33*11,21</p> <p>"vč. 104a+104b+řezy+popis TZ</p> <p>(1,45+14,16)*(4,65+3,2)</p> <p>(0,67+11,5+0,67)*(1,92+0,5+2,75)</p> <p>(14,16+4,99)*(1,92+0,5+2,75)</p> <p>43,04</p> <p>4,64*2,92</p> <p>1,5*1,12</p> <p>1,36*1,95</p> <p>Součet</p> <p>Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanašena ručně stěn</p> <p>"dle zateplení"</p> <p>189,2</p> <p>47,852</p> <p>242,550</p> <p>"os"</p> <p>(9,635+0,5+6,6)*3,6</p> <p>(9,635+0,5+6,6)*0,5</p> <p>(9,635+0,5+6,6)*1,5</p> <p>Součet</p> <p>Výrovňání nerovnosti podkladu vnějších omítaných ploch maltou, tloušťky do 10 mm cementovou stěn</p>	m2		171 995,70	CS ÚRS 2018 02	

Poznámka k souboru cen:
 1. V cenách nejsou započteny náklady na případné vkládání výztuže do vyrovnávací vrstvy; tyto se ocení cenami souboru cen 62.-14.-10. Potažení vnějších ploch pletivem v části A04, katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické
 2. Ceny -5011 nelze použít, je-li předepsáno vkládání výztužné žláby; náklady se ocení cenami 62. 14.-1001 v části A04, katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické
 3. Ceny lze použít i pro ocenění vyrovnání nerovnosti podkladu ploch určených k omítnutí u novostaveb
 4. Vyrovnáním se rozumí:
 a) vrstva omítky pro vyrovnání nerovnosti podkladu (výtluků apod.),
 b) vrstva omítky pro vyrovnání křivé postavené zdi, v tomto případě se uvádí průměrná tloušťka vrstvy omítky

W "dle zateplení"
 W 189,2



Součet
 Vyrovnání nerovnosti podkladu vnějších omítaných ploch tmelem, tloušťky do 2 mm Příplatek k ceně za každých dalších 5 mm tloušťky podkladní vrstvy přes 10 mm maltou cementovou m2 126 130,18 CS ÚRS 2018 02

Poznámka k souboru cen:
 1. V cenách nejsou započteny náklady na případné vkládání výztuže do vyrovnávací vrstvy; tyto se ocení cenami souboru cen 62.-14.-10. Potažení vnějších ploch pletivem v části A04, katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické
 2. Ceny -5011 nelze použít, je-li předepsáno vkládání výztužné žláby; náklady se ocení cenami 62. 14.-1001 v části A04, katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické
 3. Ceny lze použít i pro ocenění vyrovnání nerovnosti podkladu ploch určených k omítnutí u novostaveb
 4. Vyrovnáním se rozumí:
 a) vrstva omítky pro vyrovnání nerovnosti podkladu (výtluků apod.),
 b) vrstva omítky pro vyrovnání křivé postavené zdi, v tomto případě se uvádí průměrná tloušťka vrstvy omítky

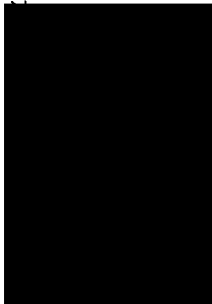
PSC

35 K 622142001 Potažení vnějších ploch pletivem v ploše nebo pružích, na plínem podkladu sklovláknitým vtláčením do tmele stěn m2 98 800,00 CS ÚRS 2018 02

Poznámka k souboru cen:
 1. V cenách -2001 jsou započteny i náklady na tmel.

PSC

36 K 622211011 Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny tloušťky desek přes 40 do 80 mm m2 107 783,50 CS ÚRS 2018 02

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. V cenách jsou započteny náklady na:					
			a) upevnění desek lepením a talířovými hmoždinkami,					
			b) přestěrkování izolačních desek,					
			c) vložení sklovláknité výtuzné tkaniny,					
			d) uzavření otvorů po kotvách lešení.					
			2. V cenách nejsou započteny náklady na:					
			a) dodávku desek tepelné izolace, tyto se ocení ve specifikaci, ztratné lze stanovit ve výši 2%,					
			b) provedení konečné povrchové úpravy:					
			- vrchní tenkovrstvou omítkou, tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu					
			- nátěrem; tyto se ocení příslušnými cenami části A07 katalogu 800-783					
			- keramickým obkladem; tyto se ocení příslušnými cenami souboru cen části A01 katalogu 800-781 Obklady keramické,					
			c) osazení list; tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu					
			3. V cenách 621 25-1101 a -1105 jsou započteny náklady na osazení a dodávku tepelněizolačních zátek v počtu 9 ks/m2 pro podhledy.					
			4. V cenách 622 25-1101 a -1105 jsou započteny náklady na osazení a dodávku tepelněizolačních zátek v počtu a 6 ks/m2 pro stěny.					
			5. Kombinovaná deska je např. sendvičové uspořádaná deska tvořená izolačním jádrem z grafitového polystyrenu a krycí deskou z minerální vlny.					
								
			Mezisosoučet					
			Součet					
37	M	28375945	deska EPS 100 fasádní $\lambda=0,037$ tl 50mm	m2		8 958,65	CS ÚRS 2018 02	
			175,66*1,02 *Přepočtené koeficientem množství					
38	M	28376366	deska XPS hladký povrch $\lambda=0,034$ tl 50mm	m2		3 035,33	CS ÚRS 2018 02	
39	K	622221011	Montáž kontaktního zateplení z desek z minerální vlny s podeinou orientaci vláken na vnější stěny tloušťkv desek přes 40 do 80 mm	m2		27 275,64	CS ÚRS 2018 02	
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. V cenách jsou započteny náklady na:					
			a) upevnění desek lepením a talířovými hmoždinkami,					
			b) přestěrkování izolačních desek,					
			c) vložení sklovláknité výtuzné tkaniny,					
			d) uzavření otvorů po kotvách lešení.					
			2. V cenách nejsou započteny náklady na:					
			a) dodávku desek tepelné izolace, tyto se ocení ve specifikaci, ztratné lze stanovit ve výši 2%,					
			b) provedení konečné povrchové úpravy:					
			- vrchní tenkovrstvou omítkou, tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu					
			- nátěrem; tyto se ocení příslušnými cenami části A07 katalogu 800-783					
			- keramickým obkladem; tyto se ocení příslušnými cenami souboru cen části A01 katalogu 800-781 Obklady keramické,					
			c) osazení list; tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu					
			3. V cenách 621 25-1101 a -1105 jsou započteny náklady na osazení a dodávku tepelněizolačních zátek v počtu 9 ks/m2 pro podhledy.					
			4. V cenách 622 25-1101 a -1105 jsou započteny náklady na osazení a dodávku tepelněizolačních zátek v počtu a 6 ks/m2 pro stěny.					
			5. Kombinovaná deska je např. sendvičové uspořádaná deska tvořená izolačním jádrem z grafitového polystyrenu a krycí deskou z minerální vlny.					
			"vč. 103+řezy+popis TZ					
			(0,7+1,265+6,05)*3,6					
								28,854

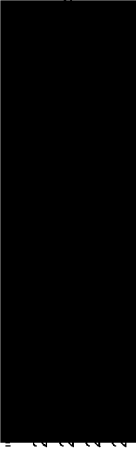
P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		6,465*1,2					
	W		-0,9*0,6*2					
	W		0,7*3,6*2					
	W		"vč 104a+104b+řezy+popis TZ					
	W		2*1,12*3,25					
	W		Součet					
40	M	63151519	deska tepelné izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,036-0,037$ tl 50mm	m2		5 491,01	CS ÚRS 2018 02	
	W		47,852*1,02 Přepočtené koeficientem množství					
41	K	622221021	Montáž kontaktního zateplení z desek z minerální vlny s podeinou orientaci vláken na vnější stěnu tloušťku desek přes 80 do 120 mm Poznámka k souboru cen	m2		140 679,00	CS ÚRS 2018 02	
			1. V cenách jsou započteny náklady na: a) upevnění desek lepením a talířovými hmoždinkami, b) přestěrkování izolačních desek, c) vložení sklovláknité vyztužné tkaniny, d) uzavření otvorů po kotvách lešení.					
			2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku desek tepelné izolace; tyto se ocení ve specifikaci, ztratné lze stanovit ve výši 2%, b) provedení konečné povrchové úpravy; - vrchní tenkovrstvou omítkou, tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu - nátěrem; tyto se ocení příslušnými cenami části A07 katalogu 800-783 - keramickým obkladem; tyto se ocení příslušnými cenami souboru cen části A01 katalogu 800-781 Obklady keramické, c) osazení listů; tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu					
			3. V cenách 621 25-1101 a -1105 jsou započteny náklady na osazení a dodávku tepelněizolačních zátek v počtu 9 ks/m2 pro podhledy.					
			4. V cenách 622 25-1101 a -1105 jsou započteny náklady na osazení a dodávku tepelněizolačních zátek v počtu 6 ks/m2 pro stěny.					
			5. Kombinovaná deska je např. sendvičové uspořádaná deska tvořena izolačním jádrem z grafitového polystyrenu a krycí deskou z minerální vlny.					
	W		"vč. 105a+105b+106a+106b+řezy+popis TZ					
	W		3,0*(1,3+1,2+1,35)*21					
42	M	63151529	deska tepelné izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,036-0,037$ tl 120mm	m2		126 174,51	CS ÚRS 2018 02	
	W		242,55*1,02 Přepočtené koeficientem množství					
43	K	622251001	Montáž kontaktního zateplení Příplatek k cenam za montáž pod keramický obklad na vnější stěnu Poznámka k souboru cen	m2		3 822,42	CS ÚRS 2018 02	
			1. V cenách jsou započteny náklady na: a) upevnění desek lepením a talířovými hmoždinkami, b) přestěrkování izolačních desek, c) vložení sklovláknité vyztužné tkaniny, d) uzavření otvorů po kotvách lešení.					
			2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku desek tepelné izolace; tyto se ocení ve specifikaci, ztratné lze stanovit ve výši 2%, b) provedení konečné povrchové úpravy; - vrchní tenkovrstvou omítkou, tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu - nátěrem; tyto se ocení příslušnými cenami části A07 katalogu 800-783 - keramickým obkladem; tyto se ocení příslušnými cenami souboru cen části A01 katalogu 800-781 Obklady keramické, c) osazení listů; tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu.					
			3. V cenách 621 25-1101 a -1105 jsou započteny náklady na osazení a dodávku tepelněizolačních zátek v počtu 9 ks/m2 pro podhledy.					
			4. V cenách 622 25-1101 a -1105 jsou započteny náklady na osazení a dodávku tepelněizolačních zátek v počtu 6 ks/m2 pro stěny.					
			5. Kombinovaná deska je např. sendvičové uspořádaná deska tvořena izolačním jádrem z grafitového polystyrenu a krycí deskou z minerální vlny.					
44	K	622252001	Montáž list kontaktního zateplení základacích soklových přípevných hmoždinkami	m		24 380,67	CS ÚRS 2018 02	

P	Ty	Č	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W			[redacted]					
	W			Mezisoučet					
	W			2308,616*0,05					
	W			Mezisoučet					
	W			"dle zateplení"					
	W			189,2					
	W			47,852					
	W			242,550					
	W			Součet					
56	K		622532021	Urníka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvena, včetně penetrace podkladu hydrofilní, s regulací vlhkosti na povrchu a se zvýšenou ochranou proti mikroorganismům zrnitá tloušťka 2 0 mm stěn "vč. 107a+107b+fezy+popis TZ [redacted] (ostřnad)*0,2	m2			124 224,40	CS ÚRS 2018 02
	W			10,0					
	W			Součet					
57	K		623131121	Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanašena ručně pilířů nebo sloupů "dle obkladu sloupů"	m2			11 481,60	CS ÚRS 2018 02
	W			86,06					
	W			57,2					
	W			48,1					
	W			Součet					
58	K		623135002	Vyrovnání nerovnosti podkladu vnějších omítaných ploch maltou, tloušťky do 10 mm cementovou pilířů nebo sloupů	m2			65 062,40	CS ÚRS 2018 02
	PSC			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> V cenách nejsou započteny náklady na případné vkládání výztuže do vyrovnávací vrstvy; tyto se ocení cenami souboru cen 62-14-10. Pořazení vnějších ploch pleťvem v části A04, katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické Ceny -5011 nelze použít, je-li předepsáno vkládání výztužné tkaniny; náklady se ocení cenami 62-14-1001 v části A04, katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické Ceny lze použít i pro ocenění vyrovnání nerovnosti podkladu ploch určených k omítkám u novostaveb Vyrovnáním se rozumí: <ol style="list-style-type: none"> vrstva omítky pro vyrovnání nerovnosti podkladu (výtluků apod.), vrstva omítky pro vyrovnání křivě, postavené zdi, v tomto případě se uvádí průměrná tloušťka vrstvy omítky. 					
	W			"dle obkladu sloupů"					
	W			[redacted]					
	W			[redacted]					
	W			[redacted]					

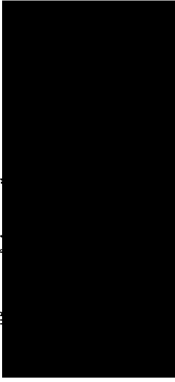


P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
59	K	623135092	<p>Výrovnání nerovnosti podkladu vnějších omtaných ploch tmelem, tloušťky do 2 mm. Připlatek k ceně za každých dalších 5 mm tloušťky podkladní vrstvy přes 10 mm maltou cementovou naliště nebo sliování.</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách nejsou započítány náklady na případné vkládání výztuže do vyrovnávací vrstvy; tyto se ocení cenami souboru cen 62.-14-10. Potážení vnějších ploch pleťem v části A04, katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické.</p> <p>2. Ceny -5011 nelze použít, je-li předešlá vkládání výztužné tkaniny; náklady se ocení cenami 62. 14-1001 v části A04, katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické</p> <p>3. Ceny lze použít i pro ocenění vyrovnání nerovnosti podkladu ploch určených k omítání u novostaveb</p> <p>4. Vyrovnáním se rozumí:</p> <p>a) vrstva omítky pro vyrovnání nerovností podkladu (výtluků apod.),</p> <p>b) vrstva omítky pro vyrovnání křivě postavené zdi, v tomto případě se uvádí průměrná tloušťka vrstvy omítky.</p>	m2		43 056,00		CS ÚRS 2018 02
60	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou omytím	m2			148 869,25	CS ÚRS 2018 02
			"vč. 130+131+132+133+134+řezy+popis TZ					
			"pp"					

