Smlouva o dílo

(dále jen „smlouva“)

dle § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku,
ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**občanský zákoník**“)

1. Smluvní strany

1.1. **Objednatel:**

Městská část Praha 21

Sídlo: Staroklánovická 260, 190 16 Praha 9 – Újezd nad Lesy
Zastoupená: Milan Samec, starosta
IČ: 00240923
DIČ: CZ00240923
Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.
Č. účtu: 2000709369/0800
Kontaktní osoba: Ing. Josef Roušal, tel.: +420 775 705 778

(dále jen jako „**objednatel**“)

1.2. **Zhotovitel:**

Jílek Stavby s.r.o.

Sídlo: V Břízkách 290, 282 01 Doubravčice
Zastoupená: Martin Jílek, jednatel
IČ: 04046331
DIČ: CZ04046331
Bankovní spojení: Raiffeisen BANK a.s.
Č. účtu: 8660154001/5500
Společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze oddíl C, vložka 241596
Kontaktní osoby: Martin Jílek +420603805989

(dále jen jako „**zhotovitel**“)

2. Úvodní ustanovení

2.1. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele ze dne 31.03.2020 (dále jen „**nabídka**“) podaná ve veřejné zakázce nazvané **„Rekonstrukce tělocvičen a interiérů MZŠ – opakovaná VZ“** (dále jen „**Veřejná zakázka**“), zadávané v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZZVZ**“).

2.2. Výchozí údaje:

a) Název: **Rekonstrukce tělocvičen a interiérů MZŠ – opakovaná VZ**

b) Místo plnění: ulice Polesná 1690, 19016 – Praha 21, Újezd nad Lesy

c) Investor: Objednatel

d) Součástí Předmětu realizace je dále provedení revizní zkoušky a vydání revizní zprávy v rozsahu nezbytně nutném.

2.3. Dílo bude zpracováno v souladu s předloženou projektovou dokumentací pro provádění stavby, která je součástí zadávací dokumentace k Veřejné zakázce a zhotovitel se s ní tímto způsobem plně seznámil (dále jen „**Realizační projekt**“). Zhotovitel se zavazuje, že dílo odpovídá veškerým zadávacím podmínkám Veřejné zakázky a bude zpracováno v souladu s nabídkou zhotovitele.

2.4. Zhotovitel prohlašuje, že se před podpisem této smlouvy důkladně seznámil se všemi objednatelem předloženými doklady a podklady týkajícími se níže uvedeného díla, zejména s Realizační dokumentací a se staveništěm. Zhotovitel prohlašuje, že činnosti podle této smlouvy provede za dohodnutou cenu a v dohodnuté lhůtě, dle cenové nabídky zpracované oceněním slepých rozpočtů na předmět díla. Zhotovitel bere na vědomí a je srozuměn s tím, že cena díla je hrazena i z prostředků poskytovaných objednateli jinými subjekty.

3. Předmět smlouvy

3.1. Zhotovitel se zavazuje na svůj náklad a na své nebezpečí zhotovit pro objednatele dílo dle schváleného Realizačního projektu, skutečný rozsah prací je však vymezen ve výkazu výměr, pravomocných rozhodnutí orgánů státní správy, zápisu z předání staveniště a případných dodatků k této smlouvě. V případě, že zhotovitel pověří provedením části díla jinou osobu, má zhotovitel odpovědnost, jako by dílo provedl sám. **Smluvní strany berou na vědomí, že předmětem této smlouvy jsou pouze stavební práce, činnosti a dodávky v rozsahu vymezeném ve výkazu výměr.**

3.2. Po zhotovení Předmětu realizace předá zhotovitel objednateli neprodleně skutečné zaměření stavby, a to i v digitální formě na technickém nosiči CD nebo DVD. Současně zhotovitel předá objednateli dokumentaci skutečného provedení stavby.

3.3. Veškeré činnosti uvedené v čl. 2 a 3 Smlouvy, k jejichž výkonu se způsobem v této smlouvě stanoveným zhotovitel zavazuje, jsou v této smlouvě označovány souhrnně jako „**dílo**“ nebo „**stavba**“.

3.4. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil důkladně se stavem místa plnění a Realizačním projektem, a je si vědom skutečnosti, že v průběhu realizace díla nemůže uplatňovat nároky na změnu a úpravu smluvních podmínek z důvodů, které mohl nebo měl zjistit již při seznámení se s takovými podklady a se stavem místa plnění a staveniště.

4. Technické a kvalitativní parametry garantované zhotovitelem

4.1. Dílo bude zhotoveno v souladu s Realizačním projektem a podmínkami obsaženými v pravomocných rozhodnutích orgánů státní správy. Zhotovitel je dále povinen dodržovat obecně závazné předpisy a příslušné normy vztahující se k předmětnému dílu, zejména příslušná ustanovení občanského zákoníku, související předpisy a příslušné technické normy, které vyplývají z Realizačního projektu.

4.2. Jakost všech výrobků a komponentů, které boudou použity při realizaci díla musí odpovídat požadavkům čl. 4.1. Zhotovitel odpovídá za to, že předmět díla bude mít po stanovenou dobu vlastnosti srovnatelné s účelově podobným předmětem, popř. vlastnosti lepší. Zhotovitel je povinen při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla prokázat vlastnosti stavebních konstrukcí, stavebních hmot a stavebních směsí formou osvědčení o jakosti nebo protokolu o průkazních zkouškách. Podmínkou dokončení stavby je prokázání realizace dle projektu.

4.3. Zhotovitel je povinen dodržovat bezpečnostní předpisy a veškeré zákony a jejich prováděcí vyhlášky, které se týkají jeho činnosti.

4.4. Zhotovitel se zavazuje k součinnosti (koordinaci) se zodpovědným zástupcem objednatele.

4.5. Zhotovitel se zavazuje realizovat práce vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení podle příslušných předpisů osobami, které tuto podmínku splňují.

5. Doba plnění

5.1. **Zhotovitel je povinen zahájit zhotovení díla neprodleně po předání a převzetí staveniště, které proběhne 1.6.2020**.

5.2. **Zhotovitel je povinen provést dílo řádně a včas nejpozději do 87 kalendářních dnů ode dne předání a převzetí staveniště, tj. do 26.8.2020**, v souladu s harmonogramem provádění stavebních prací, který je přílohou č. 2 této smlouvy. Do této doby se nezapočítávají překážky z důvodu okolností vyšší moci podle odst. 5.7 až 5.10 této smlouvy této smlouvy, pokud byly takovéto okolnosti zhotovitelem řádně oznámeny.

5.3. Pokud z jakýchkoliv důvodů na straně objednatele nebude možné zahájit v předpokládaném termínu zahájení realizace stavebních prací dle harmonogramu provádění stavebních prací, který je přílohou č. 2 této smlouvy, zejména prodloužením doby trvání zadávacího řízení nebo z důvodů okolností vyšší moci dle odst. 5.7 až 5.10 této smlouvy, a zhotovitelem předpokládaný termín zahájení se tak zpozdí o více než 15 dnů, je zhotovitel oprávněn požadovat změnu lhůty dokončení tak, že jím navržený termín dokončení bude upraven o dobu shodnou, po kterou nebylo možné zahájit plnění; doba realizace dle odst. 5.2 smlouvy tak bude vždy zachována.

5.4. V případě, že zhotovitel nezahájí zhotovení díla dle odst. 5.1 smlouvy ani do 7 dnů po výzvě objednatele, je objednatel oprávněn bez dalšího odstoupit od smlouvy.

5.5. Pokud zhotovitel splní řádně dílo a připraví jej k předání objednateli před sjednaným termínem ukončení prací, je objednatel oprávněn převzít dílo i v tomto navrženém zkráceném termínu.

5.6. Dokončením díla se rozumí úplné dokončení díla dle článku 14 smlouvy.

5.7. Každé prodlení při provádění smlouvy kteroukoliv stranou nebude neplněním závazku ani nebude důvodem k vyrovnání škod kteroukoliv stranou, jestliže takovéto zdržení nebo neplnění je způsobeno překážkou smyslu § 2913 odst. 2 věta první občanského zákoníku. Odpovědnost však nevylučuje překážka dle § 2913 odst. 2 věta druhá občanského zákoníku. Za okolnosti vyšší moci se považují takové neodvratitelné události, které ta smluvní strana, která se jich dovolává, při uzavírání smlouvy nemohla předvídat, a které jí brání, aby splnila své smluvní povinnosti, jako např. válka, živelné katastrofy, generální stávky, důvody vyplývajících z právních předpisů (např. technologické přestávky, nečinnost orgánů veřejné moci, rozhodnutí nadřízených orgánů) apod. Za okolnost vyšší moci na straně objednatele je považováno neposkytnutí finančních prostředků určených k úhradě ceny díla (či její části) ze strany jiného subjektu; v takovémto případě se objednatel nemůže dostat do prodlení s úhradou ceny díla (či její části). Za okolnosti vyšší moci se naproti tomu nepovažují zpoždění dodávek poddodavatelů, výpadky médií apod.

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

5.9. Pokud trvání zásahu či okolnosti vyšší moci nepřesáhne, byť přerušováno, v souhrnu 1 měsíc, plnění této smlouvy bude prodlouženo o dobu trvání takového zásahu. Pokud toto trvání přesáhne, byť přerušováno, v souhrnu 1 měsíc, situace se bude řešit vzájemnou dohodou mezi smluvními stranami.

5.10. V případě, že stav vyšší moci bude trvat déle než 1 měsíc, má druhá strana právo odstoupit od smlouvy. V případě zrušení veřejné zakázky na základě rozhodnutí nadřízeného orgánu má objednatel právo odstoupit od smlouvy kdykoli bez udání důvodů.

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

6.1. Objednatel je vlastníkem zhotovovaného díla po celou dobu provádění díla.

6.2. Od doby převzetí staveniště až do protokolárního převzetí díla objednatelem nese zhotovitel nebezpečí škody na díle a všech jeho zhotovovaných, upravovaných a dalších částech a na částech či součástech díla, které jsou na staveništi uskladněny. Z tohoto důvodu se zhotovitel zavazuje uzavřít a na své náklady udržovat v platnosti pojištění proti všem rizikům, ztrátám nebo poškozením díla, způsobeným požárem, elektrickým zkratem, explozí, bouří, vichřicí, povodní, záplavou, sesouváním půdy, zemětřesením a to jménem svým, jménem objednatele a všech poddodavatelů, a to do data dokončení či do ukončení této smlouvy, cokoli nastane dříve.

6.3. Zhotovitel odpovídá a ručí od doby převzetí staveniště až do protokolárního předání a převzetí díla objednatelem za bezpečnost třetích osob dotčených provozem při výstavbě. Zhotovitel přebírá odpovědnost v plném rozsahu za dodržování předpisů o bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci, protipožárních opatření a zachování pořádku na staveništi.

6.4. V případě, že objednatel převede řádně zhotovené a převzaté dílo na další subjekt, je zhotovitel povinen ve vztahu k tomuto dalšímu subjektu plnit veškeré závazky, které pro něj z této smlouvy vyplývají, zejména závazky týkající se záruční doby, záruky na jakost a uplatnění a odstranění vad díla.

7. Cena díla a fakturace

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

Celková cena bez DPH činí 14 795 945,46 Kč

Zákonné DPH činí 3 107 148,55 Kč

Celková cena včetně DPH činí 17 903 094,01 Kč

Zhotoviteli nebude objednatelem poskytována žádná záloha. Celková cena za provedení díla dle této smlouvy je stanovena jako nejvýše přípustná a je ze strany zhotovitele nepřekročitelná.

7.2. Objednatel uhradí zhotoviteli cenu díla na základě účetního a daňového dokladu (dále jen „**faktura**“) vystaveného zhotovitelem, a to převodním příkazem na účet zhotovitele uvedený na faktuře.

7.3. Faktury budou v souladu s odst. 7.2 této smlouvy a v souladu s finančním harmonogramem, který je přílohou č. 1 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.** dni měsíce následujícího po měsíci, ve kterém došlo k plnění dle věty první. Objednatel tento soupis odsouhlasí do **5** dnů, nebo vznese připomínky.

7.4. Objednatel prohlašuje, že bude pro výše uvedený předmět díla aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty (dále jen zákon o DPH). Zhotovitel je povinen vystavit daňový doklad za podmínek uvedených v tomto zákoně a se zohledněním režimu přenesené daňové povinnosti.

7.5. Smluvní strany sjednávají právo objednatele dočasně nehradit zhotoviteli částku ve výši 10 % z ceny vyúčtovaných stavebních prací v jednotlivých fakturách (vč. DPH), jako tzv. pozastávku k zajištění závazků vyplývajících pro zhotovitele z této smlouvy (dále jen „pozastávka"). Zhotovitel je v souladu s odst. 7.3 smlouvy oprávněn průběžně fakturovat celkovou cenu díla do výše 90 % celkové ceny díla vč. DPH podle odst. 7.1 smlouvy. Zbývajících 10 % celkové ceny díla vč. DPH podle odst. 7.1 smlouvy představující pozastávku objednatel uhradí na základě faktury, kterou je zhotovitel oprávněn vystavit až po úspěšném předání a protokolárním převzetí dokončeného bezvadného díla a poskytnutí jistoty dle čl. 15 této smlouvy.

7.6. Smluvní strany se dohodly, že objednatel je oprávněn využít pozastávku k zajištění závazků plynoucí zhotoviteli dle této smlouvy zejména v případech, kdy zhotovitel nedodrží smluvní podmínky, nesplní termíny provádění díla dle časového harmonogramu nebo neuhradí objednateli nebo třetí straně způsobenou škodu či smluvní pokutu nebo jakýkoli jiný závazek, k němuž je podle této smlouvy povinen. Před uplatněním plnění z pozastávky oznámí objednatel písemně zhotoviteli výši takto uplatněného plnění.

7.7. Splatnost faktury vystavené zhotovitelem je **30 dnů** od data doručení faktury objednateli. Povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.

7.8. Faktury musí být správné, úplné, průkazné, srozumitelné a průběžně chronologicky vedené způsobem zaručujícím jejich trvalost. Každá faktura musí obsahovat veškeré náležitosti dle předpisů o účetnictví, náležitosti dle daňových předpisů (§ 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů) a dále tyto údaje:

- předmět fakturace, podrobný rozpis fakturovaných položek vč. čísla položky ve výkazu výměr, množství a ceny.
- evidenční údaje akce („**Rekonstrukce tělocvičen a interiérů MZŠ – opakovaná VZ**"),
- vlastnoruční podpis vystavitele včetně kontaktního telefonního čísla

7.9. V případě, že faktura nebude obsahovat potřebné náležitosti nebo bude obsahovat chybné či neúplné údaje (vč. chybně účtované ceny), je objednatel oprávněn ji vrátit zhotoviteli k opravě či doplnění s uvedením důvodu vrácení. Vrácení faktury musí být provedeno do data její splatnosti. Po vrácení faktury nové či opravené počíná běžet nová lhůta splatnosti.

7.10. Objednatel je oprávněn jednostranně započíst proti pohledávkám zhotovitele kteroukoli z plateb z důvodu (1) neopravených vad a nedodělků, (2) škody způsobené objednateli, (3) opakovaného neplnění ze strany zhotovitele a nepostupování v souladu s prováděcími dokumenty, (4) v případě existence jakýchkoliv oprávněných finančních či jiných nároků objednatele vůči zhotoviteli, nebo (5) uplatnění smluvních pokut. V případě, že taková pohledávka neexistuje, bude objednatelem vystavena a zhotovitelem uhrazena faktura v souladu s touto smlouvou. Zhotovitel není oprávněn započíst žádnou svou pohledávku proti pohledávce objednatele z této smlouvy.

7.11. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli veškeré poplatky, sankce, škody a vzniklé více-náklady z důvodu nedodržení podmínek pravomocného rozhodnutí nebo závazných vyjádření orgánů státní správy, popřípadě provede z toho vyplývající dodatečné práce na své náklady a svou odpovědnost.

7.12. Objednatel si vyhrazuje právo přerušit práce v případě nedostatku finančních prostředků. Při přerušení prací ze strany objednatele se provede inventarizace rozpracovanosti, zhotovitel doloží rozpracovanost a tyto práce budou v této výši uhrazeny na základě oboustranně potvrzeného protokolu. O dobu přerušení prací se prodlouží lhůty k předání díla a jeho ucelených částí, pokud nebude dohodnuto jinak.

8. Změny díla, dodatečné práce, vady projektu

8.1. Jednotkové ceny uvedené v oceněném výkazu výměr zahrnují všechny práce zhotovovací i pomocné, v rozsahu předmětu smlouvy dle čl. 2, čl. 3 této smlouvy a zadávacích podmínek Veřejné zakázky, a to včetně prací nutných pro řádné dokončení, předání a provozování díla. Veškeré práce nesouvisející s předmětem smlouvy dle čl. 3 této smlouvy a zadávacích podmínek Veřejné zakázky, a které nejsou předmětem oceněného výkazu výměr (položkou či výměrou), který je součástí této smlouvy jako příloha č. 3, jsou považovány za vícepráce / dodatečné práce.

8.2. Za méněpráce se považují práce, dodávky, služby, které jsou zahrnuté v předmětu díla a jejich cena ve sjednané ceně, avšak strany se na podmínkách jejich vyjmutí dohodly.

8.3. O jakékoli vícepráci / dodatečné práci musí být mezi objednatelem a zhotovitelem uzavřena samostatná písemná smlouva (resp. dodatek ke smlouvě) s dohodnutím ceny a vlivu na termín předání díla. Zadání víceprací / dodatečných prací musí být řešeno v souladu se ZZVZ.

8.4. Zjistí-li zhotovitel v průběhu zhotovování díla vady Realizačního projektu vč. výkazu výměr, nebo vady částí díla zhotovené před předáním staveniště je povinen na ně objednatele písemně upozornit.

9. Vady díla a záruky

9.1. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že dílo bude mít I. jakost, tj. celkový souhrn vlastností provedeného díla bude dávat schopnost uspokojit stanovené potřeby, tj. využitelnosti, bezpečnosti, bezporuchovosti, udržovatelnosti, hospodárnosti, ochrany životního prostředí, atd. Zhotovitel se zavazuje dále k tomu, že dílo bude provedeno dle této smlouvy, zejména projektové dokumentace a bude odpovídat platné právní úpravě, českým technickým normám přebírajícími evropské normy a podmínkám zadávacího řízení v rámci zadávání Veřejné zakázky.

9.2. Strany se dohodly, že zhotovitel přejímá záruku za jakost díla, tj. zhotovitel přejímá závazek a zavazuje se, že po smluvenou záruční dobu bude dílo způsobilé pro účely specifikované dle této smlouvy a že si zachová smluvené vlastnosti a jakost v souladu s Realizačním projektem, tj. provedení prací na díle a veškerý materiál v první třídě a doložený atestem, a že dílo bude mít vlastnosti stanovené v Realizačním projektu včetně jejích změn a doplňků, v technických normách (ČSN) a předpisech, které se na provedení díla vztahují (dále bude záruka zhotovitele za jakost specifikovaná v tomto odstavci označována rovněž jen jako „**záruka za jakost**").

9.3. Dílo má vady, tj. odchylky v kvalitě, jakosti, obsahu, rozsahu nebo parametrech díla či jeho části, oproti podmínkám stanovených projektovou dokumentací, touto smlouvou o dílo, technickými normami a obecně závaznými předpisy, jestliže provedení díla neodpovídá požadavkům uvedeným ve smlouvě nebo jiné dokumentaci vztahující se k provedení díla. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době předání, a za vady díla, které se vyskytly v záruční době. V záruční době zhotovitel neodpovídá za vady, které vznikly nedodržováním nebo porušením předpisů o provozu a údržbě. Za vady díla, které se projevily po záruční době, odpovídá zhotovitel jen tehdy, pokud jejich příčinou bylo porušení jeho povinností.

9.4. Zhotovitel poskytuje na dílo záruku v délce **60 měsíců** (dále jako „**Záruční doba**"). Záruční doba počíná běžet dnem následujícím po dni předání a převzetí kompletního a řádně dokončeného díla, které je zbaveno všech vad a nedodělků. Záruční doba neběží po dobu, po kterou nemůže objednatel dílo pro vady řádně užívat.

9.5. Oznámení vady vzniklé v záruční době bude objednatelem uplatněna emailem, prostřednictvím datové schránky nebo poštou. Oznámení o vadě musí mj. obsahovat stručný popis vzniklé vady, místo a způsob, jakým k závadě došlo a jak se projevuje. Telefonní (faxové) číslo a email pro uplatnění vady jsou:

tel: +420 603 805 989,
email: info@jilekstavby.cz,
adresa pro doručení oznámení o vadě: V Břízkách 290, 282 01 Doubravčice.

9.6. Vyskytne-li se v průběhu záruční doby na provedeném díle vada nebránící provozu díla, je objednatel povinen bezodkladně oznámit zhotoviteli její výskyt. Jakmile objednatel odeslal toto písemné oznámení, má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady. Zhotovitel započne s odstraněním vady nebránící užívání díla do **3** pracovních dnů ode dne doručení oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

9.7. V případě vady bránící provozu díla nebo havárie, tj. stavu díla, kdy v důsledku jeho vad či nedodělků hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (např. závažné poruchy ve stavebních konstrukcích, zřícení stavby nebo její části, poruchy provozu, rozvodů medií, atd.) nebo ohrožuje zdraví či životy osob nebo majetek, zhotovitel započne s odstraněním vady do **24 hod.** od okamžiku uplatnění takovéto vady.

9.8. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vady, vč. napojení na média. Objednatel je povinen zajistit během odstraňování záruční vady přítomnost odpovědného zástupce provozovatele díla. V případě vzniku škody při odstraňování záruční vady, je zhotovitel povinen ji nahradit v plné výši, a to do tří dnů od jejich uplatnění objednatelem.

9.9. Provedenou opravu vady zhotovitel objednateli předá. Na provedenou opravu poskytne zhotovitel záruku v délce 60 měsíců. Běh této záruční lhůty neskončí před uplynutím Záruční doby na celé dílo.

9.10. V případě, že zhotovitel nezačne s odstraněním vady dle ustanovení tohoto článku smlouvy, je objednatel oprávněn objednat odstranění vady u jiného dodavatele. Zhotovitel je povinen uhradit náklady na odstranění vady, a to do 14 dnů od předložení jejich vyúčtování objednatelem, a uhradit smluvní pokutu podle čl. 16 této smlouvy.

9.11. Pokud bude objednatelem převzato dílo provedené, avšak s vadami a nedodělky, dohodly se strany této smlouvy, že se budou řídit následujícím postupem:

a) v zápise o převzetí díla budou uvedeny zjištěné vady a nedodělky v době předání a převzetí, dále že za tyto vady a nedodělky 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 15 dnů, pokud tato lhůta odpovídá nutným technologickým postupům při odstraňování vad;

b) bude stanoven termín přechodu nebezpečí škody na předaném díle na objednatele.

9.12. Smluvní strany jednoznačně deklarují, že záruční doba se vztahuje na dílo v rozsahu této smlouvy, tj. na stavební práce a dodávky poskytnuté zhotovitelem a nikoliv na částí díla zhotovené před předáním staveniště. To nezbavuje Zhotovitele povinnosti bez zbytečného odkladu upozornit Objednatele na zjištěné vady v těchto dříve dokončených částech díla.

10. Stavební deník

10.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště stavební deník v rozsahu vyhlášky č. 499/2006 Sb. a dále v elektronické podobě. Ve stavebním deníku je uvedeno číslo projektu a zapisují se do něj všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy.

10.2. Při předání staveniště určí zhotovitel zápisem do stavebního deníku trvalého stavbyvedoucího, který bude za provedení stavby plně odpovědný.

10.3. Zhotovitel je povinen umožnit kontrolu stavebního deníku kontrolním orgánům. Tyto orgány jsou dále oprávněny provádět do stavebního deníku zápisy. Zhotovitel je povinen těmto orgánům takovýto zápis ve stavebním deníku umožnit.

11. Staveniště

11.1. Staveništěm se ve smyslu ust. § 3 odst. 3 stavebního zákona rozumí prostory (plochy) určené Realizačním projektem, který zhotovitel použije pro realizaci stavby a pro umístění zařízení staveniště. Zhotovitel zajistí vhodné zabezpečení staveniště, popřípadě oddělená pracoviště oplotí nebo jinak zajistí, a to na vlastní náklady. Pokud bude zhotovitel potřebovat pro realizaci díla prostor větší, zajistí si jej na vlastní náklady.

11.2. Objednatel předá zhotoviteli staveniště do bezplatného užívání na dobu trvání realizace díla dle čl. 5 po podpisu této smlouvy. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele na vznik povinnosti podle ustanovení § 15 zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen „BoZP") tak, aby objednatel mohl učinit příslušné úkony ve lhůtě zákonem stanovené. Povinnost zhotovitele upozornit na takovou povinnost objednatele tak, aby objednatel mohl učinit příslušné úkony ve lhůtě zákonem stanovené, platí, pouze je-li takové včasné upozornění vzhledem ke sjednanému termínu pro předání staveniště možné ze strany zhotovitele zajistit. V případě nedodržení této povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 50 000,- Kč. Ustanovení čl. 16. této smlouvy se použijí obdobně.

11.3. Staveniště pro provedení díla bude předáno zápisem ve stavebním deníku a zvláštním předávacím protokolem podepsaným odpovědnými zástupci obou smluvních stran pro věci technické. V předávacím protokolu bude uvedeno prohlášení zhotovitele, že staveniště za uvedených podmínek a k uvedenému dni přejímá a objednatel předává.

11.4. Zhotovitel je povinen na převzatém staveništi udržovat pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností, a to v souladu s příslušnými předpisy, zejména ekologickými a o likvidaci odpadů. Je povinen staveniště zabezpečit, aby po dobu výstavby nedocházelo k jeho porušování, řádně udržovat přístupové komunikace a neprodleně odstranit veškeré znečištění.

11.5. Zhotovitel je povinen zajistit na staveništi na své náklady vytyčení všech podzemních zařízení a inženýrských sítí, o čemž provede zápis do stavebního deníku, a tyto vhodným způsobem chránit a zajistit, aby v průběhu stavby nedošlo k jejich poškození. Za poškození nadzemních i podzemních zařízení a inženýrských sítí odpovídá zhotovitel.

11.6. Potřebná povolení včetně příslušných vyjádření a stanovisek k případné uzavírce silnic nebo místních komunikací zajistí zhotovitel u příslušného správního orgánu a zajistí splnění jimi stanovených podmínek.

11.7. Jestliže v souvislosti s prací na staveništi bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky, obstará tyto práce zhotovitel. Zhotovitel dále zodpovídá i za umístění a udržování dočasného dopravního značení v souvislosti s průběhem prováděných prací.

11.8. Objednatel má právo nezahájit přejímací řízení díla, není-li na staveništi pořádek, zejména uspořádaný zbylý materiál nebo není-li odstraněn ze staveniště odpad vzniklý při stavební činnosti apod.

11.9. Zhotovitel bere na vědomí, že na staveništi a v blízkosti místa realizace díla (a v prostorách školy, a to i venkovních) je přísný zákaz kouření. Zhotovitel je povinen zajistit, aby v průběhu realizace díla nebyl tento zákaz porušován ze strany zaměstnanců a poddodavatelů zhotovitele. Každé porušení tohoto zákazu bude ze strany objednatele sankcionováno dle této smlouvy.

11.10. Staveniště bude v den předání a převzetí díla vyklizené a upravené do původního stavu v souladu s Realizačním projektem a pravomocným rozhodnutím správních orgánů. V případě nedodržení stanoveného termínu je povinen uhradit objednateli veškeré náklady a škody, které mu tím vznikly. Ustanovení čl. 16 této smlouvy se použijí obdobně.

12. Zařízení staveniště

12.1. Zařízení staveniště, tj. dočasné objekty a zařízení, které po dobu provádění stavby slouží provozním a sociálním účelům účastníků smluvních vztahů. Pro tyto účely mohou být využívány též objekty a zařízení, které jsou budovány jako součást stavby nebo jsou již vybudovány a poskytovány k uvedenému využití, pokud se tak strany dohodnou, pro potřeby realizace prací Předmětu realizace (čl. 2, čl. 3 smlouvy), je vymezeno velikostí vlastního staveniště. Veškeré případné poplatky související se zařízením staveniště hradí zhotovitel.

12.2. Přístup na staveniště bude prováděn ze stávajících silnic a místních komunikací. Veškeré znečištění nebo poškození těchto komunikací, resp. užívaných ploch odstraní zhotovitel na své náklady neprodleně nebo v termínu dohodnutém s objednatelem.

12.3. Zhotovitel je povinen si zajistit veškerá povolení k vjezdu nákladních vozidel pro příjezd na staveniště.

12.4. Součástí zařízení staveniště bude napojení na stávající inženýrské sítě (elektro, voda) tak, jak je blíže specifikováno v

13. Provádění díla

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

13.2. Zhotovitel je povinen při provádění vlastní stavby organizovat na staveništi nejméně 1x za týden (jinak vždy dle potřeby) kontrolní dny průběhu zhotovování vlastní stavby za účasti oprávněného zástupce objednatele a osoby vykonávající technický a autorský dozor objednatele a koordinátora BOZP. Z kontrolního dne bude pořízen písemný záznam, podepsaný zúčastněnými zástupci smluvních stran. Zjištěné nedostatky a vady při provádění vlastní stavby je zhotovitel povinen odstranit v termínu uvedeném v písemném záznamu z kontrolního dne. Datum konání prvního kontrolního dne bude dohodnuto při předání staveniště a uvedeno v předávacím protokolu o předání staveniště a současně bude zaznamenáno ve stavebním deníku. Datum dalšího následujícího kontrolního dne bude vždy určeno v písemném zápise z proběhnuvšího kontrolního dne.

13.3. Zhotovitel je povinen vyzvat písemně objednatele ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými, a to minimálně 3 pracovní dny před zakrytím. Neučiní-li tak, je povinen na žádost objednatele tyto práce, které byly zakryty nebo se staly nepřístupnými, na své náklady odkrýt a zase zakrýt.

13.4. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, dodržování bezpečnostních, hygienických a požárních předpisů, včetně prostorů zařízení staveniště, bezpečnost silničního provozu v prostoru staveniště. Zhotovitel je povinen při provádění stavby dodržovat předpisy týkající se bezpečnosti práce, zejména BoZP a nařízení vlády ČR č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.

13.5. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o příslušné kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit.

13.6. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat veškeré platné normy (ČSN) a bezpečnostní předpisy, veškeré zákony a jejich prováděcí vyhlášky, které se týkají jeho činnosti. Pokud porušením těchto předpisů vznikne jakákoliv škoda, nese veškeré vzniklé náklady zhotovitel. Zhotovitel je povinen zajistit dílo proti krádeži a proti vzniku požáru, který by mohl vzniknout jeho činností.

13.7. Nerespektování písemných požadavků technického dozoru investora týkajících se kvality a bezpečnosti díla, bezdůvodné přerušení prací zhotovitelem nebo provádění prací zhotovitelem v rozporu s projektovou dokumentací a touto smlouvou, může být pro objednatele důvodem k přerušení prací včetně pozastavení financování, či důvodem k odstoupení od smlouvy. V případě nerespektování pokynů k zastavení nese zhotovitel odpovědnost za veškeré vzniklé škody.

13.8. Technický dozor u díla nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená. To neplatí, pokud technický dozor provádí sám objednatel.

13.9. Seznam poddodavatelů, kteří se budou podílet na plnění díla je uveden v příloze č. 4 této smlouvy. Zhotovitel se současně zavazuje provést dílo pouze prostřednictvím poddodavatelů, kteří jsou uvedeni v příloze č. 4 poddodavatelé zhotovitele. Zhotovitel je oprávněn změnit i tyto poddodavatele pouze ze závažných důvodů a s předchozím písemným souhlasem objednatele.

14. Předání díla

14.1. **Zhotovitel je povinen dokončené dílo předat objednateli nejpozději do 87 kalendářních dnů ode dne předání a převzetí staveniště.**

14.2. Zhotovitel je povinen písemně vyzvat nejpozději 3 pracovní dny před dokončením díla objednatele k převzetí díla. Objednatel je pak povinen nejpozději do 5 pracovních dnů po obdržení písemné výzvy zhotovitele dokončené dílo převzít.

14.3. 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 Realizačního projektu, zadávacích podmínek Veřejné zakázky a v souladu se svou nabídkou Veřejné zakázky.

Dále je zhotovitel povinen předložit následující doklady:

- doklady o provedených zkouškách, soupis atestů a vzorků v počtu dle norem (ČSN), o likvidaci odpadů a dle dohod s objednatelem,
- zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací,
- stavební deník,
- projekt skutečného provedení stavby, včetně všech změn ve dvou ověřených vyhotoveních v papírové podobě, a 1x digitálně v editovatelném (dwg) i needitovatelné (pdf) formě bude vyžadován pouze v případě, že by v průběhu realizace došlo k významným odchylkám od zadání. V takovém případě bude tento požadavek uplatněn zápisem do stavebního deníku.
- potvrzení výrobce o poskytnuté záruce na krytinu

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 akce („**Rekonstrukce tělocvičen a interiérů MZŠ – opakovaná VZ“),**
e. zahájení a dokončení prací na zhotovovaném díle,
f. prohlášení objednatele, že dílo přejímá, příp. důvody odmítnutí převzetí díla,
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, pokud je dílo obsahuje, s termínem jejich odstranění a stanovení způsobu opakovaného převzetí řádně provedeného díla.

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

14.4. Dílo je považováno za dokončené po ukončení všech prací v rozsahu článku 3 této smlouvy, pokud jsou ukončeny řádně a včas.

14.5. Objednatel je povinen převzít pouze dílo, které bylo v rozsahu této smlouvy řádně splněno (bez vad a nedodělků), a za předpokladu, že objednateli byly předány doklady dle čl. 14 odst. 14.2. této smlouvy a projektová dokumentace skutečného provedení stavby.

15. Jistota

15.1. Smluvní strany se dohodly, že proplacení pozastávky bude dále podmíněno zasláním finanční částky ve výši **800.000,- Kč** (slovy: osmsettisíc korun českých) zhotovitelem na účet objednatele k zajištění závazků plynoucí zhotoviteli dle této smlouvy zejména v případech, kdy zhotovitel nedodrží smluvní podmínky, nebo neuhradí objednateli nebo třetí straně způsobenou škodu či smluvní pokutu nebo jakýkoli jiný závazek, k němuž je podle této smlouvy povinen jako tzv. jistoty (dále jen „jistota“)

15.2. Zhotovitel se zavazuje odeslat jistotu na bankovní účet objednatele k zajištění plnění veškerých finančních závazků zhotovitele vůči objednateli dle této smlouvy tak, aby tato částka byla připsána na bankovní účet objednatele vedený u České spořitelny a.s., č.ú. 2000709369/0800, nejpozději v den předcházející protokolárnímu předání a převzetí díla, a byla označena variabilním symbolem: 04046331 (odpovídající IČO zhotovitele). Nebude-li jistota v den předcházející protokolárnímu předání a převzetí díla připsána na účet objednatele dle předchozí věty, má objednatel právo odmítnout převzetí díla a zhotovitel se tak dostává do prodlení s předáním díla. Řádně neuhrazení jistoty je objednatelem považováno za zvlášť závažné porušení povinnosti zhotovitele a vnímáno jako zvlášť závažná újma objednatele.

Smluvní strany sjednávají, že objednatel je oprávněn použít peněžní prostředky z jistoty k uhrazení či započtení:

a) nákladů na odstranění oznámených záručních vad, které zhotovitel neodstraní v souladu s touto smlouvou o dílo;
b) smluvní pokuty, na kterou má dle této smlouvy nárok objednatel vůči zhotoviteli;
c) náhrady škody způsobené objednateli či třetím osobám v souvislosti s výskytem záruční vady dle této smlouvy;
d) jiných peněžitých závazků, ke kterým je zhotovitel povinen dle této smlouvy.

Objednatel nemůže použít žádné peněžní prostředky z jistoty dříve, než zhotoviteli oznámí důvod jejich čerpání a výši čerpaných prostředků z jistoty. Nejpozději dnem oznámení dle předchozí věty se předmětné závazky zhotovitele stávají splatnými.

15.3. V případě vyčerpání celé jistoty nebo její části objednatelem je zhotovitel povinen do 7 kalendářních dnů poskytnout objednateli jistotu novou či dorovnat výši jistoty do její původní výše a za totožných podmínek dle čl. 15.1. této smlouvy.

15.4. Objednatel vrátí 33,33 % z celkové výše jistoty dle čl. 15.1. této smlouvy vždy po uplynutí 24 měsíců záruční doby. Poslední část jistoty ve výši 33,33 % z celkové výše jistoty dle čl. 15.1. této smlouvy bude objednatelem vrácena zhotoviteli do 10 kalendářních dnů po uplynutí celkové záruční doby díla dle čl. 9.4. této smlouvy. Vrácená část jistoty bude vždy ponížena o výši finančních prostředků použitých z jistoty v souladu s touto smlouvou.

15.5. Jistota nebude úročena. Smluvní strany sjednávají, že pokud je bankovní účet objednatele, na kterém je jistota deponována, úročen, veškeré úroky nabývá objednatel z titulu odměny správy jistoty, přičemž se, ve vztahu ke zhotoviteli, nejedená o bezdůvodné obohacení.

16. Smluvní pokuty

16.1. Nebude-li jakákoli faktura vystavená v souladu s čl. 7 smlouvy uhrazena ve lhůtě splatnosti, je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli smluvní úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky, za každý i započatý den prodlení.

16.2. V případě prodlení se zahájením stavebních prací dle čl. 5.1 této smlouvy nebo v případě prodlení s dodáním díla dle čl. 14.1 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 30.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.

16.3. V případě prodlení s vyklizením a vyčištěním staveniště dle této smlouvy se zhotovitel zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové ceny díla vč. DPH za každý i započatý den prodlení.

16.4. V případě nedodržení technologických postupů dle platných norem, předpisů a Realizačního projektu zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý jednotlivý případ. Uhrazením smluvní pokuty nezaniká povinnost zhotovitele uvést dílo do souladu s platnými normami, předpisy a požadavky dle Realizačního projektu.

16.5. V případě nedodržení termínu k nástupu na odstranění záruční vady nebránící užívání díla dle odst. 9.6 smlouvy je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý i započatý den prodlení.

16.6. V případě nedodržení termínu k nástupu na odstranění vady bránící provozu díla nebo havárie dle odst. 9.7 smlouvy je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každou i započatou hodinu prodlení.

16.7. V případě porušení povinnosti dle čl. 11.9. této smlouvy zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý jednotlivý případ.

16.8. 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.

16.9. Bude-li ze strany zhotovitele porušena právní povinnost, která je stanovena právními předpisy nebo touto smlouvou a objednatel učiní nebo opomene učinit v důsledku porušení takové povinnosti následné činnosti, v jejichž důsledku bude sankcionován ze strany orgánů veřejné správy je příslušný zhotovitel povinen tuto částku jako vzniklou škodu objednateli nahradit, pokud nebyla způsobena zcela či zčásti v důsledku jednání či opomenutí objednatele nebo pokud na možné porušení předpisů zhotovitel objednatele předem neupozornil.

17. Ukončení smlouvy

17.1. Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy:

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

b) v případě podstatného porušení této smlouvy zhotovitelem, zejména v případě:
   - prodlení s převzetím staveniště, po dobu delší než 5 dnů,
   - prodlení s řádným zhotovením díla, po dobu delší než 10 dnů,
   - prodlení s řádným protokolárním předáním díla delším než 10 dnů,
   - neoprávněného zastavení či přerušení prací na díle na dobu delší než 5 dnů v rozporu s touto smlouvou,
   - porušení smluvní povinnosti dle této smlouvy, které nebude odstraněno ani v dodatečné přiměřené lhůtě 7 dnů,
   - kdy zhotovitel využil k plnění předmětu této smlouvy poddodavatele v rozporu s nabídkou zhotovitele v rámci zadávacího řízení na Veřejnou zakázku nebo bez předchozího souhlasu objednatele,
   - v jiném touto smlouvou výslovně upraveném případě.

17.2. Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě, kdy vyjde najevo, že zhotovitel uvedl v rámci zadávacího řízení Veřejné zakázky nepravdivé či zkreslené informace, které by měly zřejmý vliv na výběr zhotovitele pro uzavření této smlouvy.

17.3. Smluvní strany jsou oprávněny od této smlouvy dále odstoupit za podmínek stanovených občanským zákoníkem nebo jinými právními předpisy.

17.4. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemným oznámením o odstoupení od této smlouvy druhé straně, účinky odstoupení nastávají dnem doručení oznámení druhé straně.

17.5. Smluvní strany mohou ukončit smluvní vztah písemnou dohodou obou smluvních stran.

17.6. Objednatel je oprávněn smlouvu vypovědět písemnou výpovědí se 7 denní výpovědní lhůtou. Výpovědní lhůta začíná běžet dnem doručení výpovědi zhotoviteli. V tomto případě je zhotovitel povinen ihned předat objednateli nedokončené dílo včetně věcí, které opatřil a které jsou součástí díla.

17.7. V případě ukončení smlouvy je zhotovitel povinen okamžitě opustit staveniště a vyklidit zařízení staveniště nejpozději do 3 dnů ode dne skončení platnosti a účinnosti smlouvy, nedohodnou-li se strany jinak. Zhotovitel je v takovém případě povinen učinit veškerá potřebná opatření k tomu, aby zabránil vzniku škody hrozící objednateli v důsledku ukončení činností zhotovitele a o těchto opatřeních objednatele bezprostředně informovat. V opačném případě odpovídá zhotovitel za škodu způsobenou v důsledku porušení této povinnosti.

17.8. Strany se dohodly, že po ukončení smlouvy trvají a zůstávají v platnosti ujednání stran týkající se odpovědnosti za vady díla, záruky za jakost a záruční lhůty, smluvních pokut, bankovních záruk, vlastnictví díla, náhrady škody a cenová ujednání obsažená v této smlouvě.

