

# Smlouva o dílo

č. objednatele 2020/0787/ORMI\_OID / č. zhotovitele .....

(dále jen smlouva)

Uzavřená ve smyslu § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník a ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek ( dále také jen „ZZVZ“) mezi těmito smluvními stranami:

## 1 Označení smluvních stran

- 1.1 Objednatel: Město Česká Lípa  
se sídlem: Nám. T. G. Masaryka č. 1, 470 36 Česká Lípa  
IČ: 00260428 DIČ: CZ 00260428  
zastoupený ve věcech smluvních: Ing. Jitkou Volfovou – starostkou  
zastoupený ve věcech technických: Ing. Hanou Ezrovou – vedoucí oddělení investic a dotací  
bankovní spojení: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx  
dále je „objednatel“

- 1.2 Zhotovitel: Metrostav a.s.  
se sídlem: Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 - Libeň  
IČ: 00014915 DIČ: CZ00014915  
zastoupený ve věcech smluvních: Ing. Janem Syrůčkem, oblastním ředitelem pro Liberecký kraj (na základě plné moci)  
zastoupený ve věcech technických: Petrem Václavíkem  
bankovní spojení: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx  
Zapsaný v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 758  
dále jen „zhotovitel“

## 2 Předmět smlouvy a rozsah díla

- 2.1 Předmětem této smlouvy je zhotovení díla „**Rekonstrukce Jiráskova divadla v České Lípě, Panská 219 – stavební práce a dodávka vybavení interiéru**“ včetně **servisu díla** po dobu běhu záruční lhůty.
- 2.2 Zhotovitel se tímto zavazuje, že pro objednatele na své náklady a na své nebezpečí provede výše popsané dílo způsobem a v rozsahu stanoveným v této smlouvě a objednatel se tímto zavazuje řádně dokončené dílo převzít a zaplatit zhotoviteli za jeho zhotovení cenu ve výši a způsobem stanoveným v této smlouvě.
- 2.3 Předmět a rozsah díla je dále vymezen obsahem následující dokumentace a dokladů:
- 2.3.1 projektová dokumentace pro provedení stavby „Rekonstrukce Jiráskova divadla v České Lípě, Panská 219, Česká Lípa“ zpracovaná firmou Adam Rujbr Architects s.r.o., Srbská 22, 612 00 Brno - Královo Pole v 03/2020, odpovědný projektant Ing. arch. Adam Rujbr;
- 2.3.2 stavební povolení čj. MUCL/42481/2019 vydané Stavebním úřadem v České Lípě dne 6.5.2019, které nabylo právní moci dne 7.6.2019;

- 2.3.3 oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr tj. položkový rozpočet této smlouvy a oceněný soupis servisních činností – příloha č. 1 smlouvy a příloha č. 3 smlouvy
- 2.3.4 zadávací dokumentace „Rekonstrukce Jiráskova divadla v České Lípě, Panská 219 – stavební práce a dodávka vybavení interiéru“ čj. MUCL/18158/2020 ze dne 13.05.2020 včetně jejích příloh;
- 2.3.5 nabídka zhotovitele v zadávacím řízení podaná dne 15.07.2020, čj. MUCL/80466/2020.
- 2.4 Přitom platí, že dílem dle této smlouvy je provedení všech činností, prací a dodávek obsažených ve výše uvedených podkladech v souladu s podmínkami uvedenými v těchto dokumentech a v souladu s ustanoveními této smlouvy a příslušných obecně platných norem.
- 2.5 Zhotovením díla se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné dle této smlouvy. Tyto činnosti jsou uvedeny v položkovém rozpočtu, ve stavebním objektu vedlejší rozpočtové náklady a v příloze č. 3. V rámci uvedených činností je zhotovitel povinen zejména:
- 2.5.1 Dokumentace skutečného provedení stavby
- a) vypracovat projektovou dokumentaci skutečného provedení stavby. Dokumentace skutečného provedení stavby bude předána objednateli ve třech vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě.
- b) DSPS dokončeného díla bude provedena podle následujících zásad:
- do projektové dokumentace pro provádění stavby všech stavebních objektů a provozních souborů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla;
  - ty části projektové dokumentace pro provádění stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“;
  - každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem zhotovitele;
  - u výkresů obsahujících změnu proti projektu pro provádění stavby bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou objednatele a její souhlasné stanovisko;
  - součástí dokumentace skutečného provedení stavby bude i celková situace včetně přívodů, přípojek, komunikací, podzemních i nadzemních vedení v areálu staveniště s údaji o hloubkách uložení sítí (tato část bude i v digitální podobě);
  - vyhotovená dokumentace skutečného provedení stavby bude připravena k potvrzení stavebním úřadem ,bude ve všech svých částech výrazně označena „dokumentace skutečného provedení“ a bude opatřena razítkem a podpisem odpovědného a oprávněného zástupce zhotovitele s autorizací. V případě připomínek stavebního úřadu v rámci schvalovacího řízení zhotovitel bezúplatně doplní, event. bezúplatně přepracuje, dotčenou část dokumentace skutečného provedení stavby.
- 2.5.2 Zařízení staveniště (vybudování, provoz, odstranění)
- a) vybudovat a zajistit zařízení staveniště a jeho provoz, údržbu a likvidaci v souladu s platnými právními předpisy, včetně případného zajištění ohlášení dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“);

- b) zajistit staveništní napojovací body energií (vody a energií), jejich měření a jejich úhradu, přičemž místo napojení určí objednatel a dále vybudovat, provozovat, udržovat a zlikvidovat staveništní přípojky;
- c) provést celkový úklid stavby a dotčeného okolí, provést likvidaci zařízení staveniště do 5 kalendářních dnů ode dne předání hotového díla bez vad a nedodělků;
- d) dodat, skladovat, spravovat a zabudovat včetně montáže veškeré díly, materiály a zařízení týkající se veřejné zakázky;
- e) zajistit veškerá technická a organizační opatření související s bezpečností a ochranou osob a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou);
- f) zajistit bezpečnost práce a ochranu životního prostředí;
- g) dodržovat bezpečnostní předpisy, zohlednit bezpečnostní a provozní hygienické požadavky;
- h) zajistit staveniště proti přístupu nepovolaných osob
- i) vypracovat a projednat návrh dočasných dopravně inženýrských opatření pro příjezd na staveniště (dále jen DIO) a zajistit dopravně inženýrská rozhodnutí (dále jen DIR), tzn. povolení zvláštního užívání komunikací včetně uhrazení správních poplatků;
- j) zajistit provedení navržených DIO pro příjezd na staveniště

#### 2.5.3 Revize, zkoušky a měření

- a) zajistit měření hluku a intenzity osvětlení dle stanoviska KHSLB 14524/2018 ze dne 12.07.2018
- b) zajistit atesty a doklady o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (i dle zákona č. 22/1997 Sb. , o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů – (prohlášení o shodě));
- c) zajistit všechny ostatní nezbytné zkoušky, atesty a revize podle ČSN a případně jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla;

#### 2.5.4 Kompletační činnost

- a) předložit všechny potřebné dokumenty a účastnit se závěrečné kontrolní prohlídky stavby (kolaudace) po dokončení stavby, a v určených termínech odstranit případné závady uvedené v zápisu z této prohlídky a vzniklé činností zhotovitele, opakovaně se účastnit případných dalších kontrolních prohlídek, tzn., poskytnout objednateli součinnost při získání souhlasu s užíváním stavby na základě závěrečné kontrolní prohlídky stavby, a to i v případě jejího opakování.
- b) předat protokolárně objednateli všechny doklady o dokončené stavbě, zejména prohlášení o shodě, atesty, výsledky zkoušek, revizí, a certifikáty na všechny použité materiály a zařízení (ve kterých se nebudou vyskytovat závady) a další doklady, související s plněním předmětu zakázky, které jsou nezbytné k závěrečné kontrolní prohlídce stavby po dokončení stavby
- c) zajistit vypracování provozního řádu zhotoveného díla, který musí obsahovat veškeré pokyny nezbytné k řádnému užívání objektu včetně jeho technologických součástí a k dodržení záručních podmínek.
- d) zajistit a předat objednateli bankovní záruku dle ustanovení článku 12.6. této smlouvy.

#### 2.5.5 Koordinační činnost

- a) zajistit a splnit dodržení všech požadavků a podmínek uvedených ve vyjádřeních vyplývajících ze stavebního povolení nebo stanovisek orgánů státní správy a případně účastníků řízení;
- b) zajistit při realizaci stavby dodržení podmínek závazného stanoviska Městského úřadu Česká Lípa MUCL/10219/2018/OŽP/MM ze dne 25.5.2018 týkajících se prašnosti, manipulace stavebních materiálů a likvidace odpadů;
- c) zajistit v případě archeologického nálezu informování stavebního úřadu a orgánu státní památkové péče, popřípadě Archeologického ústavu AV ČR Praha a provedení nezbytných opatření, aby nález nebyl zničen a poškozen, v případě neevidované drobné stavby (boží muka, mezník, atd.) zajištění, aby veškerá vedení inženýrských sítí byla mimo tento objekt, tak aby nebyl poškozen, v případě, že to není možné zajištění konzultace se zástupcem památkové péče na Městském úřadu, stavebním úřadu, úseku památkové péče.
- d) zajistit oznámení zahájení stavebních prací v souladu s pravomocnými rozhodnutími a vyjádřeními například správců sítí, apod.;
- e) poskytnout součinnost při zajištění kolaudačního souhlasu;
- f) zajistit koordinační a kompletační činnosti při realizaci předmětu díla;
- g) zajistit koordinační činnosti poddodavatelů zhotovitele;
- h) zajistit a provést všechna nezbytná opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení předmětu díla;
- i) zajistit potřebná či úřady stanovená opatření nutná k provedení veřejné zakázky;

#### 2.5.6 Pojištění stavby

zajistit své pojištění odpovědnosti za škodu v souladu s článkem 12 této smlouvy.

#### 2.5.7 Provozní a územní vlivy

- a) uvést pozemky, jejichž úpravy nejsou součástí díla, ale budou stavbou dotčeny, po ukončení prací neprodleně do původního stavu;
- b) zajistit opatření k dočasné ochraně konstrukcí a staveb sousedících s prosotry staveniště a opatření k ochraně a zabezpečení strojů a materiálů na staveništi.

#### 2.5.8 Provoz dalšího subjektu

- a) Zhotovitel je povinen strpět provádění záchranného archeologického výzkumu (dále jen ZAV) organizací k tomuto výzkumu oprávněnou a poskytnout této organizaci součinnost při provádění zemních prací. Zhotovitel je povinnen organizaci oznámit zahájení prací na výkopu a odstraňování nepůvodní vrstvy a podloží, a to nejméně 10 kalendářních dnů před zahájením prací. Provedení ZAV není předmětem díla a bude zajištěno objednatelem.
- b) Zhotovitel je povinen strpět provedení přeložky zařízení určeného k dodávce elektrické energie, které je ve vlastnictví společnosti ČEZ Distribuce a.s. (dále jen přeložka ČEZ), na pozemcích p.p.č. 23, 79 a 80 zhotovitelem, kterého určí vlastník tohoto zařízení. Provedení přeložky není předmětem díla a bude zajištěno společností ČEZ Distribuce a.s. Následně je zhotovitel povinen umožnit přístup na parcelu p.p.č. 80 zhotoviteli přeložky zařízení ČEZ Distribuce a.s., a to po dobu 4 měsíců od dokončení přeložky hlavního uzávěru plynu pro objekt č. p. 2016 za účelem realizace staveních úprav a modernizace travostanice na tomto pozemku stojící.

#### 2.5.9 Fotodokumentace provádění díla

- a) zajistit průběžnou fotodokumentaci provádění díla – zhotovitel zajistí a předá objednateli průběžnou fotodokumentaci realizace díla v 1 digitálním vyhotovení;

- b) fotodokumentace bude dokladovat průběh díla a bude zejména dokumentovat části stavby a konstrukce před jejich zakrytím.

#### 2.5.10 Geodetické práce a ochrana inženýrských sítí

- a) zajistit vytýčení veškerých inženýrských sítí, odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné protokolární předání jejich správcům;
  - b) zajistit nezbytná opatření nutná pro neporušení veškerých stávajících inženýrských sítí během výstavby;
  - c) přizvat správce sítí ke každé činnosti v ochranném pásmu jejich provozovaného zařízení.
- 2.6 Objednatel prohlašuje, že předal zhotoviteli kompletní dokumentaci dle čl. 2 odst. 2. 3. této smlouvy (vyjma nabídky zhotovitele v zadávacím řízení), potřebnou pro bezvadné a řádné plnění předmětu této smlouvy v elektronické podobě, před jejím podpisem. Projektová dokumentace v tištěné podobě (dvě vyhotovení) bude předána zhotoviteli nejpozději při předání převzetí staveniště.
- 2.7 Zhotovitel prohlašuje, že dokumentaci dle čl. 2 odst. 2.3. před podpisem této smlouvy zkontroloval, že je úplná dle zadávacích podmínek a je schopen dle ní za dohodnutou cenu a ve stanovených termínech dílo dle této smlouvy realizovat.
- 2.8 Objednatel je oprávněn snížit rozsah zakázky v průběhu plnění.
- 2.9 Objednatel neprodleně po podpisu protokolu o předání a převzetí díla oběma smluvními stranami v souladu s ust. § 1895 postoupí část této smlouvy vztahující se k servisu díla po dobu běhu záruční lhůty na provozovatele budovy čp. 219 - Kultura Česká Lípa, příspěvková organizace, Boženy Němcové 2942, 470 01 Česká Lípa, IČ: 70953546. Zhotovitel s postoupením části smlouvy výslovně souhlasí. Postoupení části smlouvy vůči zhotoviteli bude účinné od oznámení o postoupení části smlouvy.

### 3 Cena díla

- 3.1 Cena díla je sjednána jako nejvýše přípustná v souladu s rozsahem díla a termíny vymezenými v této smlouvě a je položkově uvedena v rozpočtových nákladech (v položkovém rozpočtu – příloha č. 1 této smlouvy a rozpisu ceny servisních služeb příloha č. 3 této smlouvy )
- 3.2 Cena díla se smluvními stranami sjednává jako cena nejvýše přípustná a činí:
- |       |  |                   |
|-------|--|-------------------|
| 3.2.1 | Cena za realizaci stavby dle přílohy č. 1      | 131.822.659,28 Kč |
| 3.2.2 | Cena za servis v záruční době dle přílohy č. 3 | 1.100.345,-Kč     |
| 3.2.3 | Cena celkem bez DPH                            | 132.923.004,28 Kč |
| 3.2.4 | DPH 21%  | 27.913.830,90 Kč  |
- 3.3 Sjednané plnění předmětu smlouvy je určeno k ekonomické činnosti objednatele, sjednané plnění je předmětem přenesené daňové povinnosti.
- 3.4 Sjednaná cena je stanovena podle zhotovitelem oceněného položkového rozpočtu (příloha č. 1 této smlouvy), který je zpracován na základě Soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr předaného objednatelem zhotoviteli. Pro obsah sjednané ceny je rozhodující Soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.
- 3.5 Sjednaná cena díla zahrnuje všechny náklady a zisk zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla včetně vedlejších a ostatních nákladů ve smyslu vyhlášky Ministerstva pro místní rozvoj č. 169/2016 Sb. o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr v platném znění. Sjednaná cena

obsahuje i předpokládané náklady vzniklé vývojem cen v národním hospodářství, a to až do konce lhůty pro dokončení stavebních prací.

3.6 Sjednaná cena obsahuje všechny práce, dodávky, služby, výkony a média včetně zemních prací, kterých je potřeba k zahájení, provedení, dokončení a zprovoznění předmětu díla včetně nákladů na zařízení staveniště, jeho následnou likvidaci včetně nákladů na ubytování, stravné a dopravu pracovníků apod.

### 3.7 Podmínky pro změnu ceny

3.7.1 Sjednaná cena nesmí být měněna v souvislosti s inflací české měny, hodnotou kursu české měny vůči zahraničním měnám či jinými faktory s vlivem na měnový kurs, stabilitou měny nebo cla.

3.7.2 Překročení sjednané ceny je možné za předpokladu, že v průběhu realizace stavby dojde ke změnám sazeb daně z přidané hodnoty nebo ke změně přenesené daňové povinnosti.

3.7.3 Případné změny závazku ze smlouvy o dílo budou provedeny v souladu s ustanoveními § 222 zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek v platném znění.

3.7.4 Zhotovitel je povinen vyhotovit změnový list a v něm popsat důvody a okolnosti vedoucí k nutnosti změny sjednané ceny, provést výpočet návrhu změny sjednané ceny a předložit jej objednateli k odsouhlasení.

3.7.5 Změna sjednané ceny je možná pouze v případě, kdy objednatel písemně odsouhlasí změnový list, a teprve poté, kdy proběhnou úkony objednatele stanovené zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, pro změnu sjednané ceny a bude uzavřen příslušný dodatek smlouvy.

3.7.6 Budou-li k úhradě sjednané ceny použity finanční prostředky poskytnuté objednateli poskytovatelem dotace, je nezbytnou podmínkou pro změnu sjednané ceny i souhlas s obsahem změnového listu od poskytovatele dotace.

3.7.7 Zhotovitel je povinen stanovit cenu víceprací nebo méněprací nejvýše podle hodnot jednotkových cen uvedených v položkových rozpočtech a pokud vícepráce v položkových rozpočtech obsaženy nejsou, pak je zhotovitel povinen stanovit cenu víceprací nejvýše podle hodnot jednotkových cen stanovených v cenové soustavě ÚRS, v cenové úrovni definované pro to období, ve kterém byly vícepráce zjištěny. U víceprací, které nemají povahu stavebních prací, případně cenová soustava ÚRS neobsahuje položku odpovídající stavební práci či dodávce, stanoví zhotovitel cenu individuální kalkulací v takové podrobnosti, aby bylo možné posoudit zda se jedná o cenu v místě a čase obvyklou.

3.7.8 Objednatel je oprávněn odečíst cenu neprovedených prací vyčíslených podle nabídkového rozpočtu v případě snížení rozsahu prací, dílčích změn technologií nebo materiálů odsouhlasených objednatelem a v ostatních případech specifikovaných zápisem ve stavebním deníku.

## 4 Termín plnění

- |  |  |
|--|--|
| 4.1 Datum zahájení plnění předmětu díla:                   | do 5 dnů od nabytí účinnosti smlouvy o dílo  |
| 4.2 Datum předání a převzetí staveniště:                   | na základě písemné výzvy objednatele, nejdéle však 40 pracovních dnů od nabytí účinnosti smlouvy o dílo. |
| 4.3 Datum zahájení stavebních prací:                       | do 10 pracovních dnů od předání staveniště   |
| 4.4 Dokončení prací nezbytných pro zkušební provoz stavby: | 88 týdnů od předání staveniště   |

- 4.5 Doba realizace předmětu díla : 92 týdnů od předání staveniště
- 4.6 Práce budou provedeny v souladu s Harmonogramem prací včetně finančního harmonogramu – příloha č. 2 této smlouvy o dílo.
- 4.6.1 Zhotovitel v harmonogramu zohlednil dobu nutnou pro provedení záchranného archeologického průzkumu, která zahrnuje následující části:
- a) provedení sond 4 týdny od odstranění souvrství komunikace v místě sond zhotovitelem
  - b) vyhodnocení sond 4 týdny od dokončení sond
  - c) ZAV výkopu 12 týdnů od vyhodnocení sond případně od odstranění souvrství komunikace v rozsahu výkopu . Za spouštěcí událost se považuje událost, která nastala později.
- Zhotovitel vzal na vědomí, že terénní práce ZAV je možné provádět pouze v teplotách nad +5°C a bez sněhové pokrývky, přičemž jednotlivé části je nezbytné provádět souvisle.
- 4.6.2 Zhotovitel v harmonogramu zohlednil dobu nutnou pro provedení přeložky ČEZ, která bude provedena do 4 týdnů od dokončení přeložky hlavního uzávěru plynu pro objektu č.p.216.
- 4.7 Zhotovitel je povinen při provádění díla postupovat v souladu s Harmonogramem prací.
- 4.8 Objednatel je oprávněn a Zhotovitel je povinen průběžně kontrolovat, zda je Dílo prováděno v souladu s Harmonogramem Díla. V případě zjištění prodlení oproti termínům uvedených v Harmonogramu Díla je Zhotovitel povinen provést opatření vedoucí k odstranění časového prodlení.
- 4.9 Objednatel může Zhotoviteli udělit pokyn, aby na vlastní náklady kdykoliv aktualizoval Harmonogram Díla dle tohoto pokynu v souladu s termínem dokončení Díla a Uzlovými body a poté ho předložil Objednateli ke schválení. Pokud nebude Objednatel souhlasit s Harmonogramem Díla připraveným Zhotovitelem, vrátí jej společně s připomínkami Zhotoviteli. Zhotovitel je povinen upravit návrh Harmonogramu Díla dle připomínek Objednatele a předložit jej k opětovnému schvalování ve lhůtě stanovené Objednatelem.
- 4.10 Servisní činnosti budou zhotovitelem zajišťovány od prvního dne běhu záruční lhůty po dobu 60 měsíců.
- 4.11 Servisní činnosti budou prováděny na základě písemné výzvy objednatel. Zhotovitel je povinen servisní činnost provést nejpozději do 30 pracovních dnů od obdržení písemné výzvy objednatel. Zhotovitel je povinen nejpozději do 10 pracovních dnů po obdržení výzvy písemně oznámit objednateli termín servisní prohlídky.

## 5 Místo plnění

- 5.1 Místem plnění předmětu díla je areál Jiráskova divadla, Panská č.p. 219, s dotčením pozemků parc.č. 78, 79 a 80 v katastrálním území Česká Lípa, obec Česká Lípa.

## 6 Platební podmínky

- 6.1 Provedené práce na díle budou objednatel hrazeny na základě měsíčních faktur, přičemž dnem zdanitelného plnění je poslední kalendářní den příslušného měsíce.
- 6.2 Součástí všech předkládaných faktur za stavební práce bude zjišťovací protokol potvrzený oprávněnými zástupci obou smluvních stran, soupis prací a dodávek včetně odkazu na ceníkové položky, rekapitulace prací a poddodávek.

- 6.3 Zhotovitel předloží zjišťovací protokol a soupis prací a dodávek včetně odkazu na ceníkové položky vždy k 25. dni daného měsíce k odsouhlasení objednateli.
- 6.4 Zhotovitel doručí objednateli fakturu včetně příloh v elektronické podobě ve formátu \*pdf/A prostřednictvím mailu na adresy kasperek@mucl.cz a matejickova@mucl.cz vždy nejpozději první pracovní den následujícího měsíce.
- 6.5 Konečná faktura na stavební práce bude vystavena do 14 dnů po odevzdání a převzetí dokončeného díla a bude uhrazena nejdříve po odstranění poslední vady nebo nedodělků zapsaného v protokolu o předání a převzetí díla.
- 6.6 Faktura za provedené servisní úkony bude vystavena na základě potvrzeného protokolu o provedeném servisním úkonu, jehož kopie bude součástí faktury za servisní práce.
- 6.7 Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací a dodávek, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu.
- 6.8 Zhotoviteli nebude poskytnuta záloha.
- 6.9 Objednatel má právo podmínit úhradu kterékoliv dílčí faktury odstraněním vad a nedodělků dosavadního plnění. Podmínky úhrady může objednatel uplatnit jak před vystavením faktury, tak poté.
- 6.10 Splatnost jednotlivých faktur bude 30 dní po doručení originálu faktury se všemi náležitostmi objednateli.
- 6.11 Náležitosti daňových dokladů
- 6.11.1 Faktura musí obsahovat náležitosti daňového dokladu podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“) a obsahem odpovídat zákonu o účetnictví.
- 6.11.2 Jsou-li předmětem plnění práce spadající do režimu přenesené daňové povinnosti, musí být faktura vystavena v souladu s ustanoveními § 92a - § 92e zákona o DPH. Faktura musí zároveň obsahovat sdělení, že výši daně je povinen doplnit a přiznat objednatel, tedy že je faktura vystavena v režimu přenesené daňové povinnosti.
- 6.11.3 Jsou-li předmětem plnění práce, na které se nevztahuje přenesená daňová povinnost dle zákona o DPH, zhotovitel prohlašuje, že:
- a) má v úmyslu zaplatit daň z přidané hodnoty u zdanitelného plnění podle smlouvy,
  - b) mu nejsou známy skutečnosti, nasvědčující tomu, že se dostane do postavení, kdy nemůže daň zaplatit, a že se ke dni podpisu této smlouvy v takovém postavení nenachází,
  - c) nezkrátí daň nebo nevyhlásí daňovou výhodu.
- 6.11.4 Sazba DPH bude účtována podle předpisů platných v době vzniku zdanitelného plnění.
- 6.11.5 Daňový doklad musí obsahovat alespoň tyto náležitosti a ostatní náležitosti požadované zákonem o DPH, a zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a to zejména:
- a) označení příslušného odboru objednatele
  - b) číslo smlouvy, celý název akce „Rekonstrukce Jiráskova divadla v České Lípě, Panská 219 – stavební práce a dodávka vybavení interiéru“
  - c) identifikační číslo VZ: IVZ P20V00000006
  - d) obchodní firmu nebo jméno a příjmení, případně název, dodatek ke jménu a příjmení nebo názvu, sídlo nebo místo podnikání plátce, který uskutečňuje plnění;
  - e) obchodní firmu nebo jméno a příjmení, popřípadě název, dodatek ke jménu a příjmení nebo názvu, sídlo nebo místo podnikání osoby, pro kterou se uskutečňuje plnění;



- f) údaj o zápisu zhotovitele v obchodním nebo jiném rejstříku, včetně spisové značky;
- g) IČ a DIČ objednatele a zhotovitele;
- h) označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který má být úhrada provedena;
- i) označení dílčího a konečného daňového dokladu a jeho pořadové číslo;
- j) datum vystavení daňového dokladu;
- k) datum uskutečnění zdanitelného plnění;
- l) rozsah a předmět plnění;
- m) konstantní a variabilní symbol;
- n) účtovanou částku rozdělenou na vlastní cenu prací a příslušnou DPH v sazbách dle zákona o DPH (tj. výši ceny bez daně celkem, výše daně celkem zaokrouhlenou dle příslušných předpisů);
- o) splatnost v souladu s touto smlouvou;
- p) razítko, podpis a identifikace osoby oprávněné k vystavení dílčího a konečného dokladu (jméno, příjmení, email, telefon);
- q) oboustranně odsouhlasený soupis provedených prací a dodávek, u konečného daňového dokladu navíc předávací protokol, jako přílohu;
- r) razítko a podpis zhotovitele a technického dozoru objednatele na soupisu provedených prací;
- s) soupis příloh
- t) sdělení, že fakturované plnění je předmětem přenesené daňové povinnosti dle § 92a a § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o DPH a vyčíslení výše daně v procentech (výši DPH vyčíslenou v Kč je povinen doplnit a přiznat příjemce – plátce daně, pro kterého se plnění uskutečnilo);
- u) fakturované plnění bude rozděleno na investiční a neinvestiční prostředky
- v) popřípadě další požadavky na obsah a podobu faktur, které objednatel předem sdělí zhotoviteli.

- 6.12 Neobsahuje-li konečný daňový doklad = faktura (případně dílčí daňový doklad) některý z údajů dle tohoto odstavce nebo obsahuje-li nesprávné údaje, je objednatel oprávněn konečný daňový doklad (případně dílčí daňový doklad) vrátit zhotoviteli k opravě.
- 6.13 V tomto případě je objednatel povinen na konečný daňový doklad (případně dílčí daňový doklad) nebo v průvodním dopise, důvod vrácení označit. Po dobu vrácení vadného dokladu se zastaví běh doby splatnosti a nová doba splatnosti počne běžet doručením nového nebo opraveného dokladu.
- 6.14 V případě, že se na díle vyskytnou vícepráce, s jejichž provedením objednatel souhlasí, musí být jejich cena fakturována samostatně. Faktura za vícepráce musí kromě jiných výše uvedených náležitostí obsahovat i odkaz na dokument, kterým byly vícepráce sjednány a odsouhlaseny.
- 6.15 Termín splnění povinnosti zaplatit peněžitý závazek (dluh) objednatele se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka připsána na účet zhotovitele.
- 6.16 Zhotovitel si je vědom, že je 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, povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
- 6.17 Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel není oprávněn postoupit jakoukoliv pohledávku, která mu vznikne dle této smlouvy, za objednatelem.

## 7 Podmínky provádění díla

### 7.1 Stavební deník

7.1.1 Zhotovitel je povinen ode dne předání staveniště vést o pracích, které provádí, stavební deník. Povinnost vést stavební deník končí pro zhotovitele odstraněním poslední vady či nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí díla.

7.1.2 Záznamy ve stavebním deníku je oprávněn provádět:

za zhotovitele: osoba zodpovědná za vedení realizace stavebních prací  
XX

za objednatele:

Ing. Hana Ezrová, vedoucí oddělení investic a dotací  
XX

TDI na základě plné moci objednatele

autorský dozor projektanta na základě plné moci objednatele

koordinátor BOZP na základě plné moci objednatele.

7.1.3 Zhotovitel vede o prováděných pracích stavební deník s denními záznamy o průběhu prací. Deník se skládá z úvodních listů, denních záznamů a příloh. Úvodní listy obsahují základní list, ve kterém jsou uvedeny název a sídlo objednatele a zhotovitele a změny těchto údajů, identifikační údaje stavby podle projektové dokumentace, přehled smluv včetně dodatků a změn, seznam dokladů a úředních opatření týkajících se stavby, seznam dokumentace stavby, jejích změn a dodatků a přehled zkoušek všech druhů. Denní záznamy se píšou do knihy s očíslovanými listy jednak pevnými, jednak perforovanými pro dva oddělené průpisy. V deníku se vyznačí doklady, které se v jednom vyhotovení ukládají přímo na staveništi. Jde zejména o územní rozhodnutí, rozhodnutí o přípustnosti stavby, smlouvu, záznamy, výkresy a zvláštní výkresy dokumentující odchylky od projektové dokumentace. U každého dokladu se uvede, zda je uložen u stavbyvedoucího nebo u zástupce objednatele pro věci technické, případně jiné místo uložení. Do deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy. Pokud některá ze zúčastněných stran se zápisem nesouhlasí, je povinna do 3 dnů připojit k záznamu své nesouhlasné vyjádření, jinak se zápis považuje za odsouhlasený. Povinnost vedení stavebního deníku končí dnem předání a převzetí díla. U zápisů majících vliv na postup prací na stavbě oznámí zhotovitel zástupci objednatele telefonicky v den zápisu, že byl tento zápis proveden a je třeba jej odsouhlasit.

7.1.4 Stavební deníky musí být řádně registrované, denně přístupné, objednateli přísluší první kopie. V den předání a převzetí stavby budou objednateli s ostatními doklady předány i stavební deníky. Objednatel je povinen na základě výzvy zhotovitele ve stavebním deníku zkontrolovat část díla před zakrytím či dalším postupem prací nejpozději do 3 dnů ode dne výzvy zhotovitele a ve stavebním deníku zapsat event. připomínky. Zhotovitel vyzve objednatele ke kontrole nejpozději 5 dnů předem.

### 7.2 Pokyny objednatele

7.2.1 Zhotovitel se zavazuje provádět dílo, které je předmětem této smlouvy, včas a řádně, v souladu s ustanoveními příslušných ČSN, oborových norem a předpisů a smluvními podmínkami.

7.2.2 Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje umožnit výkon činnosti a respektovat veškeré pokyny objednatele, technického dozoru, autorského

dozoru a případně koordinátora BOZP, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností zhotovitele.

- 7.2.3 Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, a že disponuje sám i se subdodavateli takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.
- 7.2.4 Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem k provedení díla, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.
- 7.2.5 Zhotovitel, jako odborně způsobilá osoba je povinen zkontrolovat technickou část předané dokumentace nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a bez zbytečného odkladu upozornit objednatele na případné zjištěné vady a nedostatky a předat mu jejich soupis včetně návrhu na jejich odstranění a včetně vymezení dopadu na předmět, lhůty a termíny či sjednanou cenu díla.
- 7.2.6 Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru objednatele (příp. autorského dozoru projektanta, případně výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, je-li to vyžadováno právními předpisy).
- 7.2.7 Vybrané činnosti ve výstavbě bude zhotovitel vykonávat osobami, které jsou k tomu oprávněny, mají průkaz zvláštní způsobilosti, popřípadě jsou k těmto činnostem autorizovány dle zvláštních předpisů, anebo zaměstnanci pod jejich dohledem.
- 7.2.8 Zhotovitel plně zodpovídá za proškolení a dodržování požárních předpisů, bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a dalších podmínek stanovených při předání pracoviště nebo v průběhu realizace u všech vlastních pracovníků i u pracovníků případného poddodavatele.
- 7.2.9 Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu objednatele disponovat s věcmi (zařízeními) demontovanými v souvislosti s prováděním díla, naloží s nimi dle pokynů objednatele. Věci (zařízení), které nejsou určeny k likvidaci nebo zpětnému zabudování do díla, budou objednatelem převzaty v místě staveniště.
- 7.2.10 Tvoří-li dílo sjednané ve smlouvě součást plnění objednatele vůči třetí osobě, je zhotovitel povinen poskytnout potřebnou součinnost při koordinaci tohoto plnění, zejména respektovat celkový postup prací a vyvinout potřebné úsilí k dodržení lhůt těchto prací, i když jej k tomu jinak smlouva nezavazuje. Je povinen poskytnout objednateli, případně třetí osobě, potřebné informace a podle potřeby objednatele se zúčastnit koordinačních jednání.
- 7.2.11 Zhotovitel má povinnost spolupůsobit při přípravě a v průběhu kolaudačního řízení.
- 7.2.12 Technický dozor nesmí provádět zhotovitel, poddodavatel ani osoba s nimi propojená.
- 7.2.13 Objednatel bude prostřednictvím svých kontrolních orgánů – technický dozor, autorský dozor, koordinátor BOZP provádět průběžnou kontrolu provádění díla. Rozsah písemných pověření kontrolních orgánů objednatele a jména osob pověřených jejich výkonem objednatel zhotoviteli na jeho žádost písemně sdělí.
- 7.2.14 Zhotovitel vytváří svou součinností podmínky pro výkon kontrolních orgánů objednatele. Zabezpečuje účast svých zaměstnanců při kontrolní činnosti a projednává technické a jiné otázky související s plněním smlouvy. Zhotovitel dále zabezpečuje potřebnou součinnost při provádění kontrol na stavbě orgány státního stavebního dohledu a jiných oprávněných subjektů a činí neprodleně opatření k odstranění vytknutých závad.

7.2.15 Zhotovitel je povinen po dobu plnění této smlouvy splňovat veškeré kvalifikační předpoklady, které byly součástí zadávacích předpokladů v zadávacím řízení, na základě kterého objednatel uzavřel se zhotovitelem tuto smlouvu. V případě, že zhotovitel nebo poddodavatel přestane splňovat jakékoliv kvalifikační předpoklady dle zadávacích podmínek objednatele, je povinen nejpozději do 7 pracovních dnů tuto skutečnost objednateli ohlásit s tím, že do 10 pracovních dnů od oznámení této skutečnosti doloží veškeré potřebné doklady ke splnění veškerých kvalifikačních předpokladů dle podmínek zadavatele (objednatele), a to i v případě, že tuto kvalifikaci plnil prostřednictvím jiné osoby. V takovém případě v uvedených termínech předloží identifikaci a veškeré doklady k prokázání příslušné části kvalifikace jinou osobou.

### 7.3 Poddodavatelé

7.3.1 Zhotovitel zajišťuje provedení díla svými pracovníky nebo pracovníky třetích osob. Zhotovitel nese plnou odpovědnost za neplnění povinností vyplývajících z této smlouvy.

7.3.2 Všechny škody, které vzniknou v důsledku provádění díla porušením povinností na straně zhotovitele třetím, na díle nezúčastněným osobám, případně objednateli, je povinen uhradit zhotovitel.

7.3.3 Zhotovitel je povinen organizovat a řídit časový postup svých dodávek a prací, koordinovat činnost jednotlivých svých zhotovitelů či poddodavatelů při přípravě, realizaci a dokončování díla v souladu s touto smlouvou. Zhotovitel je povinen provádět kontrolu časového postupu a kvality svých dodávek a prací.

7.3.4 Zhotovitel zajišťuje provedení díla svými pracovníky nebo pracovníky třetích osob, jejichž závazný seznam předložil objednateli před podpisem smlouvy. Tyto třetí osoby se budou podílet na provedení díla výhradně v rozsahu určeném smlouvou uzavřenou mezi zhotovitelem a poddodavatelem. Zhotovitel se zavazuje veškeré práce Poddodavatelů řádně koordinovat. Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za veškeré části díla provedené poddodavatelem. Zhotovitel provede dílo s využitím klíčových pracovníků vlastních i poddodavatelů.

7.3.5 Zhotovitel před započítáním prací předá objednateli seznam poddodavatelů. Změní-li zhotovitel v průběhu plnění jakéhokoliv poddodavatele, oznámí tuto skutečnost objednateli min. 7 pracovních dní před realizací příslušných poddodavatelských prací.

7.3.6 Seznamy poddodavatelů v případě jejich změny dle čl. 7.3.5. musí být objednateli předávány v písemné podobě a rovněž i v elektronické podobě, ve formátu \*.pdf.

### 7.4 Zařízení staveniště

7.4.1 Jako součást zařízení staveniště zajistí zhotovitel i rozvod potřebných médií na staveništi a jejich připojení na odběrná místa. Zhotovitel je povinen zabezpečit samostatná měřící místa na úhrady jím spotřebovaných energií a tyto uhradit.

7.4.2 Nutné zábory pro výstavbu, zařízení staveniště, vypracování dopravně inženýrských opatření, zajištění dopravně inženýrských rozhodnutí, vytyčení inženýrských sítí apod. si zhotovitel zajišťuje sám a na vlastní odpovědnost a jeho náklady na tyto činnosti jsou již zahrnuty v ceně díla.

7.4.3 Po dokončení díla je zhotovitel povinen vyklidit staveniště a předat ho objednateli nejpozději do 7 kalendářních dnů od předání a převzetí stavby bez vad a nedodělků.

7.4.4 Bez předchozího písemného souhlasu objednatele není zhotovitel oprávněn prostory staveniště a jeho zařízení, jakož i plochy s ním související, používat pro reklamní účely, kromě informační tabule o prováděném díle.

#### 7.4.5 Zápis o odevzdání a převzetí staveniště obsahuje podle potřeby a účelu stavby zejména:

uvedení osob pověřených řízením na svěřeném úseku s pravomocí samostatně rozhodovat ve smyslu ustanovení vyhlášky č. 48/1982 Sb., ve znění vyhl. č. 324/1990 Sb. a jejich novel o dodržování předpisů o bezpečnosti a ochraně zdraví při provádění stavebních a montážních prací a používání technických zařízení při nich, případnou konkretizaci jejich pravomocí a odpovědnosti, vymezení prostoru stavby, včetně určení přístupových cest, vstupů na stavbu apod., určení případů, kdy musí být vykonáván stálý dozor, určení prostoru pro odstavení strojů a uložení zařízení použitých při provádění stavebních prací.

#### 7.5 Použité materiály a výrobky

7.5.1 Při realizaci díla budou použity pouze výrobky a materiály, které splňují požadavky vyhlášky č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, v platném znění a dále § 156 zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon v platném znění a při jejich montáži bude dodržena technologie provádění a příslušné normy. Dodávky budou dokladovány k přijímacímu řízení potřebnými platnými certifikáty a atesty.

7.5.2 Věci, které jsou potřebné k provedení díla, je povinen opatřit zhotovitel.

7.5.3 Pro stavbu mohou být použity jen takové výrobky, materiály, technologie a konstrukce, jejichž vlastnosti z hlediska způsobilosti stavby pro navržený účel zaručují, že stavba při správném provedení a běžné údržbě po dobu předpokládané existence splňuje požadavky na mechanickou pevnost a stabilitu, požární bezpečnost, hygienu, ochranu zdraví a životního prostředí, bezpečnost při užívání (včetně užívání osobami s omezenou schopností pohybu a orientace), ochranu proti hluku a na úsporu energie a ochranu tepla. Tyto vlastnosti výrobků a materiálů zhotovitel prokáže při odevzdání a převzetí dokončení díla. Při plnění předmětu díla mohou být použity pouze nové výrobky a materiály.

7.5.4 Veškeré materiály, stavební díly a zařízení použité při zhotovení díla budou nové, nerepasované a budou odpovídat veškerým technickým normám a právním předpisům účinným v ČR. Tuto skutečnost doloží zhotovitel příslušnými doklady při odevzdání a převzetí dokončeného díla. Bez písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, technologie, které by byly v rozporu s PD. Současně se zhotovitel zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém na základě obecných právních předpisů a norem pro ochranu zdraví, zdravých životních podmínek a životního prostředí je v době jeho užití známo, že je zdraví škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.

7.5.5 Zhotovitel se zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci či předepsaný průvodní doklad.

7.5.6 Zhotovitel doloží na vyzvání objednatele, nejpozději však v termínu předání a převzetí díla, soubor certifikátů, či jiných průvodních dokladů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla.

7.5.7 Zhotovitel předloží po převzetí staveniště nebo nejpozději do 20 dnů před použitím objednateli vzorky všech rozhodujících materiálů, výrobků, technologií apod., díla, které byly oceněny v nabídce zhotovitele a budou použity k realizaci díla. Objednatel nebo technický dozor objednatele si rovněž vyhrazuje právo provedení kontroly náhodného vzorku jakéhokoliv materiálu, výrobku, technologie apod., které mají být použity k realizaci díla, kdykoliv i v průběhu realizace díla.

7.5.8 Zhotovitel je povinen provádět průběžnou kompletaci a prověřování dokladů o dodávkách materiálů, konstrukcí a technologií požadovaných v § 156 stavebního zákona a jiných obecně závazných právních předpisů. Tyto dodávky musí splňovat požadavky nařízení vlády

č 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky a zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky v platném znění a musí mít doklad o všech provedených revizích, zkouškách a měřeních, dokládajících kvalitu a způsobilost částí stavby, konstrukcí a technických zařízení, dokládajících kvalitu mikroklimatu z hlediska požadavků hygienických, požární ochrany, bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, životního prostředí a z hledisek zajištění přístupnosti stavby pro osoby se sníženou schopností pohybu. Potřebné doklady o tom předloží zhotovitel ke dni splnění díla. Veškerá textová dokumentace, kterou při plnění smlouvy předává či předkládá zhotovitel objednateli, musí být předložena v českém jazyce.

## 7.6 Dodržování bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí

- 7.6.1 Zhotovitel je povinen provést veškerá opatření související s dodržováním právních a technických předpisů, nařízení a rozhodnutí orgánů státní správy o bezpečnosti a hygieně práce, požární ochraně, ochraně životního prostředí a ochraně veřejného zdraví;
- 7.6.2 Objednatel je oprávněn při opakovaném zjištění porušení předpisů o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci (dále jen závada v BOZP), na které zhotovitele písemně upozornil, přerušit provádění prací na realizaci díla, a to do doby, kdy zhotovitel tyto závady v BOZP odstraní. Doba realizace díla dle čl. 4., odst. 4.4 a 4.5 se o dobu tohoto přerušení prací v tomto případě neprodlužuje.
- 7.6.3 Likvidace odpadů zhotovitel provede a dokladuje objednateli v souladu s platnými právními předpisy.
- 7.6.4 Zhotovitel provede demontáž a likvidaci nebezpečných materiálů odbornou firmou s příslušným oprávněním pro tuto činnost. Zhotovitel předloží po provedení prací s nebezpečným odpadem objednateli potvrzení o likvidaci a protokoly o nakládání s nebezpečnými odpady.

## 7.7 Kontrola provádění prací

- 7.7.1 Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele zápisem ve stavebním deníku ke kontrole všech prací, které mají být zabudované nebo se stanou nepřístupné. Pokud se objednatel nedostaví a nevykoná kontrolu těchto prací do 3 pracovních dnů, bude zhotovitel v práci pokračovat. Pokud bude objednatel dodatečně požadovat odkrytí těchto prací, je zhotovitel povinen tento požadavek splnit na náklady objednatele za předpokladu, že dodatečnou kontrolou nebylo zjištěno, že práce nebyly řádně provedené. V opačném případě nese všechny náklady zhotovitel. Nevyzve-li zhotovitel objednatele ke kontrole těchto prací je zhotovitel povinen na písemnou žádost objednatele ve stavebním deníku tyto odkrytí a znovu zakrýt a nést veškeré náklady s tím spojené, a to i v případě, že tyto práce byly řádně provedeny.
- 7.7.2 V rámci součinnosti smluvních stran při naplňování předmětu smlouvy sjednaly smluvní strany tyto lhůty:
  - 3 pracovní dny pro kontroly zakrývaných částí díla a reakce na události v průběhu provádění díla viz čl. 7.7.1;
  - 3 pracovní dny pro předávání zjišťovacích protokolů, dožádaných stanovisek a podkladů, odsouhlasování plnění, provádění zkoušek a konzultaci navrhovaných řešení. Pokud si však ihned při převzetí plnění nebo požadavku jedna ze smluvních stran vymíní lhůtu delší, platí takto stanovená lhůta, nejvíce však 7 pracovních dnů. Stanovené lhůty počínají běžet vždy následující pracovní den poté, kdy byla druhé smluvní straně doručena písemná výzva (oznámení) o rozhodné skutečnosti. Je-li druhá smluvní strana ve stanovené lhůtě nečinná, má se zato, že nemá námitky proti výzvě ohledně uvedené skutečnosti.

- 7.7.3 Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla sám nebo prostřednictvím technického dozoru. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn požadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k podstatnému porušení smlouvy, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.
- 7.7.4 Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje objednatel kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly. Objednatel je povinen oznámit konání kontrolního dne písemně a nejméně pět dnů před jeho konáním, pokud se na termínu kontrolního dne nedohodly zúčastněné strany na předchozím jednání.
- 7.7.5 Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit zástupci objednatele včetně osob vykonávajících funkci technického dozoru a případně i autorského dozoru, koordinátora BOZP a zástupci zhotovitele.
- 7.7.6 Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty osob vykonávajících funkci technického a autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.
- 7.7.7 Vedením kontrolních dnů je pověřen objednatel.
- 7.7.8 Objednatel pořizuje z kontrolního dne zápis o jednání, který předá nejpozději do tří pracovních dnů ode dne konání kontrolního dne všem zúčastněným.
- 7.7.9 Zhotovitel je povinen zapsat datum konání kontrolního dne a jeho závěry do stavebního deníku.
- 7.7.10 Kontrolní den se uskuteční vždy minimálně 1x týdně.
- 7.7.11 Objednatel má právo stanovit i vyšší četnost kontrolních dnů, pokud to vyžadují okolnosti stavby, zejména prodlení v plnění zhotovitele, technologické návaznosti v provádění apod. Pokud objednatel rozhodne o častějším konání kontrolních dnů, je zhotovitel povinen na tuto četnost přistoupit.

## **8 Převzetí díla nebo jeho části**

### **8.1 Ukončení díla**

- 8.1.1 Zhotovitel je povinen dokončit dílo v termínu sjednaném ve smlouvě. Povinnost zhotovitele provést dílo nebo jeho část (dále pro účely tohoto článku jen dílo) je splněna dnem jeho řádného dokončení a předání objednateli. Nediílnou součástí řádného splnění díla je předání všech dokladů souvisejících s řádným provedením díla objednateli, a to jsou zejména revizní zprávy, atesty o funkčnosti, výkresy skutečného provedení, záruční listy, atd.
- 8.1.2 V termínu pro dokončení prací nezbytných pro zkušební provoz stavby budou dokončeny všechny stavební práce, které jsou nezbytné k řádnému uvedení stavby do provozu. Objednateli budou předány všechny dokumenty uvedené v bodu 8.1.1 vyjma dokumentů, které je možné vydat až po vyhodnocení zkušebního provozu (např. měření hluku dle stanoviska KHSLB 14524/2018 ze dne 12.07.2018).
- 8.1.3 Termín splnění se považuje za dodrženy, jestliže ve stanoveném termínu bude dílo řádně dokončeno a protokolárně převzato, tj. bude sepsán závěrečný zápis (protokol) o předání a převzetí díla. Řádné splnění povinnosti zhotovitele provést dílo se osvědčuje zápisem o předání a převzetí díla podepsaným oběma smluvními stranami. Zápis má právní účinky takového osvědčení pouze v tom případě, že obsahuje prohlášení objednatele, že dílo přijímá včetně všech potřebných dokladů a bez vad a nedodělků, které by bránily řádnému

užívání a provozu díla. Řádné splnění jednotlivých povinností zhotovitele uvedených ve smlouvě může být osvědčeno i dílčími zápisy, pokud je to sjednáno ve smlouvě o dílo. Nedokončené dílo, dílo s vadami a nedodělky, či při nepředání části dokumentace, není objednatel povinen dílo převzít.

- 8.1.4 Zhotovitel je povinen zajistit, že předmět plnění v rozsahu smlouvy bude dokončený a provozuschopný, plně v souladu s účelem díla a ve smyslu platných právních předpisů, na požární ochranu a bezpečnost a ochranu zdraví při práci, a v souladu s požadavky předpisů o památkové péči a bez vad a nedodělků. Uvedené vlastnosti musí být prokázány předepsanými zkouškami a nejsou-li předepsány, obvyklými zkouškami nebo jiným dostatečným způsobem prokazujícím úspěšnost provedení díla, jinak není objednatel povinen dílo převzít.
- 8.1.5 Pokud je součástí předmětu plnění zhotovitele dokumentace skutečného provedení stavby včetně jejích doplňků a změn, bude vypracována v rozsahu dle čl. 2. odst. 2.5.1.
- 8.1.6 Předání a převzetí díla nemá vliv na odpovědnost za škodu podle obecně závazných předpisů, jakož i škodu způsobenou vadným provedením díla nebo jiným porušením závazku zhotovitele.

## 8.2 Převzetí díla nebo jeho části

- 8.2.1 Objednatel může dílo převzít, bude-li vykazovat pouze ojedinělé drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání jeho nerušenému užívání k určenému účelu. V tom případě však nebezpečí škody na díle nese zhotovitel až do doby odstranění všech vad a nedodělků.

## 8.3 Příprava k předání díla nebo jeho části

- 8.3.1 Zhotovitel je povinen objednatele na termín k převzetí díla vyzvat ve lhůtě nejméně 5 dní předem, provádí-li se zkoušky, je povinen tak učinit 5 dní před zahájením zkoušek.
- 8.3.2 Zhotovitel dále vytvoří řádné věcné i organizační podmínky k předání v místě provádění díla.
- 8.3.3 Pro přijímací řízení díla zhotovitel dále připraví veškeré doklady, a to zejména doklady potřebné pro řádný průběh předání a převzetí. Dodávky budou dokladovány k přijímacímu řízení potřebnými platnými certifikáty.
- 8.3.4 Objednatel je povinen k úkonu předání a převzetí díla nebo jeho části přizvat osoby vykonávající TDO, případně autorského dozoru projektanta.

## 8.4 Zápis (protokol) o převzetí díla

- 8.4.1 V případě, že dílo bude předáváno postupně, dohodnou smluvní strany harmonogram jeho přejímek.
- 8.4.2 V případě, že při předání díla budou zjištěny ojedinělé drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla, a objednatel dílo převezme, sepíše smluvní strany v zápise o převzetí díla přesně tyto vady a nedodělky. Lhůta pro odstranění drobných vad a nedodělků je 15 dnů. Pokud odstranění vad anebo nedodělků nebude v uvedených lhůtách vzhledem k charakteru vad/nedodělků a době odstranění možné, sjedná zhotovitel nápravu bez zbytečného odkladu.
- 8.4.3 Zápis o převzetí díla bude obsahovat zejména zhodnocení jakosti díla, soupis zjištěných vad a nedodělků, dohodu o opatřeních a lhůtách pro jejich odstranění, případnou dohodu o slevě z ceny nebo jiných právech z odpovědnosti za vady.



- 8.4.4 Jestliže objednatel odmítne dílo převzít, sepíše smluvní strany zápis, v němž uvedou svá stanoviska a jejich odůvodnění.
- 8.4.5 Odstranění vad a nedodělků bude probíhat v termínech dohodnutých mezi objednatelem a zhotovitelem, nedohodnou-li se smluvní strany, určí termíny objednatel. Po odstranění vad a nedodělků je zhotovitel povinen staveniště vyklidit a do řádného stavu nejpozději do 15 dnů.
- 8.4.6 Po odstranění vad a nedodělků, pro které zhotovitel odmítl dílo převzít, opakuje se přijímací řízení v nezbytně nutném rozsahu. V takovém případě je možné vyhotovit nový zápis nebo k původnímu zápisu sepsat dodatek, ve kterém objednatel prohlásí, že dílo přijímá, dílo je převzato podepsáním tohoto dodatku oběma smluvními stranami.

## 8.5 Vlastnická práva

- 8.5.1 Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku objednatel.
- 8.5.2 Vlastnické právo k předmětu plnění nabývá objednatel průběžně, jak je dílo prováděno zabudováváním použitých materiálů, dodaných výrobků a technického vybavení, a to okamžikem jejich zabudování do stavby.
- 8.5.3 Zhotovitel vykonává po dobu přechodu vlastnického práva podle odstavce 8.5.2. tohoto článku do předání a převzetí plnění nad takto vzniklým vlastnictvím objednatele správu. Výkon správy končí okamžikem řádného předání a převzetí díla v souladu s touto smlouvou.
- 8.5.4 Všechny podklady, které objednatel předá zhotoviteli pro provedení díla, zůstávají ve vlastnictví objednatele a zhotovitel je musí vrátit objednateli včetně všech zhotovených kopií.

## 8.6 Ochrana informací

- 8.6.1 Zhotovitel se zavazuje, že neposkytne informace ani podklady týkající se předmětu plnění třetím osobám bez písemného souhlasu objednatele a za podmínek objednatelem stanovených.
- 8.6.2 Podklady nesmí zhotovitel použít k jiným účelům, než pro provedení díla podle této smlouvy.
- 8.6.3 Pokud zhotovitel při provádění díla použije bez projednání s objednatelem výsledek činnosti chráněný právem průmyslového či jiného duševního vlastnictví a uplatní-li oprávněná osoba z tohoto titulu své nároky vůči objednateli, je zhotovitel povinen provést na své náklady vypořádání majetkových či finančních důsledků.

## 9 **Záruční doba a odpovědnost za vady díla**

- 9.1 Záruční doba na celý rozsah díla činí **60 měsíců** vyjma záruky na drobné spotřební výrobky, které mají svou povahou prokazatelně kratší životnost (např. žárovky mimo technologii LED, těsnění, sondy apod.), která se sjednává v délce poskytnuté výrobcí, nejméně však v délce 24 měsíců.
- 9.2 Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude mít po dobu trvání záruční doby vlastnosti stanovené příslušnou projektovou a jinou dokumentací včetně jejich změn a doplňků, technickými normami, které se na jeho provedení vztahují, vlastnosti a jakost odpovídající účelu díla a přiměřenou zvláštnostem díla, použité technologii, materiálu, pokynům a podkladům dodaným objednatelem po celou dobu trvání záruky. Není-li stanoveno jinak, je zhotovitel odpovědný za vady plnění podle ust. § 2615-2619 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.

- 9.3 Záruční doba začíná plynout následující den po podpisu protokolu o předání a převzetí díla oběma smluvními stranami. Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel zodpovídá.
- 9.4 Vady díla, na něž se vztahuje záruka za jakost a úplnost díla, oznámí písemně objednatel zhotoviteli bez zbytečného odkladu po té, kdy je zjistil.
- 9.5 Zhotovitel je povinen nejpozději do 15 dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci uznává.
- 9.6 Zhotovitel zároveň musí do 15 dnů po obdržení reklamace, písemně sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění vad(y). Nestanoví-li zhotovitel uvedený termín, platí lhůta 15 dnů ode dne obdržení reklamace.
- 9.7 Jestliže objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do 48 hodin po obdržení reklamace.
- 9.8 Objednatel je povinen umožnit pracovníkům zhotovitele přístup do prostor nezbytných pro odstranění vady a vytvořit podmínky pro jejich odstranění. Pokud tak neučiní, není zhotovitel v prodlení s termínem nastoupení na odstranění vady ani s termínem odstranění vady.
- 9.9 Objednatel je oprávněn zadat práci či dodávku, která je předmětem plnění této smlouvy třetí osobě v případě, že zhotovitel nenastoupí a nezahájí odstranění vady – havárie v termínu dle čl. 9.8. ani do 48 hodin od nahlášení této havárie. Náklady na odstranění havárie třetí osobou v uvedeném případě nese zhotovitel.
- 9.10 Zhotovitel neodpovídá za vady, které byly způsobeny vyšší mocí nebo třetí osobou či v jejím důsledku.
- 9.11 Zhotovitel bude provádět záruční servis specifikovaný v příloze č. 3 u výrobků a technologických zařízení během celé záruční doby. Zhotovitel je povinen nejpozději do 15 dnů po obdržení výzvy písemně oznámit objednateli termín servisní prohlídky
- 9.12 V období posledního měsíce záruční lhůty je zhotovitel povinen vyzvat objednatele a tito spolu provedou výstupní vizuální prohlídku objektu, konstrukcí a zařízení. Objednatel je po vyzvání zhotovitelem k provedení výstupní prohlídky povinen zhotoviteli poskytnout součinnost a umožnit prohlídku do 14 dnů, pokud se obě strany nedohodnou jinak. Na základě této prohlídky bude sepsán protokol o splnění záručních podmínek, popřípadě budou vyjmenovány zjištěné záruční závady a stanoven režim jejich odstranění.
- 9.13 V případě, že zhotovitel k výstupní prohlídce objednatele nevyzve, záruka na celé dílo se prodlužuje do doby provedení výstupní prohlídky díla.

## 10 Smluvní pokuty

- 10.1 V případě prodlení zhotovitele s termínem dokončení díla dle čl. 4 odst 4.5. smlouvy zaplatí zhotovitel objednateli na jeho výzvu smluvní pokutu ve výši 0,1% z ceny díla bez DPH za každý započatý den prodlení.
- 10.2 V případě prodlení zhotovitele s termínem dle čl. 4 odst. 4.4. smlouvy způsobené zhotovitelem, zaplatí zhotovitel objednateli na jeho výzvu smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny díla za každý započatý den prodlení.
- 10.3 V případě prodlení objednatele s uhrazením faktury zaplatí objednatel zhotoviteli na jeho výzvu smluvní úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky bez DPH za každý započatý den prodlení.
- 10.4 V případě, že zhotovitel nedodrží lhůtu pro odstranění drobných vad a nedodělků (se kterými objednatel dílo převzal) stanovenou v souladu s touto smlouvou, je povinen zaplatit objednateli na jeho výzvu smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každou vadu a za každý den prodlení.

- 10.5 V případě, že zhotovitel bude v prodlení se splněním lhůty pro odstranění běžných vad vzniklých na díle v záruční době, které objednatel prokazatelně písemně oznámil zhotoviteli, je povinen uhradit objednateli na jeho výzvu smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každou vadu a započatý den prodlení.
- 10.6 V případě, že zhotovitel bude v prodlení se splněním lhůty pro odstranění havárie na díle v záruční době, kterou objednatel prokazatelně písemně oznámil zhotoviteli, je povinen uhradit objednateli na jeho výzvu smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každou vadu a započatý den prodlení.
- 10.7 V případě, že zhotovitel poruší povinnost dle čl. 7 odst. 7.2.15. smlouvy, je povinen zaplatit objednateli na jeho výzvu smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
- 10.8 V případě, že zhotovitel poruší povinnosti dle čl. 7 odst. 7.3.4, 7.3.5., 7.3.6. této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli na jeho výzvu smluvní pokutu ve výši 3 000,- Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
- 10.9 V případě, že zhotovitel poruší povinnost dle čl. 2 odst. 2.5.6. a čl. 12 odst. 12.1, 12.2, 12.4, 12.5 a 12.6 smlouvy, je povinen zaplatit objednateli na jeho výzvu smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
- 10.10 V případě, že zhotovitel přes konkrétní, zdůvodněné a včasné upozornění objednatele, že dílo není řádně připraveno k odevzdání a převzetí, trvá na zahájení přejímacího řízení a při přejímacím řízení se zjistí, že dílo nebylo připraveno k odevzdání a převzetí, sjednává se smluvní pokuta za nepřipravenost díla k odevzdání a převzetí zhotovitelem ve výši 10.000,-Kč.
- 10.11 V případě, že zhotovitel nevyklidí staveniště dle této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli na jeho výzvu smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý, byť i jen započatý den prodlení.
- 10.12 V případě, že zhotovitel poruší právní předpisy nebo normy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a závadu neodstraní v termínu, který mu objednatel určí, je povinen zaplatit objednateli na jeho výzvu smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
- 10.13 V případě, že zhotovitel nedodrží sjednanou lhůtu pro provedení servisní prohlídky a uvedenou činnost neprovede, je povinen zaplatit objednateli na jeho výzvu smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý, byť i jen započatý den prodlení, a to ode dne sjednaného zahájení prací.
- 10.14 Sjednané smluvní pokuty smluvní strany shodně považují za přiměřené a dohodnuté ve vztahu ke komplikacím objednatele, které může způsobit pozdní splnění či neprovedení povinností zhotovitele, ke kterým se smluvní pokuty vztahují.
- 10.15 Objednatel má právo smluvní pokuty uplatněné dle této smlouvy odečíst zhotoviteli z faktury za dílo.
- 10.16 Uplatněním jakékoliv smluvní pokuty dle této smlouvy nezaniká povinnost (dluh), kterou smluvní pokuta utvrzuje.
- 10.17 Uplatněním ani zaplacením smluvní pokuty nezaniká povinnost smluvní strany, která je v prodlení uhradit druhé smluvní straně na její výzvu náhradu škody, která sjednanou výši smluvní pokuty přesahuje.

## **11 Nebezpečí škody na věci**

- 11.1 Zhotovitel nese od doby předání staveniště do předání a převzetí díla objednatelem nebezpečí škody a jiné nebezpečí zejména na
- díle a všech jeho zhotovovaných, obnovovaných, upravovaných, uskladněných, atd. částech,

- na plochách, příp. objektech umístěných na dočasně užívaných pozemcích nebo pod nimi,

a to ode dne jejich převzetí do doby dokončení díla. Případné poškození věci odstraní zhotovitel svým nákladem.

- 11.2 Převzetí a předání díla nemá vliv na odpovědnost za škodu podle obecně závazných předpisů, jakož i škodu způsobenou vadným provedením díla nebo jiným porušením závazku zhotovitele.
- 11.3 Nebezpečí škody na objednatelům předané stavbě nese zhotovitel. Předáním a převzetím zhotoveného díla přechází nebezpečí škody na tomto díle na objednatele. Na zhotovitele nepřechází nebezpečí škody na věcech, jež jsou předmětem údržby, opravy nebo úpravy, ani vlastnické právo k ní.

## 12 Pojištění, finanční záruky

- 12.1 Zhotovitel má uzavřenou pojistnou smlouvu proti škodám způsobeným třetím osobám jeho činností, včetně možných škod způsobených všemi jeho pracovníky. Smlouva č. 1690396911 u pojišťovny Generali Česká pojišťovna, na pojistnou částku 100.000.000 Kč. Zhotovitel se zavazuje, že bude takto pojištěn minimálně ve výši 50.000.000,- Kč po celou dobu plnění předmětu smlouvy.
- 12.2 Zhotovitel prohlašuje, že má uzavřenou pojistnou smlouvu na pojištění pro případ stavebních a montážních rizik, která mohou vzniknout v průběhu provádění stavebních nebo montážních prací dle této smlouvy. Smlouva č. 400047547 s pojišťovnou Allianz a.s., pojistná částka 132.923.004 Kč. Uvedená pojistná smlouva bude platná po celou dobu plnění předmětu smlouvy.
- 12.3 Zhotovitel je povinen kdykoli v průběhu plnění předmětu smlouvy předložit na výzvu objednatele potvrzení o trvání platnosti pojistné smlouvy.
- 12.4 Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli zhotovitel. Objednatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech. Náklady na pojištění nese zhotovitel a má je zahrnutý ve sjednané ceně.
- 12.5 Zhotovitel se zavazuje poskytnout objednateli dle níže uvedených podmínek neodvolatelnou a bezpodmínečnou bankovní záruku, popř. záruku pojišťovny za dodržení smluvních povinností, kvality a termínů provedení díla (záruka č. 1 ), přičemž:
- a) výše takto zajištěné částky musí činit 5.000.000,- Kč slovy (pětmilionů korunčeských);
  - b) originál záruční listiny předá zhotovitel objednateli nejpozději do 14 kalendářních dnů ode dne podpisu smlouvy o dílo oběma smluvními stranami;
  - c) záruka musí být platná nejméně po dobu provádění díla sjednanou ve smlouvě;
  - d) v případě jakékoli změny doby provádění díla je zhotovitel povinen platnost záruky prodloužit tak, aby trvala po celou dobu provádění díla;
  - e) zhotovitel je povinen předložit objednateli doklad o prodloužení záruky nejpozději do 14 kalendářních dnů ode dne změny doby provádění díla. Bude-li v této lhůtě dílo řádně předáno, zhotovitel není povinen záruku předložit;
  - f) právo ze záruky je objednatel oprávněn uplatnit v případech, že zhotovitel neprovádí dílo v souladu s uzavřenou smlouvou nebo neuhradí objednateli způsobenou škodu či smluvní pokutu, k níž je podle smlouvy povinen;
  - g) záruka musí být objednatelům uvolněna dnem, kdy objednatel potvrdí zhotoviteli závěrečný protokol o převzetí díla bez vad a nedodělků, podmínkou uvolnění je dále skutečnost, že zhotovitel již předal objednateli záruční listinu k záruce č. 2;

- h) před uplatněním plnění ze záruky oznámí objednatel jako oprávněný písemně nejpozději den před uplatněním plnění ze záruky zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky, popř. pojišťovny jako povinného;
- 12.6 Zhotovitel se zavazuje poskytnout objednateli dle níže uvedených podmínek neodvolatelnou a bezpodmínečnou bankovní záruku popř. záruku pojišťovny za řádné odstranění vad uplatněných objednatelem vůči vybranému zhotoviteli z titulu odpovědnosti za vady díla v záruční době a z titulu neplnění povinností zhotovitele v záruční době vyplývajících z této smlouvy o dílo, (záruka č. 2) vše v souladu s podmínkami uzavřené smlouvy o dílo, přičemž:
- a) výše takto zajištěné částky musí činit 500.000,- Kč, slovy ( třistatisíc korunčeských);
  - b) záruku předá zhotovitel objednateli do dne, kdy objednatel potvrdí zhotoviteli závěrečný protokol o převzetí díla bez vad a nedodělků;
  - c) záruka je platná nejméně po dobu odpovědnosti zhotovitele za vady díla (tj. po dobu záruční lhůty 60 měsíců od převzetí díla objednatelem),
  - d) v případě jakékoli změny a záruční lhůty je zhotovitel povinen platnost záruky prodloužit tak, aby trvala po celou dobu záruční lhůty,
  - e) zhotovitel je povinen předložit objednateli novou záruční listinu nejpozději do 14 kalendářních dnů ode dne změny záruční lhůty,
  - f) právo ze záruky je objednatel oprávněn uplatnit v případech, že zhotovitel neodstranil vadu díla způsobem a v době, k nimž je podle příslušných ustanovení smlouvy o odstraňování vad v záruční lhůtě povinen nebo včas nesplnil svou povinnost vyplývající z této smlouvy;
  - g) záruka musí být objednatelem uvolněna dnem, kdy uplyne záruční lhůta, pokud zhotovitel do tohoto dne odstranil veškeré vady, k jejichž odstranění jej v souladu s příslušným ustanovením smlouvy o odstraňování vad v záruční lhůtě objednatel vyzval;
  - h) před uplatněním plnění ze záruky oznámí objednatel jako oprávněný písemně nejpozději den před uplatněním plnění ze záruky zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky popř. pojišťovny jako povinného;

### 13 Odstoupení od smlouvy

- 13.1 Smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od této smlouvy ohledně celého plnění nebo jeho nesplněného zbytku v případech výslovně stanovených zákonem nebo touto smlouvou zejména při podstatném porušení této smlouvy.
- 13.2 Za podstatné porušení této smlouvy zhotovitelem se považuje zejména prodlení zhotovitele s plněním kteréhokoliv závazku dle této smlouvy delší než třicet (30) dnů. Za podstatné porušení této smlouvy se dále považuje:
- Opakované porušení podmínek uvedených v čl. 7 této smlouvy.
- 13.3 Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy rovněž v případě, že zhotovitel uvedl v nabídce informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení nebo z dalších důvodů dle § 223 zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek ve znění pozdějších předpisů.
- 13.4 Za podstatné porušení této smlouvy ze strany objednatele se považuje jeho prodlení s úhradou kteréhokoliv finančního plnění po dobu delší než třicet (30) dnů ode dne splatnosti uvedeného na příslušné faktuře vystavené zhotovitelem.
- 13.5 Náležitosti odstoupení od smlouvy:

Pokud v této smlouvě není dohodnuté jinak, je každá ze smluvních stran oprávněna odstoupit od této smlouvy vždy jen po předchozí písemné výstraze. Odstoupení od smlouvy i jemu předcházející písemná výstraha musí být učiněno písemným oznámením druhému účastníkovi. Obě strany této smlouvy berou na vědomí, že odstoupení od smlouvy je jednostranný právní

úkon, jehož účinky nastávají doručením projevu vůle oprávněné strany odstoupit druhé straně. Odstoupením není dotčena platnost ani účinnost ujednání této smlouvy, která se týká záruk a zaplacení smluvní pokuty nebo úroku z prodlení, pokud již dospěl, práva na náhradu škody vzniklé z porušení smluvních povinností ani ujednání, která mají vzhledem ke své povaze zavazovat strany i po odstoupení od smlouvy.

### 13.6 Důsledky odstoupení od smlouvy

13.6.1 Odstoupením se smlouva ruší s účinky ke dni odstoupení (ex nunc).

13.6.2 Zhotovitel má v případě jakéhokoliv předčasného ukončení této Smlouvy nárok na úhradu pouze těch prací, které do okamžiku předčasného ukončení smlouvy objednateli poskytl.

13.6.3 Objednateli v případě jakéhokoliv předčasného ukončení smlouvy z důvodu na straně Zhotovitele, vzniká nárok na úhradu vícenákladů vynaložených na dokončení díla podle této smlouvy a na náhradu škod vzniklých prodloužením termínů a lhůt na dokončení předmětu díla.

13.6.4 Odstoupením od této Smlouvy zůstávají nedotčena ustanovení této smlouvy o náhradě škody, smluvních pokutách, o ochraně informací, pojištění, dále ustanovení o odpovědnosti zhotovitele za vady, o záruce a záruční lhůtě, o řešení sporů či jiná ustanovení, která podle projevené vůle smluvních stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení této Smlouvy

13.6.5 Odstoupí-li některá ze smluvních stran od této smlouvy, pak povinnosti obou smluvních stran jsou následující:

- objednatel ve lhůtě dohodnuté se zhotovitelem převezme zpět staveniště,
- zhotovitel do sedmi dnů od data odstoupení od této smlouvy provede soupis všech provedených prací oceněný dle způsobu, kterým byla stanovena cena za dílo,
- zhotovitel vyzve objednatele k převzetí díla,
- objednatel je povinen do třech dnů od obdržení vyzvání zahájit předávací a přejímací řízení a sepsat Protokol o předání a převzetí Díla podepsaný právněnými zástupci obou Smluvních stran,
- zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný a nevyúčtovaný materiál, výrobky a technické vybavení či strojní zařízení a vyklidí staveniště nejpozději do patnácti dnů po předání a převzetí díla,
- zhotovitel provede finanční vyčíslení všech provedených prací, všech dosud vyúčtovaných prací a zpracuje konečnou fakturu.

### 13.7 Zvláštní ustanovení o odstoupení objednatele:

Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy také v případě bude-li zahájeno insolvenční řízení dle zák.č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení v platném znění, jehož předmětem bude úpadek nebo hrozící úpadek zhotovitele; zhotovitel je povinen oznámit tuto skutečnost neprodleně objednateli.

### 13.8 Zvláštní ustanovení o odstoupení zhotovitele

Zhotovitel je oprávněn odstoupit od smlouvy také v případě, bude-li zahájeno insolvenční řízení dle zák. č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení v platném znění, jehož předmětem bude úpadek nebo hrozící úpadek objednatele; objednatel je povinen oznámit tuto skutečnost neprodleně zhotoviteli.

## 14 Vyšší moc

- 14.1 Pro účely této smlouvy se za vyšší moc považují případy, které nejsou závislé na smluvních stranách ani těmito stranami ovlivnitelné, které svou povahou brání smluvním stranám plnit jejich závazky.
- 14.2 Za případ vyšší moci se považuje např. válka, mobilizace, vzpoura, povstání, sabotáž, výbuch, požár, pád letadla, přírodní katastrofy (záplavy, zemětřesení, apod.), nepříznivé klimatické podmínky, archeologické nálezy, 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.
- 14.3 Za nepříznivé klimatické podmínky jsou ovažovány pouze tyto klimatické podmínky:
- v období od října do dubna je aktuální teplota pod bodem mrazu ve vztahu k dlouhodobému normálu průměrných měsíčních teplot posuzovaného měsíce stanoveného Českým hydrometeorologickým ústavem nižší o více než 5°C.
  - odchylka měsíčního úhrnu srážek od dlouhodobého srážkového normálu posuzovaného měsíce Českým hydrometeorologickým ústavem o více jak 100%.
- 14.4 O dobu přerušování prací z důvodů vyšší moci se prodlužuje doba plnění, a to aniž by muselo dojít k dohodě smluvních stran o změně smlouvy. Po dobu trvání vyšší moci není zhotovitel ani objednatel v prodlení. Jestliže se plnění smlouvy stane po vzniku vyšší moci nemožným za původně sjednaných podmínek, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde do 30 dnů k dohodě, má strana, která se na vyšší moc odvolala, právo odstoupit od smlouvy.

## 15 Závěrečná ustanovení

- 15.1 Zhotovitel i objednatel je povinen uchovat veškeré dokumenty související s realizací projektu po dobu stanovenou právními předpisy ČR.
- 15.2 V případě, že předmět díla bude spolufinancován poskytovatelem dotace, se zhotovitel díla zavazuje poskytovat minimálně do konce roku 2028 požadované informace a dokumentaci související s jeho realizací zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k jeho realizaci a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
- 15.3 Ve věcech touto smlouvou neupravených se vzájemné vztahy smluvních stran řídí ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, a souvisejícími právními předpisy.
- 15.4 Informační povinnosti objednatele vyplývající ze zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění a ze zákona č. 128/2000 Sb., o obcích v platném znění, nejsou touto smlouvou nijak omezeny a zhotovitel nesmí za výkon těchto povinností objednatele jakkoliv postihovat.
- 15.5 Zhotovitel si je vědom, že je ve smyslu ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o finanční kontrole“), povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
- 15.6 Jakékoliv změny smlouvy mohou být provedeny pouze písemnou formou dodatku potvrzeného oběma stranami.

- 15.7 Veškerá textová dokumentace, kterou při plnění smlouvy předává či předkládá zhotovitel objednateli, musí být předána či předložena v českém jazyce.
- 15.8 Pro výpočet smluvní pokuty určené procentem a úroku z prodlení je rozhodná cena díla bez DPH.
- 15.9 V případě soudního sporu se místní příslušnost věcně příslušného soudu I. stupně řídí obecným soudem objednatele.
- 15.10 Tato smlouva o dílo je v souladu s ustanovením § 211 odst. 3 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, uzavřena v písemné elektronické formě. Mimoto je tato smlouva vyhotovena rovněž ve dvou tištěných vyhotoveních z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom z nich.
- 15.11 Smluvní strany prohlašují, že obsah této smlouvy obsahuje ujednání o všech náležitostech, které strany měly a chtěly ve smlouvě ujednat a strany dospěly ke shodě ohledně všech náležitostí, které si strany stanovily jako předpoklady uzavření této smlouvy.
- 15.12 Smluvní strany prohlašují, že si vzájemně sdělily všechny skutkové a právní okolnosti, o nichž k datu podpisu této smlouvy věděly nebo vědět musely, a které jsou relevantní ve vztahu k uzavření této smlouvy.
- 15.13 Uzavření této smlouvy schválila Rada města Česká Lípa usnesením č. 763/2020 dne 30.7.2020
- 15.14 Tato smlouva o dílo nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv.
- 15.15 Smluvní strany se dohodly, že obsah této smlouvy bude v plném znění včetně příloh uveřejněn v registru smluv podle z. č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Zveřejnění obsahu smlouvy v registru smluv zajistí objednatel.
- 15.16 V návaznosti na výše ujednané konečně smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv omezení či podmínek.
- 15.17 Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:
- Položkový rozpočet dle nabídky zhotovitele – příloha č. 1
  - Harmonogram pro postup a organizaci výstavby včetně finančního plnění- příloha č. 2
  - Specifikace servisních úkonů včetně rozpisu cen služeb – příloha č. 3

23.9.2020

2.10.2020

..... Ing. Jitka Volfová v.r. ....  
za objednatele

Ing. Jitka Volfová  
starostka

Ing. František Kočí v.r.  
za zhotovitele

Ing. František Kočí  
předseda představenstva  
Metrostav a.s.

Ing. Jaroslav Heran v.r.  
Ing. Jaroslav Heran  
člen představenstva  
Metrostav a.s.



