

Smlouva o dílo

Rozšíření Domova pro seniory Milevsko



uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen občanský zákoník), v platném znění

mezi:

Název:	Město Milevsko
Sídlo:	nám. E. Beneše 420, 399 01 Milevsko
IČO:	00249831
DIČ:	CZ00249831
Právní forma:	801 – Obec
Zastoupen:	Ing. Ivan Radosta, starosta
Bankovní spojení:	Česká spořitelna, a.s., pobočka Milevsko
Číslo účtu:	27-640992319/0800
Identifikátor datové schránky	8kabvcx
Osoba oprávněná jednat ve věcech smluvních:	Ing. Ivan Radosta, starosta e-mail: ivan.radosta@milevsko-mesto.cz
Osoba oprávněná jednat ve věcech technických:	Filip Stejskal, investiční technik e-mail: filip.stejskal@milevsko-mesto.cz , tel. 382 504 208

(„objednatel“)

a

Název:	HOCHTIEF CZ a.s.
Sídlo:	Praha 5, Plzeňská 16/3217, PSČ 15000
IČO:	466 78 468
DIČ:	CZ46678468
Právní forma:	akciová společnost
Zápis v OR:	OR vedený u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 6229
Zastoupen:	Na základě plné moci: Ing. Markem Čepelou, ředitelem divize Pozemní stavby Čechy Ing. Pavlem Krejsou, ekonomickým ředitelem divize Pozemní stavby Čechy
Bankovní spojení:	
Číslo účtu:	
Identifikátor datové schránky:	p49cezi

(„zhotovitel“)

1. VYMEZENÍ ZÁKLADNÍCH POJMŮ

- 1.1. Objednatel je zadavatel zadávacího řízení „Rozšíření Domova pro seniory“ („zadávací řízení“) po podpisu této smlouvy o dílo.
- 1.2. Zhotovitelem je dodavatel, který podal nabídku v rámci zadávacího řízení, se kterým byla na základě tohoto zadávacího řízení uzavřena smlouva.
- 1.3. Podzhotovitelem je i poddodavatel uvedený v nabídce podané zhotovitelem v zadávacím řízení.
- 1.4. Příslušnou či projektovou dokumentací je projektová dokumentace ve stupni pro provedení stavby na akci „Stavební úpravy, přístavba a nástavba domu s pečovatelskou službou – Milevsko“ zpracovaná společností Brůha a Krampera, architekti, spol. s r.o., se sídlem Vodní 12/42, České Budějovice 5, 370 06 České Budějovice, IČO: 03184439.
- 1.5. Položkovým rozpočtem je zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek, který byl součástí nabídky podané zhotovitelem v zadávacím řízení.

2. PŘEDMĚT SMLOUVY

- 2.1. Předmětem smlouvy je provedení stavebních prací a souvisejících dodávek specifikovaných v čl. 3 této smlouvy.
- 2.2. Zhotovitel se zavazuje, že provede pro objednatele dílo v rozsahu, způsobem a jakosti dle čl. 3 této smlouvy na svůj náklad a nebezpečí a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit cenu.
- 2.3. Zhotovitel není oprávněn převést celý závazek provedení díla na jiného zhotovitele. V případě, že tak učiní, je povinen objednateli uhradit vzniklou škodu.

3. PŘEDMĚT DÍLA

- 3.1. Předmětem díla je zejména, nikoli však výlučně, provedení stavebních prací dle příslušné projektové dokumentace, a to zejména stavebních prací souvisejících s rozšířením domova pro seniory ve městě Milevsko.
- 3.2. Nedílnou součástí provedení díla a ceny za provedení díla je:
 1. v případě nutnosti vybudování zařízení staveniště nebo využití veřejného prostranství (navážka materiálu, odvoz odpadu, atd...), nutnosti zajištění zvláštního užívání komunikací nebo omezení jejich provozu je povinen zhotovitel projednat toto omezení s příslušným správním orgánem, zajistit vydání pravomocného rozhodnutí a uhradit veškeré s touto činností související správní poplatky apod.;
 2. zajištění fotodokumentace stávajícího stavu příjezdových komunikací ke staveništi, nemovitostí nacházejících se v bezprostřední blízkosti místa plnění, které mohou být prováděním stavby dotčeny a její předání objednateli před zahájením prací
 3. zpracování projektu organizace výstavby (POV) vč. situace umístění skladovacích ploch, montážních a stavebních mechanismů vč. jejich příjezdu a pohybu po staveništi, který bude předložen objednateli při předání staveniště
 4. zpracování rizik BOZP, technologických a pracovních postupů vč. bouracích prací a jejich předložení objednateli a koordinátorovi BOZP k odsouhlasení

5. zajištění napojovacího místa odběru energií včetně zajištění měření jejich spotřeby v době realizace díla, úhrada spotřebovaných energií;
 6. vybudování a zajištění zařízení staveniště a jeho provoz v souladu s platnými právními předpisy: zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“), zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), 591/2006 Sb. Nařízení vlády o bližších minimálních požadavcích na BOZP na staveništích, zákoník práce, zákon č. 262/2006 Sb.; zrušení staveniště vč. uvedení prostoru do původního stavu nebo dle projektové dokumentace;
 7. prostorové, výškopisné a polohopisné vytýčení stavby;
 8. vytýčení všech stávajících inženýrských sítí a jejich ochrana před poškozením po celou dobu trvání stavebních prací;
 9. stavebně-statický průzkum, monitoring vlivu stavby;
 10. zřízení deponie materiálů tak, aby nevznikaly žádné škody na sousedních pozemcích;
 11. zajištění ochrany movitého a nemovitého majetku tak, aby během stavební činnosti ani jejím následkem nedošlo k jeho poškození. V této souvislosti odpovídá zhotovitel v plném rozsahu za škody na majetku;
 12. inženýrská a koordinační činnost;
 13. zpracování projektové dokumentace skutečného provedení stavby ve třech tištěných vyhotoveních a v elektronické podobě, dále pak digitální fotodokumentace průběhu realizace díla (řádně datovaná a popsaná), zejména všech částí díla, které budou v průběhu realizace zakryty, popř. jednou či druhou smluvní stranou rozporovány;
 14. likvidace odpadu, jeho uložení na skládku nebo jeho jiná likvidace bude zajištěna v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, Po likvidaci odpadu budou předloženy písemné doklady (vážní lístky);
 15. Přednostní použití recyklovatelných materiálů do konstrukčních vrstev zpevněných ploch z vytěženého materiálu z demolic a přípravy řešeného území.
 16. udržování stavbou dotčených zpevněných ploch, veřejných komunikací a výjezdů ze staveniště v čistotě a jejich uvedení do původního stavu;
 17. zajištění ochrany proti šíření prašnosti a nadměrného hluku;
 18. zajištění ochrany proti vzniku ekologických havárií a škod;
 19. zajištění zpracování všech případných dalších dokumentací potřebných pro úplné provedení díla;
 20. provedení předepsaných zkoušek, měření a atestů k prokázání kvalitativních parametrů předmětu díla, úspěšné provedení zkoušek je podmínkou k převzetí díla;
 21. zajištění zaškolení provozovatele o obsluze, údržbě a kontrole instalovaných zařízení;
 22. zajištění a předání protokolu o zaškolení, všech certifikátů, prohlášení o shodě, dokladů o zkouškách, revizích, atestech, návodu apod. ve dvou tištěných vyhotoveních a v elektronické podobě.
- 3.3. Zhotovitel je povinen provést dílo v souladu s příslušnou dokumentací, rozhodnutími a vyjádřeními státní správy a samosprávy, předpisy upravujícími provádění stavebních děl, ustanoveními této smlouvy a se svojí nabídkou podanou v rámci zadávacího řízení („nabídka“).
- 3.4. Místem plnění je Milevsko – kód ZÚJ 549576, kód NUTS CZ031.

- 3.5. Dílo je provedeno řádně v případě úplného, bezvadného provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí včetně dodávek potřebných materiálů, strojů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních a montážních prací, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření apod.), a to v celém rozsahu zadání, který je vymezen projektovou dokumentací, určenými standardy a obecně technickými požadavky na výstavbu.
- 3.6. Smluvní strany se dohodly, že bude-li v rámci díla dodáváno zboží, toto bude dodáno v I. jakosti, není-li v Projektové dokumentaci výslovně uvedeno jinak. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla. Zhotovitel se dále zavazuje na žádost Objednatele nebo TD předložit k odsouhlasení dodávané technologie a výrobky před jejich instalací, přičemž Objednatel nebo TD souhlas s užitím technologie nebo výrobku neudělí, pokud technologie nebo výrobky nebudou splňovat požadavky stanovené zadávací dokumentací včetně všech jejich příloh nebo nebudou v souladu s nabídkou Zhotovitele.
- 3.7. Dle dohody smluvních stran je předmětem díla provedení všech činností, prací a dodávek obsažených v nabídce (výkazu výměr), nebo které vyplývají ze zadávacích podmínek zadávacího řízení zejména z kompletní projektové dokumentace specifikované v čl. 1 odst. 1.4. této smlouvy (dále též „výchozí dokumenty“), které tvoří nedílnou součást této smlouvy, a to bez ohledu na to, v kterém z těchto výchozích dokumentů jsou uvedeny, resp. z kterého z nich vyplývají. Předmětem díla jsou rovněž činnosti, práce a dodávky, které nejsou ve výchozích dokumentech obsaženy, ale o kterých zhotovitel věděl, nebo podle svých odborných znalostí a zkušeností vědět měl anebo mohl, že jsou k řádnému a kvalitnímu provedení díla dané povahy třeba, a to i s přihlédnutím ke standardní praxi při realizaci děl podobného charakteru. Toto ustanovení však nevyklučuje odpovědnost objednatele za správnost a úplnost předané příslušné dokumentace ani tuto odpovědnost na zhotovitele nepřenáší. Přednost výchozích dokumentů je stanovena následovně: text této smlouvy, položkový rozpočet, textová část zadávací dokumentace k zadávacímu řízení, projektová dokumentace, nabídka, ostatní výchozí dokumenty.
- 3.8. Cena rovněž zahrnuje cenu za vypracování výrobní a realizační dokumentace v rozsahu, který určuje projekt pro provedení stavby, či vyhláška č. 499/2006 Sb., v platném znění, dokumentace skutečného provedení stavby, na zařízení staveniště, vodné, stočné, elektrickou energii, teplo, odvoz a likvidaci odpadů, náklady na skládky sutě a vybouraných hmot až do skutečného skončení díla, náklady na zhotovování, výrobu, obstarání, přepravu věcí, zařízení, materiálů, dodávek, náklady na případné dopravní značení, náklady na zřízení identifikační tabule na staveništi a jakékoliv další výdaje potřebné pro realizaci zakázky.
- 3.9. Není-li v této smlouvě uvedeno jinak, není zhotovitel oprávněn ani povinen provést jakoukoliv změnu díla bez písemné dohody s objednatelem ve formě písemného dodatku.
- 3.10. Zhotovitel jako odborník prohlašuje, že se pečlivě seznámil se zadáním objednatele, rozsahem a povahou díla a příslušné dokumentace a že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla. Zhotovitel prohlašuje, že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.
- 3.11. Předmět díla je spolufinancován Ministerstvem práce a sociálních věcí České republiky prostřednictvím programu 013 310 s názvem „Rozvoj a obnova materiálně technické základny sociálních služeb 2016-2022“, identifikační číslo projektu 013D313005651 a název projektu „Rozšíření Domova pro seniory Milevsko“.

4. DOBA PLNĚNÍ

- 4.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo ve sjednané době:
zahájení díla: předpoklad 03/2021, ihned po předání staveniště
dokončení díla: 12 měsíců
- 4.2. Staveniště bude zhotoviteli předáno nejpozději do 5 pracovních dní od výzvy objednatele, nejpozději však do 31. 3. 2021, a to v rozsahu určeném v projektové dokumentaci a dohodou stran. Objednatel je oprávněn předávat zhotoviteli staveniště po částech, a to i s ohledem na zachování svého provozu.
- 4.3. V případě omezení postupu prací vlivem objednatele nebo z důvodů, které nevznikly jednáním, opomenutím případně nečinností zhotovitele (např. vyšší moc či nepříznivé klimatické podmínky), může být posunut nejzazší termín dokončení díla. V případě prodloužení termínu dokončení díla musí být uzavřen písemný dodatek k této smlouvě.
- 4.4. Dřívější plnění je možné.

5. CENA DÍLA

- 5.1. Cena díla byla stanovena dohodou smluvních stran na základě nabídky zhotovitele a smluvního položkového rozpočtu (příloha č. 1 smlouvy) a činí:
- Cena celkem**
- | | |
|---------------|------------------|
| Cena bez DPH: | 38 439 790,27 Kč |
| DPH 21 %: | 8 072 355,96 Kč |
| Cena s DPH | 46 512 146,23 Kč |
- 5.2. Objednatel je ve vztahu k danému předmětu plnění osobou povinnou k dani ve smyslu uplatnění přenesené daňové povinnosti dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění.
- 5.3. Cena bez DPH je dohodnuta jako nejvýše přípustná po celou dobu platnosti smlouvy. Dojde-li v průběhu realizace stavby ke změnám sazeb daně z přidané hodnoty, bude v takovém případě k ceně díla bez DPH připočtena DPH v aktuální sazbě platné v době vzniku zdanitelného plnění.
- 5.4. Cena obsahuje veškeré náklady zhotovitele nutné k úplné a řádné realizaci díla a předpokládaný vývoj cen ve stavebnictví až do konce její platnosti, rovněž obsahuje i předpokládaný vývoj kurzů české koruny k zahraničním měnám až do konce její platnosti. Cena obsahuje i vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště a také ostatní náklady související s plněním podmínek zadávacího řízení.
- 5.5. V případě, že dojde k prodlení s předáním díla z důvodů ležících na straně zhotovitele, je tato cena neměnná až do doby skutečného ukončení díla.
- 5.6. Cenu lze změnit pouze v případě, že:
- objednatel požaduje práce, které nejsou v předmětu díla,
 - objednatel požaduje vypustit některé práce z předmětu díla,
 - při realizaci se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy a dodavatel je nezavinil ani nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla,

d) při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od příslušné dokumentace (např. neodpovídající geologické údaje apod.).

- 5.7. Případné vícepráce musí být odsouhlaseny objednatelem a musí o nich být uzavřen písemný dodatek. V takovém případě zhotovitel ocení veškeré činnosti v položkovém rozpočtu dle jednotkových cen použitých v položkovém rozpočtu, který je přílohou této smlouvy. Tam, kde nelze použít popsany způsob ocenění, zhotovitel doplní jednotkové ceny dle cenové soustavy vydané společností ÚRS PRAHA, a.s. pro to období, ve kterém mají být vícepráce realizovány, nedohodnou-li se strany na jiném postupu.

Pokud zhotovitel nedodrží tento postup, má se za to, že práce a dodávky jím realizované byly předmětem díla a jsou v ceně zahrnuty.

- 5.8. Cena díla bude snížena o práce, které oproti projektu nebudou objednatelem vyžadovány (méněpráce) a tedy nebudou provedeny, a to podle jednotkových cen uvedených v položkovém rozpočtu. Případné méněpráce musí být objednatelem odsouhlaseny a musí o nich být uzavřen písemný dodatek.

6. PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 6.1. Úhrada ceny díla bude realizována objednatelem na základě dílčích faktur (daňových dokladů). Dílčí faktury (daňové doklady) budou vystavovány za každé tři kalendářní měsíce na základě soupisu skutečně a řádně provedených prací potvrzených objednatelem a odsouhlasených technickým dozorem objednatele („TD“). Dílčí faktura musí být vystavena k poslednímu dni příslušného kalendářního měsíce, který je zároveň dnem uskutečnění zdanitelného plnění. Objednatel nebude hradit zálohy.
- 6.2. Zhotovitel s dílčí fakturou (daňovým dokladem) včetně soupisu prací (výkazu výměr) předloží i elektronickou podobu soupisu prací (výkazu výměr). Soubor bude v otevřeném formátu (např. ve formátu xls programu MS Excel či jiném otevřeném tabulkovém formátu) ve struktuře dle vyhlášky č. 169/2016 Sb. Členění soupisu prací (výkazu výměr) přiloženého k faktuře musí odpovídat soupisu prací (výkazu výměr) z nabídky zhotovitele, pokud se smluvní strany v konkrétním případě nedohodnou jinak.
- 6.3. Splatnost daňových dokladů (dílčích faktur) činí 30 dní ode dne doručení objednateli.
- 6.4. Daňový doklad (dílčí faktura) je uhrazen dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele. Platba bude provedena na účet zhotovitele uvedený na faktuře.
- 6.5. Veškeré daňové doklady musí obsahovat povinné náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, a náležitosti uvedené v této smlouvě, případně i další náležitosti, jejichž požadavek objednatel písemně sdělí zhotoviteli po podpisu této smlouvy. V případě, že daňové doklady nebudou obsahovat požadované náležitosti, je zadavatel oprávněn je vrátit zpět k doplnění, lhůta splatnosti počne běžet znovu od doručení řádně opraveného daňového dokladu. Součástí každé faktury bude text: „DPH bude odvedeno objednatelem“.
- 6.6. Postoupení nebo zastavení pohledávek zhotovitele vůči objednateli z této smlouvy je možné jen na základě předchozího písemného souhlasu objednatele, jinak je takové postoupení nebo zastavení pohledávky neúčinné.

7. STAVENIŠTĚ

- 7.1. Prostor staveniště je vymezen příslušnou dokumentací. Pokud bude zhotovitel potřebovat pro realizaci díla prostor větší, zajistí si jej na vlastní náklady.
- 7.2. Vytýčení obvodu staveniště v souladu s projektovou dokumentací, průběhu sítí apod. zajistí zhotovitel jako součást díla.
- 7.3. Zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, projektovou dokumentací předanou objednatelem a s požadavky objednatele.
- 7.4. Nejpozději při předání staveniště budou objednatelem předána zhotoviteli pravomocná rozhodnutí orgánů státní správy. Bez výše uvedených dokladů není zhotovitel povinen staveniště převzít.
- 7.5. Nejpozději při předání staveniště předá objednatel zhotoviteli odsouhlasenou projektovou dokumentaci. Objednatel nese odpovědnost za správnost a úplnost předané příslušné dokumentace.
- 7.6. Zhotovitel se zavazuje, udržovat na převzatém staveništi na svůj náklad pořádek a čistotu, odstraňovat vzniklé odpady, a to v souladu s příslušnými předpisy.
- 7.7. Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré platné technické a právní předpisy, týkající se zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti technických zařízení, požární ochrany apod.
- 7.8. Zhotovitel se zavazuje vysílat k provádění prací pracovníky odborně a zdravotně způsobilé a řádně proškolené v předpisech bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
- 7.9. Zhotovitel se zavazuje zajistit vlastní dozor nad bezpečností práce a soustavnou kontrolu na pracovišti.
- 7.10. Zhotovitel nebude bez písemného souhlasu používat zařízení objednatele a naopak.
- 7.11. V případě pracovního úrazu zaměstnance zhotovitele či poddodavatele vyšetří a sepíše záznam o pracovním úrazu příslušný zaměstnanec zhotovitele a seznámí bezpečnostního technika objednatele s výsledky šetření.
- 7.12. Porušování předpisů bezpečnosti práce a technických zařízení a bezpečnosti provozu se považuje za neplnění povinností zhotovitele podle smlouvy o dílo.
- 7.13. Zhotovitel se zavazuje informovat objednatele s dostatečným předstihem o pohybu jiných osob než zaměstnanců zhotovitele podílejících se na provádění stavebních prací na staveništi a objednatel je oprávněn tento pohyb omezit nebo vyloučit. Toto ustanovení se vztahuje na všechny pracovníky případných poddodavatelů a jejich zaměstnanců a na všechny ostatní fyzické osoby, jejichž pohyb na staveništi zhotovitel vyžaduje.
- 7.14. Zhotovitel vyklidí staveniště do 5 dnů po předání a převzetí celého díla objednatelem. Za vyklizené se považuje staveniště zbavené všech odpadů a nečistot a uvedené do stavu předpokládaného projektovou dokumentací a dohodou stran, jinak do stavu původního.
- 7.15. Zhotovitel se zavazuje, že v případě, že budou stavební práce na určité části staveniště přerušeny, zajistí zhotovitel ochranu díla před poškozením klimatickými vlivy. V případě, že tyto škody vzniknou, je zhotovitel povinen je v plném rozsahu odstranit na vlastní náklady.
- 7.16. Zhotovitel je povinen pro své pracovníky a na své náklady zabezpečit na staveništi chemické WC a je povinen zajistit, aby jej používali.

- 7.17. Zhotovitel je povinen zabezpečit staveniště takovým způsobem, aby po celou dobu realizace díla byl zajištěn průchod pěších mezi ulicemi Záhumní a Štefánikova a jeho provizorní nasvětlení od soumraku do rozednění.
- 7.18. Zhotovitel je povinen zajistit po celou dobu výstavby přístup ke všem komerčním provozovnám v řešeném území, byť provizorním způsobem a jakékoli omezení přístupu nebo příjezdu na nezbytně nutnou dobu projednat vždy s provozovateli komerčních jednotek
- 7.19. Zhotovitel je povinen všechny práce a úkony nutné k provádění a dokončení díla a odstranění vad provádět v souladu s touto smlouvou a příslušnými právními předpisy tak, aby nenarušil dopravu v okolí stavby nad míru nezbytnou (zejména s přihlédnutím k tomu, aby byl v případě potřeby umožněn průjezd záchranných složek, je-li místem realizace Stavby také pozemní komunikace, životní podmínky a bezpečnost osob užívajících budovy a prostory na staveništi a v okolí místa Stavby v rozsahu určeném příslušnými hygienickými předpisy a předpisy týkající se ochrany životního prostředí.

8. PROVÁDĚNÍ DÍLA

- 8.1. Ode dne převzetí staveniště je zhotovitel povinen vést stavební deník v souladu s ust. § 157 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) a zapisovat do něho veškeré skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy.
- 8.2. Stavební deník musí být přístupný na stavbě u mistra nebo stavbyvedoucího pro oprávněné zástupce objednatele a případného koordinátora BOZP stavby, a to každý pracovní den minimálně v době od 07.00 hodin do 19.00 hodin.
- 8.3. TD na stavbě nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená. To neplatí, pokud TD provádí objednatel.
- 8.4. TD a koordinátora BOZP pro objednatele bude zajišťovat externí společnost. Identifikační údaje společnosti budou zhotoviteli oznámeny při převzetí staveniště.
- 8.5. Zhotovitel má povinnost umožnit výkon TD a autorského dozoru projektanta, autorského dozoru architekta, případně výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, pokud to stanoví platné a účinné právní předpisy. Zároveň je zhotovitel povinen zajistit pro výkon těchto činností odpovídající zázemí v rámci staveniště.
- 8.6. TD objednatele je oprávněn kontrolovat dodržování projektu, technických norem, smluvních podmínek a právních předpisů a rozhodnutí státní správy. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací je povinen zhotovitele neprodleně písemně upozornit a stanovit zhotoviteli lhůtu pro odstranění vzniklých závad. Zhotovitel je povinen činit neprodleně veškerá potřebná opatření k odstranění vytknutých závad. V případě, že zhotovitel vytknuté vady ve sjednaném termínu neodstraní, použije objednatel sankční opatření uvedené v čl. 12.
- 8.7. Zhotovitel je povinen předávat TD objednateli zjišťovací protokoly, faktury a případné soupisy dodatečných stavebních prací a méněprací i v elektronické podobě ve formátech použitých u jednotlivých výkazů v nabídce.
- 8.8. Případné změny stavby oproti schválené projektové dokumentaci a jakékoliv změny v harmonogramu prací musí být písemně odsouhlaseny TD objednatele.
- 8.9. Zhotovitel je povinen veškerý nepoužitelný materiál, který vznikl při realizaci díla, zlikvidovat ve smyslu zákona o odpadech a prokázat toto objednateli, a to i v případě,

že by skutečný objem takového materiálu přesahoval objemy uvedené ve výkazu výměr. Pokud bude muset zhotovitel odstranit odlišné množství materiálu, než bylo stanoveno v projektové dokumentaci a ve výkazu výměr, provede zhotovitel jeho přesný soupis včetně ocenění dle jednotkových cen použitých v položkovém rozpočtu, který je přílohou této smlouvy. V případě, že zhotovitel může část materiálu, který je dle projektu označen jako nepoužitelný a u kterého v položkovém rozpočtu, který je přílohou této smlouvy, ocenil jeho vytěžení, manipulaci s ním, jeho odvoz a poplatky za uložení na skládku a který by musel být zlikvidován ve smyslu zákona o odpadech, využít ať už při stávající stavební nebo jiné stavební akci, provede v rámci konečné fakturace soupis tohoto materiálu a následně tento soupis včetně kalkulace předloží objednateli k odsouhlasení. Tento postup musí být taktéž v souladu s ustanoveními čl. 5.

- 8.10. V průběhu provádění díla se budou konat kontrolní dny minimálně 1x týdně (pokud se smluvní strany nedohodnou jinak), které bude svolávat a řídit objednatel nebo jím určená osoba a jichž se zúčastní objednatel, zhotovitel, koordinátor BOZP a objednatelem určený TD, případně autorský dozor projektanta a architekta. Zápisy z kontrolních dnů zajišťuje zhotovitel nebo jím určená osoba. Součástí kontrolních dnů bude průběžně projednáván postup realizace stavebních prací, včetně jejich dopadu na omezení provozu a jejich přípustnost. Závěry uskutečněné na kontrolních dnech jsou pro obě strany závazné, nemohou však měnit ustanovení smlouvy, mohou však sloužit jako podklad pro dodatek ke smlouvě. Na základě požadavku objednatele učiněného nejméně 3 dny před konáním kontrolního dne je zhotovitel povinen při kontrolním dni předložit písemnou zprávu o postupu prací v rozsahu určeném objednatelem.
- 8.11. TD objednatele je oprávněn dát zhotoviteli pokyn k dočasnému zastavení provádění díla. Pokud se nejedná o pokyn k zastavení provádění díla z viny zhotovitele, nebo v důsledku nevhodných klimatických podmínek pro provádění prací stanovených technologickými postupy, které mohou mít vliv na konečnou kvalitu díla, má zhotovitel právo na úhradu nákladů vzniklých tímto dočasným zastavením provádění díla, a pokud nedojde k jiné dohodě, pak platí, že má zhotovitel právo na změnu termínu dokončení stavby o dobu shodnou s dobou, po kterou bylo provádění díla TD objednatele dočasně zastaveno.
- 8.12. Zhotovitel je povinen vyzvat písemně objednatele a TD k prověření prací a konstrukcí, které v dalším pracovním postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými, tj. zejména pokládka rozvodů a kabelů před záhozem či zakrytím, veškeré izolace, injektáže, instalační rozvody v budovách, jakož i dalším předepsaným zkouškám, a to nejméně 3 pracovní dny předem. Kromě písemné výzvy bude objednatel vyzván také telefonicky. Ke kontrole zakrývaných a znepřístupňovaných prací a konstrukcí předloží zhotovitel veškeré výsledky o provedených zkouškách prací, důkazy o jakosti použitých materiálů použitých pro zakrývané práce, certifikáty a atesty. Provedení kontroly bude dokladováno zápisem do stavebního deníku nebo samostatným protokolem. Pokud se objednatel nedostaví v dohodnutý čas, pokračuje zhotovitel v pracích na díle a případné odkrytí provede na náklady objednatele. Pokud je při dodatečném odkrytí zřejmé, že práce či konstrukce byly provedeny vadně, hradí náklady na dodatečné odkrytí zhotovitel. Před zakrytím či znepřístupněním pořídí zhotovitel fotografickou dokumentaci nebo videozáznam zakrývaných částí v rozsahu specifikovaném objednatelem a předá je bez zbytečného odkladu objednateli. Zhotovitel je povinen účastnit se přejímek zakrytých konstrukcí a tlakových zkoušek svým odpovědným zástupcem, nikoli jen zástupcem subdodavatele. Zhotovitel je povinen k provádění předepsaných zkoušek zajistit příslušnou normu nebo technický předpis, podle kterého se zkouška provádí.

- 8.13. Pokud charakter a rozsah stavebních prací, které jsou předmětem této smlouvy, takové úkony vyžaduje, vyzve zhotovitel kromě objednatele i správce podzemních vedení a inženýrských sítí dotčených stavbou k jejich kontrole a převzetí a zjištěnou skutečnost nechá potvrdit zápisem do stavebního deníku. Zhotovitel před jejich zakrytím zajistí geodetická zaměření, která nejpozději při protokolárním předání díla předá objednateli.
- 8.14. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky bránící řádnému provádění díla, je povinen tuto skutečnost bez odkladu oznámit objednateli a navrhnout další postup.
- 8.15. Stavební práce budou probíhat v pracovních dnech výhradně v době od 6:00 do 19:00 hodin, ve dnech pracovního volna v době od 7:00 do 18:00 hodin, o svátcích a ve dnech pracovního klidu v době od 8:00 do 16:00 hodin, po skončení této doby je zakázáno používat zařízení (stroje a mechanismy) vytvářející hluk a prach, které bude obtěžovat přilehlé okolí.
- 8.16. Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit objednatele na případnou nevhodnost realizace vyžadovaných prací, v případě, že tak neučiní, nese jako odborná firma veškeré náklady spojené s následným odstraněním vady díla. V případě, že zhotovitel navrhuje změnu projektového řešení z jakéhokoli důvodu, je povinen udělat to písemnou formou na samostatném listu, kde bude vždy uvedeno zdůvodnění navrhované změny podepsané oprávněným zástupcem zhotovitele. Součástí navrhované změny vždy bude i vyčíslení předpokládaného cenového rozdílu (dalších, např. časových nároků na realizaci) oproti smluvnímu řešení. Povinnou součástí každého návrhu změny je i výslovné sdělení zhotovitele, v čem nevhodnost vyžadovaného řešení spočívá, zejména jaké konkrétní ustanovení příslušné technické normy či jiného technického či právního předpisu je projektovým řešením porušeno.
- 8.17. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám v důsledku opomenutí, nedbalosti nebo neplnění podmínek vyplývajících ze zákona, technických či jiných norem případně této smlouvy, je zhotovitel povinen nejpozději do 14 dnů od oznámení rozsahu a charakteru škod tuto škodu odstranit a není-li to možné, škodu finančně nahradit.
- 8.18. Zhotovitel je povinen poskytnout koordinátorovi BOZP, pokud byl objednatelem určen, plnou součinnost ve smyslu zákona č. 309/2006 Sb. a jeho prováděcích předpisů.
- 8.19. Zhotovitel prohlašuje, že před zahájením stavebních prací uskuteční veškeré úkony nutné pro zjištění skrytých překážek pro provedení díla, jimiž jsou myšleny zejména kontrolní průzkumy daného staveniště a ověří tak, že staveniště umožňuje provedení díla dohodnutým způsobem. Dále zhotovitel prohlašuje, že před zahájením stavebních prací provede kontrolu výpočtů některých částí díla, překontroluje údaje uvedené ve výkazu výměr a veškeré poskytnuté podklady vzájemně porovná a ověří jejich správnost a proveditelnost díla. Případný soupis vad a nedostatků včetně návrhů na jejich odstranění a dopadu na předmět a cenu díla zhotovitel bezodkladně předá objednateli. Tím není dotčena odpovědnost objednatele za správnost a úplnost projektové dokumentace.
- 8.20. Zhotovitel je povinen před zadáním do výroby nebo nákupem dodávaného zařízení stavby, které je předmětem plnění díla, provést zaměření skutečného stavu místa, ve kterém nebo do kterého má být předmětné zařízení instalováno nebo osazeno. Skutečné rozměry se mohou lišit od rozměrů v projektové dokumentaci nebo v rozpočtu.
- 8.21. Zhotovitel je povinen objednateli předložit k odsouhlasení výrobní dokumentaci těch částí díla, u kterých je její vypracování zapotřebí, dále předá k odsouhlasení vzorky

- barevného odstínu dlažeb, probarvených betonů, a dalších prvků nebo konstrukcí, které mají vliv na architektonické řešení vč. mobiliáře.
- 8.22. Součástí plnění zhotovitele dle této smlouvy a průkazem řádného provedení díla či jeho části je organizace, provedení a doložení úspěšných výsledků potřebných individuálních, komplexních, garančních zkoušek díla a dodržování požadavků orgánů státního stavebního dohledu, příp. jiných orgánů příslušných ke kontrole staveb.
- 8.23. Všechny povrchy, konstrukce, instalace nebo zařízení vč. prvků mobiliáře apod. poškozené v důsledku stavební činnosti uvede zhotovitel před odevzdáním díla objednateli do původního stavu, v případě jejich zničení je zhotovitel povinen nahradit je novými.
- 8.24. Hlavním stavbyvedoucím je Ing. Milan Fryš. Tato osoba nebo jeho zástupce dle bodu 8. 25. musí být na stavbě přítomen každý den, ve kterém jsou stavební práce prováděny a musí odborně řídit provádění prací na stavbě po celou dobu trvání plnění díla. Pokud v průběhu provádění díla dojde ke změně v osobě stavbyvedoucího, bude o tom uzavřen písemný dodatek ke smlouvě. Nový stavbyvedoucí musí splňovat minimální kvalifikační požadavky kladené na stavbyvedoucího obsažené v zadávací dokumentaci k zadávacímu řízení. Stavbyvedoucí je na požádání objednatele povinen prokázat svoji totožnost.
- 8.25. Zástupcem stavbyvedoucího je Ing. Jan Jíška.
- 8.26. Osoba odpovědná za koordinaci bezpečnosti práce na straně zhotovitele je Ing. Zdeněk Velek.
- 8.27. Osoba odpovědná za statiku je Ing. Jaroslav Hejl.
- 8.28. Osoba odpovědná za realizaci vzduchotechniky, ústředního vytápění a ZTI je Ing. František Filip.
- 8.29. Osoba odpovědná za realizaci elektro je Ing. Jaromír Studničný.
- 8.30. Zhotovitel je oprávněn za účelem zajištění realizace předmětu díla v termínech stanovených touto smlouvou provést dílo prostřednictvím svých dalších poddodavatelů, které prokázal v nabídce. V případě, že by zhotovitel hodlal provést změnu v seznamu poddodavatelů předloženého v nabídce, je povinen o tom informovat objednatele, který je v odůvodněných případech oprávněn nového poddodavatele odmítnout. Ke změně poddodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, může dojít jen ve výjimečných případech se souhlasem objednatele, nový poddodavatel musí splňovat minimálně ty kvalifikační předpoklady, jako původní poddodavatel prokázal v rámci zadávacího řízení.
- 8.31. Má-li být část díla realizována prostřednictvím poddodavatele, který za zhotovitele prokázal určitou část kvalifikace, musí se poddodavatel podílet na plnění díla v tom rozsahu, v jakém prokázal kvalifikaci.

9. PŘEVZETÍ DÍLA

- 9.1. Zhotovitel vyzve nejméně 5 pracovních dnů před termínem dokončení díla objednatele k předání a převzetí díla. Podmínkou předání a převzetí díla objednatelem je řádné splnění předmětu díla bez vad a nedodělků s výjimkou vad dle čl. 9.4. Objednatel je povinen k předání a převzetí díla přizvat TD, případně autorský dozor projektanta a architekta. Zápis o předání a převzetí díla bude proveden společně objednatelem se zhotovitelem dle obvyklých obchodních zvyklostí ve dvou

stejnopisech, z nichž jeden obdrží objednatel a jeden zhotovitel. Zápis o předání a převzetí musí obsahovat soupis případných vad a nedodělků.

- 9.2. K zahájení přejímacího řízení je zhotovitel povinen předložit zejména:
- stavební deník
 - atesty použitých materiálů a doklady o provedených zkouškách a revizích vč. protokolů o výsledcích předepsaných zkoušek,
 - geodetické zaměření skutečného provedení stavby ve čtyřech tištěných vyhotoveních a v elektronické podobě ve formátech *dwg, *dgn, *xls, *doc, *pdf;
 - 3 paré dokumentace skutečného provedení stavby či jejích částí autorizované zhotovitelem a autorským dozorem a také v digitální formě (ve formátu *.doc, *xls, *dgn, *dwg),
 - protokoly o vytyčení sítí,
 - prohlášení o shodě a o vlastnostech materiálů
 - doklady o likvidaci odpadů (není možno doložit prohlášením o způsobu likvidace odpadů),
 - evidenci odprodeje druhotných surovin,
 - monitoring vlivu stavby (před a po dokončení stavby)
 - zápisy a osvědčení o provedených zkouškách a revizích předepsaných příslušnými předpisy, normami, touto smlouvou, případně projektovou dokumentací,
 - protokoly o zaškolení obsluhy
 - návody pro montáž, obsluhu a údržbu zařízení, zeleně, mobiliáře, stavebních konstrukcí a povrchů apod. v českém jazyce (pokud tyto návody nebudou objednateli předány při převzetí díla, nemůže se zhotovitel domáhat zamítnutí reklamace v případě vzniku škod na těchto zařízeních v důsledku neprovedení předepsané údržby. Uvedené platí i u stavebních konstrukcí u kterých má údržba vliv na zachování si svých předepsaných vlastností po celou dobu záruční doby).
 - bankovní záruku nebo doklad dle čl. 13.2. smlouvy
- 9.3. Přejímka je ukončena podpisem předávacího protokolu zmocněnými zástupci obou stran. Podpis předávacího protokolu je datem předání ve smyslu ustanovení čl. 4.1. a 12.1. této smlouvy.
- 9.4. Ojedinelé drobné vady a drobné nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla, nejsou důvodem pro odmítnutí převzetí díla objednatel. Objednatel v takovém případě dílo převezme a zhotovitel je povinen drobné vady nebo nedodělky odstranit v dohodnutých lhůtách nejpozději však do 30 dnů ode dne předání díla.
- 9.5. O předání a převzetí díla bude sepsán protokol, ve kterém mimo jiné budou uvedeny vady a nedodělky dle čl. 9.4. této smlouvy a lhůty pro odstranění, datum vyklizení staveniště apod.
- 9.6. V případě písemné dohody stran, je možné dílo předávat v ucelených, samostatně funkčních částech.

10. ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

- 10.1. Zhotovitel poskytuje na provedení díla záruku ve lhůtě 60 měsíců, která začíná plynout ode dne předání a převzetí příslušné etapy díla.
- 10.2. Objednatel akceptuje zkrácenou záruku za kvalitu komponentů, kterou zhotovitel poskytne v souladu se záručními lhůtami výrobce, nejméně však ve lhůtě 24 měsíců. Zhotovitel písemně sdělí, kterých částí se uvedená záruka týká, a to nejpozději při předání díla, jinak platí bod 10.1.

- 10.3. Dílo má vady, pokud jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným ve smlouvě o dílo, příslušným ČSN, TKP nebo jiné dokumentaci, vztahující se k provedení díla.
- 10.4. Zhotovitel, odpovídá za vady, které má dílo v době předání nebo které se vyskytly v záruční době. Za vady díla, které se projeví po záruční době, odpovídá zhotovitel v případě, že jejich příčinou bylo porušení povinností zhotovitele. Zhotovitel neodpovídá za vady způsobené nesprávným provozováním díla, jeho poškozením živelnou událostí nebo třetí osobou.
- 10.5. Objednatel je povinen zjištěné vady písemně reklamovat u zhotovitele, a to do 14 pracovních dnů ode dne, kdy tuto vadu zjistil. V reklamaci objednatel uvede popis vady, jak se projevuje, zda požaduje vadu odstranit nebo zda požaduje finanční náhradu.
- 10.6. Zhotovitel započne s odstraňováním reklamované vady do 10 dnů ode dne doručení písemného oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. V případě havárie bránící plynulému provozu objednatele započne zhotovitel s odstraněním vady bezodkladně, tj. do 24 hodin od jejího oznámení, pokud se strany nedohodnou jinak. Zhotovitel odstraní reklamované vady v technologicky nejkratším termínu, nejdéle však v termínu dohodnutém s objednatelem. Pokud se jedná o vadu omezující provoz objednatele, je zhotovitel povinen ji odstranit do 72 hodin od nahlášení. Jestliže zhotovitel neodstraní vadu v dohodnutém termínu, je objednatel oprávněn na náklady zhotovitele vadu odstranit sám nebo za pomoci třetí osoby, a to již bez další výzvy či oznámení adresovaném zhotoviteli. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vady. Zhotovitel je povinen nastoupit k odstranění vady i v případě, že reklamaci neuznává.
- 10.7. Oznámení o ukončení odstranění vady a předání provedené opravy objednateli provede zhotovitel protokolárně. Na provedenou opravu poskytne zhotovitel novou záruku ve stejné délce jako je uvedena v čl. 10.1. této smlouvy, která počíná běžet dnem předání a převzetí opravy potvrzením předávacího protokolu oběma smluvními stranami a ostatními účastníky řízení o předání a převzetí opravy.

11. ODPOVĚDNOST ZA ŠKODU

- 11.1. Nebezpečí škody na realizovaném díle nese zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí díla.
- 11.2. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů a zavazuje se nezpůsobit únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.
- 11.3. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli v plné výši škodu, která vznikla při realizaci díla v souvislosti nebo jako důsledek porušení povinností a závazků zhotovitele dle této smlouvy, a to i ve vztahu k třetím osobám.
- 11.4. Zhotovitel prohlašuje, že má ke dni podpisu smlouvy uzavřenou pojistnou smlouvu proti škodám způsobeným činnostmi zhotovitele včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele, a to do výše minimálně 50 milionů Kč. Zhotovitel se zavazuje, že bude po celou dobu stavby takto pojištěn. Zhotovitel předloží pojistnou smlouvu objednateli na vyžádání.
- 11.5. Zhotovitel tímto prohlašuje, že je odpovědný za vzniklou škodu objednateli z důvodu nedodržení těchto smluvních podmínek.