17.9. Dojde-li k ukončení smlouvy výše způsoby uvedenými v tomto článku smlouvy, povinnosti smluvních stran jsou následující:
   - zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněných způsobem, jakým je stanovena cena díla, tento soupis s objednatelem odsouhlasí,
   - zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací a zpracuje fakturu,
   - zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak,
   - smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti včetně stavu rozpracovanosti díla, jeho ohodnocení, vymezení vad a nedodělků a sjednání způsobu jejich odstranění. Objednatel má v případě ukončení smlouvy I u odstranitelných vad právo požadovat slevu z ceny, namísto odstranění takových vad.

18. Rozhodné právo a soudní příslušnost

18.1. Právní vztahy vyplývající z této smlouvy o dílo se řídí zákony České republiky, zejména zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem. Spory vzniklé z této smlouvy o dílo se smluvní strany zavazují řešit nejprve dohodou a není-li to možné, pak podle příslušných ustanovení právních předpisů České republiky.

18.2. Soudem příslušným pro všechny spory vzniklé z této smlouvy mezi zhotoviteli a objednatelem je obecný soud objednatele, v případě právního nástupce objednatele nebo osoby, na níž byla převedena práva a povinností objednatele ze smlouvy obecný soud této osoby.

19. Práva a povinnosti smluvních stran

19.1. Zhotovitel je povinen umožnit pověřeným pracovníkům státní a komunální správy kontrolu díla (stavby). Stejně tak je povinen umožnit vstup a kontrolu díla objednateli a jím pověřeným osobám a osobě vykonávající technický dozor investora a umožnit jejich účast na kontrolních dnech.

19.2. Zhotovitel se zavazuje uchovávat příslušné smlouvy a ostatní doklady týkající se Předmětu realizace ve smyslu zákona č. 563/1991 Sb. o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, po dobu stanovenou v tomto zákoně.

19.3. Zhotovitel je povinen při kontrole poskytnout na vyžádání kontrolnímu orgánu daňovou evidenci v plném rozsahu. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, osobou povinou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.

19.4. Odpovědnost za škodu na zhotovovaném díle nebo jeho části nese zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí celého díla bez vad a nedodělků. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli škodu v plné výši, která vznikla při realizaci díla, bez ohledu na zavinění. Zhotovitel nenese odpovědnost v případě vzniku zvláštních rizik např. války, vojenské operace, invaze, povstání, revoluce, nepokojů, občanské války, vojenského převratu, tlakové vlny letadlem a ostatních vzdušných prostředků, šarvátek, porušení veřejného pořádku, atd. 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 **10 mil. Kč**, a jejíž prostá kopie nebo prostá kopie pojistného certifikátu je přílohou č. 5 této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy a po dobu záruční doby bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v předchozí větě.

19.5. Úředně ověřené kopie pojistné smlouvy (pojistných smluv) zhotovitele, resp. akceptované návrhy na uzavření pojistné smlouvy (pojistných smluv) ze strany pojišťovny dle tohoto článku musí být doručeny objednateli nejpozději při převzetí staveniště, pokud je již objednatel neobdržel od zhotovitele v rámci zadávacího řízení. Na žádost objednatele je zhotovitel povinen kdykoliv později předložit uspokojivé doklady o tom, že pojistná smlouva (pojistné smlouvy) uzavřené zhotovitelem jsou a zůstávají v platnosti.

19.6. 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.

19.7. Zavinil-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 uzavřeného ve smyslu ustanovení odst. 19.4 této 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.

20. Změny smlouvy, oznámení, přílohy

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

20.2. Nastanou-li u některé ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy o dílo, je povinná to ihned bez zbytečných odkladů oznámit druhé straně a vyvolat jednání oprávněných zástupců.

20.3. Jakékoli oznámení, žádosti a další kontakty, jejichž provedení se předpokládá dle této smlouvy, budou uskutečněny písemně a budou doručeny druhé straně buď osobně anebo doporučeným dopisem, oproti potvrzení přijetí, a to:

- objednateli na adresu jeho sídla
- zhotoviteli na adresu: Jílek Stavby s.r.o., V Břízkách 290, 282 01 Doubravčice

Zhotovitel je oprávněn měnit adresu pro doručování písemností pouze v rámci České republiky, přičemž tato změna musí být písemně oznámena objednateli nejméně 10 dnů před její změnou. Písemnosti se považují za doručené i v případě, že kterákoliv ze stran její doručení odmítne či jinak znemožní.

Vzhledem k tomu, že to povaha těchto dokumentů, s ohledem na povinnost archivace, neumožňuje, smluvní strany vylučují doručování dokumentů prostřednictvím informačního systému datových schránek, s výjimkou uplatnění vad podle čl. 9 smlouvy a odstoupení od smlouvy dle odst. 17.4 této smlouvy.

20.4. Každá ze stran může změnit svou doručovací adresu písemným oznámením zaslaným druhé straně v souladu tímto ustanovením.

21. Přílohy

Nedílnou součást této smlouvy tvoří následující přílohy:

Příloha č. 1 – finanční harmonogram

Příloha č. 2 – harmonogram provádění stavebních prací

Příloha č. 3 – oceněný výkaz výměr

Příloha č. 4 – poddodavatelé zhotovitele

Příloha č. 5 – kopie pojistné smlouvy/pojistného certifikátu

22. Závěrečná ustanovení, podpisy

22.1. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním údajů uvedených ve smlouvě v souladu se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.

22.2. Smluvní strany souhlasí, že tato smlouva bude zveřejněna na webových stránkách MČ Praha 21 (objednatele) a prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku, pročež udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez jakýchkoliv dalších podmínek.

22.3. Zhotovitel nemůže bez souhlasu objednatele postoupit práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí osobě.

22.4. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu poslední ze smluvních stran a uveřejněním smlouvy v registru smluv. Objednatel je povinen tuto smlouvy zveřejnit v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. Zveřejnění se zavazuje provést bez zbytečného odkladu po jejím uzavření, a to včetně anonymizace údajů, které se v registru nezveřejňují.

22.5. Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém rozsahu této smlouvy. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech vyhotoveních o stejné platnosti, z nichž dvě obdrží zhotovitel a dvě objednatel.

22.6. Pokud některá lhůta, ujednání, podmínka nebo ustanovení této smlouvy budou prohlášeny soudem za neplatné, nulové či nevymahatelné, zůstane zbytek ustanovení této smlouvy v plné platnosti a účinnosti a nebude v žádném ohledu ovlivněn, narušen nebo zneplatněn; a strany se zavazují, že takové neplatné či nevymáhatelné ustanovení nahradí jiným smluvním ujednáním ve smyslu této smlouvy, které bude platné, účinné a vymáhatelné.

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

ZHOTOVITEL:	**OBJEDNATEL:**
Martin Jílek	**Milan Samec**
Jednatel	starosta MČ Praha 21
V **Doubravčice** dne 13.5.2020	V dne

[redacted]

Příloha č. 4 Seznam poddodavatelů zhotovitele

Varianta 1:

Poř. č.	Název subjektu, sídlo, IČ/DIČ, tel./fax, e-mail, spisová značka v obch. rejstříku, osoba oprávněná jednat za poddodavatele	Definice části plnění díla kterou zhotovitel bude plnit prostřednictvím poddodavatele	% podíl na plnění díla
1	**Karel Hozman** Ruská 1242 Vršovice 100 00 Praha 10 IČ:00759902	Odpružená podlaha	25%
2	**Aleš Bambula** Škvorecká 1853, Úvaly IČ: 01488791	Vzduchotechnika	2%
3			

Varianta 2:

Dílo dle této smlouvy nebude plněno prostřednictvím poddodavatelů.

Finanční harmonogram stavby

Rekonstrukce tělocvičen a interiérů MZŠ – opakovaná VZ

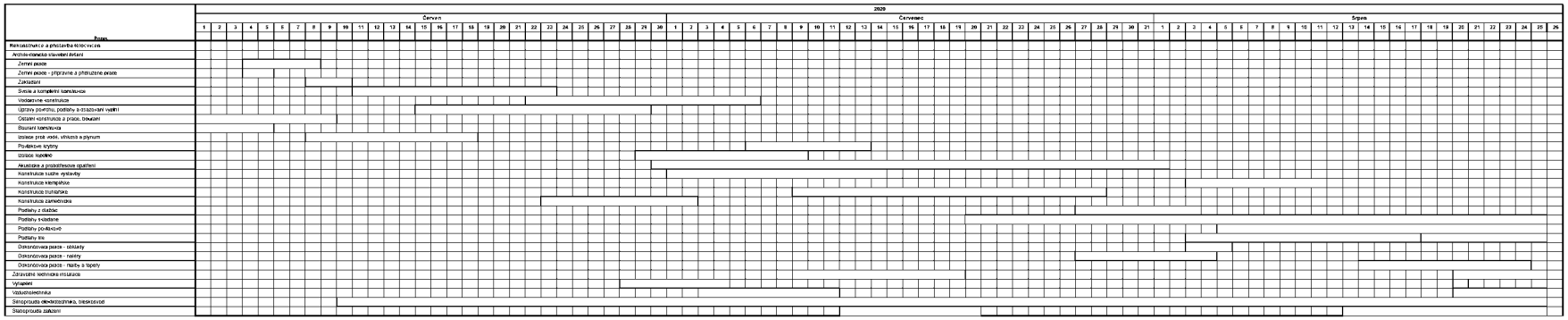
	Celková cena bez DPH:	**14 795 945,46 Kč**
30.06.2020	Dílčí čerpání cca 1/3 z celkové ceny	4 931 981,82 Kč
31.07.2020	Dílčí čerpání cca 1/3 z celkové ceny	4 931 981,82 Kč
26.08.2020	Konečné čerpání cca 1/3 z celkové ceny	4 931 981,82 Kč

V Doubravčicích 31.03.2020

[redacted]

Jílek Martin
jednatel

Harmonogram stavby "Masarykova základní škola, Městská část Praha 21-Újezd nad Lesy, rekonstrukce a přístavba tělocvičen"



[redacted]

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 554618

Stavba: Masarykova základní škola Městská část Praha 21 Újezd nad Lesy rekonstrukce a přístavba tělocvičen

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	k.ú.Újezd nad Lesy p.č.p.1578 st.1577/2	Datum:	31.03.2020
Zadavatel:		IČ:	00240923
MČ Praha21,Staroklánovická260,19016Praha9-Újezd nL		DIČ:	CZ00240923
Uchazeč:		IČ:	04046331
Jílek Stavby s.r.o., V Břízkách 290, 282 01 Doubravčice		DIČ:	CZ04046331
Projektant:		IČ:	15028909
BKN,spol.s r.o.Vladislavova 29/I,566 01Vysoké Mýto		DIČ:	CZ15028909
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:

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

Cena bez DPH **14 795 945,46**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	**14 795 945,46**	**3 107 148,55**
snížená	15,00%	**0,00**	**0,00**

Cena s DPH	**v**	**CZK**	**17 903 094,01**

[redacted]

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 554618

Stavba: **Masarykova základní škola Městská část Praha 21 Újezd nad Lesy rekonstrukce a přístavba tělocvičen**

Místo: **k.ú.Újezd nad Lesy p.č.p.1578 st.1577/2**

Datum: 31.03.2020

Zadavatel: MČ Praha21,Staroklánovická260,19016Praha9-Újezd nL

Projektant: BKN,spol.s r.o.Vladislavova 29/I,566 01Vysoké Mýto

Uchazeč: Jílek Stavby s.r.o., V Břízkách 290, 282 01 Doubravčice

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		**14 795 945,46**	**17 903 094,01**	
SO 01	**Rekonstrukce a přístavba tělocvičen**	14 080 945,46	17 037 944,01	**STA**
D.1.1	**Architektonicko stavební řešení**	11 763 057,20	14 233 299,21	Soupis
D.1.4.1	**Zdravotně technická instalace**	150 360,26	181 935,91	Soupis
D.1.4.2	**Vytápění**	647 329,00	783 268,09	Soupis
D.1.4.3	**Vzduchotechnika**	160 802,00	194 570,42	Soupis
D.1.4.4	**Silnoproudá elektrotechnika bleskosvod**	1 128 855,00	1 365 914,55	Soupis
D.1.4.5	**Slaboproudá zařízení**	230 542,00	278 955,82	Soupis
VON	**Vedlejší a ostatní náklady**	715 000,00	865 150,00	**VON**

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Masarykova základní škola Městská část Praha 21 Újezd nad Lesy rekonstrukce a přístavba tělocvičen
Objekt:
SO 01 - Rekonstrukce a přístavba tělocvičen
Soupis:
D.1.1 - Architektonicko stavební řešení

KSO:	801 32	CC-CZ:	
Místo:	k.ú.Újezd nad Lesy p.č.p.1578 st.1577/2	Datum:	31.03.2020
Zadavatel:		IČ:	00240923
	MČ Praha21,Staroklánovická260,19016Praha9-Újezd nL	DIČ:	CZ00240923
Uchazeč:		IČ:	04046331
	Jílek Stavby s.r.o., V Břízkách 290, 282 01 Doubravčice	DIČ:	CZ04046331
Projektant:		IČ:	15028909
	BKN,spol.s r.o.Vladislavova 29/I,566 01Vysoké Mýto	DIČ:	CZ15028909
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:

Cena bez DPH **11 763 057,20**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	11 763 057,20	21,00%	2 470 242,01
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **14 233 299,21**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Masarykova základní škola Městská část Praha 21 Újezd nad Lesy rekonstrukce a přístavba tělocvičen
Objekt:
SO 01 - Rekonstrukce a přístavba tělocvičen
Soupis:
D.1.1 - Architektonicko stavební řešení

Místo:	k.ú.Újezd nad Lesy p.č.p.1578 st.1577/2	Datum:	31.03.2020
Zadavatel:	MČ Praha21,Staroklánovická260,19016Praha9-Újezd nL	Projektant:	BKN,spol.s r.o.Vladislavova 29/I,566 01Vysoké Mýto
Uchazeč:	Jílek Stavby s.r.o., V Břízkách 290, 282 01 Doubravčice	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	**11 763 057,20**
HSV - Práce a dodávky HSV	2 603 164,89
1 - Zemní práce	27 914,42
11 - Zemní práce - přípravné a přidružené práce	15 841,59
2 - Zakládání	32 699,65
3 - Svislé a kompletní konstrukce	246 127,51
4 - Vodorovné konstrukce	188 183,30
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	1 073 522,19
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	686 980,38
96 - Bourání konstrukcí	71 389,99
997 - Přesun sutě	194 364,64
998 - Přesun hmot	66 141,22
PSV - Práce a dodávky PSV	9 159 892,31
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	852 645,73
712 - Povlakové krytiny	64 336,57
713 - Izolace tepelné	145 212,34

714 - Akustická a protiotřesová opatření	2 521 324,88
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	917,24
741 - Elektroinstalace - silnoproud	3 611,69
742 - Elektroinstalace - slaboproud	11 688,83
763 - Konstrukce suché výstavby	119 597,86
764 - Konstrukce klempířské	21 124,63
766 - Konstrukce truhlářské	504 149,70
767 - Konstrukce zámečnické	541 267,32
771 - Podlahy z dlaždic	341 162,27
775 - Podlahy skládané	3 721 051,84
776 - Podlahy povlakové	18 599,28
781 - Dokončovací práce - obklady	30 767,26
783 - Dokončovací práce - nátěry	105 452,48
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	95 327,14
OST - Ostatní	61 655,25

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Masarykova základní škola Městská část Praha 21 Újezd nad Lesy rekonstrukce a přístavba tělocvičen

Objekt:

SO 01 - Rekonstrukce a přístavba tělocvičen

Soupis:

D.1.1 - Architektonicko stavební řešení

Místo:	k.ú.Újezd nad Lesy p.č.p.1578 st.1577/2	Datum:	31.03.2020
Zadavatel:	MČ Praha21,Staroklánovická260,19016Praha9-Újezd nL	Projektant:	BKN,spol.s r.o.Vladislavova 29/I,566 01Vysoké Mýto
Uchazeč:	Jílek Stavby s.r.o., V Břízkách 290, 282 01 Doubravčice	Zpracovatel:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**11 763 057,20**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				2 603 164,89	
	D	1	Zemní práce				27 914,42	
1	K	131201101	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	1,160	287,92	333,99	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Hloubení jam ve strzích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší.* *2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území.* *3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení* *a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek;* *b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně.* *4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně.* *5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.* *6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.*					
	VV		(6,30*1,40+5,60*0,25+5,70*6,28)*0,07/2-0,451		1,160			
	VV		viz.přílohy PD : D.1.1.1, D.1.1.6 a D.1.1.8					
2	K	131201109	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	0,580	22,45	13,02	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší.* *2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území.* *3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení* *a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek;* *b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně.* *4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně.* *5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.* *6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.*					
	VV		1,160*0,50 "viz. položka 131201101		0,580			
3	K	131203101	Hloubení zapažených i nezapažených jam ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných	m3	2,940	754,65	2 218,67	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.* *2. V cenách 10-3101 až 40-3102 jsou započteny i náklady na svislý přesun horniny po házečkách do 2 metrů.*					
	VV		(6,30-5,70+7,03+6,63+0,10)*0,50*0,07/2+5,70*0,50*0,07		0,451			
	VV		(3,15*0,17+5,70*0,46+5,70*1,00-1,20*0,90)*0,320		2,489			
	VV		Součet		2,940			
	VV		viz.přílohy PD : D.1.1.1, D.1.1.6 a D.1.1.8					
4	K	131203109	Hloubení zapažených i nezapažených jam ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	1,470	156,62	230,23	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.* *2. V cenách 10-3101 až 40-3102 jsou započteny i náklady na svislý přesun horniny po házečkách do 2 metrů.*					
	VV		2,940*0,50		1,470			
5	K	132201101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	0,840	693,90	582,88	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.* *2. Ceny jsou určeny pro rýhy:* *a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm,* *b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm,* *c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm,* *d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm.* *3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.*					
	VV		(5,60*0,50+0,45*0,40)*0,30+0,20*0,50*0,75*2-0,204		0,840			
	VV		viz.přílohy PD : D.1.1.2 a D.1.1.8					
6	K	132201109	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	0,420	189,93	79,77	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.* *2. Ceny jsou určeny pro rýhy:* *a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm,* *b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm,* *c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm,* *d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm.* *3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.*					
	VV		0,840*0,50		0,420			
7	K	132201201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	9,539	423,69	4 041,58	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.* *2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje:* *a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší,* *b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3.* *3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.* *4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení:* *a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek,* *b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně.* *5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.*					
	VV		(2,25+1,70)/2*1,05*(5,60-0,50*2)		9,539			
	VV		viz.přílohy PD : D.1.1.2 a D.1.1.8					
8	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	4,770	28,17	134,37	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.* *2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje:* *a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší,* *b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3.* *3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.* *4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení:* *a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek,* *b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně.* *5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.*					
	VV		9,539*0,50		4,770			
9	K	132212101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných	m3	0,329	778,11	256,00	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení výkopku na dopravní prostředek.* *2. V cenách 12-2101 až 41-2102 jsou započteny i náklady na i svislý přesun horniny po házečkách do 2 metrů.*					
	VV		(0,50*0,50*2+0,45*0,40)*0,30 "viz.přílohy PD : D.1.1.2 a D.1.1.8		0,204			
	VV		0,50*0,50*0,50 "sonda v rýze pro základ		0,125			
	VV		Součet		0,329			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	132212109	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	0,102	210,93	21,51	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení výkopku na dopravní prostředek.* *2. V cenách 12-2101 až 41-2102 jsou započteny i náklady na i svislý přesun horniny po házečkách do 2 metrů.*					
	VV		0,204*0,50		0,102			
11	K	132212201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných	m3	3,624	864,96	3 134,62	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém 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*					
	VV		(2,25+1,70)/2*1,05*0,50*2+(1,30+1,00)/2*1,05*0,70		2,919			
	VV		(0,70+0,50)/2*0,10*(4,66+4,61+2,26)+(0,425+0,325)/2*0,10*0,17*2		0,705			
	VV		Součet		3,624			
	VV		viz.přílohy PD : D.1.1.2 a D.1.1.8					
12	K	132212209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	1,812	184,77	334,80	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém 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*					
	VV		3,624*0,50		1,812			
13	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	18,432	249,04	4 590,31	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *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 výkopišti nebo na násypišti.* *3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . 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 neulehlého 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.*					
	VV		1,160 "viz. položka 131201101		1,160			
	VV		2,940 "viz. položka 131203101		2,940			
	VV		0,840 "viz. položka 132201101		0,840			
	VV		9,539 "viz. položka 132201201		9,539			
	VV		0,329 "viz. položka 132212101		0,329			
	VV		3,624 "viz. položka 132212201		3,624			
	VV		Součet		18,432			
14	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	18,432	19,83	365,51	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *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 výkopišti nebo na násypišti.* *3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . 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 neulehlého 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.*					
	VV		18,432 "viz. položka 162701105		18,432			
15	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	18,432	18,48	340,62	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*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 koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny;* *c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží.* *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 přemisťuje 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 Sejmutí 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 rozprostření 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 uloženého výkopku (sypaniny),v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti.*					
	VV		18,432 "viz. položka 162701105		18,432			
16	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	35,021	211,82	7 418,15	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek.*					
	VV		18,4320*1,900 "viz. položka 162701105		35,021			
17	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	7,626	121,51	926,64	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění:* *a) z hornin soudržných do 100 % PS,* *b) z hornin nesoudržných do I(d) 0,9,* *c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění.* *2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně.* *3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí.* *4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.* *5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.* *6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu .* *7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku:* *a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku;* *b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním vykopávky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8.* *8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje:* *a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku,* *b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklízen.* *9. Míru zhutnění předepisuje projekt.*					
	VV		(2,25+1,70)/2*1,05*5,60-0,50*1,15*5,60-0,45*0,40*1,15-(1,00-0,20)*0,50*0,70*2		7,626			
	VV		viz.přílohy PD : D.1.1.1, D.1.1.2 a D.1.1.5					
18	*M*	*58331201*	*štěrkopísek netříděný*	*t*	*12,964*	*223,06*	*2 891,75*	*CS ÚRS 2019 02*
	VV		7,626*1,700 "viz. položka 174101101		12,964			
	D	11	Zemní práce - přípravné a přidružené práce				15 841,59	
19	K	113107111	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těženého, o tl. vrstvy do 100 mm	m2	10,030	108,91	1 092,37	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *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* *a) –7111 až –7113, –7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin,* *b) –7121 až 7125, –7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem,* *c) –7130 až -7134, –7170 až -7174, –7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem.* *3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živičnými postřiky nebo nátěry.* *4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí.* *5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živičných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje.* *6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti.* *7. Ceny -714 . , -718 . , –724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.*					
	VV		(6,30+7,03+6,63+0,10)*0,50 "viz.přílohy PD : D.1.1.1, D.1.1.6 a D.1.1.8		10,030			
20	K	113107130	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy do 100 mm	m2	10,030	519,94	5 215,00	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *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* *a) –7111 až –7113, –7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin,* *b) –7121 až 7125, –7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem,* *c) –7130 až -7134, –7170 až -7174, –7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem.* *3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živičnými postřiky nebo nátěry.* *4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí.* *5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živičných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje.* *6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti.* *7. Ceny -714 . , -718 . , –724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.*					
	VV		10,030 "viz. položka 113107111		10,030			
21	K	113107141	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy do 50 mm	m2	10,030	93,58	938,61	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *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* *a) –7111 až –7113, –7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin,* *b) –7121 až 7125, –7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem,* *c) –7130 až -7134, –7170 až -7174, –7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem.* *3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živičnými postřiky nebo nátěry.* *4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí.* *5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živičných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje.* *6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti.* *7. Ceny -714 . , -718 . , –724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.*					
	VV		10,030 "viz. položka 113107111		10,030			
22	K	113107311	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těženého, o tl. vrstvy do 100 mm	m2	35,986	24,94	897,49	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *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* *a) –7111 až –7113, –7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin,* *b) –7121 až 7125, –7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem,* *c) –7130 až -7134, –7170 až -7174, –7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem.* *3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živičnými postřiky nebo nátěry.* *4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí.* *5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živičných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje.* *6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti.* *7. Ceny -714 . , -718 . , –724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.*					
	VV		6,30*1,40+5,60*0,25+5,70*6,28-(6,30+7,03+6,63+0,10)*0,50		35,986			
	VV		viz.přílohy PD : D.1.1.1, D.1.1.6 a D.1.1.8					
23	K	113107330	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy do 100 mm	m2	35,986	163,97	5 900,62	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *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* *a) –7111 až –7113, –7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin,* *b) –7121 až 7125, –7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem,* *c) –7130 až -7134, –7170 až -7174, –7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem.* *3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živičnými postřiky nebo nátěry.* *4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí.* *5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živičných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje.* *6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti.* *7. Ceny -714 . , -718 . , –724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.*					
	VV		35,986 "viz. položka 113107311		35,986			
24	K	113107341	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy do 50 mm	m2	35,986	49,95	1 797,50	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *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* *a) –7111 až –7113, –7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin,* *b) –7121 až 7125, –7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem,* *c) –7130 až -7134, –7170 až -7174, –7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem.* *3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živičnými postřiky nebo nátěry.* *4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí.* *5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živičných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje.* *6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti.* *7. Ceny -714 . , -718 . , –724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.*					
	VV		35,986 "viz. položka 113107311		35,986			
	D	2	Zakládání				32 699,65	
25	K	273321411	Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	3,352	2 842,31	9 527,42	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V ceně připlatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažící bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny 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.* *3. V cenách nejsou započteny náklady na výztuž, tyto se oceňují cenami souboru cen 27* 36-.... Výztuž základů.* *4. V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 27. 32-3 nejsou započteny náklady na těsnění dilatačních a pracovních spar, tyto se oceňují cenami souborů cen 953 33 části A08 tohoto katalogu.*					
	VV		0,70*0,15*6,43+(0,70+0,50)/2*0,10*6,43		1,061			
	VV		(1,10+0,80)/2*0,15*(4,66+4,61)+(0,625+0,475)/2*0,15*0,17*2+0,70*0,15*2,26		1,586			
	VV		(0,70+0,50)/2*0,10*(4,66+4,61+2,26)+(0,425+0,325)/2*0,10*0,17*2		0,705			
	VV		Součet		3,352			
	VV		viz.přílohy PD : D.1.1.2 a D.1.1.5					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
26	K	273362021	Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,055	29 897,57	1 644,37	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny platí pro desky rovné, s náběhy, hřibové nebo upnuté do žeber včetně výztuže těchto žeber.*					
	VV		(0,70*6,43+0,80*(4,66+4,61+2,26)+0,625*0,17*2)*0,003033*1,30		0,055			
	VV		viz.přílohy PD : D.1.1.2 a D.1.1.5					
27	K	274313711	Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25	m3	5,616	2 751,65	15 453,27	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V ceně připlatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažící bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny 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.*					
	VV		((5,60*0,50+0,45*0,40)*0,30+0,20*0,50*0,70*2)*1,035+5,60*0,50*1,15		4,290			
	VV		5,60*0,35*0,10+(1,00-0,20)*0,50*0,70*2+(0,36+0,70)/2*0,50*0,20*2		0,862			
	VV		2,90*0,15*0,25+0,45*0,40*1,15+0,30*0,25*0,25		0,335			
	VV		0,50*0,50*0,50*1,035 "sonda v rýze pro základ		0,129			
	VV		Součet		5,616			
	VV		viz.přílohy PD : D.1.1.2 a D.1.1.5					
28	K	274351121	Bednění základů pasů rovné zřízení	m2	16,688	304,60	5 083,16	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostranství, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách a šachtách.* *2. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně.*					
	VV		(6,05+0,40)*0,50+(2,70+0,45+0,40)*0,65+2,70*(0,15+0,25)+0,15*0,25*2+1,90*0,75		8,113			
	VV		(1,00-0,20)*0,70*2+(0,36+0,70)/2*0,20*2+(0,45+0,25)*0,15+(0,30+0,25)*0,25		1,575			
	VV		5,60*1,25		7,000			
	VV		Součet		16,688			
	VV		viz.přílohy PD : D.1.1.2 a D.1.1.5					
29	K	274351122	Bednění základů pasů rovné odstranění	m2	16,688	59,41	991,43	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostranství, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách a šachtách.* *2. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně.*					
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				246 127,51	
30	K	310231045	Zazdívka otvorů ve zdivu nadzákladovém děrovanými cihlami plochy přes 1 m2 do 4 m2 přes P10 do P15, tl. zdiva 240 mm	m2	6,415	1 222,52	7 842,47	CS ÚRS 2019 02
	VV		"viz.přílohy PD : D.1.1.3 a D.1.1.5					
	VV		1,95*2,97-0,90*2,25 "105,106		3,767			
	VV		2,22*3,49-2,00*2,55 "101		2,648			
	VV		Součet		6,415			
31	K	310321111	Zabetonování otvorů ve zdivu nadzákladovém včetně bednění, odbednění a výztuže (materiál v ceně) beton C 25/30 plochy do 1 m2	m3	0,120	9 418,26	1 130,19	CS ÚRS 2019 02
	VV		0,20*0,25*0,15*2*3+0,50*0,25*0,15*2*2 "viz. přílohy PD: D.1.2.c.1		0,120			
32	K	311235145	Zdivo jednovrstvé z cihel děrovaných broušených na celoplošnou tenkovrstvou maltu, pevnost cihel přes P10 do P15, tl. zdiva 250 mm	m2	21,425	1 077,83	23 092,51	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Množství jednotek se určuje v m2 plochy konstrukce.* *2. Do plochy zdiva se započítává plocha vyzdívky nosných ocelových koster svislých i šikmých. Tato plocha se započítává plně bez odpočtu plochy ocelových koster nosníků.* *3. Od plochy zdiva se odečítá:* *a) plocha otvorů jednotlivě větší než 0,25 m2,* *b) plocha otvorů okenních, dveřních a jiných (vnějších i vnitřních) stanovená z rozměrů kótovaných ve výkresech. Při zalomeném ostění oken a balkónových dveří se šířka zmenšuje o 100 mm.* *c) plocha překladů, obetonovaných hlav ocelových nosníků, věnců a jiných konstrukcí betonových a železobetonových.* *4. V cenách jsou započteny i náklady na doplňkové cihly.* *5. V cenách nejsou započteny náklady na:* *a) výplň kapes obvodového zdiva (např kolem oken); tyto se ocení příslušnými cenami SC 311 23-891. Výplň kapes zdiva z děrovaných cihel polystyrénem.* *b) zásyp dutin první vrstvy zdiva; tyto se ocení příslušnými cenami SC 311 23-892..Zásyp dutin zdiva z děrovaných cihel.*					
	VV		"viz.přílohy PD : D.1.1.3 a D.1.1.5					
	VV		4,80*1,20*3-2,00*0,90 "101-107		15,480			
	VV		5,945*1,00 "atika		5,945			
	VV		Součet		21,425			
33	K	311235161	Zdivo jednovrstvé z cihel děrovaných broušených na celoplošnou tenkovrstvou maltu, pevnost cihel přes P10 do P15, tl. zdiva 300 mm	m2	12,847	1 322,96	16 996,07	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Množství jednotek se určuje v m2 plochy konstrukce.* *2. Do plochy zdiva se započítává plocha vyzdívky nosných ocelových koster svislých i šikmých. Tato plocha se započítává plně bez odpočtu plochy ocelových koster nosníků.* *3. Od plochy zdiva se odečítá:* *a) plocha otvorů jednotlivě větší než 0,25 m2,* *b) plocha otvorů okenních, dveřních a jiných (vnějších i vnitřních) stanovená z rozměrů kótovaných ve výkresech. Při zalomeném ostění oken a balkónových dveří se šířka zmenšuje o 100 mm.* *c) plocha překladů, obetonovaných hlav ocelových nosníků, věnců a jiných konstrukcí betonových a železobetonových.* *4. V cenách jsou započteny i náklady na doplňkové cihly.* *5. V cenách nejsou započteny náklady na:* *a) výplň kapes obvodového zdiva (např kolem oken); tyto se ocení příslušnými cenami SC 311 23-891. Výplň kapes zdiva z děrovaných cihel polystyrénem.* *b) zásyp dutin první vrstvy zdiva; tyto se ocení příslušnými cenami SC 311 23-892..Zásyp dutin zdiva z děrovaných cihel.*					
	VV		5,95*2,97-(2,00*2,10+2,50*0,25)		12,847			
	VV		dle přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.3 a D.1.1.5					
34	K	317168012	Překlady keramické ploché osazené do maltového lože, výšky překladu 71 mm šířky 115 mm, délky 1250 mm, zkrácen na 1200 mm	kus	2,000	309,90	619,80	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách -80.. až – 82.. (překlady ploché, vysoké a roletové) jsou započteny i náklady na:* *a) očištění podkladu pod překladem a jeho navlhčení vodou, rozprostření malty pod ložnou plochu, osazení překladu do vodorovné polohy a začištění vytlačené malty,* *b) dodání příslušného překladu předepsané délky,* *c) dočasné montážní podepření plochých překladů tak, aby vzdálenost mezi podporou a okrajem otvoru nebo mezi podporami byla maximálně 1 m.* *2. V cenách -83.. (překlady složené roletové) jsou započteny i náklady na:* *a) očištění podkladů pod překladem a jeho navlhčení vodou, rozprostření malty pod ložnou plochu, osazení překladu do vodorovné polohy a začištění vytlačené malty,* *b) dodání vnitřního keramobetonového překladu a vnějšího tepelněizolačního dílu příslušné délky, včetně izolace z pěnového polystyrénu (u zdiva tl. 400 mm), případně vysokého překladu (u zdiva tl. 440 mm),* *c) betonáž mezery mezi překladem a tepelněizolačním dílem z betonu třídy C 16/20; tato betonáž se provádí u překladů dlouhých 2000 mm a více zároveň s betonáží stropní konstrukce a ztužujícího věnce,* *d) dočasné montážní podepření zespodu v celé světlé délce překladu s dvěma podporami ve třetinách šířky otvoru a dvěma podporami po krajích otvoru - platí pouze pro překlady delší než 2000 mm, včetně.* *3. V cenách -84.. (překlady vysoké spřažené) jsou započteny i náklady na:* *a) očištění podkladů pod překladem a jeho navlhčení vodou, rozprostření malty pod ložnou plochu, osazení překladu do vodorovné polohy a začištění vytlačené malty,* *b) dodání keramických překladů příslušné délky,* *c) uložení a dodávku výztuže* *d) betonáž mezi překlady z betonu třídy C 20/25* *e) oboustranné bednění překladu při betonáži* *f) dočasné montážní podepření zespodu v celé světlé délce překladu* *4. V cenách -82.. a -83.. (překlady roletové) nejsou započteny náklady na:* *a) vysoký překlad a svislou izolaci v úrovni stropního věnce u složených roletových překladů; tyto se ocení samostatně,* *b) dodávku a montáž rolet, případně žaluzií; tyto se ocení samostatně.* *5. V cenách -84.. (překlady vysoké spřažené) nejsou započteny náklady na:* *a) betonáž a bednění v úrovni stropního věnce; tyto se ocení samostatně,* *6. Množství jednotek se určuje v kusech překladu podle jeho celkové délky. Minimální délka uložení je stanovena:* *a) u plochých překladů na 120 mm na každé straně,* *b) u vysokých a roletových překladů délky do 1750 mm na 125mm, délky 2000 a 2250 mm na 200 mm a u délky 2500 mm a větší na 250 mm na každé straně překladu.* *c) u vysokých spřažených překladů 250 mm na každé straně překladu.*					
	VV		2 "KP 04 - viz. přílohy PD: D.1.1.3		2,000			
35	K	317168052	Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 70 mm výšky 238 mm, délky 1250 mm	kus	2,000	438,81	877,62	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách -80.. až – 82.. (překlady ploché, vysoké a roletové) jsou započteny i náklady na:* *a) očištění podkladu pod překladem a jeho navlhčení vodou, rozprostření malty pod ložnou plochu, osazení překladu do vodorovné polohy a začištění vytlačené malty,* *b) dodání příslušného překladu předepsané délky,* *c) dočasné montážní podepření plochých překladů tak, aby vzdálenost mezi podporou a okrajem otvoru nebo mezi podporami byla maximálně 1 m.* *2. V cenách -83.. (překlady složené roletové) jsou započteny i náklady na:* *a) očištění podkladů pod překladem a jeho navlhčení vodou, rozprostření malty pod ložnou plochu, osazení překladu do vodorovné polohy a začištění vytlačené malty,* *b) dodání vnitřního keramobetonového překladu a vnějšího tepelněizolačního dílu příslušné délky, včetně izolace z pěnového polystyrénu (u zdiva tl. 400 mm), případně vysokého překladu (u zdiva tl. 440 mm),* *c) betonáž mezery mezi překladem a tepelněizolačním dílem z betonu třídy C 16/20; tato betonáž se provádí u překladů dlouhých 2000 mm a více zároveň s betonáží stropní konstrukce a ztužujícího věnce,* *d) dočasné montážní podepření zespodu v celé světlé délce překladu s dvěma podporami ve třetinách šířky otvoru a dvěma podporami po krajích otvoru - platí pouze pro překlady delší než 2000 mm, včetně.* *3. V cenách -84.. (překlady vysoké spřažené) jsou započteny i náklady na:* *a) očištění podkladů pod překladem a jeho navlhčení vodou, rozprostření malty pod ložnou plochu, osazení překladu do vodorovné polohy a začištění vytlačené malty,* *b) dodání keramických překladů příslušné délky,* *c) uložení a dodávku výztuže* *d) betonáž mezi překlady z betonu třídy C 20/25* *e) oboustranné bednění překladu při betonáži* *f) dočasné montážní podepření zespodu v celé světlé délce překladu* *4. V cenách -82.. a -83.. (překlady roletové) nejsou započteny náklady na:* *a) vysoký překlad a svislou izolaci v úrovni stropního věnce u složených roletových překladů; tyto se ocení samostatně,* *b) dodávku a montáž rolet, případně žaluzií; tyto se ocení samostatně.* *5. V cenách -84.. (překlady vysoké spřažené) nejsou započteny náklady na:* *a) betonáž a bednění v úrovni stropního věnce; tyto se ocení samostatně,* *6. Množství jednotek se určuje v kusech překladu podle jeho celkové délky. Minimální délka uložení je stanovena:* *a) u plochých překladů na 120 mm na každé straně,* *b) u vysokých a roletových překladů délky do 1750 mm na 125mm, délky 2000 a 2250 mm na 200 mm a u délky 2500 mm a větší na 250 mm na každé straně překladu.* *c) u vysokých spřažených překladů 250 mm na každé straně překladu.*					
	VV		2 "KP 01 - viz. přílohy PD: D.1.1.3		2,000			
36	K	317168057	Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 70 mm výšky 238 mm, délky 2500 mm	kus	4,000	1 113,21	4 452,84	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách -80.. až – 82.. (překlady ploché, vysoké a roletové) jsou započteny i náklady na:* *a) očištění podkladu pod překladem a jeho navlhčení vodou, rozprostření malty pod ložnou plochu, osazení překladu do vodorovné polohy a začištění vytlačené malty,* *b) dodání příslušného překladu předepsané délky,* *c) dočasné montážní podepření plochých překladů tak, aby vzdálenost mezi podporou a okrajem otvoru nebo mezi podporami byla maximálně 1 m.* *2. V cenách -83.. (překlady složené roletové) jsou započteny i náklady na:* *a) očištění podkladů pod překladem a jeho navlhčení vodou, rozprostření malty pod ložnou plochu, osazení překladu do vodorovné polohy a začištění vytlačené malty,* *b) dodání vnitřního keramobetonového překladu a vnějšího tepelněizolačního dílu příslušné délky, včetně izolace z pěnového polystyrénu (u zdiva tl. 400 mm), případně vysokého překladu (u zdiva tl. 440 mm),* *c) betonáž mezery mezi překladem a tepelněizolačním dílem z betonu třídy C 16/20; tato betonáž se provádí u překladů dlouhých 2000 mm a více zároveň s betonáží stropní konstrukce a ztužujícího věnce,* *d) dočasné montážní podepření zespodu v celé světlé délce překladu s dvěma podporami ve třetinách šířky otvoru a dvěma podporami po krajích otvoru - platí pouze pro překlady delší než 2000 mm, včetně.* *3. V cenách -84.. (překlady vysoké spřažené) jsou započteny i náklady na:* *a) očištění podkladů pod překladem a jeho navlhčení vodou, rozprostření malty pod ložnou plochu, osazení překladu do vodorovné polohy a začištění vytlačené malty,* *b) dodání keramických překladů příslušné délky,* *c) uložení a dodávku výztuže* *d) betonáž mezi překlady z betonu třídy C 20/25* *e) oboustranné bednění překladu při betonáži* *f) dočasné montážní podepření zespodu v celé světlé délce překladu* *4. V cenách -82.. a -83.. (překlady roletové) nejsou započteny náklady na:* *a) vysoký překlad a svislou izolaci v úrovni stropního věnce u složených roletových překladů; tyto se ocení samostatně,* *b) dodávku a montáž rolet, případně žaluzií; tyto se ocení samostatně.* *5. V cenách -84.. (překlady vysoké spřažené) nejsou započteny náklady na:* *a) betonáž a bednění v úrovni stropního věnce; tyto se ocení samostatně,* *6. Množství jednotek se určuje v kusech překladu podle jeho celkové délky. Minimální délka uložení je stanovena:* *a) u plochých překladů na 120 mm na každé straně,* *b) u vysokých a roletových překladů délky do 1750 mm na 125mm, délky 2000 a 2250 mm na 200 mm a u délky 2500 mm a větší na 250 mm na každé straně překladu.* *c) u vysokých spřažených překladů 250 mm na každé straně překladu.*					
	VV		4 "KP 03 - viz. přílohy PD: D.1.1.3		4,000			
37	K	317168058	Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 70 mm výšky 238 mm, délky 2750 mm	kus	4,000	1 191,87	4 767,48	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách -80.. až – 82.. (překlady ploché, vysoké a roletové) jsou započteny i náklady na:* *a) očištění podkladu pod překladem a jeho navlhčení vodou, rozprostření malty pod ložnou plochu, osazení překladu do vodorovné polohy a začištění vytlačené malty,* *b) dodání příslušného překladu předepsané délky,* *c) dočasné montážní podepření plochých překladů tak, aby vzdálenost mezi podporou a okrajem otvoru nebo mezi podporami byla maximálně 1 m.* *2. V cenách -83.. (překlady složené roletové) jsou započteny i náklady na:* *a) očištění podkladů pod překladem a jeho navlhčení vodou, rozprostření malty pod ložnou plochu, osazení překladu do vodorovné polohy a začištění vytlačené malty,* *b) dodání vnitřního keramobetonového překladu a vnějšího tepelněizolačního dílu příslušné délky, včetně izolace z pěnového polystyrénu (u zdiva tl. 400 mm), případně vysokého překladu (u zdiva tl. 440 mm),* *c) betonáž mezery mezi překladem a tepelněizolačním dílem z betonu třídy C 16/20; tato betonáž se provádí u překladů dlouhých 2000 mm a více zároveň s betonáží stropní konstrukce a ztužujícího věnce,* *d) dočasné montážní podepření zespodu v celé světlé délce překladu s dvěma podporami ve třetinách šířky otvoru a dvěma podporami po krajích otvoru - platí pouze pro překlady delší než 2000 mm, včetně.* *3. V cenách -84.. (překlady vysoké spřažené) jsou započteny i náklady na:* *a) očištění podkladů pod překladem a jeho navlhčení vodou, rozprostření malty pod ložnou plochu, osazení překladu do vodorovné polohy a začištění vytlačené malty,* *b) dodání keramických překladů příslušné délky,* *c) uložení a dodávku výztuže* *d) betonáž mezi překlady z betonu třídy C 20/25* *e) oboustranné bednění překladu při betonáži* *f) dočasné montážní podepření zespodu v celé světlé délce překladu* *4. V cenách -82.. a -83.. (překlady roletové) nejsou započteny náklady na:* *a) vysoký překlad a svislou izolaci v úrovni stropního věnce u složených roletových překladů; tyto se ocení samostatně,* *b) dodávku a montáž rolet, případně žaluzií; tyto se ocení samostatně.* *5. V cenách -84.. (překlady vysoké spřažené) nejsou započteny náklady na:* *a) betonáž a bednění v úrovni stropního věnce; tyto se ocení samostatně,* *6. Množství jednotek se určuje v kusech překladu podle jeho celkové délky. Minimální délka uložení je stanovena:* *a) u plochých překladů na 120 mm na každé straně,* *b) u vysokých a roletových překladů délky do 1750 mm na 125mm, délky 2000 a 2250 mm na 200 mm a u délky 2500 mm a větší na 250 mm na každé straně překladu.* *c) u vysokých spřažených překladů 250 mm na každé straně překladu.*					
	VV		4 "KP 02 - viz. přílohy PD: D.1.1.3		4,000			
38	K	317234410	Vyzdívka mezi nosníky cihlami pálenými na maltu cementovou	m3	0,267	5 404,89	1 443,11	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Cenu lze použít i pro nadezdívku nad nosníky pro jejich osazení (uklínování zdiva).* *2. Množství jednotek se určuje v m3 objemu vyzdívky jako součin světlosti neomítnutého otvoru; šířky (rovné tloušťce neomítnuté zdi zmenšené o tloušťku svislého plentování přírub) a výšky nosníku.* *3. Plentování ocelových válcovaných nosníků jednostranné cihlami se oceňuje cenami 346 24-4381 až -4384, katalogu 801-1 Budovy a haly-zděné a monolitické.*					
	VV		2,85*0,25*0,10+1,25*0,25*0,10+2,45*0,25*0,10		0,164			
	VV		2,05*0,25*0,10*2		0,103			
	VV		Součet		0,267			
	VV		viz. přílohy PD : D.1.2.c.1					
39	K	317941121	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I nebo IE nebo U nebo UE nebo L do č. 12 nebo výšky do 120 mm	t	0,024	9 205,61	220,93	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny jsou určeny pro zednické osazování na cementovou maltu(min. MC 15).* *2. Dodávka ocelových nosníků se oceňuje ve specifikaci.* *3. Ztratné lze dohodnout ve směrné výši 8 % na krytí nákladů na řezání příslušných délek z hutních délek nosníků a na zbytkový odpad (prořez).*					
	VV		10,6*2,30*0,001 "D03 - viz. přílohy PD: D.1.1.1 a D.1.1.3		0,024			
40	*M*	*13010910*	*ocel profilová UE 100 jakost 11 375*	*t*	*0,024*	*28 390,75*	*681,38*	*CS ÚRS 2019 02*
	VV		0,024 "viz. položka 317941121		0,024			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
41	K	317944321	Válcované nosníky dodatečně osazované do připravených otvorů bez zazdění hlav do č. 12	t	0,089	40 493,61	3 603,93	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou zahrnuty náklady na dodávku a montáž válcovaných nosníků.* *2. Ceny jsou určeny pouze pro ocenění konstrukce překladů nad otvory.*					
	VV		0,02002*1,25 "I100		0,025			
	VV		0,05106*1,25 "I120		0,064			
	VV		Součet		0,089			
	VV		"viz. přílohy PD : D.1.2.c.1					
42	K	317944323	Válcované nosníky dodatečně osazované do připravených otvorů bez zazdění hlav č. 14 až 22	t	0,376	41 042,35	15 431,92	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou zahrnuty náklady na dodávku a montáž válcovaných nosníků.* *2. Ceny jsou určeny pouze pro ocenění konstrukce překladů nad otvory.*					
	VV		0,11440*1,25 "I140		0,143			
	VV		(0,10024+0,08592)*1,25 "160		0,233			
	VV		Součet		0,376			
	VV		viz. přílohy PD : D.1.2.c.1					
43	K	317998110	Izolace tepelná mezi překlady z pěnového polystyrénu výšky 24 cm, tloušťky do 30 mm	m	2,500	45,78	114,45	CS ÚRS 2019 02
	VV		2,50 "viz. přílohy PD : D.1.2.c.1		2,500			
44	K	319231222X01	Dodatečná izolace zdiva podřezáním řetězovou pilou, příp. diamantovým lanem, zdiva cihelného včetně vložení a dodání asfaltového modifikovaného pásu se skelnou vložkou tl.4 mm a tlakovým zaplněním spára cementovou maltou tloušťky zdi do 300 mm	m2	34,709	3 135,00	108 812,72	
	VV		m.č. 101,103					
	VV		2,55*0,17+(5,65-2,40)*0,25		1,246			
	VV		m.č. 107					
	VV		(6,53+13,40+18,40+7,40+0,50-2,00-1,70)*0,25		10,633			
	VV		m.č. 108					
	VV		(0,85+12,30+19,40+30,40+7,18-1,70*2)*0,25		16,683			
	VV		m.č. 109					
	VV		(0,625+0,50+0,60+1,28+0,60+0,60+1,25)*0,25		1,364			
	VV		1,05*0,18+5,61*0,10		0,750			
	VV		m.č. 118					
	VV		(2*6,00+3,89-1,70*3)*0,25		2,698			
	VV		2,55*0,17+(0,625+0,50)*0,25+(0,60+1,28+0,60)*0,25		1,335			
	VV		Součet		34,709			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.2, D.1.1.3 a D.1.1.6					
45	K	319231223X02	Dodatečná izolace zdiva podřezáním řetězovou pilou, příp. diamantovým lanem, zdiva cihelného včetně vložení a dodání asfaltového modofikovaného pásu se skelnou vložkou tl.4 mm a tlakovým zaplněním spára cementovou maltou tloušťky zdi pře 300 do 600 mm	m2	0,534	3 214,14	1 716,35	
	VV		0,85*0,55+0,165*0,40		0,534			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1 a D.1.1.6					
46	K	342244201	Příčky jednoduché z cihel děrovaných broušených, na tenkovrstvou maltu, pevnost cihel do P15, tl. příčky 80 mm	m2	15,456	681,36	10 531,10	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Množství jednotek se určuje v m2 plochy konstrukce.*					
	VV		(0,27+0,40+0,2730)*3,31 "m. 103 - obezdívka		3,121			
	VV		(1,45+2,26)*3,31-0,80*2,00 "m.105. 106		10,680			
	VV		(0,25+0,25)*3,31 "m. 101 - přizdívka		1,655			
	VV		Součet		15,456			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1 a D.1.1.3					
47	K	342244221	Příčky jednoduché z cihel děrovaných broušených, na tenkovrstvou maltu, pevnost cihel do P15, tl. příčky 140 mm	m2	48,377	766,89	37 099,84	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Množství jednotek se určuje v m2 plochy konstrukce.*					
	VV		6,53*3,31-(2,20*2,10+2,75*0,25)		16,307			
	VV		11,87*3,31-(2,20*2,10+2,75*0,25+0,80*2,00+1,25*0,25)		32,070			
	VV		Součet		48,377			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.3 a D.1.1.5					
48	K	342291111	Ukotvení příček polyuretanovou pěnou, tl. příčky do 100 mm	m	3,710	60,13	223,08	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách -1111 a -1112 jsou započteny náklady na dodání a aplikaci polyuretanové pěny ve spreji a na odříznutí zatvrdlé pěny u líce příčky.* *2. Ceny -1111 a -1112 lze použít i pro ukotvení příček ke stropu.* *3. Množství jednotek se určuje v m styku příčky s konstrukcí (výšky příčky).*					
	VV		1,45+2,26 "viz. přílohy PD: D.1.1.3 a D.1.1.5		3,710			
49	K	342291112	Ukotvení příček polyuretanovou pěnou, tl. příčky přes 100 mm	m	18,650	91,57	1 707,78	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách -1111 a -1112 jsou započteny náklady na dodání a aplikaci polyuretanové pěny ve spreji a na odříznutí zatvrdlé pěny u líce příčky.* *2. Ceny -1111 a -1112 lze použít i pro ukotvení příček ke stropu.* *3. Množství jednotek se určuje v m styku příčky s konstrukcí (výšky příčky).*					
	VV		18,65 "viz. přílohy PD: D.1.1.3 a D.1.1.5		18,650			
50	K	342291121	Ukotvení příček plochými kotvami, do konstrukce cihelné	m	26,480	104,78	2 774,57	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách -1111 a -1112 jsou započteny náklady na dodání a aplikaci polyuretanové pěny ve spreji a na odříznutí zatvrdlé pěny u líce příčky.* *2. Ceny -1111 a -1112 lze použít i pro ukotvení příček ke stropu.* *3. Množství jednotek se určuje v m styku příčky s konstrukcí (výšky příčky).*					
	VV		8*3,31 "viz. přílohy PD: D.1.1.3 a D.1.1.5		26,480			
51	K	346244381	Plentování ocelových válcovaných nosníků jednostranné cihlami na maltu, výška stojiny do 200 mm	m2	3,094	642,33	1 987,37	CS ÚRS 2019 02
	VV		2,85*0,16*2+1,25*0,10*2+2,45*0,16*2		1,946			
	VV		2,05*0,14*2+2,05*0,14*2		1,148			
	VV		Součet		3,094			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.2.c.1					
	D	4	Vodorovné konstrukce				188 183,30	
52	K	411171121	Montáž ocelové konstrukce podlah a plošin pokrytou plechy hmotnosti konstrukce podlahy do 30 kg/m2	t	0,039	12 076,83	471,00	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách -1111 až -1115 nejsou započteny náklady na dodávku a montáž betonových nebo železobetonových desek monolitických nebo montovaných.* *2. V cenách -1121 až -1135 jsou započteny i náklady na montáž plechu nebo roštu; dodávka materiálu se oceňuje ve specifikaci.*					
	VV		0,03117*1,25 "viz. přílohy PD : D.1.2.b.1		0,039			
53	K	411171122	Montáž ocelové konstrukce podlah a plošin pokrytou plechy hmotnosti konstrukce podlahy přes 30 do 50 kg/m2	t	2,150	11 228,92	24 142,18	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách -1111 až -1115 nejsou započteny náklady na dodávku a montáž betonových nebo železobetonových desek monolitických nebo montovaných.* *2. V cenách -1121 až -1135 jsou započteny i náklady na montáž plechu nebo roštu; dodávka materiálu se oceňuje ve specifikaci.*					
	VV		1,72019*1,25 "viz. přílohy PD : D.1.2.b.1		2,150			
54	K	411171123	Montáž ocelové konstrukce podlah a plošin pokrytou plechy hmotnosti konstrukce podlahy přes 50 do 70 kg/m2	t	1,587	10 801,63	17 142,19	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách -1111 až -1115 nejsou započteny náklady na dodávku a montáž betonových nebo železobetonových desek monolitických nebo montovaných.* *2. V cenách -1121 až -1135 jsou započteny i náklady na montáž plechu nebo roštu; dodávka materiálu se oceňuje ve specifikaci.*					
	VV		1,26976*1,25 "HEB 160 - viz. přílohy PD : D.1.2.c.1		1,587			
55	*M*	*424110011X1*	*Ocelová konstrukce stropu nad 1.NP z válcovaných profilů včetně nátěru*	*kus*	*1,000*	*118 312,82*	*118 312,82*	
56	K	411354213	Bednění stropů ztracené ocelové žebrované ze širokých tenkostěnných ohýbaných profilů (hraněných trapézových vln), bez úpravy povrchu otevřeného podhledu, bez podpěrné konstrukce, s osazením nasucho na zdech do připravených ozubů, popř. na rovných zdech, trámech, průvlacích, do traverz s povrchem lesklým, výšky vln 60 mm, tl. plechu 0,75 mm	m2	37,200	434,95	16 180,14	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Konstrukce ocelového profilovaného bednění (ceny -4203 až -4271 za m2 půdorysu shora včetně uložení) vytváří monolitický žebrovaný strop, pro který jsou určeny ceny betonů 411 32-2121 až -2424, ceny výztuže stropů 411 36- . . , je-li předepsána u této spřažené konstrukce, a ceny podpěrné konstrukce.*					
	VV		37,20 "viz. přílohy PD: D.1.2.c.1		37,200			
57	K	413232211	Zazdívka zhlaví stropních trámů nebo válcovaných nosníků pálenými cihlami válcovaných nosníků, výšky do 150 mm	kus	4,000	105,06	420,24	CS ÚRS 2019 02
	VV		2*2 "viz. přílohy PD : D.1.2.b.1		4,000			
58	K	413232221	Zazdívka zhlaví stropních trámů nebo válcovaných nosníků pálenými cihlami válcovaných nosníků, výšky přes 150 do 300 mm	kus	16,000	195,36	3 125,76	CS ÚRS 2019 02
	VV		2*2*2+2*2*2 "viz. přílohy PD : D.1.2.b.1		16,000			
59	K	417321414	Ztužující pásy a věnce z betonu železového (bez výztuže) tř. C 20/25	m3	0,461	2 973,87	1 370,95	CS ÚRS 2019 02
	VV		6,15*0,30*0,25 "V1 - viz. přílohy PD : D.1.2.c.1		0,461			
60	K	417351115	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení	m2	3,075	355,89	1 094,36	CS ÚRS 2019 02
	VV		6,15*2*0,25 "V1 viz. přílohy PD : D.1.2.b.1		3,075			
61	K	417351116	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění	m2	3,075	79,23	243,63	CS ÚRS 2019 02
62	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,039	43 648,56	1 702,29	CS ÚRS 2019 02
	VV		0,0355*1,10 "V1 viz. přílohy PD : D.1.2.b.1		0,039			
63	K	434311125X2	Stupně dusané z betonu prostého pohledového na desku tř. C 20/25	m	8,000	214,57	1 716,56	
	VV		2,20+0,60*2+2,80+0,90*2 "viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.3 a D.1.1.5		8,000			
64	K	434351141	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu půdorysně přímočarých zřízení	m2	3,440	382,85	1 317,00	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Množství měrných jednotek bednění stupňů se určuje v m2 plochy stupnic a podstupnic.*					
	VV		(2,20+0,30*2+2,80+0,60*2)*0,30+(2,20+0,60*2+2,80+0,90*2)*0,175		3,440			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.3 a D.1.1.5					
65	K	434351142	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu půdorysně přímočarých odstranění	m2	3,440	78,00	268,32	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Množství měrných jednotek bednění stupňů se určuje v m2 plochy stupnic a podstupnic.*					
	VV		3,44 "viz. položka 434351141		3,440			
66	K	434351191X3	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu půdorysně přímočarých příplatek k cenám za pohledový beton	m2	3,440	196,47	675,86	
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Množství měrných jednotek bednění stupňů se určuje v m2 plochy stupnic a podstupnic.*					
	VV		3,44 "viz. položka 434351141		3,440			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				1 073 522,19	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
67	K	611131101	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch cementový postřik nanášený ručně celoplošně stropů	m2	36,290	85,12	3 089,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		3,00*6,53 "m.č. 101		19,590			
	VV		16,70 "m.č. 102		16,700			
	VV		Součet		36,290			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1 a D.1.1.3					
68	K	611325421	Oprava vápenocementové omítky vnitřních ploch štukové dvouvrstvé, tloušťky do 20 mm a tloušťky štuku do 3 mm stropů, v rozsahu opravované plochy do 10%	m2	23,900	116,68	2 788,65	CS ÚRS 2019 02
			Poznámka k souboru cen:					
	PSC		*1. Pro ocenění opravy omítek plochy do 1 m2 se použijí ceny souboru cen 61. 32-52.. Vápenocementová omítka jednotlivých malých ploch.*					
	VV		23,90 "m.č. 103		23,900			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.3 a D.1.1.5					
69	K	612131101	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch cementový postřik nanášený ručně celoplošně stěn	m2	194,385	72,32	14 057,92	CS ÚRS 2019 02
	VV		"m.č. 101					
	VV		(3,00+6,53)*2*2,90+11,87*3,12+(2,685+1,50)/2*0,12+(2,40+2,60*2)*0,25		94,460			
	VV		-(1,80*2,00+1,80*1,97+2,20*1,97*2+2,40*2,60+0,70*1,97)		-23,433			
	VV		"m.č. 102					
	VV		(2,52+6,53)*2*2,90-2,20*1,97		48,156			
	VV		"m.č. 103					
	VV		9,44*3,12-2,20*1,97+0,27*2*3,12		26,804			
	VV		"n.č. 105					
	VV		(1,00+2,26)*2*3,24-0,70*1,97		19,746			
	VV		"m.č. 106					
	VV		(1,45+0,90)*2*3,24+(1,45+1,26)*2*3,24-0,70*1,97*3		28,652			
	VV		Součet		194,385			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.3 a D.1.1.5					
70	K	612135101	Hrubá výplň rýh maltou jakékoli šířky rýhy ve stěnách	m2	4,340	354,53	1 538,66	CS ÚRS 2019 02
			Poznámka k souboru cen:					
	PSC		*1. V cenách nejsou započteny náklady na omítku rýh, tyto se ocení příslušnými cenami tohoto katalogu.*					
	VV		62,00*0,07 "pro elektro v tělocvičnách		4,340			
71	K	612142001	Potažení vnitřních ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtlačením do tmelu stěn	m2	955,263	193,23	184 585,47	CS ÚRS 2019 02
			Poznámka k souboru cen:					
	PSC		*1. V cenách -2001 jsou započteny i náklady na tmel.*					
	VV		955,263 "viz. položka 612315412		955,263			
72	K	612311131	Potažení vnitřních ploch štukem tloušťky do 3 mm svislých konstrukcí stěn	m2	955,263	129,60	123 802,08	CS ÚRS 2019 02
	VV		955,263 "viz. položka 612315412		955,263			
73	K	612315412	Oprava vápenné omítky vnitřních ploch hladké, tloušťky do 20 mm stěn, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%	m2	955,263	182,15	174 001,16	CS ÚRS 2019 02
			Poznámka k souboru cen:					
	PSC		*1. Pro ocenění opravy omítek plochy do 4 m2 se použijí ceny souboru cen 61. 31-52.. Vápenná omítka jednotlivých malých ploch.*					
	VV		m.č. 101					
	VV		(3,00*2+11,87)*3,12-(2,40*2,60+1,80*2,00+2,00*2,55)		40,814			
	VV		m.č. 103					
	VV		(2,52*2+9,44)*3,12		45,178			
	VV		m.č. 105					
	VV		0,97*0,40		0,388			
	VV		m.č. 106					
	VV		(1,45*2+1,26+0,90)*0,40		2,024			
	VV		m.č. 107					
	VV		(2*(12,70+18,40)+12*0,70)*6,15		434,190			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		-(1,70*2,00+4,80*1,20+1,55*2,00*2+2,00*2,10*2+4,80*1,20+4,80*2,40*3+4,80*1,20*3)		-81,360			
	VV		(1,70+2*2,00)*0,10+(4,80+2*1,20)*0,15+(4,80+2*2,40)*3*0,15+(4,80+2*1,20)*3*0,15		9,210			
	VV		-(5,45*2*2,40+5,60*3*0,30+5,45*2*2,40+5,60*3*0,30)		-62,400			
	VV		m.č. 108					
	VV		(2*30,40+18,70+4,00+20*0,70)*7,05-(2*30,40+18,70+4,00+20*0,70)*2,00		492,375			
	VV		-(4,80*1,20*2+4,80*2,40*10)		-126,720			
	VV		(1,70+2*2,00)*0,10*2+(1,80+2*2,00)*0,15+(4,80+2*1,20)*0,15+(4,80+2*2,40)*0,15*10		17,490			
	VV		-(3,00+5,45+5,60+5,45)*2,40		-46,800			
	VV		m.č. 109					
	VV		(2*(2,825+26,83)+2*7,925)*2,63		197,671			
	VV		-(1,70*2,55+1,55*2,00*2+0,90*2,25+2,00*2,55+1,55*2,00*2+1,70*2,00+0,90*2,00*8+1,70*2,25)		-45,485			
	VV		(1,70+2*2,55)*0,125+(0,90+2*2,25)*0,15+(1,70+2*2,00)*0,15+0,25*2*1,76+(1,70+2*2,25)*0,075		3,860			
	VV		m.č. 110					
	VV		(2*(2,82+2,825))*2,63-(1,70*2,25+1,40*2,00)		23,068			
	VV		m.č. 118					
	VV		2*(3,00+6,00)*2,63-(1,70*2,25-4,00)*4+(2*2,25+1,70)*0,15*4		51,760			
	VV		Součet		955,263			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.3 a D.1.1.15					
74	K	612321141	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuku do 3 mm štuková svislých konstrukcí stěn	m2	194,385	271,38	52 752,20	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Pro ocenění nanášení omítek v tloušťce jádrové omítky přes 10 mm se použije příplatek za každých dalších i započatých 5 mm.* *2. Omítky stropních konstrukcí nanášené na pletivo se oceňují cenami omítek žebrových stropů nebo osamělých trámů.* *3. Podkladní a spojovací vrstvy se oceňují cenami souboru cen 61.13-1... této části katalogu.*					
	VV		194,385 "viz. položka 612131101		194,385			
75	K	612325122	Vápenocementová omítka rýh štuková ve stěnách, šířky rýhy přes 150 do 300 mm	m2	1,535	724,09	1 111,48	CS ÚRS 2019 02
	VV		7,675*0,20 "m.č. 119 - viz.p přílohy PD: D.1.1.3		1,535			
76	K	612325422	Oprava vápenocementové omítky vnitřních ploch štukové dvouvrstvé, tloušťky do 20 mm a tloušťky štuku do 3 mm stěn, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%	m2	1 129,089	193,58	218 569,05	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Pro ocenění opravy omítek plochy do 1 m2 se použijí ceny souboru cen 61. 32-52.. Vápenocementová omítka jednotlivých malých ploch.*					
	VV		"101					
	VV		(3,00*2+11,87)*3,12+3,00*0,12+(2,685+1,50)/2*0,12		56,366			
	VV		(1,90+2,05*2)*0,10+(2,00+2,55*2)*0,15-1,80*1,97		-1,881			
	VV		-2,40*2,60-1,80*2,55		-10,830			
	VV		(2,55*2+9,44)*3,12+(2,40+2,61*2)*0,10-1,80*1,97 "103		42,581			
	VV		"107					
	VV		(12,70+18,40+0,70*(1*2+2*2))*2*6,15+(4,80+2,40*2)*0,10*3*2+(1,70+2,00*2)*0,10		440,520			
	VV		(4,80+1,20*2)*0,10+(1,55+2,05*2)*0,10*2		1,850			
	VV		-4,80*2,40*3*2-1,60*1,95-1,80*1,97-4,80*1,20-1,45*1,97*2		-87,259			
	VV		"108					
	VV		(30,40+18,70+0,70*(4*2+2*2))*2*7,05+(4,80+2,40*2)*0,10*5*2+(1,70+2,00*2)*0,10*2		821,490			
	VV		(4,80+1,20*2)*0,10+(1,55+2,05*2)*0,10*2+(1,80+1,97*2)*0,15		2,711			
	VV		-4,80*2,40*5*2-1,60*1,95*2-4,80*1,20-1,45*1,97*2-1,80*1,97		-136,459			
	VV		Součet		1 129,089			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.3 a D.1.1.5					
77	K	622142001	Potažení vnějších ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtlačením do tmelu stěn	m2	5,520	193,27	1 066,85	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách -2001 jsou započteny i náklady na tmel.*					
	VV		(5,10*1,50-4,80*1,20)*2+1,80*1,80-1,00*1,50		5,520			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.3, D.1.1.5 a D.1.1.9					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
78	K	622211011	Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 40 do 80 mm	m2	2,810	558,59	1 569,64	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny náklady na:* *a) upevnění desek lepením a talířovými hmoždinkami,* *b) přestěrkování izolačních desek,* *c) vložení sklovláknité výztužné 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 5%,* *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 profilů, tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu.* *3. V cenách 621 25-1101 až -1107 jsou započteny náklady na osazení a dodávku tepelněizolačních zátek v počtu 10 ks/m2 pro podhledy.* *4. V cenách 622 25-1101 až -1107 jsou započteny náklady na osazení a dodávku tepelněizolačních zátek v počtu 8 ks/m2 pro stěny.* *5. Kombinovaná deska je např. sendvičově uspořádaná deska tvořena izolačním jádrem z grafitového polystyrenu a krycí deskou z minerální vlny.*					
	VV		(5,945+0,30)*(0,10+0,25+0,10) "atika		2,810			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.3 a D.1.1.5					
79	*M*	*28376073*	*deska EPS grafitová fasadní λ=0,031 tl 50mm*	*m2*	*2,866*	*86,38*	*247,57*	*CS ÚRS 2019 02*
	VV		2,810*1,02 "viz. položka 622211011		2,866			
80	K	622211021	Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 80 do 120 mm	m2	13,020	600,20	7 814,60	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny náklady na:* *a) upevnění desek lepením a talířovými hmoždinkami,* *b) přestěrkování izolačních desek,* *c) vložení sklovláknité výztužné 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 lišt; 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. sendvičově uspořádaná deska tvořena izolačním jádrem z grafitového polystyrenu a krycí deskou z minerální vlny.*					
	VV		4,80*1,20*2+1,00*1,50 "viz.přílohy PD : D.1.1.3 a D.1.1.5		13,020			
81	*M*	*28376076*	*deska EPS grafitová fasadní λ=0,031 tl 100mm*	*m2*	*11,750*	*166,35*	*1 954,61*	*CS ÚRS 2019 02*
	VV		4,80*1,20*2*1,02 "viz. položka 622211021		11,750			
82	*M*	*28376422*	*deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch tl 100mm*	*m2*	*1,530*	*333,95*	*510,94*	*CS ÚRS 2019 02*
	VV		1,00*1,50*1,02 "viz. položka 622211021		1,530			
83	K	622211031	Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 120 do 160 mm	m2	21,752	623,70	13 566,72	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny náklady na:* *a) upevnění desek lepením a talířovými hmoždinkami,* *b) přestěrkování izolačních desek,* *c) vložení sklovláknité výztužné 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 lišt; 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. sendvičově uspořádaná deska tvořena izolačním jádrem z grafitového polystyrenu a krycí deskou z minerální vlny.*					
	VV		(6,11+0,46)*3,95-2,00*2,10 "viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.3 a D.1.1.5		21,752			
84	*M*	*28376425*	*deska z polystyrénu XPS (λ=0,035 W/m2.K), hrana polodrážková a hladký povrch tl 160mm*	*m2*	*2,249*	*633,97*	*1 425,80*	*CS ÚRS 2019 02*
	VV		(6,11+0,30-2,00)*0,50*1,02 "viz. položka 622211031		2,249			
85	*M*	*28376079*	*deska EPS grafitová fasadní λ=0,031 tl 160mm*	*m2*	*19,938*	*275,66*	*5 496,11*	*CS ÚRS 2019 02*
	VV		(21,752-(6,11+0,30-2,00)*0,50)*1,02 "viz. položka 622211031		19,938			
86	K	622212001	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění, nadpraží nebo parapetu z polystyrenových desek hloubky špalet do 200 mm, tloušťky desek do 40 mm	m	6,200	158,24	981,09	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny náklady na:* *a) upevnění desek celoplošným lepením,* *b) přestěrkování izolačních desek,* *c) vložení sklovláknité výztužné tkaniny,* *d) osazení a dodávku rohovníků.* *2. V cenách nejsou započteny náklady na:* *a) dodávku desek tepelné izolace; tyto se ocení ve specifikaci; ztratné lze stanovit ve výši 10%,* *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 Nátěry* *3. Pro ocenění montáže kontaktního zateplení ostění nebo nadpraží hloubky přes 400 mm se použijí ceny souboru cen 62. 2.- 1… Montáž kontaktního zateplení.*					
	VV		2,00+2,10*2 "viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.3 a D.1.1.5		6,200			
87	*M*	*28376415*	*deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch tl 30mm*	*m2*	*0,204*	*100,14*	*20,43*	*CS ÚRS 2019 02*