## KRYCÍ LIST ROZPOČTU

### REKONSTRUKCE JIRÁSKOVA DIVADLA V ČESKÉ LÍPĚ

Identifikační údaje zhotovitele

Název společnosti:			
Adresa společnosti:		IČ:	
Telefon:		Email:	

### Rekapitulace

<b>S: REKONSTRUKCE JIRÁSKOVA DIVADLA V ČESKÉ LÍPĚ</b>	<b>131,822,659</b>
<b>A.1: Jiráskovo divadlo</b>	<b>123,129,512</b>
A.1.1: Architektonicko stavební řešení	46,172,540
A.1.2: Stavebně konstrukční řešení	9,763,602
A.1.4: Technika prostředí staveb	65,713,139
A.1.99: Ostatní	1,480,231
<b>A.2: Inženýrské objekty</b>	<b>3,625,480</b>
A.2.1: IO 01 Komunikace a zpevněné plochy	2,110,466
A.2.2: IO 02 Venkovní rozvod kanalizace	207,103
A.2.3: IO 03 Venkovní osvětlení	600,073
A.2.5: IO 05 Přeložka STL plynovodní přípojky	44,889
A.2.6: IO 06 Vodovodní přípojka	107,135
A.2.7: Sadové úpravy	555,814
<b>VRN: Vedlejší rozpočtové náklady</b>	<b>5,067,667</b>
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	5,067,667

Vypracoval: <b>OCEA s.r.o.</b> Ing. Anna Hlaváčová tel.: +420 777 266 213 mail.: <a href="mailto:anna.hlavacova@oceca.cz">anna.hlavacova@oceca.cz</a>	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">Cena celkem (bez DPH)</td> <td style="text-align: right;">131,822,659.28</td> </tr> <tr> <td>DPH 21%</td> <td style="text-align: right;">27,682,758.45</td> </tr> <tr> <td><b>Cena celkem (vč.DPH)</b></td> <td style="text-align: right;"><b>159,505,417.73</b></td> </tr> </table>	Cena celkem (bez DPH)	131,822,659.28	DPH 21%	27,682,758.45	<b>Cena celkem (vč.DPH)</b>	<b>159,505,417.73</b>
Cena celkem (bez DPH)	131,822,659.28						
DPH 21%	27,682,758.45						
<b>Cena celkem (vč.DPH)</b>	<b>159,505,417.73</b>						

## REKAPITULACE

Popis	Cena
<b>S: REKONSTRUKCE JIRÁSKOVA DIVADLA V ČESKÉ LÍPĚ</b>	<b>131,822,659</b>
<b>A.1: Jiráskovo divadlo</b>	<b>123,129,512</b>
<b>A.1.1: Architektonicko stavební řešení</b>	<b>46,172,540</b>
A.1.1.01: Zemní práce	1,599,774
A.1.1.02: Bourané konstrukce	2,516,667
A.1.1.03: Nové konstrukce a sanace	6,997,011
A.1.1.04: Skladby	11,867,484
A.1.1.05: Výplně otvorů	7,950,208
A.1.1.06: Prvky	8,679,321
A.1.1.97: Sanační opatření	4,396,856
A.1.1.98: Likvidace suti	2,165,220
<b>A.1.2: Stavebně konstrukční řešení</b>	<b>9,763,602</b>
A.1.2.03: Nové konstrukce a sanace	9,755,129
A.1.2.98: Likvidace suti	8,473
<b>A.1.4: Technika prostředí staveb</b>	<b>65,713,139</b>
A.1.4.A: Zařízení pro vytápění	2,748,528
A.1.4.C: Zařízení vzduchotechniky	6,487,443
A.1.4.D: Měření a regulace	3,635,572
A.1.4.E: Zdravotně technické instalace	5,923,672
A.1.4.F: Plynová zařízení	255,947
A.1.4.H: Elektronické komunikace	1,077,044
A.1.4.I: Elektrická požární signalizace	1,840,697
A.1.4.J: Samočinné odvětrací zařízení	1,412,021
A.1.4.N: AV technika a scénické osvětlení	10,964,766
A.1.4.P: Gastro technologie	1,164,457
A.1.4.R: Prostorová akustika	5,299,059
D.1.4.G: Silnoproudá elektrotechnika a bleskosvod	12,145,803
D.1.4.L: Interiér	3,977,024
D.1.4.M: Informační systém	157,651
D.1.4.O: Divadelní technika	8,623,454
<b>A.1.99: Ostatní</b>	<b>1,480,231</b>
A.1.99.01: Ostatní	1,480,231
<b>A.2: Inženýrské objekty</b>	<b>3,625,480</b>
<b>A.2.1: IO 01 Komunikace a zpevněné plochy</b>	<b>2,110,466</b>
A.2.1.03: Nové konstrukce a sanace	2,110,466
<b>A.2.2: IO 02 Venkovní rozvod kanalizace</b>	<b>207,103</b>
A.2.02: Venkovní rozvod kanalizace	207,103
<b>A.2.3: IO 03 Venkovní osvětlení</b>	<b>600,073</b>
A.2.03: IO 03 Venkovní osvětlení	600,073
<b>A.2.5: IO 05 Přeložka STL plynovodní přípojky</b>	<b>44,889</b>
A.2.05: Přeložka STL plynovodní přípojky	44,889
<b>A.2.6: IO 06 Vodovodní přípojka</b>	<b>107,135</b>

## REKAPITULACE

Popis	Cena
A.2.06: Vodovodní přípojka	107,135
A.2.7: Sadové úpravy	555,814
A.2.07: Sadové úpravy	555,814
<b>VRN: Vedlejší rozpočtové náklady</b>	<b>5,067,667</b>
<b>VRN: Vedlejší rozpočtové náklady</b>	<b>5,067,667</b>
<b>VRN: Vedlejší rozpočtové náklady</b>	<b>5,067,667</b>
<b>Celkem (bez DPH)</b>	<b>131,822,659</b>
<b>DPH 21%</b>	<b>27,682,758</b>
<b>Celkem (včetně DPH)</b>	<b>159,505,418</b>

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
<b>S: REKONSTRUKCE JIRÁSKOVA DIVADLA V ČESKÉ LÍPĚ</b>								<b>131,822,659</b>	
<b>A.1: Jiráskovo divadlo</b>								<b>123,129,512</b>	
<b>A.1.1: Architektonicko stavební řešení</b>								<b>46,172,540</b>	
<b>A.1.1.01: Zemní práce</b>								<b>1,599,774</b>	
<b>001: Zemní práce</b>								<b>1,576,306</b>	
<b>001.: Zemní práce</b>								<b>1,576,306</b>	
1.	131253103		Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně v omezeném prostoru		m3	1,547.707	329	509,815	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		D12b-01_zaklady_DCL_sekce-AB			-			
			D12b-02_zaklady_DCL_sekce-C			-			
			D.1.1.5 Pudorys 1.NP, nový stav			-			
			D.1.1.14 Rez E-E			-			
			13,56*6,9			93.564			
			7,2*1,5			10.800			
			85,3*1			85.300			
			24*0,75			18.000			
			=			207.664			
			193*3,22			621.460			
			40,8*11,29			460.632			
			=			1,082.092			
			rezerva 20%			-			
			(207,664+1082,092)*0,2			257.951			
2.	174101101		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním		m3	699.595	123	86,330	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		D12b-01_zaklady_DCL_sekce-AB			-			
			D12b-02_zaklady_DCL_sekce-C			-			
			D.1.1.5 Pudorys 1.NP, nový stav			-			
			D.1.1.14 Rez E-E			-			
			13,56*6,9			93.564			
			7,2*1,5			10.800			
			24*0,75			18.000			
			=			122.364			
			40,8*11,29			460.632			
			=			460.632			
			rezerva 20%			-			
			(122,364+460,632)*0,2			116.599			
3.	10364100		zemina pro terénní úpravy - tříděná		t	1,259.271	165	208,032	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		699,595*1,8			1,259.271			
4.	139711101		Vykopávky v uzavřených prostorách v hornině tř. 1 až 4		m3	56.162	632	35,477	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		D.1.1.1 Bourací práce, Púdorys 1.NP			-			
			Pro rozvod VZT			-			
			hloubka 400 mm			-			
			č.m.: 124, 125, 115; 17,73*0,4			7.092			
			Pro instalační kanál			-			
			č.m.: 111; 24			24.000			
			č.m.: 118; 15,6			15.600			
			pro výtahovou šachtu			-			
			7*(1,37-0,3)			7.490			
			3,7*(1,37-0,3)*0,5			1.980			
5.	174111102		Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhutněním ručně		m3	9.470	535	5,062	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		D.1.1.1 Bourací práce, Púdorys 1.NP			-			
			pro výtahovou šachtu			-			
			7*(1,37-0,3)			7.490			
			3,7*(1,37-0,3)*0,5			1.980			
6.	10364100		zemina pro terénní úpravy - tříděná		t	17.045	165	2,816	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		D.1.1.1 Bourací práce, Púdorys 1.NP			-			

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			pro výtahovou šachtu 7*(1,37-0,3)*1,8 3,7*(1,37-0,3)*0,5*1,8			- 13.482 3.563			
7.	162201211		Vodorovné přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem do 10 m		m3	56.162	77	4,319	ÚRS 2020/I
8.	162201219		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem ZKD 10 m		m3	561.620	13	7,301	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:	56,162*10				561.620			
9.	162701105		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4		m3	1,603.869	185	296,235	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:	1547,707+56,162				1,603.869			
10.	171201211		Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce		t	2,886.964	146	420,919	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:	1603,869*1,8				2,886.964			
			<b>006: Úpravy povrchu</b>					<b>21,092</b>	
			<b>0063: Podlahy a podlahové konstrukce</b>					<b>21,092</b>	
11.	63521121		Násyp pod podlahy z keramzitu		m3	7.092	2,974	21,092	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:	D.1.1.1 Bourací práce, Půdorys 1.NP Pro rozvod VZT hloubka 400 mm č.m.: 124, 125, 115; 17,73*0,4				- - - 7.092			
			<b>009: Ostatní konstrukce a práce</b>					<b>2,377</b>	
			<b>0091: Doplnující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch</b>					<b>2,377</b>	
12.	919726122		Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2		m2	46.330	51	2,377	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:	D.1.1.1 Bourací práce, Půdorys 1.NP Pro rozvod VZT hloubka 400 mm č.m.: 124, 125, 115; 17,73+71,5*0,4				- - - 46.330			
			<b>A.1.1.02: Bourané konstrukce</b>					<b>2,516,667</b>	
			<b>003: Svislé konstrukce</b>					<b>106,519</b>	
			<b>0031: Zdi pozemních staveb</b>					<b>106,519</b>	
13.	312311961		Výplňová zeď z betonu prostého tř. C 25/30		m3	18.840	3,100	58,412	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:	D.1.1.1 Bourací práce, Půdorys 1.NP šířku 500 mm a hloubka 400 mm Pro instalační kanál č.m.: 111; 43,9*0,5*0,4 č.m.: 118; 38,2*0,5*0,4 trafostanice; 12,1*0,5*0,4				- - - 8.780 7.640 2.420			
14.	312351311		Zřízení jednostranného bednění výplňových nadzákladových zdí		m2	47.100	864	40,694	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:	D.1.1.1 Bourací práce, Půdorys 1.NP šířku 500 mm a hloubka 400 mm Pro instalační kanál č.m.: 111; 43,9*0,5 č.m.: 118; 38,2*0,5 trafostanice; 12,1*0,5				- - - 21.950 19.100 6.050			
15.	312351312		Odstranění jednostranného bednění výplňových nadzákladových zdí		m2	47.100	157	7,414	ÚRS 2020/I

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			<b>009: Ostatní konstrukce a práce</b>					<b>1,994,685</b>	
			<b>0093: Dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb</b>					<b>5,400</b>	
16.	XAH.021		Čištění stávajících šachet vč. odstranění stávající omítky		kpl	2.000	2,700	5,400	vlastní
	Výkaz výměr:		D.1.1.1 Bourací práce, Půdorys 1.NP			-			
			Pozn.9			-			
			2			2.000			
						-			
			<b>0096: Bourání konstrukcí</b>					<b>1,061,422</b>	
17.	962031132		Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 100 mm		m2	94.821	119	11,265	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		D.1.1.1 Bourací práce, Půdorys 1.NP			-			
			místnost 115			-			
			2,22*2,75			6.105			
			D.1.1.2 Bourací práce, Půdorys 2.NP			-			
			místnosti 216,217,219,220			-			
			(10,04+3,05+3,0+2,4+1,98+2,3)*(2,89+3,63)/2			74.230			
			místnost 215			-			
			4,23*(2,7+0,2-0,3)			10.998			
			-0,9*2,02			-1.818			
			D.1.1.3 Bourací práce, Půdorys 3.NP			-			
			místnost 308			-			
			1,27*3,67			4.661			
			místnost 313			-			
			1,3*2,05			2.665			
			-1*2,02			-2.020			
						-			
18.	962031133		Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm		m2	33.376	162	5,407	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		D.1.1.1 Bourací práce, Půdorys 1.NP			-			
			místnost 126			-			
			2,75*3,67			10.093			
			místnost 119			-			
			2,03*2,15			4.365			
			2,28*2,15			4.902			
			-0,85*0,95			-0.808			
			místnost 111			-			
			1,83*3			5.490			
			-1*2,02			-2.020			
			2,5*3			7.500			
			-0,9*2,02			-1.818			
			D.1.1.2 Bourací práce, Půdorys 2.NP			-			
			místnosti 216,217,219,220			-			
			(1,74)*(2,89+3,63)/2			5.672			
						-			
19.	962031133.ZP		Bourání zděného zábradlí vč. ocelové trubky		m2	45.210	162	7,324	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		D.1.1.3 Bourací práce, Půdorys 3.NP			-			
			41,1*1,1			45.210			
20.	968072455		Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2		m2	78.916	378	29,830	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		D.1.1.1 Bourací práce, Půdorys 1.NP			-			
			Pozn.4			-			
			0,9*2,02*(3+2+1+3+1)			18.180			
			0,8*2,02*(1+1)			3.232			
			0,7*2,02			1.414			
			1,1*1,85			2.035			
			1*2,02*(4+1)			10.100			
			=			34.961			

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			Pozn.5			-			
			0,7*2,02			1.414			
			0,9*2,02			1.818			
			1*2,02			2.020			
			=			5.252			
			Pozn.4			-			
			0,7*2,02*2			2.828			
			0,9*2,02*3			5.454			
			0,7*2,02			1.414			
			0,7*2,02			1.414			
			0,9*2,02			1.818			
			0,9*2,02			1.818			
			0,9*2,02*2			3.636			
			0,7*2,02			1.414			
			0,9*2,02			1.818			
			0,9*2,02			1.818			
			=			23.432			
			D.1.1.3 Bourací práce, Půdorys 3.NP			-			
			Pozn.4			-			
			0,88*2,02*2			3.555			
			0,9*2,02			1.818			
			0,7*2,02			1.414			
			0,9*2,02			1.818			
			0,7*2,02			1.414			
			1*2,02			2.020			
			1*2,02			2.020			
			0,6*2,02			1.212			
			=			-			
21.	968072456		Vybourání kovových dveřních zárubní pl přes 2 m2		m2	51.117	292	14,906	ÚRS 2020/I
		Výkaz výměr:	D.1.1.1 Bourací práce, Půdorys 1.NP			-			
			Pozn.5			-			
			1,91*2,42			4.622			
			=			4.622			
			Pozn.4			-			
			1*2,02			2.020			
			0,95*2,15			2.043			
			1,46*2,15			3.139			
			1,7*2,15			3.655			
			1,15*2,05			2.358			
			1,48*2,15			3.182			
			0,96*2,15			2.064			
			1*2,29			2.290			
			1,53*2,34			3.580			
			1,53*2,15			3.290			
			1,7*2,15			3.655			
			1,41*2,15			3.032			
			1,9*3,05			5.795			
			D.1.1.3 Bourací práce, Půdorys 3.NP			-			
			Pozn.4			-			
			1,48*2,16			3.197			
			1,48*2,16			3.197			
			=			-			
22.	968072456.ZP		Vybourání vstupních dveří		m2	9.415	292	2,745	odvozeno ÚRS
		Výkaz výměr:	D.1.1.1 Bourací práce, Půdorys 1.NP			-			
			0,9*2,25			2.025			
			=			2.025			
			1,6*2,2			3.520			
			=			3.520			
			rozvaděč			-			
			1,5*2,58			3.870			

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			=			3.870	-		
23.	962032231		Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC přes 1 m <sup>3</sup>		m <sup>3</sup>	112.502	313	35,236	ÚRS 2020/I

Výkaz výměr:		
D.1.1.1 Bourací práce, Půdorys 1.NP		-
výška 3,0 m		-
místnosti 104,103,105,107,106,109		-
(3,4+5,2+4,4+1,6)*0,15*3		6.570
-[0,9*2,02*2+0,8*2,02+0,7*2,02]*0,15		-1.000
(4,8+3,4)*0,2*3		4.920
-[0,9*2,02*2]*0,15		-0.545
4,84*0,55*3		7.986
=		17.931
místnosti 109,110		-
(1,8+1,9)*0,18*3		1.998
-[0,9*2,02]*0,18		-0.327
(0,64)*0,67*3		1.286
5,7*0,24*3		4.104
=		7.061
místnosti 113 - schodiště		-
0,8*2,75		2.200
-[0,8*2,02]*0,15		-0.242
=		1.958
odstranění dvorku		-
(1,1+1,1)*1,75		3.850
=		3.850
chodba 111		-
1,82*2,75		5.005
-[0,9*2,02]*0,1		-0.182
-[1,4*1,88]*0,22		-0.579
=		4.244
místnost 122		-
(3,7+0,9)*0,3*3,4		4.692
-[0,9*2,02]*0,2		-0.364
=		4.328
místnost 118		-
0,07*2*3		0.420
=		0.420
místnost 120		-
1,34*1*0,2*4*2		2.144
=		2.144
místnost 125		-
1,2*1,7*0,9		1.836
=		1.836
místnost 115		-
0,03*2,55		0.077
=		0.077
Vnější zdivo		-
(2,1+0,12)*3*0,37		2.464
(0,88+0,13)*3*0,31		0.939
(0,63)*3*0,28		0.529
=		3.933
sloupek		-
0,6*0,6*3,5*2		2.520
=		2.520
D.1.1.2 Bourací práce, Půdorys 2.NP		-
místnost 215		-
4,13*0,3*(2,58+0,2)		3.444
=		3.444
místnost 213		-
5,65*0,46*(2,7+0,2)		7.537



Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			6,33*0,2*3			3.798			
			-(-0,9*2,02)*2*1,07			-3.891			
			=			7.445			
			místnost 210			-			
			0,65*3,48			2.262			
			-0,7*2,02*0,2			-0.283			
			=			1.979			
			místnost 221			-			
			2,46*0,23*(2,3+0,16)			1.392			
			-0,7*2,02*0,23			-0.325			
			=			1.067			
			místnost 208			-			
			3,15*(2,55+0,2)			8.663			
			=			8.663			
			D.1.1.3 Bourací práce, Půdorys 3.NP			-			
			místnost 304			-			
			(6,13+6,06)*0,2*2,5			6.095			
			místnost 301			-			
			(1,96)*0,2*1			0.392			
			4,23*0,16*1,2			0.812			
			místnost 304, 305			-			
			0,8*0,14*2,5			0.280			
			0,47*0,08*2,5			0.094			
			=			7.673			
			místnost 308			-			
			0,7*3,67			2.569			
			-1*2,02*0,115			-0.232			
			=			2.337			
			místnost 302			-			
			1,7*2,57			4.369			
			-0,7*2,02*0,145			-0.205			
			=			4.164			
			D.1.1.4 Bourací práce, Půdorys 4.NP			-			
			(0,5*1,5+0,5*0,5+2,325*0,5+0,619*0,5)*5,3			13.102			
			2,46*0,4*2,3			2.263			
			0,8*2,55			2.040			
			0,3*4,25			1.275			
			1,8*3,75			6.750			
24.	968062246		Vybourání dřevěných ráků oken jednoduchých včetně křidel pl do 4 m2		m2	38.884	119	4,619	ÚRS 2020/I
		Výkaz výměr:	D.1.1.1 Bourací práce, Půdorys 1.NP			-			
			Pozn.2			-			
			2,07*1,45*2			6.003			
			1,67*1,29*2			4.309			
			1,44*1,43			2.059			
			=			12.371			
			D.1.1.2 Bourací práce, Půdorys 2.NP			-			
			Pozn.2			-			
			0,3*0,3*2			0.180			
			2,06*1,46			3.008			
			1,2*1,8*2			4.320			
			1,22*1,8*3			6.588			
			1,1*1,8			1.980			
			1*0,5			0.500			
			=			16.576			
			D.1.1.3 Bourací práce, Půdorys 3.NP			-			
			Pozn.2			-			
			1,45*1,2			1.740			
			2,37*1,48			3.508			
			1,19*2,25			2.678			
			1,15*1,75			2.013			

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
25.	968062247		Vybourání dřevěných rámu oken jednoduchých včetně křídel pl přes 4 m2		m2	12.180	97	1,184	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		D.1.1.2 Bourací práce, Půdorys 2.NP			-			
			Pozn.2			-			
			2*2,03*3			12.180			
26.	968062355		Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých včetně křídel pl do 2 m2		m2	7.700	151	1,164	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		D.1.1.1 Bourací práce, Půdorys 1.NP			-			
			Pozn.1			-			
			1,1*1,75*4			7.700			
			=			7.700			
						-			
27.	963042819.ZP		Bourání schodiškových stupňů		m	7.450	97	724	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		D.1.1.1 Bourací práce, Půdorys 1.NP			-			
			bourání schod 1x80/300			-			
			2,4			2.400			
			bourání schod 1x175/330			-			
			1,4			1.400			
			bourání schod 230/150			-			
			1,95			1.950			
			D.1.1.3 Bourací práce, Půdorys 3.NP			-			
			v.0,22 m			-			
			1,7			1.700			
28.	963053935.ZP		Bourání schodiškových ramen vč. podesty a zábradlí		m2	27.770	270	7,498	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		D.1.1.1 Bourací práce, Půdorys 1.NP			-			
			4,6			4.600			
			D.1.1.2 Bourací práce, Půdorys 2.NP			-			
			1,3			1.300			
			3,5			3.500			
			1,2			1.200			
			12,1			12.100			
			D.1.1.3 Bourací práce, Půdorys 3.NP			-			
			3,6			3.600			
			0,49			0.490			
			0,98			0.980			
						-			
29.	968062559		Vybourání dřevěných vrat pl přes 5 m2		m2	13.470	205	2,764	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		D.1.1.1 Bourací práce, Půdorys 1.NP			-			
			4,49*3			13.470			
						-			
30.	962081141.ZP		Bourání příček ze skleněných tvárníc		m2	1.365	108	147	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		D.1.1.1 Bourací práce, Půdorys 1.NP			-			
			rozvaděč			-			
			0,6*0,8*0,2			0.096			
			=			0.096			
			místnost 215			-			
			4,23*(0,3)			1.269			
31.	966031314.ZP		Vybourání římsy vč. oplechování		m	6.400	292	1,866	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		D.1.1.1 Bourací práce, Půdorys 1.NP			-			
			6,4			6.400			
			=			6.400			
						-			
32.	XAH.022		Demontáž kompletní skladby šikmé střechy vč. veškerých výklenků, výplní otvorů, oplechování atp.		m2	1,077.458	162	174,548	vlastní
	Výkaz výměr:		D.1.1.4 Bourací práce, Půdorys 4.NP			-			
			126,43+335,79+66,64+(10,03*3,5)			563.965			
			82,3+53,2+79,8+50,6			265.900			
			82,34*1,01			83.163			

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			156,6*1,05			164,430			
			=			1,077,458			
			=			-			
33.	965041441.ZP		Bourání elevace hlediště předpoklad lehčený beton se zásypem		m3	90.300	702	63,382	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		D.1.1.2 Bourací práce, Půdorys 2.NP			-			
			90,3			90.300			
			=			-			
34.	965042241		Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl přes 4 m2		m3	89.744	1,674	150,214	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		D.1.1.1 Bourací práce, Půdorys 1.NP			-			
			Pro instalační kanál			-			
			č.m.: 111; 7,5			7.500			
			č.m.: 118; 6,5			6.500			
			=			14.000			
			č.m.: 109; 10,84*0,37			4.011			
			č.m.: 110; 40,86*0,37			15.118			
			č.m.: 112; 17,91*0,4			7.164			
			č.m.: 113; 34,74*0,2			6.948			
			č.m.: 101; 25,94*0,3			7.782			
			č.m.: 124; 20,96*0,2			4.192			
			č.m.: 125; 24,59*0,2			4.918			
			č.m.: 115; 19,56*0,2			3.912			
			č.m.: 121; 3,37*0,5			1.685			
			č.m.: 102; 107; 11,86*0,3			3.558			
			č.m.: 120; 12,67*0,2			2.534			
			č.m.: 119; 52,63*0,2			10.526			
			č.m.: 308; 16,98*0,2			3.396			
			=			75.744			
			=			-			
35.	XAH.025		Vybourání kompletní skladby ocelového stropu - ocelové nosníky, plech, pryž		m2	27.830	486	13,525	vlastní
	Výkaz výměr:		D.1.1.2 Bourací práce, Půdorys 2.NP			-			
			č.m.: 209; 24č.m.: 111; 3,65+4,15+20,03			27.830			
36.	XAH.026		Vybourání kompletní skladby stropu tl. 370 mm - ŽB deska, zásyp, mazanina		m2	417.280	1,026	428,088	vlastní
	Výkaz výměr:		č.m.: střecha; 417,28			417.280			
37.	XAH.027		Vybourání kompletní skladby balkónu		m2	107.090	918	98,298	vlastní
	Výkaz výměr:		č.m.: 307; 107,09			107.090			
38.	XAH.028		Vybourání kompletní skladby podlahy osvětlovny		m2	24.770	270	6,688	vlastní
	Výkaz výměr:		č.m.: 313; 24,77			24.770			
			0097: Prorážení otvorů a ostatní bourací práce					533,362	
39.	971033691		Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl přes 900 mm		m3	10.781	1,662	17,919	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		D.1.1.1 Bourací práce, Půdorys 1.NP			-			
			Místnosti 126, 123			-			
			1,34*0,92*(2,0+0,2)			2.712			
			Místnost 111			-			
			1,12*0,95*(2+0,2)			2.341			
			D.1.1.2 Bourací práce, Půdorys 2.NP			-			
			Místnost 217			-			
			1*(2,15+0,2)*0,927			2.178			
			Místnost 216			-			
			1*(2,15+0,2)*1			2.350			
			-0,95+2,15*1			1.200			
			=			-			

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
40.	971033681		Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 900 mm		m3	17.601	1,409	24,805	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		D.1.1.1 Bourací práce, Půdorys 1.NP			-			
			Místnosti 126, 123			-			
			0,9*0,69*(2,25+0,2)			1.521			
			1*0,65*(3,4+0,2)			2.340			
			0,8*0,9*(2,12+0,2)			1.670			
			=			5.532			
			Obvodové zdivo			-			
			místnost 110			-			
			1*0,9*(2,15+0,2)			2.115			
			=			2.115			
			místnost 111			-			
			1,2*0,64*(2,75+0,2)			2.266			
			=			2.266			
			místnost 208			-			
			0,9*0,66*(2,15+0,2)			1.396			
			=			1.396			
			místnost 207			-			
			1,35*0,7*(2,15+0,2)			2.221			
			1*0,5*(2,15+0,2)			1.175			
			=			3.396			
			D.1.1.3 Bourací práce, Půdorys 3.NP			-			
			0,9*0,71*(2,15+0,2)			1.502			
			1,72*0,62*(2,25+0,2)			2.613			
			-1,19*1,65*0,62			-1.217			
			=			2.897			
						-			
41.	971033651		Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 600 mm		m3	34.049	1,089	37,062	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		D.1.1.1 Bourací práce, Půdorys 1.NP			-			
			místnost 111			-			
			1*0,45*(2,09+0,2)			1.031			
			Obvodové zdivo			-			
			místnost 103			-			
			(0,52+0,8)*1,45*0,48			0.919			
			=			1.949			
			místnost 105			-			
			0,68*0,45*(1,44+0,2)			0.502			
			=			0.502			
			místnost 109			-			
			0,95*0,5*(2,15+0,2)			1.116			
			=			1.116			
			rozvaděč			-			
			1,76*0,32*(2,5+0,2)			1.521			
			=			1.521			
			D.1.1.2 Bourací práce, Půdorys 2.NP			-			
			(1,95+2,1)*0,592*(2,58+0,2)			6.665			
			=			6.665			
			místnost 210			-			
			1*0,48*(2,15+0,2)			1.128			
			=			1.128			
			místnost 208			-			
			0,9*0,43*(2,15+0,2)			0.909			
			1*0,36*(2,15+0,2)			2.710			
			0,24*0,43*(2,15+0,2)			2.453			
			1,6*0,53*(2,15+0,2)			1.993			
			=			8.065			
			místnost 209			-			
			1,55*0,5*(2,15+0,2)			1.821			

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			=			1.821			
			D.1.1.3 Bourací práce, Půdorys 3.NP			-			
			místnost 301			-			
			0,9*0,32*(2,15+0,2)			0.677			
			0,8*0,32*(2,15+0,2)			0.602			
			0,88*0,32*(2,15+0,2)			0.662			
			-0,88*2,02*0,32			-0.569			
			1,16*0,51*(2,15+0,2)			1.390			
			1,48*2,16*0,51			1.630			
			=			4.392			
			místnost 305			-			
			0,9*0,45*(2,15+0,2)			0.952			
			=			0.952			
			místnost 307			-			
			(1,3+1,2)*0,425*(2,15+0,2)			2.497			
			=			2.497			
			D.1.1.4 Bourací práce, Půdorys 4.NP			-			
			1,6*0,5*2,15*2			3.440			
			=			3.440			
42.	971033631		Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 150 mm		m2	5,835	130	760	ÚRS 2020/I
		Výkaz výměr:	D.1.1.1 Bourací práce, Půdorys 1.NP			-			
			Místnosti 126, 123			-			
			0,9*(2,15+0,2)			2.115			
			Místnost 124			-			
			1,24*3			3.720			
			=			5.835			
43.	971033641		Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 300 mm		m3	4,475	968	4,332	ÚRS 2020/I
		Výkaz výměr:	D.1.1.1 Bourací práce, Půdorys 1.NP			-			
			Místnosti 119			-			
			1,42*(2,25+0,2)			3.479			
			=			3.479			
			D.1.1.2 Bourací práce, Půdorys 2.NP			-			
			místnost 217			-			
			1,11*0,27*1,9			0.569			
			-0,3*0,3*0,27*2			-0.049			
			=			0.521			
			místnost 307			-			
			0,9*0,2*(2,15+0,2)			0.423			
			0,4*0,65*0,2			0.052			
			=			-			
44.	973031345		Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pl do 0,25 m2 hl do 300 mm		kus	84,000	358	30,047	ÚRS 2020/I
		Výkaz výměr:	D.1.1.1 Bourací práce, Půdorys 1.NP			-			
			13*2			26.000			
			D.1.1.2 Bourací práce, Půdorys 2.NP			-			
			20*2			40.000			
			D.1.1.3 Bourací práce, Půdorys 3.NP			-			
			7*2			14.000			
			D.1.1.4 Bourací práce, Půdorys 4.NP			-			
			2*2			4.000			
45.	973031325		Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pl do 0,10 m2 hl do 300 mm		kus	34,000	234	7,963	ÚRS 2020/I
		Výkaz výměr:	Do dvou I			-			
			D.1.1.1 Bourací práce, Půdorys 1.NP			-			
			(1+1)*2			4.000			

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			D.1.1.2 Bourací práce, Půdorys 2.NP 7*2			-		14.000	
			D.1.1.3 Bourací práce, Půdorys 3.NP 8*2			-		16.000	
						-			
46.	975022351.ZP		Podchycení nadzákladového zdiva metodou per parte po části délky max 1000 mm / podchycení bude probíhat na celou tloušťku nosné stěny, nebo částečně a to max 500 mm - při velmi tlustých stěnách		m	94.200	2,268	213,627	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		D.1.1.1 Bourací práce, Půdorys 1.NP Pro instalační kanál			-			
			č.m.: 111; 43,9			43.900			
			č.m.: 118; 38,2			38.200			
			trafostanice; 12,1			12.100			
47.	978011191		Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stropů v rozsahu do 100 %		m2	677.684	81	54,892	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		č.m.: 109; 10,84			10.840			
			č.m.: 110; 40,86			40.860			
			č.m.: 112; 17,91			17.910			
			č.m.: 113; 34,74			34.740			
			č.m.: 111; 23,6			23.600			
			č.m.: 114; 35,629			35.629			
			č.m.: 101; 28,534			28.534			
			č.m.: 124; 23,056			23.056			
			č.m.: 125; 27,049			27.049			
			č.m.: 115; 21,516			21.516			
			č.m.: 126; 26,85			26.850			
			č.m.: 123; 29,12			29.120			
			č.m.: 121; 7,07			7.070			
			č.m.: 121; 50,03			50.030			
			č.m.: 121; 3,37			3.370			
			č.m.: 118; 24,62			24.620			
			č.m.: 122; 10,22			10.220			
			č.m.: 116; 22,47			22.470			
			č.m.: 117; 37,4			37.400			
			č.m.: 120; 13,937			13.937			
			č.m.: 119; 57,893			57.893			
			č.m.: 217; 21,86			21.860			
			č.m.: 216; 10,57			10.570			
			č.m.: 220; 17,85			17.850			
			č.m.: 219; 14,02			14.020			
			č.m.: 221; 3,08			3.080			
			č.m.: 210; 2,25			2.250			
			č.m.: 222; 12,43			12.430			
			č.m.: 224; 4,64			4.640			
			č.m.: 313; 24,77			24.770			
			č.m.: 309; 2,52			2.520			
			č.m.: 308; 16,98			16.980			
48.	978013191		Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 100 %		m2	2,157.050	59	128,129	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		č.m.: 126 Kotelna; 62,68			62.680			
			č.m.: 123 Sklad; 67,06			67.060			
			č.m.: 121 Sklad; 20,82			20.820			
			č.m.: 121 Sklad; 99,52			99.520			
			č.m.: 119 Sklep; 57,65			57.650			
			č.m.: 119 Sklep; 8,05			8.050			
			č.m.: 119 Sklep; 34,8			34.800			
			č.m.: 119 Sklep; 4,52			4.520			
			č.m.: 119 Sklep; 3,2			3.200			
			č.m.: 119 Sklep; 3,03			3.030			
			č.m.: 120 Akumulátorovna; 22,25			22.250			

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			č.m.: 116 Chodba; 39,39			39.390			
			č.m.: 122 Rozvodna; 27,2			27.200			
			č.m.: 118 Chodba ; 90,53			90.530			
			č.m.: 125 Dílna; 39,64			39.640			
			č.m.: 115 Chodba ; 31,65			31.650			
			č.m.: 115 Chodba ; 26,44			26.440			
			č.m.: 115 Schodiště; 15,48			15.480			
			č.m.: 124 Dílna; 47,35			47.350			
			č.m.: 101 Chodba; 33,94			33.940			
			č.m.: 101 Schodiště; 12,45			12.450			
			č.m.: 103 Kancelář; 9,22			9.220			
			č.m.: 103 Kancelář; 2,22			2.220			
			č.m.: 102 Chodba ; 2,56			2.560			
			č.m.: 107 Koupelna; 3,34			3.340			
			č.m.: 104 Kancelář ; 18,54			18.540			
			č.m.: 105 Kancelář ; 12,45			12.450			
			č.m.: 106 Sklad ; 5,18			5.180			
			č.m.: 114 Tech. Místnost; 47,55			47.550			
			č.m.: 114 Tech. Místnost; 30,79			30.790			
			č.m.: 114 Tech. Místnost; 45			45.000			
			č.m.: 112 Sklad; 31,8			31.800			
			č.m.: 113 Sklad; 94,81			94.810			
			č.m.: 111 Chodba ; 53,59			53.590			
			č.m.: 111 Chodba ; 7,63			7.630			
			č.m.: 110 Sklad; 41,21			41.210			
			č.m.: 109 Chodba ; 13,11			13.110			
			č.m.: Trafostanice ; 76,12			76.120			
			č.m.: 212 Bar; 9,94			9.940			
			č.m.: 213 Šatna; 16,2			16.200			
			č.m.: 215 Šatna; 24,04			24.040			
			č.m.: 217 Šatna ; 29,49			29.490			
			č.m.: Toalety (220); 14,92			14.920			
			č.m.: 220 Koupelna; 3			3.000			
			č.m.: 219 Chodba ; 34,2			34.200			
			č.m.: 221 Sklad ; 20,68			20.680			
			č.m.: 216 Chodba ; 21,79			21.790			
			č.m.: 214 Chodba ; 36,24			36.240			
			č.m.: 209 Chodba ; 14,83			14.830			
			č.m.: 209 Schodiště; 26,88			26.880			
			č.m.: 210 WC; 5,1			5.100			
			č.m.: 224 Sklad; 16,08			16.080			
			č.m.: 222 Chodba ; 39,8			39.800			
			č.m.: 208 Sál 3.NP; 3,06			3.060			
			č.m.: 209 Podium ; 198,23			198.230			
			č.m.: 209 Podium ; 31,52			31.520			
			č.m.: 202 Předsálí - Schodiště; 11,7			11.700			
			č.m.: 303 Sklad ; 11,79			11.790			
			č.m.: 304 Sklad; 14,31			14.310			
			č.m.: 306 Klubovna; 20,52			20.520			
			č.m.: 306 Klubovna; 5,54			5.540			
			č.m.: 305 Sklad ; 55,92			55.920			
			č.m.: 301 Chodba ; 23,61			23.610			
			č.m.: 313 Osvětlovač; 44,44			44.440			
			č.m.: 309 (Sklad); 17,51			17.510			
			č.m.: 310 Chodba ; 7,86			7.860			
			č.m.: 310 Schodiště ; 8,15			8.150			
			č.m.: 301 Schodiště ; 25,47			25.470			
			č.m.: Místnost nad sálem ; 32,63			32.630			
			č.m.: Místnost nad sálem ; 15,04			15.040			
			č.m.: 4NP; 24,75			24.750			
			č.m.: 4NP; 10,31			10.310			
			=			2,118.320			

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			pod keramickými obklady č.m.: 120 Akumuláturovna; 13,24 č.m.: 107 Koupelna; 8,36 č.m.: Toalety (220); 11,66 č.m.: 220 Koupelna; 2,05 č.m.: 210 WC; 3,42			- 13.240 8.360 11.660 2.050 3.420			
49.	978023411		Výškrabání spár zdiva cihelného mimo komínového		m2	207.614	67	13,827	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		č.m.: 114; 35,629 č.m.: 101; 28,534 č.m.: 124; 23,056 č.m.: 125; 27,049 č.m.: 115; 21,516 č.m.: 120; 13,937 č.m.: 119; 57,893			35.629 28.534 23.056 27.049 21.516 13.937 57.893			
			<b>0098: Demolice a sanace</b> Demolice budov zděných na MVC podíl konstrukcí do 30 % postupným rozebíráním vč. základových konstrukcí, plochých střech, oplechování, veškerých výrobků atp.		m3	1,461.117	270	394,502	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Kompletní přístavba sever Základy předpoklad 190,23*0,728*0,2 2NP 190,23*(0,449+3,31+0,457) 3NP 151,3*(2,913+0,356) = Kompletní přístavba západ Základy předpoklad 17,75*0,728*0,2 2NP 17,75*3,597 3.NP 17,75*3,965 =  <b>711: Izolace proti vodě a vlhkosti</b> <b>711.: Izolace proti vodě a vlhkosti</b>			- - 27.697 - 802.010 - 494.600 1,324.307 - - 2.584 - 63.847 - 70.379 136.810 -   4,745 4,745			
51.	711131811		Odstranění izolace proti zemní vlhkosti vodorovné		m2	292.910	16	4,745	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		č.m.: 109; 10,84 č.m.: 110; 40,86 č.m.: 112; 17,91 č.m.: 113; 34,74 č.m.: 101; 25,94 č.m.: 124; 20,96 č.m.: 125; 24,59 č.m.: 115; 19,56 č.m.: 121; 3,37 č.m.: 102, 107; 11,86 č.m.: 120; 12,67 č.m.: 119; 52,63 č.m.: 308; 16,98			10.840 40.860 17.910 34.740 25.940 20.960 24.590 19.560 3.370 11.860 12.670 52.630 16.980			
			<b>725: Zařizovací předměty</b>					2,535	



Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			<b>7251: Zařízení záchodů</b>					<b>1,102</b>	
52.	725110814.ZP		Demontáž klozetu		soubor	6.000	184	1,102	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		1NP; 1 2NP; 1+3 3NP; 1			1.000 4.000 1.000			
			<b>7252: Zařízení koupelen</b>					<b>1,434</b>	
53.	725210821.ZP		Demontáž umyvadel vč výtokových armatur		soubor	9.000	143	1,283	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		1NP; 2 2NP; 1+4 3NP; 1+1			2.000 5.000 2.000			
54.	725240812.ZP		Demontáž vaniček sprchových včetně výtokových armatur		soubor	1.000	151	151	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		1NP; 1			1.000			
			<b>762: Konstrukce tesařské</b>					<b>111,117</b>	
			<b>7622: Konstrukce tesařské - schodiště</b>					<b>1,085</b>	
55.	762214811		Demontáž schodiště přímočarého nebo křivočarého š do 1,5 m s podstupnicemi		m	4.020	270	1,085	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		D.1.1.1 Bourací práce, Půdorys 1.NP 6*0,67			- 4.020 -			
			<b>7623: Konstrukce tesařské - zastřešení</b>					<b>97,970</b>	
56.	762331813.ZP		Demontáž vázaných kcí krovů		m	1.440.738	68	97,970	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		D.1.1.4 Bourací práce, Půdorys 4.NP Výpočet krovu vychází z plochy krytiny * 5cm / průměrný průřez řeziva (126,43+335,79+66,64+(10,03*3,5))*0,05/0,0288 (82,3+53,2+79,8+50,6)*0,05/0,0288 =			- - 979.106 461.632 1.440.738			
			<b>7625: Konstrukce tesařské - podlahy a podlahové konstrukce</b>					<b>12,062</b>	
57.	762521812.ZP		Demontáž podlah bez polštářů z prken nebo fošen tloušťky přes 32 mm vč. lišt		m2	186.140	65	12,062	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		č.m.: 209;181,5 č.m.: 224; 4,64			181.500 4.640			
			<b>763: Konstrukce montované</b>					<b>24,468</b>	
			<b>7634: Konstrukce montované - z desek minerálních</b>					<b>24,468</b>	
58.	763431803.ZP		Demontáž čalouněného podhledu vč. nosné konstrukce		m2	151.040	162	24,468	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		D.1.1.3 Bourací práce, Půdorys 3.NP 151,04			- 151.040 -			
			<b>764: Konstrukce klempířské</b>					<b>2,116</b>	
			<b>764.: Konstrukce klempířské</b>					<b>2,116</b>	
59.	764002851		Demontáž oplechování parapetů do suti		m	36.300	58	2,116	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		D.1.1.1 Bourací práce, Půdorys 1.NP Pozn.1 1,1*4			- - 4.400			

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			=			4,400			
			Pozn.2			-			
			2,07*2			4,140			
			1,67*2			3,340			
			1,44			1,440			
			=			8,920			
			D.1.1.2 Bourací práce, Půdorys 2.NP			-			
			Pozn.2			-			
			0,3*2			0,600			
			2,06			2,060			
			1,2*2			2,400			
			1,22*3			3,660			
			2*3			6,000			
			1,1			1,100			
			1			1,000			
			=			16,820			
			D.1.1.3 Bourací práce, Půdorys 3.NP			-			
			Pozn.2			-			
			1,45			1,450			
			2,37			2,370			
			1,19			1,190			
			1,15			1,150			
			<b>766: Konstrukce truhlářské</b>					<b>146,076</b>	
			<b>7664: Konstrukce truhlářské - úpravy povrchů</b>					<b>146,076</b>	
60.	766411811.ZP		Demontáž truhlářského obložení stěn vč. podkladních vrstev		m2	180.930	88	15,976	odvozeno ÚRS
		Výkaz výměr:	č.m.: 101 Chodba; 34,64			34,640			
			č.m.: 101 Schodiště; 12,45			12,450			
			č.m.: 215 Šatna; 16,24			16,240			
			č.m.: 209 Chodba; 8,33			8,330			
			č.m.: 209 Schodiště; 19,2			19,200			
			č.m.: 208 Sál; 63,6			63,600			
			č.m.: 202 Předšálí - Schodiště; 5,6			5,600			
			č.m.: 303 Sklad; 9,4			9,400			
			č.m.: 310 Chodba; 4,19			4,190			
			č.m.: 310 Schodiště; 4,1			4,100			
			č.m.: 301 Schodiště; 3,18			3,180			
61.	766411811.ZP1		Demontáž koženkového obkladu na dřevěných deskách vč. podkladních vrstev		m2	255.390	88	22,551	odvozeno ÚRS
		Výkaz výměr:	č.m.: 208 Sál; 255,39			255,390			
62.	766411811.ZP2		Demontáž laminátového obkladu vč. podkladních vrstev		m2	106.070	88	9,366	odvozeno ÚRS
		Výkaz výměr:	č.m.: 117 Orchestřiště; 64,91			64,910			
			č.m.: 211 Salonek; 35,38			35,380			
			č.m.: 301 Chodba; 5,78			5,780			
63.	766411811.ZP3		Demontáž akustického obkladu vč. podkladních vrstev		m2	30.520	88	2,695	odvozeno ÚRS
		Výkaz výměr:	č.m.: 308 Zvukaf; 30,52			30,520			
64.	766411811.ZP4		Demontáž čalouněného obkladu vč. podkladních vrstev		m2	74.690	88	6,595	odvozeno ÚRS
		Výkaz výměr:	č.m.: 211 Salonek; 74,69			74,690			
65.	766441822.ZP		Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových délky přes 1,0 m		kus	24.000	56	1,351	odvozeno ÚRS
		Výkaz výměr:	D.1.1.1 Bourací práce, Půdorys 1.NP			-			
			Pozn.1			-			
			4			4,000			
			=			4,000			
			Pozn.2			-			
			5			5,000			

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			=			5.000			
			D.1.1.2 Bourací práce, Půdorys 2.NP			-			
			Pozn.2			-			
			11			11.000			
			=			11.000			
			D.1.1.3 Bourací práce, Půdorys 3.NP			-			
			Pozn.2			-			
			4			4.000			
66.	766441812.ZP		Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových délky do 1,0 m		kus	2.000	35	70	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Pozn.2			-			
			2			2.000			
67.	XAH.024		Demontáž sedaček a konstrukce hlediště		kpl	1.000	87,472	87,472	vlastní
			<b>767: Konstrukce zámečnické</b>					<b>10,613</b>	
			<b>7671: Konstrukce zámečnické - stěny a příčky</b>					<b>3,167</b>	
68.	767132812.ZP		Demontáž ocelové konstrukce do suti		m2	13.965	227	3,167	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		D.1.1.3 Bourací práce, Půdorys 3.NP			-			
			místnost 313			-			
			4,9*2,85			13.965			
						-			
			<b>7679: Konstrukce zámečnické - venkovní doplňky</b>					<b>7,446</b>	
69.	767996802		Demontáž atypických zámečnických konstrukcí rozebráním hmotnosti jednotlivých dílů do 100 kg		kg	170.000	27	4,590	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		D.1.1.1 Bourací práce, Půdorys 1.NP			-			
			ocelové schodiště			-			
			95*75			170.000			
70.	767996803		Demontáž atypických zámečnických konstrukcí rozebráním hmotnosti jednotlivých dílů do 250 kg		kg	120.000	24	2,856	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		D.1.1.1 Bourací práce, Půdorys 1.NP			-			
			ocelové schodiště			-			
			120			120.000			
			<b>771: Podlahy z dlaždic</b>					<b>17,204</b>	
			<b>771.: Podlahy z dlaždic</b>					<b>17,204</b>	
71.	771573810.ZP		Demontáž podlah z dlaždic keramických lepených vč. soklu a lepidla		m2	148.470	84	12,457	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		č.m.: 102; 8,88			8.880			
			č.m.: 111; 23,6			23.600			
			č.m.: 114; 32,39			32.390			
			č.m.: 220; 17,85			17.850			
			č.m.: 210; 2,25			2.250			
			č.m.: 309; 2,52			2.520			
			=			87.490			
			č.m.: 101; 25,94			25.940			
			č.m.: 115; 19,56			19.560			
			č.m.: 102, 107; 11,86			11.860			
			=			57.360			
			č.m.: 115_s; 3,62			3.620			
72.	771551810.ZP		Demontáž podlah z teraca vč. soklu a lepidla		m2	35.140	135	4,747	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		č.m.: 116; 22,47			22.470			
			=			22.470			
			č.m.: 120; 12,67			12.670			

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			<b>776: Podlahy povlakové</b>					<b>21,428</b>	
			<b>776.: Podlahy povlakové</b>					<b>21,428</b>	
73.	776201811.ZP		Demontáž lepených povlakových podlah vč. soklu a lepidla		m2	396.810	54	21,428	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		č.m.: 104; 14,59			14.590			
			č.m.: 105; 18,86			18.860			
			č.m.: 103; 10,08			10.080			
			č.m.: 122; 10,22			10.220			
			č.m.: 212; 12,69			12.690			
			č.m.: 213; 24,25			24.250			
			č.m.: 215; 31,17			31.170			
			č.m.: 209, 214; 36,78			36.780			
			č.m.: 217; 21,86			21.860			
			č.m.: 216; 10,57			10.570			
			č.m.: 219; 14,02			14.020			
			č.m.: 221; 3,08			3.080			
			č.m.: 211; 11,12			11.120			
			č.m.: 208; 46,27			46.270			
			=			265.560			
			č.m.: 109; 10,84			10.840			
			č.m.: 110; 40,86			40.860			
			č.m.: 124; 20,96			20.960			
			č.m.: 125; 24,59			24.590			
			=			97.250			
			Schodiště			-			
			17*2			34.000			
			=			34.000			
			<b>781: Obklady</b>					<b>2,610</b>	
			<b>781.: Obklady</b>					<b>2,610</b>	
74.	781473810		Demontáž obkladů z obkladaček keramických lepených		m2	38.730	67	2,610	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		č.m.: 120 Akumuláturovna; 13,24			13.240			
			č.m.: 107 Koupelna; 8,36			8.360			
			č.m.: Toalety (220); 11,66			11.660			
			č.m.: 220 Koupelna; 2,05			2.050			
			č.m.: 210 WC; 3,42			3.420			
			<b>Pb: Bourané skladby</b>					<b>72,548</b>	
			<b>Pb01: Skladba Pb1</b>					<b>29,692</b>	
75.	776201811.ZP		Demontáž lepených povlakových podlah vč. soklu a lepidla		m2	64.510	54	3,484	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		D.1.1.2 Bourací práce, Půdorys 2.NP			-			
			64,51			64.510			
76.	776201811.ZP		Demontáž lepených povlakových podlah vč. soklu a lepidla		m2	64.510	54	3,484	odvozeno ÚRS
77.	775511820.ZP		Demontáž podlah vlysových		m2	64.510	54	3,484	odvozeno ÚRS
78.	762522811		Demontáž podlah s polštáři z prken tloušťky do 32 mm		m2	64.510	54	3,484	ÚRS 2020/I
79.	965082933		Odstranění násypů pod podlahami tl do 200 mm pl přes 2 m2		m3	9.031	680	6,144	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		tl. 140 mm			-			
			64,51*0,14			9.031			
80.	963051113.ZP		Bourání ŽB stropů deskových tl přes 80 mm vč. omítky		m3	7.741	1,242	9,614	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		tl. 70 mm			-			
			tl. 40 mm +10 mm			-			

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			64,51*(0,07+0,04+0,01)			7,741			
			<b>Pb02: Skladba Pb2</b>					<b>42,856</b>	
81.	776201811.ZP		Demontáž lepených povlakových podlah vč. soklu a lepidla		m2	109.260	54	5,900	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:	D.1.1.2 Bourací práce, Půdorys 2.NP				-			
		109,26				109.260			
82.	762511843.ZP		Demontáž kce desek sololitových tl. 5 mm		m2	109.260	65	7,080	odvozeno ÚRS
83.	762522811		Demontáž podlah s polštáři z prken tloušťky do 32 mm		m2	109.260	54	5,900	ÚRS 2020/I
84.	965082933		Odstranění násypů pod podlahami tl do 200 mm pl přes 2 m2		m3	15.296	680	10,406	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:	tl. 140 mm				-			
		109,26*0,14				15.296			
85.	762814812.ZP		Demontáž záklpů překládaných		m2	109.260	54	5,900	odvozeno ÚRS
86.	762841812.ZP		Demontáž podbíjení, rákosu vč. omítky		m2	109.260	70	7,670	odvozeno ÚRS
			<b>A.1.1.03: Nové konstrukce a sanace</b>					<b>6,997,011</b>	
			<b>003: Svislé konstrukce</b>					<b>1,741,168</b>	
			<b>0031: Zdi pozemních staveb</b>					<b>1,265,847</b>	
87.	311113135.ZP		Nosná zeď tl do 400 mm z hladkých tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu		m2	71.870	1,922	138,149	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:	stěny okolo m.č.: 146; 39,14				39.140			
		stěny okolo m.č.: 146; 32,73				32.730			
88.	311361821		Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505		t	1.850	28,617	52,942	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:	D12b-02_zaklady_DCL_sekce-C				-			
		1850/1000				1.850			
89.	310238211		Zazdívká otvorů pl do 1 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými na MVC		m3	1.640	4,607	7,555	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:	zazdívká okolo m.č.: 122; 0,24				0.240			
		zazdívká okolo m.č.: 103; 0,29				0.290			
		zazdívká okolo m.č.: 122; 0				-			
		zazdívká okolo m.č.: 219; 0,3				0.300			
		zazdívká okolo m.č.: 225; 0,11				0.110			
		zazdívká okolo m.č.: 227; 0,56				0.560			
		zazdívká okolo m.č.: 329; 0,14				0.140			
90.	310239211.ZP		Zazdívká otvorů pl přes 4 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými na MVC		m3	16.480	4,773	78,662	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:	zazdívká okolo m.č.: 137; 2,82				2.820			
		zazdívká okolo m.č.: 122; 6,17				6.170			
		zazdívká okolo m.č.: 110; 2,89				2.890			
		zazdívká okolo m.č.: 103; 1,21				1.210			
		zazdívká okolo m.č.: 122; 0,34				0.340			
		zazdívká okolo m.č.: 218; 2,32				2.320			
		zazdívká okolo m.č.: 225; 0,73				0.730			
91.	310239211		Zazdívká otvorů pl do 4 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými na MVC		m3	19.390	4,773	92,552	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:	zazdívká okolo m.č.: 128; 1,95				1.950			
		zazdívká okolo m.č.: 131; 0,64				0.640			
		zazdívká okolo m.č.: 113; 0,83				0.830			
		zazdívká okolo m.č.: 225; 1,59				1.590			
		zazdívká okolo m.č.: 220; 1				1.000			

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			zazdívká okolo m.č.: 220; 0,99			0.990			
			zazdívká okolo m.č.: 220; 1,62			1.620			
			zazdívká okolo m.č.: 218; 1,42			1.420			
			zazdívká okolo m.č.: 232; 1,5			1.500			
			zazdívká okolo m.č.: 227; 1,09			1.090			
			zazdívká okolo m.č.: 228; 0,52			0.520			
			zazdívká okolo m.č.: 317; 0,24			0.240			
			zazdívká okolo m.č.: 321; 1,34			1.340			
			zazdívká okolo m.č.: 304; 1,15			1.150			
			zazdívká okolo m.č.: 316; 0,81			0.810			
			zazdívká okolo m.č.: 328; 0,62			0.620			
			zazdívká okolo m.č.: 330; 0,61			0.610			
			zazdívká okolo m.č.: 330; 0,84			0.840			
			zazdívká okolo m.č.: 319; 0,63			0.630			
92.	311234221.ZP		<b>Zdivo keramické nosné na maltu tl 200 mm</b>		m2	82.380	1,072	88,336	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		na výkrese tl. 200 mm			-			
			příčky okolo m.č.: 105.1; 19,27			19.270			
			příčky okolo m.č.: 229; 6,97			6.970			
			stěny okolo m.č.: 319; 11,87			11.870			
			stěny okolo m.č.: 402; 26,67			26.670			
			stěny okolo m.č.: 402; 17,6			17.600			
93.	311234251.ZP		<b>Zdivo keramické nosné na maltu tl 300 mm</b>		m2	480.400	1,210	581,044	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		na výkrese tl. 300 mm			-			
			stěny okolo m.č.: 142; 1,7			1.700			
			stěny okolo m.č.: přístavba; 75,35			75.350			
			stěny okolo m.č.: přístavba; 45,27			45.270			
			stěny okolo m.č.: přístavba; 58,06			58.060			
			stěny okolo m.č.: 317; 41			41.000			
			stěny okolo m.č.: přístavba; 129,33			129.330			
			stěny okolo m.č.: 312; 19,94			19.940			
			stěny okolo m.č.: 402; 5,2			5.200			
			stěny okolo m.č.: 402; 22,95			22.950			
			stěny okolo m.č.: 402; 9,88			9.880			
			stěny okolo m.č.: 4NP; 30,01			30.010			
			stěny okolo m.č.: Přístavba; 3,36			3.360			
			stěny okolo m.č.: Přístavba; 38,35			38.350			
94.	311234311.ZP		<b>Zdivo keramické nosné na maltu tl 440 mm</b>		m2	69.440	1,809	125,603	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		na výkrese tl.400 mm			-			
			stěny okolo m.č.: 146; 35,85			35.850			
			stěny okolo m.č.: 146; 12,8			12.800			
			na výkrese tl.440 mm			-			
			stěny okolo m.č.: 325; 20,79			20.790			
						-			
95.	311234245.ZP		<b>Zdivo keramické nosné na maltu tl 250 mm</b>		m2	24.320	1,274	30,991	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		na výkrese tl. 250 mm			-			
			stěny okolo m.č.: 146; 24,32			24.320			
96.	311234231.ZP		<b>Zdivo keramické nosné na maltu t 240 mm</b>		m2	50.280	1,026	51,582	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		na výkrese tl. 240 mm			-			
			stěny okolo m.č.: 322; 50,28			50.280			
97.	311231296.ZP		<b>Zdivo keramické nosné na maltu</b>		m3	4.204	4,384	18,430	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		na výkrese tl 475 mm			-			
			stěny okolo m.č.: 319; 6,09*0,475			2.893			
			na výkrese tl. 170 mm			-			
			stěny okolo m.č.: 213; 1,88*0,17			0.320			
			na výkrese tl. 280 mm			-			
			stěny okolo m.č.: 225; 3,54*0,28			0.991			

0034: Stěny a příčky

475,321

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
98.	346272246		<b>Přizdívka z pórobetonových tvárníc tl 125 mm</b>		m2	30.460	779	23,716	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		na výkrese tl. 150 mm			-			
			příčky okolo m.č.: 133; 1,19			1.190			
			příčky okolo m.č.: 138; 3,24			3.240			
			příčky okolo m.č.: 121; 2,18			2.180			
			příčky okolo m.č.: 229; 11,04			11.040			
			příčky okolo m.č.: 209; 2,4			2.400			
			příčky okolo m.č.: 210; 1,08			1.080			
			příčky okolo m.č.: 208; 1,14			1.140			
			příčky okolo m.č.: 331; 8,19			8.190			
99.	346272226		<b>Přizdívka z pórobetonových tvárníc tl 75 mm</b>		m2	2.160	584	1,262	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		na výkrese tl. 100 mm			-			
			příčky okolo m.č.: 110; 2,16			2.160			
100.	342272205		<b>Příčka z pórobetonových hladkých tvárníc na tenkovrstvou maltu tl 50 mm</b>		m2	18.750	419	7,856	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		na výkrese tl. 75 mm			-			
			příčky okolo m.č.: 216; 7,08			7.080			
			příčky okolo m.č.: 313; 5,93			5.930			
			příčky okolo m.č.: 309; 5,74			5.740			
101.	342272215		<b>Příčka z pórobetonových hladkých tvárníc na tenkovrstvou maltu tl 75 mm</b>		m2	45.120	515	23,241	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		na výkrese tl. 100 mm			-			
			=			-			
			příčky okolo m.č.: 125; 0,28			0.280			
			příčky okolo m.č.: 102.1; 1,2			1.200			
			příčky okolo m.č.: 227; 2,8			2.800			
			příčky okolo m.č.: 226; 2,26			2.260			
			příčky okolo m.č.: 308; 3,28			3.280			
			=			9.820			
			na výkrese tl. 115 mm			-			
			příčky okolo m.č.: 135; 0,5			0.500			
			příčky okolo m.č.: 120; 2,81			2.810			
			příčky okolo m.č.: 118; 2,04			2.040			
			příčky okolo m.č.: 110; 15,29			15.290			
			příčky okolo m.č.: 313; 14,66			14.660			
			=			35.300			
102.	342272235		<b>Příčka z pórobetonových hladkých tvárníc na tenkovrstvou maltu tl 125 mm</b>		m2	593.580	706	419,246	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		na výkrese tl. 150 mm			-			
			příčky okolo m.č.: 130; 14,16			14.160			
			příčky okolo m.č.: 132; 2,8			2.800			
			příčky okolo m.č.: 133; 27,67			27.670			
			příčky okolo m.č.: 135; 4,54			4.540			
			příčky okolo m.č.: 138; 15,49			15.490			
			příčky okolo m.č.: 125; 2,5			2.500			
			příčky okolo m.č.: 121; 4,84			4.840			
			příčky okolo m.č.: 117; 4,21			4.210			
			příčky okolo m.č.: 113; 0,44			0.440			
			příčky okolo m.č.: 117; 3,66			3.660			
			příčky okolo m.č.: 116; 14,41			14.410			
			příčky okolo m.č.: 110; 20,38			20.380			
			příčky okolo m.č.: 106; 10,61			10.610			
			příčky okolo m.č.: 105; 0,2			0.200			
			příčky okolo m.č.: 145; 16,45			16.450			
			příčky okolo m.č.: 145; 10,12			10.120			
			příčky okolo m.č.: 137; 5,94			5.940			
			příčky okolo m.č.: 229; 102,69			102.690			
			příčky okolo m.č.: 221; 15,7			15.700			

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			příčky okolo m.č.: 214; 34,74			34.740			
			příčky okolo m.č.: 206; 84,72			84.720			
			příčky okolo m.č.: 216; 24,01			24.010			
			příčky okolo m.č.: 325; 2,56			2.560			
			příčky okolo m.č.: 309; 64,76			64.760			
			příčky okolo m.č.: 308; 310; 52,85			52.850			
			příčky okolo m.č.: 312; 50,01			50.010			
			příčky okolo m.č.: 304; 3,12			3.120			
			<b>006: Úpravy povrchu</b>					<b>1,928,855</b>	
			<b>0061: Úprava povrchů vnitřní</b>					<b>1,780,601</b>	
103.	612135002.ZP		Vyrovnání podkladu vnitřních pro stávající stěny s novou omítkou		m2	1,125.900	330	371,997	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Č.m.: 203; 239,58			239.580			
			Č.m.: 204; 118,98			118.980			
			Č.m.: 205; 18,57			18.570			
			Č.m.: 214; 12,15			12.150			
			Č.m.: 216; 0,36			0.360			
			Č.m.: 218; 3,4			3.400			
			Č.m.: 220; 24,65			24.650			
			Č.m.: 221; 3,78			3.780			
			Č.m.: 223; 23,43			23.430			
			Č.m.: 225; 92,17			92.170			
			Č.m.: 226; 47,72			47.720			
			Č.m.: 226; 16,84			16.840			
			Č.m.: 227; 35,36			35.360			
			Č.m.: 227; 35,45			35.450			
			Č.m.: 227; 5,74			5.740			
			Č.m.: 228; 4,41			4.410			
			Č.m.: 229; 14,29			14.290			
			Č.m.: 230; 6,11			6.110			
			Č.m.: 231; 1,42			1.420			
			Č.m.: 232; 8,24			8.240			
			Č.m.: 233; 1,63			1.630			
			=			714.280			
			Č.m.: 301; 1,75			1.750			
			Č.m.: 304; 21,81			21.810			
			Č.m.: 305; 21,9			21.900			
			Č.m.: 316; 13			13.000			
			Č.m.: 317; 21,41			21.410			
			Č.m.: 319; 24			24.000			
			Č.m.: 325; 29,4			29.400			
			Č.m.: 325; 56,63			56.630			
			Č.m.: 326; 11,74			11.740			
			Č.m.: 327; 13,05			13.050			
			Č.m.: 328; 26,77			26.770			
			Č.m.: 329; 34,26			34.260			
			Č.m.: 330; 19,22			19.220			
			Č.m.: 331; 2,99			2.990			
			Č.m.: 332; 2,37			2.370			
			Č.m.: 333; 0,6			0.600			
			=			300.900			
			Č.m.: 403; 5,01			5.010			
			Č.m.: 404; 35,7			35.700			
			Č.m.: 408; 70,01			70.010			
104.	612341121		Sádrová nebo vápenosádrová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně		m2	2,759.580	269	742,051	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		Č.m.: 203; 239,58			239.580			
			Č.m.: 203; 38,34			38.340			



Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			Č.m.: 204; 118,98			118.980			
			Č.m.: 205; 18,57			18.570			
			Č.m.: 205; 43,8			43.800			
			Č.m.: 206; 40,15			40.150			
			Č.m.: 207; 17,04			17.040			
			Č.m.: 208; 4,41			4.410			
			Č.m.: 209; 16,33			16.330			
			Č.m.: 210; 17,72			17.720			
			Č.m.: 211; 22,78			22.780			
			Č.m.: 212; 4,15			4.150			
			Č.m.: 213; 12,5			12.500			
			Č.m.: 213; 84,76			84.760			
			Č.m.: 214; 12,15			12.150			
			Č.m.: 214; 15,96			15.960			
			Č.m.: 216; 16,09			16.090			
			Č.m.: 216; 0,36			0.360			
			Č.m.: 217; 9,77			9.770			
			Č.m.: 218; 3,4			3.400			
			Č.m.: 218; 27,83			27.830			
			Č.m.: 220; 18,62			18.620			
			Č.m.: 220; 24,65			24.650			
			Č.m.: 221; 2,97			2.970			
			Č.m.: 221; 3,78			3.780			
			Č.m.: 223; 23,43			23.430			
			Č.m.: 225; 92,17			92.170			
			Č.m.: 226; 12,04			12.040			
			Č.m.: 226; 47,72			47.720			
			Č.m.: 226; 16,84			16.840			
			Č.m.: 227; 3,39			3.390			
			Č.m.: 227; 35,36			35.360			
			Č.m.: 227; 35,45			35.450			
			Č.m.: 227; 5,74			5.740			
			Č.m.: 228; 17,87			17.870			
			Č.m.: 228; 4,41			4.410			
			Č.m.: 229; 21,4			21.400			
			Č.m.: 229; 14,29			14.290			
			Č.m.: 230; 13,27			13.270			
			Č.m.: 230; 6,11			6.110			
			Č.m.: 231; 3,42			3.420			
			Č.m.: 231; 1,42			1.420			
			Č.m.: 232; 5,45			5.450			
			Č.m.: 232; 8,24			8.240			
			Č.m.: 233; 1,54			1.540			
			Č.m.: 233; 1,63			1.630			
			Č.m.: 234; 16,15			16.150			
			=			1,202.030			
			Č.m.: 301; 4,9			4.900			
			Č.m.: 301; 1,75			1.750			
			Č.m.: 304; 21,81			21.810			
			Č.m.: 304; 36,46			36.460			
			Č.m.: 305; 26,99			26.990			
			Č.m.: 305; 21,9			21.900			
			Č.m.: 306; 29,59			29.590			
			Č.m.: 307; 84,17			84.170			
			Č.m.: 308; 51,84			51.840			
			Č.m.: 309; 12,85			12.850			
			Č.m.: 310; 49,51			49.510			
			Č.m.: 311; 12,15			12.150			
			Č.m.: 312; 48,65			48.650			
			Č.m.: 313; 12,16			12.160			
			Č.m.: 314; 7,82			7.820			
			Č.m.: 315; 58,24			58.240			

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			Č.m.: 316; 6,61			6.610			
			Č.m.: 316; 13			13.000			
			Č.m.: 317; 18,17			18.170			
			Č.m.: 317; 21,41			21.410			
			Č.m.: 319; 41,19			41.190			
			Č.m.: 319; 24			24.000			
			Č.m.: 322; 78,89			78.890			
			Č.m.: 325; 9,38			9.380			
			Č.m.: 325; 15,93			15.930			
			Č.m.: 325; 29,4			29.400			
			Č.m.: 325; 56,63			56.630			
			Č.m.: 325; 7,38			7.380			
			Č.m.: 325; 42,02			42.020			
			Č.m.: 326; 10,22			10.220			
			Č.m.: 326; 11,74			11.740			
			Č.m.: 327; 9,78			9.780			
			Č.m.: 327; 13,05			13.050			
			Č.m.: 328; 9,49			9.490			
			Č.m.: 328; 26,77			26.770			
			Č.m.: 329; 17,15			17.150			
			Č.m.: 329; 34,26			34.260			
			Č.m.: 330; 26,02			26.020			
			Č.m.: 330; 19,22			19.220			
			Č.m.: 331; 20,32			20.320			
			Č.m.: 331; 2,99			2.990			
			Č.m.: 332; 15,03			15.030			
			Č.m.: 332; 2,37			2.370			
			Č.m.: 333; 2,73			2.730			
			Č.m.: 333; 0,6			0.600			
			=			1,066.540			
			Č.m.: 402; 59,14			59.140			
			Č.m.: 403; 26,97			26.970			
			Č.m.: 403; 5,01			5.010			
			Č.m.: 404; 87,46			87.460			
			Č.m.: 404; 35,7			35.700			
			Č.m.: 407; 86,83			86.830			
			Č.m.: 408; 63,7			63.700			
			Č.m.: 408; 70,01			70.010			
			Č.m.: 409; 42,27			42.270			
			Č.m.: 409; 13,92			13.920			
			=			491.010			
						-			
105.	612321121		Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně		m2	703.030	233	164,017	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		Pod obklady			-			
			703,03			703.030			
106.	612131121		Penetrační disperzní nátěr vnitřních stěn nanášený ručně		m2	3,462.610	32	112,189	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		2759,58+703,03			3,462.610			
107.	611135002.ZP		Vyrovnání podkladu vnitřních pro stávající stropy s novou omítkou		m2	451.974	334	151,095	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Č.m.: 103; 28,45			28.450			
			Č.m.: 105; 1,2			1.200			
			Č.m.: 106; 10,021			10.021			
			Č.m.: 110; 1,15			1.150			
			Č.m.: 116; 11,66			11.660			
			Č.m.: 117_s; 1,32			1.320			
			Č.m.: 118; 21,2			21.200			
			Č.m.: 119; 10,09			10.090			
			Č.m.: 120; 3,69			3.690			
			Č.m.: 121; 3,02			3.020			
			Č.m.: 125; 3,707			3.707			

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			Č.m.: 125_s; 2,22			2.220			
			Č.m.: 126; 22,198			22.198			
			Č.m.: 127; 26			26.000			
			Č.m.: 128; 1,97			1.970			
			Č.m.: 131; 1,32			1.320			
			Č.m.: 134; 17,11			17.110			
			Č.m.: 137; 48,59			48.590			
			Č.m.: 138; 0,924			0.924			
			Č.m.: 139; 6,083			6.083			
			Č.m.: 140; 4,741			4.741			
			Č.m.: 141; 26,02			26.020			
			Č.m.: 142; 38,8			38.800			
			Č.m.: 203; 131,35			131.350			
			Č.m.: 214; 3,48			3.480			
			Č.m.: 228; 11,56			11.560			
			Č.m.: 229; 14,1			14.100			
108.	611341121		Sádrová nebo vápenosádrová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stropů rovných nanášená ručně		m2	671.302	313	210,252	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		Č.m.: 102.1; 3,13			3.130			
			Č.m.: 103; 28,45			28.450			
			Č.m.: 105; 1,2			1.200			
			Č.m.: 106; 10,021			10.021			
			Č.m.: 110; 1,15			1.150			
			Č.m.: 116; 11,66			11.660			
			Č.m.: 117_s; 1,32			1.320			
			Č.m.: 118; 21,2			21.200			
			Č.m.: 119; 10,09			10.090			
			Č.m.: 120; 3,69			3.690			
			Č.m.: 121; 3,02			3.020			
			Č.m.: 122; 10,83			10.830			
			Č.m.: 125; 3,707			3.707			
			Č.m.: 125_s; 2,22			2.220			
			Č.m.: 126; 22,198			22.198			
			Č.m.: 127; 26			26.000			
			Č.m.: 128; 1,97			1.970			
			Č.m.: 131; 1,32			1.320			
			Č.m.: 134; 17,11			17.110			
			Č.m.: 137; 48,59			48.590			
			Č.m.: 138; 0,924			0.924			
			Č.m.: 139; 6,083			6.083			
			Č.m.: 140; 4,741			4.741			
			Č.m.: 141; 26,02			26.020			
			Č.m.: 142; 38,8			38.800			
			Č.m.: 144; 4,01			4.010			
			Č.m.: 203; 131,35			131.350			
			Č.m.: 204; 24,78			24.780			
			Č.m.: 205_s; 7,59			7.590			
			Č.m.: 212; 6,84			6.840			
			Č.m.: 214; 3,48			3.480			
			Č.m.: 216; 9,98			9.980			
			Č.m.: 217; 11,825			11.825			
			Č.m.: 220; 15,241			15.241			
			Č.m.: 225; 21,73			21.730			
			Č.m.: ; 16,14			16.140			
			Č.m.: 228; 11,56			11.560			
			Č.m.: 229; 14,1			14.100			
			Č.m.: 234; 5,5			5.500			
			Č.m.: 301; 3,82			3.820			
			Č.m.: 315; 23,705			23.705			
			Č.m.: 316; 6,13			6.130			
			Č.m.: 317; 14,22			14.220			

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			Č.m.: 319; 23,177			23.177			
			Č.m.: 326; 4,27			4.270			
			Č.m.: 327; 6,41			6.410			
			=			671.302			
109.	611131121		Penetrační disperzní nátěr vnitřních stropů nanášený ručně		m2	671.302	43	29,000	ÚRS 2020/I
			<b>0062: Úprava povrchů vnější</b>					<b>148,254</b>	
110.	621221021.ZP		Montáž kontaktního zateplení podhledů lepením a mechanickým kotvením desek z minerální vlny tl do 120 mm		m2	111.400	762	84,887	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Č.m.: 105; 66,38			66.380			
			Č.m.: 110; 7,54			7.540			
			Č.m.: 111; 4,37			4.370			
			Č.m.: 112; 4,39			4.390			
			Č.m.: 113; 22,14			22.140			
			Č.m.: 114; 2,19			2.190			
			Č.m.: 114.1; 1,1			1.100			
			Č.m.: 115; 1,1			1.100			
			Č.m.: 115.1; 2,19			2.190			
111.	63151470.ZP		deska tepelně izolační minerální tl 100mm (deklarovaná hodnota součinitele tepelné vodivosti 0,039 W.m-1.K-1. Faktor difuzního odporu 1. / Dlouhodobá teplotní odolnost 80 °C. Třída reakce na oheň A1)		m2	111.400	113	12,555	odvozeno ÚRS
112.	621531021.ZP		Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace podhledů s přísadou proti plísním a řasám		m2	111.400	300	33,453	odvozeno ÚRS
113.	622531021.ZP2		Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2,0 mm penetrace vnějších stěn		m2	37.010	283	10,466	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Č.m.: 219; 31,21			31.210			
			Č.m.: 219; 5,8			5.800			
114.	622221041.ZP		Montáž kontaktního zateplení stěn lepením a mechanickým kotvením desek z minerální vlny tl přes 160 mm		m2	5.800	628	3,642	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Č.m.: 219; 5,8			5.800			
115.	63151543.ZP		deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád tl 260mm		m2	5.800	561	3,251	odvozeno ÚRS
			<b>711: Izolace proti vodě a vlhkosti</b>					<b>31,042</b>	
			<b>711.: Izolace proti vodě a vlhkosti</b>					<b>31,042</b>	
116.	711113127.ZP		Hydroizolační stěrka pod obklady		m2	140.210	221	31,042	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Č.m.: 105.1; 1,08			1.080			
			Č.m.: 114; 11,85			11.850			
			Č.m.: 115; 11,83			11.830			
			Č.m.: 120; 3,38			3.380			
			Č.m.: 121; 3,0			3.000			
			Č.m.: 129; 10,69			10.690			
			Č.m.: 130; 27,39			27.390			
			Č.m.: 132; 2,93			2.930			
			Č.m.: 133.1; 12,11			12.110			
			Č.m.: 139; 4,28			4.280			
			Č.m.: 140; 4,05			4.050			
			=			92.590			
			Č.m.: 209; 3,19			3.190			
			Č.m.: 210; 2,36			2.360			
			Č.m.: 230; 2,91			2.910			
			Č.m.: 231; 2,25			2.250			
			Č.m.: 232; 3,4			3.400			
			=			14.110			

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			Č.m.: 309; 5,1			5.100			
			Č.m.: 311; 10,29			10.290			
			Č.m.: 313; 10,29			10.290			
			Č.m.: 331; 4,17			4.170			
			Č.m.: 332; 2,89			2.890			
			Č.m.: 332; 0,77			0.770			
			=			33.510			
						-			
			<b>762: Konstrukce tesařské</b>					<b>74,410</b>	
			<b>7628: Konstrukce tesařské - stropy a stropní konstrukce</b>					<b>74,410</b>	
117.	762812510.ZP		Montáž záklopu z prken vč kotvicích prvků pro vzhled překládaného záklopu		m2	175.000	188	32,830	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:	P16,P17,P24				-			
		175				175.000			
118.	XAH.009		prkenný záklop tl. 25 mm - nátěr dle interiérů, ze spodní strany kotveny prkna pro vzhled překládaného záklopu tl. 25 mm		m2	175.000	238	41,580	vlastní
			<b>763: Konstrukce montované</b>					<b>2,233,314</b>	
			<b>7631: Konstrukce montované - z desek sádrokartonových</b>					<b>1,706,213</b>	
119.	XPP.005		POPISOVÁ POLOŽKA_V jednotkových cenách všech SDK podhledů musí být zahrnutý čela podhledů			-	-	-	vlastní
120.	763131511.ZP		SDK podhled deska 1xA 12,5 bez izolace spodní kce profil CD+UD		m2	315.570	637	201,050	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:	Č.m.: 105.1; 13,76				13.760			
		Č.m.: 128; 30,79				30.790			
		Č.m.: 129; 8,15				8.150			
		Č.m.: 130; 12,27				12.270			
		Č.m.: 131; 5,27				5.270			
		Č.m.: 133; 5,27				5.270			
		Č.m.: 205; 21,97				21.970			
		Č.m.: 206; 8,99				8.990			
		Č.m.: 207; 3,49				3.490			
		Č.m.: 211; 10,89				10.890			
		Č.m.: 213; 22,41				22.410			
		Č.m.: 226; 17,97				17.970			
		Č.m.: 305; 11,74				11.740			
		Č.m.: 306; 6,3				6.300			
		Č.m.: 307; 58,06				58.060			
		Č.m.: 308; 20,2				20.200			
		Č.m.: 310; 18,62				18.620			
		Č.m.: 312; 17,45				17.450			
		Č.m.: 322; 21,97				21.970			
121.	763131511.ZP1		SDK svěšený podhled deska 1xA 12,5 bez izolace spodní kce profil CD+UD		m2	179.219	637	114,180	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:	Č.m.: 105; 66,38				66.380			
		Č.m.: 110; 7,54				7.540			
		Č.m.: 111; 4,37				4.370			
		Č.m.: 112; 4,39				4.390			
		Č.m.: 113; 22,14				22.140			
		Č.m.: 218; 27,819				27.819			
		Č.m.: 328; 16,22				16.220			
		Č.m.: 329; 21,36				21.360			
		Č.m.: 330; 9				9.000			
122.	763131551.ZP		SDK podhled deska 1xH2 12,5 bez izolace spodní kce profil CD+UD		m2	85.260	680	58,002	odvozeno ÚRS

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
	Výkaz výměr:	Č.m.: 132; 1,66 Č.m.: 133.1; 2,36 Č.m.: 133.2; 1,55 Č.m.: 208; 1,52 Č.m.: 209; 7,34 Č.m.: 210; 8,92 Č.m.: 230; 15,92 Č.m.: 231; 4,29 Č.m.: 232; 16,2 Č.m.: 233; 1,74 Č.m.: 309; 8,4 Č.m.: 311; 6,8 Č.m.: 313; 6,76 Č.m.: 314; 1,8				1.660 2.360 1.550 1.520 7.340 8.920 15.920 4.290 16.200 1.740 8.400 6.800 6.760 1.800			
123.	763131551.ZP1		SDK svěšený podhled deska 1xH2 12,5 bez izolace spodní kce profil CD+UD		m2	38.150	680	25,953	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:	Č.m.: 114; 2,19 Č.m.: 114.1; 1,1 Č.m.: 115; 1,1 Č.m.: 115.1; 2,19 Č.m.: 331; 15,28 Č.m.: 332; 14,4 Č.m.: 333; 1,89				2.190 1.100 1.100 2.190 15.280 14.400 1.890			
124.	763131541.ZP1		SDK podhled REI 45 vč. nosné konstrukce		m2	66.380	853	56,629	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:	Č.m.: 105; 66,38				66.380			
125.	763131521.ZP		SDK podhled REI 30 vč. nosné konstrukce		m2	142.969	821	117,335	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:	Č.m.: 135; 37 Č.m.: 218; 27,819 Č.m.: 328; 16,22 Č.m.: 329; 21,36 Č.m.: 330; 9 Č.m.: 331; 15,28 Č.m.: 332; 14,4 Č.m.: 333; 1,89				37.000 27.819 16.220 21.360 9.000 15.280 14.400 1.890			
126.	XAH.001		Širokopásmový akustický podhled tl. 50 mm		m2	212.240	5,259	1,116,191	vlastní
	Výkaz výměr:	Č.m.: 135; 37 Č.m.: 145; 33 Č.m.: 146; 90 Č.m.: 304; 21,24 Č.m.: 407; 31				37.000 33.000 90.000 21.240 31.000			
127.	763121449.ZP		SDK stěna přesazena tl 100 mm profil CW+UW izolační		m2	28.410	594	16,873	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:	stěny okolo m.č.: 304; 28,41				28.410			
			7632: Konstrukce montované - z desek sádrovláknitých					527,100	
128.	763211121.ZP		Sádrovláknitá příčka tl 75 mm profil CW+UW 50 desky 1x12,5 s izolací		m2	8.820	961	8,477	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:	stěny okolo m.č.: 301; 3,52 stěny okolo m.č.: 409; 2,87 stěny okolo m.č.: 409; 2,43				3.520 2.870 2.430			
129.	763211124.ZP		Sádrovláknitá příčka tl 100 mm profil CW+UW 75 desky 1x12,5 s izolací 60 mm, Rw = 52 dB, EI 30DP1		m2	23.940	961	23,009	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:	stěny okolo m.č.: 404; 17,74 stěny okolo m.č.: 404; 1,47 stěny okolo m.č.: 404; 4,73				17.740 1.470 4.730			
130.	763211235.ZS		Sádrovláknitá příčka tl 150 mm profil CW+UW desky 1x12,5 s izolací 60 mm, Rw = 54 dB, EI 60 DP1		m2	314.440	1,458	458,422	odvozeno ÚRS

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava	
	Výkaz výměr:		stěny okolo m.č.: 226; 2,55 stěny okolo m.č.: 226; 3,62 stěny okolo m.č.: 218; 32,63 stěny okolo m.č.: 331; 104,55 stěny okolo m.č.: 301; 15,35 stěny okolo m.č.: 325; 58,38 stěny okolo m.č.: 407; 10,6 stěny okolo m.č.: 407; 26,05 stěny okolo m.č.: 408; 12,94 stěny okolo m.č.: 408; 1,13 stěny okolo m.č.: 404; 23,16 stěny okolo m.č.: 404; 13,7 stěny okolo m.č.: 404; 9,78				2.550 3.620 32.630 104.550 15.350 58.380 10.600 26.050 12.940 1.130 23.160 13.700 9.780			
131.	763231122.ZS		Sádrovláknitý pohled deska 1x12,5 včetně nosné konstrukce a minerální TI 240 mm		m2	35.690	961	34,302	odvozeno ÚRS	
	Výkaz výměr:		Č.m.: 219; 35,69			35.690				
132.	763131751.ZP		Montáž parotěsné zábrany do pohledu		m2	35.690	38	1,349	odvozeno ÚRS	
133.	28329274.ZP		parozábrana systémová		m2	35.690	43	1,542	odvozeno ÚRS	
			<b>781: Obklady</b>					<b>792,385</b>		
			<b>781.: Obklady</b>					<b>792,385</b>		
134.	781474112.ZP		Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých lepených		m2	703.030	479	336,892	odvozeno ÚRS	
	Výkaz výměr:		Č.m.: 105.1; 1,08 Č.m.: 114; 11,85 Č.m.: 114.1; 7,7 Č.m.: 115; 11,83 Č.m.: 115.1; 7,69 Č.m.: 120; 15,39 Č.m.: 121; 11,92 Č.m.: 129; 10,69 Č.m.: 130; 27,39 Č.m.: 132; 11,15 Č.m.: 133.1; 12,11 Č.m.: 133.2; 8,66 Č.m.: 139; 28,71 Č.m.: 140; 21,3 Č.m.: 146; 2,46 = Č.m.: 208; 9,54 Č.m.: 209; 33,35 Č.m.: 210; 37,27 Č.m.: 227; 8,44 Č.m.: 227; 0,77 Č.m.: 228; 13,78 Č.m.: 228; 17,82 Č.m.: 230; 40,31 Č.m.: 230; 21,97 Č.m.: 231; 10,96 Č.m.: 231; 5,5 Č.m.: 232; 15,81 Č.m.: 232; 31,93 Č.m.: 233; 4,02 Č.m.: 233; 6,26 = Č.m.: 301; 12,9 Č.m.: 301; 6,44			1.080 11.850 7.700 11.830 7.690 15.390 11.920 10.690 27.390 11.150 12.110 8.660 28.710 21.300 2.460 189.930 9.540 33.350 37.270 8.440 0.770 13.780 17.820 40.310 21.970 10.960 5.500 15.810 31.930 4.020 6.260 257.730 - 12.900 6.440				

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			Č.m.: 309; 29,77			29.770			
			Č.m.: 311; 29,67			29.670			
			Č.m.: 313; 29,71			29.710			
			Č.m.: 314; 6,98			6.980			
			Č.m.: 327; 1,91			1.910			
			Č.m.: 328; 2,25			2.250			
			Č.m.: 328; 0,38			0.380			
			Č.m.: 331; 60,4			60.400			
			Č.m.: 331; 9,59			9.590			
			Č.m.: 332; 47,07			47.070			
			Č.m.: 332; 7,38			7.380			
			Č.m.: 333; 8,61			8.610			
			Č.m.: 333; 2,31			2.310			
135.	XAH.043		obklad keramický		m2	703.030	648	455,493	vlastní

784: Malby

195,836

784.: Malby

195,836

136.	784211121.ZP		Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra středně otěruvzdorných stěny		m2	2,575.930	50	129,312	odvozeno ÚRS
------	--------------	--	---	--	----	-----------	----	---------	--------------

Výkaz výměr:

Č.m.: 203; 235,28	235.280
Č.m.: 203; 37,76	37.760
Č.m.: 204; 117,09	117.090
Č.m.: 205; 15,17	15.170
Č.m.: 205; 35,81	35.810
Č.m.: 206; 32,02	32.020
Č.m.: 207; 13,94	13.940
Č.m.: 208; 1,79	1.790
Č.m.: 209; 6,61	6.610
Č.m.: 210; 7,17	7.170
Č.m.: 211; 19,01	19.010
Č.m.: 212; 3,04	3.040
Č.m.: 213; 12,33	12.330
Č.m.: 213; 83,65	83.650
Č.m.: 214; 11,65	11.650
Č.m.: 214; 15,39	15.390
Č.m.: 216; 15,12	15.120
Č.m.: 216; 0,27	0.270
Č.m.: 217; 9,41	9.410
Č.m.: 218; 3,4	3.400
Č.m.: 218; 27,83	27.830
Č.m.: 220; 18,62	18.620
Č.m.: 220; 24,65	24.650
Č.m.: 221; 2,97	2.970
Č.m.: 221; 3,78	3.780
Č.m.: 223; 23,43	23.430
Č.m.: 225; 92,17	92.170
Č.m.: 226; 11,96	11.960
Č.m.: 226; 47,29	47.290
Č.m.: 226; 16,66	16.660
Č.m.: 227; 3,36	3.360
Č.m.: 227; 34,92	34.920
Č.m.: 227; 35,15	35.150
Č.m.: 227; 5,68	5.680
Č.m.: 228; 17,77	17.770
Č.m.: 228; 22,12	22.120
Č.m.: 229; 18,86	18.860
Č.m.: 229; 13,3	13.300
Č.m.: 230; 7,94	7.940



Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			Č.m.: 230; 3,65			3.650			
			Č.m.: 231; 2,05			2.050			
			Č.m.: 231; 0,85			0.850			
			Č.m.: 232; 3,26			3.260			
			Č.m.: 232; 4,93			4.930			
			Č.m.: 233; 0,92			0.920			
			Č.m.: 233; 0,98			0.980			
			Č.m.: 234; 15,67			15.670			
			=			1,136.680			
			Č.m.: 301; 4,33			4.330			
			Č.m.: 301; 1,55			1.550			
			Č.m.: 304; 18,72			18.720			
			Č.m.: 304; 30,98			30.980			
			Č.m.: 305; 26,83			26.830			
			Č.m.: 305; 21,79			21.790			
			Č.m.: 306; 29,26			29.260			
			Č.m.: 307; 71,1			71.100			
			Č.m.: 308; 43,59			43.590			
			Č.m.: 309; 5,77			5.770			
			Č.m.: 310; 41,59			41.590			
			Č.m.: 311; 5,45			5.450			
			Č.m.: 312; 40,89			40.890			
			Č.m.: 313; 5,46			5.460			
			Č.m.: 314; 5,48			5.480			
			Č.m.: 315; 56,47			56.470			
			Č.m.: 316; 6,61			6.610			
			Č.m.: 316; 13			13.000			
			Č.m.: 317; 18,17			18.170			
			Č.m.: 317; 21,41			21.410			
			Č.m.: 319; 39,33			39.330			
			Č.m.: 319; 23,03			23.030			
			Č.m.: 322; 66,35			66.350			
			Č.m.: 325; 8,84			8.840			
			Č.m.: 325; 14,99			14.990			
			Č.m.: 325; 28,8			28.800			
			Č.m.: 325; 56,03			56.030			
			Č.m.: 325; 7,29			7.290			
			Č.m.: 325; 41,46			41.460			
			Č.m.: 326; 9,98			9.980			
			Č.m.: 326; 11,51			11.510			
			Č.m.: 327; 9,48			9.480			
			Č.m.: 327; 12,76			12.760			
			Č.m.: 328; 8,36			8.360			
			Č.m.: 328; 24,2			24.200			
			Č.m.: 329; 15,72			15.720			
			Č.m.: 329; 31,18			31.180			
			Č.m.: 330; 25,35			25.350			
			Č.m.: 330; 18,76			18.760			
			Č.m.: 331; 12,16			12.160			
			Č.m.: 331; 1,79			1.790			
			Č.m.: 332; 9			9.000			
			Č.m.: 332; 1,42			1.420			
			Č.m.: 333; 1,64			1.640			
			Č.m.: 333; 0,36			0.360			
			=			948.240			
			Č.m.: 402; 59,14			59.140			
			Č.m.: 403; 26,97			26.970			
			Č.m.: 403; 5,01			5.010			
			Č.m.: 404; 87,46			87.460			
			Č.m.: 404; 35,7			35.700			
			Č.m.: 407; 86,83			86.830			
			Č.m.: 408; 63,7			63.700			