12. SANKCE

- 12.1. V případě nedodržení dohodnutého termínu předání díla se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení.
- 12.2. Zhotovitel se zavazuje, že v případě nedodržení termínu vyklizení a vyčištění staveniště zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla bez DPH za každý i jen započatý den prodlení.
- 12.3. Zhotovitel se zavazuje, že v případě nedodržení termínu k odstranění vady uvedené v protokolu o předání a převzetí zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každou jednotlivou vadu a každý i jen započatý den prodlení.
- 12.4. V případě, že objednatel neuhradí fakturu v termínu splatnosti, zavazuje se uhradit úrok z prodlení ve výši 0,1 % z fakturované částky za každý i jen započatý den prodlení.
- 12.5. Zhotovitel se zavazuje v případě porušení povinností vyplývajících z bezpečnosti a ochrany zdraví při práci smluvní zaplatit pokutu ve výši 10.000 Kč, a to za každé jednotlivé porušení, které bude zapsáno ve stavebním deníku a nebude ve lhůtě stanovené koordinátorem BOZP odstraněno.
- 12.6. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním nahlášené reklamace ve sjednaném termínu, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každou reklamovanou vadu a za každý započatý den prodlení, v případě havárie smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každou reklamovanou vadu (havárii) a za každý započatý den prodlení.
- 12.7. Jestliže zhotovitel i přes písemné upozornění objednatele pokračuje ve stavebních pracích v rozporu se svými povinnostmi či zadáním, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý takový případ.
- 12.8. V případě porušení ustanovení v čl. 7.17. smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každé porušení.
- 12.9. V případě porušení ustanovení v čl. 7.19., 7.20., 8.15., 8.21., 8.24. až 8.31. smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000 Kč za každé porušení.
- 12.10. V případě porušení ustanovení v čl. 7.7. nebo 8.2. smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každé porušení.
- 12.11. V případě prodlení zhotovitele s předáním bankovní záruky k zajištění plnění povinností v záruční době (či alternativně složení příslušné jistoty) zaplatí zhotovitel objednateli 0,05 % z ceny díla bez DPH za každý den prodlení.
- 12.12. Není-li stavbyvedoucí nebo jeho zástupce přítomen kontrolnímu dni nebo zkouškám prováděným na místě dle zkušebního plánu nebo předání staveniště, stavby nebo díla je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000 Kč za každý případ takovéto nepřítomnosti stavbyvedoucího nebo jeho zástupce.
- 12.13. V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezanikají nároky na smluvní pokuty, pokud vznikly dřívějším porušením povinností. Zánik závazku jeho pozdním plněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu z prodlení s plněním či plnění ze záruky za odstranění vad.
- 12.14. Smluvní pokuta nijak nesnižuje ani nevylučuje nárok objednatele na náhradu škody. Vylučuje se aplikace § 2050 občanského zákoníku.
- 12.15. Smluvní pokuty je objednatel oprávněn započítat proti pohledávce zhotovitele.

- 12.16. Splatnost smluvních pokut je dohodnuta na 30 dnů po obdržení daňového dokladu (faktury) s vyčíslením smluvní pokuty.
- 12.17. Smluvní strany prohlašují, že výše veškerých smluvních pokut sjednaných v tomto článku byla určena po zralé úvaze a smluvní strany tyto smluvní pokuty považují za spravedlivé.

13. BANKOVNÍ ZÁRUKY

- 13.1. K zajištění závazků vyplývajících z řádného plnění předmětu veřejné zakázky po dobu realizace zhotovitel předal objednateli bankovní záruku ve smyslu § 2029 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku nebo složil finanční prostředky na účet objednatele ve výši 5 % nabídkové ceny bez DPH, platnou po celou dobu plnění předmětu této smlouvy a dále nejméně dva měsíce od předání díla zhotovitelem.
- 13.2. K zajištění závazků vyplývajících z řádného plnění záručních podmínek zhotovitel předá objednateli bankovní záruku ve smyslu § 2029 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku ve výši 5 % ze skutečné ceny zhotoveného díla bez DPH, platnou po celou dobu běhu záruční lhůty, a to v rámci přejímacího řízení díla. Pokud zhotovitel nepředá bankovní záruku ani v dodatečné desetidenní lhůtě, je objednatel oprávněn čerpat odpovídající částku ze záruky nebo jistoty dle čl. 13.1. a tuto následně držet jako finanční jistotu dle tohoto článku.

14. Odstoupení od smlouvy

- 14.1. Za podstatné porušení smlouvy dle § 2002 a násl. občanského zákoníku, při kterém je druhá strana oprávněna odstoupit od smlouvy, se považuje zejména:
- a) vadnost díla již v průběhu jeho provádění, pokud zhotovitel na písemnou výzvu objednatele vady neodstraní ve stanovené lhůtě,
 - b) prodlení zhotovitele se zahájením nebo dokončením díla o více než 30 dnů,
 - c) úpadek zhotovitele ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., insolvenčního zákona,
 - d) vstup zhotovitele do likvidace,
 - e) porušování předpisů bezpečnosti práce a technických zařízení, v případě, že byl zhotovitel na takové nedostatky písemně upozorněn a v přiměřené lhůtě nezjednal nápravu,
 - f) nedodržování povinnosti stanovené v odst. 11.4. této smlouvy.
- 14.2. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení druhé straně smlouvy.

15. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 15.1. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smluvní stranou, která ji podepíše jako druhá. Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb. Smlouvu správci registru smluv zašle k uveřejnění objednatel.
- 15.2. Veškerá jednání o stavbě a na stavbě s objednatelem či státními orgány budou probíhat v českém jazyce. Veškeré doklady o stavbě, použitých materiálech a konstrukcích předávané objednateli budou v českém jazyce.
- 15.3. Tuto smlouvu lze měnit pouze číslovanými písemnými dodatky, podepsanými oběma smluvními stranami.

- 15.4. Tuto smlouvu je možno ukončit písemnou dohodou smluvních stran.
- 15.5. Objednatel může smlouvu vypovědět písemnou výpovědí s jednoměsíční výpovědní lhůtou, která začíná běžet prvním dnem kalendářního měsíce následujícího po kalendářním měsíci, v němž byla výpověď doručena zhotoviteli.
- 15.6. Pro případ zániku závazku před řádným ukončením díla je zhotovitel povinen ihned předat objednateli nedokončené dílo včetně věcí, které opatřil a které jsou součástí díla a uhradit případně vzniklou škodu. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli cenu věcí, které opatřil a které se staly součástí díla. Smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti.
- 15.7. Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu objednatele postoupit práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy třetí osobě.
- 15.8. Případná neplatnost některého ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení. Pro případ, že se kterékoliv ustanovení této smlouvy stane neúčinným nebo neplatným, se smluvní strany zavazují bez zbytečného odkladu nahradit takové ustanovení novým.
- 15.9. V případě, že některá ze smluvních stran odmítne převzít písemnost nebo její převzetí znemožní, se má za to, že písemnost byla doručena.
- 15.10. Smlouva se řídí českým právním řádem. Obě strany se dohodly, že pro neupravené vztahy plynoucí z této smlouvy platí příslušná ustanovení občanského zákoníku.
- 15.11. Osoby podepisující tuto smlouvu svým podpisem stvrzují platnost svého oprávnění zastupovat smluvní stranu.
- 15.12. Smluvní strany se dohodly, že případné spory budou přednostně řešeny dohodou. V případě, že nedojde k dohodě stran, bude spor řešen místně a věcně příslušným soudem.
- 15.13. Zhotovitel je na základě § 2e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Zhotovitel je v tomto případě povinen vykonat veškerou součinnost s kontrolou. Zhotovitel je dále povinen po dobu 10 let od skončení plnění zakázky uchovávat doklady související s plněním zakázky a umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektu, z něhož je zakázka hrazena, provést kontrolu těchto dokladů.
- 15.14. Smluvní strany prohlašují, že žádná informace uvedená v této smlouvě není předmětem obchodního tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku.
- 15.15. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva bude uveřejněna v registru smluv v souladu s ustanoveními zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv. Smlouvu v registru smluv uveřejní objednatel.
- 15.16. Obě strany smlouvy prohlašují, že si smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí a že byla sepsána na základě jejich pravé a svobodné vůle, prosté omylů.
- 15.17. Tato smlouva je vyhotovena v elektronickém originále.
- 15.18. Uzavření této smlouvy schválila Rada města Milevsko usnesením č. 7/21 dne 11. 1. 2021.
- 15.19. Nedílnou součástí této smlouvy jsou přílohy: položkový rozpočet a časový harmonogram.

Ing. Ivan Radosta



Digitální podpis:
19.02.2021 08:33

Za objednatele

Ing. Ivan Radosta
starosta

**Ing. Marek
Čepela**

Digitálně podepsal
Ing. Marek Čepela
Datum: 2021.02.18
15:04:36 +01'00'

Za zhotovitele

Ing. Marek Čepela
ředitel divize Pozemní stavby Čechy
HOCHTIEF CZ a.s.

**ing. Pavel
Krejsa**

Digitálně podepsal
ing. Pavel Krejsa
Datum: 2021.02.12
13:27:13 +01'00'

Za zhotovitele

Ing. Pavel Krejsa
ekonomický ředitel divize Pozemní stavby
Čechy
HOCHTIEF CZ a.s.

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **2018/6** Stav.úpravy,přístavba a nástavba domu s pečovatelskou službou-Milevsko

Objednatel: _____ IČ: _____
 DIČ: _____

Zhotovitel: **HOCHTIEF CZ a. s.** IČ: **46678468**
Plzeňská 16/3217 DIČ: **CZ46678468**
150 00 Praha 5

Rozpis ceny	Celkem
HSV	11 828 354,80
PSV	17 916 766,14
MON	7 810 788,49
Vedlejší náklady	883 880,84
Ostatní náklady	0,00
Celkem	38 439 790,27

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	38439790,27 CZK
Základní DPH	21 %	8 072 355,96 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH **46 512 146,23 CZK**

v _____ dne **04.02.2021** _____

Za zhotovitele Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
01	Stavební úpravy stav.objektu	0	33 799 275	7 097 848	40 897 123	88
01	Stavební úpravy stav.objektu	0	33 799 275	7 097 848	40 897 123	88
02	Přístavba výtahu	0	2 659 348	558 463	3 217 811	7
02	Přístavba výtahu	0	2 659 348	558 463	3 217 811	7
03	Zpevněné plochy	0	1 110 568	233 219	1 343 787	3
03	Zpevněné plochy	0	1 110 568	233 219	1 343 787	3
04	Vedení VO	0	132 748	27 877	160 625	0
04	Vedení VO	0	132 748	27 877	160 625	0
05	Vedední NN	0	430 925	90 494	521 419	1
05	Vedení NN	0	430 925	90 494	521 419	1
06	SLP	0	0	0	0	0
06	SLP	0	0	0	0	0
07	Kanalizace areálová	0	306 927	64 455	371 381	1
07	Kanalizace areálová	0	306 927	64 455	371 381	1
Celkem za stavbu		0	38 439 790	8 072 356	46 512 146	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			138 076,10	0
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			267 351,52	1
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			3 569 896,70	9
4	Vodorovné konstrukce	HSV			2 363 766,15	6
5	Komunikace	HSV			1 110 567,96	3
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			1 168 086,10	3
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			939 354,14	2
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			487 135,42	1
64	Výplně otvorů	HSV			327 433,70	1
8	Trubní vedení	HSV			306 926,75	1

94	Lešení a stavební výtahy	HSV		309 940,18	1
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV		128 339,20	0
96	Bourání konstrukcí	HSV		300 719,19	1
99	Staveništní přesun hmot	HSV		5 306,94	0
711	Izolace proti vodě	PSV		138 373,15	0
712	Povlakové krytiny	PSV		263 375,26	1
713	Izolace tepelné	PSV		736 698,93	2
720	Zdravotechnická instalace	PSV		1 853 362,13	5
730	Ústřední vytápění	PSV		494 854,05	1
762	Konstrukce tesařské	PSV		1 455 293,40	4
763	Dřevostavby	PSV		56 642,83	0
764	Konstrukce klempířské	PSV		403 746,40	1
765	Krytiny tvrdé	PSV		1 222 580,22	3
766	Konstrukce truhlářské	PSV		5 445 865,97	14
767	Konstrukce zámečnické	PSV		2 804 227,05	7
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV		501 651,31	1
776	Podlahy povlakové	PSV		602 822,15	2
777	Podlahy ze syntetických hmot	PSV		328 064,26	1
781	Obklady keramické	PSV		462 602,35	1
783	Nátěry	PSV		145 062,16	0
784	Malby	PSV		184 033,63	0
799	Ostatní	PSV		817 510,89	2
M21	Elektromontáže	MON		4 423 494,43	12
M24	Montáže vzduchotechnických zařízení	MON		2 038 939,00	5
M33	Montáže dopravních zařízení a vah-výtahy	MON		1 348 355,06	4
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU		405 454,75	1
VN	Vedlejší náklady	VN		883 880,84	2
Cena celkem				38 439 790,27	100

Položkový rozpočet

S:	2018/6	Stav.úpravy,přístavba a nástavba domu s pečovatelskou službou-Milevsko
O:	01	Stavební úpravy stav.objektu
R:	01	Stavební úpravy stav.objektu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl:	1	Zemní práce				68 913,46
1	113106231	Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby v kamenivu pod přístavbou : 19*4,5	m2	85,50000 85,50000	62,33	5 329,22
2	113107420	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.těžené tl.20 cm	m2	85,50000	31,16	2 664,18
3	132201111	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 100 m3, STROJNĚ	m3	25,12000	227,48	5 714,30
		přístavba základy :				
		pod schodiště : 1,4*0,5*1,1*2		1,54000		
		pro zateplení základů přístavby : 26,2*0,9*1		23,58000		
4	132201119	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 60 cm,hor.3,STROJNĚ	m3	25,12000	22,75	571,48
5	139711101	Vykopávka v uzavřených prostorách v hor.1-4, hornina 3	m3	40,15820	625,59	25 122,57
		přístavba : 0,12*(18,3*4)		8,78400		
		kuchyně+jídelna : 0,26*120,67		31,37420		
6	162701105	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	40,15800	186,41	7 485,85
7	162702199	Poplatek za skládku zeminy	m3	40,15800	194,50	7 810,73
8	167101101	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	40,15800	44,36	1 781,41
9	171201201	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	40,15800	12,09	485,51
10	174101101	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	23,58000	70,05	1 651,78
		zásyp po zateplení : 23,58		23,58000		
11	181101102	Úprava pláně v záfezech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	193,87000	15,12	2 931,31
		přístavba : 193,87		193,87000		
12	182001111	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 10 cm v rovině	m2	193,87000	37,99	7 365,12
Díl:	2	Základy a zvláštní zakládání				206 973,07
13	273321411	Železobeton základových desek C 25/30 přístavba : 0,15*(3,8*18,3) rozšíření desky pod schod.zdmi : 0,1*(2*2,5) kuchyně+jídelna : 0,15*120,67 pod VZT jednotku : 2*3,2*0,15	m3	29,99150 10,43100 0,50000 18,10050 0,96000	2 707,08	81 189,39
14	273351215	Bednění stěn základových desek - zřízení přístavba : 0,25*(3,9*2+18,3)	m2	6,52500 6,52500	639,85	4 175,02
15	273351216	Bednění stěn základových desek - odstranění	m2	6,52000	239,95	1 564,47
16	273353111	Bednění kotev.otvorů desek do 0,02 m2, hl. 0,5 m	kus	18,00000	321,89	5 794,02
17	273361921	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí, průměr drátu 8,0, oka 150/150 mm KY80 přístavba s kuchyní a jídelnou : 5,39*190,21*1,3/1000	t	1,33280 1,33280	31 279,31	41 689,06
18	274313711	Beton základových pasů prostý C 25/30 pod schodiště : 1,54*1,1*2	m3	3,38800 3,38800	2 707,08	9 171,59
19	274351215	Bednění stěn základových pasů - zřízení základ schodiště : 1,4*0,5*2	m2	1,40000 1,40000	703,86	985,40
20	274353151	Bednění kotev.otvorů pasů do 0,25 m2, hl. 1 m	kus	7,00000	1 065,78	7 460,46
21	274354211	Bednění základových pasů odstranění	m2	1,40000	247,94	347,12
22	273-1	D+M trvale pružné pásy ke snížení vibrací a ořesů tl.20mm pod VZT jednotku : 2*3,2	m2	6,40000 6,40000	8 530,71	54 596,54
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce				2 829 717,28

23	274272120	Zdivo základové z bednicích tvárnic, tl. 20 cm, výplň tvárnice betonem C 16/20 atika u plché střechy : 0,5*(6,6+3,4*2)	m2	6,70000	686,28	4 598,08
				6,70000		
24	311238142	Zdivo keramické cihelné, broušené, pro tl. stěny 175 mm, P10, 1.88 a 1.87 : 3,2*7-0,65*0,5-0,9*1,97-1,95*1	m2	18,35200	788,45	14 469,63
				18,35200		
25	311238143	Zdivo keramické , cihelné, broušené, pro tl. stěny 240 mm P10 přístavba : 2,3*0,9 boční trakty nová vestavba : 3*2*3,5 15*2,15*2	m2	87,57000	893,39	78 234,16
				2,07000		
				21,00000		
				64,50000		
26	311238244	Zdivo keramické cihelné bloky, broušené, pro tl. stěny 450 mm, P10, zazdívka oken kolem výtahu : 1.NP : 1,2*1,5+0,85*1,5 2.NP : 3,075 Přístavba : 3,2*(2,2+1,6) dozdívka ostění : 0,5*2,4 zazdívka okna : 0,715*0,9 dozdívka parapetů : 1,3*1,7*2 3.16 a 3.19 dozdvívka parapetu : 1,8*0,4*2 nástavba : 2,9*(3+3,7*2)-1,38*2,28	m2	53,02710	1 254,63	66 529,39
				3,07500		
				3,07500		
				12,16000		
				1,20000		
				0,64350		
				4,42000		
				1,44000		
				27,01360		
27	311237373	Zdivo z cihel keramické, akustické bloky, pro tl. stěny 250 mm, P 15, na MC 15 nástavba : 2,9*(4,25*2+7,5*2+0,4+2,1+0,5+2,1+8+2,1+0,6+3,5+7,5*2+7,5*2+9,6*2) nástavba dozdvívka dělicí stěny : 2*0,71*17,3	m2	291,36600	1 250,12	364 242,46
				266,80000		
				24,56600		
28	311238136	Zdivo keramické akustické cihelné bloky P+D, pro tl. stěny 300 mm, P15 na MC 10, nástavba : 2,9*(29,03*2+0,5*4+18,43*2) 0,5*(29,03*2+0,5*4+18,43) 2,9*4*2 2,9*(12,2+7+3,3) 4,5*(6,5+2,765) odpočet otvorů : -1,7*2,1*16-1,2*1,125*2-0,6*0,75*2 -1,2*1,375*3-1,6*2,35*2 přístavba : 3,2*(3,5+6,5+2,6+6,5+3,5) -1,7*1,1-1,2*1,5-0,6*1*3-1*2,4 boční trakty nová vestavba : 2,8*2*2	m2	452,91550	1 331,20	602 921,11
				281,06800		
				39,24500		
				23,20000		
				65,25000		
				41,69250		
				-60,72000		
				-12,47000		
				72,32000		
				-7,87000		
				11,20000		
29	317168111	Překlad keramický plochý 115x71x1000 mm	kus	2,00000	146,60	293,20
30	317168112	Překlad keramický plochý 115x71x1250 3+8+2+1	kus	14,00000	195,29	2 734,06
				14,00000		
31	317168113	Překlad keramický plochý 115x71x1500 mm 4+22	kus	26,00000	222,92	5 795,92
				26,00000		
32	317168114	Překlad keramický plochý 115x71x1750 mm krov : 1	kus	1,00000	257,20	257,20
				1,00000		
33	317168115	Překlad keramický plochý 115x71x2000 mm 19+1	kus	20,00000	281,97	5 639,40
				20,00000		
34	317168121	Překlad keramický plochý 145x71x1000 mm 10	kus	10,00000	167,83	1 678,30
				10,00000		
35	317168123	Překlad keramický plochý 145x71x1500 mm	kus	2,00000	253,44	506,88
36	317168125	Překlad keramický plochý 145x71x2000 mm	kus	2,00000	322,17	644,34
37	317168126	Překlad keramický plochý 145x71x2250 mm	kus	2,00000	382,57	765,14
38	317168130	Překlad keramický 7 vysoký 70x238x1000 mm	kus	6,00000	217,65	1 305,90
39	317168131	Překlad keramický 7 vysoký 70x238x1250 mm	kus	3,00000	278,36	835,08
40	317168132	Překlad keramický 7 vysoký 70x238x1500 mm	kus	15,00000	320,32	4 804,80
41	317168133	Překlad keramický 7 vysoký 70x238x1750 mm	kus	5,00000	396,24	1 981,20
42	317168134	Překlad keramický 7 vysoký 70x238x2000 mm	kus	6,00000	505,91	3 035,46
43	317168135	Překlad keramický 7 vysoký 70x238x2250 mm	kus	45,00000	577,78	26 000,10

44	317168137	Překlad keramický 7 vysoký 70x238x2750 mm	kus	3,00000	776,67	2 330,01
45	317168139	Překlad keramický 7 vysoký 70x238x3250 mm	kus	3,00000	834,22	2 502,66
46	317168140	Překlad keramický 7 vysoký 70x238x3500 mm	kus	6,00000	977,59	5 865,54
47	317998115	Izolace mezi překlady polystyren tl. 100 mm	m	25,60000	57,82	1 480,19
		1.NP : 1,2*2+1,5*2		5,40000		
		2.NP : 2*2+1,6*2		7,20000		
		3.NP : 1,6*2+2*2+2,9*2		13,00000		
48	317234410	Vyzdívka mezi nosníky cihlami pálenými na MC	m3	1,19520	4 261,53	5 093,38
		1.NP : 0,2*0,4*2,7+0,12*0,4*1,6		0,29280		
		2.NP : 0,14*0,4*2+0,12*0,4*1,6		0,18880		
		3.NP : 0,188		0,18800		
		0,18*0,4*2,75*2		0,39600		
		4.NP : 0,12*0,3*1,8*2		0,12960		
49	317941123	Osazení ocelových válcovaných nosníků ,vč.dodávky nosníků viz PD statika	t	5,19530	59 373,81	308 464,76
		dle konstrukčního PD : 4,723		4,72300		
		profes 10% : 0,4723		0,47230		
50	342013324	Příčka SDK tl.150 mm,ocel.kce,2x opláště.,RF112,5mm,vč.akustické izolace tl.100mm,80kg/m3	m2	107,80000	1 194,31	128 746,62
		půdní prostor : 3,5*30,8		107,80000		
51	342016321	Příčka SDK tl.255mm,2x ocel.kce,2x opláště.,RB 12,5,vč.izolace min 75mm	m2	51,30000	1 251,17	64 185,02
		boční trakty nová vestavba : 3,8*6,75*2		51,30000		
52	342248120	Příčky keramické akustické cihelné bloky, pro tl. stěny 115 mm, na MVC 5,f	m2	717,05400	543,69	389 855,09
		1.87 a 1.88 : 1,8*(2,1+0,8)		5,22000		
		přístavba : 3,2*(3,9+5+10,5+2,35*3+1,1+0,85+1+1,8)		99,84000		
		odpočet otvorů : -0,8*1,97*2-0,7*1,97*3-0,9*1,97-0,8*1,97		-10,63800		
		3.16 a 3.39 : 3,2*3,4*2		21,76000		
		zazdívka dveří : 0,9*1,97*2		3,54600		
		boční trakty nová vestavba :		136,92000		
		2,8*2*(3,9+3,75+2+3,1+5,6+2+1,2+2,9)				
		-1,1*1,97*6-0,8*1,97		-14,57800		
		nástavba :		226,63500		
		2,9*(19,5+1,5+1,5+1,4+1,3+1,3+1,4+7,25+10,5+7,25+3,1+1,9*2+1,4+10,8+1,4+3,35+1,4)				
		2,9*(5+5,6+3,5+5,6*6)		138,33000		
		20,5*1,3		26,65000		
		odpočet dveří : -1,1*1,97*16-0,8*1,97*12		-53,58400		
		u schodiště :		91,78500		
		2,9*(4,4+0,775+0,575+1+1,3+1,6+4+1,8+6,6*2+3)				
		-0,8*1,97*3-1,1*1,97*2		-9,06200		
		instalační přízdívky : 1,7*2,9*11		54,23000		
53	342255028	Příčky z desek porobetonových tl. 15 cm, desky P 2 - 500, 599 x 249 x 150 mm	m2	70,20300	752,98	52 861,45
		boční trakty nová vestavba :				
		instal.přízdívky : 2*(1,2*2,2*2+7,9)		26,36000		
		nástavba :				
		instal.přízdívky :		30,27600		
		1*1,2*2+2*1,2*2+1,8*1,2*3+1,01*1,2*3+1,8*1,2*6				
		technické sokly dle poznámky 13,14,15,16 :		11,22150		
		0,15*(5,87+7,62+5,46+25,5+14,06+8,4+3,2+4,7)				
		0,15*12,93		1,93950		
		0,1*4,06		0,40600		
54	342948111	Ukotvení příček k cihel.konstr. kotvami na hmožd.	m	86,90000	142,17	12 354,57
		1.87 : 1,8+3,2*2+1,8		10,00000		
		1.78 : 3,2		3,20000		
		3.16 a 3.39 : 3,2*4		12,80000		
		boční trakty nová vestavba : 14*2,9		40,60000		

55	346244381	nástavba : 7*2,9 Plentování ocelových nosníků výšky do 20 cm 1.NP : 0,2*2*2,7+0,8*2*1,2+0,12*2*1,6 2.NP : 0,14*2*2+0,12*2*1,6 3.NP : 0,94+0,18*2*2,75+0,18*2,75*0,18 4.NP : 0,12*2*1,8*2	m2	20,30000 7,21110 3,38400 0,94400 2,01910 0,86400	514,48	3 709,97
56	347013111	Předstěna SDK,tl.55mm,1xoc.kce CD,1xRB 12,5mm,vč.dodávky izolace boční trakty nová vestavba : 2,8*2*2,9	m2	16,24000 16,24000	625,59	10 159,58
57	342264051	Podhled sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr., desky protipožární tl. 2x12,5 mm, bez izolace 1.NP : 1.13,1.19,0.08 : 7,6+1,55+0,7 1.42,1.50 : 25,11+40,5 3.NP : 3.16,3.39,3.63 : 12,15+40,24+11,9	m2	139,75000 9,85000 65,61000 64,29000	705,21	98 553,10
58	342264051	Podhled sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr., desky standard impreg. tl. 12,5 mm, bez izolace 1.NP : 11,84+66,1 nástavba : 4,01+4,32+4,34+3,89+4,45+4,52+4,58+3,68+4,64+4,67+4,7+4,03	m2	129,77000 77,94000 51,83000	671,08	87 086,05
59	342264051	Podhled sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr., desky požár. impreg. tl.2x 12,5 mm, bez izolace 3.NP : 3.64,3.65 : 4,16+5,65	m2	9,81000 9,81000	750,71	7 364,47
60	342265112	Úprava podkroví sádrokarton. na ocel. rošt, svíslá, desky protipožární tl.2x12,5 mm, bez izolace boční trakty nová vestavba : 445,91 Strojovna VZT : 48,64*1,2 místm.5.01 : 13,607	m2	517,88500 445,91000 58,36800 13,60700	682,45	353 430,62
61	3-1	Příplatek za úpravu SDK do vlhkého prostředí boční trakty nová vestavba : 53,53	m2	53,53000 53,53000	34,12	1 826,44
62	3171600	Překlad keramický plochý 115x71x3000	kus	1,00000	483,53	483,53
63	3-2	D+M obložení vikýřů z vnitřní strany,skladba SDK 2*12,5 na ocelový rošt,parotěs,izolace 40+100+40mm, dř.bednění,oplechování,skladba S12 boční trakty nová vestavba S.10 : 2,2*2*14	m2	61,60000 61,60000	1 023,69	63 059,30
64	3-3	D+M obložení vikýřů z vnitřní strany,skladba SDK 2*12,5 na ocelový rošt,parotěs,izolace 40+100+40mm, dř.bednění ,oplechování TiZn,skladba S13 2,2*4	m2	8,80000 8,80000	1 023,69	9 008,47
65	347000000	Podhled akustický,min.izolace tl.160mm,2x GKB,min.izolace tl.40mm,oplaštění roštu z desek aku, 1x12,5mm nástavba : 20,63	m2	20,63000 20,63000	1 649,28	34 024,65
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				2 343 045,91
66	411117455	Strop betonový trámečkový, tl.25 cm (20+5),nosník 2,5- 6,8,vč.horní výztuže a nabetonování celková plocha : 29,03*18,25+15+20,75*5+3*7,5*2 odpočet DX4 a DX5 : -8*7-5,25*4,3	m2	614,97250 693,54750 -78,57500	1 603,77	986 274,45
67	411321414	Stropy deskové ze železobetonu C 25/30 DX1+DX2 : 111,7*0,052 111,7*0,058/2 DX5 : 58*0,22 DX4 : 13,5*0,25 Výměny ve stropu v místě instal.šachet : 0,17*(17,25*3,5*2) 0,17*(3,8*2,5*2+3,4*1,5+1,2*3,5)	m3	50,52120 5,80840 3,23930 12,76000 3,37500 20,52750 4,81100	2 945,94	148 832,42
68	411351203	Bednění stropů deskových, podepření,do 3,5m, 10kPa	m2	220,55000	846,05	186 596,33

		DX5 : 58		58,00000		
		DX4 : 13,5		13,50000		
		Výměny ve stropu v místě instal.šachet : 17,25*3,5*2		120,75000		
		3,8*2,5*2+3,4*1,5+1,2*3,5		28,30000		
69	411351204	Odstranění bednění stropů deskových do 3,5m, 10kPa	m2	220,55000	351,92	77 615,96
		DX5 : 58		58,00000		
		DX4 : 13,5		13,50000		
		Výměny ve stropu v místě instal.šachet : 17,25*3,5*2		120,75000		
		3,8*2,5*2+3,4*1,5+1,2*3,5		28,30000		
70	411354175	Podpěrná konstr. stropů do 20 kPa - zřízení	m2	726,67200	398,11	289 295,39
		nástavba : 614,972		614,97200		
		DX1+DX2 : 82,9+28,8		111,70000		
71	411354176	Podpěrná konstr. stropů do 20 kPa - odstranění	m2	726,67200	159,24	115 715,25
72	411354237	Bednění stropů plech lesklý, vlna 50 mm tl. 1,3 mm	m2	111,70000	880,37	98 337,33
		DX1 : 28,8		28,80000		
		DX2 : 82,9		82,90000		
73	411361821	Výztuž stropů z betonářské oceli 10505(R)	t	1,64970	31 279,31	51 601,48
		DX1+DX2 : (27,8+80,1)/1000		0,10790		
		4.NP výměny ve stropu : 0,207		0,20700		
		DX4 : 0,4077		0,40770		
		DX5 : 0,9271		0,92710		
74	411361921	Výztuž stropů svařovanou sítí , průměr drátu 6,0, oka 150/150 mm KH20	t	0,33850	31 279,31	10 588,05
		DX1+DX2 : (87,3+251,2)/1000		0,33850		
75	413232221	Zazdívkva zhlaví válcovaných nosníků výšky do 30cm	kus	102,00000	238,87	24 364,74
		3.NP : 102		102,00000		
76	413941123	Osazení válcovaných nosníků ve stropech č. 14 - 22, včetně dodávky profilu	t	0,34400	37 523,80	12 908,19
		U30 a U31 : 0,314		0,31400		
		prořez 10% : 0,03		0,03000		
77	417321414	Ztužující pásy a věnce z betonu železového C 25/30	m3	15,72750	2 889,06	45 437,69
		věnce krov :				
		V3 : 0,14*0,25*7,45		0,26075		
		V4 : 0,15*0,3*63		2,83500		
		V5 : 0,215*0,3*14,3		0,92235		
		V6 : 0,25*0,15*18,4		0,69000		
		4.NP :				
		VX1 : 0,17*0,3*117,4		5,98740		
		VX2 : 0,17*0,25*118,4		5,03200		
78	417351115	Bednění ztužujících pásů a věnců - zřízení	m2	162,02000	469,19	76 018,16
		věnce krov :				
		V3 : 0,2*2*7,45		2,98000		
		V4 : 0,2*2*63		25,20000		
		V5 : 0,3*2*14,3		8,58000		
		V6 : 0,2*2*18,4		7,36000		
		4.NP :				
		VX1 : 0,25*2*117,4		58,70000		
		VX2 : 0,25*2*118,4		59,20000		
79	417351116	Bednění ztužujících pásů a věnců - odstranění	m2	162,02000	111,93	18 134,90
		V3,4,5,6 : 44,12		44,12000		
		VX1 : 0,25*2*117,4		58,70000		
		VX2 : 0,25*2*118,4		59,20000		
80	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců z oceli 10505(R)	t	1,44800	31 279,31	45 292,44
		Věnce krov : 0,5216		0,52160		
		věnce 4.NP : 0,9264		0,92640		
81	430321414	Beton schodišťových konstrukcí železový C 25/30	m3	9,56741	3 344,04	31 993,80

		nástavba 4.50 :				
		1,1*2*5,5*0,25		3,02500		
		3*1,7*0,25		1,27500		
		2,6*1,1*0,25		0,71500		
		stupně : 18*1,1*0,3*0,17		1,00980		
		nástavba 4.02 : 1,1*3*2*0,25+1,25*2,825*0,25		2,53281		
		stupně : 18*1,1*0,3*0,17		1,00980		
82	430361121	Výztuž schodišťových konstrukcí z oceli 10216(E)	t	0,40340	31 279,31	12 618,07
		nástavba : 0,0798		0,07980		
		DX4 : 0,3236		0,32360		
83	433351131	Bednění schodnic přímočarých - zřízení,vč.podepření	m2	24,55250	815,82	20 030,42
		nástavba : 1,1*3*2+1,1*2,6+1,7*2,9		14,39000		
		1,1*3*2+1,25*2,85		10,16250		
84	433351132	Bednění schodnic přímočarých - odstranění,vč.podepření	m2	20,06000	111,97	2 246,12
		nástavba : 20,06		20,06000		
85	434351141	Bednění stupňů přímočarých - zřízení	m2	9,90000	943,80	9 343,62
		nástavba : 18*0,25*1,1		4,95000		
		4,95		4,95000		
86	434351142	Bednění stupňů přímočarých - odstranění	m2	9,90000	271,94	2 692,21
		nástavba : 4,95*2		9,90000		
87	4-1	Demontáž a úprava podhledu SDK v místě nových prostupů pro VZT	kus	2,00000	1 706,15	3 412,30
88	41100000	Bednění stropů plech lesklý, vlna 60-0,75	m2	101,71500	724,54	73 696,59
		3,525*3,4*2		23,97000		
		7,9*6,55		51,74500		
		5*5,2		26,00000		
Díl:	61	Úpravy povrchů vnitřní				1 123 888,05
89	601016191	Penetrační nátěr stropů	m2	540,59000	51,19	27 672,80
		nástavba : 366,59		366,59000		
		1.NP : 174		174,00000		
90	610991111	Zakryvání výplní vnitřních otvorů	m2	101,64500	53,46	5 433,94
		prostory kolem výtahu : 2,4*1,6+1,6*1,6+1,5*1,2*2		10,00000		
		přístavba :				
		3.16 a 3.39 : 2*(0,9*2,4+1,4*1,5)		8,52000		
		nástavba :		83,12500		
		1,7*2,1*14+2,875*2,1*2+1,2*1,25*2+0,6*0,75*2+1,2*1,375*3+1,6*2,35*2+2*2,35				
91	611425133	Omítka vnitřní schodišťových konstr., MVC, štuková	m2	10,16250	288,90	2 935,95
		schodiště na půdu : 1,1*3*2+1,25*2,85		10,16250		
92	611421431	Oprava váp.omítek stropů do 50% plochy - štukových	m2	174,00000	62,56	10 885,44
		1.NP :		174,00000		
		6,71+3,85+3,24+1,99+1,72+21,75+4,04+5,44+4,59+54,57+66,1				
93	611471411	Úprava stropů aktivovaným štukem tl. 2 - 3 mm	m2	174,00000	119,43	20 780,82
94	611473112	Omítka nitř.stropů ze suché směsi,štuková,strojně	m2	540,59000	288,90	156 176,45
		1.NP :		174,00000		
		6,71+3,85+3,24+1,99+1,72+21,75+4,04+5,44+4,59+54,57+66,1				
		nástavba :		366,59000		
		10,45+10,41+7,11+20,35+11,81+20,22+52,63+20,12+14,58+14,8+16,3+14,58+16,3+14,8+20,21+20,63+20,63+20,22+20,22+20,22				
95	612421615	Omítka vnitřní zdiva, MVC, hrubá zatřená	m2	676,17100	244,55	165 357,62
		přístavba :				
		1.78 : 2,1*(1,2+7)-0,8*1,97-0,9*1,97		13,87100		
		1.79 : 2,1*(3,5+2,6+2,4)		17,85000		
		1.81a : 2,1*(2,135*2+0,9*2)-0,7*1,97*2		9,98900		
		1.81b : 2,1*(1,435*2+1,235*2)-0,7*1,97		9,83500		

		1.82 : $2,1*(7,5+1,2+0,7+0,3+1,8)-0,7*1,7-0,8*1,97*2-0,9*1,97$		18,03500		
		1.83 : $2,1*(3,6+2,2*2+3,6)-0,8*1,97$		22,78400		
		1.84 : $2,1*(2,3*2+1,1*2)-0,7*1,97$		12,90100		
		1.85 : $2,1*(2,3*2+1,9*2)-0,8*1,97$		16,06400		
		1.86 : $2,1*(2,5*2+2,6)$		15,96000		
		1.87 : $2,1*(8+7)-0,8*1,97$		29,92400		
		boční trakty nová vestavba :				
		soc.zázemí :		206,85600		
		$2,6*2*(3,3*2+1,95*2+3,3*2+2,145*2+1,85*2+2,62*2+2,84*2+1,885*2)$				
		$-0,8*1,97*8$		-12,60800		
		nástavba : 314,71		314,71000		
96	612421637	Oμίtká vnitřní zdiva, MVC, štuková	m2	1 862,55520	288,90	538 092,20
		prostory kolem výtahu :				
		zazdivky oken : $1,2*1,5*2+0,9*1,5*2$		6,30000		
		přístavba+varna :				
		přístavba :				
		1.78 : $1,1*(1,2+7)$		9,02000		
		1.79 : $1,1*(3,5+2,6+2,4)$		9,35000		
		1.80 : $3,2*(2,2*2+2,5*2)$		30,08000		
		1.81a : $1,1*(2,135*2+0,9*2)$		6,67700		
		1.81b : $1,1*(1,435*2+1,235*2)$		5,87400		
		1.82 : $21,1*(7,5+1,2+0,7+0,3+1,8)$		242,65000		
		1.83 : $1,1*(3,6+2,2*2+3,6)$		12,76000		
		1.84 : $1,1*(2,3*2+1,1*2)$		7,48000		
		1.85 : $1,1*(2,3*2+1,9*2)$		9,24000		
		1.86 : $1,1*(2,5*2+2,6)$		8,36000		
		1.87 : $1,1*(8+7)$		16,50000		
		1.88 : $3,2*7-0,8*1,97$		20,82400		
		zazdivky : $1+1,1*2,4*2+1,7*2,4*2$		14,44000		
		3.16 a 3.39 : $3,2*(3,4*2*2)-0,8*1,97*4$		37,21600		
		parapet : $0,9*1,4*2$		2,52000		
		boční trakty nová vestavba :				
		nové vyzdivky :		346,08600		
		$2,6*2*(2+3,5+3*2+0,635+2,2+8,5+1,41*2+5,5+3,1+2+1,2+6,8+8,2+14,1)$				
		$-1,1*1,97*10-0,8*1,97*8$		-34,27800		
		nástavba :				
		4.28 : $2,9*(7,485+3,35+1,9+2,8+1,5)-1,7*2,1-1*2,1-1,1*1,97-0,8*1,97$		39,98850		
		4.29 : $2,9*(3,35*2+3,4*2)-1,1*2,1-1,7*2,1$		33,27000		
		4.30 : 0				
		4.32 : 0				
		4.33 : $2,9*(7,485*2+3,35+1,5+1,85+2,8)-1,1*1,97-0,8*1,97-1,7*2,1$		63,65000		
		4.34 : 0				
		4.36 : $2,9*(7,8*2+6,55+2,585+3,25)-1,7*2,1*2-1,1*1,97$		71,84950		
		4.38 : $2,9*(3,24+1,26*2)-0,8*1,97*2$		13,55200		
		4.39,40 : 0				
		4.41 : $2,9*(7,485+1,5+3,35+4,65+1,85+2,83+8,6)-1,7*2,1-0,8*1,97-1,1*1,97$		80,45550		
		4.42 : 0				
		4.44 : $2,9*(4,925*2+0,535+2,535+3,07)-1,1*1,97*3-0,8*1,97$		38,29400		
		4.45 : 0				
		4.46 : $2,9*(4,3*2+3,35*2)-1,7*2,1-1,1*1,97$		38,63300		
		4.48 : $2,9*(4,3*2+3,7*2)-1,7*2,1-1,1*1,97$		40,66300		
		4.51 : $2,9*(4,925*2+0,535+3,07+2,535)-0,8*1,97-1,1*1,97*3$		38,29400		

