



SMLOUVA O DÍLO

I.

Smluvní strany

Obec Dolany nad Vltavou

Se sídlem: Vltavská 95, 287 01 Dolany nad Vltavou

IČ: 00241199

Bankovní spojení: Komerční banka, pobočka Kralupy nad Vltavou

Číslo účtu: 9123111/0100

Zaměstnanec pověřený

jednáním: Josef Drápela - starosta obce

Kontaktní osoba: Ing. Tomáš Vlasák

telefon: + 420 724 672 146, +420 315 722 603

fax: + 420 315 722 718

e-mail: info@dolany.cz

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických:

Ing. Josef Kuchař – pověřený jako technický dozor objednatele

telefon: +420 739 320 843

Autorský dozor:

Ing. Arch. Květuše Berková

telefon: +420 603 147 405

Adresa pro doručování korespondence:

Obecní úřad

Vltavská 95

287 01 Dolany nad Vltavou

(dále jen „objednatel“)

a

HEKRA stavební s.r.o.

Zapsaná v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 187395

Se sídlem: Cukrovarská 98/55, 196 00 Praha 9 Čakovice

IČ: 24193453

DIČ: CZ24193453

Bankovní spojení: Fio banka, a.s.

Číslo účtu: 2100337259/2010

Osoba oprávněná k jednání:

Kontaktní osoba ve věcech smluvních:

pan Lukáš Kratochvíl

telefon: 724 726 115

e-mail: kratochvil.hekra@seznam.cz

pan Jaroslav Henzl

telefon: 724 274 546

e-mail: henzl.hekra@seznam.cz



Adresa pro doručování korespondence:

HEKRA stavební s.r.o.
Cukrovarská 98/55
196 00 – Praha 9 Čakovice

(dále jen zhotovitel),

se dohodly, že jejich závazkový vztah se řídí ve smyslu ustanovení § 2586 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „OZ“), tímto zákonem a použitím ustanovení § 536 a násl. tohoto zákona uzavírají na veřejnou zakázku „**Stavební úpravy a přístavba objektu MŠ Dolany**“, tuto

smlouvu o dílo
(dále jen „smlouva“).

II.

Účel smlouvy

Účelem smlouvy je vytvoření komfortnějších podmínek v mateřské škole obce Dolany nad Vltavou a její rozšíření.

III.

Předmět smlouvy

1. Předmět smlouvy

- 1.1. Předmětem smlouvy je provedení stavebních prací – stavební úpravy a přístavba mateřské školy obce Dolany nad Vltavou.
- 1.2. Zpracování podrobného harmonogramu prací – zhotovitel jej předá objednateli před vlastním zahájením prací, nejpozději do 5 kalendářních dnů po převzetí staveniště-pracoviště, po odsouhlasení objednatelem se harmonogram stává přílohou a nedílnou součástí této smlouvy. Harmonogram bude zohledňovat potřebný čas pro získání závazných stanovisek dotčených orgánů státní správy a čas pro přejímací řízení.
- 1.3. Stavební práce budou provedeny dle projektové dokumentace zpracované Ing. arch. Berkovou, která bude vykonávat na stavbě autorský dozor.
- 1.4. Zhotovitel se dále zavazuje provést na požádání objednatele případné další dodatečné práce, nutné k řádnému zpracování nebo dokončení předmětu smlouvy, jejichž potřebnost ke splnění účelu této smlouvy bude objektivně doložena a vyvstala až v průběhu plnění díla a jejichž potřebnost nebylo možné při vynaložení náležité péče předvídat před uzavřením smlouvy (dále jen „**vícepráce**“).
- 1.5. Smluvní strany se dále dohodly, že pokud v průběhu provádění díla bude zjištěno, že některé práce, činnosti a dodávky obsažené v položkovém rozpočtu nejsou nutné k řádnému provedení díla (dále jen „**méněpráce**“), nebudou zhotovitelem provedeny a fakturovány. Rozhodnutí o neprovedení méněprací může být učiněno po dohodě kontaktních osob zhotovitele a osoby oprávněné jednat ve věcech technických. Dotčené práce musí být přesně specifikovány zápisem ve stavebním deníku, popř. v zápise z kontrolního dne s podpisem zástupců obou stran.



- 1.6. Na realizaci předmětu smlouvy se vztahuje zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) v platném znění a další související obecně závazné právní předpisy. Realizace předmětu smlouvy bude zhotovitelem provedena v kvalitě stanovené příslušnými technickými normami ČSN a EN, v platném znění,
(dále jen „dílo“).
2. **Předmětem smlouvy je i závazek objednatele** za řádně a včas provedené dílo zaplatit dohodnutou cenu za dílo.

IV.

Cena za dílo

1. Smluvní strany se ve smyslu zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů a na základě výsledku výběrového řízení, dohodly na **celkové ceně za dílo**, specifikovaném v bodě 1 čl. III. smlouvy, a to ve výši:

10.527.161,43 Kč včetně DPH

(slovy: desítmilionůpětsetdvacetsedmtisícstošedesátjedenakorun českých a čtyřicettřihaléřů).

Celková cena za dílo bez DPH činí 8.700.133,41 Kč, sazba DPH 21 % činí 1.827.028,02 Kč.

Celková cena za dílo je cenou nejvýše přípustnou a objednatel nepřipouští její překročení.

2. Zhotovitel prohlašuje, že cena za dílo obsahuje veškeré náklady spojené s plněním díla. Ocenění všech položek bylo provedeno podle platných ceníků, platných výměrů MF ČR apod. nebo s použitím individuální kalkulace prací v kvalitě, která zabezpečí řádnou realizaci díla.
3. Oceněný „Výkaz výměr“ v položkovém členění v Kč bez DPH (jednotkové ceny a ceny celkem) včetně rekapitulace s uvedením celkové ceny v Kč včetně DPH se současným uvedením sazby DPH v %, je přílohou č. 1 smlouvy.

V.

Doba a místo plnění díla

1. **Doba plnění předmětu smlouvy dle bodu 1 čl. III. smlouvy:**

Plnění zhotovitel zahájí **dne 1. června 2020** a plnění ukončí nejpozději **do 15. září 2020**. Ukončením plnění se rozumí den podepsání „Protokolu o předání a převzetí díla“.

2. **Místo plnění předmětu smlouvy dle bodu 1. čl. III. smlouvy** je obec Dolany nad Vltavou, Ke Školce 227, okr. Mělník.

VI.

Podmínky provádění díla

1. Smluvní strany konstatují, že zhotovitel byl před zahájením plnění předmětu smlouvy seznámen s projektovou dokumentací stavby, místními podmínkami stavby – podmínkami pro provádění díla, stavebním povolením, místními příjezdovými komunikacemi, prostorem staveniště včetně prostoru skládky odpadů, zabezpečením BOZP, podmínkami ochrany životního prostředí a možnostmi využití energií.



2. Zhotovitel je povinen se seznámit s rozmístěním sítí (elektrických a jiných vedení) a poučit své pracovníky o způsobu jejich ochrany tak, aby v průběhu realizace díla nemohlo dojít k jejich poškození, popř. úrazu.
3. Zhotovitel plní své závazky ze smlouvy na své náklady a svou odpovědnost s odbornou péčí a splní je řádným ukončením a předáním předmětu díla. V rámci plnění předmětu smlouvy zhotovitel zabezpečí i všechny další související práce.
4. Po ukončení realizace stavby (díla) v požadovaném rozsahu plnění bude zpracován „Protokol o předání a převzetí díla“.
5. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo poddodavatelů, kteří mají příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen předložit ke kontrole.
6. Podle ustanovení § 157 stavebního zákona je zhotovitel povinen vést na stavbě **stavební deník** (dále jen „SD“), který slouží jako doklad o průběhu provádění díla. Náležitosti a způsob vedení SD jsou uvedeny v příloze č. 5 vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb.
7. V průběhu výstavby stavby (díla) se zhotovitel zavazuje svolávat kontrolní dny (dále jen „KD“). Vstupní KD se zhotovitel zavazuje uskutečnit nejpozději 5 dnů před zahájením prací. Na jednání KD zhotovitel vždy 5 dnů předem pozve kontaktní osobu objednatele Ing. Tomáše Vlasáka nebo starostu obce p. Josefa Drápelu a dále technický dozor objednatele, tj. Ing. Josefa Kuchaře. Ze závěrů KD zhotovitel uvede do stavebního deníku připomínky, požadované úpravy a další doplňující požadavky.

Vždy na závěr probíhajícího KD domluví zhotovitel termín dalšího KD.

Poslední KD svolá zhotovitel k závěrečnému projednání úplnosti a kvality provedeného díla, přičemž termín jeho jednání stanoví tak, aby byla dodržena doba plnění díla, a to po případném zjištění a odstranění vad.

8. Zhotovitel je povinen vždy před zakrytím části díla vyzvat osobu oprávněnou jednat ve věcech technických objednatele k jejich kontrole a převzetí a provést fotodokumentaci, která bude v elektronické podobě součástí předání díla.

Zpracování digitální fotodokumentace (v elektronické podobě) postupu plnění této smlouvy o dílo, při stavebních a montážních činnostech, zejména se jedná o fotodokumentaci všech zakrývaných částí, zakrývaných konstrukcí a pod.

9. Objednatel je ve smyslu § 2626 OZ oprávněn průběžně kontrolovat provádění díla.

VII.

Předání a převzetí předmětu smlouvy

1. Objednatel pověřil jako svého zástupce k převzetí díla Ing. Tomáše Vlasáka (tel. +420 315 722 603, mob. +420 724 672 146), Vltavská 95, 287 01 Dolany nad Vltavou, (dále jen „přejímající“).
2. Zhotovitel je oprávněn předat předmět smlouvy i před ukončením doby plnění předmětu smlouvy dle čl. V bod 1 smlouvy, nejpozději však v době ukončení doby plnění.
3. Termín předání díla zhotovitel oznámí nejpozději **7 pracovních dnů předem** osobě oprávněné jednat ve věcech technických objednatele, kontaktní osobě objednatele Ing. Tomáši Vlasákovi nebo starostovi obce p. Josefovi Drápelovi.



4. Předání díla v místě plnění dle bodu 2 čl. V. smlouvy provede statutární orgán zhotovitele nebo jím pověřená osoba. Předání se dále zúčastní zástupci objednatele, popř. přejímajícím další určení zaměstnanci.
5. Po kontrole díla v případě, bude-li dílo bez vad, přejímající nebo jím pověřená osoba podepíše „**Protokol o předání a převzetí díla**“, kterým potvrdí její převzetí. V protokolu musí být uvedeno jméno přejímajícího a zhotovitele, jejich podpis, datum předání a převzetí, razítka. Protokol bude zpracován ve třech vyhotoveních, přičemž dva výtisky obdrží zhotovitel (který z toho jeden výtisk připojí jako přílohu daňového dokladu dle bodu 1 čl. VIII. smlouvy) a jeden výtisk obdrží objednatel. Součástí protokolu bude výkaz provedených prací schválený osobou oprávněnou jednat ve věcech technických objednatel.
6. Součástí předání díla je dále povinnost odevzdat projektovou dokumentaci skutečného provedení stavby, a to 1x v písemné a 1x v elektronické podobě, doklady o zkouškách, revizích a o splnění podmínek ze stavebního povolení a stanovisek dotčených orgánů. Dále bude součástí geodetické zaměření přístavby a doklady pro kolaudační řízení.
7. Při předání díla zhotovitel dále předá objednateli stavební deník spolu s fotodokumentací na CD nosiči.
8. Zhotovitel uvede staveniště do původního stavu a předá objednateli do pěti pracovních dnů po podpisu protokolu.
9. Přejímající není povinen převzít stavbu, která vykazuje nedostatky nebo odporuje smlouvě. V případě nepřevzetí stavby sepiší a podepíší zástupci zhotovitele a přejímajícího „**Zápis o nepřevzetí díla**“, kde budou uvedeny důvody nepřevzetí (vady) a stanoveny termíny k jejich odstranění. Nedostatky musí zhotovitel odstranit na vlastní náklady bezvadným provedením. Nepřevzetím díla není dotčen termín ukončení plnění díla dle bodu 1 čl. V. smlouvy a ustanovení o smluvních pokutách a úrocích dle čl. XI. smlouvy. Vznikne-li tímto objednateli škoda, hradí ji zhotovitel.

VIII.

Vlastnictví a odpovědnost za škodu

1. Vlastníkem věci, která byla zhotoviteli předána k provedení díla a zhotovovaného díla, je po celou dobu plnění díla objednatel.
2. Nebezpečí vzniku škody na věci předané k provedení díla přechází z objednatele na zhotovitele okamžikem předání věci a podpisem protokolu o předání věci smluvními stranami.
3. Nebezpečí škody na věcech předaných k provedení díla a prováděném díle až do předání objednateli nese zhotovitel.
4. Zhotovitel odpovídá za všechny škody, které vzniknou jeho činností v důsledku provádění díla objednateli, případně třetím osobám, a je povinen vzniklé škody nahradit nebo odstranit na své náklady.
5. Smluvní strany se dohodly, že v případě náhrady škody se bude hradit pouze skutečná, prokazatelně vzniklá škoda.
6. Zhotovitel se zavazuje mít po dobu plnění předmětu smlouvy uzavřeno **pojištění odpovědnosti** za škodu způsobenou jeho činností v důsledku provádění díla objednateli, případně třetím osobám, a to ve výši pojistného plnění min. 1,000 mil. Kč. Smlouvu týkající se předmětného



pojištění (úředně ověřenou kopií) je zhotovitel povinen předložit objednateli nejpozději do 14 kalendářních dnů od účinnosti smlouvy. Nebezpečí vzniku škody na věci předané k provedení díla přechází z objednatele na zhotovitele okamžikem předání věci a podpisem protokolu o předání věci smluvními stranami.

IX.

Fakturační a platební podmínky

1. Úhrada ceny za dílo bude probíhat na základě daňových dokladů (dále jen „faktur“). Faktury budou vystaveny na základě skutečně provedených prací a dodávek za uplynulý měsíc bez vad, přičemž obsah prací a dodávek každé faktury musí být odsouhlasen technickým dozorem zadavatele.
2. Měsíční faktury budou vystaveny vždy do 15. dne následujícího měsíce a budou předávány objednateli ve dvojím vyhotovení. Faktura musí obsahovat údaje podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a dále musí být označena registračním číslem projektu (CZ.06.4.59/0.0/0.0/16_075/0011833).
3. Měsíční faktury budou propláceny až do výše 90 % ceny skutečně provedených prací. Zbývajícím objem provedených prací ve výši minimálně 10 % celkové ceny díla je považován za zádržné do doby, kdy dojde k podpisu kolaudace stavby.
4. Podmínkou vystavení a odeslání konečné faktury je uvedení místa staveniště do původního stavu a jeho předání objednateli, viz bod 7 čl. VII. smlouvy. Tato faktura musí být označena názvem „KONEČNÁ FAKTURA“.
5. Objednatel uhradí fakturovanou částku zhotoviteli do **21** kalendářních dnů ode dne doručení faktury. Faktura se považuje za uhrazenou okamžikem odepsání platby z účtu objednatele. Lhůta splatnosti 21 kalendářních dnů se vztahuje i na případné penalizační faktury, jimiž bude objednatel zhotoviteli účtovat smluvní pokutu a i na splatnost případných faktur, jimiž bude zhotovitel objednateli účtovat úrok z prodlení.
6. Objednatel neposkytuje zálohové platby.
7. Objednatel je oprávněn fakturu vrátit před uplynutím její splatnosti, neobsahuje-li některý údaj nebo doklad uvedený ve smlouvě nebo má jiné závady v obsahu nebo nedostatečný počet vyhotovení. Při vrácení faktury objednatel uvede důvod jejího vrácení a v případě oprávněného vrácení zhotovitel vystaví fakturu novou. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti a běží znovu ode dne doručení nové faktury objednateli. Zhotovitel je povinen novou fakturu doručit objednateli do 10 pracovních dnů ode dne doručení oprávněně vrácené faktury zhotoviteli.

X.

Záruka a reklamační podmínky

1. V souladu s ustanoveními § 2161 OZ zhotovitel přejímá závazek záruky za jakost celého díla **po dobu 60 měsíců**.
2. Záruční doba počíná běžet dnem řádného dokončení a předání díla, tzn. po odstranění všech případných vad, a to od data podpisu „Protokolu o předání a převzetí díla“.



3. Reklamáce díla (stavby) **uplatňuje objednatel u zhotovitele** faxem (e-mailem nebo datovou zprávou) bezodkladně po zjištění vady a následně do 5 pracovních dnů zašle zhotoviteli písemné „Oznámení reklamáce“. V oznámení reklamáce musí být vada popsána a uvedeno, jak se vada projevuje, dále může oznámení obsahovat i návrh objednatele, jakým způsobem navrhuje zhotoviteli vadu odstranit.
4. Zhotovitel se vyjádří k reklamaci do 3 pracovních dnů po obdržení faxového (e-mailového) oznámení. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci uznal v plném rozsahu. Odstranění vady zahájí zhotovitel do 3 pracovních dnů po obdržení písemného „Oznámení reklamáce“, a to i v případě, že reklamaci neuznává, přičemž vadu odstraní nejpozději do 10 pracovních dnů. Náklady na odstranění reklamované vady díla nese zhotovitel i ve sporných případech, a to až do rozhodnutí soudu. O odstranění vady bude sepsán a podepsán zástupci zhotovitele a objednatele „Protokol o odstranění vady“.
5. Nezahájí-li zhotovitel odstranění řádně reklamované vady ani do 10 pracovních dnů od obdržení písemného oznámení reklamáce, je přejímající oprávněn pověřit odstraněním vady jiný odborně způsobilý subjekt. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel.
6. V případě uznané reklamáce musí zhotovitel vady odstranit na vlastní náklady bezvadným provedením. Vznikne-li tímto objednateli škoda, hradí ji zhotovitel. Při neuznané reklamaci hradí náklady na odstranění vady objednatel.

XI.

Vady

Odpovědnost za vady a nároky z vad na provedení stavby se řídí ustanoveními § 2615 a násl. OZ.

XII.

Smluvní pokuty a úroky z prodlení

1. Zhotovitel v případě prodlení s provedením a v případě prodlení s předáním díla v termínu uvedeném v bodě 1 čl. V. smlouvy, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý započatý den prodlení, a to až do úplného splnění závazku nebo do zániku smluvního vztahu. Tím nejsou dotčena ustanovení čl. XIII. smlouvy. Výše uvedené smluvní pokuty jsou vymahatelné samostatně. Okamžik práva fakturace těchto smluvních pokut vzniká prvním dnem prodlení.
2. Zhotovitel v případě nedodržení sjednaného termínu odstranění reklamované vady, zjištěné v záruční době a podle podmínek uvedených v dalších bodech čl. IX. smlouvy, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý započatý den prodlení, a to až do podpisu „Protokolu o odstranění vady“. Tím nejsou dotčena ustanovení čl. XIII. smlouvy. Okamžik práva fakturace této smluvní pokuty vzniká prvním dnem prodlení.
3. Objednatel zaplatí zhotoviteli za prodlení s úhradou faktur úrok z prodlení ve výši 0,05 % z fakturované částky za každý započatý den prodlení.
4. Smluvní pokuty a úroky z prodlení jsou splatné do 21 kalendářních dnů ode dne doručení vyúčtování.
5. Smluvní pokuty a úrok z prodlení hradí povinná smluvní strana bez ohledu na to, zda a v jaké výši vznikla druhé smluvní straně v této souvislosti škoda. Náhrada škody je vymahatelná samostatně vedle smluvních pokut a úroku z prodlení v plné výši.