	VV		0,50*2*0,20*1,02 "viz. položka 622212001		0,204			
88	*M*	*28376071*	*deska EPS grafitová fasadní λ=0,031 tl 30mm*	*m2*	*1,049*	*51,57*	*54,10*	*CS ÚRS 2019 02*
	VV		(6,140-0,50*2)*0,20*1,02 "viz. položka 622212001		1,049			
89	K	622511111	Omítka tenkovrstvá akrylátová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu mozaiková střednězrnná stěn	m2	0,552	550,63	303,95	CS ÚRS 2019 02
	VV		(5,95-2,80+0,30)*0,16 "viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.3, D.1.1.5 a D.1.1.9		0,552			
90	K	622541021	Omítka tenkovrstvá silikonsilikátová vnějších ploch hydrofobní, se samočistícím účinkem probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 2,0 mm stěn	m2	40,279	294,44	11 859,75	CS ÚRS 2019 02
	VV VV		(6,11+0,46)*4,08-1,94*2,07+(1,94+2,07*2)*0,36+5,10*1,50*2 viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.3, D.1.1.5 a D.1.1.9		40,279			
91	K	631311115	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 20/25	m3	14,104	3 744,81	52 816,80	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: *1. Ceny jsou určeny pro mazaniny krycí (pochůzné i pojízdné), 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).* *2. Pro mazaniny tloušťek větších než 240 mm jsou určeny:* *a) pro mazaniny ukládané na zeminu (v halách apod.) ceny souborů cen 27* 31- Základy z betonu prostého a 27* 32 - Základy z betonu železového,*					
	PSC		*b) pro mazaniny v nadzemních podlažích ceny souboru cen 411 31- . . Beton kleneb.* *3. Ceny lze použít i pro betonový okapový chodníček budovy (včetně tvarování rigolového žlábku) v příslušných tloušťkách. Jeho podloží se oceňuje samostatně.* *4. V ceně jsou započteny i náklady na:* *a) základní stržení povrchu mazaniny s urovnáním vibrační lištou nebo dřevěným hladítkem,* *b) vytvoření dilatačních spár v mazanině bez zaplnění, pokud jsou dilatační spáry vytvářeny při provádění betonáže. Jestliže jsou dilatační spáry řezány dodatečně, oceňují se cenami souboru cen 634 91-11 Řezání dilatačních nebo smršťovacích spár.*					
	VV		5,88*0,06 "P01 - viz. položka 771574131		0,353			
	VV		24,314*0,055 "P02 - viz. položka 775551111X01		1,337			
	VV		73,71*0,06 "P03 - viz. položka 771574131		4,423			
	VV		129,178*0,06 "P05 - viz. položka 771574131		7,751			
	VV		4,00*0,06 "P06 - viz. D.1.1.3		0,240			
	VV		Součet		14,104			
92	K	631311125	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 20/25	m3	0,355	3 458,28	1 227,69	CS ÚRS 2019 02
			Poznámka k souboru cen: *1. Ceny jsou určeny pro mazaniny krycí (pochůzné i pojízdné), 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).* *2. Pro mazaniny tloušťek větších než 240 mm jsou určeny:* *a) pro mazaniny ukládané na zeminu (v halách apod.) ceny souborů cen 27* 31- Základy z betonu prostého a 27* 32 - Základy z betonu železového,*					
	PSC		*b) pro mazaniny v nadzemních podlažích ceny souboru cen 411 31- . . Beton kleneb.* *3. Ceny lze použít i pro betonový okapový chodníček budovy (včetně tvarování rigolového žlábku) v příslušných tloušťkách. Jeho podloží se oceňuje samostatně.* *4. V ceně jsou započteny i náklady na:* *a) základní stržení povrchu mazaniny s urovnáním vibrační lištou nebo dřevěným hladítkem,* *b) vytvoření dilatačních spár v mazanině bez zaplnění, pokud jsou dilatační spáry vytvářeny při provádění betonáže. Jestliže jsou dilatační spáry řezány dodatečně, oceňují se cenami souboru cen 634 91-11 Řezání dilatačních nebo smršťovacích spár.*					
	VV		(6,30*1,00+0,80*0,40-2,80*1,06-0,35*0,30)*0,10		0,355			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.3 a D.1.1.5					
93	K	631311135	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 120 do 240 mm tř. C 20/25	m3	14,675	3 285,41	48 213,39	CS ÚRS 2019 02
			Poznámka k souboru cen: *1. Ceny jsou určeny pro mazaniny krycí (pochůzné i pojízdné), 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).* *2. Pro mazaniny tloušťek větších než 240 mm jsou určeny:* *a) pro mazaniny ukládané na zeminu (v halách apod.) ceny souborů cen 27* 31- Základy z betonu prostého a 27* 32 - Základy z betonu železového,*					
	PSC		*b) pro mazaniny v nadzemních podlažích ceny souboru cen 411 31- . . Beton kleneb.* *3. Ceny lze použít i pro betonový okapový chodníček budovy (včetně tvarování rigolového žlábku) v příslušných tloušťkách. Jeho podloží se oceňuje samostatně.* *4. V ceně jsou započteny i náklady na:* *a) základní stržení povrchu mazaniny s urovnáním vibrační lištou nebo dřevěným hladítkem,* *b) vytvoření dilatačních spár v mazanině bez zaplnění, pokud jsou dilatační spáry vytvářeny při provádění betonáže. Jestliže jsou dilatační spáry řezány dodatečně, oceňují se cenami souboru cen 634 91-11 Řezání dilatačních nebo smršťovacích spár.*					
	VV		(5,70*6,78+1,90*0,15+0,30*0,25+5,70*2,30-0,70*2,26)*0,15		7,580			
	VV		(9,00+1,80*0,25+18,50+1,70*0,25+18,50+1,70*0,25)*0,15 "109, 110, 118		7,095			
	VV		Součet		14,675			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.3 a D.1.1.5					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
94	K	631319023	Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením s poprášením cementem pro konečnou úpravu, mazanina tl. přes 120 do 240 mm (10 kg/m3)	m3	0,372	256,77	95,52	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny -9011 až -9023 lze použít pro mazaniny min. tř. C 8/10.* *2. V cenách -9011 až -9023 jsou započteny i náklady za přehlazení povrchu mazaniny ocelovým hladítkem.* *3. Ceny -9171 až -9175 lze také použít, bude-li do mazaniny vkládána druhá vrstva výztuže nad sebou oddělená vrstvou betonové směsi, kdy se oceňuje druhé stržení povrchu latí rovněž výměrou (m3) celkové tloušťky tří vrstev mazaniny.*					
	VV		2,20*0,60*0,20+2,00*0,36*0,15 "předložené schody		0,372			
95	K	631319171	Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 50 do 80 mm	m3	14,104	280,88	3 961,53	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny -9011 až -9023 lze použít pro mazaniny min. tř. C 8/10.* *2. V cenách -9011 až -9023 jsou započteny i náklady za přehlazení povrchu mazaniny ocelovým hladítkem.* *3. Ceny -9171 až -9175 lze také použít, bude-li do mazaniny vkládána druhá vrstva výztuže nad sebou oddělená vrstvou betonové směsi, kdy se oceňuje druhé stržení povrchu latí rovněž výměrou (m3) celkové tloušťky tří vrstev mazaniny.*					
	VV		14,104 "viz. položka 631311115		14,104			
96	K	631319175	Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 120 do 240 mm	m3	14,675	69,57	1 020,94	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny -9011 až -9023 lze použít pro mazaniny min. tř. C 8/10.* *2. V cenách -9011 až -9023 jsou započteny i náklady za přehlazení povrchu mazaniny ocelovým hladítkem.* *3. Ceny -9171 až -9175 lze také použít, bude-li do mazaniny vkládána druhá vrstva výztuže nad sebou oddělená vrstvou betonové směsi, kdy se oceňuje druhé stržení povrchu latí rovněž výměrou (m3) celkové tloušťky tří vrstev mazaniny.*					
	VV		14,675 "viz. položka 631311135		14,675			
97	K	631319185	Příplatek k cenám mazanin za sklon přes 15° do 35° od vodorovné roviny mazanina tl. přes 120 do 240 mm	m3	0,724	63,47	45,95	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny -9011 až -9023 lze použít pro mazaniny min. tř. C 8/10.* *2. V cenách -9011 až -9023 jsou započteny i náklady za přehlazení povrchu mazaniny ocelovým hladítkem.* *3. Ceny -9171 až -9175 lze také použít, bude-li do mazaniny vkládána druhá vrstva výztuže nad sebou oddělená vrstvou betonové směsi, kdy se oceňuje druhé stržení povrchu latí rovněž výměrou (m3) celkové tloušťky tří vrstev mazaniny.*					
	VV		2,80*1,10*0,20+2,00*0,36*0,15 "předložené schody		0,724			
98	K	631362021	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	1,535	28 716,05	44 079,14	CS ÚRS 2019 02
	VV		5,88*0,004335*1,30 "P01 - viz. položka 771574131		0,033			
	VV		24,314*0,004335*1,30 "P02 - viz. položka 775551111X01		0,137			
	VV		73,71*0,004335*1,30 "P03 - viz. položka 771574131		0,415			
	VV		129,178*0,004335*1,30 "P05 - viz. položka 771574131		0,728			
	VV		4,00*0,004335*1,30 "P06 - viz. D.1.1.3		0,023			
	VV		(5,70*6,78+1,90*0,15+0,30*0,25+5,70*2,30-0,70*2,26)*0,003033*1,30		0,199			
	VV		Součet		1,535			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.2 a D.1.1.5					
99	K	632451442X01	Doplnění cementového potěru na mazaninách a betonových podkladech (s dodáním hmot), hlazeného dřevěným nebo ocelovým hladítkem, plochy jednotlivě do 1 m2 a tl. přes 40 do 50 mm	m2	191,191	325,07	62 150,46	
	VV		24,314 "P02 - viz. položka 77555111X01		24,314			
	VV		798,462 "P04 viz. položka 775551121X02		798,462			
	VV		129,178 "P05 - viz. položka 713121111		129,178			
	VV		4,00 "P06		4,000			
	VV		Mezisoučet		955,954			
	VV		955,954*0,20		191,191			
	VV		viz. příloha PD: D.1.1.1. a D.1.1.3					
100	K	632621134	Podklad z litého asfaltu ze směsi živičné jemnozrnné tl. vrstvy přes 30 do 40 mm	m2	3,547	584,70	2 073,93	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny jsou určeny pro vytvoření krytu (to je nášlapné nebo pojízdné vrstvy) nebo vrstvy podkladní, případně vyrovnávací v halách, skladištích, průjezdech, na chodníčku kolem budovy, před ní, případně jako ochrana povrchu balkonů, plochých střech, teras apod.* *2. Případné podloží z tříděného kameniva nebo jiné podle projektu se ocení zvlášť.*					
	VV		6,30*1,00+0,80*0,40-2,80*1,06-0,35*0,30		3,547			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.3 a D.1.1.5					
101	K	632621136	Podklad z litého asfaltu ze směsi živičné jemnozrnné Příplatek k cenám za zdrsňovací posyp a zaválcování	m2	3,547	9,03	32,03	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny jsou určeny pro vytvoření krytu (to je nášlapné nebo pojízdné vrstvy) nebo vrstvy podkladní, případně vyrovnávací v halách, skladištích, průjezdech, na chodníčku kolem budovy, před ní, případně jako ochrana povrchu balkonů, plochých střech, teras apod.* *2. Případné podloží z tříděného kameniva nebo jiné podle projektu se ocení zvlášť.*					
	VV		3,547 "viz. položka 632621134		3,547			
102	K	635111215	Násyp ze štěrkopísku, písku nebo kameniva pod podlahy se zhutněním ze štěrkopísku	m3	10,182	1 420,41	14 462,61	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny jsou určeny pro násyp vodorovný nebo ve spádu pod podlahy, mazaniny, dlažby a pro násypy na plochých střechách.*					
	VV		(5,70*6,43+5,70*2,30)*0,20-(0,70+0,50)/2*0,10*2,26+(1,308*0,304+2,20*0,65)/2*0,20		9,999			
	VV		(1,308*0,304+2,20*0,65)/2*0,20 "předložené schody		0,183			
	VV		Součet		10,182			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.2 a D.1.1.5					
103	K	642942111	Osazování zárubní nebo rámů kovových dveřních lisovaných nebo z úhelníků bez dveřních křídel na cementovou maltu, plochy otvoru do 2,5 m2	kus	3,000	280,28	840,84	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny lze použít i pro osazování zárubní a rámů do stěn z prefabrikovaných dílců např. pórobetonových nebo sesazovaných, které se provádí současně nebo bezprostředně po osazení stěnových dílců; podobně platí u konstrukcí zděných přes 150 mm tloušťky, kde se osazování provádí převážně až po jejich vyzdění.* *2. Ceny lze použít i pro osazení ocelových rámů na maltu určených pro zasklívání sklem profilovaným oceňované cenami katalogu 800-787 Zasklívání.* *3. V cenách jsou započteny i náklady na kotvení rámů do zdiva.* *4. Ceny jsou určeny pro jakýkoliv způsob provádění (např. bodovým přivařením k obnažené výztuži, uklínováním, zalitím pracen apod.).* *5. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku zárubní nebo rámů, tyto se oceňují ve specifikaci.* *6. V ceně -2951 jsou započteny náklady na usazení a vyvážení, včetně kotevního materiálu.* *7. V ceně -2951 nejsou započteny náklady na připravenost stavebního otvoru, natažení jádrové a vrchní jemné omítky, tyto náklady se oceňují cenami části A04 Úpravy povrchů.*					
	VV		2+1 "D01, D02 viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.3 a D.1.1.5		3,000			
104	K	642942221	Osazování zárubní nebo rámů kovových dveřních lisovaných nebo z úhelníků bez dveřních křídel na cementovou maltu, plochy otvoru přes 2,5 do 4,5 m2	kus	3,000	361,71	1 085,13	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny lze použít i pro osazování zárubní a rámů do stěn z prefabrikovaných dílců např. pórobetonových nebo sesazovaných, které se provádí současně nebo bezprostředně po osazení stěnových dílců; podobně platí u konstrukcí zděných přes 150 mm tloušťky, kde se osazování provádí převážně až po jejich vyzdění.* *2. Ceny lze použít i pro osazení ocelových rámů na maltu určených pro zasklívání sklem profilovaným oceňované cenami katalogu 800-787 Zasklívání.* *3. V cenách jsou započteny i náklady na kotvení rámů do zdiva.* *4. Ceny jsou určeny pro jakýkoliv způsob provádění (např. bodovým přivařením k obnažené výztuži, uklínováním, zalitím pracen apod.).* *5. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku zárubní nebo rámů, tyto se oceňují ve specifikaci.* *6. V ceně -2951 jsou započteny náklady na usazení a vyvážení, včetně kotevního materiálu.* *7. V ceně -2951 nejsou započteny náklady na připravenost stavebního otvoru, natažení jádrové a vrchní jemné omítky, tyto náklady se oceňují cenami části A04 Úpravy povrchů.*					
	VV		2+1 "D03, Z12 - viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.3, D.1.1.5, D.1.1.10 a D.1.1.12		3,000			
105	K	642942331	Osazování zárubní nebo rámů kovových dveřních lisovaných nebo z úhelníků bez dveřních křídel na cementovou maltu, plochy otvoru přes 4,5 do 10 m2	kus	1,000	853,00	853,00	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny lze použít i pro osazování zárubní a rámů do stěn z prefabrikovaných dílců např. pórobetonových nebo sesazovaných, které se provádí současně nebo bezprostředně po osazení stěnových dílců; podobně platí u konstrukcí zděných přes 150 mm tloušťky, kde se osazování provádí převážně až po jejich vyzdění.* *2. Ceny lze použít i pro osazení ocelových rámů na maltu určených pro zasklívání sklem profilovaným oceňované cenami katalogu 800-787 Zasklívání.* *3. V cenách jsou započteny i náklady na kotvení rámů do zdiva.* *4. Ceny jsou určeny pro jakýkoliv způsob provádění (např. bodovým přivařením k obnažené výztuži, uklínováním, zalitím pracen apod.).* *5. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku zárubní nebo rámů, tyto se oceňují ve specifikaci.* *6. V ceně -2951 jsou započteny náklady na usazení a vyvážení, včetně kotevního materiálu.* *7. V ceně -2951 nejsou započteny náklady na připravenost stavebního otvoru, natažení jádrové a vrchní jemné omítky, tyto náklady se oceňují cenami části A04 Úpravy povrchů.*					
	VV		1 "Z12 - viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.3 a D.1.1.12		1,000			
106	K	642945112	Osazování ocelových zárubní protipožárních nebo protiplynových dveří do vynechaného otvoru, s obetonováním, dveří dvoukřídlových přes 2,5 do 6,5 m2	kus	4,000	4 348,85	17 395,40	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny jsou určeny pro jakýkoliv způsob provedení, např. s uklínováním, s případným přivařením k obnažené výztuži, se zalitím, resp. zabetonováním, včetně bednění.* *2. V cenách jsou započteny i náklady na manipulační dopravu, na kotvení zárubně do zdiva.* *3. V cenách není započtena dodávka zárubní, která se oceňuje ve specifikaci.* *4. Vyvěšení a zavěšení dveřního křídla (křídel) je započteno v cenách za osazení.* *5. Ceny lze použít i pro osazení zárubně včetně křídla (křídel), které nelze vyvěsit.* *6. Kompletace zárubně s křídlem (křídly) se ocení cenami katalogu PSV 800-767 Konstrukce zámečnické - montáž.*					
	VV		2+2 "Z10, Z11 - viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.3 a D.1.1.12		4,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				686 980,38	
107	K	941111131	Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W12 přes 1,2 do 1,5 m, výšky do 10 m	m2	863,420	65,40	56 467,67	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V ceně jsou započteny i náklady na kotvení lešení.* *2. Montáž lešení řadového trubkového lehkého výšky přes 25 m se oceňuje individuálně.* *3. Šířkou se rozumí půdorysná vzdálenost, měřená od vnitřního líce sloupků zábradlí k protilehlému volnému okraji podlahy nebo mezi vnitřními líci.*					
	VV		(12,70+18,40)*2*4,60+(30,40+18,40)*2*5,50 "tělocvičny		822,920			
	VV		15,00*2,70 "vstup		40,500			
	VV		Součet		863,420			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.3, D.1.1.5 a D.1.1.9					
108	K	941111231	Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1131	m2	45 272,800	1,23	55 685,54	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V ceně jsou započteny i náklady na kotvení lešení.* *2. Montáž lešení řadového trubkového lehkého výšky přes 25 m se oceňuje individuálně.* *3. Šířkou se rozumí půdorysná vzdálenost, měřená od vnitřního líce sloupků zábradlí k protilehlému volnému okraji podlahy nebo mezi vnitřními líci.*					
	VV		(12,70+18,40)*2*4,60*40+(30,40+18,40)*2*5,50*60		43 652,800			
	VV		15,00*2,70*40 "vstup		1 620,000			
	VV		Součet		45 272,800			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.3, D.1.1.5 a D.1.1.9					
109	K	941111831	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W12 přes 1,2 do 1,5 m, výšky do 10 m	m2	863,420	39,43	34 044,65	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Demontáž lešení řadového trubkového lehkého výšky přes 25 m se oceňuje individuálně.*					
	VV		863,420 "viz. položka 941111131		863,420			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
110	K	944611111	Montáž ochranné plachty zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken	m2	863,420	21,43	18 503,09	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách nejsou započteny náklady na lešení potřebné pro zavěšení plachty; toto lešení se oceňuje příslušnými cenami lešení.*					
	VV		863,420 "viz. položka 941111131		863,420			
111	K	944611211	Montáž ochranné plachty Příplatek za první a každý další den použití plachty k ceně -1111	m2	45 272,800	0,98	44 367,34	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách nejsou započteny náklady na lešení potřebné pro zavěšení plachty; toto lešení se oceňuje příslušnými cenami lešení.*					
	VV		45272,80 "viz. položka 941111231		45 272,800			
112	K	944611811	Demontáž ochranné plachty zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken	m2	863,420	14,33	12 372,81	CS ÚRS 2019 02
	VV		863,420 "viz. položka 941111131		863,420			
113	K	946113114	Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 o půdorysné ploše přes 5 m2, výšky přes 3,5 m do 4,5 m	kus	1,000	2 571,81	2 571,81	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Montáž lešení vyšších, než je uvedeno v souboru cen, se oceňuje individuálně, stejně tak jako konstrukce s vyšším požadovaným zatížením.* *2. Pojízdná lešení do tunelů a pojízdná lešení s bočním vysunutím se oceňují individuálně.*					
114	K	946113115	Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 o půdorysné ploše přes 5 m2, výšky přes 4,5 m do 5,5 m	kus	2,000	2 818,02	5 636,04	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Montáž lešení vyšších, než je uvedeno v souboru cen, se oceňuje individuálně, stejně tak jako konstrukce s vyšším požadovaným zatížením.* *2. Pojízdná lešení do tunelů a pojízdná lešení s bočním vysunutím se oceňují individuálně.*					
115	K	946113214	Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití pojízdného lešení k ceně -3114	kus	30,000	438,55	13 156,50	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Montáž lešení vyšších, než je uvedeno v souboru cen, se oceňuje individuálně, stejně tak jako konstrukce s vyšším požadovaným zatížením.* *2. Pojízdná lešení do tunelů a pojízdná lešení s bočním vysunutím se oceňují individuálně.*					
	VV		1*30		30,000			
116	K	946113215	Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití pojízdného lešení k ceně -3115	kus	80,000	561,10	44 888,00	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Montáž lešení vyšších, než je uvedeno v souboru cen, se oceňuje individuálně, stejně tak jako konstrukce s vyšším požadovaným zatížením.* *2. Pojízdná lešení do tunelů a pojízdná lešení s bočním vysunutím se oceňují individuálně.*					
	VV		2*40		80,000			
117	K	946113814	Demontáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 o půdorysné ploše přes 5 m2, výšky přes 3,5 m do 4,5 m	kus	1,000	1 521,21	1 521,21	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Demontáž lešení vyšších, než je uvedeno v souboru cen, se oceňuje individuálně, stejně tak jako konstrukce s vyšším požadovaným zatížením.*					
118	K	946113815	Demontáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 o půdorysné ploše přes 5 m2, výšky přes 4,5 m do 5,5 m	kus	2,000	1 755,12	3 510,24	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Demontáž lešení vyšších, než je uvedeno v souboru cen, se oceňuje individuálně, stejně tak jako konstrukce s vyšším požadovaným zatížením.*					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
119	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m	m2	250,100	46,63	11 662,16	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V ceně jsou započteny i náklady na montáž, opotřebení a demontáž lešení.* *2. V ceně nejsou započteny náklady na manipulaci s lešením; tyto jsou již zahrnuty v cenách příslušných stavebních prací.* *3. Množství měrných jednotek se určuje m2 podlahové plochy, na které se práce provádí.*					
	VV		55,80+16,70+23,90+2,30+3,20+97,00+9,00+18,50+23,70		250,100			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.3, D.1.1.5 a D.1.1.9					
120	K	952901111	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m	m2	279,907	103,71	29 029,15	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Cenu -1111 lze použít i pro vyčištění půdy a rovné střechy budov, pokud definitivní úprava umožňuje, aby se ploché střechy používalo jako terasy, nebo tehdy, když je nutno čistit konstrukce na těchto střechách (světlíky, dveře apod.). Do výměry se započítávají jednou třetinou plochy.* *2. Střešní plochy hal se světlíky 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, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění 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, vyčištění a umytí oken a dveří s rámy a zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů.* *6. V ceně -1311 jsou započteny náklady na zametení a čištění dlažeb, umytí, vyčištění okenních a dveřních rámů a zařizovacích předmětů.* *7. V ceně -1411 jsou započteny náklady na vynesení zbytků stavebního rumu, kropení a 2x zametení podlah, oprášení stěn a výplní otvorů.*					
	VV		6,11*19,20+30,60*3,075+6,00*7,80+3,50*6,20 "viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.3 a D.1.1.5		279,907			
121	K	952901114	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží přes 4 m	m2	854,240	125,28	107 019,19	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Cenu -1111 lze použít i pro vyčištění půdy a rovné střechy budov, pokud definitivní úprava umožňuje, aby se ploché střechy používalo jako terasy, nebo tehdy, když je nutno čistit konstrukce na těchto střechách (světlíky, dveře apod.). Do výměry se započítávají jednou třetinou plochy.* *2. Střešní plochy hal se světlíky 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, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění 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, vyčištění a umytí oken a dveří s rámy a zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů.* *6. V ceně -1311 jsou započteny náklady na zametení a čištění dlažeb, umytí, vyčištění okenních a dveřních rámů a zařizovacích předmětů.* *7. V ceně -1411 jsou započteny náklady na vynesení zbytků stavebního rumu, kropení a 2x zametení podlah, oprášení stěn a výplní otvorů.*					
	VV		31,00*19,30+13,40*19,10 "viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.3 a D.1.1.5		854,240			
122	K	953310111X1	Zakrytí dilatační spáry dilatační lištou včetně montáže	m	8,780	59,96	526,45	
	VV		4,39*2 "viz. přílohy PD : D.1.2.b.1		8,780			
123	K	953321111	Vložky svislé do dilatačních spár z minerální plsti včetně dodání a osazení, v jakémkoliv zdivu do 30 mm	m2	4,513	211,19	953,10	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny i náklady na jednostranné zajištění polohy vložek proti sesmeknutí (např. přibitím, maltovými terči).*					
	VV		0,50*1,58+(0,10+0,45)*1,58+0,30*4,39+0,35*4,39		4,513			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		viz. přílohy PD : D.1.2.a a D.1.2.b.1					
124	K	953941210	Osazení drobných kovových výrobků bez jejich dodání s vysekáním kapes pro upevňovací prvky se zazděním, zabetonováním nebo zalitím kovových poklopů s rámy, plochy do 1 m2	kus	4,000	367,34	1 469,36	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů, rohoží, ventilací a drobných kovových výrobků, tyto se oceňují ve specifikaci.*					
	VV		4 "Z03 - viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.3, D.1.1.5 a D.1.1.12		4,000			
125	*M*	*553483111X2*	*Poklop na šachtu ZTI, plynotěsný, včetně osazovacího rámu, povrch keramická dlažba tl. 10 mm+lepidlo (provede stavba), 900x600 mm dle přílohy PD : D.1.1.12, ozn. Z03*	*kus*	*4,000*	*8 535,36*	*34 141,44*	
	VV		4 "viz. položka 953941210		4,000			
126	K	953961213	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona, velikost M 12, hloubka 110 mm	kus	6,000	76,94	461,64	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách 953 96-11 a 953 96-12 jsou započteny i náklady na:* *a) rozměření, vrtání a spotřebu vrtáků. Pro velikost M 8 až M 30 jsou započteny náklady na vrtání příklepovými vrtáky, pro velikost M 33 až M 39 diamantovými korunkami,* *b) vyfoukání otvoru, přípravu kotev k uložení do otvorů, vyplnění kotevních otvorů tmelem nebo chemickou patronou včetně dodávky materiálu.* *2. V cenách 953 96-51.. jsou započteny i náklady na dodání a zasunutí kotevního šroubu do otvoru vyplněného chemickým tmelem nebo patronou a dotažení matice.*					
	VV		6 "viz. přílohy PD : D.1.2.c.1		6,000			
127	K	953965122	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 12, délka 220 mm	kus	6,000	176,37	1 058,22	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách 953 96-11 a 953 96-12 jsou započteny i náklady na:* *a) rozměření, vrtání a spotřebu vrtáků. Pro velikost M 8 až M 30 jsou započteny náklady na vrtání příklepovými vrtáky, pro velikost M 33 až M 39 diamantovými korunkami,* *b) vyfoukání otvoru, přípravu kotev k uložení do otvorů, vyplnění kotevních otvorů tmelem nebo chemickou patronou včetně dodávky materiálu.* *2. V cenách 953 96-51.. jsou započteny i náklady na dodání a zasunutí kotevního šroubu do otvoru vyplněného chemickým tmelem nebo patronou a dotažení matice.*					
	VV		6 "viz. položka 953965122		6,000			
128	K	977312111	Řezání stávajících betonových mazanin s vyztužením hloubky do 50 mm	m	8,010	129,74	1 039,22	CS ÚRS 2019 02
	VV		1,55+0,22+1,05+0,08+5,11		8,010			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1 a D.1.1.6					
129	K	978013191	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškrabáním spar, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 50 do 100 %	m2	54,600	80,52	4 396,39	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Položky lze použít i pro ocenění otlučení sádrových, hliněných apod. vnitřních omítek.*					
	VV		54,60 "oprava po nanesení krystalizačního nátěru - viz. položka 711112053		54,600			
130	K	978035127	Odstranění tenkovrstvých omítek nebo štuku tloušťky přes 2 mm odsekáním, rozsahu přes 50 do 100%	m2	900,663	148,05	133 343,16	CS ÚRS 2019 02
	VV		955,263 "viz. položka 612315412		955,263			
	VV		-54,60 "oprava po nanesení krystalizačního nátěru - viz. položka 711112053		-54,600			
	VV		Součet		900,663			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.3, D.1.1.6 a D.1.1.15					
131	K	98900X101	Drobné stavební přípomoce v rámci dokončovacích úprav, řezání, vyspravení stávajících konstrukcí a ostatní stavební práce a konstrukce nutné k řádnému dokončení díla	hod	230,000	249,96	57 490,80	
132	*M*	*55399901X102*	*drobný blíže nespecifikovaný spojovací materiál s povrchovou úpravou žárovým pozinkováním nutný k řádnému dokončení díla*	*kg*	*120,000*	*97,21*	*11 665,20*	
	D	96	Bourání konstrukcí				71 389,99	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
133	K	962031132	Bourání příček z cihel, tvárnic nebo příčkovek z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 100 mm	m2	19,129	95,32	1 823,38	CS ÚRS 2019 02
	VV		(0,35+0,17*2)*3,20+(2,26*2+0,90)*3,34-0,60*1,97		19,129			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.6 a D.1.1.8					
134	K	962032231	Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnic z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu přes 1 m3	m3	7,955	685,77	5 455,30	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Bourání pilířů o průřezu přes 0,36 m2 se oceňuje příslušnými cenami -2230, -2231, -2240, -2241,-2253 a -2254 jako bourání zdiva nadzákladového cihelného.*					
	VV		2,40*2,80*0,25		1,680			
	VV		(5,70*3,20-0,90*2,10)*0,17		2,780			
	VV		3,15*3,20*0,17+(0,90*2,25+2,00*2,55)*0,25		3,495			
	VV		Součet		7,955			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.6 a D.1.1.8					
135	K	964052111	Bourání samostatných trámů, průvlaků nebo pásů ze železobetonu bez přerušení výztuže, průřezu do 0,16 m2	m3	0,755	4 396,60	3 319,43	CS ÚRS 2019 02
	VV		5,70*0,53*0,25 "viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.6 a D.1.1.8		0,755			
136	K	965042131	Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy do 4 m2	m3	0,119	3 290,24	391,54	CS ÚRS 2019 02
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.6					
	VV		(0,85*2,26+0,60*0,10)*0,06 "103 a 104		0,119			
137	K	965042141	Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	0,647	2 757,96	1 784,40	CS ÚRS 2019 02
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.6					
	VV		(8,10+0,80*0,25-0,85*2,26+4,20+0,80*0,25)*0,06 "103 a 104		0,647			
138	K	965042231	Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. přes 100 mm, plochy do 4 m2	m3	0,474	2 828,93	1 340,91	CS ÚRS 2019 02
	VV		(3,15*0,17+5,70*0,46)*0,15 "viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.6 a D.1.1.8		0,474			
139	K	965042241	Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. přes 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	0,693	2 220,26	1 538,64	CS ÚRS 2019 02
	VV		(5,70*1,00-1,20*0,90)*0,15 "viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.6 a D.1.1.8		0,693			
140	K	965081223	Bourání podlah z dlaždic bez podkladního lože nebo mazaniny, s jakoukoliv výplní spár keramických nebo xylolitových tl. přes 10 mm plochy přes 1 m2	m2	141,938	89,27	12 670,81	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Odsekání soklíků se oceňuje cenami souboru cen 965 08.*					
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.6					
	VV		8,10+0,80*0,25+0,60*0,10 "103		8,360			
	VV		4,20+0,80*0,25 "104		4,400			
	VV		97,00+1,70*0,125*2+0,90*0,25*8+1,70*0,075 "109		99,353			
	VV		9,00+1,70*0,10+1,50*0,25+1,00*0,25 "110		9,795			
	VV		18,50+1,70*0,15+1,70*0,25*3 "118		20,030			
	VV		Součet		141,938			
141	K	966080103	Bourání kontaktního zateplení včetně povrchové úpravy omítkou nebo nátěrem z polystyrénových desek, tloušťky přes 60 do 120 mm	m2	66,532	61,67	4 103,03	CS ÚRS 2019 02
	VV		0,50*0,426+6,43*3,66+5,70*3,66+6,53*3,66-4,80*1,20+0,10*3,66+0,45*4,26		65,032			
	VV		1,50*1,00		1,500			
	VV		Součet		66,532			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.6 a D.1.1.8					
142	K	968072455	Vybourání kovových rámů oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m2	m2	4,728	285,79	1 351,22	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách -2244 až -2559 jsou započteny i náklady na vyvěšení křídel.* *2. Cenou -2641 se oceňuje i vybourání nosné ocelové konstrukce pro sádrokartonové příčky.*					
	VV		0,80*1,97*3 "viz. přílohy PD: D.1.1.6		4,728			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
143	K	968072456	Vybourání kovových rámů oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy přes 2 m2	m2	6,304	216,76	1 366,46	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách -2244 až -2559 jsou započteny i náklady na vyvěšení křídel.* *2. Cenou -2641 se oceňuje i vybourání nosné ocelové konstrukce pro sádrokartonové příčky.*					
	VV		1,60*1,97*2 "viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.6 a D.1.1.8		6,304			
144	K	968082018	Vybourání plastových rámů oken s křídly, dveřních zárubní, vrat rámu oken s křídly, plochy přes 4 m2	m2	23,040	152,78	3 520,05	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny neplatí pro oceňování vybourání kovových rámů s plastovým povrchem; tyto práce lze oceňovat např. cenami souboru cen 968 07-2 . Vybourání kovových rámů.* *2. V cenách - 2015 až -2018 jsou započteny i náklady na vyvěšení křídel.*					
	VV		4,80*1,20*2+4,80*2,40 "viz.přílohy PD : D.1.1.6 a D.1.1.8		23,040			
145	K	969021121	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 200 mm	m	16,650	201,69	3 358,14	CS ÚRS 2019 02
	VV		4,00+4,61+7,04+0,50*2 "viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.6 a D.1.1.8		16,650			
146	K	971033341	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,09 m2, tl. do 300 mm	kus	10,000	115,85	1 158,50	CS ÚRS 2019 02
	VV		2*3+2*2 "viz. přílohy PD : D.1.2.b.1		10,000			
147	K	971033641	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 4 m2, tl. do 300 mm	m3	0,495	984,14	487,15	CS ÚRS 2019 02
	VV		0,90*2,20*0,25 "viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.6 a D.1.1.8		0,495			
148	K	974031132	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 50 mm a šířky do 70 mm	m	62,000	90,86	5 633,32	CS ÚRS 2019 02
	VV		62,000 "pro elektro		62,000			
149	K	974031664	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou pro vtahování nosníků do zdí, před vybouráním otvoru do hl. 150 mm, při v. nosníku do 150 mm	m	10,700	225,83	2 416,38	CS ÚRS 2019 02
	VV		1,25*2+2,05*2*2 "viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.6 a D.1.1.8		10,700			
150	K	974031666	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou pro vtahování nosníků do zdí, před vybouráním otvoru do hl. 150 mm, při v. nosníku do 250 mm	m	18,800	283,60	5 331,68	CS ÚRS 2019 02
	VV		2,85*2+2,45*2 "viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.6 a D.1.1.8		10,600			
	VV		2,05*2+2,05*2 "viz. přílohy PD: D.1.1.1 a D.1.2c.1		8,200			
	VV		Součet		18,800			
151	K	974042567	Vysekání rýh v betonové nebo jiné monolitické dlažbě s betonovým podkladem do hl. 150 mm a šířky do 300 mm	m	9,620	470,08	4 522,17	CS ÚRS 2019 02
	VV		4,83+4,79 "viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.6 a D.1.1.8		9,620			
152	K	974042569	Vysekání rýh v betonové nebo jiné monolitické dlažbě s betonovým podkladem do hl. 150 mm a šířky Příplatek k ceně -2567 za každých dalších 100 mm šířky, rýhy hl. do 150 mm	m	67,270	143,54	9 655,94	CS ÚRS 2019 02
	VV		4,83*7+4,78*7 "viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.6 a D.1.1.8		67,270			
153	K	976085311	Vybourání drobných zámečnických a jiných konstrukcí kanalizačních rámů litinových, z rýhovaného plechu nebo betonových včetně poklopů nebo mříží, plochy do 0,60 m2	kus	2,000	80,77	161,54	CS ÚRS 2019 02
	VV		2 "ZTI - viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.6 a D.1.1.8		2,000			
	D	997	Přesun sutě				194 364,64	
154	K	997013152	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky přes 6 do 9 m	t	100,746	971,69	97 893,88	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách -3111 až -3217 jsou započteny i náklady na:* *a) vodorovnou dopravu na uvedenou vzdálenost,* *b) svislou dopravu pro uvedenou výšku budovy,* *c) naložení na vodorovný dopravní prostředek pro odvoz na skládku nebo meziskládku,* *d) náklady na rozhrnutí a urovnání suti na dopravním prostředku.* *2. Jestliže se pro svislý přesun použije shoz nebo zařízení investora (např. výtah v budově), užijí se pro ocenění vodorovné dopravy suti ceny -3111, 3151 a -3211 pro budovy a haly výšky do 6 m.* *3. Montáž, demontáž a pronájem shozu se ocení cenami souboru cen 997 01-33 Shoz suti.* *4. Ceny -3151 až -3162 lze použít v případě, kdy dochází ke ztížení dopravy suti např. tím, že není možné instalovat jeřáb.*					
	VV		100,837-0,091		100,746			
155	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	1 008,370	10,29	10 376,13	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce.* *2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku.* *3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů).* *4. Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.*					
	VV		100,837*10 "viz. položka 997013501		1 008,370			
156	K	997013511	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením, na vzdálenost do 1 km	t	100,837	329,54	33 229,82	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek na meziskládce až po místo složení na určené skládce.* *2. V ceně jsou započteny i náklady na naložení suti na dopravní prostředek a její složení na skládku.* *3. Cena je určena pro odvoz suti na skládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů).* *4. Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km se oceňuje cenou 997 01-3509.*					
157	K	997013832X1	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) stavebního a demoličního suti a vybouraných hmot	t	100,837	524,26	52 864,81	
	PSC		*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 ukládaní odpadu dle zákona 185/2001 Sb.* *4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.*					
	VV		100,837 "viz. položka 997013509		100,837			
	D	998	Přesun hmot				66 141,22	
158	K	998011002	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 6 do 12 m	t	227,391	290,87	66 141,22	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny -7001 až -7006 lze použít v případě, kdy dochází ke ztížení 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.*					
	VV		240,355-12,964		227,391			
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				9 159 892,31	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				852 645,73	
159	K	711112053	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S dvojnásobným nátěrem krystalickou hydroizolací	m2	54,600	59,70	3 259,62	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9095 Příplatek za plochu do 10 m2.*					
	VV		m.č. 101					
	VV		(11,87-1,90+3,00-2,00)*0,50		5,485			
	VV		m.č. 103					
	VV		(4,61-1,80+2,52*2)*0,50		3,925			
	VV		m.č. 105					
	VV		0,97*0,50		0,485			
	VV		m.č. 106					
	VV		(1,26+0,90+1,45)*0,50		1,805			
	VV		m.č. 107					
	VV		((0,45+0,70)*4+(0,70*2+0,40)*4+(0,70*2+0,80)*2)*0,50		8,100			
	VV		m.č. 108					
	VV		((0,45+0,70)*4+(0,70*2+0,40)*8+(0,70*2+0,80)*4)*0,50		13,900			
	VV		m.č. 109					
	VV		(26,83-5,38-1,95-2,22-5,25)*0,50		6,015			
	VV		(26,83-2,55-0,90*9)*0,50+7,95*0,50		12,065			
	VV		m.č. 110					
	VV		2,82*2*0,50		2,820			
	VV		Součet		54,600			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1 a D.1.1.6					
160	*M*	*24592242X01*	*krystalizační nátěr ve dvou vrstvách vodotěsnost min. 0,8 MPa dle ČSN 12390-8*	*m2*	*54,600*	*146,47*	*7 997,26*	
	VV		54,60 "viz. položka 711112053		54,600			
161	K	711113127	Izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S těsnicí stěrkou jednosložkovu na bázi cementu	m2	1,603	281,38	451,05	CS ÚRS 2019 02
	VV		(6,11+0,30)*0,25		1,603			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1 a D.1.1.3					
162	K	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti na ploše vodorovné V	m2	922,062	12,67	11 682,53	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny se používají pro odstranění hydroizolačních pásů a folií bez rozlišení tloušťky a počtu vrstev.*					
	VV		5,30*4,26+0,90*0,17 "101		22,731			
	VV		5,30*4,21 "102		22,313			
	VV		12,25*18,00 "107		220,500			
	VV		30,00*18,30 "108		549,000			
	VV		26,48*2,425+2,60*7,475 "109		83,649			
	VV		2,42*2,425 "110		5,869			
	VV		3,00*6,00 "118		18,000			
	VV		Součet		922,062			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.6 a D.1.1.8					
163	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	2 129,510	94,58	201 409,06	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9097 Příplatek za plochu do 10 m2.*					
	VV		1064,755*2 "viz. položka 711811111		2 129,510			
164	*M*	*62852015*	*pásy s modifikovaným asfaltem vložka skelná tkanina*	*m2*	*2 448,937*	*148,92*	*364 695,70*	*CS ÚRS 2019 02*
	VV		2129,510*1,15 "viz. položka 711141559		2 448,937			
165	K	711199198X1	Příplatek k cenám provedení izolace proti zemní vlhkosti zesílení v kritických místech a plynotěsné provedení prostupů nátěry a pásy přitavením NAIP	m2	1 064,755	49,68	52 897,03	
	VV		1064,755 "viz. položka 711811111		1 064,755			
166	K	711811111	Provedení izolace proti plynům radonu, metanu natěradly za studena izolačním nátěrem na ploše vodorovné V	m2	1 064,755	160,01	170 371,45	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		5,95*0,30+5,70*6,53+2,40*0,25+5,70*9,44+3,18*2,685+2,00*0,25+2,52*2,43+0,90*0,25		108,801			
	VV		24,314 "P02 - viz. položka 77555111X01		24,314			
	VV		798,462 "P04 viz. položka 775551121X02		798,462			
	VV		129,178 "P05 - viz. položka 713121111		129,178			
	VV		4,00 "P06		4,000			
	VV		Součet		1 064,755			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.2 a D.1.1.5					
167	*M*	*11163150*	*lak asfaltový penetrační*	*t*	*0,426*	*48 865,54*	*20 816,72*	*CS ÚRS 2019 02*
	VV		1064,755*0,0004 "viz. položka 711811111		0,426			
168	K	711891111X2	Provedení izolace proti radonu (střední zátěž), metanu plynotěsné příruby instalačních prostupů hydroizolací ÚT Js 18 až 32 mm včetně osazení	kus	6,000	341,29	2 047,74	
	VV		6 "Z08 - viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.3, D.1.1.5 a D.1.1.12		6,000			
169	K	711891112X3	Provedení izolace proti radonu (střední zátěž), metanu plynotěsné příruby instalačních prostupů hydroizolací ZTI Js 100 mm včetně osazení	kus	3,000	757,61	2 272,83	
	VV		3 "Z08 - viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.3, D.1.1.5 a D.1.1.12		3,000			
170	K	711891112X4	Provedení izolace proti radonu (střední zátěž), metanu plynotěsné příruby instalačních prostupů hydroizolací ZTI Js 125 mm včetně osazení	kus	1,000	850,87	850,87	
	VV		1 "Z08 - viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.3, D.1.1.5 a D.1.1.12		1,000			
171	K	998711102	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	13,590	1 022,36	13 893,87	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*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 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				64 336,57	
172	K	712300832	Odstranění ze střech plochých do 10° krytiny povlakové dvouvrstvé	m2	11,135	18,43	205,22	CS ÚRS 2019 02
	VV		5,50*2,749/2+5,50*0,15+5,50*0,50 "viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.7 a D.1.1.8		11,135			
173	K	712311112X1	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° natěradly a tmely za studena nátěrem emulsí asfaltovou penetrační vodou ředitelná	m2	35,886	11,33	406,59	
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Povlakové krytiny střech jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 712 39-9095 Příplatek za plochu do 10 m2.*					
	VV		5,70*6,58-0,90*1,80 "viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.4 a D.1.1.5		35,886			
174	*M*	*111631511X2*	*asfaltová penetrační vodou ředitelná emulze*	*t*	*0,036*	*50 994,18*	*1 835,79*	
	VV		35,886*0,001 "viz. položka 712311112X1		0,036			
175	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° pásy přitavením NAIP v plné ploše	m2	35,886	101,80	3 653,19	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Povlakové krytiny střech jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 712 39-9097 Příplatek za plochu do 10 m2.*					
	VV		5,70*6,58-0,90*1,80 "viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.4 a D.1.1.5		35,886			
176	*M*	*628520161X3*	*pásy s modifikovaným asfaltem vložka skelná tkanina horní povrch spřažená hliníková fólie tl. 0,4 mm*	*m2*	*41,269*	*172,17*	*7 105,28*	
	VV		35,886*1,15 "viz. položka 712341559		41,269			
177	K	712363614X01	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° s mechanicky kotvenou izolací včetně položení fólie a horkovzdušného svaření tl. tepelné izolace přes 240 mm budovy výšky do 18 m, kotvené do trapézového plechu nebo do dřeva roh	m2	58,072	441,68	25 649,24	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny i náklady na dodávku kotev.* *2. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku fólie, tato se oceňuje ve specifikaci.* *3. Kotvení plechových lišt rš větší než 200 mm se oceňují katalogem 800-764 Klempířské konstrukce.* *4. Vymezení rohových a okrajových částí je dané kotevním plánem nebo výpočtem podle přílohy č. 3 tohoto katalogu.*					
	VV		6,01*0,46+5,50*6,93+(5,50*2,75)/2		48,442			
	VV		14,00*0,45+7,40*0,45		9,630			
	VV		Součet		58,072			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.4, D.1.1.5 a D.1.1.13					
178	*M*	*28322002X02*	*fólie hydroizolační střešní PVC-P, mechanicky kotvená, tl. 1,6 mm, včetně kotvícícho systému s kotvami s antikorozní úpravou*	*m2*	*66,786*	*316,71*	*21 151,79*	
	VV		58,075*1,15 "viz. položka 712363614X01		66,786			
179	K	712391171	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° -ostatní práce provedení vrstvy textilní podkladní	m2	58,072	40,77	2 367,60	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Cenami -9095 až -9097 lze oceňovat jen tehdy, nepřesáhne-li součet plochy vodorovné a svislé izolační vrstvy 10 m2.* *2. Cenou -9095 až -9097 nelze oceňovat opravy a údržbu povlakové krytiny.*					
	VV		58,072 "viz. položka 712363614X01		58,072			
180	*M*	*69311068*	*geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2*	*m2*	*60,976*	*23,54*	*1 435,38*	*CS ÚRS 2019 02*
	VV		58,072*1,05 "viz. položka 712363614X01		60,976			
181	K	998712102	Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,493	1 067,94	526,49	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*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 specifikacích.* *3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemisťuje.*					
	D	713	Izolace tepelné				145 212,34	
182	K	713120821	Odstranění tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků podlah volně kladených nebo mezi trámy z polystyrenu, tloušťka izolace do 100 mm	m2	864,496	13,54	11 705,28	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny se používají pro odstraňování jednovrstvé a dvouvrstvé izolace, další vrstvy se oceňují individuálně.* *2. U cen odstraňování polystyrenu připevněného lepením nerozlišujeme způsob nalepení.* *3. V ceně nejsou započteny náklady na odstranění separačních vrstev. Tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami katalogu 800–711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům.*					
	VV		851,736 "viz. položka 775511810		851,736			
	VV		8,10+0,80*0,25+0,60*0,10+4,20+0,80*0,25 "103 a 104 viz. přílohy PD: D.1.1.6		12,760			
	VV		Součet		864,496			
183	K	713121111	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá	m2	233,082	21,21	4 943,67	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Množství tepelné izolace podlah okrajovými pásky k ceně -1211 se určuje v m projektované délky obložení (bez přesahů) na obvodu podlahy.*					
	VV		P01					
	VV		2,30+0,70*0,15 "105		2,405			
	VV		3,20+0,70*0,10*2+0,90*0,15 "106		3,475			
	VV		P03					
	VV		55,80+1,80*0,15+1,90*0,10+1,80*0,10+2,00*0,15 "101		56,740			
	VV		16,70+1,80*0,15 "102		16,970			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Mezisoučet		79,590			
	VV		P05					
	VV		97,00+1,70*0,125*2+0,90*0,25*8+1,70*0,075 "109		99,353			
	VV		9,00+1,70*0,10+1,50*0,25+1,00*0,25 "110		9,795			
	VV		18,50+1,70*0,15+1,70*0,25*3 "118		20,030			
	VV		Mezisoučet		129,178			
	VV		P02					
	VV		23,90+2,30*0,18 "103		24,314			
	VV		Součet		233,082			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.3 a D.1.1.5					
184	*M*	*28375918*	*deska EPS 200 do plochých střech a podlah λ=0,034 tl 20mm*	*m2*	*142,096*	*49,60*	*7 047,96*	*CS ÚRS 2019 02*
	VV		129,178*1,10 "P05 - viz. položka 713121111		142,096			
185	*M*	*28375960*	*deska EPS 200 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 3600 kg/m2) tl 140mm*	*m2*	*111,863*	*345,61*	*38 660,97*	*CS ÚRS 2019 02*
	VV		viz. položka 713121111					
	VV		79,59*1,10 "P01, P03		87,549			
	VV		23,90+2,30*0,18 "P02		24,314			
	VV		Součet		111,863			
186	K	713131141	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením celoplošně	m2	14,010	157,40	2 205,17	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Položky Montáž tepelných izolací stěn lze použít i pro ocenění montáže svislých tepelných izolací základových konstrukcí (základové pásy, desky apod.).* *2. V cenách -1161 až -1167 nejsou započteny náklady na podkladní rošt a olištování zdí; tyto se oceňují pro kovový rošt cenami souboru 763 12-16 katalogu 763 - Konstrukce suché výstavby nebo pro dřevěný rošt cenami souboru 766 41-72 katalogu 766 – Konstrukce truhlářské.*					
	VV		(6,10+0,40)*1,35+3,30*0,15+2,80*0,30		10,110			
	VV		5,70*0,10+(1,40+2,30)*2*0,45		3,900			
	VV		Součet		14,010			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.2, D.1.1.4 a D.1.1.5					
187	*M*	*28376013*	*deska fasádní polystyrénová soklová tl. 50 mm (λ=0,035 W/m2.K)*	*m2*	*10,312*	*148,31*	*1 529,37*	*CS ÚRS 2019 02*
	VV		10,110*1,02		10,312			
188	*M*	*28375909*	*deska EPS 150 pro trvalé zatížení v tlaku tl 50mm*	*m2*	*2,820*	*113,74*	*320,75*	*CS ÚRS 2019 02*
	VV		6,01*0,46*1,02		2,820			
189	*M*	*28375914*	*deska EPS 150 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 3000 kg/m2) tl 100mm*	*m2*	*3,397*	*220,22*	*748,09*	*CS ÚRS 2019 02*
	VV		(1,40+2,30)*2*0,45*1,02		3,397			
190	K	713140843	Odstranění tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků střech plochých nadstřešních izolací připevněných šrouby z polystyrenu, tloušťky izolace přes 100 mm	m2	11,135	26,33	293,18	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny se používají pro odstraňování jednovrstvé a dvouvrstvé izolace, další vrstvy se oceňují individuálně.* *2. U cen odstraňování polystyrenu připevněného lepením nerozlišujeme způsob nalepení.* *3. V ceně nejsou započteny náklady na odstranění separačních vrstev. Tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami katalogu 800–711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům.*					
	VV		5,50*2,749/2+5,50*0,15+5,50*0,50 "viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.7 a D.1.1.8		11,135			
191	K	713141151	Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá	m2	113,708	32,59	3 705,74	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Množství tepelné izolace střech plochých atikovými pásky 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.*					
	VV		(5,70*6,93-1,20*2,10)*2+5,70*7,39-1,20*2,10+0,31*0,46		113,708			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.2.1 a D.1.1.5					
192	*M*	*63140400*	*deska tepelně izolační minerální plochých střech pochozích dvouvrstvá λ=0,038-0,039 tl 60mm*	*m2*	*37,721*	*276,52*	*10 430,61*	*CS ÚRS 2019 02*
	VV		(5,70*6,93-1,20*2,10)*1,02 "viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.2.1 a D.1.1.5		37,721			
193	*M*	*28375993*	*deska EPS 150 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 3000 kg/m2) tl 200mm*	*m2*	*37,721*	*447,46*	*16 878,64*	*CS ÚRS 2019 02*
	VV		(5,70*6,93-1,20*2,10)*1,02 "viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.2.1 a D.1.1.5		37,721			
194	K	713141311	Montáž tepelné izolace střech plochých spádovými klíny v ploše kladenými volně	m2	150,689	55,53	8 367,76	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Množství tepelné izolace střech plochých atikovými pásky 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.*					
	VV		5,70*6,93-1,20*2,10		36,981			
	VV		(5,70*6,93-1,20*2,10)*2+5,70*7,39-1,20*2,10+0,31*0,46		113,708			
	VV		Součet		150,689			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.4 a D.1.1.5					
195	*M*	*28376142*	*klín izolační z pěnového polystyrenu EPS 150 spádový*	*m3*	*5,092*	*2 828,66*	*14 403,54*	*CS ÚRS 2019 02*
	VV		(5,70*6,93-1,20*2,10)*0,27/2*1,02		5,092			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.4 a D.1.1.5					
196	K	713191114	Montáž tepelné izolace stavebních konstrukcí - doplňky a konstrukční součásti podlah, stropů vrchem nebo střech překrytím pásem asfaltovým položeném volně	m2	233,082	39,61	9 232,38	CS ÚRS 2019 02
	VV		233,082 "viz. položka 713121111		233,082			
197	*M*	*62822001*	*pás asfaltovaný R 13*	*m2*	*268,044*	*48,13*	*12 900,96*	*CS ÚRS 2019 02*
	VV		233,082*1,15 "viz. položka 713121111		268,044			
198	K	998713102	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 m do 12 m	t	1,956	939,81	1 838,27	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*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 specifikacích.* *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.*					
	D	714	Akustická a protiotřesová opatření				2 521 324,88	
199	K	714120801	Demontáž akustických minerálních panelů podstropních zavěšených	m2	802,160	139,79	112 133,95	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny jsou stanoveny pro kompletní demontáž podhledu , tj. nosné konstrukce i panelů.*					
	VV		30,40*18,70 "velká tělocvična		568,480			
	VV		12,70*18,40 "malá tělocvična		233,680			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		802,160			
	VV		"viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.7 a D.1.1.8					
200	K	714121102X01	Nárazuvzdorný akustický podhled s vyjímatelnými panely o rozměrech 1200x600x40 mm koeficient pohltivosti αw=0,95 světelná odrazivost 78% třída nárazu odolnosti 1A zavěšený na masivním závěsném roštu z pozinkované oceli včetně roštu, systémového příslušenství a doplňků nutných k řádnému provedení dle vybraného výrobce a montáže	m2	802,160	2 657,68	2 131 884,59	
	VV		30,40*18,70 "velká tělocvična		568,480			
	VV		12,70*18,40 "malá tělocvična		233,680			
	VV		Součet		802,160			
	VV		"viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.7 a D.1.1.8					
201	K	714123103X02	Nárazuvzdorný akustický obklad stěn z demontovatelných panelů tl.40 mm s jádrem ze skelných vláken s povrchovou úpravou ze zesílené sklovláknité tkaniny koeficient pohltivosti αw=1 srozumitelnost řeči artikulační třída AC = 180 na nosné konstrukci včetně systémového příslušenství a doplňků nutných k řádnému provedení dle vybraného výrobce a montáže	m2	111,120	2 361,52	262 412,10	
	VV		3,00*2,40+5,45*2,40*2+5,60*2,40 "velká tělocvična		46,800			
	VV		11,30*2,40*2+5,60*0,30*3*2 "malá tělocvična		64,320			
	VV		Součet		111,120			
	VV		"viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.15 a D.1.1.16					
202	K	998714102	Přesun hmot pro akustická a protiotřesová opatření stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	13,699	1 087,25	14 894,24	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*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 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.*					
	D	725	Zdravotechnika - zařizovací předměty				917,24	
203	K	725110814	Demontáž klozetů odsávacích nebo kombinačních	soubor	1,000	162,99	162,99	CS ÚRS 2019 02
	VV		1 "viz. přílohy PD: D.1.1.1 a D.1.1.6		1,000			
204	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur umyvadel	soubor	1,000	127,46	127,46	CS ÚRS 2019 02
	VV		1 "viz. přílohy PD: D.1.1.1 a D.1.1.6		1,000			
205	K	725330820	Demontáž výlevek bez výtokových armatur a bez nádrže a splachovacího potrubí diturvitových	soubor	1,000	206,39	206,39	CS ÚRS 2019 02
206	K	725590812	Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot zařizovacích předmětů vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,091	1 572,54	143,10	CS ÚRS 2019 02
207	K	725810811	Demontáž výtokových ventilů nástěnných	kus	1,000	41,08	41,08	CS ÚRS 2019 02
	VV		1 "viz. přílohy PD: D.1.1.1 a D.1.1.6		1,000			
208	K	725820801	Demontáž baterií nástěnných do G 3/4	soubor	1,000	79,07	79,07	CS ÚRS 2019 02
	VV		1 "viz. přílohy PD: D.1.1.1 a D.1.1.6		1,000			
209	K	725840850	Demontáž baterií sprchových diferenciálních do G 3/4 x 1	kus	1,000	143,27	143,27	CS ÚRS 2019 02
210	K	725860811	Demontáž zápachových uzávěrek pro zařizovací předměty jednoduchých	kus	1,000	13,88	13,88	CS ÚRS 2019 02
	VV		1 "viz. přílohy PD: D.1.1.1 a D.1.1.6		1,000			
	D	741	Elektroinstalace - silnoproud				3 611,69	
211	K	743 11-2316	Trubka ohebná vnitřní pr.29mm montáž	m	80,000	22,07	1 765,60	
	VV		80,00 "pro elektro v tělocvičnách		80,000			