		4.52 : 0					
		4.53 : $2,9 \cdot (3,7 \cdot 2 + 4,3 \cdot 2) - 1,7 \cdot 2,1 - 1,1 \cdot 1,97$			40,66300		
		4.55 : $2,9 \cdot (4,3 \cdot 2 + 3,35 \cdot 2) - 1,1 \cdot 1,97 - 1,7 \cdot 2,1$			38,63300		
		4.57 : $2,9 \cdot (7,485 \cdot 2 + 1,85 + 1,5 + 3,35) - 0,8 \cdot 1,97 - 1,1 \cdot 1,97 - 1,7 \cdot 2,1$			55,53000		
		4.58 : 0					
		4.60 : $2,9 \cdot (7,985 \cdot 2 + 1,75 + 1,4 + 3,15 + 14,9) - 1,7 \cdot 2,1 - 1,1 \cdot 1,97 - 0,8 \cdot 1,97$			100,48000		
		4.61 : 0					
		4.63 : 57,27			57,27000		
		4.64 : 0					
		4.66 : 55,53			55,53000		
		4.69 : $2,9 \cdot (7,485 \cdot 2 + 1,85 + 1,5 + 3,35 + 6,8) - 1,7 \cdot 2,1 - 1,1 \cdot 1,97 - 0,8 \cdot 1,97$			75,25000		
		4.70 : 0					
		4.72 : $2,9 \cdot (7,485 \cdot 2 + 1,5 + 1,85 + 3,35) - 1,7 \cdot 2,1 - 1,1 \cdot 1,97 - 0,8 \cdot 1,97$			55,53000		
		4.73 : 0					
		4.01 : $2,9 \cdot (6,3 + 4,3 + 4) - 1,1 \cdot 1,97 - 2 \cdot 2,35 - 1,6 \cdot 2,35 \cdot 2 - 1,1 \cdot 1,97$			25,78600		
		4.04 : $2,9 \cdot (6,5 + 1,2 + 1 + 0,6 + 4,4 + 2,41 + 4,1) - 1,2 \cdot 1,375 \cdot 2 - 1,1 \cdot 1,97 - 0,8 \cdot 1,97$			51,56600		
		4.05 : $2,9 \cdot 4,5 - 0,8 \cdot 1,97$			11,47400		
		4.15 : $2,9 \cdot (6,5 + 2,483 + 3,95 + 1,5) - 1,1 \cdot 1,97 - 1,2 \cdot 1,375 - 0,8 \cdot 1,97 \cdot 2$			34,88670		
		4.16 a 17 : $2,9 \cdot (1,8 \cdot 3 + 4) - 0,8 \cdot 1,97 \cdot 2$			24,10800		
		dozdívka středové zdi : $0,75 \cdot 2 \cdot 17,4$			26,10000		
97	612421431	Oprava vápen.omítek stěn do 50 % pl. - štukových prostory u výtahu :	m2	367,48700	62,56	22 989,99	
		1.PP : 24		24,00000			
		1.NP : 24		24,00000			
		2.NP : 24		24,00000			
		3.NP : 24		24,00000			
		Varna +přístavba :					
		1.87+1.88 : $3,1 \cdot (7 \cdot 2 + 17,4 \cdot 2)$		151,28000			
		-1,4*2,4*2-0,75*2,4-1,4*2,4*2-1,5*2,4*2		-22,44000			
		1.78+1.82.chodbová zeď stav. : $3,1 \cdot 17,4$		53,94000			
		-0,9*1,97		-1,77300			
		nástavba : $17,4 \cdot 2,2 + 18 \cdot 2,9$		90,48000			
98	612425931	Omítka vápenná vnitřního ostění - štuková prostory kolem výtahu :	m2	46,63550	398,11	18 566,06	
		ostění okna u výtahu : $0,25 \cdot 3 \cdot 2$		1,50000			
		$0,25 \cdot (4,8 + 3 + 3,2)$		2,75000			
		3.16 a 3.39 : $0,25 \cdot (2,4 + 2,3 + 1,5) \cdot 2$		3,10000			
		nástavba : $0,25 \cdot (5,8 \cdot 16 + 3,45 \cdot 2 + 2,1 \cdot 2)$		25,97500			
		$0,25 \cdot (6,3 \cdot 2 + 6,7 + 3,95 \cdot 3)$		7,78750			
		$0,45 \cdot 5,94$		2,67300			
		$0,5 \cdot 5,7$		2,85000			
99	612471413	Úprava vnitřních stěn aktivovaným štukem s přísad. prostory kolem výtahu :	m2	463,48000	119,43	55 353,42	
		1.PP : 24		24,00000			
		1.NP : 24		24,00000			
		2.NP : 24		24,00000			
		3.NP : 24		24,00000			
		ostatní : 367,48		367,48000			
100	612473185	Příplatek za zabudované omítníky v ploše stěn	m2	2 266,65400	11,37	25 771,86	
101	612473186	Příplatek za zabudované rohovníky, stěny 20% ploch : 452	m	452,00000	39,81	17 994,12	
				452,00000			
102	612481113	Potažení vnitř. stěn sklotex. pletivem s vypnutím boční trakty nová vestavba :	m2	56,63600	113,75	6 442,35	

		instal.přizdivky : 26,36		26,36000		
		nástavba :				
		instal.přizdivky : 30,276		30,27600		
103	622311132	Zateplovací systém, fasáda, min.vata tl.100 mm,konečná úprava štuková omítka+malba	m2	6,15000	1 308,04	8 044,45
		podhled schodiště 1.NP : 3,8+2,35		6,15000		
104	61-1	D+M vnitřní krycí dilatační lišta š=50mm,O4,O5,O6	m	29,76000	244,24	7 268,58
		5,94+5,94+17,88		29,76000		
105	61-2	Přípomocné práce TZB,vč.dodávky materiálu,oprava kcí po instalacích	hod	150,00000	227,48	34 122,00
Díl:	62	Úpravy povrchů vnější				713 386,30
106	602015187	Omítka stěn tenkovrstvá.pas silikon, zatíraná, zrnitost 1,5 mm	m2	513,90350	317,91	163 375,06
		plochy : 486,98		486,98000		
		ostění :				
		1.NP : 0,15*(3,9+4,2+2,6*3+6)		3,28500		
		4.NP : 0,17*(5,9*14+3,45*2+2,1*2+7,1*2)		18,34300		
		0,17*(3,95*3+6,3*2+6,7)		5,29550		
107	620991121	Zakrývání výplní vnějších otvorů z lešení	m2	101,64500	53,46	5 433,94
108	622323041	Penetrace podkladu	m2	513,90350	39,81	20 458,50
109	622311513	Izolace suterénu XPS tl. 120 mm, bez PÚ	m2	20,96000	545,96	11 443,32
		přístavba základy : 0,8*(7,8+18,4)		20,96000		
110	622311834	Zatepl.syst. , fasáda, miner.desky PV 150 mm	m2	66,43000	779,13	51 757,61
		zateplení přístavby : 2,8*(3,3+1,5+17+1,5+3,3)		74,48000		
		odpočet otvorů : -1,7*1,1-1,2*1,5-0,6*1,1*3-2,4		-8,05000		
111	622311835	Zatepl.syst., fasáda, miner.desky PV 170 mm	m2	420,55050	882,64	371 194,69
		nástavba menší část : 4*(6,75+3,4)		40,60000		
		5,25*(3*2+10,79)		88,14750		
		1,2*10,79		12,94800		
		0,5*5,4+1,2*5,4+2,8*3,8		19,82000		
		odpočet otvorů : -1,8*2,35*2-2*2,35-1,2*1,375*3		-18,11000		
		nástavba větší část : 4*(29,03*2+18,34+4,2*2)		339,20000		
		-1,7*2,1*14-2,875*2,1*2		-62,05500		
112	622421143	Omítka vnější stěn, MVC, štuková, složitost 1-2	m2	9,57000	588,05	5 627,64
		přístavba ostění vyměných oken dveří :				
		ostění vyměných oken dveří : 0,2*(3,9*2+6,2*2+5,55)		5,15000		
		omítka dozděných parapetů : 1,3*1,7*2		4,42000		
113	622421491	Doplňky zatepl. systémů, rohová lišta s okapničkou	m	54,95000	124,55	6 844,02
		přístavba : 1,7*3+1,2+0,6*3+1+1,4*2+0,75		12,65000		
		nástavba : 1,7*14+2,9*2+1,2*2+0,75*2+1,2*3+1,6*2+2		42,30000		
114	622421492	Doplňky zatepl. systémů, okenní lišta s tkaninou	m	257,65000	119,43	30 771,14
		přístavba : 2,2*3+3+2*3+4,8*3+4,8		34,80000		
		rohový objekt : 2,8*6		16,80000		
		nástavba : 4,2*16+1,5*2+2,25*2+2,75*3+4,7*3		97,05000		
		rohový objekt : 3,5*6+5,2*2		31,40000		
		ukončení u atiky : 11*2+2,8*2		27,60000		
		rezerva : 50		50,00000		
115	622421493	Doplňky zatepl. systémů, dilatační lišta s tkan. O7	m	12,62000	301,41	3 803,79
116	622421494	Doplňky zatepl. systémů, podparapetní lišta s tkan	m	16,05000	122,27	1 962,43
		přístavba : 1,7*3+1,2+0,6*3+0,75		8,85000		
		nástavba : 1,2*2+0,6*2+1,2*3		7,20000		
117	622473187	Příplatek za okenní lištu dilatační - montáž, včetně dodávky lišty	m	373,40000	60,63	22 639,24
		přístavba vnitřní a vnější :		94,90000		
		2*(3,9*3+4,2+2,6*3+5,8+6,2*2+5,55)		278,50000		
		nástavba vnitřní a vnější :		278,50000		
		2*(5,5*14+3,45*2+2,1*2+5,8+7,1*2+3,95*3+6,3*2+6,7)				
118	622904112	Očištění fasád tlakovou vodou složitost 1 - 2	m2	71,37000	67,34	4 806,06

119	6223118	očistění podhledu po sundání KZS : 71,37 Zatepl.syst., fasáda, miner.desky PV 140 mm nástavba podhled schodiště : 4*2,6+0,8*2,6	m2	71,37000 12,48000 12,48000	1 063,21	13 268,86
Díl:	63	Podlahy a podlahové konstrukce				478 402,52
120	631312611	Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 16/20,vyztužená vláknem 4.NP : P03,P04 : 0,0605*(38,05+14,69+10,41+26,28+5,39+21,08+26,25+35,76+25,71+14,21+7,11+26,62+5,39+25,71+35,46+26,22+21,08+59,78+20,35+11,81+20,22+52,63+20,12+14,58+14,8+16,3+14,58+16,3+14,8+20,21+20,63+20,63+20,22+20,22+20,22) P05 : 0,055*(6,92+6,63+4,24+4,56+4,49+4,24+6,63+6,9+4,01+12,81+3,92+3,89+4,8+4,8+3,94+3,68+3,68+3,92+3,92+4,03) P08 : 0,065*12,91 1.NP : P11 : 0,065*(6,71+3,24+1,99+1,72+21,75+2,35+5,44+4,59) P12 : 0,07*3,85 P13 : 0,065*4,04 P14 : 0,065*54,57 P15 : 0,065*66,1	m3	64,14281 46,21111 5,61055 0,83915 3,10635 0,26950 0,26260 3,54705 4,29650	4 424,60	283 806,28
121	631312141	Doplnění rýh betonem v dosavadních mazaninách 1.PP : 1,4*0,15*0,1 Kuchyně 1.87 a 1.88 : 0,1*(1,235*0,45+0,15*0,928+0,75*0,45+1,4*0,45)	m3	0,18725 0,02100 0,16625	4 090,57	765,96
122	631319171	Příplatek za stržení povrchu mazaniny tl. 8 cm	m3	64,14281	113,75	7 296,24
123	631361921	Výztuž mazanin svařovanou sítí, průměr drátu 5,0, oka 150/150 mm KD37 2,1*1041,38*1,3/1000	t	2,84297 2,84297	31 279,31	88 926,14
124	631571003	Násyp ze štěrkopísku 0 - 32, zpevňující přístavba : 0,15*(17*4*3,5)	m3	35,70000 35,70000	830,32	29 642,42
125	632451022	Vyrovnávací potěr MC 15, v pásu, tl. 30 mm pod parapety : 26,455*0,3	m2	7,93650 7,93650	155,77	1 236,27
126	632452151	Potěr pískocementový bez přísady, o tl. 50 mm vyrovnání schodiště místn.4.02 : 18*1,1*0,3+1,25*2,85	m2	9,50250 9,50250	390,14	3 707,31
127	632478123	Reprofilace-cement.hmota tl.do 10 mm podlaha jídelny oprava po odsekání dlažby : 120,06	m2	120,06000 120,06000	524,92	63 021,90
Díl:	64	Výplně otvorů				327 433,70
128	642941111	Pouzdro pro posuvné dveře jednostranné, do zdiva, jednostranné pouzdro 800/1970 mm T3 : 18	kus	18,00000 18,00000	8 570,31	154 265,58
129	642941111	Pouzdro pro posuvné dveře jednostranné, do zdiva, jednostranné pouzdro 1100/1970 mm nástavba : 1	kus	1,00000 1,00000	10 569,00	10 569,00
130	642942111	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2,viz tabulka dveří, včetně dodávky zárubně 60 x 197 x 11 cm 2	kus	2,00000 2,00000	2 231,63	4 463,26
131	642942111	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2,viz tabulka dveří, včetně dodávky zárubně 70 x 197 x 11 cm 5+2	kus	7,00000 7,00000	2 254,39	15 780,73
132	642942111	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2,viz tabulka dveří, včetně dodávky zárubně 120 x 197 x 11 cm	kus	1,00000	2 633,14	2 633,14

133	642942221	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 4,5 m2,viz tabulka dveří, včetně dodávky zárubně 110 x 197 x 11 cm	kus	26,00000	2 360,17	61 364,42
		17+9		26,00000		
134	642940000	Příplatek za požární úpravu ocelových zárubní 17+8+5+8	kus	38,00000	250,24	9 509,12
				38,00000		
135	6429421	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2,viz tabulka dveří, včetně dodávky zárubně 90 x 197 x 11 cm	kus	19,00000	2 303,29	43 762,51
		19		19,00000		
136	64294211	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2,viz tabulka dveří, včetně dodávky zárubně 80 x 197 x 11 cm	kus	11,00000	2 280,54	25 085,94
		8+3		11,00000		
Díl:	94	Lešení a stavební výtahy				291 910,83
137	941941031	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.do 1 m, H 10 m 13,7*(29,03*2+3*2+21,5) 13,7*(3+6,6) 15,5*(2,8*2+14)	m2	1 607,49200 1 172,17200 131,52000 303,80000	54,59	87 752,99
138	941941191	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1031 1607,492*6	m2	9 644,95200 9 644,95200	9,10	87 769,06
139	941941831	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1 m, H 10 m	m2	1 607,49200	17,07	27 439,89
140	941955002	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m pro výměnu oken a zednické začistění-přístavba : 1,9*7*2	m2	26,60000 26,60000	154,12	4 099,59
141	943943223	Montáž lešení prostorové lehké, do 100kg, H 28 m pro bourání otvoru pro schodiště nástavba : 3*4*2,8	m3	33,60000 33,60000	19,79	664,94
142	944944011	Montáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	1 607,49200	15,81	25 414,45
143	944944031	Příplatek za každý měsíc použití sítí k pol. 4011	m2	9 644,95200	4,54	43 788,08
144	944944081	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	1 607,49200	9,32	14 981,83
Díl:	95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				128 339,20
145	952901111	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m 1.NP : 18*11+42+ 10*6+6,5*4+150 2.NP : 26*2,5+30 3.NP : 26*3+8*14+80 4.NP : 900 ostatní prostory : 200	m2	1 941,00000 476,00000 95,00000 270,00000 900,00000 200,00000	19,34	37 538,94
146	952902110	Čištění zametáním v místnostech a chodbách boční trakty nová vestavba : 352,1 nástavba : 491+73,322	m2	916,42200 352,10000 564,32200	6,02	5 516,86
147	953981103	Chemické kotvy do betonu, hl. 110 mm, M 12, ampule 1.NP : 8 2.NP : 8 3.NP : 8 4.NP : 8 rezerva : 10	kus	42,00000 8,00000 8,00000 8,00000 8,00000 10,00000	191,09	8 025,78
148	954111108	SDK obklad ocel.sloupů 4str., 1x RFI tl.15 mm nástavba : sloup u schodiště : 2,7	m	2,70000 2,70000	932,69	2 518,26
149	954111206	SDK obklad ocel.sloupů 3str., 1x RFI tl.15 mm ocelová kce : boční trakty nová vestavba : 6*3*2 nástavka : 2,8*2 ocelový průvlak : 7,5 SLP rozvody : 27,5	m	76,60000 36,00000 5,60000 7,50000 27,50000	784,83	60 117,98
150	954111208	SDK obklad VZT potrubí 3str., 1x RFI tl.15 mm obklad VZT : 2,7*(1,8+0,5)*3	m	18,63000 18,63000	784,83	14 621,38
Díl:	96	Bourání konstrukcí				286 284,88
151	960321271	Bourání konstrukcí ze železobetonu	m3	14,77688	1 501,41	22 186,16

		nástavba stav.věnce : 0,45*0,25*29*2		6,52500		
		0,45*0,25*18,3*2		4,11750		
		0,45*0,25*36,75		4,13438		
152	961055111	Bourání základů železobetonových	m3	4,59000	1 501,41	6 891,47
		uborání stav.základů o 20cm pro uložení desky :				
		0,5*0,2*(2,85*2+5,8*2+2,4+2,85*2+2,5)		2,79000		
		0,2*1,5*1,5*4		1,80000		
153	962031124	Bourání příček z cihel pálených děrovan. tl.115 mm	m2	211,66000	102,37	21 667,63
		1.PP : 1,4*2,7-0,9*1,97		2,00700		
		1.88 a 1.87 :		66,56000		
		3,2*(1,9+3,7+0,7+0,6+1,3+2+4,4+3,3+1,4+1,5)				
		-0,6*1,97*2-0,8*1,97*2-1,3*1,97		-8,07700		
		3.16 a 3.39 : 3,2*(2,5+1,2)*2		23,68000		
		boční trakty nová vestavba : 2,8*2*(5+4,6)		53,76000		
		nástavba :				
		u schodiště původní 4.08 a 4.06 : 2,5*7,8		19,50000		
		stav.instal.přizdívky : 54,23		54,23000		
154	962032231	Bourání zdiva z cihel pálených na MVC	m3	44,96678	284,36	12 786,75
		Prostory kolem výtahu :				
		otvory pro franc.okna : 0,45*(1,6*2,4+1,6*1,5)		2,80800		
		0,8*1,5*0,45*2		1,08000		
		mezi 1.82 a 1.87 : 0,45*1,235*2,1		1,16708		
		0,98*2,1*0,15		0,30870		
		pro okno 750/2400 : 0,45*0,75*2,4		0,81000		
		parapet 3.16 a 3.39 : 1,8*0,8*0,45		0,64800		
		ostění zvětšení otvoru : 1,5*0,5*0,45		0,33750		
		boční trakty nová vestavba : 2,8*2*2*0,3		3,36000		
		nástavba stav.zdivo :				
		0,8*0,45*29*2		20,88000		
		0,25*0,45*18,3*2		4,11750		
		0,8*0,45*26,25		9,45000		
155	963051113	Bourání ŽB stropů deskových tl. nad 8 cm	m3	3,36000	1 308,04	4 395,01
		nástavba otvor pro schodiště : 4*3*0,28		3,36000		
156	963053936	Bourání ŽB schodišťových ramen samonosných	m2	28,06000	634,66	17 808,56
		část schodiště v místě přístavby : 3,5*1,1+1,5*1,1		5,50000		
		3.16 a 3.39 : 2*(6*1,2+1,2*3,4)		22,56000		
157	965042141	Bourání mazanin betonových tl. 10 cm, nad 4 m2, pneumat. kladivo, tl. mazaniny 8 - 10 cm	m3	19,45240	1 251,17	24 338,26
		nástavba místn.4,03 : 0,06*2,42		0,14520		
		kuchyně+jídlna :				
		podkladní beton+mazanina : 120,67*0,15		18,10050		
		120,67*0,01		1,20670		
158	965081713	Bourání dlažeb keramických tl.10 mm, nad 1 m2, ručně, dlaždice keramické	m2	200,74125	97,02	19 475,92
		1.87 a 1.88 : 17,4*6,9		120,06000		
		lokální opravy při výměně dveří : 41,05+8*2		57,05000		
		schodiště nástavba : 3,4*3		10,20000		
		2,825*1,25		3,53125		
		18*1,1*0,5		9,90000		
159	967031132	Přisekání rovných ostění cihelných na MVC	m2	18,42000	81,48	1 500,86
		prostory kolem výtahu : 0,45*(4,8+3+3*2)		6,21000		
		část přístavby : 0,45*2,1*2		1,89000		
		0,45*2,4*2		2,16000		
		boční trakty nová vestavba : 2*2*0,3*(4+2,8)		8,16000		
160	968061112	Vyvěšení dřevěných okenních křidel pl. do 1,5 m2	kus	7,00000	11,48	80,36
		1.88 : 1+4		5,00000		
		3,16 a 3.39 : 2		2,00000		
161	968061113	Vyvěšení dřevěných okenních křidel pl. nad 1,5 m2	kus	4,00000	22,98	91,92
		stav.balk.okna fasáda : 4		4,00000		

162	968061125	Vyvěšení dřevěných dveřních křídel pl. do 2 m2 prostory kolem výtahu : 6+5+4+4 výměna dveří u schodiště 2 a 3.NP : 4 chodba : 8 1.NP : část přístavby : 6+3 3.16 a 3.39 : 2 boční trakty nová vestavba : 6 nástavba : 4	kus	52,00000 19,00000 4,00000 8,00000 9,00000 2,00000 6,00000 4,00000	19,11	993,72
163	968062355	Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých pl. 2 m2 1.87 a 1.88 : 1,5*2,3*2+1,4*1,5*2+0,6*0,9 3.16 a 3.39 : 2,54*2	m2	16,72000 11,64000 5,08000	117,35	1 962,09
164	968062456	Vybourání dřevěných dveřních zárubní pl. nad 2 m2 prostory kolem výtahu : 0,9*2,4*8+1,8*2,99*2 výměna dveří u schodiště 2 a 3.NP : 2,32*1,64*2 část přístavby : 1,4*2,4*2+1,2*2,4+1,3*1,97	m2	47,81460 28,04400 7,60960 12,16100	110,45	5 281,12
165	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. do 2 m2 prostory kolem schodiště : 0,9*1,97*4+0,7*1,97+0,8*1,97 0,7*1,97 0,7*1,97 0,7*1,97 chodba 1.NP : 0,9*1,97*6+0,8*1,97*2 část přístavby : 0,8*1,97*2+0,6*1,97*2 3.16 a 3.39 : 0,9*1,97*2 boční trakty nová vestavba : 0,8*1,97*4 nástavba : u schodiště : 0,9*1,97*2+1,6*1,7	m2	49,60600 10,04700 1,37900 1,37900 1,37900 13,79000 5,51600 3,54600 6,30400 6,26600	180,04	8 931,06
166	968095001	Bourání parapetů dřevěných š. do 25 cm prostory kolem výtahu : 7,2 3.16 a 3.39 : 1,8	m	9,00000 7,20000 1,80000	39,02	351,18
167	970251300	Řezání železobetonu hl. řezu 300 mm otvory pro VZT 1-3.NP : (1,8*2+0,5*2)*3 nástavba : otvor pro schodiště : 3*2+4*2	m	27,80000 13,80000 14,00000	1 160,17	32 252,73
168	973031335	Vysekáni kapes zeď cih. MVC pl. 0,16 m2, hl. 30 cm 3.NP : 72	kus	72,00000 72,00000	190,39	13 708,08
169	975043121	Jednořad.podchycení stropů do 3,5 m,do 1000 kg/m pro otvory VZT : 6*3 Nástavba : pro schodiště do 4.NP : 4*3	m	30,00000 18,00000 12,00000	368,62	11 058,60
170	975063131	Podchycení schodů do 3,5 m rovných do 800 kg/m2 podchycení během bouracích prací : 5,5 3.16 a 3.39 : 22,56	m2	28,06000 5,50000 22,56000	598,53	16 794,75
171	978013141	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 30 % prostory kolem výtahu : 96	m2	96,00000 96,00000	15,34	1 472,64
172	978041110	Odstranění KZS EPS F tl. 100 mm s omítkou v místě přístavby : 18,3*3,9	m2	71,37000 71,37000	151,27	10 796,14
173	978059531	Odsekání vnitřních obkladů stěn nad 2 m2 1.87 a 1.88 : 2,1*(5,5+7+2) 1,6*1,5	m2	32,85000 30,45000 2,40000	126,26	4 147,64
174	96-1	Demontáž SDK kastlíků na pohledu přístavby 1000/525	kus	2,00000	682,45	1 364,90
175	96-2	Demontáž zábradlí 1.PP : 1,5 1.NP : 1,5 2.NP : 1,5 3.NP : 1,5	m	8,50000 1,50000 1,50000 1,50000 1,50000	108,05	918,43

176	96-3	schodiště nástavba : 2,5 Demontáž zábradlí schodiště zábradlí bouraného schodiště u přístavby : 7,1 3.16 a 3.39 : 23,6	m	2,50000 30,70000 7,10000 23,60000	170,61	5 237,73
177	96-4	Bourání vložek stropů betonových trámečkových, nosníky ponechány DX2 : 82,9	m2	82,90000 82,90000	479,99	39 791,17
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				4 673,39
178	999281108	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 12 m	t	1 370,49615	3,41	4 673,39
Díl:	711	Izolace proti vodě				107 480,19
179	711170101	Odstr. izolace proti vlhkosti vodorovná fólie, volně 1.87 a 1.88 : 120,67	m2	120,67000 120,67000	17,07	2 059,84
180	711404111	Stěrková izolace vč. doplňků, vč. penetrace soc. zázemí přístavby+ kuchyně : 6,71+3,24+1,99+1,72+21,75+4,04+2,35+5,44+4,59+54,57 +5,12+3,43 sprchový kout : 2,5*2,5 10% na sokl : 11,4 boční trakty nová vestavba : 2*(4,54+4,31+6,63+7,01) sprchové kouty : 2,5*2,5*4 za umyvadla : 1,2*1,5*8 10% na sokl : 12,8 nástavba : 67,86 sprchové kouty : 2,5*2,5*11 umyvadla : 1,2*1,58*12 10% na sokl : 15,7	m2	404,84200 114,95000 6,25000 11,40000 44,98000 25,00000 14,40000 12,80000 67,86000 68,75000 22,75200 15,70000	136,49	55 256,88
181	711471051	Izolace, tlak. voda, vodorovná fólií PVC, volně, včetně dodávky fólie tl. 1,5 mm přístavba : 10,9*17,4	m2	189,66000 189,66000	210,43	39 910,15
182	711472051	Izolace, tlaková voda, svislá fólií PVC, volně, včetně dodávky fólie tl. 1,5 mm přístavba : 0,3*(18,3+3,9*2)	m2	7,83000 7,83000	244,55	1 914,83
183	711-1	Napojení izolace na stav. izolaci přístavby	m	18,30000	272,99	4 995,72
184	998711202	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 12 m	%	3,21000	1 041,36	3 342,77
Díl:	712	Povlakové krytiny				220 738,01
185	712341559	Povlaková krytina střech do 10°, NAIP přitavením, 1 vrstva - materiál ve specifikaci parozábrana na stropě nad 4.NP : 608,75	m2	608,75000 608,75000	96,68	58 853,95
186	712371801	Povlaková krytina střech do 10°, fólií PVC, 1 vrstva - včetně dod. fólie tl. 1,5mm plocha střechy : 6,6*3,4 vytažení na atiku : 0,8*(6,6+3,4*2) rovná část navazující střechy : 1,5*11	m2	49,66000 22,44000 10,72000 16,50000	363,97	18 074,75
187	712-1	D+M záchytný systém-viz podrobná specifikace	kus	1,00000	32 219,95	32 219,95
188	62852265	Pás modifikovaný asfalt 608,75*1,1	m2	669,62500 669,62500	161,51	108 151,13
189	998712202	Přesun hmot pro povlakové krytiny, výšky do 12 m	%	3,15000	1 091,50	3 438,23
Díl:	713	Izolace tepelné				733 633,92
190	713111130	Izolace tepelné stropů, vložené mezi krokve MIN vlna : Skladba S3 : 160 : 192 80 : 192 40 : 192 40 : 192 Skladba S4 : 120 : 253 120 : 253 40 : 253	m2	2 235,37700 192,00000 192,00000 192,00000 192,00000 253,00000 253,00000 253,00000	54,59	122 029,23

		40 : 253		253,00000		
		40 : 253		253,00000		
		skladba S17 :				
		160 : 58,368		58,36800		
		60 : 58,368		58,36800		
		40 : 58,367		58,36700		
		místn.5.01 :				
		160 : 13,637		13,63700		
		60 : 13,637		13,63700		
191	713111211	Montáž parozábrany krovů spodem s přelepením spojů, vč.dodávky parozábrany s hliníkovou vrstvou boční trakty nová vestavba : 504,278	m2	504,27800	34,12	17 205,97
192	713101122	Odstr.tep.izol. stropů,volně,minerál tl.100-200 mm,vč.parotěsnící zábrany boční trakty nová vestavba : 352,1 nástavba : 28,5*17,5+6,5*0,6*2+19,5*4,4+6,2*2,8	m2	961,81000	24,22	23 295,04
193	713102111	Odstr.tep.izolace podlah,volně, EPS tl.do 100 mm 1.87 a 1.88 : 120,67	m2	120,67000	18,42	2 222,74
194	713121111	Izolace tepelná podlah na sucho, jednovrstvá nástavba : P08 kročej.tl.20mm : 2,7*1,7 P03 : 207,93*2 P04,P05 : 657,89*2 půdní prostor 240mm : 28,5*17,4+6,5*0,5*2+19,5*4,5+3*6,2 přístavba : 175,56	m2	2 520,54000	11,50	28 986,21
195	713141151	Izolace tepelná střech kladená na sucho 1vrstvá střecha nástavby : 2*6,6*3,4 atika : 0,5*(6,6+3,4*2) svislá část atiky : 0,5*(6,6+3,4*2)	m2	58,28000	34,12	1 988,51
196	713191100	Položení separační fólie, včetně dodávky fólie přístavba : 175,56 nástavba : 207,93+555,89+ 102	m2	1 041,38000	21,61	22 504,22
197	283754905	Deska polystyrenová XPS 300 SF tl. 100 mm, hladká, s ozubem, 1265 x 615 mm atika : 0,5*(6,6+3,4*2)*0,1*1,05	m2	0,70350	315,07	221,65
198	28375601	Deska kročejová 3500 N/m2 tl. 20 mm P08 : 1,7*2,7*1,05	m2	4,81950	18,50	89,16
199	28375603	Deska kročejová 3500 N/m2 tl. 30 mm nástavba : P03 : 207,93*1,05 P04 : 555,89*1,05 P05 : 102*1,05	m2	909,11100	27,74	25 218,74
200	28375766.A	Deska izolační polystyrén samozhášivý EPS 100 nástavba : P03 : 207,93*0,04*1,05 P04 : 555,89*0,04*1,05 P05 : 102*0,04*1,05	m3	36,36444	1 421,79	51 702,60
201	28375768.A	Deska polystyrén samozhášivý EPS 150 S přístavba : 175,56*0,12*1,05 střecha : klíny 120-200 : 6,6*3,4*0,16*1,05 izol.120mm : 6,6*3,4*0,12*1,05 svislá část atiky : 6,7*0,12*1,05	m3	29,56212	1 876,76	55 481,00
202	63151370.A	Deska z minerální plsti tl. 1200x600x40 mm boční trakt : 1,1*(192*2+253*4+58,368)	m2	1 599,80480	47,78	76 438,67
203	63151372.A	Deska z minerální plsti tl. 1200x600x60 mm 58,368*1,1 13,637*1,1	m2	79,20550	73,93	5 855,66
				15,00070		

204	63151373.A	Deska z minerální plsti tl. 1200x600x80 mm boční trakt : 192*1,1	m2	211,20000 211,20000	85,31	18 017,47
205	63151375.A	Deska z minerální plsti tl. 1200x600x120 mm 253*2*1,1	m2	556,60000 556,60000	127,39	70 905,27
206	63151377.A	Deska z minerální plsti tl. 1200x600x160 mm boční trakt : 250,368*1,1 16,637*1,1	m2	293,70550 275,40480 18,30070	162,65	47 771,20
207	63151414.A	Deska z minerální plsti tl. 240 mm 608,75*1,1	m2	669,62500 669,62500	227,48	152 326,30
208	998713202	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	%	2,00000	5 687,14	11 374,28
Díl: 720		Zdravotechnická instalace				1 853 362,13
209	720-1	ZTI-viz sam.rozpočet	kus	1,00000	1 853 362,13	1 853 362,13
Díl: 730		Ústřední vytápění				494 854,05
210	730-1	UT-viz sam.rozpočet	kus	1,00000	494 854,05	494 854,05
Díl: 762		Konstrukce tesařské				1 450 121,82
211	762332120	Montáž vázaných krovů pravidelných do 224 cm2 pozednice 140/100 : 17,8+29,2+17,8+33,5 krokve 120/160 : 22*22 125,4*2+125*2+14,5*2+13*2 vrcholová vaznice 120/160 : 18 kleštiny 2*80/160 : 8,5*2*5 sloupky 80/80 : 1,4*68 sloupek 120/120 : 1,5*5 vikýře : 2*(3*1,5+3*1)	m	1 358,80000 98,30000 484,00000 555,80000 18,00000 85,00000 95,20000 7,50000 15,00000	334,86	455 007,77
212	762342204	Montáž kontralatí přibitím, včetně dodávky řeziva, latě 3/5 cm,vč.impregnace	m2	795,60000	60,06	47 783,74
213	762341620	Bednění okapových říms z palubek pero- drážka,vč.dřevěného roštu, včetně dodávky řeziva, palubky SM tl. 19 mm nástavba : 1,4*(20+30*2+6,5+3)	m2	125,30000 125,30000	709,76	88 932,93
214	762342202	Montáž laťování střech, vzdálenost latí do 22 cm, včetně dodávky řeziva, latě 3/5 cm,vč.impregnace	m2	795,60000	143,77	114 383,41
215	762341811	Demontáž bednění střech rovných z prken hrubých	m2	894,60000	78,26	70 011,40
216	762342811	Demontáž laťování střech, rozteč latí do 22 cm,vč.kontralatí	m2	894,60000	23,66	21 166,24
217	762395000	Spojovací a ochranné prostředky pro střechy hranoly : 24,79 latě, kontralatě : 7	m3	31,79000 24,79000 7,00000	1 235,71	39 283,22
218	762441111	Montáž obložení atiky,desky,1vrst.,přibíjením, včetně dodávky desky dřevovláknité tl. 22 mm atika : 0,5*(6,9+2,6)	m2	4,75000 4,75000	1 697,04	8 060,94
219	762-2	D+M kotvení pozednice k věnci,kompletní provedení	kus	98,00000	327,58	32 102,84
220	7628111	Montáž záklopu, vrchní přesahovaný, hrubá prkna, včetně dodávky řeziva, prkna tl. 24 mm,impregnace	m2	795,60000	271,62	216 100,87
221	762000000	Demontáž dřevěného krovu, s bedněním a difuzní folií,řezivo ponecháno pro opětovné použití 894,6	m2	894,60000 894,60000	269,35	240 960,51
222	60512121	Řezivo jehličnaté - hranoly - jak. I L=4-6 m pozednice 140/100 : 98,3*0,14*0,1 krokve 120/160 : 1249,8*0,12*0,16 vrcholová vaznice 120/160 : 0,12*0,16*18 kleštiny 2*80/160 : 170*0,08*0,16 sloupky 80/80 : 95,2*0,08*0,08 sloupek 120/120 : 7,5*0,12*0,12 vikýře : 15*0,12*0,12 předpoklad použitelnosti stav.řeziva 50% : -12,39 profez 15% : 1,85	m3	18,28724 1,37620 23,99616 0,34560 2,17600 0,60928 0,10800 0,21600 -12,39000 1,85000	6 187,62	113 154,49
223	998762202	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	%	5,58000	568,72	3 173,46

Díl:	763	Dřevostavby				56 642,83
224	763000000	M.podlahy z desek nad tl.18 mm,na sraz, přibíjením,T63+T64, vč. dodávky desky dřevoštěpkovétl. 25 mm,dřevěný podkaldní rošt 0,625*(30,1+3+1,3*2+0,8+3+5+1,8+1,8+5+3,2+1,8*2+1,5+5+2,8) 18,65*1,25	m2	66,56250	788,01	52 451,92
				43,25000		
				23,31250		
225	998763201	Přesun hmot pro dřevostavby, výšky do 12 m	%	7,99000	524,52	4 190,91
Díl:	764	Konstrukce klempířské				403 483,02
226	764251602	Žlab podokapní hranatý TiZn rš. 250 mm,K34	m	1,50000	791,19	1 186,79
227	764252604	Žlab podokapní půlkulatý TiZn rš. 333 mm,K9	m	116,50000	850,00	99 025,00
228	764259611	Kotlík závěsný TiZn půlkulatý, 250/80 mm,K35	kus	1,00000	628,68	628,68
229	764259613	Kotlík závěsný TiZn půlkulatý,280/100 mm	kus	9,00000	528,17	4 753,53
230	764511650	Oplechování parapetů TiZn , rš. 340 mm K1,K2 : 7,2+29,55	m	36,75000	537,80	19 764,15
				36,75000		
231	764511660	Oplechování parapetů TiZn , rš. 320-410 mm K3,4,5,7,8 : 3,2+2+3,4+15,15+5,7	m	29,45000	615,85	18 136,78
				29,45000		
232	764511660	Oplechování parapetů TiZn , rš. 430 mm K6 : 6	m	6,00000	748,43	4 490,58
				6,00000		
233	764521680	Oplechování říms TiZn , rš. 610-690 K10,11,12 : 8,3+6,01+3,9	m	18,21000	983,65	17 912,27
				18,21000		
234	764255401	Žlaby z Ti Zn plechu, nástřešní oblé, rš 500 mm,K27	m	4,40000	2 459,12	10 820,13
235	764554401	Odpadní trouby z Ti Zn plechu, kruhové, D 80 mm	m	1,00000	694,97	694,97
236	764554403	Odpadní trouby z Ti Zn plechu, kruhové, D 125 mm	m	86,50000	1 064,91	92 114,72
237	764311831	Demontáž krytiny, tabule 2 x 1 m, do 25 m2, do 45° vikýře : 50,6*2+61,8	m2	163,00000	107,99	17 602,37
				163,00000		
238	764352811	Demontáž žlabů půlkruh. rovných, rš 330 mm, do 45° nástavba : 29,03*2+22+6+6+13	m	105,06000	56,67	5 953,75
				105,06000		
239	764410850	Demontáž oplechování parapetů,rš od 100 do 330 mm prostory kolem výtahu : 1,2*1,5*4 přístavba : 0,6+1,4*2 3.16 a 3.39 : 1,8	m	12,40000	57,73	715,85
				7,20000		
				3,40000		
				1,80000		
240	764454801	Demontáž odpadních trub kruhových,D 75 a 100 mm nástavba : 6*9+2*9	m	72,00000	43,83	3 155,76
				72,00000		
241	764-1	D+M okapnice krycí dil.lišta rš.100	m2	2,10000	235,23	493,98
242	764-10	D+M okapnice rš 100mm+lemování zdiva rš.400mm,viz K16	m	11,00000	684,27	7 526,97
243	764-11	D+M vyplechování úžlabí přechod střechy nástavby na jižní křídlo,rš.600mm, TiZn	m	5,50000	2 116,98	11 643,39
244	764-12	D+M systémová okapnice,zakončení volné okapní hrany ,viz K28	m	4,40000	951,58	4 186,95
245	764-13	D+M plechová střešní krytina vikýřů,TiZn,K29	m2	4,00000	2 116,98	8 467,92
246	764-14	D+M oplechování vodorovného úžlabí rš.660mm ,viz K30	m	3,60000	688,55	2 478,78
247	764-15	D+M vyplechování úžlabí přechod střechy věží na svislou stěnu rš.600mm,viz K31	m	2,50000	2 116,98	5 292,45
248	764-16	D+M oplechování boků střešních vikýřů ,viz K32	m2	2,50000	2 116,98	5 292,45
249	764-17	D+M lemování svislých stěn oplechování vikýřů,rš.400,viz K33	m	6,00000	470,44	2 822,64
250	764-2	D+M lemování diva rš 400	m	2,10000	470,44	987,92
251	764-3	D+M lemování opracování prostupů DN 110mm,K17	kus	12,00000	855,35	10 264,20
252	764-4	D+M lemování opracování prostupů DN 160mm,K18	kus	25,00000	952,64	23 816,00
253	764-5	D+M lemování opracování prostupů DN 250,K19	kus	1,00000	1 261,64	1 261,64
254	764-6	D+M lemování opracování prostupů DN 200mm,K20	kus	3,00000	952,64	2 857,92
255	764-7	D+M lemováníprostupu VZT 500/500,K21	kus	1,00000	2 672,96	2 672,96
256	764-8	D+M lemováníprostupu VZT 500/630mm,K22	kus	1,00000	3 421,39	3 421,39
257	764-9	D+M lemováníprostupu VZT DN 125mm,K23	kus	8,00000	855,35	6 842,80
258	998764202	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 12 m	%	1,56000	3 972,65	6 197,33
Díl:	765	Krytiny tvrdé				1 222 580,22
259	765332810	Demontáž betonové krytiny, na sucho, do suti	m2	731,60000	98,37	71 967,49