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			Č.m.: 408; 70,01			70.010			
			Č.m.: 409; 42,27			42.270			
			Č.m.: 409; 13,92			13.920			
			=			491.010			
						-			
137.	784211121.ZP1		Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra středně otěruvzdorných stropy		m2	1,325.191	50	66,525	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Stropy - omítka			-			
			671,302			671.302			
			Stropy - sdk podhled			-			
			315,57+179,219+85,26+38,15			618.199			
			Stropy - sádrovláknitý podhled			-			
			35,69			35.690			
			A.1.1.04: Skladby					11,867,484	
			P: Podlahy					5,552,229	
			P00: PODKLÁNÍ VRSTVY					591,686	
138.	711141559.ZP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy vodorovně spojuvat horkým vzduchem celoplošně		m2	501.721	95	47,764	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Značení místností převzato z bouraných kcí			-			
			č.m.: 109; 10,84			10.840			
			č.m.: 110; 40,86			40.860			
			č.m.: 112; 17,91			17.910			
			č.m.: 113; 34,74			34.740			
			č.m.: 101; 25,94-21,54			4.400			
			č.m.: 124; 20,96			20.960			
			č.m.: 125; 24,59			24.590			
			č.m.: 115; 19,56			19.560			
			č.m.: 121; 3,37			3.370			
			č.m.: 102; 107; 11,86			11.860			
			č.m.: 120; 12,67			12.670			
			č.m.: 119; 52,63			52.630			
			=			254.390			
			D12b-01_zaklady_DCL_sekce-AB			-			
			D12b-02_zaklady_DCL_sekce-C			-			
			11,79+34,48+5,44+6,3			58.010			
			5			5.000			
			28,81+85,12+5,64+11,27+7,87			138.710			
			=			201.720			
			vytažení na stěny 10%			-			
			(254,39+201,72)*0,1			45.611			
						-			
139.	62856011.ZP		pás asfaltový modifikovaný SBS tl 4,0mm s hliníkovou vložkou, spojuvat horkým vzduchem celoplošně / Hi musí chránit proti pronikání radonu z podloží		m2	501.721	104	52,028	odvozeno ÚRS
140.	451315127.ZP		Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 25/30 tl do 150 mm povrch stržený latí nebo hlazený dřevěným hladítkem		m2	501.721	497	249,155	odvozeno ÚRS
141.	452368211		Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo pražců otevřený výkop ze svařovaných sítí Kari		t	6.191	27,538	170,491	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		8/100-8/100 - 7,9 kg/m2			-			
			6/100-6/100 - 4,44 kg/m2			-			
			501,721*(4,44+7,9)/1000			6.191			
142.	564750111		Podklad z kameniva hrubého drčeného vel. 16-32 mm tl 150 mm		m2	456.110	158	72,248	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		Značení místností převzato z bouraných kcí			-			

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			č.m.: 109; 10,84			10.840			
			č.m.: 110; 40,86			40.860			
			č.m.: 112; 17,91			17.910			
			č.m.: 113; 34,74			34.740			
			č.m.: 101; 25,94-21,54			4.400			
			č.m.: 124; 20,96			20.960			
			č.m.: 125; 24,59			24.590			
			č.m.: 115; 19,56			19.560			
			č.m.: 121; 3,37			3.370			
			č.m.: 102; 107; 11,86			11.860			
			č.m.: 120; 12,67			12.670			
			č.m.: 119; 52,63			52.630			
			=			254.390			
			D12b-01_zaklady_DCL_sekce-AB			-			
			D12b-02_zaklady_DCL_sekce-C			-			
			11,79+34,48+5,44+6,3			58.010			
			5			5.000			
			28,81+85,12+5,64+11,27+7,87			138.710			
			=			201.720			
<b>P01: PODLAHA NA TERÉNU – ČISTÍCÍ ZÓNY</b>								<b>22,858</b>	
143.	771151024.ZP		Samonivelační stěrka podlah pevnosti tl 10 mm		m2	20.860	454	9,462	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		č.m.: 101; 14,02			14.020			
			č.m.: 212; 6,84			6.840			
144.	632451232.ZP		Cementový potěr včetně samonivelační stěrky tl. do 40 mm (dilatace po obvodu místnosti, potěr oddělit od stěn pomocí dilatačních pásků tl. 15 mm. / Velikost dilatačních celků dle doporučení výrobce potěru maximálně však 6x6m. - Dilatační spáry vyplnit trvale pružným tmelem, samonivelační stěrka do 10 mm)		m2	20.860	315	6,577	odvozeno ÚRS
145.	632481213		Separáční vrstva z PE fólie		m2	20.860	12	259	ÚRS 2020/I
146.	713121111		Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva		m2	20.860	21	440	ÚRS 2020/I
147.	28376457.ZP		tepelná izolace z XPS tl. 100 mm, lambda=0,036 W/mK Pokud budou desky tepelné izolace opatřeny rovnou hranou, použít tepelnou izolaci ve dvou vrstvách / s převázanými spoji. V případě desek na pero a drážku stačí desky v jedné vrstvě		m2	20.860	224	4,662	odvozeno ÚRS
148.	919726123		Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2		m2	20.860	70	1,458	ÚRS 2020/I
149.	XAH.042		POPISOVÁ POLOŽKA_Podkladní vrstvy viz skladba P00			-	-	-	vlastní
<b>P02: PODLAHA NA TERÉNU 1.NP a 2.NP – KERAMICKÁ DLAŽBA</b>								<b>546,779</b>	
150.	771474113.ZP		Montáž soklů z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo		m	142.313	115	16,323	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		č.m.: 102; 21,929			21.929			
			č.m.: 102.1; 7,821			7.821			
			č.m.: 105; 30,69			30.690			
			č.m.: 105_s; 0,81			0.810			
			č.m.: 105.1; 13,748			13.748			
			č.m.: 144; 5,569			5.569			
			č.m.: 145; 24,53			24.530			
			č.m.: 146; 37,216			37.216			
151.	XAH.004		keramický sokl velkoformátové dlažby		m	142.313	180	25,616	vlastní
152.	771574153.ZP		Montáž podlah keramických velkoformátových hladkých lepených flexibilním lepidlem do 4 ks/m2 vč. řezání, spárování, tmelení a dilatací		m2	121.360	648	78,629	odvozeno ÚRS

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
		Výkaz výměr:	Č.m.: 102; 31,59 Č.m.: 102.1; 7,97 Č.m.: 105; 67,58 Č.m.: 105_s; 0,36 Č.m.: 105.1; 9,85 Č.m.: 144; 4,01			31.590 7.970 67.580 0.360 9.850 4.010			
153.	59761008.ZP		keramická velkoformátová dlažba rektifikovaná 600x600 mm		m2	121.360	648	78,629	vlastní
154.	771574112.ZP2		Montáž podlah keramických hladkých lepených flexibilním lepidlem do 12 ks/ m2 vč. řezání, spárování, tmelení a dilatací		m2	122.870	430	52,785	odvozeno ÚRS
		Výkaz výměr:	Č.m.: 145; 32,87 Č.m.: 146; 90			32.870 90.000			
155.	59761003.ZP		dlažba keramická 300x300		m2	122.870	269	33,040	odvozeno ÚRS
156.	771121011		Nátěr penetrační na podlahu		m2	244.230	47	11,406	ÚRS 2020/I
157.	771151024.ZP		Samonivelační stěrka podlah pevnosti tl 10 mm		m2	244.030	454	110,692	odvozeno ÚRS
		Výkaz výměr:	Č.m.: 102; 31,59 Č.m.: 102.1; 7,97 Č.m.: 105; 67,58 Č.m.: 105_s; 0 Č.m.: 105.1; 9,85 Č.m.: 144; 4,01 Č.m.: 145; 33,03 Č.m.: 146; 90			31.590 7.970 67.580 - 9.850 4.010 33.030 90.000			
158.	632451232.ZP		Cementový potěr včetně samonivelační stěrky tl. do 40 mm (dilatace po obvodu místnosti, potěr oddělit od stěn pomocí dilatačních pásků tl. 15 mm. / Velikost dilatačních celků dle doporučení výrobce potěru maximálně však 6x6m. - Dilatační spáry vyplnit trvale pružným tmelem, samonivelační stěrka do 10 mm)		m2	244.030	315	76,943	odvozeno ÚRS
159.	632481213		Separáční vrstva z PE fólie		m2	244.030	12	3,026	ÚRS 2020/I
160.	713121111		Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva		m2	244.030	21	5,149	ÚRS 2020/I
161.	28376457.ZP		tepelná izolace z XPS tl. 100 mm, lambda=0,036 W/mK Pokud budou desky tepelné izolace opatřeny rovnou hranou, použít tepelnou izolaci ve dvou vrstvách / s převázanými spoji. V případě desek na pero a drážku stačí desky v jedné vrstvě		m2	244.030	224	54,541	odvozeno ÚRS
162.	XAH.042		POPISOVÁ POLOŽKA_Podkladní vrstvy viz skladba P00			-	-	-	vlastní
			<b>P03: PODLAHA V PODLAŽÍCH - KERAMICKÁ VELKOFORMÁTOVÁ DLAŽBA</b>					<b>414,756</b>	
163.	771474113.ZP		Montáž soklů z dlaždic keramických rovných flexibilním lepidlo		m	106.208	115	12,182	odvozeno ÚRS
		Výkaz výměr:	Č.m.: 216; 16,133 Č.m.: 304; 19,003 Č.m.: 305; 7,33 Č.m.: 306; 8,067 Č.m.: 307; 29,641 Č.m.: 322; 26,034			16.133 19.003 7.330 8.067 29.641 26.034			
164.	XAH.004		keramický sokl velkoformátové dlažby		m	106.208	180	19,117	vlastní
165.	771574153.ZP		Montáž podlah keramických velkoformátových hladkých lepených flexibilním lepidlem do 4 ks/m2 vč. řezání, spárování, tmelení a dilatací		m2	148.430	867	128,674	ÚRS 2020/I
		Výkaz výměr:	Č.m.: 216; 16,45 Č.m.: 304; 21,24 Č.m.: 305; 8,27 Č.m.: 306; 3,92 Č.m.: 307; 58,2			16.450 21.240 8.270 3.920 58.200			

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			Č.m.: 309; 8,29			8.290			
			Č.m.: 311; 5,57			5.570			
			Č.m.: 313; 5,56			5.560			
			Č.m.: 314; 1,66			1.660			
			Č.m.: 322; 19,27			19.270			
166.	59761008.ZP1		keramická velkoformátová dlažba rektifikovaná 600x600 mm		m2	148.430	648	96,168	odvozeno ÚRS
167.	771121011		Nátěr penetrační na podlahu		m2	148.430	47	6,932	ÚRS 2020/I
168.	711113117.ZP		Hydroizolační nátěr s rohovými bandážemi na stěnu		m2	23.760	254	6,028	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Č.m.: 309; 8,4			8.400			
			Č.m.: 311; 6,8			6.800			
			Č.m.: 313; 6,76			6.760			
			Č.m.: 314; 1,8			1.800			
169.	771151024.ZP		Samonivelační stěrka podlah pevnosti tl 10 mm		m2	151.110	454	68,543	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Č.m.: 216; 16,45			16.450			
			Č.m.: 304; 21,24			21.240			
			Č.m.: 305; 8,27			8.270			
			Č.m.: 306; 3,92			3.920			
			Č.m.: 307; 58,2			58.200			
			Č.m.: 309; 8,4			8.400			
			Č.m.: 311; 6,8			6.800			
			Č.m.: 313; 6,76			6.760			
			Č.m.: 314; 1,8			1.800			
			Č.m.: 322; 19,27			19.270			
170.	632451234.ZP		Cementový potěr včetně samonivelační stěrky tl. do 50 mm (dilatace po obvodu místnosti, potěr oddělit od stěn pomocí dilatačních pásků tl. 15 mm. / Velikost dilatačních celků dle doporučení výrobce potěru maximálně však 6x6m. - Dilatační spáry vyplnit trvale pružným tmelem, samonivelační stěrka do 10 mm)		m2	151.110	380	57,437	odvozeno ÚRS
171.	632481213		Separáční vrstva z PE fólie		m2	151.110	12	1,874	ÚRS 2020/I
172.	713121111		Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva		m2	151.110	21	3,188	ÚRS 2020/I
173.	63231205.ZP		deska minerální tl 30mm pro snížení kročejového hluku dynamická tuhost s'=max. 20 MPa/m a nižší, provedení dle technických požadavků výrobce		m2	151.110	97	14,612	odvozeno ÚRS
			<b>P04: PODLAHA V PODLAŽÍCH – ZÁTĚŽOVÝ KOBEREK</b>					94,614	
174.	776421111.ZP		Montáž obvodových lišt		m	50.850	94	4,754	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Č.m.: 308; 17,58			17.580			
			Č.m.: 310; 16,81			16.810			
			Č.m.: 312; 16,46			16.460			
175.	XAH.006		lišta koberecová		m	50.850	96	4,887	vlastní
176.	776211111		Lepení textilních pásů		m2	56.270	147	8,260	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		Č.m.: 308; 20,2			20.200			
			Č.m.: 310; 18,62			18.620			
			Č.m.: 312; 17,45			17.450			
177.	XAH.005		zátěžový koberec		m2	56.270	323	18,170	vlastní
178.	771121011		Nátěr penetrační na podlahu		m2	56.270	47	2,628	ÚRS 2020/I
179.	771151024.ZP		Samonivelační stěrka podlah pevnosti tl 10 mm		m2	56.270	454	25,524	odvozeno ÚRS

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
180.	632451234.ZP		Cementový potěr včetně samonivelační stěrky tl. do 50 mm (dilatace po obvodu místnosti, potěr oddělit od stěn pomocí dilatačních pásků tl. 15 mm. / Velikost dilatačních celků dle doporučení výrobce potěru maximálně však 6x6m. - Dilatační spáry vyplnit trvale pružným tmelem, samonivelační stěrka do 10 mm)		m2	56.270	380	21,388	odvozeno ÚRS
181.	632451292.ZP		Příplatek k cementovému potěru ZKD 5 mm tloušťky přes 50 mm		m2	56.270	30	1,677	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:	1x				-			
		56,27				56.270			
182.	632481213		Separáčn1 vrstva z PE fólie		m2	56.270	12	698	ÚRS 2020/I
183.	713121111		Montáž izolace tepelné podlahy volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva		m2	56.270	21	1,187	ÚRS 2020/I
184.	63231205.ZP		deska minerální tl 30mm pro snížení kročejového hluku dynamická tuhost s'=max. 20 MPa/m a nižší, provedení dle technických požadavků výrobce		m2	56.270	97	5,441	odvozeno ÚRS
<b>P05: SCHODIŠTĚ INTERIÉROVÉ</b>								<b>191,614</b>	
185.	771474113.ZP		Montáž soklů z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo		m	209.538	115	24,034	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:	Č.m.: 119; 22,942				22.942			
		Č.m.: 122_s; 36,6				36.600			
		Č.m.: 217; 21,71				21.710			
		Č.m.: 225; 9,48				9.480			
		Č.m.: 225_s; 25,08				25.080			
		Č.m.: 305_s; 3,51				3.510			
		Č.m.: 306_s; 6,131				6.131			
		Č.m.: 315; 26,467				26.467			
		Č.m.: 315_ch; 6,422				6.422			
		Č.m.: 316; 10,67				10.670			
		Č.m.: 319; 20,983				20.983			
		Č.m.: 319_ch; 8,417				8.417			
		Č.m.: 404; 11,126				11.126			
186.	XAH.004		keramický sokl velkoformátové dlažby		m	209.538	180	37,717	vlastní
187.	771574112.ZP1		Montáž podlah keramických hladkých lepených flexibilním lepidlem do 12 ks/ m2 vč. řezání, spárování, tmelení a dilatací		m2	152.207	430	65,388	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:	Č.m.: 119; 14,313				14.313			
		Č.m.: 122_s; 22,88				22.880			
		Č.m.: 217; 14,549				14.549			
		Č.m.: 225; 8,7				8.700			
		Č.m.: 225_s; 17,22				17.220			
		Č.m.: 305_s; 1,56				1.560			
		Č.m.: 306_s; 3,806				3.806			
		Č.m.: 315; 12,64				12.640			
		Č.m.: 315_ch; 12,67				12.670			
		Č.m.: 316; 3,029				3.029			
		Č.m.: 319; 10,67				10.670			
		Č.m.: 319_ch; 16,18				16.180			
		Č.m.: 404; 13,99				13.990			
188.	59761003.ZP1		dlažba keramická na schodiště 300x300		m2	152.207	377	57,367	vlastní
189.	771121011		Nátěr penetrační na podlahu		m2	152.207	47	7,108	ÚRS 2020/I
<b>P06: PODLAHA V PODLAŽÍCH – DŘEVĚNÁ PODLAHA – NAD TM</b>								<b>304,696</b>	
190.	775449124.ZP		Montáž podlahové lišty		m	50.025	27	1,371	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:	Č.m.: 213; 50,025				50.025			
191.	61418101.ZP		lišta podlahová dřevěná dub		m	50.025	119	5,943	odvozeno ÚRS

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
192.	775511613.ZP		Podlahy z vlysů tl 15 mm lepené lakované, dubové, třívrstvá, nášlapná vrstva min. 3,4 mm		m2	126.170	1,393	175,767	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Č.m.: 213; 126,17			126.170			
193.	771151024.ZP		Samonivelační stěrka podlah pevnosti tl 10 mm		m2	126.170	454	57,231	odvozeno ÚRS
194.	632451234.ZP		Cementový potěr včetně samonivelační stěrky tl. do 50 mm (dilatace po obvodu místnosti, potěr oddělit od stěn pomocí dilatačních pásků tl. 15 mm. / Velikost dilatačních celků dle doporučení výrobce potěru maximálně však 6x6m. - Dilatační spáry vyplnit trvale pružným tmelem, samonivelační stěrka do 10 mm)		m2	126.170	380	47,957	odvozeno ÚRS
195.	632481213		Separáční vrstva z PE fólie		m2	126.170	12	1,565	ÚRS 2020/I
196.	713121111		Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva		m2	126.170	21	2,662	ÚRS 2020/I
197.	63231205.ZP		deska minerální tl 30mm pro snížení kročejového hluku dynamická tuhost s'=max. 20 MPa/m a nižší, provedení dle technických požadavků výrobce		m2	126.170	97	12,201	odvozeno ÚRS
198.	XPP.004		<b>P08: PODLAHA NA TERÉNU – DŘEVĚNÉ PARKETY</b> POPISOVÁ POLOŽKA_Lišty vykážány ve skladbě P06			-	-	38,254	vlastní
199.	775511613.ZP		Podlahy z vlysů tl 15 mm lepené lakované, dubové, třívrstvá, nášlapná vrstva min. 3,4 mm		m2	15.370	1,393	21,412	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Č.m.: 213; 15,37			15.370			
200.	771151024.ZP		Samonivelační stěrka podlah pevnosti tl 10 mm		m2	15.370	454	6,972	odvozeno ÚRS
201.	632451232.ZP		Cementový potěr včetně samonivelační stěrky tl. do 40 mm (dilatace po obvodu místnosti, potěr oddělit od stěn pomocí dilatačních pásků tl. 15 mm. / Velikost dilatačních celků dle doporučení výrobce potěru maximálně však 6x6m. - Dilatační spáry vyplnit trvale pružným tmelem, samonivelační stěrka do 10 mm)		m2	15.370	315	4,846	odvozeno ÚRS
202.	632481213		Separáční vrstva z PE fólie		m2	15.370	12	191	ÚRS 2020/I
203.	713121111		Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva		m2	15.370	21	324	ÚRS 2020/I
204.	28376457.ZP		tepelná izolace z XPS tl. 100 mm, lambda=0,036 W/mK Pokud budou desky tepelné izolace opatřeny rovnou hranou, použít tepelnou izolaci ve dvou vrstvách / s převázanými spoji. V případě desek na pero a drážku stačí desky v jedné vrstvě		m2	15.370	224	3,435	odvozeno ÚRS
205.	919726123		Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2		m2	15.370	70	1,074	ÚRS 2020/I
206.	XAH.042		POPISOVÁ POLOŽKA_Podkladní vrstvy viz skladba P00			-	-	-	vlastní
207.	771474113.ZP		<b>P10: PODLAHA NA TERÉNU 1.NP – KERAMICKÁ DLAŽBA</b> Montáž soklů z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo		m	180.630	115	20,718	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Č.m.: 116; 13,694 Č.m.: 117; 21,355 Č.m.: 117_s; 5,199 Č.m.: 122; 27,909 Č.m.: 128; 23 Č.m.: 128_s; 1,54 Č.m.: 129; 1,383 Č.m.: 130; 1,32 Č.m.: 131; 8,2 Č.m.: 131_s; 2,18			13.694 21.355 5.199 27.909 23.000 1.540 1.383 1.320 8.200 2.180			

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			Č.m.: 133; 7,38			7.380			
			Č.m.: 135; 29,68			29.680			
			Č.m.: 137; 33,8			33.800			
			Č.m.: 138; 3,65			3.650			
			Č.m.: 139; 0,34			0.340			
208.	XAH.004		keramický sokl velkoformátové dlažby		m	180.630	180	32,513	vlastní
209.	771574153.ZP		Montáž podlah keramických velkoformátových hladkých lepených flexibilním lepidlem do 4 ks/m2 vč. řezání, spárování, tmelení a dilatací		m2	253.215	648	164,058	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Č.m.: 116; 11,66			11.660			
			Č.m.: 117; 21,12			21.120			
			Č.m.: 117_s; 1,98			1.980			
			Č.m.: 120; 3,79			3.790			
			Č.m.: 122; 64,21			64.210			
			Č.m.: 128; 33,75			33.750			
			Č.m.: 128_s; 1,309			1.309			
			Č.m.: 129; 8,7			8.700			
			Č.m.: 130; 12,96			12.960			
			Č.m.: 131; 5,42			5.420			
			Č.m.: 131_s; 1,926			1.926			
			Č.m.: 132; 1,78			1.780			
			Č.m.: 133; 5,32			5.320			
			Č.m.: 133.1; 1,9			1.900			
			Č.m.: 133.2; 1,51			1.510			
			Č.m.: 135; 36,97-24,62			12.350			
			Č.m.: 137; 52,1			52.100			
			Č.m.: 138; 1,78			1.780			
			Č.m.: 139; 5,37			5.370			
			Č.m.: 140; 4,28			4.280			
210.	59761008.ZP2		keramická velkoformátová dlažba rektifikovaná 600x600 mm		m2	253.215	648	164,058	vlastní
211.	771121011		Nátěr penetrační na podlahu		m2	253.215	47	11,825	ÚRS 2020/I
212.	711113117.ZP		Hydroizolační nátěr s rohovými bandážemi na stěnu		m2	19.750	254	5,011	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Č.m.: 120; 3,79			3.790			
			Č.m.: 132; 1,78			1.780			
			Č.m.: 133.1; 2,47			2.470			
			Č.m.: 133.2; 1,66			1.660			
			Č.m.: 139; 5,63			5.630			
			Č.m.: 140; 4,42			4.420			
213.	771151024.ZP		Samonivelační stěrka podlah pevnosti tl 10 mm		m2	248.940	454	112,919	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Č.m.: 116; 11,66			11.660			
			Č.m.: 117; 21,12			21.120			
			Č.m.: 120; 3,79			3.790			
			Č.m.: 122; 64,21			64.210			
			Č.m.: 128; 33,75			33.750			
			Č.m.: 129; 8,7			8.700			
			Č.m.: 130; 12,96			12.960			
			Č.m.: 131; 5,42			5.420			
			Č.m.: 132; 1,78			1.780			
			Č.m.: 133; 5,32			5.320			
			Č.m.: 133.1; 2,47			2.470			
			Č.m.: 133.2; 1,66			1.660			
			Č.m.: 135; 36,79-24,62			12.170			
			Č.m.: 137; 52,1			52.100			
			Č.m.: 138; 1,78			1.780			
			Č.m.: 139; 5,63			5.630			
			Č.m.: 140; 4,42			4.420			



Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
214.	771474113.ZP		Montáž soklů z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo		m	13.870	115	1,591	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Č.m.: 125; 5,97 Č.m.: 125_s; 7,9			5.970 7.900			
215.	XAH.004		keramický sokl velkoformátové dlažby		m	13.870	180	2,497	vlastní
216.	771574153.ZP		Montáž podlah keramických velkoformátových hladkých lepených flexibilním lepidlem do 4 ks/m2 vč. řezání, spárování, tmelení a dilatací		m2	10.070	648	6,524	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Č.m.: 121; 2,84 Č.m.: 125; 3,61 Č.m.: 125_s; 3,62			2.840 3.610 3.620			
217.	59761008.ZP3		keramická velkoformátová dlažba rektifikovaná 600x600 mm		m2	10.070	648	6,524	vlastní
218.	771121011		Nátěr penetrační na podlahu		m2	10.070	47	470	ÚRS 2020/I
219.	771113117.ZP		Hydroizolační nátěr s rohovými bandážemi na stěnu		m2	3.100	254	786	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Č.m.: 121; 3,1			3.100			
220.	771151024.ZP		Samonivelační stěrka podlah pevnosti tl 10 mm		m2	6.710	454	3,044	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Č.m.: 121; 3,1 Č.m.: 125; 3,61			3.100 3.610			
221.	631311115.ZP		Beton tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí (dilataváno 3x3 m po obvodě i v ploše) - Dilatační spáry vyplnit trvale pružným tmelem, samonivelační stěrka do 10 mm)		m3	0.436	3,635	1,585	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		tl,65 mm 6,71*0,065			- 0.436			
			<b>P14: PODLAHA NA TERÉNU 1.NP a 2.NP- KERAMICKÁ DLAŽBA</b>					<b>438,406</b>	
222.	771474113.ZP		Montáž soklů z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo		m	188.170	115	21,583	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Č.m.: 106; 12,37 Č.m.: 106_s; 17,96 Č.m.: 110; 11,47 Č.m.: 110_s; 0,39 Č.m.: 111; 6,63 Č.m.: 112; 6,65 Č.m.: 126; 22,76 Č.m.: 127; 21,08 Č.m.: 134; 20,95 Č.m.: 141; 36,69 Č.m.: 142; 31,22			12.370 17.960 11.470 0.390 6.630 6.650 22.760 21.080 20.950 36.690 31.220			
223.	XAH.004		keramický sokl velkoformátové dlažby		m	188.170	180	33,871	vlastní
224.	771574153.ZP		Montáž podlah keramických velkoformátových hladkých lepených flexibilním lepidlem do 4 ks/m2 vč. řezání, spárování, tmelení a dilatací		m2	170.858	648	110,699	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Č.m.: 106; 9,11 Č.m.: 106_s; 6,686 Č.m.: 110; 8,45 Č.m.: 110_s; 0,252 Č.m.: 111; 4,37 Č.m.: 112; 4,39 Č.m.: 114; 1,3 Č.m.: 114.1; 1,11 Č.m.: 115; 1,1 Č.m.: 115.1; 1,3 Č.m.: 126; 23,84 Č.m.: 127; 26,15 Č.m.: 134; 17,11 Č.m.: 141; 26,02			9.110 6.686 8.450 0.252 4.370 4.390 1.300 1.110 1.100 1.300 23.840 26.150 17.110 26.020			

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			Č.m.: 142; 39,67			39.670			
225.	59761008.ZP4		keramická velkoformátová dlažba rektifikovaná 600x600 mm		m2	170.858	648	110,699	vlastní
226.	771121011		Nátěr penetrační na podlahu		m2	170.858	47	7,979	ÚRS 2020/I
227.	711113117.ZP		Hydroizolační nátěr s rohovými bandážemi na stěnu		m2	6.950	254	1,763	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Č.m.: 114; 2,28			2.280			
			Č.m.: 114.1; 1,2			1.200			
			Č.m.: 115; 1,19			1.190			
			Č.m.: 115.1; 2,28			2.280			
228.	771151024.ZP		Samonivelační stěrka podlah pevnosti tl 10 mm		m2	166.060	454	75,325	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Č.m.: 106; 9,11			9.110			
			Č.m.: 110; 8,45			8.450			
			Č.m.: 111; 4,37			4.370			
			Č.m.: 112; 4,39			4.390			
			Č.m.: 114; 2,28			2.280			
			Č.m.: 114.1; 1,2			1.200			
			Č.m.: 115; 1,19			1.190			
			Č.m.: 115.1; 2,28			2.280			
			Č.m.: 126; 23,84			23.840			
			Č.m.: 127; 26,15			26.150			
			Č.m.: 134; 17,11			17.110			
			Č.m.: 141; 26,02			26.020			
			Č.m.: 142; 39,67			39.670			
229.	632451232.ZP		Cementový potěr včetně samonivelační stěrky tl. do 40 mm (dilatace po obvodu místnosti, potěr oddělit od stěn pomocí dilatačních pásků tl. 15 mm. / Velikost dilatačních celků dle doporučení výrobce potěru maximálně však 6x6m. - Dilatační spáry vyplnit trvale pružným tmelem, samonivelační stěrka do 10 mm)		m2	166.060	315	52,359	odvozeno ÚRS
230.	632481213		Separční vrstva z PE fólie		m2	166.060	12	2,059	ÚRS 2020/I
231.	713121111		Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva		m2	166.060	21	3,504	ÚRS 2020/I
232.	28376453.ZS		tepelná izolace z XPS tl. 50 mm, lambda=0,036 W/mK Pokud budou desky tepelné izolace opatřeny rovnou hranou, použít tepelnou izolaci ve dvou vrstvách / s převázanými spoji. V případě desek na pero a drážku stačí desky v jedné vrstvě		m2	166.060	112	18,566	odvozeno ÚRS
233.	XAH.042		POPISOVÁ POLOŽKA_Podkladní vrstvy viz skladba P00			-	-	-	vlastní
			<b>P15: PODLAHA PÓDIA</b>					<b>298,416</b>	
234.	776421111.ZP		Montáž obvodových lišt		m	56.971	94	5,327	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Č.m.: 202; 0			-			
			Č.m.: 203; 36,31			36.310			
			Č.m.: 204; 15,921			15.921			
			Č.m.: 214; 4,74			4.740			
235.	XAH.006		lišta kobercová		m	56.971	96	5,475	vlastní
236.	776212111.ZC		Položení jevištního koberce včetně provedení potřebných spojů		m2	180.130	93	16,824	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Č.m.: 202; 30			30.000			
			Č.m.: 203; 121,56			121.560			
			Č.m.: 204; 24,26			24.260			
			Č.m.: 214; 4,31			4.310			
237.	XAH.007		jevištní koberec tmavé barvy - požární vlastnosti dle pbř, nehořlavý, dvojité tkaný s pogumovaným podklademv		m2	180.130	377	67,891	vlastní
238.	762523108.ZP		Položení podlahy z fošen		m2	180.130	133	23,993	odvozeno ÚRS
239.	XAH.008		olišové fošny v barvě šedé tl. 50 mm		m3	9.007	7,451	67,110	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
		Výkaz výměr:	tl. 50 mm 180,13*0,05			- 9.007			
240.	775591191.ZP		Montáž podložky vyrovnávací a tlumící		m2	180.130	18	3,170	odvozeno ÚRS
241.	61155354.ZP		kročejová izolace tl. 5mm		m2	180.130	43	7,782	odvozeno ÚRS
242.	762511284.ZP		Podlahové kce podkladové dvouvrstvé z desek OSB tl 2x15 mm na pero a drážku		m2	180.130	488	87,885	odvozeno ÚRS
243.	XAH.052		Výměna poškozené části dřevěného roštu - vč. spojovacích prostředků / ošetřeno proti dřevokazným houbám a hmyzu		m3	1.000	12,959	12,959	vlastní
		Výkaz výměr:	Předpoklad 1			- 1.000 -			
			<b>P16: PODLAHA VE 3NP – KERAMICKÁ DLAŽBA – TRÁMOVÝ STROP</b>					<b>207,434</b>	
244.	771474113.ZP		Montáž soklů z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo		m	53.007	115	6,080	odvozeno ÚRS
		Výkaz výměr:	Č.m.: 301; 4,9 Č.m.: 326; 7,7 Č.m.: 327; 9,64 Č.m.: 328; 15,056 Č.m.: 330; 15,711			4.900 7.700 9.640 15.056 15.711			
245.	XAH.004		keramický sokl velkoformátové dlažby		m	53.007	180	9,541	vlastní
246.	771574153.ZP		Montáž podlah keramických velkoformátových hladkých lepených flexibilním lepidlem do 4 ks/m2 vč. řezání, spárování, tmelení a dilatací		m2	74.020	648	47,958	odvozeno ÚRS
		Výkaz výměr:	Č.m.: 301; 3,77 Č.m.: 326; 4,27 Č.m.: 327; 7,28 Č.m.: 328; 16,56 Č.m.: 330; 10,22 Č.m.: 331; 15,52 Č.m.: 332; 14,66 Č.m.: 333; 1,74			3.770 4.270 7.280 16.560 10.220 15.520 14.660 1.740			
247.	59761008.ZP5		keramická velkoformátová dlažba rektifikovaná 600x600 mm		m2	74.020	648	47,958	vlastní
248.	771121011		Nátěr penetrační na podlahu		m2	74.020	47	3,457	ÚRS 2020/I
249.	711113117.ZP		Hydroizolační nátěr s rohovými bandážemi na stěnu		m2	37.030	254	9,395	odvozeno ÚRS
		Výkaz výměr:	Č.m.: 301; 3,96 Č.m.: 331; 16,22 Č.m.: 332; 14,96 Č.m.: 333; 1,89			3.960 16.220 14.960 1.890			
250.	763251144.ZS		Sádrovláknitá podlaha tl 60 mm z desek tl 2x10 mm s minerální deskou tl 20 mm podsyp 20 mm		m2	75.360	887	66,874	odvozeno ÚRS
		Výkaz výměr:	Č.m.: 301; 3,96 Č.m.: 326; 4,27 Č.m.: 327; 7,28 Č.m.: 328; 16,56 Č.m.: 330; 10,22 Č.m.: 331; 16,22 Č.m.: 332; 14,96 Č.m.: 333; 1,89			3.960 4.270 7.280 16.560 10.220 16.220 14.960 1.890			
251.	763251391		Příplatek k sádrovláknité podlaze za každý dalších 10 mm suchého podsypu		m2	150.720	101	15,238	ÚRS 2020/I
		Výkaz výměr:	2x 75,36*2			- 150.720			
252.	632481213		SeparáčnÍ vrstva z PE fólie		m2	75.360	12	934	ÚRS 2020/I

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
<b>P17: PODLAHA VE 3NP – KOBEREC – TRÁMOVÝ STROP</b>									
253.	776421111.ZP		Montáž obvodových lišt		m	18.348	94	1,716	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:	Č.m.: 329; 18,348				18.348			
254.	XAH.006		lišta kobercová		m	18.348	96	1,763	vlastní
255.	776211111		Lepení textilních pásů		m2	21.360	147	3,136	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:	Č.m.: 329; 21,36				21.360			
256.	XAH.005		zátěžový koberec		m2	21.360	323	6,897	vlastní
257.	763251144.ZS		Sádrovláknitá podlaha tl 60 mm z desek tl 2x10 mm s minerální deskou tl 20 mm podsyp 20 mm		m2	21.360	887	18,955	odvozeno ÚRS
258.	763251391		Příplatek k sádrovláknité podlaze za každý dalších 10 mm suchého podsypu		m2	64.080	101	6,478	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:	3x 21,36*3				- 64.080			
259.	632481213		Separáční vrstva z PE fólie		m2	21.360	12	265	ÚRS 2020/I
<b>P18: PODLAHA VE 2.NP – DŘEVĚNÁ PODLAHA</b>									
260.	775449124.ZP		Montáž podlahové lišty		m	42.924	38	1,623	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:	Č.m.: 226; 42,924				42.924			
261.	61418101.ZP		lišta podlahová dřevěná dub		m	42.924	119	5,099	odvozeno ÚRS
262.	775511613.ZP		Podlahy z vlysů tl 15 mm lepené lakované, dubové, třívrstvá, nášlapná vrstva min. 3,4 mm		m2	88.830	1,393	123,749	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:	Č.m.: 226; 88,83				88.830			
263.	771151024.ZP		Samonivelační stěrka podlah pevnosti tl 10 mm		m2	88.830	454	40,293	odvozeno ÚRS
<b>P19: PODLAHA VE 2.NP – KERAMICKÁ DLAŽBA</b>									
264.	771474113.ZP		Montáž soklů z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo		m	148.791	115	17,066	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:	Č.m.: 205; 21,47 Č.m.: 205_s; 21,344 Č.m.: 206; 13,227 Č.m.: 207; 5,094 Č.m.: 211; 7,961 Č.m.: 218; 33,22 Č.m.: 223; 8,08 Č.m.: 227; 2,22 Č.m.: 228; 12,931 Č.m.: 229; 13 Č.m.: 234; 10,244				21.470 21.344 13.227 5.094 7.961 33.220 8.080 2.220 12.931 13.000 10.244			
265.	XAH.004		keramický sokl velkoformátové dlažby		m	148.791	180	26,782	vlastní
266.	771574153.ZP		Montáž podlah keramických velkoformátových hladkých lepených flexibilním lepidlem do 4 ks/m2 vč. řezání, spárování, tmelení a dilatací		m2	205.300	648	133,014	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:	Č.m.: 205; 30,07 Č.m.: 205_s; 7,59 Č.m.: 206; 9,49 Č.m.: 207; 3,61 Č.m.: 208; 1,47 Č.m.: 209; 7,06 Č.m.: 210; 8,78 Č.m.: 211; 10,89 Č.m.: 218; 25,99 Č.m.: 223; 10,98				30.070 7.590 9.490 3.610 1.470 7.060 8.780 10.890 25.990 10.980			

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			Č.m.: 227; 20,36			20.360			
			Č.m.: 228; 11,71			11.710			
			Č.m.: 229; 15,13			15.130			
			Č.m.: 230; 16			16.000			
			Č.m.: 231; 4,23			4.230			
			Č.m.: 232; 15,37			15.370			
			Č.m.: 233; 1,55			1.550			
			Č.m.: 234; 5,02			5.020			
267.	59761008.ZP6		keramická velkoformátová dlažba rektifikovaná 600x600 mm		m2	205.300	648	133,014	vlastní
268.	771121011		Nátěr penetrační na podlahu		m2	205.300	47	9,588	ÚRS 2020/I
269.	711113117.ZP		Hydroizolační nátěr s rohovými bandážemi na stěnu		m2	56.530	254	14,342	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Č.m.: 208; 1,64			1.640			
			Č.m.: 209; 7,34			7.340			
			Č.m.: 210; 8,92			8.920			
			Č.m.: 230; 16,28			16.280			
			Č.m.: 231; 4,44			4.440			
			Č.m.: 232; 16,2			16.200			
			Č.m.: 233; 1,71			1.710			
270.	771151024.ZP		Samonivelační stěrka podlah pevnosti tl 10 mm		m2	199.780	454	90,620	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Č.m.: 205; 30,07			30.070			
			Č.m.: 206; 9,49			9.490			
			Č.m.: 207; 3,61			3.610			
			Č.m.: 208; 1,64			1.640			
			Č.m.: 209; 7,34			7.340			
			Č.m.: 210; 8,92			8.920			
			Č.m.: 211; 10,89			10.890			
			Č.m.: 218; 25,99			25.990			
			Č.m.: 223; 10,98			10.980			
			Č.m.: 227; 20,36			20.360			
			Č.m.: 228; 11,71			11.710			
			Č.m.: 229; 15,13			15.130			
			Č.m.: 230; 16,28			16.280			
			Č.m.: 231; 4,44			4.440			
			Č.m.: 232; 16,2			16.200			
			Č.m.: 233; 1,71			1.710			
			Č.m.: 234; 5,02			5.020			
			<b>P20: VEŘEJNÝ PRŮCHOD 2.NP</b>					50,673	
271.	XAH.012		Stěrková izolace		m2	36.980	141	5,210	vlastní
	Výkaz výměr:		Č.m.: 219; 36,98			36.980			
272.	XAH.011		Příplatek za kartáčovaný beton		m2	36.980	58	2,156	vlastní
273.	631311115.ZP		Beton tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí (dilatováno 3x3 m po obvodě i v ploše)		m3	1.849	3,635	6,721	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		tl.50 mm			-			
			36,98*0,05			1.849			
274.	631362021		Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari		t	0.200	27,538	5,499	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		8/150-8/150 - 5,4 kg/m2			-			
			36,98*5,4/1000			0.200			
275.	919726122.ZP		Netkaná textilie z polypropylenových vláken, zpevněná vpichováním Plošná hmotnost 300 g.m-2. Materiálové složení 100 % polypropylen. / Pevnost v tahu v podélném směru 33 (-2; +0) kN.m-1, v příčném směru 19 (-1; +0) kN.m-1. - Tažnost v podélném směru 70 (±20) %, v příčném směru 110 (±25) %.		m2	36.980	51	1,897	odvozeno ÚRS
276.	713291333.ZP		Montáž izolace PVC folií		m2	36.980	54	2,012	odvozeno ÚRS

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
277.	XAH.010		fólie na bázi PVC-P s odolností proti prorůstání kořínků tl. do 2mm - (pevnost v tahu > 800 N/50 mm, vodotěsnost 400 kPa, faktor difuzního odporu 8200±2000, rozměrová stálo		m2	36.980	177	6,549	vlastní
278.	919726122.ZP		Netkaná textilie z polypropylenových vláken, zpevněná vpichováním Plošná hmotnost 300 g.m-2. Materiálové složení 100 % polypropylen. / Pevnost v tahu v podélném směru 33 (-2; +0) kN.m-1, v příčném směru 19 (-1; +0) kN.m-1. - Tažnost v podélném směru 70 (±20) %, v příčném směru 110 (±25) %.		m2	36.980	51	1,897	odvozeno ÚRS
279.	713111127.ZP		Montáž izolace tepelné spodem lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek montážně lepeno k podkladu polyuretanovým lepidlem PUK		m2	36.980	169	6,253	odvozeno ÚRS
280.	28375923.ZP		deska EPS do plochých střeš a podlah lambda=0,034 tl 70mm		m2	36.980	97	3,594	odvozeno ÚRS
281.	711141559		Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP		m2	36.980	95	3,520	ÚRS 2020/I
282.	62832134.ZP		nativitelný pás z SBS modifikovaného asfaltu vyztužený skleněnou tkaninou tl. 4,6 mm		m2	36.980	117	4,312	odvozeno ÚRS
283.	711111002.ZP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné emulzí asfaltovou		m2	36.980	12	436	odvozeno ÚRS
284.	11163153		emulze asfaltová penetrační		litr	14.792	42	615	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		0,4 Kg/m2 36,98*0,4			- 14.792			
			<b>P21: ZDVOJENÁ PODLAHA INSTALAČNÍHO KANÁLU</b>					<b>237,786</b>	
285.	771474113.ZP		Montáž soklů z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo		m	52.842	115	6,061	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Č.m.: 113; 28,45 Č.m.: 118; 24,392			28.450 24.392			
286.	XAH.004		keramický sokl velkoformátové dlažby		m	52.842	180	9,512	vlastní
287.	XAH.014		Zdvojená podlaha instalačního kanálu vč. nášlapné vrstvy z keramické dlažby 300x300		m2	68.600	2,051	140,678	vlastní
	Výkaz výměr:		Č.m.: 113; 22,44 Č.m.: 118; 21,54 Č.m.: 135; 24,62			22.440 21.540 24.620			
288.	711141559.ZP1		Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP		m2	140.373	95	13,364	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		68,6 na stěnách Č.m.: 113; 0,65*33,49 Č.m.: 118; 0,65*32,08 Č.m.: 135; 0,65*44,85			68.600 - 21.769 20.852 29.153			
289.	62832134.ZP		nativitelný pás z SBS modifikovaného asfaltu vyztužený skleněnou tkaninou tl. 4,6 mm		m2	140.373	94	13,195	odvozeno ÚRS
290.	711111002.ZP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné emulzí asfaltovou		m2	140.373	12	1,656	odvozeno ÚRS
291.	11163153		emulze asfaltová penetrační		litr	56.149	42	2,336	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		0,4 Kg/m2 140,373*0,4			- 56.149			
292.	451315117.ZS		Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 25/30 tl do 100 mm povrch stržený latí nebo hlazený dřevěným hladítkem		m2	68.600	338	23,201	odvozeno ÚRS
293.	452368211		Výtuž podkladních desek nebo bloků nebo pražců otevřený výkop ze svařovaných sítí Kaří		t	0.847	27,538	23,311	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		8/100-8/100 - 7,9 kg/m2 6/100-6/100 - 4,44 kg/m2 68,6*(7,9+4,44)/1000			- - 0.847			
294.	564710111		Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm tl 50 mm		m2	68.600	65	4,473	ÚRS 2020/I

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
<b>P22.a: PODLAHA V SÁLE – ZÁTĚŽOVÝ KOBEREK</b>									
295.	776211111		Lepení textilních pásů		m2	246.366	147	36,167	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		Č.m.: 201; 246,366			246.366			
296.	XAH.015		zátěžový koberec - lepený, hořlavost Bfl-s1, složení vláken Polyamid, celková hmotnost min. 2200 g, hmotnost vlasu 850 g / hmotnost vlasu nad povrchem 650 g, kročejový útlum 25 dB, akustický, protiskluzný, - třída zátěže 33		m2	246.366	610	150,308	vlastní
297.	771151024.ZP		Samonivelační stěrka podlah pevnosti tl 10 mm		m2	167.000	454	75,751	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Č.m.: 201; 167			167.000			
<b>P22.b: PODLAHA V SÁLE – ZÁTĚŽOVÝ KOBEREK</b>									
298.	XPP.003		POPISOVÁ POLOŽKA_Výměry viz skladba P22.a			-	-	-	vlastní
<b>P23: PODLAHA NA BALKÓNECH – ZÁTĚŽOVÝ KOBEREK</b>									
299.	776211111.ZP		Lepení textilních pásů vč. lišt		m2	123.470	147	18,125	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Č.m.: 320; 13,58 Č.m.: 321; 15,37 Č.m.: 406; 94,52			13.580 15.370 94.520			
300.	XAH.015		zátěžový koberec - lepený, hořlavost Bfl-s1, složení vláken Polyamid, celková hmotnost min. 2200 g, hmotnost vlasu 850 g / hmotnost vlasu nad povrchem 650 g, kročejový útlum 25 dB, akustický, protiskluzný, - třída zátěže 33		m2	123.470	610	75,329	vlastní
301.	771151024.ZP		Samonivelační stěrka podlah pevnosti tl 10 mm		m2	185.205	454	84,009	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		tl. 15 mm 123,47*1,5			- 185.205			
<b>P24: PODLAHA VE 3NP – DŘEVĚNÁ PODLAHA (KERAMICKÁ DLAŽBA</b>									
302.	775449124.ZP		Montáž podlahové lišty		m	41.150	27	1,128	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Č.m.: 325; 41,15			41.150			
303.	61418101.ZP		lišta podlahová dřevěná dub		m	41.150	119	4,889	odvozeno ÚRS
304.	775511613.ZP		Podlahy z vlysů tl 15 mm lepené lakované, dubové, třívrstvá, nášlapná vrstva min. 3,4 mm		m2	77.210	1,393	107,561	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Č.m.: 325; 77,21			77.210			
305.	763251144.ZS		Sádrovláknitá podlaha tl 60 mm z desek tl 2x10 mm s minerální deskou tl 20 mm podsyp 20 mm		m2	77.210	887	68,516	odvozeno ÚRS
306.	632481213		Separální vrstva z PE fólie		m2	77.210	12	957	ÚRS 2020/I
<b>P26: PODLAHA PODESTY TOČITÉHO SCHODIŠTĚ – KERAMICKÁ DLAŽBA</b>									
307.	771474113.ZP		Montáž soklů z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo		m	17.630	115	2,022	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Č.m.: 226; 17,63			17.630			
308.	XAH.004		keramický sokl velkoformátové dlažby		m	17.630	180	3,173	vlastní
309.	771574153.ZP		Montáž podlah keramických velkoformátových hladkých lepených flexibilním lepidlem do 4 ks/m2 vč. řezání, spárování, tmelení a dilatací		m2	16.500	867	14,304	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		Č.m.: 226 ; 16,5			16.500			
310.	59761008.ZP7		keramická velkoformátová dlažba rektifikovaná 600x600 mm		m2	16.500	648	10,690	odvozeno ÚRS
311.	771121011		Nátěr penetrační na podlahu		m2	16.500	47	771	ÚRS 2020/I
312.	711113117.ZP		Hydroizolační nátěr s rohovými bandážemi na stěnu		m2	16.500	254	4,186	odvozeno ÚRS

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
313.	771151024.ZP		Samonivelační stěrka podlah pevnosti tl 10 mm		m2	24.750	454	11,227	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		tl .15 mm 16,5*1,5			- 24.750 -			
			<b>P27: PODLAHA PODESTY SCHODIŠTĚ</b>					<b>23,867</b>	
314.	775449124.ZP		Montáž podlahové lišty		m	7.353	27	201	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Č.m.: 403; 7,353			7.353			
315.	61418101.ZP		lišta podlahová dřevěná dub		m	7.353	119	874	odvozeno ÚRS
316.	775511613.ZP		Podlahy z vlysů tl 15 mm lepené lakované, dubové, třívrstvá, nášlapná vrstva min. 3,4 mm		m2	9.670	1,393	13,471	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Č.m.: 403; 9,67			9.670			
317.	771151024.ZP		Samonivelační stěrka podlah pevnosti tl 10 mm		m2	9.670	454	4,386	odvozeno ÚRS
318.	632451234.ZP		Cementový potěr včetně samonivelační stěrky tl. do 50 mm (dilatace po obvodu místnosti, potěr oddělit od stěn pomocí dilatačních pásků tl. 15 mm. / Velikost dilatačních celků dle doporučení výrobce potěru maximálně však 6x6m. - Dilatační spáry vyplnit trvale pružným tmelem, samonivelační stěrka do 10 mm)		m2	9.670	380	3,676	odvozeno ÚRS
319.	632481213		Separáční vrstva z PE fólie		m2	9.670	12	120	ÚRS 2020/I
320.	713121111		Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva		m2	9.670	21	204	ÚRS 2020/I
321.	63231205.ZP		deska minerální tl 30mm pro snížení kročejového hluku dynamická tuhost s´=max. 20 MPa/m a nižší, provedení dle technických požadavků výrobce		m2	9.670	97	935	odvozeno ÚRS
			<b>P28: PODLAHA VE 4.NP – KERAMICKÁ DLAŽBA</b>					<b>114,423</b>	
322.	771474113.ZP		Montáž soklů z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo		m	42.334	115	4,856	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Č.m.: 408; 29,045 Č.m.: 409_s; 1,28 Č.m.: 409; 12,009			29.045 1.280 12.009			
323.	XAH.004		keramický sokl velkoformátové dlažby		m	42.334	180	7,620	vlastní
324.	771574153.ZP		Montáž podlah keramických velkoformátových hladkých lepených flexibilním lepidlem do 4 ks/m2 vč. řezání, spárování, tmelení a dilatací		m2	56.960	648	36,904	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Č.m.: 408; 49,91 Č.m.: 409_s; 0,79 Č.m.: 409; 6,26			49.910 0.790 6.260			
325.	59761008.ZP8		keramická velkoformátová dlažba rektifikovaná 600x600 mm		m2	56.960	648	36,904	vlastní
326.	771121011		Nátěr penetrační na podlahu		m2	56.960	47	2,660	ÚRS 2020/I
327.	771151024.ZP		Samonivelační stěrka podlah pevnosti tl 10 mm		m2	56.170	454	25,479	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Č.m.: 408; 49,91 Č.m.: 409; 6,26			49.910 6.260			
			<b>P29: PODLAHA VE 4.NP – KERAMICKÁ DLAŽBA - STROJOVNÁ VZT</b>					<b>45,374</b>	
328.	771474113.ZP		Montáž soklů z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo		m	18.847	115	2,162	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Č.m.: 407; 18,847			18.847			
329.	XAH.004		keramický sokl velkoformátové dlažby		m	18.847	180	3,392	vlastní



Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
330.	771574153.ZP		Montáž podlah keramických velkoformátových hladkých lepených flexibilním lepidlem do 4 ks/m2 vč. řezání, spárování, tmelení a dilatací		m2	22.170	648	14,364	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Č.m.: 407; 22,17			22.170			
331.	59761008.ZP9		keramická velkoformátová dlažba rektifikovaná 600x600 mm		m2	22.170	648	14,364	vlastní
332.	771121011		Nátěr penetrační na podlahu		m2	22.170	47	1,035	ÚRS 2020/I
333.	771151024.ZP		Samonivelační stěrka podlah pevnosti tl 10 mm		m2	22.170	454	10,056	odvozeno ÚRS
			<b>P30: PODLAHA ZVUKAŘI NA ÚROVNI +3,320 – KERAMICKÁ DLAŽBA</b>					<b>34,534</b>	
334.	771474113.ZP		Montáž soklů z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo		m	18.517	115	2,124	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Č.m.: 220; 18,517			18.517			
335.	XAH.004		keramický sokl velkoformátové dlažby		m	18.517	180	3,333	vlastní
336.	771574153.ZP		Montáž podlah keramických velkoformátových hladkých lepených flexibilním lepidlem do 4 ks/m2 vč. řezání, spárování, tmelení a dilatací		m2	13.280	648	8,604	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		Č.m.: 220; 13,28			13.280			
337.	59761008.ZP10		keramická velkoformátová dlažba rektifikovaná 600x600 mm		m2	13.280	648	8,604	odvozeno ÚRS
338.	771121011		Nátěr penetrační na podlahu		m2	13.280	47	620	ÚRS 2020/I
339.	771151024.ZP		Samonivelační stěrka podlah pevnosti tl 10 mm		m2	19.920	565	11,249	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		tl. 15 mm 13,28*1,5			- 19.920			
			<b>P31: PODLAHA ZVUKAŘI NA ÚROVNI +7,285 – KOBEREK</b>					<b>26,727</b>	
340.	776421111.ZP		Montáž obvodových lišt		m	16.160	94	1,511	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Č.m.: 317; 16,16			16.160			
341.	XAH.006		lišta kobercová		m	16.160	96	1,553	vlastní
342.	776211111		Lepení textilních pásů		m2	14.220	147	2,087	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		Č.m.: 317; 14,22			14.220			
343.	XAH.015		zátěžový koberec - lepený, hořlavost Bfl-s1, složení vláken Polyamid, celková hmotnost min. 2200 g, hmotnost vlasu 850 g / hmotnost vlasu nad povrchem 650 g, kročeťový útlum 25 dB, akustický, protiskluzný, - třída zátěže 33		m2	14.220	610	8,676	vlastní
344.	771151024.ZP		Samonivelační stěrka podlah pevnosti tl 10 mm		m2	14.220	454	6,450	odvozeno ÚRS
345.	771151024.ZP		Samonivelační stěrka podlah pevnosti tl 10 mm		m2	14.220	454	6,450	odvozeno ÚRS
			<b>P32: PODLAHA ZVUKAŘI NA ÚROVNI +10,285 – KOBEREK</b>					<b>30,106</b>	
346.	776421111.ZP		Montáž obvodových lišt		m	20.882	94	1,952	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Č.m.: 402; 20,882			20.882			
347.	XAH.006		lišta kobercová		m	20.882	96	2,007	vlastní
348.	776211111		Lepení textilních pásů		m2	21.600	147	3,171	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		Č.m.: 402; 21,6			21.600			
349.	XAH.015		zátěžový koberec - lepený, hořlavost Bfl-s1, složení vláken Polyamid, celková hmotnost min. 2200 g, hmotnost vlasu 850 g / hmotnost vlasu nad povrchem 650 g, kročeťový útlum 25 dB, akustický, protiskluzný, - třída zátěže 33		m2	21.600	610	13,178	vlastní
350.	771151024.ZP		Samonivelační stěrka podlah pevnosti tl 10 mm		m2	21.600	454	9,798	odvozeno ÚRS

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			<b>PX1: VÝTAHOVÁ ŠACHTA</b>					<b>1,586</b>	
351.	XAH.037		D+M Nátěr odolný proti úniku olejům		m2	12.240	130	1,586	vlastní
	Výkaz výměr:		D12b-01_zaklady_DCL_sekce-AB			-			
			Výtahová šachta; 1,6*2,1+1,2*(1,6*2+2,1*2)			12.240			
						-			
			<b>S: Střechy ploché</b>					<b>651,668</b>	
			<b>S01: STŘECHA PLOCHÁ NAD HORNÍ PŘÍSTAVBOU</b>					<b>389,545</b>	
352.	712363601.ZP		Provedení povlak krytiny mechanicky kotvenou		m2	218.510	340	74,337	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Střecha plochá; 218,51			218.510			
353.	28322120.ZP		fólie izolační střešní mPVC pro mechanické kotvení s polyesterovou výtuznou vložkou tl 2,0mm		m2	218.510	282	61,598	odvozeno ÚRS
354.	919726123.ZP		Netkaná textilie z polypropylenových vláken, zpevněná vpichováním Plošná hmotnost 500 g.m-2. Materiálové složení 100 % polypropylen. / Pevnost v tahu v podélném směru 33 (-; +0) kN.m-1 v příčném směru 19 (-; +0) kN.m-1. - Tažnost v podélném směru 70 (±20) %, v příčném směru 110 (±25) %.		m2	236.270	41	9,640	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Střecha plochá; 236,27			236.270			
355.	713141121.ZP		Montáž izolace tepelné střeš plochých 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek montážně lepeno k podkladu polyuretanovým lepidlem PUK		m2	218.510	117	25,478	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Střecha plochá; 218,51			218.510			
356.	63140400.ZP		teplněizolační desky z minerální izolace tl 60mm deklarovaná hodnota součinitele tepelné vodivosti 0,039 W.m-1.K-1. Faktor difuzního odporu 1. / Dlouhodobá teplotní odolnost 80 °C. Třída reakce na oheň A1Třída reakce na oheň A1		m2	218.510	156	33,978	odvozeno ÚRS
357.	713141322.ZP		Montáž izolace tepelné střeš plochých, spádová vrstva		m2	218.510	78	17,000	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Střecha plochá; 218,51			218.510			
358.	28376143.ZP		klín izolační z pěnového polystyrenu EPS spádový (Pevnost v tlaku při 10 % deformaci větší nebo rovno 250 kPa. / Deklarovaná hodnota součinitele tepelné vodivosti 0,034 W.m-1.K-1. Faktor difuzního odporu > 100. - Teplotní odolnost -60 až +75 °C. Objemová hmotnost 29 - 39 kg.m-3.)		m3	61.183	1,264	77,304	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		tl. 280 mm			-			
			218,51*0,28			61.183			
359.	711141559		Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP		m2	234.290	175	40,977	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		Střecha plochá; 234,29			234.290			
360.	62832134.ZP		natavitelný pás z SBS modifikovaného asfaltu vyztužený skleněnou tkaninou tl. 4,6 mm		m2	234.290	117	27,318	odvozeno ÚRS
361.	711111002.ZP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné emulzí asfaltovou		m2	218.510	19	4,042	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Střecha plochá; 218,51			218.510			
362.	11163153		emulze asfaltová penetrační		litr	87.404	44	3,820	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		0,4 Kg/m2			-			
			218,51*0,4			87.404			
363.	713141322.ZP		Montáž izolace tepelné střeš plochých, spádová vrstva		m2	12.370	78	962	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Řezy B, D - Detail D.02; 12,37			12.370			
364.	28372309.ZP		deska EPS do plochých střeš a podlah spádový klín min tl. 50 mm		m2	12.370	389	4,809	odvozeno ÚRS
365.	713131143		Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně v kombinaci s mechanickým kotvením rohoží, pásů, dílců, desek		m2	28.040	146	4,088	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		Řezy B, D - Detail D.04; 28,04			28.040			

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
366.	28372305.ZP		deska EPS do plochých střech a podlah tl 50mm		m2	28.040	68	1,907	odvozeno ÚRS
367.	762421016.ZP		Impregnovaná OSB deska tl. 22mm, kotvit ke spádovým klínům		m2	12.370	185	2,285	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Řezy B, D - Detail D.03; 12,37			12.370			
			<b>S04: STŘECHA PLOCHÁ NAD SPODNÍM VSTUPEM A TRAFOSTANICÍ</b>					<b>114,103</b>	
368.	712391382		Provedení povlakové krytiny střech do 10° násypem z hrubého kameniva tl 50 mm		m2	74.530	63	4,710	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		Střecha; 38,98 Venkovní terasa; 35,55			38.980 35.550			
369.	712391482		Příplatek k povlakové krytině střech do 10° ZKD 10 mm násypu z hrubého kameniva		m2	372.650	7	2,609	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		5x Střecha; 38,98*5 Venkovní terasa; 35,55*5			- 194.900 177.750			
370.	58337401		kamenivo dekorativní (kačírky) frakce 8/16		t	13.415	367	4,926	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		1,8 t/m3 tl. 100 mm Střecha; 38,98*0,1*1,8 Venkovní terasa; 35,55*0,1*1,8			- - 7.016 6.399			
371.	919726122.ZP		Netkaná textilie z polypropylenových vláken, zpevněná vpichováním Plošná hmotnost 300 g.m-2. Materiálové složení 100 % polypropylen. / Pevnost v tahu v podélném směru 33 (-2; +0) kN.m-1, v příčném směru 19 (-1; +0) kN.m-1. - Tažnost v podélném směru 70 (±20) %, v příčném směru 110 (±25) %.		m2	79.670	22	1,721	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Střecha; 38,98 řezy A, E; 1 Venkovní terasa; 35,55 Řez E; 4,14			38.980 1.000 35.550 4.140			
372.	713291333.ZP		Montáž izolace PVC folií		m2	75.530	54	4,109	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Střecha; 38,98 řezy A, E; 1 Venkovní terasa; 35,55			38.980 1.000 35.550			
373.	XAH.010		fólie na bázi PVC-P s odolností proti prorůstání kořínků tl. do 2mm - (pevnost v tahu > 800 N/50 mm, vodotěsnost 400 kPa, faktor difuzního odporu 8200±2000, rozměrová stálo		m2	75.530	177	13,376	vlastní
374.	919726123.ZP		Netkaná textilie z polypropylenových vláken, zpevněná vpichováním Plošná hmotnost 500 g.m-2. Materiálové složení 100 % polypropylen. / Pevnost v tahu v podélném směru 33 (-2; +0) kN.m-1 v příčném směru 19 (-1; +0) kN.m-1. - Tažnost v podélném směru 70 (±20) %, v příčném směru 110 (±25) %.		m2	97.610	36	3,475	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Střecha; 40,22 řezy A, E; 15,34 Venkovní terasa; 42,05			40.220 15.340 42.050			
375.	713141121.ZP		Montáž izolace tepelné střech plochých 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek montážně lepeno k podkladu polyuretanovým lepidlem PUK		m2	74.530	111	8,258	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Střecha; 38,98 Venkovní terasa; 35,55			38.980 35.550			
376.	28375922.ZP		deska EPS do plochých střech a podlah lambda=0,034 tl 60mm		m2	74.530	83	6,201	odvozeno ÚRS
377.	713141322.ZP		Montáž izolace tepelné střech plochých, spádová vrstva		m2	74.530	159	11,880	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Střecha; 38,98 Venkovní terasa; 35,55			38.980 35.550			

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
378.	28376143.ZP		klín izolační z pěnového polystyrenu EPS spádový (Pevnost v tlaku při 10 % deformaci větší nebo rovno 250 kPa. / Deklarovaná hodnota součinitele tepelné vodivosti 0,034 W.m-1.K-1. Faktor difuzního odporu > 100. - Teplotní odolnost -60 až +75 °C. Objemová hmotnost 29 - 39 kg.m-3.)		m3	14.906	1,540	22,954	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		tl. 220 mm Střecha; 38,98*0,2 Venkovní terasa; 35,55*0,2			- 7.796 7.110			
379.	711141559		Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP		m2	83.760	95	7,974	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		Střecha; 40,11 řezy A, E; 3,31 Venkovní terasa; 40,34			40.110 3.310 40.340			
380.	62832134.ZP		nativitelný pás z SBS modifikovaného asfaltu vyztužený skleněnou tkaninou tl. 4,6 mm		m2	83.760	117	9,766	odvozeno ÚRS
381.	711111002.ZP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné emulzí asfaltovou		m2	74.530	12	879	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Střecha; 38,98 Venkovní terasa; 35,55			38.980 35.550			
382.	11163153		emulze asfaltová penetrační		litr	29.812	42	1,240	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		0,4 Kg/m2 74,53*0,4			- 29.812			
383.	713141322.ZP		Montáž izolace tepelné střech plochých, spádová vrstva		m2	7.500	159	1,196	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Detail D.02; 7,5			7.500			
384.	28372309.ZP		deska EPS do plochých střech a podlah spádový klín min tl. 50 mm		m2	7.500	70	523	odvozeno ÚRS
385.	713131143		Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně v kombinaci s mechanickým kotvením rohoží, pásů, dílců, desek		m2	11.690	196	2,295	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		Detail D.02; 11,69			11.690			
386.	28372305.ZP		deska EPS do plochých střech a podlah tl 50mm		m2	11.690	70	821	odvozeno ÚRS
387.	762421016.ZP		Impregnovaná OSB deska tl. 22mm, kotvit ke spádovým klínům		m2	8.820	326	2,872	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Detail D.02; 8,82			8.820			
388.	713131143		Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně v kombinaci s mechanickým kotvením rohoží, pásů, dílců, desek		m2	5.760	196	1,131	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		Řez E; 5,76			5.760			
389.	63141425.ZP		deska tepelně izolační minerální tl 180mm		m2	5.760	206	1,188	odvozeno ÚRS
<b>S05: STŘECHA PLOCHÁ POCHOZÍ NAD SPODNÍM VSTUPEM</b>									
390.	XAH.011		Příplatek za kartáčovaný beton		m2	31.540	58	67,858	vlastní
391.	631311115.ZP		Beton tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí (dilatováno 3x3 m po obvodě i v ploše)		m3	1.577	3,635	5,732	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		tl.50 mm 31,54*0,05			- 1.577			
392.	631362021		Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari		t	0.170	27,538	4,690	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		8/150-8/150 - 5,4 kg/m2 31,54*5,4/1000			- 0.170			
393.	XAH.012		Stěrková izolace		m2	31.540	141	4,444	vlastní
	Výkaz výměr:		Podesta; 15,47 Stupně; 16,07			15.470 16.070			
394.	631311115.ZP		Beton tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí (dilatováno 3x3 m po obvodě i v ploše)		m3	1.577	3,635	5,732	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		tl.50 mm 31,54*0,05			- 1.577			
395.	631362021		Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari		t	0.170	27,538	4,690	ÚRS 2020/I

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
		Výkaz výměr:	8/150-8/150 - 5,4 kg/m <sup>2</sup> 31,54*5,4/1000			- 0.170			
396.	711161115.ZP		izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií vodorovná, nopek v 20,0 m profilovaná fólie z vysokohustotního polyethylenu (HDPE) s nopy, plošná hmotnost 1000 g.m-2		m2	31.540	173	5,456	odvozeno ÚRS
397.	919726122.ZP		Netkaná textilie z polypropylenových vláken, zpevněná vpichováním Plošná hmotnost 300 g.m-2. Materiálové složení 100 % polypropylen. / Pevnost v tahu v podélném směru 33 (-2; +0) kN.m-1, v příčném směru 19 (-1; +0) kN.m-1. - Tažnost v podélném směru 70 (±20) %, v příčném směru 110 (±25) %.		m2	31.540	22	681	odvozeno ÚRS
398.	713291333.ZP		Montáž izolace PVC folií		m2	31.540	54	1,716	odvozeno ÚRS
399.	XAH.010		fólie na bázi PVC-P s odolností proti prorůstání kořínků tl. do 2mm - (pevnost v tahu > 800 N/50 mm, vodotěsnost 400 kPa,faktor difuzního odporu 8200±2000,rozměrová stálo		m2	31.540	177	5,586	vlastní
400.	919726122.ZP		Netkaná textilie z polypropylenových vláken, zpevněná vpichováním Plošná hmotnost 300 g.m-2. Materiálové složení 100 % polypropylen. / Pevnost v tahu v podélném směru 33 (-2; +0) kN.m-1, v příčném směru 19 (-1; +0) kN.m-1. - Tažnost v podélném směru 70 (±20) %, v příčném směru 110 (±25) %.		m2	41.600	22	899	odvozeno ÚRS
		Výkaz výměr:	Podesta; 21,49 Stupně; 20,11			21.490 20.110			
401.	713141121.ZP		Montáž izolace tepelné střeš plochých 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek montážně lepeno k podkladu polyuretanovým lepidlem PUK		m2	31.540	111	3,495	odvozeno ÚRS
		Výkaz výměr:	Podesta; 15,47 Stupně; 16,07			15.470 16.070			
402.	28375922.ZP		deska EPS do plochých střeš a podlah lambda=0,034 tl 60mm		m2	31.540	73	2,299	odvozeno ÚRS
403.	711141559		Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovně NAIP		m2	44.680	95	4,254	ÚRS 2020/I
		Výkaz výměr:	Podesta; 23,33 Stupně; 21,35			23.330 21.350			
404.	62832134.ZP		nativitělný pás z SBS modifikovaného asfaltu vyztužený skleněnou tkaninou tl. 4,6 mm		m2	44.680	117	5,210	odvozeno ÚRS
405.	711111002.ZP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně emulzí asfaltovou		m2	31.540	12	372	odvozeno ÚRS
		Výkaz výměr:	Podesta; 15,47 Stupně; 16,07			15.470 16.070			
406.	11163153		emulze asfaltová penetrační		litr	12.616	42	525	ÚRS 2020/I
		Výkaz výměr:	0,4 Kg/m <sup>2</sup> 31,54*0,4			- 12.616			
407.	631342222.ZP		Silikátová spádová vrstva		m3	3.154	3,246	10,239	odvozeno ÚRS
		Výkaz výměr:	tl. do 100 mm Podesta; 15,47*0,1 Stupně; 16,07*0,1 =			- 1.547 1.607 3.154 -			
408.	712363601.ZP		<b>S06a: STŘECHA PLOCHÁ NAD HORNÍ VSTUPEM, – nad nezateplenou částí</b> Provedení povlak krytiny mechanicky kotvenou		m2	29.160	340	9,920	odvozeno ÚRS
		Výkaz výměr:	Střecha nad vstupem; 29,16			29.160			
409.	28322120.ZP		fólie izolační střešní mPVC pro mechanické kotvení s polyesterovou výztužnou vložkou tl 2,0mm		m2	29.160	36	1,038	odvozeno ÚRS

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
410.	919726123.ZP		Netkaná textilie z polypropylenových vláken, zpevněná vpichováním Plošná hmotnost 500 g.m-2. Materiálové složení 100 % polypropylen. / Pevnost v tahu v podélném směru 33 (-2; +0) kN.m-1 v příčném směru 19 (-1; +0) kN.m-1. - Tažnost v podélném směru 70 (±20) %, v příčném směru 110 (±25) %.		m2	33.910	70	2,370	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Střecha nad vstupem; 33,91			33.910			
411.	713141322.ZP		Montáž izolace tepelné střeš plochých, spádová vrstva		m2	29.160	159	4,648	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Střecha nad vstupem; 29,16			29.160			
412.	283764143.ZP		klín izolační z pěnového polystyrenu EPS spádový (Pevnost v tlaku při 10 % deformaci větší nebo rovno 250 kPa. / Deklarovaná hodnota součinitele tepelné vodivosti 0,034 W.m-1.K-1. Faktor difuzního odporu > 100. - Teplotní odolnost -60 až +75 °C. Objemová hmotnost 29 - 39 kg.m-3.)		m3	2.333	1,540	3,592	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		tl. 20-140 mm 29,16*(0,02+0,14)/2			- 2.333			
413.	713141322.ZP		Montáž izolace tepelné střeš plochých, spádová vrstva		m2	1.740	159	277	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Detail D.11; 1,74			1.740			
414.	28376424.ZP		deska z polystyrénu XPS tl 120-130 mm		m2	1.740	291	506	odvozeno ÚRS
415.	713131143		Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně v kombinaci s mechanickým kotvením rohoží, pásů, dílců, desek		m2	1.740	196	342	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		Detail D.11; 1,74			1.740			
416.	28376417.ZP		deska z polystyrénu XPS tl 50mm		m2	1.740	112	195	odvozeno ÚRS
417.	762421011.ZP		Impregnovaná OSB deska tl. 22mm, kotvit ke spádovým klínům		m2	1.740	214	372	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Detail D.11; 1,74			1.740			
			<b>S06b: STŘECHA PLOCHÁ NAD HORNÍ VSTUPEM, – nad zateplenou částí</b>					<b>56,901</b>	
418.	712363601.ZP		Provedení povlak krytiny mechanicky kotvenou		m2	36.180	340	12,308	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Střecha nad vstupem; 36,18			36.180			
419.	28322120.ZP		fólie izolační střešní mPVC pro mechanické kotvení s polyesterovou výztužnou vložkou tl 2,0mm		m2	36.180	177	6,407	odvozeno ÚRS
420.	919726123.ZP		Netkaná textilie z polypropylenových vláken, zpevněná vpichováním Plošná hmotnost 500 g.m-2. Materiálové složení 100 % polypropylen. / Pevnost v tahu v podélném směru 33 (-2; +0) kN.m-1 v příčném směru 19 (-1; +0) kN.m-1. - Tažnost v podélném směru 70 (±20) %, v příčném směru 110 (±25) %.		m2	43.970	70	3,074	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Střecha nad vstupem; 43,97			43.970			
421.	713141121.ZP		Montáž izolace tepelné střeš plochých 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek montážně lepeno k podkladu polyuretanovým lepidlem PUK		m2	43.970	111	4,872	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Střecha nad vstupem; 43,97			43.970			
422.	63140400.ZP		teplněizolační desky z minerální izolace tl 60mm deklarovaná hodnota součinitele tepelné vodivosti 0,039 W.m-1.K-1. Faktor difuzního odporu 1. / Dlouhodobá teplotní odolnost 80 °C. Třída reakce na oheň A1Třída reakce na oheň A1		m2	43.970	68	2,972	odvozeno ÚRS
423.	713141322.ZP		Montáž izolace tepelné střeš plochých, spádová vrstva		m2	36.180	159	5,767	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Střecha nad vstupem; 36,18			36.180			
424.	283764143.ZP		klín izolační z pěnového polystyrenu EPS spádový (Pevnost v tlaku při 10 % deformaci větší nebo rovno 250 kPa. / Deklarovaná hodnota součinitele tepelné vodivosti 0,034 W.m-1.K-1. Faktor difuzního odporu > 100. - Teplotní odolnost -60 až +75 °C. Objemová hmotnost 29 - 39 kg.m-3.)		m3	6.874	1,540	10,586	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		tl. 190 mm			-			

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			36,18*0,19			6.874			
425.	711141559		Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovně NAIP		m2	38.780	95	3,692	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		Střecha nad vstupem; 38,78			38.780			
426.	62832134.ZP		nativitelný pás z SBS modifikovaného asfaltu vyztužený skleněnou tkaninou tl. 4,6 mm		m2	38.780	117	4,522	odvozeno ÚRS
427.	711111002.ZP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně emulzí asfaltovou		m2	36.180	12	427	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Střecha nad vstupem; 36,18			36.180			
428.	11163153		emulze asfaltová penetrační		litr	14.472	42	602	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		0,4 Kg/m2			-			
			36,18*0,4			14.472			
429.	713141322.ZP		Montáž izolace tepelné střeš plochých, spádová vrstva		m2	1.720	159	274	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Detail D.11; 1,72			1.720			
430.	28376424.ZP		deska z polystyrénu XPS tl 120-130 mm		m2	1.720	291	501	odvozeno ÚRS
431.	713131143		Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně v kombinaci s mechanickým kotvením rohoží, pásů, dílců, desek		m2	1.720	196	338	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		Detail D.11; 1,72			1.720			
432.	28376417.ZP		deska z polystyrénu XPS tl 50mm		m2	1.720	112	192	odvozeno ÚRS
433.	762421011.ZP		Impregnovaná OSB deska tl. 22mm, kotvit ke spádovým klínům		m2	1.720	214	368	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Detail D.11; 1,72			1.720			
			<b>SS: Střechy šikmé</b>					<b>3,837,850</b>	
			<b>S02: STŘECHA ŠIKMÁ NA STÁVAJÍCÍM KROVU</b>					<b>573,672</b>	
434.	XPP.008		POPISOVÁ POLOŽKA_V jednotkových cenách musí být zahrnuty veškeré detaily šikmých střeš			-	-	-	vlastní
435.	XPP.006		POPISOVÁ POLOŽKA_Krytina vykázána ve výrobcích			-	-	-	vlastní
436.	762342214		Montáž laťování na střeších jednoduchých sklonu do 60° osově vzdálenosti do 360 mm		m2	2,086.000	53	110,349	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		2x			-			
			(560+483)*2			2,086.000			
437.	60514101		řezivo jehličnaté lať 10-25cm2		m3	14.658	6,706	98,302	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		lať			-			
			0,06*0,04*1/0,37*(560+483)			6.765			
			kontralát			-			
			0,04*0,07*1/0,37*(560+483)			7.893			
438.	713191133.ZP		Montáž difúzní fólie s přelepeným spojem		m2	1,043.000	107	111,497	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		(560+483)			1,043.000			
439.	XAH.017		systémová difúzní fólie s přelepením spojů - nutný atest na systém se střešní krytinou		m2	1,043.000	73	76,035	vlastní
440.	762395000		Spojovací prostředky krovů, bednění, laťování, nadstřešních konstrukcí		m3	14.658	1,205	17,666	ÚRS 2020/I
441.	762083121		Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 1 a 2		m3	14.658	860	12,607	ÚRS 2020/I
442.	713151166.ZP		Montáž izolace tepelné střeš šikmých tl do 180 mm vč. spojovacích prostředků		m2	82.990	146	12,100	odvozeno ÚRS
443.	28376500.ZP		deska izolační PIR z obou stran netkanou textilíí tl. 80 mm (lambda=0,025 W/mK, spoj pero-drážka)		m2	82.990	324	26,856	odvozeno ÚRS
444.	713151111.ZP		Montáž izolace tepelné střeš šikmých kladené mezi krokve rohoží, pásů, desek		m2	82.990	65	5,378	odvozeno ÚRS

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
Výkaz výměr:		D.1.1.7 Pudorys 3.NP, nový stav				-			
		82,99				82.990			
445.	63148163.ZP		deska tepelně izolační minerální lambda=0,035 tl 140mm impregnováno proti dřevokazným houbám a hmyzu		m2	82.990	160	13,262	odvozeno ÚRS
446.	763131751		Montáž parotěsné zábrany do SDK podhledu		m2	82.990	38	3,137	ÚRS 2020/I
447.	28329274.ZP		parozábrana systémová		m2	82.990	49	4,033	odvozeno ÚRS
448.	763131541.ZP		SDK podhled REI 30 desky 2xRF 12,5 hliníkový rošt R-CD, / vč. výtuzné pásky a celoplošného přetmelení - po dokončení tmelení je nutné v případě potřeby tmelení plochy přebrousit		m2	82.990	994	82,451	odvozeno ÚRS
		<b>S03: STŘECHA ŠIKMÁ SE SKLONEM 7° NAD VAZNÍKY</b>						667,191	
449.	XPP.008		POPISOVÁ POLOŽKA_V jednotkových cenách musí být zahrnuty veškeré detaily šikmých střech			-	-	-	vlastní
450.	XPP.006		POPISOVÁ POLOŽKA_Krytina vykázána ve výrobcích			-	-	-	vlastní
451.	XPP.007		POPISOVÁ POLOŽKA_Laťování a difuzní fólie vykázáno viz S02			-	-	-	vlastní
452.	713151166.ZP		Montáž izolace tepelné střech šikmých tl do 180 mm vč. spojovacích prostředků		m2	352.210	146	51,352	odvozeno ÚRS
Výkaz výměr:		D.1.1.9 Pudorys strechy, nový stav				-			
		323+29,21				352.210			
453.	28376500.ZP		deska izolační PIR z obou stran netkanou textilií tl. 80 mm (lambda=0,025 W/mK, spoj pero-drážka)		m2	352.210	324	113,975	odvozeno ÚRS
454.	713151111.ZP		Montáž izolace tepelné střech šikmých kladené mezi krokve rohoží, pásů, desek		m2	352.210	117	41,068	odvozeno ÚRS
455.	63148166.ZP		deska tepelně izolační minerální lambda=0,035 tl 200mm impregnováno proti dřevokazným houbám a hmyzu		m2	352.210	228	80,445	odvozeno ÚRS
456.	763131751		Montáž parotěsné zábrany do SDK podhledu		m2	352.210	38	13,314	ÚRS 2020/I
457.	28329274.ZP		parozábrana systémová		m2	352.210	49	17,117	odvozeno ÚRS
458.	763131541.ZP		SDK podhled REI 30 desky 2xRF 12,5 hliníkový rošt R-CD, / vč. výtuzné pásky a celoplošného přetmelení - po dokončení tmelení je nutné v případě potřeby tmelení plochy přebrousit		m2	352.210	994	349,921	odvozeno ÚRS
		<b>S07: STŘECHA ŠIKMÁ NOVÁ SE SKLONEM 7°</b>						326,156	
459.	XPP.008		POPISOVÁ POLOŽKA_V jednotkových cenách musí být zahrnuty veškeré detaily šikmých střech			-	-	-	vlastní
460.	XPP.006		POPISOVÁ POLOŽKA_Krytina vykázána ve výrobcích			-	-	-	vlastní
461.	XPP.007		POPISOVÁ POLOŽKA_Laťování a difuzní fólie vykázáno viz S02			-	-	-	vlastní
462.	713151166.ZP		Montáž izolace tepelné střech šikmých tl do 180 mm vč. spojovacích prostředků		m2	161.200	92	14,879	odvozeno ÚRS
Výkaz výměr:		D.1.1.9 Pudorys strechy, nový stav				-			
		161,2				161.200			
463.	28376500.ZP		deska izolační PIR z obou stran netkanou textilií tl. 80 mm (lambda=0,025 W/mK, spoj pero-drážka)		m2	161.200	324	52,164	odvozeno ÚRS
464.	713151111.ZP		Montáž izolace tepelné střech šikmých kladené mezi krokve rohoží, pásů, desek		m2	161.200	117	18,796	odvozeno ÚRS
465.	63148163.ZP		deska tepelně izolační minerální lambda=0,035 tl 140mm impregnováno proti dřevokazným houbám a hmyzu		m2	161.200	160	25,760	odvozeno ÚRS



Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
466.	63148167.ZP		deska tepelně izolační minerální lambda=0,035 tl 220mm impregnováno proti dřevokazným houbám a hmyzu		m2	161.200	251	40,477	odvozeno ÚRS
467.	763131751		Montáž parotěsné zábrany do SDK podhledu		m2	161.200	38	6,093	ÚRS 2020/I
468.	28329274.ZP		parozábrana systémová		m2	161.200	49	7,834	odvozeno ÚRS
469.	763131541.ZP		SDK podhled REI 30 desky 2xRF 12,5 hliníkový rošt R-CD, / vč. výztužné pásky a celoplošného přetmelení - po dokončení tmelení je nutné v případě potřeby tmelení plochy přebrousit		m2	161.200	994	160,152	odvozeno ÚRS
								2,270,831	
470.	XPP.008		<b>S08: STŘECHA ŠIKMÁ NA NOVÉM KROUVU (s ocelovou kcí)</b> POPISOVÁ POLOŽKA_V jednotkových cenách musí být zahrnuty veškeré detaily šikmých střech			-	-	-	vlastní
471.	XPP.006		POPISOVÁ POLOŽKA_Krytina vykázána ve výrobcích			-	-	-	vlastní
472.	XPP.007		POPISOVÁ POLOŽKA_Laťování a difuzní fólie vykázáno viz S02			-	-	-	vlastní
473.	713151166.ZP		Montáž izolace tepelné střech šikmých tl do 180 mm vč. spojovacích prostředků		m2	311.000	117	36,263	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		D.1.1.9 Pudorys strechy, nový stav 311			- 311.000			
474.	28376500.ZP		deska izolační PIR z obou stran netkanou textilií tl. 80 mm (lambda=0,025 W/mK, spoj pero-drážka)		m2	311.000	324	100,640	odvozeno ÚRS
475.	762341250.ZP		Montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60° z hoblovaných prken		m2	311.000	156	48,361	odvozeno ÚRS
476.	60515111.ZP		dřevěné prkno		m3	6.220	6,317	39,294	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		tl. 20 mm 311*0,02			- 6.220			
477.	762395000		Spojovací prostředky krovů, bednění, laťování, nadstřešních konstrukcí		m3	6.220	1,166	7,254	ÚRS 2020/I
478.	762083121		Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třídy ohrožení 1 a 2		m3	6.220	632	3,929	ÚRS 2020/I
479.	713151111.ZP		Montáž izolace tepelné střech šikmých kladené mezi krokve rohoží, pásů, desek		m2	311.000	117	36,263	odvozeno ÚRS
480.	63148163.ZP		deska tepelně izolační minerální lambda=0,035 tl 140mm impregnováno proti dřevokazným houbám a hmyzu		m2	311.000	160	49,698	odvozeno ÚRS
481.	63148167.ZP		deska tepelně izolační minerální lambda=0,035 tl 220mm impregnováno proti dřevokazným houbám a hmyzu		m2	311.000	251	78,092	odvozeno ÚRS
482.	763131751		Montáž parotěsné zábrany do SDK podhledu		m2	311.000	38	11,756	ÚRS 2020/I
483.	28329274.ZP		parozábrana systémová		m2	311.000	49	15,115	odvozeno ÚRS
484.	763131541.ZP		SDK podhled REI 30 desky 2xRF 12,5 hliníkový rošt R-CD, / vč. výztužné pásky a celoplošného přetmelení - po dokončení tmelení je nutné v případě potřeby tmelení plochy přebrousit		m2	311.000	967	300,582	odvozeno ÚRS
485.	A.1.4.R.1.01_005		Akustický podhled - s akustickou omítkou Technické specifikace: jedná se o širokopásmové pohltivý - akustický podhled s maximem pohltivosti na středních a vysokých kmitočtech; obklad je tvořený jádrem / z minerální vlny tl. 40 mm; povrch obkladu je dále tvořen speciální vícevrstvou stěrku zajišťující - jednolitou plochu bez spár a předělů; požadovaný činitel zvukové pohltivosti prvku tl. 40 mm v	oktávových pásmech je: 125 Hz - ? ÷ 0,20; 250 Hz - ? ÷ 0,65; 500 Hz - ? ÷ 0,85; 1 kHz - ? ÷ 0,9; 2 kHz - ? ÷ 0,9; 4 kHz - ? ÷ 0,9 uvažováno je provedení v bílé barvě; požární požadavky dle projektu PBR	m2	311.000	4,963	1,543,586	vlastní