212	*M*	*34571064*	*trubka elektroinstalační ohebná z PVC 2929*	*m*	*80,000*	*22,67*	*1 813,60*	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
213	K	998741102	Přesun hmot pro silnoproud stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,008	4 061,02	32,49	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*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 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	742	Elektroinstalace - slaboproud				11 688,83	
214	K	742110113X01	Montáž kabelového žlabu plného 60x200 mm + víko + přepážka pro sdělovací rozvody (50mm) včetně uchycení každých 1m - žár.zinek barva bílá	m	14,000	296,02	4 144,28	
	VV		14,00 "pro elektro v tělocvičnách		14,000			
215	*M*	*34575013X02*	*Plný kabelový žlab 60x200 mm + víko + přepážka pro sdělovací rozvody (50mm) včetně uchycení každých 1m - žár.zinek barva bílá*	*m*	*14,000*	*526,59*	*7 372,26*	
216	K	998742102	Přesun hmot pro slaboproud stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,042	4 102,11	172,29	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*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 specifikacích.* *3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.*					
	D	763	Konstrukce suché výstavby				119 597,86	
217	K	763131431	Podhled ze sádrokartonových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou protipožární DF, tl. 12,5 mm, bez TI	m2	74,858	674,52	50 493,22	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*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 dvouvrstvou dřevěnou spodní konstrukci s nosnými latěmi 60 x 40 mm a montážnímu 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 příčky 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.*					
	VV		55,80+3,00*0,15+3,00*0,30 "m.č. 101		57,150			
	VV		16,70+2,52*0,20*2 "m.č. 102		17,708			
	VV		Součet		74,858			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1 a D.1.1.3					
218	K	763131713	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek napojení na obvodové konstrukce profilem	m	75,890	124,77	9 468,80	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*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 dvouvrstvou dřevěnou spodní konstrukci s nosnými latěmi 60 x 40 mm a montážnímu 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 příčky 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.*					
	VV		2*(3,00+18,65)+2*(2,52+6,53)+2*(0,97+2,26)+2*(1,45*0,90)+2*(1,45+1,26)		75,890			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1 a D.1.1.3					
219	K	763131714	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr	m2	80,358	28,14	2 261,27	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*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 dvouvrstvou dřevěnou spodní konstrukci s nosnými latěmi 60 x 40 mm a montážnímu 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 příčky 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.*					
	VV		74,858 "viz. položka 763131431		74,858			
	VV		5,50 "viz. položka 763131451		5,500			
	VV		Součet		80,358			
220	K	763131761	Podhled ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za plochu do 3 m2 jednotlivě	m2	2,300	54,06	124,34	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*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 dvouvrstvou dřevěnou spodní konstrukci s nosnými latěmi 60 x 40 mm a montážnímu 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 příčky 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.*					
	VV		2,30 "m. 105 - viz. přílohy PD: D.1.1.3		2,300			
221	K	763135101	Montáž sádrokartonového podhledu kazetového demontovatelného, velikosti kazet 600x600 mm včetně zavěšené nosné konstrukce viditelné	m2	5,500	334,84	1 841,62	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách montáže podhledu -5001 až -5201 jsou započteny náklady na montáž a dodávku nosné konstrukce.* *2. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku desek, kazet, lamel; jejich dodávka se oceňuje ve specifikaci.* *3. Ostatní práce a konstrukce na sádrokartonových podhledech lze ocenit cenami 763 13-17. . .*					
	VV		2,30 "m. č. 105		2,300			
	VV		3,20 "m.č. 106		3,200			
	VV		Součet		5,500			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1. a D.1.1.3					
222	*M*	*59030570*	*podhled kazetový bez děrování viditelný rastr tl 10mm 600x600mm*	*m2*	*5,500*	*516,37*	*2 840,04*	*CS ÚRS 2019 02*
	VV		5,50 "viz. položka 763135101		5,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
223	K	763135611	Montáž sádrokartonového podhledu opláštění kazet	m2	124,500	59,43	7 399,04	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách montáže podhledu -5001 až -5201 jsou započteny náklady na montáž a dodávku nosné konstrukce.* *2. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku desek, kazet, lamel; jejich dodávka se oceňuje ve specifikaci.* *3. Ostatní práce a konstrukce na sádrokartonových podhledech lze ocenit cenami 763 13-17. . .*					
	VV		97,00 "m.č. 109		97,000			
	VV		9,00 "m.č. 110		9,000			
	VV		18,50 "m.č. 118		18,500			
	VV		Součet		124,500			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1 a D.1.1.3					
224	*M*	*59030597X01*	*podhled kazetový demontovatelný bílý pískový bez děrovaní hrana rovná tl 8mm 600x600mm*	*m2*	*137,261*	*280,96*	*38 564,85*	
	VV		124,50*1,05 "viz. položka 763135611		130,725			
	VV		130,725*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		137,261			
225	K	763135881	Demontáž podhledu sádrokartonového vyjmutí kazet	m2	124,500	33,90	4 220,55	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách demontáže podhledu -5801 až -5821 jsou započteny náklady na kompletní demontáž podhledu, tj. nosné konstrukce i panelů.*					
	VV		97,00+9,00+18,50 "109, 110, 118		124,500			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1 a D.1.1.6					
226	K	998763101	Přesun hmot pro dřevostavby stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	1,935	1 232,11	2 384,13	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se použijí 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 specifikacích.* *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. U přesunu stanoveného procentní sazbou se ztížení přesunu ocení individuálně.*					
	D	764	Konstrukce klempířské				21 124,63	
227	K	764011726X2	Kotvící lišta z foliového pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou pro ukotvení vytažené krytina na KZS z folie PVC-P včetně tmelení rš 330 mm	m	14,000	581,64	8 142,96	
	VV		14,00 "K02 - viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.3, D.1.1.5 a D.1.1.13		14,000			
228	K	764215707X1	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) se závětrnou lištou z foliového pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou celoplošně lepené pro krytinu z folie PVC-P rš 600 mm	m	6,200	1 051,46	6 519,05	
	VV		6,20 "K01 - viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.3, D.1.1.5 a D.1.1.13		6,200			
229	K	764216603	Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rovných mechanicky kotvené, bez rohů rš 250 mm	m	4,800	308,78	1 482,14	CS ÚRS 2019 02
	VV		4,80 "K03 - viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.3, D.1.1.5 a D.1.1.13		4,800			
230	K	764314713X3	Oplechování střešního světlíku Z05 dle vybraného výrobce r.š. 300 mm	m	7,400	641,89	4 749,99	
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách nesjou započteny náklady na připojovací dilatační lištu, tyto lze ocenit cenami souboru cen 764 01 - 162. Dilatační lišta z pozinkovaného plechu s upravený povrchem.*					
	VV		7,40 "K04 - viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.3, D.1.1.5 a D.1.1.13		7,400			
231	K	998764102	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,120	1 920,79	230,49	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*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 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.*					
	D	766	Konstrukce truhlářské				504 149,70	
232	K	766412224	Montáž obložení stěn plochy přes 1 m2 palubkami na pero a drážku modřínovými, šířky přes 100 mm	m2	255,995	194,98	49 913,91	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách -1212 až -6243 jsou započteny i náklady na přišroubování soklu.* *2. V cenách -1212 až -6243 nejsou započteny náklady na montáž podkladového roštu, tato montáž se oceňuje cenou -7211.* *3. V ceně -7211 nejsou započteny náklady na montáž a dodávku nosných prvků (např. konzol, trnů) pro zavěšený rošt; tato montáž a dodávka se oceňuje individuálně.* *4. Cenami -1212 až -6243 nelze oceňovat obložení sloupů zakřiveného průřezu; toto obložení se oceňuje individuálně.*					
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.3 a D.1.1.18					
	VV		m. 107					
	VV		(2*(12,70+18,40)+12*0,70-(1,70+2*1,55+1,90))*2,00		127,800			
	VV		-(1,20*0,95+3*5,20*0,83+4,80*0,83+2,56*0,83)		-20,197			
	VV		m. 108					
	VV		((4,075+2*30,40+18,70+0,70)+20*0,70-(3,72+1,80+2*1,55))*2,00		179,310			
	VV		-(5*5,20*0,83+2*4,40*0,83+2,45*0,83)		-30,918			
	VV		Součet		255,995			
233	*M*	*60621100X01*	*dřevěný obklad stěn a sloupů, výšky 2m, dřevo sibiřský modřín, povrchová úprava pohledových částí 3xPUR lak podlahový, ostatní 1xPUR lak. Dodávka včetně všech doplňků dle příloh PD: D.1.1.14*	*m2*	*255,995*	*479,96*	*122 867,36*	
	VV		255,995 "viz. položka 766416213		255,995			
234	K	766622115	Montáž oken plastových včetně montáže rámu na polyuretanovou pěnu plochy přes 1 m2 pevných do zdiva, výšky do 1,5 m	m2	5,760	547,61	3 154,23	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*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, včetně zednického začištění.* *2. Tepelnou izolaci mezi ostěním a rámem okna je možné ocenit položkami 766 62 - 9 . . Příplatek k cenám za tepelnou izolaci mezi ostěním a rámem okna jsou započteny náklady na izolaci vnější i vnitřní.* *3. Délka izolace se určuje v metrech délky rámu okna.*					
	VV		4,80*1,20 "VO3 - viz. přílohy PD: D.1.1.3 a D.1.1.11		5,760			
235	*M*	*61140000X04*	*Okno plastové, pevně zasklené, barva bílá, izolační trojsklo. Rozměry 4800x1200 mm. Včetně všech doplňků dle příloh PD: D.1.1.X, ozn. V03*	*kus*	*1,000*	*11 980,93*	*11 980,93*	
	VV		1 "VO3 - viz. přílohy PD: D.1.1.3 a D.1.1.11		1,000			
236	K	766660001	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky do 800 mm	kus	4,137	683,25	2 826,61	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Cenami -0021 až -0031, -0161 až -0163, -0181 až -0183, se oceňují dveře s protipožární odolností do 30 min.* *2. V cenách -0201 až -0272 je započtena i montáž okopného plechu, stavěče křídel a držadel kyvných dveří.* *3. V cenách -0311 až -0324 jsou započtené i náklady na osazení kování, vodícího trnu, dorazů, seřízení pojezdů a následné vyrovnání a seřízení dveřních křídel.* *4. V cenách -0351 až -0358 jsou započtené i náklady na osazení kování, vodícího trnu, dorazů, seřízení pojezdů na stěnu a následné vyrovnání a seřízení dveřních křídel.* *5. V cenách -0311 až -0324 nejsou započtené náklady na sestavení a osazení stavebního pouzdra, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 642 94-6 . . . Osazení stavebního pouzdra posuvných dveří do zděné příčky, katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické.*					
	VV		2*0,70*1,97+1*0,70*1,97 "D01, D02 - viz. přílohy PD: D:1.1.3 a D.1.1.10		4,137			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
237	*M*	*61160157X03*	*Dveře dřevěné, vnitřní, hladké, plné, otočné, jednokřídlové s polodrážkou, povrchová úprava HPL-vyskotlaký laminát. Rozměry 700x1970 mm. Včetně ocelové zárubně a všech doplňků dle příloh PD: D.1.1.10, ozn. D01, D02*	*kus*	*3,000*	*2 126,39*	*6 379,17*	
	VV		2+1 "D01, D02 - viz. přílohy PD: D.1.1.3 a D.1.1.10		3,000			
238	K	766660012	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně povrchově upravených dvoukřídlových, šířky přes 1450 mm	kus	2,000	811,73	1 623,46	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Cenami -0021 až -0031, -0161 až -0163, -0181 až -0183, se oceňují dveře s protipožární odolností do 30 min.* *2. V cenách -0201 až -0272 je započtena i montáž okopného plechu, stavěče křídel a držadel kyvných dveří.* *3. V cenách -0311 až -0324 jsou započtené i náklady na osazení kování, vodícího trnu, dorazů, seřízení pojezdů a následné vyrovnání a seřízení dveřních křídel.* *4. V cenách -0351 až -0358 jsou započtené i náklady na osazení kování, vodícího trnu, dorazů, seřízení pojezdů na stěnu a následné vyrovnání a seřízení dveřních křídel.* *5. V cenách -0311 až -0324 nejsou započtené náklady na sestavení a osazení stavebního pouzdra, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 642 94-6 . . . Osazení stavebního pouzdra posuvných dveří do zděné příčky, katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické.*					
	VV		2 "D03 - viz. přílohy PD: D.1.1.3, D.1.1.10		2,000			
239	*M*	*61160300X02*	*Dveře dřevěné, vnitřní, plné, otočné, dvoukřídlové s polodrážkou, povrchová úprava HPL vysokotlaký laminát.Rozměry 1800x1970 mm. Včetně ocelové zárubně a všech doplňků dle příloh PD: D.1.1.10, ozn. D03*	*kus*	*2,000*	*4 198,83*	*8 397,66*	
	VV		2 "D03 - viz. přílohy PD: D1.1.3 a D.1.1.10		2,000			
240	K	766660031	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně protipožárních dvoukřídlových jakékoliv šířky	kus	4,000	1 406,05	5 624,20	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Cenami -0021 až -0031, -0161 až -0163, -0181 až -0183, se oceňují dveře s protipožární odolností do 30 min.* *2. V cenách -0201 až -0272 je započtena i montáž okopného plechu, stavěče křídel a držadel kyvných dveří.* *3. V cenách -0351 až -0384 jsou započtené i náklady na osazení kování, vodícího trnu, seřízení pojezdů na stěnu a následné vyrovnání a seřízení dveřních křídel.* *4. V cenách -0311 až -0324 nejsou započtené náklady na sestavení a osazení stavebního pouzdra, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 642 94-6 . . . Osazení stavebního pouzdra posuvných dveří do zděné příčky, katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické.*					
	VV		4 "D04 - viz. přílohy PD: D.1.1.3 a D.1.1.10		4,000			
241	*M*	*61165343X04*	*Dveře dřevěné, vnitřní, plné, otočné, dvoukřídlové s polodrážkou, protipožární EW 30DP3, povrchová úprava HPL vysokotlaký laminát. Osazení do stávající ocelové zárubně. Rozměry 450x1970 mm. Včetně všech doplňků dle příloh PD: D.1.1.10, ozn. D04*	*kus*	*4,000*	*6 311,76*	*25 247,04*	
	VV		4 "D04 - viz. přílohy PD: D1.1.3 a D.1.1.10		4,000			
242	K	766660451	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových vchodových dveří včetně rámu do zdiva dvoukřídlových bez nadsvětlíku	kus	1,000	3 257,84	3 257,84	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Cenami -0021 až -0031, -0161 až -0163, -0181 až -0183, se oceňují dveře s protipožární odolností do 30 min.* *2. V cenách -0201 až -0272 je započtena i montáž okopného plechu, stavěče křídel a držadel kyvných dveří.* *3. V cenách -0351 až -0384 jsou započtené i náklady na osazení kování, vodícího trnu, seřízení pojezdů na stěnu a následné vyrovnání a seřízení dveřních křídel.* *4. V cenách -0311 až -0324 nejsou započtené náklady na sestavení a osazení stavebního pouzdra, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 642 94-6 . . . Osazení stavebního pouzdra posuvných dveří do zděné příčky, katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické.*					
	VV		1 "viz. přílohy PD: D.1.1.3 a D.1.1.11		1,000			
243	*M*	*61144155X01*	*Dveře plastové, venkovní, dvoukřídlové, plné. Rozměry 1800x2000 mm, barva bílá. Včetně všech doplňků dle příloh PD: D.1.1.X, ozn. V01*	*kus*	*1,000*	*24 827,10*	*24 827,10*	
	VV		1 "V01 - viz. přílpohy PD: D.1.1.3 a D.1.1.11		1,000			
244	K	766660461	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových vchodových dveří včetně rámu do zdiva dvoukřídlových s nadsvětlíkem	kus	1,000	3 693,31	3 693,31	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Cenami -0021 až -0031, -0161 až -0163, -0181 až -0183, se oceňují dveře s protipožární odolností do 30 min.* *2. V cenách -0201 až -0272 je započtena i montáž okopného plechu, stavěče křídel a držadel kyvných dveří.* *3. V cenách -0351 až -0384 jsou započtené i náklady na osazení kování, vodícího trnu, seřízení pojezdů na stěnu a následné vyrovnání a seřízení dveřních křídel.* *4. V cenách -0311 až -0324 nejsou započtené náklady na sestavení a osazení stavebního pouzdra, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 642 94-6 . . . Osazení stavebního pouzdra posuvných dveří do zděné příčky, katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické.*					
	VV		1 "viz. přílohy PD: D.1.1.3 a D.1.1.11		1,000			
245	*M*	*61144155X02*	*Dveře plastové, venkovní, dvoukřídlové, prosklené s nadsvětlíkem. Rozměry 1800x2550 mm, barva bílá. Včetně všech doplňků dle příloh PD: D.1.1.11, ozn. V02*	*kus*	*1,000*	*32 827,90*	*32 827,90*	
	VV		1 "V02 - viz. přílpohy PD: D.1.1.3 a D.1.1.11		1,000			
246	K	766660717	Montáž dveřních doplňků samozavírače na zárubeň	kus	2,000	221,54	443,08	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V ceně -0722 je započtena montáž zámku, zámkové vložky a osazení štítku s klikou.*					
	VV		1+1 "V01, V02 - viz. přílohy PD: D.1.1.3 a D.1.1.11		2,000			
247	*M*	*549172661X*	*samozavírač dveří se zpožďovačem*	*kus*	*2,000*	*943,32*	*1 886,64*	
	VV		1+1 "V01, V02 - viz. přílohy PD: D.1.1.3 a D.1.1.11		2,000			
248	K	766660718	Montáž dveřních doplňků stavěče křídla	kus	8,000	71,26	570,08	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V ceně -0722 je započtena montáž zámku, zámkové vložky a osazení štítku s klikou.*					
	VV		8 "viz. přílohy PD: D.1.1.10 a D.1.1.11		8,000			
249	K	766699611	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí krytů topného tělesa dřevených povrchově upravených	m2	53,826	359,58	19 354,75	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Cenami -8111 a -8112 se oceňuje montáž vrat oboru JKPOV 611.* *2. Cenami -97 . . nelze oceňovat venkovní krycí lišty balkónových dveří; tato montáž se oceňuje cenou -1610.*					
	VV		5*5,20*0,83 "m.č. 107		21,580			
	VV		7*5,20*0,83+2,45*0,83 "m.č. 108		32,246			
	VV		Součet		53,826			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.3 a D.1.1.14					
250	*M*	*60621100X02*	*dřevěný kryt radiátoru - prkna 100x22 mm, v místech mezer prkna 70x22 mm, mezery šířky 30 mm, dřevo sibiřský modřín, povrchová úprava pohledových částí 3xPUR lak podlahový, ostatní 1xPUR lak. Dodávka včetně všech doplňků dle příloh PD: D.1.1.14*	*m2*	*53,826*	*592,61*	*31 897,83*	
	VV		53,826 "viz. položka 766699611		53,826			
251	K	766699881X1	Demontáž dřevěných krytů na radiátory	m2	35,783	80,90	2 894,84	
	VV		5,50*(0,40+0,12)*5 "107		14,300			
	VV		5,42*(0,40+0,12)*6+4,62*(0,40+0,12)+2,70*(0,40+0,12)+0,40*0,12 "108		20,765			
	VV		1,38*(0,40+0,12) "109		0,718			
	VV		Součet		35,783			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.6 a D.1.1.8					
252	K	766831811X2	Demontáž žebřin a uložení ke zpětné montáži	kus	29,000	479,13	13 894,77	
	VV		13 "107		13,000			
	VV		16 "108		16,000			
	VV		Součet		29,000			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.3 a D.1.1.12					
253	K	766831811X4	Demontáž kruhů uložení ke zpětné montáži	kus	4,000	478,59	1 914,36	
	VV		2 "107		2,000			
	VV		2 "108		2,000			
	VV		Součet		4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.3 a D.1.1.12					
254	K	766831811X6	Demontáž lezeckých lan uložení ke zpětné montáži	kus	6,000	481,94	2 891,64	
	VV		3 "107		3,000			
	VV		3 "108		3,000			
	VV		Součet		6,000			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.3 a D.1.1.12					
255	K	766831811X8	Demontáž lezeckých tyčí uložení ke zpětné montáži	kus	6,000	501,77	3 010,62	
	VV		3 "107		3,000			
	VV		3 "108		3,000			
	VV		Součet		6,000			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.3 a D.1.1.12					
256	K	766831911X10	Repase kruhů - očištění, oprava, odstranění nátěru a nátěr nový	kus	3,000	483,79	1 451,37	
	VV		1 "107		1,000			
	VV		2 "108		2,000			
	VV		Součet		3,000			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.3 a D.1.1.12					
257	K	766831911X11	Repase lezeckých lan - očištění, oprava	kus	6,000	492,66	2 955,96	
	VV		3 "107		3,000			
	VV		3 "108		3,000			
	VV		Součet		6,000			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.3 a D.1.1.12					
258	K	766831911X12	Repase lezeckých tyčí - očištění, oprava, odstranění nátěru a nátěr nový	kus	6,000	962,33	5 773,98	
	VV		3 "107		3,000			
	VV		3 "108		3,000			
	VV		Součet		6,000			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.3 a D.1.1.12					
259	K	766831911X3	Zpětná montáž žebřin	kus	29,000	252,72	7 328,88	
	VV		13 "107		13,000			
	VV		16 "108		16,000			
	VV		Součet		29,000			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.3 a D.1.1.12					
260	K	766831911X5	Zpětná montáž žebřin	kus	3,000	1 011,46	3 034,38	
	VV		1 "107		1,000			
	VV		2 "108		2,000			
	VV		Součet		3,000			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.3 a D.1.1.12					
261	K	766831911X7	Zpětná montáž lezeckých lan	kus	6,000	966,40	5 798,40	
	VV		3 "107		3,000			
	VV		3 "108		3,000			
	VV		Součet		6,000			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.3 a D.1.1.12					
262	K	766831911X8	Zpětná montáž lezeckých tyčí	kus	6,000	991,35	5 948,10	
	VV		3 "107		3,000			
	VV		3 "108		3,000			
	VV		Součet		6,000			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.3 a D.1.1.12					
263	K	766831911X9	Repase žebřin - očištění, oprava, odstranění nátěru a nátěr nový	kus	29,000	2 888,26	83 759,54	
	VV		13 "107		13,000			
	VV		16 "108		16,000			
	VV		Součet		29,000			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.3 a D.1.1.12					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
264	K	998766102	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	6,623	1 014,61	6 719,76	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*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 specifikacích.* *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 přemisťuje.*					
	D	767	Konstrukce zámečnické				541 267,32	
265	K	767220110	Montáž schodišťového zábradlí z trubek nebo tenkostěnných profilů do zdiva, hmotnosti 1 m zábradlí do 15 kg	m	3,400	239,78	815,25	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Cenou -0550 nelze oceňovat montáž osazení samostatného sloupku vertikálně průběžného schodištěm; tyto práce lze oceňovat cenami souboru cen 767 99- . . Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí.* *2. V cenách nejsou započteny náklady na:* *a) vytvoření ohybu nebo ohybníku; tyto práce se oceňují cenou 767 22-0191 nebo -0490 Příplatek za vytvoření ohybu,* *b) montáž hliníkových krycích lišt; tyto práce se oceňují cenami 767 89-6110 až -6115 Montáž lišt a okopových plechů,* *c) montáž výplně tvarovaným plechem.* *3. Montáž madel se oceňuje cenami souboru cen 767 16- . . Montáž zábradlí rovného; množství se určuje v m v ose madla.*					
	VV		1,7*2 "Z01 viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.3, D.1.1.5 a D.1.1.12		3,400			
266	*M*	*553800011X11*	*Dvojité madlo vyrovnávací rampy kotvení do cihelného zdiva na obou stranách chodby (levé a pravé provedení) nerezové ocelové trubky svařované madlo 40/3 mm kotvení do zdi trubka 35/2 mm rozety z nerezového plechu tl. 5 mm svary zabroušené dle přílohy PD: D.1.1.12, ozn. Z01*	*kus*	*2,000*	*10 004,05*	*20 008,10*	
267	K	767316312	Montáž světlíků bodových přes 1,5 do 2 m2	kus	1,000	1 770,16	1 770,16	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách -3110 až -3152 je započtena i montáž krytiny.* *2. V ceně -2737 je započteno i dokončení okování větracích křídel.*					
	VV		1 "Z05 viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.3, D.1.1.5 a D.1.1.12		1,000			
268	*M*	*562453601X10*	*Střešní světlík nad chodbou 101 sedlový pevný, s polykarbonátovou výplní (tl.20 mm 7 komor Umax=1,6 W/m2K). rám v. 800 mm bude součástí dodávky, se žlábkem na vnitřním okraji k zachytávání vodního kondenzátu, 900x1800 mm dle přílohy PD : D.1.1.12, ozn. Z05*	*kus*	*1,000*	*25 070,23*	*25 070,23*	
269	K	767531111	Montáž vstupních čistících zón z rohoží kovových nebo plastových	m2	31,328	52,83	1 655,06	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Cena -1111 je určena pro všechny typy rohoží kromě textilních, tj. hliníkové nebo plastové v kombinaci s různými typy kartáčů, kovové - škrabáky, pryžové, z vláken z plastických hmot, apod.* *2. Textilní rohože se oceňují souborem cen 776 57-3 Montáž textilních čistících zón katalogu 800-776 Podlahy povlakové.*					
	VV		0,90*0,60 "Z02		0,540			
	VV		3,20*2,85 "Z14		9,120			
	VV		1,90*2,85 "Z15		5,415			
	VV		4,65*2,85 "Z16		13,253			
	VV		2,00*1,50 "Z17		3,000			
	VV		Součet		31,328			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.3, D.1.1.5 a D.1.1.12					
270	*M*	*697520751X14*	*Samočistící rohož pro venkovní použití z gumových vlnovek přinýtovaných k Al páskům zapuštěná v. 18 mm včetně odvodnění do vsakovací drenáže (perforovaná PVC trubka DN 70 mm dl. 2m) se štěrkovým ložem železobetonového dna rohože tl. 70 mm a včetně žárově pozinkovaného rámečku 90x60 cm dle přílohy PD: D.1.1.12 ozn. Z02*	*kus*	*1,000*	*829,14*	*829,14*	
271	*M*	*69751054X14*	*čistící koberec položený na keramickou dlažbu, požární odolnost: tř. Cfl-S1, šedý, 3200x2850 mm, včetně krajní lišty, dodání dle přílohy PD: D.1.1.12, ozn. Z14*	*kus*	*1,000*	*18 255,55*	*18 255,55*	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1 "Z14 - viz. přílohy PD: D.1.1.3 a D.1.1.12		1,000			
272	*M*	*69751054X15*	*čistící koberec položený na keramickou dlažbu, požární odolnost: tř. Cfl-S1, šedý, 1900x2850 mm, včetně krajní lišty, dodání dle přílohy PD: D.1.1.12, ozn. Z15*	*kus*	*1,000*	*10 528,50*	*10 528,50*	
	VV		1 "Z15 - viz. přílohy PD: D.1.1.3 a D.1.1.12		1,000			
273	*M*	*69751054X16*	*čistící koberec položený na keramickou dlažbu, požární odolnost: tř. Cfl-S1, šedý, 4650x2850 mm, včetně krajní lišty, dodání dle přílohy PD: D.1.1.12, ozn. Z16*	*kus*	*1,000*	*26 530,08*	*26 530,08*	
	VV		1 "Z16 - viz. přílohy PD: D.1.1.3 a D.1.1.12		1,000			
274	*M*	*69751054X17*	*čistící koberec položený na keramickou dlažbu, požární odolnost: tř. Cfl-S1, šedý, 2000x1500 mm, včetně krajní lišty, dodání dle přílohy PD: D.1.1.12, ozn. Z17*	*kus*	*1,000*	*6 052,95*	*6 052,95*	
	VV		1 "Z17 - viz. přílohy PD: D.1.1.3 a D.1.1.12		1,000			
275	K	767531121	Montáž vstupních čistících zón z rohoží osazení rámu mosazného nebo hliníkového zapuštěného z L profilů	m	3,000	83,41	250,23	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Cena -1111 je určena pro všechny typy rohoží kromě textilních, tj. hliníkové nebo plastové v kombinaci s různými typy kartáčů, kovové - škrabáky, pryžové, z vláken z plastických hmot, apod.* *2. Textilní rohože se oceňují souborem cen 776 57-3 Montáž textilních čistících zón katalogu 800-776 Podlahy povlakové.*					
	VV		(0,90+0,60)*2 "Z02 viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.3, D.1.1.5 a D.1.1.12		3,000			
276	K	767531125	Montáž vstupních čistících zón z rohoží osazení rámu mosazného nebo hliníkového náběhového širokého - 65 mm	m	43,600	70,96	3 093,86	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Cena -1111 je určena pro všechny typy rohoží kromě textilních, tj. hliníkové nebo plastové v kombinaci s různými typy kartáčů, kovové - škrabáky, pryžové, z vláken z plastických hmot, apod.* *2. Textilní rohože se oceňují souborem cen 776 57-3 Montáž textilních čistících zón katalogu 800-776 Podlahy povlakové.*					
	VV		2*(3,20+2,85) "Z14		12,100			
	VV		2*(1,90+2,85) "Z15		9,500			
	VV		2*(4,65+2,85) "Z16		15,000			
	VV		2*(2,00+1,50) "Z17		7,000			
	VV		Součet		43,600			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.3 a D.1.1.12					
277	*M*	*69752150*	*rámy náběhové-náběh široký-65mm-Al*	*m*	*43,600*	*341,36*	*14 883,30*	*CS ÚRS 2019 02*
	VV		43,60 "viz. položka 767531125		43,600			
278	K	767640322	Montáž dveří ocelových vnitřních dvoukřídlových	kus	5,000	1 447,20	7 236,00	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*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 sítí 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 zárubní nebo ocelových rámů.* *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.*					
	VV		2+1+2 "Z10, Z11, Z12 - viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.3 a D.1.1.12		5,000			
279	*M*	*55341179X10*	*ocelové dveře vnitřní hladké, plné, otočné, dvoukřídlové s polodrážkou protipožární EI 30DP1+C, zateplené, včetně ocelové typové protipožární zárubně, 2200x1970 mm, včetně všech doplňků dle přílohy PD: D.1.1.12, ozn. Z10*	*kus*	*2,000*	*50 000,84*	*100 001,68*	
	VV		2 "Z10 - viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.3 a D.1.1.12		2,000			
280	*M*	*55341179X11*	*ocelové dveře vnitřní prosklené, otočné, dvoukřídlové s polodrážkou protipožární EI 30DP1, včetně ocelové typové protipožární zárubně, 1600x1970 mm, včetně všech doplňků dle přílohy PD: D.1.1.12, ozn. Z11*	*kus*	*1,000*	*64 843,75*	*64 843,75*	
	VV		1 "Z11 - viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.3 a D.1.1.12		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
281	*M*	*55341179X12*	*ocelové dveře vnitřní prosklené, otočné, dvoukřídlové s polodrážkou, včetně ocelového typového rámu, 1600x2500 mm, včetně všech doplňků dle přílohy PD: D.1.1.12, ozn. Z12*	*kus*	*2,000*	*14 743,80*	*29 487,60*	
	VV		2 "Z12 - viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.3 a D.1.1.12		2,000			
282	K	767649191	Montáž dveří ocelových doplňků dveří samozavírače hydraulického	kus	3,000	158,56	475,68	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*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 sítí 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 zárubní nebo ocelových rámů.* *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.*					
	VV		3 "Z10, Z11, Z12 - viz. přílohy PD: D.1.1.3 a D.1.1.12		3,000			
283	K	767651837X01	Demontáž dveřních mříží posuvných do nářaďovny. Včetně uložení pro zpětnou montáž.	kus	1,000	1 159,57	1 159,57	
	VV		1 "viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.3 a D.1.1.12		1,000			
284	K	767662220X12	Montáž mříží posuvných četně odstranění starého nátěru, provedení repase a nového nátěru v modré barvě dle přílohy PD: D.1.1.12, ozn. Z04	kus	1,000	4 779,03	4 779,03	
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Cenami lze oceňovat pouze montáž mříží dodaných vcelku.* *2. Montáž mříží z jednotlivých tyčových prvků se oceňuje cenami 767 99- . . Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí.* *3. V cenách není započtena montáž dokončení okování mříží otvíravých; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 767 64- . . Montáž dveří.*					
	VV		1 "Z04 - viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.3 a D.1.1.12		1,000			
285	K	767896110	Montáž lišt a okopových plechů lišt šroubováním	m	3,000	54,23	162,69	CS ÚRS 2019 02
	VV		3,00 "Z06 - viz, přílohy PD: D.1.1.3 a D.1.1.12		3,000			
286	*M*	*X06*	*Okopová lišta z nerezového plechu tl. 4 mm, š. 200 mm, v polovině šířky ohnuta dle provedené rampy. Dlažbu dorazit k liště+dotmelit. dle přílohy PD: D.1.1.12, ozn. Z06*	*m*	*3,000*	*244,98*	*734,94*	
	VV		3,00 "viz. položka 767896110		3,000			
287	K	767996812X3	Demontáž lezecké stěny u podlahy do výšky 1 m pro zpětnou montáž	m2	95,000	172,34	16 372,30	
	VV		20,00+75,00 "viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.6 a D.1.1.8		95,000			
288	K	767996813X10	Demontáž hrazdových tyčí pro zpětnou montáž včetně uložení	kus	7,000	1 963,39	13 743,73	
	VV		5 "108		5,000			
	VV		2 "107		2,000			
	VV		Součet		7,000			
	VV		přílohy PD: D.1.1.3 a D.1.1.12					
289	K	767996813X8	Demontáž hrazdy pro zpětnou montáž včetně uložení	kus	4,000	1 613,90	6 455,60	
	VV		4 "viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.6 a D.1.1.8		4,000			
290	K	767996821X4	Uložení lezecké stěny pro zpětnou montáž	m2	95,000	49,17	4 671,15	
	VV		20,00+75,00 "viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.6 až D.1.1.8		95,000			
291	K	767996831X7	Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí rozebíráním krytů na radiátory rámů z jäkl profilů	m2	52,837	123,58	6 529,60	
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Cenami nelze oceňovat demontáž jmenovité konstrukce, pro kterou jsou ceny v katalogu již stanoveny.* *2. Ceny lze užít pro sortiment zámečnických konstrukcí, nikoliv pro sloupy, kolejnice, vazníky apod.* *3. Volba cen se řídí hmotností jednotlivě demontovaného dílu konstrukce.*					
	VV		5,50*0,78*5 "107		21,450			
	VV		5,42*0,78*6+4,62*0,78+2,70*0,78+0,40*0,78 "108		31,387			
	VV		Součet		52,837			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.6 a D.1.1.8					
292	K	767996911X14	Repase konstrukce basketbalového koše - očištění, oprava, odstranění nátěru a nátěr nový	kus	7,000	9 558,02	66 906,14	
	VV		7 "viz. položka 767996914X11		7,000			
293	K	767996911X5	Zpětná montáž lezecké stěny pod podhledem na výšku 2 m	m2	75,000	484,08	36 306,00	
	VV		75,00 "viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.4 a D.1.1.5		75,000			
294	K	767996912X6	Zpětná montáž lezecké stěny u podlahy do výšky 1 m	m2	20,000	302,64	6 052,80	
	VV		20,00 "viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.3 a D.1.1.5		20,000			
295	K	767996914X11	Zpětná montáž basketbalového koše s konstrukcí	kus	7,000	4 802,06	33 614,42	
	VV		5 "108		5,000			
	VV		2 "107		2,000			
	VV		Součet		7,000			
	VV		přílohy PD: D.1.1.3 a D.1.1.12					
296	K	767996914X15	Repase hrazdy - očištění, oprava, odstranění nátěru a nátěr nový	kus	4,000	1 939,99	7 759,96	
	VV		4 "viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.3 a D.1.1.5		4,000			
297	K	767996914X9	Zpětná montáž hrazdy	kus	4,000	1 035,22	4 140,88	
	VV		4 "viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.3 a D.1.1.5		4,000			
298	K	998767102	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,070	1 305,63	91,39	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*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 specifikacích.* *3. Příplatek k cenám -7181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.*					
	D	771	Podlahy z dlaždic				341 162,27	
299	K	771151011	Příprava podkladu před provedením dlažby samonivelační stěrka min.pevnosti 20 MPa, tloušťky do 3 mm	m2	208,768	167,68	35 006,22	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách 771 12-1011 až 771 12-1015 jsou započteny i náklady na dodání nátěru.* *2. V cenách 771 15-1011 až 771 15-1026 jsou započteny i náklady na dodání stěrky.* *3. V cenách 771 16-1011 až -1023 nejsou započteny náklady na materiál, tyto se oceňují ve specifikaci.*					
	VV		208,768 "viz. položka 771574131		208,768			
300	K	771474111	Montáž soklů z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem rovných, výšky do 65 mm	m	123,350	85,20	10 509,42	CS ÚRS 2019 02
	VV		P03					
	VV		2*(3,00+18,65)-(1,90*4+0,80+2,30+2,30)+0,60*2+0,10*4+0,15*2 "101		32,200			
	VV		2*(2,52+6,53)-2,30 "102		15,800			
	VV		P05					
	VV		2*(26,83+2,825)+7,925*2 "109		75,160			
	VV		-(1,55*2+0,90+2,00+1,55*2+1,70+0,90*8+1,70+1,70)+0,15*2*2+0,075*2+0,125*2		-20,400			
	VV		2*(2,82+2,825)-(1,70+1,40)+0,075*2 "110		8,340			
	VV		2*(3,00+6,00)-1,70*4+0,075*2+0,15*2*3 "118		12,250			
	VV		Součet		123,350			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.3 a D.1.1.5					
301	K	771474117X01	Montáž soklů z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem rovných, výšky do 65 mm	m	13,880	86,45	1 199,93	
	VV		P01					
	VV		2*(0,97+2,43)-0,80+0,08*2 "105		6,160			
	VV		2*(1,45+0,90)-0,80+2*(1,45+1,26)-0,80*2 "106		7,720			
	VV		Součet		13,880			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.3 a D.1.1.5					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
302	*M*	*59761009*	*sokl-dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru 600x95mm*	*kus*	*166,048*	*170,00*	*28 228,16*	*CS ÚRS 2019 02*
	VV		137,23*1,10 "viz. položka 771474111		150,953			
	VV		150,953*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		166,048			
303	K	771574131X01	Kontrola soudržnosti (odtrhové zkoušky) povrchu, dle požadavků dodavatele podlahové krytiny - keramická dlažba	kompl et	1,000	2 874,78	2 874,78	
304	K	771574173	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem velkoformátových reliéfních nebo z dekorů přes 2 do 4 ks/m2	m2	202,888	896,53	181 895,18	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Položky jsou učeny pro všechny druhy povrchových úprav.*					
	VV		P03					
	VV		55,80+1,80*0,15+1,90*0,10+1,80*0,10+2,00*0,15 "101		56,740			
	VV		16,70+1,80*0,15 "102		16,970			
	VV		Mezisoučet		73,710			
	VV		P05					
	VV		97,00+1,70*0,125*2+0,90*0,25*8+1,70*0,075 "109		99,353			
	VV		9,00+1,70*0,10+1,50*0,25+1,00*0,25 "110		9,795			
	VV		18,50+1,70*0,15+1,70*0,25*3 "118		20,030			
	VV		Mezisoučet		129,178			
	VV		Součet		202,888			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.3 a D.1.1.5					
305	K	771574175X01	Montáž podlah z dlaždic keramických do hydroizolačního tmelu velkoformátových reliéfních nebo z dekorů přes 2 do 4 ks/m2	m2	5,880	1 016,15	5 974,96	
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Položky jsou učeny pro všechny druhy povrchových úprav.*					
	VV		P01					
	VV		2,30+0,70*0,15 "105		2,405			
	VV		3,20+0,70*0,10*2+0,90*0,15 "106		3,475			
	VV		Součet		5,880			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.3 a D.1.1.5					
306	*M*	*59761013X01*	*dlaždice keramické 600x600 mm, tl. 10 mm, šedá, povrch loppato, otěruvzdornost tř.4, protiskluznost tř.9*	*m2*	*229,645*	*311,11*	*71 444,86*	
	VV		(202,888+5,880)*1,10 "viz. položka 771574173 a 771574175X01		229,645			
307	K	998771102	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	7,067	570,08	4 028,76	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*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 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	775	Podlahy skládané				3 721 051,84	
308	K	775411820	Demontáž soklíků nebo lišt dřevěných připevněných vruty	m	174,500	28,10	4 903,45	CS ÚRS 2019 02
	VV		174,50 "viz. položka 775413115		174,500			
309	K	775413115	Montáž podlahového soklíku nebo lišty obvodové (soklové) dřevěné bez základního nátěru lišty ze dřeva tvrdého nebo měkkého, v přírodní barvě lepené	m	174,500	44,30	7 730,35	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách 775 41- . . nejsou započteny náklady na dodání lišt (soklíků). Tyto náklady se oceňují ve specifikaci; ztratné lze dohodnout v přiměřené výši.*					
	VV		"107					
	VV		2*(12,70+18,40)+0,70*16+0,40*4		75,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		-(1,70+1,55*2+1,90+2,00)		-8,700			
	VV		"108					
	VV		2*(30,40+18,65)+0,70*24+0,40*4		116,500			
	VV		-(1,70*2+1,80+1,55*2)		-8,300			
	VV		Součet		174,500			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.6 a D.1.1.8					
310	*M*	*59030630X01*	*soklová lišta pro palubkovou podlahu*	*m*	*174,500*	*107,41*	*18 743,05*	
	VV		174,50 "viz. položka 775413115		174,500			
311	K	775429121	Montáž lišty přechodové (vyrovnávací) připevněné vruty	m	15,000	55,35	830,25	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V ceně 775 42-9 . nejsou započteny náklady na dodání lišt, montážních spon nebo montážních základních profilů. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci; ztratné lze dohodnout v přiměřené výši.*					
	VV		15,00 "Z07 - viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.3, D.1.1.5 a D.1.1.12		15,000			
312	*M*	*553431261X1*	*Přechodová podlahová lišta v místě dveří materiál mosaz*	*m*	*15,000*	*120,03*	*1 800,45*	
	VV		15,00 "viz. položka 775429121		15,000			
313	K	775511810	Demontáž podlah vlysových s lištami přibíjených	m2	851,736	85,90	73 164,12	CS ÚRS 2019 02
	VV		26,60 "101		26,600			
	VV		26,30+0,80*0,17 "102		26,436			
	VV		230,00+1,60*0,15+1,70*0,10+1,80*0,25+0,60*0,10+1,45*0,25*2 "107		231,645			
	VV		565,00+1,60*0,15*2+1,70*0,10*2+1,80*0,25+0,60*0,10+1,45*0,25*2 "108		567,055			
	VV		Součet		851,736			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.6					
314	K	775551111X01	Palubová podlaha na betonovou mazaninu palubkový dílec VLD tl.19 mm + 3 x nátěr polyuretanovým lakem včetně izolace z odlehčeného pěnového polyetylenu s uzavřenou buněčnou strukturou tl.5 mm celková tl. 25 mm včetně montáže	m2	24,314	2 898,62	70 477,05	
	VV		P02					
	VV		23,90+2,30*0,18 "103		24,314			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.3 a D.1.1.5					
315	K	775551111X03	Kontrola soudržnosti (odtrhové zkoušky) povrchu, dle požadavků dodavatele podlahové krytiny - palubová podlaha	kompl et	1,000	9 675,95	9 675,95	
316	K	775551121X02	Palubová podlaha odpružená palubkový dílec VLD tl.19 mm + 3 x nátěr polyuretanovým lakem + lajnování včetně roštů a tepelné izolace celková tl. 220 mm včetně montáže	m2	798,462	4 366,62	3 486 580,14	
	VV		P04					
	VV		230,00+1,60*0,15+1,70*0,10+1,80*0,151+1,45*0,25*2 "107		231,407			
	VV		565,00+1,60*0,15*2+1,70*0,10*2+1,80*0,25+0,60*0,10+1,45*0,25*2 "108		567,055			
	VV		Součet		798,462			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.3 a D.1.1.5					
317	K	775551800X01	Zaměření kotevních prvků tělocvičného nářadí v podlaze, demontáž a uložení ke zpětné montáži	soubor	1,000	11 787,74	11 787,74	
	VV		1 "m.č. 107 a 108 viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.6 a D.1.1.8		1,000			
318	K	775551900X02	Zpětná montáž kotevních prvků tělocvičného nářadí v podlaze, včetně repase, očištění, opravení odstranění starého nátěru a proveední nového nátěru	soubor	1,000	15 007,33	15 007,33	
	VV		1 "107 a 108 viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.6 a D.1.1.8		1,000			
319	K	998775102	Přesun hmot pro podlahy skládané stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	20,537	990,99	20 351,96	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*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 specifikacích.* *3. Příplatek k cenám -5181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.*					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	776	Podlahy povlakové				18 599,28	
320	K	776421312	Montáž lišt přechodových šroubovaných	m	15,000	133,99	2 009,85	CS ÚRS 2019 02
	VV		15,00 "viz. přílohy PD: D.1.1.12		15,000			
321	*M*	*X07*	*Přechodová podlahová lišta v místě dveří, materiál hliník, přírodní dle přílohy PD: D.1.1.12, ozn. Z07*	*m*	*15,000*	*243,76*	*3 656,40*	
	VV		15,00 "viz. položka 776421312		15,000			
322	K	776501811	Demontáž povlakových podlahovin ze stěn výšky do 2 m	m2	175,642	73,62	12 930,76	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Cenou -1830 se oceňuje i sejmutí podložky volně položené.*					
	VV		"107					
	VV		(5,35*2*2+5,50*2*2+5,10)*2,00-1,60*1,95-4,80*0,95*2-1,80*1,97-1,45*1,97*2		75,501			
	VV		(5,32*2+5,42*6+4,62*2+5,42)*2,00-1,60*1,95*2-1,45*1,97*2-1,80*1,97 "108		100,141			
	VV		Součet		175,642			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.6 a D.1.1.8					
323	K	998776102	Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,005	453,66	2,27	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*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 specifikacích.* *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.*					
	D	781	Dokončovací práce - obklady				30 767,26	
324	K	781471810	Demontáž obkladů z dlaždic keramických kladených do malty	m2	44,848	108,45	4 863,77	CS ÚRS 2019 02
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.6					
	VV		"103					
	VV		2*(0,85+2,26)*1,80-0,60*2,00		9,996			
	VV		(2*(2,80+2,26)+2*0,90)*1,80-0,70*2,00		20,056			
	VV		"104					
	VV		2*(1,85+2,26)*1,80		14,796			
	VV		Součet		44,848			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.6					
325	K	781474112	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem režných nebo glazovaných hladkých přes 6 do 12 ks/m2	m2	26,760	492,53	13 180,10	CS ÚRS 2019 02
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1. a D.1.1.3					
	VV		(2*(0,97+2,26)-0,80)*2,00 "105		11,320			
	VV		(2*(1,45+0,90)-0,80)*2,00+(2*(1,45+1,26)-2*0,80)*2,00 "106		15,440			
	VV		Součet		26,760			
326	*M*	*59761026*	*obkládačky keramické koupelnové (barevné) do 12 ks/m2*	*m2*	*29,436*	*332,20*	*9 778,64*	*CS ÚRS 2019 02*
	VV		26,76*1,10 "viz. položka 781474112		29,436			
327	K	781479193X3	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických Příplatek k cenám montáž a dodání všech doplňkových prvků a lišt apod.	m2	26,760	101,32	2 711,32	
	VV		26,76 "viz. položka 781474112		26,760			
328	K	998781102	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,425	549,25	233,43	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*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 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	783	Dokončovací práce - nátěry				105 452,48	
329	K	775551111X04	Kontrola soudržnosti (odtrhové zkoušky) povrchu, dle požadavků dodavatele podlahy - cementová stěrka	komplet	1,000	960,18	960,18	
330	K	783301313	Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odmaštění odmašťovačem ředidlovým	m2	10,173	60,30	613,43	CS ÚRS 2019 02
	VV		10,173 "viz. položka 783306809		10,173			
331	K	783306809	Odstranění nátěrů ze zámečnických konstrukcí okartáčováním	m2	10,173	132,70	1 349,96	CS ÚRS 2019 02
	VV		0,80*2,00*2*2 "Z09		6,400			
	VV		(1,45+2*1,97)*0,35*2 "D04		3,773			
	VV		Součet		10,173			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.3, D.1.1.5 a D.1.1.12					
332	K	783314101	Základní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický	m2	10,173	101,62	1 033,78	CS ÚRS 2019 02
	VV		10,173 "viz. položka 783306809		10,173			
333	K	783315101	Mezinátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	16,059	104,17	1 672,87	CS ÚRS 2019 02
	VV		10,173 "viz. položka 783306809		10,173			
	VV		(0,70+1,97*2)*0,20*2+(0,70+1,97*2)*0,25+(1,80+1,97*2)*0,25*2		5,886			
	VV		Součet		16,059			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.10					
334	K	783317101	Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	16,059	104,13	1 672,22	CS ÚRS 2019 02
	VV		16,059 "viz. položka 783315101		16,059			
335	K	783801201	Příprava podkladu omítek před provedením nátěru obroušení	m2	382,707	16,82	6 437,13	CS ÚRS 2019 02
	VV		((3,00+18,65+0,60)*2-1,80*5-0,70)*2,00 "m.č. 101		69,600			
	VV		((2,55+6,53)*2-2,20)*2,00 "m.č. 102		31,920			
	VV		((2,55+9,44)*2+0,27*2-1,80-2,20)*2,00 "m.č. 103		41,040			
	VV		m.č. 109					
	VV		(2*(2,825+26,83)+2*7,925)*2,63		197,671			
	VV		-(1,70*2,55+1,55*2,00*2+0,90*2,25+2,00*2,55+1,55*2,00*2+1,70*2,00+0,90*2,00*8+1,70*2,25)		-45,485			
	VV		(1,70+2*2,55)*0,125+(0,90+2*2,25)*0,15+(1,70+2*2,00)*0,15+0,25*2*1,76+(1,70+2*2,25)*0,075		3,860			
	VV		m.č. 110					
	VV		(2*(2,82+2,825))*2,63-(1,70*2,25+1,40*2,00)+(1,70+2*2,55)*0,075		23,578			
	VV		m.č. 118					
	VV		2*(3,00+6,00)*2,63-(1,70*2,25)*4+(2*2,25+1,70)*0,15*4		35,760			
	VV		Mezisoučet		357,944			
	VV		24,763 "P03 - viz. položka 783943151		24,763			
	VV		Součet		382,707			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1 a D.1.1.3					
336	K	783801505	Příprava podkladu omítek před provedením nátěru omytí s odmaštěním a následným opláchnutím	m2	47,491	48,40	2 298,56	CS ÚRS 2019 02
	VV		(5,85+0,10)*9,29+(4,80+2,40*2)*0,20-4,80*2,40+(5,95+0,10)*0,30		47,491			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.3, D.1.1.5 a D.1.1.9					
337	K	783801671	Očištění omítek odstraňovačem graffiti neošetřených ochrannými nátěry, povrchů hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2	m2	14,578	577,18	8 414,13	CS ÚRS 2019 02
	VV		(5,85+0,10)*2,45		14,578			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.3, D.1.1.5 a D.1.1.9					
338	K	783823131	Penetrační nátěr omítek hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2 akrylátový	m2	357,944	34,45	12 331,17	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		357,944 "viz. položka 783801201		357,944			
339	K	783823135	Penetrační nátěr omítek hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2 silikonový	m2	47,491	40,58	1 927,18	CS ÚRS 2019 02
	VV		47,491 "viz. položka 783801505		47,491			
340	K	783827121	Krycí (ochranný) nátěr omítek jednonásobný hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2 akrylátový	m2	357,944	72,14	25 822,08	CS ÚRS 2019 02
	VV		357,944 "viz. položka 783801201		357,944			
341	K	783827125	Krycí (ochranný) nátěr omítek jednonásobný hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2 silikonový	m2	47,491	92,16	4 376,77	CS ÚRS 2019 02
	VV		47,491 "viz. položka 783801505		47,491			
342	K	783846523	Antigraffiti preventivní nátěr omítek hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových trvalý pro opakované odstraňování graffiti v počtu do 100 cyklů	m2	70,655	304,85	21 539,18	CS ÚRS 2019 02
	VV		(6,11+0,46)*4,08-1,94*2,07+(1,94+2,07*2)*0,36		24,979			
	VV		(5,85+0,10)*9,29+(4,80+2,40*2)*0,20-4,80*2,40		45,676			
	VV		Součet		70,655			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.3, D.1.1.5 a D.1.1.9					
343	K	783901453	Příprava podkladu betonových podlah před provedením nátěru vysátím	m2	4,000	11,76	47,04	CS ÚRS 2019 02
	VV		4,00 "viz. položka 783932171		4,000			
344	K	783932171	Vyrovnání podkladu betonových podlah celoplošně, tloušťky do 3 mm modifikovanou cementovou stěrkou	m2	4,000	183,42	733,68	CS ÚRS 2019 02
	VV		4,00 "P06 - viz. přílohy PD: D.1.1.1 a D.1.1.3		4,000			
345	K	783932181	Vyrovnání podkladu betonových podlah Příplatek k ceně-2171 za každý další 1 mm tloušťky	m2	68,000	61,15	4 158,20	CS ÚRS 2019 02
	VV		4,00*17 "viz. položka 783932171		68,000			
346	K	783943151	Penetrační nátěr betonových podlah hladkých (z pohledového nebo gletovaného betonu, stěrky apod.) polyuretanový	m2	24,763	156,23	3 868,72	CS ÚRS 2019 02
	VV		23,70+2*(2,95+7,675)*0,05 "P06 - viz. přílohy PD: D.1.1.1 a D.1.1.3		24,763			
347	K	783947151	Krycí (uzavírací) nátěr betonových podlah jednonásobný polyuretanový vodou ředitelný	m2	24,763	250,22	6 196,20	CS ÚRS 2019 02
	VV		24,763 "viz. položka 783943151		24,763			
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				95 327,14	
348	K	784111011	Obroušení podkladu omítky v místnostech výšky do 3,80 m	m2	183,938	14,35	2 639,51	CS ÚRS 2019 02
	VV		m.č. 101					
	VV		(0,60+3,00+0,60)*2,60+2*5,48*2,90+(0,45+3,00+0,45)*2,60		52,844			
	VV		-(2*(3,00+6,53)*2,00+2,00*0,10*2+2,20*0,10+2,40*0,60-4,00)		-36,180			
	VV		3,00*11,87+(2*9,185+3,00)*3,12+2*1,185*(3,12+3,24)/2+(2*1,50+3,00)*3,24		129,261			
	VV		-(2*(3,00+11,87)*2,00+2,40*0,60+2,00*0,10+2,00*0,55+2,20*0,10-4,00)		-58,440			
	VV		(2,00+2*2,10)*0,10+(2,40+2*2,60)*0,25+(2,00+2*2,10)*0,10+(2,00+2*2,55)*0,15		4,205			
	VV		m.č. 102					
	VV		(0,60+2,52+0,60)*2,70+2*5,48*2,90+(0,45+2,52+0,45)*2,70		51,062			
	VV		-(2*(2,52+6,53)*2,00+2,20*0,10-4,00)		-32,420			
	VV		m.č. 103					
	VV		23,90+2*(2,52+9,44)*3,12-(2*(2,52+9,44)*2,00+2,20*0,10+1,80*0,10-4,00)		54,290			
	VV		(2,40+2*2,10)*0,10		0,660			
	VV		m.č. 105					
	VV		2*(1,00+2,26)*2,40-(2*(1,00+2,26)*2,00-4,00)		6,608			
	VV		m.č. 106					
	VV		2*(1,45+0,90)*2,40-(2*(1,45+0,90)*2,00-4,00)		5,880			
	VV		2*(1,45+1,26)*2,40-(2*(1,45+1,26)*2,00-4,00)		6,168			
	VV		Součet		183,938			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.3 a D.1.1.15					
349	K	784111015	Obroušení podkladu omítky v místnostech výšky přes 5,00 m	m2	587,565	15,73	9 242,40	CS ÚRS 2019 02
	VV		m.č. 107					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(2*(12,70+18,40)+12*0,70)*6,15		434,190			
	VV		-((2*(12,70+18,40)+12*0,70)*2,00+2,00*0,10+4,80*0,25-4,00)		-138,600			
	VV		-(4,80*2,40+5,60*0,30-4,00)*3-(5,45*2,40*2+0,40*0,40-4,00)		-49,920			
	VV		-(4,80*1,20+5,60*0,30-4,00)*3-(5,45*2,40*2+0,40*0,40-4,00)		-32,640			
	VV		(1,70+2*2,00)*0,10+(4,80+2*1,20)*0,15+(4,80+2*2,40)*3*0,15+(4,80+2*1,20)*3*0,15		9,210			
	VV		m.č. 108					
	VV		(2*30,40+18,70+4,00+20*0,70)*7,05-((2*30,40+18,70+4,00+20*0,70)*2,00-4,00)		496,375			
	VV		-((2*30,40+18,70+4,00+20*0,70)*2,00+1,80*0,10-4,00)-(4,80*1,20-4,00)		-192,940			
	VV		(4,80*2,40-4,00)*10		75,200			
	VV		(1,70+2*2,00)*0,10*2+(1,80+2*2,00)*0,15+(4,80+2*1,20)*0,15+(4,80+2*2,40)*0,15*10		17,490			
	VV		-(3,00*2,40-4,00)-(5,45*2,40-4,00)*2-(5,60*2,40-4,00)		-30,800			
	VV		Součet		587,565			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.1.1, D.1.1.3 a D.1.1.5					
350	K	784171005	Olepování vnitřních ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odlepení páskou nebo fólií v místnostech výšky přes 5,00 m	m	211,200	10,72	2 264,06	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku pásky, tyto se oceňují ve specifikaci.Ztratné lze stanovit ve výši 5%.*					
	VV		10*2*(4,80+1,20)+3*2*(4,80+2,40)+3*2*(4,80+1,20)+1*2*(4,80+1,20)		211,200			
351	*M*	*58124840*	*páska malířská z PVC a UV odolná (7 dnů) do š40mm*	*m*	*221,760*	*2,77*	*614,28*	*CS ÚRS 2019 02*
	VV		211,20*1,05 "viz. položka 784171005		221,760			
352	K	784171101	Zakrytí nemalovaných ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odkrytí podlah	m2	993,900	4,63	4 601,76	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku fólie, tyto se oceňují ve speifikaci.Ztratné lze stanovit ve výši 5%.*					
	VV		55,80+16,70+23,90+2,30+3,20+230,00+565,00+97,00		993,900			
353	K	784171115	Zakrytí nemalovaných ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odkrytí svislých ploch např. stěn, oken, dveří v místnostech výšky přes 5,00	m2	172,800	7,20	1 244,16	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku fólie, tyto se oceňují ve speifikaci.Ztratné lze stanovit ve výši 5%.*					
	VV		10*4,80*2,40+3*4,80*2,40+3*4,80*1,20+4,80*1,20 "okna		172,800			
354	K	784171121	Zakrytí nemalovaných ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odkrytí konstrukcí nebo samostatných prvků např. schodišť, nábytku, radiátorů, zábradlí v místnostech výšky do 3,80	m2	20,000	11,71	234,20	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku fólie, tyto se oceňují ve speifikaci.Ztratné lze stanovit ve výši 5%.*					
	VV		20,00		20,000			
355	K	784171125	Zakrytí nemalovaných ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odkrytí konstrukcí nebo samostatných prvků např. schodišť, nábytku, radiátorů, zábradlí v místnostech výšky přes 5,00	m2	180,000	13,74	2 473,20	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku fólie, tyto se oceňují ve speifikaci.Ztratné lze stanovit ve výši 5%.*					
	VV		100,00+80,00		180,000			
356	*M*	*58124842*	*fólie pro malířské potřeby zakrývací, 7µ, 4 x 5 m*	*m2*	*1 435,035*	*0,82*	*1 176,73*	*CS ÚRS 2019 02*
	VV		(993,90+172,80+20,00+180,00)*1,05		1 435,035			
357	K	784181101	Penetrace podkladu jednonásobná základní akrylátová v místnostech výšky do 3,80 m	m2	183,938	15,31	2 816,09	CS ÚRS 2019 02
	VV		183,938 "viz. polžoka 784111011		183,938			
358	K	784181105	Penetrace podkladu jednonásobná základní akrylátová v místnostech výšky přes 5,00 m	m2	587,565	16,72	9 824,09	CS ÚRS 2019 02
	VV		587,565 "viz. položka 784181101		587,565			
359	K	784191001	Čištění vnitřních ploch hrubý úklid po provedení malířských prací omytím oken nebo balkonových dveří jednoduchých	m2	149,760	10,42	1 560,50	CS ÚRS 2019 02
	VV		10*4,80*2,40+4,80*2,40+3*4,80*1,20+4,80*1,20 "okna		149,760			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
360	K	784191007	Čištění vnitřních ploch hrubý úklid po provedení malířských prací omytím podlah	m2	1 045,100	2,49	2 602,30	CS ÚRS 2019 02
	VV		55,80+16,70+23,90+2,30+3,20+230,00+565,00+97,00+9,00+18,50+23,70		1 045,100			
361	K	784211101	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné výborně v místnostech výšky do 3,80 m	m2	261,938	59,89	15 687,47	CS ÚRS 2019 02
	VV		78,000 "podhledy - viz. položka 763131714		78,000			
	VV		183,938 "viz. položka 784111011		183,938			
	VV		Součet		261,938			
362	K	784211105	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné výborně v místnostech výšky přes 5,00 m	m2	587,504	65,27	38 346,39	CS ÚRS 2019 02
	VV		587,504 "viz. položka 784111015		587,504			
	D	OST	Ostatní				61 655,25	
363	K	OSTPBŘ01	Protipožární zabezpečení objektu výstražné a bezpečnostní značky a tabulky	soubor	1,000	986,43	986,43	
	VV		1 "viz. přílohy PD : D.1.3		1,000			
364	K	OSTPBŘ02	Protipožární zabezpečení objektu přenosné hasicí přístroje práškové s hasicí schopností alespoň 21A včetně montáže	kus	6,000	10 111,47	60 668,82	
	VV		6 "viz. přílohy PD : D.1.3		6,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Masarykova základní škola Městská část Praha 21 Újezd nad Lesy rekonstrukce a přístavba tělocvičen
Objekt:
SO 01 - Rekonstrukce a přístavba tělocvičen
Soupis:
D.1.4.1 - Zdravotně technická instalace