XIII. Zvláštní ujednání

1. Vztahy mezi smluvními stranami se řídí právním řádem České republiky.
2. Ve smluvně výslovně neupravených otázkách se tento závazkový vztah řídí ustanoveními OZ.
3. Objednatel a zhotovitel prohlašují, že jsou seznámeni s technickými a jinými požadavky objednatele na plnění předmětu smlouvy a s obecně závaznými právními předpisy, ČSN, EN, vztahující se k předmětu smlouvy a že tyto mají ke dni podpisu smlouvy k dispozici.
4. Smluvní strany se dohodly, že si bezodkladně sdělí skutečnosti, které se týkají změn některého ze základních identifikačních údajů, včetně právního nástupnictví.
5. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním obsahu smlouvy s výjimkou informací, které jsou obchodním tajemstvím zhotovitele a jsou zhotovitelem ve smlouvě zřetelně označeny.
6. Zadavatel stanovuje povinnost dodavatele, že každý originální účetní doklad musí obsahovat registrační číslo projektu (**CZ.06.4.59/0.0/0.0/16_075/0011833**).
7. Zadavatel stanovuje povinnost archivovat veškerou dokumentaci a účetní doklady minimálně do konce roku 2028. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší než v evropských předpisech, musí být použita pro úschovu delší lhůta.

Zadavatel zároveň stanovuje povinnost umožnit přístup k této dokumentaci a účetním dokladům zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů.

Jedná se o zaměstnance nebo zmocněnce Centra pro regionální rozvoj ČR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, Auditního orgánu, Platebního a certifikačního orgánu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy.

8. Dodavatel je povinen informovat zadavatele o provedení jakýchkoli kontrolách nebo auditech provedených v souvislosti s veřejnou zakázkou.
9. Dodavatel je povinen zajistit podmínky k provedení kontroly a poskytnout při provádění kontroly součinnost.

XIV. Zánik smluvního vztahu

1. Smluvní strany se dohodly, že smluvní vztah zaniká v těchto případech:
 - a) dohodou smluvních stran při vzájemném vyrovnání účelně vynaložených a prokazatelně objektivně doložených nákladů ke dni zániku smlouvy;
 - b) jednostranným odstoupením od smlouvy objednatelem pro její podstatné porušení zhotovitelem.
2. Smluvní strany se dohodly, že podstatným porušením smlouvy ze strany zhotovitele ve smyslu ustanovení § 2002 OZ se rozumí:
 - a) nedodržení doby zahájení plnění předmětu smlouvy dle bodu 1 čl. V. smlouvy o více jak 21 kalendářních dnů;
 - b) neodstranění vad ve sjednané době;
 - c) nedodržení ujednání o záruce za jakost díla.



3. Odstoupení od smlouvy lze provést pouze písemně s uvedením důvodu odstoupení, jinak je neplatné. Odstoupení od smlouvy nabývá účinnosti dnem jeho doručení druhé smluvní straně. Smluvní strany jsou povinny provést vzájemné vypořádání ke dni odstoupení od smlouvy.

XV.

Závěrečná ujednání

1. Smlouva je vyhotovena ve dvou výtiscích o 8 listech, z nichž každý má platnost originálu. Každá ze smluvních stran obdrží po jednom výtisku.
2. Smlouva může být měněna či doplňována vzájemně odsouhlasenými, podepsanými a vzestupně očíslovanými písemnými dodatky, které se stávají její nedílnou součástí.
3. Právní úkony související se smlouvou může na straně objednatele činit pouze starosta obce Dolany nad Vltavou p. Josef Drápela. Tím nejsou dotčena oprávnění vyplývající ze smlouvy pro osobu oprávněnou jednat ve věcech technických objednatele při provádění úpravy MŠ Ing. Josefa Kuchaře a pro přebírajícího za objednatele, tj. Ing. Tomáše Vlasáka.
4. Smluvní strany prohlašují, že jim nejsou známy žádné skutečnosti, které by uzavření smlouvy vylučovaly a berou na vědomí, že v plném rozsahu nesou veškeré právní důsledky plynoucí z vědomě jimi udaných nepravdivých údajů. Na důkaz svého souhlasu s obsahem smlouvy připojují pod ní své podpisy.
5. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu poslední smluvní stranou.
6. Nedílnou součástí smlouvy jsou přílohy:

Příloha č. 1 – „Oceněný „Výkaz výměr“ v položkovém členění o 36 listech;

V Dolanech nad Vltavou
dne 20. dubna 2020

starosta obce
p. Josef DRÁPELA

V Dolanech nad Vltavou
dne 15. dubna 2020

jednatelé
Lukáš KRATOCHVÍL Jaroslav HENZL

Podpis objednatele

Podpis zhotovitele

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 652019
Stavba: STAVEBNÍ ÚPRAVY A PŘÍSTAVBA OBJEKTU MŠ DOLANY

KSO:
Místo: Ke Školce 227, Dolany nad Vltavou

Zadavatel:
Obec Dolany nad Vltavou

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:
Ing. arch. Květuše Berková

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 13.12.2019

IČ: 00241199
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ: 664 05 661
DIČ:

Cena bez DPH

8 700 133,41

DPH	Sazba daně	Základ daně
základní	21,00%	8 700 133,41
snižovaná	15,00%	0,00

Výše daně
1 827 028,02
0,00

Cena s DPH

V CZK

10 527 161,43


HEKRA stavební s. r. o.
Cukrovarská 98/55
196 00 Praha 9 – Čakovice
IČ 241 994 53 DIČ CZ24198453
w hekrastavebni.cz

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 652019

Stavba: STAVEBNÍ ÚPRAVY A PŘÍSTAVBA OBJEKTU MŠ DOLANY

Místo: Ke Školce 227, Dolany nad Vltavou

Datum: 13.12.2019

Zadavatel: Obec Dolany nad Vltavou

Projektant: Ing. arch. Květuše Berková

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem				
01	Stavební + konstrukční část	7 556 882,41	9 143 827,72	STA
02	Zdravotně technické instalace	356 260,00	431 074,60	STA
03	Elektroinstalace	487 887,00	590 343,27	STA
04	Vytápění	299 104,00	361 915,84	STA

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba: STAVEBNÍ ÚPRAVY A PŘÍSTAVBA OBJEKTU MŠ DOLANY
Objekt:

01 - Stavební + konstrukční část

KSO: CC-CZ: 13.12.2019
Místo: Ke Školce 227, Dolany nad Vltavou
Zadavatel: Obec Dolany nad Vltavou
Uchazeč: IČ: 00241199
DIČ: IČ: DIČ: IČ: 664 05 661
DIČ: Projektant: Ing. arch. Květuše Berková
Poznámka:

Cena bez DPH		7 556 882,41	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	7 556 882,41 0,00	21,00% 15,00%	1 586 945,31 0,00
Cena s DPH		9 143 827,72	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

STAVEBNÍ ÚPRAVY A PŘÍSTAVBA OBJEKTU MŠ DOLANY

Objekt:

01 - Stavební + konstrukční část

Místo:

Ke Školce 227, Dolany nad Vltavou

Zadavatel:

Obec Dolany nad Vltavou

Uchazeč:

Datum: 13.12.2019

Projektant: Ing. arch. Květuše

Berková

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

7 556 882,41

HSV - Práce a dodávky HSV

3 612 556,56

1 - Zemní práce

85 534,57

2 - Zakládání

124 211,45

3 - Svislé a kompletní konstrukce

218 285,20

4 - Vodorovné konstrukce

436 573,41

5 - Komunikace pozemní

73 706,49

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

1 295 662,91

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

901 411,18

997 - Přesun sutě

368 581,05

998 - Přesun hmot

108 590,30

PSV - Práce a dodávky PSV

3 644 325,85

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

70 448,60

712 - Povlakové krytiny

399 919,63

713 - Izolace tepelné

519 727,56

762 - Konstrukce tesařské

88 285,65

763 - Konstrukce suché výstavby	283 103,61
764 - Konstrukce klempířské	203 185,96
766 - Konstrukce truhlářské	669 385,20
767 - Konstrukce zámečnické	808 656,00
771 - Podlahy z dlaždic	95 606,07
776 - Podlahy povlakové	324 276,67
781 - Dokončovací práce - obklady	60 525,88
783 - Dokončovací práce - nátěry	24 829,35
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	96 375,67
Ostatní - Ostatní	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	300 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

STAVEBNÍ ÚPRAVY A PŘÍSTAVBA OBJEKTU MŠ DOLANY

Objekt:

01 - Stavební + konstrukční část

Místo:

Ke Školce 227, Dolany nad Vltavou

Zadavatel:

Obec Dolany nad Vltavou

Uchazeč:

Datum: 13.12.2019

Projektant: Ing. arch. Květuše Berková

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

Náklady soupisu celkem

7 556 882,41

D HSV

Práce a dodávky HSV

3 612 556,56

D 1 Zemní práce

85 534,57

1	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	9,107	190,00	1 730,33	
	W		"pro nový chodník - dle v.č. D1.1.6" 10,273*0,18		1,849			
	W		"deska 1.pp"					
	W		0,15*96,77/2		7,258			
	W		Součet		9,107			

2	K	122201109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepiřovst horniny tř. 3	m3	4,554	40,00	182,16	
	W		9,107*0,5 Přepočtené koeficientem množství		4,554			

3	K	132201101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předeřsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	31,276	500,00	15 638,00	
---	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	--

Poznámka k položce:

V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.

"dle v.č. D1.1. - 04"