W: Stěny

1,825,736

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			<b>W02: OBVODOVÁ STĚNA NOVÁ</b>				<b>393,623</b>		
486.	622221031.ZP		Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením desek z minerální vlny tl do 160 mm		m2	323.350	632	204,260	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Východ; 32,66 Jih; 21,51 Jih; 65,1 Zádveří 212; 3,63 Východ; 46,45 Jih; 154			32.660 21.510 65.100 3.630 46.450 154.000			
487.	63151531		deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno lambda=0,036 tl 140mm		m2	323.350	296	95,841	ÚRS 2020/I
488.	622531021.ZP		Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn s přísadou proti plísním a řasám		m2	330.700	283	93,522	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Východ; 34,07 Jih; 20,36 Jih; 67,15 Zádveří 212; 3,63 Východ; 46,45 Jih; 159,04			34.070 20.360 67.150 3.630 46.450 159.040			
			<b>W03: OBVODOVÁ STĚNA NOVÁ VE STYKU S TERÉNEM – SOKL</b>				<b>12,290</b>		
489.	919726123		Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2		m2	8.860	70	619	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		Východ; 3,11 Jih; 5,75			3.110 5.750			
490.	711142559.ZP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy svislé spojující horkým vzduchem celoplošně		m2	8.860	110	973	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Plocha Východ; 3,11 Jih; 5,75			- 3.110 5.750			
491.	62856011.ZP		pás asfaltový modifikovaný SBS tl 4,0mm s hliníkovou vložkou, spojující horkým vzduchem celoplošně / Hi musí chránit proti pronikání radonu z podloží		m2	8.860	104	919	odvozeno ÚRS
492.	622211031		Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek tl do 160 mm		m2	8.860	610	5,408	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		Východ; 3,11 Jih; 5,75			3.110 5.750			
493.	28376357.ZP		soklový polystyren lambda=0,034 tl 140mm		m2	8.860	202	1,789	odvozeno ÚRS
494.	622531021.ZP1		Tenkovrstvá silikonová soklová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn		m2	9.130	283	2,582	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Východ; 3,2 Jih; 5,93			3.200 5.930			
			<b>W04: OBVODOVÁ STĚNA POD TERÉNEM KOLEM TECHNICKÝCH MÍSTNOSTÍ</b>				<b>45,831</b>		
495.	919726123		Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2		m2	88.830	70	6,209	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		Jih; 11,76 Jih; 50,07 Jih; 27			11.760 50.070 27.000			
496.	711142559.ZP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy svislé spojující horkým vzduchem celoplošně		m2	88.830	110	9,754	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Jih; 11,76 Jih; 50,07			11.760 50.070			

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava	
			Jlh; 27			27.000				
497.	62856011.ZP		pás asfaltový modifikovaný SBS tl 4,0mm s hliníkovou vložkou, spojovat horkým vzduchem celoplošně / Hi musí chránit proti pronikání radonu z podloží		m2	88.830	104	9,212	odvozeno ÚRS	
498.	713131143		Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně v kombinaci s mechanickým kotvením rohoží, pásů, dílců, desek		m2	75.360	196	14,793	ÚRS 2020/I	
	Výkaz výměr:		Jlh; 10,49			10.490				
			Jlh; 40,25			40.250				
			Jlh; 24,62			24.620				
499.	28376352.ZP		deska soklová lambda=0,034 tl 50mm		m2	75.360	78	5,863	odvozeno ÚRS	
			<b>W05: OBVODOVÁ STĚNA POD TERÉNEM KOLEM TECHNICKÝCH MÍSTNOSTÍ ZDĚNÁ</b>						56,342	
500.	919726123		Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2		m2	91.520	70	6,397	ÚRS 2020/I	
	Výkaz výměr:		Jlh; 62,63			62.630				
			Jlh; 28,89			28.890				
501.	711142559.ZP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy svislé spojovat horkým vzduchem celoplošně		m2	91.520	110	10,049	odvozeno ÚRS	
	Výkaz výměr:		Jlh; 62,63			62.630				
			Jlh; 28,89			28.890				
502.	62856011.ZP		pás asfaltový modifikovaný SBS tl 4,0mm s hliníkovou vložkou, spojovat horkým vzduchem celoplošně / Hi musí chránit proti pronikání radonu z podloží		m2	91.520	104	9,491	odvozeno ÚRS	
503.	713131143		Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně v kombinaci s mechanickým kotvením rohoží, pásů, dílců, desek		m2	90.600	196	17,785	ÚRS 2020/I	
	Výkaz výměr:		Jlh; 58,7			58.700				
			Jlh; 31,9			31.900				
504.	28376352.ZP		deska soklová lambda=0,034 tl 50mm		m2	90.600	78	7,049	odvozeno ÚRS	
505.	622131101.ZC		Vyrovňovací cementový nástřik na odhalené podzemní zdívo do 50 mm		m2	90.600	62	5,572	odvozeno ÚRS	
	Výkaz výměr:		Jlh; 58,7			58.700				
			Jlh; 31,9			31.900				
			<b>W06: OBVODOVÁ STĚNA VSTUPNÍ HALY 102</b>						192,831	
506.	622211041		Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek tl do 200 mm		m2	86.120	633	54,488	ÚRS 2020/I	
	Výkaz výměr:		Vstupní hala; 41,64			41.640				
			Vstupní hala; 40,91			40.910				
			Vstupní hala; 3,57			3.570				
507.	28376362.ZP		deska soklová lambda=0,034 tl 180mm		m2	86.120	279	24,045	odvozeno ÚRS	
508.	XAH.019		Fasádní omítka s imitací betonu včetně penetrace vnějších stěn - s přísadou proti plísním a řasám		m2	88.200	1,296	114,298	vlastní	
	Výkaz výměr:		Vstupní hala; 43,72			43.720				
			Vstupní hala; 40,91			40.910				
			Vstupní hala; 3,57			3.570				
			<b>W07: OBVODOVÁ STĚNA VSTUPNÍ HALY 102 U TERÉNU</b>						44,311	
509.	622211041		Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek tl do 200 mm		m2	20.070	633	12,698	ÚRS 2020/I	
	Výkaz výměr:		Vstupní hala; 7,19			7.190				
			Vstupní hala; 11,58			11.580				
			Vstupní hala; 1,3			1.300				
510.	28376362.ZP		deska soklová lambda=0,034 tl 180mm		m2	20.070	279	5,604	odvozeno ÚRS	

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
511.	XAH.019		Fasádní omítka s imitací betonu včetně penetrace vnějších stěn - s přísadou proti plísním a řasám		m2	20.070	1,296	26,009	vlastní
	Výkaz výměr:		Vstupní hala; 7,19 Vstupní hala; 11,58 Vstupní hala; 1,3			7.190 11.580 1.300			
			<b>W08: OBVODOVÁ STĚNA KOLEM TRAFOSTANICE</b>					61,910	
512.	919726123		Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2		m2	20.870	70	1,459	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		Trafostanice pod terénem; 20,87			20.870			
513.	711142559.ZP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy svislé spojující horkým vzduchem celoplošně		m2	20.870	110	2,292	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Trafostanice pod terénem; 20,87			20.870			
514.	62856011.ZP		pás asfaltový modifikovaný SBS tl 4,0mm s hliníkovou vložkou, spojující horkým vzduchem celoplošně / Hi musí chránit proti pronikání radonu z podloží		m2	20.870	104	2,164	odvozeno ÚRS
515.	XAH.019		Fasádní omítka s imitací betonu včetně penetrace vnějších stěn - s přísadou proti plísním a řasám		m2	43.210	1,296	55,996	vlastní
	Výkaz výměr:		Trafostanice; 12,45 Trafostanice; 30,76			12.450 30.760			
			<b>W09: OBVODOVÁ STĚNA STÁVAJÍCÍ ZATEPLENÁ</b>					784,694	
516.	622221031.ZP		Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením desek z minerální vlny tl do 160 mm		m2	692.800	632	437,642	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Východ; 26,15 Východ; 183,74 Západ; 146,82 Západ; 75,13 Západ; 50,18 Jih; 54,96 Sever; 114,22 Sever; 41,6			26.150 183.740 146.820 75.130 50.180 54.960 114.220 41.600			
517.	63151531.ZP		deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno lambda=0,036 tl 130mm		m2	692.800	319	221,072	odvozeno ÚRS
518.	622381021.ZC		Minerální fasádní omítka, bílá, s fasádním nátěrem včetně penetrace vnějších stěn (požadavek NPÚ, systémové řešení)		m2	696.790	181	125,980	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Východ; 26,15 Východ; 185,75 Západ; 149,71 Západ; 81,07 Západ; 50,18 Jih; 46,8 Sever; 115,53 Sever; 41,6			26.150 185.750 149.710 81.070 50.180 46.800 115.530 41.600			
			<b>W10: OBVODOVÁ STĚNA STÁVAJÍCÍ ZATEPLENÁ U TERÉNU</b>					81,660	
519.	622211031		Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek tl do 160 mm		m2	81.900	610	49,992	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		Východ; 56,24 Západ; 14,68 Západ; 1,87 Západ; 9,11			56.240 14.680 1.870 9.110			
520.	28376357.ZP1		soklový polystyren lambda=0,034 tl 130mm		m2	81.900	202	16,536	odvozeno ÚRS

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Ken. soustava
521.	622381021.ZC		Minerální fasádní omítka, bílá, s fasádním nátěrem včetně penetrace vnějších stěn (požadavek NPÚ, systémové řešení)		m2	83.700	181	15,133	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Východ; 56,24 Západ; 15,35 Západ; 3 Západ; 9,11			56.240 15.350 3.000 9.110			
<b>W11: OBVODOVÁ STĚNA STÁVAJÍCÍ NEZATEPLENÁ (z ulice Panská)</b>									117,555
522.	985131111		Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou		m2	166.320	111	18,428	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		Sever; 17,02 Sever; 49,79 Sever; 13,75 Sever; 68,01 Sever; 4,61 Sever; 13,14			17.020 49.790 13.750 68.010 4.610 13.140			
523.	622311141.ZC		Vápnenná omítka štuková dvourvrstvá vnějších stěn požadavek NPÚ / systémové řešení včetně vápenného památkářského postřiku tl. 3 mm a ruční omítky tl. 15 mm		m2	148.570	378	56,159	odvozeno ÚRS
524.	783823163.ZP		Penetrační silikátový nátěr omítek		m2	148.570	44	6,537	odvozeno ÚRS
525.	783827443.ZP		Krycí silikátový nátěr omítek		m2	148.570	174	25,851	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Sever; 17,02 Sever; 49,79 Sever; 13,75 Sever; 68,01			17.020 49.790 13.750 68.010			
526.	622311141.ZC1		Vápnenná omítka štuková dvourvrstvá vnějších stěn - sokl požadavek NPÚ / systémové řešení včetně vápenného památkářského postřiku tl. 3 mm a ruční omítky tl. 15 mm		m2	17.750	378	6,710	odvozeno ÚRS
527.	783823163.ZP1		Penetrační silikátový nátěr omítek - sokl		m2	17.750	44	781	odvozeno ÚRS
528.	783827443.ZP1		Krycí silikátový nátěr omítek - sokl		m2	17.750	174	3,089	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Sever; 4,61 Sever; 13,14			4.610 13.140			
<b>W12: SCHODIŠŤOVÁ STĚNA SCHODIŠŤE DO VINÁRNŮ (ze dvora)</b>									19,940
529.	919726123		Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2		m2	70.360	70	4,918	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		Jih; 70,36			70.360			
530.	711142559.ZP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy svisle spojuvat horkým vzduchem celoplošně		m2	70.360	110	7,726	odvozeno ÚRS
531.	62856011.ZP		pás asfaltový modifikovaný SBS tl 4,0mm s hliníkovou vložkou, spojuvat horkým vzduchem celoplošně / Hi musí chránit proti pronikání radonu z podloží		m2	70.360	104	7,296	odvozeno ÚRS
<b>W13: OBVODOVÁ STĚNA STÁVAJÍCÍ ZATEPLENÁ POD TERÉNEM</b>									14,749
532.	713131143		Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně v kombinaci s mechanickým kotvením rohoží, pásů, dílců, desek		m2	53.810	196	10,563	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		Východ; 53,81			53.810			
533.	28376352.ZP		deska soklová lambda=0,034 tl 50mm		m2	53.810	78	4,186	odvozeno ÚRS

A.1.1.05: Výplně otvorů

7,950,208

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
								1,854,009	
								1,854,009	
534.	W1.01		Okno rozměr Š x V: 1 100x1 700, Křídlo a zárubeň: Okna dřevěná otevíravá/sklopná, bez hliníkových - okapnic do historické zástavby,dub, barva přírodní Zasklení: zolační trojsklo, meziskelní dutina - / směs vzduchu a argonu např. 4-16-4-16 4lowE+ Argon. Ug ? 0,50 Wm-2K-1 nebo dle ČSN 730540-2:2011 (Z1 - 2012) na celkový Uw <= 0,90 a 1,1 Wm-2K-1. Kování: Kličky, kování masivní kovový odlietek,	odsouhlaseno v dílenské PD s památkáři. Poznámka: Souč. dodávky profilová šambrána kolem okna, Dílenskou PD nutno schválit NPU Vnitřní parapet: Součástí dodávky dřevěný masivní parapet tl. 25 mm, hloubka dle ostění. Vnější parapet: Součástí dodávky keramický parapet tl. 15 mm, barva dle šambrány Další specifikace viz Tabulka oken	ks	7.000	33,546	234,822	vlastní
535.	W1.02		Požární roleta se skrápěním, s řídicí jednotkou a záložním zdrojem, Š x V: 1 800x2 672, nouzové - tlačítko ovládání. kapsa 250 x 450 mm, skrytá v SDK podhledu Kování: barvy konstrukce, lišt a kastlu / RAL dle projektu interiéru,uzamykatelná, ovládání EPS + klíčem v systému SGK v krabici na - zdi Požární zpráva: EI 45 DP1 Poznámka: ovládána eps, boční vodící lišty, kompletní dodávka Další	specifikace viz Tabulka oken	ks	1.000	117,454	117,454	vlastní
536.	W1.03		Požární roleta se skrápěním, s řídicí jednotkou a záložním zdrojem, Š x V: 9 890x2 580, nouzové - tlačítko ovládání. kapsa 250 x 450 mm, skrytá v SDK podhledu Kování: barvy konstrukce, lišt a kastlu / RAL dle projektu interiéru,uzamykatelná, ovládání EPS + klíčem v systému SGK v krabici na - zdi Požární zpráva: EI 45 DP1 Poznámka: ovládána eps, boční vodící lišty, kompletní dodávka Další	specifikace viz Tabulka oken	ks	1.000	283,310	283,310	vlastní
537.	W2.01		Okno rozměr Š x V: 1 100x1 800 Křídlo a zárubeň: Okna dřevěná otevíravá/sklopná, bez hliníkových - okapnic do historické zástavby,dub, barva přírodní Zasklení: zolační trojsklo, meziskelní dutina - / směs vzduchu a argonu např. 4-16-4-16 4lowE+ Argon. Ug ? 0,50 Wm-2K-1 nebo dle ČSN 730540-2:2011 (Z1 - 2012) na celkový Uw <= 0,90 a 1,1 Wm-2K-1. Kování: Kličky, kování masivní kovový odlietek,	odsouhlaseno v dílenské PD s památkáři. Poznámka: Souč. dodávky profilová šambrána kolem okna, Dílenskou PD nutno schválit NPU Vnitřní parapet: Součástí dodávky dřevěný masivní parapet tl. 25 mm, hloubka dle ostění. Vnější parapet: Součástí dodávky keramický parapet tl. 15 mm, barva dle šambrány Další specifikace viz Tabulka oken	ks	10.000	34,594	345,935	vlastní
538.	W2.03		Hliníková stěna s hliníkovým rámem, zasklení pevné, Š x V: 14 350x2 300, zasklení pevné, RAL 7016. - V nadpraží rozšiřovací profil výšky 125 mm pro napojení na ok a zamezení tepelného mostu. Zasklení: / Izolační trojsklo, meziskelní dutina - směs vzduchu a argonu např. 4-16-4-16 4lowE+ Argon. Ug ? 0,50 - Wm-2K-1 nebo dle ČSN 730540-2:2011 (Z1 2012) na celkový Uw <= 0,90 a 1,1 Wm-2K-1. Poznámka: Reflexní	polep čtveřky, Vnitřní parapet: plynule navazuje na podlahu Vnější parapet: plynule navazuje na terén Další specifikace viz Tabulka oken	ks	1.000	217,698	217,698	vlastní
539.	W2.04		Sloupkovo příčnickový systém, dřevohliníková konstrukce. Velikost Š x V: 3 000x2 740, Vnitřní kce a - rám borové dřevo, zasklivací a venkovní rám hliník RAL 7016 Zasklení: zolační trojsklo, meziskelní / dutina - směs vzduchu a argonu např. 4-16-4-16 4lowE+ Argon. Ug ? 0,50 Wm-2K-1 nebo dle ČSN - 730540-2:2011 (Z1 2012) na celkový Uw <= 0,90 a 1,1 Wm-2K-1. Kování: Celooobvodové kování. Pojistka	proti souč. otevření a sklopení a 4 poloha kliky – odtěsněno. Zvedač okenního křídla. Samosef. bezp. uzavírací bod v rohu Poznámka: Pohledová šířka profilu max 50 mm, hloubka 150 mm Vnitřní parapet: plynule navazuje na podlahu Vnější parapet: plynule navazuje na podlahu Další specifikace viz Tabulka oken	ks	1.000	60,256	60,256	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
540.	W2.05		Bezpečnostní roleta, mřížová, Velikost Š x V: 1 800x2 275, konstrukce a mechanika skrytá v - systémovém překladu, který je součástí dodávky rolety, jako jeden komplet Kování: barvy konstrukce, / lišt a kastlu RAL dle projektu interiéru, uzamykatelná, ovládání klíčem v systému SGK v krabici na - zdi Další specifikace viz Tabulka oken		ks	1.000	63,390	63,390	vlastní
541.	W2.06		NIKA pro prvky požární ochrany, Velikost Š x V: 900x600 Zasklení: Revizní dveře nerez broušená, 900 - x 600, hl. 250 Kování: zámek dle koordinace s HZS Poznámka: NIKA pro prvky požární ochrany, komplet / včetně dodávky a montáže Další specifikace viz Tabulka oken		ks	1.000	3,132	3,132	vlastní
542.	W2.07		Sloupkovo příčnickový systém, dřevohliníková konstrukce. Velikost Š x V: 1 200x2 740, Vnitřní kce a - rám borové dřevu, zasklívací a venkovní rám hliník RAL 7016 Zasklení: Izolační trojsklo, meziskelní / dutina - směs vzduchu a argonu např. 4-16-4-16 4lowE+ Argon. Ug ? 0,50 Wm-2K-1 nebo dle ČSN - 730540-2:2011 (Z1 2012) na celkový Uw <= 0,90 a 1,1 Wm-2K-1. Poznámka: Reflexní polep	čtveřky, Vnitřní parapet: plynule navazuje na podlahu Vnější parapet: plynule navazuje na terén Další specifikace viz Tabulka oken	ks	1.000	25,805	25,805	vlastní
543.	W2.11		Okno rozměr Š x V: 600x1 500 Křídlo a zárubeň: Okno hliníkové. Celobvodové kování. Pojistka proti - souč otevíření a sklopení a 4 poloha kliky – odtěsněno. Zvedač okenního křídla. Samoseř. bezp. / uzavírací bod v rohu křídla okna pod klikou. Barva RAL 7016. Přesná specifikace viz. technická - zpráva Zasklení: Izolační trojsklo, meziskelní dutina - směs vzduchu a argonu např. 4-16-4-16 4lowE+	Argon. Ug ? 0,50 Wm-2K-1 nebo dle ČSN 730540-2:2011 (Z1 2012) na celkový Uw <= 0,90 a 1,1 Wm-2K-1. Vnitřní parapet: Je součástí dodávky okna! Vnitřní plastový komůrkový parapet, tl. 20 mm. Barva světle šedá, výška nosu max 40 mm. Vnější parapet: Je součástí dodávky okna! Ocelový poplastovaný plech, v barvě oken - Ral 7016 Antracit. Tl. plechu 0,7 mm. Veškerá oplechování provedena dle platných norem. Další specifikace viz Tabulka oken	ks	2.000	16,500	33,000	vlastní
544.	W2.12		Požární roleta se skrápěním, s řídicí jednotkou a záložním zdrojem, Š x V: 3 280 x 2 600, nouzové - tlačítko ovládání. kapsa 250 x 450 mm, skrytá v SDK podhledu Kování: barvy konstrukce, lišt a kastlu / RAL dle projektu interiéru, uzamykatelná, ovládání EPS + klíčem v systému SGK v krabici na zdi Požární - zpráva: EI 45 DP1 Poznámka: požární roleta šatny - se skrápěním Další specifikace viz Tabulka oken		ks	1.000	147,037	147,037	vlastní
545.	W2.13		Bezpečnostní roleta, mřížová, rozměry: 4 930x2 100, konstrukce a mechanika skrytá v systémovém - překladu, který je součástí dodávky rolety, jako jeden komplet Kování: barvy konstrukce, lišt a / kastlu RAL dle projektu interiéru, uzamykatelná, ovládání klíčem v systému SGK v krabici na zdi Další - specifikace viz Tabulka oken		ks	1.000	105,182	105,182	vlastní
546.	W3.01a		Okno rozměr Š x V: 1 100x1 470 Křídlo a zárubeň: Okna dřevěná otevíravá/sklopná, bez hliníkových - okapnic do historické zástavby, dub barva přírodní Zasklení: Izolační trojsklo, meziskelní dutina - / směs vzduchu a argonu např. 4-16-4-16 4lowE+ Argon. Ug ? 0,50 Wm-2K-1 nebo dle ČSN 730540-2:2011 (Z1 - 2012) na celkový Uw <= 0,90 a 1,1 Wm-2K-1. Kování: Klíčky, kování odsouhlaseno v dílenské PD s	památkář Poznámka: předřazená špaleta o 30 mm. Dílenskou PD nutno schválit s památkář Vnitřní parapet: Součástí dodávky okna. Dřevěný parapet tl. 25 mm, šířka 300 mm Vnější parapet: Součástí dodávky okna. pozink. plech tl. 0,7 mm, přírodní Další specifikace viz Tabulka oken	ks	1.000	25,028	25,028	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
547.	W3.01b		Okno rozměr Š x V: 1 100x1 270 Křídlo a zárubeň: Okna dřevěná otevíravá/sklpná, bez hliníkových - okapnic do historické zástavby,dub, barva přírodní Zasklení: Izolační trojsklo, meziskelní dutina - / směs vzduchu a argonu např. 4-16-4-16 4lowE+ Argon. Ug ? 0,50 Wm-2K-1 nebo dle ČSN 730540-2:2011 (Z1 - 2012) na celkový Uw <= 0,90 a 1,1 Wm-2K-1. Kování: Kličky, kování odsouhlaseno v dílenské PD s	památkář Poznámka: představená špaleta o 30 mm. Dílenskou PD nutno schválit s památkář Vnitřní parapet: Součástí dodávky okna. Dřevěný parapet tl. 25 mm, šířka 300 mm Vnější parapet: Součástí dodávky okna. pozink. plech tl. 0,7 mm, přírodní Další specifikace viz Tabulka oken	ks	1.000	22,744	22,744	vlastní
548.	W3.02		Okno rozměr Š x V: 2 000x1 200 Křídlo a zárubeň: Okno hliníkové. Celooobvodové kování. Pojistka proti - souč otevíření a sklopení a 4 poloha kliky – odtěsněno. Zvedač okenního křídla. Samoseř. bezp. / uzavírací bod v rohu křídla okna pod klikou. Barva RAL 7016. Přesná specifikace viz. technická - zpráva Zasklení: Izolační trojsklo, meziskelní dutina - směs vzduchu a argonu např. 4-16-4-16 4lowE+	Argon. Ug ? 0,50 Wm-2K-1 nebo dle ČSN 730540-2:2011 (Z1 2012) na celkový Uw <= 0,90 a 1,1 Wm-2K-1. Vnitřní parapet: Je součást dodávky okna! Vnitřní plastový komůrkový parapet, tl. 20 mm. Barva světle šedá, výška nosu max 40 mm. Vnější parapet: Je součást dodávky okna! Ocelový poplastovaný plech, v barvě oken - Ral 7016 Antracit. Tl. plechu 0,7 mm. Veškerá oplechování provedena dle platných norem. Další specifikace viz Tabulka oken	ks	1.000	13,071	13,071	vlastní
549.	W3.03		Okno rozměr Š x V: 1 000x1 200 Křídlo a zárubeň: Okno hliníkové. Celooobvodové kování. Pojistka proti - souč otevíření a sklopení a 4 poloha kliky – odtěsněno. Zvedač okenního křídla. Samoseř. bezp. / uzavírací bod v rohu křídla okna pod klikou. Barva RAL 7016. Přesná specifikace viz. technická - zpráva Zasklení: Izolační trojsklo, meziskelní dutina - směs vzduchu a argonu např. 4-16-4-16 4lowE+	Argon. Ug ? 0,50 Wm-2K-1 nebo dle ČSN 730540-2:2011 (Z1 2012) na celkový Uw <= 0,90 a 1,1 Wm-2K-1. Vnitřní parapet: Je součást dodávky okna! Vnitřní plastový komůrkový parapet, tl. 20 mm. Barva světle šedá, výška nosu max 40 mm. Vnější parapet: Je součást dodávky okna! Ocelový poplastovaný plech, v barvě oken - Ral 7016 Antracit. Tl. plechu 0,7 mm. Veškerá oplechování provedena dle platných norem. Další specifikace viz Tabulka oken	ks	1.000	8,982	8,982	vlastní
550.	W3.05		Okno rozměr Š x V: 3 000x1 200 Křídlo a zárubeň: Okno hliníkové. Celooobvodové kování. Pojistka proti - souč otevíření a sklopení a 4 poloha kliky – odtěsněno. Zvedač okenního křídla. Samoseř. bezp. / uzavírací bod v rohu křídla okna pod klikou. Barva RAL 7016. Přesná specifikace viz. technická - zpráva Zasklení: Izolační trojsklo, meziskelní dutina - směs vzduchu a argonu např. 4-16-4-16 4lowE+	Argon. Ug ? 0,50 Wm-2K-1 nebo dle ČSN 730540-2:2011 (Z1 2012) na celkový Uw <= 0,90 a 1,1 Wm-2K-1. Kování: Celooobvodové kování. Pojistka proti souč otevíření a sklopení a 4 poloha kliky – odtěsněno. Zvedač okenního křídla. Samoseř. bezp. uzavírací bod v rohu Vnitřní parapet: Je součást dodávky okna! Vnitřní plastový komůrkový parapet, tl. 20 mm. Barva světle šedá, výška nosu max 40 mm. Vnější parapet: Je součást dodávky okna! Ocelový poplastovaný plech, v barvě oken - Ral 7016 Antracit. Tl. plechu 0,7 mm. Veškerá oplechování provedena dle platných norem. Další specifikace viz Tabulka oken	ks	1.000	27,517	27,517	vlastní
551.	W3.06		Okno rozměr Š x V: 3 000x1 200 Křídlo a zárubeň: Okno hliníkové. Celooobvodové kování. Pojistka proti - souč otevíření a sklopení a 4 poloha kliky – odtěsněno. Zvedač okenního křídla. Samoseř. bezp. / uzavírací bod v rohu křídla okna pod klikou. Barva RAL 7016. Přesná specifikace viz. technická - zpráva Zasklení: Izolační trojsklo, meziskelní dutina - směs vzduchu a argonu např. 4-16-4-16 4lowE+	Argon. Ug ? 0,50 Wm-2K-1 nebo dle ČSN 730540-2:2011 (Z1 2012) na celkový Uw <= 0,90 a 1,1 Wm-2K-1. Kování: Celooobvodové kování. Pojistka proti souč otevíření a sklopení a 4 poloha kliky – odtěsněno. Zvedač okenního křídla. Samoseř. bezp. uzavírací bod v rohu Vnitřní parapet: Je součást dodávky okna! Vnitřní plastový komůrkový parapet, tl. 20 mm. Barva světle šedá, výška nosu max 40 mm. Vnější parapet: Je součást dodávky okna! Ocelový poplastovaný plech, v barvě oken - Ral 7016 Antracit. Tl. plechu 0,7 mm. Veškerá oplechování provedena dle platných norem. Další specifikace viz Tabulka oken	ks	1.000	27,517	27,517	vlastní



Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
552.	W3.07		Okno rozměr Š x V: 2 800x1 200 Křídlo a zárubeň: Okno hliníkové. Celoobvodové kování. Pojistka proti - souč otevíření a sklopení a 4 poloha kliky – odtěsněno. Zvedač okenního křídla. Samoseř. bezp. / uzavírací bod v rohu křídla okna pod klikou. Barva RAL 7016. Přesná specifikace viz. technická - zpráva Zasklení: Izolační trojsklo, meziskelní dutina - směr vzduchu a argonu např. 4-16-4-16 4lowE+	Argon. Ug ? 0,50 Wm-2K-1 nebo dle ČSN 730540-2:2011 (Z1 2012) na celkový Uw <= 0,90 a 1,1 Wm-2K-1. Kování: Celoobvodové kování. Pojistka proti souč otevíření a sklopení a 4 poloha kliky – odtěsněno. Zvedač okenního křídla. Samoseř. bezp. uzavírací bod v rohu Vnitřní parapet: Je součástí dodávky okna! Vnitřní plastový komůrkový parapet, tl. 20 mm. Barva světle šedá, výška nosu max 40 mm. Vnější parapet: Je součástí dodávky okna! Ocelový poplastovaný plech, v barvě oken - Ral 7016 Antracit. Tl. plechu 0,7 mm. Veškerá oplechování provedena dle platných norem. Další specifikace viz Tabulka oken	ks	1.000	26,406	26,406	vlastní
553.	W3.08		Okno rozměr Š x V: 1 500x1 200 Křídlo a zárubeň: Okno hliníkové. Celoobvodové kování. Pojistka proti - souč otevíření a sklopení a 4 poloha kliky – odtěsněno. Zvedač okenního křídla. Samoseř. bezp. / uzavírací bod v rohu křídla okna pod klikou. Barva RAL 7016. Přesná specifikace viz. technická - zpráva Zasklení: Izolační trojsklo, meziskelní dutina - směr vzduchu a argonu např. 4-16-4-16 4lowE+	Argon. Ug ? 0,50 Wm-2K-1 nebo dle ČSN 730540-2:2011 (Z1 2012) na celkový Uw <= 0,90 a 1,1 Wm-2K-1. Vnitřní parapet: Je součástí dodávky okna! Vnitřní plastový komůrkový parapet, tl. 20 mm. Barva světle šedá, výška nosu max 40 mm. Vnější parapet: Je součástí dodávky okna! Ocelový poplastovaný plech, v barvě oken - Ral 7016 Antracit. Tl. plechu 0,7 mm. Veškerá oplechování provedena dle platných norem. Další specifikace viz Tabulka oken	ks	1.000	11,415	11,415	vlastní
554.	W3.09		Okno rozměr Š x V: 1 700x1 200 Křídlo a zárubeň: Okno hliníkové. Celoobvodové kování. Pojistka proti - souč otevíření a sklopení a 4 poloha kliky – odtěsněno. Zvedač okenního křídla. Samoseř. bezp. / uzavírací bod v rohu křídla okna pod klikou. Barva RAL 7016. Přesná specifikace viz. technická - zpráva Zasklení: Izolační trojsklo, meziskelní dutina - směr vzduchu a argonu např. 4-16-4-16 4lowE+	Argon. Ug ? 0,50 Wm-2K-1 nebo dle ČSN 730540-2:2011 (Z1 2012) na celkový Uw <= 0,90 a 1,1 Wm-2K-1. Kování: Celoobvodové kování. Pojistka proti souč otevíření a sklopení a 4 poloha kliky – odtěsněno. Zvedač okenního křídla. Samoseř. bezp. uzavírací bod v rohu - Vnitřní parapet: Je součástí dodávky okna! Vnitřní plastový komůrkový parapet, tl. 20 mm. Barva světle šedá, výška nosu max 40 mm. Vnější parapet: Je součástí dodávky okna! Ocelový poplastovaný plech, v barvě oken - Ral 7016 Antracit. Tl. plechu 0,7 mm. Veškerá oplechování provedena dle platných norem. Další specifikace viz Tabulka oken	ks	1.000	31,827	31,827	vlastní
555.	W3.10		Okno rozměr Š x V: 3 200x650 Křídlo a zárubeň: Dřevěná okna EURO pevná, dub, zasklení pevné, barva - přírodní Zasklení: Okno do sálu, s útlumem RW 36 dB, zasklení v matové úpravě pro zabránění odlesků / do sálu. Směrem ze sálu do kabiny je neprůhledné Vnitřní parapet: Je součástí dodávky okna! Vnitřní - masivní dřevěný parapet, materiál dle rámu okna. Vnější parapet: Bez parapetu směrem do sálu, osazen	na přední hranu zdi. Další specifikace viz Tabulka oken	ks	1.000	22,483	22,483	vlastní

A.1.1.5.02: Dveře

6,096,199

A.1.1.5.2.01: 1.NP

2,010,136

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
556.	D1.01		Pravé křídlo dveří, Velikost Š x V: 1,60x3,00, celkový rozměr 5,02*4,805, Křídlo a zárubeň: - Sloupkovo příčnickový systém, dřevoaluminiová konstrukce. Vnitřní kce a rám borové dřevo, zasklívací a / venkovní rám hliník RAL 7016, Zasklení: Bezpečnostní sklo, izolační trojsklo, Ug=0,8 W/m2K, Požární - zpráva: Panikové kování, Kování: rozeta nerez mat, Poznámka: Pohledová šířka profilu max 40 mm,	hloubka 150 mm. Reflexní polep čtveřčky. Další specifikace viz Tabulka dveří 1.NP	ks	1.000	299,718	299,718	vlastní
557.	D1.02		Levé křídlo dveří, Velikost Š x V: 1,60x3,00, celkový rozměr 5,02*4,805, Křídlo a zárubeň: Sloupkovo - příčnickový systém, dřevoaluminiová konstrukce. Vnitřní kce a rám borové dřevo, zasklívací a venkovní / rám hliník RAL 7016, Zasklení: Bezpečnostní sklo, izolační trojsklo, Ug=0,8 W/m2K, Požární zpráva: - Panikové kování, Kování: rozeta nerez mat, Poznámka: Pohledová šířka profilu max 40 mm, hloubka 150	mm. Reflexní polep čtveřčky. Další specifikace viz Tabulka dveří 1.NP	ks	1.000	299,718	299,718	vlastní
558.	D1.04		Levé křídlo dveří, Velikost Š x V: 0,70x2,10, Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková - zárubeň, křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Kování: plech a madlo, nerez mat, / panty 3d skryté. Poznámka: Madlo ve směru tahu, samozavírač v kluzné liště, masivní obložka, - materiál jako dveře a rám Další specifikace viz Tabulka dveří 1.NP		ks	1.000	17,332	17,332	vlastní
559.	D1.07		Levé křídlo dveří, Velikost Š x V: 0,80x2,10, Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková - zárubeň, křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Požární zpráva: EI 30 DP3-C, Kování: / SGK, rozeta nerez mat, panty 3d skryté. Poznámka: Masivní obložka, materiál jako dveře a rám, Další - specifikace viz Tabulka dveří 1.NP		ks	1.000	72,056	72,056	vlastní
560.	D1.08		Levé křídlo dveří, Velikost Š x V: 0,80x2,10, Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková - zárubeň, křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Kování: WC oliva, možnost otevření / zvenku. Nerez mat, panty 3d skryté. Poznámka: Samozavírač s pomalým dojezdem pro wc bezbariér, Další - specifikace viz Tabulka dveří 1.NP		ks	1.000	17,332	17,332	vlastní
561.	D1.09_a		Levé křídlo dveří, Velikost Š x V: 0,90x2,10, Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková - zárubeň, křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Zasklení: Bezpečnostní protipožární / sklo, Požární zpráva: EI 30 DP3-C, Kování: SGK, rozeta nerez mat, panty 3d skryté. Poznámka: Masivní - obložka, materiál jako dveře a rám Další specifikace viz Tabulka dveří 1.NP		ks	1.000	72,056	72,056	vlastní
562.	D1.09_b		Pravé křídlo dveří, Velikost Š x V: 0,90x2,10, Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková - zárubeň, křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Zasklení: Bezpečnostní protipožární / sklo, Požární zpráva: EI 30 DP3-C, Kování: SGK, rozeta nerez mat, panty 3d skryté. Poznámka: Masivní - obložka, materiál jako dveře a rám. Další specifikace viz Tabulka dveří 1.NP		ks	1.000	72,056	72,056	vlastní
563.	D1.10		Pravé křídlo dveří, Velikost Š x V: 0,80x2,20, Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková - zárubeň, křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Zasklení: Bezp. sklo, izolační / dvojsklo, Ug=1,1W/m2K, Kování: SGK, štitové kování, broušená nerez, panty 3d skryté. Poznámka: - Vstupní dveře, masivní obložka, materiál jako dveře a rám (pouze z vnitřní strany). Další	specifikace viz Tabulka dveří 1.NP	ks	2.000	41,490	82,980	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
564.	D1.12_a		Levé křídlo dveří, Velikost Š x V: 0,90x2,10, Křídlo a zárubeň: Ocelová bezflacová zárubeň se - stínovou polodrážkou pro bezflacové dveře, křídlo ocel lakovaná RAL 7047, Požární zpráva: EW 30 / DP3-C, Kování: SGK, rozeta nerez mat, Poznámka: Dveře do TM, Další specifikace viz Tabulka dveří - 1.NP		ks	1.000	44,519	44,519	vlastní
565.	D1.12_b		Pravé křídlo dveří, Velikost Š x V: 0,90x2,10, Křídlo a zárubeň: Ocelová bezflacová zárubeň se - stínovou polodrážkou pro bezflacové dveře, křídlo ocel lakovaná RAL 7047, Požární zpráva: EW 30 / DP3-C, Další specifikace viz Tabulka dveří 1.NP		ks	1.000	44,519	44,519	vlastní
566.	D1.12_c		Pravé křídlo dveří, Velikost Š x V: 0,90x2,10, Křídlo a zárubeň: Ocelová bezflacová zárubeň se - stínovou polodrážkou pro bezflacové dveře, křídlo ocel lakovaná RAL 7047, Požární zpráva: EW 30 / DP3-C, Kování: SGK, rozeta nerez mat Poznámka: Dveře do TM, Další specifikace viz Tabulka dveří 1.NP		ks	2.000	44,519	89,038	vlastní
567.	D1.13		Levé křídlo dveří, Velikost Š x V: 0,70x2,10, Křídlo a zárubeň: Ocelová bezflacová zárubeň se - stínovou polodrážkou pro bezflacové dveře, křídlo ocel lakovaná RAL 7047, Požární zpráva: EW 30 / DP3-C, Kování: SGK, rozeta nerez mat, Poznámka: Dveře do TM, Další specifikace viz Tabulka dveří - 1.NP		ks	1.000	44,519	44,519	vlastní
568.	D1.15_a		Levé křídlo dveří, Velikost Š x V: 0,70x2,10, Křídlo a zárubeň: Bezflacová dřevěná obložková - zárubeň, křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Kování: WC oliva, možnost otevření / zvenku. Nerez mat, panty 3d skryté. Poznámka: WC kabina, masivní obložka, materiál jako dveře a - rám Další specifikace viz Tabulka dveří 1.NP		ks	1.000	17,332	17,332	vlastní
569.	D1.15_b		Pravé křídlo dveří, Velikost Š x V: 0,70x2,10, Křídlo a zárubeň: Bezflacová dřevěná obložková - zárubeň, křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Kování: WC oliva, možnost otevření / zvenku. Nerez mat, panty 3d skryté. Poznámka: WC kabina, masivní obložka, materiál jako dveře a - rám Další specifikace viz Tabulka dveří 1.NP		ks	1.000	17,332	17,332	vlastní
570.	D1.15_c		Levé křídlo dveří, Velikost Š x V: 0,70x2,10, Křídlo a zárubeň: Bezflacová dřevěná obložková - zárubeň, křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Kování: WC oliva, možnost otevření / zvenku. Nerez mat, panty 3d skryté. Poznámka: WC kabina, masivní obložka, materiál jako dveře a - rám Další specifikace viz Tabulka dveří 1.NP		ks	2.000	17,332	34,665	vlastní
571.	D1.15_d		Pravé křídlo dveří, Velikost Š x V: 0,70x2,10, Křídlo a zárubeň: Bezflacová dřevěná obložková - zárubeň, křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Kování: WC oliva, možnost otevření / zvenku. Nerez mat, panty 3d skryté. Poznámka: WC kabina, masivní obložka, materiál jako dveře a - rám Další specifikace viz Tabulka dveří 1.NP		ks	2.000	17,332	34,665	vlastní
572.	D1.16		Levé křídlo dveří, Velikost Š x V: 0,765x2,10, Křídlo a zárubeň: Ocelová bezflacová zárubeň se - stínovou polodrážkou pro bezflacové dveře, křídlo ocel lakovaná RAL 7047, Požární zpráva: EW 30 / DP3-C, Kování: SGK, rozeta nerez mat, Poznámka: Dveře do TM, Další specifikace viz Tabulka dveří - 1.NP		ks	1.000	44,519	44,519	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
573.	D1.17		Levé křídlo dveří, Velikost Š x V: 0,80x2,10, Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková - zárubeň, křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Zasklení: Bezp. sklo, izolační / dvojsklo, Ug=1,1W/m2K, Tloušťka zdi: 0,44 Kování: Štitové kování, bezpečnostní zámek, panty 3d - skryté. Poznámka: Masivní obložka z vnitřní strany, materiál jako dveře a rám Další specifikace viz	Tabulka dveří 1.NP	ks	1.000	24,028	24,028	vlastní
574.	D1.18		Levé křídlo dveří, Velikost Š x V: 0,90x2,10, Křídlo a zárubeň: Ocelová bezfalcová zárubeň se - stínovou polodrážkou pro bezfalcové dveře, křídlo ocel lakovaná RAL 7047 Požární zpráva: EW 30 / DP3-C, Kování: SGK, rozeta nerez mat, Poznámka: Dveře sklad, Další specifikace viz Tabulka dveří - 1.NP		ks	1.000	44,519	44,519	vlastní
575.	D1.19		Pravé křídlo dveří, Velikost Š x V: 0,70x2,10, Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková - zárubeň, křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Kování: SGK, rozeta nerez mat, panty / 3d skryté Poznámka: Úklidova místnost, masivní obložka, materiál jako dveře a rám Další specifikace - viz Tabulka dveří 1.NP		ks	1.000	17,332	17,332	vlastní
576.	D1.20		Pravé křídlo dveří Velikost Š x V: 0,70x1,90 Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková zárubeň, - křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Tloušťka zdi: 0,1 Kování: WC oliva, možnost / otevření zvenku. Nerez mat, panty 3d skryté. Poznámka: WC kabina, masivní obložka, materiál jako - dveře a rám Další specifikace viz Tabulka dveří 1.NP		ks	1.000	17,332	17,332	vlastní
577.	D1.21_a		Levé křídlo dveří Velikost Š x V: 0,80x2,10 Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková zárubeň, - křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Tloušťka zdi: 0,15 Kování: SGK, rozeta nerez / mat, panty 3d skryté. Poznámka: Masivní obložka, materiál jako dveře a rám Další specifikace viz - Tabulka dveří 1.NP		ks	1.000	17,332	17,332	vlastní
578.	D1.21_b		Pravé křídlo dveří Velikost Š x V: 0,80x2,10 Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková zárubeň, - křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Zasklení: - Tloušťka zdi: 0,1 Požární zpráva: / - Kování: SGK, rozeta nerez mat, panty 3d skryté. Poznámka: Masivní obložka, materiál jako dveře a - rám Další specifikace viz Tabulka dveří 1.NP		ks	1.000	17,332	17,332	vlastní
579.	D1.21_c		Pravé křídlo dveří Velikost Š x V: 0,80x2,10 Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková zárubeň, - křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Tloušťka zdi: 0,12 Kování: SGK, rozeta nerez / mat, panty 3d skryté. Poznámka: Masivní obložka, materiál jako dveře a rám Další specifikace viz - Tabulka dveří 1.NP		ks	1.000	23,866	23,866	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
580.	D1.23		Pravé křídlo dveří Velikost Š x V: 0,80x2,10 Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková zárubeň, - křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Zasklení: Sklo čiré, kruhy Tloušťka zdi: / 0,15 Požární zpráva: - Kování: SGK, rozeta nerez mat, panty 3d skryté. Poznámka: Masivní obložka, - materiál jako dveře a rám Další specifikace viz Tabulka dveří 1.NP		ks	1.000	17,332	17,332	vlastní
581.	D1.24_a		Levé křídlo dveří Velikost Š x V: 0,65x2,10 Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková zárubeň, - křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Tloušťka zdi: 0,15 Kování: WC oliva, možnost / otevření zvenku. Nerez mat, panty 3d skryté. Poznámka: WC kabina, masivní obložka, materiál jako - dveře a rám Další specifikace viz Tabulka dveří 1.NP		ks	1.000	17,332	17,332	vlastní
582.	D1.24_b		Pravé křídlo dveří Velikost Š x V: 0,65x2,10 Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková zárubeň, - křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Tloušťka zdi: 0,15 Kování: WC oliva, možnost / otevření zvenku. Nerez mat, panty 3d skryté. Poznámka: WC kabina, masivní obložka, materiál jako - dveře a rám Další specifikace viz Tabulka dveří 1.NP		ks	2.000	17,332	34,665	vlastní
583.	D1.25_a		Levé křídlo dveří Velikost Š x V: 0,70x2,10 Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková zárubeň, - křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Tloušťka zdi: 0,15 Kování: Plech a madlo, nerez / mat, panty 3d skryté. Poznámka: Madlo ve směru tahu, samozavírač v kluzné liště, masivní obložka, - materiál jako dveře a rám Další specifikace viz Tabulka dveří 1.NP		ks	1.000	17,332	17,332	vlastní
584.	D1.25_b		Pravé křídlo dveří Velikost Š x V: 0,70x2,10 Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková zárubeň, - křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Tloušťka zdi: 0,15 Kování: Plech a madlo, nerez / mat, panty 3d skryté. Poznámka: Madlo ve směru tahu, samozavírač v kluzné liště, masivní obložka, - materiál jako dveře a rám Další specifikace viz Tabulka dveří 1.NP		ks	1.000	17,332	17,332	vlastní
585.	D1.26		Pravé křídlo dveří Velikost Š x V: 0,80x2,10 Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková zárubeň, - křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Tloušťka zdi: 0,78 Kování: Plech a madlo, nerez / mat, panty 3d skryté. Poznámka: Madlo ve směru tahu, samozavírač v kluzné liště, masivní obložka, - materiál jako dveře a rám Další specifikace viz Tabulka dveří 1.NP		ks	1.000	22,732	22,732	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
586.	D1.27		Levé křídlo dveří Velikost Š x V: 0,90x2,05 Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková zárubeň, - křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Zasklení: bezpečnostní protipožární / sklo Tloušťka zdi: 0,15 Požární zpráva: EI 30 DP3-C Kování: SGK, rozeta nerez mat, panty 3d - skryté. Poznámka: Masivní obložka, materiál jako dveře a rám Další specifikace viz Tabulka dveří	1.NP	ks	1.000	72,056	72,056	vlastní
587.	D1.28		Pravé křídlo dveří Velikost Š x V: 1,50x2,20 Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková zárubeň, - křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Zasklení: Bezp. sklo, izolační dvojsklo, / Ug=1,1W/m2K Tloušťka zdi: 0,5 Požární zpráva: Panikové kování, Včetně pohonů pro otevření se - samostatnou zálohou, ovládáno EPS Kování: Štitové kování, bezpečnostní zámek Poznámka: Masivní	obložka z vnitřní strany, materiál jako dveře a rám Další specifikace viz Tabulka dveří 1.NP	ks	1.000	46,004	46,004	vlastní
588.	D1.29_a		Levé křídlo dveří Velikost Š x V: 0,70x2,10 Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková zárubeň, - křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Tloušťka zdi: 0,15 Kování: SGK, rozeta nerez / mat, panty 3d skryté. Poznámka: Masivní obložka, materiál jako dveře a rám Další specifikace viz - Tabulka dveří 1.NP		ks	1.000	17,332	17,332	vlastní
589.	D1.29_b		Pravé křídlo dveří Velikost Š x V: 0,70x2,10 Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková zárubeň, - křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Tloušťka zdi: 0,15 Kování: SGK, rozeta nerez / mat Poznámka: Masivní obložka, materiál jako dveře a rám Další specifikace viz Tabulka dveří 1.NP		ks	1.000	17,332	17,332	vlastní
590.	D1.30		Levé křídlo dveří Velikost Š x V: 0,70x2,15 Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková zárubeň, - křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Tloušťka zdi: 0,15 Kování: SGK, rozeta nerez / mat, panty 3d skryté. Poznámka: Masivní obložka, materiál jako dveře a rám Další specifikace viz - Tabulka dveří 1.NP		ks	1.000	17,332	17,332	vlastní
591.	D1.31		Levé křídlo dveří Velikost Š x V: 1,60x2,50 Křídlo a zárubeň: Dveře exteriérové bezfalcové, - hliníkové do Al bezfalcové zárubně, RAL 7016 Tloušťka zdi: 0,32 Požární zpráva: EI 30 DP1 Kování: / Kování rozeta, SGK, nerez mat Poznámka: Exteriérové dveře Další specifikace viz Tabulka dveří 1.NP		ks	1.000	140,884	140,884	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
592.	D1.33_a		Levé křídlo dveří Velikost Š x V: 0,80x2,10 Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková zárubeň, - křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Tloušťka zdi: 0,15 Požární zpráva: EI 30 DP3-C, / S Kování: SGK, rozeta nerez mat, panty 3d skryté. Poznámka: Masivní obložka, materiál jako dveře a - rám Další specifikace viz Tabulka dveří 1.NP		ks	1.000	44,519	44,519	vlastní
593.	D1.33_b		Levé křídlo dveří Velikost Š x V: 0,80x2,10 Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková zárubeň, - křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Tloušťka zdi: 0,5 Požární zpráva: EI 30 DP3-C, / S Kování: SGK, rozeta nerez mat, panty 3d skryté. Poznámka: Masivní obložka, materiál jako dveře a - rám, kouřotěsné Další specifikace viz Tabulka dveří 1.NP		ks	1.000	44,519	44,519	vlastní
594.	D1.36		Levé křídlo dveří Velikost Š x V: 0,70x2,15 Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková zárubeň, - křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Tloušťka zdi: 0,2 Kování: SGK, rozeta nerez / mat, panty 3d skryté. Poznámka: Masivní obložka, materiál jako dveře a rám Další specifikace viz - Tabulka dveří 1.NP		ks	1.000	17,332	17,332	vlastní
<b>A.1.1.5.2.02: 2.NP</b>									<b>2,685,013</b>
595.	D2.01		Sloupkovo příčnickový systém, dřevohliníková konstrukce vč. dvoukřídlových dveří přesné rozměry viz - výkres Rozměr dveří: Š x V: 1 600x2 740, Křídlo a zárubeň: Sloupkovo příčnickový systém, / dřevohliníková konstrukce. Vnitřní kce a rám borové dřevo, zasklívací a venkovní rám hliník RAL - 7016 Zasklení: Bezpečnostní sklo, izolační trojsklo, Ug=0,8 W/m2K Tloušťka zdi: 0,15 Požární zpráva:	Panikové kování Kování: Štitové kování, nerez mat. Poznámka: Pohledová šířka profilu max 50 mm, hloubka 150 mm. Reflexní polep čtveřčky. Vazba D2.01/2/3 Další specifikace viz Tabulka dveří 2.NP	ks	1.000	210,568	210,568	vlastní
596.	D2.01_b		Sloupkovo příčnickový systém, dřevohliníková konstrukce vč. dvoukřídlových dveří přesné rozměry viz - výkres Rozměr dveří: Š x V: 1 600x2 740 Křídlo a zárubeň: Sloupkovo příčnickový systém, / dřevohliníková konstrukce. Vnitřní kce a rám borové dřevo, zasklívací a venkovní rám hliník RAL - 7016 Zasklení: Bezpečnostní sklo, izolační trojsklo, Ug=0,8 W/m2K Tloušťka zdi: 0,15 Požární zpráva:	Panikové kování Kování: Štitové kování, nerez mat. Poznámka: Pohledová šířka profilu max 50 mm, hloubka 150 mm. Reflexní polep čtveřčky. Vazba D2.01/2/3 Další specifikace viz Tabulka dveří 2.NP	ks	1.000	205,619	205,619	vlastní
597.	D2.03		Sloupkovo příčnickový systém, dřevohliníková konstrukce vč. jednokřídlových dveří přesné rozměry viz - výkres Rozměr dveří: Š x V: 800x2 740 Křídlo a zárubeň: Sloupkovo příčnickový systém, dřevohliníková / konstrukce. Vnitřní kce a rám borové dřevo, zasklívací a venkovní rám hliník RAL 7016 Zasklení: - Izolační trojsklo, meziskelní dutina - směs vzduchu a argonu např. 4-16-4-16 4lowE+ Argon. Ug ? 0,50	Wm-2K-1 nebo dle ČSN 730540-2:2011 (Z1 2012) na celkový Uw <= 0,90 a 1,1 Wm-2K-1. Tloušťka zdi: 0,15 Požární zpráva: Panikové kování Kování: Štitové kování, nerez mat. Poznámka: Pohledová šířka profilu max 50 mm, hloubka 150 mm. Reflexní polep čtveřčky.Vazba D2.01/2/3 Další specifikace viz Tabulka dveří 2.NP	ks	1.000	198,430	198,430	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
598.	D2.04		Levé křídlo dveří Velikost Š x V: 1 600x2 275 Křídlo a zárubeň: Dveře exteriérové bezfalcové, - hliníkové do Al bezfalcové zárubně, RAL 7016 Zasklení: Bezpečnostní sklo, izolační dvojsklo, / Ug=1,1W/m2K Tloušťka zdi: 0,45 Požární zpráva: Panikové kování. Včetně pohonů pro otevření se - samostatnou zálohou, ovládáno EPS Kování: Štitové kování, nerez mat. Poznámka: Další specifikace	viz Tabulka dveří 2.NP	ks	1.000	271,724	271,724	vlastní
599.	D2.06		Pravé křídlo dveří Velikost Š x V: 1 800x3 000 Křídlo a zárubeň: Dveře exteriérové bezfalcové, - hliníkové do Al bezfalcové zárubně, RAL 7016 Tloušťka zdi: 0,49 Požární zpráva: automatické dveře / slouží pro přívod vzduchu SOZ, Včetně pohonů pro otevření se samostatnou zálohou, ovládáno - EPS Kování: Kování rozeta, SGK, nerez mat, elektrohydraulický pohon, elektromotorický samozamykací	zámek Poznámka: Exteriérové dveře Další specifikace viz Tabulka dveří 2.NP	ks	1.000	293,059	293,059	vlastní
600.	D2.07		Levé křídlo dveří Velikost Š x V: 1 800x3 000 Křídlo a zárubeň: Dveře bezfalcové, hliníkové do Al - bezfalcové zárubně, RAL 7016 Tloušťka zdi: 0,15 Požární zpráva: automatické dveře slouží pro přívod / vzduchu SOZ, Včetně pohonů pro otevření se samostatnou zálohou, ovládáno EPS Kování: Kování rozeta, - SGK, nerez mat, elektrohydraulický pohon, elektromotorický samozamykací zámek Další specifikace viz	Tabulka dveří 2.NP	ks	1.000	293,059	293,059	vlastní
601.	D2.08		Pravé křídlo dveří Velikost Š x V: 900x2 350 Křídlo a zárubeň: Dveře bezfalcové, hliníkové do Al - bezfalcové zárubně, RAL 7016 Zasklení: Bezpečnostní sklo, izolační dvojsklo, Ug=1,1W/m2K Tloušťka / zdi: 0,45 Požární zpráva: Panikové kování Kování: SGK, štitové kování, broušená nerez, panty 3d - skryté. Další specifikace viz Tabulka dveří 2.NP		ks	1.000	62,488	62,488	vlastní
602.	D2.09		Pravé křídlo dveří Velikost Š x V: 900x1 950 Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková zárubeň, - křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Tloušťka zdi: 0,5 Požární zpráva: EW 30 / DP3-C Kování: SGK, rozeta nerez mat, panty 3d skryté. Poznámka: masivní obložka, materiál jako dveře - a rám Další specifikace viz Tabulka dveří 2.NP		ks	1.000	29,465	29,465	vlastní



Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
603.	D2.10		<p>Levé křídlo dveří Velikost Š x V: 900x2 100 Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková zárubeň, - křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Zasklení: čiré bezpečnostní, / protipožární Tloušťka zdi: 0,3 Požární zpráva: EW 30 DP3-C Kování: SGK, rozeta nerez mat, panty 3d - skryté. Poznámka: masivní obložka, materiál jako dveře a rám Další specifikace viz Tabulka dveří</p>	2.NP	ks	1.000	72,056	72,056	vlastní
604.	D2.11_a		<p>Pravé křídlo dveří Velikost Š x V: 700x2 100 Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková zárubeň, - křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Tloušťka zdi: 0,15 Kování: plech a madlo, nerez / mat, panty 3d skryté. Poznámka: Madlo ve směru tahu, samozavírač v kluzné liště, masivní obložka, - materiál jako dveře a rám Další specifikace viz Tabulka dveří 2.NP</p>		ks	2.000	17,332	34,665	vlastní
605.	D2.11_b		<p>Levé křídlo dveří Velikost Š x V: 700x2 100 Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková zárubeň, - křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Tloušťka zdi: 0,15 Kování: plech a madlo, nerez / mat, panty 3d skryté. Poznámka: Madlo ve směru tahu, samozavírač v kluzné liště, masivní obložka, - materiál jako dveře a rám Další specifikace viz Tabulka dveří 2.NP</p>		ks	4.000	29,465	117,860	vlastní
606.	D2.12_a		<p>Pravé křídlo dveří Velikost Š x V: 700x2 100 Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková zárubeň, - křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Tloušťka zdi: 0,15 Kování: WC oliva, možnost / otevření zvenku. Nerez mat, panty 3d skryté. Poznámka: WC kabína, masivní obložka, materiál jako - dveře a rám Další specifikace viz Tabulka dveří 2.NP</p>		ks	1.000	29,465	29,465	vlastní
607.	D2.12_b		<p>Levé křídlo dveří Velikost Š x V: 700x2 100 Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková zárubeň, - křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Tloušťka zdi: 0,15 Kování: WC oliva, možnost / otevření zvenku. Nerez mat, panty 3d skryté. Poznámka: WC kabína, masivní obložka, materiál jako - dveře a rám Další specifikace viz Tabulka dveří 2.NP</p>		ks	5.000	17,332	86,662	vlastní
608.	D2.14_a		<p>Levé křídlo dveří Velikost Š x V: 700x2 100 Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková zárubeň, - křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Tloušťka zdi: 0,15 Kování: SGK, rozeta nerez / mat, panty 3d skryté. Poznámka: uklidova místnost, masivní obložka, materiál jako dveře a rám Další - specifikace viz Tabulka dveří 2.NP</p>		ks	1.000	17,332	17,332	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
609.	D2.14_b		Pravé křídlo dveří Velikost Š x V: 700x2 100 Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková zárubeň, - křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Tloušťka zdi: 0,15 Kování: SGK, rozeta nerez / mat, panty 3d skryté. Poznámka: uklidova místnost, masivní obložka, materiál jako dveře a rám Další - specifikace viz Tabulka dveří 2.NP		ks	1.000	17,332	17,332	vlastní
610.	D2.16		Levé křídlo dveří Velikost Š x V: 1 600x2 100 Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková - zárubeň, křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Zasklení: čiré bezpečnostní, / protipožární Tloušťka zdi: 0,15 Požární zpráva: EI - 30 DP3, SC Kování: SGK, rozeta nerez mat, panty - 3d skryté. Poznámka: masivní obložka, materiál jako dveře a rám Další specifikace viz Tabulka dveří	2.NP	ks	1.000	47,786	47,786	vlastní
611.	D2.17		Pravé křídlo dveří Velikost Š x V: 800x2 100 Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková zárubeň, - křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Tloušťka zdi: 0,14 Požární zpráva: EI 30 DP3 / -C Kování: SGK, rozeta nerez mat, panty 3d skryté. Poznámka: sklad, masivní obložka, materiál jako - dveře a rám Další specifikace viz Tabulka dveří 2.NP		ks	1.000	44,519	44,519	vlastní
612.	D2.18_a		Levé křídlo dveří Velikost Š x V: 800x2 100 Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková zárubeň, - křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Tloušťka zdi: 0,66 Požární zpráva: EW 30 / DP3-C Kování: SGK, rozeta nerez mat, panty 3d skryté. Poznámka: masivní obložka, materiál jako dveře - a rám Další specifikace viz Tabulka dveří 2.NP		ks	1.000	44,519	44,519	vlastní
613.	D2.18_b		Pravé křídlo dveří Velikost Š x V: 800x1 970 Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková zárubeň, - křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Tloušťka zdi: 0,43 Požární zpráva: EW 30 / DP3-C Kování: SGK, rozeta nerez mat, panty 3d skryté. Poznámka: masivní obložka, materiál jako dveře - a rám Další specifikace viz Tabulka dveří 2.NP		ks	1.000	44,519	44,519	vlastní
614.	D2.19		Pravé křídlo dveří Velikost Š x V: 900x2 100 Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková zárubeň, - křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Zasklení: čiré bezpečnostní, / protipožární Tloušťka zdi: 0,48 Požární zpráva: EI 30 DP3-C Kování: SGK, rozeta nerez mat, panty 3d - skryté. Poznámka: masivní obložka, materiál jako dveře a rám Další specifikace viz Tabulka dveří	2.NP	ks	1.000	72,056	72,056	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
615.	D2.20		Pravé křídlo dveří Velikost Š x V: 900x2 100 Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková zárubeň, - křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Zasklení: čiré bezpečnostní, / protipožární Tloušťka zdi: 0,28 Požární zpráva: EI 30 DP3-C, panikové kování Kování: SGK, rozeta - nerez mat, panty 3d skryté. Poznámka: masivní obložka, materiál jako dveře a rám Další specifikace	viz Tabulka dveří 2.NP	ks	1.000	72,056	72,056	vlastní
616.	D2.21		Pravé křídlo dveří Velikost Š x V: 900x2 100 Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková zárubeň, - křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Zasklení: - Tloušťka zdi: 0,15 Požární zpráva: / - Kování: WC oliva, možnost otevření zvenku. Nerez mat, panty 3d skryté. Poznámka: samozavírač s - pomalým dojezdem pro wc bezbariér Další specifikace viz Tabulka dveří 2.NP		ks	1.000	17,332	17,332	vlastní
617.	D2.22		Levé křídlo dveří Velikost Š x V: 900x2 100 Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková zárubeň, - křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Zasklení: Sklo čiré, kruhy Tloušťka zdi: / 1 Požární zpráva: Sklo čiré, kruhy Kování: SGK, rozeta nerez mat, panty 3d skryté. Poznámka: masivní - obložka, materiál jako dveře a rám Další specifikace viz Tabulka dveří 2.NP		ks	1.000	17,332	17,332	vlastní
618.	D2.23		Levé křídlo dveří Velikost Š x V: 800x2 100 Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková zárubeň, - křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Zasklení: Sklo čiré, kruhy Tloušťka zdi: / 0,15 Požární zpráva: Sklo čiré, kruhy Kování: SGK, rozeta nerez mat, panty 3d skryté. Poznámka: - masivní obložka, materiál jako dveře a rám Další specifikace viz Tabulka dveří 2.NP		ks	1.000	17,332	17,332	vlastní
619.	D2.24_a		Levé křídlo dveří Velikost Š x V: 900x2 100 Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková zárubeň, - křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Zasklení: Sklo čiré, bezpečnostní, včetně / polepu. Tloušťka zdi: 0,3 Požární zpráva: Sklo čiré, bezpečnostní, včetně polepu. Kování: plech a - madlo, nerez mat, panty 3d skryté. Poznámka: Madlo ve směru tahu, samozavírač v kluzné liště,	masivní obložka, materiál jako dveře a rám Další specifikace viz Tabulka dveří 2.NP	ks	1.000	24,028	24,028	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cent. soustava
620.	D2.24_b		Pravé křídlo dveří Velikost Š x V: 900x2 100 Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková zárubeň, - křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Zasklení: Tloušťka zdi: 1 Požární zpráva: Sklo / čiré, bezpečnostní, včetně polepu. Kování: plech a madlo, nerez mat, panty 3d skryté. Poznámka: - Madlo ve směru tahu, samozavírač v kluzné liště, masivní obložka, materiál jako dveře a rám Další	specifikace viz Tabulka dveří 2.NP	ks	1.000	24,028	24,028	vlastní
621.	D2.26_a		Levé křídlo dveří Velikost Š x V: 1 800x2 100 Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková - zárubeň, křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Tloušťka zdi: 0,3 Požární zpráva: EW - / 30 DP3, SC, napojení na EPS Kování: SGK, nerez mat, rozeta+ dotyková povrchová paniková hrazda (max. - hloubka 75 mm), požární konzola s integrovaným koordinátorem a integrovanými elektromagnety, dveře	drženy v otevřeném stavu, tlačítko na uzavření, panty 3d skryté. Poznámka: dveře do sálu, s útlumem RW 36 dB, masivní obložka, materiál jako dveře a rám Další specifikace viz Tabulka dveří 2.NP	ks	1.000	81,236	81,236	vlastní
622.	D2.26_b		Pravé křídlo dveří Velikost Š x V: 1 800x2 100 Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková - zárubeň, křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Zasklení: - Tloušťka zdi: 0,51 Požární / zpráva: EW - 30 DP3, SC, napojení na EPS Kování: SGK, nerez mat, rozeta+ dotyková povrchová paniková - hrazda (max. hloubka 75 mm), požární konzola s integrovaným koordinátorem a integrovanými	elektromagnety, dveře drženy v otevřeném stavu, tlačítko na uzavření, panty 3d skryté. Poznámka: dveře do sálu, s útlumem RW 36 dB, masivní obložka, materiál jako dveře a rám Další specifikace viz Tabulka dveří 2.NP	ks	1.000	81,236	81,236	vlastní
623.	D2.27		Levé křídlo dveří Velikost Š x V: 900x2 100 Křídlo a zárubeň: Dveře exteriérové bezfalcové, - hliníkové do Al bezfalcové zárubeň, RAL 7016 Tloušťka zdi: 0,36 Požární zpráva: EW - 30 DP3, / C Kování: SGK, nerez mat, rozeta Poznámka: Dveře do venkovního prostoru Další specifikace viz - Tabulka dveří 2.NP		ks	1.000	68,211	68,211	vlastní
624.	D2.28		Levé křídlo dveří Velikost Š x V: 700x2 100 Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková zárubeň, - křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Tloušťka zdi: 0,15 Požární zpráva: EW30 / DP3-C Kování: SGK, rozeta nerez mat, panty 3d skryté. Poznámka: uklidova místnost, masivní obložka, - materiál jako dveře a rám Další specifikace viz Tabulka dveří 2.NP		ks	1.000	44,519	44,519	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
625.	D2.29		Pravé křídlo dveří Velikost Š x V: 800x2 100 Křídlo a zárubeň: Ocelová bezflacová zárubeň se - stínovou polodrážkou pro bezflacové dveře, křídlo ocel lakovaná RAL 7047 Tloušťka zdi: 0,15 Požární / zpráva: EW 30 DP3-C Kování: SGK, rozeta nerez mat Poznámka: sklad zvukaři Další specifikace viz - Tabulka dveří 2.NP		ks	1.000	44,519	44,519	vlastní
								1,078,667	
626.	D3.01		<b>A.1.1.5.2.03: 3.NP</b> Levé křídlo dveří Velikost Š x V: 800x2 100 Křídlo a zárubeň: Bezflacová dřevěná obložková zárubeň, - křídlo i obložka jako aku obklad, jádro lehčená DTD. Tloušťka zdi: 0,2 Požární zpráva: EW 15 DP3 - / C Kování: SGK, rozeta nerez mat, 3D skryté panty Poznámka: Dveře do sálu, s útlumem RW 36 dB Další - specifikace viz Tabulka dveří 3.NP		ks	1.000	44,519	44,519	vlastní
627.	D3.02_a		Levé křídlo dveří Velikost Š x V: 800x2 100 Křídlo a zárubeň: Bezflacová dřevěná obložková zárubeň, - křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Tloušťka zdi: 0,24 Požární zpráva: EI 15 DP3 - / C, S Kování: SGK, rozeta nerez mat, panikové kování, panty 3d skryté. Poznámka: Dveře do sálu, s - útlumem RW 36 dB, masivní obložka, materiál jako dveře a rám Další specifikace viz Tabulka dveří	3.NP	ks	1.000	44,519	44,519	vlastní
628.	D3.02_b		Pravé křídlo dveří Velikost Š x V: 800x2 100 Křídlo a zárubeň: Bezflacová dřevěná obložková zárubeň, - křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Tloušťka zdi: 0,15 Požární zpráva: EI 15 DP3 - / C, S Kování: SGK, rozeta nerez mat, panikové kování, panty 3d skryté. Poznámka: Dveře do sálu, s - útlumem RW 36 dB, masivní obložka, materiál jako dveře a rám Další specifikace viz Tabulka dveří	3.NP	ks	1.000	44,519	44,519	vlastní
629.	D3.03		Levé křídlo dveří Velikost Š x V: 1 200x2 100 Křídlo a zárubeň: Bezflacová dřevěná obložková - zárubeň, křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Tloušťka zdi: 0,24 Požární zpráva: EW / 15 DP3 - C, S Kování: SGK, rozeta nerez mat, dotyková povrchová paniková hrazda (max. hloubka 75 - mm), panty 3d skryté. Poznámka: Dveře do sálu, s útlumem RW 36 dB, masivní obložka, materiál jako	dveře a rám Další specifikace viz Tabulka dveří 3.NP	ks	1.000	72,056	72,056	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
630.	D3.04_a		<p>Levé křídlo dveří Velikost Š x V: 800x2 100 Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková zárubeň, - křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Zasklení: Bezpenostní protipožární / zasklení. Tloušťka zdi: 0,15 Požární zpráva: EI 15 DP3 - C Kování: SGK, rozeta nerez mat, panty 3d - skryté. Poznámka: Masivní obložka, materiál jako dveře a rám Další specifikace viz Tabulka dveří</p>	3.NP	ks	1.000	72,056	72,056	vlastní
631.	D3.04_b		<p>Pravé křídlo dveří Velikost Š x V: 800x2 100 Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková zárubeň, - křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Zasklení: Bezpenostní protipožární / zasklení. Tloušťka zdi: 0,2 Požární zpráva: EI 15 DP3 - C Kování: SGK, rozeta nerez mat, panty 3d - skryté. Poznámka: Masivní obložka, materiál jako dveře a rám Další specifikace viz Tabulka dveří</p>	3.NP	ks	1.000	72,056	72,056	vlastní
632.	D3.05_a		<p>Levé křídlo dveří Velikost Š x V: 800x2 100 Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková zárubeň, - křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Zasklení: Sklo čiré, kruhy Tloušťka zdi: / 0,32 Kování: SGK, rozeta nerez mat, panty 3d skryté. Poznámka: Masivní obložka, materiál jako dveře - a rám Další specifikace viz Tabulka dveří 3.NP</p>		ks	1.000	22,732	22,732	vlastní
633.	D3.05_b		<p>Pravé křídlo dveří Velikost Š x V: 800x2 100 Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková zárubeň, - křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Zasklení: Sklo čiré, kruhy Tloušťka zdi: / 0,77 Kování: SGK, rozeta nerez mat, panty 3d skryté. Poznámka: Masivní obložka, materiál jako dveře - a rám Další specifikace viz Tabulka dveří 3.NP</p>		ks	1.000	22,732	22,732	vlastní
634.	D3.06		<p>Pravé křídlo dveří Velikost Š x V: 800x2 100 Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková zárubeň, - křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Tloušťka zdi: 0,45 Požární zpráva: EW 15 DP3 - / C Kování: SGK, rozeta nerez mat, panty 3d skryté. Poznámka: Dveře do sálu, s útlumem RW 36 dB, - masivní obložka, materiál jako dveře a rám Další specifikace viz Tabulka dveří 3.NP</p>		ks	1.000	44,519	44,519	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
635.	D3.07		Pravé křídlo dveří Velikost Š x V: 900×2 100 Křídlo a zárubeň: Ocelová bezflacová zárubeň se - stínovou polodrážkou pro bezflacové dveře, křídlo ocel lakovaná RAL 7047 Tloušťka zdi: 0,15 Požární / zpráva: EW 15 DP3-C Kování: SGK, rozeta nerez mat Poznámka: Dveře do TM Další specifikace viz - Tabulka dveří 3.NP		ks	1.000	44,519	44,519	vlastní
636.	D3.13_a		Levé křídlo dveří Velikost Š x V: 800×2 100 Křídlo a zárubeň: Bezflacová dřevěná obložková zárubeň, - křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Tloušťka zdi: 0,33 Kování: SGK, rozeta nerez / mat, panty 3d skryté. Poznámka: Masivní obložka, materiál jako dveře a rám Další specifikace viz - Tabulka dveří 3.NP		ks	1.000	17,332	17,332	vlastní
637.	D3.13_b		Pravé křídlo dveří Velikost Š x V: 800×2 100 Křídlo a zárubeň: Bezflacová dřevěná obložková zárubeň, - křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Zasklení: Bezpenostní zasklení. Tloušťka zdi: / 0,15 Kování: SGK, rozeta nerez mat, panty 3d skryté. Poznámka: Masivní obložka, materiál jako dveře - a rám Další specifikace viz Tabulka dveří 3.NP		ks	2.000	25,972	51,943	vlastní
638.	D3.13_c		Levé křídlo dveří Velikost Š x V: 800×2 100 Křídlo a zárubeň: Bezflacová dřevěná obložková zárubeň, - křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Tloušťka zdi: 0,15 Kování: SGK, rozeta nerez / mat, panty 3d skryté. Poznámka: Masivní obložka, materiál jako dveře a rám Další specifikace viz - Tabulka dveří 3.NP		ks	3.000	17,332	51,997	vlastní
639.	D3.14_a		Levé křídlo dveří Velikost Š x V: 800×2 100 Křídlo a zárubeň: Bezflacová dřevěná obložková zárubeň, - křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Tloušťka zdi: 0,15 Kování: Plech a madlo, nerez / mat, panty 3d skryté. Poznámka: Madlo ve směru tahu, samozavírač v kluzné liště, masivní obložka, - materiál jako dveře a rám Další specifikace viz Tabulka dveří 3.NP		ks	2.000	17,332	34,665	vlastní
640.	D3.14_b		Pravé křídlo dveří Velikost Š x V: 800×2 100 Křídlo a zárubeň: Bezflacová dřevěná obložková zárubeň, - křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Tloušťka zdi: 0,15 Kování: Plech a madlo, nerez / mat, panty 3d skryté. Poznámka: Madlo ve směru tahu, samozavírač v kluzné liště, masivní obložka, - materiál jako dveře a rám Další specifikace viz Tabulka dveří 3.NP		ks	2.000	17,332	34,665	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
641.	D3.15_a		Levé křídlo dveří Velikost Š x V: 700×2 100 Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková zárubeň, - křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Tloušťka zdi: 0,15 Kování: WC oliva, možnost / otevření zvenku. Nerez mat, panty 3d skryté. Poznámka: WC kabina, masivní obložka, materiál jako - dveře a rám Další specifikace viz Tabulka dveří 3.NP		ks	1.000	17,332	17,332	vlastní
642.	D3.15_b		Levé křídlo dveří Velikost Š x V: 700×2 100 Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková zárubeň, - křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Tloušťka zdi: 0,12 Kování: WC oliva, možnost / otevření zvenku. Nerez mat, panty 3d skryté. Poznámka: WC kabina, masivní obložka, materiál jako - dveře a rám Další specifikace viz Tabulka dveří 3.NP		ks	1.000	17,332	17,332	vlastní
643.	D3.15_c		Pravé křídlo dveří Velikost Š x V: 700×2 100 Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková zárubeň, - křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Tloušťka zdi: 0,12 Kování: WC oliva, možnost / otevření zvenku. Nerez mat, panty 3d skryté., Poznámka: WC kabina, masivní obložka, materiál jako - dveře a rám Další specifikace viz Tabulka dveří 3.NP		ks	1.000	17,332	17,332	vlastní
644.	D3.15_d		Pravé křídlo dveří Velikost Š x V: 700×2 100 Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková zárubeň, - křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Tloušťka zdi: 0,15 Kování: WC oliva, možnost / otevření zvenku. Nerez mat, panty 3d skryté. Poznámka: WC kabina, masivní obložka, materiál jako - dveře a rám Další specifikace viz Tabulka dveří 3.NP		ks	1.000	17,332	17,332	vlastní
645.	D3.15_e		Levé křídlo dveří Velikost Š x V: 700×2 100 Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková zárubeň, - křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Tloušťka zdi: 0,15 Kování: WC oliva, možnost / otevření zvenku. Nerez mat, panty 3d skryté. Poznámka: WC kabina, masivní obložka, materiál jako - dveře a rám Další specifikace viz Tabulka dveří 3.NP		ks	6.000	17,332	103,994	vlastní
646.	D3.16_a		Pravé křídlo dveří Velikost Š x V: 700×2 100 Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková zárubeň, - křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Tloušťka zdi: 0,15 Kování: SGK, rozeta nerez / mat, panty 3d skryté. Poznámka: Masivní obložka, materiál jako dveře a rám Další specifikace viz - Tabulka dveří 3.NP		ks	1.000	17,332	17,332	vlastní



Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
647.	D3.16_b		Levé křídlo dveří Velikost Š x V: 700×2 100 Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková zárubeň, - křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Tloušťka zdi: 0,15 Kování: SGK, rozeta nerez / mat, panty 3d skryté. Poznámka: Masivní obložka, materiál jako dveře a rám Další specifikace viz - Tabulka dveří 3.NP		ks	2.000	17,332	34,665	vlastní
648.	D3.17		Pravé křídlo dveří Velikost Š x V: 700×2 100 Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková zárubeň, - křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Tloušťka zdi: 0,15 Kování: SGK, rozeta nerez / mat, panty 3d skryté. Poznámka: Samozavírač v kluzné liště, masivní obložka, materiál jako dveře a - rám Další specifikace viz Tabulka dveří 3.NP		ks	1.000	17,332	17,332	vlastní
649.	D3.18_a		Levé křídlo dveří Velikost Š x V: 700×2 100 Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková zárubeň, - křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Tloušťka zdi: 0,33 Kování: Plech a madlo, nerez / mat, panty 3d skryté. Poznámka: Madlo ve směru tahu, samozavírač v kluzné liště, masivní obložka, - materiál jako dveře a rám Další specifikace viz Tabulka dveří 3.NP		ks	1.000	17,332	17,332	vlastní
650.	D3.18_b		Pravé křídlo dveří Velikost Š x V: 700×2 100 Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková zárubeň, - křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Tloušťka zdi: 0,32 Kování: Plech a madlo, nerez / mat, panty 3d skryté. Poznámka: Madlo ve směru tahu, samozavírač v kluzné liště, masivní obložka, - materiál jako dveře a rám Další specifikace viz Tabulka dveří 3.NP		ks	1.000	17,332	17,332	vlastní
651.	D3.18_c		Pravé křídlo dveří Velikost Š x V: 700×2 100 Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková zárubeň, - křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Tloušťka zdi: 0,15 Kování: Plech a madlo, nerez / mat, panty 3d skryté. Poznámka: Madlo ve směru tahu, samozavírač v kluzné liště, masivní obložka, - materiál jako dveře a rám Další specifikace viz Tabulka dveří 3.NP		ks	2.000	17,332	34,665	vlastní
652.	D3.19		Levé křídlo dveří Velikost Š x V: 800×2 100 Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková zárubeň, - křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Zasklení: Bezpečnostní protipožární / zasklení. Tloušťka zdi: 0,15 Požární zpráva: EW 15 DP3 - C Kování: SGK, rozeta nerez mat, panty 3d - skryté. Poznámka: Masivní obložka, materiál jako dveře a rám Další specifikace viz Tabulka dveří	3.NP	ks	1.000	59,056	59,056	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
653.	D3.20		Pravé křídlo dveří Velikost Š x V: 900x2 100 Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková zárubeň - křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Zasklení: Bezpenostní / zasklení. Kování: SGK, rozeta nerez mat, panty 3d - skryté. Poznámka: Masivní obložka, materiál jako dveře a rám Další specifikace viz Tabulka dveří	3.NP	ks	1.000	17,708	17,708	vlastní
10,004.	D4.02		Levé křídlo dveří, Velikost Š x V: 700x1100 - EW 15 DP3-C, skryté v akustickém obkladu		ks	1.000	15,090	15,090	vlastní
								<b>322,383</b>	
<b>A.1.1.5.2.04: 4.NP</b>									
654.	D4.01_a		Levé křídlo dveří Velikost Š x V: 1 460x2 060 Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková - zárubeň, křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Tloušťka zdi: 0,3 Požární zpráva: EI / 15 DP3-C, Sm, PANIKOVÉ KOVÁNÍ Kování: SGK, rozeta nerez mat, panty 3d skryté. Další specifikace viz - Tabulka dveří 4.NP		ks	1.000	81,236	81,236	vlastní
655.	D4.01_b		Levé křídlo dveří Velikost Š x V: 1 460x2 060 Křídlo a zárubeň: Bezfalcová dřevěná obložková - zárubeň, křídlo i obložka dubová dýha lak, jádro lehčená DTD. Tloušťka zdi: 0,5 Požární zpráva: EI / 15 DP3-C, Sm, PANIKOVÉ KOVÁNÍ Kování: SGK, rozeta nerez mat, panty 3d skryté. Další specifikace viz - Tabulka dveří 4.NP		ks	1.000	81,236	81,236	vlastní
656.	D4.03		Pravé křídlo dveří Velikost Š x V: 900x2 100 Křídlo a zárubeň: Ocelová bezfalcová zárubeň se - stínovou polodrážkou pro bezfalcové dveře, křídlo ocel lakovaná RAL 7047 Tloušťka zdi: 0,15 Požární / zpráva: EI 15 DP3-C Kování: SGK, rozeta nerez mat. Další specifikace viz Tabulka dveří 4.NP		ks	2.000	44,519	89,038	vlastní
657.	D4.04		Levé křídlo dveří Velikost Š x V: 1 000x1 300 Křídlo a zárubeň: Dveře exteriérové bezfalcové, - hliníkové do Al bezfalcové zárubně, RAL 9016 Tloušťka zdi: 0,3 Požární zpráva: Kování: SGK, rozeta / nerez mat. Poznámka: vnější revizní na střechu Další specifikace viz Tabulka dveří 4.NP		ks	1.000	41,409	41,409	vlastní
658.	D4.05		Levé křídlo dveří Velikost Š x V: 800x1 270 - Požární zpráva: EW 15 DP3-C, skryté v akustickém obkladu!! / Další specifikace viz Tabulka dveří 4.NPv		ks	1.000	29,465	29,465	vlastní