KSO:	801 32	CC-CZ:	
Místo:	k.ú.Újezd nad Lesy p.č.p.1578 st.1577/2	Datum:	31.03.2020
Zadavatel:		IČ:	00240923
	MČ Praha21,Staroklánovická260,19016Praha9-Újezd nL	DIČ:	CZ00240923
Uchazeč:		IČ:	04046331
	Jílek Stavby s.r.o., V Břízkách 290, 282 01 Doubravčice	DIČ:	CZ04046331
Projektant:		IČ:	15028909
	BKN,spol.s r.o.Vladislavova 29/I,566 01Vysoké Mýto	DIČ:	CZ15028909
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:

Cena bez DPH **150 360,26**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	150 360,26	21,00%	31 575,65
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **181 935,91**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Masarykova základní škola Městská část Praha 21 Újezd nad Lesy rekonstrukce a přístavba tělocvičen
Objekt:
SO 01 - Rekonstrukce a přístavba tělocvičen
Soupis:
D.1.4.1 - Zdravotně technická instalace

Místo:	k.ú.Újezd nad Lesy p.č.p.1578 st.1577/2	Datum:	31.03.2020
Zadavatel:	MČ Praha21,Staroklánovická260,19016Praha9-Újezd nL	Projektant:	BKN,spol.s r.o.Vladislavova 29/I,566 01Vysoké Mýto
Uchazeč:	Jílek Stavby s.r.o., V Břízkách 290, 282 01 Doubravčice	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	**150 360,26**
HSV - Práce a dodávky HSV	78 513,21
1 - Zemní práce	76 317,70
4 - Vodorovné konstrukce	1 350,27
998 - Přesun hmot	845,24
PSV - Práce a dodávky PSV	71 847,05
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	31 541,27
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	19 127,03
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	21 178,75

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Masarykova základní škola Městská část Praha 21 Újezd nad Lesy rekonstrukce a přístavba tělocvičen

Objekt:

SO 01 - Rekonstrukce a přístavba tělocvičen

Soupis:

D.1.4.1 - Zdravotně technická instalace

Místo:	k.ú.Újezd nad Lesy p.č.p.1578 st.1577/2	Datum:	31.03.2020
Zadavatel:	MČ Praha21,Staroklánovická260,19016Praha9-Újezd nL	Projektant:	BKN,spol.s r.o.Vladislavova 29/I,566 01Vysoké Mýto
Uchazeč:	Jílek Stavby s.r.o., V Břízkách 290, 282 01 Doubravčice	Zpracovatel:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**150 360,26**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				78 513,21	
	D	1	Zemní práce				76 317,70	
1	K	132212201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných	m3	18,720	871,40	16 312,61	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém 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*					
	VV		13,00*1,60*0,90 "viz. přílohy PD: D.1.4.1.1 a D.1.4.1.2		18,720			
2	K	132212209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	9,360	185,10	1 732,54	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém 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*					
	VV		18,720*0,50		9,360			
3	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	41,600	105,79	4 400,86	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm.* *2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají.* *3. Předepisuje-li projekt:* *a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151 . 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů,* *b) vzepření stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-14 odstranění vzepření stěn,* *c) kotvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.*					
	VV		13,00*1,60*2 "viz. přílohy PD: D.1.4.1.1 a D.1.4.1.2		41,600			
4	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m	m2	41,600	64,90	2 699,84	CS ÚRS 2019 02
5	K	161101501	Svislé přemístění výkopku nošením bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromady nebo do dopravního prostředku, na každých, třeba i započatých 3 m výšky z horniny tř. 1 až 4	m3	18,720	1 001,46	18 747,33	CS ÚRS 2019 02
	VV		18,720 "viz. přílohy PD: D.1.4.1.1 a D.1.4.1.2		18,720			
6	K	162201101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost do 20 m	m3	36,094	32,55	1 174,86	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *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 výkopišti nebo na násypišti.* *3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . 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 neulehlého 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.*					
	VV		18,720 "viz. položka 132212201		18,720			
	VV		12,510 "viz. položka 174101101		12,510			
	VV		4,864 "viz. položka 175111101		4,864			
	VV		Součet		36,094			
7	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	18,720	255,63	4 785,39	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *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 výkopišti nebo na násypišti.* *3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . 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 neulehlého 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.*					
	VV		18,720 "viz. položka 132212201		18,720			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	18,720	19,90	372,53	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *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 výkopišti nebo na násypišti.* *3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . 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 neulehlého 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.*					
	VV		18,720 "viz. položka 132212201		18,720			
9	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	36,094	185,91	6 710,24	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodi nebo na loď jsou určeny ceny -1105 a -1155.* *2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost* *a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu,* *b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnaného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m.* *3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.*					
	VV		18,720 "viz. položka 132212201		18,720			
	VV		12,510 "viz. položka 174101101		12,510			
	VV		4,864 "viz. položka 175111101		4,864			
	VV		Součet		36,094			
10	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	18,720	17,66	330,60	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*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 koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny;* *c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží.* *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 přemisťuje 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 Sejmutí 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 rozprostření 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 uloženého výkopku (sypaniny),v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti.*					
	VV		18,720 "viz. položka 132212201		18,720			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	35,568	212,30	7 551,09	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek.*					
	VV		18,720*1,900		35,568			
12	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	12,510	124,72	1 560,25	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění:* *a) z hornin soudržných do 100 % PS,* *b) z hornin nesoudržných do I(d) 0,9,* *c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění.* *2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně.* *3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí.* *4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.* *5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.* *6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu .* *7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku:* *a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku;* *b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním vykopávky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8.* *8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje:* *a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku,* *b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen.* *9. Míru zhutnění předepisuje projekt.*					
	VV		18,720-3,00*0,55*0,90-10,00*0,525*0,90 "viz. přílohy PD: D.1.4.1.1 a D.1.4.1.2		12,510			
13	*M*	*58331201*	*štěrkopísek netříděný*	*t*	*21,267*	*219,47*	*4 667,47*	*CS ÚRS 2019 02*
	VV		12,510*1,700		21,267			
14	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny sítem	m3	4,864	482,29	2 345,86	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí).* *2. Míru zhutnění předepisuje projekt.* *3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.*					
	VV		3,00*0,45*0,90-3,00*3,14*0,075*0,075+10,00*0,425*0,90		4,987			
	VV		-10,00*3,14*0,0625*0,0625		-0,123			
	VV		Součet		4,864			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.4.1.1 a D.1.4.1.2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
15	*M*	*58337331*	*štěrkopísek frakce 0/22*	*t*	*8,269*	*353,88*	*2 926,23*	*CS ÚRS 2019 02*
	VV		4,864*1,700		8,269			
	D	4	Vodorovné konstrukce				1 350,27	
16	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	1,170	1 154,08	1 350,27	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami.* *2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.*					
	VV		13,00*0,10*0,90 "viz. přílohy PD: D.1.4.1.1 a D.1.4.1.2		1,170			
	D	998	Přesun hmot				845,24	
17	K	998011002	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 6 do 12 m	t	3,080	274,43	845,24	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny -7001 až -7006 lze použít v případě, kdy dochází ke ztížení 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.*					
	VV		30,404-21,267-8,269+2,212		3,080			
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				71 847,05	
	D	721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				31 541,27	
18	K	721100801X01	Ubourání (demontáž) a zaslepení stávajícího odpadního potrubí pod úrovní podlahy	kus	2,000	3 505,89	7 011,78	
	VV		2 "viz. přílohy PD: D.1.4.1.1 a D.1.4.1.2		2,000			
19	K	721100913X07	Přetěsnění vík stávajících čistících tvarovek v čistících šachtách na chodbě (m.č.109) v případě poškození osadit adekvátní snímatelné náhrady pro dokonalé utěsnění potrubí včetně dodání materiálu	kus	3,000	501,41	1 504,23	
20	K	721173401	Potrubí z plastových trub PVC SN4 svodné (ležaté) DN 110	m	15,000	327,17	4 907,55	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svislé potrubí od střešního vtoku po čisticí kus.* *2. Ochrany odpadního a připojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, části A 02.*					
	VV		2,00+5,00+5,00+3,00 "viz. přílohy PD: D.1.4.1.1 a D.1.4.1.2		15,000			
21	K	721173402	Potrubí z plastových trub PVC SN4 svodné (ležaté) DN 125	m	7,000	413,35	2 893,45	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svislé potrubí od střešního vtoku po čisticí kus.* *2. Ochrany odpadního a připojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, části A 02.*					
	VV		7,00 "viz. přílohy PD: D.1.4.1.1 a D.1.4.1.2		7,000			
22	K	721173403	Potrubí z plastových trub PVC SN4 svodné (ležaté) DN 160	m	3,000	515,17	1 545,51	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svislé potrubí od střešního vtoku po čisticí kus.* *2. Ochrany odpadního a připojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, části A 02.*					
	VV		3,00 "viz. přílohy PD: D.1.4.1.1 a D.1.4.1.2		3,000			
23	K	721174025	Potrubí z plastových trub polypropylenové odpadní (svislé) DN 110	m	6,000	577,94	3 467,64	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svislé potrubí od střešního vtoku po čisticí kus.* *2. Ochrany odpadního a připojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, části A 02.*					
	VV		6,00 "viz. přílohy PD: D.1.4.1.1 a D.1.4.1.2		6,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24	K	721174041X02	Potrubí z plastových trub polypropylenové připojovací DN 30 mm	m	5,000	321,19	1 605,95	
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svislé potrubí od střešního vtoku po čisticí kus.* *2. Ochrany odpadního a připojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, části A 02.*					
	VV		5,00 "viz. přílohy PD: D.1.4.1.1 a D.1.4.1.2		5,000			
25	K	721174043	Potrubí z plastových trub polypropylenové připojovací DN 50	m	1,000	432,85	432,85	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svislé potrubí od střešního vtoku po čisticí kus.* *2. Ochrany odpadního a připojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, části A 02.*					
	VV		1,00 "viz. přílohy PD: D.1.4.1.1 a D.1.4.1.2		1,000			
26	K	721179925X03	Napojení nového svodného potrubí PVC SN 4 DN 150 mm na stávající svodné potrubí kanalizace (kamenina)	kus	1,000	639,95	639,95	
	VV		1 "viz. přílohy PD: D.1.4.1.1 a D.1.4.1.2		1,000			
27	K	721179933X04	Napojení nového (oprava) odpadního potrubí DN 100 mm na stávající potrubí kanalizace	kus	1,000	596,99	596,99	
	VV		1 "viz. přílohy PD: D.1.4.1.1 a D.1.4.1.2		1,000			
28	K	721194105	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	1,000	80,55	80,55	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Cenami lze oceňovat i vyvedení a upevnění odpadních výpustek ke strojům a zařízením.* *2. Potrubí odpadních výpustek se oceňují cenami souboru cen 721 17- . . Potrubí z plastových trub, části A 01.*					
	VV		1 "viz. přílohy PD: D.1.4.1.1 a D.1.4.1.2		1,000			
29	K	721194109	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100	kus	2,000	120,43	240,86	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Cenami lze oceňovat i vyvedení a upevnění odpadních výpustek ke strojům a zařízením.* *2. Potrubí odpadních výpustek se oceňují cenami souboru cen 721 17- . . Potrubí z plastových trub, části A 01.*					
	VV		2 "viz. přílohy PD: D.1.4.1.1 a D.1.4.1.2		2,000			
30	K	721226514X05	Podomítková vodní zápachová uzávěrka pro odvod kondenzátu s přídavnou mechanickou zápachovou uzávěrkou DN 30 mm včetně montáže	kus	1,000	1 756,45	1 756,45	
	VV		1 "viz. přílohy PD: D.1.4.1.1 a D.1.4.1.2		1,000			
31	K	721290111	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou do DN 125	m	34,000	22,70	771,80	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V ceně -0123 není započteno dodání média; jeho dodávka se oceňuje ve specifikaci.*					
	VV		15,00+7,00+6,00+5,00+1,00		34,000			
32	K	721290112	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou DN 150 nebo DN 200	m	3,000	29,32	87,96	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V ceně -0123 není započteno dodání média; jeho dodávka se oceňuje ve specifikaci.*					
	VV		3,00 "viz. přílohy PD: D.1.4.1.1 a D.1.4.1.2		3,000			
33	K	721290822	Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot vnitřní kanalizace vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,030	1 770,54	53,12	CS ÚRS 2019 02
34	K	721900990X06	Zednické výpomoci a další stavební práce ve výkaze neuvedené avšak nezbytně nutné k řádnému zkompletování vnitřní kanalizace	hodina	16,000	244,10	3 905,60	
35	K	998721102	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,062	629,59	39,03	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*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 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	722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod				19 127,03	
36	K	722175002X11	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT (polypropylen typ 4) D 20 x 2,3 mm (DN 15 mm)	m	15,000	216,33	3 244,95	
	VV		8,00+7,00 "viz. přílohy PD: D.1.4.1.1 a D.1.4.1.4		15,000			
37	K	722175003X12	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT (polypropylen typ 4) D 25 x 2,8 mm (DN 20 mm)	m	18,000	275,44	4 957,92	
	VV		18,00 "viz. přílohy PD: D.1.4.1.1 a D.1.4.1.4		18,000			
38	K	722175952X13	Zhotovení (nových) odboček DN/ID 20 z hlavních ležatých rozvodů	kus	2,000	448,04	896,08	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách -1931 až -1940 nejsou započteny náklady na dodání hlavního materiálu; tento se oceňuje ve specifikaci. Ztratné lze stanovit:* *a) u potrubí 3%,* *b) u tvarovek se nestanoví.*					
	VV		1+1 "1xSV a 1xTV viz. přílohy PD: D.1.4.1.1 a D.1.4.1.4		2,000			
39	K	722181211	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace do 6 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm	m	33,000	50,13	1 654,29	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách -1211 až -1256 jsou započteny i náklady na dodání tepelně izolačních trubic.*					
	VV		15,00 "DN 15 mm		15,000			
	VV		18,00 "DN 20 mm		18,000			
	VV		Součet		33,000			
	VV		viz. přílohy PD: D.1.4.1.1 a D.1.4.1.4					
40	K	722240101	Armatury z plastických hmot ventily (PPR) přímé DN 20	kus	2,000	283,88	567,76	CS ÚRS 2019 02
	VV		2 "D 25 mm viz. přílohy PD: D.1.4.1.1 a D.1.4.1.4		2,000			
41	K	722290226	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	33,000	44,25	1 460,25	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Cenami se oceňují dílčí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí, které bude v dalším pracovním postupu zakryto nebo se stane nepřístupným.* *2. Cenami nelze oceňovat celkové zkoušky těsnosti rozvodů vodovodního potrubí.* *3. V cenách je započteno i dodání vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.* *4. V cenách -0234 a -0237 je započteno i dodání desinfekčního prostředku.*					
	VV		15,00+18,00		33,000			
42	K	722290234	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí proplach a desinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	33,000	41,00	1 353,00	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Cenami se oceňují dílčí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí, které bude v dalším pracovním postupu zakryto nebo se stane nepřístupným.* *2. Cenami nelze oceňovat celkové zkoušky těsnosti rozvodů vodovodního potrubí.* *3. V cenách je započteno i dodání vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.* *4. V cenách -0234 a -0237 je započteno i dodání desinfekčního prostředku.*					
43	K	722291810X25	demontáž stávajícího vodovodního podlažního rozvodného a připojovacího potrubí včetně zaslepené odboček na hlavních rozvodech, odvozu a likvidace demontovaného materiálu	kus	2,000	512,37	1 024,74	
	VV		1+1 "SV a TV viz. přílohy PD: D.1.4.1.1 a D.1.4.1.4		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
44	K	7229X15	Zednické výpomoci pro vnitřní vodovod	hod	16,000	247,30	3 956,80	
45	K	998722102	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,020	561,78	11,24	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*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 specifikacích.* *3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.*					
	D	725	Zdravotechnika - zařizovací předměty				21 178,75	
46	K	725111132	Zařízení záchodů splachovače nádržkové plastové nízkopoložené nebo vysokopoložené	soubor	1,000	1 904,80	1 904,80	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách -1351, -1361 není započten napájecí zdroj.* *2. V cenách jsou započtená klozetová sedátka.*					
	VV		1 "VL viz. přílohy PD: D.1.4.1.1, D.1.4.1.3 a D.1.4.1.4		1,000			
47	K	725119122	Zařízení záchodů montáž klozetových mís kombi	kus	1,000	1 424,88	1 424,88	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách -1351, -1361 není započten napájecí zdroj.* *2. V cenách jsou započtená klozetová sedátka.*					
	VV		1 "WC viz. přílohy PD: D.1.4.1.1, D.1.4.1.3 a D.1.4.1.4		1,000			
48	*M*	*6423212221X04*	*Klozet diturvitový kombi svislý odpad DN 100 mm barva bílá duroplastové sedátko s antibakteriální úpravou ovládací tlačítko pro dvě množství - 3/6 litry WC*	*kus*	*1,000*	*4 174,84*	*4 174,84*	
49	K	725219102	Umyvadla montáž umyvadel ostatních typů na šrouby do zdiva	soubor	1,000	1 244,46	1 244,46	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách -1601 až -9104 je započteno i dodání kulových uzávěrů (roháčků) a sifonu.* *2. V cenách s viditelným sifonem (tj. bez krytu sifonu, slopu, skříňky, ..) jsou použity kulové uzávěry a sifon s celokovovým designem.* *3. V cenách -1651 a -1661 nejsou započteny náklady na montáž a dodání desky, tyto se oceňují cenami 766693411 až 766693422* *4. V cenách –4112-14, -4141-43, -4151-56, -4161-63, -4211, 21, 31, není započten napájecí zdroj*					
	VV		1 "U viz. přílohy PD: D.1.4.1.1, D.1.4.1.3 a D.1.4.1.4		1,000			
50	*M*	*6421106111X05*	*Umyvadlo diturvitové šířka 550 mm barva bílá U*	*kus*	*1,000*	*1 004,98*	*1 004,98*	
51	K	725339111	Výlevky montáž výlevky	soubor	1,000	928,49	928,49	CS ÚRS 2019 02
	VV		1 "VL viz. přílohy PD: D.1.4.1.1, D.1.4.1.3 a D.1.4.1.4		1,000			
52	*M*	*642711021X07*	*Výlevka diturvitová se zadním odpadem vodorovným (DN 100 mm) včetně sklopné plastové mřížky*	*kus*	*1,000*	*3 343,24*	*3 343,24*	
	VV		1 "VL		1,000			
53	K	725819401	Ventily montáž ventilů ostatních typů rohových s připojovací trubičkou G 1/2	soubor	1,000	165,61	165,61	CS ÚRS 2019 02
	VV		1 "VL viz. přílohy PD: D.1.4.1.1, D.1.4.1.3 a D.1.4.1.4		1,000			
54	*M*	*55141041X08*	*Rohový ventil ½" a připojovací hadice*	*kus*	*1,000*	*164,83*	*164,83*	
55	K	725819402	Ventily montáž ventilů ostatních typů rohových bez připojovací trubičky G 1/2	soubor	3,000	137,61	412,83	CS ÚRS 2019 02
	VV		1 "WC viz. přílohy PD: D.1.4.1.1, D.1.4.1.3 a D.1.4.1.4		1,000			
	VV		1*2 "U viz. přílohy PD: D.1.4.1.1, D.1.4.1.3 a D.1.4.1.4		2,000			
	VV		Součet		3,000			
56	*M*	*55141051X09*	*ventil rohový DN 1/2"*	*kus*	*3,000*	*68,73*	*206,19*	
57	K	725829101	Baterie dřezové montáž ostatních typů nástěnných pákových nebo klasických	kus	1,000	247,64	247,64	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V ceně -1422 není započten napájecí zdroj.*					
	VV		1 "VL viz. přílohy PD: D.1.4.1.1, D.1.4.1.3 a D.1.4.1.4		1,000			
58	*M*	*55145748X10*	*Páková baterie dřezová nástěnná (s prodlouženým ramínkem) VL*	*kus*	*1,000*	*3 678,59*	*3 678,59*	
59	K	725829111	Baterie dřezové montáž ostatních typů stojánkových G 1/2	kus	1,000	205,95	205,95	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V ceně -1422 není započten napájecí zdroj.*					
	VV		1 "U viz. přílohy PD: D.1.4.1.1, D.1.4.1.3 a D.1.4.1.4		1,000			
60	*M*	*551444061X12*	*Stojánková páková baterie umyvadlová materiál mosaz povrchová úprava chrom keramická kartuše úsporná 0,1 l/s (SV+TV) U Ui*	*kus*	*1,000*	*1 671,49*	*1 671,49*	
61	K	725861102	Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro umyvadla DN 40	kus	1,000	294,47	294,47	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Pro volbu cen zápachových uzávěrek je rozhodující vnější průměr připojovací trubky.* *2. V cenách je započteno i propojení zápachové uzávěrky s odpadní výpustkou.* *3. Cenami zápachových uzávěrek nelze oceňovat zápachové uzávěrky, pokud jsou započteny v cenách zařizovacích předmětů.* *4. Přechodové tvarovky pro připojení k armaturám se oceňují samostatně cenami souboru cen 722 22-..*					
	VV		1 "U viz. přílohy PD: D.1.4.1.1, D.1.4.1.3 a D.1.4.1.4		1,000			
62	K	725980124X51	Dvířka 150/300 mm kovová prášková barva odstín dle výběru investora	kus	1,000	66,90	66,90	
	VV		1 "viz. přílohy PD: D.1.4.1.1 a D.1.4.1.2		1,000			
63	K	998725102	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,058	664,77	38,56	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*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 specifikacích.* *3. Příplatek k cenám -5181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.*					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Masarykova základní škola Městská část Praha 21 Újezd nad Lesy rekonstrukce a přístavba tělocvičen
Objekt:
SO 01 - Rekonstrukce a přístavba tělocvičen
Soupis:
D.1.4.2 - Vytápění