0,5*0,5*(5,34+19,09+4,9)+0,5*0,5*0,25*2

7,458

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			0,45*0,5*23,6		5,310			
W			0,4*0,5*4,51		0,902			
W			0,385*0,5*1,45		0,279			
W			0,4*0,5*(1,9+4,07+2,04+1,24+3,17+0,9+1,84*2)		3,400			
W			"kolem objektu pro zateplení soklu"					
W			(30,1+10,68+10,68+6,33+0,24)*0,4*0,6		13,927			
W			Součet		31,276			
4	K	132201109	Hloubení zapážených 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	15,638	100,00	1 563,80	
W			31,276*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		15,638			
5	K	132201201	Hloubení zapážených 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	39,246	500,00	19 623,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopisti a na přehození výkopku na přílehleém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.</i>					
W			"dle půd. zákl. a řezů"					
W			0,9*(19,09+5,34+4,65+2,25+4,65)		32,382			
W			0,37*2,0*2		1,480			
W			0,4*(2,04*2+4,07*2+1,24)		5,384			
W			Součet		39,246			
6	K	132201209	Hloubení zapážených 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	19,623	30,00	588,69	
W			39,246*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		19,623			
7	K	162201102	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 20 do 50 m	m3	91,832	45,00	4 132,44	
W			"na mezideponii a zpět k zásypu"					
W			45,916*2		91,832			
8	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	33,713	310,00	10 451,03	
W			9,107+31,276+39,246-45,916		33,713			
9	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	168,565	25,00	4 214,13	
W			33,713*5 'Přepočtené koeficientem množství		168,565			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	45,916	220,00	10 101,52	
	W		"na meziúponii zpět k zásypu"					
	W		45,916		45,916			
11	K	171201211	Uložení a poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	33,713	350,00	11 799,55	
	W		18,7294444444444*1,8 Přepočtené koeficientem množství		33,713			
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	45,916	120,00	5 509,92	
	W		"kolem objektu pro zateplení soklu"		13,927			
	W		(30,1+10,68+10,68+6,33+0,24)*0,4*0,6					
	W		"základy"					
	W		"dle půd. zákl. a řezů"					
	W		0,9*(19,09+5,34+4,65+2,25+4,65)		32,382			
	W		0,37*2,0*2		1,480			
	W		0,4*(2,04*2+4,07*2+1,24)		5,384			
	W		"dle v.č. D1.1.04+09" -(0,5*(3,87*2+1,84*2)+(0,732+0,5)*0,5)*0,2		-1,265			
	W		-0,6*((5,15*2+18,78)*0,3+(4,66+1,65)*0,2)		-5,992			
	W		Součet		45,916			
D 2 Zakládání								124 211,45
13	K	274313811	Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 25/30	m3	17,349	3 200,00	55 516,80	
	W		"dle v.č. D1.1. - 04"					
	W		0,5*0,5*(5,34+19,09+4,9)+0,5*0,5*0,25*2		7,458			
	W		0,45*0,5*23,6		5,310			
	W		0,4*0,5*4,51		0,902			
	W		0,385*0,5*1,45		0,279			
	W		0,4*0,5*(1,9+4,07+2,04+1,24+3,17+0,9+1,84*2)		3,400			
	W		Součet		17,349			
14	K	279113132	Základové zdi z tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 20/25, tloušťky zdiva přes 150 do 200 mm	m2	14,341	1 150,00	16 492,15	
	W		"dle v.č. D1.2.03" 1,65*0,65		1,073			
	W		"dle v.č. D1.1.04+09" 1,0*(3,87*2+1,84*2)+(0,732+0,5)*1,5		13,268			
	W		Součet		14,341			
15	K	279113134	Základové zdi z tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 20/25, tloušťky zdiva přes 250 do 300 mm	m2	29,715	1 500,00	44 572,50	
	W		"dle v.č. D1.2.02+03"					
	W		(2,55-1,8)*(2,075*2+18,79)		17,205			
	W		(2,3-1,8)*(3,115*2+18,79)		12,510			
	W		Součet		29,715			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovinných nebo oblých, deskových nebo žebrových, včetně výztuže jejich žeber z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,218	35 000,00	7 630,00	
	W		"dle v. č. D1.2.03"					
	W		"01+02+03+18" (97,2+20,8+94+6,3)/1000		0,218			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				218 285,20	
17	K	310238211	Zazdívká otvorů ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými plochy přes 0,25 m2 do 1 m2 na maltu vápenocementovou	m3	0,450	4 800,00	2 160,00	
	W		"1.np - dle půd. nového stavu" 0,9*2,0*0,25		0,450			
18	K	311113132	Nadzákladové zdi z tvármic ztraceného bednění hladkých, včetně výplně z betonu třídy C 20/25, tloušťky zdiva přes 150 do 200 mm	m2	25,048	1 150,00	28 805,20	
	W		"dle v.č. D.1.2.03"					
	W		4,66*3,25		15,145			
	W		4,66*2,125		9,903			
	W		Součet		25,048			
19	K	311113134	Nadzákladové zdi z tvármic ztraceného bednění hladkých, včetně výplně z betonu třídy C 20/25, tloušťky zdiva přes 250 do 300 mm	m2	31,490	1 500,00	47 235,00	
	W		"dle v.č. D1.2.02+03"					
	W		(5,15+8,79)*2*1,25-1,6*1,05*2		31,490			
20	K	311273323	Zdivo z pórobetonových přesných tvármic nosné z tvármic na pero a drážku s kapsou jakékolí pevnosti na tenké maltové lože, tloušťka zdiva 300 mm, objemová hmotnost 500 kg/m3	m3	18,852	6 000,00	113 112,00	
	W		"dle v.č. D1.1.06+08"					
	W		(5,15*2+18,79)*3,33*0,3		29,061			
	W		-(2,5*2,09*5+1,2*2,09*2+1,05*2,75)*0,3		-10,209			
	W		Součet		18,852			
21	K	311361821	Výztuž nadzákladových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,395	35 000,00	13 825,00	
	W		"dle v. č. D1.2.03"					
	W		"04+05+06+07+08" (176,9+105+26,1+68,6+18,5)/1000		0,395			
22	K	317234410	Vyzdívká mezi nosníky cihlami pálenými na maltu cementovou	m3	0,174	5 500,00	957,00	
	W		"ocelový překlad - dle půd. .np" 2,9*0,4*0,15		0,174			
23	K	317944323	Válcované nosníky dodatečně osazované do připravených otvorů bez zazdění hlav č. 14 až 22	t	0,157	35 000,00	5 495,00	
	W		"dle půd bourání - překlad nad nové okno - 4xIPE 140"					
	W		12,9*4*1,05*2,9/1000		0,157			
	W		Součet		0,157			
24	K	346244381	Plentování ocelových válcovaných nosníků jednostranně cihlami na maltu, výška stojiny do 200 mm	m2	0,870	800,00	696,00	
	W		"pro nosníky IPE 140" 2,9*2*0,15		0,870			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W		Součet						
25	K	34817211R	M+D - Vchodová branka	kus	1,000	6 000,00	6 000,00	
D		4	Vodorovné konstrukce					
			436 573,41					
26	K	411121125	Montáž prefabrikovaných železobetonových stropů se zalitím spár, včetně podpěrné konstrukce, na cementovou maltu ze stropních panelů šířky do 1200 mm a délky přes 3800 do 7000 mm	kus	32,000	750,00	24 000,00	
W			"nad 1.pp - dle v. š. D1.2.02"		16,000			
W			16					
W			"nad 1.np - dle v. š. D1.2.02"		16,000			
W			16		32,000			
W			Součet					
27	M	593468390	panel stropní předpjatý HCE... / 150-7x + 0 tl. 15 cm	m	155,200	1 300,000	201 760,00	
W			"nad 1.pp - dle v. š. D1.2.02"		77,600			
W			16*4,85					
W			"nad 1.np - dle v. š. D1.2.02"		77,600			
W			16*4,85		155,200			
W			Součet					
28	K	411321414	Stropy z betonu železového (bez výztuže) stropů deskových, plochých střech, desek balkonových, desek hříbových stropů včetně hlavíc hříbových sloupů tř. C 25/30	m3	5,203	3 300,00	17 169,90	
W			"dle v.č. D1.2.02+03 - doplněné žb desky mezi l nosníky"		5,203			
W			6,2*1,2*0,15*5-3,14*0,4*0,4*0,15*5					
29	K	411351101	Bednění stropů, kleneb nebo skořepin bez podpěrné konstrukce stropů deskových, balkonových nebo plošných konzol plné, rovné, popř. s náběhy zřízení	m2	34,688	500,00	17 344,00	
W			"dle v.č. D1.2.02+03 - doplněné žb desky mezi l nosníky"		34,688			
W			6,2*1,2*5-3,14*0,4*0,4*5					
30	K	411351102	Bednění stropů, kleneb nebo skořepin bez podpěrné konstrukce stropů deskových, balkonových nebo plošných konzol plné, rovné, popř. s náběhy odstranění	m2	34,688	130,00	4 509,44	
31	K	411352103	Bednění stropů, kleneb nebo skořepin bez podpěrné konstrukce stropů o půdorysu víceúhelníkovém nebo kruhovém zřízení	m2	1,884	550,00	1 036,20	
W			"bednění otvorů pro světlovody - dle v.č. D1.2.02+03" 2*3,14*0,4*0,15*5		1,884			
32	K	411352104	Bednění stropů, kleneb nebo skořepin bez podpěrné konstrukce stropů o půdorysu víceúhelníkovém nebo kruhovém odstranění	m2	1,884	130,00	244,92	
33	K	411354173	Podpěrná konstrukce stropů výšky do 4 m se zesílením dna bednění na výměru m2 půdorysu pro zatížení betonovou směsí a výztuží zřízení	m2	37,200	250,00	9 300,00	
W			"dle v.č. D1.2.02+03 - doplněné žb desky mezi l nosníky"		37,200			
W			6,2*1,2*5					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
34	K	411354174	Podpěrná konstrukce stropů výšky do 4 m se zesílením dna bednění na výměru m2 půdorysu pro zatížení betonovou směsí a výztuží odstranění	m2	37,200	70,00	2 604,00	
35	K	411362021	Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trémových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hříbových včetně hlavic hříbových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,336	35 000,00	11 760,00	
	W		"dle v.č. D1.2.03"					
	W		"X1" 95,5/1000		0,096			
	W		"X2" 240,0/1000		0,240			
	W		Součet		0,336			
36	K	417321515	Ztužující pásy a věnce z betonu železového (bez výztuže) tř. C 25/30	m3	7,847	3 850,00	30 210,95	
	W		"dle v.č. D.1.2.03"					
	W		"V1" 0,25*0,33*(18,2+10,3)		2,351			
	W		"V2" 0,3*0,25*(36,4+10,3)		3,503			
	W		"dobetonávky kolem panelů"					
	W		0,28*0,15*5,15*4+18,79*0,15*0,1*4		1,993			
	W		Součet		7,847			
37	K	417351115	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zařízení	m2	56,524	400,00	22 609,60	
	W		"dle v.č. D.1.2.03"					
	W		"V1" 2*0,33*(18,2+10,3)		18,810			
	W		"V2" 2*0,25*(36,4+10,3)		23,350			
	W		"dobetonávky kolem panelů"					
	W		0,15*5,15*4+18,79*0,15*4		14,364			
	W		Součet		56,524			
38	K	417351116	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění	m2	56,524	100,00	5 652,40	
39	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	1,261	35 000,00	44 135,00	
	W		"dle v.č. D1.2.03"					
	W		"09+10+11+12+13+14+15+16+17" (233+27,9+18+473+151+13,1+15,8+299+30,0)/1000		1,261			
40	K	430321414	Schodišťové konstrukce a rampy z betonu železového (bez výztuže) stupně, schodnice, ramena, podesty s nosníky tř. C 25/30	m3	2,926	4 300,00	12 581,80	
	W		"dle v.č. D1.2.02+03 - plocha v řezu x šířka schodiště" 0,94*1,65		1,551			
	W		"dle v.č. D1.1. - 06+09 - schodiště a rampa" 2,97*1,83*0,16+0,324*1,56		1,375			
	W		Součet		2,926			
41	K	430362021	Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,190	35 000,00	6 650,00	
	W		"dle v.č. D1.2.03"					
	W		"X4" 26,5/1000		0,027			
	W		"X5" 18,5/1000		0,019			
	W		"X6" 26,5/1000		0,027			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"X7" 18,5/1000		0,019			
W			"rampa se schodištěm"					
W			(3,0*1,84+1,3*1,56)*2*5,4*1,2/1000		0,098			
W			Součet		0,190			
42	K	433351131	Bednění schodnic včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých	m2	14,037	1 250,00	17 546,25	
W			zřízení					
W			"dle v.č. D1.2.02+03" 1,65*(2,778+1,559)		7,156			
W			"dle v.č. D1.1. - 06+09 - schodiště a rampa" 2,97*1,83+"boky" 0,16*1,83+0,793+0,36		6,881			
W			Součet		14,037			
43	K	433351132	Bednění schodnic včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých	m2	14,037	150,00	2 105,55	
			odstranění					
44	K	434351141	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu půdorysně	m2	4,118	1 200,00	4 941,60	
			přímochařých zřízení					
W			"dle v.č. D1.2.02+03" 1,65*(0,175*8+0,235)		2,698			
W			"dle v.č. D1.1. - 06+09 - schodiště a rampa" 1,56*(0,16*3+0,43)		1,420			
W			Součet		4,118			
45	K	434351142	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu půdorysně	m2	4,118	100,00	411,80	
			přímochařých odstranění					
D	5		Komunikace pozemní				73 706,49	
46	K	564831111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	m2	10,273	180,00	1 849,14	
P			Poznámka k položce: kamenivo 8/16					
W			"nový chodník - dle v.č. D1.1.06" 10,273		10,273			
47	K	57190212R	M+D - Ostatní venkovní úpravy vč. úprav v místě bouraného schodiště	soubor	1,000	65 000,00	65 000,00	
48	K	59631111R	Kladení dlažby z betonových prvků komunikací pro pěši s ložem z kameniva těžného tl. 40 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu pro plochy do 50 m2	m2	10,273	300,00	3 081,90	
W			"nový chodník - dle v.č. D1.1.06" 10,273		10,273			
49	M	592453200	dlažba desková betonová hladká tl. 40mm	m2	10,787	350,00	3 775,45	
W			10,273*1,05 Přepočtené koeficientem množství		10,787			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				1 295 662,91	
50	K	611131121	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená ručně stropů	m2	98,800	60,00	5 928,00	
W			"dle půd. 1.np a tab. m."					
W			"1.03.02" 48,1		48,100			
W			"1.01.01" 16,6		16,600			
W			"1.01.03" 9,1		9,100			
W			"1.01.04" 6,9		6,900			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"1.00.12" 8,5		8,500			
W			"1.00.01" 9,6		9,600			
W			Součet		98,800			
51	K	611135101	Hrubá výplň rýh maltou jakékoli šířky rýhy ve střepech	m2	0,870	400,00	348,00	
W			"po vyb. přičce"					
W			0,15*5,8		0,870			
52	K	61131113R	Potažení vnitřních ploch štukem tloušťky 3-4 mm vodorovných konstrukcí stropů rovných	m2	98,800	230,00	22 724,00	
W			"dle půd. 1.np a tab. m."					
W			"1.03.02" 48,1		48,100			
W			"1.01.01" 16,6		16,600			
W			"1.01.03" 9,1		9,100			
W			"1.01.04" 6,9		6,900			
W			"1.00.12" 8,5		8,500			
W			"1.00.01" 9,6		9,600			
W			Součet		98,800			
53	K	611325121	Vápenocementová nebo vápenná omítka rýh štuková ve střepech, šířky rýhy do 150 mm	m2	0,870	1 500,00	1 305,00	
W			"po vyb. přičce"					
W			0,15*5,8		0,870			
54	K	611325422	Oprava vápenocementové nebo vápenné omítky vnitřních ploch štukové dvouvrstvé, tloušťky do 20 mm stropů, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%	m2	98,800	220,00	21 736,00	
W			"dle půd. 1.np a tab. m."					
W			"1.03.02" 48,1		48,100			
W			"1.01.01" 16,6		16,600			
W			"1.01.03" 9,1		9,100			
W			"1.01.04" 6,9		6,900			
W			"1.00.12" 8,5		8,500			
W			"1.00.01" 9,6		9,600			
W			Součet		98,800			
55	K	612131121	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená ručně stěn	m2	294,227	60,00	17 653,62	
W			"po odsekání obkladů na zůstávších zdech - dle půd. bourání"					
W			"1.00.12" (2,149+1,35)*2*2,0-(0,7*1,97+0,17*0,9)		12,464			
W			"nové stěny"					
W			"dle půd. 1.np"					
W			(4,85+18,19+4,85)*3,33		92,874			
W			-(2,5*2,09*5+1,2*2,09*2+1,05*2,75)		-34,029			
W			0,22*(1,2+2,09)*2*2		2,895			
W			0,22*(2,5+2,09)*2*5		10,098			
W			0,22*(1,05+2,75*2)		1,441			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"dle půdorysu - opravy"					
W			(7,24+6,94+7,24+6,94+3,31+8,35+5,8+6,94+7,24+5,8+2,97*2+2,07*2+3,56*2+2,7*2)*2,93		283,478			
W			-(1,16+2,37*4+1,37)*2*2,73		-65,575			
W			-2,7*2,69		-7,263			
W			0,5*(1,16+2,37*4+1,37+2,73*2*6)		22,385			
W			-(0,85+2,37)*2*2,73		-17,581			
W			0,4*(0,85+2,37+2,73*4)		5,656			
W			-(2,4*2,07*2+2*0,9*1,97)		-13,482			
W			0,21*(2,4+2,07)*2*2		3,755			
W			0,15*(1,09+2,1*2)*2		1,587			
W			-(1,45*2,0+0,8*1,97)		-4,476			
W			Součet		294,227			
56	K	612135101	Hrubá výplň rýh maltou jakékoli šířky rýhy ve stěnách	m2	0,879	350,00	307,65	
W			"po vyb. přičce - dle půd. bourání"					
W			0,15*2,93*2		0,879			
57	K	612142001	Potažení vnitřních ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtlačeníím do tmelu stěn	m2	73,279	200,00	14 655,80	
W			"dle půd. 1.np"					
W			(4,85+18,19+4,85)*3,33		92,874			
W			-(2,5*2,09*5+1,2*2,09*2+1,05*2,75)		-34,029			
W			0,22*(1,2+2,09)*2*2		2,895			
W			0,22*(2,5+2,09)*2*5		10,098			
W			0,22*(1,05+2,75*2)		1,441			
W			Součet		73,279			
58	K	61231113R	Potažení vnitřních ploch štukem tloušťky 3-4 mm svislých konstrukcí stěn	m2	241,457	200,00	48 291,40	
W			"dle půdorysu"					
W			(7,24+6,94+7,24+6,94+3,31+8,35+5,8+6,94+7,24+5,8+2,97*2+2,07*2+3,56*2+2,7*2)*2,93		283,478			
W			-(1,16*2,73+2,37*2,07*6)		-32,602			
W			-2,7*2,69		-7,263			
W			0,5*(1,16+2,37*4+1,37+2,73*2*6)		22,385			
W			-(0,85+2,37)*2*2,73		-17,581			
W			0,4*(0,85+2,37+2,73*4)		5,656			
W			-(2,4*2,07*2+2*0,9*1,97)		-13,482			
W			0,21*(2,4+2,07)*2*2		3,755			
W			0,15*(1,09+2,1*2)*2		1,587			
W			-(1,45*2,0+0,8*1,97)		-4,476			
W			Součet		241,457			
59	K	61232112R	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášena ručně	m2	12,464	200,00	2 492,80	
W			"po odsekání obkladů na zůstávších zdech - dle půd. bourání"					
W			"1.00,12" (2,149+1,35)*2*2,0-(0,7*1,97+0,17*0,9)		12,464			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
60	K	612325121	Vápenocementová nebo vápenná omítka rýh štuková ve stěnách, šířky rýhy do 150 mm	m2	0,879	1 200,00	1 054,80	
	W		"po vyb. přičce - dle půd. bourání"					
	W		0,15*2,93*2		0,879			
61	K	612325422	Oprava vápenocementové nebo vápenné omítky vnitřních ploch štukové dvouvrstvé, tloušťky do 20 mm stěn, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%	m2	241,457	185,00	44 669,55	
	W		"dle půdorysu"					
	W		(7,24+6,94+7,24+6,94+3,31+8,35+5,8+6,94+7,24+5,8+2,97*2+2,07*2+3,56*2+2,7*2)*2,93		283,478			
	W		-(1,16*2,73+2,37*2,07*6)		-32,602			
	W		-2,7*2,69		-7,263			
	W		0,5*(1,16+2,37*4+1,37+2,73*2*6)		22,385			
	W		-(0,85+2,37)*2*2,73		-17,581			
	W		0,4*(0,85+2,37+2,73*4)		5,656			
	W		-(2,4*2,07*2+2*0,9*1,97)		-13,482			
	W		0,21*(2,4+2,07)*2*2		3,755			
	W		0,15*(1,09+2,1*2)*2		1,587			
	W		-(1,45*2,0+0,8*1,97)		-4,476			
	W		Součet		241,457			
62	K	612341121	Omítka sádrová nebo vápenosádrová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hladká svislých konstrukcí stěn	m2	30,075	350,00	10 526,25	
	W		"dle půd. 1.np"					
	W		(4,85+4,48+2,0)*3,33		37,729			
	W		(3,71+2,85)*1,33		8,725			
	W		-1,2*(2,09-1,34)*2		-1,800			
	W		-(2,5*2,09*5+1,05*2,75)		-29,013			
	W		0,22*(1,05+2,75*2)		1,441			
	W		0,22*(2,5+2,09)*2*5		10,098			
	W		0,22*(1,2+2,09)*2*2		2,895			
	W		Součet		30,075			
63	K	622211021	Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 80 do 120 mm	m2	13,178	600,00	7 906,80	

Poznámka k položce:

1. V cenách jsou započteny náklady na:

- a) upevnění desek lepením a talířovými hmoždinkami,
- b) přestěrkování izolačních desek,
- c) vložení sklolátné výztužné tkaniny.

"soklová část nad terénem - dle v. pohledů"

"S05"