260	765331221	894,6-50,6*2-61,8 Krytina betonová , střechy ostatní, kompletní provedení vč. všech doplňků 289,8*2+108*2	m2	731,60000 795,60000	1 315,10	1 046 293,56
261	765901131	Fólie podstřešní paropropustná systémová dla výrobce krytiny	m2	795,60000	93,02	74 006,71
262	998765202	Přesun hmot pro krytiny tvrdé, výšky do 12 m	%	5,33000	5 687,14	30 312,46
Díl: 766		Konstrukce truhlářské				5 445 865,97
263	766421811	Demontáž obložení podhledů SDK,vč.tepelné izolace nástavba zastropení stav.místn.4.06 a 4.08 : 19,79+2,42	m2	22,21000 22,21000	329,85	7 325,97
264	766421821	Demontáž obložení stropů palubkami-římsa nástavby nástavba : 1,9*(29,03*2+21,75)	m2	151,63900 151,63900	284,36	43 120,07
265	766421822	Demontáž podkladových roštů obložení podhledů nástavba : 151,639	m2	151,63900 151,63900	18,95	2 873,56
266	766624041	Montáž střešních oken rozměr 55/78 cm	kus	4,00000	4 276,73	17 106,92
267	766624042	Montáž střešních oken rozměr 78/98 - 118 cm	kus	4,00000	5 666,67	22 666,68
268	766624052	Montáž střešního výlezu rozměr 660/1180	kus	1,00000	4 811,33	4 811,33
269	766694112	Montáž parapetních desek š.do 30 cm,dl.do 160 cm 20	kus	20,00000 20,00000	180,04	3 600,80
270	766-1	D+M podlaha balkonů.dřevoplastová prkna(lamely komorový systém)vč.podkladního hliníkového, roštu nástavba : 9,37+4,91+9,01+4,68+4,61+4,92+4,92+4,61+4,68+4,58+4,32+4,91+4,61+4,68	m2	74,81000 74,81000	2 635,20	197 139,31
271	O1	D+M tepelně izolační zaomítací katslík pro venkovní hliníkové žaluzie 190/245/1700	kus	14,00000	4 811,90	67 366,60
272	O2	D+M tepelně izolační zaomítací katslík pro venkovní hliníkové žaluzie 190/245/2875	kus	2,00000	5 668,96	11 337,92
273	O3	D+M tepelně izolační zaomítací katslík pro venkovní hliníkové žaluzie 190/205/1200	kus	2,00000	4 288,86	8 577,72
274	T1	D+M dveře dřevěné,protipožární,kouřotěsné,1100/1970,EI2-Sm 30min DP3,vit T1	kus	14,00000	24 476,12	342 665,68
275	T14	Vnitřní prosklená stěna dřevěná z lep.hranolů,protipožární EW-Sm-C5 30DP3,1800/2100,viz T14	kus	1,00000	141 769,96	141 769,96
276	T15	D+M vnější okno dřevěné z lep.hranolů,600/750,viz T15a,b	kus	2,00000	8 438,46	16 876,92
277	T16	D+M vnější okno dřevěné z lep.hranolů,1200/1125,viz T16a,b	kus	2,00000	11 057,67	22 115,34
278	T17	D+M vnější dřevěné okno z lep.hranolů,1200/1375,viz T17	kus	3,00000	14 816,47	44 449,41
279	T18	D+M dveře vnitřní protipožární,1100/1970,EI2-Sm 30 DP3,viz T18	kus	2,00000	24 476,12	48 952,24
280	T2	Dveře dřevěné vnitřní,2/3 prosklené,1100/1970,viz T2	kus	8,00000	16 724,12	133 792,96
281	T23	D+M dveře vnitřní protipožární,800/1970,EI2-C1 30 DP3,viz T23	kus	2,00000	18 126,35	36 252,70
282	T24	D+M dveře vnitřní protipožární,70/1970,EI2-C1 30 DP3,viz T24	kus	1,00000	18 126,35	18 126,35
283	T25	D+M vnitřní stěna protipožární,1200/2100,EI2-Sm C5 30 DP3,viz T25	kus	2,00000	85 193,40	170 386,80
284	T26	D+M vnější prosklená stěna dřevěná z lep.hranolů,1600/2350,viz T 26	kus	1,00000	23 777,10	23 777,10
285	T27	D+M vnější prosklená stěna dřevěná z lep.hranolů,2000/2350,viz T 27	kus	1,00000	26 560,61	26 560,61
286	T28	D+M vnější prosklená stěna dřevěná z lep.hranolů,1600/2350,viz T 28	kus	1,00000	23 777,10	23 777,10
287	T29	D+M vnější okno dřevěné z lep.hranolů,1200/1500,viz T29	kus	3,00000	15 308,30	45 924,90
288	T3	D+M dveře dřevěné vnitřní do stav.pouzdra 800/1970,viz T3	kus	18,00000	26 928,96	484 721,28
289	T30	D+M vnější prosklená stěna dřevěná z lep.hranolů,1600/2400,viz T 30	kus	1,00000	26 535,50	26 535,50

290	T31	D+M vnější okno dřevěné z lep.hranolů,1600/1500,viz T31	kus	1,00000	16 933,41	16 933,41
291	T32	D+M dveře vnitřní protipožární,900/1970,EW-Sm-C5 30 DP3,viz T32	kus	8,00000	37 786,76	302 294,08
292	T33	D+M dveře vnitřní protipožární,700/1970,EI2-C1 30 DP3,viz T33	kus	4,00000	18 971,87	75 887,48
293	T34	D+M vnější okno dřevěné z lep.hranolů,1700/1100,viz T34	kus	3,00000	15 191,09	45 573,27
294	T35	D+M vnější okno dřevěné z lep.hranolů,1200/1500,viz T35	kus	1,00000	12 182,59	12 182,59
295	T37	D+M vnější okno dřevěné z lep.hranolů,600/1000,viz T37	kus	2,00000	8 754,48	17 508,96
296	T38	D+M vnější prosklená stěna dřevěná z lep.hranolů,1200/2400,viz T 38	kus	1,00000	56 829,79	56 829,79
297	T39	D+M vnější prosklená stěna dřevěná z lep.hranolů,1400/2400,viz T 39	kus	2,00000	23 388,86	46 777,72
298	T4	D+M vnější prosklená stěna z lep.hranolů,1800/2100,protipožární,kouřotěsná, EW-Sm C5 30,DP3, viz T4	kus	1,00000	139 078,53	139 078,53
299	T40	D+M vnější okno dřevěné z lep.hranolů,750/2400,viz T40	kus	1,00000	11 807,98	11 807,98
300	T41	D+M vnitřní okno dřevěné z lep.hranolů,1200/2400,protipožární EI 45-DP3,viz T41	kus	1,00000	3 639,50	3 639,50
301	T42	D+M vnitřní stěna protipožární,1400/2400,EI2- C5 30 DP3,viz T42	kus	1,00000	111 529,03	111 529,03
302	T43	D+M vnitřní stěna protipožární,1400/2400,EI2- C5 30 DP3,viz T43	kus	1,00000	111 529,03	111 529,03
303	T44	D+M dveře dřevěné vnitřní,900/1970,viz T44	kus	1,00000	14 348,72	14 348,72
304	T45	D+M dveře dřevěné vnitřní,800/1970,viz T45	kus	1,00000	14 702,40	14 702,40
305	T46	D+M dveře dřevěné vnitřní,800/1970,viz T46	kus	1,00000	16 347,41	16 347,41
306	T47	D+M dveře dřevěné vnitřní,700/1970,viz T47	kus	1,00000	16 347,41	16 347,41
307	T48	D+M dveře dřevěné vnitřní,700/1970,viz T48	kus	1,00000	16 452,05	16 452,05
308	T49	D+M dveře dřevěné vnitřní,800/1970,viz T49	kus	1,00000	13 388,09	13 388,09
309	T5	D+M vnější prosklená stěna s balk.dveřmi 1700/2100,viz T5	kus	14,00000	25 594,76	358 326,64
310	T50	D+M dveře dřevěné vnitřní,700/1970,viz T50	kus	1,00000	13 961,53	13 961,53
311	T51	D+M dveře dřevěné vnitřní,600/1970,viz T51	kus	1,00000	13 513,66	13 513,66
312	T52	D+M dveře dřevěné vnitřní,900/1970,viz T52	kus	2,00000	16 161,14	32 322,28
313	T53	D+M vnější prosklená stěna dřevěná z lep.hranolů,1800/2400,protipožární,kouřotěsná, EW-Sm C5 30,DP3, pan.klika,viz T53	kus	2,00000	148 029,73	296 059,46
314	T55	D+M dveře dřevěné vnitřní,1200/2100,protipožární,EI2-15 DP3,viz T55	kus	1,00000	40 235,42	40 235,42
315	T56	D+M vnitřní stěna protipožární,2000/2990,EI-C5 30 DP3,viz T56	kus	1,00000	170 715,39	170 715,39
316	T57	D+M vnitřní stěna protipožární,2100/2700,EW-Sm C5 30 DP3,viz T57	kus	1,00000	163 965,89	163 965,89
317	T58,T59	D+M vnější prosklená stěna,dřevěná z lep.hranolů,900/2400+1400/1500,viz T58,T59	kus	2,00000	28 960,09	57 920,18
318	T6	D+M dveře dřevěné vnitřní protipožární,EI2-C5 30,DP3,1100/1970	kus	1,00000	25 836,48	25 836,48
319	T60	D+M kuchyňská linka dl.1,85m,viz T60	kus	1,00000	21 042,44	21 042,44
320	T61	D+M kuchyňská linka dl.2,4m,viz T61	kus	1,00000	27 298,30	27 298,30
321	T62	D+M dveře dřevěné vnitřní,800/1970,protipožární,EI2-15 DP3,viz T62	kus	1,00000	23 260,43	23 260,43
322	T65	D+M dveře dřevěné vnitřní protipožární,EI2-C3 30,DP3,800/1970,viz T65	kus	2,00000	21 399,59	42 799,18
323	T66,T73	D+M madlo kruhové DN 50mm,viz T66+T73 4,8+ 10,4	m	15,20000 15,20000	2 274,86	34 577,87
324	T67	D+M dveře dřevěné vnitřní protipožární,EI2-Sm 30,DP3,900/1970,viz T67	kus	6,00000	20 981,03	125 886,18
325	T68	D+M kuchyňská linka dl.2,4+1,8+barový pult 2,4,viz T68	kus	1,00000	85 307,20	85 307,20
326	T69	D+M vnitřní stěna protipožární,1800/2400,EI-C5 30 DP3,viz T69	kus	1,00000	145 138,43	145 138,43

327	T7	D+M dveře dřevěné vnitřní do stav.pouzdra 1100/1970,viz T7	kus	1,00000	29 875,71	29 875,71
328	T70	D+M dveře dřevěné vnitřní protipožární,EI-C5 30,DP3,800/1970,viz T70	kus	3,00000	21 399,59	64 198,77
329	T71	D+M dveře dřevěné vnitřní protipožární,EI-C5 30,DP3,900/1970,viz T71	kus	2,00000	21 399,59	42 799,18
330	T72	D+M vnější madlo dřevěné,čtvercové,viz T72	m	8,30000	2 274,86	18 881,34
331	T8	D+M vnější prosklená stěna dřevěná z lep.hranolů s balkonovými dveřmi 1455+ 1420/2100 ,vit T8	kus	2,00000	34 635,95	69 271,90
332	T9	Vnitřní prosklená stěna dřevěná z lep.hranolů,protipožární EI2-C5 30DP3,3600/2655,viz T9	kus	1,00000	341 762,51	341 762,51
333	553530031	Okno výlezové 660/1180, barvený legovaný hliník stucco,vč.lemování,T54	kus	1,00000	16 454,74	16 454,74
334	6114022006	Okno střešní š. 78 x v. 98 cm ,T20, výklopně-kyvné, celodřevěné, bezúdržbové, s hliníkovým oplechováním vč.	kus	4,00000	18 486,18	73 944,72
335	6114025051	Okno střešní. 55 x v. 78 cm výklopné- kyvné,T19, celodřevěné,bezúdržbové s hliníkovým oplechováním vč.	kus	4,00000	15 449,70	61 798,80
336	61198999.A	Deska parapetní MDF 1,1*(0,6+0,6*2+1,2*2+1,2*3+1,2*3+1,6+1,7*3+1,2+0,6*2+0,75+1,4*2)	m	26,45500 26,45500	442,78	11 713,74
337	998766202	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 12 m	%	1,08000	1 137,43	1 228,42
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				2 804 227,05
338	767586201	Podhled minerální kazetový nástavba : 38,05+ 14,69+ 14,21+59,78	m2	126,73000 126,73000	625,59	79 281,02
339	767995105	Výroba a montáž kov. atypických konstr,vč.dodávky kompletní provedení,povrchová úprava, PZn+2x syntetický nátěr OKX 16 : 509,9 OK21 : 431,3 OK23 : 1294,1 OK 17 : 3477,8 prořez 10% : 520	kg	6 233,10000 509,90000 431,30000 1 294,10000 3 477,80000 520,00000	71,66	446 663,95
340	767995107	Výroba a montáž kov. atypických konstr,vč.dodávky materiálu,kompletní provedení OK 20 : 6435,8 OK 22 : 484,8 OKX 5 : 226,7 OKX 8 : 166,7 OK14 : 112,2 OK 15 : 868,1 OK 21 : 431,3 OK 24 : 520,7 prořez 10% : 924	kg	10 170,30000 6 435,80000 484,80000 226,70000 166,70000 112,20000 868,10000 431,30000 520,70000 924,00000	71,66	728 803,70
341	767-1	D+M schodnice z pororoštu 1,1*0,27*8+1,1*1,695+ 1,1*1,325	m2	5,69800 5,69800	6 449,22	36 747,66
342	767-2	Demontáž a zpětná montáž balkonů,podpření	kus	12,00000	45 497,18	545 966,16
343	767-3	Zkrácení vaznice OK 13	kus	1,00000	13 307,92	13 307,92
344	AL1	D+M ext.hliníkové žaluzie 1700/2100,viz popis AL1	kus	14,00000	10 580,04	148 120,56
345	AL2	D+M ext.hliníkové žaluzie 2875/2100,viz popis AL2	kus	2,00000	14 808,77	29 617,54
346	AL3	D+M ext.hliníkové žaluzie 1200/1125,viz popis AL3	kus	2,00000	7 536,95	15 073,90
347	AL4	D+M vnější okno z hliníkových rofilů,600/1000,PO EI 30-DP1	kus	1,00000	31 183,76	31 183,76
348	Z1	D+M sprchová sedačka,viz Z1	kus	1,00000	5 914,63	5 914,63
349	Z10	D+M vnitřní elektrická hliníková roleta,650/500,viz Z10	kus	1,00000	10 551,93	10 551,93
350	Z12	D+M vnější zábradlí požárního únikového schodiště,viz Z12	m	10,65000	5 323,17	56 691,76
351	Z13	D+M vnější čistící rohož 1500/1000,viz Z13	kus	1,00000	5 118,44	5 118,44
352	Z14	D+M vnitřní dočišťovací zóna 1200/600,viz Z14	kus	1,00000	4 777,21	4 777,21

353	Z15	D+M venkovní zábradlí před franc.oknem 1100/1100,viz Z15	kus	2,00000	8 051,30	16 102,60
354	Z16	D+M vnější zábradlí dl.1000+2800+1000,viz Z16	kus	1,00000	22 603,00	22 603,00
355	Z17	D+M vnější zábradlí požárního únikového schodiště,viz Z17	m	9,10000	4 913,69	44 714,58
356	Z18	D+M venovní zábradlí nových balkonů,dl.1500mm,viz Z18	kus	8,00000	4 913,69	39 309,52
357	Z19	D+M venkovní zábradlí nových balkonů,viz Z19	m	71,50000	3 275,80	234 219,70
358	Z2	D+M sestava vybavení lázní a toalet,,madlo sklopné,2x pevné,viz Z2	kus	10,00000	6 369,61	63 696,10
359	Z21	D+M vnitřní zábradlí hlavního schodiště,viz Z21	m	7,70000	5 323,17	40 988,41
360	Z22	D+M vnitřní vyrovnávací ocelové schodiště,dl.800,š.1500,viz Z22	kus	1,00000	7 370,54	7 370,54
361	Z23	D+M vnější zábradlí požárního únikového schodiště,dl.1500mm,viz Z23	kus	1,00000	7 063,43	7 063,43
362	Z24	D+M nosná střešní nastavitelná konzole,pro VZT,800/520,viz Z24	kus	1,00000	2 528,66	2 528,66
363	Z25	D+M systémová střešní stoupací plošina 880/250,viz Z25	kus	2,00000	2 666,13	5 332,26
364	Z26	D+M systémová střešní stoupací plošina 410/250,viz Z26	kus	8,00000	2 361,31	18 890,48
365	Z3	D+M sestava vybavení lázní a toalet,2 x madlo sklopné,1x pevné,viz Z3	kus	8,00000	7 734,51	61 876,08
366	Z5	D+M venkovní zábradlí před franc.oknem 1800/1100,viz Z5	kus	2,00000	8 476,12	16 952,24
367	Z6	D+M venkovní zábradlí před franc.oknem 2200/1100,viz Z6	kus	2,00000	10 359,71	20 719,42
368	Z7	D+M vnitřní zábradlí hlavního schodiště,dl.1470mm,viz Z7	kus	1,00000	6 922,16	6 922,16
369	Z8	D+M vnitřní zábradlí hlavního schodiště,viz Z8	m	4,15000	4 708,96	19 542,18
370	Z9	D+M vnitřní elektrická hliníková roleta,1950/1000,viz Z9	kus	1,00000	15 539,55	15 539,55
371	998767202	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	%	1,79000	1 137,43	2 036,00
Díl:	771	Podlahy z dlaždic a obklady				498 309,58
372	771101121	Provedení penetrace podkladu pod dlažby	m2	367,96125	28,44	10 464,82
373	771120111	Kladení dlaždic na stupnice do tmele, jedna řada nástavba : 64,8	m	64,80000	291,18	18 868,46
374	771120211	Kladení dlaždic na podstupnice do tmele, 1 řada 4.50,4.02 a na půdu : 3*18*1,2	m	64,80000	160,56	10 404,29
375	771130112	Obklad soklíků rovných do tmele výšky do 150 mm prostory kolem výtahu : 1.PP : 6 1.NP : 4 2.NP : 4 3.NP : 4 u schodiště : 2 prostory VZT : (1,8+0,5)*3 část přístavby 1.87 a 1.88 : 0,5*5 1.88 : 9,4*2+7*2-0,9-1,2*2-1,2-1,4*2+10,5 3.16 a 3.39 : 3,4*2*2-0,8*4 nástavba : schodiště : (18*0,5+1,6*2+2,6*2)*2+2,825+2,5 4.03 : 0,95*2+2,45*2 schodiště 4.50 : 18*0,5+1,6*2+2,6 schodiště na půdu : 18*0,5+1,6*2+2,6	m	152,32500	237,56	36 186,33
376	771212113	Kladení dlažby keramické do TM, vel. do 400x400 mm prostory kolem výtahu : 1.PP : 6,6 1.NP : 6,55 chodba : 16 2.NP : 7	m2	371,62125	545,96	202 890,34

		3.NP : 7		7,00000		
		u schodiště výměna dveří : 1,65*0,5*2		1,65000		
		prostupy VZT doplnění : 0,5*(1,8+0,5)*3		3,45000		
		část přístavby u 1.87 a 1.88 : 0,5*(1,4*2+1,2)		2,00000		
		kuchyně+přístavba :				
		5,37+4,62+2,22+2,9+14,03+7,49+2,51+4,01+6,26+54,39+66,1		169,90000		
		1.78 : 6,26		6,26000		
		3.16 a 3.39 : 3,4*1*2*2		13,60000		
		boční trakty nová vestavba :				
		2*(4,54+4,31+6,63+7,01)		44,98000		
		nástavba :		80,77000		
		4,12+12,93+4,03+5,95+1,76+1,74+4+4,94+12,91+4,86+4+3,72+3,72+4,03+4,03+4,03				
		2,33		2,33000		
		2,825*1,25		3,53125		
377	771479001	Řezání dlaždic keramických pro soklíky	m	152,32500	22,75	3 465,39
378	771579793	Příplatek za spárovací hmotu - plošně,keram.dlažba	m2	367,96125	15,58	5 732,84
379	59764203	Dlažba dle výběru investora protiskluz odpovídající prostorám použití	m2	459,04045	398,11	182 748,59
		podlahy : 371,621*1,1		408,78310		
		sokl : 152,325*0,1*1,1		16,75575		
		stupnice : 64,8*0,3*1,1		21,38400		
		podstupnice : 64,8*0,17*1,1		12,11760		
380	998771202	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 12 m	%	6,92000	3 981,00	27 548,52
Díl:	776	Podlahy povlakové				602 822,15
381	776101115	Vyrovnaní podkladů samonivelační hmotou	m2	732,86000	147,87	108 368,01
382	776101121	Provedení penetrace podkladu pod.povlak.podlahy	m2	7,09000	25,94	183,91
		přístavba : 7,09		7,09000		
383	776421100	Lepení podlahových soklíků z PVC a vinylu, včetně dodávky soklíku PVC	m	693,36400	136,49	94 637,25
		přístavba : 2,115*2+1,535*2,1+1+2,135*2+1,515*2		16,16500		
		-0,8-0,7-0,6		-2,10000		
		jídelna : 9,4*2+6,9*2-1,4*4		27,00000		
		boční trakty nová vestavba :		155,15400		
		2*(2,475+3,785+6+1,41+2,75+2,185+0,625+3,9+3,75+5,18+2+6,8+5,182+1+6,8+1,6+3,04+1+3,625+5,75+2,22+2,1+2,4+2)				
		2*(5,26*2+5,05*2+3,525*2+5,965*2)		79,20000		
		-1,1*12-0,8*8		-19,60000		
		nástavba :				
		4.27 : 24,55*2+2,2*2-1,8*2-1,1*11-1,1-0,8		35,90000		
		4.28+4.72 : 2*(7,485*2+1,85+2,86+1,5+3,35)-0,8*2-1,1*2		45,26000		
		4.69 : 22,63		22,63000		
		4.29 a 32 : 3,35*4+3,57*2+4*2+0,9-1,1*2-1,7		25,54000		
		4.33 a 4.66 : 2*(7,485*2+1,85+2,86+1,5+3,35)-0,8*2-1,1*2		45,26000		
		4.36 : 7,25*2+3,3+3,25+6,55-2,875*2-0,8-3,25		17,80000		
		4.63 a 4.60 : 2*(7,895*2+3,15+1,75+2,835+1,4)-1,7*2-0,8*2		44,85000		
		4.41 a 4.57 : 2*(7,485*2+3,35+1,85+2,835+1,5)-1,7*2-0,8*2-1,1*2		41,81000		
		4.46,48,53,55 : 2*(3,35*2+4,3*2)-1,1*2-1,7*2		25,00000		
		2*(3,7*2+4,3*2)-1,1*2-1,7*2		26,40000		
		4.44,51 : 2*(4,925*2+0,535+2,535+3,07)-0,8*2-1,1*2		28,18000		
		4.01 : 4,25+3,3+3,2+1,9+3,9+6,3-1,38-1,1-0,7-1,84-1,44		16,39000		
		4.04 : 6,53+2,41+4,4+0,6+1,2+0,6+1+1,2-0,8-1,1		16,04000		
		4.05 : 1,875*2+5,55*2-0,8		14,05000		
		4.15 : 6,55*2+1+1,4+3,95+2,485-0,8*2-1,1		19,23500		

384	776511810	4.16 : 1,85*2+1,8*2-0,8 4.17 : 1,8*2+1,95*2-0,8 Odstranění PVC a koberců lepených bez podložky, z ploch 10 - 20 m2 1,87 : 54,57	m2	6,50000 6,70000 54,57000	50,16	2 737,23
385	776521200	Lepení povlakových podlah z dílců PVC a CV (vinyl) přístavba : 3,85+3,24 nástavba : 14,69+10,41+26,28+5,39+21,08+26,25+35,76+25,71+14,21+7,11+26,62+5,39+25,71+35,46+26,22+21,08+59,78+20,35+11,81+20,22+52,63+20,12 14,58+14,8+16,3+14,58+16,3+14,8+20,21+20,63+20,63+20,22+20,22+20,22	m2	732,86000 7,09000 512,28000 213,49000	153,55	112 530,65
386	776981102	Montáž přechod.podlah.lišty na hmož.,povlak.podlah přístavba : 0,8+0,7+0,6 boční trakty nová vestavba : 2*0,8*4 nástavba : 0,8*12+0,7+1,38	m	20,18000 2,10000 6,40000 11,68000	56,87	1 147,64
387	28410302	Homogenní PVC v rolích bez ftalátů,viz P02 a P03 732,86*1,1	m2	806,14600 806,14600	335,55	270 502,29
388	5537000211	Lišta přechodová Al 30/F vrtná l=93 cm stříbro, š 30 mm přístavba : 3 boční trakty nová vestavba : 8 nástavba : 15	kus	26,00000 3,00000 8,00000 15,00000	105,78	2 750,28
389	998776202	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 12 m	%	2,13000	4 678,35	9 964,89
Díl: 777		Podlahy ze syntetických hmot				328 064,26
390	777116041	Podlahy lité epoxidové tl. 3 mm se vsypem protiskluz,vč.penetrace VZT strojovna : 48,64 sokl 10% : 4,84	m2	53,48000 48,64000 4,84000	705,21	37 714,63
391	777531024	Vyrovnání podlah, samonivel. hmotal tl.4 mm schodiště : 19,44+2,6*1,5*3 opravovaná místa po výměně dveří za požární 1-3.NP : 50,25	m2	81,39000 31,14000 50,25000	242,27	19 718,36
392	777000001	Vyrovnání podlah, samonivel. hmota tl.30 mm boční trakty nová vestavba : 352,1 nástavba : 28,5*17,5+6,5*0,6*2+19,5*4,4+6,2*2,8	m2	961,81000 352,10000 609,71000	278,67	268 027,59
393	998777202	Přesun hmot pro podlahy syntetické, výšky do 12 m	%	0,80000	3 254,60	2 603,68
Díl: 781		Obklady keramické				462 602,35
394	781101111	Vyrovnání podkladu maltou ze SMS tl. do 7 mm 1.88 : 32,85	m2	32,85000 32,85000	187,11	6 146,56
395	781101210	Penetrace podkladu pod obklady	m2	600,04600	28,44	17 065,31
396	781415016	Montáž obkladů stěn, porovin.,tmel, nad 20x25 cm,vč.lišt Kuchyně+přístavba : 167,184 boční trakty nová vestavba : 2*2,3*(2,84*2+1,885*2+2,62*2+1,885*2+3,525*2+1,95*2+3,525*2+2,14*2) -0,8*1,97*8 nástavba : 2,3*5*(1,735*2+2,745*2)-0,8*1,97*5 2,3*4*(1,635*2+2,72*2)-0,8*1,97*4 2,3*2*(1,81*2+1*2)-0,8*1,97*2 2,3*(1+1,925*2) 2,3*2*(2,26*2+2,535*2)-0,8*1,97*2 2,3*(2,45*2+0,95*2)-0,7*1,97	m2	600,04600 167,18400 187,40400 -12,60800 95,16000 73,82800 22,70000 11,15500 40,96200 14,26100	432,23	259 357,88
397	781419705	Příplatek za spárovací hmotu-plošně,pórovin.obklad	m2	600,04600	14,97	8 982,69
398	597813620	Obklad dle výběru investora 600,046*1,1	m2	660,05060 660,05060	234,38	154 702,66
399	998781102	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 12 m	t	11,40087	1 433,86	16 347,25

Díl:	783	Nátěry				140 243,76
400	783212100	Nátěr olejový kovových konstrukcí dvojnásobný nátěry zárubní : 0,6*1,97*2 0,7*1,97*7 1,2*1,97 1,1*1,97*26 0,9*1,97*10 0,8*1,97*11	m2	105,78900 2,36400 9,65300 2,36400 56,34200 17,73000 17,33600	523,21	55 349,86
401	783726200	Nátěr synt. lazurovací tesařských konstr. 2x lak řmsa : 125,3	m2	125,30000 125,30000	370,80	46 461,24
402	783782205	Nátěr tesařských konstrukcí přípravkem proti dřevokaznému hmyzu, houbám, plísním, apod. -2x nátěr pozednice 140/100 : 98,3*0,48 krokve 120/160 : 1039,8*0,56 vrcholová vaznice 120/160 : 18*0,56 kleštiny 2*80/160 : 8,5*5*1,01 sloupky 80/80 : 95,2*0,32 sloupek 120/120 : 0,48*7,5 bednění : 795,6*2 stav.krov bočních traktů vč.bednění : 311,22*2 krokve+ostatní prvky : 250 rezerva : 200 0	m2	3 380,18100 47,18400 582,28800 10,08000 42,92500 30,46400 3,60000 1 591,20000 622,44000 250,00000 200,00000 0	11,37	38 432,66
Díl:	784	Malby				178 068,00
403	784122112	Malba vápenná penetrace, 2 x 1.PP : oprava po výměně dveří a bourání : 6*4 boční trakty nová vestavba : stav.omítnuté zdivo : 1,8*2*(15,9+14,9) 11*2*2*2,8 ostatní opravované omítky : 2716,34+174	m2	3 148,42000 24,00000 110,88000 123,20000 2 890,34000	40,95	128 927,80
404	784442021	Malba disperzní interiér., výška do 3,8m, pro SDK 2 x nátěr, 1 x penetrace 1200,005	m2	1 200,00500 1 200,00500	40,95	49 140,20
Díl:	799	Ostatní				817 510,89
405	799-11	Průběžný úklid stavbou používaných prostor během výstavby	hod	200,00000	91,00	18 200,00
406	799-12	Přípomocné zednické práce pro TZB,vč.metriálu	hod	300,00000	227,48	68 244,00
407	799-5	D+M bezp.tabulky,únikové cesty,hlavní uzávěry TZB rozvodů,O18	kus	30,00000	28,44	853,20
408	799-6	D+M hasící přístroje,O19	kus	8,00000	1 080,56	8 644,48
409	O10	D+M revizní protipožární dvířka 300/300,viz O10	kus	1,00000	2 843,57	2 843,57
410	O11	D+M revizní podstropní dvířka 300/300,viz O11	kus	4,00000	1 706,15	6 824,60
411	O12	D+M revizní protipožární dvířka 400/600,viz O12	kus	20,00000	4 435,97	88 719,40
412	O13	D+M sprchová dělicí zástěna 900/900,viz O13	kus	1,00000	9 895,63	9 895,63
413	O15	D+M ochrana rohů nosného sloupu 50/50/2000,,8m profilu vč.ocel.kce,viz O15	kus	1,00000	1 819,89	1 819,89
414	O16	D+M ochrana rohů nosného sloupu 50/50/2000,,8m profilu vč.ocel.kce,viz O16	kus	1,00000	1 819,89	1 819,89
415	O17	D+M opracování prostupů základovou deskou,viz O17	kus	12,00000	1 023,69	12 284,28
416	O21.22.23	D+M dilatační lišty,viz O21,22,23 1,8*2+4,2	m	7,80000 7,80000	853,07	6 653,95
417	O24	D+M revizní požární dvířka,500/500,viz O24	kus	11,00000	2 388,60	26 274,60
418	O25	D+M ochranný lepený plát,provedení v návaznosti na systémový sokl,viz O25	m	138,60000	796,20	110 353,32
419	O26	D+M bezp.madlo,viz O26	m	115,00000	1 535,53	176 585,95
420	O27	D+M dočasné zakrytí konstrukcí,během dem.střechy,viz O27	m2	685,00000	295,73	202 575,05

421	O28	D+M systémové zakončení okraje ploché střechy u okapu, š=500mm, viz O28	m	11,26000	1 535,53	17 290,07
422	O4,O5,O6	D+M vnitřní dilatační lišty, viz O4,O5,O6 7,22+7,22+22,8	m	37,24000 37,24000	1 347,85	50 193,93
423	O7	D+M fasádní dilatační lišta, viz O7	m	21,60000	206,53	4 461,05
424	O8	D+M fasádní dilatační lišta, viz O8	m	14,40000	206,53	2 974,03
Díl:	M21	Elektromontáže				3 859 821,63
425	M21-1	MaR -viz sam.rozpočet	kus	1,00000	369 494,31	369 494,31
426	M21-4	SLP-viz sam.rozpočet	kus	1,00000	1 050 773,58	1 050 773,58
427	M21-2	EPS-viz sam.rozpočet	kus	1,00000	621 078,24	621 078,24
428	M21-3	EI-viz sam.rozpočet	kus	1,00000	1 818 475,50	1 818 475,50
Díl:	M24	Montáže vzduchotechnických zařízení				2 038 939,00
429	M24-1	VZT-viz sam.rozpočet	kus	1,00000	2 038 939,00	2 038 939,00
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				393 054,64
430	979082213	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	426,11244	12,51	5 330,67
431	979082219	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km	t	8 522,24875	12,51	106 613,33
432	979011111	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	1 278,33731	96,68	123 589,65
433	979082111	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	2 130,56219	22,75	48 470,29
434	979990001	Poplatek za skládku stavební suti	t	426,11244	255,92	109 050,70
Díl:	VN	Vedlejší náklady				883 880,84
435	VN-1	Zařízení staveniště	kus	1,00000	560 021,26	560 021,26
436	VN-2	Opatření BOZP během provádění stavy dle plánu BOZP, zábrany, informační cedule, zábradlí...atd	kus	1,00000	62 558,60	62 558,60
437	VN-3	D+M oplocení staveniště 40*2+23+60+17*2	m	197,00000 197,00000	671,08	132 202,76
438	VN-4	Geodetické práce+geometrický plán	kus	1,00000	102 368,64	102 368,64
439	VN-5	Protiprachová opatření během výstavby, zástěny, plachtování...apd	m2	100,00000	119,43	11 943,00
440	VN-6	Měření radonu, pro nástavbu a přístavbu	kus	2,00000	7 393,29	14 786,58

Celkem

33 799 274,90

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2018/6	Stav.úpravy,přístavba a nástavba domu s pečovatelskou službou-Milevsko
O:	02	Přístavba výtahu
R:	02	Přístavba výtahu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl: 1		Zemní práce				69 162,64
1	113106121	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho stav.okap chodník : 0,5*7	m2	3,50000 3,50000	39,87	139,55
2	131201111	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 100 m3, STROJNĚ výtahová šachta : 4,53*(4*5)	m3	90,60000 90,60000	152,41	13 808,35
3	131201119	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3	m3	90,60000	27,07	2 452,54
4	132201401	Hloubený výkop pod základy v hor.3 0,9*0,6*(3,6+2,8)	m3	3,45600 3,45600	1 253,66	4 332,65
5	161101601	Vytažení výkopku z pod základů, hor 1-4, hl.do 2 m	m3	3,45600	207,57	717,36
6	162701105	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	94,05600	173,56	16 324,36
7	162702199	Poplatek za skládku zeminy	m3	94,05600	181,09	17 032,60
8	171201201	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	94,05600	11,26	1 059,07
9	174101102	Zásyp ruční se zhutněním 90,6-37,12	m3	53,48000 53,48000	243,35	13 014,36
10	181101102	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním 4*5	m2	20,00000 20,00000	14,09	281,80
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				60 378,45
11	273321411	Železobeton základových desek C 25/30 2,745*3,57*0,3 2,475*3,3*0,25	m3	4,98177 2,93990 2,04188	2 520,49	12 556,50
12	273351215	Bednění stěn základových desek - zřízení 0,6*(3,57*2+2,745*2)	m2	7,57800 7,57800	595,75	4 514,59
13	273351216	Bednění stěn základových desek - odstranění	m2	7,57800	223,41	1 693,00
14	279232511	Postupná podezdívka základového zdiva cihlami betonovými 0,9*0,45*(2,745+3,6)	m3	2,56973 2,56973	4 603,27	11 829,16
15	2-1	D+M trvale pružné pásy ke snížení vibrací a ořesů tl.25mm 1,5*2,5	m2	3,75000 3,75000	7 942,72	29 785,20
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				740 179,42
16	274272120	Zdivo základové z bednicích tvárnic, tl. 20 cm, výplň tvárníc betonem C 16/20 atika : 0,5*(3,6+2,6)	m2	3,10000 3,10000	638,98	1 980,84
17	311238244	Zdivo keramické broušené cihelné pro tl. stěny 450 mm, P10 1.NP : 2,99*0,63+0,5*2 2.NP : 0,5*(0,375+0,25) 3.NP : 2,4*(0,375+0,25)	m2	4,69620 2,88370 0,31250 1,50000	1 168,15	5 485,87
18	311321825	Železobeton nadzákladových zdí pohledový C 25/30 výtah.šachta : 17,93*0,25*(3,3*2+2,475*2) odpočet dveří : -0,25*(2,26*1,3*5)	m3	48,10037 51,77288 -3,67250	3 116,56	149 907,69
19	311351105	Bednění nadzákladových zdí oboustranné - zřízení 17,93*2*(3,3*2+2,475*2)	m2	414,18300 414,18300	799,83	331 275,99
20	311351106	Bednění nadzákladových zdí oboustranné-odstranění	m2	414,18300	147,87	61 245,24
21	311361221	Výztuž výtahové šachty z betonářské oceli 10216 (E),stěny,stropy,desky kompletní výztuž šachty vš.stropu a desek : 3,9067	t	3,90670 3,90670	31 279,31	122 198,88

22	317168135	Překlad keramický 7 vysoký 70x238x2250 mm 5	kus	5,00000 5,00000	537,96	2 689,80
23	317941121	Osazení ocelových válcovaných nosníků do č.12,vč.dodávky IPE 80 : 0,0408 L60/60/6 : 0,0369*2	t	0,11460 0,04080 0,07380	63 468,55	7 273,50
24	346271112	Přízdívky izolační z cihel betonových 140 mm výťahová šachta : 7,5*4,5	m2	33,75000 33,75000	1 258,00	42 457,50
25	3-1	Zednická úprava snížení nadpraží o 10cm	kus	4,00000	625,59	2 502,36
26	931000001	Vložky do dilatačních spár, polystyren, tl 30 mm, XPS 5,75*17,5	m2	100,62500 100,62500	130,80	13 161,75
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				20 720,24
27	411321414	Stropy deskové ze železobetonu C 25/30 výťah.šachta : 3*2,475*0,2	m3	1,48500 1,48500	2 945,94	4 374,72
28	411351203	Bednění stropů deskových, podepření,do 3,5m, 10kPa 2,8*1,975	m2	5,53000 5,53000	787,73	4 356,15
29	411351204	Odstranění bednění stropů deskových do 3,5m, 10kPa	m2	5,53000	237,72	1 314,59
30	413941123	Osazení válcovaných nosníků ve stropěch č. 14 - 22, včetně dodávky profilu IPE 200 horní deska výťahové šachty : 152,9*1,1/1000	t	0,16819 0,16819	63 468,55	10 674,78
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				44 198,05
31	612421637	Omítka vnitřní zdíva, MVC, štuková výťahová šachta : (2,8*2+1,975*2)*16,47 odpočet dveří : -1,3*2,25*4-1,7*2,25	m2	141,76350 157,28850 -15,52500	268,99	38 132,96
32	612421331	Oprava vápen.omítek stěn do 30 % pl. - štukových 1.PP : 4	m2	4,00000 4,00000	56,87	227,48
33	612425931	Omítka vápenná vnitřního ostění - štuková 0,45*(1,38*4+2,28*8)	m2	10,69200 10,69200	363,97	3 891,57
34	612471413	Úprava vnitřních stěn aktivovaným štukem s přísad. 1.PP : 4	m2	4,00000 4,00000	111,19	444,76
35	612473185	Příplatek za zabudované omítníky v ploše stěn	m2	141,76350	10,59	1 501,28
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				225 967,84
36	602015187	Omítka stěn tenkovrstvá pas silikon, zatíraná, zrnitost 1,5 mm 82,89	m2	82,89000 82,89000	295,99	24 534,61
37	622323041	Penetrace podkladu	m2	82,89000	37,06	3 071,90
38	622311513	Izolace suterénu XPS tl. 120 mm, bez PÚ obložení výťahové šachty : 4,5*(1,02+2,7+3,5)	m2	32,49000 32,49000	432,23	14 043,15
39	622318542	Zatepl.systém mineral,fasáda, MW PV 250 mm 14,4*2,735 1,3*3,5+2*2,75	m2	49,43400 39,38400 10,05000	1 728,89	85 465,95
40	622318544	Zatepl.systém mineral,fasáda, MW PV 260 mm 14,4*3,5	m2	50,40000 50,40000	1 728,89	87 136,06
41	622421492	Doplňky zatepl. systémů, okenní lišta s tkaninou přístavba : 2,2*3+3+2*3+4,8*3+4,8 rohů objektu : 2,8*6	m	51,60000 34,80000 16,80000	111,19	5 737,40
42	622421493	Doplňky zatepl. systémů, dilatační lišta s tkan.	m	13,50000	280,63	3 788,51
43	622473187	Příplatek za okenní lištu dilatační - montáž, včetně dodávky lišty prostory kolem výtahu : 19,4*2	m	38,80000 38,80000	56,45	2 190,26
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				8 732,90
44	631312611	Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 16/20 podkladní beton pod výťahovou šachtu : 3,57*2,745*0,05	m3	0,48998 0,48998	4 119,62	2 018,53
45	631312141	Doplnění rýh betonem v dosavadních mazinách 1.PP : 0,45*1,38*0,1 1.NP : 0,45*2*0,1	m3	0,33210 0,06210 0,09000	3 808,61	1 264,84

		2.NP : 2*0,45*0,1 3.NP : 2*0,45*0,1		0,09000 0,09000		
46	631571003	Násyp ze šterkopísku 0 - 32, zpevňující pod desku : 0,15*(2,5*3,5)	m3	1,31250	773,09	1 014,68
47	639570010	Okapový chodník kolem budovy z bet.dlaždic 50/50 šířky 0,5 m	m	7,00000	633,55	4 434,85
Díl:	94	Lešení a stavební výtahy				18 029,35
48	941941031	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.do 1 m, H 10 m, lešení SPRINT 15*(4,3+3,5)	m2	117,00000	50,83	5 947,11
49	941941191	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1031 117*3,5	m2	409,50000	8,48	3 472,56
50	941941831	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1 m, H 10 m, lešení SPRINT	m2	117,00000	15,89	1 859,13
51	943943223	Montáž lešení prostorové lehké, do 100kg, H 28 m 16,25*1,4*2,4	m3	54,60000	18,42	1 005,73
52	943943223	Montáž lešení prostorové lehké, do 100kg, H 28 m	m3	54,60000	18,42	1 005,73
53	943943293	Příplatek za každý měsíc použití k pol. 3223	m3	54,60000	4,95	270,27
54	944944011	Montáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	117,00000	14,72	1 722,24
55	944944031	Příplatek za každý měsíc použití sítí k pol. 4011	m2	409,50000	4,23	1 732,19
56	944944081	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	117,00000	8,67	1 014,39
Díl:	96	Bourání konstrukcí				14 434,31
57	962031116	Bourání příček z cihel pálených plných tl. 140 mm izola.přizívka : 3*(2,75*2,5)	m2	20,62500	184,83	3 812,12
58	962032231	Bourání zdva z cihel pálených na MVC 1.PP : 0,4*0,45*2,28+1,36*1,8*0,45 2.NP : 0,45*1,8*1,5	m3	2,72700	264,76	722,00
59	967031132	Přisekání rovných ostění cihelných na MVC 1.PP : 0,45*2,3*2	m2	2,07000	75,86	157,03
60	968061112	Vyvěšení dřevěných okenních křidel pl. do 1,5 m2 1.PP : 1	kus	1,00000	10,69	10,69
61	968061113	Vyvěšení dřevěných okenních křidel pl. nad 1,5 m2 1.NP : 2 2.NP : 2 3.NP : 2	kus	6,00000	21,39	128,34
62	968062354	Vybourání dřevěných ráků oken dvojitých pl. 1 m2 1.PP : 0,9*0,6	m2	0,54000	205,16	110,79
63	968062356	Vybourání dřevěných ráků oken dvojitých pl. 4 m2 1.NP : 2*2,99 2.NP : 2*1,5 3.NP : 2*2,4	m2	13,78000	96,45	1 329,08
64	968095001	Bourání parapetů dřevěných š. do 25 cm 0,9+2+2	m	4,90000	36,33	178,02
65	978013141	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 30 % 1.PP : 24	m2	24,00000	14,28	342,72
66	96-1	Demontáž anglického dvorku,odvoz likvidace	kus	1,00000	6 824,58	6 824,58
67	96-2	Demontáž zábradlí 1.PP : 1,5 1.NP : 1,5 2.NP : 1,5 3.NP : 1,5	m	6,00000	136,49	818,94
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				633,55
68	999281108	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 12 m	t	199,23109	3,18	633,55
Díl:	711	Izolace proti vodě				30 892,96
69	289970111	Vrstva geotextilie 300g/m2	m2	62,75000	27,30	1 713,08
70	711171559	Izolace proti vlhkosti vodorovná, fólií, volně, včetně fólie PVC tl. 1,5 mm 2,75*3,5	m2	9,62500	325,31	3 131,11
71	711172559	Izolace proti vlhkosti svislá, fólií, volně, včetně fólie PVC tl. 1,5 mm	m2	53,12500	366,26	19 457,56

