

Smlouva o provedení stavby

č. OLP/1526/2020

"APOSS Liberec, p.o. - Výstavba domácností pro osoby se zdravotním postižením, Nová Ves"

uzavřená v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších právních předpisů, mezi těmito smluvními stranami:

Liberecký kraj

se sídlem U Jezu 642/2a, Liberec, 460 01

IČO: 70891508

DIČ: CZ70891508

zastoupený Martinem Půtou, hejtnanem, v plné moci Ing. Janem Svitákem, náměstkem hejtmána Libereckého kraje

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

číslo účtu: 107-6482590257/0100

kontaktní osoby (zástupci) pro plnění smlouvy:

—
—
—

dále jen „objednatel“

a

B R E X, spol. s r.o.

se sídlem : Karlovská 205, 460 10 Liberec XXII Horní Suchá

IČO: 40232549

DIČ: CZ40232549



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**

osoba oprávněná podepsat smlouvu: [redacted] jednatel společnosti, autorizovaný inženýr v oboru pozemní stavby, veden v seznamu [redacted]

bankovní spojení: [redacted]

číslo účtu: [redacted]

evidence: KS v Ústí nad Labem, oddíl C, vložka 1504

kontaktní osoby (zástupci) pro plnění smlouvy: [redacted]
[redacted]
[redacted]

takto:

Úvodní ustanovení

1. Smluvní strany prohlašují, že identifikační údaje specifikující smluvní strany jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů písemně oznámí druhé smluvní straně bez zbytečného odkladu. Při změně identifikačních údajů smluvních stran včetně změny účtu není nutné uzavírat ke smlouvě dodatek, jediné že o to požádá jedna ze smluvních stran.
2. Tato smlouva je uzavřena na základě výsledku zadávacího řízení k veřejné zakázce s názvem „APOSS Liberec, p.o. - Výstavba domácností pro osoby se zdravotním postižením, Nová Ves“ (dále jen „veřejná zakázka“), ve které byla nabídka zhotovitele vybrána jako ekonomicky nejvýhodnější.
3. Zhotovitel prohlašuje:
 - že se detailně seznámil se všemi podklady k veřejné zakázce, s rozsahem a povahou předmětu plnění této smlouvy,
 - že mu jsou známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné pro realizaci předmětu plnění této smlouvy,
 - že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, aby předmět plnění této smlouvy provedl za dohodnutou maximální cenu a v dohodnutém termínu.
4. Zhotovitel bere na vědomí, že plnění dle této smlouvy je financováno z projektu s názvem: „APOSS Liberec, p.o. - výstavba domácností pro osoby se zdravotním postižením, Nová Ves“, registrační číslo projektu: CZ.06.2.56/0.0/0.0/16_057/0013083, financovaného z Integrovaného regionálního operačního projektu (dále jen „projekt“), a uvědomuje si, že neplnění svých povinností stanovených touto smlouvou může vést k uložení odvodu za porušení rozpočtové kázně ze strany poskytovatele dotace nebo ke krácení či ztrátě dotace,



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

a tím ke vzniku škody objednateli.

5. Pro účely této smlouvy se definují tyto pojmy takto:

- a) objednatelem se rozumí zadavatel po uzavření této smlouvy,
- b) zhotovitelem se rozumí dodavatel po uzavření této smlouvy,
- c) podzhotovitelem se rozumí subdodavatel po uzavření této smlouvy,
- d) příslušnou dokumentací se rozumí dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném vyhláškami č. 499/2006 Sb. a č. 169/2016 Sb.,
- e) položkovým rozpočtem se rozumí zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství.

Článek I. **Předmět smlouvy**

1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele níže specifikované dílo a objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli níže sjednanou cenu za dílo.

Článek II. **Specifikace díla**

1. Zhotovitel je povinen provést stavební práce, jejichž specifikace a rozsah jsou dány níže uvedenými podklady a které jsou uvedené v příloze této smlouvy v Souhrnné rekapitulaci nákladů stavby (dále také jako „*stavební práce*“ nebo „*stavba*“).
2. Zhotovitel je dále povinen dodat veškeré doklady uvedené v Souhrnné rekapitulaci nákladů stavby pod příslušnou částí a veškeré doklady, které objednatel potřebuje k užívání stavby, nebo které požadují právní předpisy, stavební povolení nebo jsou nezbytné ke kolaudaci stavby (dále také jako „*doklady*“), zejména se jedná o závěrečnou zprávu zhotovitele o hodnocení jakosti provedených prací, stavební deník, fotodokumentaci z průběhu celé stavby, dokumentaci skutečného provedení stavby vč. elektronické podoby, doklady k výrobkům a zařízením, doklady k revizím, atestům, protokoly o provedení a vyhodnocení zkoušek díla, garanční podmínky a prohlášení o shodě, rozhodnutí o nakládání s odpady, návody pro montáž, obsluhu a údržbu jednotlivých zařízení, záruční listy, seznam náhradních dílů a prohlášení o shodě, geodetické zaměření na podkladu katastrální mapy, geometrické plány potvrzené katastrálním úřadem v případě zásahu do cizích pozemků.
3. Rozsah a specifikace stavby jsou dány těmito podklady: Projektová dokumentace "Stavba nového bydlení pro osoby se zdravotním postižením, Aposs p.o., Nová Ves u Chrastavy, bytový dům se třemi bytovými jednotkami - bydlení pro 9 osob", kterou zpracoval Ing. arch.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**

Filip Horatschke se sídlem Na Zápraží 898, Liberec - Jeřáb, 460 07, IČO 482 74 615, z 04/2020, pravomocným rozhodnutím vydaným Městským úřadem Chrastava pod. č.j. OV~US/4755/2019/Vy ze dne 04.11.2019 a nabídkou zhotovitele s oceněným soupisem prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (dále jen "soupis prací"), který je přílohou a nedílnou součástí této smlouvy. Pokud dojde k rozdílu mezi předanou projektovou dokumentací a soupisem prací, platí soupis prací.

Článek III.

Kontrola provádění stavby

1. Zhotovitel se zavazuje umožnit provedení kontroly provádění stavby objednateli, popř. dalším oprávněným osobám, a za tím účelem vytvořit potřebné podmínky a nezbytnou součinnost.
2. Zjistí-li se při kontrole, že zhotovitel porušuje své povinnosti vyplývající z této smlouvy, může objednatel požadovat, aby zhotovitel zajistil okamžitou nápravu a prováděl stavbu řádným způsobem.
3. Objednatel zajistí na staveništi výkon technického dozoru investora (dále jen „TDI“), který stanoví zásady kontroly zhotovitelem prováděných prací a podrobnosti organizace kontrolních dnů. Zhotovitel je povinen poskytnout TDI a autorskému doзору veškerou potřebnou součinnost a dále je povinen účastnit se kontrolních dnů v termínech určených TDI. Zhotovitel je povinen zajistit na kontrolním dnu účast stavbyvedoucího nebo jeho zástupce. Z každého kontrolního dne TDI sepíše zápis.
4. Zhotovitel je povinen na žádost objednatele prokázat, že získal veškerá povolení, registrace nebo souhlasy, jejichž dosažení ukládají v souvislosti s prováděním stavby příslušné právní předpisy, nebo že je získali jeho zaměstnanci nebo dodavatelé.
5. Zhotovitel je povinen u všech částí stavby, které budou dalším postupem zakryty, zajistit odsouhlasení a kontrolu TDI. O provedení kontroly těchto částí stavby se provede záznam ve stavebním deníku. Teprve po prohlídce částí stavby a po písemném odsouhlasení jejich řádného provedení TDI mohou být zakryty.
6. Zhotovitel se zavazuje písemně vyzvat objednatele nejméně tři dny předem ke kontrole části stavby, která má být v dalším postupu zakryta, nebo se jinak stanou nepřístupnou. Poruší-li zhotovitel povinnost včas vyzvat objednatele k provedení takové kontroly, zavazuje se umožnit ji objednateli na svůj náklad v dodatečně přiměřené lhůtě, kterou mu k tomu objednatel stanoví.
7. Objednatel je oprávněn požádat zhotovitele o dodatečnou kontrolu zakrývaných částí stavby nebo částí jinak nepřístupných, i když jej zhotovitel k takové kontrole podle předchozího odstavce tohoto článku řádně vyzval. V takovém případě však náklady provedené kontroly



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**

nese objednatel, pokud se ukáže, že kontrolované části stavby nemají vady. V opačném případě nese náklady zhotovitel.

8. Zhotovitel je povinen předávat TDI podklady týkající se položkového rozpočtu (výkazu výměr), soupisu provedených prací (zjišťovací protokoly), změn během výstavby a faktur za stavební práce v průběhu realizace stavby také v elektronické podobě, a to ve formě požadované objednatelem.

Článek IV. **Termíny plnění**

1. Termín pro předání a převzetí staveniště: **nejpozději do 15 dnů od písemné výzvy objednatele.**
2. Termín pro zahájení stavebních prací: **nejpozději do 10 dnů od předání a převzetí staveniště.**
3. Termín pro dokončení stavebních prací (stavby) a pro předání a převzetí stavby včetně dokladů: **nejpozději do 365 dnů od předání a převzetí staveniště.**
4. Změna výše uvedených termínů je možná pouze na základě změny této smlouvy s výjimkou vyšší moci a přerušení provádění stavby na základě pokynu objednatele.
5. Pro účely této smlouvy se za vyšší moc považují případy, které nejsou závislé na smluvních stranách ani těmito stranami ovlivnitelné a které svou povahou brání smluvním stranám plnit jejich závazky. Za případ vyšší moci se považuje např. válka, mobilizace, vzpoura, povstání, sabotáž, výbuch, požár, pád letadla, přírodní katastrofy (záplavy, zemětřesení, apod.), úkon vlády, ČNB nebo jiného orgánu či instituce, ať již má jakoukoliv formu, pokud bude splňovat vpředu uvedenou definici vyšší moci. Za případ vyšší moci se rovněž považuje změna nebo zrušení obecně závazných předpisů, platných v době uzavírání smlouvy, v důsledku kterých by došlo k takové změně poměrů oproti těm, za jakých byla smlouva uzavírána, že by nebylo možné spravedlivě požadovat, aby smlouva byla plněna. Příslušné termíny se prodlužují o dobu, kdy nebylo možno v důsledku vyšší moci plnit.
6. Zhotovitel je povinen přerušit provádění stavby na základě písemného pokynu objednatele, který mu objednatel předá. Pro takový pokyn postačuje rovněž zápis do stavebního deníku. Jestliže stavbu nelze provést bez přerušení vzhledem k technologickému postupu nebo potřebě součinnosti při jeho provádění s ostatními účastníky výstavby nebo požadavkům dotčených orgánů státní správy, ale i speciálního stavebního úřadu vzniklých v průběhu provádění díla, je zhotovitel povinen provádění stavby těmito podmínkám přizpůsobit a dbát při tom pokynů objednatele, aniž by došlo ke změně sjednaného času plnění nebo ceny díla. Tyto změny budou podrobně popsány ve změnových listech včetně odůvodnění s potvrzením osob dle čl. XIII. odst. 1 a 2 této smlouvy. Příslušné termíny se prodlužují o



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**

dobu, po kterou zhotovitel na základě pokynu objednatele přerušil provádění stavby.

Článek V.

Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel se zavazuje předat objednateli řádně provedené dílo. Za řádně provedené dílo se považuje dokončená stavba a předání všech dokladů v termínu dle této smlouvy. Za dokončenou stavbu se považuje stavba, která je způsobilá sloužit objednateli k účelu vyplývajícimu z této smlouvy, zejména z podkladů specifikujících stavbu, popř. k účelu, který je pro užívání stavby obvyklý.
2. Zhotovitel alespoň 5 dnů dopředu vyzve objednatele zápisem ve stavebním deníku k předání a převzetí stavby. Zhotovitel je oprávněn dokončit stavbu a vyzvat objednatele k předání a převzetí stavby i před uplynutím sjednaného termínu pro dokončení stavby.
3. Předání a převzetí stavby zorganizuje objednatel. Objednatel je povinen přizvat k předání a převzetí stavby TDI. Objednatel je oprávněn přizvat k předání a převzetí stavby autorský dozor nebo jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou (např. budoucího uživatele apod.).
4. Pokud se při předání a převzetí stavby prokáže, že stavba není dokončena, prohlásí objednatel do protokolu o předání a převzetí stavby, že stavbu nepřijímá.
5. Pokud se při předání a převzetí stavby prokáže, že stavba je řádně provedena nebo má vady, které dle názoru objednatele nebrání užívání stavby, prohlásí objednatel, že stavbu přijímá.
6. Zhotovitel je povinen odstranit vady ve lhůtě, na které se obě strany dohodnou. Pokud k dohodě nedojde, odstraní zhotovitel vady ve lhůtě 15 dnů od dne podpisu předávacího protokolu. Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit vady i v případě, kdy podle jeho názoru za vady neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do vyjasnění nebo do vyřešení rozporu zhotovitel.
7. O předání a převzetí stavby se pořídí předávací protokol, který musí obsahovat prohlášení objednatele, zda stavbu přijímá nebo nepřijímá. Má-li stavba vady, musí protokol dále obsahovat jejich soupis a termíny pro jejich odstranění. V případě, že objednatel odmítá stavbu převzít, uvede v protokolu i důvody.
8. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předání a převzetí stavby doklady. Soupis dokladů bude uveden v předávacím protokole. Nedoloží-li zhotovitel doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.
9. Pro opětovné předání stavby se výše uvedený postup uplatní obdobně.

Článek VI.

Práva a povinnosti smluvních stran

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo s odbornou péčí a obstarat vše, co je k provedení díla



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

potřeba. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s podklady k veřejné zakázce, s příslušnou dokumentací, s podmínkami pravomocných územních rozhodnutí, stavebních povolení, nebo ohlášení staveb a s požadavky veřejnoprávních orgánů, a je povinen zajistit, aby dílo odpovídalo obecně platným právním předpisům ČR, ve smlouvě uvedeným dokumentům a příslušným technickým normám, jejichž závaznost si smluvní strany tímto sjednávají.

2. Objednatel se zavazuje poskytovat zhotoviteli nezbytnou součinnost za účelem řádného provedení díla, zejména předat zhotoviteli nejpozději v den předání a převzetí staveniště příslušnou dokumentaci společně s dalšími dokumenty, které jsou nezbytné pro provedení díla; soupis předané dokumentace bude uveden v protokolu (zápisu) o předání a převzetí staveniště. Veškeré podklady, které objednatel předal zhotoviteli, zůstávají vlastnictvím objednatele. Zhotovitel je může použít jen za účelem provádění díla a je povinen je objednateli vrátit nejpozději při předání a převzetí díla. Za správnost a úplnost předané dokumentace odpovídá objednatel. Zhotovitel jako odborně způsobilá osoba je povinen zkontrolovat technickou část předané dokumentace nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné vady a nedostatky a předat mu jejich soupis včetně návrhů na jejich odstranění a včetně vymezení dopadu na předmět a cenu plnění.
3. Zhotovitel je povinen po celou dobu provádění plnění podle této smlouvy disponovat potřebnou kvalifikací. Zhotovitel je na žádost objednatele povinen existenci skutečností prokazujících potřebnou kvalifikaci objednateli prokázat ve lhůtě stanovené objednatelem a způsobem dle požadavku objednatele.
4. Zhotovitel je povinen po celou dobu provádění díla včetně odstranění případných vad zajistit výkon funkce stavbyvedoucího, který byl uveden v nabídce zhotovitele. Tato povinnost platí také pro případ, že dojde k prodloužení termínu pro dokončení stavebních prací. Pokud z objektivních důvodů nebude zhotovitel schopen zajistit výkon funkce stavbyvedoucího osobou uvedenou v nabídce, pak je povinen zajistit výkon uvedené funkce osobou, která splňuje stejnou nebo vyšší kvalifikaci, než jaká byla požadována v zadávací dokumentaci veřejné zakázky. Změnu v osobě stavbyvedoucího je zhotovitel povinen neprodleně sdělit objednateli a TDI, nejpozději do 3 pracovních dnů od provedené změny, a to písemnou formou, kde přílohou budou příslušné dokumenty prokazující kvalifikaci v rozsahu, jaký požadovala zadávací dokumentace.
5. Dílo může zhotovitel provést prostřednictvím podzhotovitelů, odpovídá však, jako by plnil sám. Zhotovitel je oprávněn změnit podzhotovitele, pomocí něhož prokázal část splnění kvalifikace v rámci veřejné zakázky jen z vážných objektivních důvodů a s předchozím písemným souhlasem objednatele, přičemž nový podzhotovitel musí disponovat kvalifikací ve stejném či větším rozsahu, který původní podzhotovitel prokázal za zhotovitele.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**

Objednatel nesmí souhlas se změnou podzhotovitele bez objektivních důvodů odmítnout, pokud mu budou příslušné doklady předloženy spolu se žádostí o souhlas.

6. Zhotovitel se zavazuje neprodleně informovat objednatele o všech skutečnostech, které by mu mohly způsobit finanční, nebo jinou újmu, o překážkách, které by mohly ohrozit termíny stanovené touto smlouvou a o vadách předaného díla.
7. Zhotovitel povede ode dne převzetí staveniště stavební deník. V průběhu pracovní doby musí být trvale dostupný na staveništi. Do stavebního deníku budou zapisovány všechny skutečnosti, rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, důvody odchylek prováděných prací od příslušné dokumentace, o provedených zkouškách a další údaje potřebné k posouzení prací objednatelem.
8. Jestliže jsou součástí díla technická nebo jiná zařízení nebo přístroje, je zhotovitel povinen zaškolit osoby určené objednatelem v obsluze a údržbě těchto zařízení nebo přístrojů tak, aby je takto zaškolené osoby mohly uvést do provozu. Osoby, jejichž zaškolení má zhotovitel provést, však musejí mít alespoň všeobecné znalosti o zacházení s podobnými zařízeními nebo přístroji. O zaškolení se pořídí písemný zápis.
9. Zhotovitel je povinen průběžně před zabudováním materiálu prokazatelně předkládat TDI příslušné atesty na materiály a zařízení.
10. V případě, že dojde k přerušení stavebních prací, zavazuje se zhotovitel adekvátním způsobem dle stavu rozestavenosti zabezpečit již provedenou část stavby tak, aby nedošlo ke škodě na této části.
11. Zhotovitel je povinen provést všechna opatření pro snížení vzniku škod a zejména je povinen odpovídajícím způsobem zabezpečit místo stavby a znemožnit přístup na staveniště neoprávněným osobám.
12. Objednatel zajistí výkon koordinátora bezpečnosti ochrany zdraví při práci (dále jen "koordinátor BOZP"), pokud tato povinnost vyplývá z právního předpisu, jinak dle svého uvážení. Zhotovitel je povinen umožnit výkon koordinátora BOZP a poskytnout mu veškerou nezbytnou součinnost. Koordinátor BOZP stanoví zásady kontrol zhotovitelem prováděných prací v oblasti bezpečnosti práce na stavbě.
13. Zhotovitel je povinen provést všechny zkoušky stavby sjednané ve smlouvě nebo předepsané právními předpisy a platnými českými technickými normami, byť by nebyly obecně závazné, a to ve vhodné době odpovídající postupu provádění stavby, nejpозději však před předáním stavby objednateli. Náklady na provedení zkoušek jsou zahrnuty v ceně díla. Zhotovitel je povinen včas, nejméně 5 pracovních dní předem, písemně pozvat objednatele k provedení zkoušek. Výsledky zkoušek se musejí písemně zachytit. Stejnopis Zápisu o výsledku zkoušek je zhotovitel povinen předat bez zbytečného odkladu po



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**

provedení zkoušky objednateli.

14. Zhotovitel se zavazuje postupovat při plnění této smlouvy v souladu s platnou metodikou Integrovaného regionálního operačního programu a podmínkami pro výzvu č. 61 Sociální infrastruktura - integrované projekty IPRÚ, která je k dispozici na webových stránkách <https://irop.mmr.cz/cs/vyzvy/seznam/vyzva-c-61-socialni-infrastruktura-integroovane-pro> a zhotovitel je povinen s objednatelem předem konzultovat případné nejasnosti.
15. Zhotovitel je povinen poskytnout všem oprávněným osobám nezbytnou součinnost pro výkon finanční kontroly ve smyslu ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, a to po dobu 10 let od ukončení financování plnění této smlouvy, minimálně však do 31. 12. 2028, a za tím účelem vytvořit potřebné podmínky, zejména poskytnout veškerou dokumentaci související s plněním této smlouvy.
16. Zhotovitel se zavazuje uchovávat odpovídajícím způsobem v souladu se zákonem č. 499/2004 Sb., o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a v souladu se zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, veškerou dokumentaci související s plněním této smlouvy, a to po dobu 10 let, minimálně však do 31. 12. 2028.
17. Zhotovitel je povinen v rámci zajišťování publicity projektu Je povinen především umístit dočasný billboard s informacemi o projektu na viditelné místo po celou dobu realizace stavby. Dočasný billboard bude o rozměrech cca 5,1 x 2,4 m přičemž první číslo udává šířku. Dočasný billboard zhotoviteli dodá objednatel.
18. Po dokončení realizace stavby umístí zhotovitel na objednatelem určené viditelné místo stálou pamětní desku, která bude vyrobena z pevného a trvanlivého materiálu o minimální velikosti 0,3 x 0,4 m, kde bude uveden název projektu, hlavní cíl projektu a také logo EU/IROP a MMR ČR. Stálou pamětní desku zhotoviteli dodá objednatel.
19. Zhotovitel je povinen mít po celou dobu provádění plnění podle této smlouvy sjednané pojištění odpovědnosti na krytí škody na zdraví a na majetku třetích osob způsobené činností zhotovitele, včetně škod způsobených pracovníky zhotovitele, s pojistným plněním ve výši nejméně 41 913 979,- Kč (slovy: čtyřicet jedna milionů devět set třináct tisíc devět set sedm desát devět korun českých) na pojistnou událost a s podílem spoluúčasti zhotovitele maximálně ve výši 1% z ceny díla, nejvýše však 100.000 Kč. Zhotovitel je na žádost objednatele povinen předložit doklad o existenci pojištění, případně příslušnou pojistnou smlouvu, ve lhůtě stanovené objednatelem. V případě prodloužení termínu pro dokončení stavebních prací je zhotovitel povinen platnost pojištění prodloužit tak, aby trvala po celou dobu provádění stavby. Zhotovitel se zavazuje předložit objednateli doklad o prodloužení platnosti pojištění nebo zvýšení pojistné částky před uzavřením příslušného dodatku.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**

20. Zhotovitel je povinen mít po celou dobu provádění plnění podle této smlouvy sjednané pojištění stavebně montážních rizik a živelních rizik na krytí škody na díle a na majetku na staveništi s pojistným plněním nejméně ve výši ceny díla, a s podílem spoluúčasti zhotovitele maximálně ve výši 1% z ceny díla, nejvýše však 100.000 Kč. Pojištění se musí vztahovat na všechny obvyklé škodní události (tzv. allrisk). Zhotovitel je na žádost objednatele povinen předložit doklad o existenci pojištění, případně příslušnou pojistnou smlouvu, ve lhůtě stanovené objednatelem. V případě prodloužení termínu pro dokončení stavebních prací je zhotovitel povinen platnost pojištění prodloužit tak, aby trvala po celou dobu provádění stavby. V případě, že dojde ke zvýšení ceny díla, je zhotovitel povinen odpovídajícím způsobem zvýšit pojistné plnění. Zhotovitel se zavazuje předložit objednateli doklad o prodloužení platnosti pojištění nebo zvýšení pojistné částky před uzavřením příslušného dodatku.
21. Zhotovitel se zavazuje provádět stavbu každý pracovní den v době od 7 do 20 hodin a požaduje-li to objednatel, pak také každý den pracovního klidu v době od 8 do 20 hodin.
22. Zhotovitel se zavazuje poskytovat nezbytnou součinnost dodavateli vybavení interiérů. Jedná se zejména o zaměření a koordinace v případě potřeby montáže vybavení před dokončením stavebních prací.

Článek VII.

Staveniště a zařízení staveniště

1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště ve stavu způsobilém k provádění prací a plochu pro zařízení staveniště. Objednatel prostřednictvím TDI předá staveniště zhotoviteli formou zápisu, podepsaného oběma smluvními stranami a TDI.
2. Zhotovitel je povinen řádně označit staveniště v souladu s obecně platnými právními předpisy. Zhotovitel není oprávněn umísťovat na staveniště jakékoliv informační nápisy, reklamní plochy nebo jiné věci obdobného charakteru s výjimkou uvedeného označení nebo jen po předchozím písemném svolení objednatele.
3. Nejpozději při předání staveniště nebo jeho části předá objednatel zhotoviteli příslušnou dokumentaci včetně všech provedených průzkumů a podmínky správců sítí nebo vlastníků sítí, pokud nejsou obsaženy v předané příslušné dokumentaci.
4. Zhotovitel je povinen zabezpečit zařízení staveniště včetně jeho ochrany a ostrahy, a to v souladu s jeho potřebami, v souladu s dokumentací předanou objednatelem a v souladu s dalšími požadavky objednatele, TDI, případně koordinátora BOZP. Zhotovitel je povinen zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon TDI, autorského dozoru, případně koordinátora BOZP, a to v přiměřeném rozsahu.
5. Zařízení staveniště předá objednatel zhotoviteli v tomto rozsahu: zřízení napojovacích bodů energie a vody.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**

6. Zhotovitel je oprávněn prostory staveniště užívat jen pro účely související s prováděním stavby. Zhotovitel se zavazuje zajistit čistotu na staveništi a v jeho okolí, v případě potřeby na své náklady zajistit čištění komunikací dotčených provozem zhotovitele, zejména příjezd a výjezd ze staveniště.
7. Všechny plochy dotčené výstavbou a eventuální škody způsobené v souvislosti s výstavbou musí být zhotovitelem po skončení jeho prací zahlazeny a uvedeny do původního stavu na jeho náklady. Zhotovitel odpovídá v průběhu provádění stavby za pořádek a čistotu na staveništi, průběžně bude odstraňovat veškerá znečištění a poškození komunikací, ke kterým dojde jeho provozem nebo činností.
8. Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit staveniště nejpozději do 5 dnů po předání a převzetí díla. Dohodne-li se na tom s objednatelem, může na staveništi ponechat zařízení, popřípadě jiné věci, potřebné k odstranění vad uvedených v předávacím protokolu. Bez zbytečného odkladu po odstranění těchto vad pak zhotovitel odstraní ze staveniště i tato zařízení nebo jiné věci a staveniště zcela vyklidí a s objednatelem bude sepsán protokol o převzetí vyklizené a upravené plochy staveniště.

Článek VIII.

Cena za dílo a platební podmínky

1. Cena za dílo je smluvními stranami sjednána ve výši:
 - 40 398 237,28 Kč (slovy: čtyřicetmilionů třistadevadesátosmtisíc dvěstětřicetsedm korun českých, 28/100) bez DPH,
 - **46 733 531,59 Kč** (slovy: čtyřicetšestmilionů sedmsetřicettřitisíc pětsetřicetjedna korun českých, 59/100) včetně DPH, jejíž sazba ke dni uzavření této smlouvy činí 15 % a 21 %.
2. Objednatel neposkytuje zálohy. Podrobný rozpis ceny díla je uveden v oceněném soupisu prací, který tvoří přílohu této smlouvy.
3. Cena dle odstavce 1 uvedená bez DPH je stanovena jako konečná a nepřekročitelná a zahrnuje veškeré náklady nezbytné k řádnému splnění závazků zhotovitele, včetně inflace. Tím není dotčen postup dle čl. XVII. této smlouvy pro provádění víceprací a nerealizaci méněprací.
4. Cena za dílo bude hrazena průběžně na základě daňových dokladů (faktur) vystavených zhotovitelem jednou měsíčně, přičemž datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného měsíce. Součástí faktury musí být soupis provedených prací a dodávek potvrzený TDI. Soupis provedených prací a dodávek vypracuje zhotovitel v položkovém členění a s jednotkovými cenami podle položkového rozpočtu, a to v rozpočtovém software.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**

Zhotovitel je povinen předat objednateli z rozpočtového software elektronický výstup, a to ve formátu typu .esoupis, .unixml, .xc4, Excel VZ nebo jiném obdobném formátu užívaném rozpočtovým software. Bez tohoto soupisu je faktura neúplná. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce, dodávky a služby, u kterých nedošlo k rozporu.

5. Objednatel hradí měsíční faktury až do dosažení 90 % ceny za dílo s DPH. Částka rovnající se 10 % z ceny díla slouží pro objednatele jako zádržné a bude uhrazena na základě konečné faktury, kterou je zhotovitel oprávněn vystavit po předání díla a převzetí díla. Pokud objednatel převezme dílo s vadami, je zhotovitel oprávněn vystavit konečnou fakturu až po odstranění vad díla. Zádržné může být nahrazeno bankovní zárukou a v takovém případě zhotovitel poskytne objednateli originál záruční listiny ve výši zádržného platné do termínu předání a převzetí díla, prodloužené do termínu odstranění případných vad zjištěných při předání díla. Finanční ústav v záruční listině potvrdí, že uhradí objednateli částku až do výše zádržného, jestliže zhotovitel nesplní své závazky spojené s dokončením díla a s odstraněním případných vad díla.
6. Objednatel prohlašuje, že plnění dle této smlouvy použije výlučně pro účely, které nejsou předmětem daně z přidané hodnoty, resp. příjemce ve vztahu k daňovému plnění nevystupuje jako osoba povinná k dani, proto se u plnění dle této smlouvy nepoužije režim přenesené daňové povinnosti podle příslušného ustanovení zákona o DPH. Plnění dle této smlouvy je plněním souvisejícím s činností výkonu veřejné správy v souladu se zákonem č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších právních předpisů.
7. Faktura je splatná ve lhůtě 30 dnů od jejího doručení objednateli. Faktura bude vystavena ve třech originálních vyhotoveních.
8. Faktura musí obsahovat zejména:
 - označení osoby zhotovitele včetně uvedení sídla a IČ (DIČ),
 - označení osoby objednatele včetně uvedení sídla, IČ a DIČ,
 - evidenční číslo faktury a datum vystavení faktury,
 - název a registrační číslo projektu,
 - rozsah a předmět plnění (nestačí pouze odkaz na evidenční číslo této smlouvy),
 - den uskutečnění plnění,
 - označení této smlouvy včetně uvedení jejího evidenčního čísla,
 - lhůtu splatnosti v souladu s předchozím odstavcem,
 - označení banky a číslo účtu, na který má být cena poukázána.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**

9. Kromě náležitostí uvedených v předchozím odstavci musí faktura obsahovat náležitosti dle příslušných právních předpisů.
10. Jestliže faktura nebude obsahovat dohodnuté náležitosti, nebo náležitosti dle příslušných právních předpisů, nebo bude mít jiné vady, je objednatel oprávněn ji vrátit zhotoviteli s uvedením vad. V takovém případě se přeruší lhůta splatnosti a počne běžet znovu ve stejné délce doručením opravené faktury.
11. Cenu za dílo uhradí objednatel na základě faktury, která obsahuje všechny náležitosti stanovené touto smlouvou a příslušnými právními předpisy, bezhotovostním převodem na účet zhotovitele uvedený v této smlouvě nebo na účet, který zhotovitel objednateli písemně sdělí po uzavření této smlouvy.
12. V případě, že bude objednatel požadovat práce, které nejsou v předmětu díla zahrnuty (dále také jako „vícepráce“), nebo potřeba víceprací vyvstane v důsledku skutečností, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat, případně se při realizaci díla zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem, které způsobí zvýšení ceny díla, postupuje se způsobem uvedeným v čl. XV. této smlouvy.
13. V případě, že bude objednatel požadovat vypustit některé práce z předmětu díla (dále také jako „méněpráce“), nebo potřeba méněprací vyvstane v důsledku skutečností, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil, ani nemohl předvídat, případně potřeba méněprací vyvstane v důsledku toho, že se při realizaci díla zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem, snižuje se cena za dílo o cenu položek, které nebyly provedeny a postupuje se způsobem uvedeným v článku XV. této smlouvy.

Článek IX. **Odpovědnost zhotovitele za vady**

1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a převzetí a dále odpovídá za vady díla zjištěné po celou dobu záruční lhůty (záruka za jakost).
2. Objednatel má nárok na bezplatné odstranění jakékoli vady, kterou mělo dílo při předání a převzetí, nebo kterou objednatel zjistil kdykoli během záruční doby.
3. Zhotovitel je povinen odstranit vady ve lhůtě, na které se obě strany dohodnou. Pokud k dohodě nedojde, odstraní zhotovitel vady ve lhůtě 20 dnů od dne jejich oznámení. Jde-li o vadu havarijní nebo ohrožující provoz či bezpečnost díla, je zhotovitel povinen ji odstranit ve lhůtě 24 hodin od dne oznámení takové vady.
4. O odstranění vady sepíší smluvní strany protokol, ve kterém objednatel potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**

5. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku na stavbu po dobu 60 měsíců. Záruční doba běží od dne předání a převzetí stavby v souladu s článkem V. této smlouvy. Záruční doba na dodávky strojů a zařízení, na něž třetí osoba vystavuje záruční list, se sjednává v délce poskytnuté třetí osobou.
6. Jestliže závazek zhotovitele provést dílo zcela nebo zčásti zanikne jinak než splněním, odpovídá zhotovitel za vady plnění, která při provádění díla již uskutečnil a objednatel je převzal, v rozsahu a za podmínek stanovených obdobně podle předchozích odstavců tohoto článku. Objednatel je povinen oznámit zhotoviteli vady takových plnění bez zbytečného odkladu poté, co je zjistil, nejpozději však do uplynutí záruční doby, která počíná běžet dnem, kdy závazek zhotovitele provést dílo zcela nebo zčásti zanikl jinak než splněním.
7. Bude-li zhotovitel v prodlení s odstraněním vady o více jak 14 dnů, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou právnickou, nebo fyzickou osobu. V takovém případě se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli veškeré vzniklé výdaje na základě výzvy objednatele a v jím určené lhůtě.

Článek X.

Dohoda o smluvní pokutě, úrok z prodlení, náhrada škody a započtení

1. V případě prodlení zhotovitele s dokončením stavby v termínu sjednaném v článku IV. této smlouvy se zhotovitel zavazuje objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny za dílo včetně DPH sjednané v článku VIII. odst. 1 této smlouvy za každý započatý den prodlení.
2. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad díla ve lhůtě stanovené touto smlouvou se zhotovitel zavazuje objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,5 % z ceny za dílo včetně DPH za každý započatý den prodlení a jednotlivou vadu, nejvýše však 1.000 Kč za každou vadu a za každý započatý den prodlení.
3. V případě prodlení zhotovitele s předložením oznámení dle článku XV. této smlouvy v požadovaném rozsahu se zhotovitel zavazuje objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny za dílo včetně DPH za každý započatý den prodlení.
4. V případě nedodržení termínu vyklizení staveniště a uvedení do náležitého stavu dle článku VII. této smlouvy se zhotovitel zavazuje objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny za dílo včetně DPH za každý započatý den prodlení, nejvýše však 50.000 Kč za každý započatý den prodlení.
5. Poruší-li zhotovitel povinnost udržovat v účinnosti pojištění vyžadované smlouvou v článku VI., zavazuje se objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny za dílo včetně DPH za každý započatý kalendářní den, kdy tento stav trvá.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**

6. Poruší-li zhotovitel povinnost zajistit, aby funkci stavbyvedoucího vykonávala kvalifikovaná osoba, zavazuje se objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny za dílo včetně DPH za každý započatý kalendářní den, kdy tento stav trvá.
7. V případě, že bude zhotovitel v prodlení s úhradou výdajů dle článku IX. odst. 7 této smlouvy, zavazuje se objednateli uhradit úrok z prodlení ve výši 0,05 % z neuhrazených výdajů za každý započatý den prodlení.
8. Smluvní pokuta je splatná ve lhůtě 10 dnů ode dne zániku povinnosti, kterou utvrzuje. Zhotovitel je povinen na výzvu objednatele uhradit dosud vzniklou část smluvní pokuty i před zánikem utvrzené povinnosti, v takovém případě je vzniklá část smluvní pokuty splatná ve lhůtě 10 dnů od doručení písemné výzvy zhotoviteli.
9. Smluvní pokuta je za účelem jejího započtení proti pohledávce zhotovitele na zaplacení ceny za dílo splatná ihned po zániku utvrzené povinnosti. Úrok z prodlení vzniklý v důsledku včasného neuhrazení smluvní pokuty je za účelem jeho započtení proti pohledávce zhotovitele na zaplacení ceny za dílo splatný ihned po jeho vzniku.
10. Objednatel se zavazuje při prodlení se zaplacením faktury zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z fakturované částky za každý, byť jen započatý den prodlení.
11. Objednatel má právo na náhradu škody způsobené zhotovitelem porušením jakékoli jeho povinnosti vztahující se k této smlouvě. Zhotovitel je tak například povinen uhradit objednateli škodu v podobě odvodu za porušení rozpočtové kázně nebo v podobě ztráty nároku na dotaci či její části, nebo je povinen uhradit škodu vzniklou v důsledku porušení platného zákona o zadávání veřejných zakázek. Vznikne-li škoda v důsledku porušení povinnosti, která je utvrzena smluvní pokutou, má objednatel právo na náhradu škody, která dohodnutou smluvní pokutu převyšuje.
12. Objednatel je oprávněn započíst svoji pohledávku, kterou má za zhotovitelem, proti pohledávce zhotovitele za objednatelem, a to za podmínek stanovených touto smlouvou a občanským zákoníkem. Pokud zhotovitel poruší některou ze svých povinností a v důsledku toho vznikne objednateli nárok na smluvní pokutu nebo nárok na náhradu vzniklé škody v podobě odvodu za porušení rozpočtové kázně nebo v podobě ztráty nároku na dotaci či její části, prohlašuje zhotovitel, že v takovém případě nebude považovat pohledávku objednatele za nejistou nebo neurčitou a souhlasí s tím, aby si ji objednatel započel proti nároku zhotovitele na uhrazení faktury, popř. proti jiné pohledávce zhotovitele za objednatelem.

Článek XI.

Odstoupení od smlouvy

1. Smluvní strany mohou odstoupit od této smlouvy z důvodů stanovených zákonem nebo



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**

touto smlouvou.

2. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit, pokud zhotovitel poruší jakoukoli svoji povinnost vyplývající z této smlouvy, pokud zhotovitel vstoupí do likvidace nebo je proti němu zahájeno insolvenční řízení.
3. V případě odstoupení od smlouvy kteroukoli ze smluvních stran, je zhotovitel povinen zabezpečit stavbu po celou dobu přerušení prací.

Článek XII.

Nebezpečí škody

1. Zhotovitel nese od okamžiku předání staveniště nebezpečí škody na díle, na věcech určených k jeho provedení a na staveništi.
2. Nebezpečí škody na díle přechází na objednatele převzetím díla. Jestliže objednatel převzal dílo s vadami, přechází nebezpečí škody na díle na objednatele odstraněním všech vad. Nebezpečí na staveništi přechází na objednatele po předání a převzetí díla a vyklizení staveniště zhotovitelem.

Článek XIII.

Kontaktní osoby a doručování písemností

1. Kontaktní osoby uvedené výše jednají každý samostatně za smluvní strany ve všech věcech souvisejících s plněním této smlouvy, zejména podepisují zápisy z jednání smluvních stran a předávací protokol. Kontaktní osoba objednatele též vykonává kontrolu zhotovitele při provádění díla, je oprávněna činit prohlášení o převzetí či nepřevzetí díla, oznamovat vady díla, jednat o stanovení lhůty pro odstranění vad díla a činit další oznámení, žádosti či jiné úkony podle této smlouvy.
2. Změna určení kontaktních osob nevyžaduje změnu této smlouvy. Smluvní strana je však povinna změnu kontaktní osoby bez zbytečného odkladu písemně sdělit druhé smluvní straně.
3. Kromě jiných způsobů komunikace dohodnutých mezi stranami se za účinné považují osobní doručování, doručování doporučenou poštou, datovou schránkou, faxem či elektronickou poštou. Pro doručování platí kontaktní údaje smluvních stran a jejich kontaktních osob nebo kontaktní údaje, které si smluvní strany po uzavření této smlouvy písemně oznámily.
4. Oznámení správně adresovaná se považují za uskutečněná v případě osobního doručování anebo doručování doporučenou poštou okamžikem doručení, v případě posílání faxem či elektronickou poštou okamžikem obdržení potvrzení o doručení od protistrany při použití stejného komunikačního kanálu.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**

Článek XIV. **Zveřejnění smlouvy a obchodní tajemství**

1. Zhotovitel bere na vědomí, že smlouvy s hodnotou předmětu převyšující 50.000 Kč bez DPH včetně dohod, na základě kterých se tyto smlouvy mění, nahrazují nebo ruší, zveřejní objednatel v **registru smluv** zřízeném jako informační systém veřejné správy na základě zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv. Zhotovitel výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva včetně případných dohod o její změně, nahrazení nebo zrušení byly v plném rozsahu v registru smluv objednatelem zveřejněny.
2. Zhotovitel prohlašuje, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažuje za obchodní tajemství a uděluje svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.

Článek XV. **Vícepráce a méněpráce**

1. V případě, že se v průběhu provádění stavby vyskytne skutečnost, která znemožňuje provést stavbu dohodnutým způsobem, a v jejímž důsledku bude nezbytné provést vícepráce nebo nerealizovat méněpráce, je zhotovitel povinen výskyt skutečnosti objednateli neprodleně oznámit a provést o ní zápis do stavebního deníku.
2. Zhotovitel je oprávněn přerušit provádění stavby pouze v té části, jejímuž provedení brání vzniklá skutečnost.
3. Pokud tomu nebrání zákonné, příp. jiné podmínky, kterými je objednatel vázán (např. podmínky platného zákona o zadávání veřejných zakázek), dohodly se smluvní strany na tom, že je zhotovitel povinen vícepráce provést či naopak nerealizovat méněpráce. Za tímto účelem je zhotovitel povinen uzavřít s objednatelem dodatek k této smlouvě. Zhotovitel je povinen vícepráce provést v co nejkratším možném čase, je při tom povinen dbát toho, aby byla stavba dokončena v termínu sjednaném v článku IV. této smlouvy, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
4. Za účelem uzavření dodatku o provedení víceprací či nerealizaci méněprací je zhotovitel povinen nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne výskytu skutečnosti nebo pokynu objednatele předložit objednateli oznámení, které bude obsahovat:
 - a) rozsah potřebných víceprací či méněprací včetně zdůvodnění jejich vzniku a nezbytnosti jejich provedení či nerealizace;
 - b) oceněný položkový soupis víceprací či méněprací s výkazy výměr, který je zhotovitel povinen ocenit jednotkovými cenami uvedenými ve stávajícím položkovém soupisu prací, dodávek a služeb sloužící pro provádění díla s tím, že pokud jednotlivé položky tvořící vícepráce nejsou obsaženy ve stávajícím položkovém soupisu prací, dodávek a



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**

služeb, použije zhotovitel ceny do maximální výše jednotkových cen odpovídajících expertním směrným cenám (např. CS ÚRS, SW KROS) v poslední aktuální cenové úrovni;

- c) informace o dopadu víceprací či méněprací na termín pro dokončení stavby sjednaný v článku IV. této smlouvy.
5. Pokud v důsledku rozsahu víceprací či méněprací není objektivně možné ve výše uvedené lhůtě předložit oznámení v požadovaném rozsahu, je zhotovitel povinen do 5 pracovních dnů ode dne výskytu skutečnosti začít jednat s TDI a poskytnout mu účinnou součinnost pro stanovení jiné lhůty, zejména mu poskytnout všechny nezbytné podklady. Délku lhůty s ohledem na rozsah víceprací či méněprací stanoví TDI. Lhůtou, kterou určí TDI, je zhotovitel vázán.
6. Neprodleně po předložení oznámení v požadovaném rozsahu se objednatel zavazuje se zhotovitelem jednat o obsahu dodatku k této smlouvě. O obsahu dodatku se zavazují smluvní strany jednat bez zbytečných průtahů a objektivně posuzovat všechny okolnosti daného případu.
7. Zhotovitel je povinen o provádění víceprací či nerealizaci méněprací vést ve stavebním deníku oddělenou evidenci.

Článek XVI.

Ostatní ustanovení

1. Zhotovitel není oprávněn postoupit třetí straně bez souhlasu objednatele žádnou pohledávku, kterou vůči němu má a která vyplývá z této smlouvy.
2. Zhotovitel na sebe ve smyslu § 1765 občanského zákoníku bere nebezpečí změny okolností, které nejsou výslovně upraveny touto smlouvou.
3. Není-li v této smlouvě ujednáno jinak, vztahuje se na vztahy z ní vyplývající občanský zákoník.
4. Zhotovitel poskytuje objednateli bankovní záruku za řádné provedení díla ve výši 5 % z ceny díla bez DPH, a to po celou dobu provádění díla. Originál záruční listiny je přílohou této smlouvy. Bankovní záruka kryje finanční nároky objednatele z důvodů porušení povinností zhotovitele týkajících se řádného provedení díla v předepsané kvalitě a smluveném termínu. Bankovní záruka je vystavena jako neodvolatelná a bezpodmínečná, zejména bez možnosti banky uplatnit jakékoliv námitky a bez nutnosti výzvy věřitele (objednatele) dané dlužníkovi (zhotoviteli) k plnění jeho povinností v případě nesplnění kterékoliv povinnosti zhotovitele stanovené smlouvou, přičemž banka je povinna plnit bez námitek a na základě první výzvy objednatele jako oprávněného.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**

5. V případě prodloužení termínu pro dokončení díla je zhotovitel povinen platnost bankovní záruky prodloužit tak, aby trvala po celou dobu provádění díla. Zhotovitel se zavazuje předložit objednateli doklad o prodloužení bankovní záruky před uzavřením příslušného dodatku k této smlouvě. Stejně je zhotovitel povinen postupovat, pokud dojde ke změně ceny díla. Doklad o prodloužení, příp. změně bankovní záruky musí být přílohou příslušného dodatku.

Článek XVII.

Závěrečná ustanovení

1. Tuto smlouvu je možno měnit pouze písemně na základě vzestupně číslovaných dodatků a to prostřednictvím osob oprávněných k uzavření této smlouvy.
2. Pro účely interpretace smluvních podmínek je priorita dokumentů následující:
 - a) tato smlouva,
 - b) zadávací podmínky.
3. V případě, že nelze vedle sebe aplikovat ustanovení této smlouvy a její přílohu tak, aby mohly být užity vedle sebe, pak mají přednost ustanovení této smlouvy.
4. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy: oceněný soupis prací, dodávek a služeb; bankovní záruka.
5. Tato smlouva je vyhotovena ve třech vyhotoveních, které mají platnost a závaznost originálu. Objednatel obdrží dvě vyhotovení a jedno vyhotovení obdrží zhotovitel.
6. Tato smlouva nabývá účinnosti nejdříve dnem, kdy je zveřejněna objednatelem v registru smluv, a to i tehdy, pokud bude v registru smluv zveřejněna protistranou nebo třetí osobou dříve.
7. Smluvní strany prohlašují, že souhlasí s textem této smlouvy. Smlouva byla schválena usnesením Rady Libereckého kraje č. 73/VI/20/RK ze dne 10.11.2020.

V Liberci dne 08.12.2020

V Liberci dne 01.12.2020

.....

Martin Půta

hejtman

.....



jednatel

společnosti



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 20-03_BD_Aposs-R01

Stavba: Stavba nového bydlení pro osoby se zdravotním postižením Aposs p.o., bytový dům se třemi bytovými jednotkami R01

KSO: 803 59 31

Místo: Nová Ves u Chrastavy

CC-CZ: 11221

Datum: 29. 7. 2020

Zadavatel:

Liberecký kraj, U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec 2

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Ing.arch.Filip Horatschke, Na Zápraží 898, Liberec

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Propos Liberec s.r.o., Šlikova 127, 460 07 Liberec

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

40 398 237,28

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	4 592 645,33	964 455,52
snížená	15,00%	35 805 591,95	5 370 838,79

Cena s DPH

v

CZK

46 733 531,59

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 20-03_BD_Aposs-R01

Stavba: Stavba nového bydlení pro osoby se zdravotním postižením Aposs p.o., bytový dům se třemi bytovými jednotkami R01

Místo: Nová Ves u Chrastavy

Datum: 29. 7. 2020

Zadavatel: Liberecký kraj, U Jezů 642/2a, 461 80 Liberec 2

Projektant: Ing.arch.Filip Horatschke,
Na Zápraží 898, Liberec

Uchazeč:

Zpracovatel: Propos Liberec s.r.o.,
Šlikova 127, 460 07

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

Náklady stavby celkem

40 398 237,28

46 733 531,59

SO 01	Vlastní objekt	36 676 404,99	42 453 424,46	STA
SO 01.1	Bytový dům	32 018 859,66	36 821 688,61	Soupis
SO 01.1.1	Stavební část	26 441 714,40	30 407 971,56	Soupis
SO 01.1.2	Zdravotní technika	809 773,36	931 239,36	Soupis
SO 01.1.3	Vytápění	1 429 554,00	1 643 987,10	Soupis
SO 01.1.4	Elektroinstalace	2 421 967,90	2 785 263,09	Soupis
SO 01.1.5	Vzduchotechnika	283 350,00	325 852,50	Soupis
SO 01.1.6	Výtah	632 500,00	727 375,00	Soupis
SO 01.2	Sklad nářadí s opěrnou zdí	1 830 385,19	2 214 766,08	Soupis
SO 01.2.1	Stavební část	1 828 415,19	2 212 382,38	Soupis
SO 01.2.5	Vzduchotechnika	1 970,00	2 383,70	Soupis
SO 01.3	Zpevněné plochy	1 253 464,52	1 516 692,07	Soupis
SO 01.4	Oplocení	886 654,72	1 072 852,21	Soupis
SO 01.5	Terénní a sadové úpravy	597 611,52	723 109,94	Soupis
SO 01.6	Přípojka NN	64 900,00	74 635,00	Soupis
SO 01.8	Přeložka veřejného osvětlení	24 529,38	29 680,55	Soupis
SO 02	Venkovní přípojky, ČOV, retenční nádrž	2 445 832,29	2 812 707,13	STA
SO 02.1	Vodovod	296 058,24	340 466,98	Soupis

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
SO 02.2	Kanalizace	2 149 774,05	2 472 240,16	Soupis
VRN	Vedlejší náklady	1 276 000,00	1 467 400,00	VON

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavba nového bydlení pro osoby se zdravotním postižením Aposs p.o., bytový dům se třemi bytovými jednotkami R01

Objekt:

SO 01 - Vlastní objekt

Soupis:

SO 01.1 - Bytový dům

Úroveň 3:

SO 01.1.1 - Stavební část

KSO: 803 59 11

Místo: Nová Ves u Chrastavy

CC-CZ:

Datum: 29. 7. 2020

Zadavatel:

Liberecký kraj, U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec 2

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Ing.arch.Filip Horatschke, Na Zápraží 898, Liberec

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Propos Liberec s.r.o., Šlikova 127, 460 07 Liberec

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

26 441 714,40

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	26 441 714,40	15,00%	3 966 257,16

Cena s DPH

v CZK

30 407 971,56

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavba nového bydlení pro osoby se zdravotním postižením Aposs p.o., bytový dům se třemi bytovými jednotkami R01

Objekt:

SO 01 - Vlastní objekt

Soupis:

SO 01.1 - Bytový dům

Úroveň 3:

SO 01.1.1 - Stavební část

Místo:

Nová Ves u Chrastavy

Datum:

29. 7. 2020

Zadavatel:

Liberecký kraj, U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec 2

Projektant:

Ing.arch.Filip
Horatschke, Na
Zápraží 898,
Liberec

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Propos Liberec
s.r.o., Šlikova 127,
460 07 Liberec

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

26 441 714,40

HSV - Práce a dodávky HSV

12 845 967,09

1 - Zemní práce

2 042 008,04

2 - Zakládání

1 712 210,45

3 - Svislé a kompletní konstrukce

2 674 429,07

4 - Vodorovné konstrukce

1 767 381,98

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

3 478 808,75

8 - Trubní vedení

343 245,52

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

416 541,51

998 - Přesun hmot

411 341,77

PSV - Práce a dodávky PSV

12 344 607,31

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

720 365,72

712 - Povlakové krytiny

763 147,64

713 - Izolace tepelné

1 132 520,93

725 - Zdravotechnika - doplňkové prvky (montáž a dodávka)

103 721,18

762 - Konstrukce tesařské

661 988,79

763 - Konstrukce suché výstavby

103 812,95

764 - Konstrukce klempířské

250 913,00

766 - Konstrukce truhlářské vč. finální povrchové úpravy	1 759 806,72
767 - Konstrukce zámečnické vč. finální povrchové úpravy	5 494 137,85
771 - Podlahy z dlaždic	391 953,56
776 - Podlahy povlakové	467 573,61
781 - Dokončovací práce - obklady	408 181,69
783 - Dokončovací práce - nátěry	1 367,42
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	85 116,25
Ostatní - Ostatní	1 251 140,00
INT - Zabudovaný interiér	1 251 140,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Stavba nového bydlení pro osoby se zdravotním postižením Aposs p.o., bytový dům se třemi bytovými jednotkami R01

Objekt: SO 01 - Vlastní objekt

Soupis: SO 01.1 - Bytový dům

Úroveň 3: SO 01.1.1 - Stavební část

Místo: Nová Ves u Chrastavy

Zadavatel: Liberecký kraj, U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec 2

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 29. 7. 2020

Projektant: Ing.arch.Filip Horatschke, Na Zápraží 898, Liberec
Propos Liberec s.r.o., Šlikova 127, 460 07 Liberec