**A.1.1.06: Prvky**

**8,679,321**

**A.1.1.6.01: Klempířské prvky**

**817,781**

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
								<b>817,781</b>	
659.	K01		<b>A.1.1.6.1.01: Klempířské prvky</b> Přepad, hranatý 100 x 100 mm, s integrovanou PVC manžetou, včetně montáže a zapravení Rozměry: délka - přepadu 600 mm typový výrobek; přepad 100 x 100 mm Další specifikace viz D.1.1.21.13 Klempířské / výrobky			4.000	4,374	17,494	vlastní
660.	K02		Střešní svod čtvercový 120x120 - Poplastovaný ocelový plech tl. 0,7 mm - včetně kotvení - včetně - kotlíku s napojením na přepad ze střechy nad vstupem Rozměry: RŠ 500 mm Ocelový poplastovaný plech / tl 0,7 mm Další specifikace viz D.1.1.21.13 Klempířské výrobky			4.000	826	3,304	vlastní
661.	K03		Oplechování atiky střeš, poplastovaný ocelový plech, tl. 0,7 mm, vždy ve sklonu min 2°, dodávka - včetně příponek, osb desky a kotvení, případná délková dilatační spára překryta kluznou krycí / ocelovou manžetou tvaru plechu, včetně montáže a zapravení Rozměry: RŠ 270 mm Ocelový poplastovaný - plech tl 0,7 mm Další specifikace viz D.1.1.21.13 Klempířské výrobky			73.000	826	60,305	vlastní
662.	K04		Oplechování atiky spodního vstupu, poplastovaný ocelový plech, tl. 0,7 mm, vždy ve sklonu min 2°, - dodávka včetně příponek, osb desky a kotvení, případná délková dilatační spára překryta kluznou / krycí ocelovou manžetou tvaru plechu, včetně montáže a zapravení Rozměry: RŠ 650 mm Ocelový - poplastovaný plech tl 0,7 mm Další specifikace viz D.1.1.21.13 Klempířské výrobky			50.000	1,166	58,315	vlastní
663.	K05		Okapnice pro napojení vytažené hydroizolace střešy trafostanice na fasádu budovy, poplastovaný - ocelový plech, tl. 0,7 mm, dodávka včetně příponek a kotvení, případná délková dilatační spára / překryta kluznou krycí ocelovou manžetou tvaru plechu, včetně montáže a zapravení Rozměry: RŠ 150 - mm Ocelový poplastovaný plech tl 0,7 mm Další specifikace viz D.1.1.21.13 Klempířské výrobky			122.000	671	81,813	vlastní
664.	K06		Vyspádovaný okapový žlab prům. 200, poplastovaný ocelový plech, tl. 0,7 mm, dodávka včetně háků, - příponek a kotvení, včetně montáže a zapravení Rozměry: RŠ 400 mm Ocelový poplastovaný plech tl 0,7 / mm Další specifikace viz D.1.1.21.13 Klempířské výrobky			23.000	914	21,013	vlastní
665.	K07		Vyspádovaný okapový žlab prům. 160, poplastovaný ocelový plech, tl. 0,7 mm, dodávka včetně háků, - příponek a kotvení, včetně montáže a zapravení Rozměry: RŠ 330 mm Ocelový poplastovaný plech tl 0,7 / mm Další specifikace viz D.1.1.21.13 Klempířské výrobky			71.000	826	58,653	vlastní
666.	K08		Protisněhový hák systémový k dané krytině spotřeba max. 5 ks/m2 Rozměry: délka okapové hrany 94 - m Další specifikace viz D.1.1.21.13 Klempířské výrobky			1.000	340,169	340,169	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
667.	K09		Střešní svod kulatý 150 + výtokové koleno při vyústění na spodní střechy - Měděný plech tl. 0,7 mm - včetně kotvení - včetně kotlíku s napojením na žlab Rozměry: RŠ 500 mm Ocelový poplastovaný plech tl / 0,7 mm Další specifikace viz D.1.1.22.16 Klempírske výrobky		m	58.000	1,166	67,645	vlastní
668.	K10		Oplechování atiky v místě zaatikového žlabu včetně zaatikového žlabu a příponek, poplastovaný - ocelový plech, tl. 0,7 mm, vždy ve sklonu min 2°, dodávka včetně příponek, osb desky a podkladní / desky žlabu a kotvení, případná délková dilatační spára překryta kluznou krycí ocelovou manžetou - tvaru plechu, včetně montáže a zapravení Rozměry: RŠ 3100 mm Ocelový poplastovaný plech tl 0,7	mm Další specifikace viz D.1.1.22.16 Klempírske výrobky	m	4.000	4,957	19,827	vlastní
669.	K11		Oplechování okapové římsy včetně příponek, poplastovaný ocelový plech, tl. 0,7 mm, vždy ve sklonu - min 2°, dodávka včetně příponek, případná délková dilatační spára, překryta kluznou krycí ocelovou / manžetou tvaru plechu, včetně montáže a zapravení. Rozměry: RŠ 400 mm Ocelový poplastovaný plech tl - 0,7 mm Další specifikace viz D.1.1.22.16 Klempírske výrobky		m	38.500	923	35,547	vlastní
670.	K12		Systémové oplechování taškové krytiny u stěny, š. 370 mm a kolem SOZ, materiál polyizobutylem v - barvě tašky, včetně systémové krycí lišty lakovaného hliníkového plechu. Rozměry: RŠ 370 mm Další / specifikace viz D.1.1.22.16 Klempírske výrobky		m	65.000	729	47,379	vlastní
671.	K13		oplechování styku taškové krytiny a štitové stěny, poplastovaný ocelový plech, tl. 0,7 mm, dodávka - včetně příponek, případná délková dilatační spára překryta kluznou krycí ocelovou manžetou tvaru / plechu, včetně montáže a zapravení s dilatační lištou a tmelem. Rozměry: RŠ 500 mm Ocelový - poplastovaný plech tl 0,7 mm Další specifikace viz D.1.1.22.16 Klempírske výrobky		m	10.000	632	6,317	vlastní

**A.1.1.6.02: Zámečnické prvky**

1,393,044

**A.1.1.6.02.01: Zámečnické prvky**

1,393,044

672.	Z01_a		2. čisticí zóna na jemné nečistoty, rohož z nitrilové pryže, 100% střížená polyamidové vlákno, - textilní násada - výška 14 mm, rám zapuštěný do úrovně podlahy zápustným rámem Rozměr: 5000 x 2850 / mm Další specifikace viz D.1.1.21.5 Zamecnicke výrobky		ks	1.000	31,164	31,164	vlastní
673.	Z01_b		2. čisticí zóna na jemné nečistoty, rohož z nitrilové pryže, 100% střížená polyamidové vlákno, - textilní násada - výška 14 mm, rám zapuštěný do úrovně podlahy zápustným rámem Rozměr: 1500 x 1500 / mm Další specifikace viz D.1.1.21.5 Zamecnicke výrobky		ks	1.000	6,285	6,285	vlastní
674.	Z01_c		2. čisticí zóna na jemné nečistoty, rohož z nitrilové pryže, 100% střížená polyamidové vlákno, - textilní násada - výška 14 mm, rám zapuštěný do úrovně podlahy zápustným rámem Rozměr: 4750 x 1500 / mm Další specifikace viz D.1.1.21.5 Zamecnicke výrobky		ks	1.000	17,343	17,343	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
675.	Z02		Záchytný systém šikmé a ploché střechy, kotvící body délky 500 mm, kotvené do panelů a žb desky, u - šikmé střechy kotvení do krokví. Orientační rozmístění dle půdorysu střechy. Součástí permanentní / nerezové lano, celkem 23 m. Bude provedena dílenská PD. Rozměry: hloubka kotvení bodů 500 mm, nerez - lano tl. 6 mm Kotva U1 - 27 ks Kotva U2 - 7 ks Kotva U3 - 4 ks Kotva U4 - 4 ks nerez lano 23	bm Další specifikace viz D.1.1.21.5 Zamecnice výrobky	kpl	1.000	150,646	150,646	vlastní
676.	Z03		Ocelové schodiště se zábradlím v TM - stupně s pororoštu (prefa schodišťové díly) na ocelové - schodnici - zábradlí z profilů 40/40/3 pozink - včetně montáže a dílenské PD Rozměry: 4x1150/310; š. / 1100 mm; profil 40/40/3 - 5 m; pororošt - 2,7 m2 Hmotnost 40/40/3- 17 kg Další specifikace viz - D.1.1.21.5 Zamecnice výrobky		kpl	1.000	6,404	6,404	vlastní
677.	Z04		Ocelové zábradlí schodiště v zázemí baru - zábradlí z profilů 40/40/3 pozink - sloupky, horní madlo, - hmotnost 3,405kg/m - spodní madlo 40/20/3, hmotnost 2,463 kg/m - včetně montáže a dílenské PD, / kotvení a všech nezbytných prvků Rozměry: dl. 2,0 m; profil 40/40/3 - 4,0 m; profil 40/20/3 - 2,0 - m Hmotnost celkem 25 kg Další specifikace viz D.1.1.21.5 Zamecnice výrobky		kpl	1.000	3,240	3,240	vlastní
678.	Z05		Montážní otvor pro stěhování VZT - osazen na ozuby v žb stropní desce - lemování silnostěnným L - profilem s navařenou KARI sítí + žb tl.100 mm - žb desce skladba jako skladba podlahy - v nášlapné / vrstvě zafrézovaný oka pro budoucí zvednutí poklopu - ze spodní strany přidavná akustická izolace - tl. 150 mm - KARI síť při spodním povrchu 6/15-2x3 m (např. kondor) a při horním povrchu 4/15/2x3	m Rozměry: 2500x1500 mm Další specifikace viz D.1.1.21.6 Zamecnice výrobky	kpl	1.000	37,797	37,797	vlastní
679.	Z06		Podlahová dilatační lišta v místě napojení spojovacího mostu na budovy - kompletní výrobek včetně - kotvení - hliníkový profil + elastomerní pás - bodové zatížení min. 250 kg - pro spáru do 50 mm, / zapuštěná v podlaže Rozměry: dl. 2000 mm Další specifikace viz D.1.1.21.6 Zamecnice výrobky		ks	17.000	2,149	36,533	vlastní
680.	Z07		Madlo schodiště ve v. 900 mm - madla z profilů 40/20/3, hmotnost 2,463 kg/m - dodavatel zpracuje - dílenskou PD - madlo kotveno pomocí pásovinu 40/5 a trnu á 1m, který bude do zdi kotven chemickou / kotvou, hmotnost 1,57 kg/m, 4 ks na madlo - kompletní dodávka včetně montáže. Rozměr: profil 40/20/3 - - 15 m; pásovina 40/5 - 4 m Další specifikace viz D.1.1.21.6 Zamecnice výrobky		ks	2.000	4,490	8,980	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
681.	Z08		Zábradlí schodiště u herců - sloupky z profilů 40/40/3, hmotnost 3,405kg/m - madlo dřevěné dub prům. - 50 mm - výplň kuklatina prům. 10 mm, hmotnost 4,4946 kg/m - výplň mezi pásovinami 40/10 - / hmotnost 3,140 kg/m - dodavatel zpracuje dílenskou PD - kompletní dodávka včetně montáže. Rozměry: - profil 40/40/3 - 19 m; madlo dl. 19 m; pásovina 40/10 - 38 m; kulatina 124 m Celkem 720 kg Další	specifikace viz D.1.1.21.7 Zamecnické výrobky	kpl	1.000	47,548	47,548	vlastní
682.	Z09		Skleněné zábradlí schodiště - výška zábradlí 1000 mm - z vrstveného bezpečnostního skla čírého tl. - 2x 10 mm - madlo dřevěné dub prům. 50 mm (obrázek jen ilustrativní) - sklo kotveno pomocí bodových / nerez terčů do schodnice z boku - spodní hrana skla ve sklonu schodiště Rozměry: sklo 18 m2, madlo - 15 m Další specifikace viz D.1.1.21.7 Zamecnické výrobky		kpl	1.000	138,497	138,497	vlastní
683.	Z10		Stěnová dilatační lišta v místě napojení přístaveb na stávající budovu - kompletní výrobek včetně - kotvení - hliníkový profil pro spáru do 50 mm - kotveno nerez sponami - součástí také lišta rohová - / umístěno i v nadpraží Rozměry: dl. 2000 mm Další specifikace viz D.1.1.21.8 Zamecnické výrobky		ks	39.000	1,393	54,331	vlastní
684.	Z11		Ocelové zábradlí rampa a schodiště před vraty na pódium - zábradlí ze sloupků a madla - 30/30/3, - 2,483 kg/m - sloupky kotveny přes styčnou desku do schodnice - v prostoru mezi zábradlím nataženo 2x / pozink. lanko prům. 6 mm - dl. 2,7 m, odepínatelné při navážení materiálu - nosná konstrukce viz - D.1.2. - dodavatel vyhotoví dílenskou PD - schodiště velikosti 8x154/280, šířka 900 mm Rozměry:	profil 30/30/3 - 10,0 m; lanko 5,4 m Celkem 25,5 kg Další specifikace viz D.1.1.21.8 Zamecnické výrobky	kpl	1.000	16,010	16,010	vlastní
685.	Z12		POPISOVÁ POLOŽKA_Ocelové schodiště se zábradlím - schodiště viz konstrukční část			-	-	-	vlastní
686.	Z13		Skleněné zábradlí v průhledu z horního foyer - výška zábradlí 1000 mm - z vrstveného bezpečnostního - skla čírého tl. 2x 10 mm - bez madla - sklo kotveno do nerez U profilu kotveného shora do podlahy a / do U profilů skrytých ve stěnách Rozměry: sklo 15,2 m2; dl. 15,2 m Další specifikace viz D.1.1.21.10 - Zamecnické výrobky		ks	1.000	117,439	117,439	vlastní
687.	Z14		Ocelové schodiště se zábradlím - výška zábradlí 900 mm - nosné ocelové vřetenové boky - včetně - nástupní podesty ve 3np spojené se schodištěm - schody ocelové s povrchem z OSB desky a divadelního / koberce - kompletní výrobek včetně kotvení Rozměry: výška 2 370 mm; schody 11x215/250 Další - specifikace viz D.1.1.21.10 Zamecnické výrobky		kpl	1.000	30,237	30,237	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
688.	Z15		Zábradlí na schodišti v sále - v místě vysokého schodku na úrovni 3NP - kotveno do stěny (pod aku - obklad) a do schodu Rozměry: profil 30/30*3 - 9,5 m. 2,843 kg/m. Další specifikace viz D.1.1.21.11 / Zamecnice výrobky		kpl	1.000	2,333	2,333	vlastní
689.	Z16		Madlo schodiště ve v. 900 mm - madla z profilů 40/20/3, hmotnost 2,463 kg/m - dodavatel zpracuje - dílenskou PD - madlo kotveno pomocí pásovinu 40/5 a trnu á 1m, který bude do zdi kotven chemickou / kotvou, hmotnost 1,57 kg/m, 4 ks na madlo - kompletní dodávka včetně montáže. Rozměry: profil - 40/20/3 - 7 m; pásovina 40/5 - 2 m Celkem 22 kg Další specifikace viz D.1.1.21.11 Zamecnice výrobky		kpl	1.000	1,112	1,112	vlastní
690.	Z17		Lemování desky po vybourání otvoru pro zdviž ze skladu kulis - tl. desky 380 mm, lemování ocelovým - profilem shora i zespod, + čelní plech - vše v laku RAL a horní a spodní část ještě lakované vyrovné / žlutočerné pruhy Rozměry: délka 1 650 mm; tl.min 5mm Další specifikace viz D.1.1.21.12 Zamecnice - výrobky		m	1.650	609	1,006	vlastní
691.	Z18		Konstrukce kotvená do ŽB desky přes styčnou desku, skrytá pod koberec v rovině desky. - viditelná - ocelová konstrukce v laku RAL, dle interiéru. Profil 40 / 15 mm. Rozměry: výška 0.90 m Další / specifikace viz D.1.1.21.12 Zamecnice výrobky		m	1.000	2,160	2,160	vlastní
692.	Z19		Ocelový nosník I120, délka 700 mm. Je z poloviny zapuštěno do zdiva a zabetonováno - určeno pro - zavěšení repro, zatížení max 150 kg - součástí štítek s uvedenou nosností, lak v barvě RAL, včetně / montáže, vybourání kapsy a zapravení - kompletní výrobek s přípomocí Rozměry: I120 délka 0,7 m; - 4ks 11,1 kg á bm Další specifikace viz D.1.1.21.12 Zamecnice výrobky		kg	31.500	51	1,591	vlastní
693.	Z20		Ocelový nosník HEA140, délka 1 150 mm. Je zapuštěno do zdiva a zabetonováno (400 mm) - pochozí - slzičkový plech jako nášlap (tl. 3 mm) - zábradlí jackl 40 x 40 x 3, středový a honí profil + / sloupky á nosník - včetně montáže, vybourání kapsy a zapravení - kompletní výrobek s přípomocí - adílenskou dokumentací Rozměry: pochozí plocha 725 x 3 000 mm; plech 7,6 kg á m2; HEA 140 25,3 kg á	bm Celkem: 175 kg Další specifikace viz D.1.1.21.12 Zamecnice výrobky	kg	175.000	51	8,838	vlastní
694.	Z21		Schodiště velikosti cca 5x160/250, šířka 1000 mm - schodnice z plechu tl. 12 mm, výšky 140 mm, - stupně z pororoštu, prefabrikované dílce, žárově zinkované, oko 33x33 mm, páska 30x2 mm - sloupky / 100/100/3 - 9,057 kg/m, na sloupcích posuvná kolečka pro pojezd plošiny schodiště musí být snadno - demontovatelné a manipulovatelné, aby umožnilo příjezd techniky k trafostanici - zábradlí profil	30/30/3 - 11,0 m - zábradlí celkem 27 kg, stupně se schodnicí 48 kg, podesta se sloupky 131 kg, pozink Další specifikace viz D.1.1.21.12 Zamecnice výrobky	kpl	1.000	28,920	28,920	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
695.	Z22		Kompletní výrobek, včetně montáže a zapravení, podbetonování, podmaltování a uložení ocelového - profilu, uložení do kapsy - S235JR Jakost - profily I380 zvýšená na S355 - celkem 12,17 t Další / specifikace viz D.1.1.21.12 Zamecnické výrobky		kg	12,170.000	51	614,585	vlastní
696.	Z23		Rámy pod chladicí jednotky na střeše - vodorovný rám z profilů JACKL 100/100/4 - 11,734 kg/m - nohy - z trubky TR60/3,4 - 4,880 kg/m - na střešní desce uloženo přes styčnou desku 200/200/10 a plastovou / podložku pro přerušení tepelného mostu -100/100/4 - 41,0 m - TR60/3,4 - 22 m - pozink - celkem 595 - kg Další specifikace viz D.1.1.21.12 Zamecnické výrobky		kg	595.000	51	30,048	vlastní
								2,093,025	
								2,093,025	
<b>A.1.1.6.03: Truhlářské prvky</b>									
<b>A.1.1.6.03.01: Truhlářské prvky</b>									
697.	T01		Schodiště na pódiu - masivní dřevo, dub, fošny tl. 30 mm - schodiště samonosné, kotvené k podlaze a - pódiu - včetně dřevěného zábradlí v. 900 mm - sloupky 40/40, madlo 50/40 mm Rozměry: 6x165/270, š. / 900 mm Další specifikace viz D.1.1.21.15 Truhlarské výrobky		ks	2.000	40,847	81,694	vlastní
698.	T02		Madlo rampy ve v. 750 a 900 mm - madla dřevěná dub prům. 50 mm - dodavatel zpracuje dílenskou PD - madlo kotveno pomocí kulatiny a obloukové styčné destičky a trnu, který bude do zdi kotven chemickou / kotvou, vzdálenost kotev á 1 m - kompletní dodávka včetně montáže. Rozměry: madlo prům. 50 mm; celk. - dl. 59 m; kulatina prům .10 mm; celk. dl. 7 m Další specifikace viz D.1.1.21.15 Truhlarské výrobky		kpl	1.000	61,652	61,652	vlastní
699.	T03		Madlo schodiště ve v. 900 mm mezi stěnami - madla dřevěná dub prům. 50 mm - dodavatel zpracuje - dílenskou PD - madlo kotveno pomocí kulatiny a obloukové styčné destičky a trnu, který bude do zdi / kotven chemickou kotvou, vzdálenost kotev á 1 m - pokud je to možné, přesah madla o 150 mm za první - a poslední stupeň - kompletní dodávka včetně montáže. Rozměry: madlo prům. 50 mm; celk. dl. 76 m;	kulatina prům .10 mm; celk. dl. 15 m Další specifikace viz D.1.1.21.15 Truhlarské výrobky	kpl	1.000	70,993	70,993	vlastní
700.	T04		Masivní bukové madlo (2x) v. 750 a 900 mm - madla dřevěná dub prům. 50 mm - dodavatel zpracuje - dílenskou PD - madlo kotveno pomocí kulatiny bez styčné destičky. Pouze přes trn, který bude do zdi / kotven chemickou kotvou, vzdálenost kotev á 1 m - kompletní dodávka včetně montáže. Rozměry: madlo - prům. 50 mm Další specifikace viz D.1.1.21.15 Truhlarské výrobky		m	12.000	934	11,209	vlastní



Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
701.	T05		Dvířka na nīce s uzávěrem vody - materiál bílé lamino, ABS 2 mm - dvoukřídle dveře se zámkem - včetně rámečku pro osazení do nīky - kompletní dodávka včetně montáže, doměření před / realizací Rozměry: 1375x1200 mm Další specifikace viz D.1.1.21.16 Truhlarske výrobky		ks	1.000	8,169	8,169	vlastní
702.	T06		Dřevěná střešní okna, izlační trojsklo, Ug = 0,6 W/m2K, Uw = 1,1 W/m2K - útlum hluku 32 dB, horní - ovládání - kompletní dodávka včetně montáže, doměření před realizací, tepelně izolační osazovací / sady Rozměry: 600x800 mm Další specifikace viz D.1.1.21.16 Truhlarske výrobky		ks	10.000	17,818	178,184	vlastní
703.	T07		Konstrukce jackl 40/40/3 kotvený do ŽB desky přes styčnou desku, mezi profily vodorovný 30/20/2, - oboustraně obložený deskovým akustickým materiálem totožným s obložením stěn. Veškeré napojování / desek je na koso. - plynulé navázání na obklad stěny a podhledu pódia. - viditelná ocelová - konstrukce v laku RAL, dle interiéru. Profil 40 / 15 mm - 4,710 kg/m. - viz detail D08 Rozměry:	výška 1.0 m, celková hmotnost 690 kg Další specifikace viz D.1.1.21.16 Truhlarske výrobky	m	63.000	23,019	1,450,191	vlastní
704.	T08		Lávka mezi vazníky se zábradlím - fošny tl. 40 mm, tloušťka upřesněna dle dílenské PD vazníků a - jejich odstupu - fošny kotveny vruty k vazníkům - z vnější strany dřevěné zábradlí v. 900 mm, / sloupky 50/100 á 1 m, 3x madlo 50/50 Rozměry: 8600x650 mm, 0,3 m3 fošen; 50/50-29 m; 50/100 - 11 - m Další specifikace viz D.1.1.21.16 Truhlarske výrobky		kpl	1.000	25,810	25,810	vlastní
705.	T09_a		Vyrovnávací schodiště na horní úroveň balkónu ve 4.NP, povrch obložen z koberce dle sálu, povrch - obložen z koberce dle sálu, dřevěná plná schodnice tl. min. 50 mm, stupně z cementovláknité desky / tl. 15 mm, nášlap 2x deska. Š. 1160 mm. Další specifikace viz D.1.1.21.16 Truhlarske výrobky		ks	1.000	24,325	24,325	vlastní
706.	T09_b		Vyrovnávací schodiště na horní úroveň balkónu ve 4.NP, povrch obložen z koberce dle sálu, povrch - obložen z koberce dle sálu, dřevěná plná schodnice tl. min. 50 mm, stupně z cementovláknité desky / tl. 15 mm, nášlap 2x deska. Š. 1140 mm. Další specifikace viz D.1.1.21.16 Truhlarske výrobky		ks	1.000	24,325	24,325	vlastní
707.	T10		Wc příčka výškay 2,1 m - konstrukce skrytá uvnitř kabin - dřevotřískové desky povrchově - upraveny melaminovou živicí s barevným abs lemováním - nohy kabinek kartáčovaná nerez, výškově / stavitelné, výška noh 100 mm - trojprvkový nerez pant s třeší plochou z polymeru - nerez - klika-klika - wc zámek s možností otevření z venku - výrobní dokumentace odsouhlasena a provedena	po zaměření skutečného stavu prostor Další specifikace viz D.1.1.26.21 Truhlarske výrobky	ks	1.000	79,599	79,599	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
708.	T11		Zaklopení čela zvýšené stupně balkónu ve 4.NP - povrch obložen z koberce dle sálu - provedeno z - cementovláknité desky tl. 15 mm - kotveno do ocelové kce Rozměry: tl. 15 mm Další specifikace viz / D.1.1.26.21 Truhlarske výrobky		m2	7.500	4,131	30,980	vlastní
709.	T12		Zaklopení čela parapetů oken v 1.NP - vytvořena kapsa pro vývod VZT z podlahy a osazení výdechové - mřížky - provedeno z cementovláknité desky tl. 15 mm - kotveno do systémové kce přizpůsobené / zavěšení radiátoru Tl. 15 mm, 1,1 x1,0 m, 1,1 m2 Povrch. úprava: omítka. Další specifikace viz - D.1.1.21.16 Truhlarske výrobky		ks	4.000	11,474	45,896	vlastní
								4,375,470	
								4,375,470	
710.	O01		Požární hasicí přístroj PG6, práškový s hasicí schopností 21A, 113B, C - Kotveno na zeď max. 1,5 m - nad podlahou dle interiéru - 6 kg náplň, prášek ABC - další podrobnosti viz. Požárně bezpečnostní / řešení Rozměry: max 1 500 mm nad podlahou Další specifikace viz D.1.1.21.1 Ostatní		ks	23.000	917	21,086	vlastní
711.	O02		Požární hasicí přístroj S5, sněhový s hasicí schopností 70B - Kotveno na zeď max. 1,5 m nad podlahou - dle interiéru - další podrobnosti viz. Požárně bezpečnostní řešení Rozměry: max 1 500 mm nad / podlahou Další specifikace viz D.1.1.21.1 Ostatní		ks	1.000	1,673	1,673	vlastní
712.	O03		Střešní betonová taška pro sklon od 7 stupňů - kompletní systém provedený dle pokynů dodavatele ! - včetně systémové difuzní folie - včetně horní a spodní okapnice, okapního větracího pásu - včetně / hřebenáčů, okrajových tašek a příslušenství - veškeré detaily řešeny dle pokynů výrobce pro tuto - krytinu - jako bednění použita nadkroevní izolace Rozměry: 365x480 mm Hmotnost 5 kg, krycí šířka	330 mm, závěsná dl. 458 mm, spotřeba na 1 m2 - cca 8,1 ks Množství: 560 m2 Další specifikace viz D.1.1.21.1 Ostatní	m2	560.000	680	380,968	vlastní
713.	O04		Střešní betonová taška shodné série jako taška pro sklon 7 stupňů - kombinace zvolena z důvodu - úspory ceny - kompletní systém provedený dle pokynů dodavatele ! - včetně systémové difuzní folie - / včetně horní a spodní okapnice, okapního větracího pásu - včetně hřebenáčů, okrajových tašek a - příslušenství - veškeré detaily řešeny dle pokynů výrobce pro tuto krytinu a sklon s třídou těsnosti	2 Rozměry: 365x480 mm hmotnost 5 kg, krycí šířka 330 mm, závěsná dl. 458 mm, spotřeba na 1 m2 - cca 8,1 ks Množství: 483 m2 Další specifikace viz D.1.1.21.1 Ostatní	m2	483.000	632	305,111	vlastní
714.	O05		Zarážka dveří, průměr min 50 mm, hloubka 25 mm - zarážka je kotvená na zeď v prostoru kliky nebo - koule a zabraňuje otlučení zdi - přesná pozice bude upřesněna na stavbě dle skutečného / provedení Osadit do místa nárazu kliky na zeď (na zeď je kotveno, nelepeno) Další specifikace viz - D.1.1.21.1 Ostatní		ks	42.000	146	6,124	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
715.	O06_a		<p>Přefa anglický dvorek</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- slouží pro odvod VZT z 1.PP</li> <li>- provedeno jako přefa výrobek z pohledového - betonu</li> <li>- vyztužení bude součástí dodavatelské PD</li> <li>- odolnost na pojezd vozidly F900</li> <li>- zakrytí dvorku / pojezdovou mříží pozink + lak RAL 9017</li> <li>- od fasády dilatováno, uloženo samostatně na podkladní beton - + hutněný podsyp</li> <li>- dno spádováno do vpusti a napojeno do dešťové kanalizace nebo vsaku</li> <li>- napojeno na</li> </ul>	<p>hydroizolaci stěn</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- včetně ozubu pro uložení mříže</li> <li>Rozměr 1400 x 750 mm v. 2150 mm</li> <li>Další specifikace viz D.1.1.21.2 Ostatní</li> </ul>	ks	2.000	38,876	77,753	vlastní
716.	O06_b		<p>Přefa anglický dvorek</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- slouží pro odvod VZT z 1.PP</li> <li>- provedeno jako přefa výrobek z pohledového - betonu</li> <li>- vyztužení bude součástí dodavatelské PD</li> <li>- odolnost na pojezd vozidly F900</li> <li>- zakrytí dvorku / pojezdovou mříží pozink + lak RAL 9017</li> <li>- od fasády dilatováno, uloženo samostatně na podkladní beton - + hutněný podsyp</li> <li>- dno spádováno do vpusti a napojeno do dešťové kanalizace nebo vsaku</li> <li>- napojeno na</li> </ul>	<p>hydroizolaci stěn</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- včetně ozubu pro uložení mříže</li> <li>Rozměr 1000 x 750 mm v.1350 mm</li> <li>Další specifikace viz D.1.1.21.2 Ostatní</li> </ul>	ks	1.000	26,998	26,998	vlastní
717.	O06_c		<p>Přefa anglický dvorek</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- slouží pro odvod VZT z 1.PP</li> <li>- provedeno jako přefa výrobek z pohledového - betonu</li> <li>- vyztužení bude součástí dodavatelské PD</li> <li>- odolnost na pojezd vozidly F900</li> <li>- zakrytí dvorku / pojezdovou mříží pozink + lak RAL 9017</li> <li>- od fasády dilatováno, uloženo samostatně na podkladní beton - + hutněný podsyp</li> <li>- dno spádováno do vpusti a napojeno do dešťové kanalizace nebo vsaku</li> <li>- napojeno na</li> </ul>	<p>hydroizolaci stěn</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- včetně ozubu pro uložení mříže</li> <li>Rozměr 1800 x 750 mm v.1350 mm</li> <li>Další specifikace viz D.1.1.21.2 Ostatní</li> </ul>	ks	1.000	31,317	31,317	vlastní
718.	O07_a		<p>Plochý přesný překlad pro příčky tl. 150 mm</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pro otvory ve stěnových konstrukcích</li> <li>- včetně montáže - a uložení dle pokynů výrobce</li> <li>Rozměr: délka 1000</li> <li>Další specifikace viz D.1.1.21.2 Ostatní</li> </ul>		ks	50.000	496	24,785	vlastní
719.	O07_b		<p>Plochý přesný překlad pro příčky tl. 150 mm</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pro otvory ve stěnových konstrukcích</li> <li>- včetně montáže - a uložení dle pokynů výrobce</li> <li>Rozměr: délka 1250</li> <li>Další specifikace viz D.1.1.21.2 Ostatní</li> </ul>		ks	24.000	705	16,925	vlastní
720.	O07_c		<p>Plochý přesný překlad pro příčky tl. 150 mm</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pro otvory ve stěnových konstrukcích</li> <li>- včetně montáže - a uložení dle pokynů výrobce</li> <li>Rozměr: délka 2000</li> <li>Další specifikace viz D.1.1.21.2 Ostatní</li> </ul>		ks	1.000	1,015	1,015	vlastní
721.	O07_d		<p>Plochý přesný překlad pro příčky tl. 150 mm</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pro otvory ve stěnových konstrukcích</li> <li>- včetně montáže - a uložení dle pokynů výrobce</li> <li>Rozměr: délka 2250</li> <li>Další specifikace viz D.1.1.21.2 Ostatní</li> </ul>		ks	1.000	1,156	1,156	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
722.	O08_a		Kruhové kopulové světlíky nad spodním vstupem - zasklení třívrstvé - výška podstavce 500 mm - celoplošně izolovaný sklolaminátový nasazovací rám s U = 0,5-0,9 W/m2K - kopule zasklena s / paramterem U=1,3 W/m2K - kompletní dodávka - průměr světlíků je 600 mm Další specifikace viz - D.1.1.21.3 Ostatní		ks	1.000	13,499	13,499	vlastní
723.	O08_b		Kruhové kopulové světlíky nad spodním vstupem - zasklení třívrstvé - výška podstavce 500 mm - celoplošně izolovaný sklolaminátový nasazovací rám s U = 0,5-0,9 W/m2K - kopule zasklena s / paramterem U=1,3 W/m2K - kompletní dodávka - průměr světlíků je 800 mm Další specifikace viz - D.1.1.21.3 Ostatní		ks	1.000	15,497	15,497	vlastní
724.	O08_c		Kruhové kopulové světlíky nad spodním vstupem - zasklení třívrstvé - výška podstavce 500 mm - celoplošně izolovaný sklolaminátový nasazovací rám s U = 0,5-0,9 W/m2K - kopule zasklena s / paramterem U=1,3 W/m2K - kompletní dodávka - průměr světlíků je 1000 mm Další specifikace viz - D.1.1.21.3 Ostatní		ks	1.000	19,546	19,546	vlastní
725.	O08_d		Kruhové kopulové světlíky nad spodním vstupem - zasklení třívrstvé - výška podstavce 500 mm - celoplošně izolovaný sklolaminátový nasazovací rám s U = 0,5-0,9 W/m2K - kopule zasklena s / paramterem U=1,3 W/m2K - kompletní dodávka - průměr světlíků je 1200 mm Další specifikace viz - D.1.1.21.3 Ostatní		ks	1.000	23,326	23,326	vlastní
726.	O09_a		Nosný keramický překlad pro nosnou zeď - pro otvory ve stěnových konstrukcích, v sestavě více kusů - dle tloušťky zdi - včetně montáže a uložení dle pokynů výrobce Délka: 1000 Další specifikace viz / D.1.1.21.3 Ostatní		ks	8.000	257	2,056	vlastní
727.	O09_b		Nosný keramický překlad pro nosnou zeď - pro otvory ve stěnových konstrukcích, v sestavě více kusů - dle tloušťky zdi - včetně montáže a uložení dle pokynů výrobce Délka: 1250 Další specifikace viz / D.1.1.21.3 Ostatní		ks	15.000	339	5,087	vlastní
728.	O09_c		Nosný keramický překlad pro nosnou zeď - pro otvory ve stěnových konstrukcích, v sestavě více kusů - dle tloušťky zdi - včetně montáže a uložení dle pokynů výrobce Délka: 1500 Další specifikace viz / D.1.1.21.3 Ostatní		ks	7.000	384	2,691	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
729.	O09_d		Nosný keramický překlad pro nosnou zeď - pro otvory ve stěnových konstrukcích, v sestavě více kusů - dle tloušťky zdi - včetně montáže a uložení dle pokynů výrobce Délka: 1750 Další specifikace viz / D.1.1.21.3 Ostatní		ks	6.000	442	2,650	vlastní
730.	O09_e		Nosný keramický překlad pro nosnou zeď - pro otvory ve stěnových konstrukcích, v sestavě více kusů - dle tloušťky zdi - včetně montáže a uložení dle pokynů výrobce Délka: 2000 Další specifikace viz / D.1.1.21.3 Ostatní		ks	8.000	484	3,870	vlastní
731.	O09_f		Nosný keramický překlad pro nosnou zeď - pro otvory ve stěnových konstrukcích, v sestavě více kusů - dle tloušťky zdi - včetně montáže a uložení dle pokynů výrobce Délka: 2250 Další specifikace viz / D.1.1.21.3 Ostatní		ks	6.000	585	3,512	vlastní
732.	O10		Čistící rohož, 100% polypropylen, hmotnost vlasu 700 g/m2, barva černá - samotná rohož položená - pouze na protiskluzné podložce a bude instalována pouze na zimní období -na velikost plochy za / zádveřím dle PD 15,0 m2 Další specifikace viz D.1.1.21.3 Ostatní		m2	15.000	1,814	27,213	vlastní
733.	O11		Skleněná stříška v kovovém rámu - bezpečnostní lepené sklo 2x10 mm - kotvení k fasádě + táhla ve - sklonu 2 % od fasády - bude zpracována dílenská PD Rozměry: 7,7 m2 Další specifikace viz D.1.1.21.4 / Ostatní		ks	1.000	99,783	99,783	vlastní
734.	O12		Zastřešení nakládací rampy - skleněná stříška v kovovém rámu - bezpečnostní lepené sklo 2x10 mm - kotvení k fasádě + táhla ve sklonu 2 % od fasády - bude zpracována dílenská PD Rozměry: 1x2m Další / specifikace viz D.1.1.21.4 Ostatní		ks	2.000	25,918	51,835	vlastní
735.	O13		Oboustranný výtah se 4 zastávkami - světlost kabiny výtahu 1 100 x 1 - 450 mm - dle platných norem a předpisů, včetně indukční smyčky a komunikačního zařízení - včetně / protipožárního bezpečnostního zasklení v prvních dvou zastávkách, směrem ke konstrukci stěny s - fólií, směrem do otevřeného prostoru sklo čiré - bezpečnostní, protipožární - včetně ocelové nosné	konstrukce opláštění i samotného výtahu - na kompletní výrobek bude zpracována dílenská dokumentace podle konkrétního výrobce technologie - povrchový materiál kompletního vnitřního vybavení bude nerez mat, broušená - veškeré posuvné dveře do kabiny jsou ve všech podlažích prosklená Rozměry: světlost kabiny 1 100 / 1 450 mm, světlost dveří minimálně 2 200 mm Požární odolnost konstrukce EI 30 DP1, požární odolnost dveří šachty EW 15 DP1 - C Další specifikace viz D.1.1.21.4 Ostatní	kpl	1.000	2,338,847	2,338,847	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
736.	O14		Instalační kanál mezi trafostanicí a rozvodnou - prefa výrobek osazený na podkladním betonu tl. 50 - mm - včetně asfaltového hydroizolačního nátěru - v trafostanici vstup stropem - včetně dílenské PD a / osazení Rozměry: světlost 300x300 mm, dl. 17 m Další specifikace viz D.1.1.21.5 Ostatní		kpl	1.000	73,433	73,433	vlastní
737.	O15		Busta Alojše Jiráčka - proběhne odborné očištění v režimu umělecko řemeslné práce, samotný postup - čištění, obnovy a přesunu na nové místo do nového vstupu v ulici Panská bude předmětem dílenské / dokumentace, ta bude předložena a odsouhlasena GP a OPP - kompletní výrobek včetně prací, - manipulace a montáže na nové místo - samotné busty i podstavce cca 300 kg Další specifikace viz	D.1.1.21.5 Ostatní	kpl	1.000	34,557	34,557	vlastní
738.	O16_a		Opláštění a vytvoření šachty SOZ - oboustraně zaklopaná SDK šachta včetně konstrukce, vyvěšená mezi - vazníky, tl. 100 mm - napojení na požární podhled, požární odolnost minimálně REI30 - malba vnitřní / pohledové části šachty je tmavě rudá v barvě stropu sálu, včetně vystrojení SOZ - vnitřní světlost - +- 900 x 900, dle konkrétního dodavatele SOZ Rozměry: v 2,25 m Další specifikace viz D.1.1.21.5	Ostatní	kpl	3.000	14,870	44,611	vlastní
739.	O16_b		Opláštění a vytvoření šachty SOZ - oboustraně zaklopaná SDK šachta včetně konstrukce, vyvěšená mezi - vazníky, tl. 100 mm - napojení na požární podhled, požární odolnost minimálně REI30 - malba vnitřní / pohledové části šachty je tmavě rudá v barvě stropu sálu, včetně vystrojení SOZ - vnitřní světlost - +- 900 x 900, dle konkrétního dodavatele SOZ Rozměry: v 1,05m Další specifikace viz D.1.1.21.5	Ostatní	kpl	3.000	6,939	20,818	vlastní
740.	O16_c		Opláštění a vytvoření šachty SOZ - oboustraně zaklopaná SDK šachta včetně konstrukce, vyvěšená mezi - vazníky, tl. 100 mm - napojení na požární podhled, požární odolnost minimálně REI30 - malba vnitřní / pohledové části šachty je tmavě rudá v barvě stropu sálu, včetně vystrojení SOZ - vnitřní světlost - +- 900 x 900, dle konkrétního dodavatele SOZ Rozměry: v 1,15m Další specifikace viz D.1.1.21.5	Ostatní	kpl	4.000	7,600	30,401	vlastní
741.	O17		EPS římsa speciální profilovaná - vyrobena dle tvaru stávající římsy, natažena omítkou, výškově je - třeba navázat na případný stávající průběh - konkrétní geometrie bude vyrobena na míru a přesný / tvar bude předmětem dílenské PD a odouhlasen GP a OPP Další specifikace viz D.1.1.21.5 Ostatní		m	38.500	1,728	66,520	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
742.	O18		Hliníkový poklop na revizní šachtu ZTI - poklop pro zadláždění 600x900 mm, vnější výška rámu 75 - mm, hmotnost 12,5 kg - klíče a armovací síť součástí dodávky - určeno pro předláždění keramikou / dlažbou - poklop vyplněn betonem min. C-40/50 o tl. min. 50 mm Rozměry: 600x900 mm Další specifikace - viz D.1.1.21.6 Ostatní		ks	3.000	7,451	22,354	vlastní
743.	O19		Revizní dvířka v podhledu pro ZTI a další profese - 31 dB - velikost 400x400 mm, výška 12,5 mm - osazení do sdk, hliníkový rám, modrá akustická deska - včetně montáže Rozměry: 400x400 mm Další / specifikace viz D.1.1.21.6 Ostatní		ks	52.000	1,220	63,456	vlastní
744.	O20		Sokl spodního vnějšího schodiště - betonová dlaždice velikost 300x300 mm, tl. 40 mm - osazení do - zateplení a do žb stěny - zalícováno s vnější hranou stěny, v horní spáře okapnice a trvale pružný / tmel - v místě schodiště seřiznut sokl šikmo dle spádu schodiště Rozměry: 300x300x40 mm Další - specifikace viz D.1.1.21.6 Ostatní		m	36.000	161	5,792	vlastní
745.	O21		Akustická zástěna před chladicími jednotkami - nosná kce ocelová viz konstrukční část - na konstrukci - sendvičové panely s minerální vlnou tl. 50 mm - na panelech z vnitřní strany guma pro pohlcování / hluku - kompletní dodávka Rozměry: výška 2000 mm, panely 32m2 Další specifikace viz D.1.1.21.6 - Ostatní		kpl	1.000	120,949	120,949	vlastní
746.	O22		Reakce na oheň dle PBŘ a dle ČSN EN 13 501-1, odvětráním v souladu s čl. 9.4.2 a2) ČSN 73 0802 - odvod vzduchu větracím otvorem o ploše 2 m2, umístěným v nejvyšším místě únikové cesty - součástí / kompletní výrobek světlíku včetně pohonů, vstrojení a zálohy, napájení a ovládání zajišťuje EPS - Součinitel prostupu tepla Ut/Ur/Urc (W/m2K): = 1,3/1,5/1,3 (1,5) W/m2K Rozměry: světlost 1500x1500	mm Další specifikace viz D.1.1.21.7 Ostatní	ks	2.000	80,156	160,311	vlastní
747.	O23		Požární obklad REI 30, materiál SVD nebo SDK, přes sponky přímo na konstrukci - u táhel typový - kulatý obklad k přímé montáži na táhlo - desky budou kompletně přetmeleny, pak malba dle stěny a / projektu interiéru Rozměry: 260/180 x 3,1, 3,1, 3,1, 3,1, 10,6 (22,5 m2) 260/160 x 2,6, 2,6, - 3,8 (8,8 m2) pr115 - 12, 6, 5 (9,5 m2) 180/140 x 1,65, 1,65, 4,5, 4,5, 4,5 (11,8 m2) Další	specifikace viz D.1.1.21.7 Ostatní	m2	43.100	1,350	58,181	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
748.	O24		Stavební přípomocí profese VZT, provádění pomocných prací a zapravování, jádrové vrty prostupů do - průměru 300 mm, niky do stěn, sekání a další Předpoklad 400 hod Další specifikace viz D.1.1.21.7 / Ostatní		kpl	1.000	107,990	107,990	vlastní
749.	O25		Provedení nadrozměrných prostupů VZT - jako kompletní výrobek, včetně vybourání, překlady, osazení - překlady a zapravení - překlad I140 v počtu dle šířky stěny á 200 mm na profil Rozměry: světlosti / výsledných protupů - šířka / výška / tl. stěny 1NP - 500 / 400 / 1200; 600 / 400 / 1200; 650 / - 1000 / 1150; 3x 800 / 800 / 150; 1200 / 900 / 2000 2NP - 2x 1000 / 500 / 450; 5x 400 / 275 / 500 3NP	- 4x 1000 / 200 / 750; 2x 1000 / 500 / 450; 6x 450 / 550 / 450; 500 / 1200 / 600; 400 / 450 / 600 Další specifikace viz D.1.1.21.7 Ostatní	kg	880.000	70	61,776	vlastní

A.1.1.97: Sanační opatření

006: Úpravy povrchu

0061: Úprava povrchů vnitřní

4,396,856

2,173,099

2,173,099

750.	XAH.302		Skladba pod obklady na sanovaných stěnách		m2	82.636	1,112	91,900	vlastní
------	---------	--	---	--	----	--------	-------	--------	---------

Výkaz výměr:

- Porézní kapilárně aktivní jádrová lehčená vyrovnávací omítka certifikovaná WTA, armovaná vlákny a s obsahem síranovzdorného hydraulického pojiva, CS III, pórovitost zatvrdlé malty > 50%, cca 24 kg/m2/tl. 25 mm  
- Mineralizační nástřik s hloubkovým ochranným účinkem zředěný 1:1 s vodou, 0,2 kg/m2  
  
- 2x minerální hydroizolační stěrka s vysokou odolností proti síranům,  $\mu < 200$ , 2x1,6 kg/m2

Skladba 3d :

114, 114.1, 115, 115.1; (1,195+1,77+0,91+0,9+1,8+1,24)\*2,02\*1,1  
120, 121; (2,06+1,78+0,4+0,44)\*1,8\*1,1  
129; (0,325+0,36+0,44+0,31+0,56+0,47+0,63)\*1,5\*1,1  
130; (0,75+1,05+0,25+0,64)\*2\*1,1  
132; (0,5+2,07+1,2)\*2,25\*1,1  
133.1, 133.2; (1,6+1+0,71)\*2\*1,1  
135; (0,3\*2+0,23\*2)\*2  
139, 140; (1,39+2,92-0,15+4,16-2,015+2,88-0,15+1,57)\*2,25\*1,1

17.365  
9.266  
5.107  
5.918  
9.331  
7.282  
2.120  
26.247

751.	XAH.303		Omítkový podhoz certifikovaný WTA, s obsahem síranovzdorného hydraulického pojiva, CS IV celoplošně		m2	368.925	156	57,663	vlastní
------	---------	--	---	--	----	---------	-----	--------	---------

Výkaz výměr:

Spotřeba 6 kg/m2  
Skladba 3a  
č.m.: 102.1; (1,6+0,455+0,52+1,06)\*0,4\*1,1  
č.m.: 104; (7,4\*0,4+3,2\*0,8+2,7\*0,4+0,67\*0,4)\*1,1  
č.m.: 105; ((0,775\*2+0,67\*2+0,5+2,675+0,83)\*0,4+(0,92+6,32)\*0,6+3,045\*0,4)\*1,1  
  
č.m.: 105.1; (2,51+1,74)\*0,4\*1,1  
č.m.: 106; (4,89+1,56+3,78+2,15+0,57\*2+1,92\*2+0,12+0,19+0,06)\*0,4\*1,1  
č.m.: 110; ((5,74+0,15+0,45)\*0,4+(0,45+0,27)\*0,7)\*1,1  
č.m.: 111,112, 114, 115; (2,91\*0,7+(5,75+3,16)\*0,4)\*1,1  
č.m.: 113;  
(0,1\*2+0,13+5,375+0,23+4,34+0,95+0,9+2,9+0,64+0,33+1,81+4,025+1,03\*2+2,96+0,04)\*0,4\*1,1  
,1  
č.m.: 116; (1+0,68+1,02+0,365)\*0,4\*1,1+8,74\*0,4\*1,1  
č.m.: 117; (2+0,27)\*0,4\*1,1  
č.m.: 118;  
(3,64+3,31+1,89+0,105+0,86+0,8+0,16+0,22+0,18+0,09\*2+1,25+0,9+1,08+1,42+0,53+3,13+3,7)\*0,4\*1,1

1.599  
7.555  
9.152  
  
1.870  
7.801  
3.344  
6.161  
11.832  
  
5.194  
0.999  
10.276



Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			č.m.: 119 ; (4,045+4,03)*0,4*1,1			3.553			
			č.m.: 120 ; 2,32*0,4*1,1			1.021			
			č.m.: 121 ; (1,78+0,4+0,44+0,1*2)*0,4*1,1			1.241			
			č.m.: 122,124 ;			14.087			
			(6,35+0,41*2+0,95+0,42+0,55+0,44+0,19+0,48+0,35+0,38+0,51*2+0,05+0,6+0,55+0,515+1,5+1,61+3,62+0,9*2+3,14+6,68)*0,4*1,1						
			č.m.: 125 ; (0,18+0,86+0,48+1,55+0,31+0,95+0,19)*0,4*1,1			1.989			
			č.m.: 126 ; (0,6*2+0,1*2+0,05+0,06+2,55+3,365+2,57+1,82+1,67+0,46+1,75+2,435)*0,4*1,1			7.977			
			č.m.: 127 ;			9.181			
			(1,17*2+2,4+0,48+1,2+0,54+0,7+0,68+1,2+0,66+0,74+1,87+1,83+1,1+0,94*2+1,725+1,52)*0,4*1,1						
			č.m.: 128 ; (1,15*2+0,42+0,62+0,465+1,04*2+0,9+0,55*2+0,87+0,62+0,26+0,64)*0,4*1,1			4.521			
			č.m.: 129 ;			2.273			
			(0,86+0,28+0,18+0,15+0,3+0,325+0,36+0,44+0,31+0,15*2+0,56+0,47+0,63)*0,4*1,1						
			č.m.: 130 ; (1,19+0,75+0,39+0,64)*0,4*1,1			1.307			
			č.m.: 131, 132 ; (0,65*2+0,15+0,92*2+0,06+3,72+2,07+1,97)*0,4*1,1			4.888			
			č.m.: 133, 133.1, 133.2 ; (0,27+2,62+0,31+2,65+1,86+0,18)*0,4*1,1			3.472			
			č.m.: 134 ;			6.741			
			(0,36+1,13+0,54+1,81+1,53+1,83+0,19+1,06*2+1,75+1,24+0,55+0,9*2+0,47)*0,4*1,1						
			č.m.: 135			11.759			
			(0,475+0,5+1,365+1,865+0,135*2+6,1+0,88*2+0,16+0,64+2,18+0,78+3,82+1,02+0,25+4,78+0,3+0,23*2)*0,4*1,1						
			č.m.: 136 ; (1,26*2+0,25+0,6+2,92+0,15+0,84+3,49+2,36+0,31+2,24+2,1)*0,4*1,1			7.823			
			č.m.: 137 ; (8+0,19+6,96+10,29+3,27+0,55*2)*0,4*1,1			13.116			
			č.m.: 138, 139, 140 ; (0,78*2+1,72+2,88+4,16+2,92+1,54)*0,4*1,1			6.503			
			č.m.: 141 ;			10.571			
			(0,82+0,8+0,73*2+0,8+0,57+1,225+0,69+1,02+0,84+2,24+1,45+2,36+0,3*2+1,16+0,07+1,8+0,82*2+1,82+0,82*2+1,02)*0,4*1,1						
			č.m.: 142 ;			12.023			
			(0,82*2+0,26+6,414+2,29+0,28+0,6+0,98+0,88+1,47+2,24+0,57*2+1,2+1,2+0,55*2+1,1+0,33+1,8+0,6*4)*0,4*1,1						
			Skladba 3c			-			
			č.m.: 116 ; (1+1,4+2,04+0,36)*2,55*1,1+3,72*2,55+2,07*2,1+1,8*2,55			31.887			
			č.m.: 117 ; ((1,77+3,16)*1,2+2,9*1,1+0,3*1,66*0,5+5,48*2,6+2*1,6+1*1,9)*1,1			31.573			
			č.m.: 128 ; (2,3+2,67+0,5+0,4+0,61)*1*1,1+2,8*1,5*1,1			11.748			
			č.m.: 134 ; (2,1*2,3+1,9*1,7+2,04*1,5)*1,1			12.232			
			č.m.: 135 ; (4,66+3,12+1,05)*1,65*1,1+3,6*2,5*1,1			25.926			
			č.m.: 136 ; (8,48*1,5+(0,52+0,36+1,03+0,29+1,18)*2,43)*1,1			23.027			
			Skladba 3e			-			
			č.m.: 120, 121 ; (4,1-0,150-0,115)*1,8*1,1			7.593			
			č.m.: 129 ; 4,04*1,5*1,1			6.666			
			č.m.: 130 ; (3,74+0,35+0,623+0,46+0,92)*2*1,1			13.405			
			Skladba 1a			-			
			č.m.: Odkaz na mn. položky pořadí 20 ; 15,04022			15.040			
752.	XAH.304		Omítkový podhoz certifikovaný WTA, s obsahem síranovzdorného hydraulického pojiva, CS IV síťovitě		m2	979.531	125	122,246	vlastní
		Výkaz výměr:	Spotřeba 4 kg/m2						
			Skladba 3b :						
			č.m.: 102.1 ; (1,57+0,13+0,25+0,92)*2,4*1,1			7.577			
			č.m.: 104 ; (7,4*1,8+3,2*1,4+2,7*0,8+0,67*1,8)*1,1			23.283			
			č.m.: 105 ;			36.025			
			(0,775*2*1,8+0,67*1,8+0,67*2+(0,5+2,675+0,83)*2,35+(0,92+6,32)*2,15+3,045*0,8)*1,1						
			č.m.: 105.1 ; (2,51+1,74)*2,4*1,1			11.220			
			č.m.: 106 ; (4,89+1,56+3,78+2,15+0,455*2+1,92*2+0,12+0,19+0,06)*2,3*1,1			44.275			
			č.m.: 110 ; ((5,74+0,15+0,45)*0,8+(0,45+0,27)*2,44)*1,1			7.512			

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			č.m.: 111,112, 114, 115 ; (1,82*2,44+(1,84+0,34)*2,14+(1,24+5,75-0,115*3+1,24)*0,62)*1,1			15.394			
			č.m.: 113 ; (0,1*2+0,13+5,375+0,23+4,34+0,95+0,9+2,9+0,64+0,33+1,81+4,025+1,03*2+2,96+0,04)*1,6*1,1			47.326			
			č.m.: 116 ; (1+0,68+1,02+0,365-0,15)*1,6*1,1+8,6*1,1			20.266			
			č.m.: 117 ; ((1,77+3,16)*1,4+2,9*0,86-0,3*1,66*0,5+(2+0,27)*1,2)*1,1			13.058			
			č.m.: 117 klenba ; 3,23*7,63*1,1			27.109			
			č.m.: 118 ; (3,64+3,31+1,89+0,105+0,86+0,8+0,16+0,22+0,18+0,09*2+1,08+1,42+0,53+3,13+3,7)*1,4+(1,25+0,9)*1,6)*1,1			36.440			
			č.m.: 119 ; 2,71*2*1,4*1,1			8.347			
			č.m.: 122 ; ((0,55+0,515+1,5+1,75+0,75*2+3,14+6,68)*1,4-1,1*1,1*3+0,33*1,1*2*3+(6,35+0,4*2+0,95+0,42)*1,8+(0,44+0,185+0,13+0,1+0,185+0,48+0,35+0,38+0,39)*2+(0,41+0,6)*1,8)*1,1			47.158			
			č.m.: 125 ; (0,18+0,86+0,48+1,55+0,31+0,95+0,19)*1,4*1,1			6.961			
			č.m.: 126 ; ((0,6*2+0,1*2+0,05+0,06+2,55+3,365+2,57+1,82+2,435)*1,4-1,3*1,15*2+0,66*1,15*2*2+(1,67+0,46+1,75)*1,6)*1,1			28.824			
			č.m.: 127 ; ((1,17*2+2,4)*1,4+(0,48+1,2+0,54+0,7+0,68+1,2+0,66+0,74)*1,6-1,2*1,3*2+0,44*1,3*2*2+(1,87+1,83+1,1+0,94*2+1,725+1,52)*1,4)*1,1			32.581			
			č.m.: 128 ; (1,15*2+0,42+0,62+0,465+1,04*2+0,9+0,87+0,62+0,26+0,64)*1,6+(2,3+2,674+0,5+0,4+0,6)*1,1+2,8*0,5)*1,1			24.809			
			č.m.: 129 ; (0,86+0,28+0,18+0,15+0,3)*1,6+(0,325+4,043+0,36+0,44+0,31+0,56+0,47+0,5)*0,5)*1,1			6.970			
			č.m.: 131 ; (0,65*2+0,15+0,92*2+0,06+2,38+1,31)*2*1,1			15.488			
			č.m.: 133 ; (0,89+0,31+2,506)*1,6*1,1			6.523			
			č.m.: 134 ; (0,36+1,13+0,54+1,81+1,53+1,83+0,19+1,06*2)*1,4+(1,75+1,24+0,55+0,9*2+0,47)*1,6+2,04*0,72+1,9*0,52)*1,1			27.573			
			č.m.: 135 ; (0,475+0,5+1,365+1,865+0,135*2+6,1+0,88*2+0,16+0,64)*1,6+4,66*0,4+3,12*1,74+(1,05+0,68)*0,85+2,18*2,1+(0,78+3,82+1,02+0,25+4,78)*2,2)*1,1			63.566			
			č.m.: 136 ; (1,26*2+0,25+0,6+2,92+0,15+0,84+3,49+2,36+0,31)*2,03+(2,24+2,1)*1,83+8,48*0,81)*1,1			46.304			
			č.m.: 137 ; (8*1,6+(0,19+6,96+10,29+3,27+0,55*2)*3,11)*1,1			88.692			
			č.m.: 141 ; (0,82+0,8+0,73*2+0,8+0,57+1,225+0,69+1,02+0,84)*2,2+(2,24+1,45+2,36)*1,09+(0,3*2+1,16+0,07+1,8+0,82*2+1,82+0,82*2+1,02)*2,2)*1,1			50.753			
			č.m.: 142 ; (0,82*2+0,26+6,414+2,29+0,28+0,6+0,98+0,88+1,47+2,24+0,57*2+1,2+1,2+0,55*2+1,1+0,33+1,8+0,6*4)*2,2*1,1			66.124			
			Skladba 3d			-			
			č.m.: 114, 114.1, 115, 115.1 ; (1,195+1,77+0,91+0,9+1,8+1,24)*(2,02-0,25)*1,1			15.216			
			č.m.: 120, 121 ; (2,06+1,78+0,4+0,44)*(1,8-0,4)*1,1			7.207			
			č.m.: 129 ; (0,325+0,36+0,44+0,31+0,56+0,47+0,63)*(1,5-0,4)*1,1			3.745			
			č.m.: 130 ; (0,75+1,05+0,25+0,64)*(2-0,4)*1,1			4.734			
			č.m.: 132 ; (0,5+2,07+1,2)*(2,25-0,4)*1,1			7.672			
			č.m.: 133.1, 133.2 ; (1,6+1+0,71)*(2-0,4)*1,1			5.826			
			č.m.: 135 ; (0,3*2+0,23*2)*(2-0,4)			1.696			
			č.m.: 139, 140 ; (1,39+2,92-0,15+4,16-2,015+2,88-0,15+1,57)*(2,25-0,3)*1,1			22.748			
			č.m.: Skladba 1b ; (8,08+11,645+1,92+0,8+0,15*2*2)*0,2*1,1			5.070			
			č.m.: Skladba 1c ; ((11,645+3,73+0,8)*1,3-1,1*2*0,94-1,2*2*0,94+0,1*0,94*2*4-0,8*1,21+0,15*1,21*4+(7+1,07)*1,3-1,1*0,97+0,1*0,97*2-1,1*1,05+0,1*1,05*2-1,1*1,15+0,1*1,15*2)*1,1			27.337			
			Skladba 1d			-			
			č.m.: Odkaz na mn. položky pořadí 11 ; 68,12300			68.123			
753.	XAH.305		Porézní kapilární aktivní jádrová lehčená vyrovnávací omítka certifikovaná WTA		m2	1,147.055	927	1,063,778	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava	
			Výkaz výměr:	Jádrová omítka armovaná vlákny a s obsahem síranovzdorného hydraulického pojiva, CS III, pórovitost zatvrdlé malty > 50%, cca 34 kg/m <sup>2</sup> /tl. 35 mm Skladba 3b, 3c : Odkaz na mn. položky pořadí 7; 1092,05408 Skladba 3e : č.m.: 120, 121; (4,1-0,15-0,115)*1,8*1,1 č.m.: 129; 4,04*1,5*1,1 č.m.: 130; (3,74+0,35+0,623+0,46+0,92)*2*1,1 Skladba 1c; ((11,645+3,73+0,8)*1,3-1,1*2*0,94-1,2*2*0,94+0,1*0,94*2*4-0,8*1,21+0,15*1,21*4+(7+1,07)*1,3-1,1*0,97+0,1*0,97*2-1,1*1,05+0,1*1,05*2-1,1*1,15+0,1*1,15*2)*1,1			1,092.054			
754.	XAH.306		Jádrová sanační lehčená omítka armovaná vlákny certifikovanou WTA		m <sup>2</sup>	1,092.054	462	504,201	vlastní	
			Výkaz výměr:	Jádrová omítka s obsahem síranovzdorného hydraulického pojiva, CS II, pórovitost zatvrdlé malty > 50%, cca 13 kg/m <sup>2</sup> /tl. 15 mm Skladba 3b : č.m.: 102.1; (1,57+0,13+0,25+0,92)*2,8*1,1 č.m.: 104; (7,4*2+3,2*2+2,7*1+0,67*2)*1,1 č.m.: 105; (0,775*2*1,6+0,67*1,6+0,67*1,8+(0,5+2,675+0,83)*2,55+(0,92+6,32)*2,6+3,045*1)*1,1  č.m.: 105.1; (2,51+1,74)*2,8*1,1 č.m.: 106; (4,89+1,56+3,78+2,15+0,455*2+1,92*2+0,12+0,19+0,06)*2,7*1,1 č.m.: 110; ((5,74+0,15+0,45)*1+(0,45+0,27)*2,4)*1,1 č.m.: 111,112, 114, 115; (1,82*2,4+(1,84+0,34)*2,4+(1,24+5,75-0,115*3+1,24)*0,38)*1,1  č.m.: 113; (0,1*2+0,13+5,375+0,23+4,34+0,95+0,9+2,9+0,64+0,33+1,81+4,025+1,03*2+2,96+0,04)*2*1,1  č.m.: 116; (1+0,68+1,02+0,365-0,15)*2*1,1+8,6*2*1,1 č.m.: 117; ((1,77+3,16)*1,4+2,9*0,86-0,3*1,66*0,5+(2+0,27)*1,6)*1,1 č.m.: 117 klenba; 3,23*7,63*1,1 č.m.: 118; ((3,64+3,31+1,89+0,105+0,86+0,8+0,16+0,22+0,18+0,09*2+1,08+1,42+0,53+3,13+3,7)*1,8+(1,25+0,9)*2)*1,1 č.m.: 119; (2,71*2*1,8+1,33*2*0,4)*1,1 č.m.: 122; ((0,55+0,515+1,5+1,75+0,75*2+3,14+6,68)*1,8-1,1*1,1*3+0,33*1,1*2*3+(6,35+0,4*2+0,95+0,42)*2,2+(0,44+0,185+0,13+0,1+0,185+0,48)*2,2+(0,35+0,38+0,39)*2+(0,41+0,6)*1,8)*1,1 č.m.: 125; (0,18+0,86+0,48+1,55+0,31+0,95+0,19)*1,8*1,1 č.m.: 126; ((0,6*2+0,1*2+0,05+0,06+2,55+3,365+2,57+1,82+2,435)*1,8-1,3*1,15*2+0,66*1,15*2*2+(1,67+0,46+1,75)*2)*1,1 č.m.: 127; ((1,17*2+2,4)*1,8+(0,48+1,2+0,54+0,7+0,68+1,2+0,66+0,74)*2-1,2*1,3*2+0,44*1,3*2*2+(1,87+1,83+1,1+0,94*2+1,725+1,52)*1,8)*1,1 č.m.: 128; ((1,15*2+0,42+0,62+0,465+1,04*2+0,9+0,87+0,62+0,26+0,64)*2+(2,3+2,674+0,5+0,4+0,6)*1+2,8*0,5)*1,1 č.m.: 129; ((0,86+0,28+0,18+0,15+0,3)*2+(0,325+4,043+0,36+0,44+0,31+0,56+0,47+0,5)*0,5)*1,1  č.m.: 131; (0,65*2+0,15+0,92*2+0,06+2,38+1,31)*2,4*1,1 č.m.: 133; (0,89+0,31+2,506)*2*1,1 č.m.: 134; ((0,36+1,13+0,54+1,81+1,53+1,83+0,19+1,06*2)*1,8+(1,75+1,24+0,55+0,9*2+0,47)*2+2,04*0,72+1,9*0,52)*1,1 č.m.: 135; ((0,475+0,5+1,365+1,865+0,135*2+6,1+0,88*2+0,16+0,64)*2+4,66*0,4+3,12*1,74+(1,05+0,68)*0,85+2,18*2,5+(0,78+3,82+1,02+0,25+4,78)*2,5)*1,1 č.m.: 136; ((1,26*2+0,25+0,6+2,92+0,15+0,84+3,49+2,36+0,31)*2,43+(2,24+2,1)*2,23+8,48*0,81)*1,1  č.m.: 137; (8*2+(0,19+6,96+10,29+3,27+0,55*2)*3,51)*1,1			8.840 27.764 40.524  13.090 51.975 8.875 13.856  59.158  25.333 14.057 27.109 46.716  11.902 58.121  8.950 36.802  41.762 28.846  7.748  18.586 8.153 34.314  73.819  54.127  101.808			

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			č.m.: 141 ; (0,82*0,8+0,73*2+0,8+0,57+1,225+0,69+1,02+0,84)*2,5+(2,24+1,45+2,36)*1,39+(0,3*2+1,16 +0,07+1,8+0,82*2+1,82+0,82*2+1,02)*2,5)*1,1			58.682			
			č.m.: 142 ; (0,82*2+0,26+6,414+2,29+0,28+0,6+0,98+0,88+1,47+2,24+0,57*2+1,2+1,2+0,55*2+1,1+0,33+1 ,8+0,6*4)*2,5*1,1			75.141			
			Skladba 3c ;			-			
			č.m.: 116 ; (1+1,4+2,04+0,36)*2,55*1,1+3,72*2,55+2,07*2,1+1,8*2,55			31.887			
			č.m.: 117 ; ((1,77+3,16)*1,2+2,9*1,1+0,3*1,66*0,5+5,48*2,6+2*1,6+1*1,9)*1,1			31.573			
			č.m.: 128 ; (2,3+2,67+0,5+0,4+0,61)*1*1,1+2,8*1,5*1,1			11.748			
			č.m.: 134 ; (2,1*2,3+1,9*1,7+2,04*1,5)*1,1			12.232			
			č.m.: 135 ; (4,66+3,12+1,05)*1,65*1,1+3,6*2,4*1,1			25.530			
			č.m.: 136 ; (8,48*1,5+(0,52+0,36+1,03+0,29+1,18)*2,43)*1,1			23.027			
755.	XAH.307		<b>Kapilárně aktivní hydrofobní jádrová sanační lehčená omítka armovaná vlákny, certifikovaná WTA</b>		m2	18.743	811	15,191	vlastní
		Výkaz výměr:	- Kapilárně aktivní hydrofobní jádrová sanační lehčená omítka armovaná vlákny, certifikovaná WTA s obsahem síranovzdorného hydraulického pojiva, CS II, pórovitost zatvrdlé malty > 50%, cca 30 kg/m2/tl. 35 mm						
			Skladba 1a; 8,08*0,4+10,155*0,615+1,535*0,8+1,92*0,88+0,8*0,99+0,15*2*0,81*2			13.673			
			Skladba 1b; (8,08+11,645+1,92+0,8+0,15*2*2)*0,2*1,1			5.070			
						-			
756.	XAH.308		<b>Sanační štuková omítka v tl. min. 2 mm</b>		m2	1,138.134	179	203,840	vlastní
		Výkaz výměr:	Sanační omítkový štuk bílý, hydraulické pojivo, zrno 0,5 mm, sd < 0,5 m, CS II, cca 2,6 kg/m2/tl. 2mm						
			Skladba 3b, 3c : 1092,05408			1,092.054			
			Skladba 1a, 1b : 18,74283			18.743			
			Skladba 1c; ((11,645+3,73+0,8)*1,3-1,1*2*0,94-1,2*2*0,94+0,1*0,94*2*4- 0,8*1,21+0,15*1,21*4+(7+1,07)*1,3-1,1*0,97+0,1*0,97*2-1,1*1,05+0,1*1,05*2- 1,1*1,15+0,1*1,15*2)*1,1			27.337			
757.	XAH.309		<b>Výmalba vysoce prodyšnou interiérovou barvou na sanační omítku</b>		m2	1,092.054	77	83,979	vlastní
		Výkaz výměr:	prodyšnost Sd?0,1 m, spotřeba cca 0,3 l/m2						
			Skladba 3b, 3c : 1092,05408			1,092.054			
758.	XAH.310		<b>Náhrada vlhkostí poškozených omítek v úsecích se zateplením</b>		m2	68.123	445	30,301	vlastní
		Výkaz výměr:	- Porézní jádrová lehčená omítka certifikovaná WTA, hydrofilní a nasáková, CS II, pórovitost zatvrdlé malty > 45%, 24 kg/m2/tl. 20 mm						
			Skladba 1d; (0,12+1,44+5,875+2,54+3,17+2,71+4,43+3,84+1,99+15,11+6,75+13,955)*1,1			68.123			
			<b>009: Ostatní konstrukce a práce</b>					881,264	
			<b>0098: Demolice a sanace</b>					881,264	
759.	XAH.300		<b>Injektáž zdiva silan/siloxanovým krémem s obsahem účinné látky min. 80%</b>		m2	230.977	2,026	468,005	vlastní
		Výkaz výměr:	Spotřeba cca 1,2 l/m2						
			Obvodové zdivo - vodorov.;			48.024			
			(6,35*0,4+7,95*0,49+5,59*1,14+1,2*0,62+1,2*0,45+0,78*1,14+1,97*1,09+0,91*0,71+1,745*0 ,68+0,185*0,39+0,15*0,39+0,69*0,71+4,04*0,37+0,59*0,32+3,74*0,3+1,28*0,65+0,88*0,57+1 3,955*0,47+6,95*0,6+6,16*0,915+1,16*0,6+1,22*0,9+1,1*0,34+1,2*0,87+1,2*0,3)*1,1						
			(2,24*0,856+2,29*0,88+0,6*1,13+2,29*0,88+12,94*0,877+11,09*0,653+7,7*0,67+3,155*0,57+ (2,54+4,89+1,44)*0,5)*1,1			40.269			
			Obvodové zdivo - svislá; (0,7*0,8+0,4*1+0,595*1+0,88*2,5)*1,1			4.131			

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			Vnitřní zdívo - vodorov.;			34.760			
			(2,6*0,5+6,42*0,57+1,43*0,12+0,5*0,18+5,74*0,105+3,54*0,65+0,5*0,67+0,67*0,775+1,68*0,405+0,55*0,44+2,235*1,39+0,94*0,46+4,34*0,45+5,37*0,745+1,1*0,91+0,385*0,6+0,55*0,515+2,12*0,84+0,79*1,7+5,25*0,9+3,14*0,905)*1,1						
			(2,55*0,6+2,44*0,6+2,35*0,655+1,67*1,135+0,95*0,15+0,48*0,95+2,5*1,17+2,5*1,15+1,725*0,905+1,1*0,94+1,87*1,15+2,775*1,125+0,46*0,618+0,54*1,05+0,5*1,05+0,6*1,47+0,62*0,63+0,56*0,15+0,31*0,15+0,59*0,4+0,465*0,66+0,15*0,65+0,638*0,65+5,78*1,4+1,37*0,27)*1,1			36.290			
			(0,92*0,25+0,55*0,9+1,4*1,02+0,99*0,44+2,18*0,2+1,78*0,66+0,45*1+4,1*0,52+0,19*0,1+2,41*0,76+2,89*0,815+3,96*1,07+3,76*0,96+1,2*1,09+1,02*0,615+2,12*0,6+0,98*2,9+0,9*0,47+3,62*0,475+0,84*0,15+0,25*0,6+3,17*0,66+2,1*1,27)*1,1			35.267			
			(3,27*0,35+1,43*0,94+7,99*0,88+1,865*0,18+0,32*0,135+0,3*0,23+0,9*0,16+1,54*0,76+2,18*0,78+2,88*0,46+1,64*1,88+0,8*0,15+2,16*0,88+1,22*0,15+1,02*0,84+1,02*0,82+(0,26+1,82+1,8)*0,82+0,6*0,6+0,28*0,6)*1,1			27.497			
			Vnitřní zdívo - svislá;			4.739			
			(0,45*0,13+0,66*1,3+0,9*1,5+0,64*0,2+0,6*0,7+1,27*0,65+1,26*0,53)*1,1						
760.	XAH.301		Plošná injektáž silan/siloxanovým krémem s obsahem účinné látky min. 80% rozteč vrtů 150x150 mm, hl. - 200 mm		m2	135.402	3,052	413,259	vlastní
		Výkaz výměr:	č.m.: 116; (1+1,4+2,04+0,36)*2,55+3,72*2,55+2,07*2,1+1,8*2,55			30.663			
			č.m.: 117; 1,77*1,1+3,16*1+2,9*0,9+0,3*1,66*0,5+5,48*2,6+2*1,6+1*1,9			27.314			
			č.m.: 120, 121; 1,32*1,8+2,72*1,8*0,5			4.824			
			č.m.: 128; (2,3+2,67+0,5+0,4+0,61)*0,8+2,8*1,3			8.824			
			č.m.: 129; 4,04*1			4.040			
			č.m.: 130; (3,74+0,35+0,62)*1+(0,465+0,92)*1,3			6.511			
			č.m.: 134; 2,1*2,3+1,9*1,6+2,04*1,4			10.726			
			č.m.: 135; (4,66+3,12+1,05)*1,5+3,6*2,5			22.245			
			č.m.: 136; 8,48*1,42+(0,52+0,36+1,03+0,29+1,18)*2,43			20.255			
			<b>711: Izolace proti vodě a vlhkosti</b>					1,342,494	
			<b>711.: Izolace proti vodě a vlhkosti</b>					1,342,494	
761.	XAH.311		Svislý minerálním solím odolný hydroizolační systém		m2	409.821	997	408,673	vlastní
		Výkaz výměr:	- Mineralizační nástřik s hloubkovým ochranným účinkem zředěný 1:1 s vodou, 0,2 kg/m2						
			- Minerální hydroizolační stěrka s vysokou odolností proti síranům, μ<200, 1,6 kg/m2						
			- Vyrovnání zdíva těsnící nesmrtlivou maltou se síranovzdorným pojivem, 6 kg/m2						
			- 3x minerální hydroizolační stěrka s vysokou odolností proti síranům, μ<200, 3x1,6 kg/m2						
			Skladba 3a :						
			č.m.: 102.1 ; (1,6+0,455+0,52+1,06)*0,5*1,1			1.999			
			č.m.: 104 ; (7,4*0,5+3,2*0,9+2,7*0,5+0,67*0,5)*1,1			9.092			
			č.m.: 105 ; ((0,775*2+0,67*2+0,5+2,675+0,83)*0,5+(0,92+6,32)*0,7+3,045*0,5)*1,1			11.042			
			č.m.: 105.1 ; (2,51+1,74)*0,5*1,1			2.338			
			č.m.: 106 ; (4,89+1,56+3,78+2,15+0,57*2+1,92*2+0,12+0,19+0,06)*0,5*1,1			9.752			
			č.m.: 110 ; ((5,74+0,15+0,45)*0,5+(0,45+0,27)*0,8)*1,1			4.121			
			č.m.: 111,112, 114, 115 ; (2,91*0,8+(5,75+3,16)*0,5)*1,1			7.461			
			č.m.: 113 ;			14.790			
			(0,1*2+0,13+5,375+0,23+4,34+0,95+0,9+2,9+0,64+0,33+1,81+4,025+1,03*2+2,96+0,04)*0,5*1,1						
			č.m.: 116 ; (1+0,68+1,02+0,365)*0,5*1,1+8,74*0,5*1,1			6.493			
			č.m.: 117 ; (2+0,27)*0,5*1,1			1.249			
			č.m.: 118 ;			12.845			
			(3,64+3,31+1,89+0,105+0,86+0,8+0,16+0,22+0,18+0,09*2+1,25+0,9+1,08+1,42+0,53+3,13+3,7)*0,5*1,1						
			č.m.: 119 ; (4,045+4,03)*0,5*1,1			4.441			
			č.m.: 120 ; 2,32*0,5*1,1			1.276			
			č.m.: 121 ; (1,78+0,4+0,44+0,1*2)*0,5*1,1			1.551			

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			č.m.: 122,124 ; (6,35+0,41*2+0,95+0,42+0,55+0,44+0,19+0,48+0,35+0,38+0,51*2+0,05+0,6+0,55+0,515+1,5+1,61+3,62+0,9*2+3,14+6,68)*0,5*1,1			17.608			
			č.m.: 125 ; (0,18+0,86+0,48+1,55+0,31+0,95+0,19)*0,5*1,1			2.486			
			č.m.: 126 ; (0,6*2+0,1*2+0,05+0,06+2,55+3,365+2,57+1,82+1,67+0,46+1,75+2,435)*0,5*1,1			9.972			
			č.m.: 127 ; (1,17*2+2,4+0,48+1,2+0,54+0,7+0,68+1,2+0,66+0,74+1,87+1,83+1,1+0,94*2+1,725+1,52)*0,5*1,1			11.476			
			č.m.: 128 ; (1,15*2+0,42+0,62+0,465+1,04*2+0,9+0,55*2+0,87+0,62+0,26+0,64)*0,5*1,1			5.651			
			č.m.: 129 ; (0,86+0,28+0,18+0,15+0,3+0,325+0,36+0,44+0,31+0,15*2+0,56+0,47+0,63)*0,5*1,1			2.841			
			č.m.: 130 ; (1,19+0,75+0,39+0,64)*0,5*1,1			1.634			
			č.m.: 131, 132 ; (0,65*2+0,15+0,92*2+0,06+3,72+2,07+1,97)*0,5*1,1			6.111			
			č.m.: 133, 133.1, 133.2 ; (0,27+2,62+0,31+2,65+1,86+0,18)*0,5*1,1			4.340			
			č.m.: 134 ; (0,36+1,13+0,54+1,81+1,53+1,83+0,19+1,06*2+1,75+1,24+0,55+0,9*2+0,47)*0,5*1,1			8.426			
			č.m.: 135 ; (0,475+0,5+1,365+1,865+0,135*2+6,1+0,88*2+0,16+0,64+2,18+0,78+3,82+1,02+0,25+4,78+0,3+0,23*2)*0,5*1,1			14.699			
			č.m.: 136 ; (1,26*2+0,25+0,6+2,92+0,15+0,84+3,49+2,36+0,31+2,24+2,1)*0,5*1,1			9.779			
			č.m.: 137 ; (8+0,19+6,96+10,29+3,27+0,55*2)*0,5*1,1			16.396			
			č.m.: 138, 139, 140 ; (0,78*2+1,72+2,88+4,16+2,92+1,54)*0,5*1,1			8.129			
			č.m.: 141 ; (0,82+0,8+0,73*2+0,8+0,57+1,225+0,69+1,02+0,84+2,24+1,45+2,36+0,3*2+1,16+0,07+1,8+0,82*2+1,82+0,82*2+1,02)*0,5*1,1			13.214			
			č.m.: 142 ; (0,82*2+0,26+6,414+2,29+0,28+0,6+0,98+0,88+1,47+2,24+0,57*2+1,2+1,2+0,55*2+1,1+0,33+1,8+0,6*4)*0,5*1,1			15.028			
			Skladba 3c			-			
			č.m.: 116 ; (1+1,4+2,04+0,36)*2,65*1,1+3,72*2,65+2,07*2,2+1,8*2,65			33.174			
			č.m.: 117 ; ((1,77+3,16)*1,3+2,9*1,2+0,3*1,66*0,5+5,48*2,7+2,*1,7+1*2)*1,1			33.367			
			č.m.: 128 ; (2,3+2,67+0,5+0,4+0,61)*1,1*1,1+2,8*1,6*1,1			12.769			
			č.m.: 134 ; (2,1*2,4+1,9*1,8+2,04*1,6)*1,1			12.896			
			č.m.: 135 ; (4,66+3,12+1,05)*1,75*1,1+3,6*2,6*1,1			27.294			
			č.m.: 136 ; (8,48*1,6+(0,52+0,36+1,03+0,29+1,18)*2,53)*1,1			24.331			
			Skladba 3e			-			
			č.m.: 120, 121 ; 4,1*1,9*1,1			8.569			
			č.m.: 129 ; 4,04*1,6*1,1			7.110			
			č.m.: 130 ; (3,74+0,35+0,623+0,46+0,92)*2,1*1,1			14.075			
762.	XAH.312		<b>Těsnící klín z těsnící nemrštivé sulfátostálé malty</b>		m	554.111	90	49,704	vlastní
	Výkaz výměr:		Spotřeba 1,7 kg/mb						
			Skladba 3a :						
			č.m.: 102.1 ; (1,6+0,455+0,52+1,06)*1,1			3.999			
			č.m.: 104 ; (7,4+3,2+2,7+0,67)*1,1			15.367			
			č.m.: 105 ; (0,775*2+0,67*2+0,5+2,675+0,83+0,92+6,32+3,045)*1,1			18.898			
			č.m.: 105.1 ; (2,51+1,74)*1,1			4.675			
			č.m.: 106 ; (4,89+1,56+3,78+2,15+0,57*2+1,92*2+0,12+0,19+0,06)*1,1			19.503			
			č.m.: 110 ; (5,74+0,15+0,45+0,45+0,27)*1,1			7.766			
			č.m.: 111,112, 114, 115 ; (2,91+5,75+3,16)*1,1			13.002			
			č.m.: 113 ; (0,1*2+0,13+5,375+0,23+4,34+0,95+0,9+2,9+0,64+0,33+1,81+4,025+1,03*2+2,96+0,04)*1,1			29.579			
			č.m.: 116 ; (1+0,68+1,02+0,365)*1,1+8,74*1,1			12.986			
			č.m.: 117 ; (2+0,27)*1,1			2.497			
			č.m.: 118 ; (3,64+3,31+1,89+0,105+0,86+0,8+0,16+0,22+0,18+0,09*2+1,25+0,9+1,08+1,42+0,53+3,13+3,7)*1,1			25.691			