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
61	K	631311133	<p>Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 120 do 240 mm tř. C 12/15</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> Ceny jsou určeny pro mazaniny krycí (pochůzně i pojízdně), popř. podkladní, plovoucí, vyrovnávací nebo oddělující pod potěry, podlahy, průmyslové podlahy, popř. pro podlévání, provizorně podklínovaných patek usazených strojů a technologických zařízení (s náležitým zatemováním hutného betonu) Pro mazaniny tloušťek větších než 240 mm jsou určeny: <ol style="list-style-type: none"> pro mazaniny ukládané na zeminu (v halách apod.), ceny souborů cen 27* 31- Základy z betonu prostého a 27* 32- Základy z betonu železového, pro mazaniny v nadzemních podlažích ceny souboru cen 411 31- Beton kleneb Ceny lze použít i pro betonový okapový chodníček budovy (včetně tvarování říhového žlábků) v příslušných tloušťkách. Jeho podloží se oceňuje samostatně. V ceně jsou započteny i náklady na: <ol style="list-style-type: none"> základní stržení povrchu mazaniny s urovnáním vibrační lištou nebo dřevěným hladítkem, vytvoření dilatačních spár v mazanině bez zaplnění, pokud jsou dilatační spáry vytvářeny při provádění betonáže. Jestliže jsou dilatační spáry řežány dodatečně, oceňují se cenami souboru cen 634 91-11 Řezání dilatačních nebo smršťovacích spár. 	m3			11 327,40	CS ÚRS 2018 02
62	K	631319175	<p>"Vč. 102+řezy+popis TZ (11,6+0,4+0,4)*2,1*0,15</p> <p>Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením vztuže nebo oletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 120 do 240 mm</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> Ceny -9011 až -9023 lze použít pro mazaniny min. tř. C 8/10. V cenách -9011 až -9023 jsou započteny i náklady za přehrazení povrchu mazaniny ocelovým hladítkem Ceny -9171 až -9175 lze také použít, bude-li do mazaniny vkládána druhá vrstva výtuzě nad sebou oddělená vrstvou betonové směsí, kdy se oceňuje druhé stržení povrchu latí rovněž výměrou (m3) celkové tloušťky tří vrstev mazaniny 	m3			278,22	CS ÚRS 2018 02
63	K	631362021	<p>Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI</p> <p>"Vč. 102+řezy+popis TZ (11,6+0,4+0,4)*2,1*0,0065*1,3</p> <p>Potěr cementový vyrovnávací ze suchých směsí v pasu o průměrné (střední) tl. přes 20 do 30 mm</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> Ceny -0121 až -0124 jsou určeny pro vyrovnávací potěr v pásu vodorovný nebo ve spádu do 15° na zdivu jako podklad pod izolaci, pod parapety z prefabrikovaných dílců, pod oplechování, jako podklad pro uložení ocelových profilů, překladů, stropních nosníků, apod. Ceny -0131 až -0134 jsou určeny pro vyrovnávací potěr v ploše na stropech z prefabrikovaných dílců jako podklad pod izolaci, pod podlahové konstrukce apod., na mazaninách jen jako podklad pod izolaci proti vodě, jako ochrana izolace shora tvořící lože při kladení plošných pref. panelů (např. v kanálech). Ceny -0131 až -0134 lze použít i pro podlévání provizorně podklínovaných patek usazených strojů a technologických zařízení, s náležitým zatemováním hutné malty. V cenách jsou započteny i náklady na základní stržení povrchu potěru s urovnáním vibrační lištou nebo dřevěným hladítkem 	t			6 600,00	CS ÚRS 2018 02
64	K	632450122	<p>"dle paragrafu"</p>	m2			33 945,60	CS ÚRS 2018 02

P Č	Ty K	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
65	K	632450133	<p>Potěr cementový vyrovnávací ze suchých směsí v ploše o průměrné (střední) tl. přes 30 do 40 mm</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny -0121 až -0124 jsou určeny pro vyrovnávací potěr v pásu vodorovný nebo ve spádu do 15° na zdivu jako podklad pod izolaci, pod parapety z prefabrikovaných dílců, pod oplechování, jako podklad pro uložení ocelových profilů, překladů, stropních nosníků, apod.</p> <p>2. Ceny -0131 až -0134 jsou určeny pro vyrovnávací potěr v ploše na stropěch z prefabrikovaných dílců jako podklad pod izolaci, pod podlahové konstrukce apod., na mazaninách jen jako podklad pod izolaci proti vodě, jako ochrana izolace stora tvůrčí lože při kladení plošných prefa panelů (např. v kanálech).</p> <p>3. Ceny -0131 až -0134 lze použít i pro podlévání provizorně podklínovaných patek usazených strojů a technologických zařízení, s náležitým zařetmováním hutné malty.</p> <p>4. V cenách jsou započteny i náklady na základní stržení povrchu potěru s urovnáním vibrační lištou nebo dřevěným hladítkem</p>	m2		18 776,20	CS ÚRS 2018 02	
	W		"vč. 104a+104b+řezv+popis TZ					
	W		"A3"					
	W		43,04					
66	K	632451232	<p>Potěr cementový samonivelační liitý tl. C 25, tl. přes 35 do 40 mm</p> <p>"vč. 104a+104b+řezv+popis TZ</p> <p>"A3"</p> <p>43,04</p>	m2		12 546,16	CS ÚRS 2018 02	
67	K	637121112	<p>Okapový chodník z kameniva s udusáním a urovnáním povrchu z kačírku tl. 150 mm</p> <p>"vč. 103+104+řezv+popis TZ</p> <p>Součet</p>	m2		17 098,66	CS ÚRS 2018 02	
68	K	637311122	<p>Součet</p> <p>Okapový chodník z obrubníků betonových chodníkových, se zalitím spár cementovou maltou do lože z betonu oprotého z obrubníků sfoliatých</p> <p>"vč. 103+104+řezv+popis TZ</p> <p>Součet</p>	m		40 302,50	CS ÚRS 2018 02	
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání			2 431 728,28		
69	K	919726122	<p>Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 200 do 300 g/m2</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na položení a docování geotextilie včetně přesahů</p>	m2		2 814,49	CS ÚRS 2018 02	
	PSC							
	W							
	W							
	W							
	W							
70	K	919735111	<p>Řezání stávajícího živčitého krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.</p>	m		900,03	CS ÚRS 2018 02	
	PSC							
	W							
	W							
71	K	919735122	<p>Řezání stávajícího betonového krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm</p>	m		2 453,35	CS ÚRS 2018 02	

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1 V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.					
	W		"vč. 131+řezy+popis TZ					
	W		1,15+11,6+1,15					
72	K	941111132	Montáž lešení řádového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř 3 do 200 ka/m2 šířky tř W12 přes 1 2 do 1 5 m výšky přes 10 do 25 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1 V ceně jsou započteny i náklady na kotvení lešení. 2 Montáž lešení řádového trubkového lehkého výšky přes 25 m se oceňuje individuálně 3. Šířkou se rozumí půdorysná vzdálenost, měřená od vnitřního lince sloupků zábradlí k protilehlému volnému okraji podlahy nebo mezi vnitřními lici.	m2		143 175,90	CS ÚRS 2018 02	
	PSC							
	W							
	W		4					
	W		4,0					
	W							
	W							
	W							
	W		Součet					
73	K	941111232	Montáž lešení řádového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř 3 do 200 ka/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1132 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1 V ceně jsou započteny i náklady na kotvení lešení. 2 Montáž lešení řádového trubkového lehkého výšky přes 25 m se oceňuje individuálně. 3 Šířkou se rozumí půdorysná vzdálenost, měřená od vnitřního lince sloupků zábradlí k protilehlému volnému okraji podlahy nebo mezi vnitřními lici.	m2		257 716,62	CS ÚRS 2018 02	
	PSC							
	W		4090,74*90 'Přepočtené koeficientem množství					
74	K	941111832	Demontáž lešení řádového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř 3 do 200 ka/m2 šířky tř W12 přes 1 2 do 1 5 m výšky přes 10 do 25 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1 Demontáž lešení řádového trubkového lehkého výšky přes 25 m se oceňuje individuálně	m2		102 268,50	CS ÚRS 2018 02	
	PSC							
75	K	944511111	Montáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1 V cenách nejsou započteny náklady na lešení potřebné pro zavěšení sítě; toto lešení se oceňuje příslušnými cenami lešení.	m2		12 272,22	CS ÚRS 2018 02	
	PSC							
76	K	944511211	Montáž ochranné sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -111 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1 V cenách nejsou započteny náklady na lešení potřebné pro zavěšení sítě; toto lešení se oceňuje příslušnými cenami lešení	m2		36 816,66	CS ÚRS 2018 02	
	PSC							
	W		4090,74*90 'Přepočtené koeficientem množství					
77	K	944511811	Demontáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken	m2		4 090,74	CS ÚRS 2018 02	
78	K	94471112	Montáž záchytné stříšky zřizované současně s lehkým nebo těžkým lešením, šířky přes 1,5 do 2 0 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1 Ceny nelze použít pro samostatnou záchytnou stříšku či jiné ochranné konstrukce, které mají za účel chránit chodce před padající omlitou či zchátralými římsami apod. 2. Množství měrných jednotek se určuje v m délky lešení, ke kterému se záchytná stříška zřizuje	m		700,00	CS ÚRS 2018 02	
	PSC							
79	K	944711212	Montáž záchytné stříšky Příplatek za první a každý další den použití záchytné stříšky k ceně -1112	m		1 260,00	CS ÚRS 2018 02	

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro samostatnou záchytnou síťišku či jiné ochranné konstrukce, které mají za účel chránit chodce před padající omítkou či zchátralými římsami apod. 2. Množství měrných jednotek se určuje v m délky lešení, ke kterému se záchytná síťiška zřizuje</i>					
80	K	944711812	20*90 IPřepočtené koeficientem množství Demontáž zachytné síťišky zřizované současně s lehkým nebo těžkým lešením, šířky přes 1,5 do 2 0 m <i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro samostatnou záchytnou síťišku či jiné ochranné konstrukce, které mají za účel chránit chodce před padající omítkou či zchátralými římsami apod.</i>	m		500,00	CS ÚRS 2018 02	
81	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeníové podlahy do 1,9 m <i>Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na montáž, opořádání a demontáž lešení. 2. V ceně nejsou započteny náklady na manipulaci s lešením; tyto jsou již zahrnuté v cenách příslušných stavebních prací. 3. Množství měrných jednotek se určuje m2 podlahové plochy, na které se práce provádí.</i>	m2		40 959,21	CS ÚRS 2018 02	
82	K	952901111	"vč. 130až134+řezy+popis TZ <i>Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na montáž, opořádání a demontáž lešení. 2. V ceně nejsou započteny náklady na manipulaci s lešením; tyto jsou již zahrnuté v cenách příslušných stavebních prací. 3. Množství měrných jednotek se určuje m2 podlahové plochy, na které se práce provádí.</i>	m2		321 664,62	CS ÚRS 2018 02	
	PSC		<i>Součet Výčistění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby světlé výškv podlaží do 4 m <i>Poznámka k souboru cen: 1. Cenu -1111 lze použít i pro vyčistění půdy a rovné střechy budov, pokud definitivní úprava umožňuje, aby se ploché střechy používaly jako terasy, nebo tehdy, když je nutno čistit konstrukce na těchto střechách (světliky, dveře apod.) Do výměry se započítávají jednou třetinou plochy. 2. Střešní plochy hal se světliky nebo okny se oceňují jako podlaží cenou -1221 3. Množství měrných jednotek se určuje v m2 půdorysné plochy každého podlaží, dané vnějším obrysem podlaží budovy. Plochy balkonů se přičítají. 4. v ceně -1111 a -1114 jsou započteny náklady na zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčistění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčistění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů 5. V ceně -1221 jsou započteny náklady na zametení podlahy, umytí dlažeb nebo keramických podlah v přilehlých místnostech, chodbách a schodištích, umytí obkladů, schodů, vyčistění a umytí oken a dveří s rámy a zárubněmi, umytí a vyčistění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů 6. V ceně -1311 jsou započteny náklady na zametení a čištění dlažeb, umytí, vyčistění okenních a dveřních rámu a zařizovacích předmětů. 7. V ceně -1411 jsou započteny náklady na vynesení zbytků stavebního rumu, kroupení a 2x zametení podlah, oprášení stěn a výplň otvorů.</i></i>					
83	K	953321113	<i>Součet Vložky vislé do dilatačních spar z minerální pleti včetně dodání a osazení, v jakémkoliv zdvu ořez 40 do 50 mm</i>	m2		12 147,22	CS ÚRS 2018 02	

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na jednostranné zajištění polohy vložek proti sesmeknutí (např. přibitím, maltovými terčí).</i>					
								
			Součet					
84	K	953921111	Dlaždice betonové na sucho na ploché střechy kladené jednotlivě volně s mezerami např. pro schůdnost do měkké krytiny pro trvalé zatížení křovin rozměru 300 x 300 mm "vč. 107a+107b+řezy+popis TZ	kus			1 300,16	CS ÚRS 2018 02
			32					
85	K	953921112	Dlaždice betónové na suchu na ploché střechy kladené jednotlivě volně s mezerami např. pro schůdnost po měkké krytině pro trvalé zatížení krytín, rozměru Příplatek k ceně -1111 za podkládaná čtverce (s přesahem) z asfaltové lenenky "vč. 107a+107b+řezy+popis TZ	kus			537,28	CS ÚRS 2018 02
			32					
86	K	965081333	Bourání podlah z dlaždic bez podkladního lože nebo mazaniny, s jakoukoliv vypíní spár betonových teracových nebo čedičových tl. do 30 mm. plochv přes 1 m2 <i>Poznámka k souboru cen: 1. Odsekání soklíků se oceňuje cenami souboru cen 965 08.</i>	m2			4 044,61	CS ÚRS 2018 02
								
			Součet					
87	K	968062374	Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkládů rámu oken s křídly zdvojených. plochv do 1 m2 <i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -2244 až -2747 jsou započteny i náklady na vyvážení křidel.</i>	m2			824,38	CS ÚRS 2018 02
			"vč. 130+řezy+popis TZ 0,9*0,6*(4+3)					
88	K	968062375	Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkládů rámu oken s křídly zdvojených. plochv do 2 m2 <i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -2244 až -2747 jsou započteny i náklady na vyvážení křidel.</i>	m2			6 303,95	CS ÚRS 2018 02
								
			Součet					
89	K	968062376	Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkládů rámu oken s křídly zdvojených. plochv do 4 m2 <i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -2244 až -2747 jsou započteny i náklady na vyvážení křidel.</i>	m2			6 529,74	CS ÚRS 2018 02

P	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
90	K	968062377	<p>Součet</p> <p>Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů rámu oken s křídly zdvojených plochv přes 4 m2</p> <p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1 V cenách -2244 až -2747 jsou započítány i náklady na vyvážení křídél.</p>	m2			53 513,88	CS ÚRS 2018 02
	PSC							
91	K	968072361-	<p>Součet</p> <p>Vybourání kovových rámu a prosklených meziokenních vložek s nebezpečným odpadem (azbest) vč. tepelné izolace a všech prvků "vč. 130+tezy+popis TZ</p>	m2			121 801,68	
316	K	968072362-	<p>Součet</p> <p>Vybourání kovových rámu a prosklených parapetů s nebezpečným odpadem (azbest) vč. tepelné izolace a všech prvků</p>	m2			722 779,20	
92	K	96807237-H	<p>Součet</p> <p>Příplatek za demontáž nebezpečného odpadu - ochrana zdraví - viz popis TZ</p>	m2			144 928,08	
93	K	968072456	<p>Součet</p> <p>Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní plochv přes 2 m2</p>	m2			4 322,56	CS ÚRS 2018 02

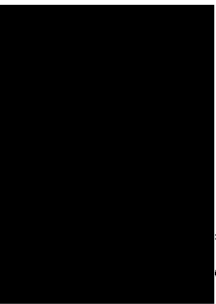
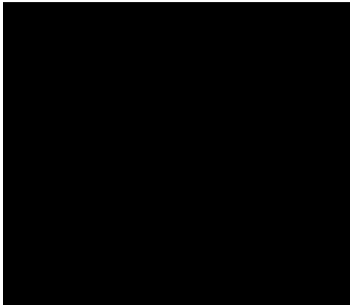
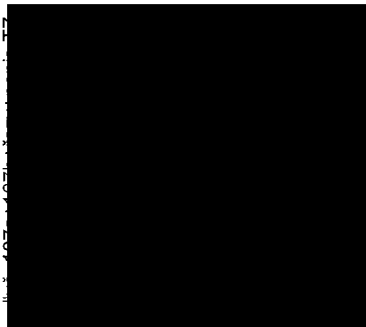
P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
98	K	977312112	Řezání stávajících betonových mazanin s vyztužením hloubky přes 50 do 100 mm "vč. 131+řezy+popis TZ "miramor" 0,4+0,4+11,6+0,4+0,4 Otlučení cementových omítek vnějších ploch s vykrabáním spar zdiva a s očištěním povrchu, v rozsahu přes 80 do 100 % "vč. 130+řezy+popis TZ	m			2 968,15	CS ÚRS 2018 02
99	K	978036191	Součet Otlučení obkladů stěn včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo z obkládaček vnějších, z lakvých koliv materiálů plochv přes 1 m2 Poznámka k souboru cen: 1. Odsekání soklíků se oceňuje cenami souboru cen 965 08	m2			2 945,50	CS ÚRS 2018 02
100	K	978059641	Součet "vč. 130+řezy+popis TZ	m2			118 440,41	CS ÚRS 2018 02
PSC								
101	K	985131111	Součet Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2			28 411,41	CS ÚRS 2018 02