KSO:	801 32	CC-CZ:	
Místo:	k.ú.Újezd nad Lesy p.č.p.1578 st.1577/2	Datum:	31.03.2020
Zadavatel:		IČ:	00240923
	MČ Praha21,Staroklánovická260,19016Praha9-Újezd nL	DIČ:	CZ00240923
Uchazeč:		IČ:	04046331
	Jílek Stavby s.r.o., V Břízkách 290, 282 01 Doubravčice	DIČ:	CZ04046331
Projektant:		IČ:	15028909
	BKN,spol.s r.o.Vladislavova 29/I,566 01Vysoké Mýto	DIČ:	CZ15028909
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:

Cena bez DPH **647 329,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	647 329,00	21,00%	135 939,09
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **783 268,09**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Masarykova základní škola Městská část Praha 21 Újezd nad Lesy rekonstrukce a přístavba tělocvičen

Objekt:

SO 01 - Rekonstrukce a přístavba tělocvičen

Soupis:

D.1.4.2 - Vytápění

Místo:	k.ú.Újezd nad Lesy p.č.p.1578 st.1577/2	Datum:	31.03.2020
Zadavatel:	MČ Praha21,Staroklánovická260,19016Praha9-Újezd nL	Projektant:	BKN,spol.s r.o.Vladislavova 29/I,566 01Vysoké Mýto
Uchazeč:	Jílek Stavby s.r.o., V Břízkách 290, 282 01 Doubravčice	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	**647 329,00**
PSV - Práce a dodávky PSV	647 329,00
713 - Izolace tepelné	11 690,90
733 - Ústřední vytápění - potrubí	311 403,71
734 - Ústřední vytápění - armatury	11 043,02
735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa	304 460,82
767 - Konstrukce zámečnické	7 568,39
783 - Dokončovací práce - nátěry	1 162,16

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Masarykova základní škola Městská část Praha 21 Újezd nad Lesy rekonstrukce a přístavba tělocvičen
Objekt:
SO 01 - Rekonstrukce a přístavba tělocvičen
Soupis:
D.1.4.2 - Vytápění

Místo:	k.ú.Újezd nad Lesy p.č.p.1578 st.1577/2	Datum:	31.03.2020
Zadavatel:	MČ Praha21,Staroklánovická260,19016Praha9-Újezd nL	Projektant:	BKN,spol.s r.o.Vladislavova 29/I,566 01Vysoké Mýto
Uchazeč:	Jílek Stavby s.r.o., V Břízkách 290, 282 01 Doubravčice	Zpracovatel:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**647 329,00**	
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				647 329,00	
	D	713	Izolace tepelné				11 690,90	
1	K	713411111	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů pásy nebo rohožemi bez povrchové úpravy (izolační materiál ve specifikaci) ovinutými kolem potrubí a staženými ocelovým drátem potrubí jednovrstvá	m2	11,500	118,88	1 367,12	CS ÚRS 2019 02
	VV		(22+16+7+14+4+48+2+2)*0,1		11,500			
2	K	71341-do25	trubní izolační pouzdro s povrchem Al folie tl. 50mm pro potrubí 57/3	m	4,000	148,74	594,96	
3	K	před.cena 713	Trubni izolace tl. 20mm d28 - izolační pouzdro a povrchem Al fólie	bm	5,000	71,41	357,05	
	VV		5		5,000			
	VV		trubní tepelná izolace navlékací samolepící z pouzder na zámky z buničitého materiálu PUR RG40 o tl. izolace dle průměru potrubí.					
	VV		Dle vyhlášky 193/2007, povrchová úprava hliníkovou fólií.					
4	K	před.cena 713-4	Trubni izolace tl. 20mm d15-d22 - izolační pouzdro a povrchem Al fólie	bm	21,000	61,98	1 301,58	
	VV		14+7		21,000			
	VV		trubní tepelná izolace navlékací samolepící z pouzder na zámky z buničitého materiálu PUR RG40 o tl. izolace dle průměru potrubí.					
	VV		Dle vyhlášky 193/2007, povrchová úprava hliníkovou fólií.					
5	K	před.cena.3	Trub.iz. tl.30mm (trub. miner. plst, Al povrch.) d35	bm	50,000	116,91	5 845,50	
	VV		48+2		50,000			
	VV		trubní tepelná izolace navlékací samolepící z pouzder na zámky z buničitého materiálu PUR RG40 o tl. izolace dle průměru potrubí.					
	VV		Dle vyhlášky 193/2007, povrchová úprava hliníkovou fólií.					
6	K	71341-do24	trubní izolační pouzdro s povrchem Al folie tl. 40mm pro potrubí DN40	m	2,000	106,59	213,18	
	VV		2		2,000			
	VV		viz. výkr. č. D.1.4.2.02					
7	*M*	*631546200*	*páska samolepící šířka 50 mm, délka 50 m*	*kus*	*3,000*	*267,01*	*801,03*	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	před.cena.5	Izolace potrubi pěnová 18x15 tl.15mm	m	16,000	36,73	587,68	
9	K	před.cena.4	Izolace potrubi pěnová 15x15 tl.15mm	BM	25,000	24,40	610,00	
10	K	998713101	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,015	853,05	12,80	CS ÚRS 2019 02
	D	733	Ústřední vytápění - potrubí				311 403,71	
11	K	733111103	Potrubí z trubek ocelových závitových bezešvých běžných nízkotlakých DN 15	m	6,000	211,67	1 270,02	CS ÚRS 2019 02
12	K	733111218	Potrubí z trubek ocelových závitových bezešvých zesílených nízkotlakých v kotelnách a strojovnách DN 50	m	4,000	962,85	3 851,40	CS ÚRS 2019 02
13	K	733191111	Manžeta prostupová pro ocelové potrubí do DN 20	kus	12,000	206,06	2 472,72	
14	K	733191112	Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových manžety prostupové pro trubky DN přes 20 do 32	kus	6,000	252,78	1 516,68	CS ÚRS 2019 02
15	K	733191923	Opravy rozvodů potrubí z trubek ocelových závitových normálních i zesílených navaření odbočky na stávající potrubí, odbočka DN 15	kus	6,000	234,47	1 406,82	CS ÚRS 2019 02
	VV		3*2		6,000			
	VV		dopojení stávajících otopných těles na chodbách k novým teplovodním rozvodům					
16	K	733222305	Potrubí měděné polotvrdé spojované lisováním DN 25 ÚT 28x1	m	115,000	591,78	68 054,70	CS ÚRS 2019 02
	VV		101+10+4		115,000			
17	K	733222306	Potrubí měděné polotvrdé spojované lisováním DN 32 ÚT 35x1,5	m	55,000	819,53	45 074,15	CS ÚRS 2019 02
	VV		48+5+2		55,000			
18	K	733222302	Potrubí z trubek měděných polotvrdých spojovaných lisováním (mapress) DN 12 ÚT 15x1	m	170,000	397,39	67 556,30	CS ÚRS 2019 02
	VV		150+15+5		170,000			
19	K	733222303	Potrubí měděné polotvrdé spojované lisováním DN 15 ÚT 18x1	m	60,000	338,31	20 298,60	CS ÚRS 2019 02
	VV		55+5		60,000			
20	K	733222304	Potrubí měděné polotvrdé spojované lisováním DN 20 ÚT 22x1	m	155,000	448,24	69 477,20	CS ÚRS 2019 02
	VV		137+14+3+1		155,000			
21	K	733223306	Potrubí z trubek měděných tvrdých spojovaných lisováním DN 40	m	4,000	1 145,25	4 581,00	CS ÚRS 2019 02
22	K	733224207	Potrubí z trubek měděných Příplatek k cenám za potrubí vedené v kotelnách a strojovnách Ø 42/1,5	m	2,000	398,49	796,98	CS ÚRS 2019 02
23	K	pr.cena20	krycí plastová rozeta prostupu potrubí stěnami, dodávka+montáž	kus	20,000	14,29	285,80	
24	K	pr.cena23	stavební výpomoce - prostup příčkou - vybouraní, zazdění, oprava omítky. Dodávka+montáž.	kus	2,000	79,95	159,90	
25	K	pr.cena24	stavební výpomoce - prostup nosným zdivem - vybourání, opětovné zazdění. Dodávka+montáž	kus	10,000	120,35	1 203,50	
26	K	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 54x2	m	559,000	18,67	10 436,53	
	VV		115+55+170+60+155+4		559,000			
27	K	733293902	Vsazeni odbocky na potrubi medene o rozmeru D 15x1 mm	kus	56,000	167,38	9 373,28	CS ÚRS 2019 02
28	K	733293903	Vsazení odbočky na potrubí měděné o rozměru D 18x1 mm	kus	2,000	194,60	389,20	CS ÚRS 2019 02
29	K	733293904	Opravy rozvodů potrubí z trubek měděných vsazení odbočky na stávající potrubí o rozměrech D 22/1,5	kus	2,000	228,84	457,68	CS ÚRS 2019 02
30	K	733293905	Opravy rozvodů potrubí z trubek měděných vsazení odbočky na stávající potrubí o rozměrech D 28/1,5	kus	4,000	272,90	1 091,60	CS ÚRS 2019 02
31	K	pr.cena-5f	Prechod ocel 6/4" - Cu 42x1,5	kus	2,000	167,68	335,36	
32	K	pr.cena-5d	Prechod Cu 15x1-ocel	kus	6,000	119,79	718,74	
33	K	998733101	Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,473	1 259,10	595,55	CS ÚRS 2019 02
	D	734	Ústřední vytápění - armatury				11 043,02	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
34	K	734209102	Montáž závitových armatur s 1 závitem G 3/8 (DN 10)	kus	6,000	27,03	162,18	CS ÚRS 2019 02
35	*M*	*55114130*	*kohout kulový, PN 35, T 185 C, chromovaný 1"1/4 červený*	*kus*	*2,000*	*555,28*	*1 110,56*	*CS ÚRS 2019 02*
36	K	734209117	Montáž závitových armatur se 2 závity G 6/4 (DN 40)	kus	4,000	163,13	652,52	CS ÚRS 2019 02
	VV		4		4,000			
	VV		viz. výkr.č. D.1.4.2.02,03					
37	K	pr.cena2.3	Vyvažovací ventil DN40, rozsah 0-4, jímka pro kapiláru regulátoru tlakové diference a měřícími vsuvkami.	KUS	1,000	3 057,39	3 057,39	
	VV		1		1,000			
	VV		Funkce: vyvažování, nastavení s aretací, měření průtoku-tlaků-teploty, uzavírání					
	VV		Měřící vsuvky samotěsnící.					
38	K	pr.cena3.3	Regulátor tlakové diference DN40 10-40kPa, délka kapiláry 0,5m	kus	1,000	3 575,96	3 575,96	
	VV		1		1,000			
	VV		Funkce: regulace tlakové diference, plynule nastavitelná hodnota dp, měřící vsuvka, uzavírání					
	VV		viz. výkr.č. D.1.4.2.02, 03					
39	K	pr.cena3.4	montáž kapiláry regulátrou tlakové diference-připojení k vyvažovacímu ventilu	kus	1,000	502,24	502,24	
	VV		1		1,000			
40	K	734291123	Kohout plnící a vypouštěcí G 1/2 PN 10 do 110°C závitový	kus	6,000	225,49	1 352,94	
41	K	pr.cena2	Automaticky odvzd.ventilek DN10	KUS	6,000	104,42	626,52	
	VV		6		6,000			
	VV		viz. výkresy D.1.4.2.02					
42	K	998734101	Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,003	904,88	2,71	CS ÚRS 2019 02
	D	735	Ústřední vytápění - otopná tělesa				304 460,82	
43	K	734209113	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1/2-montáž radiátorových armatur	kus	64,000	77,10	4 934,40	CS ÚRS 2019 02
	VV		(3+29)*2		64,000			
44	K	735 00-0912	Vyregul ventilu s termost ovladanim	kus	32,000	121,46	3 886,72	
45	K	735111810	Demontáž otopných těles litinových článkových	m2	143,500	32,80	4 706,80	CS ÚRS 2019 02
	VV		(25+25+25+25+25+25+25+25+20+20+20+20+25+25+25+25+15+15+20+20+20+20+22+22+20+20)*0,25		143,500			
46	K	735152599.K	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy VK typ 22 výška/délka 900/1200mm	kus	1,000	6 692,14	6 692,14	
47	K	735152680	Otopné těleso panelové VK třídeskové 3 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/1400mm	kus	2,000	7 658,47	15 316,94	CS ÚRS 2019 02
48	K	735152696.K	Otopné těleso panelové VK třídeskové 3 přídavné přestupní plochy VK typ 33 výška/délka 900/900 mm	kus	5,000	7 828,29	39 141,45	
49	K	735152699.K	Otopné těleso panelové VK třídeskové 3 přídavné přestupní plochy VK typ 33 výška/délka 900/1200mm	kus	2,000	9 155,41	18 310,82	
50	K	735152700.K	Otopné těleso panelové VK třídeskové 3 přídavné přestupní plochy VK typ 33 výška/délka 900/1400mm	kus	16,000	10 448,49	167 175,84	
51	K	735159220	MT otopnych teles deskovych	KUS	27,000	371,30	10 025,10	
52	K	735191905	Odvzdušnění otopných těles	kus	50,000	23,74	1 187,00	
53	K	735191910	Ostatní opravy otopných těles napuštění vody do otopného systému včetně potrubí (bez kotle a ohříváků) otopných těles	m2	50,000	12,31	615,50	CS ÚRS 2019 02
54	K	před.cena.24.4	Termostaticky radiatorovy ventil BEZ přednastavení průtoku, pásmo proporcionality ventilu 3°K (kelvin), DN15	kus	2,000	417,57	835,14	
55	K	před.cena.28	Hlavice ovladadani TRV ventilu přímá, rozsah 1-6	kus	29,000	372,24	10 794,96	
56	K	před.cena.30	radiator. uzavíratelné šroubeni pro pripojeni otopnych teles tvar H pro tělesa VK	kus	27,000	368,70	9 954,90	
57	K	před.cena.47	DM I stáv konzol a držáků otopných těles, oprava omítky za otopným tělesem, malba stěny za otopným tělesem	kus	25,000	96,45	2 411,25	
58	K	před.cena.47a	úklid po demontáži stávajícího a montáži nového otopného tělesa	kus	25,000	29,64	741,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
59	K	733120815	Demontáž potrubí z trubek ocelových hladkých D do 38	m	120,000	40,26	4 831,20	CS ÚRS 2019 02
60	K	998735101	Přesun hmot pro otopná tělesa stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	2,617	1 108,01	2 899,66	CS ÚRS 2019 02
	D	767	Konstrukce zámečnické				7 568,39	
61	K	132313200	tyč ocelová L rovnoramenná, zn.oceli 11375 25x25x4 mm	t	0,050	28 751,82	1 437,59	
	VV		ocelový profil pro podpěrné konstrukce pro uchycení potrubí a objímek					
	VV		0,05		0,050			
62	K	767995101	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	50,000	121,43	6 071,50	
	VV		montáž atypických podpěrných konstrukcí					
	VV		50		50,000			
63	K	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,050	1 186,06	59,30	CS ÚRS 2019 02
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				1 162,16	
64	K	783225100	Nátěry syntetické kovových doplňkových konstrukcí barva standardní dvojnásobné a 1x email	m2	2,000	311,98	623,96	
65	K	783425411	Nátěry syntetické potrubí do DN 50 barva dražší lesklý povrch 1x antikorozní, 1x základní, 1x email	m	10,000	53,82	538,20	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Masarykova základní škola Městská část Praha 21 Újezd nad Lesy rekonstrukce a přístavba tělocvičen
Objekt:
SO 01 - Rekonstrukce a přístavba tělocvičen
Soupis:
D.1.4.3 - Vzduchotechnika

KSO:	801 32	CC-CZ:	
Místo:	k.ú.Újezd nad Lesy p.č.p.1578 st.1577/2	Datum:	31.03.2020
Zadavatel:		IČ:	00240923
	MČ Praha21,Staroklánovická260,19016Praha9-Újezd nL	DIČ:	CZ00240923
Uchazeč:		IČ:	04046331
	Jílek Stavby s.r.o., V Břízkách 290, 282 01 Doubravčice	DIČ:	CZ04046331
Projektant:		IČ:	15028909
	BKN,spol.s r.o.Vladislavova 29/I,566 01Vysoké Mýto	DIČ:	CZ15028909
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:

Cena bez DPH **160 802,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	160 802,00	21,00%	33 768,42
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **194 570,42**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Masarykova základní škola Městská část Praha 21 Újezd nad Lesy rekonstrukce a přístavba tělocvičen

Objekt:

SO 01 - Rekonstrukce a přístavba tělocvičen

Soupis:

D.1.4.3 - Vzduchotechnika

Místo:	k.ú.Újezd nad Lesy p.č.p.1578 st.1577/2	Datum:	31.03.2020
Zadavatel:	MČ Praha21,Staroklánovická260,19016Praha9-Újezd nL	Projektant:	BKN,spol.s r.o.Vladislavova 29/I,566 01Vysoké Mýto
Uchazeč:	Jílek Stavby s.r.o., V Břízkách 290, 282 01 Doubravčice	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	**160 802,00**
PSV - Práce a dodávky PSV	160 802,00
751 - Vzduchotechnika	160 802,00
751-1 - Zařízení č.1	14 436,82
751-2 - Zařízení č.2	13 459,70
751-3 - Zařízení č.3	4 055,83
751-4 - Výměna koncových prvků VZT v tělocvičnách	94 790,00
713-VZT - Izolace potrubí VZT	2 898,36
751-O - Vzduchotechnika ostatní	31 161,29

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Masarykova základní škola Městská část Praha 21 Újezd nad Lesy rekonstrukce a přístavba tělocvičen
Objekt:
SO 01 - Rekonstrukce a přístavba tělocvičen
Soupis:
D.1.4.3 - Vzduchotechnika

Místo:	k.ú.Újezd nad Lesy p.č.p.1578 st.1577/2	Datum:	31.03.2020
Zadavatel:	MČ Praha21,Staroklánovická260,19016Praha9-Újezd nL	Projektant:	BKN,spol.s r.o.Vladislavova 29/I,566 01Vysoké Mýto
Uchazeč:	Jílek Stavby s.r.o., V Břízkách 290, 282 01 Doubravčice	Zpracovatel:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**160 802,00**	
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				160 802,00	
	D	751	Vzduchotechnika				160 802,00	
	D	751-1	Zařízení č.1				14 436,82	
1	K	751.R.001	Montáž malého axiálního ventilátoru	ks	3,000	419,88	1 259,64	
2	*M*	*429.R.001*	*Malý axiální ventilátor s plochou čtyřhrannou odsáv. mřížkou,nízkoodporovou podtlakovou klapkou a časovým spínačem (Vo=70m3/h, Apc=35Pa,Pel=0,03kW, 230V, 50Hz, krytí IP 44), ø napojení 118mm* *3*1 Poz.č. 1.01*	*ks*	*3,000*	*1 541,24*	*4 623,72*	
3	K	751.R.002	Montáž celopozinkovaného potrubí	m2	6,000	169,03	1 014,18	
4	*M*	*429.R.002*	*Celopozinkované potrubí sk. I - ON 120405, 120311, včetně tvarovek a včetně všeho potřebného materiálu pro provedení závěsů potrubí, pro sešroubování přírub a utěsnění přírubových spojů* *6*1* *Poz.č.1.02*	*m2*	*6,000*	*737,72*	*4 426,32*	
5	K	751.R.003	Demontáž stávajícího zařízení VZT	hod	10,000	214,05	2 140,50	
6	K	751.R.004	Montáž odvodňovacího nátrubku Js 20	ks	1,000	344,15	344,15	
7	*M*	*429.R.004*	*Odvodňovací nátrubek Js 20*	*ks*	*1,000*	*628,31*	*628,31*	
	D	751-2	Zařízení č.2				13 459,70	
8	K	751.R.005	Montáž výustky odsávací 400x140	ks	1,000	273,18	273,18	
9	*M*	*429.R.005*	*Výustka odsávací komfortní jednořadá 400x140 s regulací 1* *Poz.č.2.01*	*ks*	*1,000*	*801,82*	*801,82*	
10	K	751.R.006	Montáž výustky odsávací 200x140	ks	2,000	230,22	460,44	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	*M*	*429.R.006*	*Výustka odsávací komfortní jednořadá 200x140 s regulací 1 2*1 Poz.č.2.02*	*ks*	*2,000*	*596,44*	*1 192,88*	
12	K	751.R.007	Montáž celopozinkovaného potrubí	m2	6,000	163,12	978,72	
13	*M*	*429.R.007*	*Celopozinkované potrubí sk. I - ON 120405, 120311, včetně tvarovek a včetně všeho potřebného materiálu pro provedení závěsů potrubí, pro sešroubování přírub a utěsnění přírubových spojů 6*1 Poz.č.2.03*	*m2*	*6,000*	*721,79*	*4 330,74*	
14	K	751.R.008	Demontáž stávajícího zařízení VZT	hod	16,000	338,87	5 421,92	
	D	751-3	Zařízení č.3				4 055,83	
15	K	751.R.009	Montáž malého axiálního ventilátoru	ks	1,000	502,21	502,21	
16	*M*	*429.R.009*	*Malý axiální ventilátor s plochou čtyřhrannou odsáv. mřížkou,nízkoodporovou podtlakovou klapkou a časovým spínačem (Vo=150m3/h, Apc=32Pa,Pel=0,03kW, 230V, 50Hz, krytí IP 44), ø napojení 152mm Poz.č. 3.01*	*ks*	*1,000*	*1 948,91*	*1 948,91*	
17	K	751.R.010	Montáž výfukové plastové žaluziové mřížky pr.160	ks	1,000	275,22	275,22	
18	*M*	*429.R.010*	*Výfuková plastová žaluziová mřížka pr.160 Poz.č.3.02*	*ks*	*1,000*	*416,29*	*416,29*	
19	K	751.R.011	Montáž celopozinkovaného potrubí	m2	1,000	164,62	164,62	
20	*M*	*429.R.011*	*Celopozinkované potrubí sk. I - ON 120405, 120311, včetně tvarovek a včetně všeho potřebného materiálu pro provedení závěsů potrubí, pro sešroubování přírub a utěsnění přírubových spojů Poz.č.3.03*	*m2*	*1,000*	*748,58*	*748,58*	
	D	751-4	Výměna koncových prvků VZT v tělocvičnách				94 790,00	
21	K	751.R.001.1	Demontáž výustky odsávací 560x280	ks	20,000	311,12	6 222,40	
22	K	751.R.002.1	Montáž výustky odsávací 560x280	ks	20,000	480,89	9 617,80	
23	*M*	*429.R.002.1*	*Výustka odsávací komfortní jednořadá 560x280 s regulací 1 20*1*	*ks*	*20,000*	*992,55*	*19 851,00*	
24	K	751.R.003.1	Montáž celopozinkovaného potrubí	m2	40,000	166,71	6 668,40	
25	*M*	*429.R.003*	*Celopozinkované potrubí sk. I - ON 120405, 120311, včetně tvarovek a včetně všeho potřebného materiálu pro provedení závěsů potrubí, pro sešroubování přírub a utěsnění přírubových spojů 40*1*	*m2*	*40,000*	*716,75*	*28 670,00*	
26	K	751.R.004.1	Zaslepení otvorů po demontáži stávajících nástavců VZT	ks	20,000	137,44	2 748,80	
27	*M*	*429.R.004.1*	*Zaslepovací plech 630x350mm*	*ks*	*20,000*	*374,04*	*7 480,80*	
28	K	751.R.005.1	demontáž stávajících nástavců osazených na stávajícím potrubí VZT	ks	20,000	491,88	9 837,60	
29	K	751.R.006.1	Vyříznutí otvorů 560x280mm pro napojení nových nástavců VZT	ks	20,000	184,66	3 693,20	
	D	713-VZT	Izolace potrubí VZT				2 898,36	
30	K	429.R.014	Tepelná izolace tl. 40mm s polepem Al fólií	m2	6,000	483,06	2 898,36	
	P		*Poznámka k položce: Mimostaveništní doprava Přesun hmot*					
	VV		6,00 "Měřeno elektronicky z výkresu		6,000			
	D	751-O	Vzduchotechnika ostatní				31 161,29	
31	K	751.O.1	Mimostaveništní doprava, zvedací mechanizmy	ks	1,000	11 508,91	11 508,91	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
32	K	998751101	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m v objektech výšky do 12 m	t	0,825	3 500,49	2 887,90	CS ÚRS 2019 02
	PSC		*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 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 přemisťuje.*					
33	K	751.O.3	Vyregulování a komplexní zkoušky	hod	48,000	349,26	16 764,48	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Masarykova základní škola Městská část Praha 21 Újezd nad Lesy rekonstrukce a přístavba tělocvičen
Objekt:
SO 01 - Rekonstrukce a přístavba tělocvičen
Soupis:
D.1.4.4 - Silnoproudá elektrotechnika bleskosvod

KSO:	801 32	CC-CZ:	
Místo:	k.ú.Újezd nad Lesy p.č.p.1578 st.1577/2	Datum:	31.03.2020
Zadavatel:		IČ:	00240923
	MČ Praha21,Staroklánovická260,19016Praha9-Újezd nL	DIČ:	CZ00240923
Uchazeč:		IČ:	04046331
	Jílek Stavby s.r.o., V Břízkách 290, 282 01 Doubravčice	DIČ:	CZ04046331
Projektant:		IČ:	15028909
	BKN,spol.s r.o.Vladislavova 29/I,566 01Vysoké Mýto	DIČ:	CZ15028909
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:

Cena bez DPH **1 128 855,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 128 855,00	21,00%	237 059,55
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **1 365 914,55**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Masarykova základní škola Městská část Praha 21 Újezd nad Lesy rekonstrukce a přístavba tělocvičen
Objekt:
SO 01 - Rekonstrukce a přístavba tělocvičen
Soupis:
D.1.4.4 - Silnoproudá elektrotechnika bleskosvod

Místo:	k.ú.Újezd nad Lesy p.č.p.1578 st.1577/2	Datum:	31.03.2020
Zadavatel:	MČ Praha21,Staroklánovická260,19016Praha9-Újezd nL	Projektant:	BKN,spol.s r.o.Vladislavova 29/I,566 01Vysoké Mýto
Uchazeč:	Jílek Stavby s.r.o., V Břízkách 290, 282 01 Doubravčice	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	**1 128 855,00**
PSV - PSV	1 128 855,00
741 - Elektroinstalace	1 128 855,00
741-1 - Elektroinstalace - silnoproud	1 008 957,36
741-1Ma - Montážní materiál	688 849,38
741-1Mo - Montážní práce	320 107,98
D - Dodávky	89 210,24
RSM 8.1 - ROZVADEČ RSM 8.1.	89 210,24
741-2 - BLESKOSVOD - PŘÍSTAVBA	30 687,40
741-2Ma - BLESKOSVOD - PŘÍSTAVBA montážní materiál	5 223,35
741-2Mo - BLESKOSVOD - PŘÍSTAVBA Montážní práce	25 464,05

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Masarykova základní škola Městská část Praha 21 Újezd nad Lesy rekonstrukce a přístavba tělocvičen
Objekt:
SO 01 - Rekonstrukce a přístavba tělocvičen
Soupis:
D.1.4.4 - Silnoproudá elektrotechnika bleskosvod