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			č.m.: 119 ; (4,045+4,03)*1,1			8.883			
			č.m.: 120 ; 2,32*1,1			2.552			
			č.m.: 121 ; (1,78+0,4+0,44+0,1*2)*1,1			3.102			
			č.m.: 122,124 ;			35.217			
			(6,35+0,41*2+0,95+0,42+0,55+0,44+0,19+0,48+0,35+0,38+0,51*2+0,05+0,6+0,55+0,515+1,5+1,61+3,62+0,9*2+3,14+6,68)*1,1						
			č.m.: 125 ; (0,18+0,86+0,48+1,55+0,31+0,95+0,19)*1,1			4.972			
			č.m.: 126 ; (0,6*2+0,1*2+0,05+0,06+2,55+3,365+2,57+1,82+1,67+0,46+1,75+2,435)*1,1			19.943			
			č.m.: 127 ;			22.952			
			(1,17*2+2,4+0,48+1,2+0,54+0,7+0,68+1,2+0,66+0,74+1,87+1,83+1,1+0,94*2+1,725+1,52)*1,1						
			č.m.: 128 ; (1,15*2+0,42+0,62+0,465+1,04*2+0,9+0,55*2+0,87+0,62+0,26+0,64)*1,1			11.303			
			č.m.: 129 ; (0,86+0,28+0,18+0,15+0,3+0,325+0,36+0,44+0,31+0,15*2+0,56+0,47+0,63)*1,1			5.682			
			č.m.: 130 ; (1,19+0,75+0,39+0,64)*1,1			3.267			
			č.m.: 131, 132 ; (0,65*2+0,15+0,92*2+0,06+3,72+2,07+1,97)*1,1			12.221			
			č.m.: 133, 133.1, 133.2 ; (0,27+2,62+0,31+2,65+1,86+0,18)*1,1			8.679			
			č.m.: 134 ; (0,36+1,13+0,54+1,81+1,53+1,83+0,19+1,06*2+1,75+1,24+0,55+0,9*2+0,47)*1,1			16.852			
			č.m.: 135 ;			29.398			
			(0,475+0,5+1,365+1,865+0,135*2+6,1+0,88*2+0,16+0,64+2,18+0,78+3,82+1,02+0,25+4,78+0,3+0,23*2)*1,1						
			č.m.: 137 ; (8+0,19+6,96+10,29+3,27+0,55*2)*1,1			32.791			
			č.m.: 136 ; (1,26*2+0,25+0,6+2,92+0,15+0,84+3,49+2,36+0,31+2,24+2,1)*1,1			19.558			
			č.m.: 138, 139, 140 ; (0,78*2+1,72+2,88+4,16+2,92+1,54)*1,1			16.258			
			č.m.: 141 ;			26.428			
			(0,82+0,8+0,73*2+0,8+0,57+1,225+0,69+1,02+0,84+2,24+1,45+2,36+0,3*2+1,16+0,07+1,8+0,82*2+1,82+0,82*2+1,02)*1,1						
			č.m.: 142 ;			30.056			
			(0,82*2+0,26+6,414+2,29+0,28+0,6+0,98+0,88+1,47+2,24+0,57*2+1,2+1,2+0,55*2+1,1+0,33+1,8+0,6*4)*1,1						
			Skladba 3c ;			-			
			č.m.: 116 ; (1+1,4+2,04+0,36)*1,1+3,72+2,07+1,8			12.870			
			č.m.: 117 ; (1,77+3,16+2,9+5,48+2+1)*1,1			17.941			
			č.m.: 128 ; (2,3+2,67+0,5+0,4+0,61)*1,1+2,8*1,1			10.208			
			č.m.: 134 ; (2,1+1,9+2,04)*1,1			6.644			
			č.m.: 135 ; (4,66+3,12+1,05)*1,1+3,6*1,1			13.673			
			č.m.: 136 ; (8,48+0,52+0,36+1,03+0,29+1,18)*1,1			13.046			
			Skladba 3e ;			-			
			č.m.: 120, 121 ; 4,1*1,1			4.510			
			č.m.: 129 ; 4,04*1,1			4.444			
			č.m.: 130 ; (3,74+0,35+0,623+0,46+0,92)*1,1			6.702			
763.	XAH.313		<b>Vodorovný hydroizolační systém</b>		m2	707.040	626	442,466	vlastní
		Výkaz výměr:	- Speciální penetrace pro kritické podklady, spotřeba 0,2 l/m2 - Hybridní hydroizolační dvoukomponentní plastem modifikovaná minerální stěrka, spotřeba 5 kg/m2						
			č.m.: 102.1 ; 3,44*2,05*1,1			7.757			
			č.m.: 104,105 ; (10,56*5,75-0,665*0,77-0,48*0,67+0,9*0,89)*1,1			66.756			
			č.m.: 105.1 ; 5,25*2*1,1			11.550			
			č.m.: 106 ; 4,35*1,1			4.785			
			č.m.: 110, 111, 112, 114, 114.1, 115, 115.1 ; 4,365*5,75+1,02*0,45*1,1			25.604			
			č.m.: 113 ; 21,97*1,1			24.167			
			č.m.: 116 ; 26,715*1,1			29.387			
			č.m.: 117 ; (21,75+0,84*1,02+2,84*0,97)*1,1			27.898			
			č.m.: 118 ; 22,02*1,1			24.222			
			č.m.: 120, 121 ; 7,28*1,1			8.008			
			č.m.: 122,124 ; 77,86*1,1			85.646			
			č.m.: 125 ; 3,63*1,1			3.993			
			č.m.: 126 ; (5,622*3,4+1,75*0,49+1,12*0,6+1,345*1,15)*1,1			24.410			

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			č.m.: 127 ; 25,93*1,1			28.523			
			č.m.: 128 ; 31,88*1,1			35.068			
			č.m.: 129 ; 11,69*1,1			12.859			
			č.m.: 130 ; 12,85*1,1			14.135			
			č.m.: 131, 132 ; 8,14*1,1			8.954			
			č.m.: 133, 133.1, 133.2 ; 10,33*1,1			11.363			
			č.m.: 134 ; 20,1*1,1			22.110			
			č.m.: 135 ; (48,4-0,3*0,23)*1,1			53.164			
			č.m.: 136 ; (38,28+0,2*8,5)*1,1			43.978			
			č.m.: 137 ; 52,3*1,1			57.530			
			č.m.: 138, 139, 140 ; 12,7*1,1			13.970			
			č.m.: 141 ; 16,04*1,1			17.644			
			č.m.: 142 ; (39,96-0,6*0,6)*1,1			43.560			
764.	XAH.314		<b>Vnější svislý hydroizolační systém</b>		m2	8.600	1,054	9,061	vlastní
	Výkaz výměr:		- Mineralizační nástřik s hloubkovým ochranným účinkem zředěný 1:1 s vodou, 0,2 kg/m2						
			- Minerální hydroizolační stěrka s vysokou odolností proti síranům, $\mu < 200$ , 1,6 kg/m2						
			- Vyrovnání zdíva těsnící nesmrštitivou maltou se síranovzdorným pojivem, 6 kg/m2						
			- Hybridní hydroizolační dvoukomponentní plastem modifikovaná minerální stěrka, 5 kg/m2						
			Skladba 2a (odměřeno z pohledu); (9,84+8,52+4,23+3,47)*0,3*1,1			8.600			
765.	XAH.315		<b>Vnější svislý hydroizolační systém v úsecích se zateplením položka nezahrnuje tepelnou izolaci</b>		m2	224.262	1,535	344,310	vlastní
	Výkaz výměr:		- Mineralizační nástřik s hloubkovým ochranným účinkem zředěný 1:1 s vodou, 0,2 kg/m2						
			- Minerální hydroizolační stěrka s vysokou odolností proti síranům, $\mu < 200$ , 1,6 kg/m2						
			- Vyrovnání zdíva těsnící nesmrštitivou maltou se síranovzdorným pojivem, 12 kg/m2						
			- Hybridní hydroizolační dvoukomponentní plastem modifikovaná minerální stěrka, 5 kg/m2						
			- Hybridní hydroizolační dvoukomponentní plastem modifikovaná minerální stěrka k lepení XPS, 2,5 kg/m2						
			Skladba 2b;			72.510			
			(6,85*0,3+2,7*1,58*0,5+2,7*0,4+1,23*(1,58+0,4)+3*1,58+3*1,58*0,5+3*0,4)*1,1+((1,44+5,88+2,54+3,17)*(0,37+3,06+0,4))*1,1						
			3,16*(0,3+3,42+0,4)*1,1+4,44*(0,3+2,97+0,4)*1,1+(1,42*0,3+3,84*0,3+2,4*1,61*0,5+2,4*0,4+0,95*(1,61+0,4)+0,49*1,61+0,49*0,36*0,5+0,49*0,4)*1,1+2,29*(0,3+2,97+0,4)*1,1			49.688			
			(15,11+6,75)*(0,3+2,97+0,4)*1,1+13,955*(0,3+0,2+0,4)*1,1			102.064			
766.	XAH.316		<b>Třivrstvá ochranná folie</b>		m2	181.675	326	59,280	vlastní
	Výkaz výměr:		Skladba 2a :			8.59980			
			Skladba 2b; ((1,44+5,88+2,54+3,17)*(0,37+3,06))*1,1			49.162			
			3,16*(0,3+3,42)*1,1+4,44*(0,3+2,97)*1,1+1,42*0,3*1,1+2,29*(0,3+2,97)*1,1			37.607			
			(15,11+6,75)*(0,3+2,97)*1,1+13,955*(0,3+0,2)*1,1			86.306			
767.	XAH.317		<b>Fasádní lišta v úrovni terénu včetně kotvení</b>		m	94.837	153	14,510	vlastní
	Výkaz výměr:		Skladba 2a (odměřeno z pohledu); (9,84+8,52+4,23+3,47)*1,1			28.666			
			Skladba 2b; (1,44+5,88+2,54+3,17)*1,1			14.333			
			(3,16+4,44+1,42+2,29)*1,1			12.441			
			(15,11+6,75+13,955)*1,1			39.397			
768.	XAH.318		<b>Svislý minerální HI systém proti odstříkující vodě</b>		m2	15.040	963	14,490	vlastní
	Výkaz výměr:		- Mineralizační nástřik s hloubkovým ochranným účinkem zředěný 1:1 s vodou, 0,2 kg/m2						
			- Minerální hydroizolační stěrka s vysokou odolností proti síranům, $\mu < 200$ , 1,6 kg/m2						
			- Vyrovnání zdíva těsnící nesmrštitivou maltou se síranovzdorným pojivem, 12 kg/m2						
			- 2x minerální hydroizolační stěrka s vysokou odolností proti síranům, $\mu < 200$ , 2x1,6 kg/m2						



Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			Skladba 1a; (8,08*0,4+10,155*0,615+1,535*0,8+1,92*0,88+0,8*0,99+0,15*2*0,81+0,15*2*0,81)*1,1			15.040			
						-			
			<b>A.1.1.98: Likvidace suti</b>					<b>2,165,220</b>	
			<b>099: Přesun hmot HSV</b>					<b>2,165,220</b>	
			<b>099.: Přesun hmot HSV</b>					<b>2,165,220</b>	
769.	997013154		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 15 m s omezením mechanizace		t	2,300.000	270	621,000	ÚRS 2020/I
770.	997006512		Vodorovná doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km		t	2,300.000	103	235,980	ÚRS 2020/I
771.	997006519.ZC		Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km vzdálenost skládky bude zohledněna v jednotkové ceně		t	20,700.000	3	66,240	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		předpoklad do 10 km 2300*9			- 20,700.000			
772.	997013631		Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04		t	2,300.000	540	1,242,000	ÚRS 2020/I
			<b>A.1.2: Stavebně konstrukční řešení</b>					<b>9,763,602</b>	
			<b>A.1.2.03: Nové konstrukce a sanace</b>					<b>9,755,129</b>	
			<b>002: Základy</b>					<b>420,076</b>	
			<b>0021: Úprava podloží a základové spáry</b>					<b>10,664</b>	
773.	213311142.ZP		Poštáře ztuhněné pod základy ze štěrkopísku		m3	12.500	853	10,664	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Štěrkopísek pro úpravu základové spáry D12b-01_zaklady_DCL_sekce-AB 5,0 D12b-02_zaklady_DCL_sekce-C 7,5			- - 5.000 - 7.500			
			<b>0027: Základy</b>					<b>409,413</b>	
774.	274311127.ZP		Základové pasy, prahy, věnce a ostruhy z betonu prostého C 25/30 XC1 - S4		m3	99.700	3,382	337,205	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		D12b-01_zaklady_DCL_sekce-AB 31 D12b-02_zaklady_DCL_sekce-C 68,7 D12b-04_strop_nad_1NP_sekce-C =			- 31.000 - 68.700 - 99.700 -			
775.	274361116.ZP		Výtuž základových pasů, prahů, věnců a ostruh z betonářské oceli 10 505 smykové trny D 25 mm		t	0.560	28,617	16,026	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		D12b-01_zaklady_DCL_sekce-AB 260/1000 D12b-02_zaklady_DCL_sekce-C 300/1000			- 0.260 - 0.300			
776.	273321511.ZP		Základové desky a zeď ze ŽB tř. C 25/30 XC1 - S4		m3	4.000	2,935	11,741	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		D12b-01_zaklady_DCL_sekce-AB			-			

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			Výtah 4			- 4,000			
777.	273362021.ZP		Výztuž základových desek svařovanými sítěmi oceli 10 505 svař.sítí KARI KZ 60 při obou površích krytí 60 mm na straně terénu, 30 mm na straně interiéru		t	1.200	28,617	34,341	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		D12b-01_zaklady_DCL_sekce-AB 1200/1000			- 1.200			
778.	279351121		Zřízení oboustranného bednění základových zdí		m2	19.680	402	7,919	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		D12b-01_zaklady_DCL_sekce-AB 16,4*1,2			- 19.680			
779.	279351122		Odstranění oboustranného bednění základových zdí		m2	19.680	111	2,181	ÚRS 2020/I
			<b>003: Svislé konstrukce</b>					<b>1,298,101</b>	
			<b>0031: Zdi pozemních staveb</b>					<b>1,292,314</b>	
780.	311341155.ZP		Nosná konstrukce z betonu LC 25/28 pohledová D1, 6/CX1/S4		m3	106.950	3,586	383,555	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		D12b-03_hlavni_vstup_sekce-A 86,7 D12b-04_strop_nad_1NP_sekce-C 21 odpočet sloupu -0,75			- 86.700 - 21.000 - -0.750			
781.	311361821.ZP		Výztuž nosných konstrukcí betonářskou ocelí 10 505		t	16.470	28,617	471,329	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		D12b-03_hlavni_vstup_sekce-A 86,7*150/1000 D12b-04_strop_nad_1NP_sekce-C 21*165/1000			- 13.005 - 3.465 -			
782.	311351121		Zřízení oboustranného bednění nosných nadzákladových zdí		m2	653.330	394	257,151	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		D12b-03_hlavni_vstup_sekce-A 38,9*5,7 (16,9+4,7+13,2+5,5*2)*5,7 (10,5)*1,04 (11,8)*2,7 = odpočet otvoru -1,8*3,4*2 = D12b-04_strop_nad_1NP_sekce-C 70*2			- 221.730 261.060 10.920 31.860 525.570 - -12.240 -12.240 - 140.000 -			
783.	311351122		Odstranění oboustranného bednění nosných nadzákladových zdí		m2	653.330	107	69,841	ÚRS 2020/I
784.	311351911		Příplatek k cenám bednění nosných nadzákladových zdí za pohledový beton		m2	653.330	147	95,909	ÚRS 2020/I
785.	311311951.ZP		Betonáž dutiny ve 4NP včetně bednění a dalších potřebných opatření potřebných k provedení		m3	5.000	2,906	14,530	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Betonáž dutiny ve 4np mezi stěnami; 5			5.000			
			<b>0033: Sloupy a pilíře, stožáry a rámové stojky</b>					<b>5,788</b>	
786.	330321410.ZS		Sloupy nebo pilíře z LC 25/28 D1, 6/CX1/S4		m3	0.750	3,586	2,691	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		D12b-04_strop_nad_1NP_sekce-C 0,4*0,4*2,26 = D12b-06_strop_nad_2NP_sekce-C			- 0.362 0.362 -			

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			0,4*0,4*2,43 =			0.389 0.389 -			
787.	331351121		Zřízení bednění čtyřúhelníkových sloupů v do 4 m průřezu do 0,16 m2		m2	3.616	720	2,604	ÚRS 2020/I
		Výkaz výměr:	D12b-04_strop_nad_1NP_sekce-C 0,4*4*2,26 =			- 3.616 3.616			
788.	331351122		Odstranění bednění čtyřúhelníkových sloupů v do 4 m průřezu do 0,16 m2		m2	3.616	136	492	ÚRS 2020/I
789.	XPP.021		POPISOVÁ POLOŽKA_Výztuž sloupu je vykázána v rámci Výztuž nosných konstrukcí			-	-	-	vlastní

**004: Vodorovné konstrukce**

3,483,956

**0041: Stropy a stropní konstrukce pozemních staveb**

2,988,049

790.	411321414.ZS		Stropy deskové a věnce z LC 25/28 D1, 6/CX1/54		m3	243.950	3,149	768,199	odvozeno ÚRS
		Výkaz výměr:	D12b-03_hlavni_vstup_sekce-A vykázáno viz kapitola 0031 D12b-04_strop_nad_1NP_sekce-C 39,7 = D12b-06_strop_nad_2NP_sekce-C 70,2 = D12b-07_strop_nad_3NP_sekce-C 62,1 = D12b-10_balkony_sekce-B 22,9 = D12b-05_strop_nad_2NP_sekce-B 2,5 = D12b-24_zastreseni_sálu_a_SCH07  12,5 = D12b-12_nova_k-ce_strechy-sekce-B_pudorys D12b-13_Nova_kce_strechy_rezy 10,25 = D12b-11_strop_nad_3NP_sekce-B 23,8			- - - 39.700 39.700 - 70.200 70.200 - 62.100 62.100 - 22.900 22.900 - 2.500 2.500 - - 12.500 12.500 - - 10.250 10.250 - 23.800			
791.	411361821		Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505		t	40.179	27,538	1,106,429	ÚRS 2020/I
		Výkaz výměr:	D12b-04_strop_nad_1NP_sekce-C 39,7*165/1000 = D12b-06_strop_nad_2NP_sekce-C 70,2*165/1000 = D12b-07_strop_nad_3NP_sekce-C 62,1*175/1000 = D12b-10_balkony_sekce-B 22,9*125/1000 = D12b-05_strop_nad_2NP_sekce-B 500/1000			- 6.551 6.551 - 11.583 11.583 - 10.868 10.868 - - 2.863 2.863 - 0.500			

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			=			0.500			
			D12b-24_zastreseni_sálu_a_SCH07			-			
			12,5*150/1000			1.875			
			=			1.875			
			D12b-12_nova_k-ce_strechy-sekce-B_pudorys			-			
			D12b-13_Nova_kce_strechy_rezy			-			
			10,25*150/1000			1.538			
			=			1.538			
			D12b-11_strop_nad_3NP_sekce-B			-			
			23,8*185/1000			4.403			
792.	411351011		Zřízení bednění stropů deskových tl do 25 cm bez podpěrné kce		m2	1,204.714	352	423,818	ÚRS 2020/I
		Výkaz výměr:	D12b-04_strop_nad_1NP_sekce-C			-			
			148,33			148.330			
			27,0*(0,25+0,05)			8.100			
			Průvlak			-			
			17,7*0,4			7.080			
			=			163.510			
			D12b-06_strop_nad_2NP_sekce-C			-			
			197,0			197.000			
			(5,8+11,3-0,3+12,7+8,4)*(0,25+0,05)			11.370			
			22,7+50,1+8,8+12,4			94.000			
			(22,1-0,3)*(0,15+0,05)			4.360			
			Průvlak			-			
			(17,3-0,3)*0,73			12.410			
			7,3*0,1+6,8*0,39+7,4			10.782			
			14,4*0,265+16,0*(0,265+0,15)			10.456			
			=			340.378			
			D12b-07_strop_nad_3NP_sekce-C			-			
			231,6			231.600			
			(46,7-0,3)*(0,25+0,05)			13.920			
			12,4			12.400			
			(22,1-0,3)*(0,15+0,05)			4.360			
			Průvlak			-			
			(17,3-0,3)*0,73			12.410			
			=			274.690			
			D12b-03_hlavni_vstup_sekce-A			-			
			41,6			41.600			
			41,1			41.100			
			(21,55+6,2)*0,28			7.770			
			(11,3)*0,28			3.164			
			(5,8)*0,12			0.696			
			1*2			2.000			
			=			96.330			
			D12b-10_balkony_sekce-B			-			
			98,67+19,67+17,34			135.680			
			9*2*0,16			2.880			
			40,9*0,16			6.544			
			=			145.104			
			D12b-05_strop_nad_2NP_sekce-B			-			
			15,5			15.500			
			3,9*0,16			0.624			
			=			16.124			
			D12b-24_zastreseni_sálu_a_SCH07			-			
			133*0,25			33.250			
			39,9*0,25			9.975			
			39,9*0,67			26.733			
			D12b-12_nova_k-ce_strechy-sekce-B_pudorys			-			
			D12b-13_Nova_kce_strechy_rezy			-			

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			45,56 D12b-11_strop_nad_3NP_sekce-B 13,45+14,46+25,15			45.560 - 53.060			
793.	411351012		Odstranění bednění stropů deskových tl do 25 cm bez podpěrné kce		m2	1,204.714	104	125,290	ÚRS 2020/I
794.	411354333		Zřízení podpěrné konstrukce stropů výšky do 6 m tl do 25 cm		m2	1,017.830	178	181,072	ÚRS 2020/I
		Výkaz výměr:	D12b-04_strop_nad_1NP_sekce-C 148,33 = D12b-06_strop_nad_2NP_sekce-C 197,0 22,7+50,1+8,8+12,4 = D12b-07_strop_nad_3NP_sekce-C 231,6 12,4 = D12b-03_hlavni_vstup_sekce-A 41,6 41,1 1*2 = D12b-10_balkony_sekce-B 98,67+19,67+17,34 = D12b-05_strop_nad_2NP_sekce-B 15,5 = D12b-12_nova_k-ce_strechy-sekce-B_pudorys D12b-13_Nova_kce_strechy_rezy 45,56 D12b-11_strop_nad_3NP_sekce-B 13,45+14,46+25,15			- 148.330 148.330 - 197.000 94.000 291.000 - 231.600 12.400 244.000 - 41.600 41.100 2.000 84.700 - 135.680 135.680 - 15.500 15.500 - - 45.560 - 53.060			
795.	411354334		Odstranění podpěrné konstrukce stropů výšky do 6 m tl do 25 cm		m2	1,017.830	54	54,861	ÚRS 2020/I
796.	41121232		Montáž prefabrikovaných ŽB stropů ze stropních desek dl do 1800 mm		kus	246.000	192	47,330	ÚRS 2020/I
		Výkaz výměr:	205+41			246.000			
797.	41121243		Montáž prefabrikovaných ŽB stropů ze stropních desek dl do 2700 mm		kus	82.000	227	18,573	ÚRS 2020/I
		Výkaz výměr:	82			82.000			
798.	59341734.ZP		deska stropní dutinová PZD 1790x290x90mm		kus	205.000	534	109,368	odvozeno ÚRS
		Výkaz výměr:	D12b-08_OK_hlediste_pudorys 205			- 205.000			
799.	59341735.ZP		deska stropní dutinová PZD 2090x290x90mm		kus	82.000	634	51,980	odvozeno ÚRS
		Výkaz výměr:	D12b-08_OK_hlediste_pudorys 82			- 82.000			
800.	59341729.ZP		deska stropní dutinová PZD 1490x290x90mm		kus	41.000	310	12,706	odvozeno ÚRS
		Výkaz výměr:	D12b-08_OK_hlediste_pudorys 41			- 41.000			
801.	411354229.ZP		Bednění stropů ztracené z hraněných trapézových plechů vln v 92/305 mm		m2	118.150	748	88,423	odvozeno ÚRS
		Výkaz výměr:	D12b-11_strop_nad_3NP_sekce-B 118,15			- 118.150			
			0043: Schodišťové konstrukce a rampy					495,907	
802.	430321111.ZS		Betonové mezistupně hledíště LAC 6 - D 1,0		m3	16.500	4,233	69,848	odvozeno ÚRS
		Výkaz výměr:	D12b-08_OK_hlediste_pudorys 16,5			- 16.500			

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
803.	433351131.ZP		Zřízení bednění mezistupňů		m2	52.896	618	32,695	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		D12b-08_OK_hlediste_pudorysy			-			
			8*2,04			16.320			
			0,91*14,4*2			26.208			
			0,36*14,4*2			10.368			
			=			52.896			
						-			
804.	433351132.ZP		Odstranění bednění mezistupňů		m2	52.896	127	6,734	odvozeno ÚRS
805.	430321414.ZS		Schodišťová konstrukce a rampa z LC 25/28 D1, 6/CX1/S4		m3	28.950	3,557	102,981	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		D12b-14_Monoliticke_SCH01.pdf			-			
			2,5			2.500			
			D12b-16_Monoliticke_SCH03			-			
			1,95			1.950			
			D12b-17_Monoliticke_SCH04			-			
			2,75			2.750			
			D12b-18_Monoliticke_SCH05_SCH07			-			
			5,5			5.500			
			D12b-19_Monoliticke_SCH06			-			
			1,8			1.800			
			D12b-20_Monoliticke_SCH08			-			
			2,5			2.500			
			D12b-21_Monoliticke_SCH09			-			
			0,65			0.650			
			D12b-22_Monoliticke_SCH10			-			
			1,7			1.700			
			D12b-15_Monoliticke_SCH02			-			
			9,6			9.600			
806.	430361821		Výztuž schodišťové konstrukce a rampy betonářskou ocelí 10 505		t	5.303	28,617	151,744	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		D12b-14_Monoliticke_SCH01.pdf			-			
			2,5*150/1000			0.375			
			D12b-16_Monoliticke_SCH03			-			
			1,95*150/1000			0.293			
			D12b-17_Monoliticke_SCH04			-			
			2,75*150/1000			0.413			
			D12b-18_Monoliticke_SCH05_SCH07			-			
			5,5*150/1000			0.825			
			D12b-19_Monoliticke_SCH06			-			
			1,8*150/1000			0.270			
			D12b-20_Monoliticke_SCH08			-			
			2,5*150/1000			0.375			
			D12b-21_Monoliticke_SCH09			-			
			0,65*150/1000			0.098			
			D12b-22_Monoliticke_SCH10			-			
			1,7*150/1000			0.255			
			D12b-15_Monoliticke_SCH02			-			
			9,6*250/1000			2.400			
807.	431351121		Zřízení bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m		m2	87.298	649	56,674	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		D12b-14_Monoliticke_SCH01.pdf			-			
			8,15*1,45			11.818			
			D12b-16_Monoliticke_SCH03			-			
			6,81*1,15			7.832			
			D12b-17_Monoliticke_SCH04			-			
			4,6			4.600			
			1,39*3,46			4.809			
			1,32*3,0			3.960			
			D12b-18_Monoliticke_SCH05_SCH07			-			
			1,3*(3,2+2,9+4+3,4)			17.550			
			4,25*2			8.500			
			D12b-19_Monoliticke_SCH06			-			

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			1,59*1,25			1.988			
			4,5*1			4.500			
			1,9			1.900			
			D12b-20_Monoliticke_SCH08			-			
			1,39*2,2			3.058			
			1,32*2,7			3.564			
			5			5.000			
			D12b-21_Monoliticke_SCH09			-			
			2,4*1,3			3.120			
			D12b-22_Monoliticke_SCH10			-			
			5,1			5.100			
808.	431351122		Odstranění bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m		m2	87.298	112	9,760	ÚRS 2020/I
809.	431351125		Zřízení bednění podest schodišť a ramp křivočarých v do 4 m		m2	35.363	982	34,712	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		D12b-15_Monoliticke_SCH02			-			
			15,85+0,16*1,3			16.058			
			11,7*1,65			19.305			
810.	431351126		Odstranění bednění podest schodišť a ramp křivočarých v do 4 m		m2	35.363	116	4,091	ÚRS 2020/I
811.	433351131		Zřízení bednění schodnic přímočarých schodišť v do 4 m		m2	35.777	618	22,114	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		D12b-14_Monoliticke_SCH01.pdf			-			
			1,45*0,158*22			5.040			
			D12b-16_Monoliticke_SCH03			-			
			1,15*0,156*19			3.409			
			D12b-17_Monoliticke_SCH04			-			
			1,39*0,158*11			2.416			
			1,32*0,158*11			2.294			
			D12b-18_Monoliticke_SCH05_SCH07			-			
			1,3*0,153*(17+22)			7.757			
			D12b-19_Monoliticke_SCH06			-			
			1,25*0,172*6			1.290			
			1*0,17*14			2.380			
			D12b-20_Monoliticke_SCH08			-			
			1,39*7*0,15			1.460			
			1,32*9*0,159			1.889			
			D12b-21_Monoliticke_SCH09			-			
			1,3*6*0,138			1.076			
			D12b-22_Monoliticke_SCH10			-			
			18*0,176*0,825			2.614			
			D12b-15_Monoliticke_SCH02			-			
			22*0,151*1,25			4.153			
812.	433351132		Odstranění bednění schodnic přímočarých schodišť v do 4 m		m2	35.777	127	4,554	ÚRS 2020/I
			<b>009: Ostatní konstrukce a práce</b>					<b>3,437,517</b>	
			<b>0095: Dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb</b>					<b>408,539</b>	
813.	931992124		Výplň dilatačních spár z extrudovaného polystyrénu tl 50 mm		m2	248.000	252	62,422	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		D12b-01_zaklady_DCL_sekce-AB			-			
			65			65.000			
			D12b-02_zaklady_DCL_sekce-C			-			
			45			45.000			
			D12b-03_hlavni_vstup_sekce-A			-			
			138			138.000			
814.	XAH.029		Nosné prvky pro přerušení tepelného mostu H=230 mm		m	12.000	5,940	71,274	vlastní
	Výkaz výměr:		D12b-03_hlavni_vstup_sekce-A			-			
			12			12.000			

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
815.	XAH.030		Nosné prvky pro přerušení tepelného mostu H=210 mm		m	12.000	7,343	88,120	vlastní
	Výkaz výměr:		D12b-03_hlavni_vstup_sekce-A 12			- 12.000			
816.	XAH.032		Nosné prvky pro přerušení tepelného mostu H=160 mm		m	19.000	7,883	149,783	vlastní
	Výkaz výměr:		D12b-06_strop_nad_2NP_sekce-C 19			- 19.000			
817.	XAH.033		Plechové pouzdro se spojovací výztuží H=150 mmv		m	12.000	741	8,890	vlastní
	Výkaz výměr:		D12b-03_hlavni_vstup_sekce-A 12			- 12.000			
818.	953965143		Kotevní šroub pro chemické kotvy M 20 dl 300 mm		kus	64.000	272	17,414	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		D12b-08_OK_hlediste_pudorysy D12b-09_OK_hlediste_rezy_OK 54 D12b-10_balkony_sekce-B 2*5			- - 54.000 - 10.000			
819.	953961115.ZP		Kotvy chemickým tmelem M 20 hl s vyvrtáním otvoru		kus	64.000	166	10,637	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		D12b-08_OK_hlediste_pudorysy D12b-09_OK_hlediste_rezy_OK 54 D12b-10_balkony_sekce-B 2*5			- - 54.000 - 10.000			
			<b>0097: Prorážení otvorů a ostatní bourací práce</b>					<b>3,028,979</b>	
820.	XAH.049		D+M Ocelové akustické zástěny - vč veškerých spojovacích materiálů a chemických kotev		t	12.200	51,943	633,721	vlastní
	Výkaz výměr:		D12b-08_OK_hlediste_pudorysy D12b-09_OK_hlediste_rezy_OK HEB 220 - 71,5 kg/m; 71,5*7*10,1/1000 HEA 220 - 50,5 kg/m; 50,5*36*1,216/1000 HEA 220 - 50,5 kg/m; 50,5*1*1,25/1000 HEB 220 - 71,5 kg/m; 71,5*2*10,05/1000 U 140 - 16 kg/m; 16*18*1,415/1000 L 70/70/8 - 8,37 kg/m; 8,37*42*1,8/1000 L 70/70/8 - 8,37 kg/m; 8,37*6*1,5/1000 L 70/70/8 - 8,37 kg/m; 8,37*22*2,325/1000 L 70/70/8 - 8,37 kg/m; 8,37*2*2,1/1000 L 70/70/8 - 8,37 kg/m; 8,37*4*2,265/1000 P12 - 94,2 kg/m2; 94,2*18*0,25/1000 = přirážka za drobný a spojovací materiál 12,5% 10,845*0,125 = =			- - 5.055 2.211 0.063 1.437 0.408 0.633 0.075 0.428 0.035 0.076 0.424 10.845 - 1.356 1.356 - -			
821.	XAH.035		D+M Ocelová konstrukce balkónů - vč veškerých spojovacích materiálů a chemických kotev		t	7.110	51,943	369,316	vlastní
	Výkaz výměr:		D12b-10_balkony_sekce-B konstrukční ocel S355 - HEB 160 cca 131 bm; 5570/1000 konstrukční ocel S355 - HEA 120 cca 30; 600/1000 přirážka na drobný a spojovací materiál (cca 12 %); 740/1000 rezerva na případné prodloužení vetknutého konce konzoly; 200/1000 = = =			- 5.570 0.600 0.740 0.200 7.110 - - -			
822.	XAH.045		D+M Ocelových konzol SCH02 - vč veškerých spojovacích materiálů a chemických kotev		t	0.846	51,943	43,939	vlastní
	Výkaz výměr:		D12b-15_Monoliticke_SCH02 HEB 160 - cca 17,65m; 751,9/1000			- 0.752			



Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			= přirážka za drobný a spojovací materiál 12,5% 0,752*0,125			0.752 - 0.094			
823.	XAH.046		D+M Ocelové schodiště SCH11 - vč veškerých spojovacích materiálů a chemických kotev		t	0.759	51,943	39,427	vlastní
	Výkaz výměr:		D12b-23_OK_SCH11 P14 - 4,85m2; 533,02/1000 L 45/30/4 - 63,23m; 141,64/1000 = přirážka za drobný a spojovací materiál 12,5% 0,675*0,125			- 0.533 0.142 0.675 - 0.084			
824.	XAH.047		D+M Ocelové konstrukce střechy - vč veškerých spojovacích materiálů a chemických kotev		t	24.208	51,943	1,257,462	vlastní
	Výkaz výměr:		D12b-12_nova_k-ce_strechy-sekce-B_pudorys D12b-13_Nova_kce_strechy_rezy 2xUPN 180 - 206,135m; 206,135*43,96/1000 CHS 114,3/6,3 - 55,033m; 55,033*16,8/1000 2xUPN 260 - 78,084m; 78,084*75,83/1000 2xIPE 200 - 61,228m; 61,228*44,74/1000 CHS 139,7/6,3 - 21,881m; 21,881*20,72/1000 P12 - 0,12m2; 10*94,2*0,13/1000 P12 - 0,09m2; 17*94,2*0,09/1000 = přirážka za drobný a spojovací materiál 25% 19,367*0,25			- - 9.062 0.925 5.921 2.739 0.453 0.122 0.144 19.367 - 4.842			
825.	XAH.048		D+M Ocelový rošt výměn - vč veškerých spojovacích materiálů a chemických kotev		t	11.850	47,084	557,941	vlastní
	Výkaz výměr:		D12b-25_Vymeny_SOZ_zastena_VZT HEA 400 - 66,8m; 8350/1000 = rezerva 3500/1000 = -			- 8.350 8.350 - 3.500 3.500 -			
826.	XAH.049		D+M Ocelové akustické zástěny - vč veškerých spojovacích materiálů a chemických kotev		t	0.833	51,619	42,990	vlastní
	Výkaz výměr:		D12b-26_OK_zasteny_VZT SHS 100/100/6- 47,8m; 750/1000 SHS 60/60/4- 48,6m; 46/1000 L 120/120/8- 11m; 36/1000 = přirážka na prořez 10% 0,832/1000 = -			- 0.750 0.046 0.036 0.832 - 0.001 0.001 -			
827.	XAH.036		Expanzní zálivková hmota do kapes		m3	3.250	12,959	42,116	vlastní
	Výkaz výměr:		D12b-10_balkony_sekce-B 1,5 D12b-15_Monoliticke_SCH02 0,25 D12b-12_nova_k-ce_strechy-sekce-B_pudorys D12b-13_Nova_kce_strechy_rezy 1,5 -			- 1.500 - 0.250 - - 1.500 -			
828.	973031326.ZP		Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pl do 0,10 m2 na celou tl. stěny		kus	86.000	252	21,646	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		D12b-10_balkony_sekce-B 40			- 40.000			

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			=			40.000			
			D12b-15_Monolitické_SCH02			-			
			6			6.000			
			=			6.000			
			D12b-12_nova_k-ce_strechy-sekce-B_pudorys			-			
			D12b-13_Nova_kce_strechy_rezy			-			
			předpoklad			-			
			40			40.000			
829.	973031335		Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pl do 0,16 m2 hl do 300 mm		kus	68.000	300	20,420	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		D12b-05_strop_nad_2NP_sekce-B			-			
			28*28*12			68.000			
			<b>762: Konstrukce tesařské</b>					<b>996,731</b>	
			<b>7623: Konstrukce tesařské - zastřešení</b>					<b>898,565</b>	
830.	762332145.ZP		Montáž vázaných kcí krovů pravidelných KV hranolů plochy přes 450 cm2 vč. spojovacích prostředků a chemických kotev		m	258.610	243	62,842	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		D12b-05_strop_nad_2NP_sekce-B			-			
			235,1			235.100			
			přirážka na prořez 10%			-			
			235,1*0,1			23.510			
831.	61223272.ZP		hranol konstrukční KVH lepený průřezu 240x360mm pohledový		m3	9.827	11,339	111,430	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		D12b-05_strop_nad_2NP_sekce-B			-			
			T1 -délka 7,5 m; 7,5*8*0,24*0,36			5.184			
			T2 -délka 6,4 m; 6,4*5*0,24*0,36			2.765			
			T3 -délka 4,5 m; 4,5*2*0,24*0,36			0.778			
			T4 -délka 2,4 m; 2,4*1*0,24*0,36			0.207			
			=			8.934			
			přirážka na prořez 10%			-			
			=			-			
			8,934*0,1			0.893			
			=			0.893			
832.	61223272.ZP1		hranol konstrukční KVH lepený průřezu 220x280 mm pohledový		m3	8.924	11,339	101,189	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		D12b-05_strop_nad_2NP_sekce-B			-			
			T5 -délka 7,5 m; 8,1*7*0,22*0,28			3.493			
			T6 -délka 7,5 m; 6,6*7*0,22*0,28			2.846			
			T7 -délka 7,5 m; 4,8*6*0,22*0,28			1.774			
			=			8.113			
			přirážka na prořez 10%			-			
			=			-			
			8,113*0,1			0.811			
			=			-			
833.	762332144.ZP		Montáž vázaných kcí krovů pravidelných KV hranolů plochy do 450 cm2 vč. spojovacích prostředků a chemických kotev		m	578.416	243	140,555	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		D12b-24_zastreseni_sálu_a_SCH07			-			
			42			42.000			
			=			42.000			
			přirážka na prořez 10%			-			
			42*0,1			4.200			
			=			4.200			
			D12b-12_nova_k-ce_strechy-sekce-B_pudorys			-			
			D12b-13_Nova_kce_strechy_rezy			-			
			414,615			414.615			
			36,018			36.018			
			=			450.633			
			přirážka na prořez 10%			-			

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			450,633*0,1			45.063			
			=			45.063			
			D12b-11_strop_nad_3NP_sekce-B			-			
			33,2			33.200			
			přirážka na prořez 10%			-			
			33,2*0,1			3.320			
834.	61223272.ZP2		hranol konstrukční KVH lepený průřezu 140x220 mm pohledový		m3	16.595	11,339	188,173	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		D12b-24_zastreseni_sálu_a_SCH07			-			
			VK -délka 3,4 m; 3,4*11*0,14*0,22			1.152			
			V -délka 1,5 m; 1,5*2*0,14*0,22			0.092			
			Vkz -délka 0,8 m; 0,8*2*0,14*0,22			0.049			
			=			1.294			
			přirážka na prořez 10%			-			
			1,294*0,1			0.129			
			=			0.129			
			D12b-12_nova_k-ce_strechy-sekce-B_pudorys			-			
			D12b-13_Nova_kce_strechy_rezy			-			
			414,615*0,14*0,22			12.770			
			=			12.770			
			přirážka na prořez 10%			-			
			12,77*0,1			1.277			
			=			1.277			
			D12b-11_strop_nad_3NP_sekce-B			-			
			33,2*0,14*0,22			1.023			
			přirážka na prořez 10%			-			
			1,025*0,1			0.103			
835.	61223272.ZP3		hranol konstrukční KVH lepený průřezu 160x250 mm pohledový		m3	1.585	11,339	17,970	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		D12b-12_nova_k-ce_strechy-sekce-B_pudorys			-			
			D12b-13_Nova_kce_strechy_rezy			-			
			36,018*0,16*0,25			1.441			
			=			1.441			
			přirážka na prořez 10%			-			
			1,441*0,1			0.144			
836.	XAH.041		D+M Příhradové vazníky - vč. spojovacích prostředků a chemických kotev		m3	19.317	14,309	276,405	vlastní
	Výkaz výměr:		D12b-24_zastreseni_sálu_a_SCH07			-			
			HP -délka 15,45 m; 15,45*0,08*0,2*21			5.191			
			DP -délka 15,35 m; 15,35*0,08*0,2*21			5.158			
			S1 -délka 2,15 m; 2,15*0,08*0,2*21			0.722			
			S2 -délka 0,5 m; 0,5*0,08*0,2*21			0.168			
			=			11.239			
			D12b-24_zastreseni_sálu_a_SCH07			-			
			D1 -délka 2 m; 2*0,08*0,08*21			0.269			
			D2 -délka 2,1 m; 2,1*0,08*0,08*21			0.282			
			D3 -délka 1,92 m; 1,92*0,08*0,08*21			0.258			
			D4 -délka 1,96 m; 1,96*0,08*0,08*21			0.263			
			D5 -délka 1,75 m; 1,75*0,08*0,08*21			0.235			
			D6 -délka 1,8 m; 1,8*0,08*0,08*21			0.242			
			D7 -délka 1,69 m; 1,69*0,08*0,08*21			0.227			
			D8 -délka 1,64 m; 1,64*0,08*0,08*21			0.220			
			D9 -délka 1,45 m; 1,45*0,08*0,08*21			0.195			
			D10 -délka 1,5 m; 1,5*0,08*0,08*21			0.202			
			D11 -délka 1,33 m; 1,33*0,08*0,08*21			0.179			
			D12 -délka 1,41 m; 1,41*0,08*0,08*21			0.190			
			D13 -délka 1,27 m; 1,27*0,08*0,08*21			0.171			
			D14 -délka 1,38 m; 1,38*0,08*0,08*21			0.185			
			D15 -délka 1,3 m; 1,3*0,08*0,08*21			0.175			
			D16 -délka 1,33 m; 1,33*0,08*0,08*21			0.179			
			=			3.472			
			podélná ztužidla; 2,85			2.850			
			=			2.850			

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			přirážka na prožez 10%			-			
			17,561*0,1			1.756			
			=			1.756			
						-			
			<b>7625: Konstrukce tesařské - podlahy a podlahové konstrukce</b>					<b>2,828</b>	
837.	762511246.ZP		Nášlap schodišťových stupňů z desek OSB tl 20 mm vč. veškerých spojovacích materiálů		m2	4.850	583	2,828	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		D12b-23_OK_SCH11			-			
			4,85			4.850			
			<b>7628: Konstrukce tesařské - stropy a stropní konstrukce</b>					<b>95,338</b>	
838.	762810026.ZP		Záklon stropů z desek OSB tl 22 mm vč. spojovacích prostředků		m2	280.240	340	95,338	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		D12b-24_zastreseni_sálu_a_SCH07			-			
			280,24			280.240			
			<b>783: Nátěry</b>					<b>118,748</b>	
			<b>783.: Nátěry</b>					<b>118,748</b>	
839.	XPP.002		POPISOVÁ POLOŽKA_Ochrana proti korozi nátěrovým systémem bude odpovídat - stupni korozní agresivity C dle ČSN EN ISO 12944-2			-	-	-	vlastní
840.	783314201.ZP		Základní antikorozní jednonásobný ocelových konstrukcí		m2	336.300	123	41,399	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		D12b-08_OK_hlediste_pudorysy			-			
			D12b-09_OK_hlediste_rezy_OK			-			
			188,6			188.600			
			D12b-25_Vymeny_SOZ_zastena_VZT			-			
			127,7			127.700			
			D12b-26_OK_zasteny_VZT			-			
			20			20.000			
841.	783315101.ZP		Mezinátěr antikorozní ocelových konstrukcí		m2	336.300	113	38,136	odvozeno ÚRS
842.	783317101.ZP		Krycí antikorozní nátěr ocelových konstrukcí		m2	336.300	117	39,213	odvozeno ÚRS
			<b>A.1.2.98: Likvidace suti</b>					<b>8,473</b>	
			<b>099: Přesun hmot HSV</b>					<b>8,473</b>	
			<b>099.: Přesun hmot HSV</b>					<b>8,473</b>	
843.	997013154		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 15 m s omezením mechanizace		t	9.000	270	2,430	ÚRS 2020/I
844.	997006512		Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km		t	9.000	103	923	ÚRS 2020/I
845.	997006519.ZC		Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km vzdálenost skládky bude zohledněna v jednotkové ceně		t	81.000	3	259	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		předpoklad do 10 km			-			
			9*9			81.000			
10,005.	997013631		Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04		t	9.000	540	4,860	ÚRS 2020/I

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
<b>A.1.4: Technika prostředí staveb</b>								<b>65,713,139</b>	
A.1.4.A: Zařízení pro vytápění								2,748,528	
A.1.4.A.01: Společné zařízení								2,748,528	
A.1.4.A.1.01: Zařízení								717,404	
846.	A.1.4.A.1.01_001		Nástěnný kondenzační kotel	jmenovitý výkon 84,5 kW normovaný stupeň využití při teplotním spádu 40/30°C - 109,7% minimální výkon 29,9 kW připojovací tlak plynu 20 mbar spotřeba paliva 10,49 m3/h přípustný provozní tlak kotle 4 bary objem vody výměníku tepla 5 l hmotnostní tok spalin při plném zatížení - 37,7 g/s teplota spalin - 66 °C obsah CO2 při plném zatížení - 9,3% normovaný emisní faktor CO - 7,7 mg/kWh normovaný emisní faktor Nox - 24,1 mg/kWh množství kondenzátu - 9,0 l/h hodnota pH kondenzátu - 4,1 hmotnost - 70 kg	ks	1.000	159,825	159,825	vlastní
847.	A.1.4.A.1.01_002		Připojovací čerpadlová skupina, vč. pojistného ventilu 3 bary, kotlového čerpadla, zpětné klapky, - uzávěrů s teploměry, plynového kohoutu a manometru		ks	1.000	20,075	20,075	vlastní
848.	A.1.4.A.1.01_003		Nástěnný kondenzační kotel	jmenovitý výkon 84,5 kW normovaný stupeň využití při teplotním spádu 40/30°C - 109,7% minimální výkon 29,9 kW připojovací tlak plynu 20 mbar spotřeba paliva 10,49 m3/h přípustný provozní tlak kotle 4 bary objem vody výměníku tepla 5 l hmotnostní tok spalin při plném zatížení - 37,7 g/s teplota spalin - 66 °C obsah CO2 při plném zatížení - 9,3% normovaný emisní faktor CO - 7,7 mg/kWh normovaný emisní faktor Nox - 24,1 mg/kWh množství kondenzátu - 9,0 l/h hodnota pH kondenzátu - 4,1 hmotnost - 70 kg	ks	1.000	159,825	159,825	vlastní
849.	A.1.4.A.1.01_004		Připojovací čerpadlová skupina, vč. pojistného ventilu 3 bary, kotlového čerpadla, zpětné klapky, - uzávěrů s teploměry, plynového kohoutu a manometru		ks	1.000	20,075	20,075	vlastní
850.	A.1.4.A.1.01_005		Kaskádová jednotka pro 2 kotle vedle sebe, obsahuje rámy, sběrné potrubí, plynovou trubku 2", - termohydraulický rozdělovač, izolaci		ks	1.000	26,838	26,838	vlastní
851.	A.1.4.A.1.01_006		Neutralizační zařízení NEO.1, vč. granulátu		ks	1.000	15,680	15,680	vlastní
852.	A.1.4.A.1.01_007		Regulační přístroj s venkovním čidlem		ks	1.000	2,788	2,788	vlastní
853.	A.1.4.A.1.01_008		Kaskádový modul až pro 4 kotle, vč. čidla THR		ks	1.000	15,747	15,747	vlastní
854.	A.1.4.A.1.01_009		Zapůjčení demineralizační patrony pro prvotní napuštění		ks	1.000	2,700	2,700	vlastní
855.	A.1.4.A.1.01_010		Komunikační kabeláž vč. montážního materiálu		ks	1.000	15,389	15,389	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
856.	A.1.4.A.1.01_011		Zprovoznění a nastavení kaskády specializovaným technikem výrobce kotlů		ks	1.000	10,799	10,799	vlastní
857.	A.1.4.A.1.01_012		Kombinovaný rozdělovač sběrač - 7 vstupů a výstupů - DN40, DN20, DN20, DN32, DN20, DN15, DN15, vč. - tlakoměrů, teploměrů a vypouštěcích ventilů, rozměry viz. Schéma	modul 80 jmenovitý tlak 0,6 Mpa včetně tepelné izolace maximální teplota 115 °C včetně stavitelných podpěr délka 4750 mm hmotnost 120 kg	ks	1.000	38,682	38,682	vlastní
858.	A.1.4.A.1.01_013		Kombinovaný rozdělovač sběrač - 6 vstupů a výstupů - DN65, DN40, DN15, DN20, DN50, DN40, vč. - tlakoměrů, teploměrů a vypouštěcích ventilů, rozměry viz. Schéma	modul 100 jmenovitý tlak 0,6 Mpa včetně tepelné izolace maximální teplota 115 °C včetně stavitelných podpěr délka 4300 mm hmotnost 120 kg	ks	1.000	45,963	45,963	vlastní
859.	A.1.4.A.1.01_014		Zásobník teplé vody	750 litrů	ks	1.000	37,797	37,797	vlastní
860.	A.1.4.A.1.01_015		Podtlakové odplyňovací zařízení s integrovaným doplňováním pro soustavy s membránovou tlakovou - expanzní nádobou		ks	1.000	7,041	7,041	vlastní
861.	A.1.4.A.1.01_016		Oddělovací člen bez vodoměru pro přímé doplňování z rozvodu pitné vody do otopných soustav		ks	1.000	9,254	9,254	vlastní
862.	A.1.4.A.1.01_017		Odlučovač nečistot a kalu		ks	1.000	10,281	10,281	vlastní
863.	A.1.4.A.1.01_018		Membránová tlaková expanzní nádoba pro otopné soustavy	200 litrů	ks	1.000	4,881	4,881	vlastní
864.	A.1.4.A.1.01_019		Revize tlakové expanzní nádoby		ks	1.000	2,700	2,700	vlastní
865.	A.1.4.A.1.01_020		Deminalizační kolona s konduktometrem, vč. předfiltru		ks	1.000	20,471	20,471	vlastní
866.	A.1.4.A.1.01_021		Kouřovod - Trubka s hrdlem 1m		ks	1.000	1,998	1,998	vlastní
867.	A.1.4.A.1.01_022		Kouřovod - Trubka s hrdlem 2m		ks	1.000	3,734	3,734	vlastní
868.	A.1.4.A.1.01_023		Kouřovod - Revizní T-kus se zmeněou směru		ks	1.000	1,708	1,708	vlastní
869.	A.1.4.A.1.01_024		Kouřovod - Objímka M8/10		ks	3.000	27	81	vlastní
870.	A.1.4.A.1.01_025		Kouřovod - Silikonové mazivo 50g		ks	1.000	38	38	vlastní
871.	A.1.4.A.1.01_026		Komín - Pateční koleno 87°s konzolou		ks	1.000	2,647	2,647	vlastní
872.	A.1.4.A.1.01_027		Komín - Trubka s hrdlem 1m		ks	10.000	1,998	19,978	vlastní
873.	A.1.4.A.1.01_028		Komín - Vyústění s přísáváním		ks	1.000	2,322	2,322	vlastní
874.	A.1.4.A.1.01_029		Komín - Stěnová objímka zesílená		ks	3.000	59	178	vlastní
875.	A.1.4.A.1.01_030		Komín - Krycí deska dvojdílná		ks	1.000	3,806	3,806	vlastní
876.	A.1.4.A.1.01_031		Sání vzduchu - Koleno 87°		ks	2.000	967	1,933	vlastní
877.	A.1.4.A.1.01_032		Sání vzduchu - Koleno 45°		ks	2.000	967	1,933	vlastní
878.	A.1.4.A.1.01_033		Sání vzduchu - Trubka s hrdlem 1m		ks	2.000	1,998	3,996	vlastní
879.	A.1.4.A.1.01_034		Sání vzduchu - Trubka s hrdlem 2m		ks	2.000	3,764	7,527	vlastní
880.	A.1.4.A.1.01_035		Sání vzduchu - Trubka s hrdlem 0,5m		ks	2.000	907	1,814	vlastní
881.	A.1.4.A.1.01_036		Sání vzduchu - Ukončovací trubka bez hrdla		ks	2.000	924	1,849	vlastní
882.	A.1.4.A.1.01_037		Sání vzduchu - Ochranný plastový košíček		ks	2.000	454	907	vlastní
883.	A.1.4.A.1.01_038		Bezpečnostní čidlo teploty spalín		ks	2.000	2,788	5,577	vlastní
884.	A.1.4.A.1.01_039		Spalinová klapka D160		ks	2.000	3,375	6,749	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
885.	A.1.4.A.1.01_040		Koleno revizní DN160 nad zpětnou klapku, výstup DN110		ks	2.000	1,708	3,417	vlastní
886.	A.1.4.A.1.01_041		Sada pro nasávání vzduchu do kotle		ks	2.000	3,802	7,605	vlastní
887.	A.1.4.A.1.01_042		Revize spalínovodu a potrubí přívodu vzduchu		ks	1.000	10,799	10,799	vlastní
								<b>172,436</b>	
<b>A.1.4.A.1.02: 100 - Cirkulační čerpadla</b>									
888.	A.1.4.A.1.02_001		Oběhové čerpadlo pro topnou vodu - do teploty 110°C, přímé provedení do potrubí, s elektronickou - regulací, jednofázové, PN10	V=0,403 m3/h H=7,7 m 0,19 kW/1,3 A/ 230 V	ks	1.000	7,414	7,414	vlastní
889.	A.1.4.A.1.02_002		Oběhové čerpadlo pro topnou vodu - do teploty 110°C, přímé provedení do potrubí, s elektronickou - regulací, jednofázové, PN10	V=0,333 m3/h H=7,3 m 0,19 kW/1,3 A/ 230 V	ks	1.000	7,414	7,414	vlastní
890.	A.1.4.A.1.02_003		Oběhové čerpadlo pro topnou vodu - do teploty 110°C, přímé provedení do potrubí, s elektronickou - regulací, jednofázové, PN10	V=1,253 m3/h H=8,5 m 0,19 kW/1,3 A/ 230 V	ks	1.000	14,404	14,404	vlastní
891.	A.1.4.A.1.02_004		Oběhové čerpadlo pro topnou vodu - do teploty 110°C, přímé provedení do potrubí, s elektronickou - regulací, jednofázové, PN10	V=0,426 m3/h H=8,2 m 0,19 kW/1,3 A/ 230 V	ks	1.000	7,414	7,414	vlastní
892.	A.1.4.A.1.02_005		Oběhové čerpadlo pro topnou vodu - do teploty 110°C, přímé provedení do potrubí, s elektronickou - regulací, jednofázové, PN10	V=0,106 m3/h H=7,8 m 0,19 kW/1,3 A/ 230 V	ks	1.000	7,414	7,414	vlastní
893.	A.1.4.A.1.02_006		Oběhové čerpadlo pro topnou vodu - do teploty 110°C, přímé provedení do potrubí, s elektronickou - regulací, jednofázové, PN10	V=0,245 m3/h H=7,8 m 0,19 kW/1,3 A/ 230 V	ks	1.000	7,414	7,414	vlastní
894.	A.1.4.A.1.02_007		Oběhové čerpadlo pro topnou vodu - do teploty 110°C, přímé provedení do potrubí, s elektronickou - regulací, jednofázové, PN10	V=3,073 m3/h H=7,7 m 0,19 kW/1,3 A/ 230 V	ks	1.000	16,981	16,981	vlastní
895.	A.1.4.A.1.02_008		Oběhové čerpadlo pro topnou vodu - do teploty 110°C, přímé provedení do potrubí, s elektronickou - regulací, jednofázové, PN10	V=0,241 m3/h H=6,0 m 0,125 kW/1,1 A/ 230 V	ks	1.000	5,747	5,747	vlastní
896.	A.1.4.A.1.02_009		Oběhové čerpadlo pro topnou vodu - do teploty 110°C, přímé provedení do potrubí, s elektronickou - regulací, jednofázové, PN10	V=0,408 m3/h H=7,2 m 0,19 kW/1,3 A/ 230 V	ks	1.000	7,414	7,414	vlastní
897.	A.1.4.A.1.02_010		Oběhové čerpadlo pro topnou vodu - do teploty 110°C, přímé provedení do potrubí, s elektronickou - regulací, jednofázové, PN10	V=3,512 m3/h H=6,5 m 0,19 kW/1,3 A/ 230 V	ks	1.000	15,313	15,313	vlastní
898.	A.1.4.A.1.02_011		Oběhové čerpadlo pro topnou vodu - do teploty 110°C, přímé provedení do potrubí, s elektronickou - regulací, jednofázové, PN10	V=0,241 m3/h H=2,26 m 0,04 kW/0,44 A/ 230 V	ks	1.000	14,527	14,527	vlastní
899.	A.1.4.A.1.02_012		Oběhové čerpadlo pro topnou vodu - do teploty 110°C, přímé provedení do potrubí, s elektronickou - regulací, jednofázové, PN10	V=2,011 m3/h H=2,63 m 0,075 kW/0,7 A/ 230 V	ks	1.000	10,639	10,639	vlastní
900.	A.1.4.A.1.02_013		Oběhové čerpadlo pro topnou vodu - do teploty 110°C, přímé provedení do potrubí, s elektronickou - regulací, jednofázové, PN10	V=0,413 m3/h H=2,55 m 0,04 kW/0,44 A/ 230 V	ks	1.000	13,587	13,587	vlastní
901.	A.1.4.A.1.02_014		Oběhové čerpadlo pro topnou vodu - do teploty 110°C, přímé provedení do potrubí, s elektronickou - regulací, jednofázové, PN10	V=0,281 m3/h H=2,26 m 0,04 kW/0,44 A/ 230 V	ks	1.000	9,667	9,667	vlastní
902.	A.1.4.A.1.02_015		Oběhové čerpadlo pro topnou vodu - do teploty 110°C, přímé provedení do potrubí, s elektronickou - regulací, jednofázové, PN10	V=0,650 m3/h H=2,47 m	ks	1.000	9,245	9,245	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
903.	A.1.4.A.1.02_016		Oběhové čerpadlo pro topnou vodu - do teploty 110°C, přímé provedení do potrubí, s elektronickou - regulací, jednofázové, PN10	V=0,127 m <sup>3</sup> /h H=2,18 m	ks	1.000	9,201	9,201	vlastní
904.	A.1.4.A.1.02_017		Revize a nastavení čeradel	0,04 kW/0,44 A/ 230 V	ks	16.000	540	8,640	vlastní
			<b>A.1.4.A.1.03: 200 - Armatury</b>					<b>515,512</b>	
905.	A.1.4.A.1.03_001		Kulový kohout - z poniklované mosazi, plnopřútočný, PN10, tmax. 100°C, tmin -10°C, ovládání pákou - DN15		ks	18.000	324	5,832	vlastní
906.	A.1.4.A.1.03_002		Kulový kohout - z poniklované mosazi, plnopřútočný, PN10, tmax. 100°C, tmin -10°C, ovládání pákou - DN20		ks	22.000	378	8,316	vlastní
907.	A.1.4.A.1.03_003		Kulový kohout - z poniklované mosazi, plnopřútočný, PN10, tmax. 100°C, tmin -10°C, ovládání pákou - DN25		ks	3.000	486	1,458	vlastní
908.	A.1.4.A.1.03_004		Kulový kohout - z poniklované mosazi, plnopřútočný, PN10, tmax. 100°C, tmin -10°C, ovládání pákou - DN32		ks	4.000	648	2,592	vlastní
909.	A.1.4.A.1.03_005		Kulový kohout - z poniklované mosazi, plnopřútočný, PN10, tmax. 100°C, tmin -10°C, ovládání pákou - DN40		ks	9.000	864	7,775	vlastní
910.	A.1.4.A.1.03_006		Uzavírací klapka - poniklovaná litina, mezipřrubová, PN10, tmax. 120°C, tmin. -10°C DN40		ks	2.000	1,566	3,132	vlastní
911.	A.1.4.A.1.03_007		Uzavírací klapka - poniklovaná litina, mezipřrubová, PN10, tmax. 120°C, tmin. -10°C DN50		ks	6.000	1,998	11,987	vlastní
912.	A.1.4.A.1.03_008		Uzavírací klapka - poniklovaná litina, mezipřrubová, PN10, tmax. 120°C, tmin. -10°C DN65		ks	2.000	2,322	4,644	vlastní
913.	A.1.4.A.1.03_009		Zpětná klapka - z poniklované mosazi, závitová, PN10, tmax. 100°C, tmin -10°C DN15		ks	5.000	324	1,620	vlastní
914.	A.1.4.A.1.03_010		Zpětná klapka - z poniklované mosazi, závitová, PN10, tmax. 100°C, tmin -10°C DN20		ks	6.000	378	2,268	vlastní
915.	A.1.4.A.1.03_011		Zpětná klapka - z poniklované mosazi, závitová, PN10, tmax. 100°C, tmin -10°C DN25		ks	1.000	486	486	vlastní
916.	A.1.4.A.1.03_012		Zpětná klapka - z poniklované mosazi, závitová, PN10, tmax. 100°C, tmin -10°C DN32		ks	1.000	702	702	vlastní
917.	A.1.4.A.1.03_013		Zpětná klapka - z poniklované mosazi, závitová, PN10, tmax. 100°C, tmin -10°C DN40		ks	2.000	864	1,728	vlastní
918.	A.1.4.A.1.03_014		Zpětná klapka - z poniklované mosazi, přrubová, PN10, tmax. 100°C, tmin -10°C DN50		ks	1.000	1,242	1,242	vlastní
919.	A.1.4.A.1.03_015		Tlakově nezávislý regulační a vyvažovací ventil, pro regulaci v soustavě vytápění / chlazení, - závitový, PN10, t=-10°C až 120°C, Q=0,241 m <sup>3</sup> /h; DN15		ks	1.000	2,786	2,786	vlastní
920.	A.1.4.A.1.03_016		Tlakově nezávislý regulační a vyvažovací ventil, pro regulaci v soustavě vytápění / chlazení, - závitový, PN10, t=-10°C až 120°C, Q=2,011 m <sup>3</sup> /h; DN25		ks	1.000	3,402	3,402	vlastní
921.	A.1.4.A.1.03_017		Tlakově nezávislý regulační a vyvažovací ventil, pro regulaci v soustavě vytápění / chlazení, - závitový, PN10, t=-10°C až 120°C, Q=0,281 m <sup>3</sup> /h; DN15		ks	1.000	3,084	3,084	vlastní
922.	A.1.4.A.1.03_018		Tlakově nezávislý regulační a vyvažovací ventil, pro regulaci v soustavě vytápění / chlazení, - závitový, PN10, t=-10°C až 120°C, Q=0,413 m <sup>3</sup> /h; DN15		ks	1.000	4,430	4,430	vlastní
923.	A.1.4.A.1.03_019		Tlakově nezávislý regulační a vyvažovací ventil, pro regulaci v soustavě vytápění / chlazení, - závitový, PN10, t=-10°C až 120°C, Q=0,650 m <sup>3</sup> /h; DN20		ks	1.000	3,375	3,375	vlastní



Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
924.	A.1.4.A.1.03_020		Tlakově nezávislý regulační a vyvažovací ventil, pro regulaci v soustavě vytápění / chlazení, - závitový, PN10, t=-10°C až 120°C, Q=0,127 m3/h; DN15		ks	1.000	3,224	3,224	vlastní
925.	A.1.4.A.1.03_021		Servopohon, ovládání 0-10V, napájení 24V		ks	6.000	3,404	20,423	vlastní
926.	A.1.4.A.1.03_022		Trojcestný regulační ventil, pro regulaci v soustavě vytápění / chlazení, závitový, PN10, t=-10°C až - 120°C, DN15; Kvs=0,63 m3/h		ks	1.000	2,322	2,322	vlastní
927.	A.1.4.A.1.03_023		Trojcestný regulační ventil, pro regulaci v soustavě vytápění / chlazení, závitový, PN10, t=-10°C až - 120°C, DN15; Kvs=2,5 m3/h		ks	5.000	1,998	9,989	vlastní
928.	A.1.4.A.1.03_024		Servopohon, ovládání 0-10V, napájení 24V		ks	6.000	3,404	20,423	vlastní
929.	A.1.4.A.1.03_025		Ruční vyvažovací ventil - včetně měřících vsuvek a vypouštění. Izolační pouzdro. VV10		ks	8.000	3,810	30,479	vlastní
930.	A.1.4.A.1.03_026		Ruční vyvažovací ventil - včetně měřících vsuvek a vypouštění. Izolační pouzdro. VV15		ks	13.000	3,810	49,529	vlastní
931.	A.1.4.A.1.03_027		Ruční vyvažovací ventil - včetně měřících vsuvek a vypouštění. Izolační pouzdro. VV20		ks	4.000	4,482	17,926	vlastní
932.	A.1.4.A.1.03_028		Ruční vyvažovací ventil - včetně měřících vsuvek a vypouštění. Izolační pouzdro. VV32		ks	1.000	4,948	4,948	vlastní
933.	A.1.4.A.1.03_029		Ruční vyvažovací ventil - včetně měřících vsuvek a vypouštění. Izolační pouzdro. VV40		ks	2.000	7,400	14,799	vlastní
934.	A.1.4.A.1.03_030		Filtr závitový - z poniklované mosazi, závitový, PN10, tmax. 100°C, tmin -10°C - DN15		ks	5.000	270	1,350	vlastní
935.	A.1.4.A.1.03_031		Filtr závitový - z poniklované mosazi, závitový, PN10, tmax. 100°C, tmin -10°C - DN20		ks	6.000	324	1,944	vlastní
936.	A.1.4.A.1.03_032		Filtr závitový - z poniklované mosazi, závitový, PN10, tmax. 100°C, tmin -10°C - DN25		ks	1.000	378	378	vlastní
937.	A.1.4.A.1.03_033		Filtr závitový - z poniklované mosazi, závitový, PN10, tmax. 100°C, tmin -10°C - DN32		ks	1.000	486	486	vlastní
938.	A.1.4.A.1.03_034		Filtr závitový - z poniklované mosazi, závitový, PN10, tmax. 100°C, tmin -10°C - DN40		ks	2.000	702	1,404	vlastní
939.	A.1.4.A.1.03_035		Filtr závitový - z poniklované mosazi, přírubový, PN10, tmax. 100°C, tmin -10°C - DN50		ks	1.000	918	918	vlastní
940.	A.1.4.A.1.03_036		Teploměr, včetně jímky		ks	35.000	486	17,010	vlastní
941.	A.1.4.A.1.03_037		Tlakoměr, včetně tlakoměrného kohoutu a přípojovací smyčky		ks	35.000	486	17,010	vlastní
942.	A.1.4.A.1.03_038		Napouštěcí a vypouštěcí kohout - z poniklované mosazi, s vnějším závitem, rukojeť s dorazem, s - hadicovým nástavcem a uzavíracím víčkem, PN10, t=-10°C až 90°C DN 15		ks	70.000	270	18,900	vlastní
943.	A.1.4.A.1.03_039		Automatický odvodušňovací ventil - včetně zpětné klapky, PN10, t=0°C až 150°C, s možností uzavření - D15		ks	70.000	421	29,484	vlastní
944.	A.1.4.A.1.03_040		Subkompaktní měřič tepla - s odečtem přes Mbus Q=0,6 m3/h; DN15		ks	10.000	2,934	29,341	vlastní
945.	A.1.4.A.1.03_041		Subkompaktní měřič tepla - s odečtem přes Mbus Q=1,5 m3/h; DN15v		ks	1.000	3,201	3,201	vlastní
946.	A.1.4.A.1.03_042		Subkompaktní měřič tepla - s odečtem přes Mbus Q=2,5 m3/h; DN20		ks	1.000	5,109	5,109	vlastní
947.	A.1.4.A.1.03_043		Subkompaktní měřič tepla - s odečtem přes Mbus Q=3,5 m3/h; DN25		ks	1.000	7,079	7,079	vlastní
948.	A.1.4.A.1.03_044		Mbus modul		ks	1.000	3,693	3,693	vlastní
949.	A.1.4.A.1.03_045		Mosazná jímka		ks	2.000	292	583	vlastní
950.	A.1.4.A.1.03_046		Parametrizace		ks	13.000	1,080	14,039	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
951.	A.1.4.A.1.03_047		Termostatická hlavice - s kapalinovým čidlem, závitové připojení M30 x 1,5, rozsah regulace 7-28°C, - standardní bílá, pro veřejné prostory		ks	75.000	270	20,250	vlastní
952.	A.1.4.A.1.03_048		Připojovací H armatura - s termostatickým ventilem, s přednastavením, s uzavíráním a vypouštěním, z - poniklované mosazi, PN10, tmax. 120°C, rozteč potrubí 50mm, rohová včetně krytky		ks	10.000	972	9,719	vlastní
953.	A.1.4.A.1.03_049		Připojovací H armatura - pro tělesa s integrovaným ventilem, s přednastavením, s uzavíráním a - vypouštěním, z poniklované mosazi, PN10, tmax. 120°C, rozteč potrubí 50mm, rohová včetně krytky		ks	62.000	529	32,810	vlastní
954.	A.1.4.A.1.03_050		Termostatický ventil - plynu přednastavení průtoku, PN10, tmax. 120°C, z bronzu, rohový		ks	3.000	2,322	6,965	vlastní
955.	A.1.4.A.1.03_051		Uzavírací šroubení - s vypouštěním, tmax. 120°C, PN10, z bronzu		ks	3.000	486	1,458	vlastní
956.	A.1.4.A.1.03_052		Gumový kompenzátor - pro připojení čerpadla DN15		ks	10.000	967	9,665	vlastní
957.	A.1.4.A.1.03_053		Gumový kompenzátor - pro připojení čerpadla DN25		ks	22.000	1,566	34,450	vlastní
958.	A.1.4.A.1.03_054		Ohebná pancéřovaná hadice - pro připojení zařízení DN15; L=0,5m		ks	4.000	216	864	vlastní
959.	A.1.4.A.1.03_055		Ohebná pancéřovaná hadice - pro připojení zařízení DN20; L=0,5m		ks	4.000	216	864	vlastní
960.	A.1.4.A.1.03_056		Ohebná pancéřovaná hadice - pro připojení zařízení DN25; L=0,5m		ks	2.000	378	756	vlastní
961.	A.1.4.A.1.03_057		Ohebná pancéřovaná hadice - pro připojení zařízení DN40; L=0,5m		ks	2.000	432	864	vlastní
962.	A.1.4.A.1.04_001		<b>A.1.4.A.1.04: 300 - Potrubí, izolace, nátěry</b> POPISOVÁ POLOŽKA _Ocelové trubky bezešvé hladké podle ČSN 42 5715 j.m. 11 353, včetně prořezu a všech - přídavek pro svářecí a těsnící materiály. Veškeré odbočení, oblouky, redukce které jsou započteny v / běžných metrech musí být provedeny pomocí varných tvarovek.			-	-	1,022,881	vlastní
963.	A.1.4.A.1.04_002		Ocelové potrubí závitové běžné DN15		bm	260.260	324	84,324	vlastní
964.	A.1.4.A.1.04_003		Ocelové potrubí závitové běžné DN20		bm	217.360	378	82,162	vlastní
965.	A.1.4.A.1.04_004		Ocelové potrubí závitové běžné DN25		bm	70.070	443	31,027	vlastní
966.	A.1.4.A.1.04_005		Ocelové potrubí závitové běžné DN32		bm	55.770	626	34,929	vlastní
967.	A.1.4.A.1.04_006		Ocelové potrubí závitové běžné DN40		bm	17.160	778	13,342	vlastní
968.	A.1.4.A.1.04_007		Ocelové potrubí bezešvé DN50		bm	12.870	1,064	13,690	vlastní
969.	A.1.4.A.1.04_008		Ocelové potrubí bezešvé DN65		bm	10.010	1,359	13,599	vlastní
970.	A.1.4.A.1.04_009		POPISOVÁ POLOŽKA _Vícevrstvé plastové potrubí, včetně prořezu a všech přídavek pro spojovací - materiály. Veškeré odbočení, oblouky, redukce které jsou započteny v běžných metrech musí být / provedeny pomocí lisovaných tvarovek.			-	-	-	vlastní
971.	A.1.4.A.1.04_010		Plastové potrubí 16x2		bm	940.940	238	223,567	vlastní
972.	A.1.4.A.1.04_011		Plastové potrubí 18x2		bm	148.720	259	38,548	vlastní
973.	A.1.4.A.1.04_012		Plastové potrubí 20x2		bm	213.070	329	70,185	vlastní
974.	A.1.4.A.1.04_013		Plastové potrubí 26x3		bm	143.000	416	59,459	vlastní
975.	A.1.4.A.1.04_014		Plastové potrubí 32x3		bm	64.350	459	29,537	vlastní
976.	A.1.4.A.1.04_015		POPISOVÁ POLOŽKA _Řezaná potrubní pouzdra z kamenné vlny kaširovaná hliníkovou fólií se skleněnou - mřížkou, délka 1 m. Izolace určena pro potrubní rozvody s provozní teplotou od +15°C do +250°C, / třída reakce na oheň je A2-s1 d0 dle ČSN EN 13 501-1. Součinitel tepelné vodivosti při 50°C je - $\gamma_m=0,037$ W.m-1.K-1. Teplota na vnější straně (na hliníkové fólii) nesmí přesáhnout 100°C.			-	-	-	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
977.	A.1.4.A.1.04_016		Izolační pouzdro DN15 - tl. 40 mm		bm	286.286	73	21,013	vlastní
978.	A.1.4.A.1.04_017		Izolační pouzdro DN20 - tl. 40 mm		bm	239.096	81	19,367	vlastní
979.	A.1.4.A.1.04_018		Izolační pouzdro DN25 - tl. 50 mm		bm	77.077	92	7,076	vlastní
980.	A.1.4.A.1.04_019		Izolační pouzdro DN32 - tl. 60 mm		bm	61.347	96	5,895	vlastní
981.	A.1.4.A.1.04_020		Izolační pouzdro DN40 - tl. 40 mm		bm	18.876	113	2,141	vlastní
982.	A.1.4.A.1.04_021		Izolační pouzdro DN50 - tl. 40 mm		bm	14.157	135	1,911	vlastní
983.	A.1.4.A.1.04_022		Izolační pouzdro DN65 - tl. 60 mm		bm	11.011	200	2,200	vlastní
984.	A.1.4.A.1.04_023		Izolační pouzdro armatury - tl. 50 mm		ks	98.000	216	21,168	vlastní
985.	A.1.4.A.1.04_024		Izolační desky - tl. 50 mm		m2	30.000	232	6,966	vlastní
986.	A.1.4.A.1.04_025		POPISOVÁ POLOŽKA_Návlekové tepelně izolační trubky délky 2 m. Tepelná vodivost (10 oC) ? 0,040 - W/(mK); Krátkodobá nasákavost WS 01 (0,08 kg/m2). Nejvyšší provozní teplota ST (+)90.			-	-	-	vlastní
987.	A.1.4.A.1.04_026		Izolační pouzdro 16x2 - tl. 15mm		bm	1,035.034	43	44,713	vlastní
988.	A.1.4.A.1.04_027		Izolační pouzdro 18x2 - tl. 15mm		bm	163.592	52	8,474	vlastní
989.	A.1.4.A.1.04_028		Izolační pouzdro 20x2 - tl. 15mm		bm	234.377	54	12,656	vlastní
990.	A.1.4.A.1.04_029		Izolační pouzdro 26x3 - tl. 15mm		bm	157.300	70	11,042	vlastní
991.	A.1.4.A.1.04_030		Izolační pouzdro 32x3 - tl. 15mm		bm	70.785	75	5,273	vlastní
992.	A.1.4.A.1.04_031		Proplach a tlaková zkouška potrubí do DN40 - zkouška vodou		bm	2,130.700	27	57,529	vlastní
993.	A.1.4.A.1.04_032		Proplach a tlaková zkouška potrubí do DN65 - zkouška vodou		bm	22.880	27	618	vlastní
994.	A.1.4.A.1.04_033		Orientační štítky - strojovna		ks	50.000	113	5,670	vlastní
995.	A.1.4.A.1.04_034		Barevné polepy potrubí		ks	50.000	27	1,350	vlastní
996.	A.1.4.A.1.04_035		Plastová chránička potrubí		ks	6.000	38	227	vlastní
997.	A.1.4.A.1.04_036		Drážka pro potrubí do podlahy nebo zdi		bm	700.000	108	75,600	vlastní
998.	A.1.4.A.1.04_037		Nátěr potrubí do DN40 dle TZ		bm	620.620	27	16,757	vlastní
999.	A.1.4.A.1.04_038		Nátěr potrubí do DN65 dle TZ		bm	22.880	38	865	vlastní
								242,094	
1.000.	A.1.4.A.1.05_001		POPISOVÁ POLOŽKA_Univerzální otopné těleso, deskové, z ocelového plechu, hladké desky, bílá barva, - svažené boční obložení, odnímatelný horní kryt. Středové spodní připojení, integrovaná vložka / ventilu. Součástí dodávky tělesa jsou montážní konzole na stěnu.			-	-	-	vlastní
1.001.	A.1.4.A.1.05_002		Deskové otopné těleso - s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 11-600/400		ks	8.000	1,080	8,639	vlastní
1.002.	A.1.4.A.1.05_003		Deskové otopné těleso - s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 11-600/500		ks	1.000	1,188	1,188	vlastní
1.003.	A.1.4.A.1.05_004		Deskové otopné těleso - s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 11-600/600		ks	3.000	1,296	3,888	vlastní
1.004.	A.1.4.A.1.05_005		Deskové otopné těleso - s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 11-600/1100		ks	1.000	1,512	1,512	vlastní
1.005.	A.1.4.A.1.05_006		Deskové otopné těleso - s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 21-600/400		ks	3.000	1,674	5,021	vlastní
1.006.	A.1.4.A.1.05_007		Deskové otopné těleso - s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 21-600/500		ks	3.000	1,782	5,345	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
1,007.	A.1.4.A.1.05_008		Deskové otopné těleso - s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 21-600/600		ks	4.000	1,863	7,451	vlastní
1,008.	A.1.4.A.1.05_009		Deskové otopné těleso - s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 21-600/700		ks	6.000	2,000	12,000	vlastní
1,009.	A.1.4.A.1.05_010		Deskové otopné těleso - s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 21-600/800		ks	2.000	1,971	3,942	vlastní
1,010.	A.1.4.A.1.05_011		Deskové otopné těleso - s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 21-600/900		ks	2.000	2,438	4,877	vlastní
1,011.	A.1.4.A.1.05_012		Deskové otopné těleso - s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 21-600/1200		ks	3.000	2,646	7,937	vlastní
1,012.	A.1.4.A.1.05_013		Deskové otopné těleso - s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 21-900/600		ks	2.000	3,080	6,160	vlastní
1,013.	A.1.4.A.1.05_014		Deskové otopné těleso - s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 22-600/700		ks	2.000	3,409	6,818	vlastní
1,014.	A.1.4.A.1.05_015		Deskové otopné těleso - s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 22-600/800		ks	4.000	2,539	10,155	vlastní
1,015.	A.1.4.A.1.05_016		Deskové otopné těleso - s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 22-600/900		ks	8.000	3,080	24,639	vlastní
1,016.	A.1.4.A.1.05_017		Deskové otopné těleso - s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 22-600/1000		ks	1.000	3,187	3,187	vlastní
1,017.	A.1.4.A.1.05_018		Deskové otopné těleso - s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 22-600/1100		ks	3.000	3,510	10,529	vlastní
1,018.	A.1.4.A.1.05_019		Deskové otopné těleso - s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 33-300/900		ks	4.000	3,886	15,542	vlastní
1,019.	A.1.4.A.1.05_020		Deskové otopné těleso - s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 33-300/1100		ks	3.000	4,268	12,803	vlastní
1,020.	A.1.4.A.1.05_021		Deskové otopné těleso - s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 33-600/1100		ks	1.000	4,962	4,962	vlastní
1,021.	A.1.4.A.1.05_022		POPISOVÁ POLOŽKA_Trubkové otopné těleso s uzavřených ocelových profilů s kruhovým průřezem, bílá - barva, spodní středové připojení s roztečí 50 mm. Součástí dodávky tělesa jsou montážní konzole na / stěnu.			-	-	-	vlastní
1,022.	A.1.4.A.1.05_023		Trubkové otopné těleso - se spodním středovým připojením 1800/450		ks	1.000	3,188	3,188	vlastní
1,023.	A.1.4.A.1.05_024		Trubkové otopné těleso - se spodním středovým připojením 1800/600		ks	2.000	3,728	7,456	vlastní
1,024.	A.1.4.A.1.05_025		Trubkové otopné těleso - se spodním středovým připojením 1800/750		ks	2.000	4,174	8,348	vlastní
1,025.	A.1.4.A.1.05_026		POPISOVÁ POLOŽKA_Ocelová otopná lavice opatřená dřevěnou krycí deskou, Krycí deska dle investora. - Boční spodní připojení. Součástí dodávky jsou stavěcí nožky.			-	-	-	vlastní
1,026.	A.1.4.A.1.05_027		Otopná lavice - se spodním připojením 265/300/2000		ks	1.000	9,246	9,246	vlastní
1,027.	A.1.4.A.1.05_028		POPISOVÁ POLOŽKA_Ocelový podlahový konvektor, bílá barva, odnímatelný horní kryt, podélné lamely. - Boční spodní připojení.			-	-	-	vlastní
1,028.	A.1.4.A.1.05_029		Otopná lavice - se spodním připojením 90/340/3000		ks	3.000	10,752	32,255	vlastní
1,029.	A.1.4.A.1.05_030		POPISOVÁ POLOŽKA_Designové otopné těleso, vertikální provedení, čelní deska se zrcadlem. Spodní - středové připojení.			-	-	-	vlastní
1,030.	A.1.4.A.1.05_031		Designové vertikální těleso 1800/600		ks	2.000	7,400	14,799	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
1,031.	A.1.4.A.1.05_032		POPISOVÁ POLOŽKA_Elektrický přímotop, s programovatelným elektrickým termostatem s LCD displejem, - bílá barva.			-	-	-	vlastní
1,032.	A.1.4.A.1.05_033		Elektrický přímotop 1000 W		ks	1.000	2,107	2,107	vlastní
1,033.	A.1.4.A.1.05_034		Proplach a tlaková zkouška otopných těles - zkouška vodou		ks	75.000	108	8,100	vlastní
								<b>78,200</b>	
1,034.	A.1.4.A.1.06_001		Vyregulování systému		ks	1.000	10,799	10,799	vlastní
1,035.	A.1.4.A.1.06_002		Dilatační zkouška		ks	1.000	5,400	5,400	vlastní
1,036.	A.1.4.A.1.06_003		Montážní materiál		kg	1,072.500	4	4,076	vlastní
1,037.	A.1.4.A.1.06_004		Tlaková zkouška		ks	1.000	10,799	10,799	vlastní
1,038.	A.1.4.A.1.06_005		Stavební výpomoc cca 12 hod		kpl	1.000	3,240	3,240	vlastní
1,039.	A.1.4.A.1.06_006		El. revize všech zařízení		ks	1.000	5,400	5,400	vlastní
1,040.	A.1.4.A.1.06_007		Požární ucpávky		ks	16.000	1,393	22,290	vlastní
1,041.	A.1.4.A.1.06_008		Topná zkouška dle ČSN 06 0310 - 72 hod.		ks	1.000	16,199	16,199	vlastní