P	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Č	p							
	W							
	W							
	W							
	W							
	W							
104	K	985311912	<p>Součet</p> <p>Reprofilace betonů sanačními maltami na cementové bázi ručně Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ceny pro danou tloušťku jsou určeny pro nanášení sanačních malt v jakémkoliv počtu vrstev. 2. V cenách nejsou započítány náklady na: <ol style="list-style-type: none"> a) odstranění degradovaného betonu, které se oceňují cenami souborů cen 985 11-21 Odsekání degradovaného betonu a 985 12-1 Třeskání degradovaného betonu, b) očištění povrchu betonu, které se oceňují cenami souborů cen 985 13 Očištění ploch, c) ochranný nátěr povrchu reprofilovaného betonu, které se oceňují cenami souborů cen 985 32-4 Ochranný nátěr betonu, d) uzavírací stěrku; tyto náklady se oceňují cenami souborů cen 985 31-21 Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu, e) případné vyztužení reprofilovaných vrstev svařovanými sítěmi, které se oceňují cenami souborů cen 985 56-2 Vyztuž síťkaného betonu ze svařovaných sítí 	m2		11 571,19	CS ÚRS 2018 02	
105	K	985311913	<p>Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně Příplatek k cenám za větší členitost povrchu (sloup, vřtlenkv)</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ceny pro danou tloušťku jsou určeny pro nanášení sanačních malt v jakémkoliv počtu vrstev. 2. V cenách nejsou započítány náklady na: <ol style="list-style-type: none"> a) odstranění degradovaného betonu, které se oceňují cenami souborů cen 985 11-21 Odsekání degradovaného betonu a 985 12-1 Třeskání degradovaného betonu, b) očištění povrchu betonu, které se oceňují cenami souborů cen 985 13 Očištění ploch, c) ochranný nátěr povrchu reprofilovaného betonu, které se oceňují cenami souborů cen 985 32-4 Ochranný nátěr betonu, d) uzavírací stěrku; tyto náklady se oceňují cenami souborů cen 985 31-21 Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu, e) případné vyztužení reprofilovaných vrstev svařovanými sítěmi, které se oceňují cenami souborů cen 985 56-2 Vyztuž síťkaného betonu ze svařovaných sítí. 	m2		17 563,41	CS ÚRS 2018 02	
106	K	985312131	<p>Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu rubu klenob a podlah, tloušťky do 2 mm</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. V cenách nejsou započítány náklady na ochranný nátěr, které se oceňují souborem cen 985 32-4 Ochranný nátěr betonu 	m2		38 846,14	CS ÚRS 2018 02	
107	K	985312192	<p>Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. V cenách nejsou započítány náklady na ochranný nátěr, které se oceňují souborem cen 985 32-4 Ochranný nátěr betonu 	m2		5 165,71	CS ÚRS 2018 02	
108	K	985323111	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi, tloušťky 1 mm	m2		22 109,24	CS ÚRS 2018 02	
109	K	985323912	Spojovací můstek reprofilovaného betonu Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2		2 686,17	CS ÚRS 2018 02	
D	997		Přesun sutě	t		1 151 504,28		
110	K	997013115	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budov a halv výškv přes. 15. do 18 m			331 706,75	CS ÚRS 2018 02	

Přepočtené množství	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC	111 K 997013219	<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> V cenách -3111 až -3217 jsou započteny i náklady na: <ol style="list-style-type: none"> vodovodnou dopravu na uvedenou vzdálenost, svislou dopravu pro uvedenou výšku budovy, naložení na vodovodný dopravní prostředek pro odvoz na skládku nebo meziskládku, náklady na rozhrnutí a urovnání sutí na dopravním prostředku Jestliže se pro svislý přesun použije shoz nebo zařízení investora (např. výtah v budově), užívají se pro ocenění vodovodné dopravy suti ceny -3111, 3151 a -3211 pro budovy a haly výšky do 6 m Montáž, demontáž a pronájem shozu se ocení cenami souboru cen 997 01-33 Shoz suti. Ceny -3151 až -3162 lze použít v případě, kdy dochází ke zřízení dopravy suti např. tím, že není možné instalovat jeřáb <p>Vnitrostátní doprava suti a vypouraných nmot vodovodne do 50 m Připatek k cenám -3111 až -3217 za zvětšenou vodovodnou dopravu přes vymezenou dopravní vzdálenost za každých dalších i zannřávkých 10 m</p> <p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> V cenách -3111 až -3217 jsou započteny i náklady na: <ol style="list-style-type: none"> vodovodnou dopravu na uvedenou vzdálenost, svislou dopravu pro uvedenou výšku budovy, naložení na vodovodný dopravní prostředek pro odvoz na skládku nebo meziskládku, náklady na rozhrnutí a urovnání sutí na dopravním prostředku Jestliže se pro svislý přesun použije shoz nebo zařízení investora (např. výtah v budově), užívají se pro ocenění vodovodné dopravy suti ceny -3111, 3151 a -3211 pro budovy a haly výšky do 6 m Montáž, demontáž a pronájem shozu se ocení cenami souboru cen 997 01-33 Shoz suti. Ceny -3151 až -3162 lze použít v případě, kdy dochází ke zřízení dopravy suti např. tím, že není možné instalovat jeřáb 	t			401 539,75	CS ÚRS 2018 02
W	112 K 997013501	<p>349,165*10 Přepočtené koeficientem množství</p> <p>Odvoz suti a vypouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km</p> <p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládku. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů) Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511. 	t			108 241,15	CS ÚRS 2018 02
PSC	113 K 997013509	<p>Odvoz suti a vypouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost</p> <p>Připatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km</p> <p>Poznámka k souboru cen</p> <ol style="list-style-type: none"> Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládku V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů) Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511 	t			174 582,50	CS ÚRS 2018 02
W	114 K 997013814	<p>349,165*20 Přepočtené koeficientem množství</p> <p>Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z izolačních materiálů zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 604</p> <p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místné příslušné skládky odpadů Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně V cenách je započten poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů 	t			34 974,72	CS ÚRS 2018 02

P. Č.	Ty K	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
115	K	997013821-	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skladkovně) ze stavebních materiálů obsahujících azbest - nebezpečný odpad Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadů dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případně drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů	t		53 599,26		
116	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skladkovně) smíšeného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů bod kódem 170 904 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadů dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případně drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů	t		46 860,15	CS ÚRS 2018 02	
			Součet			87 593,10		
117	K	998011003	Přesun hmot Přesun hmot pro budovu občanské vystavby, bytlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnice nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro hmotov. věškv. nřes 12 dn 24 m Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -7001 až -7006 lze použít v případě, kdy dochází ke zřízení přesunu např. tím, že není možné instalovat jeřáb 2. K cenám -7001 až -7006 lze použít příplatky za zvětšený přesun -1014 až -1019, -2034 až -2039 nebo -2114 až 2119 3. Jestliže pro svislý přesun používá zařízení investora (např. výtah v budově), užijí se pro ocenění přesunu hmot ceny stanovené pro nejmenší výšku, tj. 6 m	t		87 593,10	CS ÚRS 2018 02	
			Součet			41 000 949,83		
118	K	711111001	Práce a dodávky PSV Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěrady a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním Poznámka k souboru cen: 1. Izolace plochy jednotlivé do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9095 Příplatek za plochu do 10 m2	m2		17 235,44	1 248,16	CS ÚRS 2018 02
119	M	11163150	lak asfaltový penetrační 43,04*0,0003 Přepočtené koeficientem množství	t		677,30	CS ÚRS 2018 02	
120	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V Poznámka k souboru cen: 1. Izolace plochy jednotlivé do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9097 Příplatek za plochu do 10 m2	m2		4 304,00	CS ÚRS 2018 02	
121	M	62852264	pásy s modifikovaným asfaltem vložka skelná tkanina minerální posyp Přepočtené koeficientem množství	m2		6 384,98	CS ÚRS 2018 02	

P Č	Ty kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
122	K 711193121	izolace proti zemní vlhkosti ostatní těsnící hmotou dvousložkovou na bázi cementu na prose vodorovné V "vč. 104a+104b+řezy+popis TZ "A4" 10,0*1,5	m2			4 365,00	CS ÚRS 2018 02
123	K 998711103	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dobovná vzdálenost do 50 m v objektech výškv přes 12 do 60 m Poznámka k souboru cen:	t			256,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC	1 Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2 Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientační procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3 Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje					
D 712		Povlakové krytiny				2 688 266,58	
124	K N	Neobsazeno				0,00	
125	K N	Neobsazeno				0,00	
126	K 7123-SB	Kontrola střechy, prořezání bublin, zajištění - stávající střecha "vč. 107a+107b+řezy+popis TZ	m2			187 710,40	
		Součet					
127	K 712300921	Opravy povlakové krytiny střech plochých do 10° Příplatek k ceně za správkový kus NAIP přítavením	kus			47 125,00	CS ÚRS 2018 02
128	K 712311101	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° nátěradly a tmely za studena nátěrem jakém penetračním nebo asfaltovým. Poznámka k souboru cen:	m2			31 456,46	CS ÚRS 2018 02
	PSC	1 Povlakové krytiny střech jednotlivé do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 712 39-9095 Příplatek za plochu do 10 m2					

P	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
147	M	28376366						
			Součet					
			deska XPS hladký povrch $\lambda=0,034$ tl 50mm	m2			34 740,55	CS ÚRS 2018 02
			227,898*1,02 Přepočtené koeficientem množství				0,00	
148	K	N	Neobsazeno					
149	K	713141131	Montáž tepelné izolace střech plochých tohožemí: pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými za studena zblna jednovrstvá Poznámka k souboru cen: 1. Množství tepelné izolace střech plochých atikovými pásy k ceně -1211 se určuje v m projektované délky obložení (bez přesahů) na obvodu ploché střechy. 2. Množství jednotek tepelné izolace střech plochých spádovými klíny k cenám -1311 až -1335 se určuje v m2 půdorysné projektované vypádané plochy střechy. 3. V cenách -1221 až -1262 jsou započteny náklady na montáž a dodávku kotevnic šroubů 4. V cenách -1221 až -1262 nejsou započteny náklady na položení tepelné izolace; tyto se oceňují cenami -1111 až -1151 tohoto souboru cen	m2			202 177,31	CS ÚRS 2018 02
			PSC					
								
			Součet					
150	M	28376141	klín izolační z pěnového polystyrenu EPS 100 spadový	m3			512 746,55	CS ÚRS 2018 02
								

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			324.773*1.02 Přepočtené koeficientem množství					
151	M	N	Neobsazeno				0,00	
152	M	N	Neobsazeno				0,00	
153	K	713141211	Montáž tepelné izolace střech plochých atikovými klíny kladenými volně	m			10 594,16	CS ÚRS 2018 02
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. Množství tepelné izolace střech plochých atikovými pásy k ceně -1211 se určuje v m projektované délky obložení (bez přesahů) na obvodu ploché střechy.					
			2. Množství jednotek tepelné izolace střech plochých spádovými klíny k cenám -1311 až -1335 se určuje v m2 půdorysné projektované vyspádované plochy střechy.					
			3. V cenách -1221 až -1262 jsou započteny náklady na montáž a dodávku kotevních šroubů					
			4. V cenách -1221 až -1262 nejsou započteny náklady na položení tepelné izolace, tyto se oceňují cenami -1111 až - 1151 tohoto souboru cen.					
			Součet					
154	M	63152008	klín atikový přechodný minerální plochých střech tl.100 x100 mm	m			22 725,82	CS ÚRS 2018 02
155	K	713191133	Montáž tepelné izolace stavebních konstrukcí - doplňky a konstrukční součásti podlah, stropů vrchem nebo střech překrvtím fólií položenou volně s přelapem sání	m2			1 291,20	CS ÚRS 2018 02
			"vč. 104a+104b+řezy+popis TZ					
			Součet					
156	M	28323059	fólie PE (500 kg/m3) separační podlahová oddělující tepelnou izolaci tl 2,0mm	m2			4 734,40	CS ÚRS 2018 02
			43.04*1.1 Přepočtené koeficientem množství					
157	K	998713103	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovna	t			19 680,71	CS ÚRS 2018 02
			dopravní vzdálenost do 50 m v obkletech výšky přes 12 m do 24 m					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci.					
			2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci					
			3. Příplatek k cenám -3181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje					
			Součet					
D		721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				2 444,40	
158	K	721242805	Demontáž lapačů sřešních splavenin DN 150	kus			2 444,40	CS ÚRS 2018 02
D		762					89 754,31	

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku
2. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr, tyto se oceňují cenou -1714
3. Ceny 763 13-13 lze použít i pro dvourávkovou dřevěnou spodní konstrukci s nosnými latěmi 60 x 40 mm a montážními latěmi 48 x 24 mm.
4. Ceny -1611 až -1613 Montáž nosné konstrukce je stanoveny pro m2 plochy podhledu
5. V ceně -1611 nejsou započteny náklady na dřevo a v cenách -2612 a -2613 náklady na profily; tyto se oceňují ve specifikaci. Doporučené množství na 1 m2 přičky je 3,0 m profilu CD a 0,9 m profilu UD
6. V cenách -1621 až -1624 Montáž desek nejsou započteny náklady na desky; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.
7. V ceně -1763 Příplatek za průhyb nosného stropu přes 20 mm je započtena pouze montáž, atypický profil se oceňuje individuálně ve specifikaci.

PSC

W

164 K 763131772

Podhled ze sadrokartonových desek Příplatek k cenám za rovinnost kvality celoplošné tmelení kvality Q4 m2

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku
2. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr, tyto se oceňují cenou -1714
3. Ceny 763 13-13 lze použít i pro dvourávkovou dřevěnou spodní konstrukci s nosnými latěmi 60 x 40 mm a montážními latěmi 48 x 24 mm.
4. Ceny -1611 až -1613 Montáž nosné konstrukce je stanoveny pro m2 plochy podhledu.
5. V ceně -1611 nejsou započteny náklady na dřevo a v cenách -2612 a -2613 náklady na profily; tyto se oceňují ve specifikaci. Doporučené množství na 1 m2 přičky je 3,0 m profilu CD a 0,9 m profilu UD
6. V cenách -1621 až -1624 Montáž desek nejsou započteny náklady na desky; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.
7. V ceně -1763 Příplatek za průhyb nosného stropu přes 20 mm je započtena pouze montáž, atypický profil se oceňuje individuálně ve specifikaci.

PSC

165 K 763164145

Úplňák ze sadrokartonových desek konstrukci dřevěných včetně ochranných uněmíků ve tvaru L rozvinuté šíře přes 0,4 do 0,8 m, opláštěný deskou protipožární impregnovanou H2DF, tl. 17,5 mm m

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro obklad trámů i sloupů
2. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení, výztužnou pásku a ochranu rohů úhelníky.
3. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr, tyto se oceňují cenou 763 13-1714
4. V cenách montáže obkladů nejsou započteny náklady na:
 - a) desky; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci,
 - b) ochranné úhelníky; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci,
 - c) profily u obkladu konstrukci kovových – u cen -4791 až -4793; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.