Místo:	k.ú.Újezd nad Lesy p.č.p.1578 st.1577/2	Datum:	31.03.2020
Zadavatel:	MČ Praha21,Staroklánovická260,19016Praha9-Újezd nL	Projektant:	BKN,spol.s r.o.Vladislavova 29/I,566 01Vysoké Mýto
Uchazeč:	Jílek Stavby s.r.o., V Břízkách 290, 282 01 Doubravčice	Zpracovatel:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**1 128 855,00**	
	D	PSV	PSV				1 128 855,00	
	D	741	Elektroinstalace				1 128 855,00	
	D	741-1	Elektroinstalace - silnoproud				1 008 957,36	
	D	*741-1Ma*	*Montážní materiál*				*688 849,38*	
1	*M*	*341 11030*	*CYKY-O 3x1,5 - uložený pevně*	*m*	*75,000*	*13,81*	*1 035,75*	
2	*M*	*341 11032*	*CYKY-J 3x1,5 - uložený pevně*	*m*	*817,000*	*14,07*	*11 495,19*	
3	*M*	*341 11038*	*CYKY-J 3x2,5 - uložený pevně*	*m*	*315,000*	*22,67*	*7 141,05*	
4	*M*	*341 11090*	*CYKY-J 5x1,5 - uložený pevně*	*m*	*1 109,000*	*22,67*	*25 141,03*	
5	*M*	*341 11094*	*CYKY-J 5x2,5 - uložený pevně*	*m*	*137,000*	*38,11*	*5 221,07*	
6	*M*	*341 11098*	*CYKY-J 5x4 - uložený pevně*	*m*	*40,000*	*60,08*	*2 403,20*	
7	*M*	*341 11130*	*CYKY-J 12x1,5 - uložený pevně*	*m*	*142,000*	*72,96*	*10 360,32*	
8	*M*	*35400*	*Spínač 10A řaz.1 zapuštěný IP20 + kryt*	*ks*	*6,000*	*110,35*	*662,10*	
9	*M*	*35406*	*Spínač 10A řaz.6 zapuštěný IP20 + kryt*	*ks*	*6,000*	*116,07*	*696,42*	
10	*M*	*35425*	*Spínač 10A řaz.7 zapuštěný IP20 + kryt*	*ks*	*2,000*	*170,31*	*340,62*	
11	*M*	*51102*	*Zásuvka 250V, 10/16A jednonásobná zapuštěný IP20 + kryt*	*ks*	*6,000*	*103,41*	*620,46*	
12	*M*	*345 00000*	*Zásuvka 250V, 10/16A s přepět.ochranou zapuštěný IP20 + kryt*	*ks*	*4,000*	*979,13*	*3 916,52*	
13	*M*	*345 36700*	*Rámeček jednonásobný*	*ks*	*22,000*	*22,03*	*484,66*	
14	*M*	*345 36705*	*Rámeček dvojnásobný*	*ks*	*4,000*	*39,02*	*156,08*	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
15	M	341MA0002	Zásuvka 250V/16A nástěnná IP54	ks	3,000	150,81	452,43	
16	M	341MA0003	Zásuvka 250V/16A nástěnná IP54 + svodič přepětí typ3	ks	3,000	1 099,37	3 298,11	
17	M	341MA0004	Zásuvka 400V/16A,5pól. nástěnná IP43	ks	3,000	246,29	738,87	
18	M	341MA0005	Kompletmní dvoutlačítko v Al.krytu IP54 (skříňka se dvěma tlačítky I+O 2NO/NC)	ks	2,000	761,22	1 522,44	
19	M	341MA0006	Kompletmní dvoutlačítko + signálka v Al.krytu IP54 (skříňka se dvěma tlačítky I+O 2NO/NC+sig.)	ks	5,000	1 403,05	7 015,25	
20	M	341MA0007	Časový spínač ventilátou DT 230V/2A 2-20min	ks	3,000	742,41	2 227,23	
21	M	345 71518	Krabice přístrojová pr.68mm	ks	21,000	7,11	149,31	
22	M	345 71519	Krabice odbočná pr.68mm	ks	18,000	8,30	149,40	
23	M	345 71521	Krabice rozvodková pr.68mm	ks	21,000	49,56	1 040,76	
24	M	345 71562	Krabice rozvodková pr.97mm	ks	12,000	81,77	981,24	
25	M	345 64010	Rozvodková krabice IP54 5x4mm	ks	42,000	101,12	4 247,04	
26	M	345 72125	Lišta vkládací 40x40mm	m	12,000	62,02	744,24	
27	M	345 71063	Trubka ohebná pr.23mm	m	67,000	15,39	1 031,13	
28	M	345710641	Trubka ohebná pr.29mm	m	45,000	22,75	1 023,75	
29	M	345710642	Trubka tuhá DN20	m	38,000	36,16	1 374,08	
30	M	345710643	Trubka tuhá DN32	m	25,000	50,75	1 268,75	
31	M	341MA0011	Příchytka pro trubku DN20	ks	76,000	7,42	563,92	
32	M	341MA0012	Příchytka pro trubku DN32	ks	50,000	10,15	507,50	
33	M	341MA0013	Lišta pro příchytky	m	14,000	25,62	358,68	
34	M	345 72105	Lišta vkládací 18x13mm	m	33,000	18,40	607,20	
35	M	345 72114	Lišta vkládací 40x20mm	m	29,000	28,53	827,37	
36	M	345 72125	Lišta vkládací 40x40mm	m	16,000	61,76	988,16	
37	M	341MA0014	Drátěný kabelový žlab 60x200 vč.uchycení každých 1,5m - žár.zinek + upevnění kabelů ve žlabu pomocí stahovacích pásků	m	76,000	424,46	32 258,96	
38	M	341MA0015	Plný kabelový žlab 60x200 + víko + přepážka pro sdělovací rozvody (50mm) vč.uchycení každých 1m - žár.zinek barva bílá	m	14,000	546,41	7 649,74	
39	M	132 30328	Nosná konstrukce do 10kg L 30x30x3mm 5kg/ks	ks	62,000	58,88	3 650,56	
40	M	341MA0016	Tabulka formát A 4	ks	1,000	32,24	32,24	
41	M	341MA0017	Svítidlo LED 81W/9075lm/4000K IP43 zapuštěné svítidlo pro sportoviště, ALmřížka + PC kryt rozměry (1197x298x80mm) do stropního podhledu 600mm s viditelným systémem nosných lišt	ks	36,000	8 090,91	291 272,76	
42	M	341MA0018	Svítidlo LED 81W/9075lm/4000K IP43 + nouzový modul 1hod, zapuštěné svítidlo pro sportoviště, ALmřížka + PC kryt rozměry (1197x298x80mm) do stropního podhledu 600mm s viditelným systémem nosných lišt	ks	9,000	9 653,76	86 883,84	
43	M	341MA0019	Svítidlo LED 35W/5200lm lineární, (délka svítidla 1172mm) IP66 průmyslové stropní/závěsné/nástěnné - plast kryt	ks	3,000	2 492,11	7 476,33	
44	M	341MA0020	Svítidlo LED 13W/1800lm kruhové stropní (pr.300mm) IP54 - plast kryt	ks	3,000	1 498,74	4 496,22	
45	M	341MA0021	Svítidlo LED 24W/3430lm, čtvercové stropní přisazené (600x600mm) IP20 - plast kryt	ks	6,000	2 981,15	17 886,90	
46	M	341MA0022	Svítidlo LED 24W/3410lm, čtvercové zapuštěné (600x600mm) IP40 - AL.mřížka (do stropního podhledu 600mm s viditelným systémem nosných lišt)	ks	15,000	2 893,80	43 407,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
47	*M*	*341MA0023*	*Svítidlo nouzové s vl.zdrojem nástěnné 276x144x43mm LED 3W/320lm / 1hod, IP65+ piktogram + ochranný drátěný kryt*	*ks*	*24,000*	*2 515,19*	*60 364,56*	
48	*M*	*341MA0024*	*Svítidlo nouzové s vl.zdrojem stropní kruhové pr.202mm optika pro chodby LED 3W/350lm / 1hod, IP65*	*ks*	*2,000*	*3 030,23*	*6 060,46*	
49	*M*	*341MA0025*	*Svítidlo nouzové s vl.zdrojem zapuštěné 95x95x48mm optika pro chodby, LED 3W/320lm / 1hod, IP20+ piktogram*	*ks*	*8,000*	*3 084,28*	*24 674,24*	
50	*M*	*341MA0026*	*Protipožární ucpávka kabelové trasy dle ČSN (zatmelení otvorů ve zdivu protipož. tmelem + štítek)*	*ks*	*4,000*	*486,06*	*1 944,24*	
	D	*741-1Mo*	*Montážní práce*				*320 107,98*	
51	K	7444411001	CYKY-O 3x1,5 - uložený pevně	m	75,000	38,34	2 875,50	
52	K	7444411002	CYKY-J 3x1,5 - uložený pevně	m	817,000	39,57	32 328,69	
53	K	7444411003	CYKY-J 3x2,5 - uložený pevně	m	315,000	37,47	11 803,05	
54	K	7444411004	CYKY-J 5x1,5 - uložený pevně	m	1 109,000	37,72	41 831,48	
55	K	7444411005	CYKY-J 5x2,5 - uložený pevně	m	137,000	38,25	5 240,25	
56	K	744441200	CYKY-J 5x4 - uložený pevně	m	40,000	39,83	1 593,20	
57	K	7444411006	CYKY-J 12x1,5 - uložený pevně	m	142,000	41,07	5 831,94	
58	K	746413150	Ukončení kabelu do 3 x 4 mm2	ks	126,000	74,43	9 378,18	
59	K	746413560	Ukončení kabelu do 5 x 4 mm2	ks	42,000	140,55	5 903,10	
60	K	7471121111	Spínač 10A řaz.1 zapuštěný IP20 + kryt	ks	6,000	37,14	222,84	
61	K	747112461	Spínač 10A řaz.6 zapuštěný IP20 + kryt	ks	6,000	43,85	263,10	
62	K	747112466	Spínač 10A řaz.7 zapuštěný IP20 + kryt	ks	2,000	83,88	167,76	
63	K	7471612401	Zásuvka 250V, 10/16A jednonásobná zapuštěný IP20 + kryt	ks	6,000	80,98	485,88	
64	K	7471612402	Zásuvka 250V, 10/16A s přepět.ochranou zapuštěný IP20 + kryt	ks	4,000	82,68	330,72	
65	K	7471121112	Rámeček jednonásobný	ks	22,000	9,84	216,48	
66	K	7471121113	Rámeček dvojnásobný	ks	4,000	10,06	40,24	
67	K	741MO0001	Zapojení ventilátorů - ventilátor dodávka VZT	ks	3,000	175,68	527,04	
68	K	741MO0002	Zásuvka 250V/16A nástěnná IP54	ks	3,000	126,20	378,60	
69	K	741MO0003	Zásuvka 250V/16A nástěnná IP54 + svodič přepětí typ3	ks	3,000	122,48	367,44	
70	K	741MO0004	Zásuvka 400V/16A,5pól. nástěnná IP43	ks	3,000	102,60	307,80	
71	K	741MO0005	Kompletmní dvoutlačítko v Al.krytu IP54 (skříňka se dvěma tlačítky I+O 2NO/NC)	ks	2,000	211,16	422,32	
72	K	741MO0006	Kompletmní dvoutlačítko + signálka v Al.krytu IP54 (skříňka se dvěma tlačítky I+O 2NO/NC+sig.)	ks	5,000	274,44	1 372,20	
73	K	741MO0007	Časový spínač ventilátou DT 230V/2A 2-20min	ks	3,000	239,71	719,13	
74	K	741MO0008	Zapojení ventilátoru 230V	ks	3,000	138,45	415,35	
75	K	741MO0009	Zapojení ventilátoru 400V	ks	9,000	176,68	1 590,12	
76	K	741MO0010	Zapojení stávajícíh ovládacích skříní	ks	2,000	553,46	1 106,92	
77	K	743412111	Krabice přístrojová pr.68mm	ks	21,000	31,79	667,59	
78	K	743411111	Krabice odbočná pr.68mm	ks	18,000	72,54	1 305,72	
79	K	7434141111	Krabice rozvodková pr.68mm	ks	21,000	73,16	1 536,36	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
80	K	7434141112	Krabice rozvodková pr.97mm	ks	12,000	69,78	837,36	
81	K	743414321	Rozvodková krabice IP54 5x4mm	ks	42,000	84,18	3 535,56	
82	K	743312120	Lišta vkládací 40x40mm	m	12,000	68,48	821,76	
83	K	743112315	Trubka ohebná pr.23mm	m	67,000	34,06	2 282,02	
84	K	7431123161	Trubka ohebná pr.29mm	m	45,000	37,01	1 665,45	
85	K	7431123162	Trubka tuhá DN20	m	38,000	30,05	1 141,90	
86	K	7431123163	Trubka tuhá DN32	m	25,000	33,17	829,25	
87	K	741MO0011	Příchytka pro trubku DN20	ks	76,000	5,91	449,16	
88	K	741MO0012	Příchytka pro trubku DN32	ks	50,000	5,90	295,00	
89	K	741MO0013	Lišta pro příchytky	m	14,000	9,45	132,30	
90	K	743312110	Lišta vkládací 18x13mm	m	33,000	68,60	2 263,80	
91	K	7433121201	Lišta vkládací 40x20mm	m	29,000	66,50	1 928,50	
92	K	7433121202	Lišta vkládací 40x40mm	m	16,000	68,26	1 092,16	
93	K	741MO0014	Drátěný kabelový žlab 60x200 vč.uchycení každých 1,5m - žár.zinek + upevnění kabelů ve žlabu pomocí stahovacích pásků	m	76,000	250,61	19 046,36	
94	K	741MO0015	Plný kabelový žlab 60x200 + víko + přepážka pro sdělovací rozvody (50mm) vč.uchycení každých 1m - žár.zinek barva bílá	m	14,000	304,87	4 268,18	
95	K	749111220	Nosná konstrukce do 10kg L 30x30x3mm 5kg/ks	ks	62,000	158,74	9 841,88	
96	K	741MO0016	Tabulka formát A 4	ks	1,000	28,95	28,95	
97	K	742111200	Montáž rozvaděčů	ks	1,000	388,99	388,99	
98	K	741MO0017	Svítidlo LED 81W/9075lm/4000K IP43 zapuštěné svítidlo pro sportoviště, ALmřížka + PC kryt rozměry (1197x298x80mm) do stropního podhledu 600mm s viditelným systémem nosných lišt	ks	36,000	231,20	8 323,20	
99	K	741MO0018	Svítidlo LED 81W/9075lm/4000K IP43 + nouzový modul 1hod, zapuštěné svítidlo pro sportoviště, ALmřížka + PC kryt rozměry (1197x298x80mm) do stropního podhledu 600mm s viditelným systémem nosných lišt	ks	9,000	229,88	2 068,92	
100	K	741MO0019	Svítidlo LED 35W/5200lm lineární, (délka svítidla 1172mm) IP66 průmyslové stropní/závěsné/nástěnné - plast kryt	ks	3,000	226,86	680,58	
101	K	741MO0020	Svítidlo LED 13W/1800lm kruhové stropní (pr.300mm) IP54 - plast kryt	ks	3,000	231,60	694,80	
102	K	741MO0021	Svítidlo LED 24W/3430lm, čtvercové stropní přisazené (600x600mm) IP20 - plast kryt	ks	6,000	236,45	1 418,70	
103	K	741MO0022	Svítidlo LED 24W/3410lm, čtvercové zapuštěné (600x600mm) IP40 - AL.mřížka (do stropního podhledu 600mm s viditelným systémem nosných lišt)	ks	15,000	230,04	3 450,60	
104	K	741MO0023	Svítidlo nouzové s vl.zdrojem nástěnné 276x144x43mm LED 3W/320lm / 1hod, IP65+ piktogram + ochranný drátěný kryt	ks	24,000	237,91	5 709,84	
105	K	741MO0024	Svítidlo nouzové s vl.zdrojem stropní kruhové pr.202mm optika pro chodby LED 3W/350lm / 1hod, IP65	ks	2,000	237,02	474,04	
106	K	741MO0025	Svítidlo nouzové s vl.zdrojem zapuštěné 95x95x48mm optika pro chodby, LED 3W/320lm / 1hod, IP20+ piktogram	ks	8,000	258,20	2 065,60	
107	K	741MO0026	Protipožární ucpávka kabelové trasy dle ČSN (zatmelení otvorů ve zdivu protipož. tmelem + štítek)	ks	4,000	260,54	1 042,16	
108	K	741MO0027	Pronájem montážní prošiny 10m	den	4,000	8 906,28	35 625,12	
109	K	974 03-1110	Sekání rýhy ve zdivu 30 x 30 mm	m	30,000	63,63	1 908,90	
110	K	974 03-1130	Sekání rýhy ve zdivu 30 x 70 mm	m	36,000	92,99	3 347,64	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
111	K	974 03-1330	Sekání rýhy ve zdivu 70 x 70 mm	m	25,000	82,65	2 066,25	
112	K	971 03-3100	Sekání otvoru ve zdivu pr.60mm do 150mm	ks	6,000	19,49	116,94	
113	K	971 03-3200	Sekání otvoru ve zdivu pr.60mm do 300mm	ks	4,000	55,97	223,88	
114	K	612403399	Zaházení vysekaných rýh maltou + oprava štukové omítky a malby	m2	3,000	1 076,58	3 229,74	
115	K	741MO0028	Demontáž stáv. el.rozvodů	h	45,000	348,63	15 688,35	
116	K	741MO0029	Uložení elektro odpadu na skládku	tun	2,000	1 600,60	3 201,20	
117	K	741MO0030	Stavební přípomoce nutné k řádnému dokončení díla	h	26,000	354,56	9 218,56	
118	K	741MO0031	Zabezpečení pracoviště	h	18,000	351,74	6 331,32	
119	K	741MO0032	Koordinace s ostatními profesemi	h	16,000	341,44	5 463,04	
120	K	741MO0033	Pomocné práce a uvedení do provozu	h	18,000	344,35	6 198,30	
121	K	741MO0034	Projektová dokumentace skutečného provedení	ks	1,000	6 771,36	6 771,36	
122	K	740991200	celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 100 do 500 tis. Kč	ks	1,000	10 788,04	10 788,04	
123	K	742991110	Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení kontrola rozváděčů nn,	ks	1,000	3 923,32	3 923,32	
	D	D	Dodávky				89 210,24	
	D	*RSM 8.1*	*ROZVADEČ RSM 8.1.*				*89 210,24*	
124	*M*	*RSM810001*	*Oceloplechová rozvodnice montáž pod omítku 385 modulů IP30/IP20 rozměry 835x1760x240mm vč. Příslušenství s dveřmi vnitřními zákryty, vč. příslušenství (DIN lišty s uchycením, montážní plechy, přípojnice, zákryty vnitřních částí,*	*ks*	*1,000*	*14 434,44*	*14 434,44*	
125	*M*	*RSM810002*	*Propojení obvodů + propoj lišty*	*ks*	*1,000*	*816,73*	*816,73*	
126	*M*	*RSM810003*	*Obal na výkresy rozměr 250x138mm*	*ks*	*1,000*	*18,25*	*18,25*	
127	*M*	*RSM810004*	*Popisný štítek 20x100mm*	*ks*	*1,000*	*43,51*	*43,51*	
128	*M*	*RSM810005*	*Svodič přepětí TYP 1+2 maxi TN-C/3 maxi*	*ks*	*1,000*	*7 735,97*	*7 735,97*	
129	*M*	*RSM810006*	*Spínač 400V/125A 10kA*	*ks*	*1,000*	*901,30*	*901,30*	
130	*M*	*RSM810007*	*Proudový chránič 10kA 40/4/003-G*	*ks*	*5,000*	*3 205,65*	*16 028,25*	
131	*M*	*RSM810008*	*Jistič 10kA jednopólový B6/1*	*ks*	*8,000*	*194,93*	*1 559,44*	
132	*M*	*RSM810009*	*Jistič 10kA jednopólový B10/1*	*ks*	*12,000*	*251,00*	*3 012,00*	
133	*M*	*RSM810010*	*Jistič 10kA jednopólový B16/1*	*ks*	*17,000*	*240,59*	*4 090,03*	
134	*M*	*RSM810011*	*Jistič 10kA trojpólový C10/3*	*ks*	*5,000*	*760,71*	*3 803,55*	
135	*M*	*RSM810012*	*Jistič 10kA trojpólový B16/3*	*ks*	*3,000*	*630,54*	*1 891,62*	
136	*M*	*RSM810013*	*Jistič 10kA trojpólový B20/3*	*ks*	*1,000*	*751,82*	*751,82*	
137	*M*	*RSM810014*	*Jistič 10kA trojpólový B40/3*	*ks*	*6,000*	*789,34*	*4 736,04*	
138	*M*	*RSM810015*	*Spoštěč motorů trojpólový 0,4-0,63/3p*	*ks*	*3,000*	*812,30*	*2 436,90*	
139	*M*	*RSM810016*	*Spoštěč motorů trojpólový 1,0-1,6/3p*	*ks*	*6,000*	*796,00*	*4 776,00*	
140	*M*	*RSM810017*	*Pomocný kontak pro jistič 10kA - 1kt.zap/1kt.vyp 6A*	*ks*	*9,000*	*467,92*	*4 211,28*	
141	*M*	*RSM810018*	*Relé 16A 2zap/2vyp cívka 230V*	*ks*	*1,000*	*564,81*	*564,81*	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
142	*M*	*RSM810019*	*Stykač 25A/2 2kt.zap cívka 230V*	*ks*	*3,000*	*745,47*	*2 236,41*	
143	*M*	*RSM810020*	*Stykač 25A/4 4kt.zap cívka 230V*	*ks*	*14,000*	*958,23*	*13 415,22*	
144	*M*	*RSM810021*	*Svorka řadová 4 mm2*	*ks*	*115,000*	*11,71*	*1 346,65*	
145	*M*	*RSM810022*	*Svorka řadová 6 mm2*	*ks*	*3,000*	*17,34*	*52,02*	
146	*M*	*RSM810023*	*Svorka řadová 25 mm2*	*ks*	*3,000*	*116,00*	*348,00*	
	D	741-2	BLESKOSVOD - PŘÍSTAVBA				30 687,40	
	D	*741-2Ma*	*BLESKOSVOD - PŘÍSTAVBA montážní materiál*				*5 223,35*	
147	*M*	*354MA0001*	*Pásek uzem. FeZn 30 x 4 v zemi 0,95kg/m*	*m*	*12,000*	*47,63*	*571,56*	
148	*M*	*354MA0002*	*Drát uzem. FeZn pr. 10 mm v zemi 0,62kg/1m*	*m*	*4,000*	*46,77*	*187,08*	
149	*M*	*354MA0003*	*Drát uzem. AlMgSi pr.8mm montáž svodu vč. Podpěr 0,135kg/1m*	*m*	*48,000*	*15,98*	*767,04*	
150	*M*	*354MA0004*	*Podpěra vedení PV 02 do zdiva*	*ks*	*28,000*	*25,38*	*710,64*	
151	*M*	*354MA0005*	*Podpěra vedení PV 21c + nástavec (100mm)*	*ks*	*24,000*	*38,65*	*927,60*	
152	*M*	*354MA0006*	*Ochranný úhelník OU*	*ks*	*1,000*	*138,20*	*138,20*	
153	*M*	*354MA0007*	*Držák ochranného úhelníku DUz do zdiva*	*ks*	*2,000*	*24,26*	*48,52*	
154	*M*	*354MA0008*	*Svorka SZ nerez zkušební*	*ks*	*1,000*	*56,38*	*56,38*	
155	*M*	*354MA0009*	*Svorka SO nerez k připojení okapu*	*ks*	*1,000*	*48,69*	*48,69*	
156	*M*	*354MA0010*	*Svorka SU nerez univerzální*	*ks*	*2,000*	*50,07*	*100,14*	
157	*M*	*354MA0011*	*Svorka SS nerez spojovací*	*ks*	*28,000*	*40,17*	*1 124,76*	
158	*M*	*354MA0012*	*Svorka SK nerez křížová*	*ks*	*2,000*	*71,48*	*142,96*	
159	*M*	*354MA0013*	*Svorka SP 1 nerez připojovací*	*ks*	*1,000*	*43,08*	*43,08*	
160	*M*	*354MA0014*	*Svorka ST 10 nerez na okap. troubu do 150mm*	*ks*	*1,000*	*60,45*	*60,45*	
161	*M*	*354MA0015*	*Svorka SR 02 nerez pro spojení pásku 30x4 mm*	*ks*	*2,000*	*66,79*	*133,58*	
162	*M*	*354MA0016*	*Svorka SR 03 nerez pro spojení pásku s drátem*	*ks*	*2,000*	*72,90*	*145,80*	
163	*M*	*354MA0017*	*Označení svodu štítky*	*ks*	*1,000*	*4,85*	*4,85*	
164	*M*	*354MA0018*	*Výstražná tabulka Během bouřky dodržujte odstup od bleskosvodu! jste v ohrožení života!.*	*ks*	*1,000*	*12,02*	*12,02*	
	D	*741-2Mo*	*BLESKOSVOD - PŘÍSTAVBA Montážní práce*				*25 464,05*	
165	K	7412MO0001	Pásek uzem. FeZn 30 x 4 v zemi 0,95kg/m	m	12,000	51,43	617,16	
166	K	7412MO0002	Drát uzem. FeZn pr. 10 mm v zemi 0,62kg/1m	m	4,000	42,83	171,32	
167	K	7412MO0003	Drát uzem. AlMgSi pr.8mm montáž svodu vč. Podpěr 0,135kg/1m	m	48,000	82,76	3 972,48	
168	K	7412MO0004	Podpěra vedení PV 02 do zdiva	ks	28,000	63,34	1 773,52	
169	K	7412MO0005	Podpěra vedení PV 21c + nástavec (100mm)	ks	24,000	66,02	1 584,48	
170	K	7412MO0006	Ochranný úhelník OU	ks	1,000	311,99	311,99	
171	K	7412MO0008	Svorka SZ nerez zkušební	ks	1,000	91,39	91,39	
172	K	7412MO0009	Svorka SO nerez k připojení okapu	ks	1,000	92,49	92,49	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
173	K	7412MO0010	Svorka SU nerez univerzální	ks	2,000	91,77	183,54	
174	K	7412MO0011	Svorka SS nerez spojovací	ks	28,000	88,55	2 479,40	
175	K	7412MO0012	Svorka SK nerez křížová	ks	2,000	127,04	254,08	
176	K	7412MO0013	Svorka SP 1 nerez připojovací	ks	1,000	88,63	88,63	
177	K	7412MO0014	Svorka ST 10 nerez na okap. troubu do 150mm	ks	1,000	92,51	92,51	
178	K	7412MO0015	Svorka SR 02 nerez pro spojení pásku 30x4 mm	ks	2,000	87,79	175,58	
179	K	7412MO0016	Svorka SR 03 nerez pro spojení pásku s drátem	ks	2,000	90,33	180,66	
180	K	743629300	Označení svodu štítky	ks	1,000	64,42	64,42	
181	K	7412MO0017	Výstražná tabulka Během bouřky dodržujte odstup od bleskosvodu! jste v ohrožení života!.	ks	1,000	5,99	5,99	
182	K	460200163	Kabelová rýha š.35cm hl.80cm tř 3	m	8,000	67,43	539,44	
183	K	460560165	Zához rýhy š.35cm hl.80cm tř 3	m	8,000	90,14	721,12	
184	K	460620013	Provizorní úprava terénu tř 3	m2	1,000	30,63	30,63	
185	K	7412MO0018	Demontáž stávajícího bleskosvodu	h	8,000	352,35	2 818,80	
186	K	7412MO0019	Uložení elektro odpadu na skládku	tun	0,100	1 607,29	160,73	
187	K	7412MO0020	Stavební přípomoce nutné k řádnému dokončení díla	h	4,000	340,69	1 362,76	
188	K	7412MO0021	Zabezpečení pracoviště	h	4,000	336,02	1 344,08	
189	K	7412MO0022	Koordinace s ostatními profesemi	h	2,000	340,07	680,14	
190	K	740991100	celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací do 100 tis. Kč	ks	1,000	5 666,71	5 666,71	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Masarykova základní škola Městská část Praha 21 Újezd nad Lesy rekonstrukce a přístavba tělocvičen
Objekt:
SO 01 - Rekonstrukce a přístavba tělocvičen
Soupis:
D.1.4.5 - Slaboproudá zařízení

KSO:	801 32	CC-CZ:	
Místo:	k.ú.Újezd nad Lesy p.č.p.1578 st.1577/2	Datum:	31.03.2020
Zadavatel:		IČ:	00240923
	MČ Praha21,Staroklánovická260,19016Praha9-Újezd nL	DIČ:	CZ00240923
Uchazeč:		IČ:	04046331
	Jílek Stavby s.r.o., V Břízkách 290, 282 01 Doubravčice	DIČ:	CZ04046331
Projektant:		IČ:	15028909
	BKN,spol.s r.o.Vladislavova 29/I,566 01Vysoké Mýto	DIČ:	CZ15028909
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:

Cena bez DPH **230 542,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	230 542,00	21,00%	48 413,82
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **278 955,82**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Masarykova základní škola Městská část Praha 21 Újezd nad Lesy rekonstrukce a přístavba tělocvičen
Objekt:
SO 01 - Rekonstrukce a přístavba tělocvičen
Soupis:
D.1.4.5 - Slaboproudá zařízení

Místo:	k.ú.Újezd nad Lesy p.č.p.1578 st.1577/2	Datum:	31.03.2020
Zadavatel:	MČ Praha21,Staroklánovická260,19016Praha9-Újezd nL	Projektant:	BKN,spol.s r.o.Vladislavova 29/I,566 01Vysoké Mýto
Uchazeč:	Jílek Stavby s.r.o., V Břízkách 290, 282 01 Doubravčice	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	**230 542,00**
PSV - Práce a dodávky PSV	230 542,00
742 - Elektroinstalace	230 542,00
742-1 - Elektroinstalace - slaboproud	37 803,82
742-1Ma - Montážní materiál	37 803,82
742-1Mo - Montážní práce	88 930,67
D OZV - DODÁVKA - OZVUČENÍ	103 807,51
D OZV VT - VELKÁ TĚLOCVIČNA	71 456,91
D OZV MT - MALÁ TĚLOCVIČNA	32 350,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Masarykova základní škola Městská část Praha 21 Újezd nad Lesy rekonstrukce a přístavba tělocvičen

Objekt:

SO 01 - Rekonstrukce a přístavba tělocvičen

Soupis:

D.1.4.5 - Slaboproudá zařízení

Místo:	k.ú.Újezd nad Lesy p.č.p.1578 st.1577/2	Datum:	31.03.2020
Zadavatel:	MČ Praha21,Staroklánovická260,19016Praha9-Újezd nL	Projektant:	BKN,spol.s r.o.Vladislavova 29/I,566 01Vysoké Mýto
Uchazeč:	Jílek Stavby s.r.o., V Břízkách 290, 282 01 Doubravčice	Zpracovatel:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**230 542,00**	
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				230 542,00	
	D	742	Elektroinstalace				230 542,00	
	D	742-1	Elektroinstalace - slaboproud				37 803,82	
	D	*742-1Ma*	*Montážní materiál*				*37 803,82*	
1	*M*	*34111000*	*CYKY-O 2x1,5 - uložený pevně*	*m*	*75,000*	*11,44*	*858,00*	
2	*M*	*34111006*	*CYKY-O 2x2,5 - uložený pevně*	*m*	*172,000*	*18,26*	*3 140,72*	
3	*M*	*341MA0001*	*Datový kabel UTP 4x2x0,5 Cat.6 uložený volně*	*m*	*140,000*	*11,89*	*1 664,60*	
4	*M*	*341MA0002*	*Koaxiální kabel RG-11/U uložený volně*	*m*	*160,000*	*12,75*	*2 040,00*	
5	*M*	*341MA0004*	*RACK 19" dvoudílný 42U prosklené dveře, šedý", 600x600 mm + příslušenství + dveře se zámkem*	*ks*	*1,000*	*8 741,63*	*8 741,63*	
6	*M*	*341MA0005*	*19" napájecí panel 6x230V, s vypínačem*	*ks*	*1,000*	*1 534,51*	*1 534,51*	
7	*M*	*341MA0006*	*Nástěnný reproduktor, 1-3-6W @ 100V, bílý*	*ks*	*3,000*	*562,17*	*1 686,51*	
8	*M*	*341MA0007*	*Zapuštěný reproduktor, 1-3-6W @ 100V, bílý*	*ks*	*3,000*	*917,84*	*2 753,52*	
9	*M*	*34564010*	*Rozvodková krabice HENSEL D 9025/Z*	*ks*	*14,000*	*101,45*	*1 420,30*	
10	*M*	*34571063*	*Trubka ohebná pr.23mm*	*m*	*214,000*	*14,95*	*3 199,30*	
11	*M*	*34571064*	*Trubka ohebná pr.29mm*	*m*	*162,000*	*22,63*	*3 666,06*	
12	*M*	*34572105*	*Lišta vkládací 18x13mm*	*m*	*97,000*	*17,78*	*1 724,66*	
13	*M*	*34572114*	*Lišta vkládací 40x20mm*	*m*	*72,000*	*29,86*	*2 149,92*	
14	*M*	*341MA0008*	*Trubka pevná PVC DN25+ příchytky střední mechanická odolnost(uložená pevně)*	*m*	*45,000*	*66,25*	*2 981,25*	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
15	*M*	*132303281*	*Nosná konstrukce do 10kg L 30x30x3mm 5kg/ks*	*ks*	*2,000*	*61,31*	*122,62*	
16	*M*	*132303282*	*Nosná konstrukce do 10kg L 30x30x3mm 5kg/ks*	*ks*	*2,000*	*60,11*	*120,22*	
	D	742-1Mo	Montážní práce				88 930,67	
17	K	7444411001	CYKY-O 2x1,5 - uložený pevně	m	75,000	18,44	1 383,00	
18	K	7444411002	CYKY-O 2x2,5 - uložený pevně	m	172,000	18,21	3 132,12	
19	K	742MO0001	Datový kabel UTP 4x2x0,5 Cat.6 uložený volně	m	140,000	31,93	4 470,20	
20	K	742MO0002	Koaxiální kabel RG-11/U uložený volně	m	160,000	31,94	5 110,40	
21	K	742MO0003	Montáž ozvučovacího systému (ústředny, reproduktory, antény, přípojné body …atd)	ks	1,000	7 422,91	7 422,91	
22	K	742MO0004	RACK 19" dvoudílný 42U prosklené dveře, šedý", 600x600 mm + příslušenství + dveře se zámkem	ks	1,000	252,55	252,55	
23	K	742MO0005	19" napájecí panel 6x230V, s vypínačem	ks	1,000	240,37	240,37	
24	K	742MO0006	Nástěnný reproduktor, 1-3-6W @ 100V, bílý	ks	3,000	241,37	724,11	
25	K	742MO0007	Zapuštěný reproduktor, 1-3-6W @ 100V, bílý	ks	3,000	251,90	755,70	
26	K	743414321	Rozvodková krabice HENSEL D 9025/Z	ks	14,000	83,97	1 175,58	
27	K	743112315	Trubka ohebná pr.23mm	m	214,000	45,25	9 683,50	
28	K	743112316	Trubka ohebná pr.29mm	m	162,000	45,68	7 400,16	
29	K	743312110	Lišta vkládací 18x13mm	m	97,000	30,06	2 915,82	
30	K	743312120	Lišta vkládací 40x20mm	m	72,000	31,38	2 259,36	
31	K	742MO0008	Trubka pevná PVC DN25+ příchytky střední mechanická odolnost(uložená pevně)	m	45,000	39,81	1 791,45	
32	K	7491112201	Nosná konstrukce do 10kg L 30x30x3mm 5kg/ks	ks	2,000	94,59	189,18	
33	K	7491112202	Nosná konstrukce do 10kg L 30x30x3mm 5kg/ks	ks	2,000	94,46	188,92	
34	K	742MO0009	Demontáž stáv. sdělovacích rozvodů	h	38,000	353,31	13 425,78	
35	K	742MO0010	Uložení elektro odpadu na skládku	tun	1,000	1 572,58	1 572,58	
36	K	742MO0011	Stavební přípomoce nutné k řádnému dokončení díla	h	18,000	346,78	6 242,04	
37	K	742MO0012	Zabezpečení pracoviště	h	12,000	353,01	4 236,12	
38	K	742MO0013	Koordinace s ostatními profesemi	h	10,000	349,16	3 491,60	
39	K	742MO0014	Pomocné práce a uvedení do provozu	h	10,000	340,76	3 407,60	
40	K	742MO0015	Projektová dokumentace skutečného provedení	ks	1,000	3 472,20	3 472,20	
41	K	740991100	celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 100 do 500 tis. Kč	ks	1,000	3 987,42	3 987,42	
	D	D OZV	DODÁVKA - OZVUČENÍ				103 807,51	
	D	*D OZV VT*	*VELKÁ TĚLOCVIČNA*				*71 456,91*	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
42	M	OZVVT0001	Mixážní zesilovač MA240 ve třídě D, 240W do 4 ohmů nebo 100V výstupu, 1 symetrický alarmní linkový vstup (svorkovnice Euroblock), 2 mikrofonní nebo linkové vstupy (s tónovou regulací pro mikrofony a odpínatelným phantomovým napájením pro 1 mikrofon), 1 vstup pro mikrofonní stanici s nastavením gongu (Euroblock), 4 stereofonní linkové vstupy s konektory CINCH se společnou regulací basů a výšek (signál sloučený do mono výstupu), nastavení zisku a kontrolky přebuzení pro každý vstup, výstup signálu za mixážní částí (před i za hlavní regulací na čelním panelu) na kon. CINCH, 4 stupně priorit signálů, napájení 100 - 240V stř., 24V / 0,5A ss výstup pro relé nuceného poslechu, odpínatelný auto standby provoz s odběrem do 0,5W, tichý chod bez větráku, ochrany proti přetížení i přehřátí.	ks	1,000	11 947,82	11 947,82	
43	M	OZVVT0002	Aktivní přípojný audio panel, 2 mixované audio vstupy, 1x symetrický vstup Mic s konektorem XLR pro dynamický mikrofon + 1x stereo vstup Line s konektory RCA, nezávislá regulace úrovně pro oba vstupy, galvanicky oddělený symetrický výstup, napájení panelu phantomovým napětím 18-48V po mikrofonním kabelu, nevyžaduje externí napájecí zdroj	ks	1,000	2 860,42	2 860,42	
44	M	OZVVT0003	Síťový hudební přehrávač internetových rádií, FM rádií, hudby ze síťových zařízení i lokální hudby z USB flash disku. Podporuje formáty MP3, WMA, FLAC i WAV, FM tuner s podporou RDS. LAN port, WiFi 2,4 / 5 GHz, USB port pro flash disky s kapacitou až 128GB, audio výstup analogový stereo RCA + digitální optický SPDIF, IR dálkové ovládání. Možnost přehrávání hudby z mobilního telefonu / tabletu přes WiFi a ovládání prostřednictvím bezplatné aplikace. LAN port umožňuje plnohodnotnou integraci přehrávače do komplexních AV systémů s možností externího ovládání prostřednictvím řídicích příkazů TCP/IP.	ks	1,000	8 802,08	8 802,08	
45	M	OZVVT0004	Modulární přijímač bezdrátových mikrofonů pro instalaci 1-2 zásuvných modulů tuneru, možnost současného provozu se dvěma nezávislými vysílači, diverzitní systém, možnost připojení externích antén, anténní výstup pro možnost kaskádového zapojení 2 jednotek WT-4820 bez anténního distributoru, možnost plně odděleného provozu obou vysílačů s nezávislými audio výstupy + separátní mix audio vstup a výstup pro možnost kaskádového zapojení 2 jednotek WT-4820 na společnou audio sběrnici	ks	1,000	3 200,86	3 200,86	
46	M	OZVVT0005	19" montážní úchyt pro 1 přijímač	ks	1,000	639,68	639,68	
47	M	OZVVT0006	Modul tuneru pro WT-4820, diverzitní systém, 16 volitelných kanálů v pásmu 578-605MHz	ks	2,000	4 871,87	9 743,74	
48	M	OZVVT0007	Ruční bezdrátový elektretový mikrofon, směrový, 64 volitelných kanálů v pásmu 578-605MHz, vypínač, 2x LED kontrolka zapnutí a stavu baterie + přenos informace o stavu baterie do přijímače, napájení z 1ks běžné alkalické AA baterie s dobou provozu 10 hodin nebo z originálního akumulátoru WB-2000 s dobou provozu 13 hodin. Možnost dobíjení akumulátorů originálním nabíječem přímo ve vysílači bez nutnosti jejich vyjmutí.	ks	1,000	4 764,91	4 764,91	
49	M	OZVVT0008	Kapesní vysílač bezdrátového mikrofonu, 64 volitelných kanálů v pásmu 578-605MHz, vypínač, 2x LED, regulace výstupní úrovně, přenos informace o stavu baterie do přijímače, napájení z 1ks běžné alkalické AA baterie s dobou provozu 10 hodin nebo z originálního akumulátoru WB-2000 s dobou provozu 13 hodin. Možnost dobíjení akumulátorů originálním nabíječem přímo ve vysílači bez nutnosti jejich vyjmutí.	ks	1,000	3 729,90	3 729,90	
50	M	OZVVT0009	Náhlavní mikrofon směrový	ks	1,000	1 686,56	1 686,56	
51	M	OZVVT0010	Aktivní nástěnná dipólová anténa s předzesilovačem, nastavitelný atenuátor pro omezení interferencí a rušení	ks	2,000	2 898,20	5 796,40	
52	M	OZVVT0011	Vysoce výkonný 2-pásmový reprosystém 200W @ 100V, vysoká citlivost 100dB @ 1W/1m, max. SPL 123dB @ 1m, frekvenční rozsah 50-20000Hz, osazení 2x10" koax. woofer, i pro venkovní instalaci, celokovový, vč. mont. konzoly, černý, provedení odolné proti úderu míčem s certifikací dle DIN18032-3	ks	2,000	9 142,27	18 284,54	
	D	D OZV MT	MALÁ TĚLOCVIČNA				32 350,60	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
53	M	OZVMT0001	Mixážní zesilovač MA120 ve třídě D, 120W do 4 ohmů nebo 100V výstupu, 1 symetrický alarmní linkový vstup (svorkovnice Euroblock), 2 mikrofonní nebo linkové vstupy (s tónovou regulací pro mikrofony a odpínatelným phantomovým napájením pro 1 mikrofon), 1 vstup pro mikrofonní stanici s nastavením gongu (Euroblock), 4 stereofonní linkové vstupy s konektory CINCH se společnou regulací basů a výšek (signál sloučený do mono výstupu), nastavení zisku a kontrolky přebuzení pro každý vstup, výstup signálu za mixážní částí (před i za hlavní regulací na čelním panelu) na kon. CINCH, 4 stupně priorit signálů, napájení 100 - 240V stř., 24V / 0,5A ss výstup pro relé nuceného poslechu, odpínatelný auto standby provoz s odběrem do 0,5W, tichý chod bez větráku, ochrany proti přetížení i přehřátí.	ks	1,000	7 337,18	7 337,18	
54	M	OZVMT0002	Aktivní přípojný audio panel, 2 mixované audio vstupy, 1x symetrický vstup Mic s konektorem XLR pro dynamický mikrofon + 1x stereo vstup Line s konektory RCA, nezávislá regulace úrovně pro oba vstupy, galvanicky oddělený symetrický výstup, napájení panelu phantomovým napětím 18-48V po mikrofonním kabelu, nevyžaduje externí napájecí zdroj	ks	1,000	2 777,81	2 777,81	
55	M	OZVMT0003	Modulární přijímač bezdrátových mikrofonů pro instalaci 1-2 zásuvných modulů tuneru, možnost současného provozu se dvěma nezávislými vysílači, diverzitní systém, možnost připojení externích antén, anténní výstup pro možnost kaskádového zapojení 2 jednotek WT-4820 bez anténního distributoru, možnost plně odděleného provozu obou vysílačů s nezávislými audio výstupy + separátní mix audio vstup a výstup pro možnost kaskádového zapojení 2 jednotek WT-4820 na společnou audio sběrnici	ks	1,000	3 260,79	3 260,79	
56	M	OZVMT0004	19" montážní úchyt pro 1 přijímač	ks	1,000	609,67	609,67	
57	M	OZVMT0005	Modul tuneru pro WT-4820, diverzitní systém, 16 volitelných kanálů v pásmu 578-605MHz	ks	1,000	5 025,88	5 025,88	
58	M	OZVMT0006	Kapesní vysílač bezdrátového mikrofonu, 64 volitelných kanálů v pásmu 578-605MHz, vypínač, 2x LED, regulace výstupní úrovně, přenos informace o stavu baterie do přijímače, napájení z 1ks běžné alkalické AA baterie s dobou provozu 10 hodin nebo z originálního akumulátoru WB-2000 s dobou provozu 13 hodin. Možnost dobíjení akumulátorů originálním nabíječem přímo ve vysílači bez nutnosti jejich vyjmutí.	ks	1,000	3 730,45	3 730,45	
59	M	OZVMT0007	Náhlavní mikrofon směrový	ks	1,000	1 699,74	1 699,74	
60	M	OZVMT0008	Aktivní nástěnná dipólová anténa s předzesilovačem, nastavitelný atenuátor pro omezení interferencí a rušení	ks	2,000	2 923,28	5 846,56	
61	M	OZVMT0009	Reprosoustava sloupová 50W @ 100V, tělo + mřížka hliník, montážní úchyt + šrouby V2A nerez, venkovní, bílá	ks	1,000	2 062,52	2 062,52	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Masarykova základní škola Městská část Praha 21 Újezd nad Lesy rekonstrukce a přístavba tělocvičen
Objekt:
VON - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:	801 32	CC-CZ:	
Místo:	k.ú.Újezd nad Lesy p.č.p.1578 st.1577/2	Datum:	31.03.2020
Zadavatel:		IČ:	00240923
	MČ Praha21,Staroklánovická260,19016Praha9-Újezd nL	DIČ:	CZ00240923
Uchazeč:		IČ:	04046331
	Jílek Stavby s.r.o., V Břízkách 290, 282 01 Doubravčice	DIČ:	CZ04046331
Projektant:		IČ:	15028909
	BKN,spol.s r.o.Vladislavova 29/I,566 01Vysoké Mýto	DIČ:	CZ15028909
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:

Cena bez DPH **715 000,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	715 000,00	21,00%	150 150,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **865 150,00**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Masarykova základní škola Městská část Praha 21 Újezd nad Lesy rekonstrukce a přístavba tělocvičen

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:	k.ú.Újezd nad Lesy p.č.p.1578 st.1577/2	Datum:	31.03.2020
Zadavatel:	MČ Praha21,Staroklánovická260,19016Praha9-Újezd nL	Projektant:	BKN,spol.s r.o.Vladislavova 29/I,566 01Vysoké Mýto
Uchazeč:	Jílek Stavby s.r.o., V Břízkách 290, 282 01 Doubravčice	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	**715 000,00**
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	715 000,00
O02 - Ostatní náklady	200 000,00
0 - Vedlejší rozpočtové náklady	515 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Masarykova základní škola Městská část Praha 21 Újezd nad Lesy rekonstrukce a přístavba tělocvičen

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:	k.ú.Újezd nad Lesy p.č.p.1578 st.1577/2	Datum:	31.03.2020
Zadavatel:	MČ Praha21,Staroklánovická260,19016Praha9-Újezd nL	Projektant:	BKN,spol.s r.o.Vladislavova 29/I,566 01Vysoké Mýto
Uchazeč:	Jílek Stavby s.r.o., V Břízkách 290, 282 01 Doubravčice	Zpracovatel:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**715 000,00**	
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				715 000,00	
	D	O02	Ostatní náklady				200 000,00	
1	K	0330020X1	Inženýrské sítě stávající, vytyčení stavby, staveniště	Kč	1,000	2 000,00	2 000,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Náklady na seznámení se s rozmístěním a trasou stávajících známých inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla, jejich ochrana tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození, včetně zpětného protokolárního předání jejich správcům*					
2	K	011515X10	Radonový průzkum 10 sond provedených po vybourání podlah v místech vyznačených na výkresu bourání 1.np (D.1.1.6) včetně optimalizace návrhu protiradonových izolačních pásů	Kč	1,000	20 000,00	20 000,00	
3	K	0132540X1	Geodetické práce po výstavbě - zaměření skutečného provedení stavby včetně komunikací a inženýrských sítí bude provedeno a ověřeno oprávněným zeměměřičským inženýrem podle zák. 200/1994 Sb., ve znění pozdějších předpisů a bude předáno objednateli třikrát v grafické a jedenkrát v digitální podobě	kus	1,000	10 000,00	10 000,00	
4	K	013254X2	Vypracování projektové dokumentace skutečného provedení stavby - v digitální podobě	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Náklady na vypracování dokumentace skutečného provedení stavby - bude předána objednateli v digitální podobě. Veškeré změny provedení stavby proti původnímu projektu musí být zapracovány do této dokumentace v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb. a vyhlášky č. 499/2006 Sb. Rozsah dokumentace určuje příloha č. 3 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb v aktuálním znění.*					
5	K	013254X3	Vypracování projektové dokumentace skutečného provedení stavby – tištěná verze	kus	3,000	5 000,00	15 000,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Náklady na vypracování dokumentace skutečného provedení stavby - bude předána objednateli v grafické (tištěné) podobě. Veškeré změny provedení stavby proti původnímu projektu musí být zapracovány do této dokumentace v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb. a vyhlášky č. 499/2006 Sb. Rozsah dokumentace určuje příloha č. 3 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb v aktuálním znění.*					
6	K	043103X11	Zkoušky, atesty a revize podle platných právních předpisů, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla	Kč	1,000	1 000,00	1 000,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Náklady na zajištění všech nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle platných právních předpisů, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla*					
7	K	043194X12	Fotodokumentace prováděného díla	Kč	1,000	2 000,00	2 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:* *Zajištění průběžné fotodokumentace provádění díla – zhotovitel zajistí a předá zadavateli průběžnou fotodokumentaci realizace díla fotodokumentace bude dokladovat průběh díla a bude zejména dokumentovat části stavby a konstrukce před jejich zakrytím*					
8	K	045002X00	Koordinační a kompletační činnost	Kč	1,000	140 000,00	140 000,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Náklady na zajištění oznámení zahájení stavebních prací v souladu s pravomocnými rozhodnutími a vyjádřeními například správců sítí, zajištění koordinační činnosti poddodavatelů zhotovitele, zajištění a provedení všech nezbytných opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení předmětu díla. Předání všech dokladů o dokončené stavbě.*					
9	K	049003X008	Náklady spojené s vyřízením požadavků orgánů a organizací nutných před započetím výstavby	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	
	D	0	Vedlejší rozpočtové náklady				515 000,00	
10	K	031103X00	Vybudování, provoz, údržba a odstranění zařízení staveniště	Kč	1,000	380 000,00	380 000,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Náklady na vybudování a zajištění zařízení staveniště a jeho provoz, údržbu a likvidaci v souladu s platnými právními předpisy, včetně případného zajištění ohlášení dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů; zřízení staveništních přípojek energií (vody a energie), jejich měření, provoz, údržba, úhrada a likvidace; zajištění případného zimního opatření; náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno; dodávka, skladování, správa, zabudování a montáž veškerých dílů a materiálů a zařízení týkající se veřejné zakázky; Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště a odstranění objektů zařízení staveniště včetně odvozu. Zhotovitel zajistí oplocení staveniště proti vniknutí nepovolaných osob*					
11	K	0700010X1	Provozní a územní vlivy	Kč	1,000	135 000,00	135 000,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Náklady na úpravu pozemků, jež nejsou součástí díla, ale budou stavbou dotčeny, uvede zhotovitel po ukončení prací neprodleně do původního stavu; náklady na zajištění opatření k dočasné ochraně vzrostlých dřevin, jež mají být zachovány, konstrukcí a staveb, náklady na opatření k ochraně a zabezpečení strojů a materiálů na staveništi. Náklady na zábor pozemku, který není v majetku zadavatele*					

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

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

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

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

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

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru 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 stavbeních 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 zadaní	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadaní	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadaní	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 stavbeních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

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

Soupis prací

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

Datová věta

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

Seznam poddodavatelů

Dodavatel Jílek Stavby s.r.o. IČO: 04046331, V Břízkách 290, 282 01 Doubravčice (dále jen „dodavatel“).

Veřejná zakázka: „Rekonstrukce tělocvičen a interiérů MZŠ – opakovaná VZ“

Identifikační údaje poddodavatele:	Část plnění předmětu veřejné zakázky
Karel Hozman Ruská 1242 Vršovice 100 00 Praha 10 IČ:00759902	Odpružená podlaha
Aleš Bambula Škvorecká 1853, Úvaly IČ: 01488791	Vzduchotechnika

V Doubravčicích dne 31.3.2020

Martin Jílek Digitálně podepsal Martin Jílek Datum: 2020.03.31 13:34:22 +02'00'

……

Martin Jílek – jednatel Jílek Stavby s.r.o.

Podpis osoby oprávněné jednat za dodavatele