"sv" 6,2*1,725+3,03*1,725

"sz" 11,017

"jv" 9,784

15,922

11,017

9,784

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"jz" 11,853+3,4*0,791		14,542			
			-(0,9*0,6*2+0,62*0,78*2+0,68*0,53)		-38,087			
			Součet		13,178			
64	M	283759380	deska fasádní polystyrenová EPS 70 F 1000 x 500 x 100 mm	m2	13,442	180,00	2 419,56	
Poznámka k položce: lambda=0,039 [W / m K]								
P			13,178*1,02 Přepočtené koeficientem množství		13,442			
W			Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění, nadpraží nebo parapetu z polystyrenových desek hloubky špalet do 200 mm, tloušťky desek do 40 mm	m	14,020	150,00	2 103,00	
65	K	622212001						
Poznámka k položce: 1. V cenách jsou započteny náklady na: a) upevnění desek celoplošným lepením, b) přestěrkování izolačních desek, c) vložení sklolámnité výztužné tkaniny, d) osazení a dodávku rohovníků.								
P								
W			"soklová část - dle v. pohledů"					
W			(0,9+0,6)*2*2					
W			(0,78+0,62)*2*2					
W			(0,68+0,53)*2					
W			Součet					
66	M	283759320	deska fasádní polystyrenová EPS 70 F 1000 x 500 x 40 mm	m2	4,433	60,00	265,98	
Poznámka k položce: lambda=0,039 [W / m K]								
P								
W			"soklová část - dle v. pohledů"					
W			(0,9+0,6)*2*0,31*1,02					
W			(0,78+0,62)*2*0,31*1,02					
W			(0,68+0,53)*2*0,31*1,02					
W			Součet					
67	K	622221031	Montáž kontaktního zateplení z desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken na vnější stěny, tloušťky desek přes 120 do 160 mm	m2	302,884	650,00	196 874,60	
Poznámka k položce: 1. V cenách jsou započteny náklady na: a) upevnění desek lepením a tatířovými hmoždinkami, b) přestěrkování izolačních desek, c) vložení sklolámnité výztužné tkaniny.								
P								
W			"dle v. pohledů"					
W			"140"					
W			"S04"					
W			"sv" 6,17*4,6+4,82*4,6-(1,18*1,8*3+2,4*2,07)					
W			"sz+jv" 10,68*4,6*2-(2,4*2,07+0,9*0,9*2+1,2*1,8*4)					
W			"jz" 30,1*3,814-(2,7*2,69+1,5*2,73+0,9*0,9*2+0,9*1,2*10)					
W			"S03"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"sv" (0,89+1,6+0,89+1,06+0,65)*2,09		10,638			
VV			Mezisoučet		223,903			
VV			"160"					
VV			"502"					
VV			"sv" 19,11*4,306-(17,49*2,09)		45,734			
VV			"sz" 16,5		16,500			
VV			"jv" 21,972-2,5*2,09		16,747			
VV			Mezisoučet		78,981			
VV			Součet		302,884			
68	M	631515380	deska izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno λ-0.038 tl. 160 mm	m2	80,561	550,00	44 308,55	
VV			78,981*1,02 Přepočtené koeficientem množství		80,561			
69	M	631515310	deska izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno λ-0.038 tl. 140 mm	m2	228,381	500,00	114 190,50	
VV			223,903*1,02 Přepočtené koeficientem množství		228,381			
70	K	622222001	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění, nadpraží nebo parapetu z desek z minerální vlny s podélnou nebo kolmou orientací vláken hloubky špalet do 200 mm, tloušťky desek do 40 mm	m	65,610	180,00	11 809,80	
P			Poznámka k položce: 1. V cenách jsou započteny náklady na: a) upevnění desek celoplošným lepením, b) přestěrkování izolačních desek, c) vložení sklovláknité výtuzné tkaniny, d) osazení a dodávku rohovníků.					
VV			"dle v. pohledů"					
VV			(2,5+2,09)*2*5		45,900			
VV			(1,2+2,09)*2*2		13,160			
VV			(1,05+2,75*2)		6,550			
VV			Součet		65,610			
71	M	631515180	deska izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno λ-0.035 tl. 40 mm	m2	10,708	180,00	1 927,44	
VV			"dle v. pohledů"					
VV			(2,5+2,09)*2*5*0,16*1,02		7,491			
VV			(1,2+2,09)*2*2*0,16*1,02		2,148			
VV			(1,05+2,75*2)*0,16*1,02		1,069			
VV			Součet		10,708			
72	K	622222051	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění, nadpraží nebo parapetu z desek z minerální vlny s podélnou nebo kolmou orientací vláken hloubky špalet přes 200 do 400 mm, tloušťky desek do 40 mm	m	113,320	220,00	24 930,40	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"dle v. pohledů"					
W			(2,4+2,07)*2*2		17,880			
W			(0,9+0,9)*2*4		14,400			
W			(1,5+2,73*2)		6,960			
W			(0,9+1,2)*2*10		42,000			
W			(2,7+2,69*2)		8,080			
W			(1,2+1,8)*2*4		24,000			
W			Součet		113,320			
73	M	631515180	deska izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno λ -0.035 tl. 40 mm	m2	40,456	180,00	7 282,08	
W			"dle v. pohledů"					
W			(2,4+2,07)*2*2*0,35*1,02		6,383			
W			(0,9+0,9)*2*4*0,35*1,02		5,141			
W			(1,5+2,73*2)*0,35*1,02		2,485			
W			(0,9+1,2)*2*10*0,35*1,02		14,994			
W			(2,7+2,69*2)*0,35*1,02		2,885			
W			(1,2+1,8)*2*4*0,35*1,02		8,568			
W			Součet		40,456			
74	K	622251101	Montáž kontaktního zateplení Příplatek k cenám za zápuštnou montáž kotev s použitím tepelněizolačních zátek na vnější stěny z polystyrenu	m2	13,178	15,00	197,67	
75	K	622251105	Montáž kontaktního zateplení Příplatek k cenám za zápuštnou montáž kotev s použitím tepelněizolačních zátek na vnější stěny z minerální vlny	m2	302,884	30,00	9 086,52	
76	K	622252001	Montáž lišt kontaktního zateplení zakládacích soklových přípevněných hmoždinkami	m	89,990	120,00	10 798,80	
W			"dle v. pohledů"					
W			"140"					
W			30,1+10,68+10,68+6,33+2,75		60,540			
W			"160"					
W			5,17*2+19,11		29,450			
W			Součet		89,990			
77	M	590516510	lišta soklová Al s okapničkou, zakládací U 14 cm, 0,95/200 cm	m	63,567	80,00	5 085,36	
W			60,54*1,05 Přepočtené koeficientem množství		63,567			
78	M	590516530	lišta soklová Al s okapničkou, zakládací U 16 cm, 0,95/200 cm	m	30,923	100,00	3 092,30	
W			29,45*1,05 Přepočtené koeficientem množství		30,923			
79	K	622273201	Montáž zavěšené odvětrávané fasády na hliníkové nosné konstrukci z fasádních desek na dvousměrné nosné konstrukci opláštění přípevněné mechanickým skrytým spojem, (zadní uchycení) opláštění stěn bez tepelné izolace	m2	54,857	3 800,00	208 456,60	
W			"dle v. pohledů"					
W			"S01"					
W			"sv" 18,98*1,305-1,6*1,05*2+13,072+8,16+4,58*0,4		44,473			
W			"sz" 4,464		4,464			
W			"jv" 5,92		5,920			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W		Součet						
80	M	591551000	deska vláknocementová fasádní probarvená a povrchově barvená 1192 x 2500 mm tl. 8 mm vláknocementové desky, barva tmavě šedá, probarvené do hloubky	m2	68,571	1 000,00	68 571,00	
W		54,857*1,25 Přepočtené koeficientem množství						
81	K	622273291	Montáž zavěšené odvětrávané fasády na hliníkové nosné konstrukci z fasádních desek na dvousměrné nosné konstrukci opláštění přípevněné mechanickým spojem, (zadní uchycení) opláštění stěn ostění nebo nadpraží s vložení tepelné izolace, tloušťky	m	7,400	1 800,00	13 320,00	
W		"dle v. pohledů" 1,6*2+1,05*4						
82	M	591551000	deska vláknocementová fasádní probarvená a povrchově barvená 1192 x 2500 mm tl. 8 mm vláknocementové desky, barva tmavě šedá, probarvené do hloubky	m2	3,515	1 000,00	3 515,00	
W		7,400*0,38*1,25						
83	K	622325102	Oprava vápenocementové omítky vnějších ploch stupně členitosti 1 hladké stěn, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%	m2	213,265	200,00	42 653,00	
W		"S04"						
W		"sv" 6,17*4,6+4,82*4,6-(1,18*1,8*3+2,4*2,07)						
W		"sz+jv" 10,68*4,6*2-(2,4*2,07+0,9*0,9*2+1,2*1,8*4)						
W		"jz" 30,1*3,814-(2,7*2,69+1,5*2,73+0,9*0,9*2+0,9*1,2*10)						
W		Součet						
84	K	62253101R	Tenkovrstvá probarvená omítka včetně penetrace vnějších stěn	m2	353,044	500,00	176 522,00	
W		"dle v. pohledů"						
W		"140"						
W		"S04"						
W		"sv" 6,17*4,6+4,82*4,6-(1,18*1,8*3+2,4*2,07)						
W		"sz+jv" 10,68*4,6*2-(2,4*2,07+0,9*0,9*2+1,2*1,8*4)						
W		"jz" 30,1*3,814-(2,7*2,69+1,5*2,73+0,9*0,9*2+0,9*1,2*10)						
W		"S03"						
W		"sv" (0,89+1,6+0,89+1,06+0,65)*2,09						
W		Mezisoučet						
W		"160"						
W		"S02"						
W		"sv" 19,11*4,306-(17,49*2,09)						
W		"sz" 16,5						
W		"jv" 21,972-2,5*2,09						
W		Mezisoučet						
W		(2,5+2,09)*2*5*0,16						
W		(1,2+2,09)*2*2*0,16						
W		(1,05+2,75*2)*0,16						
W		(2,4+2,07)*2*2*0,35						
W		(0,9+0,9)*2*4*0,35						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			(1,5+2,73*2)*0,35		2,436			
W			(0,9+1,2)*2*10*0,35		14,700			
W			(2,7+2,69*2)*0,35		2,828			
W			(1,2+1,8)*2*4*0,35		8,400			
W			Mezisoučet		50,160			
W			Součet		353,044			
85	K	62253102R	Tenkovrstvá soklová omítka včetně penetrace vnějších stěn	m2	17,524	650,00	11 390,60	
W			"soklová část nad terénem - dle v. pohledů"					
W			"S05"					
W			"sv" 6,2*1,725+3,03*1,725		15,922			
W			"sz" 11,017		11,017			
W			"jv" 9,784		9,784			
W			"jz" 11,853+3,4*0,791		14,542			
W			-(0,9*0,6*2+0,62*0,78*2+0,68*0,53)		-38,087			
W			(0,9+0,6)*2*2*0,31		1,860			
W			(0,78+0,62)*2*2*0,31		1,736			
W			(0,68+0,53)*2*0,31		0,750			
W			Součet		17,524			
86	K	631311113	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 12/15	m3	4,138	3 500,00	14 483,00	
W			"podkladní mazanina tl. 50mm - dle v.č. D1.2.02+03" 82,765*0,05		4,138			
87	K	631311116	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm	m3	7,785	3 700,00	28 804,50	
P			Poznámka k položce: s plastifikátorem					
W			"dle půdorysu a řezu"					
W			(18,19*5,35)*0,08		7,785			
88	K	631311135	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 120 do 240 mm tř. C 20/25	m3	14,516	3 500,00	50 806,00	
W			"podkladní deska - dle v.č. D1.2.02+03"					
W			0,15*96,77		14,516			
89	K	631319011	Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 50 do 80 mm	m3	7,785	1 200,00	9 342,00	
90	K	631319013	Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 120 do 240 mm	m3	14,516	300,00	4 354,80	
91	K	631319171	Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložení výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 50 do 80 mm	m3	7,785	400,00	3 114,00	
92	K	631319175	Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložení výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 120 do 240 mm	m3	14,516	100,00	1 451,60	
93	K	631351101	Bednění v podlahách rýh a hran zřízení	m2	4,364	300,00	1 309,20	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"podkladní deska - dle v.č. D1.2.02+03"					
W			(5,15*2+18,79)*0,15		4,364			
94	K	631351102	Bednění v podlahách rýh a hran odstranění	m2	4,364	99,00	432,04	
95	K	631362021	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,643	33 000,00	21 219,00	
W			"dle v.č. D1.02.03 - podkladní deska/mazanina"					
W			"X3" 485/1000		0,485			
W			"dle půdorysu a řezu - podlaha 1.np"					
W			(18,19*5,35)*1,35*1,2/1000		0,158			
W			Součet		0,643			
96	K	632481213	Separáční vrstva k oddělení podlahových vrstev z polyetylenové fólie	m2	97,317	20,00	1 946,34	
W			"dle půdorysu a řezu"					
W			(18,19*5,35)		97,317			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				901 411,18	
97	K	916231213	Osazení chodnikového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky	m	5,113	220,00	1 124,86	
W			"chodník" 5,113		5,113			
98	M	592174090	obrubník betonový chodníkový vibrabilisovaný 100x8x25 cm	m	5,369	250,00	1 342,25	
W			5,113*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		5,369			
99	K	941111111	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	502,683	60,00	30 160,98	
W			"dle půdorysu nového stavu a v. pohledů"					
W			30,1*6,325+87,8+93,44+131,06		502,683			
100	K	941111211	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 0,9 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	45 744,153	1,30	59 467,40	
W			502,683*91 'Přepočtené koeficientem množství		45 744,153			
101	K	941111811	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	502,683	45,00	22 620,74	
102	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeníové podlahy do 1,9 m	m2	272,600	120,00	32 712,00	
W			"dle tab. m"					
W			9,6+8,5+113,4+86,6+54,5		272,600			
103	K	952901111	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařízovacích předmětů, při světlé výšce podlaží do 4 m	m2	322,970	145,00	46 830,65	
W			"plocha v cad" 322,97		322,970			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
104	K	95394121R	M+D - Ocelové kce, kompletní provedení vč. povrchu dle popisu v pd (viz v. č. D.1.2.02)	kg	4 100,000	85,00	348 500,00	
P Poznámka k položce: vč. kotev								
105	K	9591001R	Stavební přípomocce pro profese (drážky, prostupy, apod. vč. zapravení)	soubor	1,000	50 000,00	50 000,00	
106	K	962031133	Bourání příček z cihel, tvárnic nebo příčkových z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 150 mm	m2	15,418	150,00	2 312,70	
	VV		5,8*2,93-0,8*1,97		15,418			
107	K	962032231	Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnic z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu přes 1 m3	m3	6,752	750,00	5 064,00	
	VV		"dle půd. bourání 1.np"		6,470			
	VV		2,37*6*(0,66+0,25)*0,5		0,066			
	VV		"atika" 0,5*0,656*0,2		0,216			
	VV		"plotová podezdívka" 1,2*0,2*0,9		6,752			
	VV		Součet					
108	K	963013530	Bourání stropů s keramobetonových jakékoliv tloušťky	m3	7,440	3 500,00	26 040,00	
	VV		"dle v.č. D1.2.02" 6,2*1,2*0,2*5		7,440			
109	K	965081213	Bourání podlah z dlaždic bez podkladního lože nebo mazaniny, s jakoukoliv výplní spár keramických nebo xylolitových tl. do 10 mm, plochy přes 1 m2	m2	17,000	70,00	1 190,00	
	VV		"dle tab. m. na půd. 1.np bourání"					
	VV		"1.00.01" 9,6		9,600			
	VV		"1.00.20" 3,5		3,500			
	VV		"1.00.12" 3,9		3,900			
	VV		Součet		17,000			
110	K	965081611	Odsekání soklíků včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo rovných	m	0,174	25,00	4,35	
111	K	966053121	Vybourání části říms ze železobetonu vyložených do 250 mm	m	29,820	350,00	10 437,00	
	VV		"dle půd. bourání" 29,82		29,820			
112	K	968062374	Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů rámu oken s křídly zdvojených, plochy do 1 m2	m2	2,408	450,00	1 083,60	
	VV		"okna 1.pp - sokl - dle v. pohledů"					
	VV		0,9*0,6*2+0,62*0,78*2+0,68*0,53		2,408			
113	K	968062376	Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů rámu oken s křídly zdvojených, plochy do 4 m2	m2	3,167	200,00	633,40	
	VV		"dle půd bourání"					
	VV		1,16*2,73		3,167			
114	K	968062377	Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů rámu oken s křídly zdvojených, plochy přes 4 m2	m2	36,698	180,00	6 605,64	
	VV		"dle půd bourání"					
	VV		2,37*2,07*6		29,435			
	VV		"vstupní prosklené dveře" 2,7*2,69		7,263			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W		Součet						
115	K	968072455	Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m ²	m ²	1,182	400,00	472,80	
W		"dle půd. bourání"						
W		0,8*1,97						
W		0,9*1,97*3						
W		0,6*1,97						
116	K	968072456	Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy přes 2 m ²	m ²	5,713	300,00	1 713,90	
W		"dle půd. bourání" 1,45*1,97*2						
117	K	971033651	Vybourání otvorů ve zdivu	m ³	2,484	1 500,00	3 726,00	
W		"dle půd. bourání"						
W		2,4*2,07*0,5						
118	K	973031324	Výsekání výklenků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou kapes, plochy do 0,10 m ² , hl. do 150 mm	kus	10,000	250,00	2 500,00	
W		"výsekání kapes pro nové stropní nosníky - dle v.č. D.1.2.02"						
W		5*2						
119	K	973031325	Výsekání výklenků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou kapes, plochy do 0,10 m ² , hl. do 300 mm	kus	10,000	300,00	3 000,00	
W		"výsekání kapes pro nové stropní nosníky - dle v.č. D.1.2.02"						
W		5*2						
120	K	974031664	Výsekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou pro vtažování nosníků do zdi, před vybouráním otvoru do hl. 150 mm, při v. nosníku do 150 mm	m	8,700	250,00	2 175,00	
W		"pro nosníky - IPE140" 2,9*3						
121	K	977211111	Řezání železobetonových konstrukcí stěnovou pilou do průměru řezané výztuže 16 mm hloubka řezu do 200 mm	m	74,000	1 100,00	81 400,00	
W		"řezání stropů - dle v.č. D1.2.02" (6,2+1,2)*2*5						
122	K	978011141	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stropů, v rozsahu přes 10 do 30 %	m ²	98,800	30,00	2 964,00	
W		"dle půd. 1.np a tab. m."						
W		"1.03.02" 48,1						
W		"1.01.01" 16,6						
W		"1.01.03" 9,1						
W		"1.01.04" 6,9						
W		"1.00.12" 8,5						
W		"1.00.01" 9,6						
W		Součet						
123	K	978013141	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškrabáním spar, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 10 do 30 %	m ²	241,457	28,00	6 760,80	
W		(7,24+6,94+7,24+6,94+3,31+8,35+5,8+6,94+7,24+5,8+2,97*2+2,07*2+3,56*2+2,7*2)*2,93						
W		283,478						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			-(1,16*2,73+2,37*2,07*6)		-32,602			
W			-2,7*2,69		-7,263			
W			0,5*(1,16+2,37*4+1,37+2,73*2*6)		22,385			
W			-(0,85+2,37)*2*2,73		-17,581			
W			0,4*(0,85+2,37+2,73*4)		5,656			
W			-(2,4*2,07*2+2*0,9*1,97)		-13,482			
W			0,21*(2,4+2,07)*2*2		3,755			
W			0,15*(1,09+2,1*2)*2		1,587			
W			-(1,45*2,0+0,8*1,97)		-4,476			
W			Součet		241,457			
124	K	978015341	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnějších ploch s vyškrabáním spar a s očištěním zdiva stupně členitosti 1 a 2, v rozsahu přes 10 do 30 %	m2	213,265	20,00	4 265,30	
W			"dle v. pohledů"					
W			"sv" 6,17*4,6+4,82*4,6-(1,18*1,8*3+2,4*2,07)		39,214			
W			"sz+jv" 10,68*4,6*2-(2,4*2,07+0,9*0,9*2+1,2*1,8*4)		83,028			
W			"jz" 30,1*3,814-(2,7*2,69+1,5*2,73+0,9*0,9*2+0,9*1,2*10)		91,023			
W			Součet		213,265			
125	K	978015391	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnějších ploch s vyškrabáním spar a s očištěním zdiva stupně členitosti 1 a 2, v rozsahu přes 80 do 100 %	m2	13,178	70,00	922,46	
W			"soklová část nad terénem - dle v. pohledů"					
W			"sv" 6,2*1,725+3,03*1,725		15,922			
W			"sz" 11,017		11,017			
W			"jv" 9,784		9,784			
W			"jz" 11,853+3,4*0,791		14,542			
W			-(0,9*0,6*2+0,62*0,78*2+0,68*0,53)		-38,087			
W			Součet		13,178			
126	K	978059541	Odsekání obkladů stěn včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo z obkládaček vnitřních, z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 1 m2	m2	12,464	150,00	1 869,60	
W			"dle půd. bourání"					
W			"1.00,12" (2,149+1,35)*2*2,0-(0,7*1,97+0,17*0,9)		12,464			
127	K	98101171R	Demolice stávající terasy vč. schodiště a hlavního schodiště se stříškou	m3	151,065	950,00	143 511,75	
W			20,295*3,5*2,0		142,065			
W			3,0*1,5*2		9,000			
W			Součet		151,065			
D		997	Přesun sutě				368 581,05	
128	K	997013151	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky do 6 m	t	261,405	400,00	104 562,00	
129	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	261,405	200,00	52 281,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
130	K	997013509	Odvoz sutí 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	3 659,670	15,00	54 895,05	
	W				3 659,670			
131	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směšného	t	261,405	600,00	156 843,00	
D	998		Přesun hmot				108 590,30	
132	K	998011001	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 do 6 m	t	310,258	350,00	108 590,30	
D	PSV		Práce a dodávky PSV				3 644 325,85	
D	711		Isolace proti vodě, vlhkosti a plynům				70 448,60	
133	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním	m2	106,164	25,00	2 654,10	
	W		"dle půdorysu a řezu"		106,164			
	W		5,65*18,79					
134	M	111631510	lak asfaltový (MJ kg) bal 9 kg	kg	31,849	45,00	1 433,21	
	W		106,164*0,3 'Přepočtené koeficientem množství		31,849			
135	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním	m2	11,770	30,00	353,10	
	W		"dle půdorysu a řezu"		11,770			
	W		0,25*(18,19+5,35)*2					
136	M	111631510	lak asfaltový (MJ kg) bal 9 kg	kg	4,120	45,00	185,40	
	W		11,77*0,35 'Přepočtené koeficientem množství		4,120			
137	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	106,164	100,00	10 616,40	
	W		"dle půdorysu a řezu"		106,164			
	W		5,65*18,79					
138	M	62833159R	pás typu S (skleněná tkanina) z modifikovaných asfaltů (SBS a APP) tl. min. 5mm	m2	122,089	150,00	18 313,35	
	W		106,164*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		122,089			
139	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S	m2	11,770	120,00	1 412,40	
	W		"dle půdorysu a řezu"		11,770			
	W		0,25*(18,19+5,35)*2					
140	M	62833159R	pás typu S (skleněná tkanina) z modifikovaných asfaltů (SBS a APP) tl. min. 5mm	m2	14,124	150,00	2 118,60	
	W		11,77*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		14,124			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
141	K	71149311R	Hydroizolační stěrka pod dlažbu/obklady, kompletní provedení vč. penetrace, bandáží, průniků a všech detailů - dle popisu v pd	m2	53,983	580,00	31 310,14	
	W		"1.02.04" 5,6		5,600			
	W		"1.02.03" 4,7		4,700			
	W		"1.03.03" 2,9		2,900			
	W		"dle půd. ns"					
	W		"1.02.03" (1,66+2,85)*2,0-(0,8*1,97+1,2*1,37+0,8*1,97*2)		11,668			
	W		"1.02.04" (1,95+2,85)*2,0-(0,8*1,97+1,2*1,37)+0,15*(1,4+2,05)		16,498			
	W		"1.03.03" (2,149+1,35)*2,0-0,7*1,97		12,617			
	W		Součet		53,983			
142	K	998711201	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	683,967	3,00	2 051,90	
D 712 Povlakové krytiny							399 919,63	
143	K	712300832	Odstranění ze střech plochých do 10 st. krytiny povlakové dvouvrstvé	m2	364,894	25,00	9 122,35	
	W		"dle půd. a řezu bourání "					
	W		10,267*29,12		298,975			
	W		(0,356+0,954)*(10,6*2+29,12)		65,919			
	W		Součet		364,894			
144	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. natěradly a tmely za studena nátěrem lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	101,493	25,00	2 537,33	
	W		"přístavba - SCH3" 5,311*19,11		101,493			
145	M	111631510	lak asfaltový (MJ kg) bal 9 kg	kg	30,448	45,00	1 370,16	
	W		101,493*0,3 Přepočtené koeficientem množství		30,448			
146	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. pásy	m2	395,571	110,00	43 512,81	
	W		"stávající střecha - SCH1+SCH2" 10,208*29,12-3,14*0,45*0,45*5		294,078			
	W		"přístavba - SCH3" 5,311*19,11		101,493			
	W		Součet		395,571			
147	M	628331590	asfaltové pásy z SBS modifikovaného asfaltu s břidličným posypem min tl. 5,2 mm, vyztužené polyesterovou rohoží	m2	338,190	140,00	47 346,60	
	W		294,078*1,15 Přepočtené koeficientem množství		338,190			
148	M	628331591	parozábrana - pás z SBS modifikovaného asfaltu s hliníkovou vložkou a PP stříží na horním povrchu	m2	338,190	150,00	50 728,50	
	W		294,078*1,15 Přepočtené koeficientem množství		338,190			
149	K	712361702	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. fólii přilepenou bodově	m2	294,078	170,00	49 993,26	
	W		"stávající střecha - SCH1+SCH2" 10,208*29,12-3,14*0,45*0,45*5		294,078			
150	M	28322014R	parozábrana	m2	338,190	120,00	40 582,80	
	W		294,078*1,15 Přepočtené koeficientem množství		338,190			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
151	K	712363472	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. s mechanicky kotvenou izolací včetně položení fólie a horkovzdušného svaření, kotvené do trapézového plechu nebo do dřeva	m2	101,493	450,00	45 671,85	
Poznámka k položce: vč. prostupů a všech detailů "přístavba - SCH3" 5,311*19,11								
152	M	283220410	fólie střešní mPVC ke kotvení 2 mm	m2	116,717	250,00	29 179,25	
					116,717			
153	K	712391171	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. -ostatní práce provedení vrstvy textilní podkladní	m2	101,493	40,00	4 059,72	
"separační vrstva" "přístavba - SCH3" 5,311*19,11								
154	M	693110620	separační vrstva	m2	116,717	25,00	2 917,93	
Poznámka k položce: geoNETEX M 300, Plošná hmotnost: 300 g/m2, Pevnost v tahu (podélně/příčně): 3,0/2,5 kN/m, Statické protřežení (CBR): 400 N, Funkce: F, F+S Šířka: 2 m, Délka nábalu: 50 m								
					116,717			
155	K	712811101	Provedení povlakové krytiny střech samostatným vytažením izolačního povlaku za studena na konstrukce převyšující úroveň střechy, nátěrem penetračním	m2	11,198	25,00	279,95	
"dle půdorysu střechy a řezů" 0,586*19,11								
156	M	111631510	lak asfaltový (MJ kg) bal 9 kg	kg	3,919	45,00	176,36	
					3,919			
157	K	712831101	Provedení povlakové krytiny střech samostatným vytažením izolačního povlaku pásy na suchu na konstrukce převyšující úroveň střechy, AIP, NAIP nebo tkaninou	m2	13,492	40,00	539,68	
"dle půdorysu střechy a řezů" 0,706*19,11								
158	M	693110620	separační vrstva	m2	16,190	25,00	404,75	
Poznámka k položce: geoNETEX M 300, Plošná hmotnost: 300 g/m2, Pevnost v tahu (podélně/příčně): 3,0/2,5 kN/m, Statické protřežení (CBR): 400 N, Funkce: F, F+S Šířka: 2 m, Délka nábalu: 50 m								
					16,190			
159	K	712841559	Provedení povlakové krytiny střech samostatným vytažením izolačního povlaku pásy přitavením na konstrukce převyšující úroveň střechy, NAIP	m2	45,537	160,00	7 285,92	
"dle půdorysu střechy a řezů - SCH3" 0,586*19,11 "stávající střecha - SCH1+SCH2" (0,27+0,496)*30,1+0,14*2*3,14*0,14*5+0,496*0,68*2+4,996*2 Součet								
					34,339			
					45,537			
160	M	628331590	asfaltové pásy z SBS modifikovaného asfaltu s břidličným posypem min tl. 5,2 mm, vyztužené polyesterovou rohoží	m2	41,207	140,00	5 768,98	
34,339*1,2 'Přepočtené koeficientem množství								
					41,207			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
161	M	628331591	parozábrana - pás z SBS modifikovaného asfaltu s hliníkovou vložkou a PP stříží na horním povrchu	m2	13,438	150,00	2 015,70	
	WV		11,198*1,2 Přepočtené koeficientem množství		13,438			
162	K	712861703	Provedení povlakové krytiny střech samostatným vytážením izolačního povlaku fólií na konstrukce převyšující úroveň střechy, přilepenou lepidlem v plné ploše	m2	13,492	300,00	4 047,60	
	WV		"dle půdorysu střechy a řezů - SCH3" 0,706*19,11		13,492			
163	M	283220410.1	fólie střešní mPVC ke kotvení 2 mm	m2	16,190	250,00	4 047,50	
	WV		13,492*1,2 Přepočtené koeficientem množství		16,190			
164	K	712990813	Odstranění náspy nebo nánosu ze střech náspy nebo nánosu do 10 st., tl. přes 50 do 100 mm	m2	282,173	50,00	14 108,65	
	WV		"dle půd. a řezu bourání - škvárový násyp (předpokl. tl. 290mm)"		282,173			
	WV		29,12*9,69					
165	K	712990816	Odstranění náspy nebo nánosu ze střech náspy nebo nánosu do 10 st., tl. Příplatek k ceně - 0813 za každých dalších 50 mm tl.	m2	1 128,692	20,00	22 573,84	
	WV		282,173*4 Přepočtené koeficientem množství		1 128,692			
166	K	998712201	Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	3 882,715	3,00	11 648,14	
	WV							
D	713		Izolace tepelné				519 727,56	
167	K	713114413	Tepelná foukaná izolace vodorovných konstrukcí z minerálních vláken, tloušťky vrstvy přes 250 do 300 mm	m3	84,827	2 600,00	220 550,20	
	P		Poznámka k položce: foukaná teplená izolace - kamenná vata, $\lambda_D=0,038$ W/mK, $\mu=1$, objemová hmotnost 40-90 kg/m3, slehnutí materiálu S1, reakce na ohně A1, index šíření plamene is = 0,00 mm/min					
	WV		"stávající střecha - SCH1+SCH2" 9,71*29,12*0,3		84,827			
168	K	713121111	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá	m2	97,317	40,00	3 892,68	
	WV		"dle půdorysu a řezu"					
	WV		(18,19*5,35)		97,317			
169	M	283759910	deska z pěnového polystyrenu pro trvalé zatížení v tlaku (max. 3000 kg/m2) 1000 x 500 x 160 mm	m2	99,263	450,00	44 668,35	
	P		Poznámka k položce: $\lambda_{mbda}=0,035$ [W / m K]					
	WV		97,317*1,02 Přepočtené koeficientem množství		99,263			
170	K	713131141	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením celoplošně	m2	112,209	170,00	19 075,53	
	WV		"atika mezi stávající a přístavbou z venku nenásávkavým polystyrenem tl. 140mm"					
	WV		0,586*19,11		11,198			
	WV		1,04*4,82		5,013			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			Mezisočet		16,211			
W			"atika tl. 120mm nenasákový polystyren" 0,255*30, 1		7,676			
W			Mezisočet		7,676			
W			"atiky z vnitřní strany mineral tl. 140mm"					
W			1,03*(29,12+10,05*2)		50,697			
W			5*0,778*2*3,14*0,59		14,413			
W			Mezisočet		65,110			
W			"sokl pod terénem - stávající budova - xps 100"					
W			(30,1+10,68+10,68+6,33+0,24)*0,4		23,212			
W			Součet		112,209			
171	M	283764220	deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch tl 100 mm	m2	23,676	300,00	7 102,80	
W			23,212*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		23,676			
172	M	283764240	deska z nenasákového polystyrenu tl. 140 mm	m2	16,535	450,00	7 440,75	
W			16,211*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		16,535			
173	M	283764230	deska z nenasákového polystyrenu tl. 120 mm	m2	7,830	400,00	3 132,00	
W			7,676*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		7,830			
174	M	631481560	deska izolační minerální tl. 140 mm	m2	66,412	180,00	11 954,16	
W			65,11*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		66,412			
175	K	713131151	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) vložení jednovrstvě	m2	12,116	100,00	1 211,60	
W			"mezi stávající budovou a novou stnou schodiště - dle řezu B"					
W			4,66*2,6		12,116			
176	M	28376424R	deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch tl 140 mm	m2	12,358	450,00	5 561,10	
W			12,116*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		12,358			
177	K	713141131	Montáž tepelné izolace střeš rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými za studena zplna, jednovrstvá	m2	237,674	270,00	64 171,98	
W			"přístavba - SCH3 - předpoklad dvě vrstvy" 5,311*19,11*2		202,986			
W			"dozateplení střechy v místě dobetonávek - plocha viz beton" 34,688		34,688			
W			Součet		237,674			
178	M	631481510	deska izolační minerální tl. 50 mm	m2	35,382	80,00	2 830,56	
W			34,688*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		35,382			
179	M	283723090	deska z pěnového polystyrenu pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) 1000 x 500 x 100 mm	m2	103,523	250,00	25 880,75	
P			Poznámka k položce: lambda=0,037 [W / m K]					
W			101,493*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		103,523			
180	M	283723160	deska z pěnového polystyrenu pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) 1000 x 500 x 140 mm	m2	103,523	300,00	31 056,90	
P			Poznámka k položce: lambda=0,037 [W / m K]					
W			101,493*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		103,523			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
181	K	713141211	Montáž tepelné izolace střešních plochých atikových klíny kladenými volně	m	51,460	20,00	1 029,20	
	W		"dle půdorysu střechy" 30, 1+10,68*2		51,460			
182	M	63152908R	klín atikový z nenasáklého polystyrenu	kus	52,489	120,00	6 298,68	
	W		51,46*1,02 Přepočtené koeficientem množství		52,489			
183	K	713141331	Montáž tepelné izolace střešních plochých spádovými klíny v ploše přilepenými za studena zcela	m2	101,493	280,00	28 418,04	
	W		"přístavba - SCH3" 5,311*19,11		101,493			
184	M	283759130	deska z pěnového polystyrenu pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) 1000 x 500 (1000) mm	m3	11,388	2 000,00	22 776,00	
	P		Poznámka k položce: lambda=0,037 [W / m K]					
	W		101,493* (0,06+0,16)/2)*1,02		11,388			
185	K	998713201	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	5 070,513	2,50	12 676,28	
D 762 Konstrukce tesařské 88 285,65								
186	K	762341023	Bednění a latování bednění střech rovných sklonu do 60 st. s vyřezáním otvorů z dřevostěpkových desek [OSB] šroubovaných na krokve 15 mm na pero a drážku, tloušťky desky	m2	147,039	350,00	51 463,65	
	W		"50% z plochy - nové bednění" (10,208*29,12-3,14*0,45*0,45*5)*0,5		147,039			
187	K	762341275	Bednění a latování montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60 st. s vyřezáním otvorů z desek dřevotřískových nebo dřevostěpkových na pero a drážku	m2	147,039	110,00	16 174,29	
	W		"50% z plochy - použity stávající desky" (10,208*29,12-3,14*0,45*0,45*5)*0,5		147,039			
188	K	762341832	Demontáž bednění a latování bednění střech rovných, obloukových, sklonu do 60 st. se všemi nadstřešními konstrukcemi z desek tvrdých (cementotřískových, dřevostěpkových apod.)	m2	298,975	55,00	16 443,63	
	P		Poznámka k položce: předpoklad 50% do sutí a 50% uschovat k zpětnému použití		298,975			
	W		"dle půd. bourání a řezu" 10,267*29,12		298,975			
189	K	998762201	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	840,816	5,00	4 204,08	
D 763 Konstrukce suché výstavby 283 103,61								
190	K	763111411	Příčka ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW dvojité opláštěná deskami standardními A tl. 2 x 12,5 mm, EI 60, příčka tl. 100 mm, profil 50 TI tl. 50 mm, Rw 50 dB	m2	11,324	1 100,00	12 456,40	
	P		Poznámka k položce: V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku					
	W		"dle půd. 1.np ns"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			(1,1+0,85+2,52)*2,93-0,9*1,97		11,324			
191	K	763111417	Příčka ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW dvojité opláštěná deskami standardními A tl. 2 x 12,5 mm, EI 60, příčka tl. 150 mm, profil 100 TI tl. 100 mm, Rw 55 dB	m2	67,400	1 200,00	80 880,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku</i> (6,94+11,15+8,15)*2,93-(0,9*1,97*6)+0,55*2,1		67,400			
192	K	763111431	Příčka ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW dvojité opláštěná deskami impregnovanými H2 tl. 2 x 12,5 mm, EI 60, příčka tl. 100 mm, profil 50 TI tl. 50 mm, Rw 50 dB	m2	6,775	1 300,00	8 807,50	
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku</i> "dle půd. 1.np ns" 2,85*2,93-0,8*1,97		6,775			
193	K	763111437	Příčka ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW dvojité opláštěná deskami impregnovanými H2 tl. 2 x 12,5 mm, EI 60, příčka tl. 150 mm, profil 100 TI tl. 100 mm, Rw 55 dB	m2	16,508	1 500,00	24 762,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku</i> "dle půd. 1.np ns" (3,71+3,0)*2,93-0,8*1,97*2		16,508			
194	K	763111717	Příčka ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na příčkách ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr	m2	102,007	60,00	6 120,42	
W			11,324+67,4+6,775+16,508		102,007			
195	K	763121429	Stěna představená ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CW, UW jednoduše opláštěná deskou impregnovanou H2 tl. 12,5 mm, bez TI, EI 15 stěna tl. 112,5 mm, profil 100	m2	4,313	700,00	3 019,10	
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku</i> "dle půd. 1.np ns" (2,05+1,4)*1,25		4,313			
196	K	763121714	Stěna představená ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na představených stěnách ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr	m2	4,313	30,00	129,39	
W			4,313		4,313			
197	K	763131531	Podhled ze sádrokartonových desek jednovrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou protipožární DF, tl. 12,5 mm, bez TI	m2	157,000	750,00	117 750,00	
W			"dle půd. 1.np - tab. m."					
W			"1.02.01" 8,3		8,300			
W			"1.01.02" 80,7		80,700			
W			"1.02.02" 68,0		68,000			
W			Součet		157,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
198	K	763131571	Podhled ze sádrokartonových desek jednovrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou impregnovanou protipožární H2DF, tl. 12,5 mm, bez TI	m2	10,300	800,00	8 240,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku.					
	W		"dle půd. 1.np - tab. m."		4,700			
	W		"1.02.03" 4,7		5,600			
	W		"1.02.04" 5,6		10,300			
	W		Součet					
199	K	763131714	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr	m2	167,300	30,00	5 019,00	
	W		157+10,3		167,300			
200	K	763164557	Obklad ze sádrokartonových desek konstrukcí kovových včetně ochranných úhelníků ve tvaru L rozvinuté šíře přes 0,8 m, opláštěný deskou protipožární DF, tl. 2 x 12,5 mm, vč. nosné kce	m2	9,875	1 050,00	10 368,75	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> V cenách jsou započteny i náklady na tmelení, výztužnou pásku a ochranu rohů úhelníky					
	W		"dle půd. 1.np - opláštění oc. sloupů" (0,3*2+0,49)*3,02*3		9,875			
201	K	998763401	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	2 775,53	2,00	5 551,05	
D 764 Konstrukce klempířské							203 185,96	
202	K	764001821	Demontáž klempířských konstrukcí krytiny ze svítků nebo tabulí do suti	m2	4,400	55,00	242,00	
	W		"stříška nad sch." 2*2,2		4,400			
	W		Součet		4,400			
203	K	764002841	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti	m	51,020	55,00	2 806,10	
	W		"dle půd. bourání"		51,020			
	W		10,6*2+29,82		51,020			
	W		Součet					
204	K	764002851	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování parapetů do suti	m	41,600	50,00	2 080,00	
	W		"dle půd. bourání" 2,37*6+1,18*3+2,4+0,9*14+1,2*4+0,9*2+0,78*2+0,68		41,600			
205	K	764004801	Demontáž klempířských konstrukcí žlabu podokapního do suti	m	29,820	55,00	1 640,10	
206	K	764004861	Demontáž klempířských konstrukcí svodu do suti	m	8,820	40,00	352,80	
	W		4,41*2		8,820			
207	K	76422540R	K12 - Oplechování stěny/zábradlí z hliníkového plechu rš 520 mm, kompletní provedení vč. vech kotev. a pom. kcí a prvků - dle popisu v pd (viz tab. kl. výř.)	m	4,600	850,00	3 910,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k položce: hliníkový plech tl. 0,63 mm, vč. rohů								
208	K	76422541R	K21 - Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z hliníkového plechu, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. kčí a prvků - dle popisu v pd (viz tab. kl. výř.)	m	51,900	780,00	40 482,00	
Poznámka k položce: hliníkový plech tl. 0,63 mm vč. podkladní kotevní kce								
209	K	764226444	Oplechování parapetů z hliníkového plechu rovných celoplošně lepené, bez rohů rš 330 mm, kompletní provedení vč. vech kotev. a pom. kčí a prvků - dle popisu v pd (viz tab. kl. výř.)	m	14,900	700,00	10 430,00	
Poznámka k položce: hliníkový plech tl. 0,63 mm, vč. rohů "dle tab. klemp. výrobků" "K01" 2,5*5 "K02" 1,2*2 Součet								
210	K	764226445	Oplechování parapetů z hliníkového plechu rovných celoplošně lepené, bez rohů rš 460 mm, kompletní provedení vč. vech kotev. a pom. kčí a prvků - dle popisu v pd (viz tab. kl. výř.)	m	2,340	800,00	1 872,00	
Poznámka k položce: hliníkový plech tl. 0,63 mm, vč. rohů "dle tab. klemp. výrobků" "K11" 0,78*3								
211	K	764226446	Oplechování parapetů z hliníkového plechu rovných celoplošně lepené, bez rohů rš 520 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. kčí a prvků - dle popisu v pd (viz tab. kl. výř.)	m	25,800	950,00	24 510,00	
Poznámka k položce: hliníkový plech tl. 0,63 mm, vč. rohů "dle tab. klemp. výrobků" "K07" 2,4 "K08" 1,2*7 "K09" 0,9*14 "K10" 2,4 Součet								
212	K	76422842R	Oplechování římsy/meziokenních piliřů rš 220 mm, kompletní provedení vč. vech kotev. a pom. kčí a prvků - dle popisu v pd (viz tab. kl. výř.)	m	5,090	380,00	1 934,20	
Poznámka k položce: hliníkový plech tl. 0,63 mm, vč. rohů, propojit s opechováním parapetů "dle tab. klemp. výrobků"								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"K03" 0,89*2		1,780			
			"K04" 1,6		1,600			
			"K05" 1,06		1,060			
			"K06" 0,65		0,650			
			Součet		5,090			
213	K	76432141R	K13 - Boční lemování střechy z hliníkového plechu, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. kcí a prvků - dle popisu v pd (viz tab. kl. výr.)	m	20,000	350,00	7 000,00	
214	K	76432142R	K22 - Oplechování stávajícího komína z hliníkového plechu, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. kcí a prvků - dle popisu v pd (viz tab. kl. výr.)	m	3,500	320,00	1 120,00	
Poznámka k položce: hliníkový plech tl. 0,63 mm								
215	K	76432143R	K24 - Přítlačná lišta vstupních dveří, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. kcí a prvků - dle popisu v pd (viz tab. kl. výr.)	m	3,750	380,00	1 425,00	
W			"dle tab. klemp. výrobků"					
			"K23" 2,7		2,700			
			"K24" 1,05		1,050			
			Součet		3,750			
216	K	76432144R	K25 - Protidešťová mřížka větrání střechy, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. kcí a prvků - dle popisu v pd (viz tab. kl. výr.)	kus	57,700	280,00	16 156,00	
Poznámka k položce: výška 150 mm, průběžná přes celou délku střechy, součástí je mřížka proti hmyzu								
217	K	76452141R	Žlab podokapní půlkulatý z hliníkového plechu včetně háků a čel rš 330mm, kompletní provedení vč. vech kotev. a pom. kcí a prvků - dle popisu v pd (viz tab. kl. výr.)	m	48,800	550,00	26 840,00	
P			Poznámka k položce: půlkulatý, včetně žlabových čel, háků, žlabových kotlíků, objímek, kotvení, kolen, hliníkový plech					
			"dle tab. klemp. výrobků"					
			"K14" 19,1		19,100			
			"K19" 29,7		29,700			
			Součet		48,800			
218	K	76452142R	K16 - Žlab podokapní hranatý z hliníkového plechu včetně háků a čel rš 300mm, kompletní provedení vč. vech kotev. a pom. kcí a prvků - dle popisu v pd (viz tab. kl. výr.)	m	10,300	700,00	7 210,00	
Poznámka k položce: hranatý, včetně žlabových čel, háků, žlabových kotlíků, objímek, kotvení, kolen, hliníkový plech								
219	K	764528402R	K17 - Svod z hliníkového plechu včetně objímek, kolen a odskoků hranatý, kompletní provedení vč. vech kotev. a pom. kcí a prvků - dle popisu v pd (viz tab. kl. výr.)	m	4,900	2 200,00	10 780,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
220	K	764528424	Svod z hliníkového plechu včetně objímek, kolen a odskoků kruhovýkulatý, včetně kolen, přechodek, objímek s pozinkovaným trnem, hliníkový plech	m	23,400	1 600,00	37 440,00	
	W		"dle tab. klemp. výrobků"					
	W		"K15" 10,8		10,800			
	W		"K18" 3,6		3,600			
	W		"K20" 9,0		9,000			
	W		Součet		23,400			
221	K	998764201	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	1 982,302	2,50	4 955,76	
D 766 Konstrukce truhlářské								669 385,20
222	K	76662100R	W03 - M+D - okno plast. 2400x2070mm, komplet vč. vnitř. parapetu, vč. všech doplňků a detailů - dle popisu v pd	kus	1,000	28 900,00	28 900,00	
223	K	76662101R	W02 - M+D - okno plast. 1200x2090mm, komplet vč. vnitř. parapetu, vč. všech doplňků a detailů - dle popisu v pd	kus	2,000	14 200,00	28 400,00	
224	K	76662102R	W01 - M+D - okno plast. 2500x2090mm, komplet vč. vnitř. parapetu, vč. všech doplňků a detailů - dle popisu v pd	kus	5,000	29 500,00	147 500,00	
225	K	76662103R	W04 - M+D - Dveře vstupní plast. 1050x2750mm, komplet vč. všech doplňků a detailů - dle popisu v pd (viz tabulky)	kus	1,000	35 000,00	35 000,00	
226	K	76662104R	W05 - M+D - Dveře vstupní plast.s bočními a horním nadsvětlíkem 2700x2690mm, komplet vč. všech doplňků a detailů - dle popisu v pd (viz tabulky)	kus	1,000	70 000,00	70 000,00	
227	K	76662105R	W06 - M+D - okno plast.900x600mm, komplet vč. vnitř. parapetu, vč. všech doplňků a detailů - dle popisu v pd	kus	2,000	3 500,00	7 000,00	
228	K	76662106R	W07 - M+D - okno plast.680x530mm, komplet vč. vnitř. parapetu, vč. všech doplňků a detailů - dle popisu v pd (viz tabulky)	kus	1,000	3 300,00	3 300,00	
229	K	76662107R	W08 - M+D - okno plast.780x620mm, komplet vč. vnitř. parapetu, vč. všech doplňků a detailů - dle popisu v pd (viz tabulky)	kus	2,000	3 400,00	6 800,00	
230	K	76664113R	01 - M+D - Dveře vnitřní 1krž 900/1970mm s pož. od. EW 15 DP3-C2, vč. povrchu, kování, zárubně a všech doplňků a detailů (viz tabulky)	kus	7,000	20 800,00	145 600,00	
231	K	76664114R	02 - M+D - Dveře vnitřní 1krž 900/1970mm, vč. povrchu, kování, zárubně a všech doplňků a detailů (viz tabulky)	kus	4,000	15 800,00	63 200,00	
232	K	76664115R	03 - M+D - Dveře vnitřní 1krž 800/1970mm s pož. od. EW 15 DP3-C2, vč. povrchu, kování, zárubně a všech doplňků a detailů (viz tabulky)	kus	1,000	20 700,00	20 700,00	
233	K	76664116R	04 - M+D - Dveře vnitřní 1krž 800/1970mm, vč. povrchu, kování, zárubně a všech doplňků a detailů (viz tabulky)	kus	1,000	15 800,00	15 800,00	
234	K	76664117R	05 - M+D - Dveře vnitřní 1krž 800/1970mm s pož. od. EW 15 DP3-C2, vč. povrchu, kování, zárubně a všech doplňků a detailů (viz tabulky)	kus	1,000	20 700,00	20 700,00	
235	K	76664118R	06 - M+D - Dveře vnitřní 2krž 1450/1970mm, vč. povrchu, kování, zárubně a všech doplňků a detailů (viz tabulky)	kus	1,000	29 700,00	29 700,00	