PSC

W

W

W

W

W

166 K 998763303

Součet Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sadrokartonových, sadrováknitých, cementováknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dlanraví vzdálenost dn 50 m v nížkterch výšku nřas 17 dn 24 m t

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci.
2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci
3. Příplatek k cenám -3381 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje. U přesunu stanoveného procentní sazbou se ztížení přesunu ocení individuálně

PSC

18 972,80 CS ÚRS 2018 02

169 246,00 CS ÚRS 2018 02

6 925,60 CS ÚRS 2018 02

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
175	K	764245411	"K1" 17.0 Oplechování horních ploch zdi a nadezdívek (atik) z titanzinkového předzvětrálního plechu celoplošně lepené přes rs 800 mm "dle výpisu"	m2			76 212,96	CS ÚRS 2018.02
176	K	764246442	Součet Oplechování parapetů z titanzinkového předzvětrálního plechu rovných celoplošně lepené, bez rohů rs 200 mm "dle výpisu"	m			8 601,60	CS ÚRS 2018.02
177	K	764246444	Součet Oplechování parapetů z titanzinkového předzvětrálního plechu rovných celoplošně lepené, bez rohů rs 330 mm "dle výpisu"	m			12 784,20	CS ÚRS 2018.02
178	K	764341416	Lemování zdi z titanzinkového předzvětrálního plechu boční nebo horní rovných, střech s krytinou skládanou mimo dreizovou rs 500 mm "dle výpisu"	m			25 520,04	CS ÚRS 2018.02
179	K	764345424	Lemování trub, konzol, držáků a ostatních kusových prvků z titanzinkového předzvětrálního plechu střech s krytinou skládanou mimo preizovou nebo z plechu, průměr přes 150 do 200 mm "dle výpisu"	kus			18 159,96	CS ÚRS 2018.02
180	K	76435-K15	M+D Střešní vřok dvojstupňový DN 150mm tepelně izolovaný s přípojeny. živ.pasem - viz celý popis K15	kus			52 925,60	
181	K	998764103	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výškv přes 12 do 24 m Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientační procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -4181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.	t			3 868,88	CS ÚRS 2018.02

P	Ty	Kód	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
199	K	766695-P8	m		60 000,00		
200	K	766695-P9	m		363 600,00		
201	K	998766103	t		2 878,56	CS ÚRS 2018 02	
<p>PSC</p> <p>1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci</p> <p>2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientační procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci.</p> <p>3. Příplatek k cenám -6181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.</p>							
<p>D 767</p> <p>202 K 767112812</p> <p>W W W W W W W W W W</p> <p>Konstrukce zámečnické</p> <p>Demontáž stěn a příček pro zasklení svařovaných</p> <p>"vč. 130+řezy+popis TZ</p> <p>Součet</p> <p>203 K 767113120</p> <p>W W W W W W W W W W</p> <p>PSC</p> <p>1. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) montáž lištování hliníkovými profily, potříhno zlábkou a okopových plechů; tyto práce se oceňují cenami 767 89-6110 až -6120 Montáž lišt a okopových plechů,</p> <p>b) montáž těsnění stěn; tyto práce se oceňují cenami 767 62-6101 až -6103 Montáž těsnění oken,</p> <p>c) montáž výplně stěn tvarovaným plechem; tyto práce se oceňují cenami 767 13-7511 až -7513 Montáž obložení plechem tvarovaným</p> <p>d) zhotovení otvoru ve výplni stěn a příček plechem; tyto práce se oceňují cenami 767 13-7601 až -7613 Zhotovení otvoru v plechu ocelovém,</p> <p>e) montáž ocelových krycích lišt jednostranně; tyto práce se oceňují cenami 767 62-71 Montáž krycích ocelových lišt, množství se určuje v m jako 1/2 (spojí dvou kovových prvků) nebo 1/4 (krajový prvek) délky olišťovaného prvku</p> <p>2. V cenách 767 11-1110 až -1180 není započtena montáž spojení stěn z dílů před osazením; tyto práce se oceňují cenou 767 64-8351 Spojení dveří a stěn.</p>							
				35 315 849,95	99 297,46	CS ÚRS 2018 02	
				22 308,00	CS ÚRS 2018 02		

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
204	M	553-H7	vnější prosklená Al stěna 2600x3250mm s okny vč. interiérové žaluzie, expanzní a parotěsné pásky a doplňků - dle technických a kvalitativních požadavků - viz celý popis H7 a v.č. H2	kus			186 604,00	
205	M	553-H8	vnější prosklená Al stěna 2600x3250mm s okny vč. interiérové žaluzie, expanzní a parotěsné pásky a doplňků - dle technických a kvalitativních požadavků - viz celý popis H8 a v.č. H2	kus			91 410,00	
206	M	553-H9	vnější prosklená Al stěna 2600x3250mm s okny vč. interiérové žaluzie, expanzní a parotěsné pásky a doplňků - dle technických a kvalitativních požadavků - viz celý popis H9 a v.č. H2	kus			358 248,00	
207	M	553-H10	vnější prosklená Al stěna 2600x3250mm s okny vč. interiérové žaluzie, expanzní a parotěsné pásky a doplňků - dle technických a kvalitativních požadavků - viz celý popis H10 a v.č. H2	kus			260 947,50	
208	K	767113130	Montáž stěn a příček pro zasklení z hliníkových profilů, plochy jednotlivých stěn přes 9 do 12 m ² Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na: a) montáž lištování hliníkovými profily, potního žlábku a okopových plechů; tyto práce se oceňují cenami 767 89-6110 až -6120 Montáž listů a okopových plechů, b) montáž těsnění stěn; tyto práce se oceňují cenami 767 62-6101 až -6103 Montáž těsnění oken, c) montáž výplně stěn tvarovaným plechem; tyto práce se oceňují cenami 767 13-7511 až -7513 Montáž obložení plechem tvarovaným, d) zhotovení otvoru ve výplni stěn a příček plechem; tyto práce se oceňují cenami 767 13-7601 až -7613 Zhotovení otvoru v plechu ocelovém, e) montáž ocelových krycích listů jednostranně; tyto práce se oceňují cenami 767 62-71 Montáž krycích ocelových listů, množství se určuje v m jako 1/2 (společně dvou kovových prvků) nebo 1/4 (krajový prvek) délky olišťovaného prvku 2. V cenách 767 11-1110 až -1180 není započtena montáž spojení stěn z dílů před osazením; tyto práce se oceňují cenou 767 64-8351 Spojení dveří a stěn.	m ²			22 062,04	CS ÚRS 2018 02
			PSC					
209	M	553-H25	sestava vnější prosklené Al stěny (aut. dveře samostatně) vč. expanzní a parotěsné pásky a doplňků - dle technických a kvalitativních požadavků - viz celý popis H25 Montáž stěn a příček pro zasklení z hliníkových profilů, plochy jednotlivých stěn přes 12 do 16 m ² Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na: a) montáž lištování hliníkovými profily, potního žlábku a okopových plechů; tyto práce se oceňují cenami 767 89-6110 až -6120 Montáž listů a okopových plechů, b) montáž těsnění stěn; tyto práce se oceňují cenami 767 62-6101 až -6103 Montáž těsnění oken, c) montáž výplně stěn tvarovaným plechem; tyto práce se oceňují cenami 767 13-7511 až -7513 Montáž obložení plechem tvarovaným, d) zhotovení otvoru ve výplni stěn a příček plechem; tyto práce se oceňují cenami 767 13-7601 až -7613 Zhotovení otvoru v plechu ocelovém, e) montáž ocelových krycích listů jednostranně; tyto práce se oceňují cenami 767 62-71 Montáž krycích ocelových listů, množství se určuje v m jako 1/2 (společně dvou kovových prvků) nebo 1/4 (krajový prvek) délky olišťovaného prvku 2. V cenách 767 11-1110 až -1180 není započtena montáž spojení stěn z dílů před osazením; tyto práce se oceňují cenou 767 64-8351 Spojení dveří a stěn.	kus			577 104,00	
210	K	767113140		m ²			14 814,36	CS ÚRS 2018 02
			PSC					
211	M	553-H4	vnější prosklená Al stěna 1200x12900mm s okny vč. expanzní a parotěsné pásky a doplňků - dle technických a kvalitativních požadavků - viz celý popis H4	kus			401 390,00	

P. Č.	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen:					
			1. V cenách montáže oken jsou započteny i náklady na zaměření, vyklínování, horizontální i vertikální vyrovnání okenního rámu, ukotvení a vyplnění spáry mezi rámem a ostěním polyuretanovou pěnou					
			2. V cenách není započtena montáž dokončení okování oken zádvojených pákovým uzávěrem; tyto práce se oceňují cenou 767.62-0718 Montáž okování pákového uzávěru.					
			3. Cenami -71 lze oceňovat montáž:					
			a) oboustranného spojení dvou prvků (oken, stěn, dveří, vrat, zárubní a jiných) krycími lištami ocelovými před osazením prvků nebo dodatečně po jejich osazení,					
			b) jednostranného spojení dvou prvků; množství se určí polovinou výměry,					
			c) krycích lišt, které se montují jen na jeden prvek; množství se určí čtvrtinou výměry.					
			"dle výpisu"					
			"H22"					
			OKNO A1 Jednokřídlíové s pákovým uzávěrem vc. horizont. zalužia a bezp. tolie, expanzní a parotěsné pásy a doplňků - dle technických a kvalitativních požadavků - viz celý výpis H22 a v.ř. H3	kus		81 180,00		
223	M	553-H22	Montáž oken zádvojených z hliníkových nebo ocelových profilů otevřených nebo výklopných do zdiva plochých přes 0.6 do 1.5 m2	m2		32 999,84	CS ÚRS 2018 02	
			Poznámka k souboru cen:					
			1. V cenách montáže oken jsou započteny i náklady na zaměření, vyklínování, horizontální i vertikální vyrovnání okenního rámu, ukotvení a vyplnění spáry mezi rámem a ostěním polyuretanovou pěnou					
			2. V cenách není započtena montáž dokončení okování oken zádvojených pákovým uzávěrem; tyto práce se oceňují cenou 767.62-0718 Montáž okování pákového uzávěru.					
			3. Cenami -71 lze oceňovat montáž:					
			a) oboustranného spojení dvou prvků (oken, stěn, dveří, vrat, zárubní a jiných) krycími lištami ocelovými před osazením prvků nebo dodatečně po jejich osazení,					
			b) jednostranného spojení dvou prvků; množství se určí polovinou výměry,					
			c) krycích lišt, které se montují jen na jeden prvek; množství se určí čtvrtinou výměry.					
			"dle výpisu"					
			[REDACTED]					
			Součet					
225	M	553-H19	OKNO A1 Jednokřídlíové s pákovým uzávěrem vc. horizont. zalužia a bezp. tolie, expanzní a parotěsné pásy a doplňků - dle technických a kvalitativních požadavků - viz celý výpis H19 a v.ř. H3	kus		220 851,40		
226	M	553-H19a	sítě proti hmyzu, expanzní a parotěsné pásy a doplňků - dle technických a kvalitativních požadavků - viz celý výpis H20a a v.ř. H3	kus		86 300,50		
227	M	553-H20	OKNO A1 Jednokřídlíové s pákovým uzávěrem vc. horizont. zalužia a bezp. tolie, expanzní a parotěsné pásy a doplňků - dle technických a kvalitativních požadavků - viz celý výpis H20 a v.ř. H3	kus		201 415,50		
228	M	553-H20a	sítě proti hmyzu, expanzní a parotěsné pásy a doplňků - dle technických a kvalitativních požadavků - viz celý výpis H20a a v.ř. H3	kus		67 474,00		
229	M	553-H23	OKNO A1 Dvukřídlíové s pákovým uzávěrem vc. horizont. zalužia a bezp. tolie, expanzní a parotěsné pásy a doplňků - dle technických a kvalitativních požadavků - viz celý výpis H23 a v.ř. H3	kus		24 003,10		

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Součet					
235	M	553-H15	okno Al dvoukřídlové 2400x2400mm vč. horizont. žaluzia, expanzni a parotésné pásky a doplňků - dle technických a kvalitaivních požadavků - viz celý popis H15 a v.č. H3	kus			550 517,00	
236	M	553-H15a	okno Al dvoukřídlové 2400x2400mm vč. horizont. žaluzia a site proti nmyzu, expanzni a parotésné pásky a doplňků - dle technických a kvalitaivních požadavků - viz celý popis H15a a v.č. H3	kus			226 278,80	
237	M	553-H16	okno Al jednokřídlové 1200x2400mm vč. horizont. žaluzia, expanzni a parotésné pásky a doplňků - dle technických a kvalitaivních požadavků - viz celý popis H16 a v.č. H3	kus			25 184,50	
238	M	553-H16a	okno Al dvoukřídlové 1200x2400mm vč. horizont. žaluzia a site proti nmyzu, expanzni a parotésné pásky a doplňků - dle technických a kvalitaivních požadavků - viz celý popis H16a a v.č. H3	kus			26 009,50	
239	M	553-H17	okno Al dvoukřídlové 2400x2300mm vč. horizont. žaluzia a bezp. folie, expanzni a parotésné pásky a doplňků - dle technických a kvalitaivních požadavků - viz celý popis H17 a v.č. H3	kus			262 685,50	
240	M	553-H18	okno Al jednokřídlové 1200x2300mm vč. horizont. žaluzia a bezp. folie, expanzni a parotésné pásky a doplňků - dle technických a kvalitaivních požadavků - viz celý popis H18 a v.č. H3	kus			24 911,70	
241	K	76763-H28	M+D Vertikální žaluzie 8600x3250mm interierová manuální ovládání vč. kotveni a doplňků - viz celý popis H28	kus			7 918,00	
242	K	76763-H29	M+D Vertikální žaluzie 5600x3150mm interierová manuální ovládání vč. kotveni a doplňků - viz celý popis H29	kus			9 756,00	
243	K	76763-H30	M+D Vertikální žaluzie 3000x2500mm interierová manuální ovládání vč. kotveni a doplňků - viz celý popis H30	kus			3 425,00	
244	K	76763-H31	M+D Vertikální žaluzie 2750x2500mm interierová manuální ovládání vč. kotveni a doplňků - viz celý popis H31	kus			5 281,00	
245	K	76763-H32	M+D Vertikální žaluzie 1400x2500mm interierová manuální ovládání vč. kotveni a doplňků - viz celý popis H32	kus			2 390,00	
246	K	767640221	Montáž dveří ocelových vhodových dvoukřídlové bez nadsvětliku	kus			6 936,03	CS ÚRS 2018.02
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Cenami nelze oceňovat montáž kompletu dveří s rámem charakteru stěny; tyto práce se oceňují cenami souborů cen 767 11-... Montáž stěn a příček pro zasklení, 767 12-... Montáž stěn a příček s výplní drátěnou síti a 767 13- Montáž stěn a příček z hliníkového plechu					
			2. V cenách nejsou započteny náklady na:					
			a) montáž okopových plechů a hliníkových listů; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 767 89-61 Montáž listů a okopových plechů;					
			b) montáž těsnění dveří; tyto práce se oceňují cenami 767 62-6101 až -6103 Montáž těsnění oken					
			3. V cenách - 0111 až -0224 jsou započteny i náklady na montáž dveří včetně zárubní nebo ocelových rámu					
			4. V ceně -8351 je započtena i montáž jednostranného spojení ocelovou lištou přivařením nebo oboustranným svařením dvou prvků (dveří, stěn, oken).					
			5. V ceně -8353 je započteno i provedení rohového spojení dvou prvků					
			"dle výpisu"					
			"dle výpisu"					
			"dle výpisu"					
			"dle výpisu"					
			Součet					
247	M	553-H13	vnější prosklené Al dvoukřídlové dveře 1500x2100mm a se zapustenou prahovou spojkou vč. expanzni a parotésné pásky a doplňků - dle technických a kvalitaivních požadavků - viz celý popis H13 a v.č. H2	kus			57 909,50	
248	K	767640222	Montáž dveří ocelových vhodových dvoukřídlové s nadsvětlikem	kus			33 333,60	CS ÚRS 2018.02

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. Cenami nelze oceňovat montáž kompletu dveří s rámem charakteru stěny; tyto práce se oceňují cenami souborů cen 767 11-... Montáž stěn a příček pro zasklení, 767 12-... Montáž stěn a příček s výplní drátěnou síť a 767 13-... Montáž stěn a příček z hliníkového plechu.					
			2. V cenách nejsou započteny náklady na:					
			a) montáž okopových plechů a hliníkových lišt; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 767 89-61 Montáž lišt a okopových plechů;					
			b) montáž těsnění dveří; tyto práce se oceňují cenami 767 62-6101 až -6103 Montáž těsnění oken					
			3. V cenách - 0111 až -0224 jsou započteny i náklady na montáž dveří včetně zábrubní nebo ocelových rámu					
			4. V ceně -8351 je započtena i montáž jednostranného spojení ocelovou lištou přiváření nebo oboustranným svařením dvou prvků (dveří, stěn, oken).					
			5. V ceně -8353 je započteno i provedení rohového spojení dvou prvků.					
			"dle výpisu"					
			"H11"					
			Součet					
249	M	553-H11	vnější prosklené Al dvoukřídlé dveře 1400x2100mm s naosvětlením a se zapuštěnou prahovou spojkou vč. expanzní a parotěsné pásky a doplňků - dle technických a kvalitativních požadavků; viz celý popis H11 a vč. H2	kus			157 025,00	
250	M	553-H12	vnější prosklené Al dvoukřídlé dveře 1000x2100mm s naosvětlením a se zapuštěnou prahovou spojkou vč. expanzní a parotěsné pásky a doplňků - dle technických a kvalitativních požadavků; viz celý popis H12 a vč. H2	kus			157 905,00	
251	K	767641112	Montáž automatických dveří posuvných, výšky do 2200 mm lineárních, šířky přes 1000 do 1800 mm	kus			32 794,44	CS ÚRS 2018 02
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. Paríkové dveře se v případě nebezpečí po zatlačení na křídla otevřou včetně pevných křidel.					
			"dle výpisu"					
			"H25"					
			1*2					
252	M	553-H25a	vnější prosklené Al jednokřídlé automatické dveře 1300x2100mm vč. expanzní a parotěsné pásky a doplňků - dle technických a kvalitativních požadavků - viz celý popis H25	kus			302 698,00	
253	K	767641114	Montáž automatických dveří posuvných, výšky do 2200 mm lineárních, šířky přes 1800 do 3500 mm	kus			18 941,62	CS ÚRS 2018 02
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. Paríkové dveře se v případě nebezpečí po zatlačení na křídla otevřou včetně pevných křidel.					
			"dle výpisu"					
			"H25"					
			1*2					
254	M	553-H25b	vnější prosklené Al dvoukřídlé automatické dveře 2600x2100mm vč. expanzní a parotěsné pásky a doplňků - dle technických a kvalitativních požadavků - viz celý popis H25	kus			316 536,00	
255	K	76763-H27	M+D Kovový nápis přichycený na fasádě - viz celý popis H27	kus			41 700,00	
256	K	767661811	Demontáž mříží pevných nebo otevíravých "vč. 130+fezy+popis TZ	m2			3 383,45	CS ÚRS 2018 02
			"vč. 130+fezy+popis TZ					
257	K	767-D-čz	Demontáž čistící zóny vč. rámu "vč. 134+fezy+popis TZ	kus			2 400,00	
			"vč. 134+fezy+popis TZ					
258	K	767-DM-3	Demontáž a zpětná montáž stožáru antény vč. kotvení a úpravy kotvení - viz popis "vč. 134+fezy+popis TZ	kus			1 700,00	
			"vč. 134+fezy+popis TZ					

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
313	K	784121011	Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2			25 153,50	CS ÚRS 2018 02
314	K	784181121	Penetrace podkladu jednonásobná hloubková v místnostech výšky do 3,80 m	m2			37 730,24	CS ÚRS 2018 02
315	K	784221101	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobně, bílé za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšk do 3.80 m	m2			120 736,75	CS ÚRS 2018 02
			"vč. 103až107+fezy+popis TZ					
			"vnitřní obvodové"					

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Zateplení a výměna oken budovy menzy

Objekt:

2 - Technika prostředí staveb

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Slezská Diakonie

Uchazeč:

PS BRNO, s.r.o., Vídeňská 153/119b, 619 00 Brno

Projektant:

BMCH spol. s r.o.