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

26 441 714,40

D HSV Práce a dodávky HSV

12 845 967,09

D 1 Zemní práce

2 042 008,04

1	K	121151123	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	1 400,000	9,79	13 706,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		35,00*(35,00+45,00)/2		1 400,000			
2	K	122251106	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	2 495,583	69,94	174 541,08	CS ÚRS 2020 01
	VV		"hlavní figura: na -5,100 resp. -4,600					
	VV		" - průměrná výška horní hrany odkopu: -0,350					
	VV		27,30*32,40*4,25/2		1 879,605			
	VV		7,40*1,80*4,30		57,276			
	VV		" - sešikmené stěny					
	VV		1/3*4,25*4,765*4,057/2+32,40*4,35*4,25/2+1/3*4,25*5,02*4,49/2		329,156			
	VV		6,50*1,345*4,25/2*2		37,156			
	VV		1/3*4,25*31,725*4,113/2		92,427			
	VV		1/3*4,25*32,15*4,303/2+1/3*0,60*32,15*0,613/2		99,963			
	VV	Odkop	Součet		2 495,583			
3	K	131251102	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3	m3	41,684	293,40	12 230,09	CS ÚRS 2020 01
	VV		"od -5,100 na -6,035 resp.-6,785					
	VV		(2,95*6,60+4,30*2,95)*0,935		30,065			
	VV		-2,95*0,40*0,935/2*2		-1,103			
	VV		(2,95*4,60+1,55*2,95)*0,75		13,607			
	VV		-2,95*0,40*0,75/2*2		-0,885			
	VV	Jama	Součet		41,684			
4	K	116951201	Úprava zemin vápnem nebo směsnými hydraulickými pojivy za účelem zlepšení mechanických vlastností a zpracovatelnosti, bez dodávky materiálu u hrubých terénních úprav, násypů a zásypů	m3	419,116	131,57	55 143,09	CS ÚRS 2020 01
	VV		"SH: -5,100 ÷ -5,600; HH: -4,600 ÷ -5,100					
	VV		"Skladba S1; S1'; S13; S14; S16					
	VV		" - součástí plochy je i skladba S19, S20 (objekt SO 01.3 - Zpevněné plochy)					
	VV		0,50/3*(30,925*26,42+sqrt(30,925*26,42*31,92*26,93))+31,92*26,93)		419,116			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	PZ	Mezisoučet		419,116			
	VV		Součet		419,116			
5	M	58591001	pojivo hydraulické pro stabilizaci zeminy 30% vápna	t	22,004	2 700,00	59 410,80	CS ÚRS 2020 01
	VV		"předpoklad: 3% objemu upravované zeminy (tj. 52,5 kg/m3)					
	VV		PZ*52,50*0,001		22,004			
6	K	162251102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	838,232	30,94	25 934,90	CS ÚRS 2020 01
	VV		"provápněná zemina					
	VV		PZ*2		838,232			
7	K	162751117.1	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost skládky dodavatele	m3	2 118,151	123,20	260 956,20	
	VV		Odkop+Jama		2 537,267			
	VV		"odpočet ponechané provápněné zeminy					
	VV		-PZ		-419,116			
	VV		Součet		2 118,151			
8	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	419,116	34,95	14 648,10	CS ÚRS 2020 01
	VV		"provápněná zemina					
	VV		PZ		419,116			
9	K	171151103	Uložení sypanin do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti	m3	419,116	92,19	38 638,30	CS ÚRS 2020 01
	VV		"provápněná zemina					
	VV		PZ		419,116			
10	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	4 552,830	250,00	1 138 207,50	CS ÚRS 2020 01
	VV		(Odkop+Jama+PZ)*1,540		4 552,830			
11	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	897,606	135,00	121 176,81	CS ÚRS 2020 01
	VV		"severní strana objektu (vč. zásypu pod dlážděnou plochou)					
	VV		"od -4,035 na -0,460					
	VV		(32,40*1,10+32,40*5,60)/2*3,575+17,25*1,64*3,575-4,60*1,50*3,575		464,500			
	VV		"roh mezi severní a západní stěnou					
	VV		" - spodní plocha: 1,10*1,10=1,21 m2					
	VV		" - horní hrana: 5,155*(5,86+5,08)/2=28,20 m2					
	VV		3,575/3*(1,21+sqrt(1,21*28,20)+28,20)		42,008			
	VV		"západní strana objektu					
	VV		" - od -3,935 na -0,460 (nad opěrnou zdí oplocení)					
	VV		" - svislá plocha zásypu na úroveň -0,460: (1,10+5,08)/2*3,475=10,738 m2					
	VV		" - svislá plocha zásypu na úroveň -0,460: (1,10+4,57)/2*3,475=9,852 m2					
	VV		4,25/3*(10,738+sqrt(10,738*9,852))+9,852)		43,740			
	VV		" - od -3,935 na -0,370 resp. -2,895					
	VV		" - svislá plocha zásypu na úroveň -0,370: (1,10+4,24)/2*3,565=9,519 m2					
	VV		" - svislá plocha zásypu na úroveň -2,895: (1,10+2,40)/2*0,67=1,173 m2					
	VV		13,25/3*(9,519+sqrt(9,519*1,173))+1,173)		61,981			
	VV		" - od -3,935 ÷ -6,185 na -2,895 ÷ -4,980					
	VV		" - svislá plocha zásypu na úroveň -2,895: (1,10+2,40)/2*1,36=2,380 m2					
	VV		" - svislá plocha zásypu na úroveň -4,980: 1,10*1,205=1,326 m2					
	VV		7,50/3*(2,38+sqrt(2,38*1,326))+1,326)		13,706			
	VV		"roh mezi severní a východní stěnou					
	VV		" - spodní plocha: 1,10*1,10=1,21 m2					
	VV		" - horní hrana: 5,55*(6,12+5,315)/2=31,732 m2					
	VV		3,575/3*(1,21+sqrt(1,21*31,732))+31,732)		46,640			
	VV		"východní strana objektu					
	VV		" - od -3,935 na -0,460 (nad opěrnou zdí)					
	VV		" - svislá plocha zásypu na úroveň -0,460: (1,10+5,36)/2*3,475=11,224 m2					
	VV		" - svislá plocha zásypu na úroveň -0,460: (1,10+3,90)/2*3,475=8,688 m2					
	VV		11,70/3*(11,224+sqrt(11,224*8,688))+8,688)		116,169			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			" - od -3,935 na -0,020 resp. - 3,385 (pod opěrnou zdí)					
VV			(1,10+2,00)/2*2,55*3,915		15,474			
VV			" - svislá plocha zásypu na úroveň -0,020: (1,10+3,90)/2*3,915=9,788 m2					
VV			" - svislá plocha zásypu na úroveň -3,385: (1,10+1,88)/2*0,55=0,820 m2					
VV			10,80/3*(9,788+sqrt(9,788*0,82))+0,82)		48,388			
VV			"ostatní drobné (cca 5%)					
VV			45,00		45,000			
VV	ZasypO		Součet		897,606			
12	M	58331200.1	materiál vhodný pro násypy a zásypy	t	1 499,002	85,00	127 415,17	
P			Poznámka k položce:☐ - včetně přesunu hmot					
VV			ZasypO*1,670		1 499,002			
D	2		Zakládání				1 712 210,45	
13	K	212750133.1	Trativody z drenážních trubek DN 150 mm se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu	m	179,344	313,30	56 188,48	
VV			15,595+15,00+26,78+3,393+24,381+26,78+31,688+10,196+19,792		173,605			
VV			" - vyvedení na terén					
VV			3,239+2,50		5,739			
VV			Součet		179,344			
14	K	213141132	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní ve sklonu přes 1:2 do 1:1, šířky přes 3 do 6 m	m2	631,175	27,94	17 635,03	CS ÚRS 2020 01
VV			"na šikmé stěny odkopu - pod zhuťný zásyp					
VV			(42,20+1,80*2)*(6,50+0,50*2)		343,500			
VV			31,70*(6,50/2+0,50*2)		134,725			
VV			32,20*((6,50+1,00)/2+0,50*2)		152,950			
VV	Geo		Součet		631,175			
15	M	69311199	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES(70%)+PP(30%) 300g/m2	m2	725,851	17,40	12 629,81	CS ÚRS 2020 01
VV			Geo*1,15		725,851			
16	K	21331114.1	Polštáře zhuťné pod základy ze šterkopísku tříděného vč.staveništní manipulace	m3	490,420	724,87	355 490,75	
VV			"tl. 300 ÷ 800 mm - skladba S1, S1', S13, S14 (včetně podkladní vrstvy skladby S19					
VV			32,39*27,29*(0,30+0,80)/2		486,158			
VV			7,40*1,80*(0,30+0,34)/2		4,262			
VV			Součet		490,420			
17	K	271532211.1	Podsyp pod základové konstrukce se zhuťněním a urovnáním povrchu z drceného kameniva frakce 0 - 63 mm. (Edef.2 > 90 MPa při poměru Edef.2/Edef.1 < 2,3) vč. vnitrostaveništní manipulace	m3	131,220	669,60	87 864,91	
VV			"Skladba S1, S14					
VV			(32,39*27,29+7,40*1,80)*0,30		269,173			
VV			-14,215*9,20*0,30		-39,233			
VV			-12,50*3,725*0,30		-13,969			
VV			-3,90*3,30*0,30		-3,861			
VV			" - odpočet objemu podsypu z pěnového skla					
VV			-PPS		-80,890			
VV			Součet		131,220			
18	K	271922223	Podsyp pod základové konstrukce se zhuťněním a urovnáním povrchu z recyklátu skleněného (z pěnového skla)	m3	80,890	2 415,64	195 401,12	CS ÚRS 2020 01
VV			"skladba S1, S14					
VV			" - po obvodu					
VV			(17,65*3,05+32,39*3,05+7,40*1,80+21,20)*0,30		56,143			
VV			(2,45*5,48+2,45*11,82+2,45*14,27+2,45*2,10)*0,30		24,747			
VV	PPS		Součet		80,890			
19	K	273322611	Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	m3	164,372	2 908,70	478 108,84	CS ÚRS 2020 01
P			Poznámka k položce:☐ - C30/37-90d XC4, XF1☐ - součástí položky je osazení chráničků prostupů (neodečítá se objem betonu prostupů)					
VV			"hlavní plocha desky: od -3,935 na -3,685					
VV			(30,20*25,10+5,20*1,80-9,80*14,275)*0,25		156,871			
VV			" - odpočet plochy u sníženého terénu					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		-(0,60*6,25+0,60*8,25)*0,25		-2,175			
	VV		" - odpočet vstupu na úrovni -3,885					
	VV		-(9,80*1,225+7,00*2,10)*0,25		-6,676			
	VV		" - odpočet výtahové šachty na -4,455					
	VV		-2,10*2,70*0,25		-1,418			
	VV		" zesílení desky od -3,935 na -4,235					
	VV		0,30/3*(13,10*4,325+sqrt(13,10*4,325*12,50*3,725)+12,50*3,725)		15,458			
	VV		-(7,00*2,10+9,80*1,225+9,80*0,30/2)*0,30		-8,453			
	VV		Mezisoučet		153,607			
	VV		"deska u vstupu: od -4,235 na 3,885					
	VV		(7,00*2,10+9,80*1,225)*0,35		9,347			
	VV		Mezisoučet		9,347			
	VV		"výtahová šachta: od -4,705 na -4,550					
	VV		2,10*2,70*0,25		1,418			
	VV		Mezisoučet		1,418			
	VV		Součet		164,372			
20	K	273351121	Bednění základů desek zřízení	m2	38,920	336,38	13 091,91	CS ÚRS 2020 01
	VV		"hlavní plocha desky: od -3,935 na -3,685					
	VV		(30,20+25,10+9,80+1,80)*2*0,25		33,450			
	VV		-(2,10+2,70+9,80)*0,25		-3,650			
	VV		Mezisoučet		29,800			
	VV		"deska u vstupu: od -4,235 na 3,885					
	VV		9,80*0,35		3,430			
	VV		(9,80+3,325*2)*0,20		3,290			
	VV		Mezisoučet		6,720			
	VV		"výtahová šachta: od -4,705 na -4,550					
	VV		(2,10+2,70)*2*0,25		2,400			
	VV		Mezisoučet		2,400			
	VV	BeZD	Součet		38,920			
21	K	273351122	Bednění základů desek odstranění	m2	38,920	71,95	2 800,29	CS ÚRS 2020 01
	VV		BeZD		38,920			
22	K	273361821	Výztuž základů desek z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	15,518	30 234,46	469 178,35	CS ÚRS 2020 01
	VV		"dle výkresu D.1.2-6					
	VV		16537,78*0,001		16,538			
	VV		"odpočet výztuže opěrných zdí a základové zdi výtahové šachty					
	VV		-(VOŽ+VZZ)		-1,020			
	VV		Součet		15,518			
23	M	28611107.1	chránička pro vytvoření prostupu ø 200 mm v základové desce	m	7,575	562,00	4 257,15	
	VV		0,25*30*1,01		7,575			
24	K	276313711.1	Ukončení základové desky klínem 200x250 mm z prostého betonu, včetně přehlazení povrchu	m	142,750	40,21	5 739,98	
	VV		(30,20+25,10+14,275+1,80)*2		142,750			
25	K	279322512	Základové zdi z betonu železového (bez výztuže) se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	m3	1,656	2 901,29	4 804,54	CS ÚRS 2020 01
	P		Poznámka k položce: □					
			- C30/37-90d XC4, XF1					
	VV		"stěna výtahové šachty pod terénem					
	VV		"od -4,455 na -3,685					
	VV		(1,60+2,70)*2*0,25*0,77		1,656			
	VV	BZZ	Mezisoučet		1,656			
	VV		Součet		1,656			
26	K	279351121	Bednění základových zdí rovné oboustranné za každou stranu zřízení	m2	13,244	339,56	4 497,13	CS ÚRS 2020 01
	VV		"stěna výtahové šachty pod terénem					
	VV		"od -4,455 na -3,685					
	VV		(1,60+2,70)*2*2*0,77		13,244			
	VV	BeZZ	Součet		13,244			
27	K	279351122	Bednění základových zdí rovné oboustranné za každou stranu odstranění	m2	13,244	77,73	1 029,46	CS ÚRS 2020 01
	VV		BeZZ		13,244			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovinných nebo oblých, deskových nebo žebrových, včetně výztuže jejich žebor z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,091	38 381,27	3 492,70	CS ÚRS 2020 01
	VV		"55 kg/m3					
	VV		BZZ*55,00*0,001		0,091			
	VV	VZZ	Součet		0,091			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				2 674 429,07	
29	K	311101214	Vytvoření prostupů nebo suchých kanálků v betonových zdech nosných z monolitického betonu a železobetonu vodorovných, šikmých, obloukových, zalomených, svislých vložkami z trub, prefabrikovaných dílců, dutinových tvarovek, apod., bez jejich dodání trvale osazenými na sraz, včetně polohového zajištění v bednění při betonáži vnější průřezové plochy přes 0.10 do 0.20 m2	m	0,750	102,81	77,11	CS ÚRS 2020 01
	VV		"600x250 mm					
	VV		0,25*2		0,500			
	VV		"600x300 mm					
	VV		0,25		0,250			
	VV		Součet		0,750			
30	M	28376404.1	izolant pro vytvoření hranatých prostupů železobetonovou konstrukcí, včetně vyřezání do požadovaného tvaru	m3	0,133	8 500,00	1 130,50	
	VV		"600x250 mm					
	VV		0,60*0,25*0,25*1,10*2		0,083			
	VV		"600x300 mm					
	VV		0,60*0,30*0,25*1,10		0,050			
	VV		Součet		0,133			
31	K	311113144	Nadzákladové zdi z tvármic ztraceného bednění hladkých, včetně výplně z betonu třídy C 20/25, tloušťky zdiva přes 250 do 300 mm	m2	234,221	1 270,17	297 500,49	CS ÚRS 2020 01
	VV		"Skladba S2					
	VV		"-----					
	VV		"pohled západní					
	VV		" - od -3,685					
	VV		17,80*3,25		57,850			
	VV		-(1,30+2,50+3,30+4,50+5,80+6,50+7,80+9,00+9,80+11,00+12,30+13,00)*0,25		-21,700			
	VV		" - od -4,435					
	VV		(2,80+1,50)*0,25		1,075			
	VV		" - od -5,185					
	VV		(4,00+2,80+1,50)*0,25		2,075			
	VV		" - od -5,935					
	VV		2,85*0,75		2,138			
	VV		"pohled východní					
	VV		24,50*3,25		79,625			
	VV		-(0,70+2,00+2,70+3,50+4,70+5,50+6,70+7,50+8,70+9,50+10,70+11,50)*0,25		-18,425			
	VV		"pohled jižní					
	VV		" - od -5,935					
	VV		2,75*0,75		2,063			
	VV		" - od -5,185					
	VV		(4,50+3,25+2,50)*0,25		2,563			
	VV		" - od -4,435					
	VV		(4,00+2,75+2,00)*0,25		2,188			
	VV		"pohled severní					
	VV		30,20*3,25		98,150			
	VV		-1,02*1,02*2		-2,081			
	VV	S2	Mezisoučet		205,521			
	VV		"skladba S15 - anglický dvorek					
	VV		"-----					
	VV		" - od -3,685					
	VV		(1,20*3+4,60)*3,50		28,700			
	VV		Mezisoučet		28,700			
	VV		Součet		234,221			
32	K	311236121	Zdivo jednovrstvé zvukově izolační z cihel děrovaných spojených na pero a drážku na maltu cementovou M10, pevnost cihel do P15, tl. zdiva 250 mm	m2	352,037	1 398,28	492 246,30	CS ÚRS 2020 01
	VV		"1.p.p.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" - od -3,435 na -0,635					
	VV		8,50*2,80		23,800			
	VV		-(2,18*2,055+2,625*2,09)		-9,966			
	VV		4,05*2*2,80		22,680			
	VV		8,75*2,80		24,500			
	VV		-2,625*2,09		-5,486			
	VV		10,60*2,80		29,680			
	VV		-2,18*2,055*3		-13,440			
	VV		Mezisoučet		71,768			
	VV		5,75*2,80		16,100			
	VV		-2,625*2,09		-5,486			
	VV		4,05*2*2,80		22,680			
	VV		8,75*2,80		24,500			
	VV		-2,625*2,09		-5,486			
	VV		10,60*2,80		29,680			
	VV		-2,18*2,055*3		-13,440			
	VV		Mezisoučet		68,548			
	VV		(2,68+2,20)*2,80		13,664			
	VV		" - od -3,435 na -0,350					
	VV		(3,80-2,20)*3,085		4,936			
	VV		-2,18*2,055*2		-8,960			
	VV		(5,40+1,45+5,095)*3,085		36,850			
	VV		-0,90*1,97		-1,773			
	VV		(4,70+20,60)*3,085		78,051			
	VV		-0,80*1,97		-1,576			
	VV		-1,30*1,97		-2,561			
	VV		-2,625*2,09		-5,486			
	VV		Mezisoučet		113,145			
	VV		"1.n.p.					
	VV		" - od -0,150 na +2,600					
	VV		(3,975+3,80*4+8,50)*2,75		76,106			
	VV		-0,80*1,97		-1,576			
	VV		-2,625*2,09		-5,486			
	VV		17,90*2,75		49,225			
	VV		-2,18*2,055*4		-17,920			
	VV		-0,90*1,97		-1,773			
	VV		Mezisoučet		98,576			
	VV		Součet		352,037			
33	K	311238650	Zdivo jednovrstvé tepelně izolační z cihel děrovaných broušených s integrovanou izolací z hydrofobizované minerální vlny na tenkovrstvou maltu, součinitel prostupu tepla U přes 0.18 do 0.22, tl. zdiva 300 mm	m2	40,862	1 744,30	71 275,59	CS ÚRS 2020 01
	VV		"zakládací tvárnice pod keramické zdivo 1.p.p.					
	VV		(8,50+4,05*2+8,75+10,60)*0,25		8,988			
	VV		(5,75+4,05*2+8,75+10,60)*0,25		8,300			
	VV		(2,68+3,80+5,40+1,45+5,095+4,70+20,60)*0,25		10,931			
	VV		Mezisoučet		28,219			
	VV		"zakládací tvárnice pod porobetonové zdivo 1.p.p.					
	VV		(2,50*2+10,60+2,50*3+8,17+4,05+1,90+4,45*3)*0,25		12,643			
	VV		Mezisoučet		12,643			
	VV		Součet		40,862			
34	K	311272125	Zdivo z pórobetonových tvárnic na tenké maltové lože, tl. zdiva 250 mm pevnost tvárnic přes P2 do P4, objemová hmotnost do 450 kg/m3 na pero a drážku	m2	187,368	1 042,32	195 297,41	CS ÚRS 2020 01
	VV		"1.p.p.					
	VV		" - od -3,435 na -0,635					
	VV		(2,50*2+10,60)*2,80		43,680			
	VV		-2,18*2,055*3		-13,440			
	VV		(2,50*3+8,17)*2,80		43,876			
	VV		-2,18*2,055*3		-13,440			
	VV		" - od -3,435 na -0,350					
	VV		(4,05+1,90+4,45)*3,085		32,084			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		-0,90*1,97		-1,773			
	VV		4,45*2*3,085		27,457			
	VV		-1,30*1,97*2		-5,122			
	VV		Mezisoučet		113,322			
	VV		"1.n.p.					
	VV		" - od -0,150 na +2,600					
	VV		2,65*2,75		7,288			
	VV		(16,80+2,50*5+1,90)*2,75		85,800			
	VV		-0,80*1,97*2		-3,152			
	VV		-2,18*2,055*3		-13,440			
	VV		-2,40*2,23		-5,352			
	VV		1,70*2,75		4,675			
	VV		-0,90*1,97		-1,773			
	VV		Mezisoučet		74,046			
	VV		Součet		187,368			
35	K	311321411	Nadzákladové zdi z betonu železového (bez výztuže) nosné bez zvláštních nároků na vliv prostředí tř. C 25/30	m3	139,982	2 734,62	382 797,58	CS ÚRS 2020 01
	VV		"1.p.p.					
	VV		"SH: -3,685; HH: -0,350					
	VV		" - výtahová šachta					
	VV		(1,60+2,40)*0,20*3,335		2,668			
	VV		-1,18*2,55*0,20		-0,602			
	VV		"SH: -3,685; HH: -0,435					
	VV		0,54*0,25*3,25*2		0,878			
	VV		(1,05+14,65)*0,25*3,25*2		25,513			
	VV		"SH: -3,685; HH: -0,150					
	VV		2,25*0,25*3,535*2		3,977			
	VV		(9,00*2+28,50)*0,25*5,535		64,344			
	VV		-1,02*0,25*1,02*2		-0,520			
	VV		Mezisoučet		96,258			
	VV		"1.n.p.					
	VV		"SH: -0,150; HH: +3,200					
	VV		" - výtahová šachta					
	VV		(1,60+2,40)*0,20*3,35		2,680			
	VV		-1,18*2,37*0,20		-0,559			
	VV		"SH: -0,435; HH: +3,300					
	VV		(0,37+1,75)*0,25*3,735		1,980			
	VV		"SH: -0,150; HH: +2,800					
	VV		(0,695-0,37+3,35)*0,25*2,95		2,710			
	VV		"SH: -0,150; HH: +3,300					
	VV		(10,50-1,75-1,50)*0,25*3,45		6,253			
	VV		(29,00-(2,00*2+1,50))*0,25*3,45		20,269			
	VV		(8,75-2,00)*0,25*3,45		5,822			
	VV		"štitová zeď - SH: +3,300; HH: +6,030					
	VV		5,80*(0,14+2,73)/2*0,25*2		4,162			
	VV		" - doplnění v místě průvlaku a překladu					
	VV		1,75*0,25*0,50		0,219			
	VV		1,50*0,25*0,50		0,188			
	VV		Mezisoučet		43,724			
	VV		Součet		139,982			
36	K	311351121	Bednění nadzákladových zdí nosných rovně oboustranné za každou stranu zřízení	m2	1 132,178	333,69	377 796,48	CS ÚRS 2020 01
	VV		"1.p.p.					
	VV		"SH: -3,685; HH: -0,350					
	VV		" - výtahová šachta					
	VV		(1,60+2,40)*2*3,335		26,680			
	VV		-1,18*2,55*2+(1,18+2,55*2)*0,20		-4,762			
	VV		"SH: -3,685; HH: -0,435					
	VV		0,54*2*3,25*2		7,020			
	VV		(1,05+14,65)*2*3,25*2		204,100			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"SH: -3,685; HH: -0,150					
	VV		2,25*2*3,535*2		31,815			
	VV		(9,00*2+28,50)*2*5,535		514,755			
	VV		(-1,02*1,02*2+1,02*3*0,25)*2		-2,632			
	VV		Mezisoučet		776,976			
	VV		"1.n.p.					
	VV		"SH: -0,150; HH: +3,200					
	VV		" - výtahová šachta					
	VV		(1,60+2,40)*2*3,35		26,800			
	VV		-1,18*2,37*2+(1,18+2,37*2)*0,20		-4,409			
	VV		"SH: -0,435; HH: +3,300					
	VV		(0,37+1,75)*2*3,735		15,836			
	VV		"SH: -0,150; HH: +2,800					
	VV		(0,695-0,37+3,35)*2*2,95		21,683			
	VV		"SH: -0,150; HH: +3,300					
	VV		(10,50-1,75-1,50)*2*3,45		50,025			
	VV		(29,00-(2,00*2+1,50))*2*3,45		162,150			
	VV		(8,75-2,00)*2*3,45		46,575			
	VV		"štitová zeď - SH: +3,300; HH: +6,030					
	VV		5,80*(0,14+2,73)/2*2*2		33,292			
	VV		" - doplnění v místě průvlaku a překladu					
	VV		1,75*2*0,50		1,750			
	VV		1,50*2*0,50		1,500			
	VV		Mezisoučet		355,202			
	VV	BeNS	Součet		1 132,178			
37	K	311351122	Bednění nadzákladových zdí nosných rovné oboustranné za každou stranu odstranění	m2	1 132,178	75,10	85 026,57	CS ÚRS 2020 01
	VV		BeNS		1 132,178			
38	K	311361821	Výztuž nadzákladových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	11,115	31 279,66	347 673,42	CS ÚRS 2020 01
	VV		"stěny 1.p.p. (dle výkresu D.1.2-08)					
	VV		5958,90*0,001		5,959			
	VV		"stěny 1.n.p. (dle výkresu D.1.2-10)					
	VV		4160,69*0,001		4,161			
	VV		" - odpočet výztuže pilířů					
	VV		-VPi		-0,344			
	VV		Mezisoučet		9,776			
	VV		"tvarovky ze ztraceného bednění tl.300 mm					
	VV		"skladba S15 - anglický dvorek					
	VV		" - vodorovná výztuž: 2x o10 po 250 mm					
	VV		(1,20*3+4,60+0,35*5)*2*14*0,6165*0,001*1,10		0,189			
	VV		" - svislá výztuž: 2x o10 po 250 mm					
	VV		3,50*2*33*0,6165*0,001*1,10		0,157			
	VV		"skladba S2 - obovodové stěny pod terénem					
	VV		" - vodorovná výztuž: 2x o8 mm po 250 mm					
	VV		S2/0,25*2*0,3946*0,001*1,10		0,714			
	VV		" - svislá výztuž: 2x o10 po 1000 mm					
	VV		S2/1,00*2*0,6165*0,001*1,10		0,279			
	VV		Mezisoučet		1,339			
	VV		Součet		11,115			
39	K	317121102	Montáž prefabrikovaných překladů délky přes 1500 do 2200 mm	kus	2,000	143,04	286,08	CS ÚRS 2020 01
	VV		"PR12					
	VV		2		2,000			
40	M	59321100.1	překlad železobetonový prefabrikovaný 1520x300x250 mm	kus	2,000	598,00	1 196,00	
41	K	317141422	Překlady ploché prefabrikované z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, včetně slepení dvou překladů vedle sebe po celé délce boční plochy, výšky překladu do 200 mm šířky 125 mm, délky překladu přes 1200 do 1300 mm	kus	8,000	477,95	3 823,60	CS ÚRS 2020 01
	VV		"PR8 (dl.1250 mm)					
	VV		2*4		8,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
42	K	317141425	Překlady ploché prefabrikované z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, včetně slepení dvou překladů vedle sebe po celé délce boční plochy, výšky překladu do 200 mm šířky 125 mm, délky překladu přes 1800 do 2000 mm	kus	4,000	733,37	2 933,48	CS ÚRS 2020 01
	VV		"PR7 (dl.2000 mm)					
	VV		2*2		4,000			
43	K	317141429	Překlady ploché prefabrikované z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, včetně slepení dvou překladů vedle sebe po celé délce boční plochy, výšky překladu do 200 mm šířky 125 mm, délky překladu přes 2800 do 3000 mm	kus	6,000	1 079,74	6 478,44	CS ÚRS 2020 01
	VV		"PR6 (dl.3000 mm)					
	VV		2*3		6,000			
44	K	317168052	Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 70 mm výšky 238 mm, délky 1250 mm	kus	15,000	362,86	5 442,90	CS ÚRS 2020 01
	VV		"PR5					
	VV		3*5		15,000			
45	K	317168054	Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 70 mm výšky 238 mm, délky 1750 mm	kus	3,000	515,65	1 546,95	CS ÚRS 2020 01
	VV		"PR4					
	VV		3*1		3,000			
46	K	317168057	Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 70 mm výšky 238 mm, délky 2500 mm	kus	3,000	931,78	2 795,34	CS ÚRS 2020 01
	VV		"PR3					
	VV		3*1		3,000			
47	K	317168058	Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 70 mm výšky 238 mm, délky 2750 mm	kus	33,000	1 002,06	33 067,98	CS ÚRS 2020 01
	VV		"PR2					
	VV		3*11		33,000			
48	K	317168061	Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 70 mm výšky 238 mm, délky 3500 mm	kus	15,000	1 262,00	18 930,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		"PR1					
	VV		3*5		15,000			
49	K	317234410	Vyzdívka mezi nosníky cihlami pálenými na maltu cementovou	m3	0,113	4 743,43	536,01	CS ÚRS 2020 01
	VV		"PR9 - IPN 240					
	VV		3,125*0,15*0,24		0,113			
50	K	317321411	Překlady z betonu železového (bez výztuže) tř. C 25/30	m3	3,711	3 232,69	11 996,51	CS ÚRS 2020 01
	VV		"1.n.p.					
	VV		"SH: +2,230; HH: +3,300					
	VV		1,50*0,25*1,07		0,401			
	VV		2,00*0,25*1,07		0,535			
	VV		"SH: +1,500; HH: +3,300					
	VV		2,00*0,25*1,80		0,900			
	VV		"SH: +1,750; HH: +3,300					
	VV		2,00*0,25*1,55		0,775			
	VV		"SH: +2,600; HH: +2,800					
	VV		1,75*0,25*0,20		0,088			
	VV		"SH: +1,750; HH: +2,800					
	VV		1,80*0,25*1,05		0,473			
	VV	BPr	Mezisoučet		3,172			
	VV		"výplň prefabrikovaných U profilů (vnitřní průřez: 150x174 mm)					
	VV		"PR10					
	VV		5,10*2*0,15*0,174		0,266			
	VV		"PR11					
	VV		10,45*0,15*0,174		0,273			
	VV		Mezisoučet		0,539			
	VV		Součet		3,711			
51	K	317351101	Bednění klenbových pásů, říms nebo překladů klenbových pásů válcových včetně podpěrné konstrukce do výše 4 m zřízení	m2	25,923	563,72	14 613,31	CS ÚRS 2020 01
	VV		"1.n.p.					
	VV		"SH: +2,230; HH: +3,300					
	VV		1,50*(0,25+1,07*2-0,20)		3,285			
	VV		2,00*(0,25+1,07*2-0,20)		4,380			
	VV		"SH: +1,500; HH: +3,300					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2,00*(0,25+1,80*2-0,20)		7,300			
	VV		"SH: +1,750; HH: +3,300					
	VV		2,00*(0,25+1,55*2-0,20)		6,300			
	VV		"SH: +2,600; HH: +2,800					
	VV		1,75*(0,25+0,20)		0,788			
	VV		"SH: +1,750; HH: +2,800					
	VV		1,80*(0,25+1,05*2-0,20)		3,870			
	VV	BePr	Součet		25,923			
52	K	317351102	Bednění klenbových pásů, říms nebo překladů klenbových pásů válcových včetně podpěrné konstrukce do výše 4 m odstranění	m2	25,923	159,08	4 123,83	CS ÚRS 2020 01
	VV		BePr		25,923			
53	K	317352211	Ztracené bednění překladů z pórobetonových U-profilů osazených do maltového lože, bez podpěrné konstrukce objemová hmotnost do 500 kg/m3 ve zdech tloušťky 250 mm	m	20,650	384,87	7 947,57	CS ÚRS 2020 01
	VV		"PŘ10					
	VV		5,10*2		10,200			
	VV		"PŘ11					
	VV		10,45		10,450			
	VV		Součet		20,650			
54	K	317361821	Výztuž překladů, říms, žlabů, žlabových říms, klenbových pásů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,516	40 274,37	20 781,57	CS ÚRS 2020 01
	VV		BPr*150,00*0,001		0,476			
	VV	VPrS	Mezisoučet		0,476			
	VV		"PŘ10; PŘ11 - prefabrikované U profily					
	VV		"3x R12 dole + 2x R12 nahoře					
	VV		(5,10*2+10,45)*0,8878*0,001*1,10		0,020			
	VV		"třmínky R6 po 150 mm					
	VV		139*0,60*0,2220*0,001*1,10		0,020			
	VV		Mezisoučet		0,040			
	VV	VPr	Součet		0,516			
55	K	317941125	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I nebo IE nebo U nebo UE nebo L č. 24 a výše nebo výšky přes 220 mm	t	0,226	5 540,26	1 252,10	CS ÚRS 2020 01
	VV		"PŘ9 - IPN 240					
	VV		3,125*2*36,20*0,001		0,226			
	VV	IPN240	Mezisoučet		0,226			
	VV		Součet		0,226			
56	M	13010726	ocel profilová IPN 240 jakost 11 375	t	0,244	27 900,00	6 807,60	CS ÚRS 2020 01
	VV		IPN240*1,08		0,244			
57	K	327324128	Opěrné zdi a valy z betonu železového odolný proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37	m3	13,278	2 866,23	38 057,80	CS ÚRS 2020 01
	P		Poznámka k položce:☐ - C30/37-90d XC4, XF1					
	VV		"opěrná stěna pod deskou					
	VV		"pas (deska)					
	VV		" - od -6,185 na -5,935					
	VV		(1,85*2,85+0,90*1,85)*0,25		1,734			
	VV		" - od -5,435 na -5,185					
	VV		(2,00*1,85+2,75*1,85)*0,25		2,197			
	VV		" - od -4,685 na -4,435					
	VV		(2,00*1,85+2,75*1,85)*0,25		2,197			
	VV		Mezisoučet		6,128			
	VV		"opěrná stěna pod deskou					
	VV		" - od -5,935					
	VV		(2,00+1,90)*0,25*2,00		1,950			
	VV		" - od -5,185					
	VV		(2,00+2,75)*0,25*1,25		1,484			
	VV		" - od -4,435					
	VV		(2,00+2,75)*0,25*0,50		0,594			
	VV		Mezisoučet		4,028			
	VV		"se sešíkmenou stěnou					
	VV		"od -6,185 na -5,435; od -5,185 na -4,685; od -4,435 na -3,935					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1,85*(0,50+0,25)/2*0,75*2*3		3,122			
	VV		Mezisoučet		3,122			
	VV	BOZ	Součet		13,278			
58	K	327351211	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m zřízení	m2	47,175	520,11	24 536,19	CS ÚRS 2020 01
	VV		"deska					
	VV		(8,25+6,85+6,40+5,00)*0,25		6,625			
	VV		"stěny					
	VV		" - oboustranné					
	VV		" - od -5,935					
	VV		(2,00+1,90)*2*2,00		15,600			
	VV		" - od -5,185					
	VV		(2,00+2,75)*2*1,25		11,875			
	VV		" - od -4,435					
	VV		(2,00+2,75)*2*0,50		4,750			
	VV		" - jednostranné					
	VV		"od -6,185 na -5,435; od -5,185 na -4,685; od -4,435 na -3,935					
	VV		1,85*0,75*3*2		8,325			
	VV	BeOZ	Součet		47,175			
59	K	327351221	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m odstranění	m2	47,175	220,41	10 397,84	CS ÚRS 2020 01
	VV		BeOZ		47,175			
60	K	327361006	Výztuž opěrných zdí a valů průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,929	33 026,21	30 681,35	CS ÚRS 2020 01
	VV		"70 kg/m3					
	VV		BOZ*70,00*0,001		0,929			
	VV	VOZ	Součet		0,929			
61	K	330321410	Sloupy, pilíře, táhla, rámové stojky, vzpěry z betonu železového (bez výztuže) bez zvláštních nároků na vliv prostředí tř. C 25/30	m3	3,442	3 047,64	10 489,98	CS ÚRS 2020 01
	VV		"1.n.p.					
	VV		"SH: -0,435; HH: +3,300					
	VV		0,50*0,25*3,735*2		0,934			
	VV		"SH: -0,150; HH: +2,800					
	VV		0,85*0,25*2,95*4		2,508			
	VV		Součet		3,442			
62	K	331351121	Bednění hranatých sloupů a pilířů včetně vzepření průřezu pravoúhlého čtyřúhelníka výšky do 4 m, průřezu přes 0,08 do 0,16 m2 zřízení	m2	11,205	668,27	7 487,97	CS ÚRS 2020 01
	VV		"1.n.p.					
	VV		"SH: -0,435; HH: +3,300					
	VV		(0,50+0,25)*2*3,735*2		11,205			
	VV	BePi1	Součet		11,205			
63	K	331351122	Bednění hranatých sloupů a pilířů včetně vzepření průřezu pravoúhlého čtyřúhelníka výšky do 4 m, průřezu přes 0,08 do 0,16 m2 odstranění	m2	11,205	95,99	1 075,57	CS ÚRS 2020 01
	VV		BePi1		11,205			
64	K	331351125	Bednění hranatých sloupů a pilířů včetně vzepření průřezu pravoúhlého čtyřúhelníka výšky do 4 m, průřezu přes 0,16 m2 zřízení	m2	25,960	461,71	11 985,99	CS ÚRS 2020 01
	VV		"1.n.p.					
	VV		"SH: -0,150; HH: +2,800					
	VV		(0,85+0,25)*2*2,95*4		25,960			
	VV	BePi2	Součet		25,960			
65	K	331351126	Bednění hranatých sloupů a pilířů včetně vzepření průřezu pravoúhlého čtyřúhelníka výšky do 4 m, průřezu přes 0,16 m2 odstranění	m2	25,960	85,01	2 206,86	CS ÚRS 2020 01
	VV		BePi2		25,960			
66	K	331361821	Výztuž sloupů, pilířů, rámových stojek, táhel nebo vzpěr hranatých svislých nebo šikmých (odkloněných) z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,344	39 370,31	13 543,39	CS ÚRS 2020 01
	VV		"1.n.p.					
	VV		0,50*0,25*3,735*2*100,00*0,001		0,093			
	VV		0,85*0,25*2,95*4*100,00*0,001		0,251			
	VV	VPi	Součet		0,344			
67	K	342271511	Příčky z vibrolisovaných betonových skořepinových tvárníc s plně promaltovanými styčnými spárami, na cementovou maltu, tl. příčky 100 mm	m2	2,903	636,73	1 848,43	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"atika - 1.n.p. - terasa (horní líc -0,140)					
	VV		(2,40+2,30+2,77)*0,295		2,204			
	VV		"pod dřevěnou zástěnou S12					
	VV		2,37*0,295		0,699			
	VV		Součet		2,903			
68	K	346244382	Plentování ocelových válcovaných nosníků jednostranné cihlami na maltu, výška stojiny přes 200 do 300 mm	m2	1,500	505,16	757,74	CS ÚRS 2020 01
	VV		"PR9 - IPN 240					
	VV		3,125*0,24*2		1,500			
69	K	346272226	Přizdívky z pórobetonových tvárnic objemová hmotnost do 500 kg/m3, na tenké maltové lože, tloušťka přizdívky 75 mm	m2	11,599	469,18	5 442,02	CS ÚRS 2020 01
	VV		" - přizdění pouzder posuvných dveří					
	VV		"1.p.p.					
	VV		0,925*2,09*5		9,666			
	VV		"1.n.p.					
	VV		0,925*2,09		1,933			
	VV		Součet		11,599			
70	K	346272246	Přizdívky z pórobetonových tvárnic objemová hmotnost do 500 kg/m3, na tenké maltové lože, tloušťka přizdívky 125 mm	m2	53,348	648,49	34 595,64	CS ÚRS 2020 01
	VV		" - přizdění pouzder posuvných dveří					
	VV		"1.p.p.					
	VV		1,18*2,055*(3+3+1+5+3)		36,374			
	VV		"1.n.p.					
	VV		1,18*2,055*7		16,974			
	VV		Součet		53,348			
71	K	346272256	Přizdívky z pórobetonových tvárnic objemová hmotnost do 500 kg/m3, na tenké maltové lože, tloušťka přizdívky 150 mm	m2	117,901	728,93	85 941,58	CS ÚRS 2020 01
	VV		"1.p.p.					
	VV		"od -3,685 na -0,635					
	VV		(2,25+2,50+5,35)*3,05		30,805			
	VV		(6,00-3,80+2,50+2,25)*3,05		21,198			
	VV		"od -3,685 na -0,350					
	VV		(1,90+3,80)*3,335		19,010			
	VV		Mezisoučet		71,013			
	VV		"1.n.p.					
	VV		" - od -0,150 na +2,600					
	VV		(1,05+2,65+2,35)*2,75		16,638			
	VV		(0,95+5,30+2,50+2,25)*2,75		30,250			
	VV		Mezisoučet		46,888			
	VV		Součet		117,901			
D 4			Vodorovné konstrukce				1 767 381,98	
72	K	411321414	Stropy z betonu železového (bez výztuže) stropů deskových, plochých střech, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů tř. C 25/30	m3	151,803	2 794,04	424 143,65	CS ÚRS 2020 01
	P		Poznámka k položce: □ - součástí položky je osazení chrániček prostupů (neodečítá se objem betonu prostupů)					
	VV		"strop nad 1.p.p.					
	VV		"SH: -0,635; HH: -0,435					
	VV		8,50*14,65*0,20		24,905			
	VV		-0,80*0,80*0,20*2		-0,256			
	VV		8,50*(11,63+2,77)*0,20		24,480			
	VV		-0,80*0,80*0,20*2		-0,256			
	VV		"SH: -0,150; HH: -0,350					
	VV		(28,50*8,50-1,60*2,20)*0,20		47,746			
	VV		-4,10*2,40*0,20		-1,968			
	VV		Mezisoučet		94,651			
	VV		"strop nad 1.n.p.					
	VV		"SH: +2,600; HH: +2,800					
	VV		(3,80*28,50+2,00*6,30)*0,20		24,180			
	VV		-1,40*0,70*0,20		-0,196			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		21,95*1,75*0,20		7,683			
	VV		(28,50*4,45-1,80*2,40)*0,20		24,501			
	VV		-0,80*0,80*0,20*3		-0,384			
	VV		"stříška nad vstupem					
	VV		"SH: +2,600; HH: +2,800 resp. +2,760					
	VV		2,00*1,71*(0,20+0,16)/2		0,616			
	VV		Mezisoučet		56,400			
	VV		"strop výtahové šachty					
	VV		"SH: +3,000; HH: +3,200					
	VV		1,71*2,20*0,20		0,752			
	VV		Mezisoučet		0,752			
	VV		Součet		151,803			
73	K	411324444	Stropy z betonu železového (bez výztuže) pohledového stropů deskových, plochých střech, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů tř. C 25/30	m3	3,420	2 928,23	10 014,55	CS ÚRS 2020 01
	VV		"stříška nad vstupem					
	VV		2,00*1,71		3,420			
74	K	411351011	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm zřízení	m2	768,211	307,86	236 501,44	CS ÚRS 2020 01
	VV		"strop nad 1.p.p.					
	VV		"SH: -0,635; HH: -0,435					
	VV		8,50*14,65		124,525			
	VV		(-0,80*0,80+0,80*4*0,20)*2		0,000			
	VV		8,50*(11,63+2,77)		122,400			
	VV		(-0,80*0,80+0,80*4*0,20)*2		0,000			
	VV		"SH: -0,150; HH: -0,350					
	VV		28,50*8,50-1,60*2,20		238,730			
	VV		-4,10*2,40+(4,10+2,40)*2*0,20		-7,240			
	VV		Mezisoučet		478,415			
	VV		"strop nad 1.n.p.					
	VV		"SH: +2,600; HH: +2,800					
	VV		3,80*28,50+2,00*6,30		120,900			
	VV		-1,40*0,70+(1,40+0,70)*2*0,20		-0,140			
	VV		21,95*1,75		38,413			
	VV		28,50*4,45-1,80*2,40		122,505			
	VV		(-0,80*0,80+0,80*4*0,20)*3		0,000			
	VV		"stříška nad vstupem					
	VV		"SH: +2,600; HH: +2,800 resp. +2,760					
	VV		2,00*1,71+1,71*(0,20+0,16)/2*2+2,00*0,16		4,356			
	VV		Mezisoučet		286,034			
	VV		"strop výtahové šachty					
	VV		"SH: +3,000; HH: +3,200					
	VV		1,71*2,20		3,762			
	VV		Mezisoučet		3,762			
	VV	BeSt	Součet		768,211			
75	K	411351012	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm odstranění	m2	768,211	73,24	56 263,77	CS ÚRS 2020 01
	VV		BeSt		768,211			
76	K	411354313	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm zřízení	m2	775,349	134,89	104 586,83	CS ÚRS 2020 01
	VV		"strop nad 1.p.p.					
	VV		"SH: -0,635; HH: -0,435					
	VV		8,50*14,65		124,525			
	VV		8,50*(11,63+2,77)		122,400			
	VV		"SH: -0,150; HH: -0,350					
	VV		28,50*8,50-1,60*2,20		238,730			
	VV		"strop nad 1.n.p.					
	VV		"SH: +2,600; HH: +2,800					
	VV		3,80*28,50+2,00*6,30		120,900			
	VV		21,95*1,75		38,413			
	VV		28,50*4,45-1,80*2,40		122,505			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"stříška nad vstupem					
	VV		"SH: +2,600; HH: +2,800 resp. +2,760					
	VV		2,00*1,71+1,71*(0,20+0,16)/2*2+2,00*0,16		4,356			
	VV		"strop výtahové šachty					
	VV		"SH: +3,000; HH: +3,200					
	VV		1,60*2,20		3,520			
	VV	PkSt	Součet		775,349			
77	K	411354314	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm odstranění	m2	775,349	33,94	26 315,35	CS ÚRS 2020 01
	VV		PkSt		775,349			
78	K	411359111	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce Příplatek k cenám za pohledový beton	m2	3,420	189,55	648,26	CS ÚRS 2020 01
	VV		"stříška nad vstupem					
	VV		2,00*1,71		3,420			
79	K	411361821	Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trémových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	15,799	31 598,86	499 230,39	CS ÚRS 2020 01
	VV		"strop nad 1.p.p. (dle výkresu D.1.2-7)					
	VV		12043,27*0,001		12,043			
	VV		"strop nad 1.n.p.(dle výkresu D.1.2-9)					
	VV		8283,05*0,001		8,283			
	VV		"odpočet výztuže průvlaků a překladů					
	VV		-(VNo+VPrS)		-4,527			
	VV		Součet		15,799			
80	M	28611107.1	chránička pro vytvoření prostupu ø 200 mm v základové desce	m	5,858	562,00	3 292,20	
	VV		0,20*(17+12)*1,01		5,858			
81	M	28611108.1	chránička pro vytvoření prostupu ø 250 mm v základové desce	m	0,505	866,00	437,33	
	VV		0,25*(1+1)*1,01		0,505			
82	M	28376404.1	izolant pro vytvoření hranatých prostupů železobetonovou konstrukcí, včetně vyřezání do požadovaného tvaru	m3	0,032	8 500,00	272,00	
	VV		"100x300 mm					
	VV		0,10*0,30*0,20*3*1,10		0,020			
	VV		"250x225 mm					
	VV		0,25*0,225*0,20*1,10		0,012			
	VV		Součet		0,032			
83	K	413232221	Zazdívková zhlaví stropních trámů nebo válcovaných nosníků pálenými cihlami válcovaných nosníků, výšky přes 150 do 300 mm	kus	4,000	162,51	650,04	CS ÚRS 2020 01
	VV		"PR9 - IPN 240					
	VV		2*2		4,000			
84	K	413321414	Nosníky z betonu železového (bez výztuže) včetně stěnových i jeřábových drah, volných trámů, průvlaků, rámových příčl., ztužidel, konzol, vodorovných táhel apod., tvčových konstrukcí tř. C 25/30	m3	27,009	2 731,86	73 784,81	CS ÚRS 2020 01
	P		Poznámka k položce: □					
			- C25/30 XC2					
	VV		"strop nad 1.p.p.					
	VV		"T11					
	VV		"SH: -0,635; HH: -0,150					
	VV		(28,50-2,25*2)*0,25*0,485		2,910			
	VV		"T12					
	VV		"SH: -1,005; HH: -0,020					
	VV		6,90*0,25*0,985*2		3,398			
	VV		"T13					
	VV		"SH: -1,005; HH: -0,020 resp. -0,435					
	VV		12,20*0,25*0,985+1,91*0,25*0,57		3,276			
	VV		"T14					
	VV		"SH: -1,005; HH: -0,020 resp. -0,435					
	VV		11,88*0,25*0,985+2,23*0,25*0,57		3,243			
	VV		"T15					
	VV		"SH: -0,635; HH: -0,020					
	VV		8,50*0,25*0,615		1,307			
	VV		Mezisoučet		14,134			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"strop nad 1.n.p.					
	VV		"T21					
	VV		"SH: +2,600; HH: +3,300					
	VV		29,00*0,25*0,70		5,075			
	VV		"T22					
	VV		"SH: +2,230; HH: +2,800					
	VV		(3,10*2+2,60*2+3,80)*0,25*0,57		2,166			
	VV		"T23					
	VV		"SH: +2,230; HH: +3,300					
	VV		5,80*0,25*1,07		1,552			
	VV		"SH: +2,600; HH: +3,300					
	VV		22,20*0,25*0,70		3,885			
	VV		"T24					
	VV		"SH: +2,230; HH: +2,800					
	VV		1,38*0,25*0,57		0,197			
	VV		Mezisoučet		12,875			
	VV	BNo	Součet		27,009			
85	K	413351111	Bednění nosníků a průvlaků - bez podpěrné konstrukce výška nosníku po spodní líc stropní desky do 100 cm zřízení	m2	207,860	485,94	101 007,49	CS ÚRS 2020 01
	VV		"strop nad 1.p.p.					
	VV		"T11					
	VV		"SH: -0,635; HH: -0,150					
	VV		(28,50-2,25*2)*(0,25+(0,485-0,20)*2)		19,680			
	VV		"T12					
	VV		"SH: -1,005; HH: -0,020					
	VV		6,90*(0,25+0,985*2-0,20)*2		27,876			
	VV		"T13					
	VV		"SH: -1,005; HH: -0,020 resp. -0,435					
	VV		12,20*(0,25+0,985*2-0,20)+1,91*(0,25+0,57*2-0,20)		26,917			
	VV		"T14					
	VV		"SH: -1,005; HH: -0,020 resp. -0,435					
	VV		11,88*(0,25+0,985*2-0,20)+2,23*(0,25+0,57*2-0,20)		26,651			
	VV		"T15					
	VV		"SH: -0,635; HH: -0,020					
	VV		8,50*(0,25+(0,615-0,20)*2)		9,180			
	VV		Mezisoučet		110,304			
	VV		"strop nad 1.n.p.					
	VV		"T21					
	VV		"SH: +2,600; HH: +3,300					
	VV		29,00*(0,25+(0,70-0,20)*2)		36,250			
	VV		"T22					
	VV		"SH: +2,230; HH: +2,800					
	VV		(3,10*2+2,60*2+3,80)*(0,25+(0,57-0,20)*2)		15,048			
	VV		"T23					
	VV		"SH: +2,230; HH: +3,300					
	VV		5,80*(0,25+1,07*2-0,20)		12,702			
	VV		"SH: +2,600; HH: +3,300					
	VV		22,20*(0,25+0,70*2-0,20)		32,190			
	VV		"T24					
	VV		"SH: +2,230; HH: +2,800					
	VV		1,38*(0,25+(0,57-0,20)*2)		1,366			
	VV		Mezisoučet		97,556			
	VV	BeNo	Součet		207,860			
86	K	413351112	Bednění nosníků a průvlaků - bez podpěrné konstrukce výška nosníku po spodní líc stropní desky do 100 cm odstranění	m2	207,860	85,67	17 807,37	CS ÚRS 2020 01
	VV		BeNo		207,860			
87	K	413352111	Podpěrná konstrukce nosníků a průvlaků výšky podepření do 4 m výšky nosníku (po spodní hranu stropní desky) do 100 cm zřízení	m2	37,026	503,73	18 651,11	CS ÚRS 2020 01
	VV		"strop nad 1.p.p.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"T11					
VV			"SH: -0,635; HH: -0,150					
VV			(28,50-2,25*2)*0,25		6,000			
VV			"T12					
VV			"SH: -1,005; HH: -0,020					
VV			6,90*0,25*2		3,450			
VV			"T13					
VV			"SH: -1,005; HH: -0,020 resp. -0,435					
VV			12,20*0,25+1,91*0,25		3,528			
VV			"T14					
VV			"SH: -1,005; HH: -0,020 resp. -0,435					
VV			11,88*0,25+2,23*0,25		3,528			
VV			"T15					
VV			"SH: -0,635; HH: -0,020					
VV			8,50*0,25		2,125			
VV			Mezisoučet		18,631			
VV			"strop nad 1.n.p.					
VV			"T21					
VV			"SH: +2,600; HH: +3,300					
VV			29,00*0,25		7,250			
VV			"T22					
VV			"SH: +2,230; HH: +2,800					
VV			(3,10*2+2,60*2+3,80)*0,25		3,800			
VV			"T23					
VV			"SH: +2,230; HH: +3,300					
VV			5,80*0,25		1,450			
VV			"SH: +2,600; HH: +3,300					
VV			22,20*0,25		5,550			
VV			"T24					
VV			"SH: +2,230; HH: +2,800					
VV			1,38*0,25		0,345			
VV			Mezisoučet		18,395			
VV	PkNo		Součet		37,026			
88	K	413352112	Podpěrná konstrukce nosníků a průvlaků výšky podepření do 4 m výšky nosníku (po spodní hranu stropní desky) do 100 cm odstranění	m2	37,026	57,81	2 140,47	CS ÚRS 2020 01
VV		PkNo			37,026			
89	K	413361821	Výztuž nosníků včetně stěnových i jeřábových drah, volných trámů, průvlaků, rámových příčlů, ztužidel, konzol, vodorovných táhel apod. tyčových konstrukcí lemujících nebo vyztužujících stropní a podobné střešní konstrukce z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	4,051	39 812,72	161 281,33	CS ÚRS 2020 01
VV			BNo*150,00*0,001		4,051			
VV	VNo		Součet		4,051			
90	K	417321414	Ztužující pásy a věnce z betonu železového (bez výztuže) tř. C 20/25	m3	0,234	2 933,70	686,49	CS ÚRS 2020 01
VV			"anglický dvorek					
VV			(4,60+1,20*3)*0,30*0,095		0,234			
VV	BVad		Součet		0,234			
91	K	417351115	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení	m2	1,558	275,24	428,82	CS ÚRS 2020 01
VV			"anglický dvorek					
VV			(4,60+1,20*3)*2*0,095		1,558			
VV	BeVad		Součet		1,558			
92	K	417351116	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění	m2	1,558	55,35	86,24	CS ÚRS 2020 01
VV		BeVad			1,558			
93	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,016	38 936,32	622,98	CS ÚRS 2020 01
VV			BVad*70,00*0,001		0,016			
94	K	430321414	Schodišťové konstrukce a rampy z betonu železového (bez výztuže) stupně, schodnice, ramena, podesty s nosníky tř. C 25/30	m3	2,417	3 383,20	8 177,19	CS ÚRS 2020 01
VV			"podesta					
VV			(1,163*2,40-1,10*0,426)*0,18		0,418			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"ramena					
	VV		3,414*1,10*0,18		0,676			
	VV		1,10*0,30*0,463		0,153			
	VV		3,371*0,18*1,10		0,667			
	VV		"stupně					
	VV		1,10*0,1525*0,30/2*10*2		0,503			
	VV		Součet		2,417			
95	K	430361821	Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,193	44 743,13	8 635,42	CS ÚRS 2020 01
	VV		"dle výkresu D.1.2-11					
	VV		192,84*0,001		0,193			
96	K	431351121	Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých zřízení	m2	13,355	508,70	6 793,69	CS ÚRS 2020 01
	VV		(0,261+3,414)*(1,10+0,315)		5,200			
	VV		3,371*(1,10+0,315*2)		5,832			
	VV		0,737*1,10+1,163*1,30		2,323			
	VV	BeSch	Součet		13,355			
97	K	431351122	Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých odstranění	m2	13,355	78,41	1 047,17	CS ÚRS 2020 01
	VV		BeSch		13,355			
98	K	434351141	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu půdorysně přímočarých zřízení	m2	10,794	303,70	3 278,14	CS ÚRS 2020 01
	VV		1,10*(0,463+0,30)		0,839			
	VV		1,10*(0,1525+0,30)*10*2		9,955			
	VV	BeSSch	Součet		10,794			
99	K	434351142	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu půdorysně přímočarých odstranění	m2	10,794	55,35	597,45	CS ÚRS 2020 01
	VV		BeSSch		10,794			
D 6			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				3 478 808,75	
100	K	611131121.1	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch stropů - penetrační nátěr	m2	584,313	55,46	32 406,00	
	VV		OmStrop		584,313			
101	K	611181001.1	Stěrková omítka vnitřních stropů aktivovaným štukem nanášená ve dvou vrstvách	m2	584,313	138,15	80 722,84	
	VV		"1.p.p.					
	VV		"-----					
	VV		"0.01 - vstup / chodba					
	VV		59,55-4,10*2,40+(4,10+2,40)*2*0,35		54,260			
	VV		" - schodiště s podestou					
	VV		3,414*1,10		3,755			
	VV		3,371*1,10		3,708			
	VV		2,40*1,10		2,640			
	VV		"0.05 - sklad					
	VV		24,38		24,380			
	VV		"0.06 - technická místnost					
	VV		26,83		26,830			
	VV		"0.07 - sklad					
	VV		20,15		20,150			
	VV		"0.08 - chodba / šatna					
	VV		23,38		23,380			
	VV		"0.09 - chodba					
	VV		20,37		20,370			
	VV		"0.13 - ložnice 2L					
	VV		14,85		14,850			
	VV		"0.14 - ložnice 1L					
	VV		12,96		12,960			
	VV		"0.15 - ložnice 1L					
	VV		12,96		12,960			
	VV		"0.16 - obývací pokoj + jídelní kout					
	VV		34,98		34,980			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"0.17 - chodba / šatna					
VV			31,08		31,080			
VV			"0.19 - chodba					
VV			20,62		20,620			
VV			"0.23 - ložnice 2L					
VV			14,85		14,850			
VV			"0.24 - ložnice 1L					
VV			12,96		12,960			
VV			"0.25 - ložnice 1L					
VV			12,96		12,960			
VV			"0.26 - obývací pokoj + jídelní kout					
VV			34,98		34,980			
VV			Mezisoučet		382,673			
VV			"1.n.p.					
VV			"-----					
VV			"1.01 - zádveří					
VV			9,50		9,500			
VV			"1.02 - chodba					
VV			20,80		20,800			
VV			"1.07 - obývací pokoj + jídelní kout					
VV			33,25		33,250			
VV			"1.08 - ložnice 1L					
VV			12,81		12,810			
VV			"1.09 - ložnice 1L					
VV			12,81		12,810			
VV			"1.10 - ložnice 2L					
VV			14,84		14,840			
VV			"1.11 - kancelář					
VV			16,55		16,550			
VV			"1.14 - společenská místnost / schody					
VV			81,08		81,080			
VV			Mezisoučet		201,640			
VV	OmStrop		Součet		584,313			
102	K	612131101	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch cementový postřík nanášený ručně celoplošně stěn	m2	1 184,299	60,62	71 792,21	CS ÚRS 2020 01
VV			OmHKO+OmStZ		1 184,299			
103	K	612131121.1	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch stěn - penetrační nátěr	m2	346,346	45,50	15 758,74	
VV			"pod stěrku pod keramické obklady					
VV			KO2v		21,895			
VV			"pod štukovou stěrkovou omítku					
VV			OmStB		324,451			
VV			Součet		346,346			
104	K	612181001.1	Stěrková omítka vnitřních stěn aktivovaným štukem nanášená ve dvou vrstvách	m2	324,451	114,33	37 094,48	
VV			"železobetonové stěny					
VV			"-----					
VV			"1.p.p.					
VV			"0.01 - vstup / chodba					
VV			(7,65+5,80)*3,005		40,417			
VV			-1,18*2,22		-2,620			
VV			"0.02 - úklid					
VV			1,90*4*2,50		19,000			
VV			-0,80*1,97		-1,576			
VV			"0.02 - úklid					
VV			1,90*2,50		4,750			
VV			"0.05 - sklad					
VV			5,40*3,005		16,227			
VV			"0.06 - technická místnost					
VV			5,95*3,005		17,880			
VV			(-1,02*1,02+1,02*4*0,55)*2		2,407			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"0.07 - sklad					
VV			4,45*2*3,005		26,745			
VV			"0.08 - chodba / šatna					
VV			(2,45+2,25)*3,005		14,124			
VV			"0.13 - ložnice 2L					
VV			3,70*2,72		10,064			
VV			-3,16*2,35+(3,16+2,35)*0,25		-6,049			
VV			"0.14 - ložnice 1L					
VV			3,20*2,72		8,704			
VV			-3,20*2,35+3,20*0,25		-6,720			
VV			"0.15 - ložnice 1L					
VV			3,20*2,72		8,704			
VV			-3,20*2,35+3,20*0,25		-6,720			
VV			"0.16 - obývací pokoj + jídelní kout					
VV			(8,50+3,80*2)*2,72		43,792			
VV			-3,80*2,35+(3,80+2,35)*0,25		-7,393			
VV			-6,90*2,35+(6,90+2,35*2)*0,25		-13,315			
VV			"0.17 - chodba / šatna					
VV			2,25*3,005		6,761			
VV			"0.20 - sklad					
VV			3,15*2,50		7,875			
VV			"0.23 - ložnice 2L					
VV			3,70*2,72		10,064			
VV			-3,16*2,35+(3,16+2,35)*0,25		-6,049			
VV			"0.24 - ložnice 1L					
VV			3,20*2,72		8,704			
VV			-3,20*2,35+3,20*0,25		-6,720			
VV			"0.25 - ložnice 1L					
VV			3,20*2,72		8,704			
VV			-3,20*2,35+3,20*0,25		-6,720			
VV			"0.26 - obývací pokoj + jídelní kout					
VV			(8,50+3,80*2)*2,72		43,792			
VV			-3,80*2,35+(3,80+2,35)*0,25		-7,393			
VV			-6,90*2,35+(6,90+2,35*2)*0,25		-13,315			
VV			"1.n.p.					
VV			"1.01 - zádveří					
VV			3,60*2*2,60		18,720			
VV			-2,00*2,23+(2,00+2,23*2)*0,25		-2,845			
VV			"1.03 - WC personál					
VV			1,75*2,40		4,200			
VV			"1.07 - obývací pokoj + jídelní kout					
VV			(8,50+3,80*2)*2,60		41,860			
VV			-2,00*0,55+(2,00+0,55*2)*0,25		-0,325			
VV			-2,00*0,90+(2,00+0,90*2)*0,25		-0,850			
VV			-3,80*2,23+(3,80+2,23*2)*0,25		-6,409			
VV			"1.08 - ložnice 1L					
VV			3,20*2,60		8,320			
VV			-2,60*2,23+(2,60+2,23*2)*0,25		-4,033			
VV			"1.09 - ložnice 1L					
VV			3,20*2,60		8,320			
VV			-2,60*2,23+(2,60+2,23*2)*0,25		-4,033			
VV			"1.10 - ložnice 2L					
VV			3,70*2,60		9,620			
VV			-3,10*2,23+(3,10+2,23*2)*0,25		-5,023			
VV			"1.11 - kancelář					
VV			4,15*2,60		10,790			
VV			-3,10*2,23+(3,10+2,23*2)*0,25		-5,023			
VV			"1.13 - úklidová místnost					
VV			2,50*2,40		6,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"1.14 - společenská místnost / schody					
	VV		(2,075+6,30+10,50+7,65)*2,60		68,965			
	VV		-5,80*2,05+(5,80+2,05*2)*0,25		-9,415			
	VV		-1,50*0,90+(1,50+0,90*2)*0,25		-0,525			
	VV		-1,18*2,22		-2,620			
	VV		-1,50*2,23+(1,50+2,23*2)*0,25		-1,855			
	VV		-1,38*2,23+(1,38+2,23*2)*0,25		-1,617			
	VV		"odpočet plochy keramického obkladu na železobetonu					
	VV		-KO2v		-21,895			
	VV	OmStB	Mezisoučet		324,451			
	VV		Součet		324,451			
105	K	612321121	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hladká svislých konstrukcí stěn	m2	369,075	166,36	61 399,32	CS ÚRS 2020 01
	VV		"pod keramické obklady					
	VV		KO1+KO2		392,534			
	VV		" - odpočet keramických obkladů na betonovém povrchu					
	VV		-KO2v		-21,895			
	VV		" - odpočet keramických obkladů na sádkartonu					
	VV		" - 1.06 - WC					
	VV		-0,34*2*2,30		-1,564			
	VV	OmHKO	Mezisoučet		369,075			
	VV		Součet		369,075			
106	K	612321141	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuků do 3 mm štuková svislých konstrukcí stěn	m2	815,224	207,75	169 362,79	CS ÚRS 2020 01
	VV		"celková plocha omítek					
	VV		"-----					
	VV		"0.01 - vstup / chodba					
	VV		(6,92+0,17+5,10+1,20+0,25+0,60+5,40+7,65+5,80+4,70+10,02+1,87)*3,005		149,288			
	VV		-(6,92+1,87)*3,005		-26,414			
	VV		-0,90*1,97		-1,773			
	VV		-1,18*2,22		-2,620			
	VV		-0,80*1,97*2		-3,152			
	VV		-1,30*1,97		-2,561			
	VV		"0.02 - úklid					
	VV		1,90*4*2,50		19,000			
	VV		-0,80*1,97		-1,576			
	VV		"0.03 - šatna personál					
	VV		(4,05+2,30)*2*2,50		31,750			
	VV		-0,80*1,97*2		-3,152			
	VV		"0.04 - WC personál					
	VV		(1,90+1,75)*2*2,50		18,250			
	VV		-0,80*1,97		-1,576			
	VV		"0.05 - sklad					
	VV		(5,40+4,45)*2*3,005		59,199			
	VV		-1,30*1,97*2		-5,122			
	VV		"0.06 - technická místnost					
	VV		(5,95+4,45)*2*3,005		62,504			
	VV		-1,30*1,97*2		-5,122			
	VV		(-1,02*1,02+1,02*4*0,55)*2		2,407			
	VV		"0.07 - sklad					
	VV		4,45*4*3,005		53,489			
	VV		-1,40*2,20		-3,080			
	VV		-1,70*1,97		-3,349			
	VV		"0.08 - chodba / šatna					
	VV		(10,75+2,45)*2*3,005		79,332			
	VV		-0,90*1,97		-1,773			
	VV		-1,85*3,005		-5,559			
	VV		-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25		-0,735			
	VV		-1,70*1,97+(1,70+1,97*2)*0,25		-1,939			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"0.09 - chodba					
VV			(10,60+1,70)*2*2,72		66,912			
VV			-1,70*1,97*2		-6,698			
VV			-1,00*1,97*6		-11,820			
VV			"0.10 - technická místnost					
VV			(5,35+2,35)*2*2,50		38,500			
VV			(-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25)*2		-1,470			
VV			"0.11 - koupelna					
VV			(2,35+2,50)*2*2,50		24,250			
VV			-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25		-0,735			
VV			"0.12 - WC					
VV			(2,35+2,25)*2*2,50		23,000			
VV			-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25		-0,735			
VV			"0.13 - ložnice 2L					
VV			(3,80+3,70)*2*2,72		40,800			
VV			-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25		-0,735			
VV			-3,16*2,35+(3,16+2,35*2)*0,25		-5,461			
VV			"0.14 - ložnice 1L					
VV			(3,80+3,20)*2*2,72		38,080			
VV			-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25		-0,735			
VV			-3,20*2,35+(3,20+2,35*2)*0,25		-5,545			
VV			"0.15 - ložnice 1L					
VV			(3,80+3,20)*2*2,72		38,080			
VV			-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25		-0,735			
VV			-3,20*2,35+(3,20+2,35*2)*0,25		-5,545			
VV			"0.16 - obývací pokoj + jídelní kout					
VV			(8,50+3,80)*2*2,72		66,912			
VV			-1,70*1,97+(1,70+1,97*2)*0,25		-1,939			
VV			-3,80*2,35+(3,80+2,35*2)*0,25		-6,805			
VV			-6,90*2,35+(6,90+2,35*2)*0,25		-13,315			
VV			"0.17 - chodba / šatna					
VV			(8,00+3,80)*2*3,005		70,918			
VV			-3,80*3,005		-11,419			
VV			(-1,70*1,97+(1,70+1,97*2)*0,25)*2		-3,878			
VV			-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25		-0,735			
VV			"0.18 - technická místnost					
VV			(6,00+2,35)*2*2,50		41,750			
VV			(-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25)*2		-1,470			
VV			"0.19 - chodba					
VV			(10,60+1,70)*2*2,72		66,912			
VV			-1,70*1,97*2		-6,698			
VV			-1,00*1,97*7		-13,790			
VV			"0.20 - sklad					
VV			(2,50+3,15)*2*2,50		28,250			
VV			-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25		-0,735			
VV			"0.21 - koupelna					
VV			(2,35+2,50)*2*2,50		24,250			
VV			-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25		-0,735			
VV			"0.22 - WC					
VV			(2,35+2,25)*2*2,50		23,000			
VV			-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25		-0,735			
VV			"0.23 - ložnice 2L					
VV			(3,80+3,70)*2*2,72		40,800			
VV			-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25		-0,735			
VV			-3,16*2,35+(3,16+2,35*2)*0,25		-5,461			
VV			"0.24 - ložnice 1L					
VV			(3,80+3,20)*2*2,72		38,080			
VV			-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25		-0,735			
VV			-3,20*2,35+(3,20+2,35*2)*0,25		-5,545			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"0.25 - ložnice 1L					
VV			(3,80+3,20)*2*2,72		38,080			
VV			-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25		-0,735			
VV			-3,20*2,35+(3,20+2,35*2)*0,25		-5,545			
VV			"0.26 - obývací pokoj + jídelní kout					
VV			(8,50+3,80)*2*2,72		66,912			
VV			-1,70*1,97+(1,70+1,97*2)*0,25		-1,939			
VV			-3,80*2,35+(3,80+2,35*2)*0,25		-6,805			
VV			-6,90*2,35+(6,90+2,35*2)*0,25		-13,315			
VV			"1.01 - zádveří					
VV			(3,60+2,50)*2*2,60		31,720			
VV			-2,00*2,23+(2,00+2,23*2)*0,25		-2,845			
VV			-2,40*2,23+(2,40+2,23*2)*0,25		-3,637			
VV			"1.02 - chodba					
VV			(10,60+1,70)*2*2,60		63,960			
VV			-0,90*1,97		-1,773			
VV			-1,00*1,97*6		-11,820			
VV			-1,70*1,97		-3,349			
VV			-2,40*2,23		-5,352			
VV			"1.03 - WC personál					
VV			(1,90+1,30+1,75+0,95)*2*2,40		28,320			
VV			-0,80*1,97*3		-4,728			
VV			"1.04 - technická místnost					
VV			(5,30+2,35)*2*2,40		36,720			
VV			-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25		-0,735			
VV			"1.05 - koupelna					
VV			(2,50+2,35)*2*2,40		23,280			
VV			-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25		-0,735			
VV			"1.06 - WC					
VV			(2,25+2,35)*2*2,40		22,080			
VV			-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25		-0,735			
VV			"1.07 - obývací pokoj + jídelní kout					
VV			(8,50+3,80)*2*2,60		63,960			
VV			-1,70*1,97+(1,70+1,97*2)*0,25		-1,939			
VV			-2,00*0,55+(2,00+0,55*2)*0,25		-0,325			
VV			-2,00*0,90+(2,00+0,90*2)*0,25		-0,850			
VV			-3,80*2,23+(3,80+2,23*2)*0,25		-6,409			
VV			"1.08 - ložnice 1L					
VV			(3,20+3,80)*2*2,60		36,400			
VV			-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25		-0,735			
VV			-2,60*2,23+(2,60+2,23*2)*0,25		-4,033			
VV			"1.09 - ložnice 1L					
VV			(3,20+3,80)*2*2,60		36,400			
VV			-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25		-0,735			
VV			-2,60*2,23+(2,60+2,23*2)*0,25		-4,033			
VV			"1.10 - ložnice 2L					
VV			(3,70+3,80)*2*2,60		39,000			
VV			-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25		-0,735			
VV			-3,10*2,23+(3,10+2,23*2)*0,25		-5,023			
VV			"1.11 - kancelář					
VV			(3,80+4,15)*2*2,60		41,340			
VV			-0,90*1,97		-1,773			
VV			-3,10*2,23+(3,10+2,23*2)*0,25		-5,023			
VV			"1.12 - koupelna					
VV			(2,35+2,50)*2*2,40		23,280			
VV			-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25		-0,735			
VV			"1.13 - úklidová místnost					
VV			(2,50+1,05)*2*2,40		17,040			
VV			-0,80*1,97		-1,576			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"1.14 - společenská místnost / schody					
	VV		(10,50+13,60)*2*2,60		125,320			
	VV		-5,80*2,05+(5,80+2,05*2)*0,25		-9,415			
	VV		-1,50*0,90+(1,50+0,90*2)*0,25		-0,525			
	VV		-1,18*2,22		-2,620			
	VV		-1,50*2,23+(1,50+2,23*2)*0,25		-1,855			
	VV		-0,80*1,97*2		-3,152			
	VV		-0,90*1,97*2		-3,546			
	VV		-1,10*1,97		-2,167			
	VV		-1,38*2,23+(1,38+2,23*2)*0,25		-1,617			
	VV	OmSt	Mezisoučet		1 532,209			
	VV		"odpočet keramického obkladu					
	VV		-(KO1+KO2)		-392,534			
	VV		"odpočet stěrkové omítky na železobetonových stěnách					
	VV		-OmStB		-324,451			
	VV		Mezisoučet		-716,985			
	VV	OmStZ	Součet		815,224			
107	K	615142012	Potažení vnitřních ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu rabicovým provizorním přichycením nosníků	m2	2,531	133,25	337,26	CS ÚRS 2020 01
	VV		"PR9 - IPN 240					
	VV		3,125*2*0,30+2,625*0,25		2,531			
108	K	621221231.1	Montáž tepelné izolace vnějších podhledů z minerálních vláken tl.300 mm bodovým lepením (kotvicí systém z kovové tkaniny viz dřevěný fasádní systém)	m2	48,991	640,09	31 358,65	
	VV		S30		48,991			
109	M	63151548.1	deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád tl.300 mm	m2	49,971	797,00	39 826,89	
	VV		S30*1,02		49,971			
110	K	622221231.1	Montáž tepelné izolace vnějších stěn z minerálních vláken tl.300 mm bodovým lepením (kotvicí systém z kovové tkaniny viz dřevěný fasádní systém)	m2	328,972	374,53	123 209,88	
	VV		S3+S4_S5		420,816			
	VV		"odpočet skladby S5' (štíty)					
	VV		-4,85*2,15/2*2		-10,428			
	VV		"odpočet plochy izolace z extrudovaného polystyrenu přesahující pod obklad S3					
	VV		-(S2i-S2)		-81,416			
	VV		Součet		328,972			
111	M	63151548.1	deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád tl.300 mm	m2	335,552	797,00	267 434,94	
	VV		(S3+S4_S5)*1,02		429,232			
	VV		-4,85*2,15/2*2*1,02		-10,636			
	VV		-(S2i-S2)*1,02		-83,044			
	VV		Součet		335,552			
112	K	622250010.1	Kamenný obklad fasády ze štípané liberecké žuly, tl.200 mm, kotvení systémovými nerezovými kotvami, včetně vytvoření kamenických překladů nad otvory	m2	333,141	4 634,00	1 543 775,39	
	VV		"Skladba S3					
	VV		"-----					
	VV		"pohled západní					
	VV		4,93*3,875		19,104			
	VV		20,24*5,305		107,373			
	VV		-(19,45+18,25+16,95+16,25+14,95+13,45+13,00+11,70+10,50)*0,25		-33,625			
	VV		-(9,70+8,50+7,20+6,50+5,20+4,00+3,20+2,00+0,70)*0,25		-11,750			
	VV		"pohled východní					
	VV		4,93*3,875-2,00*0,90		17,304			
	VV		13,07*3,805		49,731			
	VV		-(12,53+11,83+10,53+9,83+9,03+7,83+7,03+5,83+5,03+3,83+3,03+1,83+1,03)*0,25		-22,298			
	VV		"pohled severní					
	VV		30,08*3,875		116,560			
	VV		-2,00*0,545		-1,090			
	VV		-2,00*0,16		-0,320			
	VV		-2,00*2,23		-4,460			
	VV		-1,50*2,23		-3,345			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"pohled jižní					
	VV		10,08*5,305+0,06*0,31		53,493			
	VV		-(9,14+7,89+7,14+5,89+4,64+3,89)*0,25		-9,648			
	VV		-6,90*2,72		-18,768			
	VV		10,08*3,86		38,909			
	VV		-6,90*(2,72+0,31)		-20,907			
	VV		(10,84+0,60*2)*3,73		44,909			
	VV		-5,92*(2,47+0,52)		-17,701			
	VV		"vnitřní stěny atrie					
	VV		14,90*3,865*2		115,177			
	VV		-14,11*(2,72+0,31)*2		-85,507			
	VV	S3	Mezisoučet		333,141			
	VV		Součet		333,141			
113	K	622250020.1	Pojistná hydroizolace kamenného fasádního obkladu	m2	333,141	42,00	13 991,92	
	VV		S3		333,141			
114	K	622271000.1	Dřevěný fasádní obklad provětrávaný z hranolů z finské borovice 68x26 mm (mezera 30 mm), včetně podkladního roštu z latí 60x40 mm a černé difúzní fólie	m2	87,675	2 823,25	247 528,44	
	P		Poznámka k položce:☐ - hranoly 68x26 z finské borovice s technologií tepelné úpravy dřeva - vodorovně☐ - svislé latě 60x40 mm à 625 mm z finské borovice s technologií tepelné úpravy dřeva☐ - černý difúzní otevřený izolační pás s vysokou odolností proti UV záření☐ - kotvicí systém z kovové tkaniny kotvený expanzními hmotami ☐ - $\varphi = \max 0,1$, návrh počtu kotev dle konkrétního dodavatele)☐ - včetně podložení latí dřevěným špalkem v místě kotvení (kde není tepelná izolace) "Skladba S4; S5; S5"					
	VV		"-----"					
	VV		"pohled východní					
	VV		7,00*3,19+7,00*3,145/2		33,338			
	VV		-2,00*2,25		-4,500			
	VV		"pohled západní					
	VV		7,00*3,11+7,00*3,145/2		32,778			
	VV		-1,50*0,90		-1,350			
	VV		"pohled jižní					
	VV		7,51*3,175		23,844			
	VV		-5,80*2,42		-14,036			
	VV		" - terasa					
	VV		(1,765+22,49)*2,25		54,574			
	VV		-3,80*2,23		-8,474			
	VV		-2,60*2,23*2		-11,596			
	VV		-3,10*2,23*2		-13,826			
	VV		-1,38*2,23		-3,077			
	VV	S4_S5	Mezisoučet		87,675			
	VV		Součet		87,675			
115	K	631311224	Mazanina z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 25/30	m3	74,434	3 036,67	226 031,49	CS ÚRS 2020 01
	P		Poznámka k položce:☐ C25/30 - XA2					
	VV		"podkladní beton					
	VV		"SH: -4,035 HH: -3,935 resp. SH: 4,335; HH: -4,235					
	VV		(31,20*26,10-8,80*14,275)*0,10*1,035		71,280			
	VV		-2,70*3,30*0,10*1,035		-0,922			
	VV		-(2,35*7,35+5,90*2,35)*0,10*1,035		-3,223			
	VV		(2,35*4,50+8,25*1,85)*0,10*1,035		2,674			
	VV		"SH: -4,805; HH: -4,705 (výtahová šachta)					
	VV		2,80*3,40*0,10*1,035		0,985			
	VV		"SH: -4,785 - -6,285; HH: -4,685 - -6,185					
	VV		(2,85*7,35+5,90*2,85-1,85*0,35*4)*0,10*1,035		3,640			
	VV		Mezisoučet		74,434			
	VV	PM	Součet		74,434			
116	K	631311234	Mazanina z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tl. přes 120 do 240 mm tř. C 25/30	m3	2,259	3 422,63	7 731,72	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i> □ C25/30 XA2					
VV			"Skladba S13					
VV			(2,035+1,85)/2*6,84*(0,16+0,18)/2		2,259			
117	K	631319173	Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 80 do 120 mm	m3	74,434	97,35	7 246,15	CS ÚRS 2020 01
VV			PM		74,434			
118	K	631341134.1	Mazanina z lehkého keramického betonu tl. přes 240 mm tř. LC 20/22	m3	3,142	3 730,22	11 720,35	
VV			"Skladba S9					
VV			"-----					
VV			"1.14 - společenská místnost / schody (část)					
VV			6,30*1,75*0,285		3,142			
119	K	631362021	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	6,648	28 302,58	188 155,55	CS ÚRS 2020 01
VV			"podkladní beton - 100/8x100/8 mm					
VV			"SH:-4,035 HH: -3,935 resp. SH: 4,335; HH: -4,235					
VV			(31,20*26,10-8,80*14,275)*7,90*0,001*1,17		6,366			
VV			-2,70*3,30*7,90*0,001*1,17		-0,082			
VV			-(2,35*7,35+5,90*2,35)*7,90*0,001*1,17		-0,288			
VV			(2,35*4,50+8,25*1,85)*7,90*0,001*1,17		0,239			
VV			"SH: -4,805; HH: -4,705 (výtahová šachta)					
VV			2,80*3,40*7,90*0,001*1,17		0,088			
VV			"SH: -4,785 - -6,285; HH: -4,685 - -6,185					
VV			(2,85*7,35+5,90*2,85-1,85*0,35*4)*7,90*0,001*1,17		0,325			
VV			Součet		6,648			
120	K	632441220	Potěr anhydritový samonivelační litý tř. C 25, tl. přes 45 do 50 mm	m2	680,220	335,78	228 404,27	CS ÚRS 2020 01
VV			S1+S8_9_10		680,220			
121	K	632441292	Potěr anhydritový samonivelační litý Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky přes 50 mm tř. C 25	m2	1 360,440	30,51	41 507,02	CS ÚRS 2020 01
VV			(S1+S8_9_10)*2		1 360,440			
122	K	634112123	Obvodová dilatace mezi stěnou a mazaninou nebo potěrem podlahovým páskem z pěnového PE s fólií tl. do 10 mm, výšky 80 mm	m	682,480	22,47	15 335,33	CS ÚRS 2020 01
VV			"0.01 - vstup / chodba					
VV			6,92+0,17+5,10+1,20+0,25+0,60+5,40+7,65+5,80+4,70+10,02+1,87		49,680			
VV			"0.02 - úklid					
VV			1,90*4		7,600			
VV			"0.03 - šatna personál					
VV			(4,05+2,30)*2		12,700			
VV			"0.04 - WC personál					
VV			(1,90+1,75)*2		7,300			
VV			"0.05 - sklad					
VV			(5,40+4,45)*2		19,700			
VV			"0.06 - technická místnost					
VV			(5,95+4,45)*2		20,800			
VV			"0.07 - sklad					
VV			4,45*4		17,800			
VV			"0.08 - chodba / šatna					
VV			(10,75+2,45)*2		26,400			
VV			"0.09 - chodba					
VV			(10,60+1,70)*2		24,600			
VV			"0.10 - technická místnost					
VV			(5,35+2,35)*2		15,400			
VV			"0.11 - koupelna					
VV			(2,35+2,50)*2		9,700			
VV			"0.12 - WC					
VV			(2,35+2,25)*2		9,200			
VV			"0.13 - ložnice 2L					
VV			(3,80+3,70)*2		15,000			
VV			"0.14 - ložnice 1L					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			(3,80+3,20)*2		14,000			
VV			"0.15 - ložnice 1L					
VV			(3,80+3,20)*2		14,000			
VV			"0.16 - obývací pokoj + jídelní kout					
VV			(8,50+3,80)*2		24,600			
VV			"0.17 - chodba / šatna					
VV			(8,00+3,80)*2		23,600			
VV			"0.18 - technická místnost					
VV			(6,00+2,35)*2		16,700			
VV			"0.19 - chodba					
VV			(10,60+1,70)*2		24,600			
VV			"0.20 - sklad					
VV			(2,50+3,15)*2		11,300			
VV			"0.21 - koupelna					
VV			(2,35+2,50)*2		9,700			
VV			"0.22 - WC					
VV			(2,35+2,25)*2		9,200			
VV			"0.23 - ložnice 2L					
VV			(3,80+3,70)*2		15,000			
VV			"0.24 - ložnice 1L					
VV			(3,80+3,20)*2		14,000			
VV			"0.25 - ložnice 1L					
VV			(3,80+3,20)*2		14,000			
VV			"0.26 - obývací pokoj + jídelní kout					
VV			(8,50+3,80)*2		24,600			
VV			"1.01 - zádveří					
VV			(3,60+2,50)*2		12,200			
VV			"1.02 - chodba					
VV			(10,60+1,70)*2		24,600			
VV			"1.03 - WC personál					
VV			(1,90+1,30+1,75+0,95)*2		11,800			
VV			"1.04 - technická místnost					
VV			(5,30+2,35)*2		15,300			
VV			"1.05 - koupelna					
VV			(2,50+2,35)*2		9,700			
VV			"1.06 - WC					
VV			(2,25+2,35)*2		9,200			
VV			"1.07 - obývací pokoj + jídelní kout					
VV			(8,50+3,80)*2		24,600			
VV			"1.08 - ložnice 1L					
VV			(3,20+3,80)*2		14,000			
VV			"1.09 - ložnice 1L					
VV			(3,20+3,80)*2		14,000			
VV			"1.10 - ložnice 2L					
VV			(3,70+3,80)*2		15,000			
VV			"1.11 - kancelář					
VV			(3,80+4,15)*2		15,900			
VV			"1.12 - koupelna					
VV			(2,35+2,50)*2		9,700			
VV			"1.13 - úklidová místnost					
VV			(2,50+1,05)*2		7,100			
VV			"1.14 - společenská místnost / schody					
VV			(10,50+13,60)*2		48,200			
VV			Součet		682,480			
123	K	642942111	Osazování zárubní nebo rámů kovových dveřních lisovaných nebo z úhelníků bez dveřních křídel na cementovou maltu, plochy otvoru do 2,5 m2	kus	9,000	196,32	1 766,88	CS ÚRS 2020 01
124	M	55331300.1	zárubeň ocelová hranatá 900x1970 mm pro montáž do zdiva, včetně povrchové úpravy nátěrem RAL 9006	kus	3,000	965,00	2 895,00	
VV			"D3					
VV			1+1		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"D5					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		3,000			
125	M	55331301.1	zárubeň ocelová hranatá 800x1970 mm pro montáž do zdiva, včetně povrchové úpravy nátěrem RAL 9006	kus	6,000	965,00	5 790,00	
	VV		"D4					
	VV		6		6,000			
126	K	642942221	Osazování zárubní nebo rámů kovových dveřních lisovaných nebo z úhelníků bez dveřních křídel na cementovou maltu, plochy otvoru přes 2,5 do 4,5 m2	kus	3,000	255,08	765,24	CS ÚRS 2020 01
127	M	55331500.1	zárubeň ocelová pro sádkokarton 150 dvoukřídlá 1450	kus	3,000	1 820,00	5 460,00	
	VV		"D6					
	VV		3		3,000			
D	8		Trubní vedení				343 245,52	
128	K	894812112	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 315 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 315/150 pravý nebo levý přítok	kus	4,000	5 385,00	21 540,00	CS ÚRS 2020 01
129	K	894812113	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 315 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 315/150 pravý a levý přítok	kus	7,000	4 988,00	34 916,00	CS ÚRS 2020 01
130	K	894812132	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 315 roura šachtová korugovaná bez hrdla, světlé hloubky 2000 mm	kus	4,000	5 120,00	20 480,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		"dno: -5,035 resp. -4,995 (v.cca 1,7 m)					
	VV		3+1		4,000			
131	K	894812133	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 315 roura šachtová korugovaná bez hrdla, světlé hloubky 3000 mm	kus	1,000	5 815,00	5 815,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		"dno: -4,835 (v. cca 2,6 m)					
	VV		1		1,000			
132	K	894812134	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 315 roura šachtová korugovaná bez hrdla, světlé hloubky 6000 mm	kus	6,000	18 650,00	111 900,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		"dno: -4,535, -4,635, -4,815 (v.cca 5,0 m)					
	VV		4+1+1		6,000			
133	K	894812149	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 315 roura šachtová korugovaná Příplatek k cenám 2131 - 2142 za uříznutí šachtové roury	kus	11,000	550,00	6 050,00	CS ÚRS 2020 01
134	K	894812151	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 315 poklop betonový (pro třídu zatížení) s betonovým konusem (B125)	kus	11,000	8 945,00	98 395,00	CS ÚRS 2020 01
135	K	899620161	Obetonování plastových šachet z polypropylenu betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 30/37	m3	0,568	3 414,23	1 939,28	CS ÚRS 2020 01
	VV		"obetonování šachtového dna drenážního potrubí					
	VV		(0,50*0,50-pi*0,1575*0,1575)*0,30*11		0,568			
136	K	899640111	Bednění pro obetonování plastových šachet v otevřeném výkopu hranatých	m2	6,600	300,41	1 982,71	CS ÚRS 2020 01
	VV		0,50*4*0,30*11		6,600			
137	K	899735112.1	Protiradonové odvětrání z drenážního potrubí DN 80 mm, včetně lože a obsypu	m	143,350	193,95	27 802,73	
	VV		19,25+20,90*5+3,80*2+6,00*2		143,350			
138	K	899735114.1	Sběrné drenážní potrubí pro odvětrání radonu z plastových trub DN 125 mm, včetně lože, obsypu a spojovacích tvarovek	m	48,000	258,85	12 424,80	
	VV		12,00*4		48,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				416 541,51	
139	K	941211111	Montáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 přes 0,6 do 0,9 m, výškv do 10 m	m2	568,046	70,00	39 763,22	CS ÚRS 2020 01
	VV		"pohled severní					
	VV		31,90*(3,90-1,80)		66,990			
	VV		"pohled východní					
	VV		26,90*(3,90-1,80)+13,80*3,30+8,70*3,00/2		115,080			
	VV		"pohled západní					
	VV		26,90*(3,90-1,80)+7,90*(0,60+2,55)/2		68,933			
	VV		13,80*3,30+8,70*3,00/2		58,590			
	VV		"pohled jižní					
	VV		11,90*(6,40-1,80)-11,90*2,50/2		39,865			
	VV		9,85*3,70		36,445			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		9,85*6,55		64,518			
	VV		11,90*(3,60-1,80)		21,420			
	VV		9,85*3,70		36,445			
	VV		"atrium					
	VV		16,60*(3,60-1,80)*2		59,760			
	VV	LFas	Mezisoučet		568,046			
	VV		Součet		568,046			
140	K	941211211	Montáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111 nebo -1112	m2	51 124,140	1,00	51 124,14	CS ÚRS 2020 01
	VV		LFas*90		51 124,140			
141	K	941211811	Demontáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 přes 0,6 do 0,9 m. výšky do 10 m	m2	568,046	40,00	22 721,84	CS ÚRS 2020 01
	VV		LFas		568,046			
142	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m	m2	152,611	37,69	5 751,91	CS ÚRS 2020 01
	VV		"pro podhledy a konstrukci terasy					
	VV		SdkPo+S10+9,90*1,80		145,711			
	VV		"anglický dvorek					
	VV		4,60*1,50		6,900			
	VV		Součet		152,611			
143	K	952901111	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m	m2	912,417	74,32	67 810,83	CS ÚRS 2020 01
	VV		"1.p.p.					
	VV		30,14*25,04-10,38*14,90		600,044			
	VV		"1.n.p.					
	VV		29,91*11,91-22,49*1,95		312,373			
	VV		Součet		912,417			
144	K	953511121.1	Nosný tepelně-isolační prvek pro přerušení tepelných mostů pro betonové balkónové desky tloušťky 160, 180 nebo 200 mm, délka 1 m volně vyložené, se smykovou výztuží	kus	2,000	3 073,00	6 146,00	
	VV		"1.n.p.					
	VV		2		2,000			
145	K	953511712	Nosný tepelně-isolační prvek pro přerušení tepelných mostů pro připojení volně vyložené konstrukce ocelové šířka 180 mm, tloušťka desky 180, 200 nebo 220 mm, průměr prutů D 20	kus	11,000	10 429,00	114 719,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		"strop nad 1.p.p. - pro osazení venkovního ocelového balkonu					
	VV		11		11,000			
146	K	953731115	Odvětrání svislé plastovými trubami ve stropních prostupech s obetonováním vnitřního průměru přes 140 do 160 mm	m	17,000	648,32	11 021,44	CS ÚRS 2020 01
	VV		"svislý odtah sběrného drenážního protiradonového potrubí					
	VV		8,50*2		17,000			
147	K	953940110.1	Hliníkový výměnný informační panel 120x40 mm s polepem textu (označení jednotlivých místností), pevné připevnění ke stěně nebo ke dveřím	kus	37,000	125,00	4 625,00	
148	K	953940120.1	Označení vchodů jednotlivých bytů a ostatních vchodů na skleněné výplně - polep matovou fólií, výška písmen 60 mm	kus	6,000	250,00	1 500,00	
149	K	953943123	Osazování drobných kovových předmětů výrobků ostatních jinde neuvedených do betonu se zajištěním polohy k bednění či k výztuži před zabetonováním hmotnosti přes 5 do 15 kg/kus	kus	2,000	116,45	232,90	CS ÚRS 2020 01
	VV		"úhelník L150x150x10 - 250 pro uložení překladu					
	VV		"1.p.p.					
	VV		2		2,000			
150	M	134100100.1	úhelník 150x150x10 mm dl.250 mm, včetně povrchové úpravy	kus	2,000	105,00	210,00	
151	K	953943211	Osazování drobných kovových předmětů kotvených do stěny hasicího přístroje	kus	5,000	115,65	578,25	CS ÚRS 2020 01
	VV		"dle PBR					
	VV		5		5,000			
152	M	44932114	přístroj hasicí ruční práškový PG 6 LE	kus	5,000	825,00	4 125,00	CS ÚRS 2020 01
153	K	953961212	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona, velikost M 10, hloubka 90 mm	kus	4,000	68,16	272,64	CS ÚRS 2020 01
	VV		"1.p.p.					
	VV		"pro úhelník 150x150x10 - pro osazení překladů					
	VV		2+2		4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
154	K	953961214	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona, velikost M 16, hloubka 125 mm	kus	140,000	105,11	14 715,40	CS ÚRS 2020 01
	VV		"strop nad 1.p.p.					
	VV		"ocelový balkon - pro UPE 180					
	VV		2+2		4,000			
	VV		"kotvení botek krokví					
	VV		31*2*2		124,000			
	VV		"kotvení štitových krokví k žb stěně					
	VV		3*2*2		12,000			
	VV		Součet		140,000			
155	K	953965116	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 10, délka 170 mm	kus	4,000	85,38	341,52	CS ÚRS 2020 01
156	K	953965131	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 16, délka 190 mm	kus	136,000	139,34	18 950,24	CS ÚRS 2020 01
	VV		"kotvení botek krokví					
	VV		31*2*2		124,000			
	VV		"kotvení štitových krokví k žb stěně					
	VV		3*2*2		12,000			
	VV		Součet		136,000			
157	K	953965135	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 16, délka 500 mm	kus	4,000	310,06	1 240,24	CS ÚRS 2020 01
	VV		"strop nad 1.p.p.					
	VV		"ocelový balkon - pro UPE 180					
	VV		2+2		4,000			
158	K	953966122.1	Montáž ochranného rohového profilu na omítanou stěnu, včetně spojovacích součástí	m	8,000	210,40	1 683,20	
	VV		"1.p.p.					
	VV		2,00*3		6,000			
	VV		"1.n.p.					
	VV		2,00*1		2,000			
	VV	RL	Součet		8,000			
159	M	13880000.1	lišta k ochraně vnitřního omítaného rohu kovová dl. 2,0 m	kus	4,000	85,00	340,00	
	VV		RL/2,00		4,000			
160	K	985331212	Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 10 mm	m	14,000	1 063,61	14 890,54	CS ÚRS 2020 01
	VV		"propojení atiky z bednicích dílců tl.100 mm s železobetonovou deskou					
	VV		"atika - 1.n.p. - terasa					
	VV		((2,40+2,30+2,77)/0,25+1,12)*0,40		12,400			
	VV		"pod dřevěnou zástěnou S12					
	VV		(2,37*0,295/0,25+1,203)*0,40		1,600			
	VV		Součet		14,000			
161	M	13021012	tyč ocelová žebírková jakost BSt 500S výztuž do betonu D 10mm	t	0,009	19 800,00	178,20	CS ÚRS 2020 01
	VV		((2,40+2,30+2,77)/0,25+1,12)*0,40*0,6165*0,001*1,10		0,008			
	VV		(2,37*0,295/0,25+1,203)*0,40*0,6165*0,001*1,10		0,001			
	VV		Součet		0,009			
162	K	988010010.1	Zednické výpomoci specialistům TZB	hod	120,000	280,00	33 600,00	
D	998		Přesun hmot				411 341,77	
163	K	998012022	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou s jakýmkoliv obvodovým pláštěm kromě vyzdívání vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovv výškv přes 6 do 12 m	t	2 266,221	181,51	411 341,77	CS ÚRS 2020 01
D	PSV		Práce a dodávky PSV				12 344 607,31	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				720 365,72	
164	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti naterady a tmely za studena na ploše vodorovné v naterem penetračním	m2	734,982	48,00	35 279,14	CS ÚRS 2020 01
	VV		S1_13_14_16i+S14i+S13i		734,982			
165	M	11163153	emulze asfaltová penetrační	litř	257,244	99,00	25 467,16	CS ÚRS 2020 01
	VV		(S1_13_14_16i+S14i+S13i)*0,35		257,244			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
166	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním	m2	321,651	55,00	17 690,81	CS ÚRS 2020 01
	VV		S15is+S17is+S2i		321,651			
167	M	11163153	emulze asfaltová penetrační	litr	128,660	99,00	12 737,34	CS ÚRS 2020 01
	VV		(S15is+S17is+S2i)*0,40		128,660			
168	K	711131101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho AIP nebo tkaniny na ploše vodorovné V	m2	719,666	95,00	68 368,27	CS ÚRS 2020 01
	VV		"dle přitavení izolace					
	VV		S1_13_14_16i+S13i		719,666			
169	M	62811120	asfaltový pás separační bez krycí vrstvy (impregnovaná vložka), typu A	m2	827,616	88,00	72 830,21	CS ÚRS 2020 01
	VV		(S1_13_14_16i+S13i)*1,15		827,616			
170	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	1 485,280	95,00	141 101,60	CS ÚRS 2020 01
	VV		"Skladba S1, S1', S13, S14, S16					
	VV		"-----					
	VV		"modifikovaný asfaltový pás s nosnou vložkou z AI folie					
	VV		" - pod základovou deskou					
	VV		"podkladní beton					
	VV		"SH:-4,035 HH: -3,935 resp. SH: 4,335; HH: -4,235					
	VV		31,20*26,10-8,80*14,275		688,700			
	VV		-1,60*2,20		-3,520			
	VV		"SH: -4,805; HH: -4,705 (výtahová šachta)					
	VV		2,80*3,40		9,520			
	VV	S1_13_14_16i	Mezisoučet		694,700			
	VV		"Skladba S14 (anglický dvorek)					
	VV		"-----					
	VV		"modifikovaný asfaltový pás s nosnou vložkou z AI folie					
	VV		6,20*2,30		14,260			
	VV		(5,20+1,80*2)*(0,32-0,20)		1,056			
	VV	S14i	Mezisoučet		15,316			
	VV		"Skladba S13 (vstup s odvodňovacím prvkem)					
	VV		3,65*6,84		24,966			
	VV	S13i	Mezisoučet		24,966			
	VV		"modifikovaný asfaltový pás s nosnou vložkou ze skelné tkaniny					
	VV		S1_13_14_16i+S13i		719,666			
	VV		Mezisoučet		719,666			
	VV		"modifikovaný asfaltový pás s nosnou vložkou ze skelné tkaniny s jemnozrnným posypem					
	VV		S14i		15,316			
	VV		Mezisoučet		15,316			
	VV		"hadrová asfaltová lepenka					
	VV		S14i		15,316			
	VV		Mezisoučet		15,316			
	VV		Součet		1 485,280			
171	M	62836110.1	pás asfaltový natavitelný oxidovaný s vložkou z hliníkové fólie	m2	845,229	107,00	90 439,50	
	VV		(S1_13_14_16i+S14i+S13i)*1,15		845,229			
172	M	62832134.1	pás asfaltový natavitelný oxidovaný s vložkou ze skleněné rohože	m2	827,616	97,00	80 278,75	
	VV		(S1_13_14_16i+S13i)*1,15		827,616			
173	M	62832134.2	pás asfaltový natavitelný oxidovaný s vložkou ze skleněné rohože s jemnozrnným posypem	m2	17,613	105,00	1 849,37	
	VV		S14i*1,15		17,613			
174	M	62811120	asfaltový pás separační bez krycí vrstvy (impregnovaná vložka), typu A	m2	17,613	88,00	1 549,94	CS ÚRS 2020 01
	VV		S14i*1,15		17,613			
175	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S	m2	643,302	132,00	84 915,86	CS ÚRS 2020 01
	VV		"modifikovaný asfaltový pás s nosnou vložkou z AI folie					
	VV		"Skladba S15 - anglický dvorek					
	VV		(4,60+1,50*2)*(3,50+0,095)		27,322			
	VV	S15is	Mezisoučet		27,322			
	VV		"Skladba S17 - výtahová šachta					
	VV		(2,10+2,70)*2*0,77		7,392			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	S17is	Mezisoučet		7,392			
	VV		"Skladba S2 - obovodové stěny					
	VV		"pohled západní					
	VV		(17,80+7,30)*(3,25+0,60)		96,635			
	VV		-(1,30+2,50+3,30+4,50+5,80+6,50+7,80+9,00+9,80+11,00+12,30+13,00)*0,25		-21,700			
	VV		(2,80+1,50)*0,25		1,075			
	VV		(4,00+2,80+1,50)*0,25		2,075			
	VV		2,85*0,75		2,138			
	VV		"pohled východní					
	VV		24,50*(3,25+0,715)		97,143			
	VV		-(0,70+2,00+2,70+3,50+4,70+5,50+6,70+7,50+8,70+9,50+10,70+11,50)*0,25		-18,425			
	VV		"pohled jižní					
	VV		2,75*0,75		2,063			
	VV		(4,50+3,25+2,50)*0,25		2,563			
	VV		(4,00+2,75+2,00)*0,25		2,188			
	VV		8,25*0,60		4,950			
	VV		"pohled severní					
	VV		30,20*(3,25+0,715)		119,743			
	VV		-2,00*0,715		-1,430			
	VV		-1,02*1,02*2		-2,081			
	VV	S2i	Mezisoučet		286,937			
	VV		"modifikovaný asfaltový pás s nosnou vložkou ze skelné tkaniny					
	VV		S15is+S17is+S2i		321,651			
	VV		Mezisoučet		321,651			
	VV		Součet		643,302			
176	M	62836110.1	pás asfaltový natavitelný oxidovaný s vložkou z hliníkové fólie	m2	385,981	107,00	41 299,97	
	VV		(S15is+S17is+S2i)*1,20		385,981			
177	M	62832134.1	pás asfaltový natavitelný oxidovaný s vložkou ze skleněné rohože	m2	385,981	97,00	37 440,16	
	VV		(S15is+S17is+S2i)*1,20		385,981			
178	K	711491172	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě ostatní na ploše vodorovné V z textilií, vrstva ochranná	m2	14,706	122,00	1 794,13	CS ÚRS 2020 01
	VV		"Skladba S13					
	VV		6,84*2,15		14,706			
	VV	S13g	Mezisoučet		14,706			
	VV		Součet		14,706			
179	M	69311199	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES(70%)+PP(30%) 300g/m2	m2	16,912	17,40	294,27	CS ÚRS 2020 01
	VV		S13g*1,15		16,912			
180	K	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	15,080	466,13	7 029,24	CS ÚRS 2020 01
D 712			Povlakové krytiny				763 147,64	
181	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° natěradly a tmely za studena nátěrem lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	360,061	48,00	17 282,93	CS ÚRS 2020 01
	VV		S7p+S18p+S11p+S29		360,061			
182	M	11163153	emulze asfaltová penetrační	litr	126,021	99,00	12 476,08	CS ÚRS 2020 01
	VV		(S7p+S18p+S11p+S29)*0,35		126,021			
183	K	712331101	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° pásy na sucho AIP nebo NAIP	m2	317,674	125,00	39 709,25	CS ÚRS 2020 01
	P		Poznámka k položce: □					
	VV		- mechanické kotvení v položce: 713 14-1263 Přikotvení tepelné izolace šrouby do betonu pro izolaci tl přes 240 mm					
	VV		S7+S11t		317,674			
184	M	62832135.2	pás podkladní asfaltový tl.4 mm	m2	377,164	131,00	49 408,48	
	VV		(S7+S11t+S11il)*1,15		377,164			
185	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° pásy přitavením NAIP v plné ploše	m2	360,061	122,00	43 927,44	CS ÚRS 2020 01
	VV		"Skladba S7, S7' - plochá střecha - parozábrana					