72	711-1	4,25*(3,5*2+2,75*2)			53,12500		
		Oprava izolace po dobourání izolační přízdívky	m2	20,62500	272,99		5 630,42
73	998711202	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 12 m	%	3,21000	299,31		960,79
Díl:	712	Povlakové krytiny					42 637,25
74	712371801	Povlaková krytina střech do 10°, fólií PVC, 1 vrstva - včetně dod. fólie tl.1,5mm plocha : 2,735*3,48 vytažení na atiku : 0,8*(3,48+2,735*2)	m2	16,67780	338,88		5 651,77
				9,51780			
				7,16000			
75	712-1	D+M záchytný systém-viz podrobná specifikace	kus	1,00000	35 683,43		35 683,43
76	998712202	Přesun hmot pro povlakové krytiny, výšky do 12 m	%	3,15000	413,35		1 302,05
Díl:	713	Izolace tepelné					3 065,01
77	713141151	Izolace tepelná střech kladená na sucho 1vrstvá plocha : 1,6*2,75*2 svislá část atiky : 0,4*(2,75+1,6*2) horní část atiky : 0,4*(2,75+1,6*2)	m2	13,56000	31,76		430,67
				8,80000			
				2,38000			
				2,38000			
78	713191100	Položení separační fólie, včetně dodávky fólie na silomer : 1,5*2,5	m2	3,75000	20,12		75,45
				3,75000			
79	283754905	Deska polystyrenová XPS 300 SF tl. 100 mm, hladká, s ozubem, 1265 x 615 mm horní část atiky : 0,4*(2,75+1,6*2)*1,05	m2	2,49900	293,35		733,08
				2,49900			
80	28375768.A	Deska polystyrén samozhášivý EPS 150 S střecha : plocha : 1,6*2,75*0,16*1,05 svislá část atiky : 0,4*(2,75+1,6*2)*0,12*1,05	m3	1,03908	1 747,40		1 815,69
				0,73920			
				0,29988			
81	998713202	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	%	2,00000	5,06		10,12
Díl:	762	Konstrukce tesařské					5 171,58
82	762441111	Montáž obložení atiky desky,1vrst.,přibíjením, včetně dodávky desky dřevovláknité tl. 22 mm atika : 0,5*(3,6+2,6)	m2	3,10000	1 580,07		4 898,22
				3,10000			
83	998762202	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	%	5,58000	48,99		273,36
Díl:	764	Konstrukce klempířské					263,38
84	764410850	Demontáž oplechování parapetů,rř od 100 do 330 mm	m	4,90000	53,75		263,38
Díl:	771	Podlahy z dlaždic a obklady					3 341,73
85	771101121	Provedení penetrace podkladu pod dlažby	m2	2,48000	28,44		70,53
86	771130112	Obklad soklíků rovných do tmele výšky do 150 mm 0,45*2*4	m	3,60000	221,19		796,28
				3,60000			
87	771212112	Kladení dlažby keramické do TM, vel. do 200x200 mm	m2	2,48400	557,91		1 385,85
88	771479001	Řezání dlaždic keramických pro soklíky	m	3,60000	21,18		76,25
89	59764203	Dlažba dle výběru investora 0,45*1,38*4*1,1	m2	2,73240	370,67		1 012,82
				2,73240			
Díl:	783	Nátěry					4 818,40
90	783853210	Nátěr olejový betonových stěn a podlah podlaha : 1,5*2,5 stěny : 2,8*(1,5*2+2,5*2)	m2	26,15000	184,26		4 818,40
				3,75000			
				22,40000			
Díl:	784	Malby					5 965,63
91	784122112	Malba vápenná penetrace, 2 x 156,455	m2	156,45500	38,13		5 965,63
				156,45500			
Díl:	M33	Montáže dopravních zařízení a vah-výtahy					1 348 355,06
92	M33-1	D+M výtahu dle specifikace	kus	1,00000	1 347 934,21		1 347 934,21
93	M33-2	D+M systémového lemování prostupujícího potrubí DN 225mm,viz O14	kus	1,00000	420,85		420,85
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot					12 400,11
94	979082213	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	13,17060	11,64		153,31
95	979082219	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km	t	263,41194	12,51		3 295,28
96	979087212	Nakládání suti na dopravní prostředky - komunikace	t	13,17060	150,14		1 977,43
97	979011111	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	39,51179	90,02		3 556,85
98	979082111	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	13,17060	21,18		278,95

99	979990001	Poplatek za skládku stavební sutě	t	13,17060	238,28	3 138,29
----	-----------	-----------------------------------	---	----------	--------	----------

Celkem						2 659 347,86
---------------	--	--	--	--	--	---------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2018/6	Stav.úpravy,přístavba a nástavba domu s pečovatelskou službou-Milevsko
O:	03	Zpevněné plochy
R:	03	Zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl:	5	Komunikace				1 110 567,96
1	5-1	Zpevněné plochy-viz sam.rozpočet	kus	1,00000	1 110 567,96	1 110 567,96

Celkem						1 110 567,96
---------------	--	--	--	--	--	---------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2018/6	Stav.úpravy,přístavba a nástavba domu s pečovatelskou službou-Milevsko
O:	04	Vedení VO
R:	04	Vedení VO

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl:	M21	Elektromontáže				132 748,20
1	M21	Vedení VO-viz sam.rozpočet	kus	1,00000	132 748,20	132 748,20

Celkem						132 748,20
---------------	--	--	--	--	--	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2018/6	Stav.úpravy,přístavba a nástavba domu s pečovatelskou službou-Milevsko
O:	05	Vedední NN
R:	05	Vedení NN

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl:	M21	Elektromontáže				430 924,60
1	M21	Vedení NN-viz sam.rozpočet	kus	1,00000	430 924,60	430 924,60

Celkem	430 924,60
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2018/6	Stav.úpravy,přístavba a nástavba domu s pečovatelskou službou-Milevsko
O:	06	SLP
R:	06	SLP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl:	M21	Elektromontáže				0,00
1	M21-1	SLP-zahrnuto v objektu 01	0	0,00000		0,00

Celkem						0,00
---------------	--	--	--	--	--	-------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2018/6	Stav.úpravy,přístavba a nástavba domu s pečovatelskou službou-Milevsko
O:	07	Kanalizace areálová
R:	07	Kanalizace areálová

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl:	8	Trubní vedení				306 926,75
1	8	Kanalizace areálová-viz sam.rozpočet	kus	1,00000	306 926,75	306 926,75

Celkem						306 926,75
---------------	--	--	--	--	--	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

**STAVEBNÍ ÚPRAVY
DOMU S PEČOVATELSKOU SLUŽBOU MILEVSKO
SLEPÝ ROZPOČET
SO.01; SO.02
ELEKTROINSTALACE
DODATEK č. 1 - ÚPRAVA KUCHYNĚ A GASTROPROVOZU**

ŘÍJEN 2020

REKAPITULACE		
1	El. instalace - montáž	609 271,88
2	Materiál délkový	234 441,45
3	Materiál kusový	889 775,73
4	PPV	36 556,31
5		
6	Plán skutečného provedení	14 502,22
7	Přesuny	21 842,70
8	Revize	12 085,19
9	Součet	1 818 475,48
10	Celkem bez daně	1 818 475,50 Kč
11	Celkem	1 818 475,50 Kč

Uvedený požadavek nebo odkaz na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení, specifická označení zboží a služeb, které platí pro určitou osobu, popřípadě její organizační složku za příznačné, patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, vymezuje pouze požadovaný standard a zadavatel umožní pro plnění zakázky použití i jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení.

**STAVEBNÍ ÚPRAVY
DOMU S PEČOVATELSKOU SLUŽBOU MILEVSKO
SLEPÝ ROZPOČET
SO.01; SO.02
ELEKTROINSTALACE
DODATEK č. 1 - ÚPRAVA KUCHYNĚ A GASTROPROVOZU**

ŘÍJEN 2020

		Popis	Jedn.	Množ.	Montáže		materiál délkový		materiál kusový	
					jednot. cena	celkem	jednot. cena	celkem	jednot. cena	celkem
13	210 800 547	Vodič CY6 zž	m	235	24,18	5 682,30	13,65	3 207,75	0,00	0,00
15	210 800 550	Vodič CY25 zž	m	85	24,18	2 055,30	58,48	4 970,80	0,00	0,00
16	210 00 R	Vodič CY35 zž	m	20	24,18	483,60	81,84	1 636,80	0,00	0,00
17	210 800 004	Vodič CYY6	m	750	18,37	13 777,50	14,17	10 627,50	0,00	0,00
26	210 810 041	Kabel CYKY 2Ax1,5	m	335	26,58	8 904,30	8,69	2 911,15	0,00	0,00
30	210 810 045	Kabel CYKY 3Ax1,5	m	530	26,58	14 087,40	10,54	5 586,20	0,00	0,00
32	210 810 045	Kabel CYKY 3Dx1,5	m	480	26,58	12 758,40	10,54	5 059,20	0,00	0,00
33	210 810 045	Kabel CYKY 3Cx1,5	m	3 220	26,58	85 587,60	10,54	33 938,80	0,00	0,00
34	210 810 046	Kabel CYKY 3Cx2,5	m	2 975	26,58	79 075,50	17,29	51 437,75	0,00	0,00
35	210 810 047	Kabel CYKY 3Cx4	m	720	26,58	19 137,60	31,69	22 816,80	0,00	0,00
36	210 810 049	Kabel CYKY 4Cx1,5	m	70	26,58	1 860,60	16,57	1 159,90	0,00	0,00
40	210 810 055	Kabel CYKY 5Cx1,5	m	115	26,58	3 056,70	17,46	2 007,90	0,00	0,00
42	210 810 056	Kabel CYKY 5Cx2,5	m	55	26,58	1 461,90	28,24	1 553,20	0,00	0,00
43	210 810 057	Kabel CYKY 5Cx6	m	105	28,71	3 014,55	71,72	7 530,60	0,00	0,00
44	210 810 057	Kabel CYKY 5Cx4	m	35	28,71	1 004,85	43,80	1 533,00	0,00	0,00
45	210 810 057	Kabel CYKY 5Cx10	m	175	28,71	5 024,25	115,53	20 217,75	0,00	0,00
65	210 810 112	Kabel CYKY 3x70+50	m	20	56,37	1 127,40	547,02	10 940,40	0,00	0,00
87	210 01 R	Kabel Cu 3x1,5 B2ca-s1-d1 P30-R	m	20	26,58	531,60	20,96	419,20	0,00	0,00
88	210 02 R	Kabel Cu 3x2,5 B2ca-s1-d1 P30-R	m	40	26,58	1 063,20	31,36	1 254,40	0,00	0,00
94	210 03 R	Kabel Cu 5x10 B2ca-s1-d1 P30-R	m	70	28,71	2 009,70	147,82	10 347,40	0,00	0,00
95	210 04 R	Kabel Cu 5x25 B2ca-s1-d1 P30-R	m	20	37,22	744,40	347,73	6 954,60	0,00	0,00
96	210 05 R	Kabel Cu 3x1,5 B2ca-s1-d1	m	40	26,58	1 063,20	28,71	1 148,40	0,00	0,00
97	210 62 R	Šňůra CGSG 3x2,5	m	15	17,41	261,15	24,65	369,75	0,00	0,00
98	210 63 R	Šňůra CGSG 3x1,5	m	25	14,50	362,50	15,95	398,75	0,00	0,00
99	210 64 R	Šňůra CGSG 5x4	m	5	19,34	96,70	70,29	351,45	0,00	0,00
100	210 65 R	Šňůra CGSG 5x6	m	7	21,27	148,89	92,33	646,31	0,00	0,00
101	210 66 R	Šňůra CGSG 5x10	m	15	26,11	391,65	176,93	2 653,95	0,00	0,00
102	210 67 R	Šňůra CGSG 5x1,5	m	5	14,50	72,50	24,55	122,75	0,00	0,00
124	210 010 123	Trubka PE průměr 50	m	545	31,37	17 096,65	13,02	7 095,90	0,00	0,00
131	210 010 022	Trubka UPRM průměr 25	m	325	21,86	7 104,50	21,43	6 964,75	0,00	0,00
132	210 60 R	Trubka ohebná ocelová 1250N pr. 20	m	35	24,18	846,30	20,30	710,50	0,00	0,00

**STAVEBNÍ ÚPRAVY
DOMU S PEČOVATELSKOU SLUŽBOU MILEVSKO
SLEPÝ ROZPOČET
SO.01; SO.02
ELEKTROINSTALACE
DODATEK č. 1 - ÚPRAVA KUCHYNĚ A GASTROPROVOZU**

ŘÍJEN 2020

		Popis	Jedn.	Množ.	Montáže		materiál délkový		materiál kusový	
					jednot. cena	celkem	jednot. cena	celkem	jednot. cena	celkem
133	210 61 R	Trubka ohebná ocelová 1250N pr. 32	m	20	26,11	522,20	41,18	823,60	0,00	0,00
140	210802468R	Šňůra HO5 5x2,5	m	3	17,41	52,23	40,75	122,25	0,00	0,00
153	210 06 R	Plastový instalační kanál dvoukomorový 50x150, vč. AL přepážky, krytu a příslušenství	ks	40	91,84	3 673,60	0,00	0,00	715,89	28 635,60
159	222 261 255	Kabelové přichytky pr.40 vč. příslušenství - požárání trasa	ks	150	15,95	2 392,50	0,00	0,00	35,11	5 266,50
160	222 261 255	Kabelové přichytky jednostranné - požárně odolná trasa	ks	110	15,95	1 754,50	0,00	0,00	30,94	3 403,40
166	210 010 344	Krabicepřístrojová povrchová	ks	25	90,40	2 260,00	0,00	0,00	18,58	464,50
167	210 010 320	Krabice přístrojová zapuštěná	ks	338	23,20	7 841,60	0,00	0,00	4,75	1 605,50
170	210 010 322	Krabice rozvodná KR 68	ks	129	105,38	13 594,02	0,00	0,00	37,63	4 854,27
171	210 010 322	Krabice rozvodná KR 97	ks	40	105,38	4 215,20	0,00	0,00	22,50	900,00
172	210 010 351	Krabice do vlhka IP67	ks	39	169,20	6 598,80	0,00	0,00	37,87	1 476,93
175	210 010 323	Krabice KO 125	ks	15	108,48	1 627,20	0,00	0,00	84,18	1 262,70
177	210 07 R	Svorková skříň	ks	1	304,54	304,54	0,00	0,00	81,97	81,97
178	210 08 R	Svorkovnice pospojování PA v krabici	ks	27	105,38	2 845,26	0,00	0,00	179,40	4 843,80
179	210 110 041	Spínač 1 pólový se signálkou IP20 - komplet	ks	2	74,45	148,90	0,00	0,00	227,39	454,78
180	210 110 041	Spínač 1 pólový IP20 - komplet	ks	6	74,45	446,70	0,00	0,00	118,14	708,84
181	210 110 045	Přepínač střídavý IP20 - komplet	ks	147	74,45	10 944,15	0,00	0,00	135,36	19 897,92
182	210 09 R	Přepínač střídavý do žlabu vč. rámečku IP20 - komplet	ks	54	74,45	4 020,30	0,00	0,00	135,36	7 309,44
183	210 110 046	Přepínač křížový IP20 - komplet	ks	3	74,45	223,35	0,00	0,00	174,02	522,06
184	210 10 R	Přepínač křížový do žlabu vč. rámečku IP20 - komplet	ks	14	81,21	1 136,94	0,00	0,00	174,02	2 436,28
186	210 110 021	Spínač 1pól. do vlhka -IP44	ks	5	98,13	490,65	0,00	0,00	154,70	773,50
188	210 110 024	Přepínač střídavý do vlhka - IP44	ks	6	103,15	618,90	0,00	0,00	154,70	928,20
189	210 110 025	Přepínač křížový do vlhka - IP44	ks	1	126,65	126,65	0,00	0,00	188,05	188,05
	210 110 061	Tlačítko se signálkou IP 44	ks	2	68,64	137,28	0,00	0,00	178,20	356,40
192	210 110 061	Tlačítko se signálkou - IP20 - bílé	ks	29	68,64	1 990,56	0,00	0,00	151,21	4 385,09
193	210 11 R	Sporáková přípojka 25A/400V	ks	1	133,41	133,41	0,00	0,00	403,93	403,93
194	210 110 026	Vypínač 3-pól IP65 16A	ks	1	174,41	174,41	0,00	0,00	328,23	328,23
195	210 110 027	Vypínač 3-pól IP65 32A	ks	2	188,24	376,48	0,00	0,00	438,26	876,52
204	210 12 R	Ovladač žaluziový IP 44	ks	2	179,82	359,64	0,00	0,00	209,61	419,22
209	210 111 012	Zásuvka domovní 230V/16A - IP 20 - komplet	ks	180	81,89	14 740,20	0,00	0,00	118,34	21 301,20
210	210 13 R	Zásuvka domovní 230V/16A - IP 20 - do žlabu vč. rámečku	ks	34	91,84	3 122,56	0,00	0,00	118,34	4 023,56
211	210 14 R	Zásuvka domovní 2x230V/16A - IP 20 - do žlabu vč. rámečku	ks	34	111,18	3 780,12	0,00	0,00	214,91	7 306,94
213	210 15 R	Zásuvka domovní 230V/16A IP 20 - s přepěť. ochranou - komplet	ks	8	123,75	990,00	0,00	0,00	629,01	5 032,08

**STAVEBNÍ ÚPRAVY
DOMU S PEČOVATELSKOU SLUŽBOU MILEVSKO
SLEPÝ ROZPOČET
SO.01; SO.02
ELEKTROINSTALACE
DODATEK č. 1 - ÚPRAVA KUCHYNĚ A GASTROPROVOZU**

ŘÍJEN 2020

		Popis	Jedn.	Množ.	Montáže		materiál délkový		materiál kusový	
					jednot. cena	celkem	jednot. cena	celkem	jednot. cena	celkem
215	210 111 031	Zásuvka domovní 230V/16A do vlhka -IP44	ks	21	116,02	2 436,42	0,00	0,00	164,07	3 445,47
216	210 111 031	Zásuvka domovní 230V/16A do vlhka -IP44 - dvojitá	ks	8	162,43	1 299,44	0,00	0,00	313,25	2 506,00
217	210 111 136	Zásuvka 400V/16A IP44	ks	1	111,18	111,18	0,00	0,00	94,26	94,26
222	210 16 R	Tlačítko CENTRAL-STOP - zasklené	ks	1	130,52	130,52	0,00	0,00	618,95	618,95
223	210 17 R	Tlačítko TOTAL-STOP - zasklené	ks	1	130,52	130,52	0,00	0,00	618,95	618,95
224	210 18 R	Tlačítko CENTRAL-STOP	ks	1	116,98	116,98	0,00	0,00	618,95	618,95
229	210 19 R	Montáž ventilátorů VZT	ks	27	207,86	5 612,22	0,00	0,00	0,00	0,00
233	210 220 321	Svorka pospojování pro uzemnění potrubí vč. Cu pásku	ks	69	65,93	4 549,17	0,00	0,00	26,78	1 847,82
274	210 20 R	Infrapasivní čidlo	ks	3	111,18	333,54	0,00	0,00	203,81	611,43
301	210 22 R	Svítilno dle legendy (montáž+dodávka) - A	ks	35	241,70	8 459,50	0,00	0,00	800,91	28 031,85
302	210 23 R	Svítilno dle legendy (montáž+dodávka) - B	ks	6	241,70	1 450,20	0,00	0,00	872,45	5 234,70
303	210 24 R	Svítilno dle legendy (montáž+dodávka) - C	ks	36	241,70	8 701,20	0,00	0,00	460,59	16 581,24
304	210 25 R	Svítilno dle legendy (montáž+dodávka) - D	ks	23	241,70	5 559,10	0,00	0,00	133,81	3 077,63
305	210 26 R	Svítilno dle legendy (montáž+dodávka) - E	ks	22	241,70	5 317,40	0,00	0,00	172,48	3 794,56
306	210 27 R	Svítilno dle legendy (montáž+dodávka) - F	ks	34	241,70	8 217,80	0,00	0,00	222,75	7 573,50
307	210 28 R	Svítilno dle legendy (montáž+dodávka) - G	ks	21	241,70	5 075,70	0,00	0,00	305,90	6 423,90
308	210 29 R	Svítilno dle legendy (montáž+dodávka) - H	ks	6	241,70	1 450,20	0,00	0,00	630,75	3 784,50
309	210 30 R	Svítilno dle legendy (montáž+dodávka) - CH	ks	12	241,70	2 900,40	0,00	0,00	678,70	8 144,40
310	210 31 R	Svítilno dle legendy (montáž+dodávka) - J	ks	7	241,70	1 691,90	0,00	0,00	717,76	5 024,32
311	210 32 R	Svítilno dle legendy (montáž+dodávka) - K	ks	6	241,70	1 450,20	0,00	0,00	1 313,32	7 879,92
312	210 33 R	Svítilno dle legendy (montáž+dodávka) - L	ks	9	241,70	2 175,30	0,00	0,00	891,79	8 026,11
313	210 34 R	Svítilno dle legendy (montáž+dodávka) - M	ks	2	241,70	483,40	0,00	0,00	174,41	348,82
314	210 35 R	Svítilno dle legendy (montáž+dodávka) - NO	ks	52	241,70	12 568,40	0,00	0,00	514,74	26 766,48
315	210 36 R	Demontáž a zpětná montáž svítidel - vč. úpravy EI	ks	18	483,41	8 701,38	0,00	0,00	183,70	3 306,60
316	210 37 R	Led pásek 6m - komplet vč. zdroje, AL profilu a krytu	ks	1	870,13	870,13	0,00	0,00	3 366,45	3 366,45
317	210 38 R	Led pásek 12m - komplet vč. zdroje, AL profilu a krytu	ks	2	1 740,27	3 480,54	0,00	0,00	4 713,22	9 426,44
324	210 220 022	Vodič zemnicí FeZn průměr 10	m	5	30,94	154,70	18,72	93,60	0,00	0,00
346	210 39 R	Svorka hromosvodná SP1	ks	16	63,81	1 020,96	0,00	0,00	11,12	177,92
347	210 220 361	Zemnicí tyč 2m, vč. připojení a svorky	ks	3	364,49	1 093,47	0,00	0,00	384,79	1 154,37
370	210 40 R	Záložní zdroj UPS 60kVA - přesný typ bude dopřesněn při realizaci - dle parametrů nového výtahu a parametrů výtahu stávajícího -	ks	1	14 502,23	14 502,23	0,00	0,00	132 426,57	132 426,57
371	210 41 R	Rozvaděč RE-4 - dle specifikace	ks	1	4 974,26	4 974,26	0,00	0,00	55 971,81	55 971,81

**STAVEBNÍ ÚPRAVY
DOMU S PEČOVATELSKOU SLUŽBOU MILEVSKO
SLEPÝ ROZPOČET
SO.01; SO.02
ELEKTROINSTALACE
DODATEK č. 1 - ÚPRAVA KUCHYNĚ A GASTROPROVOZU**

ŘÍJEN 2020

		Popis	Jedn.	Množ.	Montáže		materiál délkový		materiál kusový	
					jednot. cena	celkem	jednot. cena	celkem	jednot. cena	celkem
372	210 42 R	Úprava rozvaděče R2 dle specifikace	ks	1	2 707,08	2 707,08	0,00	0,00	9 525,06	9 525,06
373	210 43 R	Přepojení vývodů v rozvaděči R9	ks	1	1 029,65	1 029,65	0,00	0,00	13 284,04	13 284,04
374	210 44 R	Okruhový rozvaděč R-PO dle specifikace vč. přepojení vývodů z R2	ks	1	1 474,39	1 474,39	0,00	0,00	16 404,91	16 404,91
375	210 45 R	Okruhový rozvaděč RB dle specifikace	ks	16	923,31	14 772,96	0,00	0,00	11 486,72	183 787,52
376	210 46 R	Okruhový rozvaděč R7 (RB8) dle specifikace	ks	2	1 029,65	2 059,30	0,00	0,00	12 993,99	25 987,98
377	210 47 R	Okruhový rozvaděč RK dle specifikace	ks	1	7 304,29	7 304,29	0,00	0,00	89 581,20	89 581,20
378	210 48 R	Okruhový rozvaděč RS dle specifikace	ks	1	1 498,57	1 498,57	0,00	0,00	19 098,46	19 098,46
384	210 49 R	Hromosvod - demontáž a jeho zpětná montáž vč. repase a revize	ks	1	22 720,15	22 720,15	0,00	0,00	4 350,66	4 350,66
428	210 50 R	Protipožární ucpávka dle požadavků PBŘ	ks	39	290,04	11 311,56	0,00	0,00	628,43	24 508,77
458	210 51 R	Přepojení VZT jednotky - kaple	ks	1	676,77	676,77	0,00	0,00	0,00	0,00
461	460 680 046	Sekání drážek ve zdi	m	95	52,21	4 959,95	0,00	0,00	0,00	0,00
462	612 423 531	Zazdění a zajištění drážky	m2	14,25	287,14	4 091,75	0,00	0,00	0,00	0,00
467	210 53 R	Napojení el. žaluzií	ks	16	309,38	4 950,08	0,00	0,00	0,00	0,00
468	210 54 R	Napojení el. dveří	ks	1	338,38	338,38	0,00	0,00	0,00	0,00
469	210 55 R	Stavební přípomoc (vrtání, sekání, zajištění)	hod.	40	309,38	12 375,20	0,00	0,00	0,00	0,00
470	210 56 R	Uložení kabelů do stávajících tras	m	40	33,84	1 353,60	0,00	0,00	0,00	0,00
471	210 57 R	Koordinace s ostatními profesemi	hod.	15	338,38	5 075,70	0,00	0,00	0,00	0,00
472	210 58 R	Demontáž stávajících EI	hod.	30	241,70	7 251,00	0,00	0,00	0,00	0,00
473	210 59 R	Zjištění stávajících stavů	hod.	20	338,38	6 767,60	0,00	0,00	0,00	0,00
475		Mezisoučet				609 271,88		227 613,06		863 859,93
476		Podružný materiál		3%				6 828,39		25 915,80
477		Materiál celkem						234 441,45		889 775,73
478		PPV		6%		36 556,31				

Součástí nabídkové ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž.
Dodávky a montáže uvedené v nabídce musí být, včetně veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu, tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují.

Položkově vyčíslené práce a dodávky - STAV.ÚPRAVY, PŘÍSTAVBA A NÁSTAVBA DOMU S PEČOVATELSKOU SLUŽBOU - MILEVSKO

Název a popis	počet	jedn.	jednotková cena materiálu	materiál celkem	cena montáže	montáž celkem	cena celkem bez DPH
Elektrická požární signalizace							
Demontáž stávající ústředny	1,00	ks	0,00	0,00	1478,26	1478,26	1478,26
Demontáž stávající releové skříně	1,00	ks	0,00	0,00	818,90	818,90	818,90
Demontáž stávajících sirén	16,00	ks	0,00	0,00	159,52	2552,32	2552,32
Nová ústředna EPS pro dvě hruhové linky, s displejem, plně kompatibilní se stávajícími prvky	1,00	ks	27614,16	27614,16	1542,07	1542,07	29156,23
Linkový modul	2,00	ks	7896,94	15793,88	276,50	553,00	16346,88
Komunikační modulpřipojení tabla obsluhy	1,00	ks	6250,46	6250,46	276,50	276,50	6526,96
Opticko kouřový hlásič	95,00	ks	1178,55	111962,25	95,71	9092,45	121054,70
Patice pro hlásič	95,00	ks	158,26	15034,70	138,25	13133,75	28168,45
Tlačítkový hlásič červený	8,00	ks	1281,99	10255,92	170,16	1361,28	11617,20
Vyhotovení popisných štítků pro prvky EPS	104,00	ks	25,52	2654,08	21,27	2212,08	4866,16
Poplašná sriéna	22,00	ks	580,67	12774,74	202,07	4445,54	17220,28
Napájecí pomocný zdroj 24V/5A včetně akumulátoru	2,00	ks	6978,47	13956,94	691,27	1382,54	15339,48
Optická paralelní signalizace	10,00	ks	506,61	5066,10	170,16	1701,60	6767,70
Releová skřín 8x vstup 8x výstup	5,00	ks	5522,44	27612,20	691,27	3456,35	31068,55
Releová skřín 8xvstup pro stávající zařízení	1,00	ks	4846,65	4846,65	574,29	574,29	5420,94
Přidržený magnet s univerzálním držákem 175mm pro montáž na stěnu anebo podlahu, 400N (40kg) s ochrannou diodou a vypínacím tlačítkem, včetně kotvy s kloubem	14,00	ks	1415,42	19815,88	446,67	6253,38	26069,26
Kabel SSKFH-R 1x2x0,8	1100,00	m	12,03	13233,00	19,14	21054,00	34287,00
kabel SSKFH-V180 P90-R 2x2x0,8	700,00	m	23,88	16716,00	19,14	13398,00	30114,00
Protipožární příchytky s požární odolností	2400,00	ks	15,32	36768,00	11,70	28080,00	64848,00
Lišta LV 40x20 bez halogenová	180,00	m	45,92	8265,60	25,52	4593,60	12859,20
trubka hrdlovaná 20mm včetně příchytok HF	350,00	m	43,80	15330,00	29,78	10423,00	25753,00
trubka ohebná 20mm HF	300,00	m	18,13	5439,00	29,78	8934,00	14373,00
Stropní kabelové příchytky	300,00	ks	20,18	6054,00	23,39	7017,00	13071,00
Provozní kniha EPS	1,00	ks	446,67	446,67	338,38	338,38	785,05
Požární tmel včetně štítku tuba	5,00	ks	525,46	2627,30	319,05	1595,25	4222,55
Pomocný materiál	0,06	%	374667,94	22480,08	142253,28	8535,20	31015,27
HZS							
Přepojení stávajících kabelů do nové releové skříně	8,00	hod	0,00	0,00	382,86	3062,88	3062,88
Přepojení stávajících kabelů do nové ústředny EPS	8,00	hod	0,00	0,00	489,20	3913,60	3913,60
Skutečné provedení	8,00	hod	0,00	0,00	744,45	5955,60	5955,60
Zjištění stávajícího stavu	16,00	hod	0,00	0,00	425,40	6806,40	6806,40
Stavební přípomoc(e)vrtnání, sekání, sádrování apod...)	80,00	hod	0,00	0,00	265,88	21270,40	21270,40
Programování EPS ústředny	8,00	hod	0,00	0,00	489,20	3913,60	3913,60
Revize, doklady pro kaulace	8,00	hod	0,00	0,00	436,04	3488,32	3488,32
Uvedení do provozu, funkční zkoušky	24,00	hod	0,00	0,00	414,77	9954,48	9954,48
Zaškolení obsluhy	6,00	hod	0,00	0,00	414,77	2488,62	2488,62
Koordinace tras	16,00	hod	0,00	0,00	276,50	4424,00	4424,00
Cena bez DPH							621 078 Kč

D.1.4.7.02 SOUPIS PRACÍ ZAŘÍZENÍ M+R									
Poř.č	Kód	Informační bod	Typ	Popis	M.j.	Výměra	Jedn.cena dodávka	Jedn.cena montáž	Celkem
PŘÍSTROJE									
		4.1		Regulace teploty vzduchu na konstantní hodnotu, protimrazová ochrana – VZT 1 (kuchyně)					
1.		T1.1,T1.2, T1.3,T1.6		Snímač teploty s rychlou odezvou, typ čidla Ni 891, rozsah -30 až 130°C, délka stonku 220 mm, závit G 1/2", stupeň krytí IP 65	ks	4	1467,28	244,55	6847,32
2.				Příruba na VZT potrubí pro tyčové snímače teploty	ks	4	159,24	0	636,96
3.		T1.11, T1.12		Snímač teploty pro venkovní prostředí, typ čidla Ni 891, rozsah -30 až 100°C, standardní délka stonku 25 mm, stupeň krytí IP 65	ks	2	792,79	244,55	2074,68
4.		T1.4, T1.5		Snímač teploty se stonkem a plastovou hlavicí, typ čidla Ni 891, rozsah -30 až 150°C, délka stonku 120 mm, stupeň krytí IP 65	ks	2	1294,39	244,55	3077,88
5.				Ponorná jímka, měď, délka 120 mm	ks	2	492,5	0	985
6.		MS1.11		Plastový ovladač pomocných obvodů, otočný, se signálizací LED (provoz/porucha), krytí IP30 design nutno konzultovat s gen. projektentem	ks	1	2190,69	407,19	2597,88
7.		Q1.1		Detektor kouře, optokouřový a teplotní požární hlásič s výstupním relé a s automatickým resetováním, napájení 8,5 až 33VDC, krytí IP 43, vč. patice a vzorkovače	ks	1	6922,4	285,5	7207,9
8.		TA1.1,TA1.2		Termostat mrazové ochrany, rozsah +2/+20°C, kapilára 6m, vč. příchytěk KIT 012N600, krytí IP44	ks	2	1376,29	285,5	3323,58
9.		P1.1, P1.1,		Diferenciální převodník tlaku vzduchu, proporcionální, 0-100 Pa nebo 0-250Pa, 0-10V nebo 0-24mA, 24VAC, IP54	ks	2	4834,08	285,5	10239,16
10.		PA1.1,PA1.2		Diferenční tlakový spínač, typ 604, rozsah 20-300 Pa, krytí IP 54, vč.připojovací sady	ks	2	928,15	244,55	2345,4
11.		PA1.11, PA1.12, PA1.13		Diferenční tlakový spínač, typ 604, rozsah 50-500 Pa, krytí IP 54, vč.připojovací sady	ks	3	928,15	244,55	3518,1
12.		Y1.11, Y1.12,		Čtyřcestný směšovací ventil, vnitřní závit, materiál mosaz, DN 20, PN 10, kvs=6,3 (světlost ventilu je nutno konzultovat s dodavatelem profese ÚT)	ks	2	3041,49	0	6082,98
13.		k pol.: Y1.11, Y1.12		Spojité pohony pro směšovací armaturu, 24 VAC, 50Hz, 10Nm, řídicí signál 0-10 VDC	ks	2	4862,52	244,55	10214,14
14.				Montážní sada pro připojení pohonů na armatury	ks	2	183,12	40,95	448,14

Stavební úpravy, přístavba a nástavba Domu s pečovatelskou službou - Milevsko
 Dodatek č.1, Úprava kuchyně a gastroprovozu, říjen 2020

Poř.č	Kód	Informační bod	Typ	Popis	M.j.	Výměra	Jedn.cena dodávka	Jedn.cena montáž	Celkem
15.		Y1.1, Y1.2		Pohon s pružinovým zpětným chodem a havarijní funkcí pro přestavování klapek v technickém zařízení budov, napájení AC/DC 24, 50 Hz, ovládání ON/OFF, krytí IP54 krouticí moment 20Nm, velikost klapky do cca 4m ²	ks	2	5484,68	285,5	11540,36
16.		Y1.13		Klapkový pohon pro přestavování klapek v technickém zařízení budov, napájení AC/DC 24, 50 Hz, ovládání 0-10VDC, krytí IP54 velikost klapky do cca 2m ²	ks	1	3970,76	285,5	4256,26
17.		Y1.21,Y1.22, Y1.23,Y1.24,		Klapkový pohon pro přestavování vzduchotechnických klapek ve vzduchotechnických a klimatizačních zařízeních budov, napájení 100..240VDC, 50Hz, ovládání ON/Off nebo třibodové řízení, krytí IP54 krouticí moment 5Nm, velikost klapky do cca 1m ²	ks	4	2244,15	285,5	10118,6
18.		M1.11,M1.12		Čerpadlo, el.připojení	ks	1	0	244,55	244,55
19.		M1.1,M1.2		Zapojení EC motoru, napájení 400 VAC, 3,9kW/6,0A, 50/60 Hz, - el. připojení (napájecí a ovládací kabely), - nastavení parametrů	ks	2	0	1221,6	2443,2
20.		M1.13		Kondenzační jednotka, el.připojení	ks	1	0	1221,6	1221,6
21.		1.DQ1, 1.DQ2		Bezpečnostní odpínač motoru v plastové skříňce, spínač O-I 3p., 16A, IP65, včetně pomocného kontaktu rozpínajícího s předstihem, žluto-červená uzamíkatelná rukojeť	ks	2	611,94	244,55	1712,98
22.		PK1.01,PK1.02, PK1.03,PK1.04		Připojení signalizačního kontaktu požární klapky	ks	4	0	203,6	814,4
		4.2		Odvod tepelné zátěže ze strojovny VZT					
108.		T7.11		Snímač teploty pro venkovní prostředí, typ čidla Ni 891, rozsah -30 až 100° C, standardní délka stonku 25 mm, stupeň krytí IP 65	ks	1	792,79	244,55	1037,34
111.		PA1.1		Diferenční tlakový spínač, typ 604, rozsah 20-300 Pa, krytí IP 54, vč.připojovací sady	ks	1	928,15	244,55	1172,7
116.		M7.1		Ventilátor, el.připojení, 230 VAC/50Hz	ks	1	0	244,55	244,55

Poř.č	Kód	Informační bod	Typ	Popis	M.j.	Výměra	Jedn.cena dodávka	Jedn.cena montáž	Celkem
				Řídící systém umístěný v rozvaděči DT11					
1.				Volně programovatelný regulátor: 8UI, 6DI, 6DO (triak), 6AO, napájení 24 VAC, komunikace SA Bus; montážní základna	ks	1	28551,75	0	28551,75
2.				Ovládací displej regulátoru	ks	1	8139,45	0	8139,45
3.				10-bodový rozšiřující modul, 8 UI, 2 AO, napájení 24 VAC, komunikace SA Bus	ks	1	10409,76	0	10409,76
4.				16-bodový IOM, 8 DI, 8 DO, 24 VAC	ks	1	11630,22	0	11630,22
5.				17-bodový IOM, 6UI, 2DI, 3DO (triak), 2AO, 4CO; 24 VAC; SA Bus	ks	1	14072,27	0	14072,27
6.				Ethernetový rozbočovač (hub switch), 5 Port	ks	1	1726,62	0	1726,62
				ROZVADĚČE					
1.		DT11		ocelová rozvodnice, š.800, v.1200, hl.320/mm/, odnímatelný horní díl, odnímatelná zadní stěna, dveře: 2mm lakovaný plech,úprava RAL 7032, montážní deska: 3 mm pozinkovaný plech, nastavitelná hloubka po 25 mm, bočnice 1,5 mm lakovaný plech, úprava RAL 7032, krytí IP 54, vč.přístrojové náplně	ks	1	5772,45	0	5772,45
2.				Další příslušenství rozvaděče: - bezpečnostní zdroj 230V/24VAC/DC, servisní zásuvka 230V/10A, jistič, přepětěová ochrana 3. st. s VF filtrem, - pomocné relé 24VAC/DC / 4 přepínací kontakty podle počtu připojovaných zařízení a rozsahu zapojení - pomocné relé 230VAC/DC / 4 přepínací kontakty podle počtu připojovaných zařízení a rozsahu zapojení, - hlavní vypínač s ručním pohonem na dveře	ks	1	9562,37	0	9562,37
3.		M1.1, M1.2		Silový vývod pro ventilátor 400V sestava: 1x jistič s pom. kontakty, 1x stykač+ jednotka pomocných kontaktů, silové svorky, 1x třípolohový přepínač AUT-0-RUČ, montážní příslušenství	ks	2	2850,4	0	5700,8
4.		M7.1		Silový vývod pro ventilátor 230V sestava: 1x jistič s pom. kontakty, 1x stykač+ jednotka pomocných kontaktů, silové svorky, 1x třípolohový přepínač AUT-0-RUČ, montážní příslušenství	ks	1	2036	0	2036

Stavební úpravy, přístavba a nástavba Domu s pečovatelskou službou - Milevsko
 Dodatek č.1, Úprava kuchyně a gastroprovozu, říjen 2020