PČ	Typ	Kód	Popis		MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]		Cenová soustava
236	K	76664119R	07 - M+D - Prosklená stěna s 2kř dveřmi 1600/1970mm (stěna 2700x2690), vč. povrchu, kování, zárubně a všech doplňků a detailů (viz tabulky)		kus	1,000	33 500,00	33 500,00		
237	K	766691914	Ostatní práce vyvážení nebo zavážení křidel s případným uložením a opětovným zavážením po provedení stavebních změn dřevěných dveřních, plochy do 2 m2		kus	8,000	20,00	160,00		
VV			"dle půd. bourání 1.np"							
VV			8			8,000				
238	K	998766201	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m		%	6 562,600	2,00	13 125,20		
D			767					808 656,00		
			Konstrukce zámečnické							
239	K	76711111R	M+D - Protipož. roleta, kompletní provedení vč. všech doplňků a detailů		kus	2,000	20 000,00	40 000,00		
240	K	76711112R	M+D - Světlovod, komplet vč. všech doplňků a detailů - dle popisu v pd		kus	5,000	50 000,00	250 000,00		
241	K	76799111R	Z01 - M+D - Zábradlí okna 2500x340mm, komplet vč. všech doplňků a detailů - dle popisu v pd		kus	5,000	10 000,00	50 000,00		
P			Poznámka k položce: doplnění parapetu do výšky 1 m, nerezové madlo, výplň z bezpečnostního skla, kotveno do ostění a rámu okna							
242	K	76799112R	Z02 - M+D - Zábradlí okna 1200x340mm, komplet vč. všech doplňků a detailů - dle popisu v pd		kus	2,000	4 000,00	8 000,00		
P			Poznámka k položce: doplnění parapetu do výšky 1 m, nerezové madlo, výplň z bezpečnostního skla, kotveno do ostění a rámu okna							
243	K	76799113R	Z03 - M+D - Zábradlí okna 2400x340mm, komplet vč. všech doplňků a detailů - dle popisu v pd		kus	1,000	10 000,00	10 000,00		
P			Poznámka k položce: doplnění parapetu do výšky 1 m, nerezové madlo, výplň z bezpečnostního skla, kotveno do ostění a rámu okna							
244	K	76799114R	Z04 - M+D - Zábradlí nového schodiště a rampy, komplet vč. všech doplňků a detailů - dle popisu v pd		m	22,700	3 500,00	79 450,00		
P			Poznámka k položce: konstrukce ze žárově pozinkovaných uzavřených profilů, výplň nerezová lanková síť, řešení dle vyhl. MMR č. 398/2009 Sb. v platném znění							
245	K	76799115R	Z05 - M+D - Madlo schodiště nerez, komplet vč. všech doplňků a detailů - dle popisu v pd		m	4,500	1 000,00	4 500,00		
246	K	76799116R	Z06 - M+D - nová mřížka stáv. odvětrání, komplet vč. všech doplňků a detailů - dle popisu v pd		kus	1,000	550,00	550,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
247	K	76799117R	Z07 - M+D - bezbariérová rampa 9000x1500mm, komplet vč. všech doplňků a detailů - dle popisu v pd	soubor	1,000	170 000,00	170 000,00	
	P		Poznámka k položce: konstrukce z ocelových profilů, povrch z tahokovu					
248	K	76799118R	M+D - Markýza nad vstupem - přístaba, komplet vč. všech doplňků a detailů - dle popisu v pd	soubor	1,000	100 000,00	100 000,00	
	P		Poznámka k položce: vč. nosné ocelové kce a zastřešení střeška - hydroizolace - fólie 2 mm - bednění z desek OSB 20 mm - krokve Ja 60/60/4 ve spádů 2 %, vzduchová mezera 300 mm - podvěšený dřevěný nosný rošt obkladu 65 mm - obklad - vláknocementové desky, barva tmavě šedá, probarvené do hloubky viz půdorys 1.np a řezy					
249	K	76799119R	M+D - Markýza nad rampou, komplet vč. všech doplňků a detailů - dle popisu v pd	soubor	1,000	80 000,00	80 000,00	
	P		Poznámka k položce: vč. nosné ocelové kce a zastřešení střeška - hydroizolace - fólie 2 mm - bednění z desek OSB 20 mm - krokve Ja 60/60/4 ve spádů 2 %, vzduchová mezera 300 mm - podvěšený dřevěný nosný rošt obkladu 65 mm - obklad - vláknocementové desky, barva tmavě šedá, probarvené do hloubky viz půdorys 1.np a řezy					
250	K	76799911R	Demontáž plotového pole	kus	1,000	300,00	300,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k položce: vč. nosné ocelové kce a zastřešení střecha - hydroizolace - fólie 2 mm - bednění z desek OSB 20 mm - krokve Ja 60/60/4 ve spádu 2 %, vzduchová mezera 300 mm - podvěšený dřevěný nosný rošt obkladu 65 mm - obklad - vláknocementové desky, barva tmavě šedá, probarvené do hloubky viz půdorys 1.np a řezy								
251	K	998767201	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	7 928,000	2,00	15 856,00	
D	771	Podlahy z dlaždic						
252	K	77147501R	Obklad soklíků keram. rovných, tmel, výška do 10 cm	m	38,060	150,00	5 709,00	
	W		"vnitřní dlažba - dle tab. m. na půd. 1.np"					
	W		"1.00.01" (3,66*2+2,7)-(1,45+0,8*2)		6,970			
	W		"1.00.12" (6,94+1,2+0,15)*2-0,9*4		12,980			
	W		"1.02.01" (3,99+1,85)*2-(1,05+0,8+0,9)		8,930			
	W		"1.03.01" (2,07+2,97)*2-0,9		9,180			
	W		Součet		38,060			
253	M	59761325R	sokl podlahový keramický - dle výběru investora	m	41,866	200,00	8 373,20	
	W		38,06*1,1 Přepočtené koeficientem množství		41,866			
254	K	77155411R	Montáž podlah z dlaždic betonových, komplet	m2	17,391	750,00	13 043,25	
	W		"zádveří a schodiště - dle půd. 1.np"					
	W		6,3+9*0,175*1,57		8,773			
	W		"rampa se schodištěm - bet. část - dle půd. 1.np"					
	W		7,62+4*0,16*1,56		8,618			
	W		Součet		17,391			
255	M	59761402R	venkovní mrazuvzdorná dlažba	m2	19,130	600,00	11 478,00	
Poznámka k položce: Betonová dlažba určena pro použití v exteriéru s protiskluzovým povrchem dle požadavku na dlažby, rozměr 400 x 40 mm, cementová spárovací hmota - výsoce flexibilní s vynikajícími vlastnostmi na bázi jemného křemičitého kameniva a cementového pojiva. Vyhovuje požadavkům EN 13888 (CG2 AW - cementová báze, zlepšená malta s doplňkovou charakteristikou, vysoká oteruvzdornost, snížená nasáklavost vody).								
	W		17,391*1,1 Přepočtené koeficientem množství		19,130			
256	K	77157411R	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem vč. spárování, průníků apod.	m2	43,100	800,00	34 480,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"vnitřní dlažba - dle tab. m. na půd. 1.np"					
W			"1.00.01" 9,6		9,600			
W			"1.00.12" 8,5		8,500			
W			"1.02.01" 8,3		8,300			
W			"1.02.04" 5,6		5,600			
W			"1.02.03" 4,7		4,700			
W			"1.03.01" 3,5		3,500			
W			"1.03.03" 2,9		2,900			
W			Součet		43,100			
257	M	59761110R	keramická dlažba - dle výběru investora	m2	24,909	600,00	14 945,40	