	VV		"-----					
	VV		" - S7 na +2,800					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		4,448*28,485-1,80*2,40		122,381			
	VV		-0,80*0,80*3		-1,920			
	VV		" - S7' na -0,435					
	VV		11,63*8,50		98,855			
	VV		-0,80*0,80*2		-1,280			
	VV		12,57*8,50		106,845			
	VV		-0,80*0,80*2		-1,280			
	VV	S7p	Mezisoučet		323,601			
	VV		"Skladba S18 - plochá střecha výtahové šachty - parozábrana					
	VV		"-----					
	VV		1,80*2,40		4,320			
	VV	S18p	Mezisoučet		4,320			
	VV		"Skladba S11 - terasa - parozábrana					
	VV		"-----					
	VV		2,77*8,80		24,376			
	VV		2,02*2,20		4,444			
	VV	S11p	Mezisoučet		28,820			
	VV		"Skladba S29 - stříška nad vstupem					
	VV		"-----					
	VV		(1,50+0,16)*2,00		3,320			
	VV	S29	Mezisoučet		3,320			
	VV		Součet		360,061			
186	M	62833158.1	pás asfaltový natavitelný s vložkou ze skleněné rohože tl. 4 mm	m2	414,070	131,00	54 243,17	
	VV		(S7p+S18p+S11p+S29)*1,15		414,070			
187	K	712341659.1	Provedení povlakové krytiny na ploché střeše lepením do asfaltového lepidla	m2	345,904	131,00	45 313,42	
	VV		S7+S18+S29		299,719			
	VV		S11t+S11il		35,890			
	VV		Mezisoučet		335,609			
	VV		"podkladní pás skladby S11 (plocha mimo tepelnou izolaci)					
	VV		2,20*2,66		5,852			
	VV		9,91*2,485+9,93*0,545		30,038			
	VV		" - odpočet plochy izolace mechanicky kotvené					
	VV		-S11t		-25,595			
	VV	S11il	Mezisoučet		10,295			
	VV		Součet		345,904			
188	M	62832136.1	vrchní modifikovaný asfaltový pás natavitelný tl.4,2 mm odolný proti prorůstání rostlin, posyp z přírodní břídlíce (s atestem FLL)	m2	385,950	142,00	54 804,90	
	VV		(S7+S18+S11t+S11il+S29)*1,15		385,950			
189	K	712391172	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° -ostatní práce provedení vrstvy textilní ochranné	m2	35,890	25,00	897,25	CS ÚRS 2020 01
	VV		S11t+S11il		35,890			
190	M	69311202.1	geotextilie nenasákavá 500 g/m2	m2	41,274	45,00	1 857,33	
	VV		(S11t+S11il)*1,15		41,274			
191	K	712631111	Provedení povlakové krytiny střech šikmých přes 30° pásy na sucho na dřevěném podkladě s lištami podkladní samolepicí asfaltový pás	m2	259,975	62,00	16 118,45	CS ÚRS 2020 01
	VV		S6		259,975			
192	M	62852011.1	pás asfaltový samolepicí modifikovaný tl.3 mm	m2	298,971	131,00	39 165,20	
	VV		S6*1,15		298,971			
193	K	712631111.1	Vylepení tesařského žlabu samolepicím asfaltovým pádem	m2	37,558	88,00	3 305,10	
	VV		K6*(0,10+0,18+0,25+0,05*2)+0,10*0,18*2		18,779			
	VV	IzZ	Mezisoučet		18,779			
	VV		"2.vrstva					
	VV		IzZ		18,779			
	VV		Mezisoučet		18,779			
	VV		Součet		37,558			
194	M	62852011.1	pás asfaltový samolepicí modifikovaný tl.3 mm	m2	45,070	131,00	5 904,17	
	VV		IzZ*2*1,2		45,070			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
195	K	712641559.1	Provedení povlakové krytiny střech šikmých přes 30° pásy lepenými asfaltovým lepidlem	m2	519,950	131,00	68 113,45	
	VV		"podkladní pás					
	VV		S6		259,975			
	VV		"vrchní pás					
	VV		S6		259,975			
	VV		Součet		519,950			
196	M	62832135.1	pás podkladní asfaltový natavitelný tl.4 mm	m2	298,971	138,00	41 258,00	
	VV		S6*1,15		298,971			
197	M	62832136.1	vrchní modifikovaný asfaltový pás natavitelný tl.4,2 mm odolný proti prorůstání rostlin, posyp z přírodní břidlice (s atestem FLL)	m2	298,971	142,00	42 453,88	
	VV		S6*1,15		298,971			
198	K	712771221	Provedení drenážní vrstvy vegetační střechy z plastových nopových fólií, výšky nopů do 25 mm, sklon střechy do 5°	m2	292,079	52,00	15 188,11	CS ÚRS 2020 01
	VV		S7		292,079			
199	M	69334321	fólie profilovaná (nopová) perforovaná HDPE s hydroakumulační a drenážní funkcí do vegetačních střech s výškou nopů 25mm	m2	306,683	63,00	19 321,03	CS ÚRS 2020 01
	VV		S7*1,05		306,683			
200	K	712771271	Provedení filtrační vrstvy vegetační střechy z textilií kladených volně s přesahem, sklon střechy do 5°	m2	292,079	25,00	7 301,98	CS ÚRS 2020 01
	VV		S7		292,079			
201	M	69334301	textilie ochranná vegetačních střech 500g/m2	m2	335,891	45,00	15 115,10	CS ÚRS 2020 01
	VV		S7*1,15		335,891			
202	K	712811101	Provedení povlakové krytiny střech samostatným vytažením izolačního povlaku za studena na konstrukce převyšující úroveň střechy, nátěrem penetračním	m2	116,046	55,00	6 382,53	CS ÚRS 2020 01
	VV		S7_11_18sip		116,046			
203	M	11163153	emulze asfaltová penetrační	litr	46,418	99,00	4 595,38	CS ÚRS 2020 01
	VV		S7_11_18sip*0,40		46,418			
204	K	712841559	Provedení povlakové krytiny střech samostatným vytažením izolačního povlaku pásy přitavením na konstrukce převyšující úroveň střechy, NAIP	m2	116,046	135,00	15 666,21	CS ÚRS 2020 01
	VV		"vytažení na atiky					
	VV		"-----					
	VV		"Skladba S7, S7' - plochá střecha - parozábrana					
	VV		" - S7 na +2,800					
	VV		24,485*0,70		17,140			
	VV		(24,485-1,80)*(0,50+0,25)		17,014			
	VV		(4,45*2-2,40)*(0,50+0,25)+0,25*0,25		4,938			
	VV		(1,80+2,40)*0,40		1,680			
	VV		0,80*4*0,40*3		3,840			
	VV		" - S7' na -0,435					
	VV		(11,63+8,50)*2*(0,415+0,25)+0,25*0,25*4		27,023			
	VV		0,80*4*0,40*2		2,560			
	VV		(12,57*2+8,50)*(0,415+0,25)+0,25*0,25*4		22,621			
	VV		0,80*4*0,40*2		2,560			
	VV		"Skladba S18 - plochá střecha výtahové šachty - parozábrana					
	VV		(1,80+2,40)*(0,10+0,25)+0,25*0,25		1,533			
	VV		"Skladba S11 - terasa - parozábrana					
	VV		8,80*0,415		3,652			
	VV		2,77*2*(0,415+0,25)+0,25*0,25*2		3,809			
	VV		8,80*0,285		2,508			
	VV		2,02*0,445		0,899			
	VV		(2,02+2,20*2)*(0,415+0,25)		4,269			
	VV	S7_11_18sip	Mezisoučet		116,046			
	VV		Součet		116,046			
205	M	62833158.1	pás asfaltový natavitelný s vložkou ze skleněné rohože tl. 4 mm	m2	139,255	131,00	18 242,41	
	VV		S7_11_18sip*1,20		139,255			
206	K	712841560.1	Provedení povlakové krytiny na svislé konstrukce (stěny a atiky) lepením do asfaltového lepidla	m2	292,032	139,00	40 592,45	
	VV		"vrchní pás					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"-----					
VV			"Skladba S7, S7' - plochá střecha					
VV			(28,085-2,40+4,05*2-1,80)*(0,26+1,00)+1,00*1,00		41,301			
VV			28,085*(0,274+0,20)		13,312			
VV			0,80*4*0,25*3		2,400			
VV			8,10*(0,23+0,65)		7,128			
VV			11,23*((0,23+0,335)/2+1,00)+1,00*1,00*3		17,402			
VV			8,10*(0,23+1,00)		9,963			
VV			8,10*(0,23+0,50)		5,913			
VV			11,88*((0,23+0,335)/2+1,00)*1,00*1,00*2		30,472			
VV			8,10*(0,23+0,50)		5,913			
VV			"Skladba S18 - výtahová šachta					
VV			(1,80+2,40)*(0,24+1,00)+1,00*1,00		6,208			
VV			"skladba S11 - terasa					
VV			1,92*0,20		0,384			
VV			2,485*0,35		0,870			
VV			8,60*(0,32+0,13)		3,870			
VV			2,20*0,20*2		0,880			
VV	S7_11_18siv		Mezisoučet		146,016			
VV			"podkladní pás					
VV			"-----					
VV			S7_11_18siv		146,016			
VV			Mezisoučet		146,016			
VV			Součet		292,032			
207	M	62832135.2	pás podkladní asfaltový tl.4 mm	m2	175,219	131,00	22 953,69	
VV			S7_11_18siv*1,20		175,219			
208	M	62832136.1	vrchní modifikovaný asfaltový pás natavitelný tl.4,2 mm odolný proti prorůstání rostlin, posyp z přírodní břídlíce (s atestem FLL)	m2	175,219	142,00	24 881,10	
VV			S7_11_18siv*1,20		175,219			
209	K	998712102	Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	14,967	2 450,00	36 669,15	CS ÚRS 2020 01
D	713		Izolace tepelné				1 132 520,93	
210	K	713111111	Montáž tepelné izolace stropů rohožemi, pásy, dílci, deskami, bloky (izolační materiál ve specifikaci) vrchem bez překrytí lepenkou kladenými volně	m2	59,628	19,19	1 144,26	CS ÚRS 2020 01
VV			S13i		24,966			
VV			"Skladba S10 - 2 vrstvy					
VV			S10*2		34,662			
VV			Součet		59,628			
211	M	63166701.1	tepelná izolace z minerální vlny tl.250 mm, λD 0,035 W/m.K	m2	35,355	220,00	7 778,10	
VV			S10*2*1,02		35,355			
212	M	28376404	deska z polystyrénu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch λ=0,033	m3	5,243	2 680,00	14 051,24	CS ÚRS 2020 01
VV			S13i*0,20*1,05		5,243			
213	K	713121111	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá	m2	680,220	12,79	8 700,01	CS ÚRS 2020 01
VV			"Skladba S1 (včetně plochy skladby S1') - EPS 200 tl.200 mm					
VV			"-----					
VV			"0.01 - vstup / chodba					
VV			59,55		59,550			
VV			"0.02 - úklid					
VV			3,84		3,840			
VV			"0.03 - šatna personál					
VV			9,54		9,540			
VV			"0.04 - WC personál					
VV			3,55		3,550			
VV			"0.05 - sklad					
VV			24,38		24,380			
VV			"0.06 - technická místnost					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			26,83		26,830			
VV			"0.07 - sklad					
VV			20,15		20,150			
VV			"0.08 - chodba / šatna					
VV			23,38		23,380			
VV			"0.09 - chodba					
VV			20,37		20,370			
VV			"0.10 - technická místnost					
VV			12,82		12,820			
VV			"0.11 - koupelna					
VV			5,88		5,880			
VV			"0.12 - WC					
VV			5,29		5,290			
VV			"0.13 - ložnice 2L					
VV			14,85		14,850			
VV			"0.14 - ložnice 1L					
VV			12,96		12,960			
VV			"0.15 - ložnice 1L					
VV			12,96		12,960			
VV			"0.16 - obývací pokoj + jídelní kout					
VV			34,98		34,980			
VV			"0.17 - chodba / šatna					
VV			31,08		31,080			
VV			"0.18 - technická místnost					
VV			14,10		14,100			
VV			"0.19 - chodba					
VV			20,62		20,620			
VV			"0.20 - sklad					
VV			7,88		7,880			
VV			"0.21 - koupelna					
VV			5,88		5,880			
VV			"0.22 - WC					
VV			5,29		5,290			
VV			"0.23 - ložnice 2L					
VV			14,85		14,850			
VV			"0.24 - ložnice 1L					
VV			12,96		12,960			
VV			"0.25 - ložnice 1L					
VV			12,96		12,960			
VV			"0.26 - obývací pokoj + jídelní kout					
VV			34,98		34,980			
VV	S1		Mezisoučet		451,930			
VV			"Skladba S8, S9, S10 - kročejová izolace tl.20 mm					
VV			"-----					
VV			"1.01 - zádveří					
VV			9,50		9,500			
VV			"1.02 - chodba					
VV			20,80		20,800			
VV			"1.03 - WC personál					
VV			4,47		4,470			
VV			"1.04 - technická místnost					
VV			12,46		12,460			
VV			"1.05 - koupelna					
VV			5,88		5,880			
VV			"1.06 - WC					
VV			5,17		5,170			
VV			"1.07 - obývací pokoj + jídelní kout					
VV			33,25		33,250			
VV			"1.08 - ložnice 1L					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		12,81		12,810			
	VV		"1.09 - ložnice 1L					
	VV		12,81		12,810			
	VV		"1.10 - ložnice 2L					
	VV		14,84		14,840			
	VV		"1.11 - kancelář					
	VV		16,55		16,550			
	VV		"1.12 - koupelna					
	VV		5,88		5,880			
	VV		"1.13 - úklidová místnost					
	VV		2,63		2,630			
	VV		"1.14 - společenská místnost / schody					
	VV		81,08-4,10*2,40		71,240			
	VV	S8_9_10	Mezisoučet		228,290			
	VV		Součet		680,220			
214	M	28375963	deska EPS 200 do plochých střech a podlah $\lambda=0,034$ tl 200mm	m2	460,969	352,00	162 261,09	CS ÚRS 2020 01
	VV		S1*1,02		460,969			
215	M	63231200	deska čedičová minerální pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 5 kN/m2) tl 20mm	m2	232,856	71,00	16 532,78	CS ÚRS 2020 01
	VV		S8_9_10*1,02		232,856			
216	K	713121112	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá mezi trámy	m2	22,770	18,34	417,60	CS ÚRS 2020 01
	VV		"minerální izolace tl.200 mm - detail B, C					
	VV		(28,20-0,10*29)*0,45*2		22,770			
	VV	Ti20Svv	Mezisoučet		22,770			
	VV		Součet		22,770			
217	M	63166700.1	tepelná izolace z minerální vlny tl.200 mm, $\lambda_D 0,035$ W/m.K	m2	25,047	198,00	4 959,31	
	VV		Ti20Svv*1,10		25,047			
218	K	713121121	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně dvouvrstvá	m2	152,280	29,85	4 545,56	CS ÚRS 2020 01
	VV		"Skladba S30, S31 - minerální vlna tl.2x 200 mm					
	VV		"-----					
	VV		28,20*5,40		152,280			
	VV	S30_31	Mezisoučet		152,280			
	VV		Součet		152,280			
219	M	63166700.1	tepelná izolace z minerální vlny tl.200 mm, $\lambda_D 0,035$ W/m.K	m2	319,788	198,00	63 318,02	
	VV		S30_31*2*1,05		319,788			
220	K	713121130.1	Montáž tepelné izolace vrchní hrany atiky mezi prvky z vodovzdorné překližky, včetně úpravy izolace	m2	87,611	189,65	16 615,43	
	VV		"detail A					
	VV		(K1-0,025*182)*0,75		81,338			
	VV		(K2-0,025*18)*0,65		6,273			
	VV	IzAt	Součet		87,611			
221	M	63166700.1	tepelná izolace z minerální vlny tl.200 mm, $\lambda_D 0,035$ W/m.K	m2	96,372	198,00	19 081,66	
	VV		IzAt*1,10		96,372			
222	K	713131141	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením celoplošně	m2	103,863	123,00	12 775,15	CS ÚRS 2020 01
	VV		"Skladba S7, S7' - plochá střecha					
	VV		"-----					
	VV		"XPS tl.200 mm					
	VV		" - střecha nad 1.n.p. (Detail A, B)					
	VV		28,50*0,545		15,533			
	VV		28,50*0,345		9,833			
	VV		4,05*0,345*2		2,795			
	VV		" - střecha nad 1.p.p.					
	VV		" - řez 3-3'					
	VV		(8,50-5,80)*0,22		0,594			
	VV		"řez A-A'					
	VV		8,50*0,29		2,465			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(12,15+12,25)*(0,29+0,41)/2		8,540			
	VV		" - řez C-C'					
	VV		8,50*0,29		2,465			
	VV		11,23*(0,29+0,41)/2*2		7,861			
	VV	S7sti20	Mezisoučet		50,086			
	VV		"XPS tl.490 mm					
	VV		" - řez A-A'					
	VV		5,80*0,484		2,807			
	VV	S7sti49	Mezisoučet		2,807			
	VV		" - lepení 2.vrstvy					
	VV		S7sti49		2,807			
	VV		Mezisoučet		2,807			
	VV		"skladba S11 - terasa					
	VV		"-----					
	VV		"XPS tl.200 mm					
	VV		" - řez 1-1'					
	VV		8,80*0,415		3,652			
	VV	S11sti20	Mezisoučet		3,652			
	VV		"XPS tl.100 mm					
	VV		" - řez 3-3'					
	VV		2,37*0,16		0,379			
	VV		" - řez 2-2', 6-6'					
	VV		2,20*0,323*2		1,421			
	VV		1,83*0,323		0,591			
	VV	S11sti10	Mezisoučet		2,391			
	VV		"Skladba S5 - podkroví					
	VV		"-----					
	VV		"minerální vata tl.200 mm					
	VV		5,80*1,20*2		13,920			
	VV	S5sti20	Mezisoučet		13,920			
	VV		"atiková zeď podkroví					
	VV		"-----					
	VV		28,20*0,50*2		28,200			
	VV	Asti20	Mezisoučet		28,200			
	VV		Součet		103,863			
223	M	28376404	deska z polystyrénu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch $\lambda=0,033$	m3	12,980	2 680,00	34 786,40	CS ÚRS 2020 01
	VV		S7sti49*0,49*1,05		1,444			
	VV		(S7sti20+S11sti20)*0,20*1,05		11,285			
	VV		S11sti10*0,10*1,05		0,251			
	VV		Součet		12,980			
224	M	63166700.1	tepelná izolace z minerální vlny tl.200 mm, $\lambda_D 0,035 W/m.K$	m2	44,226	198,00	8 756,75	
	VV		(S5Sti20+Asti20)*1,05		44,226			
225	K	713131141.1	Montáž tepelně izolačních bloků u okenních profilů lepením MS polymerovým lepidlem	m2	17,445	225,12	3 927,22	
	VV		"tl.90 mm					
	VV		K12*0,30		3,270			
	VV		K14*0,21		13,860			
	VV		K13*0,21		0,315			
	VV		Součet		17,445			
226	M	28376404	deska z polystyrénu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch $\lambda=0,033$	m3	1,727	2 680,00	4 628,36	CS ÚRS 2020 01
	VV		K12*0,09*0,30*1,10		0,324			
	VV		(K13+K14)*0,09*0,21*1,10		1,403			
	VV		Součet		1,727			
227	K	713131151	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) vložení	m2	402,193	21,75	8 747,70	CS ÚRS 2020 01
	VV		jednovrstvě					
	VV		"Skladba S17 (výtahová šachta)					
	VV		"XPS tl.300 mm					
	VV		"od -4,705 na -3,935					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(3,30+2,10)*2*0,77		8,316			
	VV	S17xps	Mezisoučet		8,316			
	VV		"Skladba S2 (obvodové stěny)					
	VV		S2i		286,937			
	VV		Mezisoučet		286,937			
	VV		"skladba S2 - izolace z vnější strany					
	VV		"pohled západní					
	VV		(16,50+6,85)*0,30		7,005			
	VV		"pohled východní					
	VV		24,50*3,25		79,625			
	VV		"pohled jižní					
	VV		8,25*0,60		4,950			
	VV		"pohled severní					
	VV		(30,20-4,60)*0,60		15,360			
	VV	S2ii	Mezisoučet		106,940			
	VV		Součet		402,193			
228	M	28376404	deska z polystyrénu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch $\lambda=0,033$	m3	126,691	2 680,00	339 531,88	CS ÚRS 2020 01
	VV		S17xps*0,30*1,05		2,620			
	VV		S2i*0,30*1,05		90,385			
	VV		S2ii*0,30*1,05		33,686			
	VV		Součet		126,691			
229	K	713141111	Montáž tepelné izolace střešních plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přílepenými asfaltem za horka zcela, jednovrstvá	m2	321,994	77,00	24 793,54	CS ÚRS 2020 01
	VV		"Skladba S7, S7' - plochá střecha					
	VV		"-----					
	VV		4,048*28,085-1,80*2,40		109,368			
	VV		-0,80*0,80*3		-1,920			
	VV		11,23*8,10		90,963			
	VV		-0,80*0,80*2		-1,280			
	VV		11,88*8,10		96,228			
	VV		-0,80*0,80*2		-1,280			
	VV	S7	Mezisoučet		292,079			
	VV		"Skladba S18 - výtahová šachta					
	VV		"-----					
	VV		S18p		4,320			
	VV	S18	Mezisoučet		4,320			
	VV		"skladba S11 - terasa					
	VV		"-----					
	VV		2,485*8,60		21,371			
	VV		1,92*2,20		4,224			
	VV	S11t	Mezisoučet		25,595			
	VV		Součet		321,994			
230	M	28376404	deska z polystyrénu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch $\lambda=0,033$	m3	79,738	2 680,00	213 697,84	CS ÚRS 2020 01
	VV		S7*0,26*1,05		79,738			
231	M	28376502.1	deska izolační PIR z tuhé polyuretanové pěny tl.100 mm	m2	4,536	585,00	2 653,56	
	VV		S18*1,05		4,536			
232	M	28376507.1	deska izolační PIR z tuhé polyuretanové pěny tl.180 mm	m2	26,875	1 050,00	28 218,75	
	VV		S11t*1,05		26,875			
233	K	713141151	Montáž tepelné izolace střešních plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá	m2	12,506	77,00	962,96	CS ÚRS 2020 01
	VV		(K6-49*0,04)*0,45		12,506			
	VV	PIRz	Mezisoučet		12,506			
	VV		Součet		12,506			
234	M	28376502.1	deska izolační PIR z tuhé polyuretanové pěny tl.100 mm	m2	13,757	585,00	8 047,85	
	VV		PIRz*1,10		13,757			
235	K	713141243	Montáž tepelné izolace střešních plochých mechanické přikotvení šrouby včetně dodávky šroubů, bez položení tepelné izolace tl. izolace přes 140 do 200 mm do betonu	m2	4,320	69,00	298,08	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"kotvení hydroizolačního pásu přes vrstvy tepelné izolace					
	VV		S18		4,320			
236	K	713141263	Montáž tepelné izolace střech plochých mechanické přikotvení šrouby včetně dodávky šroubů, bez položení tepelné izolace tl. izolace přes 240 mm do betonu	m2	317,674	69,00	21 919,51	CS ÚRS 2020 01
	VV		"kotvení hydroizolačního pásu přes vrstvy tepelné izolace					
	VV		S7+S11t		317,674			
237	K	713141321	Montáž tepelné izolace střech plochých spádovými klíny v ploše přilepenými asfaltem za horka zplna	m2	353,516	75,00	26 513,70	CS ÚRS 2020 01
	VV		S7p+S18p+S11t		353,516			
238	M	28376143	klín izolační z pěnového polystyrenu EPS 200 spádový	m3	31,080	1 880,00	58 430,40	CS ÚRS 2020 01
	VV		"Skladba S7 - +2,800					
	VV		(4,448*28,485-1,80*2,40-0,80*0,80*3)*(0,02+0,17)/2*1,05		12,016			
	VV		"Skladba S7' - -0,435					
	VV		(11,63*8,50-0,80*0,80*2)*(0,02+0,14)/2*1,05		8,196			
	VV		(12,57*8,50-0,80*0,80*2)*(0,02+0,14)/2*1,05		8,867			
	VV		"Skladba S18					
	VV		S18p*(0,02+0,06)/2		0,173			
	VV		"Skladba S11					
	VV		2,485*(8,60-0,54)*(0,02+0,12)/2*1,05		1,472			
	VV		2,20*(1,92-0,54)*(0,02+0,12)/2*1,05		0,223			
	VV		" - žlab					
	VV		(2,485+2,20)*0,54*(0,04+0,06)/2*1,05		0,133			
	VV		Součet		31,080			
239	K	7131880010.1	Montáž a dodávka - odvodňovací žlab terasy vyrobený z extrudovaného polystyrenu XPS, tl. stěny 20 mm, vnitřní průřez 500x40 mm	m	22,500	255,00	5 737,50	
240	K	998713102	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 m do 12 m	t	18,549	468,42	8 688,72	CS ÚRS 2020 01
D 725			Zdravotnicka - doplňkové prvky (montáž a dodávka)			103 721,18		
241	K	725230010.1	Zrcadlo 400x900 mm v hliníkovém rámu pevně ukotvené do zdiva	kus	9,000	2 850,00	25 650,00	
242	K	725291511.1	Zásobník na tekuté mýdlo (odolný, bílý a průhledný plast), kotvení do zdi	soubor	13,000	725,00	9 425,00	
243	K	725291521.1	Zásobník toaletního papíru (odolný, bílý plast), kotvení do zdi	soubor	9,000	610,00	5 490,00	
244	K	725291641.1	Sada vybavení bezbariérové koupelny s WC (dle vyhlášky č.398/2009 Sb. a vyjádření NIPI): 4x madlo, 1x sklopné sedátko sprchového koutu 450x450 mm, 2x háček na oděvy, bílá barva	soubor	4,000	12 420,00	49 680,00	
245	K	725291642.1	Sada vybavení bezbariérového WC (dle vyhlášky č.398/2009 Sb. a vyjádření NIPI): 3x madlo, bílá barva	soubor	3,000	4 480,00	13 440,00	
246	K	998725101	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,115	314,58	36,18	CS ÚRS 2020 01
D 762			Konstrukce tesařské			661 988,79		
247	K	762083121	Práce společné pro tesařské konstrukce impregnace řeziva máčením proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním, třída ohrožení 1 a 2 (dřevo v interiéru)	m3	5,009	750,00	3 756,75	CS ÚRS 2020 01
	VV		H10x16*0,10*0,16*1,10		4,703			
	VV		F6x16*0,06*0,16*1,10		0,306			
	VV		Součet		5,009			
248	K	762083122	Práce společné pro tesařské konstrukce impregnace řeziva máčením proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním, třída ohrožení 3 a 4 (dřevo v exteriéru)	m3	1,418	750,00	1 063,50	CS ÚRS 2020 01
	VV		L40x40*0,04*0,04*1,10		0,105			
	VV		L50x50*0,05*0,05*1,10		0,082			
	VV		L40x60*0,04*0,06*1,10		0,058			
	VV		KLa*0,04*0,08*1,10		0,945			
	VV		H10x10*0,10*0,10*1,10		0,149			
	VV		H10x15*0,10*0,15*1,10		0,079			
	VV		Součet		1,418			
249	K	762085112	Práce společné pro tesařské konstrukce montáž ocelových spojovacích prostředků (materiál ve specifikaci) svorníků, šroubů délky přes 150 do 300 mm	kus	31,000	50,00	1 550,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		"spoj krokvi ve vrcholu - svorník o 16 mm					
	VV		31		31,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
250	M	42412000.1	svorník ø 16 mm, 2x matice M16, 2x podložka, 1x podložka Bulldog ø 75 mm	kus	31,000	30,00	930,00	
251	K	762086111	Práce společné pro tesařské konstrukce montáž kovových doplňkových konstrukcí (materiál ve specifikaci) hmotnosti prvku do 5 kg	kg	15,600	500,00	7 800,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		"kotvení stířových krokví kotevním prvkem 100x100 mm					
	VV		1,30*6*2		15,600			
252	M	42412030.1	kotva KP 12-63 100x100 mm, tl.4 mm	kus	12,000	500,00	6 000,00	
253	K	762086111.1	Montáž a dodávka - ocelový profil plochý P8, š.50 mm, dl.695 mm pro kotvení dřevěné stěny S12 k železobetonové konstrukci, včetně spojovacích a kotvicích prvků a povrchové úprav (hmotnost 2,2 kg/kus)	kus	7,000	180,00	1 260,00	
	VV		"a 400 mm					
	VV		7		7,000			
254	K	762086112	Práce společné pro tesařské konstrukce montáž kovových doplňkových konstrukcí (materiál ve specifikaci) hmotnosti prvku přes 5 do 10 kg	kg	558,000	50,00	27 900,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		"kotevní botka - střed					
	VV		9,00*(31-2)*2		522,000			
	VV		"kotevní botka - kraj levá					
	VV		9,00*2		18,000			
	VV		"kotevní botka - kraj pravá					
	VV		9,00*2		18,000			
	VV		Součet		558,000			
255	M	42412010.1	kotevní botka - střed - svařenec z plechů P8, P4 a U180 (dl.105 mm), celková hmotnost 9 kg, povrch žárově zinkovaný	kus	58,000	1 017,00	58 986,00	
256	M	42412010.2	kotevní botka - kraj levá - svařenec z plechů P8, P4 a U180 (dl.105 mm), celková hmotnost 9 kg, povrch žárově zinkovaný	kus	2,000	1 017,00	2 034,00	
257	M	42412010.3	kotevní botka - kraj pravá - svařenec z plechů P8, P4 a U180 (dl.105 mm), celková hmotnost 9 kg, povrch žárově zinkovaný	kus	2,000	1 017,00	2 034,00	
258	K	762086120.1	Montáž kovových zavětrovacích pásů pro zpevnění konstrukce krovu, včetně dodávky hřebů	m	182,824	50,00	9 141,20	
	VV		"sklon střechy: 41° (index sklonu: 1,3250)					
	VV		(11,46*2+11,57*3+5,68*2)*2*1,3250		182,824			
	VV	ZP	Součet		182,824			
259	M	42412020.1	statický zavětrovací pás s otvory, š.40 mm, tl.2 mm	m	201,106	50,00	10 055,30	
	VV		ZP*1,10		201,106			
260	K	762112110	Montáž konstrukce stěn a příček na hladko (bez zářezů) z hraněného a polohraněného řeziva, průřezové plochy do 120 cm2	m	13,525	120,00	1 623,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		"Skladba S12					
	VV		" - sloupky 100x100 mm					
	VV		2,705*5		13,525			
	VV	H10x10	Mezisoučet		13,525			
	VV		Součet		13,525			
261	M	60512125	hranol stavební řezivo průřezu do 120cm2 do dl 6m	m3	0,149	6 500,00	968,50	CS ÚRS 2020 01
	VV		H10x10*0,10*0,10*1,10		0,149			
262	K	762112120	Montáž konstrukce stěn a příček na hladko (bez zářezů) z hraněného a polohraněného řeziva, průřezové plochy přes 120 do 224 cm2	m	4,800	200,00	960,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		"Skladba S12 - vodorovné prvky 100x150 mm					
	VV		2,40*2		4,800			
	VV	H10x15	Mezisoučet		4,800			
	VV		Součet		4,800			
263	M	60512130	hranol stavební řezivo průřezu do 224cm2 do dl 6m	m3	0,079	6 800,00	537,20	CS ÚRS 2020 01
	VV		H10x15*0,10*0,15*1,10		0,079			
264	K	762195000	Spojovací prostředky stěn a příček hřebíky, svory, fixační prkna	m3	0,207	8 000,00	1 656,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		H10x10*0,10*0,10		0,135			
	VV		H10x15*0,10*0,15		0,072			
	VV		Součet		0,207			
265	K	762332131	Montáž vázaných konstrukcí krovů střech pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu, z řeziva hraněného průřezové plochy do 120 cm2	m	29,000	100,00	2 900,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		"montážní fošna 60x160 mm					
	VV		29,00		29,000			
	VV	F6x16	Mezisoučet		29,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		29,000			
266	M	60511125	řezivo stavební fošny prismované středové š do 160mm dl 2-5m	m3	0,306	6 400,00	1 958,40	CS ÚRS 2020 01
	VV		F6x16*0,06*0,16*1,10		0,306			
267	K	762332142	Montáž vázaných konstrukcí krovů střech pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu, z řeziva hraněného s použitím ocelových spojek (spojky ve specifikaci), průřezové plochy přes 120 do 224 cm2	m	267,220	140,00	37 410,80	CS ÚRS 2020 01
	VV		"krokve 100x160 mm					
	VV		4,31*2*31		267,220			
	VV	H10x16	Mezisoučet		267,220			
	VV		Součet		267,220			
268	M	60512130	hranol stavební řezivo průřezu do 224cm2 do dl 6m	m3	4,703	6 800,00	31 980,40	CS ÚRS 2020 01
	VV		H10x16*0,10*0,16*1,10		4,703			
269	K	762341275	Bednění a laťování montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60° s vyřezáním otvorů z desek dřevotřískových nebo dřevoštěpkových na pero a drážku	m2	259,975	130,00	33 796,75	CS ÚRS 2020 01
	VV		"Skladba S6 - šikmá střecha sklonu 42°					
	VV		"-----					
	VV		(4,336+4,19+0,22)*29,725		259,975			
	VV	S6	Mezisoučet		259,975			
	VV		Součet		259,975			
270	M	60726286	deska dřevoštěpková OSB 3 P+D broušená tl 25mm	m2	285,973	250,00	71 493,25	CS ÚRS 2020 01
	VV		S6*1,10		285,973			
271	K	762341400.1	Montáž a dodávka - podpěrný prvek střešního bednění z OSB desky tl.25 mm, dl.250 mm, š.60-130 mm, včetně kotvicích prvků	kus	32,000	500,00	16 000,00	
	VV		"detail D					
	VV		" - krajní krokve - a 600 mm					
	VV		8*2*2		32,000			
272	K	762341420.1	Vybednění žlabu z dřevoštěpkových deskem OSB tl.25 mm, včetně dodávky materiálu a spojovacích prvků	m2	34,808	260,00	9 050,08	
	VV		"detail C; I; řez 3-3'					
	VV		K6*(0,30+0,39+0,24*2)		34,808			
273	K	762342441.2	Osazení kónických střešních kontratát na krokve	m	268,460	30,00	8 053,80	
	VV		(4,30+4,36)*31		268,460			
	VV	KLa	Mezisoučet		268,460			
274	M	60514100.1	střešní lať kónická 40x80 mm	m	295,306	35,00	10 335,71	
	VV		KLa*1,10		295,306			
275	K	762342441.1	Montáž pomocných tesařských konstrukcí průřezu do 25 cm2, včetně spojovacího materiálu	m	111,300	30,00	3 339,00	
	VV		"detail C; I; řez 3-3'					
	VV		" - latě 40x40 mm					
	VV		K6*2		59,500			
	VV	L40x40	Mezisoučet		59,500			
	VV		" - lať 50x50 mm					
	VV		K6		29,750			
	VV	L50x50	Mezisoučet		29,750			
	VV		" - lať 40x60 mm (po 625 mm)					
	VV		(K6/0,625+1,40)*0,45		22,050			
	VV	L40x60	Mezisoučet		22,050			
	VV		Součet		111,300			
276	M	60514101	řezivo jehličnaté lať 10-25cm2	m3	0,245	7 200,00	1 764,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		L40x40*0,04*0,04*1,10		0,105			
	VV		L50x50*0,05*0,05*1,10		0,082			
	VV		L40x60*0,04*0,06*1,10		0,058			
	VV		Součet		0,245			
277	K	762361313.1	Konstrukční vrstva horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z desek z vodovzdorné překližky tl.25 mm	m2	7,614	780,00	5 938,92	
	VV		"ukončení terasy 1.n.p. (řez 2-2'; 6-6'; 4-4'; 5-5')					
	VV		2,00*0,40+K19*0,64+K17*0,46+K18*0,24		7,614			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
278	K	762361313.2	Konstrukční vrstva pod klempířské prvky pro oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z desek z vodovzdorné překližky tl.24 mm	m2	119,565	780,00	93 260,70	
	VV		"detail A					
	VV		K1*1,00		113,000			
	VV		"řez 1-1'					
	VV		K2*0,65		6,565			
	VV		Součet		119,565			
279	K	762361313.3	Konstrukční vrstva horních ploch zdí a nadezdívek (atik) pod oplechování z prkna tl.19 mm z finské borovice s technologií tepelné úpravy dřeva	m2	2,279	2 500,00	5 697,50	
	VV		"detail G					
	VV		K12*0,20		2,180			
	VV		"detail J					
	VV		K13*0,066		0,099			
	VV		Součet		2,279			
280	K	762361320.1	Prvek dl.750 mm, v.160-200 mm z vodovzdorné překližky pro kotvení vodovzdorné překližky atiky, včetně kotvení prvku L profilem a spojovacího materiálu	kus	182,000	300,00	54 600,00	
	VV		"detail A					
	VV		" - po 625 mm					
	VV		K1/0,625+1,20		182,000			
281	K	762361320.2	Prvek dl.650 mm, v.160-180 mm z vodovzdorné překližky pro kotvení vodovzdorné překližky atiky, včetně kotvení prvku L profilem a spojovacího materiálu	kus	18,000	300,00	5 400,00	
	VV		"detail 1-1'					
	VV		" - po 625 mm					
	VV		K2/0,625+1,84		18,000			
282	K	762395000	Spojovací prostředky krovu, bednění a latování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pasova ocel, vruty	m3	0,306	8 000,00	2 448,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		F6x16*0,06*0,16*1,10		0,306			
283	K	762431225	Obložení stěn montáž deskami z dřevotřískových hmot včetně tvarování a úpravy pro olištování spár dřevotřískovými nebo dřevoštěpkovými na pero a drážku	m2	2,544	285,00	725,04	CS ÚRS 2020 01
	VV		"Skladba S12					
	VV		"- řez 3-3' - obložení paty stěny					
	VV		2,40*(0,615+0,445)		2,544			
	VV	S12p	Mezisoučet		2,544			
	VV		Součet		2,544			
284	M	60621156.1	překližka vodovzdorná tl.25 mm	m2	2,798	580,00	1 622,84	
	VV		S12p*1,10		2,798			
285	K	762495000	Spojovací prostředky olištování spár, obložení stropů, střešních podhledů a stěn hřebíky, vruty	m2	2,544	8 500,00	21 624,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		S12p		2,544			
286	K	762950010.1	Montáž a dodávka - dřevěná terasa z profilovaných prken tl.26 mm (finská borovice s technologií tepelné úpravy dřeva), mezera mezi prkny max.15 mm, včetně spojovacích součástí	m2	28,910	1 250,00	36 137,50	
	VV		"Skladba S11					
	VV		2,66*1,86-0,26*0,41		4,841			
	VV		9,91*2,03		20,117			
	VV		(18,60-0,85*4)*0,26		3,952			
	VV	S11	Mezisoučet		28,910			
	VV		Součet		28,910			
287	K	762951003.1	Montáž a dodávka - dřevěný rošt terasy 100x60 mm (finská borovice s technologií tepelné úpravy dřeva), rozteč 625 mm, včetně spojovacích součástí	m2	28,910	325,00	9 395,75	
	VV		S11		28,910			
288	K	762951101	Montáž terasy Příplatek k cenám za výskové vyrovnání podkladního roštu pomocí vyrovnávacích tercu do 65 mm	m	50,882	150,00	7 632,30	CS ÚRS 2020 01
	VV		S11/0,625*1,1		50,882			
289	K	998762102	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	28,427	1 800,00	51 168,60	CS ÚRS 2020 01
D	763	Konstrukce suché výstavby					103 812,95	
290	K	763122441.1	Sachtová stěna ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí ocelových profilů UW, CW jednoduše opláštěná deskou impregnovanou H2 (RBI) tl. 12.5 mm bez izolace	m2	3,536	950,00	3 359,20	
	VV		"1.03 - WC personál					
	VV		0,34*2*2,60		1,768			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"1.06 - WC					
	VV		0,34*2*2,60		1,768			
	VV	SdkPr	Součet		3,536			
291	K	763121714	Stěna předsazená ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na předsazených stěnách ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr	m2	3,536	24,00	84,86	CS ÚRS 2020 01
	VV		SdkPr		3,536			
292	K	763131451	Podhled ze sádrokartonových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou impregnovanou H2, tl. 12,5 mm, bez izolace	m2	110,560	680,00	75 180,80	CS ÚRS 2020 01
	VV		"1.p.p.					
	VV		"0.02 - úklid					
	VV		3,84		3,840			
	VV		"0.03 - šatna personál					
	VV		9,54		9,540			
	VV		"0.04 - WC personál					
	VV		3,55		3,550			
	VV		"0.10 - technická místnost					
	VV		12,82		12,820			
	VV		"0.11 - koupelna					
	VV		5,88		5,880			
	VV		"0.12 - WC					
	VV		5,29		5,290			
	VV		"0.18 - technická místnost					
	VV		14,10		14,100			
	VV		"0.20 - sklad					
	VV		7,88		7,880			
	VV		"0.21 - koupelna					
	VV		5,88		5,880			
	VV		"0.22 - WC					
	VV		5,29		5,290			
	VV		"1.n.p.					
	VV		"1.03 - WC personál					
	VV		4,47		4,470			
	VV		"1.04 - technická místnost					
	VV		12,46		12,460			
	VV		"1.05 - koupelna					
	VV		5,88		5,880			
	VV		"1.06 - WC					
	VV		5,17		5,170			
	VV		"1.12 - koupelna					
	VV		5,88		5,880			
	VV		"1.13 - úklidová místnost					
	VV		2,63		2,630			
	VV	SdkPo	Součet		110,560			
293	K	763131714	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr	m2	110,560	24,00	2 653,44	CS ÚRS 2020 01
	VV		SdkPo		110,560			
294	K	763331113	Podhled z cementovláknitých nebo cementových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou tl. 12,5 mm, bez izolace, EI 15	m2	17,331	1 150,00	19 930,65	CS ÚRS 2020 01
	VV		"Skladba S10					
	VV		6,84*1,85+5,92*0,79		17,331			
	VV	S10	Mezisoučet		17,331			
	VV		Součet		17,331			
295	K	998763301	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	1,736	1 500,00	2 604,00	CS ÚRS 2020 01
D	764		Konstrukce klempířské				250 913,00	
296	K	764220010.1	Oplechování atiky hliníkovým plechem stříbrným tl.0,6 mm, podélné spoje na svislou drážku s dilatací, r.š.1180 mm - K1	m	113,000	845,00	95 485,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		113,00		113,000			
	VV	K1	Součet		113,000			
297	K	764220020.1	Oplechování atiky hliníkovým plechem stříbrným tl.0,6 mm, podélné spoje na svislou drážku s dilatací, r.š.840 mm - K2	m	10,100	715,00	7 221,50	
	VV		10,10		10,100			
	VV	K2	Součet		10,100			
298	K	764220030.1	Oplechování parapetu hliníkovým plechem stříbrným tl.0,6 mm, podélné spoje na svislou drážku s dilatací, r.š.610 mm (napojení na atiku) - K3	m	5,800	595,00	3 451,00	
299	K	764220040.1	Oplechování u dřevěné zástěny hliníkovým plechem stříbrným tl.0,6 mm, podélné spoje na svislou drážku s dilatací, r.š.345 mm (napojení na atiku) - K4	m	2,250	330,00	742,50	
300	K	764220050.1	Oplechování stříšky u vstupu hliníkovým plechem stříbrným tl.0,6 mm, podélné spoje na svislou drážku s dilatací, r.š.395 mm (napojení na atiku) - K5	m	4,500	380,00	1 710,00	
301	K	764220060.1	Oplechování střešního žlabu hliníkovým plechem stříbrným tl.0,6 mm (2 díly), podélné spoje na svislou drážku s dilatací, celková r.š.605 mm - K6	m	29,750	660,00	19 635,00	
	VV		29,75		29,750			
	VV	K6	Součet		29,750			
302	K	764220070.1	Oplechování kastlíku na žaluzie hliníkovým plechem stříbrným tl.1,0 mm, prvek ze dvou dílů, celková r.š.740 mm - K7	m	42,100	990,00	41 679,00	
Poznámka k položce:☐ - včetně vytmelení mezery mezi kamenným fasádním obkladem trvale pružným tmelem								
303	K	764220080.1	Oplechování kastlíku na žaluzie hliníkovým plechem stříbrným tl.1,0 mm, r.š.420 mm - K8	m	5,800	55,00	319,00	
304	K	764220090.1	Oplechování kamenného soklu u dřevěné fasády hliníkovým plechem stříbrným tl.0,6 mm, podélné spoje na svislou drážku s dilatací, r.š.455 mm (napojení na atiku) - K9	m	6,900	425,00	2 932,50	
305	K	764220100.1	Oplechování bočního soklu hliníkovým plechem stříbrným tl.1,0 mm, r.š.450 mm (lepení na XPS) - K10	m	5,000	615,00	3 075,00	
306	K	764220110.1	Oplechování štítu hliníkovým plechem stříbrným tl.0,6 mm, podélné spoje na svislou drážku s dilatací (2 díly), celková r.š.575 mm - K11	m	18,800	620,00	11 656,00	
307	K	764220120.1	Oplechování parapetu hliníkovým plechem stříbrným tl.1,0 mm, r.š.560 mm (kamenný obklad) - K12	m	10,900	635,00	6 921,50	
Poznámka k položce:☐ - osazení na nízkoexpanzní pěnu								
	VV		6,90*1+2,00*2		10,900			
	VV	K12	Součet		10,900			
308	K	764220130.1	Oplechování parapetu hliníkovým plechem stříbrným tl.1,0 mm, r.š.390 mm (dřevěný obklad) - K13	m	1,500	445,00	667,50	
Poznámka k položce:☐ - osazení na nízkoexpanzní pěnu								
	VV		1,50		1,500			
	VV	K13	Součet		1,500			
309	K	764220140.1	Oplechování ostění a nadpraží vnějších otvorů hliníkovým plechem stříbrným tl.1,0 mm, r.š.275 mm - K14	m	66,000	320,00	21 120,00	
Poznámka k položce:☐ - spára vyplněna bezbarvým silikonem								
	VV		66,00		66,000			
	VV	K14	Součet		66,000			
310	K	764220150.1	Oplechování nadpraží hliníkovým plechem stříbrným tl.1,0 mm, r.š.200 mm - K15	m	47,900	220,00	10 538,00	
311	K	764220151.1	Oplechování nadpraží hliníkovým plechem stříbrným tl.1,0 mm, r.š.160 mm - K15'	m	16,600	195,00	3 237,00	
312	K	764220160.1	Oplechování u dřevěné zástěny hliníkovým plechem stříbrným tl.0,6 mm, podélné spoje na svislou drážku s dilatací, r.š.230 mm (strana od terasy) - K16	m	2,400	220,00	528,00	
313	K	764220170.1	Oplechování parapetu hliníkovým plechem stříbrným tl.0,6 mm, podélné spoje na svislou drážku s dilatací, r.š.545 mm (před okny u ocelové lávky) - K17	m	7,620	520,00	3 962,40	
	VV		7,62		7,620			
	VV	K17	Součet		7,620			
314	K	764220180.1	Oplechování parapetu hliníkovým plechem stříbrným tl.0,6 mm, podélné spoje na svislou drážku s dilatací, r.š.325 mm (před dřevěnou fasádou u ocelové lávky) - K18	m	2,320	305,00	707,60	
	VV		2,32		2,320			
	VV	K18	Součet		2,320			
315	K	764220190.1	Oplechování atiky hliníkovým plechem stříbrným tl.0,6 mm, podélné spoje na svislou drážku s dilatací, r.š.850 mm - K19	m	4,300	755,00	3 246,50	
	VV		4,30		4,300			
	VV	K19	Součet		4,300			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
316	K	998764102	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	1,220	9 900,00	12 078,00	CS ÚRS 2020 01
D 766			Konstrukce truhlářské vč. finální povrchové úpravy					1 759 806,72
317	K	766010010.1	Montáž a dodávka - dveře vnitřní posuvné dvoukřídle 1700x1970 mm, včetně pouzdra - D1	kus	6,000	25 821,00	154 926,00	
	P		Poznámka k položce:☐ zavírání jedním směrem paralelně za sebou☐ stavební otvor: 2625x2090 mm☐ stavební pouzdro: 2585x2070 mm☐ vnější síla pouzdra: 175 mm (tl. stěny 250 mm)☐ zárubeň: bez obložkové zárubně, se zámečnickým atypickým doplněním oplechování místo obložky☐ dvevní křídlo: plné, hladké, do vlhkého prostředí, povrchová úprava HPL, čelo křídla: nerez / Al lišta☐ kování: svislé nerezové madlo d=500 mm oboustranné☐ typ pouzdra: určené k omítání					
318	K	766010020.1	Montáž a dodávka - dveře vnitřní posuvné jednokřídle 1000x1970 mm, včetně pouzdra - D2	kus	22,000	23 922,00	526 284,00	
	P		Poznámka k položce:☐ stavební otvor: 2018x2055 mm☐ stavební pouzdro: 2143x2035 mm☐ vnější síla pouzdra: 100 mm (tl. stěny 250 mm)☐ zárubeň: bezobložkové pouzdro, hliníkový rámeček☐ dvevní křídlo: plné, hladké, do vlhkého prostředí, povrchová úprava HPL, čelo křídla: nerez / Al lišta☐ kování: svislé nerezové madlo d=500 mm oboustranné☐ typ pouzdra: určené k omítání					
319	K	766010030.1	Montáž a dodávka - dveře vnitřní jednokřídle 900x1970 mm EW 30 DP3-C - D3 (P, L)	kus	2,000	10 036,00	20 072,00	
	P		Poznámka k položce:☐ dvevní křídlo: plné, hladké, do vlhkého prostředí, povrchová úprava HPL, čelo křídla: nerez / Al lišta☐ kování: klika-klika, hranatá - broušený nerez; oddělená rozeta; zámek vložkový; vodorovné madlo po celé šířce dveří na opačné straně, než jsou závěsy☐ požární odolnost: EW 30 DP3-C☐ samozavírač					
320	K	766010040.1	Montáž a dodávka - dveře vnitřní jednokřídle 800x1970 mm - D4 (P, L)	kus	5,000	14 073,00	70 365,00	
	P		Poznámka k položce:☐ dvevní křídlo: plné, hladké, do vlhkého prostředí, povrchová úprava HPL, čelo křídla: nerez / Al lišta☐ kování: klika-klika, hranatá - broušený nerez; oddělená rozeta; zámek vložkový					
321	K	766010041.1	Montáž a dodávka - dveře vnitřní jednokřídle 800x1970 mm s VZT mřížkou - D4 (P)	kus	1,000	10 192,00	10 192,00	
	P		Poznámka k položce:☐ dvevní křídlo: plné, hladké, do vlhkého prostředí, povrchová úprava HPL, čelo křídla: nerez / Al lišta☐ kování: klika-klika, hranatá - broušený nerez; oddělená rozeta; zámek vložkový					
322	K	766010050.1	Montáž a dodávka - dveře vnitřní jednokřídle 900x1970 mm - D5 (L)	kus	1,000	11 112,00	11 112,00	
	P		Poznámka k položce:☐ dvevní křídlo: plné, hladké, do vlhkého prostředí, povrchová úprava HPL, čelo křídla: nerez / Al lišta☐ kování: klika-klika, hranatá - broušený nerez; oddělená rozeta; zámek vložkový bezpečnostní					
323	K	766010060.1	Montáž a dodávka - dveře vnitřní dvoukřídle 900+400x1970 mm EW 30 DP3-C - D6 (P)	kus	1,000	14 561,00	14 561,00	
	P		Poznámka k položce:☐ dvevní křídlo: plné, hladké, do vlhkého prostředí, povrchová úprava HPL, čelo křídla: nerez / Al lišta☐ kování: klika-koule, hranatá - broušený nerez; oddělená rozeta; zámek vložkový☐ požární odolnost: EW 30 DP3-C☐ samozavírač					
324	K	766010061.1	Montáž a dodávka - dveře vnitřní dvoukřídle 900+400x1970 mm - D6 (L)	kus	2,000	23 775,00	47 550,00	
	P		Poznámka k položce:☐ dvevní křídlo: plné, hladké, do vlhkého prostředí, povrchová úprava HPL, čelo křídla: nerez / Al lišta☐ kování: klika-koule, hranatá - broušený nerez; oddělená rozeta; zámek vložkový☐ VZT mřížka					
325	K	766020010.1	Montáž a dodávka - parapet vnitřní, bukový masív, dl.5800 mm, tl.40 mm, hl.280 mm - T1	kus	1,000	4 350,00	4 350,00	
326	K	766020020.1	Montáž a dodávka - parapet vnitřní, bukový masív, dl.1500 mm, tl.40 mm, hl.280 mm - T2	kus	1,000	1 125,00	1 125,00	
327	K	766020030.1	Montáž a dodávka - parapet vnitřní, bukový masív, dl.2000 mm, tl.40 mm, hl.280 mm - T3	kus	2,000	1 500,00	3 000,00	
328	K	766411200.1	Montáž a dodávka - obklad šikmé střechy z dřevěných hranolů 68x26 mm s mezerou 30 mm - vodorovně (finská borovice s technologií tepelné úpravy dřeva), včetně spojovacích prostředků	m2	262,128	2 648,50	694 246,01	
VV			"Skladba S6					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(4,401+4,413)*29,74		262,128			
329	K	766417211.1	Montáž a dodávka - podkladní rošt (kontralatě) dřevěného obkladu šikmé střechy - finská borovice 60x40 mm s technologií tepelné úpravy dřeva, včetně imregnace asfaltem	m	270,506	134,71	36 439,86	
	VV		"Skladba S6					
	VV		(4,374+4,352)*31		270,506			
330	K	766411200.2	Montáž a dodávka - obklad stěny z dřevěných hranolů 68x26 mm s mezerou 30 mm - vodorovně (finská borovice s technologií tepelné úpravy dřeva), včetně spojovacích prostředků	m2	10,665	2 648,50	28 246,25	
	VV		"Skladba S12					
	VV		2,37*2,25*2		10,665			
331	K	766417211.2	Montáž a dodávka - podkladní rošt dřevěného obkladu stěn - finská borovice 60x40 mm s technologií tepelné úpravy dřeva	m	23,700	134,71	3 192,63	
	VV		"Skladba S12					
	VV		2,37*5*2		23,700			
332	K	621271000.1	Dřevěný obklad venkovního podhledu provětrávaný z hranolů z finské borovice 68x26 mm (mezera 30 mm), včetně podkladního roštu z latí 60x40 mm a černé difúzní fólie	m2	48,991	2 648,50	129 752,66	
	P		Poznámka k položce: - hranoly 68x26 z finské borovice s technologií tepelné úpravy dřeva - podkladní latě 60x40 mm à 625 mm z finské borovice s technologií tepelné úpravy dřeva - černý difúzní otevřený izolační pás s vysokou odolností proti UV záření - kotvicí systém z kovové tkaniny kotvený expanzními hmotami - $\omega = \max 0,1$, návrh počtu kotev dle konkrétního dodavatele)					
	VV		"Skladba S30					
	VV		"-----					
	VV		"1.n.p. - terasa					
	VV		22,49*2,07		46,554			
	VV		(3,10*2+2,60*2+3,80)*0,205		3,116			
	VV		-(2,37*0,24+0,29*0,38)		-0,679			
	VV	S30	Mezisoučet		48,991			
	VV		Součet		48,991			
333	K	998766101	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	9,136	480,77	4 392,31	CS ÚRS 2020 01
D	767		Konstrukce zámečnické vč. finální povrchové úpravy				5 494 137,85	
334	K	767010010.1	Montáž a dodávka - vstupní prosklená stěna 7000x3005 mm s dveřmi 900+400x2000 mm - O1	kus	1,000	191 392,00	191 392,00	
	P		Poznámka k položce: - materiál: hliníkový rám, izolační trojsklo, $U_{w,norm}=\max 0,9$ W/m2K; zasklení - nekovový distanční rámeček, $U_g=0,6$ W/m2K + bezpečnostní zasklení, barva rámu RAL 9006 - neprůhledná výplň: 7000x535 mm, tepelně izolační deska s hliníkovým povrchem, barva RAL 9006 - kování: klíka-klíka, hranatá; zámek vložkový bezpečnostní; vodorovné madlo hliníkové po celé šířce dveří					
			poznámka: samozavírač, značení výstražnými pruhy					
335	K	767010020.1	Montáž a dodávka - vstupní prosklená stěna 1850x3005 mm s dveřmi 900+400x2000 mm, EI 30 DP1-C - O2; O2'	kus	2,000	334 400,00	668 800,00	
	P		Poznámka k položce: - materiál: hliníkový rám, izolační trojsklo, $U_{w,norm}=\max 0,9$ W/m2K; zasklení - nekovový distanční rámeček, $U_g=0,6$ W/m2K + bezpečnostní zasklení, barva rámu RAL 9006 - neprůhledná výplň: 1850x535 mm, tepelně izolační deska s hliníkovým povrchem, barva RAL 9006 - kování: klíka-klíka, hranatá; zámek vložkový bezpečnostní; vodorovné madlo hliníkové po celé šířce dveří - požární odolnost: EI 30 DP1-C					
			poznámka: samozavírač, značení výstražnými pruhy					
336	K	767010030.1	Montáž a dodávka - vnitřní prosklená stěna 1870x3005 mm s dveřmi 900x2000 mm, EW 30 DP3-C - O3	kus	1,000	89 433,00	89 433,00	
	P		Poznámka k položce: - materiál: hliníkový rám, bezpečnostní zasklení, barva rámu RAL 9006 - kování: klíka-klíka, hranatá; zámek vložkový; vodorovné madlo hliníkové po celé šířce dveří - požární odolnost: EW 30 DP3-C					
			poznámka: samozavírač, značení výstražnými pruhy					
337	K	767010040.1	Montáž a dodávka - pásové okno 6900x2350 mm, pevné zasklení - O4	kus	1,000	177 800,00	177 800,00	
	P		Poznámka k položce: - materiál: hliníkový rám, izolační trojsklo, $U_{w,norm}=\max 0,9$ W/m2K; zasklení - nekovový distanční rámeček, $U_g=0,6$ W/m2K + bezpečnostní zasklení, barva rámu RAL 9006 - požární odolnost: část 2400x2350 mm EI 15 DP1					
338	K	767010050.1	Montáž a dodávka - pásové okno 6900x2350 mm, pevné zasklení - O5	kus	1,000	135 960,00	135 960,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> materiál: hliníkový rám, izolační trojsklo, Uw,norm=max.0,9 W/m2K; zasklení - nekovový distanční rámeček, Ug=0,6 W/m2K + bezpečnostní zasklení, barva rámu RAL 9006					
339	K	767010060.1	Montáž a dodávka - prosklená stěna 14110x2350 mm s 4 posuvnými dveřmi š.1200 mm - O6, O7	kus	2,000	898 580,00	1 797 160,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> materiál: hliníkový rám, izolační trojsklo, Uw,norm=max.0,9 W/m2K; zasklení - nekovový distanční rámeček, Ug=0,6 W/m2K + bezpečnostní zasklení, barva rámu RAL 9006 neprůhledná výplň: 3x 410x2350 mm, tepelné izolační deska s hliníkovým povrchem, barva RAL 9006 otevřavost: posuvné a sklopné dveře kování: klika-klika; možnost uzamčení ze strany interiéru + pojistka otevírání poznámka: okna s ventilací a rekuperací tepla do okenního rámu, značení výstražnými pruhy					
340	K	767010080.1	Montáž a dodávka - pásové okno 5800x2050 mm, pevné zasklení - O8	kus	1,000	99 730,00	99 730,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> materiál: hliníkový rám, izolační trojsklo, Uw,norm=max.0,9 W/m2K; zasklení - nekovový distanční rámeček, Ug=0,6 W/m2K + bezpečnostní zasklení, barva rámu RAL 9006					
341	K	767010090.1	Montáž a dodávka - prosklená stěna 3100x2230 mm s posuvnými dveřmi š.1200 mm - O9	kus	1,000	86 262,00	86 262,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> materiál: hliníkový rám, izolační trojsklo, Uw,norm=max.0,9 W/m2K; zasklení - nekovový distanční rámeček, Ug=0,6 W/m2K + bezpečnostní zasklení, barva rámu RAL 9006 otevřavost: posuvné a sklopné dveře kování: klika-klika; možnost bezpečnostního uzamčení ze strany interiéru poznámka: okna s ventilací a rekuperací tepla do okenního rámu, značení výstražnými pruhy					
342	K	767010100.1	Montáž a dodávka - prosklená stěna 3100x2230 mm s posuvnými dveřmi š.1200 mm - O10	kus	1,000	86 262,00	86 262,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> materiál: hliníkový rám, izolační trojsklo, Uw,norm=max.0,9 W/m2K; zasklení - nekovový distanční rámeček, Ug=0,6 W/m2K + bezpečnostní zasklení, barva rámu RAL 9006 otevřavost: posuvné a sklopné dveře kování: klika-klika; možnost uzamčení ze strany interiéru a pojistka otevírání poznámka: okna s ventilací a rekuperací tepla do okenního rámu, značení výstražnými pruhy					
343	K	767010110.1	Montáž a dodávka - prosklená stěna 2600x2230 mm s posuvnými dveřmi š.1100 mm - O11	kus	2,000	164 640,00	329 280,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> materiál: hliníkový rám, izolační trojsklo, Uw,norm=max.0,9 W/m2K; zasklení - nekovový distanční rámeček, Ug=0,6 W/m2K + bezpečnostní zasklení, barva rámu RAL 9006 otevřavost: posuvné a sklopné dveře kování: klika-klika; možnost uzamčení ze strany interiéru a pojistka otevírání poznámka: okna s ventilací a rekuperací tepla do okenního rámu, značení výstražnými pruhy					
344	K	767010120.1	Montáž a dodávka - prosklená stěna 3800x2230 mm s posuvnými dveřmi š.1200 mm - O12	kus	1,000	98 450,00	98 450,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> materiál: hliníkový rám, izolační trojsklo, Uw,norm=max.0,9 W/m2K; zasklení - nekovový distanční rámeček, Ug=0,6 W/m2K + bezpečnostní zasklení, barva rámu RAL 9006 otevřavost: posuvné a sklopné dveře kování: klika-klika; možnost uzamčení ze strany interiéru a pojistka otevírání poznámka: okna s ventilací a rekuperací tepla do okenního rámu, značení výstražnými pruhy					
345	K	767010130.1	Montáž a dodávka - prosklené dveře 1380x2230 mm - O13	kus	1,000	38 310,00	38 310,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> světlý otvor dveří: 1200 mm materiál: hliníkový rám, izolační trojsklo, Uw,norm=max.0,9 W/m2K; zasklení - nekovový distanční rámeček, Ug=0,6 W/m2K + bezpečnostní zasklení, barva rámu RAL 9006 otevřavost: posuvné a sklopné dveře kování: klika-klika; možnost uzamčení ze strany interiéru a pojistka otevírání; vodorovné madlo hliníkové po celé šířce dveří poznámka: značení výstražnými pruhy					
346	K	767010140.1	Montáž a dodávka - prosklené dvoukřídle dveře 1500x2230 mm - O14	kus	1,000	69 840,00	69 840,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> světlý otvor dveří: 900+440 mm materiál: hliníkový rám, izolační trojsklo, Uw,norm=max.0,9 W/m2K; zasklení - nekovový distanční rámeček, Ug=0,6 W/m2K + bezpečnostní zasklení, barva rámu RAL 9006 otevřavost: posuvné a sklopné dveře kování: klika-klika - hranatá; zámek vložkový bezpečnostní; vodorovné madlo hliníkové po celé šířce dveří poznámka: samozavírač, značení výstražnými pruhy					
347	K	767010150.1	Montáž a dodávka - prosklené dvoukřídle vsupní dveře 900+450x2230 mm s bočním světlíkem, celkový rozměr 2000x2230 mm - O15	kus	1,000	81 420,00	81 420,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> ☐ světlý otvor dveří: 900+450 mm☐ materiál: hliníkový rám, izolační trojsklo, $U_{w,norm}=max.0,9\text{ W/m}^2K$; zasklení - nekovový distanční rámeček, $U_g=0,6\text{ W/m}^2K$ + bezpečnostní zasklení, barva rámu RAL 9006☐ otevíravost: posuvné a sklopné dveře☐ kování: klíka-klíka - hranatá; zámek vložkový bezpečnostní; vodorovné madlo hliníkové po celé šířce dveří☐ poznámka: samozavírač, značení výstražnými pruhy					
348	K	767010160.1	Montáž a dodávka - vnitřní prosklená stěna 2400x2230 mm s posuvnými dveřmi š.1100 mm - O16	kus	1,000	56 976,00	56 976,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> ☐ materiál: hliníkový rám, bezpečnostní zasklení, barva rámu RAL 9006☐ otevíravost: posuvné dveře☐ kování: svislé al madlo d=500mm 2x☐ poznámka: viz tabulka výrobků					
349	K	767010170.1	Montáž a dodávka - okno 2000x550 mm, pevné zasklení - O17	kus	1,000	10 300,00	10 300,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> ☐ materiál: hliníkový rám, izolační trojsklo, $U_{w,norm}=max.0,9\text{ W/m}^2K$; zasklení - nekovový distanční rámeček, $U_g=0,6\text{ W/m}^2K$ + bezpečnostní zasklení, barva rámu RAL 9006					
350	K	767010180.1	Montáž a dodávka - okno 2000x900 mm, sklopné - O18	kus	1,000	23 300,00	23 300,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> ☐ materiál: hliníkový rám, izolační trojsklo, $U_{w,norm}=max.0,9\text{ W/m}^2K$; zasklení - nekovový distanční rámeček, $U_g=0,6\text{ W/m}^2K$ + bezpečnostní zasklení, barva rámu RAL 9006					
351	K	767010190.1	Montáž a dodávka - okno 1500x900 mm, sklopné - O19	kus	1,000	16 100,00	16 100,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> ☐ materiál: hliníkový rám, izolační trojsklo, $U_{w,norm}=max.0,9\text{ W/m}^2K$; zasklení - nekovový distanční rámeček, $U_g=0,6\text{ W/m}^2K$ + bezpečnostní zasklení, barva rámu RAL 9006					
352	K	767010200.1	Montáž a dodávka - střešní světlík 800x800 mm, EI 30 DP1 - O20	kus	5,000	17 850,00	89 250,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> ☐ materiál: sklo, zasklení v rovině stropu, $U_w=1,4\text{ W/m}^2K$ ☐ požární odolnost: EI 30 DP1					
353	K	767010210.1	Montáž a dodávka - střešní světlík 800x800 mm - O21	kus	2,000	14 750,00	29 500,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> ☐ materiál: sklo, zasklení v rovině stropu, $U_w=1,4\text{ W/m}^2K$					
354	K	767020010.1	Montáž a dodávka - odvodňovací rohož 6840x1850 mm, včetně nerezové vany - Z1	kus	1,000	38 500,00	38 500,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> ☐ nerezová vana: v.120 mm, tl. plechu 2 mm☐ nosný rošt: povrchová úprava - pozink☐ ocelová rohož (škrabák): v.30 mm, oka 30x10 mm, povrchová úprava - pozink					
355	K	767020020.1	Montáž a dodávka - odvodňovací rohož 2000x1250 mm, včetně nerezové vany - Z2	kus	1,000	8 350,00	8 350,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> ☐ nerezová vana: v.120 mm, tl. plechu 2 mm☐ nosný rošt: povrchová úprava - pozink☐ ocelová rohož (škrabák): v.30 mm, oka 30x10 mm, povrchová úprava - pozink					
356	K	767020030.1	Montáž a dodávka - ocelový rošt anglického dvorku 4600x1560 mm - Z3	kus	1,000	12 600,00	12 600,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> ☐ ocelový rošt: v.70 mm, oka 30x10 mm, povrchová úprava - pozink					
357	K	767020040.1	Montáž a dodávka - ocelový rošt 9920x1760 mm - krytí ocelové lávky - Z4 (dřevěná část viz oddíl 762)	kus	1,000	39 600,00	39 600,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> ☐ ocelový rošt: v.30 mm, oka 30x10 mm, povrchová úprava - pozink☐ rozdělení na díly dle dílenské dokumentace					
358	K	767020050.1	Montáž a dodávka - prosklené zábradlí terasy - Z5	m	19,830	11 890,00	235 778,70	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> ☐ v.1100 mm nad konstrukci podlahy (+ 385 mm v podlaze)☐ systémový upevňovací kovový profil☐ skleněná výplň bezpečnostním sklem☐ Al madlo ø 40 mm					
359	K	767020060.1	Montáž a dodávka - zábradlí schodiště z ocelových profilů 60x20 mm, kotvení přes pásovinu 60x2 mm k železobetonovému stropu, desce a stupňům ocelovými trny, včetně vyvrtání otvorů a povrchové úpravy - Z6	kg	907,917	105,00	95 331,29	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> ☐ - nátěr RAL 9006					
VV			"Já 60x20 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(2,60*9+(5,955+4,584)/2*26+4,28*7+(4,28+2,60)/2*(35-7))*2,55		731,052			
	VV		"Já 60x40 mm					
	VV		(3,34+3,05+0,30)*3,033		20,291			
	VV		"pásovina 60x2 mm					
	VV		(1,06*2+3,00+4,10+4,50)*0,94		12,897			
	VV	Z6a	Mezisoučet		764,240			
	VV		"spojovací součásti, ostatní - 10%					
	VV		Z6a*0,10		76,424			
	VV		Mezisoučet		76,424			
	VV		"ztrátné, prořez - 8%					
	VV		Z6a*1,10*0,08		67,253			
	VV		Mezisoučet		67,253			
	VV		Součet		907,917			
360	K	767020061.1	Montáž a dodávka - madlo schodišťového zábradlí - bukové dřevo ø 45 mm, včetně povrchové úpravy - Z6	m	45,200	4 850,00	219 220,00	
	P		Poznámka k položce:☐ - koncové zásepky, držáky madla, kotvicí a spojovací materiál☐ - kotvení k ocelovému profilům a ke zdi☐ - přesah madla u výstupu a nástupu ze schodiště 150 mm					
361	K	767020070.1	Montáž a dodávka - nerezové madlo na zeď - Z7	m	21,650	720,00	15 588,00	
	P		Poznámka k položce:☐ nerezové madlo ø 42 mm☐ koncové zásepky, držáky madla, kotvicí a spojovací materiál					
362	K	767030010.1	Montáž a dodávka - sestava 1 - venkovní předokenní žaluzie pro stěnu 6900x2350 mm, včetně kastlíku (ze 2 kusů) - KP1	kus	2,000	30 754,00	61 508,00	
	P		Poznámka k položce:☐ část 1: š=2400 mm, v=2350 mm☐ část 2: š=4500 mm, v=2350 mm☐ žaluzie: hliníková venkovní žaluzie, profil tvaru Z, šířka lamely 70 mm, RAL 9006☐ kastlík: s tepelnou izolací☐ ovládání: elektrický motor, každá šást ovládaná samostatně, nástěnný ovladač s pojistkou					
363	K	767030020.1	Montáž a dodávka - sestava 2 - venkovní předokenní žaluzie pro stěnu 3800x2350 mm, včetně kastlíku (ze 2 kusů) - KP1	kus	2,000	22 766,00	45 532,00	
	P		Poznámka k položce:☐ část 1: š=2400 mm, v=2350 mm☐ část 2: š=1320 mm, v=2350 mm☐ žaluzie: hliníková venkovní žaluzie, profil tvaru Z, šířka lamely 70 mm, RAL 9006☐ kastlík: s tepelnou izolací☐ ovládání: elektrický motor, každá šást ovládaná samostatně, nástěnný ovladač s pojistkou					
364	K	767030030.1	Montáž a dodávka - sestava 3 - venkovní předokenní žaluzie pro stěnu 3200x2350 mm, včetně kastlíku (ze 2 kusů) - KP1	kus	4,000	21 127,00	84 508,00	
	P		Poznámka k položce:☐ část 1: š=1760 mm, v=2350 mm☐ část 2: š=1280 mm, v=2350 mm☐ žaluzie: hliníková venkovní žaluzie, profil tvaru Z, šířka lamely 70 mm, RAL 9006☐ kastlík: s tepelnou izolací☐ ovládání: elektrický motor, každá šást ovládaná samostatně, nástěnný ovladač s pojistkou					
365	K	767030040.1	Montáž a dodávka - sestava 4 - venkovní předokenní žaluzie pro stěnu 3160x2350 mm, včetně kastlíku (ze 2 kusů) - KP1	kus	2,000	21 127,00	42 254,00	
	P		Poznámka k položce:☐ část 1: š=1760 mm, v=2350 mm☐ část 2: š=1320 mm, v=2350 mm☐ žaluzie: hliníková venkovní žaluzie, profil tvaru Z, šířka lamely 70 mm, RAL 9006☐ kastlík: s tepelnou izolací☐ ovládání: elektrický motor, každá šást ovládaná samostatně, nástěnný ovladač s pojistkou					
366	K	767030050.1	Montáž a dodávka - sestava 5 - venkovní předokenní žaluzie pro stěnu 5800x2050 mm, včetně kastlíku (ze 2 kusů) - KP1	kus	1,000	25 954,00	25 954,00	
	P		Poznámka k položce:☐ část 1: š=3800 mm, v=2050 mm☐ část 2: š=2000 mm, v=2050 mm☐ žaluzie: hliníková venkovní žaluzie, profil tvaru Z, šířka lamely 70 mm, RAL 9006☐ kastlík: s tepelnou izolací☐ ovládání: elektrický motor, každá šást ovládaná samostatně, nástěnný ovladač s pojistkou					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
367	K	767030060.1	Montáž a dodávka - sestava 6 - venkovní předokenní žaluzie pro stěnu 3100x2230 mm, včetně kastlíku (ze 2 kusů) - KP1	kus	2,000	20 278,00	40 556,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> část 1: š=1780 mm, v=2230 mm část 2: š=1320 mm, v=2230 mm žaluzie: hliníková venkovní žaluzie, profil tvaru Z, šířka lamely 70 mm, RAL 9006 kastlík: s tepelnou izolací ovládání: elektrický motor, každá část ovládaná samostatně, nástěnný ovladač s pojistkou					
368	K	767030070.1	Montáž a dodávka - sestava 7 - venkovní předokenní žaluzie pro stěnu 2600x2230 mm, včetně kastlíku (ze 2 kusů) - KP1	kus	2,000	18 981,00	37 962,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> část 1: š=1380 mm, v=2230 mm část 2: š=1220 mm, v=2230 mm žaluzie: hliníková venkovní žaluzie, profil tvaru Z, šířka lamely 70 mm, RAL 9006 kastlík: s tepelnou izolací ovládání: elektrický motor, každá část ovládaná samostatně, nástěnný ovladač s pojistkou					
369	K	767030080.1	Montáž a dodávka - sestava 8 - venkovní předokenní žaluzie pro stěnu 3800x2230 mm, včetně kastlíku (ze 2 kusů) - KP1	kus	1,000	22 080,00	22 080,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> část 1: š=1320 mm, v=2230 mm část 2: š=2480 mm, v=2230 mm žaluzie: hliníková venkovní žaluzie, profil tvaru Z, šířka lamely 70 mm, RAL 9006 kastlík: s tepelnou izolací ovládání: elektrický motor, každá část ovládaná samostatně, nástěnný ovladač s pojistkou					
370	K	767030090.1	Vyplnění prostoru mezi kastlíkem venkovní žaluzie a obvodovou stěnou deskami PIR tl. cca 140 mm, š.370 mm, včetně úprav tvaru izolantu	m	61,520	385,00	23 685,20	
	VV		6,90*2+3,80*2+3,20*4+3,16*2+5,80+3,10*2+2,60*2+3,80		61,520			
371	K	767040020.1	Montáž a dodávka - stahovací schody do podkroví - KP2	kus	1,000	23 500,00	23 500,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> otvor ve stropě: 700x1400 mm (atypická tl. stropu 600 mm) stahovací schody s plechovým sendvičovým vikem U=0,66 W/m2K					
372	K	767050010.1	Montáž a dodávka - ocelová pásovina š.350 mm pro oddělení izolace terasy a zpevněné plochy, včetně kotvení a povrchové úpravy	m	2,000	155,00	310,00	
373	K	767050020.1	Montáž a dodávka - kotvení kamenného obkladu nadpraží pod ocelovou terasou k železobetonové stěně, včetně spojovacích a kotvicích prvků, chemických kotev, povrchové úpravy a ukončením okapničkou (výměra v délce obkladu)	m	9,950	4 790,00	47 660,50	
	VV		"řez 4-4',5-5"					
	VV		9,95		9,950			
374	K	767995112	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 5 do 10 kg	kg	221,678	63,00	13 965,71	CS ÚRS 2020 01
	VV		"balkon nad 1.p.p.					
	VV		"L60x60x6 mm					
	VV		40,90*5,42		221,678			
375	K	767995115	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 50 do 100 kg	kg	900,130	63,00	56 708,19	CS ÚRS 2020 01
	VV		"balkon nad 1.p.p.					
	VV		"IPE 220					
	VV		11,00*26,20		288,200			
	VV		"IPE 180					
	VV		15,95*18,80		299,860			
	VV		"plechy, styky					
	VV		208,05+104,02		312,070			
	VV		Součet		900,130			
376	K	767995116	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 100 do 250 kg	kg	230,490	63,00	14 520,87	CS ÚRS 2020 01
	VV		"balkon nad 1.p.p.					
	VV		"UPE 180					
	VV		11,70*19,70		230,490			
377	M	15611000.1	oceľová konstrukce balkonu nad 1.p.p., včetně výroby svařence a spojovacích prvků, povrch zároveň zinkovaný	kg	1 460,527	72,00	105 157,94	
	VV		"dle výkresu D.1.2-02					
	VV		1352,34*1,08		1 460,527			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
378	K	998767102	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	12,069	644,83	7 782,45	CS ÚRS 2020 01
D 771			Podlahy z dlaždic	391 953,56				
379	K	771121011	Příprava podkladu před provedením dlažby nátěr penetrační na podlahu	m2	367,220	39,04	14 336,27	CS ÚRS 2020 01
	VV		KD		367,220			
380	K	771474112.1	Montáž soklů z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem rovných, výšky přes 65 do 90 mm, včetně řezání velkoformátových dlaždic a úpravy hrany soklíku spárovací hmotou	m	144,940	65,60	9 508,06	
	VV		"0.01 - vstup / chodba					
	VV		6,92+0,17+5,10+1,20+0,25+0,60+5,40+7,65+5,80+4,70+10,02+1,87		49,680			
	VV		-(6,92+0,90+0,90+0,80*2+1,30+1,87)		-13,490			
	VV		"0.03 - šatna personál					
	VV		(4,05+2,30)*2-0,80*2		11,100			
	VV		"0.05 - sklad					
	VV		(5,40+4,45)*2-1,30*2		17,100			
	VV		"0.06 - technická místnost					
	VV		(5,95+4,45)*2-1,30*2		18,200			
	VV		"0.07 - sklad					
	VV		4,45*4-(1,40+1,70)		14,700			
	VV		"0.08 - chodba / šatna					
	VV		(10,75+2,45)*2		26,400			
	VV		-(1,00+1,70+0,90+1,85)+0,25*2*2		-4,450			
	VV		"0.17 - chodba / šatna					
	VV		(8,00+3,80)*2-(3,80+1,70*2+1,00)+0,25*2*3		16,900			
	VV		"1.01 - zádveří					
	VV		(3,60+2,50)*2-(2,00+2,40)+0,25*2*2		8,800			
	VV	KerSo	Mezisoučet		144,940			
	VV		Součet		144,940			
381	K	771574262	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem velkoformátových pro vysoké mechanické zatížení protiskluzných nebo reliéfních (bezbariérových) přes 4 do 6 ks/m2	m2	367,220	617,63	226 806,09	CS ÚRS 2020 01
	VV		"0.01 - vstup / chodba					
	VV		59,55		59,550			
	VV		"0.02 - úklid					
	VV		3,84		3,840			
	VV		"0.03 - šatna personál					
	VV		9,54		9,540			
	VV		"0.04 - WC personál					
	VV		3,55		3,550			
	VV		"0.05 - sklad					
	VV		24,38		24,380			
	VV		"0.06 - technická místnost					
	VV		26,83		26,830			
	VV		"0.07 - sklad					
	VV		20,15		20,150			
	VV		"0.08 - chodba / šatna					
	VV		23,38		23,380			
	VV		"0.09 - chodba					
	VV		20,37		20,370			
	VV		"0.10 - technická místnost					
	VV		12,82		12,820			
	VV		"0.11 - koupelna					
	VV		5,88		5,880			
	VV		"0.12 - WC					
	VV		5,29		5,290			
	VV		"0.17 - chodba / šatna					
	VV		31,08		31,080			
	VV		"0.18 - technická místnost					
	VV		14,10		14,100			
	VV		"0.19 - chodba					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		20,62		20,620			
	VV		"0.20 - sklad					
	VV		7,88		7,880			
	VV		"0.21 - koupelna					
	VV		5,88		5,880			
	VV		"0.22 - WC					
	VV		5,29		5,290			
	VV		"1.01 - zádveří					
	VV		9,50		9,500			
	VV		"1.02 - chodba					
	VV		20,80		20,800			
	VV		"1.03 - WC personál					
	VV		4,47		4,470			
	VV		"1.04 - technická místnost					
	VV		12,46		12,460			
	VV		"1.05 - koupelna					
	VV		5,88		5,880			
	VV		"1.06 - WC					
	VV		5,17		5,170			
	VV		"1.12 - koupelna					
	VV		5,88		5,880			
	VV		"1.13 - úklidová místnost					
	VV		2,63		2,630			
	VV	KD	Mezisoučet		367,220			
	VV		Součet		367,220			
382	M	59761400.1	dlažba keramická protiskluzná, slinutá, kalibrovaná, rektifikovaná	m2	415,102	300,00	124 530,60	
	VV		KD*1,10		403,942			
	VV		"soklík					
	VV		KerSo*0,07*1,10		11,160			
	VV		Součet		415,102			
383	K	771577111	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem Příplatek k cenám za plochu do 5 m2 jednotlivě	m2	14,490	8,89	128,82	CS ÚRS 2020 01
	VV		"0.02 - úklid					
	VV		3,84		3,840			
	VV		"0.04 - WC personál					
	VV		3,55		3,550			
	VV		"1.03 - WC personál					
	VV		4,47		4,470			
	VV		"1.13 - úklidová místnost					
	VV		2,63		2,630			
	VV		Součet		14,490			
384	K	771591112	Izolace podlahy pod dlažbu nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	23,520	247,38	5 818,38	CS ÚRS 2020 01
	VV		"0.11 - koupelna					
	VV		5,88		5,880			
	VV		"0.21 - koupelna					
	VV		5,88		5,880			
	VV		"1.05 - koupelna					
	VV		5,88		5,880			
	VV		"1.12 - koupelna					
	VV		5,88		5,880			
	VV		Součet		23,520			
385	K	771591264	Izolace podlahy pod dlažbu těsnícími izolačními pásy mezi podlahou a stěnu	m	38,800	168,03	6 519,56	CS ÚRS 2020 01
	VV		"0.11 - koupelna					
	VV		(2,35+2,50)*2		9,700			
	VV		"0.21 - koupelna					
	VV		(2,35+2,50)*2		9,700			
	VV		"1.05 - koupelna					
	VV		(2,50+2,35)*2		9,700			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"1.12 - koupelna					
	VV		(2,35+2,50)*2		9,700			
	VV		Součet		38,800			
386	K	998771101	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	12,657	340,19	4 305,78	CS ÚRS 2020 01
D 776			Podlahy povlakové				467 573,61	
387	K	776111111	Příprava podkladu broušení podlah nového podkladu anhydritového	m2	313,000	20,00	6 260,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		KaPo		313,000			
388	K	776121321	Příprava podkladu penetrace neředěná podlah	m2	313,000	60,00	18 780,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		KaPo		313,000			
389	K	776141113	Příprava podkladu vyrovnaní samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 20 MPa, tloušťky přes 5 do 8 mm	m2	313,000	180,00	56 340,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		KaPo		313,000			
390	K	776261100.1	Montáž kaučukové podlahoviny, včetně provedení detailů a napojování podlahoviny	m2	313,000	300,00	93 900,00	
	VV		"0.13 - ložnice 2L					
	VV		14,85		14,850			
	VV		"0.14 - ložnice 1L					
	VV		12,96		12,960			
	VV		"0.15 - ložnice 1L					
	VV		12,96		12,960			
	VV		"0.16 - obývací pokoj + jídelní kout					
	VV		34,98		34,980			
	VV		"0.23 - ložnice 2L					
	VV		14,85		14,850			
	VV		"0.24 - ložnice 1L					
	VV		12,96		12,960			
	VV		"0.25 - ložnice 1L					
	VV		12,96		12,960			
	VV		"0.26 - obývací pokoj + jídelní kout					
	VV		34,98		34,980			
	VV		"1.07 - obývací pokoj + jídelní kout					
	VV		33,25		33,250			
	VV		"1.08 - ložnice 1L					
	VV		12,81		12,810			
	VV		"1.09 - ložnice 1L					
	VV		12,81		12,810			
	VV		"1.10 - ložnice 2L					
	VV		14,84		14,840			
	VV		"1.11 - kancelář					
	VV		16,55		16,550			
	VV		"1.14 - společenská místnost / schody					
	VV		81,08-2,40*4,10		71,240			
	VV	KaPo	Mezisoučet		313,000			
	VV		Součet		313,000			
391	K	776411111	Montáž soklíků lepením obvodových, výšky do 80 mm	m	196,200	80,00	15 696,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		"0.13 - ložnice 2L					
	VV		(3,80+3,70)*2-(1,00+3,16)+0,25*2*2		11,840			
	VV		"0.14 - ložnice 1L					
	VV		(3,80+3,20)*2-(1,00+3,20)+0,25*2*2		10,800			
	VV		"0.15 - ložnice 1L					
	VV		(3,80+3,20)*2-(1,00+3,20)+0,25*2*2		10,800			
	VV		"0.16 - obývací pokoj + jídelní kout					
	VV		(8,50+3,80)*2		24,600			
	VV		-(1,70+3,80+6,90)+0,25*2*2		-11,400			
	VV		"0.23 - ložnice 2L					
	VV		(3,80+3,70)*2-(1,00+3,16)+0,25*2*2		11,840			
	VV		"0.24 - ložnice 1L					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(3,80+3,20)*2-(1,00+3,20)+0,25*2*2		10,800			
	VV		"0.25 - ložnice 1L					
	VV		(3,80+3,20)*2-(1,00+3,20)+0,25*2*2		10,800			
	VV		"0.26 - obývací pokoj + jídelní kout					
	VV		(8,50+3,80)*2		24,600			
	VV		-(1,70+3,80+6,90)+0,25*2*2		-11,400			
	VV		"1.07 - obývací pokoj + jídelní kout					
	VV		(8,50+3,80)*2-(1,70+3,80)+0,25*2*2		20,100			
	VV		"1.08 - ložnice 1L					
	VV		(3,20+3,80)*2-(1,00+2,60)+0,25*2*2		11,400			
	VV		"1.09 - ložnice 1L					
	VV		(3,20+3,80)*2-(1,00+2,60)+0,25*2*2		11,400			
	VV		"1.10 - ložnice 2L					
	VV		(3,70+3,80)*2-(1,00+3,10)+0,25*2*2		11,900			
	VV		"1.11 - kancelář					
	VV		(3,80+4,15)*2-(0,90+3,10)+0,25*2		12,400			
	VV		"1.14 - společenská místnost / schody					
	VV		(10,50+13,60)*2		48,200			
	VV		-(5,80+0,90+1,50+0,80+0,90*2+1,00+0,80+1,38)+0,25*2*3		-12,480			
	VV	KPSo	Součet		196,200			
392	M	284173330.1	kaučuková podlahovina tl.2 mm, pásy š.1,9 m	m2	361,566	593,00	214 408,64	
	VV		KaPo*1,10		344,300			
	VV		"soklík					
	VV		KPSo*0,08*1,10		17,266			
	VV		Součet		361,566			
393	K	776361110.1	Montáž pryžové podlahoviny na schodišťové stupně, podstupnice a podestu, vč. vytvoření soklu a přípravy podkladu - systémové řešení	m2	14,451	350,00	5 057,85	
	VV		2,40*1,10		2,640			
	VV		1,10*(0,30+0,153)*11*2		10,963			
	VV		(2,40+1,10+(0,30+0,153)*11)*0,10		0,848			
	VV	KaSch	Součet		14,451			
394	M	284173331.1	kaučuková podlahovina tl.2 mm, včetně systémových schodišťových prvků	m2	15,896	450,00	7 153,20	
	VV		KaSch*1,10		15,896			
395	K	776361111.1	Příplatek na kontrastní rozlišení nástupního a výstupního schodu (s min. rozdílem HSO 60 bodů)	m	4,400	150,00	660,00	
	VV		1,10*4		4,400			
396	K	776421711	Montáž lišt vložení pásků z podlahoviny do lišt včetně nařezání	m	196,200	80,00	15 696,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		KPSo		196,200			
397	M	28342001.1	obvodová soklová lišta pro vlepení pásků podlahoviny	m	215,820	150,00	32 373,00	
	VV		KPSo*1,10		215,820			
398	K	998776101	Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	5,734	217,81	1 248,92	CS ÚRS 2020 01
D 781			Dokončovací práce - obklady				408 181,69	
399	K	781121011	Příprava podkladu před provedením obkladu nátěr penetrační na stěnu	m2	392,534	39,04	15 324,53	CS ÚRS 2020 01
	VV		KO1+KO2		392,534			
400	K	781131112	Izolace stěny pod obklad izolace nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	83,300	276,13	23 001,63	CS ÚRS 2020 01
	VV		"0.11 - koupelna					
	VV		(2,35+2,50)*2*2,40		23,280			
	VV		-1,00*1,97		-1,970			
	VV		"0.21 - koupelna					
	VV		(2,35+2,50)*2*2,40		23,280			
	VV		-1,00*1,97		-1,970			
	VV		"1.05 - koupelna					
	VV		(2,50+2,35)*2*2,30		22,310			
	VV		-1,00*1,97		-1,970			
	VV		"1.12 - koupelna					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(2,35+2,50)*2*2,30		22,310			
	VV		-1,00*1,97		-1,970			
	VV		Součet		83,300			
401	K	781151031	Příprava podkladu před provedením obkladu celoplošné vyrovnaní podkladu stěrkou, tloušťky 3mm	m2	21,895	117,99	2 583,39	CS ÚRS 2020 01
	VV		"pod keramický obklady na železobetonovém zdivu					
	VV		"0.02 - úklid					
	VV		1,90*2,40		4,560			
	VV		"0.20 - sklad					
	VV		3,15*2,40		7,560			
	VV		"1.03 - WC personál					
	VV		1,75*2,30		4,025			
	VV		"1.13 - úklidová místnost					
	VV		2,50*2,30		5,750			
	VV	KO2v	Mezisoučet		21,895			
	VV		Součet		21,895			
402	K	781474154.1	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených velkoformátových hladkých přes 4 do 6 ks/m2	m2	392,534	596,18	234 020,92	
	VV		"keramický obklad 300x600 mm, v.1,2 mm - stejná keramická dlažba jako na podlaze					
	VV		"0.09 - chodba					
	VV		(10,60+1,70)*2*1,20		29,520			
	VV		-(1,70*2+1,00*6)*1,20		-11,280			
	VV		"0.19 - chodba					
	VV		(10,60+1,70)*2*1,20		29,520			
	VV		-(1,70*2+1,00*7)*1,20		-12,480			
	VV		"1.02 - chodba					
	VV		(10,60+1,70)*2*1,20		29,520			
	VV		-(0,90+1,00*6+1,70+2,40)*1,20		-13,200			
	VV	KO1	Mezisoučet		51,600			
	VV		"keramický obklad 300x600 mm, bílý					
	VV		"0.02 - úklid					
	VV		1,90*4*2,40		18,240			
	VV		-0,80*1,97		-1,576			
	VV		"0.04 - WC personál					
	VV		(1,90+1,75)*2*2,40		17,520			
	VV		-0,80*1,97		-1,576			
	VV		"0.10 - technická místnost					
	VV		(5,35+2,35)*2*2,40		36,960			
	VV		-1,00*1,97*2		-3,940			
	VV		"0.11 - koupelna					
	VV		(2,35+2,50)*2*2,40		23,280			
	VV		-1,00*1,97		-1,970			
	VV		"0.12 - WC					
	VV		(2,35+2,25)*2*2,50		23,000			
	VV		-1,00*1,97		-1,970			
	VV		"0.18 - technická místnost					
	VV		(6,00+2,35)*2*2,40		40,080			
	VV		-1,00*1,97*2		-3,940			
	VV		"0.20 - sklad					
	VV		(2,50+3,15)*2*2,40		27,120			
	VV		-1,00*1,97		-1,970			
	VV		"0.21 - koupelna					
	VV		(2,35+2,50)*2*2,40		23,280			
	VV		-1,00*1,97		-1,970			
	VV		"0.22 - WC					
	VV		(2,35+2,25)*2*2,40		22,080			
	VV		-1,00*1,97		-1,970			
	VV		"1.03 - WC personál					
	VV		(1,90+1,30+1,75+0,95)*2*2,30		27,140			
	VV		-0,80*1,97*3		-4,728			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"1.04 - technická místnost					
	VV		(5,30+2,35)*2*2,30		35,190			
	VV		-1,00*1,97		-1,970			
	VV		"1.05 - koupelna					
	VV		(2,50+2,35)*2*2,30		22,310			
	VV		-1,00*1,97		-1,970			
	VV		"1.06 - WC					
	VV		(2,25+2,35)*2*2,30		21,160			
	VV		-1,00*1,97		-1,970			
	VV		"1.12 - koupelna					
	VV		(2,35+2,50)*2*2,30		22,310			
	VV		-1,00*1,97		-1,970			
	VV		"1.13 - úklidová místnost					
	VV		(2,50+1,05)*2*2,30		16,330			
	VV		-0,80*1,97		-1,576			
	VV	KO2	Mezisoučet		340,934			
	VV		Součet		392,534			
403	M	59761400.1	dlažba keramická protiskluzná, slinutá, kalibrovaná, rektifikovaná	m2	56,760	300,00	17 028,00	
	VV		KO1*1,10		56,760			
404	M	59761000.1	obklad keramický 300x600 mm, bílý mat	m2	375,027	300,00	112 508,10	
	VV		KO2*1,10		375,027			
405	K	781495100.1	Výroba kamenických rohů keramických obkladů	m	4,600	101,52	466,99	
	VV		"1.03 - WC personál; 1.06 - WC					
	VV		2,30*2		4,600			
406	K	998781101	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	9,548	340,19	3 248,13	CS ÚRS 2020 01
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				1 367,42	
407	K	783817100.1	Nátěr venkovního cementového podhledu v odstínu RAL 9006, včetně přípravy podkladu	m2	17,331	78,90	1 367,42	
	VV		S10		17,331			
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				85 116,25	
408	K	784181121	Penetrace podkladu jednonásobná hloubková v místnostech výšky do 3,80 m	m2	1 834,548	14,54	26 674,33	CS ÚRS 2020 01
	VV		OmM+M		1 834,548			
409	K	784211101	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné výborně v místnostech výšky do 3,80 m	m2	566,785	45,02	25 516,66	CS ÚRS 2020 01
	VV		"1.p.p.					
	VV		"-----					
	VV		"0.01 - vstup / chodba					
	VV		(6,92+0,17+5,10+1,20+0,25+0,60+5,40+7,65+5,80+4,70+10,02+1,87)*3,005		149,288			
	VV		-(6,92+1,87)*3,005		-26,414			
	VV		-0,90*1,97		-1,773			
	VV		-1,18*2,22		-2,620			
	VV		-0,80*1,97*2		-3,152			
	VV		-1,30*1,97		-2,561			
	VV		"0.05 - sklad					
	VV		(5,40+4,45)*2*3,005		59,199			
	VV		-1,30*1,97*2		-5,122			
	VV		"0.06 - technická místnost					
	VV		(5,95+4,45)*2*3,005		62,504			
	VV		-1,30*1,97*2		-5,122			
	VV		(-1,02*1,02+1,02*4*0,55)*2		2,407			
	VV		"0.07 - sklad					
	VV		4,45*4*3,005		53,489			
	VV		-1,40*2,20		-3,080			
	VV		-1,70*1,97		-3,349			
	VV		"0.08 - chodba / šatna					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(10,75+2,45)*2*3,005		79,332			
	VV		-0,90*1,97		-1,773			
	VV		-1,85*3,005		-5,559			
	VV		-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25		-0,735			
	VV		-1,70*1,97+(1,70+1,97*2)*0,25		-1,939			
	VV		"0.09 - chodba					
	VV		(10,60+1,70)*2*2,72		66,912			
	VV		-1,70*1,97*2		-6,698			
	VV		-1,00*1,97*6		-11,820			
	VV		"0.17 - chodba / šatna					
	VV		(8,00+3,80)*2*3,005		70,918			
	VV		-3,80*3,005		-11,419			
	VV		(-1,70*1,97+(1,70+1,97*2)*0,25)*2		-3,878			
	VV		-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25		-0,735			
	VV		"0.19 - chodba					
	VV		(10,60+1,70)*2*2,72		66,912			
	VV		-1,70*1,97*2		-6,698			
	VV		-1,00*1,97*7		-13,790			
	VV		"1.n.p.					
	VV		"-----					
	VV		"1.01 - zádveří					
	VV		(3,60+2,50)*2*2,60		31,720			
	VV		-2,00*2,23+(2,00+2,23*2)*0,25		-2,845			
	VV		-2,40*2,23+(2,40+2,23*2)*0,25		-3,637			
	VV		"1.14 - společenská místnost / schody					
	VV		(10,50+13,60)*2*2,60		125,320			
	VV		-5,80*2,05+(5,80+2,05*2)*0,25		-9,415			
	VV		-1,50*0,90+(1,50+0,90*2)*0,25		-0,525			
	VV		-1,18*2,22		-2,620			
	VV		-1,50*2,23+(1,50+2,23*2)*0,25		-1,855			
	VV		-0,80*1,97*2		-3,152			
	VV		-0,90*1,97*2		-3,546			
	VV		-1,10*1,97		-2,167			
	VV		-1,38*2,23+(1,38+2,23*2)*0,25		-1,617			
	VV		"odpočet keramických obkladů v 1,2 m					
	VV		-KO1		-51,600			
	VV	OmM	Součet		566,785			
410	K	784211143	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra Příplatek k cenám dvojnásobných maleb za zvýšenou pracnost při provádění styku 2 barev	m	11,210	3,80	42,60	CS ÚRS 2020 01
	VV		"výtahová šachta					
	VV		3,005*2+2,60*2		11,210			
411	K	784211151	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra Příplatek k cenám dvojnásobných maleb za provádění barevné malby tónované tónovacími přípravky	m2	18,301	7,45	136,34	CS ÚRS 2020 01
	VV		"výtahová šachta					
	VV		"0.01 - vstup / chodba					
	VV		(1,80+2,40)*3,005		12,621			
	VV		-1,18*2,22		-2,620			
	VV		"1.14 - společenská místnost / schody					
	VV		(1,80+2,40)*2,60		10,920			
	VV		-1,18*2,22		-2,620			
	VV		Součet		18,301			
412	K	784221101	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšky do 3.80 m	m2	1 267,763	25,83	32 746,32	CS ÚRS 2020 01
	VV		"stropy					
	VV		OmStrop+SdkPo		694,873			
	VV		"stěny					
	VV		OmSt-(KO1+KO2)		1 139,675			
	VV		"odpočet omyvatelné malby					
	VV		-OmM		-566,785			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV	M		Součet		1 267,763			
D	Ostatní	Ostatní					1 251 140,00	
D	INT	Zabudovaný interiér					1 251 140,00	
413	K	0880010.1	Montáž a dodávka - kuchyňská linka 3800x2720x600 mm, vč. zabudovaných spotřebičů (dle výkresu D.1.1.23) - I1	soubor	1,000	89 250,00	89 250,00	
414	K	0880020.1	Montáž a dodávka - kuchyňská linka 3800x2720x600 mm, vč. zabudovaných spotřebičů (dle výkresu D.1.1.23) - I2	soubor	1,000	89 250,00	89 250,00	
415	K	0880030.1	Montáž a dodávka - kuchyňská linka 3800x2600x600 mm, vč. zabudovaných spotřebičů (dle výkresu D.1.1.23) - I3	soubor	1,000	87 150,00	87 150,00	
416	K	0880040.1	Montáž a dodávka - kuchyňská linka 3000x2600x600 mm, vč. zabudovaných spotřebičů (dle výkresu D.1.1.23) - I4	soubor	1,000	69 300,00	69 300,00	
417	K	0880050.1	Montáž a dodávka - vestavěná skříň 5400x3005x600 mm (dle výkresu D.1.1.24) - I5	kus	1,000	66 150,00	66 150,00	
418	K	0880060.1	Montáž a dodávka - vestavěná skříň 5400x3005x600 mm (dle výkresu D.1.1.24) - I6	kus	1,000	63 000,00	63 000,00	
419	K	0880070.1	Montáž a dodávka - vestavěná skříň 4000x3005x600 mm (dle výkresu D.1.1.24) - I7	kus	1,000	46 400,00	46 400,00	
420	K	0880080.1	Montáž a dodávka - vestavěná skříň 4000x3005x600 mm (dle výkresu D.1.1.24) - I8	kus	1,000	53 800,00	53 800,00	
421	K	0880090.1	Montáž a dodávka - vestavěná skříň 2500x2600x600 mm (dle výkresu D.1.1.24) - I9	kus	1,000	34 500,00	34 500,00	
422	K	0880100.1	Montáž a dodávka - vestavěná skříň 2500x2600x600 mm (dle výkresu D.1.1.24) - I10	kus	1,000	29 400,00	29 400,00	
423	K	0880110.1	Montáž a dodávka - vestavěná skříň 1800x2720x600 mm (dle výkresu D.1.1.24) - I11	kus	2,000	25 200,00	50 400,00	
424	K	0880111.1	Montáž a dodávka - vestavěná skříň 1800x2600x600 mm (dle výkresu D.1.1.24) - I11'	kus	1,000	24 200,00	24 200,00	
425	K	0880120.1	Montáž a dodávka - vestavěná skříň 2000x2720x600 mm (dle výkresu D.1.1.24) - I12	kus	4,000	26 000,00	104 000,00	
426	K	0880121.1	Montáž a dodávka - vestavěná skříň 2000x2600x600 mm (dle výkresu D.1.1.24) - I12'	kus	2,000	26 200,00	52 400,00	
427	K	0880130.1	Montáž a dodávka - vestavěná skříň 3800x2600x600 mm (dle výkresu D.1.1.24) - I13	kus	1,000	47 900,00	47 900,00	
428	K	0880140.1	Montáž a dodávka - vestavěná skříň 2350x2300x400 mm (dle výkresu D.1.1.24) - I14	kus	1,000	26 000,00	26 000,00	
429	K	0880150.1	Montáž a dodávka - vestavěná skříň 2350x2400x400 mm (dle výkresu D.1.1.24) - I15	kus	1,000	26 200,00	26 200,00	
430	K	0880151.1	Montáž a dodávka - vestavěná skříň 2350x2400x400 mm (dle výkresu D.1.1.24) - I15'	kus	1,000	26 200,00	26 200,00	
431	K	0880160.1	Montáž a dodávka - vestavěná policová skříň 5400x3005x400 mm (dle výkresu D.1.1.24) - I16	kus	1,000	74 900,00	74 900,00	
432	K	0880170.1	Montáž a dodávka - vestavěná policová skříň 4450x3005x400 mm (dle výkresu D.1.1.24) - I17	kus	1,000	62 070,00	62 070,00	
433	K	0880180.1	Montáž a dodávka - vestavěná policová skříň 4050x3005x400 mm (dle výkresu D.1.1.24) - I18	kus	1,000	56 670,00	56 670,00	
434	K	0880190.1	Montáž a dodávka - vestavěná policová skříň 2500x2400x400 mm (dle výkresu D.1.1.24) - I19	kus	2,000	30 600,00	61 200,00	
435	K	0880200.1	Montáž a dodávka - šatní skříň trojdílná plechová, celkový rozměr 750x1800x500 mm, kotvení do stěny - I20	kus	6,000	1 800,00	10 800,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavba nového bydlení pro osoby se zdravotním postižením Aposs p.o., bytový dům se třemi bytovými jednotkami R01