Poř.č	Kód	Informační bod	Typ	Popis	M.j.	Výměra	Jedn.cena dodávka	Jedn.cena montáž	Celkem
5.		M1.11, M1.12		Silový vývod pro čerpadlo 230V sestava: 1x jistič s pom. kontakty, 1x stykač+ jednotka pomocných kontaktů, silové svorky, 1x třípolohový přepínač AUT-0-RUČ, montážní příslušenství	ks	2	2036	0	4072
6.		M1.13		Silový vývod pro chladicí jednotku 400V sestava: 1x jistič s pom. kontakty, 1x stykač+ jednotka pomocných kontaktů, silové svorky, 1x třípolohový přepínač AUT-0-RUČ, montážní příslušenství	ks	1	2850,4	0	2850,4
7.				Drobný instalační materiál (svorky, propojovací kabelové žlaby vč.víka, šrouby M4 vč.podložek)	ks	1	4072	0	4072
8.				Výroba rozváděče	ks	1	0	11401,59	11401,59
				Poznámka Svorková schémata rozvaděčů jsou součástí dokumentace zajišťované zhotovitelem stavby					
				MONTÁŽNÍ MATERIÁL					
1.				JYTY 2Ox1 - Propojovací kabel stíněný	m	500	6,83	23,88	15355
2.				JYTY 4Ox1 - Propojovací kabel stíněný	m	130	11,37	23,88	4582,5
3.				JYTY 7Ox1 - Propojovací kabel stíněný	m	70	20,47	23,88	3104,5
4.				CYKY 3Jx1,5 - Propojovací kabel silový	m	280	10,24	23,88	9553,6
5.				CYKY 4Jx1,5 - Propojovací kabel silový	m	40	15,93	23,88	1592,4
6.				CYKY 5Jx2,5 - Propojovací kabel silový	m	40	27,3	23,88	2047,2
7.				CYKY 5Jx4,5 - Propojovací kabel silový	m	30	45,49	23,88	2081,1
8.				CY6 - Propojovací vodič zelenožlutý pevný průřez 6mm	m	20	15,93	23,88	796,2
9.				trubka z PVC, samozhášivá, s hrdlem pro lehké mechanické zatížení VRM 25, vč.příslušenství	m	25	21,61	36,39	1450
10.				trubka z PVC, samozhášivá, s hrdlem pro lehké mechanické zatížení VRM 32, vč.příslušenství	m	15	26,16	36,39	938,25
11.				kabelový žlab 62/50 vč.víka, vč. drobného pomocného spojovací a závěsného materiálu	m	5	130,8	89,85	1103,25
12.				kabelový žlab 125/100 vč.víka, vč. drobného pomocného spojovací a závěsného materiálu	m	40	195,63	97,82	11738
13.				kabelový žlab 250/100 vč.víka, vč. drobného pomocného spojovací a závěsného materiálu	m	5	325,31	113,75	2195,3
14.				montáž kovových nosných a doplňkových konstr.5-10 kg	ks	50	0,00	61,42	3071
15.				protipožární ucpávka kabelové trasy do ø200mm	ks	5	610,8	244,55	4276,75
16.				požárně ochranná stěrková hmota, typ P 12,5kg/bal	bal	1	4232,37	244,55	4476,92

Stavební úpravy, přístavba a nástavba Domu s pečovatelskou službou - Milevsko
 Dodatek č.1, Úprava kuchyně a gastroprovozu, říjen 2020

Poř.č	Kód	Informační bod	Typ	Popis	M.j.	Výměra	Jedn.cena dodávka	Jedn.cena montáž	Celkem
SLUŽBY									
1.				Zpracování dílenské dokumentace	ks	1	9099,43	0	9099,43
2.				Likvidace odpadu dle příslušného zákona (185/2001 Sb)	ks	1	1080,56	0	1080,56
3.				Koordinace MaR a ostatní technologie	ks	1	3753,52	0	3753,52
4.				Softwarové vybavení řídicího systému	ks	1	20359,98	0	20359,98
5.				Oživení vstupů/výstupů, včetně odladění software na stavbě	ks	1	9952,51	0	9952,51
6.				Výchozí revize elektrických zařízení	ks	1	3753,52	0	3753,52
7.				Funkční zkoušky, uvedení do provozu	ks	1	5118,44	0	5118,44
8.				Zaškolení personálu obsluhy a údržby	ks	1	3253,05	0	3253,05
9.				Vyhotovení dokumentace skutečného stavu, návodu pro obsluhu a podkladů pro provozní řád	ks	1	2604,72	0	2604,72
10.				Celkové režijní náklady	ks	1	26445,23	0	26445,23
11.				Zařízení staveniště	ks	1	1308,04	0	1308,04
				Cena celkem bez DPH					369 494

VÝKAZ VÝMĚR

Rozpočet		JKSO	
Objekt		SKP	
SO02	Komunikace a zpevněné plochy	Měrná jednotka	
Stavba		Počet jednotek	
Stavební úpravy, přístavba, nástavba domu s pečovatelskou službou – Milevsko			
Projektant	Zenkl CB s.r.o.	Cenová soustava	ÚRS 2017
Zpracovatel projektu			
Objednatel			
Dodavatel		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval		Počet listů	
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY			
Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	1 110 568	Vytýčení inženýrských sítí
Z	PSV celkem		Geodetické zaměření stavby
R	M práce celkem		Zařízení staveniště
N	M dodávky celkem		Zaměření skutečného provedení stavby
	ZRN celkem	1 110 568	Dopravně inženýrské opatření
	HZS		
	ZRN+HZS	1 110 568	
	ZRN+ost náklady+HZS	1 110 568	Ostatní rozpočtové náklady celkem
Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum :	Datum :
Podpis :		Podpis:	Podpis:
	Základ pro DPH	21,0 %	1 110 568 Kč
	DPH	21,0 %	233 219 Kč
	Základ pro DPH	%	
	DPH	%	
CENA ZA OBJEKT CELKEM			1 343 787 Kč

Poznámka :

Stavba :	Stavební úpravy, přístavba, nástavba domu s pečovatelskou službou – Milevsko
Objekt :	SO 02 Komunikace a zpevněné plochy

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	345 291				
21 Úprava podloží a základové spáry	11 403				
27 Základy a zvláštní zakládání	24 310				
31 Zdi pozemních staveb	14 872				
5 Komunikace	329 364				
91 Doplnující konstrukce a práce pozemních komunikací	328 280				
97 Prorážení otvorů a ostatní bourací práce	48 253				
99 Staveništní přesun hmot	8 795				
CELKEM OBJEKT	1 110 568				

Rozpočet

Výkaz výměr

Stavba :	Stavební úpravy, přístavba, nástavba domu s pečovatelskou službou – Milevsko
Objekt :	SO 02 Komunikace a zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Cenová soustava	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1			Zemní práce				
1	112101103	URS 2017	Odstranění křovin <i>110</i>	m2	110,00 <i>110,00</i>	56,42	6 206,20
2	112101103	URS 2017	Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých do 700 mm <i>1</i>	kus	1,00 <i>1,00</i>	341,23	341,23
3	112201103	URS 2017	Odstranění pařezů průměru do 700 mm <i>1</i>	kus	1,00 <i>1,00</i>	398,11	398,11
4	113106571	URS 2017	Rozebrání dlažeb pro pěši ze zámkové dlažby v ploše přes 200 m2 <i>77,5+145+16</i>	m2	238,50 <i>238,50</i>	25,83	6 160,46
5	113107162	URS 2017	Odstranění podkladů z kameniva drceného plochy do 200 m2 tl.200 mm <i>145</i>	m2	145,00 <i>145,00</i>	32,29	4 682,05
6	113202111	URS 2017	Výtrhání obrub <i>150</i>	m	150,00 <i>150,00</i>	38,30	5 745,00
7	121101101	URS 2017	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m <i>22+13,5+14,6+13+12,6+5,6+6,9</i>	m3	88,20 <i>88,20</i>	25,36	2 236,75
8	122202202	URS 2017	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice v hornině tř. 3 do 1000 m3 <i>37,5+23,04+26,6+18+22,1+9+6,9</i>	m3	143,14 <i>143,14</i>	63,78	9 129,47
9	122202209	URS 2017	Příplatek za lepivost k odkopávkám v hornině tř. 3 <i>(37,5+23,04+26,6+18+22,1+9+6,9)*0,3</i>	m3	42,94 <i>42,94</i>	7,97	342,25
10	122202202	URS 2017	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice v hornině tř. 3 do 1000 m3 <i>(450*0,3)+(65,5*0,2)+(1,2*0,2)+(46*0,2)</i> položka bude použita a čerpána pouze se souhlasem investora v případě provádění sanací	m3	157,54 <i>157,54</i>	63,78	10 047,90
11	122202209	URS 2017	Příplatek za lepivost k odkopávkám v hornině tř. 3 <i>((450*0,3)+(65,5*0,2)+(1,2*0,2)+(46*0,2))*0,3</i> položka bude použita a čerpána pouze se souhlasem investora v případě provádění sanací	m3	47,26 <i>47,26</i>	7,97	376,68
12	132201101	URS 2017	Hloubení rýh šířky do 600 mm v hornině tř 3 do 100 m3 <i>základ opěrné zidky</i> <i>0,7*0,3*24,5</i> <i>drenáž</i> <i>0,4*0,4*68</i>	m3	16,03 <i>5,15</i> <i>10,88</i>	210,43	3 372,14
13	132201109	URS 2017	Příplatek za lepivost k hloubení rýh v hornině tř 3 <i>16,03*0,3</i>	m3	4,81 <i>4,81</i>	22,75	109,40
14	162701105	URS 2017	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 <i>odkopávky:</i> <i>37,5+23,04+26,6+18+22,1+9+6,9</i> <i>základ opěrné zidky:</i> <i>0,7*0,3*24,5</i> <i>drenáž:</i> <i>0,4*0,4*68</i> <i>ornice:</i> <i>88,2-(((2*81)+17,3+4,6+21,3+26,6+28+4)*0,15)</i>	m3	207,80 <i>143,14</i> <i>5,15</i> <i>10,88</i> <i>48,63</i>	186,41	38 735,07
15	162701105	URS 2017	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 <i>(450*0,3)+(65,5*0,2)+(1,2*0,2)+(46*0,2)</i> položka bude použita a čerpána pouze se souhlasem investora v případě provádění sanací	m3	157,54 <i>157,54</i>	186,41	29 367,03
16	167101101	URS 2017	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100m3 <i>odkopávky:</i> <i>37,5+23,04+26,6+18+22,1+9+6,9</i> <i>základ opěrné zidky:</i> <i>0,7*0,3*24,5</i> <i>drenáž:</i> <i>0,4*0,4*68</i> <i>ornice:</i> <i>88,2-(((2*81)+17,3+4,6+21,3+26,6+28+4)*0,15)</i>	m3	207,80 <i>143,14</i> <i>5,15</i> <i>10,88</i> <i>48,63</i>	44,85	9 319,61
17	167101102	URS 2017	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100m3 <i>(450*0,3)+(65,5*0,2)+(1,2*0,2)+(46*0,2)</i> položka bude použita a čerpána pouze se souhlasem investora v případě provádění sanací	m3	157,54 <i>157,54</i>	44,85	7 065,67
18	171101103	URS 2017	Uložení sypaniny do násypu z nakupovaného materiálu <i>1,3+2+1,4+0,2</i>	m3	4,90 <i>4,90</i>	13,65	66,89
19	171201201		Uložení sypaniny na skládku <i>odkopávky:</i> <i>37,5+23,04+26,6+18+22,1+9+6,9</i> <i>základ opěrné zidky:</i>	m3	207,80 <i>143,14</i>	12,09	2 512,24

Rožpočet

		URS 2017	0,7*0,3*24,5 drenáž: 0,4*0,4*68 ornice: 88,2-(((2*81)+17,3+4,6+21,3+26,6+28+4)*0,15)		5,15 10,88 48,63		
20	171201201	URS 2017	Uložení sypaniny na skládku (450*0,3)+(65,5*0,2)+(1,2*0,2)+(46*0,2) položka bude použita a čerpána pouze se souhlasem investora v případě provádění sanací	m3	157,54 157,54	12,09	1 904,66
21	171201211	URS 2017	Poplatek za uložení na skládce odkopávky: 37,5+23,04+26,6+18+22,1+9+6,9 základ opěrné zídky: 0,7*0,3*24,5 drenáž: 0,4*0,4*68 ornice: 88,2-(((2*81)+17,3+4,6+21,3+26,6+28+4)*0,15)	m3	207,80 143,14 5,15 10,88 48,63	194,50	40 416,13
22	171201211	URS 2017	Poplatek za uložení na skládce (450*0,3)+(65,5*0,2)+(1,2*0,2)+(46*0,2) položka bude použita a čerpána pouze se souhlasem investora v případě provádění sanací	m3	157,54 157,54	194,50	30 641,53
23	175101101	URS 2017	Obsyp potrubí kamenivem frakce 8-16 10,07	m3	10,07 10,07	853,07	8 590,41
24	181411131	URS 2017	Založení parkového trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5 81	m2	81,00 81,00	12,25	992,25
25	181411131R	R – položka	travní osivo 81*0,03	kg	2,43 2,43	104,41	253,72
26	181951102	URS 2017	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním 450+65,5+1,2	m2	516,70 516,70	8,28	4 278,28
27	181301102	URS 2017	Rozprostření ornice pl do 500 m2 v hornině nebo ve svahu do 1:5 vrstvy do 150 mm (2*81)+17,3+4,6+21,3+26,6+28+4	m2	263,80 263,80	33,94	8 953,37
28	181301011	URS 2017	Sanace nevhodného podloží (450*0,3)+(65,5*0,2)+(1,2*0,2) položka obsahuje nákup, dodávku a pokládku vhodného materiálu (kameniva 63-125), položka bude použita a čerpána pouze se souhlasem investora	m3	148,34 148,34	762,08	113 046,95
Celkem za			1 Zemní práce				345 291,43
Díl: 21			Úprava podloží a základové spáry				
29	211971110	URS 2017	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2,5 2*68	m2	136,00 136,00	19,92	2 709,12
30	211971110R	R – položka	geotextilie silniční separační 500 g/m2 2*68*1,05	m2	142,80 142,80	35,26	5 035,13
31	212752213	URS 2017	Trativody drenážních trubek plastových flexibilních D do 160 mm - položení drenážní trubky 71,5	m	71,50 71,50	12,96	926,64
32	212752213R	R – položka	trubka drenážní PE D 125 mm 71,5*1,05	m	75,08 75,08	36,39	2 731,98
Celkem za			21 Úprava podloží a základové spáry				11 402,87
Díl: 27			Základy a zvláštní zakládání				
33	274321118	URS 2017	Základové konstrukce z betonu železového pásy C 30/37 10,65*0,3	m3	3,20 3,20	2 984,61	9 535,83
34	274354111	URS 2017	Bednění základových konstrukcí pasů zřízení 13,2	m2	13,20 13,20	828,47	10 935,80
35	274354211	URS 2017	Bednění základových konstrukcí pasů odstranění 23,2	m2	13,20 13,20	101,24	1 336,37
36	274361116	URS 2017	Výztuž základových konstrukcí pasů z betonářské oceli (200*0,4)/1000	t	0,08 0,08	31 279,31	2 502,34
Celkem za			27 Základy a zvláštní zakládání				24 310,35
Díl: 31			Zdi pozemních staveb				
37	311113134	URS 2017	Nosná zeď tl do 300 mm z hladkých tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 20/25 13,2	m2	13,20 13,20	1 126,63	14 871,52
Celkem za			31 Zdi pozemních staveb				14 871,52
Díl: 5			Komunikace				
38	564891111	URS 2017	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm 65,5+1,2	m2	66,70 66,70	129,10	8 610,97
39	564871111	URS 2017	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm 450	m2	450,00 450,00	159,22	71 649,00
40	596211112	URS 2017	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší tl. 60 mm plochy do 300 m2 65,5+1,2+77,5	m2	144,20 144,20	188,72	27 213,42
41	596211112R	R – položka	betonová zámková dlažba 200x100x60 barva přírodní 65,5*1,05	m2	68,78 68,78	185,98	12 790,77
42	596211112R1	R – položka	betonová zámková dlažba pro nevidomé 200x100x60 barva červená	m2	1,26	238,26	300,21

Rožpočet

			1,2*1,05		1,26		
43	596212213	URS 2017	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací tl. 80 mm plochy přes 300 m ² 450+16	m ²	466,00 466,00	199,42	92 929,72
44	596212213R	R – položka	betonová zámková dlažba 200x100x80 barva přírodní (450+16)*1,05	m ²	489,30 489,30	230,78	112 920,65
45	596212213R1	R – položka	betonová zámková dlažba 200x100x80 barva červená ((14+64.5)*0.1*1,05	m ²	8,24 8,24	357,77	2 948,92
Celkem za			5 Komunikace				329 363,67
Díl:	91	Doplňující konstrukce práce pozemních komunikací					
46	914111111	URS 2017	Osazení a montáž svislých dopravních značek na sloupky, konzoly nebo objekty 8	kus	8,00 8,00	113,75	910,00
47	914111111R	R – položka	dopravní značka FeZn – IP12	kus	2,00	796,20	1 592,40
48	914111111R1	R – položka	dopravní značka FeZn – E13	kus	2,00	659,71	1 319,42
49	914111111R2	R – položka	dopravní značka FeZn – B1	kus	1,00	966,81	966,81
50	914111111R3	R – položka	dopravní značka FeZn – IP11a	kus	1,00	796,20	796,20
51	914111111R4	R – položka	dopravní značka FeZn – E1	kus	2,00	659,71	1 319,42
52	914111111R5	R – položka	pozinkovaná objímka pro uchycení značky na sloupek prům. 70 mm	kus	16,00	73,93	1 182,88
53	914511112	URS 2017	Montáž sloupku dopravních značek do hliníkové patky 4	kus	4,00 4,00	2 161,12	8 644,48
54	914511112R	R – položka	sloupek pozinkovaný pro dopravní značky pr. 70 mm, dl. 3m	kus	4,00	557,35	2 229,40
55	914511112R1	R – položka	patka pro osazení pozinkovaného sloupku do země	kus	4,00	511,84	2 047,36
56	914511112R2	R – položka	víčko na pozinkovaný sloupek prům. 70 mm	kus	4,00	17,07	68,28
57	915111112	URS 2017	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou čára symboly V10f – 2	kus	2,00 2,00	329,85	659,70
58	916131213	URS 2017	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého 401,3+53+8+6,2	m	468,50 468,50	242,18	113 461,33
59	916131213R	R – položka	obrubník betonový silniční 1000x150x250 (401,3+53)*1,05	kus	477,02 477,02	103,81	49 518,93
60	916131213R1	R – položka	obrubník betonový silniční přechodový 8*1,05	kus	8,40 8,40	235,26	1 976,18
61	916131213R2	R – položka	obrubník betonový silniční nájezdový 6,2*1,05	kus	6,51 6,51	79,92	520,28
62	916231213	URS 2017	Osazení chodničového obrubníku stojatého s boční opěrou z betonu do lože z betonu prostého 9,6+9,7+1,5+1,6+16,2	m	38,60 38,60	200,34	7 733,12
63	916231213R1	R – položka	obrubník betonový chodničový 1000x200x80 (9,6+9,7+1,5+1,6+16,2)*1,05	kus	40,53 40,53	75,44	3 057,58
64	916991121	URS 2017	Lože pod obrubníky z betonu prostého (468,5+38,6)*0,06	m ³	30,43 30,43	2 757,13	83 888,44
65	919726123	URS 2017	Geotextilie netkaná do 500 g/m ² 450+65,5+1,2 položka bude použita a čerpána pouze se souhlasem investora v případě provádění sanací	m ²	516,70 516,70	45,10	23 303,17
66	919726123R	R – položka	netkaná geotextilie 500g/m ² 516,7*1,05 položka bude použita a čerpána pouze se souhlasem investora v případě provádění sanací	m ²	542,54 542,54	25,01	13 568,80
67	919112111	URS 2017	Řezání dilatačních spár 7,5	m	7,50 7,50	51,20	384,00
68	919121132	URS 2017	Utěsnění dilatačních spár závlivkou za studena 7,5	m	7,50 7,50	216,63	1 624,73
69	999999999	URS 2017	Přesun stávající lavičky 2	kus	2,00 2,00	568,72	1 137,44
70	999999999	URS 2017	Přesun stávajícího odpadkového koše 1	kus	1,00 1,00	113,75	113,75
71	999999999	URS 2017	Přesun stavajícího sušáku na prádlo 10	kus	10,00 10,00	454,97	4 549,70
72	999999999	URS 2017	Kopaná sonda sonda pro zjištění skladby stávajícího vsakovacího tělesa – hl. 1,5 m 1	kus	1,00 1,00	1 706,15	1 706,15
Celkem za			91 Doplnující konstrukce práce pozemních komunikací				328 279,95
Díl:	97	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce					
73	979054451	URS 2017	Očištění vybouraných zámkových dlaždic 77,5	m ²	77,50 77,50	42,18	3 268,95
74	997221551	URS 2017	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km 30,75+70,35+42,05	t	143,15 143,15	28,33	4 055,44
75	997221559	URS 2017	Příplatek ZKD 1 km k vodorovné dopravě suti 143,15*9	t	1 288,35 1 288,35	6,52	8 400,04
76	997221611	URS 2017	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu 143,15	t	143,15 143,15	88,72	12 700,27
77	997221815	URS 2017	Poplatek za skládku betonu 30,75+70,35	t	101,10 101,10	153,55	15 523,91

Rozpočet

78	997221855	URS 2017	Poplatek za skládku kameniva <i>42,05</i>	t	42,05 <i>42,05</i>	102,37	4 304,66
Celkem za			97 Prorážení otvorů a ostatní bourací práce				48 253,26
Díl: 99			Staveništní přesun hmot				
79	998223011	URS 2017	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždeným <i>25,34+213,75+106,94+40,56</i>	t	386,59 <i>386,59</i>	22,75	8 794,92
Celkem za			99 Staveništní přesun hmot				8 794,92

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: DPS Milevsko

Objekt:

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum: říjen 2020

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Pozn.
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-------

PSV Práce a dodávky PSV

732 Ústřední vytápění - strojovny

1	731	732421133	Čerpadlo teplovodní Q= 0,4m3/h.; H=5m; 230V; 90W	ks	2,000	7 251,11	14 502,22	
---	-----	-----------	--	----	-------	----------	-----------	--

733 Ústřední vytápění - rozvodné potrubí

2	731	733222102	Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 15x1	m	475,000	232,04	110 219,00	
3	731	733222103	Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 18x1	m	121,000	270,71	32 755,91	
4	731	733222104	Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 22x1	m	125,000	319,05	39 881,25	
	731	733222106	Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 35x1,5	m	14,000	744,45	10 422,30	
5	731	733222202	Izolace návleková tl. 20 mm podtrubí D 15	m	475,000	63,81	30 309,75	
6	731	733222203	Izolace návleková tl. 20 mm podtrubí D 18	m	121,000	67,68	8 189,28	
7	731	733222204	Izolace návleková tl. 20 mm podtrubí D 22	m	125,000	79,28	9 910,00	
	731	733222205	Izolace návleková tl. 20 mm podtrubí D 35	m	14,000	106,36	1 489,04	
8	731	733290801	Demontáž potrubí měděného do D 35x1,5 mm	m	14,000	9,66	135,24	
9	731	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 35x1,5	m	720,000	11,61	8 359,20	

734 Ústřední vytápění - armatury

10	731	734191413	Bronzové přechodky DN20	ks	12,000	145,02	1 740,24	
11	731	734200812	Demontáž RV 15	kus	5,000	48,34	241,70	
12	731	734200813	Demontáž RŠ 15	kus	5,000	58,00	290,00	
13	731	734211112	Ventil závitový odvzdušňovací G 1/4 PN 10 do 120°C otopných těles	kus	63,000	48,34	3 045,42	
14	731	734211119	Ventil závitový odvzdušňovací G 3/8 PN 14 do 120°C automatický	kus	2,000	338,38	676,76	
15	731	734220102	Vyvažovací ventil 20 s vypouštěním	kus	2,000	1 933,63	3 867,26	

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: DPS Milevsko

Objekt:

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum: říjen 2020

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Pozn.
16	731	734221413	Ventil radiátorový rohový	kus	20,000	338,38	6 767,60	
17	731	734221682	Termostatická hlavice	kus	63,000	348,06	21 927,78	
18	731	734242413	Ventil závitový zpětný přímý G 3/4 PN 16 do 110°C	kus	2,000	290,04	580,08	
19	731	734261234	Šroubení rohové	kus	20,000	241,70	4 834,00	
20	731	734261402	Šroubení svěrné pro ocel. panely se spodním připojením	kus	43,000	96,68	4 157,24	
21	731	734291123	Kohout plnicí a vypouštěcí G 1/2 PN 10 do 110°C závitový	kus	8,000	145,02	1 160,16	
22	731	734292714	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	6,000	290,04	1 740,24	
23	731	734292715	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	2,000	386,72	773,44	
24	731	734421101	Manometr 160 0-250kPa	kus	2,000	966,81	1 933,62	
25	731	734421111	Příložný teploměr 0-120°C	kus	4,000	483,41	1 933,64	

735 Ústřední vytápění - otopná tělesa

26	731	735151811	Demontáž otopných těles T22/600/600	kus	5,000	116,02	580,10	
27	731	735152174	Otopné těleso panelové typ 10 VK výška/délka 600/700 mm	kus	1,000	1 933,63	1 933,63	
28	731	735152175	Otopné těleso panelové typ 10 VK výška/délka 600/800 mm	kus	1,000	2 127,00	2 127,00	
29	731	735152472	Otopné těleso panelové typ 21 VK výška/délka 600/500 mm	kus	9,000	1 933,63	17 402,67	
30	731	735152473	Otopné těleso panelové t typ 21 VK výška/délka 600/600 mm	kus	16,000	2 127,00	34 032,00	
31	731	735152474	Otopné těleso panelové typ 21 VK výška/délka 600/700 mm	kus	6,000	2 320,36	13 922,16	
32	731	735152475	Otopné těleso panelové typ 21 VK výška/délka 600/800 mm	kus	4,000	2 513,72	10 054,88	
33	731	735152516	Otopné těleso panelové ocelové se spodním napojením typ 22 výška/délka 300/900 mm	kus	2,000	2 417,04	4 834,08	

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: DPS Milevsko

Objekt:

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum: říjen 2020

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Pozn.
34	731	735152694	Otopné těleso panelové ocelové se spodním napojením typ 33 výška/délka 900/700 mm	kus	2,000	4 350,66	8 701,32	
35	731	735152695	Otopné těleso panelové ocelové hladká plocha typ 33 výška/délka 900/700 mm	kus	1,000	4 350,66	4 350,66	
36	731	735152696	Otopné těleso panelové ocelové hladká plocha typ 33 VK výška/délka 600/700 mm	kus	1,000	7 106,09	7 106,09	
37	731	735164221	El. Přímotopné topné těleso 2,5kW; 230V	kus	1,000	2 417,04	2 417,04	
38	731	735164231	Koupelnová tělso 780/450	kus	15,000	2 707,08	40 606,20	
39	731	735164232	Koupelnové těleso 1200/600	kus	1,000	2 900,45	2 900,45	
40	731	735164251	Koupelnové těleso 1200/450	kus	4,000	3 093,81	12 375,24	

783

Ostatní

41	783	783101201	Montážní, těsnící a spojovací materiál	kpl	1,000	4 834,08	4 834,08	
42	783	783101203	Ostatní (doprava apod.)	kpl	1,000	4 834,08	4 834,08	

Celkem bez DPH

494 854,05

Položkově vyčíslené práce a dodávky - STAV.ÚPRAVY, PŘÍSTAVBA A NÁSTAVBA DOMU S PEČOVATELSKOU SLUŽBOU - MILEVSKO

Název a popis	počet	jedn.	jednotková cena materiálu	materiál celkem	cena montáže	montáž celkem	cena celkem bez DPH
Strukturovaná kabeláž							
Datový patchpanel 24 portů cat 5e	1,00	ks	1198,85	1198,85	899,13	899,13	2097,98
Datová zásuvka 1xRJ45 včetně instalační krabice	4,00	ks	222,36	889,44	120,86	483,44	1372,88
Datová zásuvka 2xRJ45 včetně instalační krabice	6,00	ks	256,20	1537,20	120,86	725,16	2262,36
Datový kabel UTP cat 5e	1200,00	m	9,48	11376,00	17,41	20892,00	32268,00
Trubka ohebná 20mm	300,00	m	5,41	1623,00	27,07	8121,00	9744,00
Drátěný žlab 62/50 včetně příslušenství a zavěšení	70,00	m	222,36	15565,20	133,41	9338,70	24903,90
Stropní kabelové příchytky	150,00	ks	5,22	783,00	6,28	942,00	1725,00
Měření datových portů včetně protokolu	18,00	ks	0,00	0,00	83,14	1496,52	1496,52
Požární tmel tuba 750ml včetně štítku	2,00	ks	662,27	1324,54	754,11	1508,22	2832,76
Pomocný materiál	0,06	%	22816,83	1369,01	17209,31	1032,56	2401,57
Společná televizní anténa							
Rozbočovač 1/8	1,00	ks	763,79	763,79	116,02	116,02	879,81
F konektor krimpovací	10,00	ks	34,80	348,00	14,50	145,00	493,00
Zakončovací F konektor	3,00	ks	11,61	34,83	13,54	40,62	75,45
zesilovač linkový, TV	1,00	ks	8275,93	8275,93	1585,58	1585,58	9861,51
TV Zásuvka TV/FM průběžná	16,00	ks	176,93	2830,88	108,29	1732,64	4563,52
TV Zásuvka TV/FM koncová	5,00	ks	189,50	947,50	108,29	541,45	1488,95
Zemní trubka 40/32	12,00	m	13,93	167,16	27,07	324,84	492,00
Výkop 35/80 včetně záhozu a pískového lože	10,00	m	123,75	1237,50	541,42	5414,20	6651,70
Výstražná fólie	10,00	m	4,35	43,50	16,43	164,30	207,80
Zemní napojení koaxiálního kabelu včetně zalití	1,00	ks	1198,85	1198,85	821,79	821,79	2020,64
Koaxiální kabel 75 Ohmu vnitřní	600,00	m	13,14	7884,00	17,41	10446,00	18330,00
Krabíčka pro TV zásuvka na povrch	21,00	ks	30,94	649,74	27,07	568,47	1218,21
Trubka ohebná 20mm	300,00	m	4,45	1335,00	27,07	8121,00	9456,00
Stropní kabelové příchytky	100,00	ks	5,22	522,00	6,28	628,00	1150,00
Požární tmel tuba 750ml včetně štítku	3,00	ks	662,27	1986,81	754,11	2262,33	4249,14
Pomocný materiál	0,06	%	24750,46	1485,03	25523,91	1531,43	3016,46
Sestra pacient							
Hlavní terminál	1,00	ks	46157,68	46157,68	3231,10	3231,10	49388,78
Datový rozvaděč 19"/15U nástěnný	1,00	ks	6843,11	6843,11	435,07	435,07	7278,18
Napájecí zdroj + lokální server	1,00	ks	31997,70	31997,70	2243,02	2243,02	34240,72
Rozvodný panel 8x 230V 19"/1U včetně přepětové ochrany	1,00	ks	1815,68	1815,68	130,52	130,52	1946,20
SW - databáze historie volání	1,00	ks	7267,54	7267,54	507,58	507,58	7775,12
SW - virtuální SQL server	1,00	ks	35288,74	35288,74	3722,24	3722,24	39010,98
Kabel k terminálu (2m)	1,00	ks	330,65	330,65	23,20	23,20	353,85
Adaptér k terminálu	1,00	ks	720,27	720,27	51,24	51,24	771,51
Kabel telefonní přípojky	1,00	ks	106,36	106,36	17,41	17,41	123,77
Univerzální police 19"/1U	1,00	ks	261,04	261,04	24,18	24,18	285,22
Analog/VoIP brána	1,00	ks	7289,78	7289,78	812,13	812,13	8101,91
Zásuvka terminálu	1,00	ks	566,56	566,56	38,68	38,68	605,24
SW - licence provozu účastníka	22,00	ks	454,40	9996,80	30,94	680,68	10677,48
Telefonní zásuvka IN-OUT	1,00	ks	150,82	150,82	56,07	56,07	206,89
Přenosný analogový přístroj DECT PHONE	1,00	ks	1798,28	1798,28	116,02	116,02	1914,30
Telefonní interface (pro analog. přístř.)	1,00	ks	2562,06	2562,06	203,04	203,04	2765,10
Datový switch 24 portů/19"	1,00	ks	3672,93	3672,93	256,20	256,20	3929,13
Napájecí injektor 16 portů/19"	1,00	ks	5071,92	5071,92	354,82	354,82	5426,74
Router	1,00	ks	1208,51	1208,51	116,02	116,02	1324,53
Pokojevý terminál hovorový	21,00	ks	5632,66	118285,86	393,49	8263,29	126549,15
Svítlíko signalizační LED	29,00	ks	888,51	25766,79	61,88	1794,52	27561,31
Zásuvka pacienta s reproduktorem	32,00	ks	3791,85	121339,20	265,88	8508,16	129847,36
Terminál pacienta s tlačítkem volání ošetřovatelky	32,00	ks	3583,01	114656,32	250,41	8013,12	122669,44
Držák terminálu a tlačítka pacienta	32,00	ks	836,29	26761,28	52,21	1670,72	28432,00
Táhlo nouzového volání	15,00	ks	794,72	11920,80	56,07	841,05	12761,85
Táhlo a tlačítko nouzového volání	39,00	ks	545,29	21266,31	45,44	1772,16	23038,47
Instalační krabice do parapetního žlabu	32,00	ks	133,41	4269,12	27,07	866,24	5135,36
Instalační krabice KU68	80,00	ks	5,03	402,40	27,07	2165,60	2568,00
Datový kabel UTP cat 5e	2000,00	m	9,19	18380,00	17,41	34820,00	53200,00
Trubka ohebná 20mm	1500,00	m	4,45	6675,00	27,07	40605,00	47280,00
Stropní kabelové příchytky	500,00	ks	5,22	2610,00	6,28	3140,00	5750,00
Požární tmel tuba 750ml včetně štítku	7,00	ks	662,27	4635,89	754,11	5278,77	9914,66
Konfigurace systému	1,00	ks	0,00	0,00	25620,59	25620,59	25620,59
Pomocný materiál	0,06	%	34418,61	2065,12	35578,78	2134,73	4199,84
HZS							
Napojení koaxiálního kabelu v objektu	4,00	hod	0,00	0,00	406,06	1624,24	1624,24
Měření TV zásuvek	5,00	hod	0,00	0,00	406,06	2030,30	2030,30
Skutečné provedení	8,00	hod	0,00	0,00	435,07	3480,56	3480,56
Zjištění stávajícího stavu	8,00	hod	0,00	0,00	367,39	2939,12	2939,12
Stavební přípomoc (vrtání, sekání, sádrování apod...)	200,00	hod	0,00	0,00	367,39	73478,00	73478,00
Revize, doklady pro kaulace	8,00	hod	0,00	0,00	406,06	3248,48	3248,48
Uvedení do provozu	24,00	hod	0,00	0,00	406,06	9745,44	9745,44
Zaškolení obsluhy	6,00	hod	0,00	0,00	406,06	2436,36	2436,36
Koordinace tras	16,00	hod	0,00	0,00	367,39	5878,24	5878,24

Cena bez DPH

1 050 774 Kč

Krycí list rozpočtu

Název stavby:	STAVEBNÍ ÚPRAVY, PŘÍSTAVBA A NÁSTAVBA DOMU S PEČOVATELSKOU SLUŽBOU - IČO/DIČ:			
	MILEVSKO			
Druh stavby a účel:	Zdravotní instalace	Generální projektant:	Brůha a Krampera, architekti, spol. s r.o.	IČO/DIČ:
Lokalita:	Milevsko	Zhotovitel:	není znám	IČO/DIČ:
Začátek výstavby:	2018 - 2019	Konec výstavby:	není znám	Položek: 98
JKSO:		Zpracoval:	Bedlivý	Datum: 09.10.2020

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady	B	Doplňkové náklady	C	Náklady na umístění stavby (NUS)
HSV	Dodávky	Práce přesčas	0,00	Zařízení staveniště	0,00
	Montáž	Bez povné podl.		Mimostav. doprava	0,00
PSV	Dodávky	Kulturní památka		Územní vlivy	
	Montáž			Provozní vlivy	
"M"	Dodávky			Ostatní	0,00
	Montáž			NUS z rozpočtu	
Ostatní materiál					
Přesun hmot a sutí					
ZRN celkem		DN celkem	0,00 Kč	NUS celkem	0,00 Kč

				Celkem bez DPH	1 853 362,13 Kč
--	--	--	--	-----------------------	------------------------

Gen. projektant Brůha a Krampera, architekti, spol. s r.o.	Objednatel	Zhotovitel
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

Č	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednot.	
				cena (Kč)	Celkem
Hloubené vykopávky					
1	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.3 nad 100 m3	m3	301,25	178,86	53 881,58
Kanalizace					
2	Vyvedení odpadní výpustky D 40 x 1,8	kus	23	38,68	889,64
3	Vyvedení odpadní výpustky D 50 x 1,8	kus	33	48,34	1 595,22
4	Vyvedení odpadní výpustky D 110 x 2,3	kus	24	96,68	2 320,32
5	Zkouška těsnosti kanalizace vodou do DN 250	m	140	29,00	4 060,00
6	Potrubí z PVC přípojovací D 40 x 1,8	m	32	154,70	4 950,40
7	Potrubí z PVC přípojovací D 50 x 1,8	m	65	174,02	11 311,30
8	Potrubí z PVC přípojovací D 100 x 2,7	m	189	386,72	73 090,08
9	Potrubí z PVC odpadní svislé D 70 x 1,8	m	34	290,04	9 861,36
10	Potrubí z PVC odpadní svislé D 100 x 2,7	m	70	386,72	27 070,40
11	Čisticí kus potrubí odpadní svislé D 110	kus	20	96,68	1 933,60
12	Čisticí kus potrubí odpadní svislé D 75	kus	2	67,68	135,36
13	Lapač sřešních splavenin litinový DN 100	kus	3	3 480,53	10 441,59
14	Ventilační sřešní souprava	kus	11	966,81	10 634,91
15	Uzávěrka zápachová podlahová, izol. příruba	kus	2	1 450,23	2 900,46
16	Límeč těsnící vpustí	kus	2	483,41	966,82
17	Trubka PVC kanalizační hladká d 110x3,0x 500 mm	kus	23	76,38	1 756,74
Spcifikace potrubí					
18	Trubka PVC kanalizační hladká d 110x3,0x 500 mm	kus	32	76,38	2 444,16
19	Trubka PVC kanalizační hladká d 110x3,0x1000 mm	kus	33	114,09	3 764,97
20	Trubka PVC kanalizační hladká d 110x3,0x2000 mm	kus	7	220,43	1 543,01
21	Trubka PVC kanalizační hladká d 110x3,0x3000 mm	kus	6	320,02	1 920,12
22	Trubka PVC kanalizační hladká d 110x3,0x5000 mm	kus	2	539,49	1 078,98
23	Trubka PVC kanalizační hladká d 125x3,0x 500 mm	kus	22	92,82	2 042,04
24	Trubka PVC kanalizační hladká d 125x3,0x1000 mm	kus	18	130,52	2 349,36
25	Trubka PVC kanalizační hladká d 125x3,0x2000 mm	kus	7	251,38	1 759,66
26	Trubka PVC kanalizační hladká d 125x3,0x3000 mm	kus	5	373,18	1 865,90
27	Trubka PVC kanalizační hladká d 125x3,0x5000 mm	kus	4	588,79	2 355,16
28	Trubka PVC kanalizační hladká d 160x3,6x 500 mm	kus	8	142,12	1 136,96
29	Trubka PVC kanalizační hladká d 160x3,6x1000 mm	kus	12	210,77	2 529,24
30	Trubka PVC kanalizační hladká d 160x3,6x2000 mm	kus	6	406,06	2 436,36
31	Trubka PVC kanalizační hladká d 160x3,6x3000 mm	kus	4	593,63	2 374,52
32	Trubka PVC kanalizační hladká d 160x3,6x5000 mm	kus	4	979,38	3 917,52
33	Koleno kanalizační KGB 110/ 15 st PVC	kus	25	45,44	1 136,00
34	Koleno kanalizační KGB 110/ 45 st PVC	kus	50	51,24	2 562,00
35	Koleno kanalizační KGB 125/ 15 st PVC	kus	10	64,77	647,70
36	Koleno kanalizační KGB 125/ 45 st PVC	kus	25	74,45	1 861,25
37	Koleno kanalizační KGB 160/ 15 st PVC	kus	15	112,15	1 682,25
38	Koleno kanalizační KGB 160/ 45 st PVC	kus	12	118,91	1 426,92
39	Redukce kanalizační KGR 125/ 110 PVC	kus	12	48,34	580,08
40	Redukce kanalizační KGR 160/ 110 PVC	kus	8	86,05	688,40
41	Redukce kanalizační KGR 160/ 125 PVC	kus	10	92,82	928,20
42	Redukce kanalizační KGR 100/ 70 PVC	kus	10	43,50	435,00
43	Redukce kanalizační KGR 100/ 50 PVC	kus	10	38,68	386,80
44	Odbočka kanalizační KGEA 110/ 110/45 PVC	kus	6	112,15	672,90
45	Odbočka kanalizační KGEA 125/ 110/45 PVC	kus	10	128,59	1 285,90
46	Odbočka kanalizační KGEA 125/ 125/45 PVC	kus	10	162,43	1 624,30
47	Odbočka kanalizační KGEA 160/ 110/45 PVC	kus	10	180,79	1 807,90
48	Odbočka kanalizační KGEA 160/ 125/45 PVC	kus	10	206,90	2 069,00
49	Odbočka kanalizační KGEA 160/ 160/45 PVC	kus	6	286,18	1 717,08
Vodovod					
50	Potrubí z PP-R DN 20	m	441	125,68	55 424,88
51	Potrubí z PP-R DN 25	m	225	145,02	32 629,50
52	Potrubí z PP-R DN 32	m	56	193,36	10 828,16

53	Nástěnka pro baterii G 1/2	pár	39	212,70	8 295,30
54	Nástěnka pro výtokový ventil G 1/2	kus	34	212,70	7 231,80
55	Montáž vodovodních armatur 2závity do G 2 1/2	kus	197	58,00	11 426,00
56	Kulový kohout F-F 3/8" pro rozvod vody	kus	12	96,68	1 160,16
57	Kulový kohout F-F 1/2" pro rozvod vody	kus	16	193,36	3 093,76
58	Kulový kohout F-F 3/4" pro rozvod vody	kus	6	290,04	1 740,24
59	Kulový kohout vypouštěcí 3/4" pro rozvod vody	kus	2	193,36	386,72
60	Kulový kohout F-F 1" pro rozvod vody	kus	86	386,72	33 257,92
61	Ventil pojistný	kus	2	1 450,23	2 900,46
62	Zkouška tlaku potrubí do DN 65	m	767	29,00	22 243,00
63	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí do DN 50	m	767	38,68	29 667,56
64	Montáž izolačních skruží na potrubí	m	767	19,34	14 833,78
65	Izolace potrubí 18 x 6 mm	m	45	13,54	609,30
66	Izolace potrubí 22 x 13 mm	m	441	33,84	14 923,44
67	Izolace potrubí 25x13 mm	m	225	37,71	8 484,75
68	Izolace potrubí 35x13 mm	m	56	49,31	2 761,36
69	Potrubí z PP-R DN 16	m	45	116,02	5 220,90