Poznámka k položce:

- Odolnost proti teplotnímu šoku
- Vysoká chemická odolnost
- Vysoká mechanická odolnost - pojezd vozíků (vč. kovových koleček), mechanické rázy
- Nezapáchá (nemá vliv např. na skladované potraviny)
- Vysoce slinuté neglazované keramické dlaždice, předpokládaný rozměr - 200x200 mm, tl. 9mm
- Epoxidová spárovací hmota pro velká zatížení
- Protiskluzný povrch (R11 dle DIN 51130)
- Bezprašnost
- Dlouhá trvanlivost

P

W			22,644581857594*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		24,909			
258	K	771591111	Podlahy - ostatní práce penetrace podkladu	m2	60,491	50,00	3 024,55	
W			"žádveří a schodiště - dle půd. 1.np"					
W			6,3+9*0,175*1,57		8,773			
W			"rampa se schodištěm - bet. část - dle půd. 1.np"					
W			7,62+4*0,16*1,56		8,618			
W			"vnitřní dlažba - dle tab. m. na půd. 1.np"					
W			"1.00.01" 9,6		9,600			
W			"1.00.12" 8,5		8,500			
W			"1.02.01" 8,3		8,300			
W			"1.02.04" 5,6		5,600			
W			"1.02.03" 4,7		4,700			
W			"1.03.01" 3,5		3,500			
W			"1.03.03" 2,9		2,900			
W			Součet		60,491			
259	K	998771201	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	910,534	5,00	4 552,67	

D 776 Podlahy povlakové

324 276,67

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]		Cenová soustava
260	K	776111117	Příprava podkladu broušení podlah stávajícího podkladu pro odstranění nerovností	m2	130,000	350,00	45 500,00		
	W		"na stávajících kcích - dle půd. 1.np a půd. bourání"						
	W		"1.00.01" 9,6		9,600				
	W		"1.00.15" 105,5		105,500				
	W		"1.00.14" 8,5		8,500				
	W		"1.00.20" 3,5		3,500				
	W		"1.00.12" 2,9		2,900				
	W		Součet		130,000				
261	K	776121111	Příprava podkladu penetrace vodou ředitelná na savý podklad (válečkováním) ředěná v poměru 1:3 podlah	m2	196,800	35,00	6 888,00		
	W		"dle tab. m. na půd. 1.np"						
	W		"1.01.02" 80,7		80,700				
	W		"1.02.02" 68,0		68,000				
	W		"1.03.02" 48,1		48,100				
	W		Součet		196,800				
262	K	776141121	Příprava podkladu vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 25 MPa, tloušťky do 3 mm	m2	223,304	250,00	55 826,00		
	W		"na stávajících kcích - dle půd. 1.np a půd. bourání - pod PVC i KD"						
	W		"1.00.01" 9,6		9,600				
	W		"1.00.15" 105,5		105,500				
	W		"1.00.14" 8,5		8,500				
	W		"1.00.20" 3,5		3,500				
	W		"1.00.12" 2,9		2,900				
	W		"nové podlahy - přístavba"						
	W		"1.02.03+04+0191.01.02+1.02.02"						
	W		4,7+5,6+8,3+38,064+36,64		93,304				
	W		Součet		223,304				
263	K	776201812	Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně s podložkou	m2	114,000	100,00	11 400,00		
	P		Poznámka k položce:						
	W		šetná demontáž k případnému uložení investorem						
	W		"na stávajících kcích - dle půd. 1.np a půd. bourání"						
	W		"1.00.15" 105,5		105,500				
	W		"1.00.14" 8,5		8,500				
	W		Součet		114,000				
264	K	776221111	Montáž podlahovin z marmolea lepením lepidlem z pásů	m2	196,800	250,00	49 200,00		
	W		"dle tab. m. na půd. 1.np"						
	W		"1.01.02" 80,7		80,700				
	W		"1.02.02" 68,0		68,000				
	W		"1.03.02" 48,1		48,100				
	W		Součet		196,800				
265	M	28411000R	marmoleum - dle výběru investora	m2	216,480	600,00	129 888,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k položce: Vysoce odolná homogenní vinylová podlahovina s povrchovou úpravou zajišťujících protiskluzový efekt, vyztužená mřížkou ze skleněného vlákna. Tloušťka krytiny je min.2,0 mm. Podlahovina musí být vhodná pro nejširší použití jsou např. technické místnosti, vstupní haly do objektů, restaurace, školy, šatny či výdejny jídel. Součinitel smykového tření: $\mu \geq 0,5$, dle ČSN 74 4505 Podlahy Krytina musí rovněž splnit normu protiskluz DIN 51130 - R9. Třída reakce na oheň: B-s1 Dodávka je včetně soklu 60mm, těsnění, hliníkové obvodové hrany, lepidla. Dle normy EN 13329, požadovaná třída zátěže je 34.								
W 196,8*1,1 Přepočtené koeficientem množství				216,480				
266	K	776410811	Demontáž soklíků	m	65,330	10,00	653,30	
W "na stávajících kcích - dle půd. 1.np a půd. bourání"								
W "1.00.15" (18,9+5,8)*2-(1,45+0,9*2+0,8)					45,350			
W "1.00.14" (4,49+5,8+0,15)*2-0,9					19,980			
W Součet					65,330			
267	K	776411112	Montáž soklíků obvodových	m	97,700	80,00	7 816,00	
W "dle tab. m. na půd. 1.np"								
W "1.01.02" (11,15+7,24+0,5*2+0,36+0,49*2)*2-0,9*4					37,860			
W "1.02.02" (9,8+6,94+0,49*2+0,5*2)*2-(0,9*4+0,8)					33,040			
W "1.03.02" (8,35+5,8+0,15)*2-0,9*2					26,800			
W Součet					97,700			
268	M	69751052R	sokl - dle výběru investora	m	107,470	100,00	10 747,00	
W 97,7*1,1 Přepočtené koeficientem množství					107,470			
269	K	998776201	Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	3 179,183	2,00	6 358,37	
D 781 Dokončovací práce - obklady							60 525,88	
270	K	78147411R	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem, komplet vč. spárování, průníků, apod. - dle popisu v pd	m2	40,783	800,00	32 626,40	
W "dle půd. ns"								
W "1.02.03" (1,66+2,85)*2*2,0-(0,8*1,97+1,2*1,37+0,8*1,97*2)					11,668			
W "1.02.04" (1,95+2,85)*2*2,0-(0,8*1,97+1,2*1,37)+0,15*(1,4+2,05)					16,498			
W "1.03.03" (2,149+1,35)*2*2,0-0,7*1,97					12,617			
W Součet					40,783			
271	M	59761251R	keramický obklad - dle výběru investora	m2	44,861	550,00	24 673,55	
W 40,783*1,1 Přepočtené koeficientem množství					44,861			
272	K	781101210R00	Ostatní prvky ostatní práce penetrace podkladu	m2	40,783	50,00	2 039,15	