Objekt:

SO 01 - Vlastní objekt

Soupis:

SO 01.1 - Bytový dům

Úroveň 3:

SO 01.1.2 - Zdravotní technika

KSO: 803 59 11

Místo: Nová Ves u Chrastavy

CC-CZ:

Datum: 29. 7. 2020

Zadavatel:

Liberecký kraj, U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec 2

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Ing.arch.Filip Horatschke, Na Zápraží 898, Liberec

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Propos Liberec s.r.o., Šlikova 127, 460 07 Liberec

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

809 773,36

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	809 773,36	15,00%	121 466,00

Cena s DPH

v CZK

931 239,36

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavba nového bydlení pro osoby se zdravotním postižením Aposs p.o., bytový dům se třemi bytovými jednotkami R01

Objekt:

SO 01 - Vlastní objekt

Soupis:

SO 01.1 - Bytový dům

Úroveň 3:

SO 01.1.2 - Zdravotní technika

Místo:

Nová Ves u Chrastavy

Datum:

29. 7. 2020

Zadavatel:

Liberecký kraj, U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec 2

Projektant:

Ing.arch.Filip
Horatschke, Na
Zápraží 898,
Liberec

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Propos Liberec
s.r.o., Šlikova 127,
460 07 Liberec

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

809 773,36

713 - Izolace tepelné

16 074,74

721 - Vnitřní kanalizace

299 401,78

722 - Vnitřní vodovod

288 058,14

724 - Strojní vybavení

11 386,16

725 - Zařizovací předměty

194 852,54

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Stavba nového bydlení pro osoby se zdravotním postižením Aposs p.o., bytový dům se třemi bytovými jednotkami R01

Objekt: SO 01 - Vlastní objekt

Soupis: SO 01.1 - Bytový dům

Úroveň 3: **SO 01.1.2 - Zdravotní technika**

Místo: Nová Ves u Chrastavy

Zadavatel: Liberecký kraj, U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec 2

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 29. 7. 2020

Projektant: Ing.arch.Filip Horatschke, Na Zápraží 898, Liberec
Propos Liberec s.r.o., Šlikova 127, 460 07 Liberec

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

809 773,36

D		713	Izolace tepelné	16 074,74				
1	K	713411111.R00	Izolace potrubí SONIK pro DN 75	m	20,000	47,00	940,00	
2	K	713411112.R00	Izolace potrubí SONIK pro DN 110	m	50,000	51,00	2 550,00	
3	K	713531241.R00	Protipožární výplň spár ve stropu tl. přes 150 mm	ks	4,000	1 550,00	6 200,00	
4	K	713541301.R00	Tmelení ploch protipožárním tmelem Promat	m2	1,000	2 750,00	2 750,00	
5	K	713571111.RT1	Požárně ochranná pás Promastop W	soub	1,000	3 590,00	3 590,00	
6	K	998713101.R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	t	0,049	913,00	44,74	

D		721	Vnitřní kanalizace	299 401,78				
7	K	721176101.R00	Potrubí HT přípojovací DN 32 x 1,8 mm	m	6,000	278,00	1 668,00	
8	K	721176102.R00	Potrubí HT přípojovací DN 40 x 1,8 mm	m	50,000	268,00	13 400,00	
9	K	721176103.R00	Potrubí HT přípojovací DN 50 x 1,8 mm	m	31,000	298,00	9 238,00	
10	K	721176105.R00	Potrubí HT přípojovací DN 100 x 2,7 mm	m	14,000	569,00	7 966,00	
11	K	721176113.R00	Potrubí HT odpadní svislé DN 50 x 1,8 mm	m	7,000	312,00	2 184,00	
12	K	721176114.R00	Potrubí HT odpadní svislé DN 75 x 1,9 mm	m	6,000	457,00	2 742,00	
13	K	721176115.R00	Potrubí HT odpadní svislé DN 100 x 2,7 mm	m	42,000	664,00	27 888,00	
14	K	721176116.R00	Potrubí HT odpadní svislé DN 125 x 3,1 mm	m	7,000	800,00	5 600,00	
15	K	721176135.R00	Potrubí HT svodné (ležaté) zavěšené DN 100 x 2,7mm	m	12,000	607,00	7 284,00	
16	K	721176222.R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi DN 100 x 3,2 mm	m	70,000	370,00	25 900,00	
17	K	721176223.R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi DN 125 x 3,2 mm	m	160,000	450,00	72 000,00	
18	K	721176224.R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi DN 150 x 4,0 mm	m	5,000	547,00	2 735,00	
19	K	721177114.R00	Potrubí POLO-KAL NG odpadní svislé DN 75 x 2,6 mm	m	14,000	1 290,00	18 060,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
20	K	721177115.R00	Potrubí POLO-KAL NG odpadní svislé DN 110 x 3,4 mm	m	16,000	1 490,00	23 840,00	
21	K	721194103.R00	Vyvedení odpadních výpustek D 32 x 1,8	kus	3,000	72,00	216,00	
22	K	721194104.R00	Vyvedení odpadních výpustek D 40 x 1,8	kus	13,000	72,00	936,00	
23	K	721194105.R00	Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8	kus	13,000	80,00	1 040,00	
24	K	721194109.R00	Vyvedení odpadních výpustek D 110 x 2,3	kus	15,000	118,00	1 770,00	
29	K	721211510.R00	Vpusť terasová, balkónová HL 310NKH s asfaltovou manžetou	kus	2,000	1 030,00	2 060,00	
26	K	721211510.RT1	Vpusť terasová, balkónová HL92 s mřížkou DN 40, mřížka 94 x 94 mm	kus	4,000	583,00	2 332,00	
30	K	721213332.R00	Žlab odtok.nerez dl.750,,děrov.rošt	kus	7,000	6 042,00	42 294,00	
25	K	721223423.RT2	Vpusť podlahová se zápachovou uzávěrkou HL 310NPr mřížka nerez 115 x 115 DN 50/75/110, Primus	kus	1,000	1 113,00	1 113,00	
27	K	721223520.R00	Vtok balkónový a terasový se suchou klapkou HL 80H	kus	2,000	2 077,00	4 154,00	
28	K	721234114.RT1	Vtok střešní PP HL62.1BH pro pochůznou střechu živичný pás, nerez mřížka vyhřívána DN 75 až 125	kus	6,000	2 065,00	12 390,00	
31	K	721273145.RM1	Hlavice ventilační z PVC DN 100/930 hlavice HL 810	kus	5,000	474,00	2 370,00	
32	K	721290111.R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125	m	440,000	17,00	7 480,00	
33	K	998721101.R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	t	1,170	634,00	741,78	

D		722	Vnitřní vodovod	288 058,14				
34	K	722172311.R00	Potrubí z PPR Instaplast, studená, D 20/2,8 mm	m	150,000	274,00	41 100,00	
35	K	722172312.R00	Potrubí z PPR Instaplast, studená, D 25/3,5 mm	m	55,000	335,00	18 425,00	
36	K	722172313.R00	Potrubí z PPR Instaplast, studená, D 32/4,4 mm	m	40,000	403,00	16 120,00	
37	K	722172314.R00	Potrubí z PPR Instaplast, studená, D 40/5,5 mm	m	35,000	491,00	17 185,00	
38	K	722172331.R00	Potrubí z PPR Instaplast, teplá, D 20/3,4 mm	m	240,000	281,00	67 440,00	
39	K	722172332.R00	Potrubí z PPR Instaplast, teplá, D 25/4,2 mm	m	42,000	344,00	14 448,00	
40	K	722172333.R00	Potrubí z PPR Instaplast, teplá, D 32/5,4 mm	m	30,000	415,00	12 450,00	
41	K	722181213.RT7	Izolace návleková vnitřní průměr 22 mm	m	390,000	48,00	18 720,00	
42	K	722181213.RT9	Izolace návleková vnitřní průměr 28 mm	m	97,000	59,00	5 723,00	
43	K	722181213.RU2	Izolace návleková vnitřní průměr 35 mm	m	70,000	63,00	4 410,00	
44	K	722181213.RU4	Izolace návleková vnitřní průměr 42 mm	m	35,000	70,00	2 450,00	
45	K	722190401.R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	59,000	174,00	10 266,00	
46	K	722220111.R00	Nástěnka K 247, pro výtokový ventil G 1/2	kus	59,000	173,00	10 207,00	
47	K	722221116.R00	Kohout vypouštěcí kulový, DN 25	kus	1,000	178,00	178,00	
48	K	722221125.R00	Kohout kulový zahradní, DN15	kus	2,000	215,00	430,00	
49	K	722223181.R00	Kohout kulový výtokový, DN 15	kus	4,000	178,00	712,00	
50	K	722223182.R00	Kohout kulový výtokový, DN 20	kus	1,000	196,00	196,00	
51	K	722231162.R00	Ventil pojistný pružinový P10-237-616, G 3/4	kus	1,000	622,00	622,00	
52	K	722236514.R00	Filtr se zpětným proplachem DN 32	kus	1,000	11 775,00	11 775,00	
53	K	722237132.R00	Kohout kulový DN 20	kus	2,000	253,00	506,00	
54	K	722237133.R00	Kohout kulový DN 25	kus	3,000	364,00	1 092,00	
55	K	722237134.R00	Kohout kulový DN 32	kus	3,000	501,00	1 503,00	
56	K	722237662.R00	Klapka zpětná, DN 20	kus	1,000	215,00	215,00	
57	K	722237663.R00	Klapka zpětná, DN 25	kus	1,000	275,00	275,00	
58	K	722237664.R00	Klapka zpětná, DN 32	kus	1,000	394,00	394,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
59	K	722254201.RT4	Hydrantový systém, box s plnými dveřmi průměr 19/30, stálotvará hadice	kus	2,000	7 040,00	14 080,00	
60	K	722280106.R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 32	m	537,000	17,00	9 129,00	
61	K	722290234.R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	537,000	12,00	6 444,00	
62	K	998722101.R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	t	2,752	568,00	1 563,14	

D 724 Strojní vybavení 11 386,16

63	K	724145031.R00	Čerpadlo cirkulační WILO STAR-Z 20/5 S1Rh	kus	1,000	6 237,00	6 237,00	
64	K	724149101.R00	Časový modul S 1R-h digital	kus	1,000	1 836,00	1 836,00	
66	K	724231125.R00	Manometr D 63, 0-1MPa	soubo	1,000	322,00	322,00	
65	K	724311115.R00	Reflex Refix DD 18/10 + flowjet	soubo	1,000	2 115,00	2 115,00	
67	K	724319113.R00	Montáž nádrže tlakové stojaté do 100 litrů	kus	1,000	520,00	520,00	
68	K	998724101.R00	Přesun hmot pro strojní vybavení, výšky do 6 m	t	0,336	1 060,00	356,16	

D 725 Zařizovací předměty 194 852,54

69	K	725012125.RT1	Klozet stojící bez nádrže, hlub. splach., odp.zadní včetně sedátka v bílé barvě	soubo	7,000	2 595,00	18 165,00	
70	K	725014121.RT1	Klozet závěsný, hlub. splach., bílý 36x54x34cm, sedátko v bílé barvě	soubo	2,000	2 595,00	5 190,00	
71	K	725017123.R00	Umyvadlo na šrouby 60 x 45 cm, bílé	soubo	13,000	1 197,00	15 561,00	
72	K	725019103.R00	Výlevka závěsná diturvit s plastovou mřížkou	soubo	2,000	9 996,00	19 992,00	
73	K	725111264.R00	Nádrž splachovací vestavěná ovlád.zepředu	soubo	9,000	6 620,00	59 580,00	
74	K	725314290.R00	Příslušenství k dřezu v kuchyňské sestavě	soubo	4,000	322,00	1 288,00	
75	K	725810402.R00	Ventil rohový bez přípoj. trubičky TE 66 G 1/2	soubo	28,000	175,00	4 900,00	
76	K	725819401.R00	Ventil rohový bez přípoj trubičky G 1/2 s pračkovým ventilem	soubo	4,000	222,00	888,00	
77	K	725823111.RT1	Baterie umyvadlová stoján. ruční, bez otvír.odpadu standardní	kus	13,000	1 114,00	14 482,00	
79	K	725823114.RT0	Baterie dřezová nástěnná ruční, bez otvír.odpadu základní	kus	2,000	1 478,00	2 956,00	
78	K	725823114.RT1	Baterie dřezová stojánková ruční, bez otvír.odpadu standardní	kus	4,000	1 702,00	6 808,00	
80	K	725845811.RT1	Baterie termost.sprchová nástěn.,s příslušenstvím standardní	soubo	7,000	4 511,00	31 577,00	
85	K	725860107.R00	Kalich pro úkapy HL21, DN 32	kus	3,000	358,00	1 074,00	
84	K	725860167.R00	Zápachová uzávěrka pro odkap VZT HL133., DN 40	kus	4,000	317,00	1 268,00	
82	K	725860201.R00	Sífon dřezový HL100, 6/4 ", přípoj myčka, pračka	kus	4,000	308,00	1 232,00	
81	K	725860213.R00	Sífon umyvadlový nerez, DN 40	kus	13,000	366,00	4 758,00	
83	K	725860421.R00	Pračkový ventil se zpět. klapkou G 1/2"	kus	4,000	316,00	1 264,00	
86	K	725980121.R00	Dvířka z plastu, 150 x 150 mm	kus	16,000	220,00	3 520,00	
87	K	998725101.R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 6 m	t	0,528	662,00	349,54	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavba nového bydlení pro osoby se zdravotním postižením Aposs p.o., bytový dům se třemi bytovými jednotkami R01

Objekt:

SO 01 - Vlastní objekt

Soupis:

SO 01.1 - Bytový dům

Úroveň 3:

SO 01.1.3 - Vytápění

KSO: 803 59 11

Místo: Nová Ves u Chrastavy

CC-CZ:

Datum: 29. 7. 2020

Zadavatel:

Liberecký kraj, U Jezů 642/2a, 461 80 Liberec 2

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Ing.arch.Filip Horatschke, Na Zápraží 898, Liberec

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Jakub Míka, Rumjancevova 1231/13, 460 01 Liberec 4

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Sestavení nákladů – cenová úroveň URS PRAHA 2019 - ceny bez DPH. Navržené výrobky jsou vzorové. Záměna možná za výrobky stejných nebo lepších parametrů.

Cena bez DPH

1 429 554,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	1 429 554,00	15,00%	214 433,10

Cena s DPH

v CZK

1 643 987,10

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavba nového bydlení pro osoby se zdravotním postižením Aposs p.o., bytový dům se třemi bytovými jednotkami R01

Objekt:

SO 01 - Vlastní objekt

Soupis:

SO 01.1 - Bytový dům

Úroveň 3:

SO 01.1.3 - Vytápění

Místo:

Nová Ves u Chrastavy

Datum:

29. 7. 2020

Zadavatel:

Liberecký kraj, U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec 2

Projektant:

Ing.arch.Filip
Horatschke, Na
Zápraží 898,
Liberec

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Rumjancevova
1231/13, 460 01
Liberec 4

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 429 554,00

PSV - Práce a dodávky PSV

1 429 554,00

800-731 - ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ

1 369 541,00

731 - Kotelny

505 382,00

732 - Strojovny

202 514,00

733 - Rozvod potrubí

103 403,00

734 - Armatury

21 462,00

735 - Otopná tělesa

536 780,00

800-713 - IZOLACE TEPELNÉ

33 413,00

631 - Dodávka

33 413,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Stavba nového bydlení pro osoby se zdravotním postižením Aposs p.o., bytový dům se třemi bytovými jednotkami R01

Objekt: SO 01 - Vlastní objekt

Soupis: SO 01.1 - Bytový dům

Úroveň 3: SO 01.1.3 - Vytápění

Místo: Nová Ves u Chrastavy

Zadavatel: Liberecký kraj, U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec 2

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 29. 7. 2020

Projektant: Ing.arch.Filip Horatschke, Na Zápraží 898, Liberec
Jakub Míka, Rumjancevova 1231/13, 460 01 Liberec 4

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 429 554,00

D PSV Práce a dodávky PSV

1 429 554,00

1	K	731-003	Topná a tlaková zkouška	hod	72,000	300,00	21 600,00	
2	K	731-004	Požární ucpávka prostupu stropem	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	

D 800-731 ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ

1 369 541,00

D 731 Kotelny

505 382,00

3	K	731-005	Tepelné čerpadlo VZDUCH-VODA 24 kW A2/W35 COP 3,6 vnitřní provedení, vestavěný elektrokotel 9 kW	kus	1,000	397 146,00	397 146,00	
4	K	731-007	Protihluková podložka 0,8x1,5 m	kus	1,000	2 360,00	2 360,00	
5	K	731-008	Čtyřhranné VZT potrubí pro nasávání a výfuk	m2	35,000	789,00	27 615,00	
6	K	731-009	Tepelná izolace VZT potrubí tl. 60mm	m2	35,000	212,00	7 420,00	
7	K	731-010	Přýžová manžeta napojení vzduchovodů na TČ	kus	2,000	3 811,00	7 622,00	
8	K	731-011	Protidešťová žaluzie 1m2, volný průřez 80%, RAL	kus	2,000	7 288,00	14 576,00	
9	K	731-012	Závitový pryžový kompenzátor 6/4"	kus	2,000	558,00	1 116,00	
10	K	731-013	Venkovní teplotní čidlo	kus	1,000	312,00	312,00	
11	K	731-014	Ponorné NTC teplotní čidlo	kus	3,000	125,00	375,00	
12	K	731-015	Prostorový termostat s týdenním programem a oděleným čidlem	kus	5,000	1 007,00	5 035,00	
13	K	731-016	Teplotní čidlo k prostorovému termostatu	kus	5,000	365,00	1 825,00	
14	K	731-017	Montáž tepelného čerpadla	kus	1,000	15 600,00	15 600,00	
15	K	731-018	Zhotovení a montáž VZT potrubí TČ	kus	1,000	3 260,00	3 260,00	
16	K	731-019	Spuštění TČ, parametrizace systému	kus	1,000	7 500,00	7 500,00	
17	K	731-020	Propláchnutí, čištění systému	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	731-021	Napuštění, rozbor, úprava vody + ODPLYNĚNÍ	kus	1,000	5 120,00	5 120,00	
19	K	731-022	Provozní řád, návody, zaškolení obsluhy	kus	1,000	4 500,00	4 500,00	
20	K	731-023	Presun pro kotelny do 6m	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	

D		732	Strojovny						202 514,00
22	K	732-025	Nádoby expanzní B 150/6	sou	1,000	5 319,00	5 319,00		
23	K	732-026	mokroběžné čerpadlo P.B. 265 kg/h-7 kPa až 850 kg/h-22 kPa	kus	5,000	4 750,00	23 750,00		
24	K	732-027	mokroběžné čerpadlo P.B. 4000 kg/h-55 kPa a 5000 kg/h-20 kPa	kus	2,000	15 492,00	30 984,00		
25	K	732-028	Zásobník TV 500 l, výměník min. 4m2 vč. izolace	kus	1,000	56 301,00	56 301,00		
26	K	732-029	Akumulační nádoba 1000 l vč. izolace	kus	1,000	36 162,00	36 162,00		
27	K	732-030	El. příruba do ohříváče TV, prům. 180, 10 kW	kus	1,000	14 880,00	14 880,00		
28	K	732-031	El. příruba do AKU, prům. 240, 24 kW	kus	1,000	19 032,00	19 032,00		
29	K	732-032	El. těleso do AKU 6/4", 9 kW	kus	1,000	3 934,00	3 934,00		
30	K	732-033	Montáž akumulčních nádrží stacionárních	kus	1,000	1 620,00	1 620,00		
31	K	732-034	Montáž ohříváčů TV	kus	1,000	1 220,00	1 220,00		
32	K	732-035	Montáž čerpadel DN25	kus	5,000	722,00	3 610,00		
33	K	732-036	Montáž čerpadel DN40	kus	2,000	722,00	1 444,00		
34	K	732-037	Montáž nádob expanzních	kus	1,000	550,00	550,00		
35	K	732-038	Montáž a dodávka orientačních štítků	kus	14,000	122,00	1 708,00		
36	K	732-039	Presun pro stroj.v obj. do 6m	kus	1,000	2 000,00	2 000,00		

D		733	Rozvod potrubí						103 403,00
38	K	733-041	Potrubí ocelové uhlíkové tenkostěn., vně pozink 28x1,5	m	6,000	307,00	1 842,00		
39	K	733-042	Potrubí ocelové uhlíkové tenkostěn., vně pozink 42x1,5	m	42,000	462,00	19 404,00		
40	K	733-043	Potrubí ocelové uhlíkové tenkostěn., vně pozink 54x1,5	m	24,000	602,00	14 448,00		
41	K	733-044	Odbočka ocelové uhlíkové tenkostěn. 28mm	kus	10,000	95,00	950,00		
42	K	733-045	Odbočka ocelové uhlíkové tenkostěn. 42mm	kus	8,000	345,00	2 760,00		
43	K	733-046	Odbočka ocelové uhlíkové tenkostěn. 54mm	kus	14,000	458,00	6 412,00		
44	K	733-047	Přechodka Fe uhlík – závit vnější 28x1,5	kus	10,000	164,00	1 640,00		
45	K	733-048	Přechodka PRESS 26 závit vnitřní 1"	kus	2,000	176,00	352,00		
46	K	733-049	Přechodka PRESS 32 závit vnitřní 1"	kus	8,000	196,00	1 568,00		
47	K	733-050	Potr. kovoplast. 26x3	m	15,000	210,00	3 150,00		
48	K	733-051	Potr. kovoplast. 32x3	m	120,000	347,00	41 640,00		
49	K	733-052	Tlak.zk.plast trub.do d32/2,9	m	135,000	17,00	2 295,00		
50	K	733-053	Tlak.zk.uhlíkových trub.do 54x1,5	m	72,000	19,00	1 368,00		
51	K	733-054	Ocel.doplňk.konstrukce	kg	7,000	122,00	854,00		
52	K	733-055	Typove ulozeni potrubí	kg	7,000	460,00	3 220,00		
53	K	733-056	Presun pro potrubí UT do 6m	kus	1,000	1 500,00	1 500,00		

D		734	Armatury						21 462,00
55	K	734-058	Mont.armatur s 1 zav.G 1/2	kus	24,000	27,00	648,00		
56	K	734-059	Mont.armatur s 1 zav.G 3/4	kus	3,000	28,00	84,00		
57	K	734-060	Mont.armatur se 2 zav.G 3/4	kus	1,000	99,00	99,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
58	K	734-061	Mont.armatur se 2 zav.G 1	kus	20,000	110,00	2 200,00	
59	K	734-062	Mont.armatur se 2 zav.G 6/4	kus	11,000	170,00	1 870,00	
60	K	734-063	Ruční.odvzduš.ventil	kus	4,000	19,00	76,00	
61	K	734-064	Bezp.uzávěr k expanz.nádobám DN20	kus	1,000	1 008,00	1 008,00	
62	K	734-065	Poj. Skupina PV+AOV+P 300kPa	kus	2,000	950,00	1 900,00	
63	K	734-066	Zpětná klapka DN25	kus	5,000	215,00	1 075,00	
64	K	734-067	Zpětná klapka DN40	kus	2,000	454,00	908,00	
65	K	734-068	Odlučovač mikroublin vzduchu a nečistot 6/4" včetně izolace	kus	1,000	2 366,00	2 366,00	
66	K	734-069	Tlakomer.koh.trojc M20 x 1.5	kus	1,000	365,00	365,00	
67	K	734-070	Kulový kohout DN40	kus	6,000	491,00	2 946,00	
68	K	734-071	Kulový kohout DN25	kus	15,000	219,00	3 285,00	
69	K	734-072	Vypouštěcí kohout DN 15	kus	15,000	76,00	1 140,00	
70	K	734-073	Manometr radiální MR 50 0-6bar	kus	1,000	265,00	265,00	
71	K	734-074	Teploměr radiální TM 120 R D80/L50	kus	4,000	141,00	564,00	
72	K	734-075	Zpětná klapka pro manometry	kus	1,000	163,00	163,00	
73	K	734-076	Presun pro armatury do 6m	kus	1,000	500,00	500,00	

D		735	Otopná tělesa	536 780,00				
75	K	735-078	Montáž těles koupelnových do 0,9m2	kus	5,000	332,00	1 660,00	
76	K	735-079	Přípl.za zednicke vypomoce	kus	5,000	320,00	1 600,00	
77	K	735-080	Dodávka a montáž podlahového vytápění	m2	610,000	165,00	100 650,00	
78	K	735-081	Trubka PE-X s KB 18x2 mm (balení 240 m)	m	3 840,000	31,00	119 040,00	
79	K	735-082	Systémová deska s výstupky 51mm, pro anhydritové zálivky	m2	610,000	312,00	190 320,00	
80	K	735-083	Sestava pdl. R+S s průtokoměry včetně skříně 1"xEK 5 cestný	kus	1,000	6 499,00	6 499,00	
81	K	735-084	Sestava pdl. R+S s průtokoměry včetně skříně 1"xEK 8 cestný	kus	1,000	8 997,00	8 997,00	
82	K	735-085	Sestava pdl. R+S s průtokoměry včetně skříně 1"xEK 9 cestný	kus	1,000	8 997,00	8 997,00	
83	K	735-086	Sestava pdl. R+S s průtokoměry včetně skříně 1"xEK 11 cestný	kus	2,000	10 352,00	20 704,00	
84	K	735-087	Svěrné šroubení 18x2 PEX-EK	kus	88,000	55,00	4 840,00	
85	K	735-088	Ochranná hadice (husí krk)	m	150,000	12,00	1 800,00	
86	K	735-089	PU pouzdro tepená izolace 18x13mm	m	160,000	37,00	5 920,00	
87	K	735-090	Středový dilatační pás 1,8x0,08m	kus	36,000	383,00	13 788,00	
88	K	735-091	Obvodový dilatační pás samolepící s folií	m	600,000	18,00	10 800,00	
89	K	735-092	Fixační příchytky pro potrubí	kus	8 000,000	1,20	9 600,00	
90	K	735-093	El. koupelnové těleso 1220.500 + integrovaný regulátor teploty	kus	5,000	5 913,00	29 565,00	
91	K	735-094	presun pro telesa do 6m	kus	1,000	2 000,00	2 000,00	

D		800-713	IZOLACE TEPELNÉ	33 413,00				
---	--	---------	-----------------	-----------	--	--	--	--

D		631	Dodávka	33 413,00				
---	--	-----	---------	-----------	--	--	--	--

93	K	713-096	Izolace pouzdro minerál+Al 42/40	m	42,000	170,00	7 140,00	
94	K	713-097	Izolace pouzdro minerál+Al 54/50	m	24,000	222,00	5 328,00	
95	K	713-098	Izolace pouzdro polyuretan 25/20	m	15,000	60,00	900,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
96	K	713-099	Izolace pouzdro polyuretan 28/20	m	6,000	60,00	360,00	
97	K	713-100	Izolace pouzdro polyuretan 35/20	m	120,000	65,00	7 800,00	
98	K	713-101	Montaz a uchycení izolace	m	207,000	55,00	11 385,00	
99	K	713-102	presun hmot pro izolace do 6m	kus	1,000	500,00	500,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavba nového bydlení pro osoby se zdravotním postižením Aposs p.o., bytový dům se třemi bytovými jednotkami R01

Objekt:

SO 01 - Vlastní objekt

Soupis:

SO 01.1 - Bytový dům

Úroveň 3:

SO 01.1.4 - Elektroinstalace

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Liberecký kraj, U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec 2

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Ing.arch.Filip Horatschke, Na Zápraží 898, Liberec

Zpracovatel:

Propos Liberec s.r.o., Šlikova 127, 460 07 Liberec

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

29. 7. 2020

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

2 421 967,90

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	2 421 967,90	15,00%	363 295,19

Cena s DPH

v CZK

2 785 263,09

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavba nového bydlení pro osoby se zdravotním postižením Aposs p.o., bytový dům se třemi bytovými jednotkami R01

Objekt:

SO 01 - Vlastní objekt

Soupis:

SO 01.1 - Bytový dům

Úroveň 3:

SO 01.1.4 - Elektroinstalace

Místo:

Datum: 29. 7. 2020

Zadavatel: Liberecký kraj, U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec 2

Projektant: Ing.arch.Filip
Horatschke, Na
Zápraží 898,
Liberec

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Propos Liberec
s.r.o., Šlikova 127,
460 07 Liberec

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

2 421 967,90

D1 - LAN - Local Area Network / Datové Rozvody	48 996,90
D2 - PZTS - Poplachový, Zabezpečovací a Tísňový Systém	57 640,90
D3 - STA - Společná Televizní Anténa	29 003,20
D4 - DT - Domovní Telefon	49 150,50
D5 - NVI - Nouzové Volání pro Imobilní osoby	183 865,27
D6 - Rozvaděče	360 879,80
D7 - Svítidla	346 979,99
D8 - Tlačítka, vypínače, zásuvky, rámečky	154 273,40
D9 - Kabele a chráničky	758 294,02
D10 - Ochrana před bleskem a uzemnění	88 508,92
D11 - Společné	344 375,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Stavba nového bydlení pro osoby se zdravotním postižením Aposs p.o., bytový dům se třemi bytovými jednotkami R01

Objekt: SO 01 - Vlastní objekt

Soupis: SO 01.1 - Bytový dům

Úroveň 3: SO 01.1.4 - Elektroinstalace

Místo:

Zadavatel: Liberecký kraj, U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec 2

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 29. 7. 2020

Projektant: Ing.arch.Filip Horatschke, Na Zápraží 898, Liberec
Propos Liberec s.r.o., Šlikova 127, 460 07 Liberec

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

2 421 967,90

D		D1	LAN - Local Area Network / Datové Rozvody	48 996,90				
1	K	7411001	- modulární patch panel, neosazený	ks	3,000	949,19	2 847,57	
P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: LAN						
2	K	7411002	- keystone stíněný, cat6	ks	58,000	162,50	9 425,00	
P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: LAN						
3	K	7411003	- záslepka typu keystone	ks	14,000	8,74	122,36	
P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: LAN						
4	K	7411004	- ISDN patch panel (zakončení přívodního kabelu CETIN)	ks	1,000	2 487,13	2 487,13	
P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: LAN						
5	K	7411005	- L2 LAN switch 48portů 10/100/1000, VLAN, 4x SFP, přepínací kapacita 104Gb/s	ks	1,000	10 250,00	10 250,00	
P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: LAN						
6	K	7411006	- instalační krabice hluboká, spojovatelné do řady	ks	28,000	66,38	1 858,64	
P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: LAN						
7	K	7411007	- kryt datové zásuvky 2xRJ45, nosný třmen, 2x keystone	ks	28,000	384,15	10 756,20	
P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: LAN						
8	K	7411008	- montážní materiál v RSLB	kpl	1,000	3 750,00	3 750,00	
P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: LAN						
9	K	7411009	- montáž koncových prvků	kpl	1,000	625,00	625,00	
P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: LAN						
10	K	7411010	- příprava kabeláže	kpl	1,000	625,00	625,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce:☐ Poznámka k položce: LAN					
11	K	7411011	- zapojení kabeláží	kpl	1,000	625,00	625,00	
P			Poznámka k položce:☐ Poznámka k položce: LAN					
12	K	7411012	- zprovoznění systému a základní konfigurace	kpl	1,000	1 875,00	1 875,00	
P			Poznámka k položce:☐ Poznámka k položce: LAN					
13	K	7411013	- měření kabeláže + protokol	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00	
P			Poznámka k položce:☐ Poznámka k položce: LAN					
14	K	7411014	- uvedení do provozu	kpl	1,000	1 250,00	1 250,00	
P			Poznámka k položce:☐ Poznámka k položce: LAN					
D	D2	PZTS - Poplachový, Zabezpečovací a Tísňový Systém					57 640,90	
15	K	7411006	- instalační krabice hluboká, spojovatelné do řady	ks	4,000	66,38	265,52	
P			Poznámka k položce:☐ Poznámka k položce: PZTS					
16	K	7412001	- oceloplechová skříň, ústředna PZTS, příprava pro GSM modul, bezdrátový modul	ks	1,000	5 375,00	5 375,00	
P			Poznámka k položce:☐ Poznámka k položce: PZTS					
17	K	7412002	- zdroj 12VDC - záložní baterie	ks	1,000	1 648,75	1 648,75	
P			Poznámka k položce:☐ Poznámka k položce: PZTS					
18	K	7412003.1	- snímač úniku kapalného média (vodivostní typ)	ks	2,000	557,50	1 115,00	
P			Poznámka k položce:☐ Poznámka k položce: PZTS					
19	K	7412003	- snímač optokouř	ks	21,000	683,75	14 358,75	
P			Poznámka k položce:☐ Poznámka k položce: PZTS					
20	K	7412004	- snímač optokouř + teplota	ks	4,000	742,50	2 970,00	
P			Poznámka k položce:☐ Poznámka k položce: PZTS					
21	K	7412005	- snímač PIR	ks	1,000	368,75	368,75	
P			Poznámka k položce:☐ Poznámka k položce: PZTS					
22	K	7412006	- snímač PIR + GB (tříštění skla)	ks	1,000	810,00	810,00	
P			Poznámka k položce:☐ Poznámka k položce: PZTS					
23	K	7412007	- kódovací klávesnice, sběrnice	ks	2,000	3 333,94	6 667,88	
P			Poznámka k položce:☐ Poznámka k položce: PZTS					
24	K	7412008	- dveřní magnet, kontaktní, kabelový	ks	5,000	398,75	1 993,75	
P			Poznámka k položce:☐ Poznámka k položce: PZTS					
25	K	7412009	- expander sbernice	ks	3,000	2 070,00	6 210,00	
P			Poznámka k položce:☐ Poznámka k položce: PZTS					
26	K	7412010	- GSM modul	kpl	1,000	4 082,50	4 082,50	
P			Poznámka k položce:☐ Poznámka k položce: PZTS					
27	K	7412011	- venkovní siréna s majákem	ks	1,000	1 775,00	1 775,00	
P			Poznámka k položce:☐ Poznámka k položce: PZTS					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	K	7412013	- montáž koncových prvků	kpl	1,000	625,00	625,00	
P			Poznámka k položce:☐ Poznámka k položce: PZTS					
29	K	7412014	- příprava kabeláže	kpl	1,000	625,00	625,00	
P			Poznámka k položce:☐ Poznámka k položce: PZTS					
30	K	7412015	- zapojení kabeláží	kpl	1,000	625,00	625,00	
P			Poznámka k položce:☐ Poznámka k položce: PZTS					
31	K	7412016	- zprovoznění systému a základní konfigurace	kpl	1,000	4 375,00	4 375,00	
P			Poznámka k položce:☐ Poznámka k položce: PZTS					
32	K	7412017	- funkční zkoušky	kpl	1,000	1 875,00	1 875,00	
P			Poznámka k položce:☐ Poznámka k položce: PZTS					
33	K	7412018	- uvedení do provozu	kpl	1,000	1 875,00	1 875,00	
P			Poznámka k položce:☐ Poznámka k položce: PZTS					
D			D3 STA - Společná Televizní Anténa				29 003,20	
34	K	7411006.1	- instalační krabice hluboká, spojovatelné do řady	ks	15,000	66,38	995,70	
P			Poznámka k položce:☐ Poznámka k položce: STA					
35	K	7413001	- širokopásmová UHF anténa (470 - 790MHz ~ 21.-60.k), horizontální i vertikální montáž, zisk ~ 10dBd, montáž třmenen na trubku d<65mm	ks	1,000	5 000,00	5 000,00	
P			Poznámka k položce:☐ Poznámka k položce: STA					
36	K	7413002	- oceloplechová skříň (300x300x150mm), krytí IP66	ks	1,000	2 777,50	2 777,50	
P			Poznámka k položce:☐ Poznámka k položce: RANT STA					
37	K	7413003	- svodič bleskových proudů pro vedení 75ohm	ks	1,000	1 286,25	1 286,25	
P			Poznámka k položce:☐ Poznámka k položce: STA					
38	K	7413004	- přepětová ochrana pro vedení 75ohm	ks	1,000	1 051,25	1 051,25	
P			Poznámka k položce:☐ Poznámka k položce: STA					
39	K	7413005	- LTE filtr, propustné pásmo do 790MHz	ks	1,000	168,75	168,75	
P			Poznámka k položce:☐ Poznámka k položce: STA					
40	K	7413006	- zesilovač včetně zdroje, nastavitelné zesílení výstupu	ks	1,000	785,00	785,00	
P			Poznámka k položce:☐ Poznámka k položce: STA					
41	K	7413007	- rozbočovač 1/16	ks	1,000	1 438,75	1 438,75	
P			Poznámka k položce:☐ Poznámka k položce: STA					
42	K	7413008.1	- kryt sdělovací zásuvky, sdělovací zásuvka TV+R+SAT, koncová	ks	15,000	450,00	6 750,00	
P			Poznámka k položce:☐ Poznámka k položce: STA					
43	K	7413009	- montážní materiál v RSLB	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00	
P			Poznámka k položce:☐ Poznámka k položce: STA					
44	K	7413011	- montáž koncových prvků	kpl	1,000	625,00	625,00	
P			Poznámka k položce:☐ Poznámka k položce: STA					
45	K	7413012	- příprava kabeláže	kpl	1,000	625,00	625,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce:☐ Poznámka k položce: STA					
46	K	7413013	- zapojení kabeláží	kpl	1,000	625,00	625,00	
P			Poznámka k položce:☐ Poznámka k položce: STA					
47	K	7413014	- zprovoznění systému a základní konfigurace	kpl	1,000	1 875,00	1 875,00	
P			Poznámka k položce:☐ Poznámka k položce: STA					
48	K	7413015	- funkční zkoušky	kpl	1,000	625,00	625,00	
P			Poznámka k položce:☐ Poznámka k položce: STA					
49	K	7413016	- uvedení do provozu	kpl	1,000	1 875,00	1 875,00	
P			Poznámka k položce:☐ Poznámka k položce: STA					
D	D4	DT - Domovní Telefon					49 150,50	
50	K	7414001	- řídící jednotka, napájení sběrnice	ks	1,000	7 040,00	7 040,00	
P			Poznámka k položce:☐ Poznámka k položce: DT0.05.00 DT					
51	K	7414002	- audio modul do základního panelu	ks	4,000	5 131,25	20 525,00	
P			Poznámka k položce:☐ Poznámka k položce: DT					
52	K	7414003	- základní rám pro moduly panelu	ks	4,000	1 502,50	6 010,00	
P			Poznámka k položce:☐ Poznámka k položce: DT					
53	K	7414004	- tlačítkový modul do panelu	ks	4,000	1 122,50	4 490,00	
P			Poznámka k položce:☐ Poznámka k položce: DT					
54	K	7414005	- kryt audiomodulu do panelu	ks	4,000	62,50	250,00	
P			Poznámka k položce:☐ Poznámka k položce: DT					
55	K	7414006	- kryt tlačítkového modulu pro 4 tlačítka	ks	4,000	1,00	4,00	
P			Poznámka k položce:☐ Poznámka k položce: DT					
56	K	7414007	- krabice pro základní rám s panelem	ks	2,000	1,00	2,00	
P			Poznámka k položce:☐ Poznámka k položce: DT					
57	K	7414007	- krabice pro základní rám s panelem	ks	2,000	1,00	2,00	
P			Poznámka k položce:☐ Poznámka k položce: DT					
58	K	7414009	- vnitřní telefon, bílý, přisazená montáž	ks	4,000	816,25	3 265,00	
P			Poznámka k položce:☐ Poznámka k položce: DT					
59	K	7414010	- zvonkové tlačítko vnitřní	ks	3,000	312,50	937,50	
P			Poznámka k položce:☐ Poznámka k položce: DT					
60	K	7414011	- zvonkové tlačítko venkovní	ks	1,000	375,00	375,00	
P			Poznámka k položce:☐ Poznámka k položce: DT					
61	K	7414012	- montážní materiál v RSLB	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00	
P			Poznámka k položce:☐ Poznámka k položce: DT					
62	K	7414013	- montáž koncových prvků	kpl	1,000	312,50	312,50	
P			Poznámka k položce:☐ Poznámka k položce: DT					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
63	K	7414014	- příprava kabeláže	kpl	1,000	625,00	625,00	
P			Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: DT					
64	K	7414015	- zapojení kabeláží	kpl	1,000	625,00	625,00	
P			Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: DT					
65	K	7414016	- zprovoznění systému a základní konfigurace	kpl	1,000	1 250,00	1 250,00	
P			Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: DT					
66	K	7414017	- funkční zkoušky	kpl	1,000	312,50	312,50	
P			Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: DT					
67	K	7414018	- uvedení do provozu	kpl	1,000	625,00	625,00	
P			Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: DT					
D	D5	NVI - Nouzové Volání pro Imobilní osoby					183 865,27	
68	K	7415001	- pokojový komunikační terminál	ks	1,000	8 973,75	8 973,75	
P			Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: KMT NVI					
69	K	7415002	- systémová zásuvka SM	ks	1,000	1 325,00	1 325,00	
P			Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: NVI					
70	K	7415003	- nouzové tlačítko, membránová klávesnice, orientační a zpětnovazební LED	ks	41,000	1 003,75	41 153,75	
P			Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: NVI					
71	K	7415004	- volací a potvrzovací tlačítko, piezomembránová klávesnice, orientační a zpětnovazební LED	ks	19,000	1 502,50	28 547,50	
P			Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: NVI					
72	K	7415005	- pokojové světlo	ks	19,000	1 310,00	24 890,00	
P			Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: NVI					
73	K	7415006	- sesterský terminál, dotykový LCD	ks	1,000	22 912,50	22 912,50	
P			Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: NVI					
74	K	7415007	- systémový switch, 2 kruhové linky, 8x LAN port, 1x GB uplink, napájení 24V, multicast, QoS	ks	2,000	12 830,00	25 660,00	
P			Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: NVI					
75	K	7415008	- potenciálový vstupně / výstupní modul, 3x vstup, 3x výstup	ks	2,000	2 285,00	4 570,00	
P			Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: NVI					
76	K	7415009	- napájecí zdroj 24V/120W/5A	ks	1,000	4 391,25	4 391,25	
P			Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: NVI					
77	K	7415010	- baterie 12VDC / 7,2Ah	ks	2,000	455,00	910,00	
P			Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: NVI					
78	K	7415011	- montážní materiál v RSLB	kpl	1,000	3 750,00	3 750,00	
P			Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: NVI					
79	K	7411006	- instalační krabice hluboká, spojovatelné do řady	ks	79,000	66,38	5 244,02	
P			Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: NVI					
80	K	7415013	- instalační krabice hranatá pro pokojový komunikační terminál a systémovou zásuvku	ks	2,000	143,75	287,50	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: NVI					
81	K	7415014	- montáž koncových prvků	kpl	1,000	625,00	625,00	
P			Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: NVI					
82	K	7415015	- příprava kabeláže	kpl	1,000	1 250,00	1 250,00	
P			Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: NVI					
83	K	7415016	- konektorování kabeláže (RJ45)	kpl	1,000	1 875,00	1 875,00	
P			Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: NVI					
84	K	7415017	- zprovoznění systému a základní konfigurace	kpl	1,000	4 375,00	4 375,00	
P			Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: NVI					
85	K	7413015	- funkční zkoušky	kpl	1,000	1 875,00	1 875,00	
P			Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: NVI					
86	K	7415019	- uvedení do provozu	kpl	1,000	1 250,00	1 250,00	
P			Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: NVI					
D			D6 Rozvaděče	360 879,80				
87	K	7416001	- samostatně stojící sřín - 800x400x2000 + sokl - vybavení dle přehledového schématu	kpl	1,000	223 083,20	223 083,20	
P			Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: RH					
88	K	7416002	- samostatně stojící sřín - 800x400x2000 + sokl - vybavení dle přehledového schématu	kpl	1,000	78 376,40	78 376,40	
P			Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: R-TČ					
89	K	7416003	- samostatně stojící sřín, - 800x400x2000 + sokl - montážní deska, - 12U rovina - 2x napájecí lišta 1U, zásuvky 7x SCHUKO 16A/3p	kpl	1,000	48 200,00	48 200,00	
P			Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: RSLB					
90	K	7416003.1	- plastová nástěnná rozvodnice IP44 včetně chráničů a jističů, osazená příslušnými zásuvkami - osazena 1x 3f/32A + 1x 3f/16A + 3x 1f/16A + 1x 1f/10A chránič pro osvětlení skladu + 1x 1f/16A rezerva	kpl	1,000	11 220,20	11 220,20	
P			Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: Z43					
D			D7 Svítidla	346 979,99				
91	K	7417001	- svítidlo typ A dle D.1.4.3.003_00_tabulka svítidel	ks	76,000	1 732,05	131 635,80	
P			Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: typ A					
92	K	7417002	- svítidlo typ B dle D.1.4.3.003_00_tabulka svítidel	ks	47,000	2 500,25	117 511,75	
P			Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: typ B					
93	K	7417003	- svítidlo typ C dle D.1.4.3.003_00_tabulka svítidel	ks	4,000	1 603,75	6 415,00	
P			Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: typ C					
94	K	7417004	- svítidlo typ D dle D.1.4.3.003_00_tabulka svítidel	ks	4,000	1 933,13	7 732,52	
P			Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: typ D					
95	K	7417005	- svítidlo typ E dle D.1.4.3.003_00_tabulka svítidel	ks	4,000	3 619,05	14 476,20	
P			Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: typ E					
96	K	7417006	- svítidlo typ H dle D.1.4.3.003_00_tabulka svítidel	ks	11,000	1 129,05	12 419,55	
P			Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: typ H					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
97	K	7417007	- svítidlo typ K dle D.1.4.3.003_00_tabulka svítidel	ks	2,000	2 670,32	5 340,64	
P			Poznámka k položce:☐ Poznámka k položce: typ K					
98	K	7417008	- svítidlo typ N1 dle D.1.4.3.003_00_tabulka svítidel	ks	7,000	1 496,65	10 476,55	
P			Poznámka k položce:☐ Poznámka k položce: typ N1					
99	K	7417009	- svítidlo typ N dle D.1.4.3.003_00_tabulka svítidel	ks	14,000	1 496,65	20 953,10	
P			Poznámka k položce:☐ Poznámka k položce: typ N					
100	K	7417010	- pohybový snímač PIR, venkovní, montáž na zeď (na krabici), max. 2300VA, 180°, IP55	ks	3,000	3 842,96	11 528,88	
101	K	7417011	- pohybový snímač PIR, montáž na strop, max. 2000VA, 360°	ks	10,000	848,90	8 489,00	
102	K	7417012	- montáž svítidel	kpl	1,000	1,00	1,00	

D D8 Tlačítka, vypínače, zásuvky, rámečky 154 273,40

103	K	7418001	- rámeček jednonásobný	ks	47,000	21,69	1 019,43	
104	K	7418002	- rámeček dvojnásobný	ks	41,000	39,36	1 613,76	
105	K	7418003	- rámeček trojnásobný	ks	31,000	56,61	1 754,91	
106	K	7418004	- rámeček čtyřnásobný	ks	12,000	74,61	895,32	
107	K	7418005	- rámeček pětínásobný	ks	23,000	93,80	2 157,40	
108	K	7418006	- ovladač zapínací s krytem a průzorem, se svorkou N, řazení 1/0So, 1/0S, součástí dodávky doutnavka orientační zelená	ks	34,000	268,94	9 143,96	
109	K	7418007	- spínač jednopólový - řazení 1	ks	13,000	168,80	2 194,40	
110	K	7418008	- přepínač sériový - řazení 5	ks	20,000	208,83	4 176,60	
111	K	7418009	- přepínač střídavý - řazení 6	ks	38,000	176,59	6 710,42	
112	K	7418010	- přepínač střídavý dvojité - řazení 6+6	ks	3,000	270,10	810,30	
113	K	7418011	- přepínač křížový - řazení 7	ks	9,000	221,84	1 996,56	
114	K	7418012	- ovladač žaluziový - řazení 1/0 + 1/0 s blokováním	ks	17,000	278,05	4 726,85	
115	K	7418013	- zásuvka jednonásobná s clonkami	ks	251,000	173,80	43 623,80	
116	K	7418014	- zásuvka jednonásobná s víčkem, IP54 - povrchová montáž	ks	5,000	187,41	937,05	
117	K	7418015	- nouzové tlačítko na povrch, IP55	ks	1,000	780,98	780,98	
118	K	7418016	- instalační krabice hluboká, spojovatelné do řady	ks	517,000	66,38	34 318,46	
119	K	7418017	- instalační krabice do zateplení	ks	3,000	533,06	1 599,18	
120	K	7418018	- instalační krabice d~100mm, včetně víčka a svorkovnice SP-96	ks	12,000	207,90	2 494,80	
121	K	Pol2	- instalační krabice do betonu, podlahová krabice pro 24 modulů horizontálně, kryt univerzální 16/24M, materiál plast, nosnost 300kg, IP30, montáž pod lino/koberec	kpl	1,000	5 125,00	5 125,00	

P
Poznámka k položce:☐
Poznámka k položce: rozměry 286x286x (h) 250mm, osazena 6x modul zásuvek 230VAC/2p + 4x modul STP RJ45 + 1x modul STA

122	K	7418020	- topný kabel s termostatem, 18m / 290W	ks	2,000	5 532,63	11 065,26	
123	K	7418021	- topný kabel s termostatem, 12m / 180W	ks	2,000	2 905,00	5 810,00	
124	K	7418022	- rozbočovací krabice 300x220x120, IP56	ks	2,000	673,58	1 347,16	
125	K	7418023	- podružný montážní materiál (hmoždinky, spojovací materiál, oka, dutinky, vázací pásy,)	kpl	1,000	9 970,80	9 970,80	
126	K	7418024	- montáže a osazení krabic, montáže a zapojení přístrojů	kpl	1,000	1,00	1,00	

D D9 Kabely a chráničky 758 294,02

127	K	7419001	- chránička do země DN50	m	350,000	61,83	21 640,50	
128	K	7419002	- spojky, těsnící kroužky, koncovky apod.	kpl	1,000	1 875,00	1 875,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
129	K	7419003	- vnitřní chránička DN14	m	1 430,000	47,71	68 225,30	
130	K	7419004	- vnitřní chránička DN31	m	2 640,000	63,50	167 640,00	
131	K	7419005	- venkovní chránička DN14, UV stabilní	m	10,000	59,41	594,10	
132	K	7419006	- kabelový žlab 500x50, drátěný - hlavní trasy v chodbách	m	68,000	772,63	52 538,84	
133	K	7419007	- kabelový žlab 200x50, drátěný - odbočky z hlavních tras	m	50,000	327,50	16 375,00	
134	K	7419008	- kabelový žlab 50x50, drátěný - koncové části tras	m	62,000	228,38	14 159,56	
135	K	7419009	- montážní materiál, konzole, pověsy, výložníky, svorky, šrouby, zemnění,	kpl	1,000	48 111,01	48 111,01	
136	K	7419010	PRAFlaDur 5x1,5mm2 RE	m	26,400	62,23	1 642,87	
137	K	7419011	CYKY-J 4x25mm2	m	64,900	293,08	19 020,89	
138	K	7419012	CYKY-J 4x16mm2	m	49,500	185,93	9 203,54	
139	K	7419013	CYKY-J 5x4mm2	m	99,000	73,81	7 307,19	
140	K	7419014	CYKY-J 5x2,5mm2	m	456,500	50,59	23 094,34	
141	K	7419015	CYKY-J 3x2,5mm2	m	2 098,800	38,45	80 698,86	
142	K	7419016	CYKY-J 3x1,5mm2	m	2 015,200	29,24	58 924,45	
143	K	7419017	CYKY-O 5x1,5mm2	m	361,900	38,84	14 056,20	
144	K	7419018	CYA ZŽ 6mm2	m	550,000	30,44	16 742,00	
145	K	7419019	CYA ZŽ 10mm2	m	330,000	42,76	14 110,80	
146	K	7419020	CYA ZŽ 16mm2	m	275,000	55,85	15 358,75	
147	K	7419021	TCEPKPFLE 10x4x0,8	m	44,000	66,88	2 942,72	
148	K	7419022	SXKD-6-FTP-PVC	m	1 617,000	20,75	33 552,75	
149	K	7419023	SXKD-5E-FTP-PVC	m	605,000	18,50	11 192,50	
150	K	7419024	SXKD-5E-UTP-PVC	m	1 434,400	18,50	26 536,40	
151	K	7419025	Geti 407CU PE	m	6,600	27,50	181,50	
152	K	7419026	KH21D/R500	m	646,800	25,00	16 170,00	
153	K	7419027	JYTY-J 3x1mm2	m	82,500	20,45	1 687,13	
154	K	7419028	SYKFY 1x2x0,8	m	105,600	14,89	1 572,38	
155	K	7419029	SYKFY 2x2x0,8	m	180,400	18,15	3 274,26	
156	K	7419030	SYKFY 4x2x0,8	m	35,200	25,55	899,36	
157	K	7419031	SYKFY 10x2x0,5	m	16,500	25,35	418,28	
158	K	7419032	YSLCY-JZ 5x2,5	m	114,400	74,69	8 544,54	
159	K	7419033	- motážní práce - kabelové trasy	kpl	1,000	1,00	1,00	
160	K	7419034	- montážní práce - pokládka kabeláží silnoproud	kpl	1,000	1,00	1,00	
161	K	7419035	- montážní práce - ukončení a zapojení kabeláží silnoproud, označení a popisy kabeláží	kpl	1,000	1,00	1,00	

D	D10	Ochrana před bleskem a uzemnění					88 508,92	
162	K	7431001	- pásek 30x4 (0,95 kg/m), pevný	m	320,000	73,75	23 600,00	
163	K	7431002	- drát průměr 8mm(0,40kg/m), pevný	m	130,000	121,25	15 762,50	
164	K	7431003	- vodič AlMgSi Rd 8/11 měkký s izolací	m	40,000	128,00	5 120,00	
165	K	7431004	- drát průměr 10mm(0,62kg/m), pevný	m	14,000	126,25	1 767,50	
166	K	7431005	- podpora vedení na střechu	ks	130,000	42,50	5 525,00	
167	K	7431006	- podpora vedení na svody pro izolovaný vodič	ks	40,000	46,25	1 850,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
168	K	7431007	- chránička DN23	m	40,000	111,25	4 450,00	
169	K	7431008	- SR 2a svorka páska-páska M6	ks	62,000	68,99	4 277,38	
170	K	7431009	- SS spojovací	ks	40,000	60,70	2 428,00	
171	K	7431010	- SZa zkušební - plechová	ks	10,000	78,19	781,90	
172	K	7431011	- SZa zkušební - plechová, v krabici do zateplení	ks	20,000	495,00	9 900,00	
173	K	7431012	- SR 3b svorka páska-drát	ks	20,000	69,78	1 395,60	
174	K	7431013	- SP připojovací	ks	20,000	63,10	1 262,00	
175	K	7431014	- jímač 1,5m	ks	4,000	846,25	3 385,00	
176	K	7431015	- pomocný jímač 1m	ks	2,000	510,00	1 020,00	
177	K	7431016	- pomocný jímač 0,5m	ks	8,000	352,50	2 820,00	
178	K	7431017	- ekvipotenciální svorkovnice EPS2, vč. krytu	ks	8,000	395,38	3 163,04	
179	K	7431018	- montážní práce	kpl	1,000	1,00	1,00	

D		D11	Společné	344 375,00				
180	K	7432001	- výrobní dokumentace	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
181	K	7432002	- řízení zakázky	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	
182	K	7432003	- koordinace s ostatními profesemi	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
183	K	7432004	- geodetické zaměření venkovních sítí - stávající (před zhotovením výkopů)	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
184	K	7432005	- geodetické zaměření venkovních sítí - nové	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
185	K	7432006	- pronájem lešení a plošin	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	
186	K	7432007	- výkopové práce - příprava výkopů	bm	150,000	150,00	22 500,00	
187	K	7432008	- stavební přípomocné práce - drážky a rýhy ve zdivu a betonu	kpl	1,000	70 000,00	70 000,00	
188	K	7432009	- pokládka chrániček do výkopu - pískové lože - zakrytí trasy + pískování	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
189	K	7432010	- zához výkopu - zemní práce, hutnění + úprava terénu	bm	150,000	100,00	15 000,00	
190	K	7432011	- doprava materiálu a osob	kpl	1,000	48 750,00	48 750,00	
191	K	7432012	- stěhování rozvaděčů	kpl	1,000	6 250,00	6 250,00	
192	K	7432013	- materiál pro MET/HOP - pospojování	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
193	K	7432014	- výchozí elektrovizy + hromosvod + uzemnění	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	
194	K	7432015	- doklady - manuály a návody v českém jazyce	kpl	1,000	5 625,00	5 625,00	
195	K	7432016	- dokumentace skutčného provedení (DSPS)	kpl	1,000	30 625,00	30 625,00	
196	K	7432017	- zaškolení obsluhy	kpl	1,000	10 625,00	10 625,00	
197	K	7432018	- zkušební provoz	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
198	K	7432019	- požární ucpávky prostupů - dle PBŘS	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavba nového bydlení pro osoby se zdravotním postižením Aposs p.o., bytový dům se třemi bytovými jednotkami R01

Objekt:

SO 01 - Vlastní objekt

Soupis:

SO 01.1 - Bytový dům

Úroveň 3:

SO 01.1.5 - Vzduchotechnika

KSO: 803 59 11

Místo: Nová Ves u Chrastavy

CC-CZ:

Datum: 29. 7. 2020

Zadavatel:

Liberecký kraj, U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec 2

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Ing.arch.Filip Horatschke, Na Zápraží 898, Liberec

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Propos Liberec s.r.o., Šlikova 127, 460 07 Liberec

IČ:

DIČ:

Poznámka:

V případě, že zadávací dokumentace obsahuje požadavky nebo odkazy na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení, specifická označení zboží a služeb, které platí pro určitou osobu, popřípadě její organizační složku, patenty na vynálezy, užité vzory, ochranné známky nebo označení původu, umožňuje zadavatel použití jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení, která musí plně splňovat technické a funkční požadavky zadavatele uvedené v této zadávací dokumentaci a jejích přílohách.