Zařizovací předměty

70	WC vč. nádržky do zdi, ovládání - set _závěsné WC, mat. keramika, barva bílá, lesklá _rozměr šířka 36 cm, výška 35 cm, hloubka 49 cm vč sedátka s pokopem - pomalé sklápění, splachovací tlačítko_chrom, lesk _podomítkový modul 50 x 18 x 112 cm - duální splachování vč. kotvícího materiálu	soubor	20	7 444,47	148 889,40
71	Myčka nádobí - vestavný modul do linky zák.rozměr_šířka 60 cm, výška 81,5 cm, hl. 55 cm barva_bílá, vč setu pro připojení na vodovod a kanalizaci (nutná koordinace na stavbě s dodavatelem kuchyně)	kus	3	8 701,34	26 104,02
72	Baterie dřezová baterie dřezová s výsuvnou sprchou, barva chrom rozměry cca 5,5 x 17,2 x 24,8 cm (Š x V x H) vč. příslušenství k montáži	kus	3	1 740,27	5 220,81
73	Baterie umyvadlová baterie umyvadlová s otočným ramínkem, dl. 185 mm, výška 123 mm, barva chrom vč. příslušenství k montáži	kus	22	1 450,23	31 905,06
74	Baterie sprchová se sprchou S prchový systém s termostatickou baterií a s hlavou a ruční sprchou v barevném provedení chrom vč. příslušenství k montáži	kus	20	10 828,32	216 566,40
75	Baterie vanová stojánková se sprchou a termostatickou hlavicí barva chrom vč příslušenství k montáži (bezbariérová vana)		1	5 414,17	5 414,17
76	Sprchvý žlab vč příslušenství dl. 60 cm, šířka 11 cm, výška 6,6 cm, barva mat. kov vč. příslušenství k montáži	kus	20	5 317,48	106 349,60
77	Umyvadlo vč instalační sady - otvor pro baterii Rozměry: Délka: 600 mm Šířka: 460 mm Výška: 195 mm, vč, kotvícího materiálu, sifonu, inst.mat barva_bílá + kryt na sifon s instalační sadou	kus	22	2 513,72	55 301,84
78	Dřez kuchyňský Nerezový dřez s odkapem, rozměr vaničky DŠH: 34 cm x 36 cm x 15 cm, odvod na myčku, rozměr celkem DŠH: 58 cm x 51 cm x 15 cm, montáž horní, šířka materiálu 0,5 mm, barva nerezová, Sifon součástí balení, s otvorem pro baterii	kus	3	3 577,21	10 731,63
79	Výlevka vč. příslušenství a baterie - stacionární proved. Šířka: 350 mm Hloubka: 475 mm Výška: 390 mm Barva: bílá Materiál: slinutý keramický střep _pro podomítkovou baterii	soubor	2	6 284,30	12 568,60
80	Zásobník elektrický TUV objem 160 l, horizontální uložení, šířka 1255 mm, průměr 524 mm Max. provozní přetlak v nádobě: 0,6 Mpa Stupeň el. krytí: IP 42 Napětí: 230 V vč motnážní sady	soubor	1	7 541,15	7 541,15

81	Sedací vana pro seniory s dvířky, rozměr 180x80 cm bezbariérová vana s antibakteriální úpravou s otvory pro baterii, vč uchopových madel, barva bílá	soubor	1	38 285,86	38 285,86
82	Demontáže ZP vč likvidace	soubor	1	4 834,08	4 834,08
Potrubí z trub z plastických hmot, skleněných a čedičových					
83	Montáž trubek z tvrdého PVC ve výkopu	m	140	63,81	8 933,40
Ostatní konstrukce					
84	Lapol jmenovitá velikost 5NS rozměry (mm) Ø2130, H=1440	kus	1	41 573,03	41 573,03
Hodinové zúčtovací sazby (HZS)					
85	HZS - stavební práce, výpomocné práce	hod	960	232,04	222 758,40
Kanalizace					
86	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 48 m	t	9,774	96,68	944,95
Vodovod					
87	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 48 m	t	38,597	96,68	3 731,56
Zařizovací předměty					
88	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 48 m	t	4,239	96,68	409,83
Ostatní materiál					
89	Písek kopaný	m3	45	348,06	15 662,70
90	Hydrantový systém _revize	kpl	1	2 417,04	2 417,04
91	Sedátko sprchvé - sklopné nosnost 160 kg, 32,5 x 32 cm, sedák dřevo, držák hliník	kus	20	4 060,62	81 212,40
92	Madlo sprchvé tvaru L, materiál nerezová ocel, výška 750 x šířka 450 mm	kus	20	1 450,23	29 004,60
93	Madlo toaletní dl. 700 mm, sklopné k WC nerezová ocel	kus	38	2 417,04	91 847,52
94	Madlo umyvadlové bezbariérové madlo k umyvadlu, barva chrom_bílá dl. 60 cm	kus	40	1 933,63	77 345,20
95	Vodoměr QN1,5	kus	44	966,81	42 539,64
96	Protipožární ucpávky, manžety	kpl	1	14 502,23	14 502,23
97	Podlahová vpust DN70	kus	2	841,13	1 682,26
98	Podlahová vpust DN110	kus	9	1 015,15	9 136,35
				CELKEM	1 853 362,13 Kč

Krycí list - výkaz výměr

Název stavby:	Stavební úpravy, přístavba a nástavba Domu s pečovatelskou službou - Milevsko	Objednatel:	Město Milevsko, Náměstí E. Beneše 420, 399 01 Milevsko	IČ/DIČ:
Druh stavby a účel:	D.1.4.3 VZDUCHOTECHNIKA	Projektant:	Ing. Kulveit Pavel	IČ/DIČ:
Lokalita:	k.ú. Milevsko	Zhotovitel:		IČ/DIČ:
Začátek výstavby:		Konec výstavby:		Položek:
Stavební objekt		Zpracoval:	Ing. Kulveit Pavel	Datum: 09/2020

A	Základní rozpočtové náklady	B	Doplňkové náklady	C	Náklady na umístění stavby (NUS)
HSV	Dodávky		Práce přesčas		Zařízení staveniště
	Montáž		Bez pevné podl.		Mimostav. doprava
PSV	Dodávky	1 639 693,00	Kulturní památka		Územní vlivy
	Montáž	227 252,00			Provozní vlivy
"M"	Dodávky				Ostatní
	Montáž				NUS z rozpočtu
Ostatní		167 595,00			
Přesun hmot a sutí		4 399,00			
ZRN celkem		2 038 939,00	DN celkem	0,00	NUS celkem
					0,00

Celkem bez DPH	2 038 939,00
-----------------------	---------------------

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

položka	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednot. Cena (Kč)			Náklady (Kč)			
				Dodávka	Montáž	Celkem	Dodávka	Montáž	Celkem	
Zařízení č. 1 – Větrání kuchyně							1 149 265,00	156 242,00	1 305 507,00	
1.1	<p>Vzduchotechnická jednotka ve vnitřním, stacionárním provedení. <u>Jednotka bude ve složení na přívodu vzduchu:</u> uzavírací klapka pro osazení pohonu, filtr M5, bypassová klapka pro osazení pohonu, ZZT – deskový rekuperátor - účinnost 89%, ventilátor s EC motorem. <u>Na odvodu vzduchu:</u> uzavírací klapka pro osazení pohonu, filtr G4, ventilátor s EC motorem.</p> <p>Vzduchový výkon +8500m3h-1, pex=600Pa, -8500 m3/h, pex 600Pa. Pružné uložení VZT jednotky, 4x pružná manžeta (na všech hrdlech VZT jednotky). Vyhřívání odvod kondenzátu (VZT jednotka umístěna na nevytápěné půdě). VZT jednotka bude stěhována na místo střechou. VZT jednotku je také možno nastěhovat tří-ramenným schodištěm - je však nutné celou transportní trasu projít a přesně ověřit. VZT jednotka dodána v rozloženém stavu. VZT jednotka bude ovládána nadřazeným systémem regulace - přesné vybavení VZT jednotky z pohledu nadřazené regulace - tzn. osazení manostatů, osazení čidel, pohonů klapek atd. bude upřesněno dle P.D. prof. měření a regulace.</p> <p><u>Hluk VZT jednotky (akustický výkon):</u> Lw(a)=52 dB(A) – do okolí, Lw(a)=71 dB(A) – sání venk. vzduchu, Lw(A)=86 dB(A) – výtlač čer. vzduchu, Lw(A)=73 dB(A) – sání odpadního vzduchu, Lw(A)= 86 dB(A) – výtlač odpadního vzduchu.</p> <p><u>Hmotnost VZT jednotky max:</u> 693 kg. Celkové rozměry VZT jednotky: (bez hrdel): 2719 x 1463mm, výška 1620mm. VZT jednotka nemusí splňovat požadavky na EcoDesign - nařízení komise (EU) č.1253/2014.</p> <p><u>Vana kondenzátu ze VZT jednotky bude vyhřívána viz. Profese MaR.</u></p>	Soubor	1,00							
				262965	10114	273 079,00	262 965,00	10 114,00	273 079,00	
1.1.1	<p>Přímý výparník</p> <p>Teplota kapaliny 50,0 °C Teplota kondenzační 50 °C Teplota vypařovací 6 °C Typ chladiva R410A Je reverzibilní Ano Počet okruhů Dvouokruhový (2x50%)</p> <p>Léto Zima</p> <p>Vstupní teplota 27,5 °C 16,1 °C Relativní vlhkost na vstupu 46 % 8 % Výstupní teplota 18,0 °C 22,0 °C Relativní vlhkost na výstupu 67 % 6 % Tlaková ztráta 70 Pa 70 Pa Celkový výkon 38,97 kW 15,29 kW Celkový výkon na jeden okruh 19,48 kW 7,64 kW Citelný výkon 24,2 kW 15,1 kW Kondenzace 15,9 kg/h 0,0 kg/h</p> <p>Bez rekuperace Léto Zima</p> <p>Vstupní teplota 32,0 °C 9 * °C Relativní vlhkost na vstupu 35 % 90 % Výstupní teplota 18,0 °C 22,0 °C Relativní vlhkost na výstupu 65 % 39 % Tlaková ztráta 70 Pa 70 Pa Celkový výkon 53,44 kW 33,87 kW Celkový výkon na jeden okruh 26,72 kW 16,93 kW Citelný výkon 35,7 kW 33,2 kW Kondenzace 18,3 kg/h 0,0 kg/h</p> <p>* Pro správnou funkci kondenzátoru je nutné zabezpečit vstupní teplotu do výměníku minimálně +9 °C. - Objem chladiva pro výparníky VZT jednotek - na vyžádání při objednání</p>	ks	1,00	0	18061	18 061,00	0,00	18 061,00	18 061,00	

položka	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednot. Cena (Kč)			Náklady (Kč)		
				Dodávka	Montáž	Celkem	Dodávka	Montáž	Celkem
1.1.2	Tukový filtr o rozměrech 1250x600mm Délka 300mm umístěn před jednotkou	ks	1,00	14680	925	15 605,00	14 680,00	925,00	15 605,00
1.2	Digestoř 1 s osvětlením - Varné centrum 1 upravená - prochází sloup 3900 x 2550 x 435 mm Přívod / Odvod vzduchu 5839 m3/h	ks	1,00	154969	3035	158 004,00	154 969,00	3 035,00	158 004,00
1.3	Digestoř 2 s osvětlením - Konvektomat 01 - 11kW 1300 x 1300 x 435 mm Odvod vzduchu 394 m3/h	ks	1,00	19122	925	20 047,00	19 122,00	925,00	20 047,00
1.4	Digestoř 3 s osvětlením - Konvektomat 02 + VODNÍ LÁZEŇ CCA 2 kw 1200 x 1350 x 435 mm Odvod vzduchu 421 m3/h	ks	1,00	18450	925	19 375,00	18 450,00	925,00	19 375,00
1.5	Digestoř 4 s osvětlením - Myčka 1450 x 1150 x 465 mm Odvod vzduchu 1650 m3/h	ks	1,00	21001	925	21 926,00	21 001,00	925,00	21 926,00
1.6	Nerezový, odtahový zákryt, 500x280mm, 1x sací hrdlo 160x280mm s přírubou na boku zákrytu - poloha dle P.D., odtahový zákryt vč. sacích výústek s lapačem tuku. 1x lapač tuku. Odsávané množství vzduchu 125 m3/h., Zavěšení zákrytu na ocelová lanka v rozích zákrytu.	ks	1,00	9861	925	10 786,00	9 861,00	925,00	10 786,00
1.7	Radiální ventilátor, tří-otáčkový, s filtrem. s automatickou zpětnou klapkou, montáž na omítku ,zadní vývod, pro vzduchové množství 100 m3/h; 50 Pa + časový doběh. Ventilátor s krytím IP 44. Skříň je z nárazuvzdorného plastu, barva je bílá. Skříň je určena k montáži na stěnu nebo strop. Ve výtaku ventilátoru je zpětná klapka. Čelní panel obsahuje nerezovou filtrační mřížku. Po sejmutí čelního panelu dojde automaticky k odpojení napájení. Oběžné kolo je radiální s dopředu zahnutými lopatkami. Oběžné kolo je staticky a dynamicky vyvážené. Motor má tepelnou ochranu proti přehřátí. Max. provozní teplota okolí je 40 °C. Provedení s dvojitou izolací, krytí IP44. Svorkovnice je přístupná po sejmutí čelní mřížky a víka svorkovnice, připojení pod omítkou nebo kabelem na omítce. Svorkovnice obsahuje odlehčovací sponu proti vytržení kabelu. Vč. montážního a přípojovacího příslušenství, pružné uložení ventilátoru.	ks	1,00	2589	173	2 762,00	2 589,00	173,00	2 762,00
1.8	Radiální ventilátor, tří-otáčkový, s filtrem. s automatickou zpětnou klapkou, montáž na omítku ,zadní vývod, pro vzduchové množství 150 m3/h; 60 Pa + časový doběh. Ventilátor s krytím IP 44. Skříň je z nárazuvzdorného plastu, barva je bílá. Skříň je určena k montáži na stěnu nebo strop. Ve výtaku ventilátoru je zpětná klapka. Čelní panel obsahuje nerezovou filtrační mřížku. Po sejmutí čelního panelu dojde automaticky k odpojení napájení. Oběžné kolo je radiální s dopředu zahnutými lopatkami. Oběžné kolo je staticky a dynamicky vyvážené. Motor má tepelnou ochranu proti přehřátí. Max. provozní teplota okolí je 40 °C. Provedení s dvojitou izolací, krytí IP44. Svorkovnice je přístupná po sejmutí čelní mřížky a víka svorkovnice, připojení pod omítkou nebo kabelem na omítce. Svorkovnice obsahuje odlehčovací sponu proti vytržení kabelu. Vč. montážního a přípojovacího příslušenství, pružné uložení ventilátoru.	ks	1,00	3220	173	3 393,00	3 220,00	173,00	3 393,00
1.9	Radiální ventilátor, tří-otáčkový, s filtrem. s automatickou zpětnou klapkou, montáž na omítku ,zadní vývod, pro vzduchové množství 50 m3/h; 50 Pa + časový doběh. Ventilátor s krytím IP 44. Skříň je z nárazuvzdorného plastu, barva je bílá. Skříň je určena k montáži na stěnu nebo strop. Ve výtaku ventilátoru je zpětná klapka. Čelní panel obsahuje nerezovou filtrační mřížku. Po sejmutí čelního panelu dojde automaticky k odpojení napájení. Oběžné kolo je radiální s dopředu zahnutými lopatkami. Oběžné kolo je staticky a dynamicky vyvážené. Motor má tepelnou ochranu proti přehřátí. Max. provozní teplota okolí je 40 °C. Provedení s dvojitou izolací, krytí IP44. Svorkovnice je přístupná po sejmutí čelní mřížky a víka svorkovnice, připojení pod omítkou nebo kabelem na omítce. Svorkovnice obsahuje odlehčovací sponu proti vytržení kabelu. Vč. montážního a přípojovacího příslušenství, pružné uložení ventilátoru.	ks	1,00	3220	173	3 393,00	3 220,00	173,00	3 393,00
1.10	Vodní ohřívač do čtyřhranného potrubí 1000x500. Plášť ohřívače je vyroben Aluminium Zink. Výměník tvoří měděné trubky s hliníkovými lamelami. Ohřívač je vybaven odvzdušňovacím a vypouštěcím ventilem. Průtok vzduchu 5588 m3/h, tlak. ztráta na straně vzduchu cca 80 Pa, výkon 12.3 kW / 1.0 kPa, přívodní teplota topné vody 70°C. Celkové rozměry: 1038x538, délka 190mm. Vč. montážního a přípojovacího příslušenství.	ks	1,00	12122	1300	13 422,00	12 122,00	1 300,00	13 422,00
1.10.1	Vodní ohřívač do čtyřhranného potrubí 600x350. Plášť ohřívače je vyroben Aluminium Zink. Výměník tvoří měděné trubky s hliníkovými lamelami. Ohřívač je vybaven odvzdušňovacím a vypouštěcím ventilem. Průtok vzduchu 2920 m3/h, tlak. ztráta na straně vzduchu cca 80 Pa, výkon, přívodní teplota topné vody 70°C. Celkové rozměry: 755x388, délka 190mm. Vč. montážního a přípojovacího příslušenství.	ks	1,00	7910	1300	9 210,00	7 910,00	1 300,00	9 210,00
1.11	Ruční, regulační klapka s přípravou pro osazení pohonu (pohon dodá MaR), do čtyřhranného potrubí 700x355, vč. montážního a přípojovacího příslušenství	ks	1,00	1 308	246	1 554,00	1 308,00	246,00	1 554,00

položka	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednot. Cena (Kč)			Náklady (Kč)		
				Dodávka	Montáž	Celkem	Dodávka	Montáž	Celkem
1.12	Ruční, regulační klapka s přípravou pro osazení pohonu (pohon dodá MaR), do kruhového potrubí D200, vč. montážního a přípojovacího příslušenství	ks	1,00	404	173	577,00	404,00	173,00	577,00
1.13	Ruční, regulační klapka s přípravou pro osazení pohonu (pohon dodá MaR), do kruhového potrubí D200, vč. montážního a přípojovacího příslušenství	ks	1,00	404	173	577,00	404,00	173,00	577,00
1.14	Ruční, regulační klapka s přípravou pro osazení pohonu (pohon dodá MaR), do čtyřhranného potrubí 315x280, vč. montážního a přípojovacího příslušenství	ks	1,00	817	173	990,00	817,00	173,00	990,00
1.15	Kondenzační jednotka typu SPLIT, zdroj chladu pro VZT jednotku, jm. chladicí výkon 22,5 kW, výkonový rozsah 4,6-27,0 kW. Rozměry 950x380mm / výška 1625mm, hmotnost 144 kg. Kondenzační jednotka bude vybavena komunikačním modulem pro ovládání signálem 0-10V z nadřazeného systému MaR (koordinovat s prof. MaR). Vč. montážního a přípojovacího příslušenství	ks	1,00	87623	4045	91 668,00	87 623,00	4 045,00	91 668,00
1.16	Požární klapka shazovaná od EPS se signalizací polohy (na výkrese označená PK-1.3.1 a PK-1.3.2) s odolností 90min., s certifikací pro ČR, s mechanickým ovládním s tepelnou, tavnou pojistkou, která při dosažení jmenovité spouštěcí teploty 73 °C uvede do činnosti uzavírací zařízení nejpozději do 120 sekund. Do teploty 70 °C nedojde k samospuštění uzavíracího zařízení. Spouštění elektromagnet 24 VDC. Koncový spínač pro signalizaci polohy. Na čtyřhranné potrubí 800x560 (mechanismus na širší straně klapky), tlaková ztráta do 10 Pa při průtoku 8500 m3/h, vč. montážního a přípojovacího příslušenství.	ks	2,00	4 135	462	4 597,00	8 270,00	924,00	9 194,00
1.17	Ruční, regulační klapka s aretací polohy, do kruhového potrubí D200, vč. montážního a přípojovacího příslušenství	ks	1,00	404	173	577,00	404,00	173,00	577,00
1.18	Ruční, regulační klapka s aretací polohy, do kruhového potrubí D355mm, vč. montážního a přípojovacího příslušenství	ks	1,00	381	173	554,00	381,00	173,00	554,00
1.19	Ruční, regulační klapka s aretací polohy, do čtyřhranného potrubí 450x355, vč. montážního a přípojovacího příslušenství	ks	1,00	1076	246	1 322,00	1 076,00	246,00	1 322,00
1.20	Ruční, regulační klapka s aretací polohy, do čtyřhranného potrubí 560x500, vč. montážního a přípojovacího příslušenství	ks	1,00	1506	246	1 752,00	1 506,00	246,00	1 752,00
1.21	Zpětná klapka, kovová prům. 160, vč. montážního a přípojovacího příslušenství	ks	1,00	150	115	265,00	150,00	115,00	265,00
1.22	Buňkový tlumič hluku 200x500, délka 1000mm, síla stěny 60mm, náběhové plechy na obou stranách. Kostra tlumiče je vyrobena z pozinkovaného plechu. Vložená absorpční výplň je z nehořlavého, zvukově pohltivého materiálu, oddělená od proudícího vzduchu pozinkovaným děrovaným plechem a netkanou kaširovanou textilií vč. montážního a přípojovacího příslušenství.	ks	21,00	751	131	882,00	15 771,00	2 751,00	18 522,00
1.23	Buňkový tlumič hluku 200x500, délka 1000mm, síla stěny 60mm, v hygienickém provedení, náběhové plechy na obou stranách. Kostra tlumiče je vyrobena z pozinkovaného plechu. Vložená absorpční výplň je z nehořlavého, zvukově pohltivého materiálu, vzduchotěsně zavařená v plastové fólii a oddělená od proudícího vzduchu pozinkovaným děrovaným plechem. Vč. montážního a přípojovacího příslušenství.	ks	14,00	845	131	976,00	11 830,00	1 834,00	13 664,00
1.24	Buňkový tlumič hluku 200x500, délka 2000mm v hygienickém provedení, náběhové plechy na obou stranách, síla stěny 60mm. Kostra tlumiče je vyrobena z pozinkovaného plechu. Vložená absorpční výplň je z nehořlavého, zvukově pohltivého materiálu, vzduchotěsně zavařená v plastové fólii a oddělená od proudícího vzduchu pozinkovaným děrovaným plechem. Vč. montážního a přípojovacího příslušenství	ks	7,00	1654	202	1 856,00	11 578,00	1 414,00	12 992,00
1.25	Tlumič hluku na kruhové potrubí prům. 160mm, délka 600mm. Plášť tlumiče je z galvanizovaného plechu, vnější průměr 260mm. Vč. montážního a přípojovacího příslušenství	ks	2,00	825	160	985,00	1 650,00	320,00	1 970,00
1.26	Sací kus z pozink. Plechu – tvořený dvojicí kolen 710x710 / 90° + 45°, s krycí mřížkou proti vniknutí cizích částí do potrubí – krycí mřížka bude tvořená řídkým sítím (nízká tlaková ztráta) ze svařovaného drátového síta. Vč. montážního a přípojovacího příslušenství. RAL dle architekta	ks	1,00	4061	1012	5 073,00	4 061,00	1 012,00	5 073,00
1.26.1	Sací kus z pozink. Plechu – tvořený přechodem 710x710 / 1000x1000	ks	1,00	1445	434	1 879,00	1 445,00	434,00	1 879,00
1.26.2	DME-C 400x100 dveřní mřížka s rámečkem Za mne dávám mřížky do dveří, když je průtok větší jak 90m3/h, jinak používám podříznuté dveře, ale záleží na projektantovi.	ks	2,00	341	173	514,00	682,00	346,00	1 028,00
1.26.3	DME-C 400x200 dveřní mřížka s rámečkem Za mne dávám mřížky do dveří, když je průtok větší jak 90m3/h, jinak používám podříznuté dveře, ale záleží na projektantovi.	ks	6,00	502	173	675,00	3 012,00	1 038,00	4 050,00
1.27	Výfuková hlavice z pozink. plechu, se sítím proti vniknutí cizích těles do potrubí, na čtyřhranné potrubí 800x800. Vč. montážního a přípojovacího příslušenství. RAL dle architekta	ks	1,00	4392	462	4 854,00	4 392,00	462,00	4 854,00

položka	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednot. Cena (Kč)			Náklady (Kč)		
				Dodávka	Montáž	Celkem	Dodávka	Montáž	Celkem
1.28	Proti-dešťová žaluzie hliníková s rámem do potrubí a sítím proti vniknutí cizích těles do potrubí. Rozměr 200x200, RAL dle investora. Vč. montážního a přípojovacího příslušenství	ks	1,00	514	246	760,00	514,00	246,00	760,00
1.29	Proti-dešťová žaluzie hliníková s rámem do potrubí a sítím proti vniknutí cizích těles do potrubí. Rozměr 160x160, RAL dle investora. Vč. montážního a přípojovacího příslušenství	ks	1,00	514	246	760,00	514,00	246,00	760,00
1.30	Talířový ventil kovový, pro odvod vzduchu, prům. 100mm, vč. rámečku do potrubí a montážního a upevňovacího příslušenství. RAL dle investora.	ks	1,00	94	57	151,00	94,00	57,00	151,00
1.31	Vyústka čtyřhranná, jedno-řadá, montáž na kruhové potrubí, s regulací pro odvod vzduchu, rozměr vyústky 325x75, Přesný typ a RAL dle architekta, vč. montážního a přípojovacího příslušenství	ks	1,00	347	160	507,00	347,00	160,00	507,00
1.32	Vyústka čtyřhranná, dvou-řadá, montáž na kruhové potrubí, s regulací pro přídod vzduchu, rozměr vyústky 425x75, Přesný typ a RAL dle architekta, vč. montážního a přípojovacího příslušenství	ks	1,00	408	160	568,00	408,00	160,00	568,00
1.33	Odlučovač tuku celo-nerezový (tuková vyústka), do potrubí, horizontální provedení, rozměr 325x225mm, s regulací vzduchu z nerez ocele, vč. montážního a přípojovacího příslušenství	ks	1,00	2371	246	2 617,00	2 371,00	246,00	2 617,00
1.34	Tkaninová potrubní vyústka, tvar kruhový, prům. 355 mm, celková délka 4500 mm, první konec začátek, druhý konec zaslepení. Tkanina PMS - 100 % polyester, hmotnost 200 g/m2, tloušťka 0,30 mm, prodýšnost 55 m3/h/m2 při 120 Pa, požární odolnost - třída B-s1, d0 dle ČSN EN 13501-1+A1:2010, teplotní odolnost -60 až +110°C. Celkový průtok vzduchu 2468 m3/h. Mikroperforace rovnoměrná.	ks	1,00	1994	1106	3 100,00	1 994,00	1 106,00	3 100,00
1.35	Kruhové Spiro potrubí prům 100mm z pozink. plechu, vč. 30% tvarovek a spojovacího a závěsového materiálu. Viditelné potrubí bude opatřeno RAL dle architekta. (100% potrubí s RAL). 10% prořez	bm	15,00	87	29	116,00	1 305,00	435,00	1 740,00
1.36	Kruhové Spiro potrubí prům 160mm z pozink. plechu, vč. 50% tvarovek a spojovacího a závěsového materiálu. Viditelné potrubí bude opatřeno RAL dle architekta. (100% potrubí s RAL). 10% prořez	bm	1,00	167	51	218,00	167,00	51,00	218,00
1.37	Kruhové Spiro potrubí prům 225mm z pozink. plechu, vč. 30% tvarovek a spojovacího a závěsového materiálu. Viditelné potrubí bude opatřeno RAL dle architekta. (100% potrubí s RAL). 10% prořez	bm	8,00	183	55	238,00	1 464,00	440,00	1 904,00
1.38	Kruhové Spiro potrubí prům 100mm z nerez. plechu, vč. 20% tvarovek a spojovacího a závěsového materiálu. Viditelné potrubí bude opatřeno RAL dle architekta. (100% potrubí s RAL). 10% prořez	bm	1,50	418	84	502,00	627,00	126,00	753,00
1.39	Kruhové Spiro potrubí prům 160mm z nerez. plechu, vč. 30% tvarovek a spojovacího a závěsového materiálu. Viditelné potrubí bude opatřeno RAL dle architekta. (100% potrubí s RAL). 10% prořez	bm	7,00	739	148	887,00	5 173,00	1 036,00	6 209,00
1.39.1	Ohebná hadice prům 250mm Velmi odolná ohebná Al laminátová hadice s kostrou z ocelového drátu, spirálovitě vinutou mezi dvěma vrstvami několikvrstvého Al laminátu.	bm	3,00	65	35	100,00	195,00	105,00	300,00
1.39.2	Ohebná hadice prům 315mm Velmi odolná ohebná Al laminátová hadice s kostrou z ocelového drátu, spirálovitě vinutou mezi dvěma vrstvami několikvrstvého Al laminátu.	bm	7,00	81	35	116,00	567,00	245,00	812,00
1.39.2	Ohebná hadice prům 400mm Velmi odolná ohebná Al laminátová hadice s kostrou z ocelového drátu, spirálovitě vinutou mezi dvěma vrstvami několikvrstvého Al laminátu.	bm	5,00	147	44	191,00	735,00	220,00	955,00
1.40	Čtyřhranné potrubí z pozink. plechu vč. 30% tvarovek, Viditelné potrubí bude opatřeno RAL dle architekta (40% potrubí s RAL). Potrubí venkovního a potrubí přívodního, upravovaného vzduchu. Závěsový materiál. 10% prořez	m2	185,00	354	87	441,00	65 490,00	16 095,00	81 585,00
1.41	Čtyřhranné potrubí těsné, z nerez. plechu vč. 30% tvarovek, Viditelné potrubí bude opatřeno RAL dle architekta (40% potrubí s RAL). Potrubí odvodního vzduchu do VZT jednotky a potrubí odpadního vzduchu ze VZT jednotky ven. Na potrubí budou zhotoveny revizní otvory o rozměru 300x300mm, pro jeho čištění. Závěsový materiál. 10% prořez	m2	200,00	1459	290	1 749,00	291 800,00	58 000,00	349 800,00
1.42	Propojovací potrubí chladiwa - Cu potrubí 12,7mm/28,6 (kapalina / plyn), vč. napájecích a mokunikačních kabelů a tepelné izolace. Montážní a přípojovací příslušenství	bm	5,00	541	160	701,00	2 705,00	800,00	3 505,00
1.43	Tepelná izolace s AL polepem. TL tep. Izolace 20mm, vč. montážního a spojovacího příslušenství. 10% prořez	m2	55,00	231	51	282,00	12 705,00	2 805,00	15 510,00
1.44	Tepelná izolace s AL polepem. TL tep. Izolace 40mm, vč. montážního a spojovacího příslušenství. 10% prořez	m2	37,00	246	51	297,00	9 102,00	1 887,00	10 989,00
1.45	Tepelná izolace s AL polepem. TL tep. Izolace 60mm, vč. montážního a spojovacího příslušenství. 10% prořez	m2	83,00	292	51	343,00	24 236,00	4 233,00	28 469,00
1.46	Požární izolace EI 45, atest ČR. Vč. montážního a přípojovacího příslušenství. Montáž na potrubí z pozink. a nerez plechu. 10% prořez	m2	107,00	292	51	343,00	31 244,00	5 457,00	36 701,00

položka	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednot. Cena (Kč)			Náklady (Kč)		
				Dodávka	Montáž	Celkem	Dodávka	Montáž	Celkem
1.47	Tepelná izolace s oplechováním. Tl. tep. Izolace 40mm, vč. montážního a spojovacího příslušenství. Viditelné části tepelné izolace bude opatřeno RAL dle architekta. 10% přežez	m2	9,00	766	109	875,00	6 894,00	981,00	7 875,00
1.48	Zhotovení odvodu kondenzátu na potrubí, odvod kondenzátu prům. 20mm. Vč. montážního a přípojovacího příslušenství	Soubor	1,00	1741	541	2 282,00	1 741,00	541,00	2 282,00
1.49	Demontáž stávající, přívodní VZT jednotky - přívodní VZT jednotky (fan-coil). Podstropní provedení. Množství vzduchu cca 1500m3/h. Hmotnost cca 70 kg	ks	1,00	0	1445	1 445,00	0,00	1 445,00	1 445,00
1.50	Demontáž stávajícího, potrubního ventilátoru - prům. 200mm, hmotnost cca 5.0 kg	ks	1,00	0	131	131,00	0,00	131,00	131,00
1.51	Demontáž stávajícího, potrubního ventilátoru - prům. 250mm, hmotnost cca 10.0 kg	ks	1,00	0	131	131,00	0,00	131,00	131,00
1.52	Demontáž stávajícího, odtahového zákrytu 1000x1000mm, výška 500mm	ks	1,00	0	290	290,00	0,00	290,00	290,00
1.53	Demontáž stávajícího, odtahového zákrytu 1800x800mm, výška 500mm	ks	1,00	0	290	290,00	0,00	290,00	290,00
1.54	Demontáž stávající, proti-dešťové žaluzi 500x200	ks	1,00	0	145	145,00	0,00	145,00	145,00
1.55	Demontáž stávajícího, čtyřhranného potrubí, vč. tlumičů hluku, uzavírací klapky s pohonem, tepelné izolace.	m2	20,00	0	72	72,00	0,00	1 440,00	1 440,00
1.56	Demontáž stávajícího, kruhového, spiro potrubí do prům. 250mm, vč. tep. izolací	bm	20,00	0	72	72,00	0,00	1 440,00	1 440,00
Zařízení č. 2 – Větrání sociálního zázemí							381 796,00	50 087,00	431 883,00
2.1	Tichý diagonální ventilátor do kruhového potrubí prům. 160mm, pro vzduchové množství 240 až 320m3/h; 180 Pa. Tiché „silent“ provedení ventilátoru. Skříň je vyrobena z kvalitního houževnatého plastu. Skříň obsahuje vektorový hlukový absorbér. Konstrukce umožňuje snadnou demontáž motorové části. EC motor s tepelnou a elektronickou ochranou proti přetížení. Ložiska kuličková. Třída izolace B, krytí IP44. Pracovní teplota -20 °C až +40 °C. Svorkovnice je umístěna na skříni ventilátoru, je otočná o 360° pro připojení kabelu z libovolného směru. Motory jsou regulovatelné potenciometrem umístěným ve svorkovnici. Montáž je možná v každé poloze ventilátoru. Skříň nesmí přenášet mechanické namáhání z potrubních rozvodů. Pružné uložení ventilátoru, pružné přípojovací manžety. Akustický výkon na hrdle sání / výtlak / do okolí v prac. bodě: 63 / 62 / 53 db(a)	ks	11,00	4040	318	4 358,00	44 440,00	3 498,00	47 938,00
2.2	Tichý diagonální ventilátor do kruhového potrubí prům. 200mm, pro vzduchové množství 540 až 640m3/h; 150 Pa. Tiché „silent“ provedení ventilátoru. Skříň je vyrobena z kvalitního houževnatého plastu. Skříň obsahuje vektorový hlukový absorbér. Konstrukce umožňuje snadnou demontáž motorové části. EC motor s tepelnou a elektronickou ochranou proti přetížení. Ložiska kuličková. Třída izolace B, krytí IP44. Pracovní teplota -20 °C až +40 °C. Svorkovnice je umístěna na skříni ventilátoru, je otočná o 360° pro připojení kabelu z libovolného směru. Motory jsou regulovatelné potenciometrem umístěným ve svorkovnici. Montáž je možná v každé poloze ventilátoru. Skříň nesmí přenášet mechanické namáhání z potrubních rozvodů. Pružné uložení ventilátoru, pružné přípojovací manžety. Akustický výkon na hrdle sání / výtlak / do okolí v prac. bodě: 62 / 67 / 48 db(a)	ks	2,00	5588	318	5 906,00	11 176,00	636,00	11 812,00
2.3	Síťešný diagonální ventilátor do kruhového potrubí prům. 125mm, pro vzduchové množství 160-320m3/h; 150 Pa. Skříň je konstruována pro horizontální výfuk vzdušiny. Kryt ventilátoru je vyroben z antracitového (RAL 7016) recyklovatelného ASA plastu. Kruhový nástavec je vyroben ze silnostěnného hliníku a je opatřen svorkou pro připevnění ke střeše. Oběžné kolo ventilátoru je radiální s dozadu zahnutými lopatkami. Vyrobené je z ocelového pozinkovaného plechu, je staticky a dynamicky vyváženo. Motor je asynchronní s kotvou nakrátko. Motory jsou sériově vybaveny tepelnou pojistkou. Kryt motoru je z vstříkovaného hliníku, vinutí je s izolací třídy B a trvalou pracovní teplotou -30 až +40 °C. Kuličková ložiska mají tukovou náplň na dobu životnosti. Krytí IP 44. Pružné uložení ventilátoru, pružná přípojovací manžeta.	ks	8,00	5211	391	5 602,00	41 688,00	3 128,00	44 816,00
2.4	Přípojka digestoře - zpětná klapka prům. 125mm, vč. montážního a přípojovacího příslušenství	ks	2,00	137	115	252,00	274,00	230,00	504,00
2.5	Tlumič hluku na kruhové potrubí prům. 160mm, délka 900mm. Vč. montážního a přípojovacího příslušenství	ks	4,00	858	160	1 018,00	3 432,00	640,00	4 072,00
2.6	Výfuková hlavice se sítím proti vniknutí cizích těles do potrubí, na kruhové potrubí prům. 160, Vč. montážního a přípojovacího příslušenství. RAL dle investora	ks	23,00	527	173	700,00	12 121,00	3 979,00	16 100,00

položka	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednot. Cena (Kč)			Náklady (Kč)		
				Dodávka	Montáž	Celkem	Dodávka	Montáž	Celkem
2.7	Výfuková hlavice se sítím proti vniknutí cizích těles do potrubí, na kruhové potrubí prům. 200, Vč. montážního a připojovacího příslušenství. RAL dle investora	ks	3,00	581	173	754,00	1 743,00	519,00	2 262,00
2.8	Talířový ventil kovový, pro odvod vzduchu, prům. 100mm, vč. rámečku do potrubí a montážního a upevňovacího příslušenství. RAL dle investora.	ks	4,00	94	57	151,00	376,00	228,00	604,00
2.9	Talířový ventil kovový, pro odvod vzduchu, prům. 125mm, vč. rámečku do potrubí a montážního a upevňovacího příslušenství. RAL dle investora.	ks	1,00	100	57	157,00	100,00	57,00	157,00
2.10	Talířový ventil kovový, v proti-požárním provedení, pro odvod vzduchu, prům. 125mm, požární odolnost EI120, vč. rámečku do potrubí a montážního a upevňovacího příslušenství. RAL dle investora.	ks	20,00	8807	173	8 980,00	176 140,00	3 460,00	179 600,00
2.11	Polo-ohebné potrubí prům. 100, vč. spojovacího a závěsového materiálu	bm	3,00	28	29	57,00	84,00	87,00	171,00
2.12	Kruhové Spiro potrubí prům 100mm z pozink. plechu, vč. 30% tvarovek a spojovacího a závěsového materiálu. Viditelné potrubí bude opatřeno RAL dle architekta. (0% potrubí s RAL). 10% prořez	bm	8,00	87	29	116,00	696,00	232,00	928,00
2.13	Kruhové Spiro potrubí prům 125mm z pozink. plechu, vč. 30% tvarovek a spojovacího a závěsového materiálu. Viditelné potrubí bude opatřeno RAL dle architekta. (0% potrubí s RAL). 10% prořez	bm	35,00	103	31	134,00	3 605,00	1 085,00	4 690,00
2.14	Kruhové Spiro potrubí prům 160mm z pozink. plechu, vč. 30% tvarovek a spojovacího a závěsového materiálu. Viditelné potrubí bude opatřeno RAL dle architekta. (0% potrubí s RAL). 10% prořez	bm	135,00	134	39	173,00	18 090,00	5 265,00	23 355,00
2.15	Kruhové Spiro potrubí prům 200mm z pozink. plechu, vč. 30% tvarovek a spojovacího a závěsového materiálu. Viditelné potrubí bude opatřeno RAL dle architekta. (0% potrubí s RAL). 10% prořez	bm	27,00	167	51	218,00	4 509,00	1 377,00	5 886,00
2.16	Tepelná izolace s AL polepem. TI. tep. Izolace 20mm, vč. montážního a spojovacího příslušenství. 10% prořez	m2	62,00	231	51	282,00	14 322,00	3 162,00	17 484,00
2.17	Tepelná izolace s AL polepem. TI. tep. Izolace 60mm, vč. montážního a spojovacího příslušenství. 10% prořez	m2	47	292	51	343,00	13 724,00	2 397,00	16 121,00
2.18	Požární izolace EI 45, atest ČR. Vč. montážního a připojovacího příslušenství. Montáž na potrubí z pozink. a nerez plechu. 10% prořez	m2	83,00	292	51	343,00	24 236,00	4 233,00	28 469,00
2.19	Tepelná izolace s oplechováním. TI. tep. Izolace 60mm, vč. montážního a spojovacího příslušenství. Viditelné části tepelné izolace bude opatřeno RAL dle architekta. 10% prořez	m2	13,00	766	109	875,00	9 958,00	1 417,00	11 375,00
2.20	Samolepicí izolace s pěnového polyethylénu 20mm, bez povrchové úpravy - izolace bude nalepena uvnitř potrubí prům. 200mm - bude sloužit jako tlumič hluku k vybraným střešním ventilátorům. Izolace bude navíc mechanicky kotvena k potrubí.	m2	2,00	541	72	613,00	1 082,00	144,00	1 226,00
2.21	Demontáž stávajícího, potrubního ventilátoru - prům. 125mm, hmotnost cca 2.0 kg	ks	10,00	0	131	131,00	0,00	1 310,00	1 310,00
2.22	Demontáž stávajícího, potrubního ventilátoru - prům. 160mm, hmotnost cca 3.0 kg	ks	11,00	0	131	131,00	0,00	1 441,00	1 441,00
2.23	Demontáž stávajících výfukových hlavíc na kruhové potrubí do prům. 250mm	ks	27,00	0	131	131,00	0,00	3 537,00	3 537,00
2.24	Demontáž stávajícího, kruhového, spiro a polo-ohebného potrubí do prům. 250mm, vč. tep. nebo požárních izolací	bm	110,00	0	72	72,00	0,00	7 920,00	7 920,00
2.25	Demontáž stávajících talířových ventilů - prům. 100mm	ks	3,00	0	35	35,00	0,00	105,00	105,00
Zařízení č. 3 – Hygienické větrání chodeb							39 039,00	4 023,50	43 062,50
3.1	Tichý diagonální ventilátor do kruhového potrubí prům. 160mm, pro vzduchové množství 150m3/h; 200 Pa. Tiché „silent“ provedení ventilátoru. Skříň je vyrobena z kvalitního houževnatého plastu. Skříň obsahuje vektorový hlukový absorbér. Konstrukce umožňuje snadnou demontáž motorové části. EC motor s tepelnou a elektronickou ochranou proti přetížení. Ložiska kuličková. Třída izolace B, krytí IP44. Pracovní teplota -20 °C až +40 °C. Svorkovnice je umístěna na skříň ventilátoru, je otočná o 360° pro připojení kabelu z libovolného směru. Motory jsou regulovatelné potenciometrem umístěným ve svorkovnici. Montáž je možná v každé poloze ventilátoru. Skříň nesmí přenášet mechanické namáhání z potrubních rozvodů. Pružné uložení ventilátoru, pružné připojovací manžety. Akustický výkon na hrde sání / výtlak / do okolí v prac. bodě: 63 / 62 / 53 db(a)	ks	1,00	4040	318	4 358,00	4 040,00	318,00	4 358,00