Zpracovatel:

Kolková

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

5. 9. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

25506820

CZ25506820

Cena bez DPH

4 955 656,46

DPH základní
snížená

Základ daně
4 955 656,46
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
1 040 687,86
0,00

Cena s DPH

v CZK

5 996 344,32

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zateplení a výměna oken budovy menzy

Objekt:

2 - Technika prostředí staveb

Místo:

Zadavatel:

Slezská Diakonie

Uchazeč:

PS BRNO, s.r.o., Vídeňská 153/119b, 619 00 Brno

Datum: 5. 9. 2018

Projektant:

BMCH spol. s
r.o.

Zpracovatel:

██████████

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

PSV - Práce a dodávky PSV

731 - Ústřední vytápění

741 - Elektroinstalace - silnoproud

742 - Elektroinstalace - slaboproud

M - Práce a dodávky M

36-M - Montáž prov., měř. a regul. zařízení

4 955 656,46

4 769 888,77

3 423 693,00

487 118,77

859 077,00

185 767,69

185 767,69

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zateplení a výměna oken budovy menzy

Objekt:

2 - Technika prostředí staveb

Místo:

Datum: 5. 9. 2018

Zadavatel:

Slezská Diakonie

Projektant: BMCH spol. s
r.o.

Uchazeč: PS BRNO, s.r.o., Vídeňská 153/119b, 619 00 Brno

Zpracovatel: [REDACTED]

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

Náklady soupisu celkem

4 955 656,46

D PSV Práce a dodávky PSV

4 769 888,77

D 731 Ústřední vytápění

3 423 693,00

1 K 731 Vytápění - viz příložený samostatný rozpočet

3 423 693,00

D 741 Elektroinstalace - silnoproud

487 118,77

2 K 741 Elektroinstalace silnoproud - viz příložený samostatný rozpočet

487 118,77

D 742 Elektroinstalace - slaboproud

859 077,00

3 K 742 Slaboproud EPS - viz příložený samostatný rozpočet

859 077,00

D M Práce a dodávky M

185 767,69

D 36-M Montáž prov., měř. a regul. zařízení

185 767,69

4 K 360 Měření a regulace - viz příložený samostatný rozpočet

185 767,69

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Zateplení a výměna oken budovy menzy

Objekt:

3 - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:

CC-CZ:

Místo:

Datum: 5. 9. 2018

Zadavatel:

VŠB-TU Ostrava - Poruba

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

PS BRNO, s.r.o., Vídeňská 153/119b, 619 00 Brno

IČ: 25506820

DIČ: CZ25506820

Projektant:

idea ateliér spol. s r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Kolková

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

777 000,00

DPH základní

Základ daně

777 000,00

snížená

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

163 170,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

940 170,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zateplení a výměna oken budovy menzy

Objekt:

3 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Datum: 5. 9. 2018

Zadavatel:

VŠB-TU Ostrava - Poruba

Projektant: idea ateliér spol.
s r.o.

Uchazeč:

PS BRNO, s.r.o., Vídeňská 153/119b, 619 00 Brno

Zpracovatel: Kolková

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

777 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

777 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

70 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

650 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

20 000,00

VRN7 - Provozní vlivy

32 000,00

VRN9 - Ostatní náklady

5 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zateplení a výměna oken budovy menzy

Objekt:

3 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Datum: 5. 9. 2018

Zadavatel:

VŠB-TU Ostrava - Poruba

Projektant: idea ateliér spol.
s r.o.

Uchazeč:

PS BRNO, s.r.o., Vídeňská 153/119b, 619 00 Brno

Zpracovatel: [REDACTED]

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

Náklady soupisu celkem

777 000,00

777 000,00

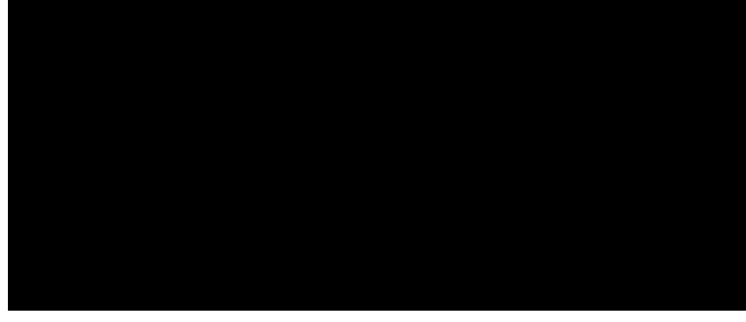
70 000,00

70 000,00

650 000,00

650 000,00

20 000,00



D VRN Vedlejší rozpočtové náklady
Průzkumné, geodetické a projektové práce
výprava III. ÚROVNĚNÍ PRÁCE
- SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ STAVBY vč. geodetického zaměření stavbou realizovaných inženýrských sítí a zemního vedení technické infrastruktury

soubor

D VRN3 Zařízení staveniště
*Zajištění bezpečného příjezdu a přístupu na staveniště včetně dopravního značení a potřebných souhlasů a rozhodnutí s vybudováním zařízení staveniště*Náklady s připojením staveniště na energie + zajištění měření odběru energií
*Vytýčení obvodu staveniště
*Oplocení a zabezpečení prostoru staveniště proti neoprávněnému vstupu

soubor

2 K IZS-01.1
*Náklady na vybavení zařízení staveniště
*Náklady na spotřebované energie provozem zařízení staveniště
*Náklady na úklid v prostoru staveniště a příjezdových komunikací ke staveništi
*Opatření k zabránění nadměrného zatěžování staveniště a jeho okolí prachem (např. používání krycích plachet, klopení sutě a odtěžované zeminy vodou)

*Náklady na odstranění a odvoz zařízení staveniště

D VRN4 Inženýrská činnost




P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			*** kompletní dokladová část díla SdL (revize, atesty, certifikáty, prohlášení o shodě) pro předání a převzetí dokončeného díla a pro zajištění kolaudačního souhlasu					
			* náklady zhotovitele, související s prováděním VZORKOVÁNÍ DODÁVANÝCH MATERIÁLŮ a VÝROBKŮ v souladu s SdD					
3	K	IČ-01.1	* náklady zhotovitele, související s prováděním zkoušek a REVIZÍ předepsaných technickými normami a vyjádřeními dotčených orgánů pro řádné provedení a předání díla * náklady na individuální zkoušky dodaných a smontovaných technologických zařízení včetně komplexního vyzkoušení * náklady na revize hromosvodu * náklady na tržové zkoušky - viz statika	soub or			20 000,00	
			Provozní vlivy					
4	K	PV-01	* Náklady na přezkoumání podkladů objednatele o stavu inženýrských sítí probíhajících stavenišťem nebo dotčenými stavbou i mimo území staveniště * Vytyčení jejich skutečné trasy dle podmínek správců sítí v dokladové části * Zajištění aktualizace vyjádření správců sítí v případě ukončení platnosti vyjádření * Zajištění a zabezpečení stávajících inženýrských sítí a přípojek při výkopových a bouracích pracích "Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací"	soub or			10 000,00	
5	K	PV-02	Provoz investora, třetích osob	soub or			20 000,00	
6	K	PV-03	Ostatní náklady náklady a poplatky spojené s užíváním veřejných ploch a prostranství, pokud jsou stavebními pracemi nebo souvisejícími činnostmi dotčeny, a to včetně užívání ploch v souvislosti s uložení stavebního materiálu nebo stavebního odpadu"	soub or			2 000,00	
							5 000,00	
7	K	ON-03		soub or			5 000,00	



SEZNAM FIGUR

Kód: I-18004

Stavba: Zateplení a výměna oken budovy menzy

Datum: 5. 9. 2018

Kód	Popis	MJ	Výměra
1	Zateplení a výměna oken budovy menzy		
díl	díl		7,600
díl	 Mezisoučet		7,600
Použití figury:			
622252002	Montáž ostatních lišt kontaktního zateplení	m	189,800
59051500	profil dilatační stěnový	m	7,980
nad	nad		22,500
			12,600
	Mezisoučet		3,400
nad	nad		3,600
			2,900
			22,500
Použití figury:			
622252002	Montáž ostatních lišt kontaktního zateplení	m	189,800
622532021	Tenkovrstvá silikonová hydrofilní zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	214,180
59051510	profil okenní s nepřiznanou podomítkovou okapnicí PVC 2,0 m	m	23,625
ost	ost		52,400
			0,000
	Mezisoučet		38,400
			6,000
			8,000
			52,400
ost	ost		

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
622252002	Montáž ostatních lišt kontaktního zateplení	m	189,800
622532021	Tenkovrstvá silikonová hydrofilní zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	214,180
59051470	lišta rohová Al 22/22 mm perforovaná	m	55,020
par			19,600
			12,600
			3,400
			3,600
par	Mezisoučet		19,600
Použití figury:			
622252002	Montáž ostatních lišt kontaktního zateplení	m	189,800
59051512	profil parapetní se sklovláknitou armovací tkaninou PVC 2 m	m	20,580
roh	roh		12,800
			12,800
roh	Mezisoučet		12,800
Použití figury:			
622252002	Montáž ostatních lišt kontaktního zateplení	m	189,800
59051480	profil rohový Al s tkaninou kontaktního zateplení	m	13,440
zač	zač		74,900
	ost+nad		74,900
zač	Mezisoučet		74,900
Použití figury:			
622252002	Montáž ostatních lišt kontaktního zateplení	m	189,800
59051476	profil okenní zacišťovací se sklovláknitou armovací tkaninou 9 mm/2,4 m	m	78,645

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

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

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

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

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

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

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

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

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

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

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

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

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

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

Metodika pro zpracování

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

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka

neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné,

aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

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

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

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

Krycí list soupisu

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

Rekapitulace členění soupisu prací

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

Soupis prací

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

Datová věta

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

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 23-6/18_VV
Stavba: ZATEPLENÍ A VÝMĚNA OKEN BUDOVY MENZY

JKSO:
Místo: Areál VŠB - TU, Ostrava - Poruba

CC-CZ:
Datum: 11.09.2018

Objednatel:
VŠB-TU, Ostrava - Poruba

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
ateliár idea s.r.o., Ostrava

IČ:
DIČ:

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů 487 118,77
Ostatní náklady ze souhrnného listu 0,00

Cena bez DPH 487 118,77

DPH základní	21,00%	ze	487 118,77	102 294,94
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 589 413,71

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 23-6/18_VV

Stavba: ZATEPLENÍ A VÝMĚNA OKEN BUDOVY MENZY

Místo: Areál VŠB - TU, Ostrava - Poruba

Datum: 11.09.2018

Objednatel: VŠB-TU, Ostrava - Poruba

Projektant:

Zhotovitel: ateliár idea s.r.o., Ostrava

Zpracovatel: V

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	487 118,77	589 413,71
23- 6/18 VV	ZATEPLENÍ A VÝMĚNA OKEN BUDOVY MENZY	487 118,77	589 413,71
2)	Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		487 118,77	589 413,71

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: ZATEPLENÍ A VÝMĚNA OKEN BUDOVOY MENZY

JKSO:

Místo: Areál VŠB - TU, Ostrava - Poruba

CC-CZ:

Datum: 11.09.2018

Objednatel:

VŠB-TU, Ostrava - Poruba

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

ateliár idea s.r.o., Ostrava

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				487 118,77
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				487 118,77
DPH základní	21,00%	ze	487 118,77	102 294,94
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		v CZK		589 413,71

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: ZATEPLENÍ A VÝMĚNA OKEN BUDOVY MENZY

Místo: Areál VŠB - TU, Ostrava - Poruba

Datum: 11.09.2018

Objednatel: VŠB-TU, Ostrava - Poruba

Projektant:

Zhotovitel: ateliár idea s.r.o., Ostrava

Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	487 118,77
HSV - Práce a dodávky HSV	30 224,37
1 - Zemní práce	7 702,10
469 - Stavební práce při elektromontážích	22 522,27
PSV - Práce a dodávky PSV	454 694,40
740 - Elektromontáže - zkoušky a revize	11 700,00
742 - Elektromontáže - rozvodný systém	8 392,48
743 - Elektromontáže - hrubá montáž	367 724,90
744 - Elektromontáže - rozvody vodičů měděných	13 922,15
746 - Elektromontáže - soubory pro vodiče	8 364,00
747 - Elektromontáže - kompletace rozvodů	11 142,31
748 - Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla	33 448,56
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	2 200,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	2 200,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	487 118,77

ROZPOČET

Stavba: ZATEPLENÍ A VÝMĚNA OKEN BUDOVY MENZY

Místo: Areál VŠB - TU, Ostrava - Poruba

Datum: 11.09.2018

Objednatel: VŠB-TU, Ostrava - Poruba

Projektant:

Zhotovitel: ateliář idea s.r.o., Ostrava

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

487 118,77

HSV - Práce a dodávky HSV

30 224,37

1 - Zemní práce

7 702,10

1	K	180501111	Zpevnění ploch drmováním plošným v rovině a ve svahu do 1:5	m2			3 941,00
2	M	005724100	osivo směs travní parková rekreační	kg			1 103,20
3	K	181102350	Úprava pláně se zhutněním	m2			2 657,90

469 - Stavební práce při elektromontážích

22 522,27

4	K	110002200R1	Vytyčení trati kabelového vedení podzemního v zástavbě	km			107,67
5	K	132311518R1	Hloubení nezapažených rýh ručně šířky 50 cm hloubky 80 cm hornina třídy 3	m			16 354,00
6	K	174311516R1	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm hloubky 80 cm hornina třídy 3	m			6 060,60

PSV - Práce a dodávky PSV

454 694,40

740 - Elektromontáže - zkoušky a revize

11 700,00

7	K	740991300	Celková prohlídka a revize elektrického rozvodu a zařízení do 1 milionu Kč	kus			11 700,00
---	---	-----------	--	-----	--	--	-----------

742 - Elektromontáže - rozvodný systém

8 392,48

8	K	742111100	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 20 kg	kus			1 782,61
9	M	357131555R1	rozvodnice nástěnná, oceloplechová, dveře neprůhledné, 72 mod. (3x24mod.), IP43, vč. montážního a přidruženého materiálu	kus			6 609,87