Cena bez DPH

283 350,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	283 350,00	15,00%	42 502,50

Cena s DPH

v CZK

325 852,50

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavba nového bydlení pro osoby se zdravotním postižením Aposs p.o., bytový dům se třemi bytovými jednotkami R01

Objekt:

SO 01 - Vlastní objekt

Soupis:

SO 01.1 - Bytový dům

Úroveň 3:

SO 01.1.5 - Vzduchotechnika

Místo:

Nová Ves u Chrastavy

Datum:

29. 7. 2020

Zadavatel:

Liberecký kraj, U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec 2

Projektant:

Ing.arch.Filip
Horatschke, Na
Zápraží 898,
Liberec

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Propos Liberec
s.r.o., Šlikova 127,
460 07 Liberec

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

283 350,00

751 - Vzduchotechnika

283 350,00

751.1 - HYGIENICKÁ ZAŘÍZENÍ-BYTY

95 700,00

751.2 - KUCHYŇSKÉ KOUTY-BYTY

41 720,00

751.3 - HYGIENICKÁ ZAŘÍZENÍ-SPOLEČNÁ

48 369,00

751.4 - TECHNICKÁ M., SKLADY

34 887,00

751.5 - VÝTAHOVÁ ŠACHTA

4 274,00

751.7 - DOPLŇKOVÝ MATERIÁL

58 400,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Stavba nového bydlení pro osoby se zdravotním postižením Aposs p.o., bytový dům se třemi bytovými jednotkami R01

Objekt: SO 01 - Vlastní objekt

Soupis: SO 01.1 - Bytový dům

Úroveň 3: SO 01.1.5 - Vzduchotechnika

Místo: Nová Ves u Chrastavy

Zadavatel: Liberecký kraj, U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec 2

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 29. 7. 2020

Projektant: Ing.arch.Filip Horatschke, Na Zápraží 898, Liberec
Propos Liberec s.r.o., Šlikova 127, 460 07 Liberec

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

283 350,00

D751Vzduchotechnika

283 350,00

D751.1HYGIENICKÁ ZAŘÍZENÍ-BYTY

95 700,00

1	M	1.01.1	Diagonální ventilátor; například: Mixvent TD 350/125 SILENT T - nebo výrobek srovnatelného standardu. včetně: časového doběhu, zpětné klapky ve výtlaku (RSK 125-samočinná), manžet (Elektrodesign Ventilátory spol. s r.o.)	ks	6,000	5 949,00	35 694,00	
P Poznámka k položce: ventilátor 150m3/h, 80Pa ; K ZABUDOVÁNÍ DO VZT POTRUBÍ 125mm, krytí IP X4								
2	K	1.01.2	Montáž	ks	6,000	862,00	5 172,00	
3	M	1.02.1	Tlumič hluku do kruhového potrubí, například: MAA 125 / 600 - nebo výrobek srovnatelného standardu	ks	12,000	978,00	11 736,00	
P Poznámka k položce: pro kruhové potrubí prům. 125 mm, délka tlumiče 600 mm								
4	K	1.02.2	Montáž	ks	12,000	195,00	2 340,00	
5	M	1.03.1	Protidešťová žaluzie PZ-AL-500x200 + RAL (dle arch.) - nebo výrobek srovnatelného standardu	ks	2,000	1 185,00	2 370,00	
P Poznámka k položce: s ochr.sítem a upevňovacím rámem, materiál: hliníkové profily, průtočná plocha cca 0,075m2, RAL žaluzie - určí architekt projektu								
6	K	1.03.2	Montáž	ks	2,000	215,00	430,00	
7	M	1.04.1	Výfuková hlavice například: VHO ø160 - nebo výrobek srovnatelného standardu	ks	2,000	898,00	1 796,00	
P Poznámka k položce: materiál: ocelový pozinkovaný plech, profily								
8	K	1.04.2	Montáž	ks	2,000	178,00	356,00	
9	M	1.05.1	Kruhové vzt. potrubí ohebné - SEMIFLEX prům.: 125 mm / napojení ventilů /	m	20,000	70,00	1 400,00	
P Poznámka k položce: vč. spojovacího, těsnícího a montážního materiálu, materiál vícevrstvý Al. laminát								
10	K	1.05.2	Montáž	m	20,000	15,00	300,00	
11	M	1.06.1	Kruhové vzt. potrubí ohebné -HLUK TLUMÍCÍ -typ například SONO...., prům.: 125 mm	m	12,000	185,00	2 220,00	
P Poznámka k položce: s 25mm izolační vrstvy, parotěsné izolace, včetně spojovacího a těsnícího materiálu.								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	1.06.2	Montáž	m	12,000	38,00	456,00	
13	M	1.07.1	Odvodní taliřový ventil kovový prům. 125 mm	ks	16,000	115,00	1 840,00	
P			Poznámka k položce:☐ Qv=30-50m3/h, pro připojení na kruhové potrubí ø125mm, vč. montážního rámečku, materiál.: pozink ocel. plech+RAL...(bílá)					
14	K	1.07.2	Montáž	ks	16,000	20,00	320,00	
15	M	1.08.1	Čtyřhranné vzduchotechnické potrubí sk.I - VODOTĚSNÉ, materiál ocel. pozink. plech /odsávání, výfuk/	m2	4,000	525,00	2 100,00	
P			Poznámka k položce:☐ spojované R spojí a těsněně letováním, nebo tmelením, vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením					
16	K	1.08.2	Montáž	m2	4,000	105,00	420,00	
17	M	1.09.1	Kruhové vzt. potrubí pevné - SPIRO-VODOTĚSNÉ , materiál ocel. pozink. plech, prům.: 125 mm	m	45,000	215,00	9 675,00	
P			Poznámka k položce:☐ vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením					
18	K	1.09.2	Montáž	m	45,000	45,00	2 025,00	
19	M	1.10.1	Kruhové vzt. potrubí pevné - SPIRO-VODOTĚSNÉ , materiál ocel. pozink. plech, prům.: 160 mm	m	10,000	255,00	2 550,00	
P			Poznámka k položce:☐ vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením					
20	K	1.10.2	Montáž	m	10,000	50,00	500,00	
21	M	1.11.1	Tepelná izolace vzt. potrubí z min. vlny tl. 40mm, /izolace vzt. potrubí + stoupaček/	m2	20,000	300,00	6 000,00	
P			Poznámka k položce:☐ povrch hliníková folie, upevněná na trny ,spoje přelepeny Al.páskou					
22	K	1.11.2	Montáž	m2	20,000	100,00	2 000,00	
23	M	1.12.1	Protipožární izolace vzt. potrubí-odolnost 30min.	m2	2,000	350,00	700,00	
P			Poznámka k položce:☐ Typ izolace a její upevnění na vzt. potrubí musí mít platný atest zkušebního ústavu.					
24	K	1.12.2	Montáž	m2	2,000	100,00	200,00	
25	M	1.13.1	Nátrubek s kohoutem DN 25 na dno stoupacích potrubí vzt. včetně hadice cca 1,5m k připojení do zápachové uzávěrky kanalizace	ks	2,000	245,00	490,00	
P			Poznámka k položce:☐ včetně montáže do dna vzt potrubí, opatření pro odvod případného kondenzátu z potrubí vzt.					
26	K	1.13.2	Montáž	ks	2,000	50,00	100,00	
27	M	1.14.1	Opiecnovani vzt. potrubí a tepeinych izolaci v nadstresni casti - VODOTESNE , material ocelovy pozink. plech	m2	3,000	550,00	1 650,00	
P			Poznámka k položce:☐ včetně spojovacího a montážního materiálu					
28	K	1.14.2	Montáž	m2	3,000	160,00	480,00	
29	K	1.15.0	Tabule pozinkovaného plechu t=1mm pro opravy	ks	1,000	380,00	380,00	
D			751.2 KUCHYŇSKÉ KOUTY-BYTY				41 720,00	
30	M	2.01.1	Kuchyňský odsavač par (digestoř) - podvěsný - šíře 600mm, tukový filtr, osvětlení, ventilátor radiální 3-4°otáček, s připojovacím hrdlem prům. 100-125mm, např.	ks	4,000	3 880,00	15 520,00	
P			Poznámka k položce:☐ Qv= 90-300m3/h, 230V					
31	K	2.01.2	Montáž	ks	4,000	785,00	3 140,00	
32	M	2.02.1	Zpětná, těsná klapka RSKW 125 - nebo výrobek srovnatelného standardu (ElektrodesignVentilátory spol. s r.o.)	ks	4,000	698,00	2 792,00	
P			Poznámka k položce:☐ pro výfuky digestoří, klapka s permanentním magnetem					
33	K	2.02.2	Montáž	ks	4,000	136,00	544,00	
34	M	2.03.1	Kruhové vzt. potrubí ohebné - SEMIFLEX prům.: 125 mm / napojení digestoří /	m	5,000	70,00	350,00	
P			Poznámka k položce:☐ vč. spojovacího, těsnícího a montážního materiálu, materiál vícevrstvý Al. laminát					
35	K	2.03.2	Montáž	m	5,000	15,00	75,00	
36	M	2.04.1	Výfuková hlavice například: VHO ø125 - nebo výrobek srovnatelného standardu	ks	1,000	774,00	774,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce:☐ materiál: ocelový pozinkovaný plech, profily					
37	K	2.04.2	Montáž	ks	1,000	155,00	155,00	
38	M	2.05.1	Čtyřhranné vzduchotechnické potrubí sk.I - VODOTĚSNÉ, materiál ocel. pozink. plech /odsávání, výfuk/	m2	2,000	525,00	1 050,00	
P			Poznámka k položce:☐ spojované R spojí a těsněné letováním, nebo tmelením, vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením					
39	K	2.05.2	Montáž	m2	2,000	105,00	210,00	
40	M	2.06.1	Kruhové vzt. potrubí pevné - SPIRO-VODOTĚSNÉ, materiál ocel. pozink. plech, prům.: 125 mm	m	30,000	215,00	6 450,00	
P			Poznámka k položce:☐ vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením					
41	K	2.06.2	Montáž	m	30,000	45,00	1 350,00	
42	M	2.07.1	Tepelná izolace vzt. potrubí z min. vlny tl. 40mm, /izolace vzt. potrubí + stoupaček/	m2	16,000	300,00	4 800,00	
P			Poznámka k položce:☐ povrch hliníková folie, upevněná na trny, spoje přelepny Al.páskou					
43	K	2.07.2	Montáž	m2	16,000	100,00	1 600,00	
44	M	2.08.1	Protipožární izolace vzt. potrubí-odolnost 30min.	m2	2,000	350,00	700,00	
P			Poznámka k položce:☐ Typ izolace a její upevnění na vzt. potrubí musí mít platný atest zkušebního ústavu.					
45	K	2.08.2	Montáž	m2	2,000	100,00	200,00	
46	M	2.09.1	Nátrubek s kohoutem DN 25 na dno stoupacích potrubí vzt. včetně hadice cca 1,5m k připojení do zápachové uzávěrky kanalizace	ks	2,000	245,00	490,00	
P			Poznámka k položce:☐ včetně montáže do dna vzt. potrubí, opatření pro odvod případného kondenzátu z potrubí vzt.					
47	K	2.09.2	Montáž	ks	2,000	50,00	100,00	
48	M	2.10.1	Opiechnutí vzt. potrubí a tepelných izolací v nadstřešní části - VODOTĚSNÉ, materiál ocelový pozink. plech	m2	2,000	550,00	1 100,00	
P			Poznámka k položce:☐ včetně spojovacího a montážního materiálu					
49	K	2.10.2	Montáž	m2	2,000	160,00	320,00	
D			751.3	HYGIENICKÁ ZAŘÍZENÍ-SPOLEČNÁ			48 369,00	
50	M	3.01.1	Diagonální ventilátor; například: Mixvent TD 350/125 SILENT T - nebo výrobek srovnatelného standardu. včetně: časového doběhu, zpětné klapky ve výtaku (RSK 125-samočinná), manžet (Elektrodesign Ventilátory spol. s r.o.)	ks	2,000	5 949,00	11 898,00	
P			Poznámka k položce:☐ ventilátor 150m3/h, 80Pa ; K ZABUDOVÁNÍ DO VZT POTRUBÍ 125mm, krytí IP X4					
51	K	3.01.2	Montáž	ks	2,000	862,00	1 724,00	
52	M	3.02.1	Diagonální ventilátor; například: Mixvent TD 500/160 SILENT T - nebo výrobek srovnatelného standardu.včetně: časového doběhu, zpětné klapky ve výtaku (RSK 160-samočinná), manžet (Elektrodesign Ventilátory spol. s r.o.)	ks	1,000	6 885,00	6 885,00	
P			Poznámka k položce:☐ ventilátor 260m3/h, 140Pa ; K ZABUDOVÁNÍ DO VZT POTRUBÍ 160mm, krytí IP X4					
53	K	3.02.2	Montáž	ks	1,000	972,00	972,00	
54	M	3.03.1	Tlumič hluku do kruhového potrubí, například: MAA 125 / 600 - nebo výrobek srovnatelného standardu	ks	2,000	978,00	1 956,00	
P			Poznámka k položce:☐ pro kruhové potrubí prům. 125 mm, délka tlumiče 600 mm					
55	K	3.03.2	Montáž	ks	2,000	195,00	390,00	
56	M	3.04.1	Kruhové vzt. potrubí ohebné -HLUK TLUMÍCÍ -typ například SONO....., prům.: 125 mm	m	4,000	185,00	740,00	
P			Poznámka k položce:☐ s 25mm izolační vrstvy, parotěsné izolace, včetně spojovacího a těsnícího materiálu.					
57	K	3.04.2	Montáž	m	4,000	38,00	152,00	
58	M	3.05.1	Kruhové vzt. potrubí ohebné -HLUK TLUMÍCÍ -typ například SONO....., prům.: 160 mm	m	2,000	240,00	480,00	
P			Poznámka k položce:☐ s 25mm izolační vrstvy, parotěsné izolace, včetně spojovacího a těsnícího materiálu.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
59	K	3.05.2	Montáž	m	2,000	48,00	96,00	
60	M	3.06.1	Protidešťová žaluzie PZ-AL-500x200 + RAL (dle arch.) - nebo výrobek srovnatelného standardu	ks	1,000	1 185,00	1 185,00	
Poznámka k položce:☐ s ochr.sítem a upevňovacím rámem, materiál: hliníkové profily, průtočná plocha cca 0,075m2, RAL žaluzie - určí architekt projektu								
61	K	3.06.2	Montáž	ks	1,000	215,00	215,00	
62	M	3.07.1	Výfuková hlavice například: VHO ø160 - nebo výrobek srovnatelného standardu	ks	1,000	898,00	898,00	
Poznámka k položce:☐ materiál: ocelový pozinkovaný plech, profily								
63	K	3.07.2	Montáž	ks	1,000	178,00	178,00	
64	M	3.08.1	Odvodní talířový ventil kovový prům. 125 mm	ks	10,000	115,00	1 150,00	
Poznámka k položce:☐ Qv=30-50m3/h, pro připojení na kruhové potrubí ø125mm, vč. montážního rámečku, materiál.: pozink ocel. plech+RAL...(bílá)								
65	K	3.08.2	Montáž	ks	10,000	30,00	300,00	
66	M	3.09.1	Kruhové vzt. potrubí ohebné - SEMIFLEX prům.: 125 mm / napojení ventilů /	m	10,000	70,00	700,00	
Poznámka k položce:☐ vč. spojovacího, těsnícího a montážního materiálu, materiál vícevrstvý Al. laminát								
67	K	3.09.2	Montáž	m	10,000	15,00	150,00	
68	M	3.10.1	Čtyřhranné vzduchotechnické potrubí sk.I - VODOTĚSNÉ, materiál ocel. pozink. plech /odsávání, výfuk/	m2	2,000	525,00	1 050,00	
Poznámka k položce:☐ spojované R spoji a těsněné letováním, nebo tmelením, vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením								
69	K	3.10.2	Montáž	m2	2,000	105,00	210,00	
70	M	3.11.1	Kruhové vzt. potrubí pevné - SPIRO-VODOTĚSNÉ, materiál ocel. pozink. plech, prům.: 125 mm	m	30,000	215,00	6 450,00	
Poznámka k položce:☐ vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením								
71	K	3.11.2	Montáž	m	30,000	45,00	1 350,00	
72	M	3.12.1	Kruhové vzt. potrubí pevné - SPIRO-VODOTĚSNÉ, materiál ocel. pozink. plech, prům.: 160 mm	m	5,000	255,00	1 275,00	
Poznámka k položce:☐ vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením								
73	K	3.12.2	Montáž	m	5,000	50,00	250,00	
74	M	3.13.1	Tepelná izolace vzt. potrubí z min. vlny tl. 40mm, /izolace vzt. potrubí + stoupaček/	m2	15,000	300,00	4 500,00	
Poznámka k položce:☐ povrch hliníková folie, upevněná na trny ,spoje přelepny Al.páskou								
75	K	3.13.2	Montáž	m2	15,000	100,00	1 500,00	
76	M	3.14.1	Nátrubek s kohoutem DN 25 na dno stoupacích potrubí vzt. včetně hadice cca 1,5m k připojení do zápachové uzávěrky kanalizace	ks	1,000	245,00	245,00	
Poznámka k položce:☐ včetně montáže do dna vzt potrubí, opatření pro odvod případného kondenzátu z potrubí vzt.								
77	K	3.14.2	Montáž	ks	1,000	50,00	50,00	
78	M	3.15.1	Opiechnovani vzt. potrubí a tepeinych izolaci v nadstresni casti - VODOTESNE, material ocelovy pozink. plech	m2	2,000	550,00	1 100,00	
Poznámka k položce:☐ včetně spojovacího a montážního materiálu								
79	K	3.15.2	Montáž	m2	2,000	160,00	320,00	
D 751.4 TECHNICKÁ M., SKLADY							34 887,00	
80	M	4.01.1	Diagonální ventilátor; například: Mixvent TD 800/200 T - nebo výrobek srovnatelného standardu. včetně: časového doběhu, zpětné klapky ve výtlaku (RSK 200-samočinná), manžet (Elektrodesign Ventilátory spol. s r.o.)	ks	1,000	9 865,00	9 865,00	
Poznámka k položce:☐ ventilátor 550m3/h, 190Pa ; K ZABUDOVÁNÍ DO VZT POTRUBÍ 200mm, krytí IP X4								
81	K	4.01.2	Montáž	ks	1,000	1 052,00	1 052,00	
82	M	4.02.1	Tlumič hluku do kruhového potrubí, například: MAA 200 / 600 - nebo výrobek srovnatelného standardu	ks	2,000	1 315,00	2 630,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce:☐ pro kruhové potrubí prům. 200 mm, délka tlumiče 600 mm					
83	K	4.02.2	Montáž	ks	2,000	255,00	510,00	
84	M	4.03.1	Kruhové vzt. potrubí ohebné -HLUK TLUMÍCÍ -typ například SONO...., prům.: 160 mm	m	2,000	240,00	480,00	
P			Poznámka k položce:☐ s 25mm izolační vrstvy, parotěsné izolace, včetně spojovacího a těsnícího materiálu.					
85	K	4.03.2	Montáž	m	2,000	48,00	96,00	
86	M	4.04.1	Výfuková hlavice například: VHO ø200 - nebo výrobek srovnatelného standardu	ks	1,000	1 149,00	1 149,00	
P			Poznámka k položce:☐ materiál: ocelový pozinkovaný plech, profily					
87	K	4.04.2	Montáž	ks	1,000	230,00	230,00	
88	M	4.05.1	Obdélníková výustka pro kruhové potrubí, komfortní, 325x75, 1.O - R1, odvodní , RAL... určí architekt proj.	ks	6,000	585,00	3 510,00	
P			Poznámka k položce:☐ mater.: Al. profily, jednořadá s regulačním ústrojím-protiběžné listy+ RAL					
89	K	4.05.2	Montáž	ks	6,000	115,00	690,00	
90	M	4.06.1	Čtyřhranné vzduchotechnické potrubí sk.I - VODOTĚSNÉ, materiál ocel. pozink. plech /odsávání, výfuk/	m2	2,000	525,00	1 050,00	
P			Poznámka k položce:☐ spojované R spoji a těsněné letováním, nebo tmelením, vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením					
91	K	4.06.2	Montáž	m2	2,000	105,00	210,00	
92	M	4.07.1	Kruhové vzt. potrubí pevné - SPIRO-VODOTĚSNÉ , materiál ocel. pozink. plech, prům.: 160-200 mm	m	25,000	305,00	7 625,00	
P			Poznámka k položce:☐ vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením					
93	K	4.07.2	Montáž	m	25,000	65,00	1 625,00	
94	M	4.08.1	Tepelná izolace vzt. potrubí z min. vlny tl. 40mm, /izolace vzt. potrubí + stoupaček/	m2	6,000	300,00	1 800,00	
P			Poznámka k položce:☐ povrch hliníková folie, upevněná na trny ,spoje přelepny Al.páskou					
95	K	4.08.2	Montáž	m2	6,000	100,00	600,00	
96	M	4.09.1	Nátrubek s kohoutem DN 25 na dno stoupacích potrubí vzt. včetně hadice cca 1,5m k připojení do zápachové uzávěrky kanalizace	ks	1,000	285,00	285,00	
P			Poznámka k položce:☐ včetně montáže do dna vzt potrubí, opatření pro odvod případného kondenzátu z potrubí vzt.					
97	K	4.09.2	Montáž	ks	1,000	60,00	60,00	
98	M	4.10.1	Opiechnovani vzt. potrubí a tepelných izolací v naustřesní části - VODOTESNE , materiál ocelový pozink. plech	m2	2,000	550,00	1 100,00	
P			Poznámka k položce:☐ včetně spojovacího a montážního materiálu					
99	K	4.10.2	Montáž	m2	2,000	160,00	320,00	
D	751.5	VÝTAHOVÁ ŠACHTA					4 274,00	
100	M	5.01.1	Krycí mřížka hranatá, KMH - 200x200 (zakrytí vzt potrubí)	ks	1,000	225,00	225,00	
P			Poznámka k položce:☐ materiál: ocelový pozinovaný plech, drát, volná plocha min. 80%					
101	K	5.01.2	Montáž	ks	1,000	40,00	40,00	
102	M	5.02.1	Výfuková hlavice například: VHO ø200 - nebo výrobek srovnatelného standardu	ks	1,000	1 149,00	1 149,00	
P			Poznámka k položce:☐ materiál: ocelový pozinkovaný plech, profily					
103	K	5.02.2	Montáž	ks	1,000	230,00	230,00	
104	M	5.03.1	Kruhové vzt. potrubí pevné - SPIRO , materiál ocel. pozink. plech, prům.: 200 mm	m	1,000	305,00	305,00	
P			Poznámka k položce:☐ vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením					
105	K	5.03.2	Montáž	m	1,000	65,00	65,00	
106	M	5.04.1	Tepelná izolace vzt. potrubí z min. vlny tl. 60mm /výfuk/	m2	2,000	320,00	640,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce:☐ povrch hliníková folie, upevněná na kruhové potrubí, spoje přelepeny Al.páskou					
107	K	5.04.2	Montáž	m2	2,000	100,00	200,00	
108	M	5.05.1	Oplechování vzt. potrubí a tepelných izolací v nadstřešní části - VODOTESNE , materiál určí architekt projektu (dle oplechování ostatních částí střechy)	m2	2,000	550,00	1 100,00	
P			Poznámka k položce:☐ včetně těsnícího, spojovacího a montážního materiálu					
109	K	5.05.2	Montáž	m2	2,000	160,00	320,00	
D			751.7 DOPLŇKOVÝ MATERIÁL				58 400,00	
116	M	7.01.1	Revizní dvířka do SDK podhledu- kovová cca 400x400mm	ks	11,000	1 500,00	16 500,00	
P			Poznámka k položce:☐ s magnetem pro uzavření					
117	K	7.01.2	Montáž	ks	11,000	300,00	3 300,00	
118	M	7.02.1	Dveřní mřížky - kovové, cca 475x86mm	ks	10,000	595,00	5 950,00	
P			Poznámka k položce:☐ ventilační mřížka do dveřního křídla					
119	K	7.02.2	Montáž	ks	10,000	155,00	1 550,00	
120	K	8.01.0	Náklady na dopravu VZT zařízení	ks	1,000	9 600,00	9 600,00	
P			Poznámka k položce:☐ Doprava vzt. komponent, elementů, jednotek, ventilátorů, vzt. potrubí atd. na místo stavby					
121	K	8.02.0	Pomocné konstrukce, lešení	ks	1,000	3 000,00	3 000,00	
P			Poznámka k položce:☐ Pro práci ve výšce podlaží do 3m , dále práce na střeše a fasádě objektu					
122	K	8.03.0	Zednické výpomoci	ks	1,000	5 000,00	5 000,00	
P			Poznámka k položce:☐ Spolupráce na prostupech v počtu do 20-ti ks					
123	K	8.04.0	Komplexní vyzkoušení	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	
P			Poznámka k položce:☐ Zkoušky vzt. zařízení v délce trvání 4N hod.					
124	K	8.05.0	Zaregulování VZT	ks	1,000	2 000,00	2 000,00	
P			Poznámka k položce:☐ Zaregulování průtoku vzduchu na koncových elementech v počtu do 35-ti ks					
125	K	8.06.0	Zaškolení obsluhy	ks	1,000	500,00	500,00	
126	K	8.07.0	Vypracování provozního řádu vzduchotechnického zařízení	ks	1,000	4 000,00	4 000,00	
127	K	8.08.0	Vypracování dokumentace skutečného provedení	ks	1,000	6 000,00	6 000,00	
P			Poznámka k položce:☐ (2x tištěná paré, 1x nosič dat s PDF)					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavba nového bydlení pro osoby se zdravotním postižením Aposs p.o., bytový dům se třemi bytovými jednotkami R01

Objekt:

SO 01 - Vlastní objekt

Soupis:

SO 01.1 - Bytový dům

Úroveň 3:

SO 01.1.6 - Výtah

KSO: 803 59 11

Místo: Nová Ves u Chrastavy

CC-CZ:

Datum: 29. 7. 2020

Zadavatel:

Liberecký kraj, U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec 2

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Ing.arch.Filip Horatschke, Na Zápraží 898, Liberec

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Propos Liberec s.r.o., Šlikova 127, 460 07 Liberec

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

632 500,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	632 500,00	15,00%	94 875,00

Cena s DPH

v CZK

727 375,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavba nového bydlení pro osoby se zdravotním postižením Aposs p.o., bytový dům se třemi bytovými jednotkami R01

Objekt:

SO 01 - Vlastní objekt

Soupis:

SO 01.1 - Bytový dům

Úroveň 3:

SO 01.1.6 - Výtah

Místo:

Nová Ves u Chrastavy

Datum:

29. 7. 2020

Zadavatel:

Liberecký kraj, U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec 2

Projektant:

Ing.arch.Filip
Horatschke, Na
Zápraží 898,
Liberec

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Propos Liberec
s.r.o., Šlikova 127,
460 07 Liberec

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

632 500,00

Ostatní - Ostatní

632 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Stavba nového bydlení pro osoby se zdravotním postižením Aposs p.o., bytový dům se třemi bytovými jednotkami R01

Objekt: SO 01 - Vlastní objekt

Soupis: SO 01.1 - Bytový dům

Úroveň 3: SO 01.1.6 - Výtah

Místo: Nová Ves u Chrastavy

Zadavatel: Liberecký kraj, U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec 2

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 29. 7. 2020

Projektant: Ing.arch.Filip Horatschke, Na Zápraží 898, Liberec
Propos Liberec s.r.o., Šlikova 127, 460 07 Liberec

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

632 500,00

D		Ostatní	Ostatní	632 500,00				
1	K	10010.1	Montáž a dodávka - výtah pro imobilní, nosnost 630 kg	kpl	1,000	632 500,00	632 500,00	
P			Poznámka k položce:☐ - vnitřní rozměr kabiny: 1100x1400 mm (bezbariérové řešení)☐ - min. čistý průchod: 900 mm☐ - 2 stanice☐ - ovládání: uspůsobené i pro zrakově postižené osoby					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Stavba nového bydlení pro osoby se zdravotním postižením Aposs p.o., bytový dům se třemi bytovými jednotkami R01

Objekt: SO 01 - Vlastní objekt

Soupis: SO 01.2 - Sklad nářadí s opěrnou zdí

Úroveň 3: **SO 01.2.1 - Stavební část**

KSO: 803 59 11

Místo: Nová Ves u Chrastavy

CC-CZ:

Datum: 29. 7. 2020

Zadavatel: Liberecký kraj, U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec 2

IČ:

DIČ:

Uchazeč: Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant: Ing.arch.Filip Horatschke, Na Zápraží 898, Liberec

IČ:

DIČ:

Zpracovatel: Propos Liberec s.r.o., Šlikova 127, 460 07 Liberec

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			1 828 415,19
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1 828 415,19	21,00%	383 967,19
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			2 212 382,38
v CZK			

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavba nového bydlení pro osoby se zdravotním postižením Aposs p.o., bytový dům se třemi bytovými jednotkami R01

Objekt:

SO 01 - Vlastní objekt

Soupis:

SO 01.2 - Sklad nářadí s opěrnou zdí

Úroveň 3:

SO 01.2.1 - Stavební část

Místo:

Nová Ves u Chrastavy

Datum:

29. 7. 2020

Zadavatel:

Liberecký kraj, U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec 2

Projektant:

Ing.arch.Filip
Horatschke, Na
Zápraží 898,
Liberec

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Propos Liberec
s.r.o., Šlikova 127,
460 07 Liberec

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 828 415,19

HSV - Práce a dodávky HSV

1 548 699,71

1 - Zemní práce

319 077,39

2 - Zakládání

78 566,86

3 - Svislé a kompletní konstrukce

479 845,65

4 - Vodorovné konstrukce

18 930,07

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

531 462,14

8 - Trubní vedení

54 429,95

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

9 258,75

998 - Přesun hmot

57 128,90

PSV - Práce a dodávky PSV

279 715,48

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

173 536,48

712 - Povlakové krytiny

36 032,31

713 - Izolace tepelné

2 325,22

764 - Konstrukce klempířské

13 181,62

766 - Konstrukce truhlářské vč. filnální povrchové úpravy

52 163,19

783 - Dokončovací práce - nátěry

2 476,66

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Stavba nového bydlení pro osoby se zdravotním postižením Aposs p.o., bytový dům se třemi bytovými jednotkami R01

Objekt: SO 01 - Vlastní objekt

Soupis: SO 01.2 - Sklad nářadí s opěrnou zdí

Úroveň 3: SO 01.2.1 - Stavební část

Místo: Nová Ves u Chrástavy

Zadavatel: Liberecký kraj, U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec 2

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 29. 7. 2020

Projektant: Ing.arch.Filip Horatschke, Na Zápraží 898, Liberec
Propos Liberec s.r.o., Šlikova 127, 460 07 Liberec

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 828 415,19

D HSV Práce a dodávky HSV

1 548 699,71

D 1 Zemní práce

319 077,39

1	K	121151113	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	268,000	18,88	5 059,84	CS ÚRS 2020 01
	VV		22,00*9,00+10,00*7,00		268,000			
2	K	131251104	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	376,459	141,49	53 265,18	CS ÚRS 2020 01
	VV		"plocha spodní hrany (na -4,485): 15,61*3,80+6,56*0,65+2,20*5,775=76,287					
	VV		"plocha horní hrany jámy: 20,30*8,08+19,18*0,33/2-1,02*8,129/2=163,043					
	VV		"průměrná hloubka výkopu: 2,185					
	VV		2,185/3*(76,287+sqrt(76,287*163,043))+163,043		255,540			
	VV		"plocha spodní hrany (na -4,485): 3,95*2,20=8,69					
	VV		"plocha horní hrany jámy: (5,70+3,44)/2*9,58=43,781					
	VV		3,775/3*(8,69+sqrt(8,69*43,781))+43,781		90,570			
	VV		1/3*9,58*1,147*1,275*2+3,44*9,58*1,275/2		30,349			
	VV	JamaOZ2	Součet		376,459			
3	K	162751117.1	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost skládky dodavatele	m3	376,459	123,20	46 379,75	
	VV		JamaOZ2		376,459			
5	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	628,687	250,00	157 171,75	CS ÚRS 2020 01
	VV		JamaOZ2*1,670		628,687			
6	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	175,954	99,64	17 532,06	CS ÚRS 2020 01
	VV		"podél opěrné stěny					
	VV		"od -4,485 na -3,935 (k úrovni základové desky					
	VV		9,58*(3,43+5,67)/2*0,55		23,974			
	VV		(20,30*8,08-8,16*0,96/2+19,18*0,323/2)*(0,53+0,55)/2		88,131			
	VV		" - odpočet kubatury polštáře a podkladního betonu					
	VV		-(PBoz+S22po)		-64,821			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"od -3,935 na -3,375 resp. -2,300					
	VV		" - svislá plocha zásypu u kóty -2,300: (0,60+2,90)/2*1,635=2,861					
	VV		" - svislá plocha zásypu u kóty -3,375: (0,60+1,42)/2*0,56=0,566					
	VV		13,42/3*(2,861+sqrt(2,861*0,566))+0,566)		21,023			
	VV		"od -3,935 na -2,300 resp. 0,020					
	VV		" - svislá plocha zásypu u kóty -2,300: (0,60+3,065)/2*1,635=2,996					
	VV		" - svislá plocha zásypu u kóty -0,020: (0,60+3,312)/2*3,915=7,658					
	VV		18,00/3*(2,996+sqrt(2,996*7,658))+7,658)		92,664			
	VV		"roh - od -3,935 na -2,300					
	VV		" - spodní plocha: 0,60*0,60=0,36					
	VV		" - horní plocha: 3,08*(3,314+2,965)/2=9,67					
	VV		1,635/3*(0,36+sqrt(0,36*9,67))+9,67)		6,483			
	VV		"ostatní drobné (cca 5%)					
	VV		8,50		8,500			
	VV	ZasypOz	Mezisoučet		175,954			
	VV		Součet		175,954			
7	M	58331200.1	materiál vhodný pro násypy a zásypy	t	293,843	135,00	39 668,81	
	P		Poznámka k položce: □					
	VV		- včetně přesunu hmot					
			ZasypOZ*1,670		293,843			
	D	2	Zakládání				78 566,86	
8	K	212750133.1	Trativody z drenážních trubek DN 150 mm se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu	m	72,380	313,30	22 676,65	
	VV		"napojen do trativodu kolem objektu					
	VV		19,73+17,90+0,80+14,20+19,75		72,380			
9	K	213141132	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní ve sklonu přes 1:2 do 1:1, šířky přes 3 do 6 m	m2	161,288	27,94	4 506,39	CS ÚRS 2020 01
	VV		"na šikmé stěny odkopu - pod zhuťný zásyp					
	VV		19,20*(4,10+0,50*2)		97,920			
	VV		17,85*((4,10+1,00)/2+0,50*2)		63,368			
	VV	GeoOZ	Součet		161,288			
10	M	69311199	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES(70%)+PP(30%) 300g/m2	m2	185,481	17,40	3 227,37	CS ÚRS 2020 01
	VV		GeoOZ*1,15		185,481			
11	K	213311141.1	Polštáře zhuťné pod základy ze šterkopísku tříděného vč. vnitrostaveništní manipulace	m3	60,983	789,67	48 156,45	
	VV		"Skladba S22					
	VV		" - tl.500 ÷ 550 mm					
	VV		(0,50+0,55)/2/3*(3,80*19,30+sqrt(3,80*19,30*4,80*19,825))+4,80*19,825)		44,107			
	VV		0,65*(6,60+7,10)/2*(0,55+0,53)/2		2,404			
	VV		10,72*(2,20+3,20)/2*0,50		14,472			
	VV	S22po	Součet		60,983			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				479 845,65	
12	K	276313711.1	Ukončení základové desky klínem 200x250 mm z prostého betonu, včetně přehlazení povrchu	m	63,940	40,21	2 571,03	
	VV		(18,00+13,37+0,60)*2		63,940			
13	K	311113143	Nadzákladové zdi z tvárcí ztraceného bednění hladkých, včetně výplně z betonu třídy C 20/25, tloušťky zdiva přes 200 do 250 mm	m2	0,275	1 003,13	275,86	CS ÚRS 2020 01
	VV		"pod dveřmi					
	VV		1,10*0,25		0,275			
14	K	311113144	Nadzákladové zdi z tvárcí ztraceného bednění hladkých, včetně výplně z betonu třídy C 20/25, tloušťky zdiva přes 250 do 300 mm	m2	50,700	1 270,17	64 397,62	CS ÚRS 2020 01
	VV		"Sklad S25, S25'; S28					
	VV		"-----					
	VV		" - rubová strana opěrné zdi					
	VV		17,80*3,25		57,850			
	VV		-(2,00+4,30+6,00+7,80+10,00+11,80+13,50+15,80)*0,25		-17,800			
	VV		(12,50-0,30)*1,25		15,250			
	VV		-(3,20+6,00+9,20+12,00)*0,25		-7,600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" - lícová strana (u skladu nářadí)					
	VV		1,50*2,00		3,000			
	VV	S25_28_ZB	Součet		50,700			
15	K	311213221	Zdivo nadzákladové z lomového kamene štípaného nebo ručně vybraného na maltu z pravidelných kamenů (na vazbu) objemu 1 kusu kamene přes 0,02 m3. šířka spárý do 4 mm	m3	2,506	14 013,79	35 118,56	CS ÚRS 2020 01
	VV		"Skladba S28					
	VV		10,27*0,20*1,22		2,506			
16	K	311213912	Zdivo nadzákladové z lomového kamene štípaného nebo ručně vybraného na maltu Příplatek k cenám za lícování zdiva oboustranné	m3	12,529	1 344,97	16 851,13	CS ÚRS 2020 01
	VV		"Skladba S28					
	VV		10,27*1,22		12,529			
17	K	311213922	Zdivo nadzákladové z lomového kamene štípaného nebo ručně vybraného na maltu Příplatek k cenám za vytvoření hrany nároží	m	10,270	875,60	8 992,41	CS ÚRS 2020 01
	VV		"Skladba S28					
	VV		10,27		10,270			
18	K	311321815	Nadzákladové zdi z betonu železového (bez výztuže) nosné pohledového (v přírodní barvě drti a přísad) tř. C 30/37	m3	6,607	3 540,94	23 394,99	CS ÚRS 2020 01
	VV		"sklad zahradního nábytku					
	VV		"SH: -3,685; HH: -0,755					
	VV		(2,50*2+4,80)*0,25*2,93		7,179			
	VV		-1,10*2,08*0,25		-0,572			
	VV		Součet		6,607			
19	K	311351121	Bednění nadzákladových zdí nosných rovné oboustranné za každou stranu zřízení	m2	54,167	333,69	18 074,99	CS ÚRS 2020 01
	VV		"sklad zahradního nábytku					
	VV		"SH: -3,685; HH: -0,755					
	VV		(2,50*2+4,80)*2*2,93		57,428			
	VV		-1,10*2,08*2+(1,10+2,08*2)*0,25		-3,261			
	VV	BeNZ	Součet		54,167			
20	K	311351122	Bednění nadzákladových zdí nosných rovné oboustranné za každou stranu odstranění	m2	54,167	75,10	4 067,94	CS ÚRS 2020 01
	VV		BeNZ		54,167			
21	K	311351911	Bednění nadzákladových zdí nosných Příplatek k cenám bednění za pohledový beton	m2	34,700	145,12	5 035,66	CS ÚRS 2020 01
	VV		(4,80+2,25)*2*2,53		35,673			
	VV		-1,10*2,08+(1,10+2,08*2)*0,25		-0,973			
	VV		Součet		34,700			
22	K	311361821	Výztuž nadzákladových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,707	31 279,66	22 114,72	CS ÚRS 2020 01
	VV		6,607*70,00*0,001		0,462			
	VV	VNS	Mezisoučet		0,462			
	VV		"tvarovky ze ztraceného bednění tl.300 mm					
	VV		" - vodorovná výztuž: 2x o8 mm po 250 mm					
	VV		S25_28_ZB/0,25*2*0,3946*0,001*1,10		0,176			
	VV		" - svislá výztuž: 2x o10 po 1000 mm					
	VV		S25_28_ZB/1,00*2*0,6165*0,001*1,10		0,069			
	VV		Mezisoučet		0,245			
	VV		Součet		0,707			
23	K	327324128	Opěrné zdi a valy z betonu železového odolný proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37	m3	34,333	2 866,23	98 406,27	CS ÚRS 2020 01
	P		Poznámka k položce:☐					
			- C30/37-90d XC4, XF1					
	VV		"základ					
	VV		"SH: -3,935; HH: -3,685					
	VV		(18,00*2,65+5,30*0,60)*0,25		12,720			
	VV		0,90*10,72*0,25		2,412			
	VV		"stěny					
	VV		"SH: -3,685; HH: -0,020					
	VV		17,50*0,25*3,665		16,034			
	VV		"SH: -3,685; HH: -1,885 resp. -2,935					
	VV		12,42*0,20*(1,80+0,75)/2		3,167			
	VV	BOZ	Součet		34,333			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24	K	327351211	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m zřízení	m2	177,554	520,11	92 347,61	CS ÚRS 2020 01
	VV		"základ					
	VV		"SH: -3,935; HH: -3,685					
	VV		(18,00+13,37+0,60)*2*0,25		15,985			
	VV		"stěny					
	VV		"SH: -3,685; HH: -0,020					
	VV		(17,50+0,25)*2*3,665-1,80*0,20		129,748			
	VV		"SH: -3,685; HH: -1,885 resp. -2,935					
	VV		12,42*2*(1,80+0,75)/2+0,75*0,20		31,821			
	VV	BeOZ	Součet		177,554			
25	K	327351221	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m odstranění	m2	177,554	220,41	39 134,68	CS ÚRS 2020 01
	VV		BeOZ		177,554			
26	K	327361006	Výztuž opěrných zdí a valů průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	1,177	33 026,21	38 871,85	CS ÚRS 2020 01
	VV		"dle výkresu D.1.2-12					
	VV		1809,40*0,001		1,809			
	VV		"odpočet výztuže stropu a stěny skladu zahradního nábytku					
	VV		-(VSt+VNS)		-0,632			
	VV		Součet		1,177			
27	K	348272515.1	Ukončení opěrné zdi kamenným obkladem z liberecké žuly štípané tl.20 mm	m2	18,981	536,87	10 190,33	
	VV		17,70*0,65+12,46*0,60		18,981			
D 4			Vodorovné konstrukce				18 930,07	
28	K	411324646	Stropy z betonu železového (bez výztuže) pohledového stropů deskových, plochých střech, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů tř. C 30/37	m3	1,620	3 594,83	5 823,62	CS ÚRS 2020 01
	VV		"sklad zahradního nábytku					
	VV		"SH: -1,155; HH: -1,005					
	VV		4,80*2,25*0,15		1,620			
29	K	411351011	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm zřízení	m2	10,800	307,86	3 324,89	CS ÚRS 2020 01
	VV		"sklad zahradního nábytku					
	VV		4,80*2,25		10,800			
	VV	BeSt	Součet		10,800			
30	K	411351012	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm odstranění	m2	10,800	73,24	790,99	CS ÚRS 2020 01
	VV		BeSt		10,800			
31	K	411354311	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 5 do 15 cm zřízení	m2	10,800	117,55	1 269,54	CS ÚRS 2020 01
	VV		BeSt		10,800			
32	K	411354312	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 5 do 15 cm odstranění	m2	10,800	27,97	302,08	CS ÚRS 2020 01
	VV		BeSt		10,800			
33	K	411359111	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce Příplatek k cenám za pohledový beton	m2	10,800	189,55	2 047,14	CS ÚRS 2020 01
	VV		BeSt		10,800			
34	K	411361821	Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trémových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,170	31 598,86	5 371,81	CS ÚRS 2020 01
	VV		1,62*105,00*0,001		0,170			
	VV	VSt	Součet		0,170			
D 6			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				531 462,14	
35	K	622250010.2	Kamenný obklad opěrné stěny ze štípané liberecké žuly, tl.200 mm, kotvení systémovými nerezovými kotvami	m2	98,671	4 863,00	479 837,07	
	VV		"Skladba S26, S26' - rubová strana					
	VV		"-----					
	VV		17,70*2,435		43,100			
	VV		-(2,00+4,30+6,00+7,80+10,00+11,80+13,50+15,80)*0,25		-17,800			
	VV		12,42*(1,803+0,67)/2		15,357			
	VV		-(2,55+5,75+8,55+11,75)*0,25		-7,150			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2,685*0,65-0,40*0,25		1,645			
	VV	S26r	Mezisoučet		35,152			
	VV		"Skladba S25', S26, S26', S28					
	VV		"-----					
	VV		1,50*(3,685-2,50)		1,778			
	VV		16,17*3,685		59,586			
	VV		0,95*1,22		1,159			
	VV		-(5,30*2,68+0,25*0,25*2)		-14,329			
	VV		-0,40*1,745		-0,698			
	VV		12,42*(1,803+0,753)/2+0,753*0,20		16,023			
	VV	S25_26_28l	Mezisoučet		63,519			
	VV		Součet		98,671			
36	K	631311214	Mazanina z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 25/30	m3	3,838	3 646,98	13 997,11	CS ÚRS 2020 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □ C25/30 XA2					
	VV		"podkladní beton					
	VV		"SH: -3,985; HH: -3,935					
	VV		(18,50*3,15+5,80*0,60+1,40*10,72)*0,05		3,838			
	VV	PBoz	Součet		3,838			
37	K	631319171	Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 50 do 80 mm	m3	3,838	194,69	747,22	CS ÚRS 2020 01
	VV		PBoz		3,838			
38	K	631341134.1	Mazanina z lehkého keramického betonu tl. přes 240 mm tř. LC 20/22	m3	2,916	3 730,22	10 877,32	
	VV		"Dorovnání výškového rozdílu					
	VV		S22*0,27		2,916			
39	K	631362021	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,710	28 302,58	20 094,83	CS ÚRS 2020 01
	VV		"podkladní beton - 100/8x100/8 mm					
	VV		"SH: -3,985; HH: -3,935					
	VV		(18,50*3,15+5,80*0,60+1,40*10,72)*7,90*0,001*1,17		0,710			
40	K	632441220	Potěr anhydritový samonivelační litý tř. C 25, tl. přes 45 do 50 mm	m2	10,800	335,78	3 626,42	CS ÚRS 2020 01
	VV		S22		10,800			
41	K	632441292	Potěr anhydritový samonivelační litý Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky přes 50 mm tř. C 25	m2	21,600	30,51	659,02	CS ÚRS 2020 01
	VV		S22*2		21,600			
42	K	634112123	Obvodová dilatace mezi stěnou a mazaninou nebo potěrem podlahovým páskem z pěnového PE s fólií tl. do 10 mm, výšky 80 mm	m	14,100	22,47	316,83	CS ÚRS 2020 01
	VV		(4,80+2,25)*2		14,100			
43	K	642942111	Osazování zárubní nebo rámu kovových dveřních lisovaných nebo z úhelníků bez dveřních křídel na cementovou maltu, plochy otvoru do 2,5 m2	kus	1,000	196,32	196,32	CS ÚRS 2020 01
44	M	55331302.1	<i>zárubeň ocelová hranatá 1000x1970 mm pro montáž do zdiva, včetně povrchové úpravy nátěrem RAL 9006</i>	kus	1,000	1 110,00	1 110,00	
D 8 Trubní vedení							54 429,95	
45	K	894812111	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 315 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 315/150 přímý tok	kus	1,000	5 425,00	5 425,00	CS ÚRS 2020 01
46	K	894812112	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 315 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 315/150 pravý nebo levý přítok	kus	2,000	5 385,00	10 770,00	CS ÚRS 2020 01
47	K	894812131	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 315 roura šachtová korugovaná bez hrdla, světlé hloubky 1250 mm	kus	1,000	3 560,00	3 560,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		"dno: -4,385 (v.cca 0,40 m)					
	VV		1		1,000			
48	K	894812132	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 315 roura šachtová korugovaná bez hrdla, světlé hloubky 2000 mm	kus	1,000	5 120,00	5 120,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		"dno: -4,685 (v.cca 1,30 m)					
	VV		1		1,000			
49	K	894812149	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 315 roura šachtová korugovaná Příplatek k cenám 2131 - 2142 za uříznutí šachtové roury	kus	3,000	550,00	1 650,00	CS ÚRS 2020 01
50	K	894812151	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 315 poklop betonový (pro třídu zatížení) s betonovým konusem (B125)	kus	3,000	8 945,00	26 835,00	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
51	K	899620161	Obetonování plastových šachet z polypropylenu betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 30/37	m3	0,155	3 414,23	529,21	CS ÚRS 2020 01
	VV		"obetonování šachtového dna drenážního potrubí					
	VV		(0,50*0,50-pi*0,1575*0,1575)*0,30*3		0,155			
52	K	899640111	Bednění pro obetonování plastových šachet v otevřeném výkopu hranatých	m2	1,800	300,41	540,74	CS ÚRS 2020 01
	VV		0,50*4*0,30*3		1,800			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				9 258,75	
53	K	941211111	Montáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 přes 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m	m2	72,145	30,68	2 213,41	CS ÚRS 2020 01
	VV		(19,60+10,80+2,45)*(3,70-1,80)		62,415			
	VV		(7,10+3,40*2)*(2,50-1,80)		9,730			
	VV	LOZ	Mezisoučet		72,145			
	VV		Součet		72,145			
54	K	941211211	Montáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111 nebo -1112	m2	2 164,350	1,81	3 917,47	CS ÚRS 2020 01
	VV		LOZ*30		2 164,350			
55	K	941211811	Demontáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 přes 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m	m2	72,145	18,64	1 344,78	CS ÚRS 2020 01
	VV		LOZ		72,145			
56	K	952901221	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání průmyslových budov a objektů výrobních, skladovacích, garáží, dílen nebo hal apod. s nespalnou podlahou jakékoliv výšky podlaží	m2	13,250	63,58	842,44	CS ÚRS 2020 01
	VV		5,30*2,50		13,250			
57	K	953943211	Osazování drobných kovových předmětů kotvených do stěny hasicího přístroje	kus	1,000	115,65	115,65	CS ÚRS 2020 01
	VV		"dle PBR					
	VV		1		1,000			
58	M	44932114	přístroj hasicí ruční práškový PG 6 LE	kus	1,000	825,00	825,00	CS ÚRS 2020 01
D 998			Přesun hmot				57 128,90	
59	K	998153131	Přesun hmot pro zdi a valy samostatné se svislou nosnou konstrukcí zděnou nebo monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro zdi výšky do 12 m	t	171,337	333,43	57 128,90	CS ÚRS 2020 01
D PSV			Práce a dodávky PSV				279 715,48	
D 711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				173 536,48	
60	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti nateradly a tmely za studena na ploše vodorovné v naterem penetračním	m2	144,182	48,00	6 920,74	CS ÚRS 2020 01
	VV		S27+S27i		144,182			
61	M	11163153	emulze asfaltová penetrační	litr	50,464	38,80	1 958,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		(S27+S27i)*0,35		50,464			
62	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti nateradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním	m2	161,132	55,00	8 862,26	CS ÚRS 2020 01
	VV		S25_28_ZB+S26r+S25_26_28l+S24i		161,132			
63	M	11163153	emulze asfaltová penetrační	litr	64,453	38,80	2 500,78	CS ÚRS 2020 01
	VV		(S25_28_ZB+S26r+S25_26_28l+S24i)*0,40		64,453			
64	K	711131101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho AIP nebo tkaniny na ploše vodorovné V	m2	76,763	95,00	7 292,49	CS ÚRS 2020 01
	VV		S27		76,763			
65	M	62811120	asfaltový pás separační bez krycí vrstvy (impregnovaná vložka), typu A	m2	88,277	20,30	1 792,02	CS ÚRS 2020 01
	VV		S27*1,15		88,277			
66	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	288,364	95,00	27 394,58	CS ÚRS 2020 01
	VV		"Skladba S27					
	VV		"modifikovaný asfaltový pás s nosnou vložkou ze skelné tkaniny - pod žb deskou					
	VV		18,50*3,15+5,80*0,60+1,40*10,72		76,763			
	VV	S27	Mezisoučet		76,763			
	VV		"modifikovaný asfaltový pás s nosnou vložkou ze skelné tkaniny - na žb desce					
	VV		18,00*2,65+5,30*0,60		50,880			
	VV		0,90*10,72		9,648			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(18,00+13,37+0,60)*2*0,315		20,141			
	VV		-5,30*2,50		-13,250			
	VV	S27i	Mezisoučet		67,419			
	VV		"Skladba S22					
	VV		"modifikovaný asfaltový pás s nosnou vložkou z Al folie					
	VV		4,80*2,25		10,800			
	VV	S22	Mezisoučet		10,800			
	VV		-S22		-10,800			
	VV		Mezisoučet		-10,800			
	VV		"modifikovaný asfaltový pás s nosnou vložkou ze skelné tkaniny					
	VV		S27+S27i		144,182			
	VV		Mezisoučet		144,182			
	VV		Součet		288,364			
67	M	62836110.1	pás asfaltový natavitelný oxidovaný s vložkou z hliníkové fólie	m2	12,420	107,00	1 328,94	
	VV		S22*1,15		12,420			
68	M	62832134.1	pás asfaltový natavitelný oxidovaný s vložkou ze skleněné rohože	m2	344,039	97,00	33 371,78	
	VV		(S22+S27*2+S27i*2)*1,15		344,039			
69	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S	m2	322,264	132,00	42 538,85	CS ÚRS 2020 01
	VV		"za stěnou z tvarovek ztraceného bednění					
	VV		S25_28_ZB*2		101,400			
	VV		"pod kamenný obklad					
	VV		S26*2+S25_26_28i*2		197,342			
	VV		Mezisoučet		298,742			
	VV		"Skladba S24'					
	VV		"část skladu nářadí pod terénem					
	VV		2,92*2,30/2		3,358			
	VV		2,50*(2,30+2,50)/2		6,000			
	VV		(5,44+2,57)*0,30		2,403			
	VV	S24i	Mezisoučet		11,761			
	VV		" - druhá vrstva					
	VV		S24i		11,761			
	VV		Mezisoučet		11,761			
	VV		Součet		322,264			
70	M	62832134.1	pás asfaltový natavitelný oxidovaný s vložkou ze skleněné rohože	m2	386,717	97,00	37 511,55	
	VV		(S25_28_ZB*2+S26*2+S25_26_28i*2+S24i*2)*1,20		386,717			
71	K	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	4,429	466,13	2 064,49	CS ÚRS 2020 01
D		712	Povlakové krytiny				36 032,31	
72	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střeš plochých do 10° pásy přitavením NAIP v plné ploše	m2	9,840	122,00	1 200,48	CS ÚRS 2020 01
	VV		S23		9,840			
73	M	62833158.1	pás asfaltový natavitelný s vložkou ze skleněné rohože tl. 4 mm	m2	11,316	131,00	1 482,40	
	VV		S23*1,15		11,316			
74	K	712341659.1	Provedení povlakové krytiny na ploché střeše lepením do asfaltového lepidla	m2	9,840	131,00	1 289,04	
	VV		S23		9,840			
75	M	62832136.1	vrchní modifikovaný asfaltový pás natavitelný tl.4,2 mm odolný proti prorůstání rostlin, posyp z přírodní břídlíce (s atestem FLL)	m2	11,316	142,00	1 606,87	
	VV		S23*1,15		11,316			
76	K	712771221	Provedení drenážní vrstvy vegetační střechy z plastových nopových fólií, výšky nopů do 25 mm, sklon střechy do 5°	m2	77,259	52,00	4 017,47	CS ÚRS 2020 01
	VV		S23+S27i		77,259			
77	M	69334321	fólie profilovaná (nopová) perforovaná HDPE s hydroakumulační a drenážní funkcí do vegetačních střeš s výškou nopů 25mm	m2	88,848	186,00	16 525,73	CS ÚRS 2020 01
	VV		(S23+S27i)*1,15		88,848			
78	K	712771221.1	Provedení drenážní vrstvy vegetační střechy z plastových nopových fólií, výšky nopů do 25 mm, na ploše svislé	m2	24,685	15,77	389,28	
	VV		"Skladba S28					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(10,07+0,95)*2*1,12		24,685			
	VV	S28si	Mezisoučet		24,685			
	VV		Součet		24,685			
79	M	69334321	<i>folie profilovaná (nopová) perforovaná HDPE s hydroakumulační a drenážní funkcí do vegetačních střeš s výškou nopů 25mm</i>	m2	29,622	186,00	5 509,69	CS ÚRS 2020 01
	VV		S28si*1,20		29,622			
80	K	712771271	Provedení filtrační vrstvy vegetační střechy z textilií kladených volně s přesahem, sklon střechy do 5°	m2	9,840	25,00	246,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		S23		9,840			
81	M	69334301	<i>textilie ochranná vegetačních střeš 500g/m2</i>	m2	11,316	61,20	692,54	CS ÚRS 2020 01
	VV		S23*1,15		11,316			
82	K	712841560.1	Provedení povlakové krytiny na svislé konstrukce (stěny a atiky) lepením do asfaltového lepidla	m2	9,632	139,00	1 338,85	
	VV		"Skladba S23					
	VV		"vrchní pás					
	VV		(4,80+2,05)*2*0,18		2,466			
	VV		(5,30+2,05*2)*0,25		2,350			
	VV	S23s	Mezisoučet		4,816			
	VV		"podkladní pás					
	VV		"-----					
	VV		S23s		4,816			
	VV		Mezisoučet		4,816			
	VV		Součet		9,632			
83	M	62832135.2	<i>pás podkladní asfaltový tl.4 mm</i>	m2	5,779	131,00	757,05	
	VV		S23s*1,20		5,779			
84	M	62832136.1	<i>vrchní modifikovaný asfaltový pás natavitelný tl.4,2 mm odolný proti prorůstání rostlin, posyp z přírodní břídlíce (s atestem FLL)</i>	m2	5,779	142,00	820,62	
	VV		S23s*1,20		5,779			
85	K	998712101	Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,352	444,01	156,29	CS ÚRS 2020 01
D 713 Izolace tepelné							2 325,22	
86	K	713141321	Montáž tepelné izolace střeš plochých spádovými klíny v ploše přilepenými asfaltem za horka zplna	m2	9,840	75,00	738,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		"Skladba S23					
	VV		2,05*4,80		9,840			
	VV	S23	Mezisoučet		9,840			
	VV		Součet		9,840			
87	M	28376143	<i>klín izolační z pěnového polystyrenu EPS 200 spádový</i>	m3	0,517	3 040,00	1 571,68	CS ÚRS 2020 01
	VV		S23*(0,02+0,08)/2*1,05		0,517			
88	K	998713101	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,036	431,56	15,54	CS ÚRS 2020 01
D 764 Konstrukce klempířské							13 181,62	
89	K	764220200.1	Oplechování atiky hliníkovým plechem stříbrným tl.0,6 mm, podélné spoje na svislou drážku s dilatací, r.š.510 mm - K20	m	10,200	431,24	4 398,65	
90	K	764220210.1	Svod hranatý 60x60 mm z hliníkového plechu stříbrného tl.1,0 mm - K21	m	2,800	2 220,40	6 217,12	
91	K	764220220.1	Oplechování bočního soklu hliníkovým plechem stříbrným tl.1,0 mm, podélné spoje na svislou drážku s dilatací, r.š.450 mm (lepení k železobetonové konstrukci - K22	m	5,200	486,69	2 530,79	
92	K	998764101	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,039	898,89	35,06	CS ÚRS 2020 01
D 766 Konstrukce truhlářské vč. filnální povrchové úpravy							52 163,19	
93	K	766010070.1	Montáž a dodávka - dveře venkovní jednokřídle 1000x1970 mm - D7 (L)	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	
Poznámka k položce:☐ dveřní křídlo: plné, hladké, do vlhkého prostředí, povrchová úprava HPL, nezateplené, z vnější strany dřevěný obklad totožný s fasádou☐ kování: klíka-koule, hranatá - broušený nerez; zámek vložkový bezpečnostní								
94	K	766050010.1	Montáž a dodávka - dřevěná venkovní lavička dl.10,20 m, š.0,40 m - KP3	kus	1,000	10 000,00	10 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>sedací část: dřevěná prkna 92x42 mm - finská borovice s technologií tepelné úpravy dřeva</i> <i>nosná část: Jäckel 30x60 mm (11 kusů), povrchová úprava pozink + kotvení</i>					
95	K	766411200.2	Montáž a dodávka - obklad stěny z dřevěných hranolů 68x26 mm s mezerou 30 mm - vodorovně (finská borovice s technologií tepelné úpravy dřeva), včetně spojovacích prostředků	m2	11,247	2 648,50	29 787,68	
	VV		"Skladba S24					
	VV		(4,44+2,57*2)*2,37		22,705			
	VV		-1,00*(1,97-0,15)		-1,820			
	VV		-2,92*(2,30-0,15)/2		-3,139			
	VV		-2,50*((2,30+2,50)/2-0,15)		-5,625			
	VV		-1,15*0,76		-0,874			
	VV	S24	Mezisoučet		11,247			
	VV		Součet		11,247			
96	K	766417211.3	Montáž a dodávka - podkladní rošt dřevěného obkladu stěn - finská borovice 60x40 mm s technologií tepelné úpravy dřeva, kotvení do železobetonové stěny	m	21,594	335,00	7 233,99	
	VV		"Skladba S24					
	VV		S24/0,625*1,2		21,594			
97	K	998766101	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,360	393,12	141,52	CS ÚRS 2020 01
D 783			Dokončovací práce - nátěry				2 476,66	
98	K	783937153.1	Bezprašný nátěr betonové podlahy	m2	10,800	229,32	2 476,66	
	VV		S22		10,800			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavba nového bydlení pro osoby se zdravotním postižením Aposs p.o., bytový dům se třemi bytovými jednotkami R01

Objekt:

SO 01 - Vlastní objekt

Soupis:

SO 01.2 - Sklad nářadí s opěrnou zdí

Úroveň 3:

SO 01.2.5 - Vzduchotechnika

KSO: 803 59 11

Místo: Nová Ves u Chrastavy

CC-CZ:

Datum: 29. 7. 2020

Zadavatel:

Liberecký kraj, U Jezů 642/2a, 461 80 Liberec 2

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Ing.arch.Filip Horatschke, Na Zápraží 898, Liberec

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Propos Liberec s.r.o., Šlikova 127, 460 07 Liberec

IČ:

DIČ:

Poznámka:

V případě, že zadávací dokumentace obsahuje požadavky nebo odkazy na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení, specifická označení zboží a služeb, které platí pro určitou osobu, popřípadě její organizační složku, patenty na vynálezy, užité vzory, ochranné známky nebo označení původu, umožňuje zadavatel použití jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení, která musí plně splňovat technické a funkční požadavky zadavatele uvedené v této zadávací dokumentaci a jejích přílohách.

Cena bez DPH

1 970,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 970,00	21,00%	413,70
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 383,70

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavba nového bydlení pro osoby se zdravotním postižením Aposs p.o., bytový dům se třemi bytovými jednotkami R01

Objekt:

SO 01 - Vlastní objekt

Soupis:

SO 01.2 - Sklad nářadí s opěrnou zdí

Úroveň 3:

SO 01.2.5 - Vzduchotechnika

Místo:

Nová Ves u Chrastavy

Datum:

29. 7. 2020

Zadavatel:

Liberecký kraj, U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec 2

Projektant:

Ing.arch.Filip
Horatschke, Na
Zápraží 898,
Liberec

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Propos Liberec
s.r.o., Šlikova 127,
460 07 Liberec

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 970,00

751 - Vzduchotechnika

1 970,00

751.6 - SKLAD NÁŘADÍ

1 970,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Stavba nového bydlení pro osoby se zdravotním postižením Aposs p.o., bytový dům se třemi bytovými jednotkami R01

Objekt: SO 01 - Vlastní objekt

Soupis: SO 01.2 - Sklad nářadí s opěrnou zdí

Úroveň 3: **SO 01.2.5 - Vzduchotechnika**

Místo: Nová Ves u Chrastavy

Zadavatel: Liberecký kraj, U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec 2

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 29. 7. 2020

Projektant: Ing.arch.Filip Horatschke, Na Zápraží 898, Liberec
Propos Liberec s.r.o., Šlikova 127, 460 07 Liberec

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 970,00	
D	751		Vzduchotechnika				1 970,00	
D	751.6		SKLAD NÁŘADÍ				1 970,00	
1	M	6.01.1	Krycí mřížka KMH 160x160 (zakrytí otvoru ve stěně)	ks	4,000	195,00	780,00	
P Poznámka k položce:☐ materiál: ocelové pozinkované profily, volná plocha min. 65%								
2	K	6.01.2	Montáž	ks	4,000	40,00	160,00	
3	M	6.02.1	Čtyřhranné vzduchotechnické potrubí sk.I, materiál ocel. pozink. plech	m2	1,000	525,00	525,00	
P Poznámka k položce:☐ spojované R spojí a těsněné samolepicím těsněním, třída těsnosti A; vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením								
4	K	6.02.2	Montáž	m2	1,000	105,00	105,00	
5	M	6.03.1	Tepelná izolace vzt. potrubí z min. vlny tl. 40mm, / izolace vzt. potrubí /	m2	1,000	300,00	300,00	
P Poznámka k položce:☐ povrch hliníková folie, upevněná na trny ,spoje přelepny Al.páskou								
6	K	6.03.2	Montáž	m2	1,000	100,00	100,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavba nového bydlení pro osoby se zdravotním postižením Aposs p.o., bytový dům se třemi bytovými jednotkami R01

Objekt:

SO 01 - Vlastní objekt

Soupis:

SO 01.3 - Zpevněné plochy

KSO: 803 59 11

Místo: Nová Ves u Chrastavy

CC-CZ:

Datum: 29. 7. 2020

Zadavatel:

Liberecký kraj, U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec 2

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Ing.arch.Filip Horatschke, Na Zápraží 898, Liberec

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Propos Liberec s.r.o., Šlikova 127, 460 07 Liberec

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

1 253 464,52

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 253 464,52	21,00%	263 227,55
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 516 692,07

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavba nového bydlení pro osoby se zdravotním postižením Aposs p.o., bytový dům se třemi bytovými jednotkami R01

Objekt:

SO 01 - Vlastní objekt

Soupis:

SO 01.3 - Zpevněné plochy

Místo:

Nová Ves u Chrastavy

Datum:

29. 7. 2020

Zadavatel:

Liberecký kraj, U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec 2

Projektant:

Ing.arch.Filip
Horatschke, Na
Zápraží 898,
Liberec

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Propos Liberec
s.r.o., Šlikova 127,
460 07 Liberec

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 253 464,52

HSV - Práce a dodávky HSV

1 080 270,29

1 - Zemní práce

149 560,33

2 - Zakládání

50 085,52

5 - Komunikace pozemní

757 537,09

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

1 533,91

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

57 905,05

998 - Přesun hmot

63 648,39

PSV - Práce a dodávky PSV

173 194,23

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

7 023,96

713 - Izolace tepelné

32 484,27

762 - Konstrukce tesařské

133 686,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Stavba nového bydlení pro osoby se zdravotním postižením Aposs p.o., bytový dům se třemi bytovými jednotkami R01

Objekt: SO 01 - Vlastní objekt

Soupis: SO 01.3 - Zpevněné plochy

Místo: Nová Ves u Chrástavy

Zadavatel: Liberecký kraj, U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec 2

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 29. 7. 2020

Projektant: Ing.arch.Filip Horatschke, Na Zápraží 898, Liberec
Propos Liberec s.r.o., Šlikova 127, 460 07 Liberec

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								1 253 464,52
D HSV Práce a dodávky HSV								1 080 270,29
D 1 Zemní práce								149 560,33
1	K	121151113	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	150,900	18,89	2 850,50	CS ÚRS 2020 01
VV					50,30*3,00	150,900		
2	K	122251103	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3	m3	94,453	120,68	11 398,59	CS ÚRS 2020 01
VV					"Odkop pro skladbu S19 a většinu skladby S20 je součástí zemních prací objektu SO 01.1			
VV					"odkop za objektem			
VV					20,25*6,25*0,65/2			
VV					32,00*(1,30*(0,60+0,80)/2+0,25*2,30/2)			
VV					"ostatní drobné			
VV					15,00			
VV					OdkopZP Součet			
3	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	94,453	203,01	19 174,90	CS ÚRS 2020 01
VV					OdkopZP			
4	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	472,265	15,53	7 334,28	CS ÚRS 2020 01
VV					OdkopZP			
VV					94,453*5 'Přepočtené koeficientem množství			
5	K	171151111	Uložení sypanin do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním ztuhnutých z hornin nesoudržných svpkých	m3	199,047	123,05	24 492,73	CS ÚRS 2020 01
VV					"většina plochy pod parkovištěm je součástí zásypu vlastního objektu domu SO 01.1			
VV					"pod komunikací v místě opěrné zdi z tvarovek ztraceného bednění			
VV					9,05*7,00*1,30/2			
VV					2,70*2,00*0,70/2			
VV					"chodník u jiží fasády			
VV					52,90*2,05*1,30			
VV					"ostatní			
VV					15,00			
VV					NasypZP Součet			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	M	58331200.1	materiál vhodný pro násypy a zásypy	t	332,408	135,00	44 875,08	
	P		Poznámka k položce:□ - včetně přesunu hmot					
	VV		NasypZP*1,67		332,408			
7	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	157,737	250,00	39 434,25	CS ÚRS 2020 01
	VV		OdkopZP*1,670		157,737			
	D	2	Zakládání				50 085,52	
8	K	213311141	Polštáře zhutněné pod základy ze štěrkopísku tříděného	m3	63,401	789,98	50 085,52	CS ÚRS 2020 01
	VV		"Skladba S19, S20 - atrium - vyrovnaní výškového rozdílu					
	VV		9,20*13,95*(0,527+0,485)/2		64,940			
	VV		-pi*0,70^2*0,50^2		-1,539			
	VV		Součet		63,401			
	D	5	Komunikace pozemní				757 537,09	
9	K	564201100.1	Komunikace s mlatovým povrchem - obrusná vrstva tl.40 mm z upravené lomové výsivky + dynamická vrstva tl.60 mm ze štěrkového podsypu frakce 0-32 mm, včetně zhutnění obou vrstev	m2	142,668	42,19	6 019,16	
	VV		"Skladba S21					
	VV		"-----					
	VV		" - plocha u opěrné zdi se skladem nářadí					
	VV		12,65*11,271-2,45*1,22		139,589			
	VV	S21	Mezisoučet		139,589			
	VV		" - plocha v atriu kolem stromů					
	VV		pi*0,70^2*2		3,079			
	VV		Mezisoučet		3,079			
	VV		Součet		142,668			
10	K	564730011	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	m2	676,047	110,87	74 953,33	CS ÚRS 2020 01
	VV		S20+S19		676,047			
11	K	564761111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	139,589	184,41	25 741,61	CS ÚRS 2020 01
	VV		S21		139,589			
12	K	564761111.1	Podklad nebo kryt z kameniva drceného vel. 0-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	733,602	104,30	76 514,69	
	VV		S20		603,493			
	VV		"odpočet plochy u vstupu v atriu					
	VV		-1,60*5,925		-9,480			
	VV		S21		139,589			
	VV		Součet		733,602			
13	K	591211111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krainici drobných z kamene, do lože z kameniva těženého	m2	603,493	397,62	239 960,89	CS ÚRS 2020 01
	VV		"Skladba S20					
	VV		"-----					
	VV		" - chodník u jižní fasády					
	VV		39,80*2,00+12,726*2,50		111,415			
	VV		" - plocha v atriu					
	VV		5,925*15,70		93,023			
	VV		-pi*0,70^2*2		-3,079			
	VV		" - chodník u východní fasády					
	VV		6,98*1,67+4,93*1,50		19,052			
	VV		" - plocha u severní fasády objektu					
	VV		31,582*6,25-(4,60*1,56+2,00*1,25+3,15*0,50)		186,137			
	VV		" - parkovací stání					
	VV		10,95*9,20+9,00*4,00+6,10*2,70		153,210			
	VV		" - prostor pro nádoby na komunální odpad, vjezdová komunikace					
	VV		4,20*2,90-2,00*0,10		11,980			
	VV		3,50*(8,78+13,65)/2+2,90*0,53/2		40,021			
	VV		" - odpočet plochy s půlenou dlažbou					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		-S20a			-8,266		
	VV	S20	Mezisoučet			603,493		
	VV		Součet			603,493		
14	M	58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	m2	633,668	502,00	318 101,34	CS ÚRS 2020 01
	VV		S20*1,05			633,668		
15	K	591241111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojím beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krainici drobných z kamene, do lože z cementové malty	m2	8,266	495,46	4 095,47	CS ÚRS 2020 01
	VV		"- plocha u jižní fasády z kostek tl.50 mm					
	VV		0,82*10,08			8,266		
	VV	S20a	Mezisoučet			8,266		
	VV		Součet			8,266		
16	M	58381007.1	kostka dlažební žula drobná 10x10x5 cm	m2	8,679	1 400,00	12 150,60	
	VV		S20a*1,05			8,679		
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				1 533,91	
17	K	631311112	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 8/10	m3	0,496	3 092,57	1 533,91	CS ÚRS 2020 01
	VV		"Skladba S20 v místě základu objektu (u jižní fasády)					
	VV		"- suchý beton - vyrovnání výškového rozdílu					
	VV		S20a*0,06			0,496		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				57 905,05	
18	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	1,000	310,31	310,31	CS ÚRS 2020 01
19	M	40445625	informativní značky provozní IP8, IP9, IP11-IP13 500x700mm	kus	1,000	1 200,00	1 200,00	CS ÚRS 2020 01
	P		Poznámka k položce:□ - IP 12+O1 - vyhrazené parkoviště pro invalidy					
20	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu	kus	1,000	231,09	231,09	CS ÚRS 2020 01
21	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	1,000	250,00	250,00	CS ÚRS 2020 01
22	K	915111111	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá základní	m	10,400	6,52	67,81	CS ÚRS 2020 01
	VV		"parkovací stání					
	VV		5,20*2			10,400		
23	K	915341112.1	Vodorovné značení stání imobil - nátěr	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	
24	K	916131113	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	10,200	227,18	2 317,24	CS ÚRS 2020 01
	VV		"vjezd na komunikaci					
	VV		7,70+2,50			10,200		
	VV	NO	Součet			10,200		
25	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	10,710	137,00	1 467,27	CS ÚRS 2020 01
	VV		NO*1,05			10,710		
26	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	143,280	203,85	29 207,63	CS ÚRS 2020 01
	VV		59,90+4,00+9,00+2,10+2,60			77,600		
	VV		4,20+3,00+12,05			19,250		
	VV		15,00+2,10			17,100		
	VV		9,95+6,55+12,83			29,330		
	VV	OB	Součet			143,280		
27	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	150,444	123,00	18 504,61	CS ÚRS 2020 01
	VV		OB*1,05			150,444		
28	K	919726122	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 200 do 300 g/m2	m2	72,554	46,16	3 349,09	CS ÚRS 2020 01
	VV		S19			72,554		
	D	998	Přesun hmot				63 648,39	
29	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	451,311	141,03	63 648,39	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D PSV			Práce a dodávky PSV				173 194,23	
D 711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				7 023,96	
30	K	711131111	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho samolepícího asfaltového pásu na ploše vodovné V	m2	32,702	62,00	2 027,52	CS ÚRS 2020 01
	VV		S20a+S19a		32,702			
31	M	62866281.1	pás asfaltový samolepící modifikovaný SBS tl 3 mm podkladní	m2	37,607	131,00	4 926,52	
	VV		(S19a+S20a)*1,15		37,607			
32	K	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,150	466,13	69,92	CS ÚRS 2020 01
D 713			Izolace tepelné				32 484,27	
33	K	713141131.1	Montáž tepelné izolace podlah lepením - podkladní vrstva části skladby S20	m2	32,702	161,59	5 284,32	
	VV		S20a		8,266			
	VV		Mezisoučet		8,266			
	VV		"pod terasou - skladba S19					
	VV		14,90*0,82*2		24,436			
	VV	S19a	Mezisoučet		24,436			
	VV		Součet		32,702			
34	M	28376404	deska z polystyrénu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch $\lambda=0,033$	m3	5,151	2 680,00	13 804,68	CS ÚRS 2020 01
	VV		(S19a+S20a)*0,15*1,05		5,151			
35	K	713411500.1	Ukončení základové desky klínem z extrudovaného polystyrenu v.300 mm š.300 - 100 mm, včetně dodávky izolantu	m	39,880	333,00	13 280,04	
	VV		"Skladba S19, S20 - v místě u fasády					
	VV		10,08+14,90*2		39,880			
36	K	998713101	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,267	431,56	115,23	CS ÚRS 2020 01
D 762			Konstrukce tesařské				133 686,00	
37	K	762950010.1	Montáž a dodávka - dřevěná terasa z profilovaných prken tl.26 mm (finská borovice s technologií tepelné úpravy dřeva), mezera mezi prkny max.15 mm, včetně spojovacích součástí	m2	72,554	1 250,00	90 692,50	
	VV		"Skladba S19					
	VV		(14,90*2,46-0,46*0,82)*2		72,554			
	VV	S19	Mezisoučet		72,554			
	VV		Součet		72,554			
38	K	762951003.1	Montáž a dodávka - dřevěný rošt terasy 100x60 mm (finská borovice s technologií tepelné úpravy dřeva), rozteč 625 mm, včetně spojovacích součástí	m2	72,554	325,00	23 580,05	
	VV		S19		72,554			
39	K	762951101	Montaz terasy Priplatek k cenam za vysokve vyrovnani podkladniho rostu pomoci vyrovnacich tercu do 65 mm	m	127,695	150,00	19 154,25	CS ÚRS 2020 01
	VV		S19/0,625*1,1		127,695			
40	K	998762101	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,144	1 800,00	259,20	CS ÚRS 2020 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavba nového bydlení pro osoby se zdravotním postižením Aposs p.o., bytový dům se třemi bytovými jednotkami R01

Objekt:

SO 01 - Vlastní objekt

Soupis:

SO 01.4 - Oplocení

KSO: 803 59 11

Místo: Nová Ves u Chrastavy

CC-CZ:

Datum: 29. 7. 2020

Zadavatel:

Liberecký kraj, U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec 2

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Ing.arch.Filip Horatschke, Na Zápraží 898, Liberec

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Propos Liberec s.r.o., Šlikova 127, 460 07 Liberec

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

886 654,72

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	886 654,72	21,00%	186 197,49
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 072 852,21

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavba nového bydlení pro osoby se zdravotním postižením Aposs p.o., bytový dům se třemi bytovými jednotkami R01

Objekt:

SO 01 - Vlastní objekt

Soupis:

SO 01.4 - Oplocení

Místo:

Nová Ves u Chrastavy

Datum:

29. 7. 2020

Zadavatel:

Liberecký kraj, U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec 2

Projektant:

Ing.arch.Filip
Horatschke, Na
Zápraží 898,
Liberec

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Propos Liberec
s.r.o., Šlikova 127,
460 07 Liberec

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

886 654,72

HSV - Práce a dodávky HSV

802 514,72

1 - Zemní práce

87 436,78

2 - Zakládání

179 983,14

3 - Svislé a kompletní konstrukce

416 366,30

4 - Vodorovné konstrukce

4 978,56

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

57 655,73

8 - Trubní vedení

42 182,16

998 - Přesun hmot

13 912,05

PSV - Práce a dodávky PSV

84 140,00

767 - Konstrukce zámečnické

84 140,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Stavba nového bydlení pro osoby se zdravotním postižením Aposs p.o., bytový dům se třemi bytovými jednotkami R01

Objekt: SO 01 - Vlastní objekt

Soupis: SO 01.4 - Oplocení

Místo: Nová Ves u Chrástavy

Zadavatel: Liberecký kraj, U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec 2

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 29. 7. 2020

Projektant: Ing.arch.Filip Horatschke, Na Zápraží 898, Liberec
Propos Liberec s.r.o., Šlikova 127, 460 07 Liberec