PČ	Typ	Kód	Popis		MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]		Cenová soustava
273	K	998781201	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m		%	593,391	2,00	1 186,78		
D 783			Dokončovací práce - nátěry					24 829,35		
274	K	783826675	Hydrofobizační nátěr transparentní, povrchů hrubých betonových povrchů nebo omítek hrubých, rýhovaných tenkovrstvých nebo škrábaných (břízolitových) 2x		m2	165,529	150,00	24 829,35		
	W		"podlaha a strop 1.pp - dle půdorysu"			165,529				
	W		18,19*4,55*2							
D 784			Dokončovací práce - malby a tapety					96 375,67		
275	K	784111001	Oprášení (omezení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m		m2	396,087	5,00	1 980,44		
	W		"stropy - omítky - opravy"			98,800				
	W		48,1+16,6+9,1+6,9+8,5+9,6							
	W		"stěny - omítky - opravy"							
	W		"dle půdorysu"							
	W		(7,24+6,94+7,24+6,94+3,31+8,35+8,35+5,8+6,94+7,24+5,8+2,97*2+2,07*2+3,56*2+2,7*2)*2,93			283,478				
	W		-(2,37*2,07-4)*6			-5,435				
	W		-(2,7*2,69-4)			-3,263				
	W		0,5*(1,16+2,37*4+1,37+2,73*2*6)			22,385				
	W		-((2,37)*2*2,73-8)			-4,940				
	W		0,4*(0,85+2,37+2,73*4)			5,656				
	W		-(2,4*2,07*2-4)			-5,936				
	W		0,21*(2,4+2,07)*2*2			3,755				
	W		0,15*(1,09+2,1*2)*2			1,587				
	W		Součet			396,087				
276	K	784121001	Oškrábání malby v místnostech výšky do 3,80 m		m2	396,087	32,00	12 674,78		
	W		"stropy - omítky - opravy"			98,800				
	W		48,1+16,6+9,1+6,9+8,5+9,6							
	W		"stěny - omítky - opravy"							
	W		"dle půdorysu"							
	W		(7,24+6,94+7,24+6,94+3,31+8,35+8,35+5,8+6,94+7,24+5,8+2,97*2+2,07*2+3,56*2+2,7*2)*2,93			283,478				
	W		-(2,37*2,07-4)*6			-5,435				
	W		-(2,7*2,69-4)			-3,263				
	W		0,5*(1,16+2,37*4+1,37+2,73*2*6)			22,385				
	W		-((2,37)*2*2,73-8)			-4,940				
	W		0,4*(0,85+2,37+2,73*4)			5,656				
	W		-(2,4*2,07*2-4)			-5,936				
	W		0,21*(2,4+2,07)*2*2			3,755				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			0,15*(1,09+2,1*2)*2		1,587			
W			Součet		396,087			
277	K	784191101R00	Penetrace podkladu univerzální	m2	895,867	20,00	17 917,34	
W			"stropy - sdk"					
W			"dle půd. a tab. m. 1.np"					
W			4,7+5,6+8,3+80,7+68		167,300			
W			"omítky - opravy"					
W			48,1+16,6+9,1+6,9+8,5+9,6		98,800			
W			"stěny"					
W			"sdk"					
W			((1,1+0,85+2,52)*2,93)*2		26,194			
W			((6,94+11,15+8,15)*2,93+0,55*2,1)*2		156,076			
W			2,85*2,93*2		16,701			
W			((3,71+3,0)*2,93)*2		39,321			
W			"omítky nové"					
W			(4,85+14,48+2,0)*3,33		71,029			
W			(3,71+2,85)*1,33		8,725			
W			0,22*(1,05+2,75*2)		1,441			
W			0,22*(2,5+2,09)*2*5		10,098			
W			0,22*(1,2+2,09)*2*2		2,895			
W			"stěny - omítky - opravy"					
W			"dle půdorysu"					
W			(7,24+6,94+7,24+6,94+3,31+8,35+5,8+6,94+7,24+5,8+2,97*2+2,07*2+3,56*2+2,7*2)*2,93		283,478			
W			-(2,37*2,07-4)*6		-5,435			
W			-(2,7*2,69-4)		-3,263			
W			0,5*(1,16+2,37*4+1,37+2,73*2*6)		22,385			
W			-((2,37)*2*2,73-8)		-4,940			
W			0,4*(0,85+2,37+2,73*4)		5,656			
W			-(2,4*2,07*2-4)		-5,936			
W			0,21*(2,4+2,07)*2*2		3,755			
W			0,15*(1,09+2,1*2)*2		1,587			
W			Součet		895,867			
278	K	784195412R00	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšky do 3,80 m	m2	672,997	65,00	43 744,81	
W			"stropy - sdk"					
W			"dle půd. a tab. m. 1.np"					
W			4,7+5,6+8,3+80,7+68		167,300			
W			"omítky - opravy"					
W			48,1+16,6+9,1+6,9+8,5+9,6		98,800			
W			"stěny"					
W			"sdk"					
W			((1,1+0,85+2,52)*2,93)*2		26,194			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			((6,94+11,15+8,15)*2,93+0,55*2,1)*2		156,076			
W			2,85*2,93*2		16,701			
W			((3,71+3,0)*2,93)*2		39,321			
W			"omítky nové"					
W			(4,85+14,48+2,0)*3,33		71,029			
W			(3,71+2,85)*1,33		8,725			
W			0,22*(1,05+2,75*2)		1,441			
W			0,22*(2,5+2,09)*2*5		10,098			
W			0,22*(1,2+2,09)*2*2		2,895			
W			"stěny - omítky - opravy"					
W			"dle půdorysu"					
W			(7,24+6,94+7,24+6,94+3,31+8,35+5,8+6,94+7,24+5,8+2,97*2+2,07*2+3,56*2+2,7*2)*2,93		283,478			
W			-(2,37*2,07-4)*6		-5,435			
W			-(2,7*2,69-4)		-3,263			
W			0,5*(1,16+2,37*4+1,37+2,73*2*6)		22,385			
W			-(2,37)*2*2,73-8)		-4,940			
W			0,4*(0,85+2,37+2,73*4)		5,656			
W			-(2,4*2,07*2-4)		-5,936			
W			0,21*(2,4+2,07)*2*2		3,755			
W			0,15*(1,09+2,1*2)*2		1,587			
W			"odpočet omyv. n." -222,87		-222,870			
W			Součet		672,997			
279	K	784195412R01	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné výborné v místnostech výšky do 3,80 m	m2	222,870	90,00	20 058,30	
W			"dle půd. a tab. m. 1.np"					
W			"1.01.01" (2,85+5,84)*2*1,5		26,070			
W			"1.01.02" (11,15+7,24+0,36+0,49*2+0,5*2)*2*1,5		62,190			
W			"1.02.02" (6,94+9,8+0,49*2+0,8*2)*2*1,5		57,960			
W			"1.02.01" (3,71+2,25+0,4)*2*1,5		19,080			
W			"1.03.01" (2,07+2,97)*2*1,5		15,120			
W			"1.03.02" (8,35+5,8)*2*1,5		42,450			
W			Součet		222,870			
D	Ostatní	Ostatní					0,00	
D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady					300 000,00	
280	K	05000100R	Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady	soubor	1,000	300 000,00	300 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k položce:								
např.:								
příprava a zařízení staveniště								
projektové práce (výrobní a dílenská dokumentace, dokumentace skutečného provedení)								
inženýrská a koordináční činnost vč. kompletační								
atd.								
PRO CELOU STAVBU								

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

STAVEBNÍ ÚPRAVY A PŘÍSTAVBA OBJEKTU MŠ DOLANY

Objekt:

02 - Zdravotně technické instalace

KSO:

CC-CZ:

Místo:

Ke Školce 227, Dolany nad Vltavou

Datum: 13.12.2019

Zadavatel:

IČ:

00241199

Obec Dolany nad Vltavou

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

664 05 661

Ing. arch. Květuše Berková

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

356 260,00

DPH základní
snížená

Základ daně

356 260,00

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

74 814,60

0,00

Cena s DPH

v CZK

431 074,60

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

STAVEBNÍ ÚPRAVY A PŘÍSTAVBA OBJEKTU MŠ DOLANY

Objekt:

02 - Zdravotně technické instalace

Místo:

Ke Školce 227, Dolany nad Vltavou

Zadavatel:

Obec Dolany nad Vltavou

Uchazeč:

Datum: 13.12.2019

Projektant: Ing. arch. Květuše Berková

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

356 260,00

HSV - Práce a dodávky HSV

140 000,00

2 - Zakládání

140 000,00

PSV - Práce a dodávky PSV

216 260,00

721 - Zdravotechnika

50 000,00

725 - Zdravotechnika - zařízení předměty

89 250,00

726 - Zdravotechnika - předstěnové instalace

77 010,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

STAVEBNÍ ÚPRAVY A PŘÍSTAVBA OBJEKTU MŠ DOLANY

Objekt:

02 - Zdravotně technické instalace

Místo:

Ke Školce 227, Dolany nad Vltavou

Zadavatel:

Obec Dolany nad Vltavou

Uchazeč:

Datum: 13.12.2019

Projektant: Ing. arch. Květuše Berková

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

Náklady soupisu celkem

356 260,00

D HSV

Práce a dodávky HSV

140 000,00

D 2

Zakládání

140 000,00

1	K	21275231R	Kanalizační přípojka, komplet	soubor	1,000	140 000,00	140 000,00	
---	---	-----------	-------------------------------	--------	-------	------------	------------	--

D PSV

Práce a dodávky PSV

216 260,00

D 721

Zdravotechnika

50 000,00

2	K	72117331R	M+D - Zdravotně technické instalace - voda+kanalizace, komplet vč. proplachu, desinfekce, zkoušek a revizí vč. stav. připomocí	soubor	1,000	50 000,00	50 000,00	
---	---	-----------	--	--------	-------	-----------	-----------	--

D 725 Zdravotechnika - zařizovací předměty

89 250,00

3	K	725112022	Zařízení záchodů klozety keramické závěsné včetně sedátka v bílé barvě	soubor	4,000	5 500,00	22 000,00	
4	K	725121511	Pisoárové záchodky keramické	soubor	1,000	5 800,00	5 800,00	
5	K	725211601	Umyvadla keramická bez výtokových armatur se zápachovou uzávěrkou připevňená na stěnu šrouby bílá bez sloupu	soubor	5,000	4 250,00	21 250,00	
6	K	72524111R	Sprchový kout, komplet	soubor	1,000	19 500,00	19 500,00	
7	K	72582261R	Baterie umyvadlové	soubor	5,000	2 400,00	12 000,00	
8	K	725841311	Baterie sprchové nástěnné pákové	soubor	1,000	2 950,00	2 950,00	
9	K	72586110R	Opadní souprava pro umyvadla DN 40	kus	5,000	800,00	4 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	998725201	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	875,000	2,00	1 750,00	
D 726 Zdravotechnika - předstěnové instalace 77 010,00								
11	K	726131021	Předstěnové instalační systémy do lehkých stěn s kovovou konstrukcí pro pisoáry stavební výška 1300 mm	soubor	1,000	12 500,00	12 500,00	
12	K	726131041	Předstěnové instalační systémy do lehkých stěn s kovovou konstrukcí pro závěsné klozety ovládání ze předu, stavební výšky 1120 mm	soubor	4,000	13 800,00	55 200,00	
13	K	726191001	Ostatní příslušenství instalačních systémů zvukoizolační souprava pro WC a bidet	soubor	4,000	450,00	1 800,00	
14	K	726191002	Ostatní příslušenství instalačních systémů souprava pro předstěnovou montáž	soubor	5,000	1 200,00	6 000,00	
15	K	998726211	Přesun hmot pro instalační prefabrikáty stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	755,000	2,00	1 510,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: STAVEBNÍ ÚPRAVY A PŘÍSTAVBA OBJEKTU MŠ DOLANY
Objekt:

03 - Elektroinstalace

KSO: CC-CZ: 13.12.2019
Místo: Datum: 13.12.2019
Zadavatel: IČ: 00241199
Obec Dolany nad Vltavou DIČ:
Uchazeč: IČ: 664 05 661
Projektant: DIČ:
Ing. arch. Květuše Berková
Poznámka: IČ: 664 05 661
DIČ:

Cena bez DPH		487 887,00	
DPH základní snižená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	487 887,00 0,00	21,00% 15,00%	102 456,27 0,00
Cena s DPH		v CZK	590 343,27

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

STAVEBNÍ ÚPRAVY A PŘÍSTAVBA OBJEKTU MŠ DOLANY

Objekt:

03 - Elektroinstalace

Místo:

Zadavatel: Obec Dolany nad Vltavou

Uchazeč:

Datum: 13.12.2019

Projektant: Ing. arch. Květuše Berková

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

487 887,00

PSV - Práce a dodávky PSV

487 887,00

741 - Elektroinstalace	487 887,00
741.1 - ROZVODY SILNOPROUD	21 730,00
741.2 - ROZVADČE	30 800,00
741.3 - ELEKTROINSTALAČNÍ MATERIÁL - SILNOPROUD	28 450,00
741.4 - OSVĚTLENÍ VČ. NOUZOVÉHO OSVĚTLENÍ	221 400,00
741.5 - ELEKTRICKÉ PŘÍSTROJE - SLABOPROUD	26 100,00
741.6 - OCHRANA OBJEKTU PŘED BLESKEM	71 407,00
741.7 - OSTATNÍ MONTÁŽNÍ PRÁCE	88 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

STAVEBNÍ ÚPRAVY A PŘÍSTAVBA OBJEKTU MŠ DOLANY

Objekt:

03 - Elektroinstalace

Místo:

Datum: 13.12.2019

Zadavatel:

Obec Dolany nad Vltavou

Uchazeč:

Projektant: Ing. arch. Květuše Berková

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

Náklady soupisu celkem

487 887,00

D PSV

Práce a dodávky PSV

487 887,00

D 741

Elektroinstalace

487 887,00

D 741.1

ROZVODY SILNOPROUD

21 730,00

1	M	3411101R1	CYKY-J 5x4	m	10,000	50,00	500,00	
---	---	-----------	------------	---	--------	-------	--------	--

P
Poznámka k položce:
napájení RP1 M

2	M	3411101R2	CYKY 3Cx1,5	m	10,000	15,00	150,00	
---	---	-----------	-------------	---	--------	-------	--------	--

P
Poznámka k položce:
HDO pro RP1 M

3	M	3411101R3	CYKY-J 3x2,5	m	500,000	18,00	9 000,00	
---	---	-----------	--------------	---	---------	-------	----------	--

P
Poznámka k položce:
zásuvky M

4	M	3411101R4	CYKY-J 3x1,5	m	600,000	15,00	9 000,00	
---	---	-----------	--------------	---	---------	-------	----------	--

P
Poznámka k položce:
osvětlení M

5	M	3411101R5	CYKY-O 3x1,5	m	160,000	15,50	2 480,00	
---	---	-----------	--------------	---	---------	-------	----------	--

P
Poznámka k položce:
osvětlení M

6	M	3411101R6	CY4zž	m	50,000	12,00	600,00	
---	---	-----------	-------	---	--------	-------	--------	--

P
Poznámka k položce:
M

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	741.2	ROZVADČE						30 800,00
7	K	7410000R1	Rozvaděč RP1	kpl	1,000	30 000,00	30 000,00	
P			Poznámka k položce: dodávka, montáž a osazení rozvaděče včetně příslušenství, dodávka a montáž výzbroje rozvaděče, propojení a označení provést dle výkresové dokumentace M+P					
8	K	7410000R2	3f jistič 20A/B	ks	1,000	800,00	800,00	
P			Poznámka k položce: jištění rozvaděče RP1 v hlavním rozvaděči M+P					
D	741.3	ELEKTROINSTALAČNÍ MATERIÁL - SILNOPROUD						28 450,00
9	K	7410000R3	Vypínač č.1	ks	1,000	250,00	250,00	
P			Poznámka k položce: Vypínač jednopólový č.1 komplet, barva bílá M+P					
10	K	7410000R4	Vypínač č.5a	ks	1,000	300,00	300,00	
P			Poznámka k položce: Vypínač č.5a komplet, barva bílá M+P					
11	K	7410000R5	Vypínač č.6	ks	16,000	250,00	4 000,00	
P			Poznámka k položce: Vypínač střídavý č.6 komplet, barva bílá M+P					
12	K	7410000R6	Vypínač č.7	ks	6,000	300,00	1 800,00	
P			Poznámka k položce: Vypínač křížový č.7 komplet, barva bílá M+P					
13	K	7410000R7	Zásuvka 230V 16A jednonásobná bez rámečku	ks	24,000	200,00	4 800,00	
P			Poznámka k položce: zásuvka s clonkou M+P					
14	K	7410000R8	Dvojzásuvka 230V/16A, komplet bílá	ks	9,000	200,00	1 800,00	
P			Poznámka k položce: 2-zásuvka s clonkou M+P					
15	K	7410000R9	Rámečky pro vypínače a zásuvky	kpl	1,000	3 500,00	3 500,00	
P			Poznámka k položce: M+P					
16	K	7410000R10	Autonomní hlásič	ks	2,000	2 000,00	4 000,00	
P			Poznámka k položce: M+P					
17	K	7410000R11	Svorkovnice MEP (dřívě HOP)	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	
P			Poznámka k položce: přípojnice ekvipotenciální bez krytu M+P					
18	K	7410000R12	Krabice pro umístění MEP	ks	1,000	500,00	500,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce: krabice s víčkem M+P					
19	M	7410000R13	Drobný montážní materiál	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00	
P			Poznámka k položce: M					
20	M	7410000R14	Drobný elektroinstalační materiál	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00	
P			Poznámka k položce: M					
21	K	7410000R15	Štítky a značení	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00	
P			Poznámka k položce: M+P					
D	741.4		OSVĚTLENÍ VČ. NOUZOVÉHO OSVĚTLENÍ				221 400,00	
22	K	7410000R16	A1	ks	16,000	3 000,00	48 000,00	
P			Poznámka k položce: PŘISAZENÉ LED SVÍTLIDLO, 38W, 4600lm, IP40 M+P					
23	K	7410000R17	B1	ks	4,000	2 850,00	11 400,00	
P			Poznámka k položce: PŘISAZENÉ LED PANEL, 56W, 4500lm, IP24 M+P					
24	K	7410000R18	Stropní svítidlo	ks	3,000	1 500,00	4 500,00	
P			Poznámka k položce: BLÍŽE NESPECIFIKOVANÉ M+P					
25	K	7410000R19	Stropní svítidlo venkovní s čidlem PIR	ks	1,000	1 500,00	1 500,00	
P			Poznámka k položce: BLÍŽE NESPECIFIKOVANÉ M+P					
26	K	7410000R20	N2	ks	10,000	6 000,00	60 000,00	
P			Poznámka k položce: PŘISAZENÉ NOUZOVÉ LED SVÍTLIDLO 1x3W S KRUHOVOU VYZAŘOVACÍ CHAR. A VLASTNÍ BATERIÍ M+P					
27	K	7410000R21	Nea	ks	11,000	3 000,00	33 000,00	
P			Poznámka k položce: PIKTOGRAMOVÉ NOUZOVÉ LED SVÍTLIDLO S POZOROVACÍ VZDÁLENOSTÍ 24m, S VLASTNÍ BATERIÍ, IP54 M+P					
28	K	7410000R22	NVb1	ks	3,000	15 000,00	45 000,00	
P			Poznámka k položce: NASTĚNNÉ LED NOUZOVÉ AUTONOMNÍ SVÍTLIDLO VE VYŠŠÍM KRYTÍ IP65, SVÍTLIDLO UMÍSTĚNO NAD VCHODY M+P					
29	K	7410000R23	N4	ks	3,000	6 000,00	18 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P Poznámka k položce: PŘISAZENÉ NOUZOVÉ LED SVÍTIDLO 1x3W S KRUHOVOU VYZAŘOVACÍ CHAR. A VLASTNÍ BATERIÍ M+P								
D	741.5	ELEKTRICKÉ PŘÍSTROJE - SLABOPROUD						26 100,00
30	K	7410000R24	ÚSTŘEDNA EZS	ks	1,000	20 000,00	20 000,00	
P Poznámka k položce: REFERENČNÍ VÝROBEK: JA-101K M+P								
31	K	7410000R25	SBĚRNICOVÝ KOMBINOVANÝ DETEKTOR	ks	3,000	1 800,00	5 400,00	
P Poznámka k položce: REFERENČNÍ VÝROBEK: JA-111 ST M+P								
32	M	3411101R7	INSTALAČNÍ KABEL SBĚRNICE	m	70,000	10,00	700,00	
P Poznámka k položce: REFERENČNÍ VÝROBEK: JA-100 M								
D	741.6	OCHRANA OBJEKTU PŘED BLESKEM						71 407,00
33	M	3411101R8	Svodový drát AlMgSi pr. 8	kg	25,000	150,00	3 750,00	
P Poznámka k položce: 1kg=7,4m M								
34	M	3411101R9	Svodový drát AlMgSi pr. 10 izolovaný	kg	18,000	80,00	1 440,00	
P Poznámka k položce: 1kg=1,6m M								
35	M	3411101R10	CYAZ5 ZŽ	m	15,000	40,00	600,00	
P Poznámka k položce: propojení MEP se zemničem M								
36	M	3411101R11	Zemní pás FeZn 30/4	m	80,000	25,00	2 000,00	
P Poznámka k položce: M								
37	M	3411101R12	Svoraka zkušební SZ	ks	6,000	60,00	360,00	
P Poznámka k položce: M								
38	M	3411101R13	Označovací štítek ke svodům	ks	6,000	7,00	42,00	
P Poznámka k položce: M								
39	M	3411101R14	Zaváděcí tyč 2m, pr. 25mm Fe/Zn	ks	6,000	250,00	1 500,00	
P Poznámka k položce: M								
40	M	3411101R15	Držák ZT	ks	12,000	60,00	720,00	
P Poznámka k položce: M								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
41	M	3411101R16	Svorka křížová	ks	15,000	25,00	375,00	
Poznámka k položce:								
P			M					
42	M	3411101R17	Svorka spojovací	ks	27,000	10,00	270,00	
Poznámka k položce:								
P			M					
43	M	3411101R18	Svorka zemnicí SR02	ks	10,000	10,00	100,00	
Poznámka k položce:								
P			M					
44	M	3411101R19	Svorka zemnicí SR03	ks	10,000	25,00	250,00	
Poznámka k položce:								
P			M					
45	M	3411101R20	Svorka univerzální s jednou příložkou	ks	100,000	100,00	10 000,00	
Poznámka k položce:								
P			SU A M					
46	M	3411101R21	Podpěra vedení AlMgSi po střeše	ks	60,000	20,00	1 200,00	
Poznámka k položce:								
P			podpěra beton / plast / zámek M					
47	M	3411101R22	Podpěra vedení do zdi pro přiznané svody	ks	30,000	50,00	1 500,00	
Poznámka k položce:								
P			PV3P M					
48	M	3411101R23	Svorka pro okapové roury	ks	6,000	50,00	300,00	
Poznámka k položce:								
P			M					
49	M	3411101R24	Doplňující materiál (nátěry, antikorozní ochrana)	kpl	1,000	3 500,00	3 500,00	
Poznámka k položce:								
P			M					
50	M	3411101R25	Doplňující montážní a spojovací materiál	kpl	1,000	3 500,00	3 500,00	
Poznámka k položce:								
P			M					
51	K	7410000R26	Provedení ochrany před bleskem včetně výkopových prací, vytýčení, koordinace	kpl	1,000	40 000,00	40 000,00	
Poznámka k položce:								
P			P					
D		741.7	OSTATNÍ MONTÁŽNÍ PRÁCE					88 000,00
52	K	7410000R27	Provedení kabelových tras silnoproudých rozvodů	kpl	1,000	35 000,00	35 000,00	
Poznámka k položce:								
P			P					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
53	K	7410000R28	Stavební přípomocce, průrazy a začišťení, požární ucpávky	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
P Poznámka k položce:								
54	K	7410000R29	Měření intenzity umělého i nouzového osvětlení vč. Zhotovení měřicího protokolu	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00	
P Poznámka k položce:								
55	K	7410000R30	Nastavení a oživení systému EZS	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
P Poznámka k položce:								
56	K	7410000R31	Komplexní zkoušky	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
P Poznámka k položce:								
57	K	7410000R32	Koordinace s ostatními profesemi	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
P Poznámka k položce:								
58	K	7410000R33	Výchozí revize	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
P Poznámka k položce:								