743 - Elektromontáže - hrubá montáž

367 724,90

10	K	46071-R02	Demontáž stávající elektroinstalace	hod			6 560,00
11	K	46071-R03	Úprava stávajícího rozvaděče a napojení na stávající zařízení	hod			6 560,00
12	K	743112116	Montáž trubka plastová ohebná D 29 mm uložená pevně	m			13 017,50
13	M	345711560	trubka elektroinstalační ohebná Monoflex z PH 1429/1	m			2 040,00
14	M	345711560R1	přichyty pro ohebné trubky, plastové, 5329	kus			1 125,00
15	K	743411321	Montáž krabice nástěnná plastová čtyřhranná do 100x100 mm	kus			2 460,00
16	M	345714085R1	krabice odbočná, čtyřhranná, kryti IP66	kus			1 259,70
17	M	345715211R1	svorka páčková, 3x2,5	kus			812,70
18	K	743612111	Montáž vodič uzemiňovací FeZn pásek průřezu do 120 mm ² v městské zástavbě v zemi	m			4 600,00
19	M	354420620	pás zemnicí 30 x 4 mm FeZn	kg			3 230,00
20	K	743621110R1	Montáž drát nebo lano hromosvodné D do 10 mm s podpěrou	m			127 937,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
21	M	354410770	drát průměr 8 mm AlMgSi	kg			21 450,00
22	M	354415400R1	podpěra vedení PV21c na ploché střechy	kus			13 200,00
23	M	354415400R2	nástavec k PV21c	kus			2 200,00
24	M	354415400R3	vičko k PV21c	kus			2 750,00
25	M	354415200R4	podpěra vedení PV 1p-55, plast, do zateplené fasády	kus			8 750,00
26	M	562810730R4	hmoždinka FID, 90mm, vrut 6/80mm	kus			750,00
27	M	3544104160R2	tmel silikonový	kus			1 600,00
28	K	743621110R2	Montáž drát nebo lano hromosvodné svodové D do 10 mm s podpěrou	m			9 456,25
29	M	354410730	drát průměr 10 mm FeZn	kg			2 160,00
30	K	743622100	Montáž svorka hromosvodná typ SS, SR 03 se 2 šrouby	kus			32 700,00
31	M	354418850	svorka spojovací SS pro lano D8-10 mm	kus			8 731,25
32	M	354418950	svorka připojovací SP1 k připojení kovových částí	kus			106,25
33	M	354419960	svorka odbočovací a spojovací SR 3b pro pásek 30x4 mm FeZn	kus			315,00
34	K	743622200	Montáž svorka hromosvodná typ ST, SJ, SK, SZ, SR01, 02 se 3 šrouby	kus			6 650,00
35	M	354419050	svorka připojovací SOc k připojení okapových žlabů	kus			1 000,00
36	M	354419250	svorka zkušební SZ pro lano D6-12 mm FeZn	kus			647,50
37	M	354418750	svorka křížová SK pro vodič D6-10 mm	kus			135,00
38	M	354418600	svorka SJ 1 k jímací tyči-4 šrouby	kus			1 031,25
39	K	743624110	Montáž vedení hromosvodné-úhelník nebo trubka s držáky do zdiva	kus			2 607,50
40	M	354418320	trubka ochranná OT 1.7 na ochranu svodu 1,7 m FeZn	kus			1 715,00
41	M	354418490	držák jímáče a ochranné trubky DJT FeZn	kus			875,00
42	K	743629300	Montáž vedení hromosvodné-štítek k označení svodu	kus			637,50
43	M	354421100	štítek plastový č. 31 - čísla svodů	kus			225,00
44	K	743631130	Montáž tyč jímací délky do 3 m na konstrukci ocelovou	kus			323,75
45	M	354410655R11	tyč jímací s rovným koncem JR 1,5 1500 mm AlMgSi	kus			206,25
46	M	354418595R1	držák jímáče a ochranné trubky DJSb FeZn	kus			62,50
47	K	743631400	Montáž tyč jímací délky do 3 m	kus			2 266,25
48	M	354410655R1	tyč jímací s rovným koncem JR 1,5 1500 mm AlMgSi	kus			1 443,75
49	M	354410705R2	podstavec betonový PB 9kg	kus			1 120,00
50	M	354410705R3	podložka gumová pro podstavec betonový PB9	kus			393,75
51	K	743631500	Montáž tyč jímací délky do 3 m na podstavec	kus			2 266,25
52	M	354410705R1.1	tyč jímací s rovným koncem JR 3,0 18/10 3000 mm AlMgSi	kus			2 607,50
53	M	354410705R2.1	podstavec betonový PB 19kg	kus			1 688,75
54	M	354410705R8	podložka gumová pro podstavec betonový PB19	kus			656,25
55	K	743631500R1	Montáž tyč jímací délky do 4 m na stojan	kus			2 850,00
56	M	354411296	tyč jímací JR 4,0 18/10 AlMgSi 4,0m	kus			3 950,00
57	M	354418598R5	podstavec tříramenný pro jímací tyč na ploché střechy	kus			21 520,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
58	M	354410705R6	podstavec betonový PB 19kg	kus			5 790,00
59	M	354410705R7	podložka gumová pro podstavec betonový PB19	kus			2 250,00
60	K	743641100	Montáž deska zemnicí 2000x250 mm typ ZD 01	kus			1 237,50
61	M	354420500	deska zemni ZD01 s přivařeným páskem	kus			2 235,00
62	K	743642100	Montáž tyč zemnicí délky do 2 m	kus			12 127,50
63	M	354420900	tyč zemnicí ZT 2.0 křížový profil, 2m FeZn	kus			13 335,00
64	K	743991100	Meření zemních odporů zemniče	cele k			100,00

744 - Elektromontáže - rozvody vodičů měděných

13 922,15

65	K	744441100	Montáž kabel Cu sk.1 do 1 kV do 0,40 kg uloženy pevně	m			10 260,25
66	M	341110300	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2	m			2 827,00
67	K	744441200	Montáž kabel Cu sk.1 do 1 kV do 0,63 kg uloženy pevně	m			382,40
68	M	341110980	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x4 mm2	m			452,50

746 - Elektromontáže - soubory pro vodiče

8 364,00

69	K	746211110	Ukončení vodič izolovaný do 2,5mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus			8 364,00
----	---	-----------	--	-----	--	--	----------

747 - Elektromontáže - kompletace rozvodů

11 142,31


70	K	747131200	Montáž spínač soumrakový se zapojením vodičů	kus			192,52
71	M	345359050R1	spínač soumrakový se spínacími hodinami SOU-2/230V, fotosenzor	kus			1 530,88
72	K	747231150	Montáž jistič jednopólový nn do 25 A ve skříni	kus			836,60
73	M	358221570	jistič 1pólový-charakteristika C LPN (LSN) 10C/1	kus			681,54
74	M	358221090	jistič 1pólový-charakteristika B LPN (LSN) 10B/1	kus			310,95
75	M	358221070	jistič 1pólový-charakteristika B LPN (LSN) 6B/1	kus			132,36
76	K	747231151R1	Montáž tlačítko ovládací nn do 25 A ve skříni	kus			183,61
77	M	358221195R1	spínač kolébkový s prosvětlením, nn do 16A, 1x zapínací kontakt, instalace na DIN lištu	kus			239,63
78	K	747233150	Montáž jistič třípólový nn do 25 A ve skříni	kus			155,80
79	M	358224030	jistič 3pólový-charakteristika B LPN (LSN) 25B/3	kus			553,48
80	K	747233250R1	Montáž páčkový výkonový spínač třípólový nn do 63 A ve skříni	kus			164,41
81	M	358224041R2	páčkový výkonový spínač 3-pólový, 32A	kus			383,96
82	K	747241013	Montáž proudových chráničů čtyřpólových nn do 25 A ve skříni	kus			155,80
83	M	358892060	chránič proudový 4pólový OFI 25/4/030 typ AC	kus			953,68
84	K	747251105R1	Montáž kombinovaného svodiče bleskových proudů a přepětí nn 1. a 2. stupeň (3L+N+PE) impulzní proud do 100 kA	kus			184,50
85	M	358895055R1	kombinovaný svodič bleskových proudů a přepětí, SPD T1+T2 (3L+N+PE), limp 12,5kA, výměnné moduly	kus			3 975,65
86	K	747312132	Montáž stykač střídavý vestavný čtyřpólový do 25 A	kus			164,41
87	M	358214825R1	stykač instalační, 25A, AC 230V, 4x zapínací kontakt	kus			342,53

748 - Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla

33 448,56

88	K	748123125	Montáž svítidlo LED přisazené stropní	kus			9 840,00
----	---	-----------	---------------------------------------	-----	--	--	----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
89	M	3481411125R1	svítidlo stropní přisazené LED, prům. 480 mm, 35 W, 3000 lm, IP44, 3000K, kryt opál PMMA	kus			23 608,56
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady							2 200,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce							2 200,00
90	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	cele k			2 200,00

Název	Hodnota
Nadpis rekapitulace	ROZPOČET
Akce	Zateplení a výměna oken budovy menzy
Projekt	D1.4 Elektroinstalace slaboproud
Investor	VŠB-TU Ostrava
Z. č.	23-6/18
A. č.	
Smlouva	
Vypracoval	
Kontroloval	
Datum	08.10.2018
Zpracovatel	Temar spol. s r.o.
CÚ	
Poznámka	Uvedené ceny jsou v Kč a nezahrnují DPH, pokud to není uvedeno.
Doprava dodávek (3,6) %	3,60
Přesun dodávek (1) %	1,00
PPV (1 nebo 6) %	6,00
PPV zemních prací, nátěrů (1) %	0,00
Dodavat. dokumentace (1 - 1,5) %	1,50
Rizika a pojištění (1 - 1,5) %	0,00
Opravy v záruce (5 - 7) %	0,00
GZS (3,25 nebo 8,4) %	0,00
Provozní vlivy %	0,00
Kompletační činnost - a	0,00
Kompletační činnost - b	0,952842
Kompletační činnost - k1	0,00
Kompletační činnost - k2	0,00
Roční nárůst cen 1 %	0,00
Roční nárůst cen 2 %	0,00
1. sazba DPH %	
- i pro přírážky rekapitulace	21
2. sazba DPH %	15

Název	Hodnota A	Hodnota B
Základní náklady		
Dodávka	389 903 Kč	
Doprava 3,60%, Přesun 1,00%	14 036 Kč	3 899 Kč
Montáž - práce		413 720 Kč
Mezisoučet 1	403 939 Kč	417 619 Kč
PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		24 823 Kč
Mezisoučet 2	403 939 Kč	442 442 Kč
Dodav. dokumentace 1,50% z mezisoučtu 2		12 696 Kč
Základní náklady celkem		859 077 Kč

Náklady celkem		859 077 Kč
Základ a hodnota DPH 21%	859 077 Kč	180 406 Kč
Náklady celkem s DPH		1 039 483 Kč

Součty odstavců	Materiál	Montáž
Dodávky EZS	131 161 Kč	170 505 Kč
Dodávky CCTV	258 742 Kč	243 215 Kč

Pozice	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
1	Dodávky EZS								
2	komponenty budou napojeny na stávající ustřednu DM MU4 na vrátnici A								
3	DN-2 - 2x linka DN-BUS pro mod. Dominor, zkušební modul do MU2 3 4	ks			1 509 Kč		891 Kč		2 400 Kč
4	MM2, modul na DN-BUS, 8x dv vstup, 1x výstup relé 30V/2A, BOX	ks			6 813 Kč		1 640 Kč		8 453 Kč
5	MM2-8-NO modul na DN-BUS, 8x dv vstup, 8x výstup relé 30V/2A, BOX	ks			8 880 Kč		2 674 Kč		11 554 Kč
6	MN1; zář. impulzní zdroj 13,8V/6A+4A pro bat. kryt B2, DN-BUS	ks			21 615 Kč		1 248 Kč		22 863 Kč
7	MR2 řadič snímaců, verze pr 500 karet v paměti	ks			14 415 Kč		892 Kč		15 307 Kč
8	Čtečka karet HID, multifunkčová, 125 kHz a 13,6 MHz, rozhraní WIEGANT	ks			7 598 Kč		1 604 Kč		9 202 Kč
9	AKU 17-12 - akumulátor 12V/17 Ah	ks			1 660 Kč		892 Kč		2 552 Kč
10	MP4 PROX Klávesnice pro DM	ks			18 575 Kč		892 Kč		19 467 Kč
11	PIR čidlo, 0,5 m, 1,1 V	ks			5 371 Kč		3 729 Kč		9 100 Kč
12	PIR čidlo, clona	ks			437 Kč		339 Kč		776 Kč
13	Čidlo IR šlešně skla	ks			758 Kč		678 Kč		1 436 Kč
14	MG kontakt závrtný, kabel 3 m, 4 vodiče, 54x13x13 mm	ks			1 850 Kč		3 570 Kč		5 420 Kč
15	Sířena vnitřní, min 100 dB	ks			1 030 Kč		1 356 Kč		2 386 Kč
16	Propojovací krabice pro systém EZS 16+2 šroubovací svorky montáž do krabice KU68	ks			950 Kč		640 Kč		1 590 Kč
17	Stíněný kabel 3x2x0,5 Cu drát Ø 0,5 mm	m			2 705 Kč		18 500 Kč		21 205 Kč
18	Stíněný kabel 2x2 Cu drát Ø 0,5 mm, 2x Cu drát Ø 1 mm, PVC plášť (CYJ 2x2P) určený pro sběrnici DN BUS	m			11 700 Kč		22 200 Kč		33 900 Kč
19	Kabel napájecí CYKY 3x1,5	m			206 Kč		740 Kč		946 Kč
20	Lišta instalační 20x20	m			6 576 Kč		23 600 Kč		30 176 Kč
21	Elektrický zámek do dveří 12V, FAB BeFo	ks			2 250 Kč		1 270 Kč		3 520 Kč
22	Telefonní komunikátor (interkom) na analogovou linku, min. 4 telefonní linky	ks			7 750 Kč		1 248 Kč		8 998 Kč
23	Napájecí zdroj pro elektrické zámky 12V/1A	ks			500 Kč		624 Kč		1 124 Kč
24	Přípojka 230V pro napájení udrůj, vč. jističe do rozvaděče, včetně výchozí revize	ks			3 275 Kč		10 820 Kč		14 095 Kč
25	Drobný elektroinstalační materiál	ks			4 741 Kč	7 400 Kč	7 498 Kč		12 239 Kč
26	Spolupráce s jinými profesemi	hod			0 Kč		8 200 Kč		8 200 Kč
27	Programování ustředny EZS	hod			0 Kč		22 400 Kč		22 400 Kč
28	Začlenění nových prvků do grafické nadstavby, vizualizace a nastavení vazeb	hod			0 Kč		7 500 Kč		7 500 Kč
29	Oživení systému, začlenění do stávajícího systému	hod			0 Kč		5 600 Kč		5 600 Kč
30	Elektrorevize systému	hod			0 Kč		3 680 Kč		3 680 Kč
31	Funkční zkouška systému	hod			0 Kč		4 100 Kč		4 100 Kč
32	Demontáž původních prvků EZS	hod			0 Kč		8 200 Kč		8 200 Kč
33	Proškolení obsluhy a osob zodpovědných za údržbu	hod			0 Kč		3 280 Kč		3 280 Kč
34	Dodávky - celkem				131 161 Kč		170 505 Kč		301 666 Kč
35									
36	Dodávky CCTV								
37	Vnitřní IP dome kamera DN, min HD 1080p, 4MP, rozlišení až 2688 x 1520, min WDR 120 dB, redukce šumu 3D DNR, komprese videa min. H.264/MJPEG/H.264+, varifokál motorický min. 2,8 - 12 mm, F1,4, IR přívětí až 30m, snímková rychlost min. 25 fps / 1920x1080, kompatibilita ONVIF (S,G) / PSIA/CG/ASAPI, slot pro Micro SD až 128 GB, PoE, napájení 802.3af, stupeň krytí IP66; včetně antireflexního kroužku pro kamery, včetně montážní palice pro instalaci na stěnu/strop, včetně krytu a držáku	ks			17 290 Kč		3 920 Kč		21 210 Kč
38	Venkovní IP dome kamera TDN, min HD 1080p, 4MP, rozlišení až 2688 x 1520, min WDR 120 dB, redukce šumu 3D DNR, komprese videa min. H.264/MJPEG/H.264+, varifokál motorický min. 2,8 - 12 mm, F1,4, IR přívětí až 30m, snímková rychlost min. 25 fps / 1920x1080, kompatibilita ONVIF (S,G) / PSIA/CG/ASAPI, slot pro Micro SD až 128 GB, PoE, napájení 802.3af, stupeň krytí IP66; včetně antireflexního kroužku pro kamery, včetně montážní palice pro instalaci na stěnu/strop, včetně krytu a držáku	ks			38 903 Kč		12 834 Kč		51 737 Kč
39	přepěťová ochrana venkovních kamer vč. plastového boxu	ks			10 800 Kč		2 565 Kč		13 365 Kč
40	Držák venkovní kamery, vložník, min 500 mm, uchycení na fasádu	ks			20 250 Kč		5 616 Kč		25 866 Kč
41	Instalační krabice venkovní, pro umístění kabelové rezervy UTP na fasádě, min. 150x150	ks			3 938 Kč		2 403 Kč		6 341 Kč
42	L2 přepínač v konfiguraci 24 portů 10/100/100 Base TX POE; 2 uplink porty TX/SFP v provedení 10/100/1000; podpora PoE Plus (30W)	ks			47 700 Kč		6 774 Kč		54 474 Kč
43	SFP (Small Form Factor Pluggable modul) optický modul 1000Base-SX (MM vláknem, LC konektor), dosah až 550m (vláknem 50/125 m)	ks			788 Kč		570 Kč		1 358 Kč
44	UPS 3000VA LCD RM, vč. Network Management	ks			24 118 Kč		1 283 Kč		25 401 Kč
45	kabel CYA 6mm2	m			1 375 Kč		3 700 Kč		5 075 Kč
46	UTP kabeláž kat 6 vč. instalace (ukončeno v DR 1 np)	m	2		15 180 Kč		74 000 Kč		89 180 Kč
47	pálčipanel kat 6 24Port (do DR 1 NP)	ks			1 025 Kč		1 480 Kč		2 505 Kč
48	lišta instalační 40x40	m			4 518 Kč		7 000 Kč		11 518 Kč
49	lišta instalační 40x20	m			8 457 Kč		17 700 Kč		26 157 Kč
50	instalační materiál - hmožňnky, přichytky, stahovací pásky	set			7 288 Kč		15 017 Kč		22 305 Kč
51	instalační práce - průřazy, upevnění kamer, pokládka trasy	set			0 Kč		12 746 Kč		12 746 Kč
52	Síťový videorekordér níže požadovaná konfigurace a parametry	ks			45 863 Kč		4 457 Kč		50 320 Kč
53	podpora 32 IP kamer, max. rozlišení záznamu 12 Megapixel								
54	počet HDD slotů min. 8								
55	datová propustnost min. 320 / 320 Mbps (vlečut)								
56	síťové rozhraní min. 2 x 1 Gbps								
57	rozhraní min. 2 x USB 2.0, 1 x USB 3.0, eSATA								
58	komprese videa min. H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264								
59	podpora RAID 0 / 1 / 5 / 10								
60	video výstup 2 x HDMI (1x s podporou 4K), VGA								
61	doplnění o 3 x HDD 4 TB pro trvalý provoz 24 x 7 v kamerových systémech								
62	24" monitor LED, min. 192 x 1080, HDMI								
63	USB klávesnice, USB myš								
64	Licence k síťovému videorekordéru do monitorovacího SW C4								
65	Driver C4 CCTV kamerový systém	ks	1,00	11 250 Kč	11 250 Kč	2 674 Kč	2 674 Kč	11 924 Kč	13 524 Kč
66									
67	Výškově práce, zápujčka plošiny	dn	4,00	0 Kč	5 239 Kč		24 956 Kč		24 956 Kč
68	Kamerová zkouška venkovních kamer	den	1,00	0 Kč	5 200 Kč		8 200 Kč		8 200 Kč
69	Začlenění nových prvků do grafické nadstavby, vizualizace a nastavení vazeb	hod	12,00	0 Kč	750 Kč		9 600 Kč		9 000 Kč
70	Ostatní instalační práce	hod	8,00	0 Kč	410 Kč		3 280 Kč		3 280 Kč
71	Spolupráce s jinými profesemi	hod	12,00	0 Kč	410 Kč		4 920 Kč		4 920 Kč
72	Oživení systému	hod	12,00	0 Kč	410 Kč		4 920 Kč		4 920 Kč
73	Elektrorevize systému	hod	6,00	0 Kč	460 Kč		2 760 Kč		2 760 Kč
74	Funkční zkouška systému	hod	12,00	0 Kč	460 Kč		5 520 Kč		5 520 Kč
75	Proškolení obsluhy a osob zodpovědných za údržbu	hod	12,00	0 Kč	410 Kč		4 920 Kč		4 920 Kč
76	Dodávky CCTV - celkem				258 742 Kč		243 215 Kč		501 957 Kč