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

886 654,72

D HSV Práce a dodávky HSV

802 514,72

D 1 Zemní práce

87 436,78

1	K	131251103	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3	m3	83,104	217,30	18 058,50	CS ÚRS 2020 01
	VV		"pro opěrnou zeď					
	VV		"na úroveň -2,870					
	VV		"plocha spodní hrany výkopu: 1,90*6,60+1,90*5,02=22,078					
	VV		"plocha horní hrany výkopu: 10,978*(5,65+5,805)/2=62,876					
	VV		"střední výška jámy: -2,04					
	VV		2,04/3*(22,078+sqrt(22,078*62,876))+62,876)		83,104			
	VV	JamaOZ	Součet		83,104			
2	K	132251251	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	15,156	500,60	7 587,09	CS ÚRS 2020 01
	VV		"pro ocelový pilíř					
	VV		1,10/3*(1,10*1,45+sqrt(1,10*1,45*1,70*2,05)+1,70*2,05)		2,727			
	VV		"pro bránu B1					
	VV		1,10/3*(0,90*0,90+sqrt(0,90*0,90*1,50*1,50))+1,50*1,50)		1,617			
	VV		"pro branku B2					
	VV		(1,10/3*(0,90*0,90+sqrt(0,90*0,90*1,50*1,50))+1,50*1,50))*2		3,234			
	VV		"pro branku B3 a ocelový pilíř					
	VV		1,10/3*(1,10*1,45+sqrt(1,10*1,45*1,70*2,05)+1,70*2,05)		2,727			
	VV		1,10/3*(0,90*0,90+sqrt(0,90*0,90*1,50*1,50))+1,50*1,50)		1,617			
	VV		"pro branku B4 (zahrada)					
	VV		(1,10/3*(0,90*0,90+sqrt(0,90*0,90*1,50*1,50))+1,50*1,50))*2		3,234			
	VV	HR	Mezisoučet		15,156			
	VV		Součet		15,156			
3	K	162751117.1	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost skladky	m3	98,260	123,20	12 105,63	
	VV		dodavatele					
	VV		HR+JamaOZ		98,260			
5	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	151,320	250,00	37 830,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		(HR+JamaOZ)*1,540		151,320			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	36,456	99,75	3 636,49	CS ÚRS 2020 01
	VV		"kolem opěrné pro oplocení u parkovacího stání					
	VV		" - do výšky -1,965 resp. -1,275 - kolem základového pasu z prostého betonu					
	VV		"(zásypy a násypy kolem zdi z tvarovek ztraceného bednění v objektech SO 01.3 a SO 01.5)					
	VV		11,60*((3,10+3,71)/2)*0,315+4,45*0,58/2-(0,70*0,60-0,50*0,10/2))		22,830			
	VV		"kolem základových patek					
	VV		HR-BZP		13,626			
	VV	ZasypOP	Součet		36,456			
7	M	58331200.1	materiál vhodný pro násypy a zásypy	t	60,882	135,00	8 219,07	
	P		Poznámka k položce:☐					
	VV		- včetně přesunu hmot					
			ZasypOP*1,670		60,882			
	D	2	Zakládání				179 983,14	
8	K	212750133.1	Trativody z drenážních trubek DN 150 mm se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu	m	12,200	339,06	4 136,53	
	VV		"napojen do trativodu kolem objektu					
	VV		7,70+4,50		12,200			
9	K	213311141.1	Polštáře zhutněné pod základy ze šterkopísku tříděného vč. vnitrostaveništní manipulace	m3	25,981	1 018,94	26 473,08	
	VV		"pod opěrnou zeď (délka: 11,60 m)					
	VV		0,60/3*(11,60*1,90+sqrt(11,60*1,90*12,20*3,10))+12,20*3,10)		17,746			
	VV		"pod základovou zeď z prostého betonu u chodníku pod jižní fasádou					
	VV		(2,00+52,90)*0,50*0,30		8,235			
	VV		Součet		25,981			
10	K	274313711	Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25	m3	5,929	2 730,47	16 188,96	CS ÚRS 2020 01
	VV		"pod opěrnou zeď z tvarovek ztraceného bednění					
	VV		"od -2,270 na -1,670					
	VV		(9,41+4,706)*0,70*0,60		5,929			
11	K	274351121	Bednění základů pasů rovné zřízení	m2	16,939	265,52	4 497,64	CS ÚRS 2020 01
	VV		(9,41+4,706)*2*0,60		16,939			
12	K	274351122	Bednění základů pasů rovné odstranění	m2	16,939	40,68	689,08	CS ÚRS 2020 01
13	K	275313811.1	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 25/30 XA2	m3	1,530	2 932,47	4 486,68	
	VV		"pro ocelový pilíř					
	VV		0,85*0,50*1,10		0,468			
	VV		"pro bránu B1					
	VV		0,30*0,30*1,10		0,099			
	VV		"pro branku B2					
	VV		0,30*0,30*1,10*2		0,198			
	VV		"pro branku B3 a ocelový pilíř					
	VV		0,85*0,50*1,10		0,468			
	VV		0,30*0,30*1,10		0,099			
	VV		"pro branku B4 (zahrada)					
	VV		0,30*0,30*1,10*2		0,198			
	VV	BZP	Mezisoučet		1,530			
	VV		Součet		1,530			
14	K	275351121	Bednění základů patek zřízení	m2	13,860	268,64	3 723,35	CS ÚRS 2020 01
	VV		"pro ocelový pilíř					
	VV		(0,85+0,50)*2*1,10		2,970			
	VV		"pro bránu B1					
	VV		0,30*4*1,10		1,320			
	VV		"pro branku B2					
	VV		0,30*4*1,10*2		2,640			
	VV		"pro branku B3 a ocelový pilíř					
	VV		(0,85+0,50)*2*1,10		2,970			
	VV		0,30*4*1,10		1,320			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"pro branku B4 (zahrada)					
	VV		0,30*4*1,10*2		2,640			
	VV	BePat	Součet		13,860			
15	K	275351122	Bednění základů patek odstranění	m2	13,860	43,79	606,93	CS ÚRS 2020 01
	VV		BePat		13,860			
16	K	279311961	Základové zdi z betonu prostého bez zvláštních nároků na vliv prostředí tř. C 25/30	m3	20,752	2 959,61	61 417,83	CS ÚRS 2020 01
	VV		"chodník u jižní fasády					
	VV		(2,00+52,90)*0,30*1,26		20,752			
17	K	279351121	Bednění základových zdí rovné oboustranné za každou stranu zřízení	m2	138,348	339,73	47 000,97	CS ÚRS 2020 01
	VV		"chodník u jižní fasády					
	VV		(2,00+52,90)*2*1,26		138,348			
	VV	BeZZ	Součet		138,348			
18	K	279351122	Bednění základových zdí rovné oboustranné za každou stranu odstranění	m2	138,348	77,79	10 762,09	CS ÚRS 2020 01
	VV		BeZZ		138,348			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				416 366,30	
19	K	311113144	Nadzákladové zdi z tvárnice ztraceného bednění hladkých, včetně výplně z betonu třídy C 20/25, tloušťky zdiva přes 250 do 300 mm	m2	21,173	1 638,62	34 694,50	CS ÚRS 2020 01
	VV		"Skladba S32 - parkovací stání					
	VV		"-----					
	VV		"od -1,670 na -0,170					
	VV		(9,21+4,905)*1,50		21,173			
	VV	S32ZB	Mezisoučet		21,173			
	VV		Součet		21,173			
20	K	311361821	Výztuž nadzákladových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,103	31 279,66	3 221,80	CS ÚRS 2020 01
	VV		"tvarovky ze ztraceného bednění tl.300 mm					
	VV		"skladba S32					
	VV		" - vodorovná výztuž: 2x ø8 mm po 250 mm					
	VV		S32ZB/0,25*2*0,3946*0,001*1,10		0,074			
	VV		" - svislá výztuž: 2x ø10 po 1000 mm					
	VV		S32ZB/1,00*2*0,6165*0,001*1,10		0,029			
	VV		Součet		0,103			
21	K	348501213.1	Montáž a dodávka - dřevěný plot v.1200 mm - P1	m	88,000	2 850,00	250 800,00	
	P		Poznámka k položce: □ sloupky: dřevěná kulatina ø 120 mm (2x otvor) □ ráhna: dřevěná kulatina ø 120 mm - 1 pole □ ráhna: dřevěná kulatina ø 100 mm - 2 pole □ zinkované kotvící prvky □ délka pole: 1800 mm □ včetně zemních prací, osazení a zásypu					
22	K	348941112.1	Montáž a dodávka - drátěný plot v.1230 mm - P2	m	69,000	1 850,00	127 650,00	
	P		Poznámka k položce: □ svařované 2D plotové panely + sloupky hranaté 60x40 mm, povrchová úprava pozink □ v.1230 mm, délka pole max.2500 mm □ včetně zemních prací, osazení a zásypu					
D 4			Vodorovné konstrukce				4 978,56	
23	K	417321414	Ztužující pásy a věnce z betonu železového (bez výztuže) tř. C 20/25	m3	0,635	2 934,20	1 863,22	CS ÚRS 2020 01
	VV		"ukončení opěrné zdi					
	VV		(9,21+4,905)*0,30*0,15		0,635			
	VV	BZVoz	Součet		0,635			
24	K	417351115	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení	m2	4,235	275,51	1 166,78	CS ÚRS 2020 01
	VV		(9,21+4,905)*2*0,15		4,235			
	VV	BeZVoz	Součet		4,235			
25	K	417351116	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění	m2	4,235	55,43	234,75	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		VV	BeZVoz			4,235		
26	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,044	38 950,23	1 713,81	CS ÚRS 2020 01
		VV	BZVoz*70,00*0,001			0,044		
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				57 655,73	
27	K	622250010.2	Kamenný obklad opěrné stěny ze štipané liberecké žuly, tl.200 mm, kotvení systémovými nerezovými kotvami	m2	11,856	4 863,00	57 655,73	
		VV	"Skladba S32					
		VV	(9,41+5,41)*0,80			11,856		
	D	8	Trubní vedení				42 182,16	
28	K	894812111	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 315 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 315/150 přímý tok	kus	2,000	5 425,00	10 850,00	CS ÚRS 2020 01
29	K	894812133	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 315 roura šachtová korugovaná bez hrdla, světlé hloubky 3000 mm	kus	2,000	5 815,00	11 630,00	CS ÚRS 2020 01
		VV	"dno: -2,195, resp. -1,995 (v.cca 2,30 m)					
		VV	1+1			2,000		
30	K	894812149	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 315 roura šachtová korugovaná Příplatek k cenám 2131 - 2142 za uříznutí šachtové roury	kus	2,000	550,00	1 100,00	CS ÚRS 2020 01
31	K	894812151	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 315 poklop betonový (pro třídu zatížení) s betonovým konusem (B125)	kus	2,000	8 945,00	17 890,00	CS ÚRS 2020 01
32	K	899620161	Obetonování plastových šachet z polypropylenu betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 30/37	m3	0,103	3 414,23	351,67	CS ÚRS 2020 01
		VV	"obetonování šachtového dna drenážního potrubí					
		VV	(0,50*0,50-pi*0,1575*0,1575)*0,30*2			0,103		
33	K	899640111	Bednění pro obetonování plastových šachet v otevřeném výkopu hranatých	m2	1,200	300,41	360,49	CS ÚRS 2020 01
		VV	0,50*4*0,30*2			1,200		
	D	998	Přesun hmot				13 912,05	
34	K	998232110	Přesun hmot pro oplocení se svislou nosnou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic, bloků, popř. kovovou nebo dřevěnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro oplocení výšky do 3 m	t	100,390	138,58	13 912,05	CS ÚRS 2020 01
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				84 140,00	
	D	767	Konstrukce zámečnické				84 140,00	
35	K	767014001.1	Montáž a dodávka - vjezdová brána dvoukřídlá 2820x1100 mm, ocelové profily, povrch zinkovaný - B1	kus	1,000	28 600,00	28 600,00	
		P	Poznámka k položce: ocelový rám z profilů 60x40 mm tyčová výplň z profilů 60x20 mm sloupky 60x60 mm ocelový profil 60x60 mm pro provázání sloupků otevírání obou křídel na motor s dálkovým ovládáním povrch žárově zinkovaný včetně osazení do betonové patky					
36	K	767014002.1	Montáž a dodávka - vstupní branka jednokřídlá 900x1100 mm s pevnou částí 500x1100 mm, ocelové profily, povrch zinkovaný - B2	kus	1,000	15 200,00	15 200,00	
		P	Poznámka k položce: ocelový rám z profilů 60x40 mm tyčová výplň z profilů 60x20 mm sloupky 60x60 mm kování: koule-klika, zámek vložkový s elektrickým zámkem povrch žárově zinkovaný včetně osazení do betonové patky					
37	K	767014003.1	Montáž a dodávka - vstupní branka dvoukřídlá 1820x1100 mm, ocelové profily, povrch zinkovaný - B3	kus	1,000	18 700,00	18 700,00	
		P	Poznámka k položce: ocelový rám z profilů 60x40 mm tyčová výplň z profilů 60x20 mm sloupky 60x60 mm kování: koule-klika, zámek vložkový s elektrickým zámkem povrch žárově zinkovaný včetně osazení do betonové patky					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
38	K	767014004.1	Montáž a dodávka - vstupní branka jednokřídllová 900x1100 mm, ocelové profily, povrch zinkovaný (zahrada) - B4	kus	1,000	9 150,00	9 150,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - ocelový rám z profilů 60x40 mm - tyčová výplň z profilů 60x20 mm - sloupky 60x60 mm - kování: koule-klíka, zámek vložkový - povrch žárově zinkovaný - včetně osazení do betonové patky					
39	K	767014005.1	Montáž a dodávka - ocelový pilíř z pozinkovaného plechu 500x200x1200 mm, včetně nerezové schránky a zvonkového tabla	kus	2,000	5 750,00	11 500,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - svařovaná konstrukce - nerezová schránka vybíratelná ze zadní strany 4x zvonek - zpětná vazba - včetně osazení do betonové patky					
40	K	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,550	1 800,00	990,00	CS ÚRS 2020 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavba nového bydlení pro osoby se zdravotním postižením Aposs p.o., bytový dům se třemi bytovými jednotkami R01

Objekt:

SO 01 - Vlastní objekt

Soupis:

SO 01.5 - Terénní a sadové úpravy

KSO: 803 59 11

Místo: Nová Ves u Chrastavy

CC-CZ:

Datum: 29. 7. 2020

Zadavatel:

Liberecký kraj, U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec 2

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Ing.arch.Filip Horatschke, Na Zápraží 898, Liberec

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Propos Liberec s.r.o., Šlikova 127, 460 07 Liberec

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

597 611,52

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	597 611,52	21,00%	125 498,42
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

723 109,94

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavba nového bydlení pro osoby se zdravotním postižením Aposs p.o., bytový dům se třemi bytovými jednotkami R01

Objekt:

SO 01 - Vlastní objekt

Soupis:

SO 01.5 - Terénní a sadové úpravy

Místo:

Nová Ves u Chrastavy

Datum:

29. 7. 2020

Zadavatel:

Liberecký kraj, U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec 2

Projektant:

Ing.arch.Filip
Horatschke, Na
Zápraží 898,
Liberec

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Propos Liberec
s.r.o., Šlikova 127,
460 07 Liberec

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

597 611,52

HSV - Práce a dodávky HSV

460 403,45

1 - Zemní práce

457 226,32

998 - Přesun hmot

3 177,13

PSV - Práce a dodávky PSV

137 208,07

712 - Povlakové krytiny

137 208,07

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Stavba nového bydlení pro osoby se zdravotním postižením Aposs p.o., bytový dům se třemi bytovými jednotkami R01

Objekt: SO 01 - Vlastní objekt

Soupis: SO 01.5 - Terénní a sadové úpravy

Místo: Nová Ves u Chrástavy

Zadavatel: Liberecký kraj, U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec 2

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 29. 7. 2020

Projektant: Ing.arch.Filip Horatschke, Na Zápraží 898, Liberec
Propos Liberec s.r.o., Šlikova 127, 460 07 Liberec

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

597 611,52

D HSV Práce a dodávky HSV

460 403,45

D 1 Zemní práce

457 226,32

1	K	121151123	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	848,172	9,79	8 303,60	CS ÚRS 2020 01
	VV		"celková plocha:					
	VV		" - dle zřízení trávníku					
	VV		TR		1 209,462			
	VV		" - zastavěná plocha (dle odměření z digitálních výkresů)					
	VV		1531,578		1 531,578			
	VV		-(6,45*12,875-(4,35*2,92-1,53*2,37))		-73,968			
	VV	Or	Mezisoučet		2 667,072			
	VV		"odpočet ploch započítaných v jiných objektech					
	VV		-(150,90+268,00+1400,00)		-1 818,900			
	VV		Mezisoučet		-1 818,900			
	VV		Součet		848,172			
2	K	171151101	Hutnění boků násypů z hornin soudržných a sypkých pro jakýkoliv sklon, délku a míru zhutnění svahu	m2	770,000	30,66	23 608,20	CS ÚRS 2020 01
	VV		"pod chodníkem jižní fasády					
	VV		52,90*9,20		486,680			
	VV		"pod opěrnou zdí oplocení					
	VV		9,40*9,80		92,120			
	VV		"jižní fasáda					
	VV		12,00*7,60		91,200			
	VV		"ostatní, dorovnání terénu					
	VV		100,00		100,000			
	VV		Součet		770,000			
3	K	171151111	Uložení sypanin do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin nesoudržných sypkých	m3	567,028	123,05	69 772,80	CS ÚRS 2020 01
	VV		"pod chodníkem jižní fasády					
	VV		52,90*(5,05*1,90/2+(3,50+0,90)/2*0,56+2,00*0,70/2)		355,991			
	VV		"pod opěrnou zdí oplocení					
	VV		9,40*9,80*1,45/2		66,787			
	VV		"jižní fasáda					
	VV		12,00*7,50*1,65/2		74,250			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"ostatní, dorovnání terénu					
	VV		70,00		70,000			
	VV	NasypTU	Součet		567,028			
4	M	58331200.1	materiál vhodný pro násypy a zásypy	t	946,937	135,00	127 836,50	
	P		Poznámka k položce:☐ - včetně přesunu hmot					
	VV		NasypTU*1,67		946,937			
5	K	171251101.1	Uložení vegetačního substrátu do koryta z kamenných kvádrů u opěrné zdi	m3	10,714	57,67	617,88	
	VV		"Skladba S27					
	VV		10,07*0,95*1,12		10,714			
	VV	S27s	Mezisoučet		10,714			
	VV		Součet		10,714			
6	M	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	10,928	575,00	6 283,60	CS ÚRS 2020 01
	VV		S27s*1,02		10,928			
7	K	181111132	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 150 do 200 mm na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	1 209,462	62,04	75 035,02	CS ÚRS 2020 01
	VV		TR		1 209,462			
8	K	181305111	Převrstvení ornice na skládce	m3	266,707	204,92	54 653,60	CS ÚRS 2020 01
	VV		Or*0,10		266,707			
9	K	181351103	Rozproštění a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	1 209,462	39,66	47 967,26	CS ÚRS 2020 01
	VV		TR		1 209,462			
10	K	181411122	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	1 209,462	7,10	8 587,18	CS ÚRS 2020 01
	VV		"upravovaná plocha					
	VV		(50,45+47,65)/2*1,80+1,73*6,00+10,735*2,00		120,140			
	VV		2,60*5,30+13,65*12,10+(11,90+3,68)/2*4,16+(13,40+9,90)/2*2,30		238,146			
	VV		" - plocha pod chodníkem v jižní fasádě - dle odměření z digitálních výkresů					
	VV		499,326		499,326			
	VV		" - zatravněná plocha mezi hlavním objektem skladem nářadí					
	VV		6,45*12,875-(4,35*2,92-1,53*2,37)		73,968			
	VV		" - východní část pozemku - dle odměření z digitálních výkresů					
	VV		277,882		277,882			
	VV	TR	Mezisoučet		1 209,462			
	VV		Součet		1 209,462			
11	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	36,284	111,00	4 027,52	CS ÚRS 2020 01
	VV		TR*30,00*0,001		36,284			
12	K	183101321	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 100% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,40 do 1,00 m3	kus	6,000	1 359,70	8 158,20	CS ÚRS 2020 01
13	K	183102321	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 100% na svahu přes 1:5 do 1:2, objemu přes 0,40 do 1,00 m3	kus	1,000	2 098,86	2 098,86	CS ÚRS 2020 01
14	M	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	8,063	575,00	4 636,23	CS ÚRS 2020 01
	VV		"předpoklad: 0,8 m3/1 strom					
	VV		0,80*7		5,600			
	VV		"stromy v atriu (bez hloubení)					
	VV		pi*0,70*0,70*0,80*2		2,463			
	VV		Součet		8,063			
15	K	184201111	Výsadba stromů bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při výšce kmene do 1,8 m	kus	8,000	74,93	599,44	CS ÚRS 2020 01
16	K	184201121	Výsadba stromů bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím na svahu přes 1:5 do 1:2, při výšce kmene do 1,8 m	kus	1,000	103,71	103,71	CS ÚRS 2020 01
17	M	02650300.1	javor červenolistý	kus	9,000	10,20	91,80	
18	K	184215132	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 1 do 2 m	kus	9,000	130,88	1 177,92	CS ÚRS 2020 01
19	M	60591253	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2m	kus	27,000	150,00	4 050,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		9*3		27,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
20	K	184701112	Výsadba živého plotu v rovině nebo na svahu do 1:5, z dřevin s balem	kus	100,000	41,17	4 117,00	CS ÚRS 2020 01
21	M	02652000.1	směs listnatých okrasných keřů (s balem)	kus	100,000	55,00	5 500,00	
D 998			Přesun hmot				3 177,13	
22	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m	t	4,842	656,16	3 177,13	CS ÚRS 2020 01
D PSV			Práce a dodávky PSV				137 208,07	
D 712			Povlakové krytiny				137 208,07	
23	K	712771411	Provedení vegetační vrstvy vegetační střechy ze substrátu, tloušťky přes 100 do 200 mm, sklon střechy do 5°	m2	301,919	31,05	9 374,58	CS ÚRS 2020 01
	VV		"Skladba S7, S7' - SO 01.1 - Bytový dům					
	VV		4,048*28,085-1,80*2,40		109,368			
	VV		-0,80*0,80*3		-1,920			
	VV		11,23*8,10		90,963			
	VV		-0,80*0,80*2		-1,280			
	VV		11,88*8,10		96,228			
	VV		-0,80*0,80*2		-1,280			
	VV S7t		Mezisoučet		292,079			
	VV		"Skladba S23 - SO 01.2 - sklad nářadí s opěrnou zdí					
	VV		4,80*2,05		9,840			
	VV S23t		Mezisoučet		9,840			
	VV		Součet		301,919			
24	M	10321225	substrát vegetačních střech extenzivní s nízkým obsahem organické složky	m3	41,973	2 000,00	83 946,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		S7t*(0,08+0,20)/2		40,891			
	VV		S23t*(0,08+0,14)/2		1,082			
	VV		Součet		41,973			
25	K	712771511	Založení vegetace vegetační střechy suchým výsevem řízků, sklon střechy do 5°	m2	301,919	10,35	3 124,86	CS ÚRS 2020 01
	VV		S7t+S23t		301,919			
26	M	00572621	řízky rozchodníků pro vegetační střechy směs druhů	kg	45,288	591,00	26 765,21	CS ÚRS 2020 01
	VV		(S7t+S23t)*0,15		45,288			
27	K	998712101	Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	31,525	444,01	13 997,42	CS ÚRS 2020 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavba nového bydlení pro osoby se zdravotním postižením Aposs p.o., bytový dům se třemi bytovými jednotkami R01

Objekt:

SO 01 - Vlastní objekt

Soupis:

SO 01.6 - Přípojka NN

KSO: 803 59 11

Místo: Nová Ves u Chrastavy

CC-CZ:

Datum: 29. 7. 2020

Zadavatel:

Liberecký kraj, U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec 2

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Ing.arch.Filip Horatschke, Na Zápraží 898, Liberec

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Propos Liberec s.r.o., Šlikova 127, 460 07 Liberec

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

64 900,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	64 900,00	15,00%	9 735,00

Cena s DPH

v CZK

74 635,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavba nového bydlení pro osoby se zdravotním postižením Aposs p.o., bytový dům se třemi bytovými jednotkami R01

Objekt:

SO 01 - Vlastní objekt

Soupis:

SO 01.6 - Přípojka NN

Místo:

Nová Ves u Chrastavy

Datum:

29. 7. 2020

Zadavatel:

Liberecký kraj, U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec 2

Projektant:

Ing.arch.Filip
Horatschke, Na
Zápraží 898,
Liberec

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Propos Liberec
s.r.o., Šlikova 127,
460 07 Liberec

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

64 900,00

D12 - Přeložky a rušení stávajících sítí

64 900,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Stavba nového bydlení pro osoby se zdravotním postižením Aposs p.o., bytový dům se třemi bytovými jednotkami R01

Objekt: SO 01 - Vlastní objekt

Soupis: **SO 01.6 - Přípojka NN**

Místo: Nová Ves u Chrastavy

Zadavatel: Liberecký kraj, U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec 2

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 29. 7. 2020

Projektant: Ing.arch.Filip Horatschke, Na Zápraží 898, Liberec
Propos Liberec s.r.o., Šlikova 127, 460 07 Liberec

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem **64 900,00**

D		D12	Přeložky a rušení stávajících sítí						64 900,00
1	K	7433002	- rušení a přeložky NN (bližší popis viz výkresová a textová část PD, zemní práce viz SO 01.1)	kpl	1,000	30 850,00	30 850,00		
2	K	7416004	- přípojková skříň SR402, na pilíři, provedení pro ČEZ Distribuce	kpl	1,000	17 700,00	17 700,00		
3	K	Pol1	- sestava elektroměrových rozvaděčů - 1x dvousazbové měření 63A/3/B s prostorem pro přijímač HDO a elektroměrem, přijímač HDO a elektroměr osadí distribuční společnost, 1x přímé měření 50A/3/B, elektroměr osadí distribuční společnost	kpl	1,000	16 350,00	16 350,00		

P *Poznámka k položce:□
provedení dle přípojovacích podmínek ČEZ Distribuce, před výrobou ověřit s investorem platné technické podmínky připojení, na pilíři, designově shodné provedení s přípojkovou skříní*

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavba nového bydlení pro osoby se zdravotním postižením Aposs p.o., bytový dům se třemi bytovými jednotkami R01

Objekt:

SO 01 - Vlastní objekt

Soupis:

SO 01.8 - Přeložka veřejného osvětlení

KSO: 803 59 11

Místo: Nová Ves u Chrastavy

CC-CZ:

Datum: 29. 7. 2020

Zadavatel:

Liberecký kraj, U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec 2

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Ing.arch.Filip Horatschke, Na Zápraží 898, Liberec

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Propos Liberec s.r.o., Šlikova 127, 460 07 Liberec

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

24 529,38

DPH základní

Základ daně

Sazba daně

Výše daně

24 529,38

21,00%

5 151,17

snížená

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

29 680,55

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavba nového bydlení pro osoby se zdravotním postižením Aposs p.o., bytový dům se třemi bytovými jednotkami R01

Objekt:

SO 01 - Vlastní objekt

Soupis:

SO 01.8 - Přeložka veřejného osvětlení

Místo:

Nová Ves u Chrastavy

Datum:

29. 7. 2020

Zadavatel:

Liberecký kraj, U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec 2

Projektant:

Ing.arch.Filip
Horatschke, Na
Zápraží 898,
Liberec

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Propos Liberec
s.r.o., Šlikova 127,
460 07 Liberec

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

24 529,38

D12 - Přeložky a rušení stávajících sítí

24 529,38

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavba nového bydlení pro osoby se zdravotním postižením Aposs p.o., bytový dům se třemi bytovými jednotkami R01

Objekt:

SO 01 - Vlastní objekt

Soupis:

SO 01.8 - Přeložka veřejného osvětlení

Místo:

Nová Ves u Chrastavy

Datum:

29. 7. 2020

Zadavatel:

Liberecký kraj, U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec 2

Projektant:

Ing.arch.Filip
Horatschke, Na
Zápraží 898,
Liberec

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Propos Liberec
s.r.o., Šlikova 127,
460 07 Liberec

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

Náklady soupisu celkem

24 529,38

D		D12	Přeložky a rušení stávajících sítí				24 529,38	
1	K	7433001	- přeložky VO - DSPS + geodetické zaměření nového vedení	kpl	1,000	24 529,38	24 529,38	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavba nového bydlení pro osoby se zdravotním postižením Aposs p.o., bytový dům se třemi bytovými jednotkami R01

Objekt:

SO 02 - Venkovní přípojky, ČOV, retenční nádrž

Soupis:

SO 02.1 - Vodovod

KSO: 803 59 11

Místo: Nová Ves u Chrastavy

CC-CZ:

Datum: 29. 7. 2020

Zadavatel:

Liberecký kraj, U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec 2

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

PK Slavík s.r.o., Janovská 10, 460 15 Liberec

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing.Leoš Slavík

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

296 058,24

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	296 058,24	15,00%	44 408,74

Cena s DPH

v CZK

340 466,98

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavba nového bydlení pro osoby se zdravotním postižením Aposs p.o., bytový dům se třemi bytovými jednotkami R01

Objekt:

SO 02 - Venkovní přípojky, ČOV, retenční nádrž

Soupis:

SO 02.1 - Vodovod

Místo:

Nová Ves u Chrastavy

Datum:

29. 7. 2020

Zadavatel:

Liberecký kraj, U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec 2

Projektant:

PK Slavík s.r.o.,
Janovská 10, 460
15 Liberec

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Ing.Leoš Slavík

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

296 058,24

HSV - Práce a dodávky HSV

291 806,35

1 - Zemní práce

180 682,92

4 - Vodorovné konstrukce

13 754,45

5 - Komunikace pozemní

4 843,90

8 - Trubní vedení

85 635,94

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

321,68

997 - Přesun sutě

2 021,32

998 - Přesun hmot

4 546,14

PSV - Práce a dodávky PSV

4 251,89

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

4 251,89

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Stavba nového bydlení pro osoby se zdravotním postižením Aposs p.o., bytový dům se třemi bytovými jednotkami R01

Objekt: SO 02 - Venkovní přípojky, ČOV, retenční nádrž

Soupis: **SO 02.1 - Vodovod**

Místo: Nová Ves u Chrástavy Datum: 29. 7. 2020

Zadavatel: Liberecký kraj, U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec 2 Projektant: PK Slavík s.r.o., Janovská 10, 460 15 Liberec

Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Ing.Leoš Slavík

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

Náklady soupisu celkem 296 058,24

D HSV Práce a dodávky HSV 291 806,35

D 1 Zemní práce 180 682,92

1	K	113107023	Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	3,600	585,14	2 106,50	CS ÚRS 2020 01
VV					3,600			
2	K	113107041	Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně živičných, o tl. vrstvy do 50 mm	m2	3,600	110,40	397,44	CS ÚRS 2020 01
VV					3,600			
3	K	113154113	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m2	8,000	116,91	935,28	CS ÚRS 2020 01
VV					8,000			
4	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	5,000	428,30	2 141,50	CS ÚRS 2020 01
5	K	119003211	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 1,5 m panely s reflexními signalizačními pruhy zřízení	m	104,000	58,21	6 053,84	CS ÚRS 2020 01
VV					104,000			
6	K	119003212	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 1,5 m panely s reflexními signalizačními pruhy odstranění	m	104,000	29,79	3 098,16	CS ÚRS 2020 01
7	K	119004111	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu bezpečný vstup nebo výstup žebříkem zřízení	m	5,250	192,06	1 008,32	CS ÚRS 2020 01
VV					5,250			
8	K	119004112	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu bezpečný vstup nebo výstup žebříkem odstranění	m	5,250	36,88	193,62	CS ÚRS 2020 01
9	K	132254203	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3	m3	93,099	571,02	53 161,39	CS ÚRS 2020 01
VV					V1+ V2			
VV					((1,75+1,85)/2*7,41+(1,85+1,72)/2*(10,44-7,41)+(1,72+1,65)/2*(27,66-10,44))*0,9	42,986		
VV					V3			
VV					((1,69+1,76)/2*18,57+(1,76+4,75)/2*(21,17-18,57)+(4,75+1,5)/2*(21,82-21,17)+(1,5+1,58)/2*(24,1-21,82))*0,9	41,435		
VV					rozšíření a prohloubení u VŠ			
VV					2*2*(1,5+0,15+0,3)-1*(1,5*1,2*0,9)	6,180		
VV					rozšíření u napojení V1 na řad			
VV					1,75*1,5*1,5	3,938		
VV					odpočet povrch asfaltové komunikace			
VV					-1*(0,9*0,4*4)	-1,440		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	VÝKOPRÝHA	Součet		93,099			
10	K	139001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	10,125	375,87	3 805,68	CS ÚRS 2020 01
	VV		5*0,9*1,5*1,5		10,125			
11	K	151101101	Zřízení pažení a rozepršení stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	187,602	88,64	16 629,04	CS ÚRS 2020 01
	VV		stěn rýhy					
	VV		((1,75+1,85)/2*7,41+(1,85+1,72)/2*(10,44-7,41)+(1,72+1,65)/2*(27,66-10,44))*2		95,525			
	VV		((1,69+1,76)/2*18,57+(1,76+4,75)/2*(21,17-18,57)+(4,75+1,5)/2*(21,82-21,17)+(1,5+1,58)/2*(24,1-21,82))*2		92,077			
	VV	PAŽENÍ	Součet		187,602			
12	K	151101111	Odstranění pažení a rozepršení stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m2	187,602	51,36	9 635,24	CS ÚRS 2020 01
	VV		PAŽENÍ		187,602			
13	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	59,989	55,71	3 341,99	CS ÚRS 2020 01
	VV		z meziskládky ŠP k zásypu - lože a obsyp					
	VV		LOŽE+OBSYP		26,879			
	VV		z meziskládky ŠD k zásypu					
	VV		ZÁSYPSD		33,110			
	VV		Součet		59,989			
14	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	59,989	203,01	12 178,37	CS ÚRS 2020 01
	VV		výkopek na skládku do 10 km					
	VV	SKLÁDKA	VÝKOPRÝHA-ZÁSYPVÝKOPKEM		59,989			
15	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	59,989	108,41	6 503,41	CS ÚRS 2020 01
	VV		z meziskládky ŠP k zásypu - lože a obsyp					
	VV		LOŽE+OBSYP		26,879			
	VV		z meziskládky Šd k zásypu					
	VV		ZÁSYPSD		33,110			
	VV		Součet		59,989			
16	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	107,980	250,00	26 995,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		SKLÁDKA*1,8		107,980			
17	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	66,220	332,39	22 010,87	CS ÚRS 2020 01
	VV		zásyp rýhy, jam výkopkem - 50%					
	VV		(VÝKOPRÝHA-LOŽE-OBSYP)*0,5		33,110			
	VV	ZÁSYPVÝKOPKEM	Mezisoučet		33,110			
	VV		zásyp rýhy, jam ŠD - 50%					
	VV		(VÝKOPRÝHA-LOŽE-OBSYP)*0,5		33,110			
	VV	ZÁSYPSD	Mezisoučet		33,110			
	VV		Součet		66,220			
18	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	9,774	381,42	3 728,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		50% ruční obsyp					
	VV		OBSYP*0,5		9,774			
19	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	9,774	147,55	1 442,15	CS ÚRS 2020 01
	VV		pískový obsyp					
	VV		(9,9+17,8+26,6)*0,4*0,9		19,548			
	VV	OBSYP	Součet		19,548			
	VV		50% strojní obsyp					
	VV		OBSYP*0,5		9,774			
20	M	58337303	šterkopísek frakce 0/8	t	33,232	160,00	5 317,12	CS ÚRS 2020 01
	VV		OBSYP*1,7		33,232			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 4			Vodorovné konstrukce				13 754,45	
21	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	7,331	953,90	6 993,04	CS ÚRS 2020 01
	VV	LOŽE	(9,9+17,8+26,6)*0,15*0,9		7,331			
22	K	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	m3	1,200	2 732,63	3 279,16	CS ÚRS 2020 01
	VV		podkl.beton VŠ a zákrytová deska					
	VV		2*2*0,15*2		1,200			
23	K	452368211	Výztuž podkladních desek, bloků nebo prachů v otevřeném výkopu ze svařovaných sítí typu Kari	t	0,150	23 214,99	3 482,25	CS ÚRS 2020 01
D 5			Komunikace pozemní				4 843,90	
24	K	564871116	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm	m2	3,600	288,24	1 037,66	CS ÚRS 2020 01
	VV		0,9*4		3,600			
25	K	565135101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 1,5 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	3,600	339,09	1 220,72	CS ÚRS 2020 01
	VV		0,9*4		3,600			
26	K	573231106	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2	m2	8,000	6,90	55,20	CS ÚRS 2020 01
	VV		2*4		8,000			
27	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm	m2	8,000	316,29	2 530,32	CS ÚRS 2020 01
	VV		2*4		8,000			
D 8			Trubní vedení				85 635,94	
28	K	871161R-101	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 25 x 2,3 mm	m	26,000	120,00	3 120,00	
29	M	286MAT-102	potrubí vodovodní PE100 SDR11 se signalizační vrstvou 100m 25x2,3mm	m	26,390	75,00	1 979,25	
	VV		26*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		26,390			
30	K	871171211	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 40 x 3,7 mm	m	27,700	120,00	3 324,00	CS ÚRS 2020 01
31	M	28613171	potrubí vodovodní PE100 SDR11 se signalizační vrstvou 100m 40x3,7mm	m	28,116	85,00	2 389,86	CS ÚRS 2020 01
	VV		27,7*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		28,116			
32	K	877161101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 32	kus	1,000	115,00	115,00	CS ÚRS 2020 01
33	M	286MAT-301	elektroredukce PE 100 PN16 D 32-25mm	kus	1,000	190,00	190,00	
34	K	877161R-101	Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 25	kus	5,000	95,00	475,00	
35	M	28653012	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 25mm	kus	1,000	126,00	126,00	CS ÚRS 2020 01
36	M	HWL.630002502 516	TVAROVKA ISO SPOJKA 25-25	kus	2,000	137,00	274,00	
37	M	HWL.670002503 4161	TVAROVKA ISO VNĚJŠÍ ZÁVIT 25-1/2"	kus	2,000	98,00	196,00	
38	K	877161R-102	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 90° d 32	kus	3,000	115,00	345,00	
39	M	28653051	elektrokoleno 90° PE 100 D 25mm	kus	3,000	131,00	393,00	CS ÚRS 2020 01
40	K	877161R-103	Montáž elektro T-kusů na vodovodním potrubí z PE trub d 25	kus	1,000	115,00	115,00	
41	M	286MAT-401	elektrotvarovka T-kus rovnoramenný s prodlouženým hrdlem PE 100 PN16 D 25mm	kus	1,000	313,00	313,00	
42	K	877171101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 40	kus	2,000	150,00	300,00	CS ÚRS 2020 01
43	M	HWL.630004004 016	TVAROVKA ISO SPOJKA 40-40	kus	2,000	127,00	254,00	
44	K	877171110	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 45° d 40	kus	1,000	105,00	105,00	CS ÚRS 2020 01
45	M	28614944	elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 40mm	kus	1,000	352,00	352,00	CS ÚRS 2020 01
46	K	877171112	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 90° d 40	kus	1,000	105,00	105,00	CS ÚRS 2020 01
47	M	28653053	elektrokoleno 90° PE 100 D 40mm	kus	1,000	295,00	295,00	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
48	K	877171113	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 T-kusů d 40	kus	1,000	131,27	131,27	CS ÚRS 2020 01
49	M	286MAT-201	elektrotvarovka T-kus redukovaný PE 100 PN16 D 40mm/32mm	kus	1,000	325,00	325,00	
50	K	891153111	Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů hlavních pro přípojky DN 20	kus	2,000	83,03	166,06	CS ÚRS 2020 01
51	M	HWL.250003400 016	ŠOUPÁTKO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY VNI-VNI 3/4"-3/4"	kus	1,000	2 980,00	2 980,00	
52	M	960110016003	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ DOM. ŠOUPÁTKA-1,0-1,6 3/4"-2" (1,0-1,6m)	KS	1,000	5 650,00	5 650,00	
53	K	891173111	Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů hlavních pro přípojky DN 32	kus	2,000	99,08	198,16	CS ÚRS 2020 01
54	M	HWL.250000100 016	ŠOUPÁTKO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY VNI-VNI 1"-1"	kus	1,000	3 460,00	3 460,00	
55	M	960110016003	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ DOM. ŠOUPÁTKA-1,0-1,6 3/4"-2" (1,0-1,6m)	KS	1,000	5 650,00	5 650,00	
56	K	891269111	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 MPa, na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 100	kus	1,000	617,75	617,75	CS ÚRS 2020 01
57	M	HWL.325011005 416	PAS NAVRTÁVACÍ HAKU 110-5/4"	kus	1,000	5 890,00	5 890,00	
58	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	108,600	14,82	1 609,45	CS ÚRS 2020 01
VV					(27,7+26,6)*2	108,600		
59	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	54,300	10,33	560,92	CS ÚRS 2020 01
VV					27,7+26,6	54,300		
60	K	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	kus	1,000	4 889,52	4 889,52	CS ÚRS 2020 01
61	K	893811163	Osazení vodoměrné šachty z polypropylenu PP samonosné pro běžné zatížení kruhové, průměru D do 1,2 m, světlé hloubky od 1,4 m do 1,6 m	kus	1,000	748,08	748,08	CS ÚRS 2020 01
62	M	56230594	šachta vodoměrná samonosná kruhová 1,2/1,5 m	kus	1,000	7 430,00	7 430,00	CS ÚRS 2020 01
63	K	893811R-101	Osazení šachty kruhové z PP samonosné pro běžné zatížení průměru do 0,8 m hloubky do 1,6 m	kus	1,000	963,38	963,38	
64	M	562MAT-1	šachta samonosná kruhová 0,8/1,5 m + pochůzný poklop, dno perforované, šterkové lože	kus	1,000	11 520,00	11 520,00	
65	K	899103112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámů pro třídu zatížení B125, C250	kus	1,000	672,28	672,28	CS ÚRS 2020 01
66	M	28661933	poklop šachtový litinový dno DN 600 pro třídu zatížení B125	kus	1,000	3 385,00	3 385,00	CS ÚRS 2020 01
67	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	2,000	329,48	658,96	CS ÚRS 2020 01
68	M	42291352	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	kus	2,000	427,00	854,00	CS ÚRS 2020 01
69	M	348100000000	PODKLAD. DESKA UNI UNI	KS	2,000	215,00	430,00	
70	K	899712111	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na zdivu	kus	3,000	125,00	375,00	CS ÚRS 2020 01
71	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	m	55,000	35,00	1 925,00	CS ÚRS 2020 01
72	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 40 cm	m	52,000	15,00	780,00	CS ÚRS 2020 01
73	K	8999999R-101	Vysazení vodovodní přípojky provozovatelem vodovodu	kpl	1,000	5 500,00	5 500,00	
74	K	8999999R-102	Ocelová chránička pozink DN 50 s izolací - D + M + fixace ke stěně	m	1,000	3 500,00	3 500,00	
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							321,68	
75	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm	m	8,000	40,21	321,68	CS ÚRS 2020 01
VV					4*2	8,000		
D 997 Přesun sutě							2 021,32	
76	K	997221551	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	2,961	30,93	91,58	CS ÚRS 2020 01
77	K	997221559	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	26,649	7,12	189,74	CS ÚRS 2020 01
VV					2,961*9 'Přepočtené koeficientem množství	26,649		
78	K	997221655	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	1,600	650,00	1 040,00	CS ÚRS 2020 01
VV					1,6	1,600		
79	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	1,400	500,00	700,00	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		VV	0,4+1		1,400			
	D	998	Přesun hmot				4 546,14	
80	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	6,617	687,04	4 546,14	CS ÚRS 2020 01
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				4 251,89	
	D	722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod				4 251,89	
81	K	722230101	Armatury se dvěma závitů ventily přímé G 1/2	kus	2,000	1 200,00	2 400,00	CS ÚRS 2020 01
82	K	722270103	Vodoměrové sestavy závitové G 5/4	soubor	1,000	1 850,00	1 850,00	CS ÚRS 2020 01
83	K	998722101	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,007	269,86	1,89	CS ÚRS 2020 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavba nového bydlení pro osoby se zdravotním postižením Aposs p.o., bytový dům se třemi bytovými jednotkami R01

Objekt:

SO 02 - Venkovní přípojky, ČOV, retenční nádrž

Soupis:

SO 02.2 - Kanalizace

KSO: 803 59 11

Místo: Nová Ves u Chrastavy

CC-CZ:

Datum: 29. 7. 2020

Zadavatel:

Liberecký kraj, U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec 2

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

PK Slavík s.r.o., Janovská 10, 460 15 Liberec

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing.Leoš Slavík

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

2 149 774,05

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	2 149 774,05	15,00%	322 466,11

Cena s DPH

v CZK

2 472 240,16

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavba nového bydlení pro osoby se zdravotním postižením Aposs p.o., bytový dům se třemi bytovými jednotkami R01

Objekt:

SO 02 - Venkovní přípojky, ČOV, retenční nádrž

Soupis:

SO 02.2 - Kanalizace

Místo:

Nová Ves u Chrastavy

Datum:

29. 7. 2020

Zadavatel:

Liberecký kraj, U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec 2

Projektant:

PK Slavík s.r.o.,
Janovská 10, 460
15 Liberec

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Ing.Leoš Slavík

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

2 149 774,05

HSV - Práce a dodávky HSV

2 135 809,76

1 - Zemní práce

1 274 435,79

2 - Zakládání

1 803,44

3 - Svislé a kompletní konstrukce

210 500,00

4 - Vodorovné konstrukce

60 034,41

5 - Komunikace pozemní

5 094,84

8 - Trubní vedení

395 887,89

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

127 769,21

997 - Přesun sutě

2 684,81

998 - Přesun hmot

57 599,37

M - Práce a dodávky M

13 964,29

23-M - Montáže potrubí

13 964,29

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Stavba nového bydlení pro osoby se zdravotním postižením Aposs p.o., bytový dům se třemi bytovými jednotkami R01

Objekt: SO 02 - Venkovní přípojky, ČOV, retenční nádrž

Soupis: SO 02.2 - Kanalizace

Místo: Nová Ves u Chrastavy

Zadavatel: Liberecký kraj, U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec 3

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 29. 7. 2020

Projektant: PK Slavík s.r.o., Janovská 10, 460 15 Liberec

Zpracovatel: Ing.Leoš Slavík

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							2 149 774,05	
D HSV Práce a dodávky HSV							2 135 809,76	
D 1 Zemní práce							1 274 435,79	
1	K	113107023	Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	4,000	585,14	2 340,56	CS ÚRS 2020 01
VV 1*4					4,000			
2	K	113107041	Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně živičných, o tl. vrstvy do 50 mm	m2	4,000	110,40	441,60	CS ÚRS 2020 01
VV 1*4					4,000			
3	K	113154113	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m2	8,000	116,91	935,28	CS ÚRS 2020 01
VV 4*2					8,000			
4	K	114203101	Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic na sucho nebo se spárami vyplněnými pískem nebo drnem	m3	3,000	480,79	1 442,37	CS ÚRS 2020 01
VV 3*2*0,5					3,000			
5	K	114203201	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustřeďovacích staveb od hlíny nebo písku	m3	3,000	211,93	635,79	CS ÚRS 2020 01
VV 3*2*0,5					3,000			
6	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	60,000	58,18	3 490,80	CS ÚRS 2020 01
VV 5*12					60,000			
7	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	5,000	34,41	172,05	CS ÚRS 2020 01
8	K	119001401	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200 mm	m	4,000	238,85	955,40	CS ÚRS 2020 01
9	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	5,000	196,42	982,10	CS ÚRS 2020 01
10	K	119003211	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 1,5 m panely s reflexními signalizačními pruhy zřízení	m	501,600	58,21	29 198,14	CS ÚRS 2020 01
VV (46,9+14,4+28,6+67,8+65,4+1,5+3,2+2+2+2+3,1+9,8+1,5+15,6-13)*2					501,600			
11	K	119003212	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 1,5 m panely s reflexními signalizačními pruhy odstranění	m	501,600	29,79	14 942,66	CS ÚRS 2020 01
12	K	119004111	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu bezpečný vstup nebo výstup žebříkem zřízení	m	15,250	192,06	2 928,92	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		3*1,75+4*2,5		15,250			
13	K	119004112	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu bezpečný vstup nebo výstup žebříkem odstranění	m	15,250	36,88	562,42	CS ÚRS 2020 01
14	K	131151204	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3	m3	273,400	140,04	38 286,94	CS ÚRS 2020 01
	VV		protlakové jámy - pažené					
	VV		2*9*2,5		45,000			
	VV		(3,5+6)/2*5*2		47,500			
	VV		ČOV - pažené					
	VV		2,5*2,5*3,6		22,500			
	VV		RN - vysvahované					
	VV		8*4,5*4,4		158,400			
	VV	VÝKOPJÁMA	Součet		273,400			
15	K	132254205	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3	m3	539,539	299,20	161 430,07	CS ÚRS 2020 01
	VV		K1					
	VV		((0,51+0,95)/2*0,7+(0,95+1,58)/2*(6,73-0,7)+(1,58+1,96)/2*(9,68-6,73)+(1,96+1,52)/2*(13,96-9,68)+(1,52+3,85)/2*(25,83-13,96))*1		52,679			
	VV		((2,51+2,86)/2*(59,32-48,13)+(2,86+2,69)/2*(63,85-59,32)+(2,69+3,75)/2*(67,8-63,85)+(3,75+3,97)/2*(70,34-67,8))*1		65,139			
	VV		D1					
	VV		((2,78+2,82)/2*(76,36-74,14)+(2,82+2,68)/2*(85,54-76,36)+(2,68+1,56)/2*(100,17-85,54)+(1,56+2,88)/2*(102,4-100,17)+(2,88+1,72)/2*(114,6-102,4))*1		95,487			
	VV		D2					
	VV		((1,65+2,03)/2*2,13+(2,03+1,91)/2*(4,54-2,13)+(1,91+2,17)/2*(6,84-4,54)+(2,17+3,89)/2*(17,41-6,84)+(3,89+1,97)/2*(35,02-17,41))*1		96,983			
	VV		(1,97+1,35)/2*(65,37-35,02)*1		50,381			
	VV		S1					
	VV		((1,34+1,53)/2*2+(1,53+1,95)/2*(5,94-2)+(1,95+1,02)/2*(32,48-5,94)+(1,02-1,79)/2*(33,92-32,48)+(1,79+1,53)/2*(46,9-33,92))*1		70,130			
	VV		UV2 až UV10					
	VV		(1,76+0,51)/2*0,65*1		0,738			
	VV		(1,72+0,59)/2*3,15*1		3,638			
	VV		(1,93+0,59)/2*1,53*1		1,928			
	VV		(2,44+0,59)/2*1,53*1		2,318			
	VV		(2,85+0,43)/2*1,5*1		2,460			
	VV		(2,01+0,53)/2*3,14*1		3,988			
	VV		((2,23+2,83)/2*2,22+(2,83+0,59)/2*(9,76-2,22))*1		18,510			
	VV		((1,77+1,09)/2*8,62+(1,09+0,53)/2*(15,6-8,62))*1		17,980			
	VV		rozšíření u RŠ					
	VV		1*2*(2,01+3,9+5,7+3,8+2,9+2,8+1,6+2+2+1+1,6)		58,620			
	VV		odpočet povrch asfaltové komunikace					
	VV		-1*(0,9*0,4*4)		-1,440			
	VV	VÝKOPRÝHA	Součet		539,539			
16	K	139001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	36,000	375,87	13 531,32	CS ÚRS 2020 01
	VV		(5+4)*1*2*2		36,000			
17	K	141721333	Rízené horizontální vrtání s vtažením potrubí v hloubce do 6 m v hornině třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 dimenze pro ocelové potrubí délky vrtu do 20 m, průměru do DN 300 mm	m	13,000	4 800,00	62 400,00	CS ÚRS 2020 01
18	M	14011112	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 324x8,0mm	m	13,039	1 250,00	16 298,75	CS ÚRS 2020 01
	VV		13*1,003 'Přepočtené koeficientem množství		13,039			
19	K	1418R-101	Zpevnění dna protlakové jámy betonovými panely - osazení a demontáž	m2	28,000	3 215,00	90 020,00	
	VV		9*2+5*2		28,000			
20	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	785,555	88,64	69 631,60	CS ÚRS 2020 01
	VV		stěn rýhy					
	VV		((0,51+0,95)/2*0,7+(0,95+1,58)/2*(6,73-0,7)+(1,58+1,96)/2*(9,68-6,73)+(1,96+1,52)/2*(13,96-9,68)+(1,52+3,85)/2*(25,83-13,96))*2		105,357			
	VV		((2,51+2,86)/2*(59,32-48,13)+(2,86+2,69)/2*(63,85-59,32)+(2,69+3,75)/2*(67,8-63,85)+(3,75+3,97)/2*(70,34-67,8))*2		130,279			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		((2,78+2,82)/2*(76,36-74,14)+(2,82+2,68)/2*(85,54-76,36)+(2,68+1,56)/2*(100,17-85,54)+(1,56+2,88)/2*(102,4-100,17)+(2,88+1,72)/2*(114,6-102,4))*2		190,974			
	VV		((1,65+2,03)/2*2,13+(2,03+1,91)/2*(4,54-2,13)+(1,91+2,17)/2*(6,84-4,54)+(2,17+3,89)/2*(17,41-6,84)+(3,89+1,97)/2*(35,02-17,41))*2		193,967			
	VV		(1,97+1,35)/2*(65,37-35,02)*2		100,762			
	VV		((1,34+1,53)/2*2+(1,53+1,95)/2*(5,94-2)+(1,95+1,02)/2*(32,48-5,94)+(1,02-1,79)/2*(33,92-32,48)+(1,79+1,53)/2*(46,9-33,92))*2		140,260			
	VV		(1,76+0,51)/2*0,65*2		1,476			
	VV		(1,72+0,59)/2*3,15*2		7,277			
	VV		(1,93+0,59)/2*1,53*2		3,856			
	VV		(2,44+0,59)/2*1,53*2		4,636			
	VV		(2,85+0,43)/2*1,5*2		4,920			
	VV		(2,01+0,53)/2*3,14*2		7,976			
	VV		((2,23+2,83)/2*2,22+(2,83+0,59)/2*(9,76-2,22))*2		37,020			
	VV		((1,77+1,09)/2*8,62+(1,09+0,53)/2*(15,6-8,62))*2		35,961			
	VV		protlakové jámy					
	VV		(2+9)*2*2,5		55,000			
	VV		(3,5+6)/2*5*2+3,5*2+6*2		66,500			
	VV		ČOV - pažené					
	VV		2,5*4*3,6		36,000			
	VV	PAŽENÍ	Součet		1 122,221			
	VV		PAŽENÍ*0,7		785,555			
21	K	151101102	Zřízení pažení a rozepršení stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	336,666	157,95	53 176,39	CS ÚRS 2020 01
	VV		PAŽENÍ*0,3		336,666			
22	K	151101111	Odstranění pažení a rozepršení stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m2	785,555	51,36	40 346,10	CS ÚRS 2020 01
	VV		PAŽENÍ*0,7		785,555			
23	K	151101112	Odstranění pažení a rozepršení stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky přes 2 do 4 m	m2	336,666	77,75	26 175,78	CS ÚRS 2020 01
	VV		PAŽENÍ*0,3		336,666			
24	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	467,669	55,71	26 053,84	CS ÚRS 2020 01
	VV		z meziskládky ŠP k zásypu - lože a obsyp					
	VV		LOŽE+OBSYP		163,560			
	VV		z meziskládky ŠD k zásypu					
	VV		ZÁSYPSD		304,109			
	VV		Součet		467,669			
25	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	508,830	203,01	103 297,58	CS ÚRS 2020 01
	VV		výkopek na skládku do 10 km					
	VV	SKLÁDKA	VÝKOPRÝHA+VÝKOPJÁMA-ZÁSYPVÝKOPKEM		508,830			
26	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	467,669	34,95	16 345,03	CS ÚRS 2020 01
	VV		z meziskládky ŠP k zásypu - lože a obsyp					
	VV		LOŽE+OBSYP		163,560			
	VV		z meziskládky ŠD k zásypu					
	VV		ZÁSYPSD		304,109			
	VV		Součet		467,669			
27	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	915,894	250,00	228 973,50	CS ÚRS 2020 01
	VV		SKLÁDKA*1,8		915,894			
28	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m3	608,218	332,39	202 165,58	CS ÚRS 2020 01
	VV		zásyp rýhy, jam výkopkem - 50%					
	VV		(VÝKOPRÝHA+VÝKOPJÁMA-LOŽE-OBSYP-5,5*2,8*2-3,14*1*1*3,3)*0,5		304,109			
	VV	ZÁSYPVÝKOPKEM	Mezisoučet		304,109			
	VV		zásyp rýhy, jam ŠD - 50%					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(VÝKOPRÝHA+VÝKOPJÁMA-LOŽE-OBSYP-5,5*2,8*2-3,14*1*1*3,3)*0,5		304,109			
	VV	ZÁSYPŠD	Mezisoučet		304,109			
	VV		Součet		608,218			
29	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	62,700	381,42	23 915,03	CS ÚRS 2020 01
	VV		50% ruční obsyp					
	VV		OBSYP*0,5		62,700			
30	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	62,700	147,55	9 251,39	CS ÚRS 2020 01
	VV		pískový obsyp					
	VV		(46,9+14,4+28,6+67,8+65,4+1,5+3,2+2+2+2+3,1+9,8+1,5+15,6-13)*0,5*1		125,400			
	VV	OBSYP	Součet		125,400			
	VV		50% strojní obsyp					
	VV		OBSYP*0,5		62,700			
31	M	58337303	šterkopísek frakce 0/8	t	213,180	160,00	34 108,80	CS ÚRS 2020 01
	VV		OBSYP*1,7		213,180			
D 2			Zakládání				1 803,44	
32	K	212750134	Trativody z drenážních a melioračních trubek pro budovy se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka tyčová PVC-U plocha pro vtékání vody min. 80 cm2/m SN 4 neperforovaná DN 200	m	4,200	429,39	1 803,44	CS ÚRS 2020 01
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				210 500,00	
33	K	3864R-101	Cistína odpadních vod počet EO 10-14 plastová průměr 1950 x výška 2500 + 600 mm k obetonování včetně technologie a pilířku s ŘJ - D+M+zprovoznění	kus	1,000	54 500,00	54 500,00	
34	K	3864R-102	Retenční prefabrikovaná železobetonová podzemní nádrž o celkových rozměrech 5500x2800x2000mm se vstupním otvorem, bezpečnostním přelivem DN 200 a s vírovým ventilem Qmax 2,1 l/s - D+M+zkouška vodotěsnosti	kus	1,000	156 000,00	156 000,00	
D 4			Vodorovné konstrukce				60 034,41	
35	K	451541111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze šterkodrtě 0-63 mm	m3	3,098	914,87	2 834,27	CS ÚRS 2020 01
	VV		podsypaní ČOV					
	VV		2,5*2,5*0,15		0,938			
	VV		podklad RN					
	VV		6*3*0,12		2,160			
	VV		Součet		3,098			
36	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm	m3	38,160	953,90	36 400,82	CS ÚRS 2020 01
	VV		potrubí					
	VV		(46,9+14,4+28,6+67,8+65,4+1,5+3,2+2+2+2+3,1+9,8+1,5+15,6-13)*0,15*1		37,620			
	VV		RT					
	VV		6*3*0,03		0,540			
	VV	LOŽE	Součet		38,160			
37	K	452112111	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámců pod poklapy a mříže, výšky do 100 mm	kus	8,000	118,98	951,84	CS ÚRS 2020 01
38	M	PFB.1120100OZ	Prstenec šachtový vyrovnávací TBW-Q.1 63/4	kus	3,000	220,00	660,00	
39	M	PFB.1120101OZ	Prstenec šachtový vyrovnávací TBW-Q.1 63/6	kus	1,000	235,00	235,00	
P			Poznámka k položce:□□ 625/120/60					
40	M	PFB.1120103OZ	Prstenec šachtový vyrovnávací TBW-Q.1 63/10	kus	4,000	290,00	1 160,00	
41	K	452112121	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámců pod poklapy a mříže, výšky přes 100 do 200 mm	kus	2,000	178,67	357,34	CS ÚRS 2020 01
42	M	PFB.1120104OZ	Prstenec šachtový vyrovnávací TBW-Q.1 63/12	kus	2,000	340,00	680,00	
P			Poznámka k položce:□□ 625/120/120					
43	K	452311171	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 30/37	m3	2,700	3 432,63	9 268,10	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		podklad RN					
	VV		6*3*0,15		2,700			
44	K	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakékoliv tloušťky rovnaniny s vyklínováním spár a dutin úlomky kamene	m3	3,000	2 495,68	7 487,04	CS ÚRS 2020 01
	VV		3*2*0,5		3,000			
D 5			Komunikace pozemní				5 094,84	
45	K	564871116	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm	m2	4,000	288,24	1 152,96	CS ÚRS 2020 01
	VV		1*4		4,000			
46	K	565135101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 1,5 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	4,000	339,09	1 356,36	CS ÚRS 2020 01
	VV		1*4		4,000			
47	K	573231106	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2	m2	8,000	6,90	55,20	CS ÚRS 2020 01
	VV		2*4		8,000			
48	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I. po zhutnění tl. 50 mm	m2	8,000	316,29	2 530,32	CS ÚRS 2020 01
	VV		2*4		8,000			
D 8			Trubní vedení				395 887,89	
49	K	871273121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 125	m	40,700	46,88	1 908,02	CS ÚRS 2020 01
	VV		1,5+3,2+2+2+2+3,1+9,8+1,5+15,6		40,700			
50	M	28611126	trubka kanalizační PVC DN 125x1000mm SN8	m	41,921	188,00	7 881,15	CS ÚRS 2020 01
	VV		40,7*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		41,921			
51	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 160	m	126,700	81,66	10 346,32	CS ÚRS 2020 01
	VV		46,9+14,4+65,4		126,700			
52	M	28611164	trubka kanalizační PVC DN 160x1000mm SN8	m	126,700	335,00	42 444,50	CS ÚRS 2020 01
53	K	871353121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 200	m	96,400	85,99	8 289,44	CS ÚRS 2020 01
	VV		28,6+67,8		96,400			
54	M	28611167	trubka kanalizační PVC DN 200x1000mm SN8	m	97,846	347,00	33 952,56	CS ÚRS 2020 01
	VV		96,4*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		97,846			
55	K	877275221	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu dvouosých DN 125	kus	1,000	200,56	200,56	CS ÚRS 2020 01
56	M	28611426	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 125/125/87°	kus	1,000	191,00	191,00	CS ÚRS 2020 01
57	K	877315211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 160	kus	1,000	210,00	210,00	CS ÚRS 2020 01
58	M	28611361	koleno kanalizační PVC KG 160x45°	kus	1,000	302,00	302,00	CS ÚRS 2020 01
59	K	877315221	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu dvouosých DN 160	kus	6,000	280,00	1 680,00	CS ÚRS 2020 01
60	M	28611428	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 160/125/87°	kus	6,000	365,00	2 190,00	CS ÚRS 2020 01
61	K	877315261	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu dvorních vpustí DN 160	kus	4,000	280,00	1 120,00	CS ÚRS 2020 01
62	M	592MAT-206	Bodová dvorní vpust' A15 - 300x300 mm s pozink.mřížovým roštem 30/30, A15	kus	4,000	5 650,00	22 600,00	
63	K	892312121	Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 150	úsek	6,000	571,55	3 429,30	CS ÚRS 2020 01
64	K	892352121	Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 200	úsek	7,000	642,01	4 494,07	CS ÚRS 2020 01
65	K	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	13,000	612,75	7 965,75	CS ÚRS 2020 01
66	M	PFB.1122123	Skruž výšky 1000 mm TBS-Q.1 100/100/12 PS	kus	5,000	2 495,00	12 475,00	
67	M	PFB.1122113	Skruž výšky 500 mm TBS-Q.1 100/50/12 PS	kus	4,000	1 385,00	5 540,00	
68	M	PFB.1122103	Skruž výšky 250 mm TBS-Q.1 100/25/12 PS	kus	4,000	950,00	3 800,00	
69	M	PFB.0006002OZ	Těsnění elastomerové pro spojení šachtových dílů EMT DN 1000	kus	24,000	115,00	2 760,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
70	K	894412411	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	11,000	633,26	6 965,86	CS ÚRS 2020 01
71	M	PFB.1121104	Konus TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS	kus	11,000	1 735,00	19 085,00	
P			Poznámka k položce:□ 1000/625/580					
72	K	894414111	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	10,000	724,89	7 248,90	CS ÚRS 2020 01
73	M	PFB.1135102	Dno jednolitě šachtové KOMPAKT TBZ-Q.1 100/58 KOM V20	kus	7,000	850,00	5 950,00	
74	M	PFB.1135101	Dno jednolitě šachtové KOMPAKT TBZ-Q.1 100/53 KOM V15	kus	3,000	25 850,00	77 550,00	
75	K	894812311	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 600/160 průtočné	kus	1,000	9 500,00	9 500,00	CS ÚRS 2020 01
76	K	894812332	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 roura šachtová korugovaná, světlé hloubky 2 000 mm	kus	1,000	15 600,00	15 600,00	CS ÚRS 2020 01
77	K	894812339	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 Příplatek k cenám 2331 - 2334 za uříznutí šachtové roury	kus	1,000	350,00	350,00	CS ÚRS 2020 01
78	K	894812352	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 poklop (mříž) litinový pro třídu zatížení A15 s teleskopickým adaptérem	kus	1,000	3 620,00	3 620,00	CS ÚRS 2020 01
79	K	899103112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení B125, C250	kus	1,000	672,28	672,28	CS ÚRS 2020 01
80	M	28661933	poklop šachtový litinový dno DN 600 pro třídu zatížení B125	kus	1,000	3 385,00	3 385,00	CS ÚRS 2020 01
81	K	899203112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení B125, C250	kus	10,000	745,19	7 451,90	CS ÚRS 2020 01
82	M	KSI.KM04	Vtoková mříž Standard, 500x500, rám litinový v.160mm, C 250 rovná š.35mm	kus	10,000	3 650,00	36 500,00	
83	M	KSI.UB1	Betonová uliční vpust', koš kalový, B1 nízký v.250mm pro 500x500	kus	10,000	650,00	6 500,00	
84	K	899620161	Obetonování plastových šachet z polypropylenu betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 30/37	m3	3,156	3 358,92	10 600,75	CS ÚRS 2020 01
VV		3,14*1*0,15+3,14*2*2,5*0,15+3,14*1*0,7*0,15			3,156			
85	K	899640112	Bednění pro obetonování plastových šachet v otevřeném výkopu kruhových	m2	20,912	532,16	11 128,53	CS ÚRS 2020 01
VV		3,14*2,3*2,5+3,14*1,3*0,7			20,912			
D 9		Ostatní konstrukce a práce, bourání					127 769,21	
86	K	935113111	Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem polymerbetonového šířky do 200 mm	m	79,000	395,99	31 283,21	CS ÚRS 2020 01
VV		40,5+2,5+36			79,000			
87	M	592MAT-201	Plus 100.0 žlab bez spádu 1m	ks	75,000	1 238,00	92 850,00	
VV		2+34+39			75,000			
88	M	592MAT-202	Plus 100.1 žlab bez spádu 0,5m	ks	2,000	848,00	1 696,00	
VV		1+1			2,000			
89	M	592MAT-203	Plus/Expert 100 čelo plné	ks	6,000	47,00	282,00	
VV		3*2			6,000			
90	M	592MAT-204	Rošt Plus/Expert 100 litinový můstkový 12/96; C250; dl.0,5m STARFIX	ks	158,000	1,00	158,00	
VV		5+72+81			158,000			
91	M	592MAT-205	Plus 100 vpust s předformovaným odtokem DN160/200; vč. kalového koše; dl. 0,5m	ks	6,000	250,00	1 500,00	
VV		6			6,000			
D 997		Přesun sutě					2 684,81	
92	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	8,576	30,93	265,26	CS ÚRS 2020 01
93	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	77,184	7,12	549,55	CS ÚRS 2020 01
VV		8,576*9 'Přepočtené koeficientem množství			77,184			
94	K	997221655	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	1,800	650,00	1 170,00	CS ÚRS 2020 01
VV		1,8			1,800			
95	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	1,400	500,00	700,00	CS ÚRS 2020 01
VV		0,4+1			1,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 998			Přesun hmot					
							57 599,37	
96	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	83,837	687,04	57 599,37	CS ÚRS 2020 01
D M			Práce a dodávky M					
							13 964,29	
D 23-M			Montáže potrubí					
							13 964,29	
97	K	230200121	Nasunutí potrubní sekce do chráničky jmenovitá světlost nasouvaného potrubí DN 200	m	13,000	857,89	11 152,57	CS ÚRS 2020 01
98	K	899913161	Koncové uzavírací manžety chrániček DN potrubí x DN chráničky DN 200 x 300	kus	2,000	1 405,86	2 811,72	CS ÚRS 2020 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavba nového bydlení pro osoby se zdravotním postižením Aposs p.o., bytový dům se třemi bytovými jednotkami R01

Objekt:

VRN - Vedlejší náklady

KSO: 803 59 31

Místo: Nová Ves u Chrastavy

CC-CZ:

Datum: 29. 7. 2020

Zadavatel:

Liberecký kraj, U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec 2

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Ing.arch.Filip Horatschke, Na Zápraží 898, Liberec

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Propos Liberec s.r.o., Šlikova 127, 460 07 Liberec

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 276 000,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	1 276 000,00	15,00%	191 400,00

Cena s DPH

v CZK

1 467 400,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavba nového bydlení pro osoby se zdravotním postižením Aposs p.o., bytový dům se třemi bytovými jednotkami R01

Objekt:

VRN - Vedlejší náklady

Místo:

Nová Ves u Chrastavy

Datum:

29. 7. 2020

Zadavatel:

Liberecký kraj, U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec 2

Projektant:

Ing.arch.Filip
Horatschke, Na
Zápraží 898,
Liberec

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Propos Liberec
s.r.o., Šlikova 127,
460 07 Liberec

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 276 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

1 276 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Stavba nového bydlení pro osoby se zdravotním postižením Aposs p.o., bytový dům se třemi bytovými jednotkami R01

Objekt:

VRN - Vedlejší náklady

Místo:

Nová Ves u Chrastavy

Datum:

29. 7. 2020

Zadavatel:

Liberecký kraj, U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec 2

Projektant:

Ing.arch.Filip Horatschke, Na Zápraží 898, Liberec
Propos Liberec s.r.o., Šlikova 127, 460 07 Liberec

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Ing.arch.Filip Horatschke, Na Zápraží 898, Liberec
Propos Liberec s.r.o., Šlikova 127, 460 07 Liberec

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

Náklady soupisu celkem

1 276 000,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 1 276 000,00

3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení (DSP) stavby (kromě již uvedené v některých částech, zahrnuje dokumentaci a doklady pro kolaudaci stavby, skutečné provedení na úrovni aktualizované DPS, DSP dle metodického pokynu pro úpravu digitálních a grafických dat) počet dodání: 3x tištěné paré + 3x digitálně na	kpl	1,000	100 000,00	100 000,00	
P Poznámka k položce: - Položka zahrnuje úplnou kompletaci dokladové části k předání, převzetí a kolaudaci díla - Projektová dokumentace skutečného provedení bude předána 3x tištěně a 1x elektronicky na CD - Doklady o vlastnostech materiálů, o provedených zkouškách a měření, o výchozích kontrolách provozuschopnosti, o zaškolení obsluhy, revizní zprávy-bez závad, doklady o oprávnění k provádění prací, doklady o likvidaci odpadů, návody k obsluze, kopie záručních lis- 3x tištěně a 1x na CD nosiči - Včetně dílenské dokumentace vybraných dodávek								
4	K	030001000	Zařízení staveniště - vybudování, provoz, odstranění	kpl	1,000	506 000,00	506 000,00	
P Poznámka k položce: Zahrnuje veškeré náklady a činnosti související zejména s vybudováním, provozem a likvidací staveniště, včetně zajištění připojení na elektrickou energii, vodu, případná instalace podružného měření médií, odvodnění staveniště, provádění každodenního hrubého úklidu staveniště a průběžná kontrola ZS vč. likvidace vznikajících odpadů oprávněným subjektem. Oplocení, zabezpečení staveniště proti vniknutí nepovolaných osob. Čištění a úklid příjezdových a přístupových komunikací. Případné zajištění meziskladu materiálu a mechanizace mimo samotné staveniště vč. zajištění transportní dopravy (mezisklad - stavba).								
5	K	030001001	Publicita akce a propagace zadavatele, infopanel stavby dle podmínek investora (velikost panelu, obsah)	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Náklady na zhotovení a osazení informačního panelu s údaji</i> 1) <i>Název akce</i> 2) <i>Hlavní cíl https://publicita.dotaceeu.cz/gen/krok1</i> 3) <i>Investor: „Kraj Vysočina, Žižkova 57/1882, 587 33 Jihlava</i> 4) <i>Generální dodavatel</i> 5) <i>Projektant</i> 6) <i>Stavbyvedoucí</i> 7) <i>Technický dozor</i> 8) <i>Koordinátor BOZP</i> 9) <i>Termín realizace stavby</i> 10) <i>Dále dle podmínek dotačních o titulu</i> <i>o rozměrech min. 5,0 x 2,4 m včetně nákladů na jeho údržbu po dobu trvání stavby.</i> <i>Informační panel (grafický potisk na plachtu s oky) bude osazen na dočasnou ocelovou kci, kotvenou do země sloupky.</i> <i>Grafika bude dle požadavků dotačního titulu.</i> <i>Dodání příslušných údajů na infopanel a vlastní umístění bude upřesněno před zahájením stavby objednatelem.</i> <i>Před provedením (zadáním tisku) bude předložen a odsouhlasen grafický návrh informačního panelu objednatelem. "</i>					
8	K	042503000	Náklady spojené s BOZP během stavby vč. instalace bezpečnostních a informačních tabulek, značení v dokončených objektech <i>Poznámka k položce:</i> <i>Standardní prvky BOZP nezapočtené v ZS (výstražné značení, přechody výkopů vč. oplocení, provizorních zábradlí, atd - vč. jejich dodávky, montáže, údržby a demontáže, resp. likvidace) a povinnosti vyplývající z plánu BOZP vč. připomínek příslušných úřadů.</i>	kpl	1,000	150 000,00	150 000,00	
6	K	045002000	Kompletační činnost	kpl	1,000	250 000,00	250 000,00	
7	K	045303000	Koordinační činnost	kpl	1,000	250 000,00	250 000,00	

SEZNAM FIGUR

Kód: 20-03_BD_Aposs-R01

Stavba: Stavba nového bydlení pro osoby se zdravotním postižením Aposs p.o., bytový dům se třemi bytovými jednotkami R01

Datum: 29. 7. 2020

Kód	Popis	MJ	Výměra
SO 01/ SO 01.1 Bytový dům			
BeNo	Bednění nosníků	m2	207,860
BeNS	Bednění nosných stěn	m2	1 132,178
BeOZ	Bednění opěrných zdí	m2	47,175
BePi1	Bednění piliřů	m2	11,205
BePi2	Bednění piliřů	m2	25,960
BePr	Bednění železobetonových překladů	m2	25,923
BeSch	Bednění podest a schodišťových ramen	m2	13,355
BeSSch	Bednění schodišťových stupňů	m2	10,794
BeSt	Bednění stropní desky	m2	767,969
BeZD	Bednění stěn základových desek	m2	38,920
BeZZ	Bednění základových zdí	m2	13,244
BNo	Beton průvlaků a nosníků	m3	27,009
BOZ	Opěrná zeď z betonu železového	m3	13,278
BPr	Beton překladů	m3	3,172
BZZ	Základová zeď z betonu železového	m3	1,656
F6x16	Montážní fošna 60x160 mm	m	29,000
H10x16	Krokve 100x160 mm	m	267,220
PkNo	Podpěrná konstrukce nosníků	m2	37,026
PkSt	Podpěrná konstrukce stropu	m2	775,349
VNo	Výztuž nosníků a průvlaků	t	4,051
VOZ	Výztuž opěrných zdí	t	0,929
VPI	Výztuž piliřů	t	0,344
VPr	Výztuž překladů	t	0,476
VZZ	Výztuž základových zdí	t	0,091
ZP	zavětrovací pás	m	182,824

SO 01/ SO 01.1/
SO 01.1.1

Stavební část

Kód	Popis	MJ	Výměra
Asti20	Tepelná izolace atikové zdi podkroví	m2	28,200
	"atiková zeď podkroví		0,000
	"-----		0,000
	28,20*0,50*2		28,200
Asti20	Mezisoučet		28,200
Použití figury:			
713131141	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	103,863
63166700.1	tepelná izolace z minerální vlny tl.200 mm, λ_D 0,035 W/m.K	m2	44,226
BeNo	Bednění nosníků	m2	207,860
	"strop nad 1.p.p.		0,000
	"T11		0,000
	"SH: -0,635; HH: -0,150		0,000
	$(28,50-2,25*2)*(0,25+(0,485-0,20)*2)$		19,680
	"T12		0,000
	"SH: -1,005; HH: -0,020		0,000
	$6,90*(0,25+0,985*2-0,20)*2$		27,876
	"T13		0,000
	"SH: -1,005; HH: -0,020 resp. -0,435		0,000
	$12,20*(0,25+0,985*2-0,20)+1,91*(0,25+0,57*2-0,20)$		26,917
	"T14		0,000
	"SH: -1,005; HH: -0,020 resp. -0,435		0,000
	$11,88*(0,25+0,985*2-0,20)+2,23*(0,25+0,57*2-0,20)$		26,651
	"T15		0,000
	"SH: -0,635; HH: -0,020		0,000
	$8,50*(0,25+(0,615-0,20)*2)$		9,180
	"strop nad 1.n.p.		0,000
	"T21		0,000
	"SH: +2,600; HH: +3,300		0,000
	$29,00*(0,25+(0,70-0,20)*2)$		36,250
	"T22		0,000
	"SH: +2,230; HH: +2,800		0,000
	$(3,10*2+2,60*2+3,80)*(0,25+(0,57-0,20)*2)$		15,048
	"T23		0,000
	"SH: +2,230; HH: +3,300		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	5,80*(0,25+1,07*2-0,20)		12,702
	"SH: +2,600; HH: +3,300		0,000
	22,20*(0,25+0,70*2-0,20)		32,190
	"T24		0,000
	"SH: +2,230; HH: +2,800		0,000
	1,38*(0,25+(0,57-0,20)*2)		1,366
BeNo	Součet		207,860
Použití figury:			
413351111	Zřízení bednění nosníků a průvlaků bez podpěrné kce výšky do 100 cm	m2	207,860
413351112	Odstranění bednění nosníků a průvlaků bez podpěrné kce výšky do 100 cm	m2	207,860
BeNS	Bednění nosných stěn	m2	1 132,178
	"1.p.p.		0,000
	"SH: -3,685; HH: -0,350		0,000
	" - výtahová šachta		0,000
	(1,60+2,40)*2*3,335		26,680
	-1,18*2,55*2+(1,18+2,55*2)*0,20		-4,762
	"SH: -3,685; HH: -0,435		0,000
	0,54*2*3,25*2		7,020
	(1,05+14,65)*2*3,25*2		204,100
	"SH: -3,685; HH: -0,150		0,000
	2,25*2*3,535*2		31,815
	(9,00*2+28,50)*2*5,535		514,755
	(-1,02*1,02*2+1,02*3*0,25)*2		-2,632
	"1.n.p.		0,000
	"SH: -0,150; HH: +3,200		0,000
	" - výtahová šachta		0,000
	(1,60+2,40)*2*3,35		26,800
	-1,18*2,37*2+(1,18+2,37*2)*0,20		-4,409
	"SH: -0,435; HH: +3,300		0,000
	(0,37+1,75)*2*3,735		15,836
	"SH: -0,150; HH: +2,800		0,000
	(0,695-0,37+3,35)*2*2,95		21,683
	"SH: -0,150; HH: +3,300		0,000
	(10,50-1,75-1,50)*2*3,45		50,025

Kód	Popis	MJ	Výměra
	(29,00-(2,00*2+1,50))*2*3,45		162,150
	(8,75-2,00)*2*3,45		46,575
	"štíťová zeď" - SH: +3,300; HH: +6,030		0,000
	5,80*(0,14+2,73)/2*2*2		33,292
	" - doplnění v místě průvlaku a překladu		0,000
	1,75*2*0,50		1,750
	1,50*2*0,50		1,500
BeNS	Součet		1 132,178
Použití figury:			
311351121	Zřízení oboustranného bednění nosných nadzákladových zdí	m2	1 132,178
311351122	Odstranění oboustranného bednění nosných nadzákladových zdí	m2	1 132,178
BeOZ	Bednění opěrných zdí	m2	47,175
	"deska		0,000
	(8,25+6,85+6,40+5,00)*0,25		6,625
	"stěny		0,000
	" - oboustranné		0,000
	" - od -5,935		0,000
	(2,00+1,90)*2*2,00		15,600
	" - od -5,185		0,000
	(2,00+2,75)*2*1,25		11,875
	" - od -4,435		0,000
	(2,00+2,75)*2*0,50		4,750
	" - jednostranné		0,000
	"od -6,185 na -5,435; od -5,185 na -4,685; od -4,435 na -3,935		0,000
	1,85*0,75*3*2		8,325
BeOZ	Součet		47,175
Použití figury:			
327351211	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných zřízení	m2	47,175
327351221	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných odstranění	m2	47,175
BePi1	Bednění piliřů	m2	11,205
	"1.n.p.		0,000
	"SH: -0,435; HH: +3,300		0,000
	(0,50+0,25)*2*3,735*2		11,205
BePi1	Součet		11,205