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba: STAVEBNÍ ÚPRAVY A PŘÍSTAVBA OBJEKTU MŠ DOLANY
Objekt:

04 - Vytápění

KSO: CC-CZ: 13.12.2019
Místo: Datum: 13.12.2019
Zadavatel: IČ: 00241199
Obec Dolany nad Vltavou DIČ:
Uchazeč: IČ: 664 05 661
DIČ:
Projektant: IČ: 664 05 661
Ing. arch. Květuše Berková DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH		299 104,00	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	299 104,00 0,00	21,00% 15,00%	62 811,84 0,00
Cena s DPH		v CZK 361 915,84	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

STAVEBNÍ ÚPRAVY A PŘÍSTAVBA OBJEKTU MŠ DOLANY

Objekt:

04 - Vytápění

Místo:

Zadavatel: Obec Dolany nad Vitavou

Uchazeč:

Projektant: Ing. arch. Květuše Berková

Datum: 13.12.2019

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

299 104,00

PSV - Práce a dodávky PSV

299 104,00

731 - Ústřední vytápění	299 104,00
731.1 - 1. Zařízení, aparáty, regulace	25 300,00
731.1.1 - Regulace:	6 500,00
731.1.2 - Oběhová čerpadla bez autoadaptivní funkce	4 500,00
731.1.3 - Oběhová čerpadla s autoadaptivní funkcí	0,00
731.1.4 - Příslušenství čerpadel	800,00
731.1.5 - Ostatní zařízení	12 500,00
731.1.6 - Sada expanzního zařízení UT:	1 000,00
731.2 - 2. Potrubí - svařovaná ocel	2 220,00
731.3 - 3. Izolace - svařovaná ocel	775,00
731.4 - 4. Spojování materiál pro svařování	7 000,00
731.5 - 5. Upevnění potrubí - svařovaná ocel	360,00
731.6 - 6. Potrubí - měď	31 420,00
731.7 - 7. Izolace - měď	5 074,00
731.7.1 - PE Návleky	2 154,00

731.7.2 - Minerální vlna s hliníkovou fólií	2 920,00
731.8 - 8. Spojovací materiál pro pájení - měď	3 000,00
731.9 - 9. Upevňení potrubí - měď	745,00
731.10 - 10. Otopná tělesa	81 000,00
731.11 - 11. Napojení těles	24 510,00
731.11.1 - Napojení těles (VK na Cu, rohové)	8 060,00
731.11.2 - Napojení těles (VK na Cu, přímé)	8 050,00
731.11.3 - Napojení stávajících článkových těles (klasik, rohové DN15)	3 150,00
731.11.4 - Napojení stávajících článkových těles (klasik, přímé DN15)	5 250,00
731.12 - 12. Ostatní armatury	9 100,00
731.13 - 13. Mosazné tvarovky	8 600,00
731.14 - MONTÁŽE	100 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

STAVEBNÍ ÚPRAVY A PŘÍSTAVBA OBJEKTU MŠ DOLANY

Objekt:

04 - Vytápění

Místo:

Zadavatel: Obec Dolany nad Vltavou

Uchazeč:

Datum: 13.12.2019

Projektant: Ing. arch. Květuše Berková

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

Náklady soupisu celkem

299 104,00

D PSV

Práce a dodávky PSV

299 104,00

D 731

Ústřední vytápění

299 104,00

D 731.1

1. Zařízení, aparáty, regulace

25 300,00

D 731.1.1

Regulace:

6 500,00

1

M 7310000R1

Regulační jednotka ADEX COMFORT R

kus

1,000

5 000,00

5 000,00

P

Poznámka k položce:
kotelna

2

M 7310000R2

Prostorový termostat HONEYWELL CM707

kus

1,000

1 500,00

1 500,00

P

Poznámka k položce:
m.č. 10102a

D 731.1.2

Oběhová čerpadla bez autoadaptivní funkce

4 500,00

3

M 7310000R3

Alpha 2L 25-40, 1,0 m3/hod, 25 kPa, 230V, 22W

kus

1,000

4 500,00

4 500,00

P

Poznámka k položce:
OČ1

D 731.1.3

Oběhová čerpadla s autoadaptivní funkcí

0,00

4

M 7310000R4

Alpha 2 25-60, 2,0 m3/hod, 25 kPa, 230V, 45W - použito z demontáže

kus

0,000

5 500,00

0,00

P

Poznámka k položce:
OČ2

D 731.1.4

Příslušenství čerpadel

800,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
5	M	7310000R5	Šroubení k čerpadlu DN25, 6/4"x1", mosaz	kus	4,000	200,00	800,00	
P Poznámka k položce: OČ1,2								
D 731.1.5 Ostatní zařízení								
6	M	7310000R6	Čtyřcestný regulační ventil typ VRB141, DN40, kvs=25m3/hod	kus	1,000	2 000,00	2 000,00	
P Poznámka k položce: CRV40(25)								
12 500,00								
7	M	7310000R7	Sevopohon typ 92-2, 3-bodový, 24V, 120 s, 15 Nm	kus	1,000	3 500,00	3 500,00	
8	M	7310000R8	Záložní zdroj el. energie o kapacitě 30W po dobu 18 hodin	kus	1,000	7 000,00	7 000,00	
D 731.1.6 Sada expanzního zařízení UT:								
9	M	7310000R9	Expanzní nádoba cca 100 litrů, 6 bar, bílá - použita z demontáže	kus	0,000	5 000,00	0,00	
P Poznámka k položce: EN1								
10	M	7310000R10	Bezpečnostní ventil MK1	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	
P Poznámka k položce: MK1 6830200								
D 731.2 2. Potrubí - svařovaná ocel								
11	M	731000R10.1	DN25 (33,7x3,25)	m	2,000	90,00	180,00	
P Poznámka k položce: ČSN 425710 11 353								
12	M	731000R11	DN40 (48,3x3,25)	m	6,000	140,00	840,00	
P Poznámka k položce: ČSN 425710 11 353								
13	M	731000R12	nespecifikované tvarovky, kalkulováno na 1m potrubí	m	8,000	150,00	1 200,00	
D 731.3 3. Izolace - svařovaná ocel								
14	M	731000R13	34x30 (pro DN25)	m	2,000	80,00	160,00	
P Poznámka k položce: min. vlna s hliníkovou fólií pouzdro								
15	M	731000R14	49x30 (pro DN40)	m	6,000	80,00	480,00	
P Poznámka k položce: min. vlna s hliníkovou fólií pouzdro								
16	M	731000R15	Al páska 50m/50mm	m	1,000	135,00	135,00	
P Poznámka k položce: samolepicí hliníková páska standard								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	731.4	4. Spojování materiál pro svařování						7 000,00
17	M	731000R16	Acetylen	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	
P		Poznámka k položce: náplň 50/10 kg						
18	M	731000R17	Kyslík	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	
P		Poznámka k položce: náplň 50/200 kg						
19	M	731000R18	Přídavný materiál pro svařování	kus	2,000	250,00	500,00	
D	731.5	5. Upevnění potrubí - svařovaná ocel						360,00
20	M	731000R19	Objímka kovová (pro DN25)	kus	2,000	20,00	40,00	
P		Poznámka k položce: 31-38						
21	M	731000R20	Objímka kovová (pro DN40)	kus	8,000	30,00	240,00	
P		Poznámka k položce: 48-53						
22	M	731000R21	Vrut pro objímku, 80mm	kus	10,000	3,00	30,00	
P		Poznámka k položce: M 8						
23	M	731000R22	Hmoždinky 12mm	kus	10,000	5,00	50,00	
D	731.6	6. Potrubí - měď						31 420,00
24	M	731000R23	15x1	m	28,000	100,00	2 800,00	
P		Poznámka k položce: měď polotvrdá F25 DIN EN 1057						
25	M	731000R24	18x1	m	18,000	130,00	2 340,00	
P		Poznámka k položce: měď polotvrdá F25 DIN EN 1057						
26	M	731000R25	22x1	m	21,000	180,00	3 780,00	
P		Poznámka k položce: měď polotvrdá F25 DIN EN 1057						
27	M	731000R26	28x1	m	32,000	200,00	6 400,00	
P		Poznámka k položce: měď polotvrdá F25 DIN EN 1057						
28	M	731000R27	35x1,2	m	46,000	350,00	16 100,00	
P		Poznámka k položce: měď polotvrdá F25 DIN EN 1057; (nespecifikované tvarovky, kalkulováno na 1m potrubí)						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	731.7	7. Izolace - měď						5 074,00
D	731.7.1	PE Návény						2 154,00
29	M	731000R28	15x15	m	12,000	14,00	168,00	
P		Poznámka k položce: PE návény pouzdro						
30	M	731000R29	18x15	m	2,000	18,00	36,00	
P		Poznámka k položce: PE návény pouzdro						
31	M	731000R30	22x15	m	14,000	20,00	280,00	
P		Poznámka k položce: PE návény pouzdro						
32	M	731000R31	28x15	m	32,000	25,00	800,00	
P		Poznámka k položce: PE návény pouzdro						
33	M	731000R32	35x15	m	12,000	35,00	420,00	
P		Poznámka k položce: PE návény pouzdro						
34	M	731000R33	Sponty pro upevnění izolace	m	100,000	0,50	50,00	
P		Poznámka k položce: plast						
35	M	731000R34	Páska na přelepení spojů	m	2,000	200,00	400,00	
P		Poznámka k položce: samolepicí						
D	731.7.2	Minerální vlna s hliníkovou fólií						2 920,00
36	M	731000R35	35x20	m	34,000	80,00	2 720,00	
P		Poznámka k položce: min. vlna s hliníkovou fólií vinuté pouzdro						
37	M	731000R36	Al páska 50mm/50m	m	1,000	200,00	200,00	
P		Poznámka k položce: samolepicí hliníková páska						
D	731.8	8. Spojovací materiál pro pájení - měď						3 000,00
38	M	731000R37	Pasta se stříbrem	kus	2,000	500,00	1 000,00	
P		Poznámka k položce: 250g						
39	M	731000R38	Pájka pro měkké pájení	kus	4,000	500,00	2 000,00	
P		Poznámka k položce: 250g						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	731.9	9. Upevnění potrubí - měď						745,00
40	M	731000R39	Objímka dvojitá plast	kus	2,000	15,00	30,00	
P		Poznámka k položce: 2x15 komplet s upevněním						
41	M	731000R40	Objímka dvojitá plast	kus	5,000	15,00	75,00	
P		Poznámka k položce: 2x18 komplet s upevněním						
42	M	731000R41	Objímka jednoduchá plast	kus	6,000	15,00	90,00	
P		Poznámka k položce: 22 komplet s upevněním						
43	M	731000R42	Objímka (pro 35x1,5) kovová	kus	22,000	15,00	330,00	
P		Poznámka k položce: 31-38						
44	M	731000R43	Vrūt pro kov. objímku 80mm	kus	22,000	5,00	110,00	
P		Poznámka k položce: M 8						
45	M	731000R44	Hmoždinky 12mm	kus	22,000	5,00	110,00	
P		Poznámka k položce: plast						
D	731.10	10. Otopná tělesa						81 000,00
46	M	731000R45	Deskové těleso	kus	1,000	3 000,00	3 000,00	
P		Poznámka k položce: 22 VK/400 22-040050-60						
47	M	731000R46	Deskové těleso	kus	1,000	3 800,00	3 800,00	
P		Poznámka k položce: 22 VK/400 22-040060-60						
48	M	731000R47	Deskové těleso	kus	3,000	6 000,00	18 000,00	
P		Poznámka k položce: 22 VK/400 22-040160-60						
49	M	731000R48	Deskové těleso	kus	2,000	6 800,00	13 600,00	
P		Poznámka k položce: 22 VK/400 22-040180-60						
50	M	731000R49	Deskové těleso	kus	1,000	3 500,00	3 500,00	
P		Poznámka k položce: 22 VK/500 22-050040-60						
51	M	731000R50	Deskové těleso	kus	2,000	3 800,00	7 600,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce: 22 VK/500 22-050050-60					
52	M	731000R51	Deskové těleso	kus	1,000	5 500,00	5 500,00	
P			Poznámka k položce: 22 VK/500 22-050120-60					
53	M	731000R52	Deskové těleso	kus	2,000	6 000,00	12 000,00	
P			Poznámka k položce: 22 VK/500 22-050140-60					
54	M	731000R53	Deskové těleso	kus	2,000	7 000,00	14 000,00	
P			Poznámka k položce: 33 VK/400 33-040180-60					
D	731.11		11. Napojení těles				24 510,00	
D	731.11.1		Napojení těles (VK na Cu, rohové)				8 060,00	
55	M	731000R54	Termostatická hlavice	kus	5,000	500,00	2 500,00	
P			Poznámka k položce: M30x1,5 DX					
56	M	731000R55	Ruční kolečko s rýhovanou matiči	kus	3,000	120,00	360,00	
P			Poznámka k položce: M30x1,5 2001-00.325					
57	M	731000R56	Adapter pro připojení tělesa G1/2"	kus	16,000	50,00	800,00	
P			Poznámka k položce: 3/4"x1/2" AVK 01					
58	M	731000R57	Šroubení H uzavíratelné rohové	kus	8,000	350,00	2 800,00	
P			Poznámka k položce: 3/4" EK DS 346					
59	M	731000R58	Svěrné šroubení na měď	kus	16,000	100,00	1 600,00	
P			Poznámka k položce: 15x1-EK TR 4430					
D	731.11.2		Napojení těles (VK na Cu, přímé)				8 050,00	
60	M	731000R59	Termostatická hlavice	kus	7,000	500,00	3 500,00	
P			Poznámka k položce: M30x1,5 DX					
61	M	731000R60	Adapter pro připojení tělesa G1/2"	kus	14,000	50,00	700,00	
P			Poznámka k položce: 3/4"x1/2" AVK 01					
62	M	731000R61	Šroubení H uzavíratelné přímé	kus	7,000	350,00	2 450,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce: 3/4" EK DD 345					
63	M	731000R62	Svěrné šroubení na měď	kus	14,000	100,00	1 400,00	
P			Poznámka k položce: 15x1-EK TR 4430					
D	731.11.3		Napojení stávajících článekových těles (klasik, rohové DN15)				3 150,00	
64	M	731000R63	Termostatická hlavice	kus	3,000	500,00	1 500,00	
P			Poznámka k položce: M30x1,5 DX					
65	M	731000R64	TS ventil s nastavením kv	kus	3,000	550,00	1 650,00	
P			Poznámka k položce: 1/2" rohový V-exact II 3715-02.000					
D	731.11.4		Napojení stávajících článekových těles (klasik, přímé DN15)				5 250,00	
66	M	731000R65	Termostatická hlavice	kus	5,000	500,00	2 500,00	
P			Poznámka k položce: M30x1,5 DX					
67	M	731000R66	TS ventil s nastavením kv	kus	5,000	550,00	2 750,00	
P			Poznámka k položce: 1/2" přímý V-exact II 3716-02.000					
D	731.12		12.Ostatní armatury				9 100,00	
68	M	731000R67	Pojistný ventil PV1	kus	1,000	400,00	400,00	
P			Poznámka k položce: DN 15/20-2bary DUCO 1/2"x3/4" KD					
69	M	731000R68	Kulový kohout páčka	kus	2,000	900,00	1 800,00	
P			Poznámka k položce: DN 40 R910					
70	M	731000R69	Zpětný ventil s pružinou	kus	2,000	250,00	500,00	
P			Poznámka k položce: DN 25 R60					
71	M	731000R70	Filtr závitový	kus	1,000	700,00	700,00	
P			Poznámka k položce: DN 40 R74A					
72	M	731000R71	Vypouštěcí kohout s kovovou páčkou	kus	4,000	250,00	1 000,00	
P			Poznámka k položce: DN 15 R608D					
73	M	731000R72	Aut.odvzdušňovač s klapkou	kus	1,000	250,00	250,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k položce: DN 15 R99j								
74	M	731000R73	Napouštěcí automatický ventil	kus	1,000	3 500,00	3 500,00	
Poznámka k položce: DN 15 R150N								
75	M	731000R74	Teploměr axiální s jímkou	kus	4,000	200,00	800,00	
Poznámka k položce: 0-120oC D63, L50, 1/2"								
76	M	731000R75	Manometr radiální 63mm	kus	1,000	150,00	150,00	
Poznámka k položce: 0-2,5 baru MR63B04BB								
D 731.13 13.Mosazné tvarovky								
77	M	731000R76	Šroubení topenišské přímé	kus	6,000	600,00	3 600,00	
Poznámka k položce: DN 40 SP603								
78	M	731000R77	Drobný pomocný materiál pro UT	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
D 731.14 MONTÁŽE								
79	K	731000R78	Demontáže původních zařízení a rozvodů včetně likvidace	soubor	1,000	20 000,00	20 000,00	
80	K	731000R79	Montáž otopné soustavy a těles	kus	15,000	2 500,00	37 500,00	
81	K	731000R80	Montáž regulace	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00	
82	K	731000R81	Nátěry	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
83	K	731000R82	Montáž izolací	soubor	1,000	3 500,00	3 500,00	
84	K	731000R83	Tlaková zkouška	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
85	K	731000R84	Topná zkouška	soubor	1,000	4 000,00	4 000,00	
86	K	731000R85	Doprava materiálu	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	

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.

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, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

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

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

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

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

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

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

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

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

Metodika pro zpracování

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

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

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

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

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

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

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, musí být všechna tato pole vyplněna nenulovými kladnými číslicemi

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 je v tomto případě povinen 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. Není však přípustné, aby obě pole - J.materiál, J.Montáž byly u jedné položky vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

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

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

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

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle 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