Vypíšte modře podbarvené buňky

Akce : Zateplení a výměna oken budovy menzy VŠB-TU Ostrava

Zakázkové číslo : 23-6/18

Rekapitulace měření a regulace

Rozvaděč DT-1 dodávka	17 854,74 Kč
Dodávka řídicího systému	36 190,75 Kč
Materiál MaR dodávka	42 946,50 Kč
Dodávka montážního materiálu elektro	5 975,79 Kč
Součet dodávek	102 967,78 Kč

	hod	Kč/hod	celkem
Montážní práce MaR			5 599,68 Kč
Montážní práce elektro			17 390,23 Kč
Úprava zapojení rozvaděče DT-PS			2 050,00 Kč
Demontáž stávajícího zařízení MaR			2 460,00 Kč
Služby k řídicímu systému, oživení			46 500,00 Kč
Revize elektro			8 800,00 Kč
Celkem montážní práce			82 799,92 Kč
Celkem dodávka + montáž			185 767,69 Kč

Vypracoval : Ing. Pawlas

08/2017

Ceny bez DPH

Dodávka řídicího systému

Položka	Popis položky	MJ	Počet	Jedn. cena	Celkem
Material	Procesní stanice PXC22E D, 16UI, 6DO	ks			26 046,75 Kč
Material	Panel LCD malý PXC-10	ks			5 914,50 Kč
Material	Kabel pro grafický displej	ks			473,25 Kč
Material	Ethernet switch 5 portů	ks			3 756,25 Kč
Celkem					36 190,75 Kč

Materiál MaR dodávka

	Popis položky	MJ	Počet	Jedn. cena	Celkem
Material	Snímač teploty venkovní QAC22, Ni1000, -35 až 50°C, IP43	ks			607,50 Kč
Material	Snímač teploty do jímky QAE 2120.010, Ni1000, -30 až 130°C, jímka 100 mm	ks			6 712,50 Kč
Material	Trojcestný regulační ventil VXG 44.25, DN25, PN16, kvs=10, šroubení ALG253, servopohon SAS 61.03 24V AC, 0-10V	ks			27 726,00 Kč
Material	Trojcestný regulační ventil VXG 44.32, DN32, PN16, kvs=16, šroubení ALG323, servopohon SAS 61.03 24V AC, 0-10V	ks			7 900,50 Kč
Celkem					42 946,50 Kč

Montážní materiál elektro

	Popis položky	MJ	Počet	Jedn. cena	Celkem
341215500	kabel JYTY-O 2x1	m			551,32 Kč
341215540	kabel JYTY-O 4x1	m			1 091,16 Kč
341110300	kabel CYKY-J 3x1,5	m			693,76 Kč
341110900	kabel CYKY-J 5x1,5	m			160,20 Kč
341410260	vodič CY 6 zžl	m			251,28 Kč
Material	Kabel UTP cat. 5E	m			67,80 Kč
Material	Svorka pro pospojování ZS4 komplet	ks			271,30 Kč
365094620	Žlab MARS 62x50 vč. podpěrek	m			1 671,24 Kč
345721050	Lišta 18*13 mm vkladací	m			281,58 Kč
34665011	Trubka 13,5 mm tuhá 320 N	m			93,80 Kč
Material	Jednofázový jistič B/10/1 10A	ks			103,28 Kč
Material	Jednofázový jistič B/6/1 6A	ks			132,36 Kč
Součet					5 369,08 Kč
Pomocný materiál 5%					268,45 Kč
Součet					5 637,53 Kč
PPV 6%					338,25 Kč
Celkem					5 975,79 Kč

Práce MAR

Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
362410525 Montáž odporového teploměru - venkovní	ks			356,52 Kč
362410523 Montáž čidla teploty	ks			891,30 Kč
360831011 Montáž přístroje na odběr, hmotnost do 2 kg	ks			172,90 Kč
360820501 Manipulace v montážní zóně přístroje do 2 kg	ks			131,90 Kč
360810101 Příprava a zakončení práce - přístroje do 2 kg	ks			124,80 Kč
360895021 Zkoušky individuální tuzemské jednoduché	ks			218,35 Kč
360480024 Napojení čerpadel	ks			1 782,60 Kč
360430051 Montáž pohonu regulačního ventilu	ks			1 604,35 Kč
Součet				5 282,72 Kč
PPV 6%				316,96 Kč
Celkem				5 599,68 Kč

Práce elektro

Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
210860222 JTY do 4x1 pevně uložený	m			6 006,91 Kč
210810045 CYKY do 3x1,5 mm2 pevně uložený	m			2 387,84 Kč
210810052 CYKY 5x1,5 mm2 pevně uložený	m			387,45 Kč
210800541 Montáž vodičů CY do 6 mm2	m			671,58 Kč
210860221 Kabel UTP cat. 5E	m			373,10 Kč
210020303 Žlab pozink do 62x50 vč. podpěrek	m			2 853,60 Kč
210190003 Montáž rozvaděče DT-1	ks			475,60 Kč
210010107 Lišta elektroinst. pevná vč. ohybů do 24x22	m			911,43 Kč
210010064 Montáž trubek pancéřových 13,5 mm pevně	m			475,60 Kč
210100001 Ukončení vodičů v rozvaděči do 2,5mm2	ks			1 421,88 Kč
210100002 Ukončení vodičů do 6 mm2	ks			163,59 Kč
971031300 Průraz zdí do 45 cm	ks			277,30 Kč
Součet				16 405,88 Kč
PPV 6%				984,35 Kč
Celkem				17 390,23 Kč

Služby k řídicímu systému

Popis položky	MJ	Počet	Jedn. cena	Celkem
Uživatelský software pro DDC podstanice	bod			11 000,00 Kč
Úprava software regulátoru PXC-36 v PS	ks			13 500,00 Kč
Odladění SW technologií a test 1 1	bod			11 000,00 Kč
Licence za informační bod	bod			2 750,00 Kč
Vizualizace regulátoru na centrále	bod			8 250,00 Kč
Zaškolení obsluhy	ks			2 757,50 Kč
Celkem				46 500,00 Kč

Rozvaděče dodávka

	Popis položky	MJ	Počet	Jedn. cena	Celkem
Rozbor	Rozvaděč DT-1 dodávka	ks			7 892,85 Kč
Rozbor	Rozvaděč DT-1 montáž	ks			9 961,89 Kč
Celkem					17 854,74 Kč


ROZVADEC DT-1 MONTAZ

Položka		MJ	Množství	Jednot. cena [min]	Celkem montáž [min]
E-2020-1	Vypínač A/40/2	ks			29,71
E-2000-1	Jednofázový jistič	ks			95,08
E-2000-1	Pomocný kontakt k jističi	ks			44,58
J-3010-1	Bezpečnostní transformátor 230/24 V 80VA	ks			44,57
H-2850-1	Modulární relé VS316/24, cívka 24V AC	ks			133,71
E-0100-1	Pojistka trubičková na DIN lištu	ks			89,16
G-0020-1	Ovládač pomocných obvodů I-0-II se signálkou	ks			178,26
K-1260-1	Regulátor včetně modulů	ks			148,55
L-4900-1	Display montáž	ks			74,28
P-0195-1	Ukončení vodičů na regulátoru	ks			115,17
P-0195-1	Řadová svorkovnice do 2,5 mm2	ks			125,64
P-4040-0	Vývodka PG9, PG11, PG13,5	ks			278,55
P-4040-0	Vývodka PG16	ks			101,00
Součet				min	1 458,26
Součet hodiny				hod	24,3043
Hodinová sazba				Kč/hod	410,00 Kč
Celkem montáž					9 964,78 Kč

ROZVADEČ DT-1 DODÁVKA MATERIÁLU

Položka	Popis	MJ	Množství	Jedn. cena dodávka [Kč]	Celkem dodávka [Kč]
MATERIAL	Vypínač A/40/2	ks			358,71
MATERIAL	Jednofázový jistič B/6/1 6A	ks			397,08
MATERIAL	Jednofázový jistič C/1/1 1A	ks			208,91
MATERIAL	Pomocný kontakt k jističi	ks			457,74
MATERIAL	Bezpečnostní transformátor 230/24 V 80VA	ks			552,23
MATERIAL	Modulární relé 3x8A, cívka 24V AC	ks			596,07
MATERIAL	Pojistka trubičková na DIN lištu	ks			231,48
MATERIAL	Ovládač pomocných obvodů I-0-II	ks			790,35
MATERIAL	Řadová svorkovnice do 2,5 mm2	ks			290,16
MATERIAL	Vývodka PG9, PG11	ks			171,20
MATERIAL	Vývodka PG13,5	ks			47,65
MATERIAL	Nástěnný rozvaděč 500/700/260 mm, včetně montážní desky	ks			2 914,21
Součet					7 015,79 Kč
Pomocný materiál, korýtka, vodiče					876,98 Kč
Celkem					7 892,77 Kč

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Objekt :	Název objektu : JKSO ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ			
Stavba : 23-6/18	Název stavby : ZATEPLENÍ A VÝMĚNA OKEN BUDOVY MENZY	SKP :		
Projektant :	Ateliér IDEA spol. s r.o.	Počet měrných jednotek : 0		
Objednatel :	VSB - TU OSTRAVA	Náklady na MJ : 0		
Počet listů :		Zakázkové číslo : 23-6/18		
Zpracovatel projektu :		Zhotovitel :		
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY				
Rozpočtové náklady II. a III. hlavy		Vedlejší rozpočtové náklady		
	Dodávka celkem	0	0	0
Z	Montáž celkem	0	0	0
R	HSV celkem	0	0	0
N	PSV celkem	3 387 443	0	0
	ZRN celkem	3 387 443	0	0
			0	0
	HZS	36 250	0	0
	RN II.a III.hlavy	3 423 693	Ostatní VRN	0
	ZRN+VRN+HZS	3 423 693	VRN celkem	0
Vypracoval	Za zhotovitele		Za objednatele	
 Datum : srpen 2018	Jméno : Datum : Podpis:		Jméno : Datum : Podpis :	
Základ pro DPH	21,0 % činí :	3 423 693 Kč		
DPH	21,0 % činí :	718 976 Kč		
Základ pro DPH	0,0 % činí :	0 Kč		
DPH	0,0 % činí :	0 Kč		
CENA ZA OBJEKT CELKEM		4 142 669 Kč		

Poznámka :

NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ ROZPOČTU JE PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE!

POKUD JE V ROZPOČTU UVEDEN KONKRÉTNÍ NÁZEV VÝROBKU, NEBO VÝROBCE, JE UVEDEN POUZE JAKO PŘÍKLAD PRO STANOVENÍ STANDARDU. UVEDENÍ KONKRÉTNÍHO NÁZVU NEVYLUČUJE POUŽITÍ JINÉHO VÝROBKU SE STEJNÝMI, NEBO KVALITATIVNĚ LEPŠÍMI VLASTNOSTMI.