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
331351121	Zřízení bednění čtyřúhelníkových sloupů v do 4 m průřezu do 0,16 m2	m2	11,205
331351122	Odstranění bednění čtyřúhelníkových sloupů v do 4 m průřezu do 0,16 m2	m2	11,205
BePi2	Bednění piliřů	m2	25,960
	"1.n.p.		0,000
	"SH: -0,150; HH: +2,800		0,000
	(0,85+0,25)*2*2,95*4		25,960
BePi2	Součet		25,960
Použití figury:			
331351125	Zřízení bednění čtyřúhelníkových sloupů v do 4 m průřezu do 0,36 m2	m2	25,960
331351126	Odstranění bednění čtyřúhelníkových sloupů v do 4 m průřezu do 0,36 m2	m2	25,960
BePr	Bednění železobetonových překladů	m2	25,923
	"1.n.p.		0,000
	"SH: +2,230; HH: +3,300		0,000
	1,50*(0,25+1,07*2-0,20)		3,285
	2,00*(0,25+1,07*2-0,20)		4,380
	"SH: +1,500; HH: +3,300		0,000
	2,00*(0,25+1,80*2-0,20)		7,300
	"SH: +1,750; HH: +3,300		0,000
	2,00*(0,25+1,55*2-0,20)		6,300
	"SH: +2,600; HH: +2,800		0,000
	1,75*(0,25+0,20)		0,788
	"SH: +1,750; HH: +2,800		0,000
	1,80*(0,25+1,05*2-0,20)		3,870
BePr	Součet		25,923
Použití figury:			
317351101	Zřízení bednění v do 4 m klenbových pásů válcových	m2	25,923
317351102	Odstranění bednění v do 4 m klenbových pásů válcových	m2	25,923
BeSch	Bednění podest a schodišťových ramen	m2	13,355
	(0,261+3,414)*(1,10+0,315)		5,200
	3,371*(1,10+0,315*2)		5,832
	0,737*1,10+1,163*1,30		2,323
BeSch	Součet		13,355
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
431351121	Zřízení bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	13,355
431351122	Odstranění bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	13,355
BeSSch	Bednění schodišťových stupňů	m2	10,794
	1,10*(0,463+0,30)		0,839
	1,10*(0,1525+0,30)*10*2		9,955
BeSSch	Součet		10,794
Použití figury:			
434351141	Zřízení bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	10,794
434351142	Odstranění bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	10,794
BeSt	Bednění stropní desky	m2	768,211
	"strop nad 1.p.p.		0,000
	"SH: -0,635; HH: -0,435		0,000
	8,50*14,65		124,525
	(-0,80*0,80+0,80*4*0,20)*2		0,000
	8,50*(11,63+2,77)		122,400
	(-0,80*0,80+0,80*4*0,20)*2		0,000
	"SH: -0,150; HH: -0,350		0,000
	28,50*8,50-1,60*2,20		238,730
	-4,10*2,40+(4,10+2,40)*2*0,20		-7,240
	"strop nad 1.n.p.		0,000
	"SH: +2,600; HH: +2,800		0,000
	3,80*28,50+2,00*6,30		120,900
	-1,40*0,70+(1,40+0,70)*2*0,20		-0,140
	21,95*1,75		38,413
	28,50*4,45-1,80*2,40		122,505
	(-0,80*0,80+0,80*4*0,20)*3		0,000
	"stříška nad vstupem		0,000
	"SH: +2,600; HH: +2,800 resp. +2,760		0,000
	2,00*1,71+1,71*(0,20+0,16)/2*2+2,00*0,16		4,356
	"strop výtahové šachty		0,000
	"SH: +3,000; HH: +3,200		0,000
	1,71*2,20		3,762
BeSt	Součet		768,211
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
411351011	Zřízení bednění stropů deskových tl do 25 cm bez podpěrné kce	m2	768,211
411351012	Odstranění bednění stropů deskových tl do 25 cm bez podpěrné kce	m2	768,211
BeVad	Bednění věnce anglického dvorku	m2	1,558
	"anglický dvorek		0,000
	(4,60+1,20*3)*2*0,095		1,558
BeVad	Součet		1,558
Použití figury:			
417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	1,558
417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	1,558
BeZD	Bednění stěn základových desek	m2	38,920
	"hlavní plocha desky: od -3,935 na -3,685		0,000
	(30,20+25,10+9,80+1,80)*2*0,25		33,450
	-(2,10+2,70+9,80)*0,25		-3,650
	"deska u vstupu: od -4,235 na 3,885		0,000
	9,80*0,35		3,430
	(9,80+3,325*2)*0,20		3,290
	"výtahová šachta: od -4,705 na -4,550		0,000
	(2,10+2,70)*2*0,25		2,400
BeZD	Součet		38,920
Použití figury:			
273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	38,920
273351122	Odstranění bednění základových desek	m2	38,920
BeZZ	Bednění základových zdí	m2	13,244
	"stěna výtahové šachty pod terénem		0,000
	"od -4,455 na -3,685		0,000
	(1,60+2,70)*2*2*0,77		13,244
BeZZ	Součet		13,244
Použití figury:			
279351121	Zřízení oboustranného bednění základových zdí	m2	13,244
279351122	Odstranění oboustranného bednění základových zdí	m2	13,244
BNo	Beton průvlaků a nosníků	m3	27,009
	"strop nad 1.p.p.		0,000
	"T11		0,000
	"SH: -0,635; HH: -0,150		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	(28,50-2,25*2)*0,25*0,485		2,910
	"T12		0,000
	"SH: -1,005; HH: -0,020		0,000
	6,90*0,25*0,985*2		3,398
	"T13		0,000
	"SH: -1,005; HH: -0,020 resp. -0,435		0,000
	12,20*0,25*0,985+1,91*0,25*0,57		3,276
	"T14		0,000
	"SH: -1,005; HH: -0,020 resp. -0,435		0,000
	11,88*0,25*0,985+2,23*0,25*0,57		3,243
	"T15		0,000
	"SH: -0,635; HH: -0,020		0,000
	8,50*0,25*0,615		1,307
	"strop nad 1.n.p.		0,000
	"T21		0,000
	"SH: +2,600; HH: +3,300		0,000
	29,00*0,25*0,70		5,075
	"T22		0,000
	"SH: +2,230; HH: +2,800		0,000
	(3,10*2+2,60*2+3,80)*0,25*0,57		2,166
	"T23		0,000
	"SH: +2,230; HH:+3,300		0,000
	5,80*0,25*1,07		1,552
	"SH: +2,600; HH: +3,300		0,000
	22,20*0,25*0,70		3,885
	"T24		0,000
	"SH: +2,230; HH: +2,800		0,000
	1,38*0,25*0,57		0,197
BNo	Součet		27,009
Použití figury:			
413321414	Nosníky ze ŽB tř. C 25/30	m3	27,009
413361821	Výztuž nosníků, volných trámů nebo průvlaků volných trámů betonářskou ocelí 10 505	t	4,051
BOZ	Opěrná zeď z betonu železového	m3	13,278
	"opěrná stěna pod deskou		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"pas (deska)		0,000
	" - od -6,185 na -5,935		0,000
	(1,85*2,85+0,90*1,85)*0,25		1,734
	" - od -5,435 na -5,185		0,000
	(2,00*1,85+2,75*1,85)*0,25		2,197
	" - od -4,685 na -4,435		0,000
	(2,00*1,85+2,75*1,85)*0,25		2,197
	"opěrná stěna pod deskou		0,000
	" - od -5,935		0,000
	(2,00+1,90)*0,25*2,00		1,950
	" - od -5,185		0,000
	(2,00+2,75)*0,25*1,25		1,484
	" - od -4,435		0,000
	(2,00+2,75)*0,25*0,50		0,594
	"se sešikmenou stěnou		0,000
	"od -6,185 na -5,435; od -5,185 na -4,685; od -4,435 na -3,935		0,000
	1,85*(0,50+0,25)/2*0,75*2*3		3,122
BOZ	Součet		13,278
Použití figury:			
327324128	Opěrné zdi a valy ze ŽB odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37	m3	13,278
327361006	Výztuž opěrných zdí a valů D 12 mm z betonářské oceli 10 505	t	0,929
BPr	Překlady z betonu železového (statika)	m3	3,172
	"1.n.p.		0,000
	"SH: +2,230; HH: +3,300		0,000
	1,50*0,25*1,07		0,401
	2,00*0,25*1,07		0,535
	"SH: +1,500; HH: +3,300		0,000
	2,00*0,25*1,80		0,900
	"SH: +1,750; HH: +3,300		0,000
	2,00*0,25*1,55		0,775
	"SH: +2,600; HH: +2,800		0,000
	1,75*0,25*0,20		0,088
	"SH: +1,750; HH: +2,800		0,000
	1,80*0,25*1,05		0,473

Kód	Popis	MJ	Výměra
BPr	Mezisoučet		3,172
Použití figury:			
317321411	Překlad ze ŽB tř. C 25/30	m3	3,711
317361821	Výztuž překladů a říms z betonářské oceli 10 505	t	0,516
BVad	Beton v+ěnce anglického dvorku	m3	0,234
	"anglický dvorek		0,000
	(4,60+1,20*3)*0,30*0,095		0,234
BVad	Součet		0,234
Použití figury:			
417321414	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 20/25	m3	0,234
417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505	t	0,016
BZP	Beton základových patek	m3	1,530
BZZ	Základová zeď z betonu železového	m3	1,656
	"stěna výtahové šachty pod terénem		0,000
	"od -4,455 na -3,685		0,000
	(1,60+2,70)*2*0,25*0,77		1,656
BZZ	Mezisoučet		1,656
Použití figury:			
279322512	Základová zeď ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37 bez výztuže	m3	1,656
279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	0,091
F6x16	Montážní fošna 60x160 mm	m	29,000
	"montážní fošna 60x160 mm		0,000
	29,00		29,000
F6x16	Mezisoučet		29,000
Použití figury:			
762332131	Montáž vázaných kcí krovů pravidelných z hraněného řeziva průřezové plochy do 120 cm2	m	29,000
762083121	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 1 a 2	m3	5,009
762395000	Spojovací prostředky krovů, bednění, laťování, nadstřešních konstrukcí	m3	0,306
60511125	řezivo stavební fošny prismované středové š do 160mm dl 2-5m	m3	0,306
Geo	Geotextilie stěn výkopu	m2	631,175
	"na šikmé stěny odkopu - pod zhutněný zásyp		0,000
	(42,20+1,80*2)*(6,50+0,50*2)		343,500
	31,70*(6,50/2+0,50*2)		134,725
	32,20*((6,50+1,00)/2+0,50*2)		152,950

Kód	Popis	MJ	Výměra
Geo	Součet		631,175
Použití figury:			
213141132	Zřízení vrstvy z geotextilie ve sklonu do 1:1 š do 6 m	m2	631,175
69311199	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES(70%)+PP(30%) 300g/m2	m2	725,851
H10x10	Skladba S12 - sloupky 100x100 mm	m	13,525
	"Skladba S12		0,000
	" - sloupky 100x100 mm		0,000
	2,705*5		13,525
H10x10	Mezisoučet		13,525
Použití figury:			
762112110	Montáž tesařských stěn na hladko z hraněného řeziva průřezové plochy do 120 cm2	m	13,525
762083122	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 3 a 4	m3	1,418
762195000	Spojovací prostředky pro montáž stěn, příček, bednění stěn	m3	0,207
60512125	hranol stavební řezivo průřezu do 120cm2 do dl 6m	m3	0,149
H10x15	Skladba S12 - vodorovné prvky 100x150 mm	m	4,800
	"Skladba S12 - vodorovné prvky 100x150 mm		0,000
	2,40*2		4,800
H10x15	Mezisoučet		4,800
Použití figury:			
762112120	Montáž tesařských stěn na hladko z hraněného řeziva průřezové plochy do 224 cm2	m	4,800
762083122	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 3 a 4	m3	1,418
762195000	Spojovací prostředky pro montáž stěn, příček, bednění stěn	m3	0,207
60512130	hranol stavební řezivo průřezu do 224cm2 do dl 6m	m3	0,079
H10x16	Krokve 100x160 mm	m	267,220
	"krokve 100x160 mm		0,000
	4,31*2*31		267,220
H10x16	Mezisoučet		267,220
Použití figury:			
762332142	Montáž vázaných kcí krovů pravidelných z hraněného řeziva plochy do 224 cm2 s ocelovými spojkami	m	267,220
762083121	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 1 a 2	m3	5,009
60512130	hranol stavební řezivo průřezu do 224cm2 do dl 6m	m3	4,703
HR	Hloubení pro patky vstupních bran	m3	15,156
IPN240	Válcovaný nosník IPN 240	t	0,226
	"PŘ9 - IPN 240		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	3,125*2*36,20*0,001		0,226
IPN240	Mezisoučet		0,226
Použití figury:			
317941125	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I, IE, U, UE nebo L č 24 a vyšší	t	0,226
13010726	ocel profilová IPN 240 jakost 11 375	t	0,244
IzAt	Izolace vrchní hrany atiky	m2	87,611
	"detail A		0,000
	(K1-0,025*182)*0,75		81,338
	(K2-0,025*18)*0,65		6,273
IzAt	Součet		87,611
Použití figury:			
713121130.1	Montáž tepelné izolace vrchní hrany atiky mezi prvky z vodovzdorné překližky, včetně úpravy izolace	m2	87,611
63166700.1	tepelná izolace z minerální vlny tl.200 mm, λD 0,035 W/m.K	m2	96,372
IzZ	Izolace žlabu samolepicím pásem	m2	18,779
	K6*(0,10+0,18+0,25+0,05*2)+0,10*0,18*2		18,779
IzZ	Mezisoučet		18,779
Použití figury:			
712631111.1	Provedení povlakové krytiny střeš přes 30° podkladní vrstvy pásy na sucho samolepicí	m2	37,558
62852011.1	pás asfaltový samolepicí modifikovaný tl.3 mm	m2	45,070
Jama	Hloubení jam	m3	41,684
	"od -5,100 na -6,035 resp.-6,785		0,000
	(2,95*6,60+4,30*2,95)*0,935		30,065
	-2,95*0,40*0,935/2*2		-1,103
	(2,95*4,60+1,55*2,95)*0,75		13,607
	-2,95*0,40*0,75/2*2		-0,885
Jama	Součet		41,684
Použití figury:			
131251102	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	41,684
162751117.1	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	2 118,151
171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	4 552,830
K1	Oplechování atiky r.š.1180 mm	m	113,000
	113,00		113,000
K1	Součet		113,000
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
764220010.1	Oplechování atiky hliníkovým plechem stříbrným tl.0,6 mm, podélné spoje na svislou drážku s dilatací, r.š.1180 mm - K1	m	113,000
713121130.1	Montáž tepelné izolace vrchní hrany atiky mezi prvky z vodovzdorné překližky, včetně úpravy izolace	m2	87,611
762361313.2	Konstrukční a vyrovnávací vrstva atiky z desek dřevoštěpkových tl. 25 mm	m2	119,565
762361320.1	Prvek dl.750 mm, v. 160-200 mm z vodovzdorné překližky pro kotvení vodovzdorné překližky atiky, včetně kotvení prvku L profilem a spojovacího materiálu	kus	182,000
K12	Oplechování parapetu r.š.560 mm	m	10,900
	6,90*1+2,00*2		10,900
K12	Součet		10,900
Použití figury:			
764220120.1	Oplechování parapetu hliníkovým plechem stříbrným tl.1,0 mm, r.š.560 mm (kamenný obklad) - K12	m	10,900
713131141.1	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	17,445
762361313.3	Konstrukční vrstva horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z desek z vodovzdorné překližky tl.25 mm	m2	2,279
28376404	deska z polystyrénu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch λ=0,033	m3	1,727
K13			1,500
	1,50		1,500
K13	Součet		1,500
Použití figury:			
764220130.1	Oplechování parapetu hliníkovým plechem stříbrným tl.1,0 mm, r.š.390 mm (dřevěný obklad) - K13	m	1,500
713131141.1	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	17,445
762361313.3	Konstrukční vrstva horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z desek z vodovzdorné překližky tl.25 mm	m2	2,279
28376404	deska z polystyrénu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch λ=0,033	m3	1,727
K14	Oplechování ostění a nadpraží	m	66,000
	66,00		66,000
K14	Součet		66,000
Použití figury:			
764220140.1	Oplechování ostění a nadpraží vnějších otvorů hliníkovým plechem stříbrným tl.1,0 mm, r.š.275 mm - K14	m	66,000
713131141.1	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	17,445
28376404	deska z polystyrénu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch λ=0,033	m3	1,727
K17	Oplechování parapetu r.š.545 mm	m	7,620
	7,62		7,620
K17	Součet		7,620
Použití figury:			
764220170.1	Oplechování parapetu hliníkovým plechem stříbrným tl.0,6 mm, podélné spoje na svislou drážku s dilatací, r.š.545 mm (před okny u ocelové lávky) - K17	m	7,620
762361313.1	Konstrukční vrstva horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z desek z vodovzdorné překližky tl.25 mm	m2	7,614
K18	Oplechování parapetu r.š.325 mm	m	2,320

Kód	Popis	MJ	Výměra
	2,32		2,320
K18	Součet		2,320
Použití figury:			
764220180.1	Oplechování parapetu hliníkovým plechem stříbrným tl.0,6 mm, podélné spoje na svislou drážku s dilatací, r.š.325 mm (před dřevěnou fasádou u ocelové lávky) - K18	m	2,320
762361313.1	Konstrukční vrstva horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z desek z vodovzdorné překližky tl.25 mm	m2	7,614
K19	Oplechování atiky r.š.850 mm	m	4,300
	4,30		4,300
K19	Součet		4,300
Použití figury:			
764220190.1	Oplechování atiky hliníkovým plechem stříbrným tl.0,6 mm, podélné spoje na svislou drážku s dilatací, r.š.850 mm - K19	m	4,300
762361313.1	Konstrukční vrstva horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z desek z vodovzdorné překližky tl.25 mm	m2	7,614
K2	Oplechování atiky r.š.840 mm	m	10,100
	10,10		10,100
K2	Součet		10,100
Použití figury:			
764220020.1	Oplechování atiky hliníkovým plechem stříbrným tl.0,6 mm, podélné spoje na svislou drážku s dilatací, r.š.840 mm - K2	m	10,100
713121130.1	Montáž tepelné izolace vrchní hrany atiky mezi prvky z vodovzdorné překližky, včetně úpravy izolace	m2	87,611
762361313.2	Konstrukční a vyrovnávací vrstva atiky z desek dřevoštěpkových tl. 25 mm	m2	119,565
762361320.2	Prvek dl.750 mm, v. 160-200 mm z vodovzdorné překližky pro kotvení vodovzdorné překližky atiky, včetně kotvení prvku L profilem a spojovacího materiálu	kus	18,000
K6	Oplechování střešního žlabu	m	29,750
	29,75		29,750
K6	Součet		29,750
Použití figury:			
764220060.1	Oplechování střešního žlabu hliníkovým plechem stříbrným tl.0,6 mm (2 díly), podélné spoje na svislou drážku s dilatací, celková r.š.605 mm - K6	m	29,750
712631111.1	Provedení povlakové krytiny střeš přes 30° podkladní vrstvy pásy na sucho samolepící	m2	37,558
713141151	Montáž izolace tepelné střeš plochých kladené volně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	12,506
762341420.1	Vybednění žlabu z dřevoštěpkových deskem OSB tl.25 mm, včetně dodávky materiálu a spojovacích prvků	m2	34,808
762342441.1	Montáž lišt trojúhelníkových nebo kontralatí na střeších sklonu do 60°	m	111,300
KaPo	Kaučuková podlahovina (skladby: S1, S8, S9, S10)	m2	313,000
	"0.13 - ložnice 2L		0,000
	14,85		14,850
	"0.14 - ložnice 1L		0,000
	12,96		12,960
	"0.15 - ložnice 1L		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	12,96		12,960
	"0.16 - obývací pokoj + jídelní kout		0,000
	34,98		34,980
	"0.23 - ložnice 2L		0,000
	14,85		14,850
	"0.24 - ložnice 1L		0,000
	12,96		12,960
	"0.25 - ložnice 1L		0,000
	12,96		12,960
	"0.26 - obývací pokoj + jídelní kout		0,000
	34,98		34,980
	"1.07 - obývací pokoj + jídelní kout		0,000
	33,25		33,250
	"1.08 - ložnice 1L		0,000
	12,81		12,810
	"1.09 - ložnice 1L		0,000
	12,81		12,810
	"1.10 - ložnice 2L		0,000
	14,84		14,840
	"1.11 - kancelář		0,000
	16,55		16,550
	"1.14 - společenská místnost / schody		0,000
	81,08-2,40*4,10		71,240
KaPo	Mezisoučet		313,000
Použití figury:			
776261100.1	Montáž kaučukové podlahoviny, včetně provedení detailů a napojování podlahoviny	m2	313,000
776111111	Broušení anhydritového podkladu povlakových podlah	m2	313,000
776121321	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah neředěná	m2	313,000
776141113	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 20 MPa tl 8 mm	m2	313,000
284173330.1	kaučuková podlahovina tl.2 mm, pásy š. 1,9 m	m2	361,566
KaSch	Kaučuková podlahovina na schodišťových stupních	m2	14,451
	2,40*1,10		2,640
	1,10*(0,30+0,153)*11*2		10,963
	(2,40+1,10+(0,30+0,153)*11)*0,10		0,848

Kód	Popis	MJ	Výměra
KaSch	Součet		14,451
Použití figury:			
776361110.1	Montáž pryžové podlahoviny na schodišťové stupně, podstupnice a podestu, vč. vytvoření soklu a přípravy podkladu - systémové řešení	m2	14,451
284173331.1	kaučuková podlahovina tl.2 mm, včetně systémových schodišťových prvků	m2	15,896
KD	Keramická dlažba	m2	367,220
	"0.01 - vstup / chodba		0,000
	59,55		59,550
	"0.02 - úklid		0,000
	3,84		3,840
	"0.03 - šatna personál		0,000
	9,54		9,540
	"0.04 - WC personál		0,000
	3,55		3,550
	"0.05 - sklad		0,000
	24,38		24,380
	"0.06 - technická místnost		0,000
	26,83		26,830
	"0.07 - sklad		0,000
	20,15		20,150
	"0.08 - chodba / šatna		0,000
	23,38		23,380
	"0.09 - chodba		0,000
	20,37		20,370
	"0.10 - technická místnost		0,000
	12,82		12,820
	"0.11 - koupelna		0,000
	5,88		5,880
	"0.12 - WC		0,000
	5,29		5,290
	"0.17 - chodba / šatna		0,000
	31,08		31,080
	"0.18 - technická místnost		0,000
	14,10		14,100
	"0.19 - chodba		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	20,62		20,620
	"0.20 - sklad		0,000
	7,88		7,880
	"0.21 - koupelna		0,000
	5,88		5,880
	"0.22 - WC		0,000
	5,29		5,290
	"1.01 - zádveří		0,000
	9,50		9,500
	"1.02 - chodba		0,000
	20,80		20,800
	"1.03 - WC personál		0,000
	4,47		4,470
	"1.04 - technická místnost		0,000
	12,46		12,460
	"1.05 - koupelna		0,000
	5,88		5,880
	"1.06 - WC		0,000
	5,17		5,170
	"1.12 - koupelna		0,000
	5,88		5,880
	"1.13 - úklidová místnost		0,000
	2,63		2,630
KD	Mezisoučet		367,220
Použití figury:			
771574262	Montáž podlah keramických velkoformát pro mechanické zatížení protiskluzných lepených flexibilním lepidlem do 6 ks/ m2	m2	367,220
771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	367,220
59761400.1	dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 9 do 12ks/m2	m2	415,102
KerSo	Sokl keramické dlažby	m	144,940
	"0.01 - vstup / chodba		0,000
	6,92+0,17+5,10+1,20+0,25+0,60+5,40+7,65+5,80+4,70+10,02+1,87		49,680
	-(6,92+0,90+0,90+0,80*2+1,30+1,87)		-13,490
	"0.03 - šatna personál		0,000
	(4,05+2,30)*2-0,80*2		11,100

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"0.05 - sklad		0,000
	(5,40+4,45)*2-1,30*2		17,100
	"0.06 - technická místnost		0,000
	(5,95+4,45)*2-1,30*2		18,200
	"0.07 - sklad		0,000
	4,45*4-(1,40+1,70)		14,700
	"0.08 - chodba / šatna		0,000
	(10,75+2,45)*2		26,400
	-(1,00+1,70+0,90+1,85)+0,25*2*2		-4,450
	"0.17 - chodba / šatna		0,000
	(8,00+3,80)*2-(3,80+1,70*2+1,00)+0,25*2*3		16,900
	"1.01 - zádveří		0,000
	(3,60+2,50)*2-(2,00+2,40)+0,25*2*2		8,800
KerSo	Mezisoučet		144,940
Použití figury:			
771474112.1	Montáž soklů z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem rovných, výšky přes 65 do 90 mm, včetně řezání velkoformátových dlaždic a úpravy hrany soklíku spárovací hmotou	m	144,940
59761400.1	dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 9 do 12ks/m2	m2	415,102
KLa	Kónické kontralatě 80x40 mm	m	268,460
	(4,30+4,36)*31		268,460
KLa	Mezisoučet		268,460
Použití figury:			
762342441.2	Osazení kónických střešních kontralatí na krokve	m	268,460
762083122	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 3 a 4	m3	1,418
60514100.1	střešní lat' kónická 40x80 mm	m	295,306
KO1	Keramický obklad v.1,2 m	m2	51,600
	"keramický obklad 300x600 mm, v.1,2 mm - stejná keramická dlažba jako na podlaze		0,000
	"0.09 - chodba		0,000
	(10,60+1,70)*2*1,20		29,520
	-(1,70*2+1,00*6)*1,20		-11,280
	"0.19 - chodba		0,000
	(10,60+1,70)*2*1,20		29,520
	-(1,70*2+1,00*7)*1,20		-12,480
	"1.02 - chodba		0,000
	(10,60+1,70)*2*1,20		29,520

Kód	Popis	MJ	Výměra
	-(0,90+1,00*6+1,70+2,40)*1,20		-13,200
KO1	Mezisoučet		51,600
Použití figury:			
781474154.1	Montáž obkladů vnitřních keramických velkoformátových hladkých do 6 ks/m2 lepených	m2	392,534
612321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	369,075
612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	815,224
781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	392,534
784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	566,785
784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	1 267,763
59761400.1	dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 9 do 12ks/m2	m2	56,760
KO2	Keramický obklad 300x600 mm, barva bílá	m2	340,934
	"keramický obklad 300x600 mm, bílý		0,000
	"0.02 - úklid		0,000
	1,90*4*2,40		18,240
	-0,80*1,97		-1,576
	"0.04 - WC personál		0,000
	(1,90+1,75)*2*2,40		17,520
	-0,80*1,97		-1,576
	"0.10 - technická místnost		0,000
	(5,35+2,35)*2*2,40		36,960
	-1,00*1,97*2		-3,940
	"0.11 - koupelna		0,000
	(2,35+2,50)*2*2,40		23,280
	-1,00*1,97		-1,970
	"0.12 - WC		0,000
	(2,35+2,25)*2*2,50		23,000
	-1,00*1,97		-1,970
	"0.18 - technická místnost		0,000
	(6,00+2,35)*2*2,40		40,080
	-1,00*1,97*2		-3,940
	"0.20 - sklad		0,000
	(2,50+3,15)*2*2,40		27,120
	-1,00*1,97		-1,970
	"0.21 - koupelna		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	(2,35+2,50)*2*2,40		23,280
	-1,00*1,97		-1,970
	"0.22 - WC		0,000
	(2,35+2,25)*2*2,40		22,080
	-1,00*1,97		-1,970
	"1.03 - WC personál		0,000
	(1,90+1,30+1,75+0,95)*2*2,30		27,140
	-0,80*1,97*3		-4,728
	"1.04 - technická místnost		0,000
	(5,30+2,35)*2*2,30		35,190
	-1,00*1,97		-1,970
	"1.05 - koupelna		0,000
	(2,50+2,35)*2*2,30		22,310
	-1,00*1,97		-1,970
	"1.06 - WC		0,000
	(2,25+2,35)*2*2,30		21,160
	-1,00*1,97		-1,970
	"1.12 - koupelna		0,000
	(2,35+2,50)*2*2,30		22,310
	-1,00*1,97		-1,970
	"1.13 - úklidová místnost		0,000
	(2,50+1,05)*2*2,30		16,330
	-0,80*1,97		-1,576
KO2	Mezisoučet		340,934
Použití figury:			
781474154.1	Montáž obkladů vnitřních keramických velkoformátových hladkých do 6 ks/m2 lepených	m2	392,534
612321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	369,075
612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	815,224
781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	392,534
784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za sucha dobře ošetřezdomých v místnostech do 3,80 m	m2	1 267,763
59761000.1	obklad keramický 300x600 mm, bílý mat	m2	375,027
KO2v	Vyrovnávací stěrka pod keramické obklady na betonu	m2	21,895
	"pod keramické obklady na železobetonovém zdivu		0,000
	"0.02 - úklid		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	1,90*2,40		4,560
	"0.20 - sklad		0,000
	3,15*2,40		7,560
	"1.03 - WC personál		0,000
	1,75*2,30		4,025
	"1.13 - úklidová místnost		0,000
	2,50*2,30		5,750
KO2v	Mezisoučet		21,895
Použití figury:			
781151031	Celoplošné vyrovnaní podkladu stěrkou tl 3 mm	m2	21,895
612131121.1	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch stěn - penetrační nátěr	m2	346,346
612181001.1	Stěrková omítka vnitřních stěn aktivovaným štukem nanášená ve dvou vrstvách	m2	324,451
612321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	369,075
KPSo	Soklík kaučukové podlahy	m	196,200
	"0.13 - ložnice 2L		0,000
	(3,80+3,70)*2-(1,00+3,16)+0,25*2*2		11,840
	"0.14 - ložnice 1L		0,000
	(3,80+3,20)*2-(1,00+3,20)+0,25*2*2		10,800
	"0.15 - ložnice 1L		0,000
	(3,80+3,20)*2-(1,00+3,20)+0,25*2*2		10,800
	"0.16 - obývací pokoj + jídelní kout		0,000
	(8,50+3,80)*2		24,600
	-(1,70+3,80+6,90)+0,25*2*2		-11,400
	"0.23 - ložnice 2L		0,000
	(3,80+3,70)*2-(1,00+3,16)+0,25*2*2		11,840
	"0.24 - ložnice 1L		0,000
	(3,80+3,20)*2-(1,00+3,20)+0,25*2*2		10,800
	"0.25 - ložnice 1L		0,000
	(3,80+3,20)*2-(1,00+3,20)+0,25*2*2		10,800
	"0.26 - obývací pokoj + jídelní kout		0,000
	(8,50+3,80)*2		24,600
	-(1,70+3,80+6,90)+0,25*2*2		-11,400
	"1.07 - obývací pokoj + jídelní kout		0,000
	(8,50+3,80)*2-(1,70+3,80)+0,25*2*2		20,100

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"1.08 - ložnice 1L		0,000
	(3,20+3,80)*2-(1,00+2,60)+0,25*2*2		11,400
	"1.09 - ložnice 1L		0,000
	(3,20+3,80)*2-(1,00+2,60)+0,25*2*2		11,400
	"1.10 - ložnice 2L		0,000
	(3,70+3,80)*2-(1,00+3,10)+0,25*2*2		11,900
	"1.11 - kancelář		0,000
	(3,80+4,15)*2-(0,90+3,10)+0,25*2		12,400
	"1.14 - společenská místnost / schody		0,000
	(10,50+13,60)*2		48,200
	-(5,80+0,90+1,50+0,80+0,90*2+1,00+0,80+1,38)+0,25*2*3		-12,480
KPSO	Součet		196,200
Použití figury:			
776411111	Montáž obvodových soklíků výšky do 80 mm	m	196,200
776421711	Vložení nařezaných pásků z podlahoviny do lišt	m	196,200
28342001.1	obvodová soklová lišta pro vlepení pásků podlahoviny	m	215,820
284173330.1	kaučuková podlahovina tl.2 mm, pásy š.1,9 m	m2	361,566
L40x40	Lat' 40x40 mm	m	59,500
	"detail C; I; řez 3-3'		0,000
	" - latě 40x40 mm		0,000
	K6*2		59,500
L40x40	Mezisoučet		59,500
Použití figury:			
762342441.1	Montáž lišt trojúhelníkových nebo kontralatí na střeších sklonu do 60°	m	111,300
762083122	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 3 a 4	m3	1,418
60514101	řezivo jehličnaté lat' 10-25cm2	m3	0,245
L40x60	Lat' 40x60 mm	m	22,050
	" - lat' 40x60 mm (po 625 mm)		0,000
	(K6/0,625+1,40)*0,45		22,050
L40x60	Mezisoučet		22,050
Použití figury:			
762342441.1	Montáž lišt trojúhelníkových nebo kontralatí na střeších sklonu do 60°	m	111,300
762083122	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 3 a 4	m3	1,418
60514101	řezivo jehličnaté lat' 10-25cm2	m3	0,245

Kód	Popis	MJ	Výměra
L50x50	Lat' 50x50 mm	m	29,750
	" - lat' 50x50 mm		0,000
	K6		29,750
L50x50	Mezisoučet		29,750
Použití figury:			
762342441.1	Montáž lišt trojúhelníkových nebo kontralatí na střeších sklonu do 60°	m	111,300
762083122	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 3 a 4	m3	1,418
60514101	řezivo jehličnaté lat' 10-25cm2	m3	0,245
LFas	Fasádní lešení	m2	568,046
	"pohled severní		0,000
	31,90*(3,90-1,80)		66,990
	"pohled východní		0,000
	26,90*(3,90-1,80)+13,80*3,30+8,70*3,00/2		115,080
	"pohled západní		0,000
	26,90*(3,90-1,80)+7,90*(0,60+2,55)/2		68,933
	13,80*3,30+8,70*3,00/2		58,590
	"pohled jižní		0,000
	11,90*(6,40-1,80)-11,90*2,50/2		39,865
	9,85*3,70		36,445
	9,85*6,55		64,518
	11,90*(3,60-1,80)		21,420
	9,85*3,70		36,445
	"atrium		0,000
	16,60*(3,60-1,80)*2		59,760
LFas	Mezisoučet		568,046
Použití figury:			
941211111	Montáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	568,046
941211211	Příplatek k lešení řadovému rámovému lehkému š 0,9 m v do 25 m za první a ZKD den použití	m2	51 124,140
941211811	Demontáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	568,046
M	Malba vnitřních stěn	m2	1 267,763
	"stropy		0,000
	OmStrop+SdkPo		694,873
	"stěny		0,000
	OmSt-(KO1+KO2)		1 139,675

Kód	Popis	MJ	Výměra
M	"odpočet omyvatelné malby		0,000
	-OmM		-566,785
	Součet		1 267,763
Použití figury:			
784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	1 267,763
784181121	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	1 834,548
Odkop	Odkop	m3	2 495,583
Odkop	"hlavní figura: na -5,100 resp. -4,600		0,000
	" - průměrná výška horní hrany odkopu: -0,350		0,000
	27,30*32,40*4,25/2		1 879,605
	7,40*1,80*4,30		57,276
	" - sešíkmené stěny		0,000
	1/3*4,25*4,765*4,057/2+32,40*4,35*4,25/2+1/3*4,25*5,02*4,49/2		329,156
	6,50*1,345*4,25/2*2		37,156
	1/3*4,25*31,725*4,113/2		92,427
	1/3*4,25*32,15*4,303/2+1/3*0,60*32,15*0,613/2		99,963
	Součet		2 495,583
Použití figury:			
122251106	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 5000 m3 strojně	m3	2 495,583
162751117.1	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	2 118,151
171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	4 552,830
OmHKO	Hladká omítka vnitřních stěn - pod keramické obklady na zdivu	m2	369,075
OmHKO	"pod keramické obklady		0,000
	KO1+KO2		392,534
	" - odpočet keramických obkladů na betonovém povrchu		0,000
	-KO2v		-21,895
	" - odpočet keramických obkladů na sádkartonu		0,000
	" - 1.06 - WC		0,000
	-0,34*2*2,30		-1,564
	Mezisoučet		369,075
Použití figury:			
612321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	369,075
612131101	Cementový postřík vnitřních stěn nanášený celoplošně ručně	m2	1 184,299
OmM	Omyvatelná malba vnitřních stěn	m2	566,785

Kód	Popis	MJ	Výměra
"1.p.p.			0,000
"-----			0,000
"0.01 - vstup / chodba			0,000
	$(6,92+0,17+5,10+1,20+0,25+0,60+5,40+7,65+5,80+4,70+10,02+1,87)*3,005$		149,288
	$-(6,92+1,87)*3,005$		-26,414
	$-0,90*1,97$		-1,773
	$-1,18*2,22$		-2,620
	$-0,80*1,97*2$		-3,152
	$-1,30*1,97$		-2,561
"0.05 - sklad			0,000
	$(5,40+4,45)*2*3,005$		59,199
	$-1,30*1,97*2$		-5,122
"0.06 - technická místnost			0,000
	$(5,95+4,45)*2*3,005$		62,504
	$-1,30*1,97*2$		-5,122
	$(-1,02*1,02+1,02*4*0,55)*2$		2,407
"0.07 - sklad			0,000
	$4,45*4*3,005$		53,489
	$-1,40*2,20$		-3,080
	$-1,70*1,97$		-3,349
"0.08 - chodba / šatna			0,000
	$(10,75+2,45)*2*3,005$		79,332
	$-0,90*1,97$		-1,773
	$-1,85*3,005$		-5,559
	$-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25$		-0,735
	$-1,70*1,97+(1,70+1,97*2)*0,25$		-1,939
"0.09 - chodba			0,000
	$(10,60+1,70)*2*2,72$		66,912
	$-1,70*1,97*2$		-6,698
	$-1,00*1,97*6$		-11,820
"0.17 - chodba / šatna			0,000
	$(8,00+3,80)*2*3,005$		70,918
	$-3,80*3,005$		-11,419
	$(-1,70*1,97+(1,70+1,97*2)*0,25)*2$		-3,878

Kód	Popis	MJ	Výměra
	-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25		-0,735
	"0.19 - chodba		0,000
	(10,60+1,70)*2*2,72		66,912
	-1,70*1,97*2		-6,698
	-1,00*1,97*7		-13,790
	"1.n.p.		0,000
	"-----		0,000
	"1.01 - zádveří		0,000
	(3,60+2,50)*2*2,60		31,720
	-2,00*2,23+(2,00+2,23*2)*0,25		-2,845
	-2,40*2,23+(2,40+2,23*2)*0,25		-3,637
	"1.14 - společenská místnost / schody		0,000
	(10,50+13,60)*2*2,60		125,320
	-5,80*2,05+(5,80+2,05*2)*0,25		-9,415
	-1,50*0,90+(1,50+0,90*2)*0,25		-0,525
	-1,18*2,22		-2,620
	-1,50*2,23+(1,50+2,23*2)*0,25		-1,855
	-0,80*1,97*2		-3,152
	-0,90*1,97*2		-3,546
	-1,10*1,97		-2,167
	-1,38*2,23+(1,38+2,23*2)*0,25		-1,617
	"odpočet keramických obkladů v.1,2 m		0,000
	-KO1		-51,600
OmM	Součet		566,785
Použití figury:			
784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně ošetrupzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	566,785
784181121	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	1 834,548
784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře ošetrupzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	1 267,763
OmSt	Celková plocha vnitřních stěn	m2	1 532,209
	"celková plocha omítek		0,000
	"-----		0,000
	"0.01 - vstup / chodba		0,000
	(6,92+0,17+5,10+1,20+0,25+0,60+5,40+7,65+5,80+4,70+10,02+1,87)*3,005		149,288
	-(6,92+1,87)*3,005		-26,414

Kód	Popis	MJ	Výměra
	-0,90*1,97		-1,773
	-1,18*2,22		-2,620
	-0,80*1,97*2		-3,152
	-1,30*1,97		-2,561
	"0.02 - úklid		0,000
	1,90*4*2,50		19,000
	-0,80*1,97		-1,576
	"0.03 - šatna personál		0,000
	(4,05+2,30)*2*2,50		31,750
	-0,80*1,97*2		-3,152
	"0.04 - WC personál		0,000
	(1,90+1,75)*2*2,50		18,250
	-0,80*1,97		-1,576
	"0.05 - sklad		0,000
	(5,40+4,45)*2*3,005		59,199
	-1,30*1,97*2		-5,122
	"0.06 - technická místnost		0,000
	(5,95+4,45)*2*3,005		62,504
	-1,30*1,97*2		-5,122
	(-1,02*1,02+1,02*4*0,55)*2		2,407
	"0.07 - sklad		0,000
	4,45*4*3,005		53,489
	-1,40*2,20		-3,080
	-1,70*1,97		-3,349
	"0.08 - chodba / šatna		0,000
	(10,75+2,45)*2*3,005		79,332
	-0,90*1,97		-1,773
	-1,85*3,005		-5,559
	-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25		-0,735
	-1,70*1,97+(1,70+1,97*2)*0,25		-1,939
	"0.09 - chodba		0,000
	(10,60+1,70)*2*2,72		66,912
	-1,70*1,97*2		-6,698
	-1,00*1,97*6		-11,820

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"0.10 - technická místnost		0,000
	(5,35+2,35)*2*2,50		38,500
	(-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25)*2		-1,470
	"0.11 - koupelna		0,000
	(2,35+2,50)*2*2,50		24,250
	-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25		-0,735
	"0.12 - WC		0,000
	(2,35+2,25)*2*2,50		23,000
	-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25		-0,735
	"0.13 - ložnice 2L		0,000
	(3,80+3,70)*2*2,72		40,800
	-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25		-0,735
	-3,16*2,35+(3,16+2,35*2)*0,25		-5,461
	"0.14 - ložnice 1L		0,000
	(3,80+3,20)*2*2,72		38,080
	-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25		-0,735
	-3,20*2,35+(3,20+2,35*2)*0,25		-5,545
	"0.15 - ložnice 1L		0,000
	(3,80+3,20)*2*2,72		38,080
	-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25		-0,735
	-3,20*2,35+(3,20+2,35*2)*0,25		-5,545
	"0.16 - obývací pokoj + jídelní kout		0,000
	(8,50+3,80)*2*2,72		66,912
	-1,70*1,97+(1,70+1,97*2)*0,25		-1,939
	-3,80*2,35+(3,80+2,35*2)*0,25		-6,805
	-6,90*2,35+(6,90+2,35*2)*0,25		-13,315
	"0.17 - chodba / šatna		0,000
	(8,00+3,80)*2*3,005		70,918
	-3,80*3,005		-11,419
	(-1,70*1,97+(1,70+1,97*2)*0,25)*2		-3,878
	-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25		-0,735
	"0.18 - technická místnost		0,000
	(6,00+2,35)*2*2,50		41,750
	(-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25)*2		-1,470

Kód	Popis	MJ	Výměra
"0.19 - chodba			0,000
	$(10,60+1,70)*2*2,72$		66,912
	$-1,70*1,97*2$		-6,698
	$-1,00*1,97*7$		-13,790
"0.20 - sklad			0,000
	$(2,50+3,15)*2*2,50$		28,250
	$-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25$		-0,735
"0.21 - koupelna			0,000
	$(2,35+2,50)*2*2,50$		24,250
	$-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25$		-0,735
"0.22 - WC			0,000
	$(2,35+2,25)*2*2,50$		23,000
	$-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25$		-0,735
"0.23 - ložnice 2L			0,000
	$(3,80+3,70)*2*2,72$		40,800
	$-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25$		-0,735
	$-3,16*2,35+(3,16+2,35*2)*0,25$		-5,461
"0.24 - ložnice 1L			0,000
	$(3,80+3,20)*2*2,72$		38,080
	$-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25$		-0,735
	$-3,20*2,35+(3,20+2,35*2)*0,25$		-5,545
"0.25 - ložnice 1L			0,000
	$(3,80+3,20)*2*2,72$		38,080
	$-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25$		-0,735
	$-3,20*2,35+(3,20+2,35*2)*0,25$		-5,545
"0.26 - obývací pokoj + jídelní kout			0,000
	$(8,50+3,80)*2*2,72$		66,912
	$-1,70*1,97+(1,70+1,97*2)*0,25$		-1,939
	$-3,80*2,35+(3,80+2,35*2)*0,25$		-6,805
	$-6,90*2,35+(6,90+2,35*2)*0,25$		-13,315
"1.01 - zádveří			0,000
	$(3,60+2,50)*2*2,60$		31,720
	$-2,00*2,23+(2,00+2,23*2)*0,25$		-2,845
	$-2,40*2,23+(2,40+2,23*2)*0,25$		-3,637

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"1.02 - chodba		0,000
	(10,60+1,70)*2*2,60		63,960
	-0,90*1,97		-1,773
	-1,00*1,97*6		-11,820
	-1,70*1,97		-3,349
	-2,40*2,23		-5,352
	"1.03 - WC personál		0,000
	(1,90+1,30+1,75+0,95)*2*2,40		28,320
	-0,80*1,97*3		-4,728
	"1.04 - technická místnost		0,000
	(5,30+2,35)*2*2,40		36,720
	-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25		-0,735
	"1.05 - koupelna		0,000
	(2,50+2,35)*2*2,40		23,280
	-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25		-0,735
	"1.06 - WC		0,000
	(2,25+2,35)*2*2,40		22,080
	-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25		-0,735
	"1.07 - obývací pokoj + jídelní kout		0,000
	(8,50+3,80)*2*2,60		63,960
	-1,70*1,97+(1,70+1,97*2)*0,25		-1,939
	-2,00*0,55+(2,00+0,55*2)*0,25		-0,325
	-2,00*0,90+(2,00+0,90*2)*0,25		-0,850
	-3,80*2,23+(3,80+2,23*2)*0,25		-6,409
	"1.08 - ložnice 1L		0,000
	(3,20+3,80)*2*2,60		36,400
	-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25		-0,735
	-2,60*2,23+(2,60+2,23*2)*0,25		-4,033
	"1.09 - ložnice 1L		0,000
	(3,20+3,80)*2*2,60		36,400
	-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25		-0,735
	-2,60*2,23+(2,60+2,23*2)*0,25		-4,033
	"1.10 - ložnice 2L		0,000
	(3,70+3,80)*2*2,60		39,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25		-0,735
	-3,10*2,23+(3,10+2,23*2)*0,25		-5,023
	"1.11 - kancelář		0,000
	(3,80+4,15)*2*2,60		41,340
	-0,90*1,97		-1,773
	-3,10*2,23+(3,10+2,23*2)*0,25		-5,023
	"1.12 - koupelna		0,000
	(2,35+2,50)*2*2,40		23,280
	-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25		-0,735
	"1.13 - úklidová místnost		0,000
	(2,50+1,05)*2*2,40		17,040
	-0,80*1,97		-1,576
	"1.14 - společenská místnost / schody		0,000
	(10,50+13,60)*2*2,60		125,320
	-5,80*2,05+(5,80+2,05*2)*0,25		-9,415
	-1,50*0,90+(1,50+0,90*2)*0,25		-0,525
	-1,18*2,22		-2,620
	-1,50*2,23+(1,50+2,23*2)*0,25		-1,855
	-0,80*1,97*2		-3,152
	-0,90*1,97*2		-3,546
	-1,10*1,97		-2,167
	-1,38*2,23+(1,38+2,23*2)*0,25		-1,617
OmSt	Mezisoučet		1 532,209
Použití figury:			
612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	815,224
784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	1 267,763
OmStB	Stěrková štuková omítka na železobetonových stěnách	m2	324,451
	"železobetonové stěny		0,000
	"-----		0,000
	"1.p.p.		0,000
	"0.01 - vstup / chodba		0,000
	(7,65+5,80)*3,005		40,417
	-1,18*2,22		-2,620
	"0.02 - úklid		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	1,90*4*2,50		19,000
	-0,80*1,97		-1,576
	"0.02 - úklid		0,000
	1,90*2,50		4,750
	"0.05 - sklad		0,000
	5,40*3,005		16,227
	"0.06 - technická místnost		0,000
	5,95*3,005		17,880
	(-1,02*1,02+1,02*4*0,55)*2		2,407
	"0.07 - sklad		0,000
	4,45*2*3,005		26,745
	"0.08 - chodba / šatna		0,000
	(2,45+2,25)*3,005		14,124
	"0.13 - ložnice 2L		0,000
	3,70*2,72		10,064
	-3,16*2,35+(3,16+2,35)*0,25		-6,049
	"0.14 - ložnice 1L		0,000
	3,20*2,72		8,704
	-3,20*2,35+3,20*0,25		-6,720
	"0.15 - ložnice 1L		0,000
	3,20*2,72		8,704
	-3,20*2,35+3,20*0,25		-6,720
	"0.16 - obývací pokoj + jídelní kout		0,000
	(8,50+3,80*2)*2,72		43,792
	-3,80*2,35+(3,80+2,35)*0,25		-7,393
	-6,90*2,35+(6,90+2,35*2)*0,25		-13,315
	"0.17 - chodba / šatna		0,000
	2,25*3,005		6,761
	"0.20 - sklad		0,000
	3,15*2,50		7,875
	"0.23 - ložnice 2L		0,000
	3,70*2,72		10,064
	-3,16*2,35+(3,16+2,35)*0,25		-6,049
	"0.24 - ložnice 1L		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	3,20*2,72		8,704
	-3,20*2,35+3,20*0,25		-6,720
	"0.25 - ložnice 1L		0,000
	3,20*2,72		8,704
	-3,20*2,35+3,20*0,25		-6,720
	"0.26 - obývací pokoj + jídelní kout		0,000
	(8,50+3,80*2)*2,72		43,792
	-3,80*2,35+(3,80+2,35)*0,25		-7,393
	-6,90*2,35+(6,90+2,35*2)*0,25		-13,315
	"1.n.p.		0,000
	"1.01 - zádveří		0,000
	3,60*2*2,60		18,720
	-2,00*2,23+(2,00+2,23*2)*0,25		-2,845
	"1.03 - WC personál		0,000
	1,75*2,40		4,200
	"1.07 - obývací pokoj + jídelní kout		0,000
	(8,50+3,80*2)*2,60		41,860
	-2,00*0,55+(2,00+0,55*2)*0,25		-0,325
	-2,00*0,90+(2,00+0,90*2)*0,25		-0,850
	-3,80*2,23+(3,80+2,23*2)*0,25		-6,409
	"1.08 - ložnice 1L		0,000
	3,20*2,60		8,320
	-2,60*2,23+(2,60+2,23*2)*0,25		-4,033
	"1.09 - ložnice 1L		0,000
	3,20*2,60		8,320
	-2,60*2,23+(2,60+2,23*2)*0,25		-4,033
	"1.10 - ložnice 2L		0,000
	3,70*2,60		9,620
	-3,10*2,23+(3,10+2,23*2)*0,25		-5,023
	"1.11 - kancelář		0,000
	4,15*2,60		10,790
	-3,10*2,23+(3,10+2,23*2)*0,25		-5,023
	"1.13 - úklidová místnost		0,000
	2,50*2,40		6,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"1.14 - společenská místnost / schody		0,000
	(2,075+6,30+10,50+7,65)*2,60		68,965
	-5,80*2,05+(5,80+2,05*2)*0,25		-9,415
	-1,50*0,90+(1,50+0,90*2)*0,25		-0,525
	-1,18*2,22		-2,620
	-1,50*2,23+(1,50+2,23*2)*0,25		-1,855
	-1,38*2,23+(1,38+2,23*2)*0,25		-1,617
	"odpočet plochy keramického obkladu na železobetonu		0,000
	-KO2v		-21,895
OmStB	Mezisoučet		324,451
Použití figury:			
612181001.1	Stěrková omítka vnitřních stěn aktivovaným štukem nanášená ve dvou vrstvách	m2	324,451
612131121.1	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch stěn - penetrační nátěr	m2	346,346
612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	815,224
OmStrop	Stěrková omítka stropů	m2	584,313
	"1.p.p.		0,000
	"-----		0,000
	"0.01 - vstup / chodba		0,000
	59,55-4,10*2,40+(4,10+2,40)*2*0,35		54,260
	" - schodiště s podestou		0,000
	3,414*1,10		3,755
	3,371*1,10		3,708
	2,40*1,10		2,640
	"0.05 - sklad		0,000
	24,38		24,380
	"0.06 - technická místnost		0,000
	26,83		26,830
	"0.07 - sklad		0,000
	20,15		20,150
	"0.08 - chodba / šatna		0,000
	23,38		23,380
	"0.09 - chodba		0,000
	20,37		20,370
	"0.13 - ložnice 2L		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
14,85			14,850
"0.14 - ložnice 1L			0,000
12,96			12,960
"0.15 - ložnice 1L			0,000
12,96			12,960
"0.16 - obývací pokoj + jídelní kout			0,000
34,98			34,980
"0.17 - chodba / šatna			0,000
31,08			31,080
"0.19 - chodba			0,000
20,62			20,620
"0.23 - ložnice 2L			0,000
14,85			14,850
"0.24 - ložnice 1L			0,000
12,96			12,960
"0.25 - ložnice 1L			0,000
12,96			12,960
"0.26 - obývací pokoj + jídelní kout			0,000
34,98			34,980
"1.n.p.			0,000
"-----			0,000
"1.01 - zádveří			0,000
9,50			9,500
"1.02 - chodba			0,000
20,80			20,800
"1.07 - obývací pokoj + jídelní kout			0,000
33,25			33,250
"1.08 - ložnice 1L			0,000
12,81			12,810
"1.09 - ložnice 1L			0,000
12,81			12,810
"1.10 - ložnice 2L			0,000
14,84			14,840
"1.11 - kancelář			0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	16,55		16,550
	"1.14 - společenská místnost / schody		0,000
	81,08		81,080
OmStrop	Součet		584,313
Použití figury:			
611181001.1	Stěrková omítka vnitřních stropů aktivovaným štukem nanášená ve dvou vrstvách	m2	584,313
611131121.1	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch stropů - penetrační nátěr	m2	584,313
784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	1 267,763
OmStZ	Omítka vnitřních zděných konstrukcí stěn	m2	815,224
	"celková plocha omítek		0,000
	"-----		0,000
	"0.01 - vstup / chodba		0,000
	(6,92+0,17+5,10+1,20+0,25+0,60+5,40+7,65+5,80+4,70+10,02+1,87)*3,005		149,288
	-(6,92+1,87)*3,005		-26,414
	-0,90*1,97		-1,773
	-1,18*2,22		-2,620
	-0,80*1,97*2		-3,152
	-1,30*1,97		-2,561
	"0.02 - úklid		0,000
	1,90*4*2,50		19,000
	-0,80*1,97		-1,576
	"0.03 - šatna personál		0,000
	(4,05+2,30)*2*2,50		31,750
	-0,80*1,97*2		-3,152
	"0.04 - WC personál		0,000
	(1,90+1,75)*2*2,50		18,250
	-0,80*1,97		-1,576
	"0.05 - sklad		0,000
	(5,40+4,45)*2*3,005		59,199
	-1,30*1,97*2		-5,122
	"0.06 - technická místnost		0,000
	(5,95+4,45)*2*3,005		62,504
	-1,30*1,97*2		-5,122
	(-1,02*1,02+1,02*4*0,55)*2		2,407

Kód	Popis	MJ	Výměra
"0.07 - sklad			0,000
4,45*4*3,005			53,489
-1,40*2,20			-3,080
-1,70*1,97			-3,349
"0.08 - chodba / šatna			0,000
(10,75+2,45)*2*3,005			79,332
-0,90*1,97			-1,773
-1,85*3,005			-5,559
-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25			-0,735
-1,70*1,97+(1,70+1,97*2)*0,25			-1,939
"0.09 - chodba			0,000
(10,60+1,70)*2*2,72			66,912
-1,70*1,97*2			-6,698
-1,00*1,97*6			-11,820
"0.10 - technická místnost			0,000
(5,35+2,35)*2*2,50			38,500
(-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25)*2			-1,470
"0.11 - koupelna			0,000
(2,35+2,50)*2*2,50			24,250
-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25			-0,735
"0.12 - WC			0,000
(2,35+2,25)*2*2,50			23,000
-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25			-0,735
"0.13 - ložnice 2L			0,000
(3,80+3,70)*2*2,72			40,800
-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25			-0,735
-3,16*2,35+(3,16+2,35*2)*0,25			-5,461
"0.14 - ložnice 1L			0,000
(3,80+3,20)*2*2,72			38,080
-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25			-0,735
-3,20*2,35+(3,20+2,35*2)*0,25			-5,545
"0.15 - ložnice 1L			0,000
(3,80+3,20)*2*2,72			38,080
-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25			-0,735

Kód	Popis	MJ	Výměra
	-3,20*2,35+(3,20+2,35*2)*0,25		-5,545
	"0.16 - obývací pokoj + jídelní kout		0,000
	(8,50+3,80)*2*2,72		66,912
	-1,70*1,97+(1,70+1,97*2)*0,25		-1,939
	-3,80*2,35+(3,80+2,35*2)*0,25		-6,805
	-6,90*2,35+(6,90+2,35*2)*0,25		-13,315
	"0.17 - chodba / šatna		0,000
	(8,00+3,80)*2*3,005		70,918
	-3,80*3,005		-11,419
	(-1,70*1,97+(1,70+1,97*2)*0,25)*2		-3,878
	-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25		-0,735
	"0.18 - technická místnost		0,000
	(6,00+2,35)*2*2,50		41,750
	(-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25)*2		-1,470
	"0.19 - chodba		0,000
	(10,60+1,70)*2*2,72		66,912
	-1,70*1,97*2		-6,698
	-1,00*1,97*7		-13,790
	"0.20 - sklad		0,000
	(2,50+3,15)*2*2,50		28,250
	-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25		-0,735
	"0.21 - koupelna		0,000
	(2,35+2,50)*2*2,50		24,250
	-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25		-0,735
	"0.22 - WC		0,000
	(2,35+2,25)*2*2,50		23,000
	-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25		-0,735
	"0.23 - ložnice 2L		0,000
	(3,80+3,70)*2*2,72		40,800
	-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25		-0,735
	-3,16*2,35+(3,16+2,35*2)*0,25		-5,461
	"0.24 - ložnice 1L		0,000
	(3,80+3,20)*2*2,72		38,080
	-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25		-0,735

Kód	Popis	MJ	Výměra
	-3,20*2,35+(3,20+2,35*2)*0,25		-5,545
	"0.25 - ložnice 1L		0,000
	(3,80+3,20)*2*2,72		38,080
	-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25		-0,735
	-3,20*2,35+(3,20+2,35*2)*0,25		-5,545
	"0.26 - obývací pokoj + jídelní kout		0,000
	(8,50+3,80)*2*2,72		66,912
	-1,70*1,97+(1,70+1,97*2)*0,25		-1,939
	-3,80*2,35+(3,80+2,35*2)*0,25		-6,805
	-6,90*2,35+(6,90+2,35*2)*0,25		-13,315
	"1.01 - zádveří		0,000
	(3,60+2,50)*2*2,60		31,720
	-2,00*2,23+(2,00+2,23*2)*0,25		-2,845
	-2,40*2,23+(2,40+2,23*2)*0,25		-3,637
	"1.02 - chodba		0,000
	(10,60+1,70)*2*2,60		63,960
	-0,90*1,97		-1,773
	-1,00*1,97*6		-11,820
	-1,70*1,97		-3,349
	-2,40*2,23		-5,352
	"1.03 - WC personál		0,000
	(1,90+1,30+1,75+0,95)*2*2,40		28,320
	-0,80*1,97*3		-4,728
	"1.04 - technická místnost		0,000
	(5,30+2,35)*2*2,40		36,720
	-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25		-0,735
	"1.05 - koupelna		0,000
	(2,50+2,35)*2*2,40		23,280
	-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25		-0,735
	"1.06 - WC		0,000
	(2,25+2,35)*2*2,40		22,080
	-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25		-0,735
	"1.07 - obývací pokoj + jídelní kout		0,000
	(8,50+3,80)*2*2,60		63,960

Kód	Popis	MJ	Výměra
	-1,70*1,97+(1,70+1,97*2)*0,25		-1,939
	-2,00*0,55+(2,00+0,55*2)*0,25		-0,325
	-2,00*0,90+(2,00+0,90*2)*0,25		-0,850
	-3,80*2,23+(3,80+2,23*2)*0,25		-6,409
	"1.08 - ložnice 1L		0,000
	(3,20+3,80)*2*2,60		36,400
	-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25		-0,735
	-2,60*2,23+(2,60+2,23*2)*0,25		-4,033
	"1.09 - ložnice 1L		0,000
	(3,20+3,80)*2*2,60		36,400
	-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25		-0,735
	-2,60*2,23+(2,60+2,23*2)*0,25		-4,033
	"1.10 - ložnice 2L		0,000
	(3,70+3,80)*2*2,60		39,000
	-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25		-0,735
	-3,10*2,23+(3,10+2,23*2)*0,25		-5,023
	"1.11 - kancelář		0,000
	(3,80+4,15)*2*2,60		41,340
	-0,90*1,97		-1,773
	-3,10*2,23+(3,10+2,23*2)*0,25		-5,023
	"1.12 - koupelna		0,000
	(2,35+2,50)*2*2,40		23,280
	-1,00*1,97+(1,00+1,97*2)*0,25		-0,735
	"1.13 - úklidová místnost		0,000
	(2,50+1,05)*2*2,40		17,040
	-0,80*1,97		-1,576
	"1.14 - společenská místnost / schody		0,000
	(10,50+13,60)*2*2,60		125,320
	-5,80*2,05+(5,80+2,05*2)*0,25		-9,415
	-1,50*0,90+(1,50+0,90*2)*0,25		-0,525
	-1,18*2,22		-2,620
	-1,50*2,23+(1,50+2,23*2)*0,25		-1,855
	-0,80*1,97*2		-3,152
	-0,90*1,97*2		-3,546

Kód	Popis	MJ	Výměra
	-1,10*1,97		-2,167
	-1,38*2,23+(1,38+2,23*2)*0,25		-1,617
	"odpočet keramického obkladu		0,000
	-(KO1+KO2)		-392,534
	"odpočet stěrkové omítky na železobetonových stěnách		0,000
	-OmStB		-324,451
OmStZ	Součet		815,224
Použití figury:			
612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	815,224
612131101	Cementový postřík vnitřních stěn nanášený celoplošně ručně	m2	1 184,299
PIRz	Tepelná izolace stěny žlabu	m2	12,506
	(K6-49*0,04)*0,45		12,506
PIRz	Mezisoučet		12,506
Použití figury:			
713141151	Montáž izolace tepelné střeš plochých kladené volně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	12,506
28376502.1	deska izolační PIR z tuhé polyuretanové pěny tl.100 mm	m2	13,757
PkNo	Podpěrná konstrukce nosníků	m2	37,026
	"strop nad 1.p.p.		0,000
	"T11		0,000
	"SH: -0,635; HH: -0,150		0,000
	(28,50-2,25*2)*0,25		6,000
	"T12		0,000
	"SH: -1,005; HH: -0,020		0,000
	6,90*0,25*2		3,450
	"T13		0,000
	"SH: -1,005; HH: -0,020 resp. -0,435		0,000
	12,20*0,25+1,91*0,25		3,528
	"T14		0,000
	"SH: -1,005; HH: -0,020 resp. -0,435		0,000
	11,88*0,25+2,23*0,25		3,528
	"T15		0,000
	"SH: -0,635; HH: -0,020		0,000
	8,50*0,25		2,125
	"strop nad 1.n.p.		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"T21		0,000
	"SH: +2,600; HH: +3,300		0,000
	29,00*0,25		7,250
	"T22		0,000
	"SH: +2,230; HH: +2,800		0,000
	(3,10*2+2,60*2+3,80)*0,25		3,800
	"T23		0,000
	"SH: +2,230; HH:+3,300		0,000
	5,80*0,25		1,450
	"SH: +2,600; HH: +3,300		0,000
	22,20*0,25		5,550
	"T24		0,000
	"SH: +2,230; HH: +2,800		0,000
	1,38*0,25		0,345
PkNo	Součet		37,026
Použití figury:			
413352111	Zřízení podpěrné konstrukce nosníků výšky podepření do 4 m pro nosník výšky do 100 cm	m2	37,026
413352112	Odstranění podpěrné konstrukce nosníků výšky podepření do 4 m pro nosník výšky do 100 cm	m2	37,026
PkSt	Podpěrná konstrukce stropu	m2	775,349
	"strop nad 1.p.p.		0,000
	"SH: -0,635; HH: -0,435		0,000
	8,50*14,65		124,525
	8,50*(11,63+2,77)		122,400
	"SH: -0,150; HH: -0,350		0,000
	28,50*8,50-1,60*2,20		238,730
	"strop nad 1.n.p.		0,000
	"SH: +2,600; HH: +2,800		0,000
	3,80*28,50+2,00*6,30		120,900
	21,95*1,75		38,413
	28,50*4,45-1,80*2,40		122,505
	"stříška nad vstupem		0,000
	"SH: +2,600; HH: +2,800 resp. +2,760		0,000
	2,00*1,71+1,71*(0,20+0,16)/2*2+2,00*0,16		4,356
	"strop výtahové šachty		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"SH: +3,000; HH: +3,200		0,000
	1,60*2,20		3,520
PkSt	Součet		775,349
Použití figury:			
411354313	Zřízení podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl do 25 cm	m2	775,349
411354314	Odstranění podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl do 25 cm	m2	775,349
PM	Podkladní beton tl.100 mm	m3	74,434
	"podkladní beton		0,000
	"SH:-4,035 HH: -3,935 resp. SH: 4,335; HH: -4,235		0,000
	(31,20*26,10-8,80*14,275)*0,10*1,035		71,280
	-2,70*3,30*0,10*1,035		-0,922
	-(2,35*7,35+5,90*2,35)*0,10*1,035		-3,223
	(2,35*4,50+8,25*1,85)*0,10*1,035		2,674
	"SH: -4,805; HH: -4,705 (výtahová šachta)		0,000
	2,80*3,40*0,10*1,035		0,985
	"SH: -4,785 - -6,285; HH: -4,685 - -6,185		0,000
	(2,85*7,35+5,90*2,85-1,85*0,35*4)*0,10*1,035		3,640
PM	Součet		74,434
Použití figury:			
631311224	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	74,434
631319173	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	74,434
PPS	Podsyp z pěnového skla	m3	80,890
	"skladba S1, S14		0,000
	" - po obvodu		0,000
	(17,65*3,05+32,39*3,05+7,40*1,80+21,20)*0,30		56,143
	(2,45*5,48+2,45*11,82+2,45*14,27+2,45*2,10)*0,30		24,747
PPS	Součet		80,890
Použití figury:			
271922223	Podsyp pod základové konstrukce se zhuťněním ze skleněného recyklátu (pěnového skla) 32 až 63 mm	m3	80,890
271532211.1	Podsyp pod základové konstrukce se zhuťněním a urovnáním povrchu z drčeného kameniva frakce 0 - 63 mm, (Edef,2 > 90 MPa při poměru Edef,2/Edef,1 < 2,3)	m3	131,220
PZ	Provápnění zeminy	m3	419,116
	"SH: -5,100 ÷ -5,600; HH: -4,600 ÷ -5,100		0,000
	"Skladba S1; S1'; S13; S14; S16		0,000
	" - součástí plochy je i skladba S19, S20 (objekt SO 01.3 - Zpevněné plochy)		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	0,50/3*(30,925*26,42+sqrt(30,925*26,42*31,92*26,93))+31,92*26,93)		419,116
PZ	Mezisoučet		419,116
Použití figury:			
116951201	Úprava zemin vápnem nebo směsnými hydraulickými pojivy	m3	419,116
162251102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	838,232
162751117.1	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	2 118,151
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	419,116
171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných	m3	419,116
171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	4 552,830
58591001	pojivo hydraulické pro stabilizaci zeminy 30% vápna	t	22,004
RL	Ochranné omítkové lišty	m	8,000
	"1.p.p.		0,000
	2,00*3		6,000
	"1.n.p.		0,000
	2,00*1		2,000
RL	Součet		8,000
Použití figury:			
953966122.1	Montáž ochranného rohového profilu na omítanou stěnu, včetně spojovacích součástí	m	8,000
13880000.1	lišta L rohová vnější z poplastovaného plechu (PVC-P) rš 80mm	kus	4,000
S1	Skladba S1 (včetně plochy S1')	m2	451,930
	"Skladba S1 (včetně plochy skladby S1') - EPS 200 tl.200 mm		0,000
	"-----		0,000
	"0.01 - vstup / chodba		0,000
	59,55		59,550
	"0.02 - úklid		0,000
	3,84		3,840
	"0.03 - šatna personál		0,000
	9,54		9,540
	"0.04 - WC personál		0,000
	3,55		3,550
	"0.05 - sklad		0,000
	24,38		24,380
	"0.06 - technická místnost		0,000
	26,83		26,830

Kód	Popis	MJ	Výměra
"0.07 - sklad			0,000
20,15			20,150
"0.08 - chodba / šatna			0,000
23,38			23,380
"0.09 - chodba			0,000
20,37			20,370
"0.10 - technická místnost			0,000
12,82			12,820
"0.11 - koupelna			0,000
5,88			5,880
"0.12 - WC			0,000
5,29			5,290
"0.13 - ložnice 2L			0,000
14,85			14,850
"0.14 - ložnice 1L			0,000
12,96			12,960
"0.15 - ložnice 1L			0,000
12,96			12,960
"0.16 - obývací pokoj + jídelní kout			0,000
34,98			34,980
"0.17 - chodba / šatna			0,000
31,08			31,080
"0.18 - technická místnost			0,000
14,10			14,100
"0.19 - chodba			0,000
20,62			20,620
"0.20 - sklad			0,000
7,88			7,880
"0.21 - koupelna			0,000
5,88			5,880
"0.22 - WC			0,000
5,29			5,290
"0.23 - ložnice 2L			0,000
14,85			14,850

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"0.24 - ložnice 1L		0,000
	12,96		12,960
	"0.25 - ložnice 1L		0,000
	12,96		12,960
	"0.26 - obývací pokoj + jídelní kout		0,000
	34,98		34,980
S1	Mezisoučet		451,930
Použití figury:			
713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	680,220
632441220	Potěr anhydritový samonivelační litý C25 do 50 mm	m2	680,220
632441292	Příplatek k anhydritovému samonivelačnímu litému potěru C25 ZKD 5 mm tloušťky	m2	1 360,440
28375963	deska EPS 200 do plochých střech a podlah $\lambda=0,034$ tl 200mm	m2	460,969
S1_13_14_16i	Skladba S1, S1', S13, S14, S16 - plocha izolace	m2	694,700
	"Skladba S1, S1', S13, S14, S16		0,000
	"-----		0,000
	"modifikovaný asfaltový pás s nosnou vložkou z Al folie		0,000
	" - pod základovou deskou		0,000
	"podkladní beton		0,000
	"SH: -4,035 HH: -3,935 resp. SH: 4,335; HH: -4,235		0,000
	31,20*26,10-8,80*14,275		688,700
	-1,60*2,20		-3,520
	"SH: -4,805; HH: -4,705 (výtahová šachta)		0,000
	2,80*3,40		9,520
S1_13_14_16i	Mezisoučet		694,700
Použití figury:			
711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	1 485,280
711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	734,982
711131101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho vodorovné AIP nebo tkaninou	m2	719,666
11163153	emulze asfaltová penetrační	litr	257,244
62811120	asfaltový pás separační bez krycí vrstvy (impregnovaná vložka), typu A	m2	827,616
62832134.1	pás asfaltový natavitelný oxidovaný s vložkou ze skleněné rohože se spalitelnou PE fólií	m2	827,616
62836110.1	pás asfaltový natavitelný oxidovaný s vložkou z hliníkové fólie se spalitelnou PE folií	m2	845,229
S10	Skladba S10 - cementový podhled	m2	17,331
	"Skladba S10		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	6,84*1,85+5,92*0,79		17,331
S10	Mezisoučet		17,331
Použití figury:			
763331113	Cementovláknitý podhled desky 1x12,5 dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD bez izolace EI 15	m2	17,331
713111111	Montáž izolace tepelné vrchem stropů volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami	m2	59,628
783817100.1	Krycí jednonásobný syntetický nátěr hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových omítek	m2	17,331
949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	152,611
63166701.1	tepelná izolace z minerální vlny tl.250 mm, λ ₀ 0,035 W/m.K	m2	35,355
S11	Skladba S11 - plocha terasy	m2	28,910
	"Skladba S11		0,000
	2,66*1,86-0,26*0,41		4,841
	9,91*2,03		20,117
	(18,60-0,85*4)*0,26		3,952
S11	Mezisoučet		28,910
Použití figury:			
762950010.1	Montáž a dodávka - dřevěná terasa z profilovaných prken tl.26 mm (finská borovice s technologií tepelné úpravy dřeva), mezera mezi prkny max.15 mm, včetně spojovacích součástí	m2	28,910
762951003.1	Montáž a dodávka - dřevěný rošt terasy 100x60 mm (finská borovice s technologií tepelné úpravy dřeva), rozteč 625 mm, včetně spojovacích součástí	m2	28,910
762951101	Příplatek k montáži podkladního roštu za výškové vyrovnání roštu terčí do 65 mm	m	50,882
S11il	Skladba S11 - část podkladní povlakové krytiny na ploše vodorovné lepená	m2	10,295
	"podkladní pás skladby S11 (plocha mimo tepelnou izolaci)		0,000
	2,20*2,66		5,852
	9,91*2,485+9,93*0,545		30,038
	" - odpočet plochy izolace mechanicky kotvené		0,000
	-S11t		-25,595
S11il	Mezisoučet		10,295
Použití figury:			
712341659.1	Provedení povlakové krytiny na ploché střeše lepením do asfaltového lepidla	m2	345,904
712391172	Provedení povlakové krytiny střech do 10° ochranné textilní vrstvy	m2	35,890
62832135.2	pás podkladní asfaltový tl.4 mm	m2	377,164
62832136.1	vrchní modifikovaný asfaltový pás natavitelný tl.4,2 mm odolný proti prorůstání rostlin, posyp z přírodní břídlíce (s atestem FLL)	m2	385,950
69311202.1	geotextilie nenasákavá 500 g/m2	m2	41,274
S11p	Skladba S11 - terasa - podkladní izolace	m2	28,820
	"Skladba S11 - terasa - parozábrana		0,000
	"-----		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	2,77*8,80		24,376
	2,02*2,20		4,444
S11p	Mezisoučet		28,820
Použití figury:			
712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	360,061
712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	360,061
11163153	emulze asfaltová penetrační	litr	126,021
62833158.1	pás asfaltový natavitelný s vložkou ze skleněné rohože tl. 4 mm	m2	414,070
S11sti10	Skladba S11 - svislá tepelná izolace tl.100 mm	m2	2,391
	"XPS tl.100 mm		0,000
	" - řez 3-3´		0,000
	2,37*0,16		0,379
	" - řez 2-2´, 6-6´		0,000
	2,20*0,323*2		1,421
	1,83*0,323		0,591
S11sti10	Mezisoučet		2,391
Použití figury:			
713131141	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	103,863
28376404	deska z polystyrénu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch λ=0,033	m3	12,980
S11sti20	Skladba S11 - svislá tepelná izolace tl.200 mm	m2	3,652
	"skladba S11 - terasa		0,000
	"-----		0,000
	"XPS tl.200 mm		0,000
	" - řez 1-1´		0,000
	8,80*0,415		3,652
S11sti20	Mezisoučet		3,652
Použití figury:			
713131141	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	103,863
28376404	deska z polystyrénu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch λ=0,033	m3	12,980
S11t	Skladba S11 - terasa - tepelná izolace	m2	25,595
	"skladba S11 - terasa		0,000
	"-----		0,000
	2,485*8,60		21,371
	1,92*2,20		4,224

Kód	Popis	MJ	Výměra
S11t	Mezisoučet		25,595
Použití figury:			
713141111	Montáž izolace tepelné střešních plochých lepené asfaltem plně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	321,994
712331101	Provedení povlakové krytiny střešních do 10° podkladní vrstvy pásy na sucho AIP nebo NAIP	m2	317,674
712341659.1	Provedení povlakové krytiny na ploché střeše lepením do asfaltového lepidla	m2	345,904
712391172	Provedení povlakové krytiny střešních do 10° ochranné textilní vrstvy	m2	35,890
713141263	Přikotvení tepelné izolace šrouby do betonu pro izolaci tl přes 240 mm	m2	317,674
713141321	Montáž izolace tepelné střešních plochých lepené asfaltem zcela, spádová vrstva	m2	353,516
28376507.1	deska izolační PIR z tuhé polyuretanové pěny tl.180 mm	m2	26,875
62832135.2	pás podkladní asfaltový tl.4 mm	m2	377,164
62832136.1	vrchní modifikovaný asfaltový pás natavitelný tl.4,2 mm odolný proti prorůstání rostlin, posyp z přírodní břídlíce (s atestem FLL)	m2	385,950
69311202.1	geotextilie nenasákavá 500 g/m2	m2	41,274
S12p	Skladba S12 - obložení vodovzdornou překližkou	m2	2,544
	"Skladba S12		0,000
	"- řez 3-3' - obložení paty stěny		0,000
	2,40*(0,615+0,445)		2,544
S12p	Mezisoučet		2,544
Použití figury:			
762431225	Montáž obložení stěn deskami dřevotřískovými na pero a drážku	m2	2,544
762495000	Spojovací prostředky pro montáž olistování, obložení stropů, střešních podhledů a stěn	m2	2,544
60621156.1	překližka vodovzdorná tl.25 mm	m2	2,798
S13g	Skladba S13 - ochranná geotextilie	m2	14,706
	"Skladba S13		0,000
	6,84*2,15		14,706
S13g	Mezisoučet		14,706
Použití figury:			
711491172	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovné z textilií vrstva ochranná	m2	14,706
69311199	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES(70%)+PP(30%) 300g/m2	m2	16,912
S13i	Skladba S13 - odvodňovací prvek	m2	24,966
	"Skladba S13 (vstup s odvodňovacím prvkem)		0,000
	3,65*6,84		24,966
S13i	Mezisoučet		24,966
Použití figury:			
71141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	1 485,280

Kód	Popis	MJ	Výměra
711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	734,982
711131101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho vodorovné AIP nebo tkaninou	m2	719,666
713111111	Montáž izolace tepelné vrchem stropů volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami	m2	59,628
11163153	emulze asfaltová penetrační	litr	257,244
28376404	deska z polystyrénu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch $\lambda=0,033$	m3	5,243
62811120	asfaltový pás separační bez krycí vrstvy (impregnovaná vložka), typu A	m2	827,616
62832134.1	pás asfaltový natavitelný oxidovaný s vložkou ze skleněné rohože se spalitelnou PE fólií	m2	827,616
62836110.1	pás asfaltový natavitelný oxidovaný s vložkou z hliníkové fólie se spalitelnou PE fólií	m2	845,229
S14i	Skladba S14 (anglický dvorek) - vrchní izolace	m2	15,316
	"Skladba S14 (anglický dvorek)		0,000
	"-----		0,000
	"modifikovaný asfaltový pás s nosnou vložkou z Al folie		0,000
	6,20*2,30		14,260
	(5,20+1,80*2)*(0,32-0,20)		1,056
S14i	Mezisoučet		15,316
Použití figury:			
711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	1 485,280
711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	734,982
11163153	emulze asfaltová penetrační	litr	257,244
62811120	asfaltový pás separační bez krycí vrstvy (impregnovaná vložka), typu A	m2	17,613
62832134.2	pás asfaltový natavitelný oxidovaný s vložkou ze skleněné rohože s jemnozrnným posypem	m2	17,613
62836110.1	pás asfaltový natavitelný oxidovaný s vložkou z hliníkové fólie se spalitelnou PE fólií	m2	845,229
S15is	Skladba S15 - anglický dvorek - izolace na ploše svislé	m2	27,322
	"modifikovaný asfaltový pás s nosnou vložkou z Al folie		0,000
	"Skladba S15 - anglický dvorek		0,000
	(4,60+1,50*2)*(3,50+0,095)		27,322
S15is	Mezisoučet		27,322
Použití figury:			
711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	643,302
711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	321,651
11163153	emulze asfaltová penetrační	litr	128,660
62832134.1	pás asfaltový natavitelný oxidovaný s vložkou ze skleněné rohože se spalitelnou PE fólií	m2	385,981
62836110.1	pás asfaltový natavitelný oxidovaný s vložkou z hliníkové fólie se spalitelnou PE fólií	m2	385,981
S17is	Skladba S17 - hydroizolace na ploše svislé	m2	7,392

Kód	Popis	MJ	Výměra
S17is	"Skladba S17 - výtahová šachta		0,000
	(2,10+2,70)*2*0,77		7,392
	Mezisoučet		7,392
Použití figury:			
711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	643,302
711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	321,651
11163153	emulze asfaltová penetrační	litr	128,660
62832134.1	pás asfaltový natavitelný oxidovaný s vložkou ze skleněné rohože se spalitelnou PE fólií	m2	385,981
62836110.1	pás asfaltový natavitelný oxidovaný s vložkou z hliníkové fólie se spalitelnou PE fólií	m2	385,981
S17xps	Skladba S17 - tepelná izolace	m2	8,316
S17xps	"Skladba S17 (výtahová šachta)		0,000
	"XPS tl.300 mm		0,000
	"od -4,705 na -3,935		0,000
	(3,30+2,10)*2*0,77		8,316
	Mezisoučet		8,316
Použití figury:			
713131151	Montáž izolace tepelné stěn a základů volně vloženými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	402,193
28376404	deska z polystyrénu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch λ=0,033	m3	126,691
S18	Skladba S18 - vrchní hydroizolační pás	m2	4,320
S18	"Skladba S18 - výtahová šachta		0,000
	"-----		0,000
	S18p		4,320
	Mezisoučet		4,320
Použití figury:			
713141111	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené asfaltem plně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	321,994
712341659.1	Provedení povlakové krytiny na ploché střeše lepením do asfaltového lepidla	m2	345,904
713141243	Přikotvení tepelné izolace šrouby do betonu pro izolaci tl přes 140 do 200 mm	m2	4,320
28376502.1	deska izolační PIR z tuhé polyuretanové pěny tl.100 mm	m2	4,536
62832136.1	vrchní modifikovaný asfaltový pás natavitelný tl.4,2 mm odolný proti prorůstání rostlin, posyp z přírodní břídlíce (s atestem FLL)	m2	385,950
S18p	Skladba S18 - podkladní izolace	m2	4,320
S18p	"Skladba S18 - plochá střecha výtahové šachty - parozábrana		0,000
	"-----		0,000
	1,80*2,40		4,320
	Mezisoučet		4,320

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
712341559	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	360,061
712311101	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	360,061
713141111	Montáž izolace tepelné střeš plochých lepené asfaltem plně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	321,994
713141321	Montáž izolace tepelné střeš plochých lepené asfaltem zplna, spádová vrstva	m2	353,516
11163153	emulze asfaltová penetrační	litr	126,021
28376143	klín izolační z pěnového polystyrenu EPS 200 spádový	m3	31,080
62833158.1	pás asfaltový natavitelný s vložkou ze skleněné rohože tl. 4 mm	m2	414,070
S2	Skladba S2	m2	205,521
	"Skladba S2		0,000
	"-----		0,000
	"pohled západní		0,000
	" - od -3,685		0,000
	17,80*3,25		57,850
	-(1,30+2,50+3,30+4,50+5,80+6,50+7,80+9,00+9,80+11,00+12,30+13,00)*0,25		-21,700
	" - od -4,435		0,000
	(2,80+1,50)*0,25		1,075
	" - od -5,185		0,000
	(4,00+2,80+1,50)*0,25		2,075
	" - od -5,935		0,000
	2,85*0,75		2,138
	"pohled východní		0,000
	24,50*3,25		79,625
	-(0,70+2,00+2,70+3,50+4,70+5,50+6,70+7,50+8,70+9,50+10,70+11,50)*0,25		-18,425
	"pohled jižní		0,000
	" - od -5,935		0,000
	2,75*0,75		2,063
	" - od -5,185		0,000
	(4,50+3,25+2,50)*0,25		2,563
	" - od -4,435		0,000
	(4,00+2,75+2,00)*0,25		2,188
	"pohled severní		0,000
	30,20*3,25		98,150
	-1,02*1,02*2		-2,081