položka	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednot. Cena (Kč)			Náklady (Kč)		
				Dodávka	Montáž	Celkem	Dodávka	Montáž	Celkem
3.2	Požární klapka shazovaná od EPS se signalizací polohy (na výkrese označená PK-3.3.1) s odolností 90min., s certifikací pro ČR, s mechanickým ovládním s tepelnou, tavnou pojistkou, která při dosažení jmenovité spouštěcí teploty 73 °C uvede do činnosti uzavírací zařízení nejpozději do 120 sekund. Do teploty 70 °C nedojde k samospuštění uzavíracího zařízení. Spouštění elektromagnet 24 VDC. Koncový spínač pro signalizaci polohy. Na kruhové potrubí prům. 160mm, vč. montážního a přípojovacího příslušenství.	ks	1,00	3858	246	4 104,00	3 858,00	246,00	4 104,00
3.3	Krycí mřížka na čtyřhranné potrubí 200x200. Přesný typ a RAL dle architekta, vč. montážního a přípojovacího příslušenství	ks	1,00	347	173	520,00	347,00	173,00	520,00
3.4	Krycí mřížka na stěnu (stěnová mřížka) 500x150. Přesný typ a RAL dle architekta, vč. montážního a přípojovacího příslušenství	ks	4,00	298	173	471,00	1 192,00	692,00	1 884,00
3.5	Výfuková hlavice se sítím proti vniknutí cizích těles do potrubí, na kruhové potrubí prům. 160, Vč. montážního a přípojovacího příslušenství. RAL dle investora	ks	1,00	527	173	700,00	527,00	173,00	700,00
3.6	Kruhové Spiro potrubí prům 160mm z pozink. plechu, vč. 30% tvarovek a spojovacího a závěsového materiálu. Viditelné potrubí bude opatřeno RAL dle architekta. (0% potrubí s RAL). 10% prořez	bm	5,00	134	39	173,00	670,00	195,00	865,00
3.7	Tepelná izolace s AL polepem. TL tep. Izolace 40mm, vč. montážního a spojovacího příslušenství. 10% prořez	m2	3,00	246	51	297,00	738,00	153,00	891,00
3.8	Požární izolace EI 45, atest ČR. Vč. montážního a přípojovacího příslušenství. Montáž na potrubí z pozink. a nerez plechu. 10% prořez	m2	1,00	292	51	343,00	292,00	51,00	343,00
3.9	Tepelná izolace s oplechováním. TL tep. Izolace 40mm, vč. montážního a spojovacího příslušenství. Viditelné části tepelné izolace bude opatřeno RAL dle architekta. 10% prořez	m2	0,50	766	109	875,00	383,00	54,50	437,50
3.10	Těsnicí vyústková tvarovka (zpěňující) je vyrobena ze zpěňujícího materiálu, který v případě požáru vytváří pěnu uzavírající otvor, v němž je osazena. Rozměr 93x93mm, tl. 60mm, požární odolnost EI60. Volný průřez tvarovkou cca 35 cm2. Vč. montážního a přípojovacího příslušenství.	ks	8,00	3374	246	3 620,00	26 992,00	1 968,00	28 960,00
Zařízení č. 4 – Větrání výtahových šachet							5 502,00	1 646,00	7 148,00
4.1	Krycí mřížka na kruhové potrubí prům. 225mm, vč. montážního a přípojovacího příslušenství	ks	1,00	331	131	462,00	331,00	131,00	462,00
4.2	Výfuková hlavice se sítím proti vniknutí cizích těles do potrubí, na kruhové potrubí prům. 225, Vč. montážního a přípojovacího příslušenství. RAL dle investora	ks	1,00	622	173	795,00	622,00	173,00	795,00
4.3	Výfuková hlavice se sítím proti vniknutí cizích těles do potrubí, na kruhové potrubí prům. 250, Vč. montážního a přípojovacího příslušenství. RAL dle investora	ks	1,00	693	173	866,00	693,00	173,00	866,00
4.4	Kruhové Spiro potrubí prům 225mm z pozink. plechu, vč. 30% tvarovek a spojovacího a závěsového materiálu. Viditelné potrubí bude opatřeno RAL dle architekta. (0% potrubí s RAL). 10% prořez	bm	1,00	183	55	238,00	183,00	55,00	238,00
4.5	Kruhové Spiro potrubí prům 250mm z pozink. plechu, vč. 30% tvarovek a spojovacího a závěsového materiálu. Viditelné potrubí bude opatřeno RAL dle architekta. (0% potrubí s RAL). 10% prořez	bm	5,50	210	64	274,00	1 155,00	352,00	1 507,00
4.6	Požární izolace EI 45, atest ČR. Vč. montážního a přípojovacího příslušenství. Montáž na potrubí z pozink. a nerez plechu. 10% prořez	m2	6,00	292	51	343,00	1 752,00	306,00	2 058,00
4.7	Tepelná izolace s oplechováním. TL tep. Izolace 40mm, vč. montážního a spojovacího příslušenství. Viditelné části tepelné izolace bude opatřeno RAL dle architekta. 10% prořez	m2	1,00	766	109	875,00	766,00	109,00	875,00
4.8	Demontáž stávajících výfukových hlavíc na kruhové potrubí do prům. 250mm	ks	1,00	0	131	131,00	0,00	131,00	131,00
4.9	Demontáž stávajícího, kruhového, spiro potrubí do prům. 250mm, vč. tep. nebo požárních izolací	bm	3,00	0	72	72,00	0,00	216,00	216,00
Zařízení č. 5 – Větrání CHUC							0,00	0,00	0,00
5.1	Větrání nové CHUC je přirozeně - řeší stavba					0,00	0,00	0,00	0,00
Zařízení č. 6 – Chlazení UPS							29 531,00	4 633,00	34 164,00
6.1, 6.2	Sestava vnitřní a venkovní jednotky chlazení ve SPLIT provedení. Venkovní jednotka o rozměrech 770x288mm / výška 545, hmotnost 34 kg vč. konzole na stěnu. Vnitřní jednotka v nástěnném provedení s infra-ovladačem, velikost vnitřní jednotky 998x330x210mm. Chl. výkon 0,9 až 5,5kW. EI připojení 1.56 kW / 230V / 6,9 A. Vzdálenost mezi vnitřní a vnější jednotkou chlazení do 20m, převýšení max. 10m. Celoroční provoz. Vč. montážního a přípojovacího příslušenství.	ks	1,00	21926	2601	24 527,00	21 926,00	2 601,00	24 527,00

položka	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednot. Cena (Kč)			Náklady (Kč)		
				Dodávka	Montáž	Celkem	Dodávka	Montáž	Celkem
6.3	Čerpadlo kondenzátu	ks	1,00	2058	246	2 304,00	2 058,00	246,00	2 304,00
6.4	Propojovací potrubí chladiva - Cu potrubí 6.35mm/12.7 (kapalina / plyn), vč. napájecích a mokunikačních kabelů a tepelné izolace. Montážní a připojovací příslušenství. Vedeno v liště	bn	9,00	513	160	673,00	4 617,00	1 440,00	6 057,00
6.5	Ruční, regulační klapka s aretačí polohy, na kruhové potrubí prům. 250mm, vč. montážního a připojovacího příslušenství	ks	2,00	465	173	638,00	930,00	346,00	1 276,00
Zařízení č. 7 – Větrání ostatních prostor							34 560,00	10 620,50	45 180,50
7.1	Tichý diagonální ventilátor do kruhového potrubí prům. 160mm, pro vzduchové množství 400m3/h; 130 Pa. Skříň je z plastu, skládá se z konzole pro montáž na zeď nebo strop, hlukového absorberu a motoru. Snadná demontáž motorové části, připevněné pomocí rychloupínacích spon. Připojovací hrdla s gumovým těsněním. Oběžné kolo je diagonální, vyrobené z plastu. Ventilátory mají trojí vinutí a troje otáčky. Motory mají tepelnou pojistku proti přetížení, vinutí má tropikalizační úpravu a izolaci třídy B. Kuličková ložiska mají tukovou náplň na dobu životnosti. Krytí motoru IP44. Napájecí napětí 230 V/50 Hz. Svorkovnice je na skříni ventilátoru, je otočná o 360° pro připojení kabelu z libovolného směru. Pružné uložení ventilátoru, pružné připojovací manžety.	ks	1,00	4040	318	4 358,00	4 040,00	318,00	4 358,00
7.2	Tlumič hluku na kruhové potrubí prům. 160mm, délka 600mm. Vč. montážního a připojovacího příslušenství	ks	2,00	825	160	985,00	1 650,00	320,00	1 970,00
7.3	Zpětná klapka, kovová prům. 160, vč. montážního a připojovacího příslušenství	ks	1,00	150	115	265,00	150,00	115,00	265,00
7.4	Výfuková hlavice se sítím proti vniknutí cizích těles do potrubí, na kruhové potrubí prům. 160, Vč. montážního a připojovacího příslušenství. RAL dle investora	ks	1,00	527	173	700,00	527,00	173,00	700,00
7.5	Krycí mřížka na kruhové potrubí prům. 160mm, vč. montážního a připojovacího příslušenství	ks	1,00	244	115	359,00	244,00	115,00	359,00
7.6	Krycí mřížka na stěnu (stěnová mřížka) 500x150. Přesný typ a RAL dle architekta, vč. montážního a připojovacího příslušenství	ks	2,00	298	173	471,00	596,00	346,00	942,00
7.7	Požární klapka shazovaná od EPS se signalizací polohy (na výkrese označená PK-7.3.1) s odolností 90min., s certifikací pro ČR, s mechanickým ovládním s tepelnou, tavnou pojistkou, která při dosažení jmenovité spouštěcí teploty 73 °C uvede do činnosti uzavírací zařízení nejpozději do 120 sekund. Do teploty 70 °C nedojde k samospuštění uzavíracího zařízení. Spouštění elektromagnet 24 VDC. Koncový spínač pro signalizaci polohy. Na kruhové potrubí prům. 280mm, vč. montážního a připojovacího příslušenství.	ks	1,00	4122	246	4 368,00	4 122,00	246,00	4 368,00
7.8	Proti-dešťová žaluzie hliníková s rámem do potrubí a sítím proti vniknutí cizích těles do potrubí. Rozměr 560x200, RAL dle investora. Vč. montážního a připojovacího příslušenství	ks	1,00	746	246	992,00	746,00	246,00	992,00
7.9	Kruhové Spiro potrubí prům 160mm z pozink. plechu, vč. 30% tvarovek a spojovacího a závěsového materiálu. Viditelné potrubí bude opatřeno RAL dle architekta. (0% potrubí s RAL). 10% prořez	bm	2,00	134	39	173,00	268,00	78,00	346,00
7.10	Kruhové Spiro potrubí prům 280mm z pozink. plechu, vč. 30% tvarovek a spojovacího a závěsového materiálu. Viditelné potrubí bude opatřeno RAL dle architekta. (0% potrubí s RAL). 10% prořez	bm	4,00	270	81	351,00	1 080,00	324,00	1 404,00
7.11	Čtyřhranné potrubí z pozink. plechu vč. 30% tvarovek, Viditelné potrubí bude opatřeno RAL dle architekta (40% potrubí s RAL). Potrubí venkovního a potrubí přívodního, upravovaného vzduchu. 10% prořez	m2	10,00	354	87	441,00	3 540,00	870,00	4 410,00
7.12	Tepelná izolace s AL polepem. TL tep. Izolace 40mm, vč. montážního a spojovacího příslušenství. 10% prořez	m2	0,50	246	51	297,00	123,00	25,50	148,50
7.13	Tepelná izolace s AL polepem. TL tep. Izolace 60mm, vč. montážního a spojovacího příslušenství. 10% prořez	m2	11,00	292	51	343,00	3 212,00	561,00	3 773,00
7.14	Tepelná izolace s oplechováním. TL tep. Izolace 40mm, vč. montážního a spojovacího příslušenství. Viditelné části tepelné izolace bude opatřeno RAL dle architekta. 10% prořez	m2	1,00	766	109	875,00	766,00	109,00	875,00
7.15	Demontáž a opětovná montáž stávající, přívodní VZT jednotky (fan-coil). Podstropní provedení. Množství vzduchu cca 1500m3/h. Hmotnost cca 70 kg. Opětovná montáž v rámci stejného podlaží, očištění, servis, revize, oprava poškozených částí	ks	1,00	0	4045	4 045,00	0,00	4 045,00	4 045,00
7.16	Demontáž a opětovná montáž stávající, uzavírací klapky na čtyřhranné potrubí 500x200 s pohonem. Opětovná montáž v rámci stejného podlaží, očištění, servis, revize, oprava poškozených částí	ks	1,00	0	520	520,00	0,00	520,00	520,00

položka	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednot. Cena (Kč)			Náklady (Kč)		
				Dodávka	Montáž	Celkem	Dodávka	Montáž	Celkem
7.17	Demontáž stávající, proti-dešťové žaluzi 500x200	ks	1,00	0	145	145,00	0,00	145,00	145,00
7.18	Demontáž stávajícího, čtyřhranného potrubí, vč. tepelné izolace.	m2	10,00	0	72	72,00	0,00	720,00	720,00
7.19	Demontáž stávajícího, kruhového, spiro potrubí prům. 280mm, vč. tep. nebo požárních izolací	bm	5,00	0	72	72,00	0,00	360,00	360,00
7.20	Těsnící výustková tvarovka (zpeňující) je vyrobena ze zpeňujícího materiálu, který v případě požáru vytváří pěnu uzavírající otvor, v němž je osazena. Rozměr 93x93mm, tl. 60mm, požární odolnost EI60. Volný průřez tvarovkou cca 35 cm2. Vč. montážního a přípojovacího příslušenství.	ks	4,00	3374	246	3 620,00	13 496,00	984,00	14 480,00
Ostatní položky							158 854,00	8 741,00	167 595,00
8.1	Vyhotovení dokumentace skutečného provedení - 4 paré	Soubor	1,00	8670	0	8 670,00	8 670,00	0,00	8 670,00
8.2	Vyhotovení dokumentace ke kolaudaci, atesty, certifikáty...	Soubor	1,00	2890	0	2 890,00	2 890,00	0,00	2 890,00
8.3	Ostatní montážní a přípojovací materiál, atyp. závěsy, konzole	Soubor	1,00	29129	8741	37 870,00	29 129,00	8 741,00	37 870,00
8.4	Doprava materiálu na místo	Soubor	1,00	14448	0	14 448,00	14 448,00	0,00	14 448,00
8.5	Likvidace odpadového materiálu	Soubor	1,00	2023	0	2 023,00	2 023,00	0,00	2 023,00
8.6	Zaregulování systému VZT, zaškolení obsluhy se zařízením	Soubor	1,00	10836	0	10 836,00	10 836,00	0,00	10 836,00
8.7	Transport VZT jednotky střechou - jeřáb, plošina... počítáno s transportem vnitřkem	Soubor	1,00	18061	0	18 061,00	18 061,00	0,00	18 061,00
8.8	Ostatní stavební přípomocce, které nebyly požadovány po stavbě (dodatečné vrtání prostupů, začištění...)	Soubor	1,00	24170	0	24 170,00	24 170,00	0,00	24 170,00
8.9	Požární zatěsnění - požární tmel (30x potrubí do prům. 125mm ; 30x potrubí prům. 160 až 250mm, 1x potrubí prům. 280mm, 10x čtyřhranné potrubí do rozměru 1000x500mm)	Soubor	1,00	48627	0	48 627,00	48 627,00	0,00	48 627,00
Přesuny hmot a sutí							3 384,00	1 015,00	4 399,00
9.1	Přesuny hmot a sutí	Soubor	1,00	3384	1015	4 399,00	3 384,00	1 015,00	4 399,00
							Celkem:		2 038 939,00
Pozn.:									
<p>Účastníkem výběrového řízení se předpokládá odborně způsobilá firma s plnou zodpovědností za stanovení rozsahu prací prostřednictvím prozkoumání a prodiskutování veškeré dokumentace s příslušnými stranami a za provedení kompletního funkčního díla. Povinností účastníka výběrového řízení je seznámit se všemi částmi projektové dokumentace, tj. technickou zprávou, výkresy, výkazy výměr atd. Upozornit na případné nedostatky a chyby, v případě nejasností vznést dotazy k dokumentaci. Nebude-li tak učiněno, předpokládá se, že cena účastníka zahrnuje veškeré součásti k zajištění kompletnosti. Součástí cenové nabídky musí být veškeré náklady, aby cena byla kompletní, konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž. Cenová nabídka musí být včetně veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu. Označení výrobků konkrétním výrobcem v realizační dokumentaci stavby vyjadřuje standard požadované kvality. Pokud účastník nabídne jiný produkt je povinen dodržet standard a zároveň, přejímá odpovědnost za správnost náhrady, tj. splnění všech parametrů a koordinaci se všemi navazujícími profesemi. Případná úprava projektu pro provádění stavby bude na náklady účastníka (vybraného dodavatele). Při realizaci je dodavatel povinen koordinovat postup prací se stavbou a ostatními profesemi, postupovat v souladu příslušnými předpisy a návody pro montáž jednotlivých zařízení, dodržovat bezpečnostní a protipožární předpisy.</p>									

**STAVEBNÍ ÚPRAVY
DOMU S PEČOVATELSKOU SLUŽBOU MILEVSKO
SLEPÝ ROZPOČET
SO.04 - VEDENÍ VO - AREÁLOVÉ
ELEKTROINSTALACE**

9.2.2018

REKAPITULACE		
1	El. instalace - montáž	63 142,61
2	Materiál délkový	12 070,90
3	Materiál kusový	37 428,25
4	PPV	3 788,56
5		
6	Plán skutečného provedení	8 217,93
7	Přesuny	1 979,98
8	Revize	6 119,94
9	Součet	132 748,16
10	Celkem bez daně	132 748,20 Kč
11	Celkem	132 748,20 Kč

Uvedený požadavek nebo odkaz na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení, specifická označení zboží a služeb, které platí pro určitou osobu, popřípadě její organizační složku za příznačné, patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, vymezuje pouze požadovaný standard a zadavatel umožní pro plnění zakázky použití i jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení.

**STAVEBNÍ ÚPRAVY
DOMU S PEČOVATELSKOU SLUŽBOU MILEVSKO
SLEPÝ ROZPOČET
SO.04 - VEDENÍ VO - AREÁLOVÉ
ELEKTROINSTALACE**

9.2.2018

		Popis	Jedn.	Množ.	Montáže		materiál délkový		materiál kusový	
					jednot. cena	celkem	jednot. cena	celkem	jednot. cena	celkem
33	210 810 045	Kabel CYKY 3Cx1,5	m	10	26,58	265,80	10,54	105,40	0,00	0,00
34	210 810 046	Kabel CYKY 3Cx2,5	m	30	26,58	797,40	17,29	518,70	0,00	0,00
44	210 810 057	Kabel CYKY 5Cx4	m	110	28,71	3 158,10	49,15	5 406,50	0,00	0,00
123	210 010 123	Trubka PE průměr 40	m	20	31,42	628,40	11,43	228,60	0,00	0,00
124	210 010 123	Trubka PE průměr 50	m	90	31,42	2 827,80	13,02	1 171,80	0,00	0,00
127	210 010 125	Trubka PE průměr 110	m	20	39,64	792,80	35,88	717,60	0,00	0,00
172	210 010 351	Krabice do vlhka IP67	ks	1	169,20	169,20	0,00	0,00	37,87	37,87
324	210 220 022	Vodič zemnicí FeZn průměr 10	m	6	30,94	185,64	18,72	112,32	0,00	0,00
326	210 220 021	Pásek zemnicí FeZn 30/4	m	100	31,91	3 191,00	29,94	2 994,00	0,00	0,00
346	210 01 R	Svorka hromosvodná SP1	ks	3	63,81	191,43	0,00	0,00	11,06	33,18
348	210 220 302	Svorka hromosvodná SR03	ks	6	63,81	382,86	0,00	0,00	26,77	160,62
349	210 220 302	Svorka hromosvodná SK	ks	4	88,46	353,84	0,00	0,00	17,59	70,36
400	210 204 002	Stožár třístupňový 133/89/60, výška nad terénem 4m - černý	ks	2	821,79	1 643,58	0,00	0,00	4 298,46	8 596,92
402	210202015R	Svítilno sadové, směrové LED 20W, 3000K	ks	2	241,70	483,40	0,00	0,00	1 653,25	3 306,50
408	210 204 201	El. výzbroj	ks	2	343,22	686,44	0,00	0,00	478,57	957,14
414	210 02 R	Pouzdrový základ pro stožár	ks	2	435,07	870,14	0,00	0,00	1 182,42	2 364,84
416	210 03 R	Výkop pro pouzdr. základ	ks	2	531,75	1 063,50	0,00	0,00	0,00	0,00
418	210 04 R	Kabelová spojka	ks	1	522,08	522,08	0,00	0,00	633,26	633,26
428	210 05 R	Protipožární ucpávka dle požadavků PBŘ	ks	1	290,04	290,04	0,00	0,00	628,43	628,43
434	460 200 163	Výkop kabelové rýhy 35x80 hor.3	m	100	149,86	14 986,00	0,00	0,00	0,00	0,00
435	460 570 163	Zához kabelové rýhy 35x80 hor.3 včetně hutnění	m	100	49,31	4 931,00	0,00	0,00	0,00	0,00
437	460 200 683	Výkop kabelové rýhy 65x120 hor.3	m	15	256,20	3 843,00	0,00	0,00	0,00	0,00
438	460 570 683	Zához kabelové rýhy 65x120 hor.3 včetně hutnění	m	15	110,22	1 653,30	0,00	0,00	0,00	0,00
441	210 06 R	Propojení na stávající VO	ks	4	338,38	1 353,52	0,00	0,00	0,00	0,00
443	210 07 R	Propojení na stávající rozvody v objektu - vyhledání vývodu	ks	1	338,38	338,38	0,00	0,00	0,00	0,00
444	460 490 012	Výstražná fólie PVC š=22cm	m	120	4,84	580,80	3,87	464,40	0,00	0,00
446	210 08 R	Písek zásepový - kabelové lože	m ³	6,0	217,54	1 305,24	0,00	0,00	1 807,94	10 847,64
447	210 09 R	Beton prostý	m ³	3,6	821,79	2 958,44	0,00	0,00	2 417,04	8 701,34
461	210 10 R	Stavební přípomocce (vrtání, sekání, začištění...)	hod.	6	290,04	1 740,24	0,00	0,00	0,00	0,00
465	210 11 R	Vytýčení trasy - geodetické	m	115	82,18	9 450,70	0,00	0,00	0,00	0,00

**STAVEBNÍ ÚPRAVY
DOMU S PEČOVATELSKOU SLUŽBOU MILEVSKO
SLEPÝ ROZPOČET
SO.04 - VEDENÍ VO - AREÁLOVÉ
ELEKTROINSTALACE**

9.2.2018

		Popis	Jedn.	Množ.	Montáže		materiál délkový		materiál kusový	
					jednot. cena	celkem	jednot. cena	celkem	jednot. cena	celkem
466	210 12 R	Vytýčení bodu - geodetické	ks	2	241,70	483,40	0,00	0,00	0,00	0,00
473	210 13 R	Zjištění stávajících stavů	hod.	3	338,38	1 015,14	0,00	0,00	0,00	0,00
474		Mezisoučet				63 142,61		11 719,32		36 338,10
475		Podružný materiál	3%					351,58		1 090,14
476		Materiál celkem						12 070,90		37 428,25
477		PPV	6%			3 788,56				

Součástí nabídkové ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž.

Dodávky a montáže uvedené v nabídce musí být, včetně veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu, tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují.

**STAVEBNÍ ÚPRAVY
DOMU S PEČOVATELSKOU SLUŽBOU MILEVSKO
SLEPÝ ROZPOČET
SO.04 - VEDENÍ VO - AREÁLOVÉ
ELEKTROINSTALACE**

9.2.2018

**STAVEBNÍ ÚPRAVY
DOMU S PEČOVATELSKOU SLUŽBOU MILEVSKO
SLEPÝ ROZPOČET
SO.04 - VEDENÍ VO - AREÁLOVÉ
ELEKTROINSTALACE**

9.2.2018

**STAVEBNÍ ÚPRAVY
DOMU S PEČOVATELSKOU SLUŽBOU MILEVSKO
SLEPÝ ROZPOČET
SO.04 - VEDENÍ VO - AREÁLOVÉ
ELEKTROINSTALACE**

9.2.2018

**STAVEBNÍ ÚPRAVY
DOMU S PEČOVATELSKOU SLUŽBOU MILEVSKO
SLEPÝ ROZPOČET
SO.05 - VEDENÍ NN - AREÁLOVÉ
ELEKTROINSTALACE**

9.2.2018

REKAPITULACE		
1	El. instalace - montáž	93 698,90
2	Materiál délkový	268 771,70
3	Materiál kusový	37 249,20
4	PPV	5 621,93
5		
6	Plán skutečného provedení	6 284,30
7	Přesuny	12 240,80
8	Revize	7 057,75
9	Součet	430 924,59
10	Celkem bez daně	430 924,60 Kč
11	Celkem	430 924,60 Kč

Uvedený požadavek nebo odkaz na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení, specifická označení zboží a služeb, které platí pro určitou osobu, popřípadě její organizační složku za příznačné, patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, vymezuje pouze požadovaný standard a zadavatel umožní pro plnění zakázky použití i jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení.

**STAVEBNÍ ÚPRAVY
DOMU S PEČOVATELSKOU SLUŽBOU MILEVSKO
SLEPÝ ROZPOČET
SO.05 - VEDENÍ NN - AREÁLOVÉ
ELEKTROINSTALACE**

9.2.2018

		Popis	Jedn.	Množ.	Montáže		materiál délkový		materiál kusový	
					jednot. cena	celkem	jednot. cena	celkem	jednot. cena	celkem
34	210 810 046	Kabel CYKY 3Cx2,5	m	40	21,27	850,80	17,29	691,60	0,00	0,00
69	210 810 116	Kabel CYKY 3x185+95	m	130	140,18	18 223,40	1 532,40	199 212,00	0,00	0,00
87	210 01 R	Kabel 3x1,5 B2ca-s1-d1 P30-R se zachováním funkčnosti kabelové trasy při požáru	m	240	26,58	6 379,20	20,99	5 037,60	0,00	0,00
93	210 02 R	Kabel 4x25 B2ca-s1-d1 P30-R se zachováním funkčnosti kabelové trasy při požáru	m	75	37,22	2 791,50	313,17	23 487,75	0,00	0,00
127	210 010 125	Trubka PE průměr 110	m	40	39,35	1 574,00	35,88	1 435,20	0,00	0,00
150	210 020 305	Kabelový žlab 125/50 vč. tvarovek a příslušenství	m	40	147,93	5 917,20	119,70	4 788,00	0,00	0,00
159	222 261 255	Kabelové přichytky pr.40 vč. příslušenství - požární trasa	ks	5	35,77	178,85	0,00	0,00	35,11	175,55
428	210 03 R	Protipožární ucpávka dle požadavků PBŘ	ks	9	290,04	2 610,36	0,00	0,00	628,43	5 655,87
434	460 200 163	Výkop kabelové rýhy 35x80 hor.3	m	40	127,62	5 104,80	0,00	0,00	0,00	0,00
435	460 570 163	Zához kabelové rýhy 35x80 hor.3 včetně hutnění	m	40	49,31	1 972,40	0,00	0,00	0,00	0,00
439	210 04 R	Ochrana stávajícího vedení betonové žlaby vč. víka	m	90	111,18	10 006,20	290,19	26 117,10	0,00	0,00
440	210 05 R	Přeložení kabelu NN	m	55	232,04	12 762,20	0,00	0,00	0,00	0,00
442	210 06 R	Úprava a doplnění rozvaděče HR - viz schéma	ks	1	4108,96	4 108,96	0,00	0,00	25 706,64	25 706,64
444	460 490 012	Výstražná fólie PVC š=22cm	m	45	4,84	217,80	3,87	174,15	0,00	0,00
446	210 07 R	Písek zásyrový - kabelové lože	m ³	5,5	43,50	239,25	0,00	0,00	841,13	4 626,22
452	460 030 031	Vyzvednutí zámkové dlažby	m ²	25	145,02	3 625,50	0,00	0,00	0,00	0,00
453	460 030 061 RZ1	Zpětné uložení zámkové dlažby	m ²	25	227,20	5 680,00	0,00	0,00	0,00	0,00
465	210 08 R	Vytýčení trasy - geodetické	m	40	82,18	3 287,20	0,00	0,00	0,00	0,00
468	210 09 R	Rozebrání a zpětná instalace plechového zákrytu	ks	1	338,38	338,38	0,00	0,00	0,00	0,00
469	210 10 R	Stavební přípomocce (vrtání, sekání, začištění)	hod.	12	290,04	3 480,48	0,00	0,00	0,00	0,00
470	210 11 R	Uložení kabelů do stávajících tras	m	25	43,50	1 087,50	0,00	0,00	0,00	0,00
473	210 12 R	Zjištění stávajících stavů	hod.	9	338,38	3 045,42	0,00	0,00	0,00	0,00
474	210 13 R	Uložení kabelů do stávajících tras	m	5	43,50	217,50	0,00	0,00	0,00	0,00
475		Mezisoučet				93 698,90		260 943,40		36 164,28
476		Podružný materiál		3%				7 828,30		1 084,93
477		Materiál celkem						268 771,70		37 249,20
478		PPV		6%		5 621,93				

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 0318-01

Stavba: Stavební úpravy, přístavba a nástavba domu s pečovatelskou službou
Milevsko

JKSO:
Místo: Milevsko

CC-CZ:
Datum: 6. 3. 2018

Objednatel:
Město Milevsko, nám. E. Beneše 420, Milevsko

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
HOCHTIEF CZ a. s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

IČ: 46678468
DIČ: CZ46678468

Projektant:
PROJEKTOSTAV s.r.o.

IČ: 26094541
DIČ: CZ26094541

Zpracovatel:
Jindřich J u k l tel.: 602558222

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů 306 926,75
Ostatní náklady ze souhrnného listu 0,00

Cena bez DPH 306 926,75

DPH základní	21,00%	ze	306 926,75	64 454,62
snižená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 371 381,37

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 0318-01
Stavba: Stavební úpravy, přístavba a nástavba domu s pečovatelskou službou
Milevsko
Místo: Milevsko Datum: 6. 3. 2018
Objednatel: Město Milevsko, nám. E. Beneše 420, Milevsko Projektant: PROJEKTOSTAV s.r.o.
Zhotovitel: HOCHTIEF CZ a. s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5 Zpracovatel: Jindřich J u k l tel.: 6025582

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	306 926,75	371 381,37
0318-01.1	SO 07 - kanalizace areálová	306 926,75	371 381,37
2)	Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00	0,00
	Ostatní náklady	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		306 926,75	371 381,37

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Stavební úpravy, přístavba a nástavba domu s pečovatelskou službou Milevsko

Objekt: 0318-01.1 - SO 07 - kanalizace areálová

JKSO:

Místo: Milevsko

CC-CZ:

Datum: 6. 3. 2018

Objednatel:

Město Milevsko, nám. E. Beneše 420, Milevsko

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

HOCHTIEF CZ a. s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

IČ:

46678468

DIČ:

CZ46678468

Projektant:

PROJEKTOSTAV s.r.o.

IČ:

26094541

DIČ:

CZ26094541

Zpracovatel:

Jindřich J u k l tel.: 602558222

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				306 926,75
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				306 926,75
DPH základní	21,00%	ze	306 926,75	64 454,62
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		v	CZK	371 381,37

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Stavební úpravy, přístavba a nástavba domu s pečovatelskou službou Milevsko

Objekt: 0318-01.1 - SO 07 - kanalizace areálová

Místo: Milevsko

Datum:

6. 3. 2018

Objednatel: Město Milevsko, nám. E. Beneše 420, Milevsko

Projektant:

PROJEKTOSTAV s.r.o.

Zhotovitel: HOCHTIEF CZ a. s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha

Zpracovatel:

Jindřich J u k l tel.: 602558222

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	306 926,75
HSV - Práce a dodávky HSV	306 926,75
1 - Zemní práce	56 319,54
2 - Zakládání	4 903,61
4 - Vodorovné konstrukce	22 244,66
8 - Trubní vedení	195 993,03
998 - Přesun hmot	27 465,91
VP - Vícepráce	0,00
2) Ostatní náklady	0,00
Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	306 926,75

ROZPOČET

Stavba: Stavební úpravy, přístavba a nástavba domu s pečovatelskou službou Milevsko

Objekt: 0318-01.1 - SO 07 - kanalizace areálová

Místo: Milevsko Datum: 6. 3. 2018
 Objednatel: Město Milevsko, nám. E. Beneše 420, Milevsko Projektant: PROJEKTOSTAV s.r.o.
 Zhotovitel: HOCHTIEF CZ a. s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 2 Zpracovatel: Jindřich J u k l tel.: 602558222

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

Náklady z rozpočtu 306 926,75

HSV - Práce a dodávky HSV 306 926,75

1	K	000000001	Poznámky a upozornění		0,000	0,00	0,00
---	---	-----------	-----------------------	--	-------	------	------

"- rozpočet je zpracován v cenové databázi ÚRS Praha 2018/1 - dle stupně PD_PDPS 01/2018 -"

0,000

"- sejmutí ornice bude v rámci stavby vozovky cca 0,15 m"

0,000

Součet

0,000

1 - Zemní práce

56 319,54

2	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	1,100	243,36	267,70
---	---	-----------	---	---	-------	--------	--------

3	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů 1,10*3	m	3,300	198,43	654,82
					3,300		

4	K	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 "Š1-Š3" 5,50*3,40*(2,35-0,15)	m3	41,140	398,11	16 378,25
					41,140		
					Součet	41,140	

5	K	131201209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	41,140	22,75	935,94
---	---	-----------	---	----	--------	-------	--------

6	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 "Š3-Š5" 43,00*1,10*((1,14-0,15)+(0,92-0,15))/2 "přípojky uličních vpustí" "UV1" 4,50*0,90*0,85 "UV2" 4,00*0,90*0,50	m3	46,867	210,43	9 862,22
					41,624		
					3,443		
					1,800		
					Součet	46,867	

7	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	46,867	20,55	963,12
---	---	-----------	---	----	--------	-------	--------

8	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m "Š1-Š3" 5,50*3,40*(2,35-0,15) "Š3-Š5" 43,00*1,10*((1,14-0,15)+(0,92-0,15))/2 "přípojky uličních vpustí" "UV1" 4,50*0,90*0,85 "UV2" 4,00*0,90*0,50	m3	88,007	39,81	3 503,56
					41,140		
					41,624		
					3,443		
					1,800		
					Součet	88,007	

9	K	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 23,85 "podsyp a obsyp" 2,40*1,20*(0,20+1,04+0,20)+(Pi*(0,675)^2*2,445) *2 "vsakovací systém"	m3	46,144	114,93	5 303,33
					23,850		
					11,147		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			2,40*1,20*(0,20+1,04+0,20)+(Pi*(0,675)^2*2,445))*2 "vsakovací systém"		11,147		
			Součet		46,144		
10	K	166101101	Přehození neulehlého výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	41,863	98,02	4 103,41
			88,007-46,144		41,863		
			Součet		41,863		
11	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	46,144	44,36	2 046,95
12	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	46,144	12,09	557,88
13	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	86,059	102,37	8 809,86
			46,144*1,865		86,059		
14	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	41,863	70,05	2 932,50

2 - Zakládání

4 903,61

15	K	211531111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm "vsak"	m3	3,264	763,97	2 493,60
			3,40*2,40*0,20*2		3,264		
			Součet		3,264		
16	K	211971110	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2 "vsak"	m2	16,320	19,92	325,09
			3,40*2,40*2		16,320		
			Součet		16,320		
17	M	69311035	geotextilie tkaná PP 30kN/m	m2	16,320	32,75	534,48
18	K	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože "přítokový dren"	m	6,000	199,61	1 197,66
			3,00*2		6,000		
			Součet		6,000		
19	K	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8 "Š1-Š3"	m2	73,650	4,79	352,78
			5,50*3,40		18,700		
			"Š3-Š5"				
			43,00*1,10		47,300		
			"přípojky uličních vpustí"				
			"UV1" 4,50*0,90		4,050		
			"UV2" 4,00*0,90		3,600		
			Součet		73,650		

4 - Vodorovné konstrukce

22 244,66

20	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného "Š1-Š3 - podsyp"	m3	23,850	932,69	22 244,66
			5,50*3,40*0,10		1,870		
			"Š3-Š5"				
			43,00*1,10*0,10 "podsyp"		4,730		
			43,00*1,10*0,30 "obsyp"		14,190		
			"přípojky uličních vpustí"				
			"UV1" 4,50*0,90*0,10 "podsyp"		0,405		
			"UV1" 4,50*0,90*0,30 "podsyp"		1,215		
			"UV2" 4,00*0,90*0,10		0,360		
			"UV2" 4,00*0,90*0,30		1,080		
			Součet		23,850		

8 - Trubní vedení

195 993,03

21	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 160	m	51,500	284,36	14 644,54
----	---	-----------	---	---	--------	--------	-----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			28,50+11,00+3,50		43,000		
			4,50+4,00 "přípojky vpustí"		8,500		
			Součet		51,500		
22	K	877355218	Montáž elektrozáslepek na kanalizačním potrubí z PE trub d 200	kus	1,000	297,00	297,00
			"záslepka Š1"				
			1		1,000		
			Součet		1,000		
23	M	28614592	elektrozáslepka SDR11 PE100 PN 16 d 200	kus	1,000	3 782,73	3 782,73
24	K	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	51,500	15,04	774,56
25	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	1,000	666,12	666,12
26	M	59224066	skruž betonová DN 1000x250 PS, 100x25x12 cm	kus	1,000	1 194,31	1 194,31
27	M	59224176	prstenec betonový vyrovnávací 62,5x6x12 cm	kus	1,000	293,46	293,46
28	M	59224056	kónus pro kanalizační šachty s kapsovým stupadlem 100/62,5 x 67 x 12 cm	kus	1,000	1 956,37	1 956,37
29	M	59224338	dno betonové šachty kanalizační přímé 100x80x50 cm	kus	2,000	11 829,27	23 658,54
30	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	1,000	688,76	688,76
31	K	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	2,000	790,10	1 580,20
32	K	894414211	Osazení železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových	kus	1,000	553,72	553,72
33	K	894811257X	Šachta vsakovacího systému s regulovaným odtokem	kus	1,000	25 421,54	25 421,54
34	K	894811258X	Šachta vsakovacího systému	kus	1,000	20 871,82	20 871,82
35	K	894812001	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 400/150 přímý tok	kus	2,000	1 121,64	2 243,28
36	K	894812008	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 400/200 pravý a levý přítok	kus	1,000	1 402,43	1 402,43
			"Š1"				
			1		1,000		
			Součet		1,000		
37	K	894812032	Revizní a čistící šachta z PP DN 400 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 1500 mm	kus	2,000	1 077,14	2 154,28
38	K	894812034	Revizní a čistící šachta z PP DN 400 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 3000 mm	kus	1,000	2 109,32	2 109,32
39	K	894812041	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 400 za uříznutí šachtové roury	kus	1,000	46,54	46,54
40	K	894812041	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 400 za uříznutí šachtové roury	kus	2,000	46,54	93,08
41	K	894812051	Revizní a čistící šachta z PP DN 400 poklop plastový pochůzí pro zatížení 1,5 t	kus	1,000	576,42	576,42
42	K	895971223	Zasakovací box z PP AS Nidaplast bloky EP400 2400x1200x520 mm	soubor	4,000	11 546,27	46 185,08
43	K	899103112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení B125, C250	kus	2,000	746,98	1 493,96
44	M	55241010	poklop třída B 125, kruhový rám, vstup 600 mm s ventilací	kus	2,000	4 970,57	9 941,14
45	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	2,000	867,98	1 735,96
46	M	28661938	mříž litinová 600/40T, 420X620 D400	kus	2,000	5 562,03	11 124,06
47	K	899620131	Obetonování plastové šachty z polypropylenu betonem prostým tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	6,495	3 156,86	20 503,81
			"výplň stěn šachet Š2 a Š3"				
			$(\pi \cdot 2,44 \cdot (0,675)^2 - (0,495)^2) \cdot 2$		6,495		
			Součet		6,495		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
48	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	104,988	261,61	27 465,91

VP - Vícepráce

0,00

	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00