Stavba :	23-6/18 ZATEPLENÍ A VYMĚNA OKEN BUDOVOY MENZY	Rozpočet :	ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ
Objekt :	ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ		

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
991 Hodinové zúčtovací sazby	0	0	0	0	36 250
713 Izolace tepelné	0	216 326	0	0	0
719 Demontáže	0	40 000	0	0	0
732 Strojovny	0	130 174	0	0	0
733 Rozvod potrubí	0	1 988 046	0	0	0
734 Armatury	0	463 047	0	0	0
735 Otopná tělesa	0	236 018	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0	126 786	0	0	0
783 Nátěry	0	187 046	0	0	0
CELKEM OBJEKT	0	3 387 443	0	0	36 250

Položkový rozpočet

Stavba :	23-6/18 ZATEPLENÍ A VÝMĚNA OKEN BUDOVOY MENZY	Rozpočet:
Objekt :	ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ	ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 991		Hodinové zúčtovací sazby				
1	904 R01	Hzs-zkousky v rámci montaz.praci Komplexni vyzkouseni, vyregulovani topné soustavy	hod			4 000,00
2	904 R02	Hzs-zkousky v rámci montaz.praci Topná zkouška	hod			18 000,00
3	991111	ztižná montáž	hod			14 250,00
	Celkem za	991 Hodinové zúčtovací sazby				36 250,00
Díl: 713		Izolace tepelné				
4	713-01	15x20, např. Mirelon Polar Termoizolační trubice z pěnového polyetylenu s uzavřenou buněčnou strukturou laminované ochrannou folií	m			28 504,00
5	713-02	dtto 20x18	m			11 092,00
6	713-03	dtto 20x22	m			4 898,00
7	713-04	dtto 20x28	m			12 580,00
8	713-05	dtto 20x35	m			9 702,00
9	713-06	dtto 20x42	m			4 930,00
10	713-07	dtto 20x54	m			25 365,00
11	713-08	dtto 20x64	m			16 766,00
12	713-09	dtto 20x76	m			2 160,00
13	713-10	montáž izolace potrubí, vč. lepicí pásky	m			95 880,00
14	998713202R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	%			4 449,42
	Celkem za	713 Izolace tepelné				216 326,42
Díl: 719		Demontáže				
15	719-01	Demontáž stávajícího zařízení ÚT mimo topná tělesa vč odvozu a odborné likvidace	soubor			40 000,00
	Celkem za	719 Demontáže				40 000,00
Díl: 732		Strojovny				
16	732199100R00	Montáž orientačního štítu vč štítu	soubor			925,20
17	732429111R00	Montáž čerpadel oběhových spirálních, DN 25	soubor			880,00
18	732-01	D+M hydraulický vyrovnávač dynamických tlaků např.HVDT IV 15,3m3/h, vč izol ,odvzd , vyp.	ks			18 500,00
19	732-02	D+M kombinovaný rozdělovač-sběrač vč iz a podpěr např. R+S kombi, modul 150, l=cca2,5m, 15,3m3/h	ks			44 000,00
20	732-03	oběhové čerpadlo elektronické např. Magna3 25-60	ks			18 695,00
21	732-04	oběhové čerpadlo elektronické např. Alpha3 25-60	ks			9 460,00
22	732-05	oběhové čerpadlo elektronické např Alpha3 25-80	ks			35 349,00
23	998732201R00	Přesun hmot pro strojovny, výšky do 6 m	%			2 364,47
	Celkem za	732 Strojovny				130 173,67
Díl: 733		Rozvod potrubí				
24	733121122R00	Potrubí hladké bezešvé nízkotlaké D 76/3,2	m			15 980,00
25	733139103R00	Montáž kompenzátorů závit.vlnovcových osových G 1	kus			2 424,00
26	733139104R00	Montáž kompenzátorů závit.vlnovcových osových G5/4	kus			1 432,00
27	733139105R00	Montáž kompenzátorů závit.vlnovcových osových G6/4	kus			1 598,00
28	733139106R00	Montáž kompenzátorů závit.vlnovcových osových G 2	kus			1 862,00
29	733161104R00	Potrubí měděné Supersan 15 x 1 mm, polotvrdé	m			504 442,50
30	733161106R00	Potrubí měděné Supersan 18 x 1 mm, polotvrdé	m			107 338,00
31	733161107R00	Potrubí měděné Supersan 22 x 1 mm, polotvrdé	m			64 477,00
32	733161108R00	Potrubí měděné Supersan 28 x 1,5 mm, tvrdé	m			128 142,00
33	733161109R00	Potrubí měděné Supersan 35 x 1,5 mm, tvrdé	m			144 336,00
34	733161110R00	Potrubí měděné Supersan 42 x 1,5 mm, tvrdé	m			98 000,00
35	733161111R00	Potrubí měděné Supersan 64 x 2 mm, tvrdé	m			410 646,00
36	733161111R00	Potrubí měděné Supersan 64 x 2 mm, tvrdé	m			366 030,00
37	733190108R00	Tlaková zkouška potrubí do DN 50	m			47 433,60
38	733190219R00	Tlaková zkouška potrubí ocel.hladkého DN 65	m			354,00
39	55127542.A	Kompenzátor 25 mm AGP 010 s vněj. záv. koncovkami	kus			7 264,00
40	55127543.A	Kompenzátor 32 mm AGP 010 s vněj. záv. koncovkami	kus			4 662,00
41	55127544.A	Kompenzátor 40 mm AGP 010 s vněj. záv. koncovkami	kus			4 524,00
42	55127545.A	Kompenzátor 50 mm AGP 010 s vněj. záv. koncovkami	kus			6 168,00
43	998733203R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 24 m	%			70 933,18
	Celkem za	733 Rozvod potrubí				1 988 046,28
Díl: 734		Armatury				
44	734209102RM1	Montáž armatur závitových,s 1závitem, G 3/8 včetně vypouštěcího kulového kohoutu 3/8"	kus			17 860,00

Položkový rozpočet

Stavba :	23-6/18 ZATEPLENÍ A VÝMĚNA OKEN BUDOVOY MENZY	Rozpočet:
Objekt :	ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ	ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
45	734209103RT2	Montáž armatur závitových, s 1závitem, G 1/2 včetně ventilu odvzduš autom.	kus			1 092,00
46	734209112R00	Montáž armatur závitových, se 2závity, G 3/8	kus			33 224,40
47	734209112RT2	Montáž armatur závitových, se 2závity, G 3/8 včetně kulového kohoutu	kus			5 180,00
48	734209113R00	Montáž armatur závitových, se 2závity, G 1/2	kus			595,00
49	734209113RT2	Montáž armatur závitových, se 2závity, G 1/2 včetně kulového kohoutu	kus			4 134,00
50	734209114R00	Montáž armatur závitových, se 2závity, G 3/4	kus			213,00
51	734209114RT2	Montáž armatur závitových, se 2závity, G 3/4 včetně kulového kohoutu	kus			3 771,00
52	734209115R00	Montáž armatur závitových, se 2závity, G 1	kus			357,00
53	734209115RT2	Montáž armatur závitových, se 2závity, G 1 včetně kulového kohoutu	kus			1 560,00
54	734209116R00	Montáž armatur závitových, se 2závity, G 5/4	kus			566,00
55	734209116RT2	Montáž armatur závitových, se 2závity, G 5/4 včetně kulového kohoutu	kus			2 262,50
56	734209117R00	Montáž armatur závitových, se 2závity, G 6/4	kus			1 669,50
57	734209117RT2	Montáž armatur závitových, se 2závity, G 6/4 včetně kulového kohoutu	kus			9 548,00
58	734209117RT3	Montáž armatur závitových, se 2závity, G 6/4 včetně filtru	kus			1 968,00
59	734209117RT4	Montáž armatur závitových, se 2závity, G 6/4 včetně klapky zpětné	kus			2 696,00
60	734209118R00	Montáž armatur závitových, se 2závity, G 2	kus			690,00
61	734209118RT2	Montáž armatur závitových, se 2závity, G 2 včetně kulového kohoutu	kus			4 795,00
62	734209118RT3	Montáž armatur závitových, se 2závity, G 2 včetně filtru	kus			766,00
63	734209118RT4	Montáž armatur závitových, se 2závity, G 2 včetně klapky zpětné	kus			907,00
64	734209119RT2	Montáž armatur závitových, se 2závity, G 2 1/2 včetně kulového kohoutu	kus			10 450,00
65	734209119RT3	Montáž armatur závitových, se 2závity, G 2 1/2 včetně filtru	kus			1 296,00
66	734211112R00	Ventily odvzdušňovací ot těles V 4320, G 1/4	kus			11 524,50
67	734261212RT3	Šroubení přímé, G 3/8	kus			32 088,00
68	734261312RT3	Šroubení rohové, G 3/8	kus			5 157,00
69	734411121R00	Teploměr rohový s pouzdem typ 160/A	kus			625,00
70	734421130R00	Tlakoměr deformační D 160	kus			10 100,00
71	734-01	termostatická hlavice K, provedení proti zcizení	ks			93 600,00
72	734-02	V-exakt přímý DN10	ks			74 256,00
73	734-03	V-exakt rohový DN10	ks			12 096,00
74	734-04	vyvažovací ventil STADA DN10	ks			11 130,00
75	734-05	dtto DN15	ks			13 027,00
76	734-06	dtto DN20	ks			4 236,00
77	734-07	dtto DN25	ks			6 786,00
78	734-08	dtto DN32	ks			11 496,00
79	734-09	dtto DN40	ks			21 954,00
80	734-10	dtto DN50	ks			8 978,00
81	734-11	regulátor tlakové difference STAP DN40	ks			24 354,00
82	734-12	dtto DN50	ks			10 261,00
83	734-13	thermomanometr	ks			3 887,00
84	998734203R00	Přesun hmot pro armatury, výšky do 24 m	%			1 890,74
	Celkem za	734 Armatury				463 046,64
Díl:	735	Otopná tělesa				
85	735000912R00	vyregulování ventilů s termost.ovládáním	kus			25 837,50
86	735110912R00	Oprava-rozpojení otopného tělesa teplovodního	kus			22 522,50
87	735110914R00	Oprava-stažení otopného tělesa	kus			36 270,00
88	735118110R00	Tlaková zkouška otopných těles litinových - vodou	m2			52 693,20
89	735120911R00	Oprava - svar spoje mezi články	kus			38 250,00
90	735191904R00	Propláchnutí otopných těles litinových	m2			12 054,00
91	735191905R00	Oprava - odvzdušnění otopných těles	kus			5 440,50
92	735191910R00	Napuštění vody do otopného systému - bez kotle	m2			12 054,00
93	735192911R00	Zpětná montáž otop. těles článků litinových	m2			24 021,90

Položkový rozpočet

Stavba :	23-6/18 ZATEPLENÍ A VÝMĚNA OKEN BUDOVI MENZY	Rozpočet:
Objekt :	ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ	ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
94	998735203R00	Přesun hmot pro otopná tělesa, výšky do 24 m	%			6 874,31
	Celkem za	735 Otopná tělesa				236 017,91
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				
95	767-01	dodávka a montáž ocelových doplňků pro uchycení potrubí	kg			126 735,00
96	998767203R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 24 m	%			50,98
	Celkem za	767 Konstrukce zámečnické				126 785,98
Díl:	783	Nátěry				
97	783122210R00	Nátěr syntetický 2x email pro uchycení topných těles	m2			17 290,00
98	783324140R00	Nátěr syntetický litin. radiátorů 2x email	m2			168 756,00
99	783425750R00	Nátěr syntetický potrubí do DN 100 mm základní	m			1 000,00
	Celkem za	783 Nátěry				187 046,00

Zhotovitel: PS BRNO s.r.o.		Výuka menzy od 8.6. - 20.8. 2020				
Denní harmonogram pro stavbu : Zateplení a výměna oken menzy.		měsíc				
Zahájení prací 1.5.2020		počet dní				
Boursací práce Stavební část Zemní práce Zakládání Světlé a vodorovné konstrukce Komunikace Úpravy povrchů, osazování vrypů Tepelné izolace Izolace proti vodě Povlakové křídly Konstrukce těsařské Konstrukce suché výstavby Konstrukce kempířské Konstrukce truhlářské Konstrukce zámečnické Podlahy Obklady, malby a nátery Vytápění Elektronizace a promosud Slaboproud - Mal Závěrečný úklid stavby Přijímací řízení - ukončení	05/2020	06/2020	07/2020	08/2020	09/2020	
	1	1	1	1	1	1
	2	2	2	2	2	2
	3	3	3	3	3	3
	4	4	4	4	4	4
	5	5	5	5	5	5
	6	6	6	6	6	6
	7	7	7	7	7	7
	8	8	8	8	8	8
	9	9	9	9	9	9
	10	10	10	10	10	10
	11	11	11	11	11	11
	12	12	12	12	12	12
	13	13	13	13	13	13
	14	14	14	14	14	14
15	15	15	15	15	15	
16	16	16	16	16	16	
17	17	17	17	17	17	
18	18	18	18	18	18	
19	19	19	19	19	19	
20	20	20	20	20	20	
21	21	21	21	21	21	
22	22	22	22	22	22	
23	23	23	23	23	23	
24	24	24	24	24	24	
25	25	25	25	25	25	
26	26	26	26	26	26	
27	27	27	27	27	27	
28	28	28	28	28	28	
29	29	29	29	29	29	
30	30	30	30	30	30	
31	31	31	31	31	31	
32	32	32	32	32	32	
33	33	33	33	33	33	
34	34	34	34	34	34	
35	35	35	35	35	35	
36	36	36	36	36	36	
37	37	37	37	37	37	
38	38	38	38	38	38	
39	39	39	39	39	39	
40	40	40	40	40	40	
41	41	41	41	41	41	
42	42	42	42	42	42	
43	43	43	43	43	43	
44	44	44	44	44	44	
45	45	45	45	45	45	
46	46	46	46	46	46	
47	47	47	47	47	47	
48	48	48	48	48	48	
49	49	49	49	49	49	
50	50	50	50	50	50	
51	51	51	51	51	51	
52	52	52	52	52	52	
53	53	53	53	53	53	
54	54	54	54	54	54	
55	55	55	55	55	55	
56	56	56	56	56	56	
57	57	57	57	57	57	
58	58	58	58	58	58	
59	59	59	59	59	59	
60	60	60	60	60	60	
61	61	61	61	61	61	
62	62	62	62	62	62	
63	63	63	63	63	63	
64	64	64	64	64	64	
65	65	65	65	65	65	
66	66	66	66	66	66	
67	67	67	67	67	67	
68	68	68	68	68	68	
69	69	69	69	69	69	
70	70	70	70	70	70	
71	71	71	71	71	71	
72	72	72	72	72	72	
73	73	73	73	73	73	
74	74	74	74	74	74	
75	75	75	75	75	75	
76	76	76	76	76	76	
77	77	77	77	77	77	
78	78	78	78	78	78	
79	79	79	79	79	79	
80	80	80	80	80	80	
81	81	81	81	81	81	
82	82	82	82	82	82	
83	83	83	83	83	83	
84	84	84	84	84	84	
85	85	85	85	85	85	
86	86	86	86	86	86	
87	87	87	87	87	87	
88	88	88	88	88	88	
89	89	89	89	89	89	
90	90	90	90	90	90	
91	91	91	91	91	91	
92	92	92	92	92	92	
93	93	93	93	93	93	
94	94	94	94	94	94	
95	95	95	95	95	95	
96	96	96	96	96	96	
97	97	97	97	97	97	
98	98	98	98	98	98	
99	99	99	99	99	99	
100	100	100	100	100	100	
101	101	101	101	101	101	
102	102	102	102	102	102	
103	103	103	103	103	103	
104	104	104	104	104	104	
105	105	105	105	105	105	
106	106	106	106	106	106	
107	107	107	107	107	107	
108	108	108	108	108	108	
109	109	109	109	109	109	
110	110	110	110	110	110	
111	111	111	111	111	111	
112	112	112	112	112	112	
113	113	113	113	113	113	
114	114	114	114	114	114	
115	115	115	115	115	115	
116	116	116	116	116	116	
117	117	117	117	117	117	
118	118	118	118	118	118	
119	119	119	119	119	119	
120	120	120	120	120	120	
121	121	121	121	121	121	
122	122	122	122	122	122	
123	123	123	123	123	123	
124	124	124	124	124	124	
125	125	125	125	125	125	
126	126	126	126	126	126	
127	127	127	127	127	127	
128	128	128	128	128	128	
129	129	129	129	129	129	
130	130	130	130	130	130	
131	131	131	131	131	131	
132	132	132	132	132	132	
133	133	133	133	133	133	
134	134	134	134	134	134	
135	135	135	135	135	135	
136	136	136	136	136	136	
137	137	137	137	137	137	
138	138	138	138	138	138	
139	139	139	139	139	139	
140	140	140	140	140	140	
141	141	141	141	141	141	
142	142	142	142	142	142	
143	143	143	143	143	143	
144	144	144	144	144	144	
145	145	145	145	145	145	
146	146	146	146	146	146	
147	147	147	147	147	147	
148	148	148	148	148	148	
149	149	149	149	149	149	
150	150	150	150	150	150	
151	151	151	151	151	151	
152	152	152	152	152	152	
153	153	153	153	153	153	
154	154	154	154	154	154	



Jednatel společnosti