Kód	Popis	MJ	Výměra
S2	Mezisoučet		205,521
Použití figury:			
311113144	Nosná zeď tl do 300 mm z hladkých tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 20/25	m2	234,221
311361821	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505	t	11,115
622221231.1	Montáž tepelné izolace vnějších stěn z minerálních vláken tl.300 mm bodovým lepením (kotvicí systém z kovové tkaniny viz dřevěný fasádní systém)	m2	328,972
63151548.1	deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno λ=0,036 tl 300mm	m2	335,552
S29	Skladba S29 - stříška nad vstupem	m2	3,320
	"Skladba S29 - stříška nad vstupem		0,000
	"-----		0,000
	(1,50+0,16)*2,00		3,320
S29	Mezisoučet		3,320
Použití figury:			
712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	360,061
712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	360,061
712341659.1	Provedení povlakové krytiny na ploché střeše lepením do asfaltového lepidla	m2	345,904
11163153	emulze asfaltová penetrační	litr	126,021
62832136.1	vrchní modifikovaný asfaltový pás natavitelný tl.4,2 mm odolný proti prorůstání rostlin, posyp z přírodní břídlíce (s atestem FLL)	m2	385,950
62833158.1	pás asfaltový natavitelný s vložkou ze skleněné rohože tl. 4 mm	m2	414,070
S2i	Skladba S2 - izolace	m2	286,937
	"Skladba S2 - obovodové stěny		0,000
	"pohled západní		0,000
	(17,80+7,30)*(3,25+0,60)		96,635
	-(1,30+2,50+3,30+4,50+5,80+6,50+7,80+9,00+9,80+11,00+12,30+13,00)*0,25		-21,700
	(2,80+1,50)*0,25		1,075
	(4,00+2,80+1,50)*0,25		2,075
	2,85*0,75		2,138
	"pohled východní		0,000
	24,50*(3,25+0,715)		97,143
	-(0,70+2,00+2,70+3,50+4,70+5,50+6,70+7,50+8,70+9,50+10,70+11,50)*0,25		-18,425
	"pohled jižní		0,000
	2,75*0,75		2,063
	(4,50+3,25+2,50)*0,25		2,563
	(4,00+2,75+2,00)*0,25		2,188
	8,25*0,60		4,950

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"pohled severní		0,000
	30,20*(3,25+0,715)		119,743
	-2,00*0,715		-1,430
	-1,02*1,02*2		-2,081
S2i	Mezisoučet		286,937
Použití figury:			
711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	643,302
622221231.1	Montáž tepelné izolace vnějších stěn z minerálních vláken tl.300 mm bodovým lepením (kotvicí systém z kovové tkaniny viz dřevěný fasádní systém)	m2	328,972
711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	321,651
713131151	Montáž izolace tepelné stěn a základů volně vloženými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	402,193
11163153	emulze asfaltová penetrační	litr	128,660
28376404	deska z polystyrénu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch λ=0,033	m3	126,691
62832134.1	pás asfaltový natavitelný oxidovaný s vložkou ze skleněné rohože se spalitelnou PE fólií	m2	385,981
62836110.1	pás asfaltový natavitelný oxidovaný s vložkou z hliníkové fólie se spalitelnou PE fólií	m2	385,981
63151548.1	deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno λ=0,036 tl 300mm	m2	335,552
S2ii	Skladba S2 - vnější tepelná izolace	m2	106,940
	"skladba S2 - izolace z vnější strany		0,000
	"pohled západní		0,000
	(16,50+6,85)*0,30		7,005
	"pohled východní		0,000
	24,50*3,25		79,625
	"pohled jižní		0,000
	8,25*0,60		4,950
	"pohled severní		0,000
	(30,20-4,60)*0,60		15,360
S2ii	Mezisoučet		106,940
Použití figury:			
713131151	Montáž izolace tepelné stěn a základů volně vloženými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	402,193
28376404	deska z polystyrénu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch λ=0,033	m3	126,691
S3	Skladba S3 - kamenný obklad	m2	333,141
	"Skladba S3		0,000
	"-----		0,000
	"pohled západní		0,000
	4,93*3,875		19,104

Kód	Popis	MJ	Výměra
	20,24*5,305		107,373
	-(19,45+18,25+16,95+16,25+14,95+13,45+13,00+11,70+10,50)*0,25		-33,625
	-(9,70+8,50+7,20+6,50+5,20+4,00+3,20+2,00+0,70)*0,25		-11,750
	"pohled východní		0,000
	4,93*3,875-2,00*0,90		17,304
	13,07*3,805		49,731
	-(12,53+11,83+10,53+9,83+9,03+7,83+7,03+5,83+5,03+3,83+3,03+1,83+1,03)*0,25		-22,298
	"pohled severní		0,000
	30,08*3,875		116,560
	-2,00*0,545		-1,090
	-2,00*0,16		-0,320
	-2,00*2,23		-4,460
	-1,50*2,23		-3,345
	"pohled jižní		0,000
	10,08*5,305+0,06*0,31		53,493
	-(9,14+7,89+7,14+5,89+4,64+3,89)*0,25		-9,648
	-6,90*2,72		-18,768
	10,08*3,86		38,909
	-6,90*(2,72+0,31)		-20,907
	(10,84+0,60*2)*3,73		44,909
	-5,92*(2,47+0,52)		-17,701
	"vnitřní stěny atria		0,000
	14,90*3,865*2		115,177
	-14,11*(2,72+0,31)*2		-85,507
S3	Mezisoučet		333,141
Použití figury:			
622250010.1	Kamenný obklad fasády ze štípané liberecké žuly, tl.200 mm, kotvení systémovými nerezovými kotvami, včetně vytvoření kamenických překladů nad otvory	m2	333,141
622221231.1	Montáž tepelné izolace vnějších stěn z minerálních vláken tl.300 mm bodovým lepením (kotvicí systém z kovové tkaniny viz dřevěný fasádní systém)	m2	328,972
622250020.1		m2	333,141
63151548.1	deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno λ=0,036 tl 300mm	m2	335,552
S30	Skladba S30 - venkovní podhled	m2	48,991
	"Skladba S30		0,000
	"-----		0,000
	"1.n.p. - terasa		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	22,49*2,07		46,554
	(3,10*2+2,60*2+3,80)*0,205		3,116
	-(2,37*0,24+0,29*0,38)		-0,679
S30	Mezisoučet		48,991
Použití figury:			
621271000.1	Dřevěný obklad venkovního podhledu provětrávaný z hranolů z finské borovice 68x26 mm (mezera 30 mm), včetně podkladního roštu z latí 60x40 mm a černé difúzní fólie	m2	48,991
621221231.1	Montáž tepelné izolace vnějších podhledů z minerálních vláken tl.300 mm bodovým lepením (kotvicí systém z kovové tkaniny viz dřevěný fasádní systém)	m2	48,991
63151548.1	deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno λ=0,036 tl 300mm	m2	49,971
S30_31	Skladba S30, S31 - tepelná izolace	m2	152,280
	"Skladba S30, S31 - minerální vlna tl.2x 200 mm		0,000
	"-----		0,000
	28,20*5,40		152,280
S30_31	Mezisoučet		152,280
Použití figury:			
713121121	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 2 vrstvy	m2	152,280
63166700.1	tepelná izolace z minerální vlny tl.200 mm, λD 0,035 W/m.K	m2	319,788
S4_S5	Skladba S4, S5, S5' - dřevěný obklad fasády	m2	87,675
	"Skladba S4; S5; S5'		0,000
	"-----		0,000
	"pohled východní		0,000
	7,00*3,19+7,00*3,145/2		33,338
	-2,00*2,25		-4,500
	"pohled západní		0,000
	7,00*3,11+7,00*3,145/2		32,778
	-1,50*0,90		-1,350
	"pohled jižní		0,000
	7,51*3,175		23,844
	-5,80*2,42		-14,036
	" - terasa		0,000
	(1,765+22,49)*2,25		54,574
	-3,80*2,23		-8,474
	-2,60*2,23*2		-11,596
	-3,10*2,23*2		-13,826
	-1,38*2,23		-3,077

Kód	Popis	MJ	Výměra
S4_S5	Mezisoučet		87,675
Použití figury:			
622271000.1	Dřevěný fasádní obklad provětrávaný z hranolů z finské borovice 68x26 mm (mezera 30 mm), včetně podkladního roštu z latí 60x40 mm a černé difúzní fólie	m2	87,675
622221231.1	Montáž tepelné izolace vnějších stěn z minerálních vláken tl.300 mm bodovým lepením (kotvicí systém z kovové tkaniny viz dřevěný fasádní systém)	m2	328,972
63151548.1	deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno λ=0,036 tl 300mm	m2	335,552
S5sti20	Skladba S5 - zateplení vnitřní strany štítové zdi	m2	13,920
	"Skladba S5 - podkroví		0,000
	"-----		0,000
	"minerální vata tl.200 mm		0,000
	5,80*1,20*2		13,920
S5sti20	Mezisoučet		13,920
Použití figury:			
713131141	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	103,863
63166700.1	tepelná izolace z minerální vlny tl.200 mm, λD 0,035 W/m.K	m2	44,226
S6	Skladba S6 - šikmá střecha	m2	259,975
	"Skladba S6 - šikmá střecha sklonu 42°		0,000
	"-----		0,000
	(4,336+4,19+0,22)*29,725		259,975
S6	Mezisoučet		259,975
Použití figury:			
762341275	Montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60° z desek dřevotřískových na pero a drážku	m2	259,975
712631111	Provedení povlakové krytiny střech přes 30° podkladní vrstvy pásy na sucho samolepící	m2	259,975
712641559.1	Provedení povlakové krytiny střech šikmých přes 30° pásy lepenými asfaltovým lepidlem	m2	519,950
60726286	deska dřevoštěpková OSB 3 P+D broušená tl 25mm	m2	285,973
62832135.1	pás podkladní asfaltový natavitelný tl.4 mm	m2	298,971
62832136.1	vrchní modifikovaný asfaltový pás natavitelný tl.4,2 mm odolný proti prorůstání rostlin, posyp z přírodní břidlice (s atestem FLL)	m2	298,971
62852011.1	pás asfaltový samolepící modifikovaný tl.3 mm	m2	298,971
S7	Skladba S7, S7' - vrchní hydroizolační pás	m2	292,079
	"Skladba S7, S7' - plochá střecha		0,000
	"-----		0,000
	4,048*28,085-1,80*2,40		109,368
	-0,80*0,80*3		-1,920
	11,23*8,10		90,963
	-0,80*0,80*2		-1,280

Kód	Popis	MJ	Výměra
	11,88*8,10		96,228
	-0,80*0,80*2		-1,280
S7	Mezisoučet		292,079
Použití figury:			
713141111	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené asfaltem plně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	321,994
712331101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní vrstvy pásy na sucho AIP nebo NAIP	m2	317,674
712341659.1	Provedení povlakové krytiny na ploché střeše lepením do asfaltového lepidla	m2	345,904
712771221	Provedení drenážní vrstvy vegetační střechy z plastových nopových fólií výšky nopů do 25 mm do 5°	m2	292,079
712771271	Provedení filtrační vrstvy vegetační střechy z textilií sklon do 5°	m2	292,079
713141263	Přikotvení tepelné izolace šrouby do betonu pro izolaci tl přes 240 mm	m2	317,674
28376404	deska z polystyrénu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch $\lambda=0,033$	m3	79,738
62832135.2	pás podkladní asfaltový tl.4 mm	m2	377,164
62832136.1	vrchní modifikovaný asfaltový pás natavitelný tl.4,2 mm odolný proti prorůstání rostlin, posyp z přírodní břidlice (s atestem FLL)	m2	385,950
69334301	textilie ochranná vegetačních střech 500g/m2	m2	335,891
69334321	fólie profilovaná (nopová) perforovaná HDPE s hydroakumulační a drenážní funkcí do vegetačních střech s výškou nopů 25mm	m2	306,683
S7_11_18sip	Skladby S7, S7', S11, S18 - vytažení podkladní izolace na stěny a atiky	m2	116,046
	"vytažení na atiky		0,000
	"-----		0,000
	"Skladba S7, S7' - plochá střecha - parozábrana		0,000
	" - S7 na +2,800		0,000
	24,485*0,70		17,140
	(24,485-1,80)*(0,50+0,25)		17,014
	(4,45*2-2,40)*(0,50+0,25)+0,25*0,25		4,938
	(1,80+2,40)*0,40		1,680
	0,80*4*0,40*3		3,840
	" - S7' na -0,435		0,000
	(11,63+8,50)*2*(0,415+0,25)+0,25*0,25*4		27,023
	0,80*4*0,40*2		2,560
	(12,57*2+8,50)*(0,415+0,25)+0,25*0,25*4		22,621
	0,80*4*0,40*2		2,560
	"Skladba S18 - plochá střecha výtahové šachty - parozábrana		0,000
	(1,80+2,40)*(0,10+0,25)+0,25*0,25		1,533
	"Skladba S11 - terasa - parozábrana		0,000
	8,80*0,415		3,652

Kód	Popis	MJ	Výměra
	2,77*2*(0,415+0,25)+0,25*0,25*2		3,809
	8,80*0,285		2,508
	2,02*0,445		0,899
	(2,02+2,20*2)*(0,415+0,25)		4,269
S7_11_18sip	Mezisoučet		116,046
Použití figury:			
712841559	Provedení povlakové krytiny vytažením na konstrukce pásy přitavením NAIP	m2	116,046
712811101	Provedení povlakové krytiny vytažením na konstrukce za studena nátěrem penetračním	m2	116,046
11163153	emulze asfaltová penetrační	litr	46,418
62833158.1	pás asfaltový natavitelný s vložkou ze skleněné rohože tl. 4 mm	m2	139,255
S7_11_18siv	Skladby S7, S7', S11, S18 - vytažení vrchní povlakové krytiny na stěny a atiky	m2	146,016
	"vrchní pás		0,000
	"-----		0,000
	"Skladba S7, S7' - plochá střecha		0,000
	(28,085-2,40+4,05*2-1,80)*(0,26+1,00)+1,00*1,00		41,301
	28,085*(0,274+0,20)		13,312
	0,80*4*0,25*3		2,400
	8,10*(0,23+0,65)		7,128
	11,23*((0,23+0,335)/2+1,00)+1,00*1,00*3		17,402
	8,10*(0,23+1,00)		9,963
	8,10*(0,23+0,50)		5,913
	11,88*((0,23+0,335)/2+1,00)*1,00*1,00*2		30,472
	8,10*(0,23+0,50)		5,913
	"Skladba S18 - výtahová šachta		0,000
	(1,80+2,40)*(0,24+1,00)+1,00*1,00		6,208
	"skladba S11 - terasa		0,000
	1,92*0,20		0,384
	2,485*0,35		0,870
	8,60*(0,32+0,13)		3,870
	2,20*0,20*2		0,880
S7_11_18siv	Mezisoučet		146,016
Použití figury:			
712841560.1	Provedení povlakové krytiny na svislé konstrukce (stěny a atiky) lepením do asfaltového lepidla	m2	292,032
62832135.2	pás podkladní asfaltový tl.4 mm	m2	175,219

Kód	Popis	MJ	Výměra
62832136.1	vrchní modifikovaný asfaltový pás natavitelný tl.4,2 mm odolný proti prorůstání rostlin, posyp z přírodní břídlíce (s atestem FLL)	m2	175,219
S7p	Skladba S7, S7' - podkladní izolace	m2	323,601
	"Skladba S7, S7' - plochá střecha - parozábrana		0,000
	"-----		0,000
	" - S7 na +2,800		0,000
	4,448*28,485-1,80*2,40		122,381
	-0,80*0,80*3		-1,920
	" - S7' na -0,435		0,000
	11,63*8,50		98,855
	-0,80*0,80*2		-1,280
	12,57*8,50		106,845
	-0,80*0,80*2		-1,280
S7p	Mezisoučet		323,601
Použití figury:			
712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	360,061
712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	360,061
713141321	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené asfaltem zcela, spádová vrstva	m2	353,516
11163153	emulze asfaltová penetrační	litr	126,021
62833158.1	pás asfaltový natavitelný s vložkou ze skleněné rohože tl. 4 mm	m2	414,070
S7sti20	Skladba S7, S7' - svislá tepelná izolace tl.200 mm	m2	50,086
	"Skladba S7, S7' - plochá střecha		0,000
	"-----		0,000
	"XPS tl.200 mm		0,000
	" - střecha nad 1.n.p. (Detail A, B)		0,000
	28,50*0,545		15,533
	28,50*0,345		9,833
	4,05*0,345*2		2,795
	" - střecha nad 1.p.p.		0,000
	" - řez 3-3'		0,000
	(8,50-5,80)*0,22		0,594
	"řez A-A'		0,000
	8,50*0,29		2,465
	(12,15+12,25)*(0,29+0,41)/2		8,540
	" - řez C-C'		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	8,50*0,29		2,465
	11,23*(0,29+0,41)/2*2		7,861
S7sti20	Mezisoučet		50,086
Použití figury:			
713131141	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	103,863
28376404	deska z polystyrénu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch λ=0,033	m3	12,980
S7sti49	Skladba S7, S7' - svislá tepelná izolace tl.490 mm	m2	2,807
	"XPS tl.490 mm		0,000
	" - řez A-A'		0,000
	5,80*0,484		2,807
S7sti49	Mezisoučet		2,807
Použití figury:			
713131141	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	103,863
28376404	deska z polystyrénu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch λ=0,033	m3	12,980
S8_9_10	Skladba S8, S9, S10	m2	228,290
	"Skladba S8, S9, S10 - kročejová izolace tl.20 mm		0,000
	"-----		0,000
	"1.01 - zádveří		0,000
	9,50		9,500
	"1.02 - chodba		0,000
	20,80		20,800
	"1.03 - WC personál		0,000
	4,47		4,470
	"1.04 - technická místnost		0,000
	12,46		12,460
	"1.05 - koupelna		0,000
	5,88		5,880
	"1.06 - WC		0,000
	5,17		5,170
	"1.07 - obývací pokoj + jídelní kout		0,000
	33,25		33,250
	"1.08 - ložnice 1L		0,000
	12,81		12,810
	"1.09 - ložnice 1L		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	12,81		12,810
	"1.10 - ložnice 2L		0,000
	14,84		14,840
	"1.11 - kancelář		0,000
	16,55		16,550
	"1.12 - koupelna		0,000
	5,88		5,880
	"1.13 - úklidová místnost		0,000
	2,63		2,630
	"1.14 - společenská místnost / schody		0,000
	81,08-4,10*2,40		71,240
S8_9_10	Mezisoučet		228,290
Použití figury:			
713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	680,220
632441220	Potěr anhydritový samonivelační litý C25 do 50 mm	m2	680,220
632441292	Příplatek k anhydritovému samonivelačnímu litému potěru C25 ZKD 5 mm tloušťky	m2	1 360,440
63231200	deska čedičová minerální pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 5 kN/m2) tl 20mm	m2	232,856
SdkPo	Sádrokartonový podhled z impregnovaných desek	m2	110,560
	"1.p.p.		0,000
	"0.02 - úklid		0,000
	3,84		3,840
	"0.03 - šatna personál		0,000
	9,54		9,540
	"0.04 - WC personál		0,000
	3,55		3,550
	"0.10 - technická místnost		0,000
	12,82		12,820
	"0.11 - koupelna		0,000
	5,88		5,880
	"0.12 - WC		0,000
	5,29		5,290
	"0.18 - technická místnost		0,000
	14,10		14,100
	"0.20 - sklad		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	7,88		7,880
	"0.21 - koupelna		0,000
	5,88		5,880
	"0.22 - WC		0,000
	5,29		5,290
	"1.n.p.		0,000
	"1.03 - WC personál		0,000
	4,47		4,470
	"1.04 - technická místnost		0,000
	12,46		12,460
	"1.05 - koupelna		0,000
	5,88		5,880
	"1.06 - WC		0,000
	5,17		5,170
	"1.12 - koupelna		0,000
	5,88		5,880
	"1.13 - úklidová místnost		0,000
	2,63		2,630
SdkPo	Součet		110,560
Použití figury:			
763131451	SDK podhled deska 1xH2 12,5 bez izolace dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	110,560
763131714	SDK podhled základní penetrační nátěr	m2	110,560
784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	1 267,763
949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	152,611
SdkPr	Šachtová sádrokartonová stěna	m2	3,536
	"1.03 - WC personál		0,000
	0,34*2*2,60		1,768
	"1.06 - WC		0,000
	0,34*2*2,60		1,768
SdkPr	Součet		3,536
Použití figury:			
763122441.1	Šachtová stěna ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí ocelových profilů UW, CW jednoduše opláštěná deskou impregnovanou H2 (RBI) tl. 12,5 mm bez izolace	m2	3,536
763121714	SDK stěna předsazená základní penetrační nátěr	m2	3,536
Ti20Svv	Tepelná izolace mezi krokvemi tl.200 mm	m2	22,770

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"minerální izolace tl.200 mm - detail B, C		0,000
	(28,20-0,10*29)*0,45*2		22,770
Ti20Svv	Mezisoučet		22,770
Použití figury:			
713121112	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými mezi trámy nebo hranoly rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	22,770
63166700.1	tepelná izolace z minerální vlny tl.200 mm, λD 0,035 W/m.K	m2	25,047
VNo	Výztuž nosníků a průvlaků	t	4,051
	BNo*150,00*0,001		4,051
VNo	Součet		4,051
Použití figury:			
413361821	Výztuž nosníků, volných trámů nebo průvlaků volných trámů betonářskou ocelí 10 505	t	4,051
411361821	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505	t	15,799
VOZ	Výztuž opěrných zdí	t	0,929
	"70 kg/m3		0,000
	BOZ*70,00*0,001		0,929
VOZ	Součet		0,929
Použití figury:			
327361006	Výztuž opěrných zdí a valů D 12 mm z betonářské oceli 10 505	t	0,929
273361821	Výztuž základových desek betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	15,518
VPI	Výztuž pilířů	t	0,344
	"1.n.p.		0,000
	0,50*0,25*3,735*2*100,00*0,001		0,093
	0,85*0,25*2,95*4*100,00*0,001		0,251
VPI	Součet		0,344
Použití figury:			
331361821	Výztuž sloupů hranatých betonářskou ocelí 10 505	t	0,344
311361821	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505	t	11,115
VPr	Výztuž překladů	t	0,516
	BPr*150,00*0,001		0,476
	"PŘ10; PŘ11 - prefabrikované U profily		0,000
	"3x R12 dole + 2x R12 nahoře		0,000
	(5,10*2+10,45)*0,8878*0,001*1,10		0,020
	"třminky R6 po 150 mm		0,000
	139*0,60*0,2220*0,001*1,10		0,020

Kód	Popis	MJ	Výměra
VPr	Součet		0,516
VPrS	Výztuž železobetonových překladů (staika)	t	0,476
	BPr*150,00*0,001		0,476
VPrS	Mezisoučet		0,476
Použití figury:			
317361821	Výztuž překladů a říms z betonářské oceli 10 505	t	0,516
411361821	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505	t	15,799
VZZ	Výztuž základových zdí	t	0,091
	"55 kg/m3		0,000
	BZZ*55,00*0,001		0,091
VZZ	Součet		0,091
Použití figury:			
279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	0,091
273361821	Výztuž základových desek betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	15,518
Z6a	Zábradlí Z6	kg	764,240
	"Jä 60x20 mm		0,000
	$(2,60*9+(5,955+4,584)/2*26+4,28*7+(4,28+2,60)/2*(35-7))*2,55$		731,052
	"Jä 60x40 mm		0,000
	$(3,34+3,05+0,30)*3,033$		20,291
	"pásovina 60x2 mm		0,000
	$(1,06*2+3,00+4,10+4,50)*0,94$		12,897
Z6a	Mezisoučet		764,240
Použití figury:			
767020060.1	Montáž a dodávka - zábradlí schodiště z ocelových profilů 60x20 mm, kotvení přes pásovinu 60x2 mm k železobetonovému stropu, desce a stupňům ocelovými trny, včetně vyvrtání otvorů a povrchové úpravy - Z6	kg	907,917
Zasyp	Zásyp kolem objektu	m3	852,606
ZasypO	Zásyp kolem objektu	m3	897,606
	"severní strana objektu (vč. zásypu pod dlažďenou plochou)		0,000
	"od -4,035 na -0,460		0,000
	$(32,40*1,10+32,40*5,60)/2*3,575+17,25*1,64*3,575-4,60*1,50*3,575$		464,500
	"roh mezi severní a západní stěnou		0,000
	" - spodní plocha: $1,10*1,10=1,21$ m2		0,000
	" - horní hrana: $5,155*(5,86+5,08)/2=28,20$ m2		0,000
	$3,575/3*(1,21+\sqrt{1,21*28,20})+28,20$		42,008
	"západní strana objektu		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	" - od -3,935 na -0,460 (nad opěrnou zdí oplocení)		0,000
	" - svislá plocha zásypu na úroveň -0,460: $(1,10+5,08)/2 \cdot 3,475=10,738 \text{ m}^2$		0,000
	" - svislá plocha zásypu na úroveň -0,460: $(1,10+4,57)/2 \cdot 3,475=9,852 \text{ m}^2$		0,000
	$4,25/3 \cdot (10,738 + \sqrt{(10,738 \cdot 9,852)} + 9,852)$		43,740
	" - od -3,935 na -0,370 resp. -2,895		0,000
	" - svislá plocha zásypu na úroveň -0,370: $(1,10+4,24)/2 \cdot 3,565=9,519 \text{ m}^2$		0,000
	" - svislá plocha zásypu na úroveň -2,895: $(1,10+2,40)/2 \cdot 0,67=1,173 \text{ m}^2$		0,000
	$13,25/3 \cdot (9,519 + \sqrt{(9,519 \cdot 1,173)} + 1,173)$		61,981
	" - od -3,935 ÷ -6,185 na -2,895 ÷ -4,980		0,000
	" - svislá plocha zásypu na úroveň -2,895: $(1,10+2,40)/2 \cdot 1,36=2,380 \text{ m}^2$		0,000
	" - svislá plocha zásypu na úroveň -4,980: $1,10 \cdot 1,205=1,326 \text{ m}^2$		0,000
	$7,50/3 \cdot (2,38 + \sqrt{(2,38 \cdot 1,326)} + 1,326)$		13,706
	"roh mezi severní a východní stěnou		0,000
	" - spodní plocha: $1,10 \cdot 1,10=1,21 \text{ m}^2$		0,000
	" - horní hrana: $5,55 \cdot (6,12+5,315)/2=31,732 \text{ m}^2$		0,000
	$3,575/3 \cdot (1,21 + \sqrt{(1,21 \cdot 31,732)} + 31,732)$		46,640
	"východní strana objektu		0,000
	" - od -3,935 na -0,460 (nad opěrnou zdí)		0,000
	" - svislá plocha zásypu na úroveň -0,460: $(1,10+5,36)/2 \cdot 3,475=11,224 \text{ m}^2$		0,000
	" - svislá plocha zásypu na úroveň -0,460: $(1,10+3,90)/2 \cdot 3,475=8,688 \text{ m}^2$		0,000
	$11,70/3 \cdot (11,224 + \sqrt{(11,224 \cdot 8,688)} + 8,688)$		116,169
	" - od -3,935 na -0,020 resp. - 3,385 (pod opěrnou zdí)		0,000
	$(1,10+2,00)/2 \cdot 2,55 \cdot 3,915$		15,474
	" - svislá plocha zásypu na úroveň -0,020: $(1,10+3,90)/2 \cdot 3,915=9,788 \text{ m}^2$		0,000
	" - svislá plocha zásypu na úroveň -3,385: $(1,10+1,88)/2 \cdot 0,55=0,820 \text{ m}^2$		0,000
	$10,80/3 \cdot (9,788 + \sqrt{(9,788 \cdot 0,82)} + 0,82)$		48,388
	"ostatní drobné (cca 5%)		0,000
	45,00		45,000
ZasypO	Součet		897,606
Použití figury:			
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	897,606
58331200.1	materiál vhodný pro násypy a zásypy	t	1 499,002
ZasypOP	Zásyp pro oplocení	m3	0,000
ZP	zavětrovací pás	m	182,824

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"sklon střechy: 41° (index sklonu: 1,3250)		0,000
	(11,46*2+11,57*3+5,68*2)*2*1,3250		182,824
ZP	Součet		182,824
Použití figury:			
762086120.1	Montáž kovových zavětrovacích pásů pro zpevnění konstrukce krovu, včetně dodávky hřebů	m	182,824
42412020.1	statický zavětrovací pás s otvory, š.40 mm, tl.2 mm	m	201,106

SO 01/ SO 01.2 Sklad nářadí s opěrnou zdí

BeNZ	Bednění nadzákladových zdí	m2	54,167
BeOZ	Bednění opěrných zdí	m2	177,554
BeSt	Bednění stropních desek	m2	10,800
BOZ	Opěrná zeď z betonu železového	m3	34,333
S1	Skladba S1 (včetně plochy S1')	m2	451,930
S1_13_14_16i	Skladba S1, S1', S13, S14, S16 - plocha izolace	m2	0,000
S11il	Skladba S11 - část podkladní povlakové krytiny na ploše vodorovné lepená	m2	0,000
S11p	Skladba S11 - terasa - podkladní izolace	m2	0,000
S11t	Skladba S11 - terasa - tepelná izolace	m2	25,595
S13i	Skladba S13 - odvodňovací prvek	m2	0,000
S14i	Skladba S14 (anglický dvorek) - vrchní izolace	m2	1,056
S18	Skladba S18 - vrchní hydroizolační pás	m2	4,320
S18p	Skladba S18 - podkladní izolace	m2	0,000
S2	Skladba S2	m2	0,000
S2_1	Skladba S2	m2	205,521
S22	Skladba S22	m2	10,800
S23	Skladba S23	m2	9,840
S23s	Skladba S23 - vytažení na atiku	m2	4,816
S24	Skladba S24	m2	11,247
S24i	Skladba S24'	m2	11,761
S25_26_28l	Skladba S25', S26, S26', S28 - lícová strana	m2	63,519
S25_28_ZB	Skladba S25, S25', S28 - tvarovky ztraceného bednění tl.300 mm	m2	50,700
S26r	Skladba S26 - obklad z rubové strany	m2	35,152
S27	Skladba S27	m2	76,763
S27i	Skladba S27 - izolace na železobetonové desce	m2	67,419
S28si	Skladba S28 - izolace nopovou fólií na ploše svíslé	m2	24,685
S29	Skladba S29 - stříška nad vstupem	m2	0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
S3	Skladba S3 - kamenný obklad	m2	0,000
S7	Skladba S7, S7' - vrchní hydroizolační pás	m2	292,079
S7_11_18siv	Skladby S7, S7', S11, S18 - vytažení vrchní povlakové krytiny na stěny a atiky	m2	0,000
S7p	Skladba S7, S7' - podkladní izolace	m2	0,000
S8_9_10	Skladba S8, S9, S10	m2	228,290
VNS	Výztuž nosných zdí	t	0,462
VOZ	Výztuž opěrných zdí	t	0,000
VPI	Výztuž piliřů	t	0,344
VSt	Výztuž stropní desky	t	0,170
SO 01/ SO 01.2/ SO 01.2.1 Stavební část			
BeNZ	Bednění nadzákladových zdí	m2	54,167
	"sklad zahradního nábytku		0,000
	"SH: -3,685; HH: -0,755		0,000
	(2,50*2+4,80)*2*2,93		57,428
	-1,10*2,08*2+(1,10+2,08*2)*0,25		-3,261
BeNZ	Součet		54,167
Použití figury:			
311351121	Zřízení oboustranného bednění nosných nadzákladových zdí	m2	54,167
311351122	Odstranění oboustranného bednění nosných nadzákladových zdí	m2	54,167
BeOZ	Bednění opěrných zdí	m2	177,554
	"základ		0,000
	"SH: -3,935; HH: -3,685		0,000
	(18,00+13,37+0,60)*2*0,25		15,985
	"stěny		0,000
	"SH: -3,685; HH: -0,020		0,000
	(17,50+0,25)*2*3,665-1,80*0,20		129,748
	"SH: -3,685; HH: -1,885 resp. -2,935		0,000
	12,42*2*(1,80+0,75)/2+0,75*0,20		31,821
BeOZ	Součet		177,554
Použití figury:			
327351211	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných zřízení	m2	177,554
327351221	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných odstranění	m2	177,554
BeSt	Bednění stropních desek	m2	10,800
	"sklad zahradního nábytku		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	4,80*2,25		10,800
BeSt	Součet		10,800
Použití figury:			
411351011	Zřízení bednění stropů deskových tl do 25 cm bez podpěrné kce	m2	10,800
411351012	Odstranění bednění stropů deskových tl do 25 cm bez podpěrné kce	m2	10,800
411354311	Zřízení podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl do 15 cm	m2	10,800
411354312	Odstranění podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl do 15 cm	m2	10,800
411359111	Příplatek k cenám bednění stropů za pohledový beton	m2	10,800
BOZ	Opěrná zeď z betonu železového	m3	34,333
	"základ		0,000
	"SH: -3,935; HH: -3,685		0,000
	(18,00*2,65+5,30*0,60)*0,25		12,720
	0,90*10,72*0,25		2,412
	"stěny		0,000
	"SH: -3,685; HH: -0,020		0,000
	17,50*0,25*3,665		16,034
	"SH: -3,685; HH: -1,885 resp. -2,935		0,000
	12,42*0,20*(1,80+0,75)/2		3,167
BOZ	Součet		34,333
Geo	Geotextilie stěn výkopu	m2	631,175
GeoOZ	Geotextilie stěn výkopu opěrné zdi	m2	161,288
	"na šikmé stěny odkopu - pod zhutněný zásyp		0,000
	19,20*(4,10+0,50*2)		97,920
	17,85*((4,10+1,00)/2+0,50*2)		63,368
GeoOZ	Součet		161,288
Použití figury:			
213141132	Zřízení vrstvy z geotextilie ve sklonu do 1:1 š do 6 m	m2	161,288
69311199	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES(70%)+PP(30%) 300g/m2	m2	185,481
JamaOZ2	Hloubení jámy pero opěrnou zeď	m3	376,459
	"plocha spodní hrany (na -4,485): 15,61*3,80+6,56*0,65+2,20*5,775=76,287		0,000
	"plocha horní hrany jámy: 20,30*8,08+19,18*0,33/2-1,02*8,129/2=163,043		0,000
	"průměrná hloubka výkopu: 2,185		0,000
	2,185/3*(76,287+sqrt(76,287*163,043))+163,043)		255,540
	"plocha spodní hrany (na -4,485): 3,95*2,20=8,69		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"plocha horní hrany jámy: $(5,70+3,44)/2 \cdot 9,58=43,781$		0,000
	$3,775/3 \cdot (8,69+\sqrt{(8,69 \cdot 43,781)+43,781})$		90,570
	$1/3 \cdot 9,58 \cdot 1,147 \cdot 1,275 \cdot 2 + 3,44 \cdot 9,58 \cdot 1,275/2$		30,349
JamaOZ2	Součet		376,459
Použití figury:			
131251104	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	376,459
162751117.1	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	376,459
171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	628,687
LOZ	Lešení pro opěrnou zeď	m2	72,145
	$(19,60+10,80+2,45) \cdot (3,70-1,80)$		62,415
	$(7,10+3,40 \cdot 2) \cdot (2,50-1,80)$		9,730
LOZ	Mezisoučet		72,145
Použití figury:			
941211111	Montáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	72,145
941211211	Příplatek k lešení řadovému rámovému lehkému š 0,9 m v do 25 m za první a ZKD den použití	m2	2 164,350
941211811	Demontáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	72,145
PBoz	Podkladní beton	m3	3,838
	"podkladní beton		0,000
	"SH: -3,985; HH: -3,935		0,000
	$(18,50 \cdot 3,15 + 5,80 \cdot 0,60 + 1,40 \cdot 10,72) \cdot 0,05$		3,838
PBoz	Součet		3,838
Použití figury:			
631311214	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	3,838
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	175,954
631319171	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	3,838
S22	Skladba S22	m2	10,800
	"Skladba S22		0,000
	"modifikovaný asfaltový pás s nosnou vložkou z AI folie		0,000
	4,80*2,25		10,800
S22	Mezisoučet		10,800
Použití figury:			
711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	288,364
631341134.1	Mazanina tl přes 240 mm z betonu lehkého keramického LC 20/22	m3	2,916
632441220	Potěr anhydritový samonivelační litý C25 do 50 mm	m2	10,800

Kód	Popis	MJ	Výměra
632441292	Příplatek k anhydritovému samonivelačnímu litému potěru C25 ZKD 5 mm tloušťky	m2	21,600
783937153.1	Bezprašný nátěr betonové podlahy	m2	10,800
62832134.1	pás asfaltový natavitelný oxidovaný s vložkou ze skleněné rohože se spalitelnou PE fólií	m2	344,039
62836110.1	pás asfaltový natavitelný oxidovaný s vložkou z hliníkové fólie se spalitelnou PE fólií	m2	12,420
S22po	Skladba S22 - polštář pod základové konstrukce	m3	60,983
	"Skladba S22		0,000
	" - tl.500 ÷ 550 mm		0,000
	$(0,50+0,55)/2 \cdot (3,80 \cdot 19,30 + \sqrt{(3,80 \cdot 19,30^2 + 4,80^2)} + 4,80 \cdot 19,825)$		44,107
	$0,65 \cdot (6,60 + 7,10) / 2 \cdot (0,55 + 0,53) / 2$		2,404
	$10,72 \cdot (2,20 + 3,20) / 2 \cdot 0,50$		14,472
S22po	Součet		60,983
Použití figury:			
213311141.1	Polštáře zhutněné pod základy ze šterkopísku tříděného	m3	60,983
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	175,954
S23	Skladba S23	m2	9,840
	"Skladba S23		0,000
	2,05*4,80		9,840
S23	Mezisoučet		9,840
Použití figury:			
713141321	Montáž izolace tepelné střešních plochých lepené asfaltem zcela, spádová vrstva	m2	9,840
712341559	Provedení povlakové krytiny střešních do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	9,840
712341659.1	Provedení povlakové krytiny na ploché střeše lepením do asfaltového lepidla	m2	9,840
712771221	Provedení drenážní vrstvy vegetační střechy z plastových nopových fólií výšky nopů do 25 mm do 5°	m2	77,259
712771271	Provedení filtrační vrstvy vegetační střechy z textilií sklon do 5°	m2	9,840
28376143	klín izolační z pěnového polystyrenu EPS 200 spádový	m3	0,517
62832136.1	vrchní modifikovaný asfaltový pás natavitelný tl.4,2 mm odolný proti prorůstání rostlin, posyp z přírodní břídlíce (s atestem FLL)	m2	11,316
62833158.1	pás asfaltový natavitelný s vložkou ze skleněné rohože tl. 4 mm	m2	11,316
69334301	textilie ochranná vegetačních střešních 500g/m2	m2	11,316
69334321	fólie profilovaná (nopová) perforovaná HDPE s hydroakumulační a drenážní funkcí do vegetačních střešních s výškou nopů 25mm	m2	88,848
S23s	Skladba S23 - vytažení na atiku	m2	4,816
	"Skladba S23		0,000
	"vrchní pás		0,000
	$(4,80 + 2,05) \cdot 2 \cdot 0,18$		2,466
	$(5,30 + 2,05 \cdot 2) \cdot 0,25$		2,350

Kód	Popis	MJ	Výměra
S23s	Mezisoučet		4,816
Použití figury:			
712841560.1	Provedení povlakové krytiny na svislé konstrukce (stěny a atiky) lepením do asfaltového lepidla	m2	9,632
62832135.2	pás podkladní asfaltový tl.4 mm	m2	5,779
62832136.1	vrchní modifikovaný asfaltový pás natavitelný tl.4,2 mm odolný proti prorůstání rostlin, posyp z přírodní břídlíce (s atestem FLL)	m2	5,779
S24	Skladba S24	m2	11,247
	"Skladba S24		0,000
	(4,44+2,57*2)*2,37		22,705
	-1,00*(1,97-0,15)		-1,820
	-2,92*(2,30-0,15)/2		-3,139
	-2,50*((2,30+2,50)/2-0,15)		-5,625
	-1,15*0,76		-0,874
S24	Mezisoučet		11,247
Použití figury:			
766411200.2	Montáž a dodávka - obklad stěny z dřevěných hranolů 68x26 mm s mezerou 30 mm - vodorovně (finská borovice s technologií tepelné úpravy dřeva), včetně spojovacích prostředků	m2	11,247
766417211.3	Montáž a dodávka - podkladní rošt dřevěného obkladu stěn - finská borovice 60x40 mm s technologií tepelné úpravy dřeva	m	21,594
S24i	Skladba S24'	m2	11,761
	"Skladba S24'		0,000
	"část skladu nářadí pod terénem		0,000
	2,92*2,30/2		3,358
	2,50*(2,30+2,50)/2		6,000
	(5,44+2,57)*0,30		2,403
S24i	Mezisoučet		11,761
Použití figury:			
711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	322,264
711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	161,132
11163153	emulze asfaltová penetrační	litr	64,453
62832134.1	pás asfaltový natavitelný oxidovaný s vložkou ze skleněné rohože se spalitelnou PE fólií	m2	386,717
S25_26_28I	Skladba S25', S26, S26', S28 - lícová strana	m2	63,519
	"Skladba S25', S26, S26', S28		0,000
	"-----		0,000
	1,50*(3,685-2,50)		1,778
	16,17*3,685		59,586
	0,95*1,22		1,159

Kód	Popis	MJ	Výměra
	-(5,30*2,68+0,25*0,25*2)		-14,329
	-0,40*1,745		-0,698
	12,42*(1,803+0,753)/2+0,753*0,20		16,023
S25_26_28l	Mezisoučet		63,519
Použití figury:			
622250010.2	Kamenný obklad opěrné stěny ze štípané liberecké žuly, tl.200 mm, kotvení systémovými nerezovými kotvami	m2	98,671
711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	161,132
711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	322,264
11163153	emulze asfaltová penetrační	litr	64,453
62832134.1	pás asfaltový natavitelný oxidovaný s vložkou ze skleněné rohože se spalitelnou PE fólií	m2	386,717
S25_28_ZB	Skladba S25, S25', S28 - tvarovky ztraceného bednění tl.300 mm	m2	50,700
	"Sklad S25, S25'; S28		0,000
	"-----		0,000
	" - rubová strana opěrné zdi		0,000
	17,80*3,25		57,850
	-(2,00+4,30+6,00+7,80+10,00+11,80+13,50+15,80)*0,25		-17,800
	(12,50-0,30)*1,25		15,250
	-(3,20+6,00+9,20+12,00)*0,25		-7,600
	" - lícová strana (u skladu nářadí)		0,000
	1,50*2,00		3,000
S25_28_ZB	Součet		50,700
Použití figury:			
311113144	Nosná zeď tl do 300 mm z hladkých tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 20/25	m2	50,700
311361821	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505	t	0,707
711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	161,132
711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	322,264
11163153	emulze asfaltová penetrační	litr	64,453
62832134.1	pás asfaltový natavitelný oxidovaný s vložkou ze skleněné rohože se spalitelnou PE fólií	m2	386,717
S26r	Skladba S26 - obklad z rubové strany	m2	35,152
	"Skladba S26, S26' - rubová strana		0,000
	"-----		0,000
	17,70*2,435		43,100
	-(2,00+4,30+6,00+7,80+10,00+11,80+13,50+15,80)*0,25		-17,800
	12,42*(1,803+0,67)/2		15,357

Kód	Popis	MJ	Výměra
	-(2,55+5,75+8,55+11,75)*0,25		-7,150
	2,685*0,65-0,40*0,25		1,645
S26r	Mezisoučet		35,152
Použití figury:			
622250010.2	Kamenný obklad opěrné stěny ze štipané liberecké žuly, tl.200 mm, kotvení systémovými nerezovými kotvami	m2	98,671
711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	161,132
711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	322,264
11163153	emulze asfaltová penetrační	litr	64,453
62832134.1	pás asfaltový natavitelný oxidovaný s vložkou ze skleněné rohože se spalitelnou PE fólií	m2	386,717
S27	Skladba S27	m2	76,763
	"Skladba S27		0,000
	"modifikovaný asfaltový pás s nosnou vložkou ze skelné tkaniny - pod žb deskou		0,000
	18,50*3,15+5,80*0,60+1,40*10,72		76,763
S27	Mezisoučet		76,763
Použití figury:			
711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	288,364
711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	144,182
711131101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho vodorovné AIP nebo tkaninou	m2	76,763
11163153	emulze asfaltová penetrační	litr	50,464
62811120	asfaltový pás separační bez krycí vrstvy (impregnovaná vložka), typu A	m2	88,277
62832134.1	pás asfaltový natavitelný oxidovaný s vložkou ze skleněné rohože se spalitelnou PE fólií	m2	344,039
S27i	Skladba S27 - izolace na železobetonové desce	m2	67,419
	"modifikovaný asfaltový pás s nosnou vložkou ze skelné tkaniny - na žb desce		0,000
	18,00*2,65+5,30*0,60		50,880
	0,90*10,72		9,648
	(18,00+13,37+0,60)*2*0,315		20,141
	-5,30*2,50		-13,250
S27i	Mezisoučet		67,419
Použití figury:			
711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	288,364
711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	144,182
712771221	Provedení drenážní vrstvy vegetační střechy z plastových nopových fólií výšky nopů do 25 mm do 5°	m2	77,259
11163153	emulze asfaltová penetrační	litr	50,464
62832134.1	pás asfaltový natavitelný oxidovaný s vložkou ze skleněné rohože se spalitelnou PE fólií	m2	344,039

Kód	Popis	MJ	Výměra
69334321	fólie profilovaná (nopová) perforovaná HDPE s hydroakumulační a drenážní funkcí do vegetačních střech s výškou nopů 25mm	m2	88,848
S28si	Skladba S28 - izolace nopovou fólií na ploše svislé	m2	24,685
	"Skladba S28		0,000
	(10,07+0,95)*2*1,12		24,685
S28si	Mezisoučet		24,685
Použití figury:			
712771221.1	Provedení drenážní vrstvy vegetační střechy z plastových nopových fólií, výšky nopů do 25 mm, na ploše svislé	m2	24,685
69334321	fólie profilovaná (nopová) perforovaná HDPE s hydroakumulační a drenážní funkcí do vegetačních střech s výškou nopů 25mm	m2	29,622
VNS	Výztuž nosných zdí	t	0,462
	6,607*70,00*0,001		0,462
VNS	Mezisoučet		0,462
Použití figury:			
311361821	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505	t	0,707
327361006	Výztuž opěrných zdí a valů D 12 mm z betonářské oceli 10 505	t	1,177
VSt	Výztuž stropní desky	t	0,170
	1,62*105,00*0,001		0,170
VSt	Součet		0,170
Použití figury:			
411361821	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505	t	0,170
327361006	Výztuž opěrných zdí a valů D 12 mm z betonářské oceli 10 505	t	1,177
ZasypOz	Zásyp kolem opěrné zdi	m3	175,954
	"podél opěrné stěny		0,000
	"od -4,485 na -3,935 (k úrovni základové desky		0,000
	9,58*(3,43+5,67)/2*0,55		23,974
	(20,30*8,08-8,16*0,96/2+19,18*0,323/2)*(0,53+0,55)/2		88,131
	" - odpočet kubatury polštáře a podkladního betonu		0,000
	-(PBoz+S22po)		-64,821
	"od -3,935 na -3,375 resp. -2,300		0,000
	" - svislá plocha zásypu u kóty -2,300: (0,60+2,90)/2*1,635=2,861		0,000
	" - svislá plocha zásypu u kóty -3,375: (0,60+1,42)/2*0,56=0,566		0,000
	13,42/3*(2,861+sqrt(2,861*0,566))+0,566		21,023
	"od -3,935 na -2,300 resp. 0,020		0,000
	" - svislá plocha zásypu u kóty -2,300: (0,60+3,065)/2*1,635=2,996		0,000
	" - svislá plocha zásypu u kóty -0,020: (0,60+3,312)/2*3,915=7,658		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	18,00/3*(2,996+sqrt(2,996*7,658))+7,658)		92,664
	"roh - od -3,935 na -2,300		0,000
	" - spodní plocha: 0,60*0,60=0,36		0,000
	" - horní plocha: 3,08*(3,314+2,965)/2=9,67		0,000
	1,635/3*(0,36+sqrt(0,36*9,67))+9,67)		6,483
	"ostatní drobné (cca 5%)		0,000
	8,50		8,500
ZasypOz	Mezisoučet		175,954
Použití figury:			
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	175,954
58331200.1	materiál vhodný pro násypy a zásypy	t	293,843

SO 01/ SO 01.3 Zpevněné plochy

BeVad	Bednění věnce anglického dvorku	m2	0,000
BeZVoz	Bednění ztužujícího věnce opěrné zdi	m2	4,235
BVad	Beton v+ěnce anglického dvorku	m3	0,000
BZVoz	Beton věnce opěrné zdi	m3	0,635
NasypZP	Násypy	m3	199,047
	"většina plochy pod parkovištěm je součástí zásypu vlastního objektu domu SO 01.1		0,000
	"pod komunikací v místě opěrné zdi z tvarovek ztraceného bednění		0,000
	9,05*7,00*1,30/2		41,178
	2,70*2,00*0,70/2		1,890
	"chodník u jiží fasády		0,000
	52,90*2,05*1,30		140,979
	"ostatní		0,000
	15,00		15,000
NasypZP	Součet		199,047
Použití figury:			
171151111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých do násypů zhutněných	m3	199,047
58331200.1	materiál vhodný pro násypy a zásypy	t	332,408
NO	Nájezdový silniční obrubník	m	10,200
	"vjezd na komunikaci		0,000
	7,70+2,50		10,200
NO	Součet		10,200

Použití figury:

Kód	Popis	MJ	Výměra
916131113	Osazení silničního obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	10,200
59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	10,710
OB	Chodníkový obrubník	m	143,280
	59,90+4,00+9,00+2,10+2,60		77,600
	4,20+3,00+12,05		19,250
	15,00+2,10		17,100
	9,95+6,55+12,83		29,330
OB	Součet		143,280
Použití figury:			
916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	143,280
59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	150,444
OdkopZP	Odkop pro zpevněné plochy	m3	94,453
	"Odkop pro skladbu S19 a většinu skladby S20 je součástí zemních prací objektu SO 01.1		0,000
	"odkop za objektem		0,000
	20,25*6,25*0,65/2		41,133
	32,00*(1,30*(0,60+0,80)/2+0,25*2,30/2)		38,320
	"ostatní drobné		0,000
	15,00		15,000
OdkopZP	Součet		94,453
Použití figury:			
122251103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	94,453
162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	94,453
162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	472,265
171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	157,737
S11	Skladba S11 - plocha terasy	m2	0,000
S13i	Skladba S13 - odvodňovací prvek	m2	24,966
S19	Skladba S19 - venovní terasa	m2	72,554
	"Skladba S19		0,000
	(14,90*2,46-0,46*0,82)*2		72,554
S19	Mezisoučet		72,554
Použití figury:			
762950010.1	Montáž a dodávka - dřevěná terasa z profilovaných prken tl.26 mm (finská borovice s technologií tepelné úpravy dřeva), mezera mezi prkny max.15 mm, včetně spojovacích součástí	m2	72,554
564730011	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm tl 100 mm	m2	676,047
762951003.1	Montáž a dodávka - dřevěný rošt terasy 100x60 mm (finská borovice s technologií tepelné úpravy dřeva), rozteč 625 mm, včetně spojovacích součástí	m2	72,554

Kód	Popis	MJ	Výměra
762951101	Příplatek k montáži podkladního roštu za výškové vyrovnání roštu terči do 65 mm	m	127,695
919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2	m2	72,554
S19a	Skladba S19 - pruh š.820 mm u fasády	m2	24,436
	"pod terasou - skladba S19		0,000
	14,90*0,82*2		24,436
S19a	Mezisoučet		24,436
Použití figury:			
713141131.1	Montáž izolace tepelné střeš plochých lepené za studena plně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	32,702
711131111	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho samolepicí vodovné	m2	32,702
28376404	deska z polystyrénu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch $\lambda=0,033$	m3	5,151
62866281.1	pás asfaltový samolepicí modifikovaný SBS tl 3 mm podkladní	m2	37,607
S2	Skladba S2	m2	0,000
S20	Skladba S20 - dlažba z kostek	m2	603,493
	"Skladba S20		0,000
	"-----		0,000
	" - chodník u jižní fasády		0,000
	39,80*2,00+12,726*2,50		111,415
	" - plocha v atriu		0,000
	5,925*15,70		93,023
	-pi*0,70^2*2		-3,079
	" - chodník u východní fasády		0,000
	6,98*1,67+4,93*1,50		19,052
	" - plocha u severní fasády objektu		0,000
	31,582*6,25-(4,60*1,56+2,00*1,25+3,15*0,50)		186,137
	" - parkovací stání		0,000
	10,95*9,20+9,00*4,00+6,10*2,70		153,210
	" - prostor pro nádoby na komunální odpad, vjezdová komunikace		0,000
	4,20*2,90-2,00*0,10		11,980
	3,50*(8,78+13,65)/2+2,90*0,53/2		40,021
	" - odpočet plochy s půlenou dlažbou		0,000
	-S20a		-8,266
S20	Mezisoučet		603,493
Použití figury:			
591211111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těženého tl 50 mm	m2	603,493

Kód	Popis	MJ	Výměra
564730011	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm tl 100 mm	m2	676,047
564761111.1	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 200 mm	m2	733,602
58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	m2	633,668
S20a	Dlažba z drobných kostek tl.50 mm	m2	8,266
	"- plocha u jižní fasády z kostek tl.50 mm		0,000
	0,82*10,08		8,266
S20a	Mezisoučet		8,266
Použití figury:			
591241111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene na MC tl 50 mm	m2	8,266
591211111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těženého tl 50 mm	m2	603,493
631311112	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 8/10	m3	0,496
711131111	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho samolepící vodovné	m2	32,702
713141131.1	Montáž izolace tepelné střešních plochých lepené za studena plně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	32,702
28376404	deska z polystyrénu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch λ=0,033	m3	5,151
58381007.1	kostka dlažební žula drobná 10x10x5 cm	m2	8,679
62866281.1	pás asfaltový samolepící modifikovaný SBS tl 3 mm podkladní	m2	37,607
S21	Skladba S21 - mlatový povrch	m2	139,589
	"Skladba S21		0,000
	"-----		0,000
	" - plocha u opěrné zdi se skladem nářadí		0,000
	12,65*11,271-2,45*1,22		139,589
S21	Mezisoučet		139,589
Použití figury:			
564201100.1	Komunikace s mlatovým povrchem - ohrusná vrstva tl.40 mm z upravené lomové výsivky + dynamická vrstva tl.60 mm ze šterkového podsypu frakce 0-32 mm, včetně zhutnění obou vrstev	m2	142,668
564761111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 200 mm	m2	139,589
564761111.1	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 200 mm	m2	733,602
S25_26_28l	Skladba S25', S26, S26', S28 - líčová strana	m2	0,000
S26r	Skladba S26 - obklad z rubové strany	m2	0,000
S32ZB	Skladba S32 - ztracené bednění tl.300 mm	m2	21,173
VPI	Výztuž pilířů	t	0,344

SO 01/ SO 01.4 Oplocení

BePat	Bednění základových patek	m2	13,860
	"pro ocelový pilíř		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	(0,85+0,50)*2*1,10		2,970
	"pro bránu B1		0,000
	0,30*4*1,10		1,320
	"pro branku B2		0,000
	0,30*4*1,10*2		2,640
	"pro branku B3 a ocelový pilíř		0,000
	(0,85+0,50)*2*1,10		2,970
	0,30*4*1,10		1,320
	"pro branku B4 (zahrada)		0,000
	0,30*4*1,10*2		2,640
BePat	Součet		13,860
Použití figury:			
275351121	Zřízení bednění základových patek	m2	13,860
275351122	Odstranění bednění základových patek	m2	13,860
BeZVoz	Bednění ztužujícího věnce opěrné zdi	m2	4,235
	(9,21+4,905)*2*0,15		4,235
BeZVoz	Součet		4,235
Použití figury:			
417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	4,235
417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	4,235
BeZZ	Bednění základové zdi	m2	138,348
	"chodník u jižní fasády		0,000
	(2,00+52,90)*2*1,26		138,348
BeZZ	Součet		138,348
Použití figury:			
279351121	Zřízení oboustranného bednění základových zdí	m2	138,348
279351122	Odstranění oboustranného bednění základových zdí	m2	138,348
BZP	Beton základových patek	m3	1,530
	"pro ocelový pilíř		0,000
	0,85*0,50*1,10		0,468
	"pro bránu B1		0,000
	0,30*0,30*1,10		0,099
	"pro branku B2		0,000
	0,30*0,30*1,10*2		0,198

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"pro branku B3 a ocelový pilíř		0,000
	0,85*0,50*1,10		0,468
	0,30*0,30*1,10		0,099
	"pro branku B4 (zahrada)		0,000
	0,30*0,30*1,10*2		0,198
BZP	Mezisoučet		1,530
Použití figury:			
275313811.1	Základové patky z betonu tř. C 25/30 XA2	m3	1,530
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	36,456
BZVoz	Beton věnce opěrné zdi	m3	0,635
	"ukončení opěrné zdi		0,000
	(9,21+4,905)*0,30*0,15		0,635
BZVoz	Součet		0,635
Použití figury:			
417321414	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 20/25	m3	0,635
417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505	t	0,044
HR	Hloubení pro patky vstupních bran	m3	15,156
	"pro ocelový pilíř		0,000
	1,10/3*(1,10*1,45+sqrt(1,10*1,45*1,70*2,05)+1,70*2,05)		2,727
	"pro bránu B1		0,000
	1,10/3*(0,90*0,90+sqrt(0,90*0,90*1,50*1,50)+1,50*1,50)		1,617
	"pro branku B2		0,000
	(1,10/3*(0,90*0,90+sqrt(0,90*0,90*1,50*1,50)+1,50*1,50))*2		3,234
	"pro branku B3 a ocelový pilíř		0,000
	1,10/3*(1,10*1,45+sqrt(1,10*1,45*1,70*2,05)+1,70*2,05)		2,727
	1,10/3*(0,90*0,90+sqrt(0,90*0,90*1,50*1,50)+1,50*1,50)		1,617
	"pro branku B4 (zahrada)		0,000
	(1,10/3*(0,90*0,90+sqrt(0,90*0,90*1,50*1,50)+1,50*1,50))*2		3,234
HR	Mezisoučet		15,156
Použití figury:			
132251251	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	15,156
162751117.1	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	98,260
171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	151,320
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	36,456

Kód	Popis	MJ	Výměra
JamaOZ	Hloubení jam pro opěrnou stěnu	m3	83,104
	"pro opěrnou zeď		0,000
	"na úroveň -2,870		0,000
	"plocha spodní hrany výkopu: $1,90 \times 6,60 + 1,90 \times 5,02 = 22,078$		0,000
	"plocha horní hrany výkopu: $10,978 \times (5,65 + 5,805) / 2 = 62,876$		0,000
	"střední výška jámy: -2,04		0,000
	$2,04/3 \times (22,078 + \sqrt{22,078^2 + 62,876^2}) + 62,876$		83,104
JamaOZ	Součet		83,104
Použití figury:			
131251103	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	83,104
162751117.1	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	98,260
171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	151,320
S32ZB	Skladba S32 - ztracené bednění tl.300 mm	m2	21,173
	"Skladba S32 - parkovací stání		0,000
	"-----		0,000
	"od -1,670 na -0,170		0,000
	$(9,21 + 4,905) \times 1,50$		21,173
S32ZB	Mezisoučet		21,173
Použití figury:			
311113144	Nosná zeď tl do 300 mm z hladkých tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 20/25	m2	21,173
311361821	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505	t	0,103
ZasypOP	Zásyp pro oplocení	m3	36,456
	"kolem opěrné pro oplocení u parkovacího stání		0,000
	" - do výšky -1,965 resp. -1,275 - kolem základového pasu z prostého betonu		0,000
	"(zásypy a násypy kolem zdi z tvarovek ztraceného bednění v objektech SO 01.3 a SO 01.5)		0,000
	$11,60 \times ((3,10 + 3,71) / 2 \times 0,315 + 4,45 \times 0,58 / 2 - (0,70 \times 0,60 - 0,50 \times 0,10 / 2))$		22,830
	"kolem základových patek		0,000
	HR-BZP		13,626
ZasypOP	Součet		36,456
Použití figury:			
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	36,456
58331200.1	materiál vhodný pro násypy a zásypy	t	60,882
ZasypOz	Zásyp kolem opěrné zdi	m3	175,954

SO 01/ SO 01.5

Terénní a sadové úpravy

Kód		Popis	MJ	Výměra
NasypTU	Násypy		m3	567,028
	"pod chodníkem jižní fasády			0,000
	52,90*(5,05*1,90/2+(3,50+0,90)/2*0,56+2,00*0,70/2)			355,991
	"pod opěrnou zdí oplocení			0,000
	9,40*9,80*1,45/2			66,787
	"jižní fasáda			0,000
	12,00*7,50*1,65/2			74,250
	"ostatní, dorovnání terénu			0,000
	70,00			70,000
NasypTU	Součet			567,028
Použití figury:				
171151111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých do násypů zhutněných		m3	567,028
58331200.1	materiál vhodný pro násypy a zásypy		t	946,937
NasypZP	Násypy		m3	140,979
Or	Celková plocha ornice		m2	2 667,072
	"celková plocha:			0,000
	" - dle zřízení trávníku			0,000
	TR			1 209,462
	" - zastavěná plocha (dle odměření z digitálních výkresů)			0,000
	1531,578			1 531,578
	-(6,45*12,875-(4,35*2,92-1,53*2,37))			-73,968
Or	Mezisoučet			2 667,072
Použití figury:				
121151123	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně		m2	848,172
181305111	Převrstvení ornice na skládce		m3	266,707
S23t	Skladba S23 - plochá střecha skladu nářadí		m2	9,840
	"Skladba S23 - SO 01.2 - sklad nářadí s opěrnou zdí			0,000
	4,80*2,05			9,840
S23t	Mezisoučet			9,840
Použití figury:				
712771411	Provedení vegetační vrstvy ze substrátu tloušťky do 200 mm vegetační střechy sklon do 5°		m2	301,919
712771511	Provedení suchého výsevu řízků vegetační střechy sklon do 5°		m2	301,919
00572621	řízky rozhodníků pro vegetační střechy směr druhů		kg	45,288
10321225	substrát vegetačních střech extenzivní s nízkým obsahem organické složky		m3	41,973

Kód	Popis	MJ	Výměra
S27s	Skladba S27 - substrát	m3	10,714
	"Skladba S27		0,000
	10,07*0,95*1,12		10,714
S27s	Mezisoučet		10,714
Použití figury:			
171251101.1	Uložení vegetačního substrátu do koryta z kamenných kvádrů u opěrné zdi	m3	10,714
10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	10,928
S7t	Skladba S7, S7' - plochá střecha bytového domu	m2	292,079
	"Skladba S7, S7' - SO 01.1 - Bytový dům		0,000
	4,048*28,085-1,80*2,40		109,368
	-0,80*0,80*3		-1,920
	11,23*8,10		90,963
	-0,80*0,80*2		-1,280
	11,88*8,10		96,228
	-0,80*0,80*2		-1,280
S7t	Mezisoučet		292,079
Použití figury:			
712771411	Provedení vegetační vrstvy ze substrátu tloušťky do 200 mm vegetační střechy sklon do 5°	m2	301,919
712771511	Provedení suchého výsevu řízků vegetační střechy sklon do 5°	m2	301,919
00572621	řízky rozchodníků pro vegetační střechy směs druhů	kg	45,288
10321225	substrát vegetačních střech extenzivní s nízkým obsahem organické složky	m3	41,973
TR	Plocha trávníku	m2	1 209,462
	"upravovaná plocha		0,000
	(50,45+47,65)/2*1,80+1,73*6,00+10,735*2,00		120,140
	2,60*5,30+13,65*12,10+(11,90+3,68)/2*4,16+(13,40+9,90)/2*2,30		238,146
	" - plocha pod chodníkem v jižní fasádě - dle odměření z digitálních výkresů		0,000
	499,326		499,326
	" - zatravněná plocha mezi hlavním objektem skladem náradí		0,000
	6,45*12,875-(4,35*2,92-1,53*2,37)		73,968
	" - východní část pozemku - dle odměření z digitálních výkresů		0,000
	277,882		277,882
TR	Mezisoučet		1 209,462
Použití figury:			
181411122	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	1 209,462

Kód	Popis	MJ	Výměra
121151123	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	848,172
181111132	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 200 mm ve svahu do 1:2	m2	1 209,462
181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	1 209,462
00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	36,284

SO 02/ SO 02.1 Vodovod

LOŽE			7,331
-------------	--	--	--------------

LOŽE	(9,9+17,8+26,6)*0,15*0,9		7,331
------	--------------------------	--	-------

Použití figury:

451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	7,331
162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	59,989
167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	59,989
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	66,220

OBSYP			19,548
--------------	--	--	---------------

	pískový obsyp		0,000
--	---------------	--	-------

	(9,9+17,8+26,6)*0,4*0,9		19,548
--	-------------------------	--	--------

OBSYP	Součet		19,548
-------	--------	--	--------

Použití figury:

175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	9,774
162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	59,989
167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	59,989
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	66,220
175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	9,774
58337303	štěrkopísek frakce 0/8	t	33,232

PAŽENÍ			187,602
---------------	--	--	----------------

	stěn rýhy		0,000
--	-----------	--	-------

	$((1,75+1,85)/2*7,41+(1,85+1,72)/2*(10,44-7,41)+(1,72+1,65)/2*(27,66-10,44))*2$		95,525
--	---	--	--------

	$((1,69+1,76)/2*18,57+(1,76+4,75)/2*(21,17-18,57)+(4,75+1,5)/2*(21,82-21,17)+(1,5+1,58)/2*(24,1-21,82))*2$		92,077
--	--	--	--------

PAŽENÍ	Součet		187,602
--------	--------	--	---------

Použití figury:

151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	187,602
151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	187,602

SKLÁDKA			59,989
----------------	--	--	---------------

	výkopek na skládku do 10 km		0,000
--	-----------------------------	--	-------

SKLÁDKA	VÝKOPRÝHA-ZÁSYPVÝKOPKEM		59,989
---------	-------------------------	--	--------

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	59,989
171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	107,980
VÝKOPRÝHA			93,099
	V1+ V2		0,000
	$((1,75+1,85)/2*7,41+(1,85+1,72)/2*(10,44-7,41)+(1,72+1,65)/2*(27,66-10,44))*0,9$		42,986
	V3		0,000
	$((1,69+1,76)/2*18,57+(1,76+4,75)/2*(21,17-18,57)+(4,75+1,5)/2*(21,82-21,17)+(1,5+1,58)/2*(24,1-21,82))*0,9$		41,435
	rozšíření a prohloubení u VŠ		0,000
	$2*2*(1,5+0,15+0,3)-1*(1,5*1,2*0,9)$		6,180
	rozšíření u napojení V1 na řad		0,000
	1,75*1,5*1,5		3,938
	odpočet povrch asfaltové komunikace		0,000
	$-1*(0,9*0,4*4)$		-1,440
VÝKOPRÝHA	Součet		93,099
Použití figury:			
132254203	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3	m3	93,099
162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	59,989
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	66,220
ZÁSYPŠD			33,110
	zásyp rýhy, jam ŠD - 50%		0,000
	$(VÝKOPRÝHA-LOŽE-OBSYP)*0,5$		33,110
ZÁSYPŠD	Mezisoučet		33,110
Použití figury:			
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	66,220
162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	59,989
167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	59,989
ZÁSYPVÝKOPKEM	zásyp výkopkem		33,110
	zásyp rýhy, jam výkopkem - 50%		0,000
	$(VÝKOPRÝHA-LOŽE-OBSYP)*0,5$		33,110
ZÁSYPVÝKOPKEM	Mezisoučet		33,110
Použití figury:			
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	66,220
162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	59,989

Kód	Popis	MJ	Výměra
SO 02/ SO 02.2 Kanalizace			
LOŽE			38,160
	potrubí		0,000
	(46,9+14,4+28,6+67,8+65,4+1,5+3,2+2+2+3,1+9,8+1,5+15,6-13)*0,15*1		37,620
	RT		0,000
	6*3*0,03		0,540
LOŽE	Součet		38,160
Použití figury:			
451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	38,160
162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	467,669
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	467,669
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	608,218
OBSYP			125,400
	pískový obsyp		0,000
	(46,9+14,4+28,6+67,8+65,4+1,5+3,2+2+2+3,1+9,8+1,5+15,6-13)*0,5*1		125,400
OBSYP	Součet		125,400
Použití figury:			
175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	62,700
162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	467,669
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	467,669
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	608,218
175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	62,700
58337303	štěrkopísek frakce 0/8	t	213,180
PAŽENÍ			1 122,221
	stěn rýhy		0,000
	$((0,51+0,95)/2*0,7+(0,95+1,58)/2*(6,73-0,7)+(1,58+1,96)/2*(9,68-6,73)+(1,96+1,52)/2*(13,96-9,68)+(1,52+3,85)/2*(25,83-13,96))*2$		105,357
	$((2,51+2,86)/2*(59,32-48,13)+(2,86+2,69)/2*(63,85-59,32)+(2,69+3,75)/2*(67,8-63,85)+(3,75+3,97)/2*(70,34-67,8))*2$		130,279
	$((2,78+2,82)/2*(76,36-74,14)+(2,82+2,68)/2*(85,54-76,36)+(2,68+1,56)/2*(100,17-85,54)+(1,56+2,88)/2*(102,4-100,17)+(2,88+1,72)/2*(114,6-102,4))*2$		190,974
	$((1,65+2,03)/2*2,13+(2,03+1,91)/2*(4,54-2,13)+(1,91+2,17)/2*(6,84-4,54)+(2,17+3,89)/2*(17,41-6,84)+(3,89+1,97)/2*(35,02-17,41))*2$		193,967
	$(1,97+1,35)/2*(65,37-35,02)*2$		100,762
	$((1,34+1,53)/2*2+(1,53+1,95)/2*(5,94-2)+(1,95+1,02)/2*(32,48-5,94)+(1,02-1,79)/2*(33,92-32,48)+(1,79+1,53)/2*(46,9-33,92))*2$		140,260
	$(1,76+0,51)/2*0,65*2$		1,476
	$(1,72+0,59)/2*3,15*2$		7,277
	$(1,93+0,59)/2*1,53*2$		3,856

Kód	Popis	MJ	Výměra
	(2,44+0,59)/2*1,53*2		4,636
	(2,85+0,43)/2*1,5*2		4,920
	(2,01+0,53)/2*3,14*2		7,976
	((2,23+2,83)/2*2,22+(2,83+0,59)/2*(9,76-2,22))*2		37,020
	((1,77+1,09)/2*8,62+(1,09+0,53)/2*(15,6-8,62))*2		35,961
	protlakové jámy		0,000
	(2+9)*2*2,5		55,000
	(3,5+6)/2*5*2+3,5*2+6*2		66,500
	ČOV - pažené		0,000
	2,5*4*3,6		36,000
PAŽENÍ	Součet		1 122,221
Použití figury:			
151101101	Zřízení příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 2 m	m2	785,555
151101102	Zřízení příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 4 m	m2	336,666
151101111	Odstranění příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 2 m	m2	785,555
151101112	Odstranění příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 4 m	m2	336,666
SKLÁDKA			508,830
	výkopek na skládku do 10 km		0,000
SKLÁDKA	VÝKOPRÝHA+VÝKOPJÁMA-ZÁSYPVÝKOPKEM		508,830
Použití figury:			
162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	508,830
171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	915,894
VÝKOPJÁMA			273,400
	protlakové jámy - pažené		0,000
	2*9*2,5		45,000
	(3,5+6)/2*5*2		47,500
	ČOV - pažené		0,000
	2,5*2,5*3,6		22,500
	RN - vysvahované		0,000
	8*4,5*4,4		158,400
VÝKOPJÁMA	Součet		273,400
Použití figury:			
131151204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 500 m3 strojně	m3	273,400
162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	508,830

Kód	Popis	MJ	Výměra
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	608,218
VÝKOPRÝHA			539,539
	K1		0,000
	$((0,51+0,95)/2*0,7+(0,95+1,58)/2*(6,73-0,7)+(1,58+1,96)/2*(9,68-6,73)+(1,96+1,52)/2*(13,96-9,68)+(1,52+3,85)/2*(25,83-13,96))*1$		52,679
	$((2,51+2,86)/2*(59,32-48,13)+(2,86+2,69)/2*(63,85-59,32)+(2,69+3,75)/2*(67,8-63,85)+(3,75+3,97)/2*(70,34-67,8))*1$		65,139
	D1		0,000
	$((2,78+2,82)/2*(76,36-74,14)+(2,82+2,68)/2*(85,54-76,36)+(2,68+1,56)/2*(100,17-85,54)+(1,56+2,88)/2*(102,4-100,17)+(2,88+1,72)/2*(114,6-102,4))*1$		95,487
	D2		0,000
	$((1,65+2,03)/2*2,13+(2,03+1,91)/2*(4,54-2,13)+(1,91+2,17)/2*(6,84-4,54)+(2,17+3,89)/2*(17,41-6,84)+(3,89+1,97)/2*(35,02-17,41))*1$		96,983
	$(1,97+1,35)/2*(65,37-35,02)*1$		50,381
	S1		0,000
	$((1,34+1,53)/2*2+(1,53+1,95)/2*(5,94-2)+(1,95+1,02)/2*(32,48-5,94)+(1,02-1,79)/2*(33,92-32,48)+(1,79+1,53)/2*(46,9-33,92))*1$		70,130
	UV2 až UV10		0,000
	$(1,76+0,51)/2*0,65*1$		0,738
	$(1,72+0,59)/2*3,15*1$		3,638
	$(1,93+0,59)/2*1,53*1$		1,928
	$(2,44+0,59)/2*1,53*1$		2,318
	$(2,85+0,43)/2*1,5*1$		2,460
	$(2,01+0,53)/2*3,14*1$		3,988
	$((2,23+2,83)/2*2,22+(2,83+0,59)/2*(9,76-2,22))*1$		18,510
	$((1,77+1,09)/2*8,62+(1,09+0,53)/2*(15,6-8,62))*1$		17,980
	rozšíření u RŠ		0,000
	$1*2*(2,01+3,9+5,7+3,8+2,9+2,8+1,6+2+2+1+1,6)$		58,620
	odpočet povrch asfaltové komunikace		0,000
	$-1*(0,9*0,4*4)$		-1,440
VÝKOPRÝHA	Součet		539,539
Použití figury:			
132254205	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 1000 m3	m3	539,539
162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	508,830
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	608,218
ZÁSYPŠD			304,109
	zásyp rýhy, jam ŠD - 50%		0,000
	$(VÝKOPRÝHA+VÝKOPJÁMA-LOŽE-OBSYP-5,5*2,8*2-3,14*1*1*3,3)*0,5$		304,109
ZÁSYPŠD	Mezisoučet		304,109

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	608,218
162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	467,669
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	467,669
ZÁSYPVÝKOPKEM	zásyp výkopkem		304,109
	zásyp rýhy, jam výkopkem - 50%		0,000
	(VÝKOPRÝHA+VÝKOPJÁMA-LOŽE-OBSYP-5,5*2,8*2-3,14*1*1*3,3)*0,5		304,109
ZÁSYPVÝKOPKEM	Mezisoučet		304,109
Použití figury:			
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	608,218
162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	508,830

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

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

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

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

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

Metodika pro zpracování

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

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

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

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

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

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

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

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

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

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

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

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

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

Rekapitulace stavby

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

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

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

Krycí list soupisu

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

Rekapitulace členění soupisu prací

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

Soupis prací

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

Datová věta

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

Liberecký kraj
U Jezů 642/2a
460 01 Liberec
IČO 70891508
(dále též „Objednatel“)

BANKOVNÍ ZÁRUKA č. [REDAKCE]

Bylo nám oznámeno, že na základě Smlouvy o provedení stavby, č. OLP/1526/2020, č. [REDAKCE] v platném znění (dále jen „Smlouva“), která bude uzavřena mezi Vámi a společností B R E X, spol. s r.o., se sídlem Karlovská 205, Liberec XXII-Horní Suchá, 460 10 Liberec, IČO 40232549 zapsanou v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem, spisová značka C 1504 (dále jen „Zhotovitel“) na stavební práce vedené pod názvem „**APOSS Liberec, p.o. – Výstavba domácností pro osoby se zdravotním postižením, Nová Ves**“ (dále též „Dílo“), je k zajištění řádného splnění povinností Zhotovitele vyplývajících ze Smlouvy požadována bankovní záruka.

Na žádost Zhotovitele tímto přebíráme my, Raiffeisenbank a.s., se sídlem Praha 4, Hvězdova 1716/2b, PSČ 14078, IČO 49240901, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, spisová značka B 2051, vůči Vám neodvolatelnou a nepodmíněnou bankovní záruku až do celkové výše

2.019.911,86 Kč

(slovy: Dvamilionydevatenácttisícdevětsetjedenáct korun českých 86/100) (dále jen „Zaručená částka“).

Tímto se neodvolatelně zavazujeme, že zaplatíme bez odkladu, bez námitek a bez zkoumání právního důvodu každou Vámi požadovanou částku až do celkové výše Zaručené částky na Vámi určený účet do sedmi (7) pracovních dnů po obdržení Vaší řádně podepsané první písemné výzvy k plnění, která bude v souladu se všemi podmínkami této bankovní záruky, a bude obsahovat i

- Vaše písemné prohlášení, že jste uzavřeli se Zhotovitelem platnou a účinnou Smlouvu, a
- Vaše písemné prohlášení, že Zhotovitel nesplnil své povinnosti vyplývající ze Smlouvy spolu se specifikací nesplněných povinností Zhotovitele.

Každá Vaše výzva k plnění musí obsahovat písemnou specifikaci Zhotovitele, Díla a Smlouvy včetně data jejího uzavření.

Z důvodů identifikace je nutné, aby každá Vaše písemná výzva k plnění nám byla doručena ve formě dopisu doručeného doporučenou poštou nebo kurýrní službou. Podpisy osob, které za Vás činí výzvu k plnění, musí být (i) úředně ověřeny, přičemž současně s výzvou k plnění nám musí být doručen originál nebo úředně ověřená kopie dokumentu prokazujícího, že osoby, které za Vás činí výzvu k plnění, jsou oprávněny Vás zastupovat, pokud toto oprávnění nevyplyvá ze skutečností zveřejněných ve veřejném rejstříku podle zákona č. 304/2013 Sb., o veřejných rejstřících právnických a fyzických osob, v platném znění (dále jen „Veřejný rejstřík“), nebo (ii) ověřeny Vaší bankou, která písemně potvrdí pravost podpisů osob, které za Vás činí výzvu k plnění, a oprávnění těchto osob Vás zastupovat, pokud toto oprávnění nevyplyvá ze skutečností zveřejněných ve Veřejném rejstříku.

Výše Zaručené částky se snižuje o každou námi provedenou platbu z této bankovní záruky. Vyplacením celé výše Zaručené částky tato bankovní záruka zaniká.

Přede dnem uplynutí platnosti tato bankovní záruka zcela zanikne také okamžikem, kdy nám bude doručeno prostřednictvím Vaší datové schránky Vaše písemné prohlášení, že platnost této bankovní záruky je ukončena a že vy již nemáte vůči nám z této bankovní záruky žádná další práva a že nás vyvazujete ze všech našich povinností z této bankovní záruky, a toto Vaše prohlášení bude opatřeno platným tzv. uznávaným elektronickým podpisem anebo tzv. kvalifikovaným elektronickým podpisem Vašich oprávněných zástupců, ve smyslu zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, v platném znění (dále jen „zákon pro elektronické transakce“) to vše za předpokladu, že doručení tohoto Vašeho sdělení nastane před níže uvedeným datem skončení platnosti této bankovní záruky.

Tato bankovní záruka je platná do **31. března 2022**. Originál Vaší výzvy k plnění z této bankovní záruky nám musí být doručen na naši adresu Raiffeisenbank a.s., centrála, odbor Trade and Export Finance, Hvězdova 1716/2b, 140 78 Praha 4 nejpozději 31. března 2022. Po 31. březnu 2022 pozbývá tato bankovní záruka platnosti.

Právo uplatnit tuto bankovní záruku ani právo na plnění z této bankovní záruky nesmí být postoupeno třetím osobám. Právo na plnění z této bankovní záruky nesmí být zastaveno.

Tato bankovní záruka se řídí českými právními předpisy. Na tuto bankovní záruku se nepoužijí Jednotná pravidla pro záruky vyplnitelné na požádání (URDG), a to ani ve znění publikace ICC (MOK) č. 458, ani v revizi 2010, publikace ICC (MOK) č. 758. Veškeré spory vzniklé z této bankovní záruky bez ohledu na výši částky bude řešit příslušný soud v České republice.

V Praze dne 3. prosince 2020