#### A.1.4.C: Zařízení vzduchotechniky

6,487,443

#### A.1.4.C.01: Společné zařízení

6,487,443

#### A.1.4.C.1.01: Zařízení AHU 1. - Café bar a zázemí 1.NP

563,854

1,042.	A.1.4.C.1.01_001		VZT jendotka - Vertikální, vnitřní provedení, se základovým rámem 100mm, rekuperace, vodní ohřev, - přímý výpar.  přívod: Tlumící manžeta, uzavírací klapka na servo, filtr EU 7, deskový rekuperátor s / obtokem na servo a směšovací klapkou na servo, EC ventilátor, vodní ohříváč, 1 okruhový přímý - výparník, eliminátor kapek, tlumící manžeta. odvod: Tlumící manžeta, Filtr EU 5, EC ventilátor,	Včetně protizápachových uzávěrů na straně odvodu kondenzátu. Kondenzát napojí ZTI. Jednotka posazena na betonový sokl výšky 150mm, sokl dodávkou stavby. Včetně protivybračního podložení pryží. VZT řízená MaR. Veškeré servopohony a čidla jsou dodávkou MaR. Směšovací uzel na straně topné vody je dodávkou ÚT.  VZT splňující EK 1253/2014, ErP 2018  P - 4050 m3/h; Pext,p - 400 Pa O - 4090 m3/h; Pext,p - 400 Pa Qt - 5,5 kW; Qch - 24,2 kW Ventilátor P,O - 2,5 kW; 400V Lw(A) - 85,1 dB EC motor nadfázená MaR	ks	1.000	186,336	186,336	vlastní
1,043.	A.1.4.C.1.01_002		Tlumič hluku - kulisový, čtyřharmný, 450x630, délka 1m, 4x kulisy šířky 100mm, šířka mezi kulisy - 58mm	16dB útlum při 250Hz	ks	1.000	3,078	3,078	vlastní
1,044.	A.1.4.C.1.01_003		Tlumič hluku - kulisový, čtyřharmný, 450x630, délka 1m, 4x kulisy šířky 100mm, šířka mezi kulisy - 58mm	16dB útlum při 250Hz	ks	1.000	3,078	3,078	vlastní
1,045.	A.1.4.C.1.01_004		Tlumič hluku - kulisový, čtyřharmný, 450x630, délka 1m, 4x kulisy šířky 100mm, šířka mezi kulisy - 58mm	16dB útlum při 250Hz	ks	1.000	3,078	3,078	vlastní
1,046.	A.1.4.C.1.01_005		Tlumič hluku - kulisový, čtyřharmný, 450x630, délka 1m, 4x kulisy šířky 100mm, šířka mezi kulisy - 58mm	16dB útlum při 250Hz	ks	1.000	3,078	3,078	vlastní
1,047.	A.1.4.C.1.01_006		Regulační klapka - kruhová, jednolístá, ruční, připojení na spiro	DN160	ks	5.000	650	3,251	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
1,048.	A.1.4.C.1.01_007		Regulační klapka - kruhová, jednolístá, ruční, připojení na spiro	DN125	ks	1.000	513	513	vlastní
1,049.	A.1.4.C.1.01_008		Regulační klapka - kruhová, jednolístá, ruční, připojení na spiro	DN250	ks	5.000	733	3,664	vlastní
1,050.	A.1.4.C.1.01_009		Regulační klapka - čtyřhranná, vícelístá, ruční	200x200	ks	1.000	769	769	vlastní
1,051.	A.1.4.C.1.01_010		Regulační klapka - čtyřhranná, vícelístá, ruční	250x250	ks	2.000	821	1,641	vlastní
1,052.	A.1.4.C.1.01_011		Regulační klapka - čtyřhranná, vícelístá, ruční	400x355	ks	2.000	1,282	2,565	vlastní
1,053.	A.1.4.C.1.01_012		Regulační klapka - čtyřhranná, vícelístá, ruční	450x355	ks	3.000	1,334	4,001	vlastní
1,054.	A.1.4.C.1.01_013		Regulační klapka - čtyřhranná, vícelístá, ruční	450x630	ks	2.000	1,680	3,360	vlastní
1,055.	A.1.4.C.1.01_014		Přívodní výústka - vířivý anemostat, čelní deska 600x600, horizontální, včetně připojovací krabice, - RAL dle architekta	27 lamel, DN250	ks	1.000	1,698	1,698	vlastní
1,056.	A.1.4.C.1.01_015		Přívodní výústka - vířivý anemostat, čelní deska 600x600, horizontální, včetně připojovací krabice, - RAL dle architekta	45 lamel, DN250	ks	2.000	1,932	3,863	vlastní
1,057.	A.1.4.C.1.01_016		Přívodní výústka - čtyřhranná výústka do čtyřhranného potrubí, včetně regulačního členu, jednořadá, - RAL dle architekta	200x100	ks	1.000	513	513	vlastní
1,058.	A.1.4.C.1.01_017		Přívodní výústka - čtyřhranná výústka do čtyřhranného potrubí, včetně regulačního členu, jednořadá, - RAL dle architekta	400x200	ks	1.000	718	718	vlastní
1,059.	A.1.4.C.1.01_018		Přívodní výústka - čtyřhranná výústka do kruhového potrubí, jednořadá, RAL dle architekta	525x75	ks	2.000	569	1,137	vlastní
1,060.	A.1.4.C.1.01_019		Přívodní výústka - čtyřhranná výústka do čtyřhranného potrubí, včetně regulačního členu, jednořadá, - RAL dle architekta	800x200	ks	6.000	1,026	6,155	vlastní
1,061.	A.1.4.C.1.01_020		Odvodní výústka - vířivý anemostat, čelní deska 600x600, horizontální, včetně připojovací krabice, - RAL dle architekta	27 lamel, DN250	ks	2.000	1,679	3,357	vlastní
1,062.	A.1.4.C.1.01_021		Odvodní výústka - vířivý anemostat, čelní deska 600x600, horizontální, včetně připojovací krabice, - RAL dle architekta	45 lamel, DN250	ks	1.000	1,991	1,991	vlastní
1,063.	A.1.4.C.1.01_022		Odvodní výústka - čtyřhranná výústka do čtyřhranného potrubí, včetně regulačního členu, jednořadá, - RAL dle architekta	400x200	ks	6.000	718	4,309	vlastní
1,064.	A.1.4.C.1.01_023		Přívodní výústka - čtyřhranná výústka do čtyřhranného potrubí, včetně regulačního členu, jednořadá, - RAL dle architekta	200x150	ks	1.000	564	564	vlastní
1,065.	A.1.4.C.1.01_024		Odvodní výústka - talířový ventil, RAL dle architekta	DN125	ks	10.000	205	2,052	vlastní
1,066.	A.1.4.C.1.01_025		Odvodní výústka - talířový ventil, RAL dle architekta	DN160	ks	2.000	257	513	vlastní
1,067.	A.1.4.C.1.01_026		Požární klapka - čtyřhranná do potrubí se servopohonem 24V, včetně revize, požární ucpávky, - evidenčního lístku, založení požární knihy a vyztužovacího rámu	560x355	ks	1.000	6,713	6,713	vlastní
1,068.	A.1.4.C.1.01_027		Požární klapka - čtyřhranná do potrubí se servopohonem 24V, včetně revize, požární ucpávky, - evidenčního lístku, založení požární knihy a vyztužovacího rámu	450x355	ks	1.000	5,981	5,981	vlastní
1,069.	A.1.4.C.1.01_028		Požární klapka - čtyřhranná do potrubí se servopohonem 24V, včetně revize, požární ucpávky, - evidenčního lístku, založení požární knihy a vyztužovacího rámu	200x200	ks	1.000	5,394	5,394	vlastní
1,070.	A.1.4.C.1.01_029		Koncový element - protidešťová žaluzie, pozink, s minimální čistou plochou 65%, čtyřhranná, s - pletivem	800x800	ks	1.000	2,457	2,457	vlastní
1,071.	A.1.4.C.1.01_030		Flexo potrubí - ohebná, hluktlumící AL hadice	DN160	bm	1.000	191	191	vlastní
1,072.	A.1.4.C.1.01_031		Flexo potrubí - ohebná, hluktlumící AL hadice	DN250	bm	3.000	226	677	vlastní
1,073.	A.1.4.C.1.01_032		Kruhové spiro potrubí - z poz. Plechu sk. I v běžném provedení ve třídě těsnosti A (la II). 30% - tvarovek.	DN125	bm	30.000	308	9,234	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
1,074.	A.1.4.C.1.01_033		Kruhové spiro potrubí - z poz. Plechu sk. I v běžném provedení ve třídě těsnosti A (la II). 30% - tvarovek.	DN160	bm	29.000	410	11,902	vlastní
1,075.	A.1.4.C.1.01_034		Kruhové KG potrubí - z tvrzeného plastu, s těsněním, odpovídající pevnosti pro zalití do podlahy, - 30% tvarovek.	DN250	bm	109.000	564	61,498	vlastní
1,076.	A.1.4.C.1.01_035		Čtyřhranné potrubí - ocelové sk.I tl. (1+4) s těsností A - ROVNÉ		m2	182.000	462	84,029	vlastní
1,077.	A.1.4.C.1.01_036		Čtyřhranné potrubí - ocelové sk.I tl. (1+4) s těsností A - TVAROVKY		m2	117.000	616	72,014	vlastní
1,078.	A.1.4.C.1.01_037		Izolace - teplená a hlukově izolační z desek kamenné vlny s AL polepem, tl. 40mm		m2	115.000	308	35,397	vlastní
1,079.	A.1.4.C.1.01_038		Izolace - parotěsná, černý kaučuk, s AL polepem, tl. 21mm		m2	45.000	513	23,085	vlastní
								<b>1,101,795</b>	
<b>A.1.4.C.1.02: Zařízení AHU 2. - Hlavní sál</b>									
1,080.	A.1.4.C.1.02_001		VZT jednotka - Vertikální, vnitřní provedení, se základovým rámem 100mm, rekuperace, vodní ohřev, - přímý výpar, vlhčení vzduchu.  přívod: Tlumící manžeta, uzavírací klapka na servo, filtr EU 7, / rotační rekuperátor s motorem oběžného kola, směšovací klapka na servo, AC ventilátor včetně - frekvenčního měniče, vodní ohřevač, 3 okruhový přímý výparník, eliminátor kapek, komora vlhčení	vzduchu, tlumící manžeta. odvod: Tlumící manžeta, Filtr EU 5, AC ventilátor včetně frekvenčního měniče, směšovací komora, rotační rekuperátor s motorem oběžného kola, uzavírací klapka na servo, tlumící manžeta. Včetně protizápachových uzávěrů na straně odvodu kondenzátu. Kondenzát napojí ZTI. Jednotka posazena na betonový sokl výšky 150mm, sokl dodávkou stavby. Včetně protivýbračního podložení pryží. VZT řízená MaR. Veškeré servopohony a čidla jsou dodávkou MaR. Směšovací uzel na straně topné vody je dodávkou ÚT. FM dodávka VZT.  VZT splňující EK 1253/2014, ErP 2018 P - 12850 m3/h; Pext,p - 400 Pa O - 12310 m3/h; Pext,p - 400 Pa Qt - 45,8 kW; Qch - 100,8 kW Vlhčení 52,2 kg/h Ventilátor P - 5,5 kW; 400V Ventilátor O - 4,0 kW; 400V Lw(A) - 87,8 dB AC + FM Motor rekuperátoru 0,1 kW; 230V nadiřazená MaR	ks	1.000	362,495	362,495	vlastní
1,081.	A.1.4.C.1.02_002		Vyvíječ páry - pro VZT jednotku, odporový ohřev vody, jednotka do kaskády, Nadřazená MaR, bez úpravy - surové vody dané oblasti, demineralizaovná voda až po tvrdost 25°DH Pitná nebo plně / demineralizovaná voda (1 až 20μS/cm), provozní tlak vody 1 až 10 bar	Vlhčící výkon 30 kg/h, na 40% RH 22,3 kW; 400V jištění 40A, napájení regulace 230V	ks	1.000	110,961	110,961	vlastní
1,082.	A.1.4.C.1.02_003		Vyvíječ páry - pro VZT jednotku, odporový ohřev vody, jednotka do kaskády, Nadřazená MaR, bez úpravy - surové vody dané oblasti, demineralizaovná voda až po tvrdost 25°DH Pitná nebo plně / demineralizovaná voda (1 až 20μS/cm), provozní tlak vody 1 až 10 bar	Vlhčící výkon 30 kg/h, na 40% RH 22,3 kW; 400V jištění 40A, napájení regulace 230V	ks	1.000	110,961	110,961	vlastní
1,083.	A.1.4.C.1.02_004		Trubice pro rozstřík, nerez		ks	2.000	2,052	4,104	vlastní
1,084.	A.1.4.C.1.02_005		Parní hadice	D 57/45mm	bm	8.000	513	4,104	vlastní
1,085.	A.1.4.C.1.02_006		Kondenzační hadice	D 12/8mm	bm	8.000	93	746	vlastní
1,086.	A.1.4.C.1.02_007		Sada pro dochlazování kondenzátu na 60°C, trojcestný ventil na přívodu surové vody		ks	1.000	2,052	2,052	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
1,087.	A.1.4.C.1.02_008		Tlumič hluku - kulisový, čtyřharmný, 900x1000, délka 2,0m, 6x kulisy šířky 100mm, šířka 29dB útlum při 250Hz mezi kulisy - 50mm		ks	1.000	12,311	12,311	vlastní
1,088.	A.1.4.C.1.02_009		Tlumič hluku - kulisový, čtyřharmný, 900x1000, délka 2,0m, 6x kulisy šířky 100mm, šířka 29dB útlum při 250Hz mezi kulisy - 50mm		ks	1.000	12,311	12,311	vlastní
1,089.	A.1.4.C.1.02_010		Tlumič hluku - kulisový, čtyřharmný, 900x1000, délka 1,0m, 6x kulisy šířky 100mm, šířka 17dB útlum při 250Hz mezi kulisy - 50mm		ks	1.000	6,155	6,155	vlastní
1,090.	A.1.4.C.1.02_011		Tlumič hluku - kulisový, čtyřharmný, 900x1000, délka 1,0m, 6x kulisy šířky 100mm, šířka 17dB útlum při 250Hz mezi kulisy - 50mm		ks	1.000	6,155	6,155	vlastní
1,091.	A.1.4.C.1.02_012		Regulační klapka - kruhová, jednolistá, ruční, připojení na SPIRO	DN125	ks	2.000	513	1,026	vlastní
1,092.	A.1.4.C.1.02_013		Regulační klapka - čtyřharmná, vícelistá, ruční	200x200	ks	24.000	769	18,466	vlastní
1,093.	A.1.4.C.1.02_014		Regulační klapka - čtyřharmná, vícelistá, ruční	250x200	ks	5.000	821	4,104	vlastní
1,094.	A.1.4.C.1.02_015		Přívodní výústka - vířivý anemostat s pevnými lamelami, řadový, horizontální do podlahy, RAL dle - architekta, s instalační výškou max. 80mm	5 anemostatů v řadě, max. 82m3/h	ks	120.000	444	53,304	vlastní
1,095.	A.1.4.C.1.02_016		Přívodní výústka - vířivý anemostat s pevnými lamelami, řadový, horizontální do podlahy, RAL dle - architekta, s instalační výškou max. 80mm	6 anemostatů v řadě, max. 100m3/h	ks	16.000	466	7,448	vlastní
1,096.	A.1.4.C.1.02_017		Přívodní výústka - talířový ventil, RAL dle architekta	DN125	ks	1.000	205	205	vlastní
1,097.	A.1.4.C.1.02_018		Odvodní výústka - čtyřharmná výústka do čtyřharmného potrubí, jednořadá, RAL dle architekta	500x1000	ks	4.000	1,451	5,804	vlastní
1,098.	A.1.4.C.1.02_019		Odvodní výústka - talířový ventil, RAL dle architekta	DN125	ks	2.000	205	410	vlastní
1,099.	A.1.4.C.1.02_020		Požární klapka - čtyřharmná do potrubí se servopohonem 24V, včetně revize, požární ucpávky, - evidenčního lístku, založení požární knihy a vyztužovacího rámu	630x1000	ks	1.000	9,207	9,207	vlastní
1,100.	A.1.4.C.1.02_021		Požární klapka - čtyřharmná do potrubí se servopohonem 24V, včetně revize, požární ucpávky, - evidenčního lístku, založení požární knihy a vyztužovacího rámu	900x630	ks	1.000	8,904	8,904	vlastní
1,101.	A.1.4.C.1.02_022		Doizolování požární klapky k požární dělicí konstrukci dle výrobce		m2	12.000	359	4,309	vlastní
1,102.	A.1.4.C.1.02_023		Koncový element - protidešťová žaluzie, pozink, s minimální čistou plochou 65%, čtyřharmná, s - pletivem	1400x1600	ks	1.000	6,817	6,817	vlastní
1,103.	A.1.4.C.1.02_024		Koncový element - protidešťová žaluzie, pozink, s minimální čistou plochou 65%, čtyřharmná, s - pletivem	1250x1600	ks	1.000	6,155	6,155	vlastní
1,104.	A.1.4.C.1.02_025		Kruhové spiro potrubí - z poz. Plechu sk. I v běžném provedení ve třídě těsnosti A (a II). 30% - tvarovek.	DN125	bm	48.000	308	14,774	vlastní
1,105.	A.1.4.C.1.02_026		Čtyřharmné potrubí - ocelové sk.I tl. (1+4) s těsností A - ROVNÉ		m2	300.000	462	138,510	vlastní
1,106.	A.1.4.C.1.02_027		Čtyřharmné potrubí - ocelové sk.I tl. (1+4) s těsností A - TVAROVKY		m2	189.000	616	116,330	vlastní
1,107.	A.1.4.C.1.02_028		Isolace - teplená a hlukově izolační z desek kamenné vlny s AL polepem, tl. 40mm		m2	24.000	308	7,387	vlastní
1,108.	A.1.4.C.1.02_029		Isolace - parotěsná, černý kaučuk, s AL polepem, tl. 21mm		m2	55.000	513	28,215	vlastní
1,109.	A.1.4.C.1.02_030		Isolace - požární, odolnost 45min., tloušťka 40mm		m2	106.000	359	38,065	vlastní

A.1.4.C.1.03: Zařízení AHU 3.1. - Foyer a bary 1.NP a 2.NP

814,418



Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
1,110.	A.1.4.C.1.03_001		VZT jendotka - Vertikální, vnitřní provedení, se základovým rámem 100mm, rekuperace, vodní ohřev, - přímý výpar.  přívod: Tlumící manžeta, uzavírací klapka na servo, filtr EU 7, deskový rekuperátor s / obtokem na servo, EC motor, vodní ohřivač, 1 okruhový přímý výparník, eliminátor kapek, tlumící - manžeta. odvod: Tlumící manžeta, Filtr EU 5, EC ventilátor, deskový rekuperátor s obtokem na servo,	Včetně protizápchových uzávěrů na straně odvodu kondenzátu. Kondenzát napojí ZTI. Jednotka posazena na betonový sokl výšky 150mm, sokl dodávkou stavby. Včetně protivibračního podložení pryží. VZT řízená MaR. Veškeré servopohony a čidla jsou dodávkou MaR. Směšovací uzel na straně topné vody je dodávkou ÚT.  VZT splňující EK 1253/2014, ErP 2018  P - 5460 m3/h; Pext,p - 400 Pa O - 5180 m3/h; Pext,p - 400 Pa Qt - 9,4 kW; Qch - 31,5 kW Ventilátor P - 2,4 kW; 400V Ventilátor O - 1,8 kW; 400V Lw(A) - 86,0 dB EC motor nadařazená MaR	ks	1.000	208,680	208,680	vlastní
1,111.	A.1.4.C.1.03_002		Tlumič hluku - kulisový, čtyřharmný, 630x630, délka 1m, 4x kulisy šířky 100mm, šířka mezi kulisy - 58mm	16dB útlum při 250Hz	ks	1.000	4,104	4,104	vlastní
1,112.	A.1.4.C.1.03_003		Tlumič hluku - kulisový, čtyřharmný, 630x630, délka 1m, 4x kulisy šířky 100mm, šířka mezi kulisy - 58mm	16dB útlum při 250Hz	ks	1.000	4,104	4,104	vlastní
1,113.	A.1.4.C.1.03_004		Tlumič hluku - kulisový, čtyřharmný, 630x630, délka 1m, 4x kulisy šířky 100mm, šířka mezi kulisy - 58mm	16dB útlum při 250Hz	ks	1.000	4,104	4,104	vlastní
1,114.	A.1.4.C.1.03_005		Tlumič hluku - kulisový, čtyřharmný, 630x630, délka 1m, 4x kulisy šířky 100mm, šířka mezi kulisy - 58mm	16dB útlum při 250Hz	ks	1.000	4,104	4,104	vlastní
1,115.	A.1.4.C.1.03_006		Regulační klapka - kruhová, jednolistá, ruční, připojení na spiro	DN125	ks	1.000	513	513	vlastní
1,116.	A.1.4.C.1.03_007		Regulační klapka - kruhová, jednolistá, ruční, připojení na spiro	DN160	ks	7.000	650	4,551	vlastní
1,117.	A.1.4.C.1.03_008		Regulační klapka - kruhová, jednolistá, ruční, připojení na spiro	DN200	ks	2.000	711	1,423	vlastní
1,118.	A.1.4.C.1.03_009		Regulační klapka - kruhová, jednolistá, ruční, připojení na spiro	DN250	ks	11.000	733	8,061	vlastní
1,119.	A.1.4.C.1.03_010		Regulační klapka - čtyřhranná, vícelistá, ruční	250x250	ks	2.000	1,091	2,182	vlastní
1,120.	A.1.4.C.1.03_011		Regulační klapka - čtyřhranná, vícelistá, ruční	355x250	ks	1.000	1,026	1,026	vlastní
1,121.	A.1.4.C.1.03_012		Regulační klapka - čtyřhranná, vícelistá, ruční	355x560	ks	1.000	1,539	1,539	vlastní
1,122.	A.1.4.C.1.03_013		Přívodní výústka - vířivý anemostat, čelní deska 600x600, horizontální, včetně připojovací krabice, - RAL dle architekta	18 lamel, DN200	ks	1.000	1,358	1,358	vlastní
1,123.	A.1.4.C.1.03_014		Přívodní výústka - vířivý anemostat, čelní deska 600x600, horizontální, včetně připojovací krabice, - RAL dle architekta	54 lamel, DN250	ks	1.000	1,941	1,941	vlastní
1,124.	A.1.4.C.1.03_015		Přívodní výústka - čtyřhranná výústka do čtyřhranného potrubí, včetně regulačního členu, jednořadá, - RAL dle architekta	400x150	ks	4.000	821	3,283	vlastní
1,125.	A.1.4.C.1.03_016		Přívodní výústka - čtyřhranná výústka do čtyřhranného potrubí, včetně regulačního členu, jednořadá, - RAL dle architekta	800x150	ks	2.000	1,026	2,052	vlastní
1,126.	A.1.4.C.1.03_017		Přívodní výústka - čtyřhranná výústka do kruhového potrubí, jednořadá, RAL dle architekta	325x75	ks	1.000	504	504	vlastní
1,127.	A.1.4.C.1.03_018		Přívodní výústka - čtyřhranná výústka do kruhového potrubí, jednořadá, včetně regulačního členu, RAL - dle architekta	325x75	ks	1.000	651	651	vlastní
1,128.	A.1.4.C.1.03_019		Přívodní výústka - čtyřhranná výústka do kruhového potrubí, jednořadá, včetně regulačního členu, RAL - dle architekta	425x75	ks	2.000	745	1,489	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
1,129.	A.1.4.C.1.03_020		Přívodní výústka - čtyřhranná výústka do kruhového potrubí, jednořadá, včetně regulačního členu, RAL - dle architekta	525x75	ks	1.000	920	920	vlastní
1,130.	A.1.4.C.1.03_021		Přívodní výústka - dýza, do kruhového potrubí, s nastavitelným proudem vzduchu až 35°, izotermní - proudění, 175m3/h, RAL dle architekta	DN250	ks	6.000	2,565	15,389	vlastní
1,131.	A.1.4.C.1.03_022		Přívodní výústka - krycí mřížka, do potrubí	DN160	ks	2.000	302	605	vlastní
1,132.	A.1.4.C.1.03_023		Odvodní výústka - vířivý anemostat, čelní deska 600x600, horizontální, včetně přípojovací krabice, - RAL dle architekta	27 lamel, DN250	ks	1.000	1,680	1,680	vlastní
1,133.	A.1.4.C.1.03_024		Odvodní výústka - vířivý anemostat, čelní deska 600x600, horizontální, včetně přípojovací krabice, - RAL dle architekta	45 lamel, DN250	ks	3.000	1,991	5,973	vlastní
1,134.	A.1.4.C.1.03_025		Odvodní výústka - čtyřhranná výústka do čtyřhranného potrubí, včetně regulačního členu, jednořadá, - RAL dle architekta	400x150	ks	2.000	821	1,641	vlastní
1,135.	A.1.4.C.1.03_026		Odvodní výústka - čtyřhranná výústka do čtyřhranného potrubí, včetně regulačního členu, jednořadá, - RAL dle architekta	500x200	ks	1.000	923	923	vlastní
1,136.	A.1.4.C.1.03_027		Přívodní výústka - čtyřhranná výústka do čtyřhranného potrubí, včetně regulačního členu, jednořadá, - RAL dle architekta	200x150	ks	1.000	564	564	vlastní
1,137.	A.1.4.C.1.03_028		Odvodní výústka - čtyřhranná výústka do kruhového potrubí, jednořadá, včetně regulačního členu, RAL - dle architekta	325x75	ks	2.000	651	1,302	vlastní
1,138.	A.1.4.C.1.03_029		Odvodní výústka - čtyřhranná výústka do kruhového potrubí, jednořadá, RAL dle architekta	425x75	ks	1.000	745	745	vlastní
1,139.	A.1.4.C.1.03_030		Odvodní výústka - talířový ventil, RAL dle architekta	DN125	ks	16.000	205	3,283	vlastní
1,140.	A.1.4.C.1.03_031		Odvodní výústka - talířový ventil, RAL dle architekta	DN160	ks	9.000	257	2,309	vlastní
1,141.	A.1.4.C.1.03_032		Odvodní výústka - krycí mřížka, do potrubí, pletivo	DN125	ks	1.000	205	205	vlastní
1,142.	A.1.4.C.1.03_033		Odvodní výústka - krycí mřížka, do potrubí, pletivo	DN160	ks	2.000	257	513	vlastní
1,143.	A.1.4.C.1.03_034		Požární klapka - čtyřhranná do potrubí se servopohonem 24V, včetně revize, požární ucpávky, - evidenčního lístku, založení požární knihy a vyztužovacího rámu	560x800	ks	1.000	7,655	7,655	vlastní
1,144.	A.1.4.C.1.03_035		Doizolování požární klapky k požárně dělicí konstrukci dle výrobce		m2	10.000	359	3,591	vlastní
1,145.	A.1.4.C.1.03_036		Požární klapka - čtyřhranná do potrubí se servopohonem 24V, včetně revize, požární ucpávky, - evidenčního lístku, založení požární knihy a vyztužovacího rámu	250x250	ks	1.000	5,528	5,528	vlastní
1,146.	A.1.4.C.1.03_037		Požární klapka - čtyřhranná do potrubí se servopohonem 24V, včetně revize, požární ucpávky, - evidenčního lístku, založení požární knihy a vyztužovacího rámu	560x450	ks	1.000	7,004	7,004	vlastní
1,147.	A.1.4.C.1.03_038		Požární klapka - čtyřhranná do potrubí se servopohonem 24V, včetně revize, požární ucpávky, - evidenčního lístku, založení požární knihy a vyztužovacího rámu	560x355	ks	1.000	6,713	6,713	vlastní
1,148.	A.1.4.C.1.03_039		Doizolování požární klapky k požárně dělicí konstrukci dle výrobce		m2	11.000	359	3,950	vlastní
1,149.	A.1.4.C.1.03_040		Požární klapka - čtyřhranná do potrubí se servopohonem 24V, včetně revize, požární ucpávky, - evidenčního lístku, založení požární knihy a vyztužovacího rámu	355x250	ks	1.000	5,643	5,643	vlastní
1,150.	A.1.4.C.1.03_041		Požární klapka - čtyřhranná do potrubí se servopohonem 24V, včetně revize, požární ucpávky, - evidenčního lístku, založení požární knihy a vyztužovacího rámu	250x250	ks	1.000	5,528	5,528	vlastní
1,151.	A.1.4.C.1.03_042		Doizolování požární klapky k požárně dělicí konstrukci dle výrobce		m2	5.000	1,118	5,589	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
1,152.	A.1.4.C.1.03_043		Požární klapka - čtyřhranná do potrubí se servopohonem 24V, včetně revize, požární ucpávky, - evidenčního lístku, založení požární knihy a vyztužovacího rámu	355x250	ks	1.000	5,643	5,643	vlastní
1,153.	A.1.4.C.1.03_044		Doizolování požární klapky k požárně dělicí konstrukci dle výrobce		m2	18.000	1,118	20,119	vlastní
1,154.	A.1.4.C.1.03_045		Požární klapka - čtyřhranná do potrubí se servopohonem 24V, včetně revize, požární ucpávky, - evidenčního lístku, založení požární knihy a vyztužovacího rámu	355x250	ks	1.000	5,643	5,643	vlastní
1,155.	A.1.4.C.1.03_046		Doizolování požární klapky k požárně dělicí konstrukci dle výrobce		m2	6.000	1,118	6,706	vlastní
1,156.	A.1.4.C.1.03_047		Požární klapka - čtyřhranná do potrubí se servopohonem 24V, včetně revize, požární ucpávky, - evidenčního lístku, založení požární knihy a vyztužovacího rámu	DN200	ks	1.000	5,608	5,608	vlastní
1,157.	A.1.4.C.1.03_048		Požární klapka - čtyřhranná do potrubí se servopohonem 24V, včetně revize, požární ucpávky, - evidenčního lístku, založení požární knihy a vyztužovacího rámu	DN160	ks	1.000	5,616	5,616	vlastní
1,158.	A.1.4.C.1.03_049		Požární klapka - čtyřhranná do potrubí se servopohonem 24V, včetně revize, požární ucpávky, - evidenčního lístku, založení požární knihy a vyztužovacího rámu	DN200	ks	1.000	5,608	5,608	vlastní
1,159.	A.1.4.C.1.03_050		Koncový element - protidešťová žaluzie, pozink, s minimální čistou plochou 65%, čtyřhranná, s - pletivem	800x1250	ks	1.000	2,565	2,565	vlastní
1,160.	A.1.4.C.1.03_051		Koncový element - výfukový kus, zešikmený, s pletivem	1000x710	ks	1.000	3,078	3,078	vlastní
1,161.	A.1.4.C.1.03_052		Flexo potrubí - ohebná, hluktlumící AL hadice	DN125	bm	9.000	179	1,613	vlastní
1,162.	A.1.4.C.1.03_053		Flexo potrubí - ohebná, hluktlumící AL hadice	DN160	bm	6.000	192	1,150	vlastní
1,163.	A.1.4.C.1.03_054		Flexo potrubí - ohebná, hluktlumící AL hadice	DN200	bm	3.000	207	622	vlastní
1,164.	A.1.4.C.1.03_055		Flexo potrubí - ohebná, hluktlumící AL hadice	DN250	bm	6.000	226	1,355	vlastní
1,165.	A.1.4.C.1.03_056		Kruhové spiro potrubí - z poz. Plechu sk. I v běžném provedení ve třídě těsnosti A (Ia II). 30% - tvarovek.	DN125	bm	28.000	308	8,618	vlastní
1,166.	A.1.4.C.1.03_057		Kruhové spiro potrubí - z poz. Plechu sk. I v běžném provedení ve třídě těsnosti A (Ia II). 30% - tvarovek.	DN160	bm	68.000	410	27,907	vlastní
1,167.	A.1.4.C.1.03_058		Kruhové spiro potrubí - z poz. Plechu sk. I v běžném provedení ve třídě těsnosti A (Ia II). 30% - tvarovek.	DN200	bm	45.000	462	20,777	vlastní
1,168.	A.1.4.C.1.03_059		Kruhové spiro potrubí - z poz. Plechu sk. I v běžném provedení ve třídě těsnosti A (Ia II). 30% - tvarovek.	DN250	bm	30.000	513	15,390	vlastní
1,169.	A.1.4.C.1.03_060		Čtyřhranné potrubí - ocelové sk.I tl. (1+4) s těsností A - ROVNÉ		m2	312.000	462	144,050	vlastní
1,170.	A.1.4.C.1.03_061		Čtyřhranné potrubí - ocelové sk.I tl. (1+4) s těsností A - TVAROVKY		m2	174.000	616	107,097	vlastní
1,171.	A.1.4.C.1.03_062		Izolace - parotěsná, černý kaučuk, s AL polepem, tl. 21mm		m2	45.000	513	23,085	vlastní
1,172.	A.1.4.C.1.03_063		Izolace - požární, odolnost 45min., tloušťka 40mm		m2	165.000	359	59,252	vlastní

A.1.4.C.1.04: Zařízení AHU 3.2. - Malý sál 3.NP

244,406

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
1,173.	A.1.4.C.1.04_001		VZT jendotka - Vertikální, vnitřní provedení, se základovým rámem 100mm, rekuperace, vodní ohřev, - přímý výpar.  přívod: Tlumící manžeta, uzavírací klapka na servo, filtr EU 7, rotační rekuperátor, / EC motor, vodní ohřevač, 1 kruhový přímý výparník, eliminátor kapek, tlumící manžeta. odvod: - Tlumící manžeta, Filtr EU 5, EC ventilátor, rotační rekuperátor, uzavírací klapka na servo, tlumící	Včetně protizápachových uzávěrů na straně odvodu kondenzátu. Kondenzát napojí ZTI. Jednotka posazena na betonový sokl výšky 150mm, sokl dodávkou stavby. Včetně protivibračního podložení pryží. VZT řízená MaR. Veškeré servopohony a čidla jsou dodávkou MaR. Směšovací uzel na straně topné vody je dodávkou ÚT.  VZT splňující EK 1253/2014, ErP 2018  P - 1710 m3/h; Pext,p - 250 Pa O - 1250 m3/h; Pext,p - 250 Pa Qt - 6,4 kW; Qch - 12,4 kW Ventilátor P,O - 0,5 kW; 230V Lw(A) - 78,4 dB EC motor Motor rekuperátoru 0,1 kW; 230V nadařazená MaR	ks	1.000	155,349	155,349	vlastní
1,174.	A.1.4.C.1.04_002		Tlumič hluku - kulisový, čtyřharmý, 500x355, délka 1m, 3x kulisy šířky 100mm, šířka mezi kulisy - 67mm	14dB útlum při 250Hz	ks	1.000	3,078	3,078	vlastní
1,175.	A.1.4.C.1.04_003		Tlumič hluku - kulisový, čtyřharmý, 500x355, délka 1m, 3x kulisy šířky 100mm, šířka mezi kulisy - 67mm	14dB útlum při 250Hz	ks	1.000	3,078	3,078	vlastní
1,176.	A.1.4.C.1.04_004		Tlumič hluku - kulisový, čtyřharmý, 500x355, délka 1m, 3x kulisy šířky 100mm, šířka mezi kulisy - 67mm	14dB útlum při 250Hz	ks	1.000	3,078	3,078	vlastní
1,177.	A.1.4.C.1.04_005		Tlumič hluku - kulisový, čtyřharmý, 500x355, délka 1m, 3x kulisy šířky 100mm, šířka mezi kulisy - 67mm	14dB útlum při 250Hz	ks	1.000	3,078	3,078	vlastní
1,178.	A.1.4.C.1.04_006		Regulační klapka - kruhová, jednolistá, ruční, připojení na spiro	DN125	ks	2.000	513	1,026	vlastní
1,179.	A.1.4.C.1.04_007		Regulační klapka - kruhová, jednolistá, ruční, připojení na spiro	DN160	ks	2.000	650	1,300	vlastní
1,180.	A.1.4.C.1.04_008		Přívodní výústka - čtyřharmá výústka do kruhového potrubí, jednořadá, včetně regulačního členu, RAL - dle architekta	400x100	ks	3.000	718	2,154	vlastní
1,181.	A.1.4.C.1.04_009		Přívodní výústka - čtyřharmá výústka do kruhového potrubí, jednořadá, včetně regulačního členu, RAL - dle architekta	525x125	ks	3.000	872	2,616	vlastní
1,182.	A.1.4.C.1.04_010		Odvodní výústka - čtyřharmá výústka do čtyřharmého potrubí, jednořadá, RAL dle architekta	400x200	ks	1.000	718	718	vlastní
1,183.	A.1.4.C.1.04_011		Odvodní výústka - čtyřharmá výústka do kruhového potrubí, jednořadá, RAL dle architekta	325x75	ks	1.000	504	504	vlastní
1,184.	A.1.4.C.1.04_012		Odvodní výústka - talířový ventil, RAL dle architekta	DN125	ks	13.000	205	2,668	vlastní
1,185.	A.1.4.C.1.04_013		Odvodní výústka - talířový ventil, RAL dle architekta	DN160	ks	2.000	257	513	vlastní
1,186.	A.1.4.C.1.04_014		Požární klapka - čtyřharmá do potrubí se servopohonem 24V, včetně revize, požární ucpávky, - evidenčního lístku, založení požární knihy a vyztužovacího rámu	DN250	ks	1.000	5,816	5,816	vlastní
1,187.	A.1.4.C.1.04_015		Koncový element - sací kus, zašikmený, s pletivem, RAL dle architekta	DN400	ks	1.000	1,107	1,107	vlastní
1,188.	A.1.4.C.1.04_016		Koncový element - výfukový kus, zešikmený, s pletivem, RAL dle architekta	DN355	ks	1.000	1,128	1,128	vlastní
1,189.	A.1.4.C.1.04_017		Kruhové spiro potrubí - z poz. Plechu sk. I v běžném provedení ve třídě těsnosti A (la II). 30% - tvarovek.	DN125	bm	22.000	308	6,772	vlastní
1,190.	A.1.4.C.1.04_018		Kruhové spiro potrubí - z poz. Plechu sk. I v běžném provedení ve třídě těsnosti A (la II). 30% - tvarovek.	DN160	bm	19.000	410	7,798	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
1,191.	A.1.4.C.1.04_019		Kruhové spiro potrubí - z poz. Plechu sk. I v běžném provedení ve třídě těsnosti A (Ia II). 30% - tvarovek.	DN200	bm	2.000	462	923	vlastní
1,192.	A.1.4.C.1.04_020		Kruhové spiro potrubí - z poz. Plechu sk. I v běžném provedení ve třídě těsnosti A (Ia II). 30% - tvarovek.	DN250	bm	13.000	513	6,669	vlastní
1,193.	A.1.4.C.1.04_021		Kruhové spiro potrubí - z poz. Plechu sk. I v běžném provedení ve třídě těsnosti A (Ia II). 30% - tvarovek.	DN315	bm	7.000	616	4,309	vlastní
1,194.	A.1.4.C.1.04_022		Kruhové spiro potrubí - z poz. Plechu sk. I v běžném provedení ve třídě těsnosti A (Ia II). 30% - tvarovek.	DN355	bm	2.000	667	1,334	vlastní
1,195.	A.1.4.C.1.04_023		Kruhové spiro potrubí - z poz. Plechu sk. I v běžném provedení ve třídě těsnosti A (Ia II). 30% - tvarovek.	DN400	bm	6.000	718	4,309	vlastní
1,196.	A.1.4.C.1.04_024		Čtyřhranné potrubí - ocelové sk.I tl. (1+4) s těsností A - ROVNÉ		m2	3.000	462	1,385	vlastní
1,197.	A.1.4.C.1.04_025		Čtyřhranné potrubí - ocelové sk.I tl. (1+4) s těsností A - TVAROVKY		m2	19.000	616	11,695	vlastní
1,198.	A.1.4.C.1.04_026		Izolace - teplená a hlukově izolační z desek kamenné vlny s AL polepem, tl. 40mm		m2	10.000	308	3,078	vlastní
1,199.	A.1.4.C.1.04_027		Izolace - parotěsná, černý kaučuk, s AL polepem, tl. 21mm		m2	16.000	513	8,208	vlastní
1,200.	A.1.4.C.1.04_028		Izolace - požární, odolnost 45min., tloušťka 40mm		m2	2.000	359	718	vlastní
<b>119,210</b>									
1,201.	A.1.4.C.1.05_001		<b>A.1.4.C.1.05: Zařízení AHU 3.3. - Klubovna 3.NP</b> VZT jendotka - Horizontální, podstropní, vnitřní provedení, rekuperace.  přívod: Tlumící manžeta, - uzavírací klapka na servo, filtr EU 5, deskový rekuperátor s obtokem, EC motor, tlumící / manžeta. odvod: Tlumící manžeta, Filtr EU 5, EC ventilátor, deskový rekuperátor s obtokem, uzavírací - klapka na servo, tlumící manžeta.  VZT s autonomní MaR. MaR napojí nadřazené sledování a povolování	chodu. VZT včetně ovladače - umístěn ve větrané místnosti.  VZT splňující EK 1253/2014, ErP 2018 P - 500 m3/h; Pext,p - 150 Pa O - 500 m3/h; Pext,p - 150 Pa Ventilátor P,O - 0,3 kW; 230V Lw(A) - 55,0 dB Autonomní MaR + nadřazená MaR	ks	1.000	95,485	95,485	vlastní
1,202.	A.1.4.C.1.05_002		Ohříváč - potrubní, do kruhového potrubí, elektrická topná spirála.  Ovládá MaR.	Qt - 2,0 kW DN 200	ks	1.000	4,762	4,762	vlastní
1,203.	A.1.4.C.1.05_003		Regulační klapka - kruhová, jednolistá, ruční, připojení na spiro	DN125	ks	3.000	513	1,539	vlastní
1,204.	A.1.4.C.1.05_004		Regulační klapka - kruhová, jednolistá, ruční, připojení na spiro	DN200	ks	1.000	711	711	vlastní
1,205.	A.1.4.C.1.05_005		Přívodní vyústka - čtyřhranná vyústka do čtyřhranného potrubí, jednořadá, RAL dle architekta	300x150	ks	2.000	644	1,289	vlastní
1,206.	A.1.4.C.1.05_006		Odvodní vyústka - vířivý anemostat, čelní deska 400x400, horizontální, včetně připojovací krabice, - RAL dle architekta	18 lamel, DN200	ks	2.000	1,238	2,475	vlastní
1,207.	A.1.4.C.1.05_007		Koncový element - sací kus, zešikmený, s pletivem, RAL dle architekta	DN250	ks	1.000	509	509	vlastní
1,208.	A.1.4.C.1.05_008		Koncový element - výfukový kus, zešikmený, s pletivem, RAL dle architekta	DN250	ks	1.000	509	509	vlastní
1,209.	A.1.4.C.1.05_009		Flexo potrubí - ohebná, hluktlumící AL hadice	DN200	bm	3.000	208	624	vlastní
1,210.	A.1.4.C.1.05_010		Flexo potrubí - ohebná, hluktlumící AL hadice	DN250	bm	6.000	226	1,355	vlastní
1,211.	A.1.4.C.1.05_011		Kruhové spiro potrubí - z poz. Plechu sk. I v běžném provedení ve třídě těsnosti A (Ia II). 30% - tvarovek.	DN125	bm	8.000	308	2,462	vlastní
1,212.	A.1.4.C.1.05_012		Kruhové spiro potrubí - z poz. Plechu sk. I v běžném provedení ve třídě těsnosti A (Ia II). 30% - tvarovek.	DN200	bm	4.000	462	1,847	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
1,213.	A.1.4.C.1.05_013		Kruhové spiro potrubí - z poz. Plechu sk. I v běžném provedení ve třídě těsnosti A (la II). 30% - tvarovek.	DN250	bm	6.000	513	3,078	vlastní
1,214.	A.1.4.C.1.05_014		Izolace - parotěsná, černý kaučuk, s AL polepem, tl. 21mm		m2	5.000	513	2,565	vlastní
								448,158	
1,215.	A.1.4.C.1.06_001		VZT jednotka - Vertikální, vnitřní provedení, se základovým rámem 100mm, rekuperace, vodní ohřev, - přímý výpar, vlhčení vzduchu.  přívod: Tlumící manžeta, uzavírací klapka na servo, filtr EU 7, / rotační rekuperátor s motorem oběžného kola, směšovací klapka na servo, AC ventilátor včetně - frekvenčního měniče, vodní ohřevač, 2 okruhový přímý výparník, eliminátor kapek, komora vlhčení	vzduchu, tlumící manžeta. odvod: Tlumící manžeta, Filtr EU 5, AC ventilátor včetně frekvenčního měniče, směšovací komora, rotační rekuperátor s motorem oběžného kola, uzavírací klapka na servo, tlumící manžeta.  Včetně protizápachových uzávěrů na straně odvodu kondenzátu. Kondenzát napojí ZTI. Jednotka posazena na betonový sokl výšky 150mm, sokl dodávkou stavby. Včetně protivybračního podložení pryží. VZT řízená MaR. Veškeré servopohony a čidla jsou dodávkou MaR. Směšovací uzel na straně topné vody je dodávkou ÚT. FM dodávka VZT.  VZT splňující EK 1253/2014, ErP 2018  P - 4000 m3/h; Pext,p - 250 Pa O - 4000 m3/h; Pext,p - 250 Pa Qt - 14,8 kW; Qch - 27,7 kW Vlhčení 7,9 kg/h Ventilátor P - 2,5 kW; 400V Ventilátor O - 2,4 kW; 400V Lw(A) - 83,8 dB EC motor Motor rekuperátoru 0,1 kW; 230V nadařovaná MaR	ks	1.000	212,209	212,209	vlastní
1,216.	A.1.4.C.1.06_002		Vyvíječ páry - pro VZT jednotku, odporový ohřev vody, jednotka do kaskády, Nadařovaná MaR, bez úpravy - surové vody dané oblasti, demineralizační voda až po tvrdost 25°DH  Pitná nebo plně / demineralizovaná voda (1 až 20µS/cm), provozní tlak vody 1 až 10 bar	Vlhčící výkon 10 kg/h, na 40% RH 7,5 kW; 400V jištění 16A, napájení regulace 230V	ks	1.000	76,923	76,923	vlastní
1,217.	A.1.4.C.1.06_003		Trubice pro rozstřík, nerez		ks	1.000	3,321	3,321	vlastní
1,218.	A.1.4.C.1.06_004		Parní hadice	D 57/45mm	bm	4.000	1,355	5,419	vlastní
1,219.	A.1.4.C.1.06_005		Kondenzační hadice	D 12/8mm	bm	4.000	93	373	vlastní
1,220.	A.1.4.C.1.06_006		Sada pro dochlazování kondenzátu na 60°C, trojcestný ventil na přívodu surové vody		ks	1.000	4,069	4,069	vlastní
1,221.	A.1.4.C.1.06_007		Tlumič hluku - kulisový, čtyřharmý, 800x500, délka 1m, 3x kulisy šířky 200mm, šířka mezi kulisy - 67mm	18dB útlum při 250Hz	ks	1.000	4,104	4,104	vlastní
1,222.	A.1.4.C.1.06_008		Tlumič hluku - kulisový, čtyřharmý, 800x500, délka 1m, 3x kulisy šířky 200mm, šířka mezi kulisy - 67mm	18dB útlum při 250Hz	ks	1.000	4,104	4,104	vlastní
1,223.	A.1.4.C.1.06_009		Tlumič hluku - kulisový, čtyřharmý, 500x500, délka 1m, 3x kulisy šířky 100mm, šířka mezi kulisy - 67mm	14dB útlum při 250Hz	ks	1.000	2,873	2,873	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cent. soustava
1,224.	A.1.4.C.1.06_010		Tlumič hluku - kulisový, čtyřharmný, 800x315, délka 1,5m, 5x kulisy šířky 100mm, šířka mezi kulisy - 60mm	23dB útlum při 250Hz	ks	1.000	5,130	5,130	vlastní
1,225.	A.1.4.C.1.06_011		Tlumič hluku - kulisový, čtyřharmný, 500x400, délka 1,5m, 2x kulisy šířky 100mm, šířka mezi kulisy - 150mm	8dB útlum při 250Hz	ks	1.000	3,591	3,591	vlastní
1,226.	A.1.4.C.1.06_012		Tlumič hluku - kulisový, čtyřharmný, 500x400, délka 1,5m, 2x kulisy šířky 100mm, šířka mezi kulisy - 150mm	8dB útlum při 250Hz	ks	1.000	3,591	3,591	vlastní
1,227.	A.1.4.C.1.06_013		Regulační klapka - kruhová, jednolistá, ruční, připojení na spiro	DN200	ks	1.000	711	711	vlastní
1,228.	A.1.4.C.1.06_014		Regulační klapka - kruhová, jednolistá, ruční, připojení na spiro	DN250	ks	4.000	733	2,931	vlastní
1,229.	A.1.4.C.1.06_015		Přívodní výústka - vířivý anemostat, čelní deska 625x625, horizontální, včetně připojovací krabice, - RAL dle architekta	63 lamel, DN250	ks	4.000	2,833	11,330	vlastní
1,230.	A.1.4.C.1.06_016		Přívodní výústka - čtyřhranná výústka do kruhového potrubí, jednořadá, RAL dle architekta	1225x75	ks	1.000	814	814	vlastní
1,231.	A.1.4.C.1.06_017		Odvodní výústka - čtyřhranná výústka do čtyřhranného potrubí, jednořadá, RAL dle architekta	800x400	ks	2.000	1,174	2,348	vlastní
1,232.	A.1.4.C.1.06_018		Požární klapka - čtyřhranná do potrubí se servopohonem 24V, včetně revize, požární ucpávky, - evidenčního lístku, založení požární knihy a vyztužovacího rámu	500x400	ks	1.000	6,145	6,145	vlastní
1,233.	A.1.4.C.1.06_019		Požární klapka - čtyřhranná do potrubí se servopohonem 24V, včetně revize, požární ucpávky, - evidenčního lístku, založení požární knihy a vyztužovacího rámu	500x400	ks	1.000	6,145	6,145	vlastní
1,234.	A.1.4.C.1.06_020		Koncový element - protidešťová žaluzie, pozink, s minimální čistou plochou 65%, čtyřhranná, s - pletivem, RAL dle architekta	500x1200	ks	1.000	2,874	2,874	vlastní
1,235.	A.1.4.C.1.06_021		Kruhové spiro potrubí - z poz. Plechu sk. I v běžném provedení ve třídě těsnosti A (Ia II). 30% - tvarovek.	DN200	bm	14.000	462	6,464	vlastní
1,236.	A.1.4.C.1.06_022		Kruhové spiro potrubí - z poz. Plechu sk. I v běžném provedení ve třídě těsnosti A (Ia II). 30% - tvarovek.	DN250	bm	4.000	513	2,052	vlastní
1,237.	A.1.4.C.1.06_023		Čtyřhranné potrubí - ocelové sk.I tl. (1+4) s těsností A - ROVNÉ		m2	42.000	462	19,391	vlastní
1,238.	A.1.4.C.1.06_024		Čtyřhranné potrubí - ocelové sk.I tl. (1+4) s těsností A - TVAROVKY		m2	48.000	616	29,544	vlastní
1,239.	A.1.4.C.1.06_025		Nátěry - VZT potrubí, přiznané nad podium		m2	55.000	410	22,572	vlastní
1,240.	A.1.4.C.1.06_026		Izolace - teplená a hlukově izolační z desek kamenné vlny s AL polepem, tl. 40mm		m2	3.000	308	923	vlastní
1,241.	A.1.4.C.1.06_027		Izolace - parotěsná, černý kaučuk, s AL polepem, tl. 21mm		m2	16.000	513	8,208	vlastní

A.1.4.C.1.07: Zařízení AHU 5. - Hygienické zázemí a šatny umělci 3.NP

228,760

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
1,242.	A.1.4.C.1.07_001		VZT jendotka - Vertikální, vnitřní provedení, se základovým rámem 100mm, rekuperace, vodní - ohřev.  přívod: Tlumící manžeta, uzavírací klapka na servo, filtr EU 7, deskový rekuperátor s / obtokem na servo, EC motor, vodní ohřivač, tlumící manžeta. odvod: Tlumící manžeta, Filtr EU 5, EC - ventilátor, deskový rekuperátor s obtokem na servo, uzavírací klapka na servo, tlumící manžeta.	Včetně protizápchových uzávěrů na straně odvodu kondenzátu. Kondenzát napojí ZTI. Jednotka posazena na betonový sokl výšky 150mm, sokl dodávkou stavby. Včetně protivibračního podložení pryží. VZT řízená MaR. Veškeré servopohony a čidla jsou dodávkou MaR. Směšovací uzel na straně topné vody je dodávkou ÚT.  VZT splňující EK 1253/2014, ErP 2018  P - 1340 m3/h; Pext,p - 250 Pa O - 1290 m3/h; Pext,p - 250 Pa Qt - 2,9 kW Ventilátor P,O - 0,5 kW; 230V Lw(A) - 75,4 dB EC motor nadržovaná MaR	ks	1.000	121,770	121,770	vlastní
1,243.	A.1.4.C.1.07_002		Tlumič hluku - kulisový, čtyřhranný, 400x400, délka 1m, 1x kulisy šířky 300mm, šířka mezi kulisy - 100mm	21dB útlum při 250Hz	ks	1.000	1,791	1,791	vlastní
1,244.	A.1.4.C.1.07_003		Tlumič hluku - kulisový, čtyřhranný, 400x400, délka 1m, 1x kulisy šířky 300mm, šířka mezi kulisy - 100mm	21dB útlum při 250Hz	ks	1.000	1,791	1,791	vlastní
1,245.	A.1.4.C.1.07_004		Tlumič hluku - kulisový, čtyřhranný, 400x400, délka 1m, 1x kulisy šířky 300mm, šířka mezi kulisy - 100mm	21dB útlum při 250Hz	ks	1.000	1,791	1,791	vlastní
1,246.	A.1.4.C.1.07_005		Tlumič hluku - kulisový, čtyřhranný, 400x400, délka 1m, 1x kulisy šířky 300mm, šířka mezi kulisy - 100mm	21dB útlum při 250Hz	ks	1.000	1,791	1,791	vlastní
1,247.	A.1.4.C.1.07_006		Regulační klapka - kruhová, jednolistá, ruční, připojení na spiro	DN250	ks	2.000	733	1,466	vlastní
1,248.	A.1.4.C.1.07_007		Přívodní výústka - vířivý anemostat, čelní deska 600x600, horizontální, včetně připojovací krabice, - RAL dle architekta	27 lamel, DN250	ks	2.000	1,698	3,396	vlastní
1,249.	A.1.4.C.1.07_008		Přívodní výústka - vířivý anemostat, čelní deska 600x600, horizontální, včetně připojovací krabice, - RAL dle architekta	45 lamel, DN250	ks	1.000	1,933	1,933	vlastní
1,250.	A.1.4.C.1.07_009		Přívodní výústka - talířový ventil, RAL dle architekta	DN160	ks	2.000	260	519	vlastní
1,251.	A.1.4.C.1.07_010		Odvodní výústka - vířivý anemostat, čelní deska 600x600, horizontální, včetně připojovací krabice, - RAL dle architekta	45 lamel, DN250	ks	1.000	1,991	1,991	vlastní
1,252.	A.1.4.C.1.07_011		Přívodní výústka - čtyřhranná výústka do čtyřhranného potrubí, včetně regulačního členu, jednořadá, - RAL dle architekta	200x100	ks	1.000	814	814	vlastní
1,253.	A.1.4.C.1.07_012		Odvodní výústka - talířový ventil, RAL dle architekta	DN125	ks	2.000	225	450	vlastní
1,254.	A.1.4.C.1.07_013		Odvodní výústka - talířový ventil, RAL dle architekta	DN160	ks	8.000	260	2,078	vlastní
1,255.	A.1.4.C.1.07_014		Požární klapka - čtyřhranná do potrubí se servopohonem 24V, včetně revize, požární ucpávky, - evidenčního lístku, založení požární knihy a vyztužovacího rámu	315x315	ks	1.000	5,683	5,683	vlastní
1,256.	A.1.4.C.1.07_015		Doizolování požární klapky k požárně dělící konstrukci dle výrobce		m2	6.000	1,118	6,706	vlastní
1,257.	A.1.4.C.1.07_016		Požární klapka - čtyřhranná do potrubí se servopohonem 24V, včetně revize, požární ucpávky, - evidenčního lístku, založení požární knihy a vyztužovacího rámu	315x315	ks	1.000	2,565	2,565	vlastní
1,258.	A.1.4.C.1.07_017		Koncový element - protidešťová žaluzie, pozink, s minimální čistou plochou 65%, čtyřhranná, s - pletivem	400x450	ks	1.000	1,363	1,363	vlastní
1,259.	A.1.4.C.1.07_018		Flexo potrubí - ohebná, hluktlumící AL hadice	DN125	bm	2.000	179	358	vlastní



Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
1,260.	A.1.4.C.1.07_019		Flexo potrubí - ohebná, hluktlumící AL hadice	DN160	bm	6.000	192	1,150	vlastní
1,261.	A.1.4.C.1.07_020		Flexo potrubí - ohebná, hluktlumící AL hadice	DN250	bm	3.000	359	1,077	vlastní
1,262.	A.1.4.C.1.07_021		Kruhové spiro potrubí - z poz. Plechu sk. I v běžném provedení ve třídě těsnosti A (la II). 30% - tvarovek.	DN125	bm	4.000	308	1,231	vlastní
1,263.	A.1.4.C.1.07_022		Kruhové spiro potrubí - z poz. Plechu sk. I v běžném provedení ve třídě těsnosti A (la II). 30% - tvarovek.	DN160	bm	9.000	410	3,694	vlastní
1,264.	A.1.4.C.1.07_023		Kruhové spiro potrubí - z poz. Plechu sk. I v běžném provedení ve třídě těsnosti A (la II). 30% - tvarovek.	DN200	bm	8.000	462	3,694	vlastní
1,265.	A.1.4.C.1.07_024		Kruhové spiro potrubí - z poz. Plechu sk. I v běžném provedení ve třídě těsnosti A (la II). 30% - tvarovek.	DN250	bm	23.000	513	11,799	vlastní
1,266.	A.1.4.C.1.07_025		Čtyřhranné potrubí - ocelové sk.I tl. (1+4) s těsností A - ROVNÉ		m2	28.000	462	12,928	vlastní
1,267.	A.1.4.C.1.07_026		Čtyřhranné potrubí - ocelové sk.I tl. (1+4) s těsností A - TVAROVKY		m2	38.000	616	23,389	vlastní
1,268.	A.1.4.C.1.07_027		Izolace - parotěsná, černý kaučuk, s AL polepem, tl. 21mm		m2	19.000	513	9,747	vlastní
1,269.	A.1.4.C.1.07_028		Izolace - požární, odolnost 45min., tloušťka 40mm		m2	5.000	359	1,796	vlastní
								9,147	
<b>A.1.4.C.1.08: Zařízení SF 9.1 - Kotelna</b>									
1,270.	A.1.4.C.1.08_001		Potrubní ventilátor - přívodní, kruhový do potrubí Ovládání časové, dle teplotního čidla, zajistí - MaR/ELE Zařízení splňující EK 1253/2014, ErP 2018	P - 60 m3/h; Pext,p - 150 Pa Ventilátor - 0,1 kW; 230V EC motor	ks	1.000	5,626	5,626	vlastní
1,271.	A.1.4.C.1.08_002		Tlumící manžeta - kruhová	DN100	ks	1.000	205	205	vlastní
1,272.	A.1.4.C.1.08_003		Přívodní výústka - krycí mřížka, do potrubí, pletivo	DN125	ks	1.000	289	289	vlastní
1,273.	A.1.4.C.1.08_004		Koncový element - protidešťová žaluzie, pozink, s minimální čistou plochou 65%, čtyřhranná, s - pletivem	200x200	ks	1.000	1,026	1,026	vlastní
1,274.	A.1.4.C.1.08_005		Kruhové spiro potrubí - z poz. Plechu sk. I v běžném provedení ve třídě těsnosti A (la II). 30% - tvarovek.	DN125	bm	3.000	308	923	vlastní
1,275.	A.1.4.C.1.08_006		Čtyřhranné potrubí - ocelové sk.I tl. (1+4) s těsností A - ROVNÉ		m2	1.000	462	462	vlastní
1,276.	A.1.4.C.1.08_007		Čtyřhranné potrubí - ocelové sk.I tl. (1+4) s těsností A - TVAROVKY		m2	1.000	616	616	vlastní
								23,382	
<b>A.1.4.C.1.09: Zařízení EF 8.1 - Sklad kulis</b>									
1,277.	A.1.4.C.1.09_001		Potrubní ventilátor - odvodní, kruhový do potrubí Ovládání časové a spínací tlačítko, zajistí - MaR/ELE Zařízení splňující EK 1253/2014, ErP 2018	P - 370 m3/h; Pext,p - 150 Pa Ventilátor - 0,1 kW; 230V EC motor	ks	1.000	6,172	6,172	vlastní
1,278.	A.1.4.C.1.09_002		Tlumící manžeta - kruhová	DN160	ks	1.000	308	308	vlastní
1,279.	A.1.4.C.1.09_003		Regulační klapka - čtyřhranná, vícelistá, ruční	315x250	ks	1.000	1,026	1,026	vlastní
1,280.	A.1.4.C.1.09_004		Zpětná klapka - kruhová, do potrubí	DN160	ks	1.000	308	308	vlastní
1,281.	A.1.4.C.1.09_005		Přívodní výústka - krycí mřížka, do potrubí, pletivo	315x250	ks	1.000	531	531	vlastní
1,282.	A.1.4.C.1.09_006		Odvodní výústka - čtyřhranná výústka do kruhového potrubí, jednořadá	825x75	ks	1.000	675	675	vlastní
1,283.	A.1.4.C.1.09_007		Koncový element - protidešťová žaluzie, pozink, s minimální čistou plochou 65%, čtyřhranná, s - pletivem, RAL dle architekta	315x250	ks	1.000	1,026	1,026	vlastní
1,284.	A.1.4.C.1.09_008		Koncový element - protidešťová žaluzie, pozink, s minimální čistou plochou 65%, čtyřhranná, s - pletivem, RAL dle architekta	315x250	ks	1.000	1,026	1,026	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
1,285.	A.1.4.C.1.09_009		Kruhové spiro potrubí - z poz. Plechu sk. I v běžném provedení ve třídě těsnosti A (la II). 30% - tvarovek.	DN160	bm	15.000	410	6,156	vlastní
1,286.	A.1.4.C.1.09_010		Čtyřhranné potrubí - ocelové sk.I tl. (1+4) s těsností A - ROVNÉ		m2	4.000	462	1,847	vlastní
1,287.	A.1.4.C.1.09_011		Čtyřhranné potrubí - ocelové sk.I tl. (1+4) s těsností A - TVAROVKY		m2	2.000	616	1,231	vlastní
1,288.	A.1.4.C.1.09_012		Izolace - parotěsná, černý kaučuk, s AL polepem, tl. 21mm		m2	6.000	513	3,078	vlastní
								<b>11,782</b>	
1,289.	A.1.4.C.1.10_001		Potrubní ventilátor - odvodní, kruhový do potrubí Ovládání časově a spínací tlačítko, zajistí - MaR/ELE Zařízení splňující EK 1253/2014, ErP 2018	P - 130 m3/h; Pext.p - 150 Pa Ventilátor - 0,1 kW; 230V EC motor	ks	1.000	5,626	5,626	vlastní
1,290.	A.1.4.C.1.10_002		Tlumič manžeta - kruhová	DN100	ks	1.000	205	205	vlastní
1,291.	A.1.4.C.1.10_003		Zpětná klapka - kruhová, do potrubí	DN125	ks	1.000	205	205	vlastní
1,292.	A.1.4.C.1.10_004		Odvodní výústka - krycí mřížka, do potrubí, pletivo	DN160	ks	1.000	308	308	vlastní
1,293.	A.1.4.C.1.10_005		Koncový element - protidešťová žaluzie, pozink, s minimální čistou plochou 65%, čtyřhranná, s - pletivem, RAL dle architekta	200x200	ks	1.000	1,026	1,026	vlastní
1,294.	A.1.4.C.1.10_006		Kruhové spiro potrubí - z poz. Plechu sk. I v běžném provedení ve třídě těsnosti A (la II). 30% - tvarovek.	DN160	bm	3.000	410	1,231	vlastní
1,295.	A.1.4.C.1.10_007		Čtyřhranné potrubí - ocelové sk.I tl. (1+4) s těsností A - ROVNÉ		m2	2.000	462	923	vlastní
1,296.	A.1.4.C.1.10_008		Čtyřhranné potrubí - ocelové sk.I tl. (1+4) s těsností A - TVAROVKY		m2	2.000	616	1,231	vlastní
1,297.	A.1.4.C.1.10_009		Izolace - parotěsná, černý kaučuk, s AL polepem, tl. 21mm		m2	2.000	513	1,026	vlastní
								<b>200,481</b>	
1,298.	A.1.4.C.1.11_001		Kondenzační jednotka - pro přímý výpar, umístěná na střeše, sezónní provor v režimu chlazení. Včetně - expanzního ventilu (AHU box) a řídicího boxu. MaR ovládá a napájí. Napájí jeden okruh výparníku.	Q - 28,0kW P - 7,7kW; 400V doporučené jistění 25A	ks	1.000	136,743	136,743	vlastní
1,299.	A.1.4.C.1.11_002		Cu potrubí - komplet přívodního a zpětného potrubí, izolované, včetně kabeláže.	10/22mm	bm	40.000	1,026	41,036	vlastní
1,300.	A.1.4.C.1.11_003		Doplnění chladiva - R410A		kg	20.000	1,026	20,518	vlastní
1,301.	A.1.4.C.1.11_004		Prostup - dvouplášťový, izolovaný, RAL dle architekta	300x100	ks	1.000	2,184	2,184	vlastní
								<b>666,541</b>	
1,302.	A.1.4.C.1.12_001		Kondenzační jednotka - pro přímý výpar, umístěná na střeše, sezónní provor v režimu chlazení. Včetně - expanzního ventilu (AHU box) a řídicího boxu. MaR ovládá a napájí. Napájí jeden okruh výparníku.	Q - 33,5kW P - 10,3kW; 400V doporučené jistění 32A	ks	1.000	160,626	160,626	vlastní
1,303.	A.1.4.C.1.12_002		Kondenzační jednotka - pro přímý výpar, umístěná na střeše, sezónní provor v režimu chlazení. Včetně - expanzního ventilu (AHU box) a řídicího boxu. MaR ovládá a napájí. Napájí jeden okruh výparníku.	Q - 33,5kW P - 10,3kW; 400V doporučené jistění 32A	ks	1.000	160,626	160,626	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
1,304.	A.1.4.C.1.12_003		Kondenzační jednotka - pro přímý výpar, umístěná na střeše, sezónní provoz v režimu chlazení. Včetně - expanzního ventilu (AHU box) a řídicího boxu.  MaR ovládá a napájí. Napájí jeden okruh výparníku.	Q - 33,5kW P - 10,3kW; 400V doporučené jištění 32A	ks	1.000	160,626	160,626	vlastní
1,305.	A.1.4.C.1.12_004		Cu potrubí - komplet přívodního a zpětného potrubí, izolované, včetně kabeláže.	13/29mm	bm	100.000	1,231	123,110	vlastní
1,306.	A.1.4.C.1.12_005		Doplnění chladiva - R410A		kg	60.000	1,026	61,554	vlastní
								<b>232,440</b>	
<b>A.1.4.C.1.13: Zařízení ACC V3.1 - Přímé chlazení AHU 3.1</b>									
1,307.	A.1.4.C.1.13_001		Kondenzační jednotka - pro přímý výpar, umístěná na střeše, sezónní provoz v režimu chlazení. Včetně - expanzního ventilu (AHU box) a řídicího boxu.  MaR ovládá a napájí. Napájí jeden okruh výparníku.	Q - 33,5kW P - 10,3kW; 400V doporučené jištění 32A	ks	1.000	160,626	160,626	vlastní
1,308.	A.1.4.C.1.13_002		Cu potrubí - komplet přívodního a zpětného potrubí, izolované, včetně kabeláže.	13/29mm	bm	50.000	1,231	61,555	vlastní
1,309.	A.1.4.C.1.13_003		Doplnění chladiva - R410A		kg	10.000	1,026	10,259	vlastní
								<b>125,649</b>	
<b>A.1.4.C.1.14: Zařízení ACC V3.2 - Přímé chlazení AHU 3.2</b>									
1,310.	A.1.4.C.1.14_001		Kondenzační jednotka - pro přímý výpar, umístěná na střeše, sezónní provoz v režimu chlazení. Včetně - expanzního ventilu (AHU box) a řídicího boxu.  MaR ovládá a napájí. Napájí jeden okruh výparníku.	Q - 14,0kW P - 4,0kW; 400V doporučené jištění 16A	ks	1.000	76,920	76,920	vlastní
1,311.	A.1.4.C.1.14_002		Cu potrubí - komplet přívodního a zpětného potrubí, izolované, včetně kabeláže.	10/16mm	bm	50.000	769	38,470	vlastní
1,312.	A.1.4.C.1.14_003		Doplnění chladiva - R410A		kg	10.000	1,026	10,259	vlastní
								<b>207,698</b>	
<b>A.1.4.C.1.15: Zařízení ACC V4 - Přímé chlazení AHU 4</b>									
1,313.	A.1.4.C.1.15_001		Kondenzační jednotka - pro přímý výpar, umístěná na střeše, sezónní provoz v režimu chlazení. Včetně - expanzního ventilu (AHU box) a řídicího boxu.  MaR ovládá a napájí. Napájí jeden okruh výparníku.	Q - 14,0kW P - 4,0kW; 400V doporučené jištění 16A	ks	1.000	76,920	76,920	vlastní
1,314.	A.1.4.C.1.15_002		Kondenzační jednotka - pro přímý výpar, umístěná na střeše, sezónní provoz v režimu chlazení. Včetně - expanzního ventilu (AHU box) a řídicího boxu.  MaR ovládá a napájí. Napájí jeden okruh výparníku.	Q - 14,0kW P - 4,0kW; 400V doporučené jištění 16A	ks	1.000	76,920	76,920	vlastní
1,315.	A.1.4.C.1.15_003		Cu potrubí - komplet přívodního a zpětného potrubí, izolované, včetně kabeláže.	10/16mm	bm	50.000	769	38,470	vlastní
1,316.	A.1.4.C.1.15_004		Doplnění chladiva - R410A		kg	10.000	1,026	10,259	vlastní
1,317.	A.1.4.C.1.15_005		Prostup - dvouplášťový, izolovaný	300x100	ks	1.000	5,130	5,130	vlastní
								<b>64,055</b>	
<b>A.1.4.C.1.16: Zařízení ACC 1 - Akumulátorovna 116 chlazení</b>									

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
1,318.	A.1.4.C.1.16_001		Kondenzační jednotka - Na střeše, jednovrtulová, celoroční provoz, automatický restart.  Včetně - modulu pro nadřazenou MaR MaR sleduje a povoluje chod.	Q - 3,5kW P - 1,0kW; 230V doporučené jistiění 16A	ks	1.000	16,142	16,142	vlastní
1,319.	A.1.4.C.1.16_002		Vnitřní jednotka - nástěnná, včetně infra ovladače  Včetně modulu pro nadřazenou MaR MaR sleduje a - povoluje chod.		ks	1.000	12,710	12,710	vlastní
1,320.	A.1.4.C.1.16_003		Cu potrubí - komplet přívodního a zpětného potrubí, izolované, včetně kabeláže.	6/10mm	bm	50.000	513	25,650	vlastní
1,321.	A.1.4.C.1.16_004		Doplnění chladiva - R32		kg	10.000	955	9,554	vlastní
<b>85,773</b>									
1,322.	A.1.4.C.1.17_001		<b>A.1.4.C.1.17: Zařízení ACC 2 - Akumulátorovna 117 chlazení</b> Kondenzační jednotka - Na střeše, jednovrtulová, celoroční provoz, automatický restart.  Včetně - modulu pro nadřazenou MaR MaR sleduje a povoluje chod.	Q - 3,5kW P - 1,0kW; 230V doporučené jistiění 16A	ks	1.000	30,648	30,648	vlastní
1,323.	A.1.4.C.1.17_002		Vnitřní jednotka - nástěnná, včetně infra ovladače  Včetně modulu pro nadřazenou MaR MaR sleduje a - povoluje chod.		ks	1.000	12,710	12,710	vlastní
1,324.	A.1.4.C.1.17_003		Cu potrubí - komplet přívodního a zpětného potrubí, izolované, včetně kabeláže.	6/10mm	bm	50.000	513	25,650	vlastní
1,325.	A.1.4.C.1.17_004		Doplnění chladiva - R32		kg	10.000	1,677	16,765	vlastní
<b>115,492</b>									
1,326.	A.1.4.C.1.18_001		<b>A.1.4.C.1.18: Zařízení ACC 3 - Klubovna 307 chlazení</b> Kondenzační jednotka - Na střeše, jednovrtulová, sezónní provoz v režimu chlazení.  Včetně modulu pro - nadřazenou MaR MaR sleduje a povoluje chod.	Q - 9,5kW P - 3,3kW; 230V doporučené jistiění 16A	ks	1.000	41,068	41,068	vlastní
1,327.	A.1.4.C.1.18_002		Vnitřní jednotka - podstropní  Včetně modulu pro nadřazenou MaR MaR sleduje a povoluje chod.		ks	1.000	16,693	16,693	vlastní
1,328.	A.1.4.C.1.18_003		Vnitřní jednotka - podstropní  Včetně modulu pro nadřazenou MaR MaR sleduje a povoluje chod.		ks	1.000	16,693	16,693	vlastní
1,329.	A.1.4.C.1.18_004		Nástěnný ovladač		ks	1.000	3,078	3,078	vlastní
1,330.	A.1.4.C.1.18_005		Cu potrubí - komplet přívodního a zpětného potrubí, izolované, včetně kabeláže.	6/13mm	bm	30.000	688	20,643	vlastní
1,331.	A.1.4.C.1.18_006		Refnet - rozbočovač cu potrubí		ks	1.000	2,029	2,029	vlastní
1,332.	A.1.4.C.1.18_007		Doplnění chladiva - R32		kg	10.000	1,026	10,259	vlastní
1,333.	A.1.4.C.1.18_008		Prostup - dvouplášťový, izolovaný	100x100	ks	1.000	5,030	5,030	vlastní

**A.1.4.C.1.19: Zařízení ACC 4 - Klubovna 325 chlazení**

**93,296**

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
1,334.	A.1.4.C.1.19_001		Kondenzační jednotka - Na střeše, jednovrtulová, sezónní provoz v režimu chlazení. Včetně modulu pro - nadřazenou MaR MaR sleduje a povoluje chod.	Q - 6,8kW P - 2,1kW; 230V doporučené jištění 20A	ks	1.000	32,813	32,813	vlastní
1,335.	A.1.4.C.1.19_002		Vnitřní jednotka - nástěnná Včetně modulu pro nadřazenou MaR MaR sleduje a povoluje chod.		ks	1.000	13,100	13,100	vlastní
1,336.	A.1.4.C.1.19_003		Nástěnný ovladač		ks	1.000	3,460	3,460	vlastní
1,337.	A.1.4.C.1.19_004		Cu potrubí - komplet přívodního a zpětného potrubí, izolované, včetně kabeláže.	10/16mm	bm	40.000	859	34,368	vlastní
1,338.	A.1.4.C.1.19_005		Doplnění chladiva - R32		kg	10.000	955	9,554	vlastní
<b>A.1.4.C.1.20: Zařízení ACC 5 - Kavárna chlazení</b>									
1,339.	A.1.4.C.1.20_001		Kondenzační jednotka - Na střeše, dvouvtulová, sezónní provoz v režimu chlazení, VRV Včetně modulu - pro nadřazenou MaR MaR sleduje a povoluje chod.	Q - 12,6kW P - 3,3kW; 400V doporučené jištění 16A	ks	1.000	70,348	70,348	vlastní
1,340.	A.1.4.C.1.20_002		Vnitřní jednotka - nástěnná Včetně modulu pro nadřazenou MaR MaR sleduje a povoluje chod.	Q - 4,0kW P - 0,1kW; 230V	ks	1.000	13,996	13,996	vlastní
1,341.	A.1.4.C.1.20_003		Vnitřní jednotka - nástěnná Včetně modulu pro nadřazenou MaR MaR sleduje a povoluje chod.	Q - 4,0kW P - 0,1kW; 230V	ks	1.000	13,996	13,996	vlastní
1,342.	A.1.4.C.1.20_004		Vnitřní jednotka - nástěnná Včetně modulu pro nadřazenou MaR MaR sleduje a povoluje chod.	Q - 4,0kW P - 0,1kW; 230V	ks	1.000	13,996	13,996	vlastní
1,343.	A.1.4.C.1.20_005		Nástěnný ovladač		ks	3.000	2,741	8,222	vlastní
1,344.	A.1.4.C.1.20_006		Cu potrubí - komplet přívodního a zpětného potrubí, izolované, včetně kabeláže.	6/10mm	bm	90.000	634	57,033	vlastní
1,345.	A.1.4.C.1.20_007		Refnet - rozbočovač cu potrubí		ks	2.000	1,648	3,297	vlastní
1,346.	A.1.4.C.1.20_008		Doplnění chladiva - R32		kg	10.000	955	9,554	vlastní
<b>A.1.4.C.1.21: Zařízení ACC 6 - Hlavní sál chlazení AV</b>									
1,347.	A.1.4.C.1.21_001		Kondenzační jednotka - Na střeše, dvouvtulová, sezónní provoz v režimu chlazení, VRV Včetně modulu - pro nadřazenou MaR MaR sleduje a povoluje chod.	Q - 33,5kW P - 10,3kW; 400V doporučené jištění 32A	ks	1.000	175,000	175,000	vlastní
1,348.	A.1.4.C.1.21_002		Vnitřní jednotka - kanálová, s čerpadlem pro odvod kondenzátu, RAL dle architekta nebo černá Včetně - modulu pro nadřazenou MaR MaR sleduje a povoluje chod.	Q - 9,0kW P - 0,1kW; 230V	ks	1.000	32,680	32,680	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
1,349.	A.1.4.C.1.21_003		Vnitřní jednotka - kanálová, s čerpadlem pro odvod kondenzátu, RAL dle architekta nebo černá  Včetně - modulu pro nadřazenou MaR MaR sleduje a povoluje chod.	Q - 9,0kW P - 0,1kW; 230V	ks	1.000	32,680	32,680	vlastní
1,350.	A.1.4.C.1.21_004		Vnitřní jednotka - kanálová, s čerpadlem pro odvod kondenzátu, RAL dle architekta nebo černá  Včetně - modulu pro nadřazenou MaR MaR sleduje a povoluje chod.	Q - 9,0kW P - 0,1kW; 230V	ks	1.000	32,680	32,680	vlastní
1,351.	A.1.4.C.1.21_005		Vnitřní jednotka - kanálová, s čerpadlem pro odvod kondenzátu, RAL dle architekta nebo černá  Včetně - modulu pro nadřazenou MaR MaR sleduje a povoluje chod.	Q - 9,0kW P - 0,1kW; 230V	ks	1.000	32,680	32,680	vlastní
1,352.	A.1.4.C.1.21_006		Nástěnný ovladač		ks	1.000	3,480	3,480	vlastní
1,353.	A.1.4.C.1.21_007		Pružná manžeta - hluktlumící napojení jednotky na potrubí, RAL dle architekta nebo černá		ks	4.000	801	3,204	vlastní
1,354.	A.1.4.C.1.21_008		Tlumič hluku - kulisový, čtyřhranný, 1000x200, délka 0,5m, 7x kulisy šířky 100mm, šířka mezi kulisy - 43mm, RAL dle architekta nebo černá		ks	4.000	6,783	27,130	vlastní
1,355.	A.1.4.C.1.21_009		Cu potrubí - komplet přírodního a zpětného potrubí, izolované, včetně kabeláže. RAL dle architekta - nebo černá	13/29mm	bm	15.000	1,006	15,089	vlastní
1,356.	A.1.4.C.1.21_010		Cu potrubí - komplet přírodního a zpětného potrubí, izolované, včetně kabeláže. RAL dle architekta - nebo černá	10/16mm	bm	28.000	950	26,600	vlastní
1,357.	A.1.4.C.1.21_011		Cu potrubí - komplet přírodního a zpětného potrubí, včetně kabeláže. RAL dle architekta nebo černá, - izolované nebořavou izolací ze skelné vaty s vyhovující parotěsností (zhromažďovací prostor), Třída / reakce na oheň A2	10/16mm	bm	15.000	950	14,250	vlastní
1,358.	A.1.4.C.1.21_012		Refnet - rozbočovač cu potrubí, RAL dle architekta nebo černá		ks	3.000	2,797	8,392	vlastní
1,359.	A.1.4.C.1.21_013		Doplnění chladiva - R410A		kg	20.000	1,677	33,530	vlastní
1,360.	A.1.4.C.1.21_014		Přírodní výústka - čtyřhranná výústka do čtyřhranného potrubí, jednořadá, RAL dle architekta nebo - černá	1000x200	ks	4.000	1,666	6,664	vlastní
1,361.	A.1.4.C.1.21_015		Odvodní výústka - čtyřhranná výústka do čtyřhranného potrubí, jednořadá, RAL dle architekta nebo - černá		ks	4.000	1,735	6,941	vlastní
1,362.	A.1.4.C.1.21_016		Čtyřhranné potrubí - ocelové sk.l tl. (1+4) s tešností A - ROVNÉ		m2	20.000	638	12,768	vlastní
1,363.	A.1.4.C.1.21_017		Čtyřhranné potrubí - ocelové sk.l tl. (1+4) s tešností A - TVAROVKY		m2	18.000	671	12,078	vlastní
1,364.	A.1.4.C.1.21_018		Izolace - hluková, RAL dle architekta nebo černá, tl. 60mm		m2	45.000	447	20,120	vlastní
<b>A.1.4.C.1.22: Zařízení ACC 7 - Foyer 213 chlazení</b>									<b>147,559</b>
1,365.	A.1.4.C.1.22_001		Kondenzační jednotka - Na střeše, jednovrtulová, sezónní provoz v režimu chlazení, VRV  Včetně modulu - pro nadřazenou MaR MaR sleduje a povoluje chod.	Q - 13,4kW P - 5,0kW; 400V doporučené jištění 16A	ks	1.000	49,386	49,386	vlastní
1,366.	A.1.4.C.1.22_002		Vnitřní jednotka - kanálová, s čerpadlem pro odvod kondenzátu  Včetně modulu pro nadřazenou MaR MaR - sleduje a povoluje chod.	Q - 7,1kW P - 0,1kW; 230V	ks	1.000	24,010	24,010	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
1,367.	A.1.4.C.1.22_003		Vnitřní jednotka - kanálová, s čerpadlem pro odvod kondenzátu Včetně modulu pro nadřazenou MaR MaR - sleduje a povoluje chod.	Q - 7,1kW P - 0,1kW; 230V	ks	1.000	24,010	24,010	vlastní
1,368.	A.1.4.C.1.22_004		Nástěnný ovladač		ks	1.000	3,078	3,078	vlastní
1,369.	A.1.4.C.1.22_005		Pružná manžeta - hluktlumící napojení jednotky na potrubí		ks	4.000	513	2,052	vlastní
1,370.	A.1.4.C.1.22_006		Cu potrubí - komplet přívodního a zpětného potrubí, izolované, včetně kabeláže. RAL dle architekta - nebo černá	10/16mm	bm	35.000	513	17,955	vlastní
1,371.	A.1.4.C.1.22_007		Refnet - rozbočovač cu potrubí		ks	1.000	1,744	1,744	vlastní
1,372.	A.1.4.C.1.22_008		Doplnění chladiva - R32		kg	10.000	955	9,554	vlastní
1,373.	A.1.4.C.1.22_009		Přívodní výústka - čtyřhranná výústka do čtyřhranného potrubí, jednořadá, RAL dle architekta nebo - černá	1000x200	ks	2.000	1,918	3,836	vlastní
1,374.	A.1.4.C.1.22_010		Odvodní výústka - čtyřhranná výústka do čtyřhranného potrubí, jednořadá, RAL dle architekta nebo - černá		ks	2.000	1,735	3,470	vlastní
1,375.	A.1.4.C.1.22_011		Čtyřhranné potrubí - ocelové sk.I tl. (1+4) s tešností A - ROVNÉ		m2	5.000	462	2,309	vlastní
1,376.	A.1.4.C.1.22_012		Čtyřhranné potrubí - ocelové sk.I tl. (1+4) s tešností A - TVAROVKY		m2	10.000	616	6,155	vlastní
								<b>297,146</b>	
<b>A.1.4.C.1.23: Ostatní</b>									
1,377.	A.1.4.C.1.23_001		Ocelová konstrukce pro Cu na střeše, na kachlích, roztěč 500mm, 2 patra, spodní hrana 500mm nad - střešou		ks	8.000	2,794	22,354	vlastní
1,378.	A.1.4.C.1.23_002		Požární ucpávky		ks	30.000	1,026	30,777	vlastní
1,379.	A.1.4.C.1.23_003		Montážní materiál		kg	1,200.000	104	124,800	vlastní
1,380.	A.1.4.C.1.23_004		Těsnící materiál		m2	650.000	31	20,215	vlastní
1,381.	A.1.4.C.1.23_005		Spojovací materiál		kg	165.000	112	18,447	vlastní
1,382.	A.1.4.C.1.23_006		Značení vzduchotechniky zařízení a potrubí dle ČSN		ks	380.000	23	8,854	vlastní
1,383.	A.1.4.C.1.23_007		Kontrola tras Cu		hod	8.000	340	2,722	vlastní
1,384.	A.1.4.C.1.23_008		Ochrana Cu proti UV		bm	320.000	168	53,664	vlastní
1,385.	A.1.4.C.1.23_009		Knihy evidence chladiva		ks	1.000	583	583	vlastní
1,386.	A.1.4.C.1.23_010		Komplexní vyzkoušení a zaregulování systému a zaškolení obsluhy		hod	20.000	513	10,260	vlastní
1,387.	A.1.4.C.1.23_011		Uvedení do provozu		hod	4.000	1,118	4,471	vlastní
								<b>3,635,572</b>	
<b>A.1.4.D: Měření a regulace</b>									
<b>A.1.4.D.01: Systém technologie</b>									<b>620,303</b>
<b>A.1.4.D.1.01: Systém technologie</b>									<b>620,303</b>
1,388.	A.1.4.D.1.01_001	CLNXEH00D100AT	Regulátor MaR, 32-bit CPU, vč. licence pro 255 Panel-Bus I/O a 100 DB pro integraci - podpora BACnet - IP, BACnet MS/TP, Panel-Bus, Meter-Bus, ModBus RTU, Modbus TCP, LonWorks,		ks	4.000	30,615	122,460	vlastní
1,389.	A.1.4.D.1.01_002	CLNXHAWK85KT	Regulátor MaR bez wifi modulu - 2xEthernet port, 2xRS485, napájení 24V AC/DC, vestavěný program pro - otevřené ovládače : Panel-Bus, C-Bus, všechny typy Modbus, BACnet IP a MS/TP, Fox, LONWorks		ks	1.000	14,547	14,547	vlastní
1,390.	A.1.4.D.1.01_003	CLNXEHPB255UPT	licence pro rozšíření o 255 Panel-Bus I/O		ks	1.000	7,366	7,366	vlastní
1,391.	A.1.4.D.1.01_004	CLIOP821AT	Analogový vstupní modul - 8 AI (Panel Bus)		ks	15.000	6,534	98,007	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
1,392.	A.1.4.D.1.01_005	CLIP822ZAT	Analogový výstupní modul - 8 AO (Panel Bus)		ks	10.000	6,012	60,120	vlastní
1,393.	A.1.4.D.1.01_006	CLIP823ZAT	Digitální vstupní modul - 12 DI (Panel Bus)		ks	27.000	5,922	159,897	vlastní
1,394.	A.1.4.D.1.01_007	CLIP824ZAT	Digitální výstupní modul - 6 DO (Panel Bus)		ks	11.000	5,399	59,384	vlastní
1,395.	A.1.4.D.1.01_008	XS82122T	Svorkovnicový blok pro moduly AI, AO vč. modulové propojky a popisovacího štítku		ks	25.000	1,385	34,618	vlastní
1,396.	A.1.4.D.1.01_009	XS823T	Svorkovnicový blok pro moduly DI vč. modulové propojky a popisovacího štítku		ks	27.000	1,385	37,387	vlastní
1,397.	A.1.4.D.1.01_010	XS82425T	Svorkovnicový blok pro moduly DO vč. modulové propojky a popisovacího štítku		ks	11.000	1,838	20,222	vlastní
1,398.	A.1.4.D.1.01_011	PW60T	Koncentrátor M-bus pro 60 měřičů, komunikační sběrnice RS232/485, napájení 24VAC/DC, min. IP20		ks	1.000	6,295	6,295	vlastní
								<b>212,533</b>	
								<b>212,533</b>	
1,399.	A.1.4.D.2.01_001	CLCM4C155A	Nástěnný ovladač, vestavěný snímač teploty a CO2, možnost nastavení korekce teploty a obsazení - místnosti		ks	1.000	6,738	6,738	vlastní
1,400.	A.1.4.D.2.01_002	AF20B65T	Snímač venkovní teploty, NTC20k, -40..70°C, IP 65		ks	1.000	694	694	vlastní
1,401.	A.1.4.D.2.01_003	AF20B54T	Snímač teploty strojoven, NTC20k, -40..70°C, IP 54		ks	1.000	694	694	vlastní
1,402.	A.1.4.D.2.01_004	T7470A1009T	Prostorový snímač teploty, NTC20k, rozsah 6..40°C, IP30		ks	13.000	416	5,402	vlastní
1,403.	A.1.4.D.2.01_005	LFHV2B65T	Kombinovaný snímač vlhkosti (0..10V) a teploty (0..10V) do VZT kanálu, IP 65		ks	4.000	3,182	12,730	vlastní
1,404.	A.1.4.D.2.01_006	VF205B65NWT	Jímkový snímač teploty bez jímky, ponor 50mm, NTC20k, -40..150°C, IP65		ks	19.000	372	7,076	vlastní
1,405.	A.1.4.D.2.01_007	VF203B65NWT	Jímkový snímač teploty bez jímky, ponor 300mm, NTC20k, -40..150°C, IP65		ks	30.000	372	11,172	vlastní
1,406.	A.1.4.D.2.01_008	WS50T	Nerezová jímka ponor 50 mm, R 1/2", PN25		ks	19.000	270	5,126	vlastní
1,407.	A.1.4.D.2.01_009	WS300T	Nerezová jímka ponor 300 mm, R 1/2", PN25		ks	2.000	409	819	vlastní
1,408.	A.1.4.D.2.01_010	LFMFT	Příruba pro montáž snímačů do VZT kanálu - balení po 10 kusech, cena je za 1 kus		ks	28.000	46	1,294	vlastní
1,409.	A.1.4.D.2.01_011	C7110C1080	Kombinovaný snímač teploty a CO2, nástěnný, 0-10VDC a NTC20kohm		ks	5.000	6,722	33,609	vlastní
1,410.	A.1.4.D.2.01_012	LW04 V	Snímač kvality vzduchu VOC, výstup 0-10V, IP30, napájení 24VACDC		ks	1.000	7,572	7,572	vlastní
1,411.	A.1.4.D.2.01_013	KP15 (060-000766)	Tlakový spínač dvojitý 0-32bar		ks	1.000	2,814	2,814	vlastní
1,412.	A.1.4.D.2.01_014	PTU6	Tlakový snímač pro kapaliny, 0-6bar, výstup 0-10VDC, napájení 24VACDC		ks	1.000	3,026	3,026	vlastní
1,413.	A.1.4.D.2.01_015	DPE5000T	Snímač tlakové difference 0..5/10kPa, výstupní signál 0..10V nebo 4..20mA, IP54, 3-vodičové zapojení		ks	12.000	3,521	42,251	vlastní
1,414.	A.1.4.D.2.01_016	DPS200T	Spínač diferenčního tlaku, rozsah 20-200 Pa, včetně příslušenství		ks	20.000	550	10,998	vlastní
1,415.	A.1.4.D.2.01_017	DPS500T	Spínač diferenčního tlaku, rozsah 50 - 500 Pa, včetně příslušenství		ks	12.000	550	6,599	vlastní
1,416.	A.1.4.D.2.01_018	T6120A1005	Bezpečnostní omezovač teploty, 0 - 60 °C, prostorový		ks	1.000	1,872	1,872	vlastní
1,417.	A.1.4.D.2.01_019	STWTRT	Bezpečnostní omezovač teploty, 20 - 150 °C do jímky 1/2" 150 mm		ks	3.000	1,872	5,617	vlastní
1,418.	A.1.4.D.2.01_020	T5NSTT	Nerezová jímka pro termostaty		ks	3.000	270	809	vlastní
1,419.	A.1.4.D.2.01_021	SHV2 OUTR	Snímač hladiny zaplavení, relé výstup 24VAC/6A, napájení 24VAC/DC		ks	4.000	1,144	4,576	vlastní
1,420.	A.1.4.D.2.01_022	FT696160T	Termostat protimrazové ochrany, -10..12°C, kapilára 6 m , IP65, automatický reset, včetně 6 ks - úchytek kapiláry		ks	5.000	1,799	8,997	vlastní



Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
1,421.	A.1.4.D.2.01_023	H6045A1002T	Hygrostat do VZT kanálu, rozsah spínání 35...100% rv, 5% rv hystereze, IP65		ks	2.000	1,872	3,745	vlastní
1,422.	A.1.4.D.2.01_024	CS-484-2	Ústředna detekce plynů pro 2 snímače, vstup 4-20mA, 4x výstup		ks	1.000	4,468	4,468	vlastní
1,423.	A.1.4.D.2.01_025	CS-121-24	Ústředna detekce plynů pro 1 snímač, vstup 4-20mA, 3x výstup		ks	1.000	4,468	4,468	vlastní
1,424.	A.1.4.D.2.01_026	TS-215K	Detektor hořlavých a výbušných plynů, katalytický senzor, 0-20% DMV, výstup 4-20mA, napájení - 12-24VDC		ks	2.000	4,398	8,796	vlastní
1,425.	A.1.4.D.2.01_027	TS-215EC	Detektor CO, 0-3000 ppm, výstup 4-20mA, napájení 12-24VDC		ks	1.000	10,574	10,574	vlastní
<b>A.1.4.D.03: Periferie výstupní</b>								<b>76,447</b>	
<b>A.1.4.D.3.01: Periferie výstupní</b>								<b>76,447</b>	
1,426.	A.1.4.D.3.01_001	HVAC16CST	Frekvenční měnič 3-f., 380-500V, 5.5kW (7.5kW), 16A, IP54, s brzdícím spínačem, odrušovací filtr		ks	1.000	9,712	9,712	vlastní
1,427.	A.1.4.D.3.01_002	HVAC09CST	Frekvenční měnič 3-f., 380-500V, 3kW (4kW), 9A, IP54, s brzdícím spínačem, odrušovací filtr		ks	1.000	6,519	6,519	vlastní
1,428.	A.1.4.D.3.01_003	HVAC232-P37-20	Frekvenční měnič 3-f., 230V, 0,37kW, 2,4A, IP20, odrušovací filtr		ks	3.000	3,329	9,987	vlastní
1,429.	A.1.4.D.3.01_004	COMP-NEMA1-KIT1	Doplňkový kryt pro FM pro zvýšení krytí na IP21 (vč. krytu svorek)		ks	3.000	1,600	4,801	vlastní
1,430.	A.1.4.D.3.01_005	LF24T	Klapkový servopohon s hav.fcí 4Nm,24V,OZ		ks	8.000	2,159	17,268	vlastní
1,431.	A.1.4.D.3.01_006	NF24ASRT	Servopohon klapkový, s bezp. funkcí, 24V AC/DC, 10 Nm, (95°=150/20s), 0-10V		ks	3.000	3,532	10,597	vlastní
1,432.	A.1.4.D.3.01_007	LM24ASRT	Servopohon klapkový 5Nm,24V,0-10V, 150s		ks	10.000	1,756	17,563	vlastní
<b>A.1.4.D.04: Rozvaděč</b>								<b>419,682</b>	
<b>A.1.4.D.4.01: Rozvaděč</b>								<b>419,682</b>	
1,433.	A.1.4.D.4.01_001	MR1	Rozvaděč oceloplechový skříňový, vč. vnitřní výzbroje, 2000x(800+800)x400, IP44/20		ks	1.000	118,961	118,961	vlastní
1,434.	A.1.4.D.4.01_002	MR2	Rozvaděč oceloplechový skříňový, vč. vnitřní výzbroje, 2000x(800+800+800)x400, IP44/20		ks	1.000	121,736	121,736	vlastní
1,435.	A.1.4.D.4.01_003	MR3	Rozvaděč oceloplechový skříňový, vč. vnitřní výzbroje, 2000x(800+800)x400, IP44/20		ks	1.000	102,082	102,082	vlastní
1,436.	A.1.4.D.4.01_004	MR4	Rozvaděč oceloplechový skříňový, vč. vnitřní výzbroje, 2000x1200x400, IP44/20		ks	1.000	76,904	76,904	vlastní
<b>A.1.4.D.05: Montážní materiál</b>								<b>236,193</b>	
<b>A.1.4.D.5.01: Montážní materiál</b>								<b>236,193</b>	
1,437.	A.1.4.D.5.01_001	PWM	Modul řízení SSR relé, řízení 0-10VDC, výstup PWM 0-12VDC		ks	1.000	3,134	3,134	vlastní
1,438.	A.1.4.D.5.01_002	106 AO 240500 - DIN	SSR relé, řízení 3-32VDC, výstup 5A/240VAC, montáž na DIN lištu		ks	1.000	427	427	vlastní
1,439.	A.1.4.D.5.01_003	SLEM_NB	Sírěna s optickým signálem, 2-stupňová, 230VAC, 92dB		ks	1.000	2,921	2,921	vlastní
1,440.	A.1.4.D.5.01_004	tlačítko	Tlačítko nástěnné, řazení 1+0, design dle ESIL		ks	3.000	526	1,579	vlastní
1,441.	A.1.4.D.5.01_005	PRAFLACOMF1X2X08	Kabel sdělovací bezhalogenový 1x2x0,8mm, s malým množ. uvolněného tepla při požáru (B2ca s1 d0)		m	304.000	20	5,928	vlastní
1,442.	A.1.4.D.5.01_006	PRAFLACOMF4X2X08	Kabel sdělovací bezhalogenový 4x2x0,8mm, s malým množ. uvolněného tepla při požáru (B2ca s1 d0)		m	109.000	52	5,701	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Gen. soustava
1,443.	A.1.4.D.5.01_007	JYTY 2x1	Kabel sdělovací 2x1mm		m	2,110.000	7	15,192	vlastní
1,444.	A.1.4.D.5.01_008	JYTY 4x1	Kabel sdělovací 4x1mm		m	1,694.000	13	22,530	vlastní
1,445.	A.1.4.D.5.01_009	JYTY 7x1	Kabel sdělovací 7x1mm		m	575.000	22	12,363	vlastní
1,446.	A.1.4.D.5.01_010	JYSTY 2x2x0,8	Kabel sdělovací 2x2x0,8mm		m	21.000	7	151	vlastní
1,447.	A.1.4.D.5.01_011	CYKY 2x1,5	Kabel silový 2x1,5mm <sup>2</sup>		m	263.000	9	2,420	vlastní
1,448.	A.1.4.D.5.01_012	CYKY 3x1,5	Kabel silový 3x1,5mm <sup>2</sup>		m	290.000	11	3,277	vlastní
1,449.	A.1.4.D.5.01_013	CYKY 3x2,5	Kabel silový 3x2,5mm <sup>2</sup>		m	363.000	19	6,716	vlastní
1,450.	A.1.4.D.5.01_014	CYKY 4x1,5	Kabel silový 4x1,5mm <sup>2</sup>		m	9.000	19	167	vlastní
1,451.	A.1.4.D.5.01_015	CYKY 5x2,5	Kabel silový 5x2,5mm <sup>2</sup>		m	128.000	32	4,070	vlastní
1,452.	A.1.4.D.5.01_016	CYKY 12x1,5	Kabel silový 12x1,5mm <sup>2</sup>		m	380.000	53	20,254	vlastní
1,453.	A.1.4.D.5.01_017	CMFM 4x1,5	Šňůra s Cu jádrem a Cu stíněním, CMFM 4 x 1,50 mm <sup>2</sup>		m	21.000	26	538	vlastní
1,454.	A.1.4.D.5.01_018	CMFM 4x2,5	Šňůra s Cu jádrem a Cu stíněním, CMFM 4 x 2,50 mm <sup>2</sup>		m	12.000	61	726	vlastní
1,455.	A.1.4.D.5.01_019	34143810	Šňůra lehká s Cu jádrem CYSY H05 VV-F 3 x 2,50 mm <sup>2</sup>		m	55.000	21	1,128	vlastní
1,456.	A.1.4.D.5.01_020	34140966	Vodič silový CY zelenožlutý 6,00 mm <sup>2</sup> - drát		m	320.000	14	4,608	vlastní
1,457.	A.1.4.D.5.01_021	34140967	Vodič silový CY zelenožlutý 10,00 mm <sup>2</sup> - drát		m	150.000	26	3,840	vlastní
1,458.	A.1.4.D.5.01_022	345710702	Trubka elektroinstalační tuhá z PVC, vnější/vnitřní pr. 25/21,4 mm, pevnost 750N, bezhalogenová		m	75.000	54	4,080	vlastní
1,459.	A.1.4.D.5.01_023	345710703	Trubka elektroinstalační tuhá z PVC, vnější/vnitřní pr. 32/24,3 mm, pevnost 750N, bezhalogenová		m	125.000	89	11,163	vlastní
1,460.	A.1.4.D.5.01_024	1225HFPPT	Trubka elektroinst. ohebná, vnější/vnitřní pr. 25/18,3 mm, pevnost 320N, bezhalogenová		m	150.000	5	765	vlastní
1,461.	A.1.4.D.5.01_025	1232HFPPL50T	Trubka elektroinst. ohebná, vnější/vnitřní pr. 32/24,3 mm, pevnost 320N, bezhalogenová		m	1,340.000	8	10,988	vlastní
1,462.	A.1.4.D.5.01_026	5325HFFBT	Příchytka pro tuhé trubky pr.25mm, bezhalogenová		ks	150.000	6	930	vlastní
1,463.	A.1.4.D.5.01_027	5332HFFBT	Příchytka pro tuhé trubky pr.32mm, bezhalogenová		ks	250.000	8	2,050	vlastní
1,464.	A.1.4.D.5.01_028	34572109	Lišta vkladací z PVC délka 3 m 24x22		ks	95.000	28	2,632	vlastní
1,465.	A.1.4.D.5.01_029	3457171101	Příchytka kabelů jednostranná, vč. hmoždinky		ks	150.000	3	465	vlastní
1,466.	A.1.4.D.5.01_030	žlab_d_60_60	Kabelový žlab drátěný 60/60 komplet vč. příslušenství (odbočky, výložníky, závit.tyče)		m	131.000	79	10,349	vlastní
1,467.	A.1.4.D.5.01_031	žlab_d_60_150	Kabelový žlab drátěný 60/150 komplet vč. příslušenství (odbočky, výložníky, závit.tyče)		m	28.000	125	3,506	vlastní
1,468.	A.1.4.D.5.01_032	žlab_d_60_200	Kabelový žlab drátěný 60/200 komplet vč. příslušenství (odbočky, výložníky, závit.tyče)		m	55.000	145	7,959	vlastní
1,469.	A.1.4.D.5.01_033	žlab_110_200	Kabelový žlab drátěný 110/200 komplet vč. příslušenství (odbočky, výložníky, závit.tyče)		m	22.000	193	4,244	vlastní
1,470.	A.1.4.D.5.01_034	345714251	Krabice elektroinstalační plastová na povrch, 81x81x54mm, bezhalogenová, vč.víka a svorkovnice		ks	20.000	83	1,662	vlastní
1,471.	A.1.4.D.5.01_035	31090801T	Krabice prázdná spojovací, 89x43x37mm, šedá, IP55		ks	19.000	54	1,034	vlastní
1,472.	A.1.4.D.5.01_036	zásuvka.	Zásuvka 230V nástěnná, komplet VDT		ks	4.000	76	304	vlastní
1,473.	A.1.4.D.5.01_037	D1.	Servisní vypínač 1f/20A		ks	26.000	712	18,512	vlastní
1,474.	A.1.4.D.5.01_038	D3.	Servisní vypínač 3f/25A		ks	7.000	870	6,090	vlastní
1,475.	A.1.4.D.5.01_039	PPUT050T	Protipožární ucpávka - tmel (kov/kabel) pr. 50 mm		ks	32.000	507	16,218	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Gen. soustava
1,476.	A.1.4.D.5.01_040	PPUTžlab	Protipožární ucpávka - pro žlab do 60/60		ks	9.000	729	6,565	vlastní
1,477.	A.1.4.D.5.01_041	322042T	Štítek kabelový30x8		ks	758.000	5	3,866	vlastní
1,478.	A.1.4.D.5.01_042	D33	Pomocný montážní materiál		kpl	1.000	5,148	5,148	vlastní
								<b>620,456</b>	
								<b>620,456</b>	
1,479.	A.1.4.D.6.01_001	MTZ_RS_001T00	Montáž regulátor MaR		ks	5.000	313	1,565	vlastní
1,480.	A.1.4.D.6.01_002	MTZ_RS_004T00	Montáž vstupně / výstupní modul MaR		ks	63.000	313	19,713	vlastní
1,481.	A.1.4.D.6.01_003	MTZ_COM_002T00	Montáž převodník Mbus		ks	1.000	313	313	vlastní
1,482.	A.1.4.D.6.01_004	MTZ_RS_005T00	Montáž nástěnný ovladač		ks	1.000	313	313	vlastní
1,483.	A.1.4.D.6.01_005	MTZ_VST_005T00	Montáž snímač teploty venkovní		ks	1.000	313	313	vlastní
1,484.	A.1.4.D.6.01_006	MTZ_VST_004T00	Montáž snímač teploty do místnosti		ks	14.000	313	4,381	vlastní
1,485.	A.1.4.D.6.01_007	MTZ_VST_003T00	Montáž snímač teploty do VZT potrubí		ks	28.000	313	8,761	vlastní
1,486.	A.1.4.D.6.01_008	MTZ_VST_007T00	Montáž snímač teploty a vlhkosti do VZT potrubí		ks	4.000	614	2,454	vlastní
1,487.	A.1.4.D.6.01_009	MTZ_VST_001T00	Montáž snímač teploty do potrubí s jímkou		ks	21.000	313	6,571	vlastní
1,488.	A.1.4.D.6.01_010	MTZ_VST_001T00	Montáž snímač teploty do potrubí s jímkou		ks	21.000	726	15,252	vlastní
1,489.	A.1.4.D.6.01_011		Montáž snímač kvality vzduchu nástěnný		ks	1.000	726	726	vlastní
1,490.	A.1.4.D.6.01_012		Montáž snímač teploty a CO2 nástěnný		ks	5.000	566	2,832	vlastní
1,491.	A.1.4.D.6.01_013	MTZ_VST_014T00	Montáž snímač dif. tlaku pro kapaliny a plyny		ks	13.000	566	7,362	vlastní
1,492.	A.1.4.D.6.01_014	MTZ_VST_016T00	Montáž spínač tlaku pro kapaliny a plyny		ks	33.000	734	24,206	vlastní
1,493.	A.1.4.D.6.01_015		Montáž termostat prostorový		ks	1.000	734	734	vlastní
1,494.	A.1.4.D.6.01_016	MTZ_VST_009T00	Montáž termostat kapilárový		ks	3.000	427	1,280	vlastní
1,495.	A.1.4.D.6.01_017	MTZ_VST_022T00	Montáž snímač hladiny zaplavení		ks	4.000	18,838	75,351	vlastní
1,496.	A.1.4.D.6.01_018	MTZ_VST_011T00	Montáž protimrazová ochrana		ks	5.000	313	1,565	vlastní
1,497.	A.1.4.D.6.01_019	MTZ_VST_012T00	Montáž hygroskopat do VZT kanálu		ks	2.000	460	919	vlastní
1,498.	A.1.4.D.6.01_020	MTZ_DET_002T00	Montáž a nastavení ústředny detekce úniku plynů pro 1 detektor		ks	1.000	28	28	vlastní
1,499.	A.1.4.D.6.01_021	MTZ_DET_002T01	Montáž a nastavení ústředny detekce úniku plynů pro 2 detektory		ks	1.000	28	28	vlastní
1,500.	A.1.4.D.6.01_022	MTZ_DET_003T00	Montáž detektor úniku plynu		ks	3.000	28	83	vlastní
1,501.	A.1.4.D.6.01_023	MTZ_DET_005T00	Prvotní kalibrace snímače standardní		ks	3.000	28	83	vlastní
1,502.	A.1.4.D.6.01_024	MTZ_SIL_001T00	Montáž, připojení a nastavení frekvenčního měniče do 4kW		ks	4.000	28	111	vlastní
1,503.	A.1.4.D.6.01_025	MTZ_SIL_002T00	Montáž, připojení a nastavení frekvenčního měniče do 10kW		ks	1.000	28	28	vlastní
1,504.	A.1.4.D.6.01_026	MTZ_VYST_001T00	Montáž servopohon klapkový		ks	21.000	28	582	vlastní
1,505.	A.1.4.D.6.01_027	MTZ_ROZV_005T00	Montáž rozvaděč do 300kg		ks	4.000	28	111	vlastní
1,506.	A.1.4.D.6.01_028	MTZ_OST_011T00	Montáž sířená / houkačka		ks	1.000	28	28	vlastní
1,507.	A.1.4.D.6.01_029	MTZ_MAT_002T00	Montáž tlačítko / vypínač		ks	3.000	28	83	vlastní
1,508.	A.1.4.D.6.01_030	210860201	Kabel speciální 1x2x0,8 mm volně uložený		m	304.000	28	8,421	vlastní
1,509.	A.1.4.D.6.01_031	210860202	Kabel speciální 4x2x0,8 mm volně uložený		m	109.000	28	3,019	vlastní
1,510.	A.1.4.D.6.01_032	210860203	Kabel sdělovací 2x1 mm volně uložený		m	2,110.000	28	58,447	vlastní
1,511.	A.1.4.D.6.01_033	210860204	Kabel sdělovací 4x1 mm volně uložený		m	1,694.000	28	46,924	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
1,512.	A.1.4.D.6.01_034	210860204	Kabel sdělovací 7x1 mm volně uložený		m	575.000	28	15,928	vlastní
1,514.	A.1.4.D.6.01_036	210860204R02	Kabel sdělovací 2x2x0,8mm volně uložený		m	21.000	28	582	vlastní
1,515.	A.1.4.D.6.01_037	210810005	Kabel silový 2 x 1,5 mm2 volně uložený		m	263.000	28	7,285	vlastní
1,516.	A.1.4.D.6.01_038	210810005	Kabel silový 3 x 1,5 mm2 volně uložený		m	290.000	28	8,033	vlastní
1,517.	A.1.4.D.6.01_039	210810006	Kabel silový 3 x 2,5 mm2 volně uložený		m	363.000	28	10,055	vlastní
1,518.	A.1.4.D.6.01_040	210810016	Kabel silový 4 x 1,5 mm2 volně uložený		m	9.000	28	249	vlastní
1,519.	A.1.4.D.6.01_041		Kabel silový 5 x 2,5 mm2 volně uložený		m	128.000	28	3,546	vlastní
1,520.	A.1.4.D.6.01_042		Kabel silový 12 x 1,5 mm2 volně uložený		m	380.000	28	10,526	vlastní
1,521.	A.1.4.D.6.01_043		Šňůra CMFM 4 x 1,50 mm2 volně uložená		m	21.000	28	582	vlastní
1,522.	A.1.4.D.6.01_044	210802215	Šňůra CMFM 4 x 2,50 mm2 volně uložená		m	12.000	28	332	vlastní
1,523.	A.1.4.D.6.01_045	210802309	Šňůra CYSY 3 x 2,50 mm2 volně uložená		m	55.000	28	1,524	vlastní
1,524.	A.1.4.D.6.01_046	210800527	Vodič nn a vn CY 6 mm2 uložený volně		m	320.000	28	8,864	vlastní
1,525.	A.1.4.D.6.01_047	210800528	Vodič nn a vn CY 10 mm2 uložený volně		m	150.000	28	4,155	vlastní
1,526.	A.1.4.D.6.01_048	210010022	Trubka tuhá z PVC uložená pevně, pr. 25 mm		m	75.000	32	2,385	vlastní
1,527.	A.1.4.D.6.01_049	210010023	Trubka tuhá z PVC uložená pevně, 32 mm		m	125.000	32	3,975	vlastní
1,528.	A.1.4.D.6.01_050	210010003	Trubka ohebná pod omítku, pr. 25 mm		m	150.000	29	4,305	vlastní
1,529.	A.1.4.D.6.01_051	210010004	Trubka ohebná pod omítku, pr. 32 mm		m	1,340.000	29	38,458	vlastní
1,530.	A.1.4.D.6.01_052	210021071U01	Montáž příchytky trubky		ks	400.000	15	6,160	vlastní
1,531.	A.1.4.D.6.01_053	220301021	Montáž lišta elektroinstalační 24x22		m	95.000	90	8,579	vlastní
1,532.	A.1.4.D.6.01_054	210021071U00	Mtž příchytky kabelová		ks	150.000	15	2,310	vlastní
1,533.	A.1.4.D.6.01_055		Drátěný žlab 60/60mm, komplet včetně příslušenství		m	131.000	160	20,960	vlastní
1,534.	A.1.4.D.6.01_056		Drátěný žlab 60/150mm, komplet včetně příslušenství		m	28.000	173	4,855	vlastní
1,535.	A.1.4.D.6.01_057		Drátěný žlab 60/200mm, komplet včetně příslušenství		m	55.000	187	10,269	vlastní
1,536.	A.1.4.D.6.01_058		Drátěný žlab 110/200mm, komplet včetně příslušenství		m	22.000	193	4,244	vlastní
1,537.	A.1.4.D.6.01_059	220260048	Krabice upevňená na povrchu		ks	20.000	473	9,458	vlastní
1,538.	A.1.4.D.6.01_060	220260042	Krabice plastová upevňená na povrchu		ks	19.000	473	8,985	vlastní
1,539.	A.1.4.D.6.01_061	210111021	Zásuvka domovní v krabici - provedení 2P+PE		ks	4.000	473	1,892	vlastní
1,540.	A.1.4.D.6.01_062	MTZ_MAT_004T00	Montáž servisní vypínač 1f, do 25A		ks	26.000	313	8,135	vlastní
1,541.	A.1.4.D.6.01_063	MTZ_MAT_005T00	Montáž servisní vypínač 3f, do 25A		ks	7.000	313	2,190	vlastní
1,542.	A.1.4.D.6.01_064	210020922	Ucpávka protipožární, průchod stěnou, tl. 30 cm		m2	2.000	2,747	5,495	vlastní
1,543.	A.1.4.D.6.01_065	210950101	Štítek označovací na kabel		ks	758.000	3	2,350	vlastní
1,544.	A.1.4.D.6.01_066	460680041	Průraz zdívem v betonové zdi tloušťky 15 cm plochy do 0,025 m2		ks	22.000	166	3,656	vlastní
1,545.	A.1.4.D.6.01_067	460680041	Průraz zdívem v betonové zdi tloušťky 30 cm plochy do 0,025 m2		ks	5.000	320	1,601	vlastní
1,546.	A.1.4.D.6.01_068	460680041	Průraz zdívem v betonové zdi tloušťky 100 cm plochy do 0,025 m2		ks	28.000	397	11,116	vlastní
1,547.	A.1.4.D.6.01_069	460680041	Vysekání drážky ve zdivu cihelném š. 4cm		m	1,140.000	25	28,044	vlastní
1,548.	A.1.4.D.6.01_070	210100001	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 2,5 mm2		ks	379.000	9	3,487	vlastní
1,549.	A.1.4.D.6.01_071	MTZ_VYST_009T00	Připojení - regulační 3-cestný ventil + servopohon		ks	12.000	433	5,195	vlastní
1,550.	A.1.4.D.6.01_072	MTZ_OST_001T00	Připojení - požární klapka / PSUM		ks	21.000	600	12,604	vlastní
1,551.	A.1.4.D.6.01_073	MTZ_EN_006T00	Připojení a nastavení elektroměr s M-bus výstupem		ks	2.000	460	919	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
1,552.	A.1.4.D.6.01_074	MTZ_EN_002T00	Připojení a nastavení kalorimetrické počítadlo s M-bus výstupem		ks	2,000	460	919	vlastní
1,553.	A.1.4.D.6.01_075	MTZ_EN_004T00	Připojení a nastavení vodoměr s M-bus výstupem		ks	20,000	460	9,192	vlastní
1,554.	A.1.4.D.6.01_076	MTZ_SIL_010T00	El. připojení - motor 1x230V		ks	26,000	433	11,255	vlastní
1,555.	A.1.4.D.6.01_077	MTZ_SIL_013T00	El. připojení - motor 3x400V		ks	7,000	494	3,455	vlastní
1,556.	A.1.4.D.6.01_078		Připojení - monitoring a ovládání autonomní VZT jednotky		ks	1,000	10,243	10,243	vlastní
1,557.	A.1.4.D.6.01_079	MTZ_OST_012T00	Připojení - monitoring ESIL rozvaděče		ks	14,000	433	6,061	vlastní
1,558.	A.1.4.D.6.01_080		Připojení - monitoring UPS rozvaděče		ks	1,000	433	433	vlastní
1,559.	A.1.4.D.6.01_081		Připojení - monitoring ústředny NO		ks	1,000	433	433	vlastní
1,560.	A.1.4.D.6.01_082		Připojení - monitoring ústředny ZOKT		ks	1,000	433	433	vlastní
1,561.	A.1.4.D.6.01_083	MTZ_OST_004T00	Připojení - monitoring výtah		ks	1,000	433	433	vlastní
1,562.	A.1.4.D.6.01_084	MTZ_OST_010T00	Připojení - monitoring dopouštěcí stanice / úpravy vody		ks	1,000	433	433	vlastní
1,563.	A.1.4.D.6.01_085	MTZ_OST_008T00	Připojení - hlavní uzávěr plynu		ks	1,000	433	433	vlastní
1,564.	A.1.4.D.6.01_086	MTZ_OST_008T00	Připojení - monitoring kotle		ks	2,000	433	866	vlastní
								<b>321,393</b>	
								<b>321,393</b>	
1,565.	A.1.4.D.7.01_001	Test	Test zařízení 1:1		d.b.	881,000	160	140,960	vlastní
1,566.	A.1.4.D.7.01_002	HZS97011T00	Oživení systému MaR, předpokládaná náročnost cca 175 hod		kpl	1,000	139,756	139,756	vlastní
1,567.	A.1.4.D.7.01_003	HZS97029T00	Zaučení obsluhy, předpokládaná náročnost cca 24 hod		kpl	1,000	8,936	8,936	vlastní
1,568.	A.1.4.D.7.01_004	HZS98011T00	Koordinace s ostatními profesemi, předpokládaná náročnost cca 150 hod		kpl	1,000	31,742	31,742	vlastní
								<b>409,256</b>	
								<b>409,256</b>	
1,569.	A.1.4.D.8.01_001	MTZ_SW_001T04	Tvorba programu pro regulátory		d.b.	881,000	433	381,385	vlastní
1,570.	A.1.4.D.8.01_002	HZS97012T00	Oživení komunikace M-Bus, předpokládaná náročnost cca 24 hod		kpl	1,000	11,203	11,203	vlastní
1,571.	A.1.4.D.8.01_003	HZS97012T01	Oživení komunikace Modbus RTU, předpokládaná náročnost cca 10hod		kpl	1,000	5,065	5,065	vlastní
1,572.	A.1.4.D.8.01_004	HZS97012T02	Oživení komunikace Modbus TCP/IP, předpokládaná náročnost cca 14 hod		kpl	1,000	6,562	6,562	vlastní
1,573.	A.1.4.D.8.01_005	konf_MaR.	Konfigurace sítě regulátorů MaR, předpokládaná náročnost cca 8 hod		kpl	1,000	5,041	5,041	vlastní
								<b>81,020</b>	
								<b>81,020</b>	
1,574.	A.1.4.D.9.01_001	HZS90553T00	Revizní práce, předpokládaná náročnost cca 32hod		kpl	1,000	28,007	28,007	vlastní
1,575.	A.1.4.D.9.01_002	HZS90550T00	Spolupráce s revizním technikem, předpokládaná náročnost cca 20 hod		kpl	1,000	6,402	6,402	vlastní
1,576.	A.1.4.D.9.01_003	HZS97024T00	Práce aplikačního programátora-příprava ke komplexní zkoušce, předpokládaná náročnost cca 154 hod		kpl	1,000	16,877	16,877	vlastní
1,577.	A.1.4.D.9.01_004	HZS97015T00	Funkční zkoušky zobrazení prvků v BMS, předpokládaná náročnost cca 45 hod		kpl	1,000	9,496	9,496	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
1,578.	A.1.4.D.9.01_005	HZS90510T00	Zkoušky v rámci montáž.prací. Komplexní vyzkoušení, předpokládaná náročnost cca 245 hod		kpl	1.000	14,937	14,937	vlastní
1,579.	A.1.4.D.9.01_006	HZS97023T00	Individuální zkoušky, předpokládaná náročnost cca 85 hod		kpl	1.000	5,301	5,301	vlastní

**A.1.4.D.10: Vizualizace**

569,424

**A.1.4.D.10.01: Vizualizace**

569,424

1,580.	A.1.4.D.10.01_001	MTZ_SW_003T00	Dispečink - parametrizace datových bodů		d.b.	1,014.000	380	384,914	vlastní
1,581.	A.1.4.D.10.01_002	MTZ_SW_004T00	Dispečink - vykreslení obrazovek		ks	35.000	820	28,690	vlastní
1,582.	A.1.4.D.10.01_003	HZS97014T00	Koordinace návazností na BMS, předpokládaná náročnost cca 20 hod		kpl	1.000	8,208	8,208	vlastní
1,583.	A.1.4.D.10.01_004	HZS97016T00	Propagace alarmů do obrazovek BMS, předpokládaná náročnost cca 6 hod		kpl	1.000	3,268	3,268	vlastní
1,584.	A.1.4.D.10.01_005	HZS97017T00	Příprava podkladů pro vizualizaci v BMS, předpokládaná náročnost cca 16 hod		kpl	1.000	4,134	4,134	vlastní
1,585.	A.1.4.D.10.01_006	HZS97010T00	Práce SW inženýra - servery, systémy, aplikace, předpokládaná náročnost cca 16 hod		kpl	1.000	4,108	4,108	vlastní
1,586.	A.1.4.D.10.01_007		Rackový jednosocketový server výšky 1U, 4jádrový procesor, 16GB DDR4 ECC paměti disk 600GB SAS 10k - Hot-Plug, celkem 4 pozice pro 3.5" disky, 2x GLAN, rack 1U, bez OS		ks	1.000	43,745	43,745	vlastní
1,587.	A.1.4.D.10.01_008		Operační systém multilicence, Server Standard		ks	1.000	22,033	22,033	vlastní
1,588.	A.1.4.D.10.01_009	PC	Dispečerský PC, 4jádrový procesor, 8GB DDR4 paměti, disk min. 1TB, 1x GLAN, 2x monitor 24", myš, - klávesnice		ks	1.000	37,076	37,076	vlastní
1,589.	A.1.4.D.10.01_010		Operační systém verze 10		ks	1.000	4,001	4,001	vlastní
1,590.	A.1.4.D.10.01_011	HZS97043T00	Instalace serveru SW BMS včetně OS a parametrizace, předpokládaná náročnost cca 20 hod		kpl	1.000	1,633	1,633	vlastní
1,591.	A.1.4.D.10.01_012	HZS97051T00	Instalace licencí + upgrade SW BMS, předpokládaná náročnost cca 8 hod		kpl	1.000	1,054	1,054	vlastní
1,592.	A.1.4.D.10.01_013		Instalace dispečerského PC včetně OS a parametrizace, předpokládaná náročnost cca 12 hod		kpl	1.000	913	913	vlastní
1,593.	A.1.4.D.10.01_014	CLNXCOACHSI	Vývojové prostředí vizualizačního sw, roční licence		ks	1.000	4,601	4,601	vlastní
1,594.	A.1.4.D.10.01_015	CLNX-S-1250P	Grafická centrála, licence pro 1250 DB		ks	1.000	17,311	17,311	vlastní
1,595.	A.1.4.D.10.01_016	CLNX-10N-SMA-5Y	Udržovací balíček na 5 let pro grafickou centrálu - 10 regulátorů		ks	1.000	3,734	3,734	vlastní

**A.1.4.D.11: Programové práce dispečinku**

31,749

**A.1.4.D.11.01: Programové práce dispečinku**

31,749

1,596.	A.1.4.D.11.01_001	Monitoring VRV	Autonomní MaR Modbus gateway interface parametrizace, předpokládaná náročnost 12 hod		kpl	1.000	9,071	9,071	vlastní
1,597.	A.1.4.D.11.01_002	Monitoring ZCHL	DALI osvětlení Modbus gateway interface parametrizace, předpokládaná náročnost cca 18 hod		kpl	1.000	13,607	13,607	vlastní
1,598.	A.1.4.D.11.01_003	srvis_org.	Součinnost stávající servisní organizace pro napojení do stávajícího systému, předpokládaná - náročnost cca 12 hod		kpl	1.000	9,071	9,071	vlastní

**A.1.4.D.12: Ostatní**

37,116

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			<b>A.1.4.D.12.01: Ostatní</b>				<b>37,116</b>		
1,599.	A.1.4.D.12.01_001		Manuály, štítky a popisy potrubí a zařízení		kpl	1.000	6,268	6,268	vlastní
1,600.	A.1.4.D.12.01_002		Stavební přípomocce, sekání drážek a prostupů, zapravení vč. likvidace obalů		kpl	1.000	5,575	5,575	vlastní
1,601.	A.1.4.D.12.01_003		Montážní, upevňovací, těsnící a pomocný materiál, šrouby, konzoly, závitové tyče, objímky, - antivibrační vložky, podložky a závěsy, těsnící tmely, apod.		kpl	1.000	25,273	25,273	vlastní
			<b>A.1.4.E: Zdravotně technické instalace</b>				<b>5,923,672</b>		
			<b>A.1.4.E.01: Zdravotně technické instalace</b>				<b>5,923,672</b>		
			<b>A.1.4.E.1.01: Přípravné a přidružené práce</b>				<b>9,418</b>		
1,602.	A.1.4.E.1.1.01	115101301R00	Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l, předpokládaná náročnost cca 25 dní		kpl	1.000	1,021	1,021	vlastní
1,603.	A.1.4.E.1.1.02	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min, předpokládaná náročnost cca 120 hod		kpl	1.000	8,397	8,397	vlastní
			<b>A.1.4.E.1.02: Hloubené vykopávky</b>				<b>440,230</b>		
1,604.	A.1.4.E.1.2.01	139711101R00	Vykopávka v uzavřených prostorách v hor.1-4		m3	172.800	643	111,024	vlastní
1,605.	A.1.4.E.1.2.02	132201212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m3,strojně		m3	312.000	632	197,090	vlastní
1,606.	A.1.4.E.1.2.03	132301211R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 100 m3, strojně		m3	61.600	671	41,309	vlastní
1,607.	A.1.4.E.1.2.04	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení		m3	163.920	466	76,305	vlastní
1,608.	A.1.4.E.1.2.05	132301219R00	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 200cm,hor.4,strojně		m3	61.600	21	1,318	vlastní
1,609.	A.1.4.E.1.2.06	130900030RA0	Bourání konstrukcí z betonu prostého ve výkopu		m3	0.384	4,082	1,567	vlastní
1,610.	A.1.4.E.1.2.07	130900020RA0	Bourání konstrukcí kamenných ve výkopu		m3	2.880	4,033	11,616	vlastní
			<b>A.1.4.E.1.03: Roubení</b>				<b>234,186</b>		
1,611.	A.1.4.E.1.3.01	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 2 m		m2	642.000	107	68,630	vlastní
1,612.	A.1.4.E.1.3.02	151101102R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 4 m		m2	433.000	192	82,920	vlastní
1,613.	A.1.4.E.1.3.03	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m		m2	642.000	64	40,895	vlastní
1,614.	A.1.4.E.1.3.04	151101112R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 4 m		m2	433.000	96	41,741	vlastní
			<b>A.1.4.E.1.04: Přemístění výkopku</b>				<b>581,751</b>		
1,615.	A.1.4.E.1.4.01	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m		m3	484.800	379	183,739	vlastní
1,616.	A.1.4.E.1.4.02	161101102R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 4,0 m		m3	61.600	408	25,145	vlastní
1,617.	A.1.4.E.1.4.03	162201203R00	Vodorovné přemíst.výkopku, kolečko hor.1-4, do 10m		m3	172.800	88	15,120	vlastní
1,618.	A.1.4.E.1.4.04	162201210R00	Příplatek za dalš.10 m, kolečko, výkop. z hor.1- 4		m3	172.800	29	5,046	vlastní
1,619.	A.1.4.E.1.4.05	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3		m3	546.400	44	23,878	vlastní
1,620.	A.1.4.E.1.4.06	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m		m3	546.400	77	41,964	vlastní
1,621.	A.1.4.E.1.4.07	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km		m3	5,464.000	21	116,930	vlastní
1,622.	A.1.4.E.1.4.08	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4		m3	546.400	311	169,930	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
								<b>330,952</b>	
1,623.	A.1.4.E.1.5.01	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním		m3	330.280	123	40,757	vlastní
1,624.	A.1.4.E.1.5.02	58337304	Štěrkopísek frakce 0-16 B		t	551.568	238	131,052	vlastní
1,625.	A.1.4.E.1.5.03	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny		m3	180.100	399	71,770	vlastní
1,626.	A.1.4.E.1.5.04	583312014	Kamenivo těžené frakce 0/4 B		t	300.767	291	87,373	vlastní
								<b>40,766</b>	
1,627.	A.1.4.E.1.6.01	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm		m3	36.020	1,127	40,609	vlastní
1,628.	A.1.4.E.1.6.02	452351101R00	Bednění desek nebo sedlových loží pod potrubí		m2	0.450	350	157	vlastní
								<b>1,094,546</b>	
1,629.	A.1.4.E.1.7.01	721 02-0900VD	Demontáž stávajících instalací včetně přesunu hmot a ekologické likvidace odpadu, předpokládaná - náročnost cca 80 hod		kpl	1.000	26,998	26,998	vlastní
1,630.	A.1.4.E.1.7.02	721 01-0011VD	Protipožární průchodky/manžety pro plastové kanalizační potrubí, odolnost dle požárně bezpečnostního - řešení stavby, dodávka a montáž		soub	69.000	1,566	108,047	vlastní
1,631.	A.1.4.E.1.7.03	721 00-0015VD	Orientační štítky, popisové tabulky, dodávka a montáž		kus	80.000	108	8,640	vlastní
1,632.	A.1.4.E.1.7.04	721 00-0010VD	Hadice pro odvod kondenzátu, dodávka a montáž, včetně spojek a přechodů		m	25.000	270	6,750	vlastní
1,633.	A.1.4.E.1.7.05	721242116R00	Lapač střešních splavenin litinový DN 125, dodávka a montáž		kus	6.000	810	4,859	vlastní
1,634.	A.1.4.E.1.7.06	721176222R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 110 x 3,2 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek , - těsnění, přechodů a čistících kusů		m	26.000	486	12,636	vlastní
1,635.	A.1.4.E.1.7.07	721176223R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 125 x 3,2 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek , - těsnění, přechodů a čistících kusů		m	148.000	540	79,920	vlastní
1,636.	A.1.4.E.1.7.08	721176224R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 160 x 4,0 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek , - těsnění, přechodů a čistících kusů		m	141.000	702	98,968	vlastní
1,637.	A.1.4.E.1.7.09	721176225R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 200 x 4,9 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek , - těsnění, přechodů a čistících kusů		m	168.000	1,026	172,351	vlastní
1,638.	A.1.4.E.1.7.10	721 05-0002VD	Potrubí PP svodné (ležaté) v zemi D125 x 3,9 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek , těsnění, - přechodů a čistících kusů		m	10.000	594	5,939	vlastní
1,639.	A.1.4.E.1.7.11	721 05-0003VD	Potrubí PP svodné (ležaté) v zemi D160 x 4,9 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek , těsnění, - přechodů a čistících kusů		m	7.000	637	4,460	vlastní
1,640.	A.1.4.E.1.7.12	721177115R00	Potrubí PP-odhlučňené, odpadní svislé D 110 x 3,4 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek , - těsnění, přechodů a čistících kusů		m	18.000	486	8,748	vlastní
1,641.	A.1.4.E.1.7.13	721154328R00	Potrubí PE svařované, odhlučňené, D110 x 6, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, těsnění, - přechodů a čistících kusů		m	29.000	918	26,619	vlastní
1,642.	A.1.4.E.1.7.14	721154332R00	Potrubí PE svařované, odhlučňené, D160 x 7, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, těsnění, - přechodů a čistících kusů		m	24.000	1,998	47,947	vlastní
1,643.	A.1.4.E.1.7.15	721176102R00	Potrubí HT přípojovací D 40 x 1,8 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, těsnění, přechodů a - čistících kusů		m	188.000	324	60,912	vlastní
1,644.	A.1.4.E.1.7.16	721176103R00	Potrubí HT přípojovací D 50 x 1,8 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, těsnění, přechodů a - čistících kusů		m	78.000	378	29,484	vlastní
1,645.	A.1.4.E.1.7.17	721176104R00	Potrubí HT přípojovací D 75 x 1,9 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, těsnění, přechodů a - čistících kusů		m	15.000	421	6,318	vlastní
1,646.	A.1.4.E.1.7.18	721176105R00	Potrubí HT přípojovací D 110 x 2,7 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, těsnění, přechodů a - čistících kusů		m	44.000	486	21,384	vlastní



Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
1,647.	A.1.4.E.1.7.19	721176114R00	Potrubí HT odpadní svislé D 75 x 1,9 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, těsnění, přechodů - a čistících kusů		m	63.000	421	26,536	vlastní
1,648.	A.1.4.E.1.7.20	721176115R00	Potrubí HT odpadní svislé D 110 x 2,7 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, těsnění, - přechodů a čistících kusů		m	198.000	486	96,228	vlastní
1,649.	A.1.4.E.1.7.21	721194104R00	Vyvedení odpadních výpustek D 40 x 1,8		kus	95.000	54	5,130	vlastní
1,650.	A.1.4.E.1.7.22	721194105R00	Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8		kus	45.000	54	2,430	vlastní
1,651.	A.1.4.E.1.7.23	721194107R00	Vyvedení odpadních výpustek D 75 x 1,9		kus	1.000	54	54	vlastní
1,652.	A.1.4.E.1.7.24	721194109R00	Vyvedení odpadních výpustek D 110 x 2,3		kus	35.000	108	3,780	vlastní
1,653.	A.1.4.E.1.7.25	721 00-9149VD	Izolace potrubí včetně tvarovek proti rosení a hluku, minerální vlna/AL povrch, min lambda=0,04W/m, - na potrubí d40, tl.25mm, dodávka a montáž		m	148.000	92	13,586	vlastní
1,654.	A.1.4.E.1.7.26	721 00-9150VD	Izolace potrubí včetně tvarovek proti rosení a hluku, minerální vlna/AL povrch, min lambda=0,04W/m, - na potrubí d50, tl.25mm, dodávka a montáž		m	2.000	92	184	vlastní
1,655.	A.1.4.E.1.7.27	721 00-9152VD	Izolace potrubí včetně tvarovek proti rosení a hluku, minerální vlna/AL povrch, min lambda=0,04W/m, - na potrubí d75, tl.25mm, dodávka a montáž		m	3.000	135	405	vlastní
1,656.	A.1.4.E.1.7.28	721 00-9153VD	Izolace potrubí včetně tvarovek proti rosení a hluku, minerální vlna/AL povrch, min lambda=0,04W/m, - na potrubí d110, tl.25mm, dodávka a montáž		m	85.000	200	16,983	vlastní
1,657.	A.1.4.E.1.7.29	721 00-9155VD	Izolace potrubí včetně tvarovek proti rosení a hluku, minerální vlna/AL povrch, min lambda=0,04W/m, - na potrubí d160, tl.25mm, dodávka a montáž		m	24.000	221	5,314	vlastní
1,658.	A.1.4.E.1.7.30	721 00-2901VD	Dvířka plastová s rámem, revizní, 200x200mm, dodávka a montáž		soub	38.000	378	14,364	vlastní
1,659.	A.1.4.E.1.7.31	721 00-2902VD	Dvířka plastová s rámem, revizní, 200x300mm, dodávka a montáž		soub	28.000	421	11,794	vlastní
1,660.	A.1.4.E.1.7.32	721 00-0002VD	Čerpadlo kondenzátu 230V/50Hz/16W, max 21dB, k chladícím jednotkám VZT, dodávka a montáž		soub	4.000	3,672	14,687	vlastní
1,661.	A.1.4.E.1.7.33	721 21-0013VD	Podlahová vpust celonerezová, DN100, svislý odtok, izol.souprava, sifonová vložka, suchý sifon-suchá - klapka, nerezový děrovaný rošt, dodávka a montáž		soub	7.000	2,788	19,518	vlastní
1,662.	A.1.4.E.1.7.34	721 06-0000VD	Souprava ventilační střešní, souprava větrací hlavice DN100, dodávka a montáž		kus	7.000	2,788	19,518	vlastní
1,663.	A.1.4.E.1.7.35	721273150RT1	Hlavice ventilační přivětrávací, přívzdušňovací ventil, D 50/75/110 mm, dodávka a montáž		kus	26.000	918	23,865	vlastní
1,664.	A.1.4.E.1.7.36	721 00-0009VD	Kondenzační sifon pro zařízení VZT, mechanická pojistka proti vyschnutí, dodávka a montáž		soub	10.000	918	9,179	vlastní
1,665.	A.1.4.E.1.7.37	721 00-0003VD	Podomítkový kondenzační sifon pro zařízení VZT, pojistka proti vyschnutí, podomítkové těleso, - krytka, dodávka a montáž		soub	6.000	918	5,507	vlastní
1,666.	A.1.4.E.1.7.38	721 00-0001VD	Odpadní kalich s mechanickou pojistkou proti vyschnutí, montáž a dodávka		soub	7.000	918	6,425	vlastní
1,667.	A.1.4.E.1.7.39	721 30-0201VD	Sestava střešního terasového vtoku, pro ploché střechy, vodorovný odtok DN100, samoregulační el. - vyhřívání 230V, nástavec, dodávka a montáž		soub	2.000	3,868	7,736	vlastní
1,668.	A.1.4.E.1.7.40	721 30-0202VD	Sestava střešního vtoku, pro ploché střechy, střešní vtok svislý odtok DN100, samoregulační el. - vyhřívání 230V, nástavec, dodávka a montáž		soub	1.000	3,868	3,868	vlastní
1,669.	A.1.4.E.1.7.41	721 30-0204VD	Sestava střešního vtoku, pro ploché střechy, střešní vtok svislý odtok DN150, samoregulační el. - vyhřívání 230V, nástavec, dodávka a montáž		soub	1.000	5,244	5,244	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava	
1,670.	A.1.4.E.1.7.42	721 30-0302VD	Sestava střešního žlabu se vtokem, pro ploché střechy, svislý odtok DN100, samoregulační el. - vyhrívání 230V, nástavec, dodávka a montáž		soub	1.000	16,719	16,719	vlastní	
1,671.	A.1.4.E.1.7.43	721290112R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 200		m	500.000	27	13,500	vlastní	
1,672.	A.1.4.E.1.7.44	721290123R00	Zkouška těsnosti kanalizace kouřem DN 300		m	1,157.000	16	18,743	vlastní	
1,673.	A.1.4.E.1.7.45	998721102R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 12 m		t	4.200	540	2,268	vlastní	
<b>A.1.4.E.1.08: Vnitřní vodovod</b>								<b>1,305,644</b>		
1,674.	A.1.4.E.1.8.01	722 09-0011VD	Demontáž stávajících instalací vodovodu včetně přesunu hmot a ekologické likvidace odpadu, - předpokládaná náročnost cca 80 hod		kpl	1.000	26,998	26,998	vlastní	
1,675.	A.1.4.E.1.8.02	722 00-3065VD	Těsnění prostupů protipožárními tmelem/požárními manžetami, odolnost dle požárně bezpečnostního - řešení, průměr do 200mm, dodávka a montáž		soub	18.000	1,566	28,186	vlastní	
1,676.	A.1.4.E.1.8.03	722 00-0011VD	Orientační štítky, popisové tabulky, dodávka a montáž		kus	160.000	108	17,280	vlastní	
1,677.	A.1.4.E.1.8.04	72254231RT4	Hydrantový systém, box s plnými nerezovými dveřmi, průměr 25/30, stálotvará hadice, pro zabudování - do niky ve zdi, dodávka a montáž		kus	6.000	11,339	68,034	vlastní	
1,678.	A.1.4.E.1.8.05	722132114R00	Potrubí ocel vně/vni pozink.lisovaný spoj 22x1,5, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek, - přechodů a těsnění		m	8.000	313	2,506	vlastní	
1,679.	A.1.4.E.1.8.06	722132115R00	Potrubí ocel vně/vni pozink.lisovaný spoj 28x1,5, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek, - přechodů a těsnění		m	21.000	378	7,938	vlastní	
1,680.	A.1.4.E.1.8.07	722132116R00	Potrubí ocel vně/vni pozink.lisovaný spoj 35x1,5, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek, - přechodů a těsnění		m	55.000	524	28,809	vlastní	
1,681.	A.1.4.E.1.8.08	722132117R00	Potrubí ocel vně/vni pozink.lisovaný spoj 42x1,5, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek, - přechodů a těsnění		m	5.000	702	3,510	vlastní	
1,682.	A.1.4.E.1.8.09	722132118R00	Potrubí ocel vně/vni pozink.lisovaný spoj 54x1,5, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek, - přechodů a těsnění		m	84.000	1,064	89,351	vlastní	
1,683.	A.1.4.E.1.8.10	722176212R00	Potrubí vícevrstvé, PE-RTII/AL/PE-RTII, lisovaný spoj, pitná voda, D 20 x 2,5 mm, montáž a dodávka - potrubí včetně tvarovek, spojek, přechodů a těsnění		m	705.000	238	167,508	vlastní	
1,684.	A.1.4.E.1.8.11	722176213R00	Potrubí vícevrstvé, PE-RTII/AL/PE-RTII, lisovaný spoj, pitná voda, D 26 x 3,0 mm, montáž a dodávka - potrubí včetně tvarovek, spojek, přechodů a těsnění		m	198.000	324	64,152	vlastní	
1,685.	A.1.4.E.1.8.12	722176214R00	Potrubí vícevrstvé, PE-RTII/AL/PE-RTII, lisovaný spoj, pitná voda, D 32 x 3,0 mm, montáž a dodávka - potrubí včetně tvarovek, spojek, přechodů a těsnění		m	117.000	410	48,017	vlastní	
1,686.	A.1.4.E.1.8.13	722176215R00	Potrubí vícevrstvé, PE-RTII/AL/PE-RTII, lisovaný spoj, pitná voda, D 40 x 3,5 mm, montáž a dodávka - potrubí včetně tvarovek, spojek, přechodů a těsnění		m	88.000	637	56,065	vlastní	
1,687.	A.1.4.E.1.8.14	722176216R00	Potrubí vícevrstvé, PE-RTII/AL/PE-RTII, lisovaný spoj, pitná voda, D 50 x 4,0 mm, montáž a dodávka - potrubí včetně tvarovek, spojek, přechodů a těsnění		m	144.000	918	132,178	vlastní	
1,688.	A.1.4.E.1.8.15	722176217R00	Potrubí vícevrstvé, PE-RTII/AL/PE-RTII, lisovaný spoj, pitná voda, D 63 x 4,5 mm, montáž a dodávka - potrubí včetně tvarovek, spojek, přechodů a těsnění		m	78.000	1,242	96,868	vlastní	
1,689.	A.1.4.E.1.8.16	722151118R00	Potrubí nerez, lisovaný spoj, D 54 x 1,5 mm, pitná voda, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, - spojek, přechodů a těsnění		m	3.000	6,285	18,855	vlastní	
1,690.	A.1.4.E.1.8.17	722190401R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15		kus	190.000	27	5,130	vlastní	
1,691.	A.1.4.E.1.8.18	722190403R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 25		kus	6.000	27	162	vlastní	

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
1,692.	A.1.4.E.1.8.19	722 18-9001VD	Izolace potrubí požárního rozvodu z min.vlny tl.25mm, včetně izolace tvarovek na, povrchová úprava - Al, lepicí páska, dodávka a montáž		m	173.000	52	8,961	vlastní
1,693.	A.1.4.E.1.8.20	722 18-0049VD	Izolace potrubí z min.vlny včetně izolace tvarovek na d20/20mm, povrchová úprava Al, lepicí páska, - dodávka a montáž		m	705.000	52	36,519	vlastní
1,694.	A.1.4.E.1.8.21	722 18-0050VD	Izolace potrubí z min.vlny včetně izolace tvarovek na d26/25mm, povrchová úprava Al, lepicí páska, - dodávka a montáž		m	198.000	70	13,900	vlastní
1,695.	A.1.4.E.1.8.22	722 18-0051VD	Izolace potrubí z min.vlny včetně izolace tvarovek na d32/30mm, povrchová úprava Al, lepicí páska, - dodávka a montáž		m	117.000	92	10,741	vlastní
1,696.	A.1.4.E.1.8.23	722 18-0052VD	Izolace potrubí z min.vlny včetně izolace tvarovek na d40/40mm, povrchová úprava Al, lepicí páska, - dodávka a montáž		m	88.000	92	8,078	vlastní
1,697.	A.1.4.E.1.8.24	722 18-0053VD	Izolace potrubí z min.vlny včetně izolace tvarovek na d50/50mm, povrchová úprava Al, lepicí páska, - dodávka a montáž		m	144.000	135	19,440	vlastní
1,698.	A.1.4.E.1.8.25	722 18-0054VD	Izolace potrubí z min.vlny včetně izolace tvarovek na d63/50mm, povrchová úprava Al, lepicí páska, - dodávka a montáž		m	81.000	153	12,417	vlastní
1,699.	A.1.4.E.1.8.26	722 00-5001VD	Elektronická úpravna vody před zásobník teplé vody, programovatelná, na potrubí do DN50, 230V, - zásuvka, dodávka a montáž		soub	1.000	20,045	20,045	vlastní
1,700.	A.1.4.E.1.8.27	722 26-9002VD	Teploměr 0-100°C, dodávka a montáž		soub	1.000	486	486	vlastní
1,701.	A.1.4.E.1.8.28	722 26-9001VD	Manometr 0-10bar, dodávka a montáž		soub	1.000	702	702	vlastní
1,702.	A.1.4.E.1.8.29	722 29-0992VD	Tlaková expanzní nádoba objem 33l, průtočná armatura, dodávka a montáž		soub	1.000	5,659	5,659	vlastní
1,703.	A.1.4.E.1.8.30	722 29-5080VD	Cirkulační čerpadlo pro systém rozvodu teplé vody s cirkulací, průtok 0,92m3/h, H=2,30m, dodávka a - montáž		soub	1.000	10,348	10,348	vlastní
1,704.	A.1.4.E.1.8.31	722265114RV1	Vodoměr domovní podružný, studená voda, DN25x260mm, Qn 3,5, dálkový odečet M-Bus, dodávka a montáž		kus	1.000	2,114	2,114	vlastní
1,705.	A.1.4.E.1.8.32	722231161R00	Ventil vodovodní pojistný, pro přípravu teplé vody, pitná voda, G 1/2, dodávka a montáž		kus	6.000	1,687	10,121	vlastní
1,706.	A.1.4.E.1.8.33	722231162R00	Ventil vodovodní pojistný, pro přípravu teplé vody, pitná voda, G 3/4, dodávka a montáž		kus	1.000	1,784	1,784	vlastní
1,707.	A.1.4.E.1.8.34	722 00-9026VD	Oddělovač potrubních systémů typ BA DN50, dodávka a montáž, napojení na kanalizaci - volné hrdlo - DN70		kus	1.000	28,061	28,061	vlastní
1,708.	A.1.4.E.1.8.35	722 00-9031VD	Zpětná klapka, kontrolovatelná zpětná armatura, pro ochranu pitné vody, typ EA, G1/2", dodávka a - montáž		kus	2.000	486	972	vlastní
1,709.	A.1.4.E.1.8.36	722 00-9032VD	Zpětná klapka, kontrolovatelná zpětná armatura, pro ochranu pitné vody, typ EA, G3/4", dodávka a - montáž		kus	1.000	562	562	vlastní
1,710.	A.1.4.E.1.8.37	722 40-0001VD	Filtr pro pitnou vodu s vložkou 5µ, vnitřní-vnitřní závit DN 15, dodávka a montáž včetně vložky		kus	3.000	1,028	3,084	vlastní
1,711.	A.1.4.E.1.8.38	722235521R00	Filtr do potrubí, vnitřní-vnitřní závit DN 15, dodávka a montáž		kus	6.000	378	2,268	vlastní
1,712.	A.1.4.E.1.8.39	722235524R00	Filtr do potrubí, vnitřní-vnitřní závit DN 32, dodávka a montáž		kus	1.000	702	702	vlastní
1,713.	A.1.4.E.1.8.40	722235526R00	Filtr do potrubí, vnitřní-vnitřní závit DN 50, dodávka a montáž		kus	2.000	1,998	3,996	vlastní
1,714.	A.1.4.E.1.8.41	722237661R00	Klapka zpětná, 2xvnitřní závit DN15, dodávka a montáž		kus	6.000	378	2,268	vlastní
1,715.	A.1.4.E.1.8.42	722237664R00	Klapka zpětná, 2xvnitřní závit DN32, dodávka a montáž		kus	1.000	594	594	vlastní
1,716.	A.1.4.E.1.8.43	722237666R00	Klapka zpětná, 2xvnitřní závit DN50, dodávka a montáž		kus	1.000	918	918	vlastní
1,717.	A.1.4.E.1.8.44	722 60-6001VD	Regulační ventil pro cirkulace teplé vody statický, DN15, závitový, PN10, červený bronz, dodávka a - montáž		kus	6.000	1,706	10,237	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
1,718.	A.1.4.E.1.8.45	722 60-6003VD	Regulační ventil pro cirkulace teplé vody statický, DN25, závitový, PN10, červený bronz, dodávka a - montáž		kus	1.000	2,322	2,322	vlastní
1,719.	A.1.4.E.1.8.46	722 60-6004VD	Regulační ventil pro cirkulace teplé vody statický, DN32, závitový, PN10, červený bronz, dodávka a - montáž		kus	1.000	2,646	2,646	vlastní
1,720.	A.1.4.E.1.8.47	722 00-9015VD	Vyregulování soustavy teplé vody a cirkulace odbornou firmou		armat	8.000	5,400	43,196	vlastní
1,721.	A.1.4.E.1.8.48	722 60-1001VD	Přímoprůtočný ventil se šikmým sedlem, DN15, závitový, PN16, červený bronz, dodávka a montáž		kus	75.000	486	36,450	vlastní
1,722.	A.1.4.E.1.8.49	722 60-1002VD	Přímoprůtočný ventil se šikmým sedlem, DN20, závitový, PN16, červený bronz, dodávka a montáž		kus	26.000	702	18,249	vlastní
1,723.	A.1.4.E.1.8.50	722 60-1003VD	Přímoprůtočný ventil se šikmým sedlem, DN25, závitový, PN16, červený bronz, dodávka a montáž		kus	9.000	918	8,261	vlastní
1,724.	A.1.4.E.1.8.51	722 60-1004VD	Přímoprůtočný ventil se šikmým sedlem, DN32, závitový, PN16, červený bronz, dodávka a montáž		kus	6.000	918	5,507	vlastní
1,725.	A.1.4.E.1.8.52	722 60-1005VD	Přímoprůtočný ventil se šikmým sedlem, DN40, závitový, PN16, červený bronz, dodávka a montáž		kus	4.000	1,045	4,181	vlastní
1,726.	A.1.4.E.1.8.53	722 60-1006VD	Přímoprůtočný ventil se šikmým sedlem, DN50, závitový, PN16, červený bronz, dodávka a montáž		kus	11.000	1,576	17,332	vlastní
1,727.	A.1.4.E.1.8.54	722 60-0000VD	Vypouštěcí ventil, červený bronz, pro ventily se šikmým sedlem a regulační ventily dodávka a montáž		kus	20.000	380	7,602	vlastní
1,728.	A.1.4.E.1.8.55	722280108R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 50		m	1,506.000	27	40,662	vlastní
1,729.	A.1.4.E.1.8.56	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80		m	1,506.000	27	40,662	vlastní
1,730.	A.1.4.E.1.8.57	998722102R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 12 m		t	3.800	540	2,052	vlastní
<b>A.1.4.E.1.09: Zařizovací předměty</b>								<b>938,238</b>	
1,731.	A.1.4.E.1.9.01	725 00-1000VD	Demontáž stávajících zařizovacích předmětů včetně přesunu hmot a ekologické likvidace odpadu, - předpokládaná náročnost cca 80 hod		kpl	1.000	26,998	26,998	vlastní
1,732.	A.1.4.E.1.9.02	725534112RV1	Ohřivač elektrický zásobníkový tlakový, 15l, 2kW/230V, dodávka a montáž		soubor	6.000	7,400	44,397	vlastní
1,733.	A.1.4.E.1.9.03	725860180RT1	Sífon pračkový/myčkový, D 40/50 mm nerezový, podomítková uzávěrka, krycí deska nerez 160x110 mm, - dodávka a montáž		kus	7.000	2,788	19,518	vlastní
1,734.	A.1.4.E.1.9.04	725814122R00	Pračkový rohový ventil se zpětnou klapkou, G1/2"xG3/4", dodávka a montáž		soubor	15.000	1,350	20,249	vlastní
1,735.	A.1.4.E.1.9.05	725860202R00	Sífon dřezový D 40, 50 mm, 6/4", plastový, včetně odtokové soupravy, dodávka a montáž		kus	19.000	918	17,440	vlastní
1,736.	A.1.4.E.1.9.06	72501-0306VD	Sprchová vanička obdelníková 800x1200, litý mramor, sprchová zástěna bezpečnostní sklo, dodávka a - montáž včetně zednických výpomocí		kus	2.000	5,383	10,767	vlastní
1,737.	A.1.4.E.1.9.07	72501-0307VD	Sprchová vanička čtverhrubová š.800, litý mramor, sprchová zástěna bezpečnostní sklo, dodávka a - montáž včetně zednických výpomocí		kus	1.000	4,268	4,268	vlastní
1,738.	A.1.4.E.1.9.08	72501-0308VD	Sprchová vanička obdelníková 1050x1100, litý mramor, sprchová zástěna bezpečnostní sklo, dodávka a - montáž včetně zednických výpomocí		kus	2.000	5,240	10,479	vlastní
1,739.	A.1.4.E.1.9.09	725845111RT2	Baterie sprchová nástěnná páková ruční, keramická kartuše, držák ruční sprchy - sprchová tyč, ruční - sprcha, sprchová hadice, dodávka a montáž		kus	5.000	3,084	15,421	vlastní
1,740.	A.1.4.E.1.9.10	725 11-9001VD	Nádržka vysoko položená, bílý plast, rohový ventil G1/2", splachovací trubka vedená ve stěně, - přípojovací hadička, dodávka a montáž		soub	5.000	968	4,838	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
1,741.	A.1.4.E.1.9.11	725019101R00	Výlevka stojící keramická bílá s plastovou mřížkou, dodávka a montáž		soubor	5.000	4,927	24,633	vlastní
1,742.	A.1.4.E.1.9.12	725825114R00	Baterie dřezová nástěnná páková ruční, chrom, keramická kartuše, pro výlevku, dodávka a montáž		kus	5.000	2,646	13,229	vlastní
1,743.	A.1.4.E.1.9.13	725 03-0010VD	Dálkové ovládání pro automatické baterie		soub	1.000	15,726	15,726	vlastní
1,744.	A.1.4.E.1.9.14	725 03-0007VD	Zdroj bezpečného napětí automatické baterie, 230V-AC/24V-DC dodávka a montáž		soub	6.000	751	4,503	vlastní
1,745.	A.1.4.E.1.9.15	725823114R00	Baterie dřezová stojánková ruční, bez otvír.odpadu, chrom, keramická kartuše, 2xRV1/2", dodávka a - montáž		kus	10.000	2,160	21,598	vlastní
1,746.	A.1.4.E.1.9.16	725 00-0201VD	Pisoár keramický, bílý, montážní lišta s optoelektrický splachovačem, elektromagnetický ventil, 24V - DC, dodávka a montáž		soub	11.000	10,747	118,219	vlastní
1,747.	A.1.4.E.1.9.17	725 03-0009VD	Dálkové ovládání pro automatické splachovače		soub	1.000	2,646	2,646	vlastní
1,748.	A.1.4.E.1.9.18	725 03-0008VD	Zdroj bezpečného napětí automatické splachovače pisoárů, 230V-AC/24V-DC dodávka a montáž		soub	4.000	1,566	6,264	vlastní
1,749.	A.1.4.E.1.9.19	725860251R00	Sífon umyvadlový chromovaný, včetně odtokové soupravy, dodávka a montáž		kus	23.000	1,026	23,596	vlastní
1,750.	A.1.4.E.1.9.20	725860212R00	Sífon umyvadlový pod omítku, výjimatelná vložka, přípoj D 40, 50 mm, včetně odtokové soupravy, - dodávka a montáž		kus	2.000	2,646	5,292	vlastní
1,751.	A.1.4.E.1.9.21	725860215R00	Sífon umyvadlový nábytkový, D 32, 40 mm, plastový, dodávka a montáž		kus	13.000	270	3,510	vlastní
1,752.	A.1.4.E.1.9.22	725 10-0017VD	Umyvadlo lité, umělý kámen, na míru, barva bílá, montážní sada, zaměření, výroba, montáž a dodávka		soub	13.000	5,400	70,194	vlastní
1,753.	A.1.4.E.1.9.23	725017153R00	Umyvadlo invalidní 64 x 55 cm, bílé, dodávka a montáž		soubor	2.000	3,871	7,743	vlastní
1,754.	A.1.4.E.1.9.24	725017321R00	Umyvadlo keramické, bílé, 45cm, dodávka a montáž		soubor	4.000	1,998	7,991	vlastní
1,755.	A.1.4.E.1.9.25	725017123R00	Umyvadlo keramické, bílé, 60cm, dodávka a montáž		soubor	19.000	2,646	50,270	vlastní
1,756.	A.1.4.E.1.9.26	725823121RT2	Baterie umyvadlová stojánková ruční, chrom, keramická kartuše, 2xRV1/2", dodávka a montáž		kus	19.000	1,620	30,778	vlastní
1,757.	A.1.4.E.1.9.27	725823611R00	Baterie umyvadlová stojánková ruční, chrom, keramická kartuše, lékařská páka - prodloužená ovládací - páka, 2xRV1/2", dodávka a montáž		kus	2.000	1,620	3,240	vlastní
1,758.	A.1.4.E.1.9.28	725823633RV1	Automatická senzorová stojánková umyvadlová baterie směšovací, 2xRV1/2", dodávka a montáž		kus	17.000	7,041	119,695	vlastní
1,759.	A.1.4.E.1.9.29	725014141RV1	Klozet závěsný keramický bílý, pro tělesně postižené, sedátko duraplast, oddálené pleumatické - splachování, dodávka a montáž		soubor	2.000	5,383	10,767	vlastní
1,760.	A.1.4.E.1.9.30	725014131RT1	Klozet závěsný keramický bílý, sedátko bílé duraplast s poklopem, dodávka a montáž		soubor	26.000	3,726	96,868	vlastní
1,761.	A.1.4.E.1.9.31	725 11-0300VD	Montážní prvek pro závěsné WC do zděných konstrukcí, včetně nádržky, montážní sady a příslušenství, - ovládací deska zepředu bílá		soub	28.000	4,482	125,485	vlastní
1,762.	A.1.4.E.1.9.32	998725102R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 12 m		t	3.000	540	1,620	vlastní
								<b>70,081</b>	
<b>A.1.4.E.1.10: Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)</b>									
1,763.	A.1.4.E.1.10.01	767995101RV1	Systémové uložení potrubí a zařízení, včetně přesunu hmot, dodávky a montáže		kg	2,163.000	32	70,081	vlastní
<b>A.1.4.E.1.11: Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení</b>									
1,764.	A.1.4.E.1.11.01	894411111R00	Zřízení šachet z dílců,dno C 25/30, potrubí DN 200		kus	2.000	9,719	19,438	vlastní
1,765.	A.1.4.E.1.11.02	894118001R00	Příplatek za dalších 0,60 m výšky vstupu		kus	7.983	1,613	12,880	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
1,766.	A.1.4.E.1.11.03	899103111R00	Osazení poklopu s rámem do 150 kg		kus	2.000	810	1,620	vlastní
								2,767	
1,767.	A.1.4.E.1.12.01	916211111R00	Osazení obruby z kostek drobných, bez opěry, kamen		m	7.787	355	2,767	vlastní
								778,530	
1,768.	A.1.4.E.1.13.01	974031154RV1	Vysekání drážek pro vodovodní a kanalizační potrubí ve zdivu z cihel nebo kamene, rozměr 5x5 až - 15x15cm, včetně zapravení		m	2,054.850	127	261,582	vlastní
1,769.	A.1.4.E.1.13.02	970051200RV1	Vrtání jádrové do ŽB nebo zdiva nebo kamene do D 200 mm		m	94.500	5,443	514,335	vlastní
1,770.	A.1.4.E.1.13.03	262509424LP	Jádrový vrt do DN200, tl.12 cm		kus	4.000	653	2,612	vlastní
								48,586	
1,771.	A.1.4.E.1.14.01	58380129	Kostka dlažební drobná 10/12 štípaná ltř. 1t=4,0m2		t	0.117	4,212	492	vlastní
1,772.	A.1.4.E.1.14.02	55243346.A	Poklop celolitinový průměr 600 mm, zatížení 40 t		kus	2.000	4,536	9,071	vlastní
1,773.	A.1.4.E.1.14.03	59224373.A	Těsnění elastom pro šach díly - DN 1000		kus	8.000	162	1,296	vlastní
1,774.	A.1.4.E.1.14.04	58922207	Beton C 12/15 (B 15) -podkladní		m <sup>3</sup>	0.450	3,132	1,409	vlastní
1,775.	A.1.4.E.1.14.05	59224175	Prsteneč vyrovnávací 625/60/120		kus	2.000	346	691	vlastní
1,776.	A.1.4.E.1.14.06	59224177	Prsteneč vyrovnávací 625/100/120		kus	1.000	529	529	vlastní
1,777.	A.1.4.E.1.14.07	59224353.A	Konus šachetní 100-63/58/12		kus	2.000	2,808	5,615	vlastní
1,778.	A.1.4.E.1.14.08	59224359.A	Skrůž šachetní 100/50/12		kus	2.000	2,484	4,968	vlastní
1,779.	A.1.4.E.1.14.09	59224362.A	Skrůž šachetní 100/100/12		kus	4.000	2,916	11,663	vlastní
1,780.	A.1.4.E.1.14.10	59224365.LP	Dno šachetní 100/470 KOM tl.15 cm. jednolitě (dodávka, doprava)		kus	1.000	5,940	5,940	vlastní
1,781.	A.1.4.E.1.14.11	59224373.LP	Dno šachetní 100/620 KOM tl.15 cm. jednolitě (dodávka, doprava)		kus	1.000	6,911	6,911	vlastní
								14,039	
1,782.	A.1.4.E.1.15.01		Manuály a zaškolení obsluhy, štítky a popisy potrubí a zařízení		kpl	1.000	1,620	1,620	vlastní
1,783.	A.1.4.E.1.15.02		Testy, revize a uvedení do provozu		kpl	1.000	1,620	1,620	vlastní
1,784.	A.1.4.E.1.15.03		Stavební přípomocce, sekání drážek a prostupů, zapravení vč. likvidace obalů		kpl	1.000	5,400	5,400	vlastní
1,785.	A.1.4.E.1.15.04		Montážní, upevňovací, těsnící a pomocný materiál, šrouby, konzoly, závitové tyče, objímky, - antivibrační vložky, podložky a závěsy, těsnící tmely, apod.		kpl	1.000	2,700	2,700	vlastní
1,786.	A.1.4.E.1.15.05		Požární ucpávky		kpl	1.000	2,700	2,700	vlastní
								255,947	
								255,947	
								163,709	
1,787.	A.1.4.F.1.01_001	723 00-1000VD	Demontáž stávajících instalací včetně přesunu hmot a ekologické likvidace odpadu, předpokládána - náročnost cca 40 hod		kpl	1.000	16,199	16,199	vlastní
1,788.	A.1.4.F.1.01_002	723150317R00	Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 150, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojů, - přechodů a zednických výpomocí		m	2.000	1,512	3,024	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
1,789.	A.1.4.F.1.01_003	723150314R00	Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 80, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojů, - přechodů a zednických výpomocí		m	73.000	1,069	78,044	vlastní
1,790.	A.1.4.F.1.01_004	723150312R00	Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 50, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojů, - přechodů a zednických výpomocí		m	3.000	702	2,106	vlastní
1,791.	A.1.4.F.1.01_005	723120205R00	Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 32, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojů, - přechodů a zednických výpomocí		m	1.000	454	454	vlastní
1,792.	A.1.4.F.1.01_006	723120204R00	Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 25, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojů, - přechodů a zednických výpomocí		m	2.000	410	821	vlastní
1,793.	A.1.4.F.1.01_007	723120203R00	Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 20, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojů, - přechodů a zednických výpomocí		m	15.000	346	5,184	vlastní
1,794.	A.1.4.F.1.01_008	723150373R00	Potrubí ocel. černé svařované -chráničky DN150, těsněno PUR pěnou, dodávka a montáž		m	7.000	3,402	23,812	vlastní
1,795.	A.1.4.F.1.01_009	723150366R00	Potrubí ocel. černé svařované -chráničky DN40, těsněno PUR pěnou, dodávka a montáž		m	1.000	1,620	1,620	vlastní
1,796.	A.1.4.F.1.01_010	723237218R00	Kohout kulový, 2xvnitřní závit, DN 50, dodávka a montáž		kus	3.000	1,641	4,924	vlastní
1,797.	A.1.4.F.1.01_011	723237215R00	Kohout kulový, 2xvnitřní závit, DN 25, dodávka a montáž		kus	4.000	486	1,944	vlastní
1,798.	A.1.4.F.1.01_012	723237214R00	Kohout kulový, 2xvnitřní závit, DN 20, dodávka a montáž		kus	1.000	378	378	vlastní
1,799.	A.1.4.F.1.01_013	723237213R00	Kohout kulový, 2xvnitřní závit, DN 15, dodávka a montáž		kus	1.000	324	324	vlastní
1,800.	A.1.4.F.1.01_014	723237212R00	Kohout kulový, 2xvnitřní závit, DN 10, dodávka a montáž		kus	1.000	324	324	vlastní
1,801.	A.1.4.F.1.01_015	723225114R00	Ventil vzorkovací přímý vnější z. DN15, dodávka a montáž		kus	1.000	324	324	vlastní
1,802.	A.1.4.F.1.01_016	723236613RV1	Filtr pro plyn, vnitřní-vnitřní závit, DN25, dodávka a montáž		kus	1.000	529	529	vlastní
1,803.	A.1.4.F.1.01_017	723 00-3601VD	Membránový bezpečnostní uzávěr, bez napětí uzavřen DN50, NT, B, přírubový PN16, 230V, direktní, - nepřímočinné, dodávka a montáž		soub	1.000	2,788	2,788	vlastní
1,804.	A.1.4.F.1.01_018	723 00-0024VD	Regulátor tlaku plynu rohový BCH30, dodávka a montáž		soub	1.000	4,948	4,948	vlastní
1,805.	A.1.4.F.1.01_019	723 01-9011VD	Tlakoměr 0-6kPa včetně kohoutu, montáž a dodávka		soub	2.000	702	1,404	vlastní
1,806.	A.1.4.F.1.01_020	723 01-9012VD	Tlakoměr 0-600kPa včetně kohoutu, montáž a dodávka		soub	1.000	702	702	vlastní
1,807.	A.1.4.F.1.01_021	723 01-2900VD	Dvířka pro HUP ocelová 1100x1400mm včetně rámu a montáže, uzamykatelná, větrací otvory, barva dle - architekta, dodávka a montáž		soub	1.000	9,201	9,201	vlastní
1,808.	A.1.4.F.1.01_022	723160207R00	Přípojka k plynoměru, závitová bez chozu G 2, dodávka a montáž		soubor	1.000	3,091	3,091	vlastní
1,809.	A.1.4.F.1.01_023	723160337R00	Rozpěrka přípojky plynoměru G 2, dodávka a montáž		soubor	1.000	1,566	1,566	vlastní
								<b>7,776</b>	
1,810.	A.1.4.F.1.02_001	767995101R00	<b>A.1.4.F.1.02: Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)</b> Systémové uložení potrubí a zařízení		kg	96.000	81	7,776	vlastní
								<b>9,156</b>	
1,811.	A.1.4.F.1.03_001	783424340R00	<b>A.1.4.F.1.03: Nátěry</b> Nátěr syntet. potrubí do DN 50 mm Z+2x +1x email		m	94.000	76	7,106	vlastní
1,812.	A.1.4.F.1.03_002	783425350R00	Nátěr syntet. potrubí do DN 100 mm Z +2x +1x email		m	2.000	107	214	vlastní
1,813.	A.1.4.F.1.03_003	783421310R00	Nátěr syntetický armatur do DN 100 mm 2x +1x email		kus	17.000	108	1,836	vlastní
								<b>47,552</b>	
1,814.	A.1.4.F.1.04_001	974031154RV1	<b>A.1.4.F.1.04: Prorážení otvorů a ostatní bourací práce</b> Vysekání drážek pro vodovodní a kanalizační potrubí ve zdivu, rozměr 5x5 až 15x15cm, a ostatní - zednické výpomocí, včetně zapravení		m	14.400	127	1,833	vlastní
1,815.	A.1.4.F.1.04_002	970051200RV1	Vrtání jádrové do ŽB nebo zdiva nebo kamene do D 200 mm		m	8.400	5,443	45,719	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
								<b>27,754</b>	
1,816.	A.1.4.F.1.05_005		<b>A.1.4.F.1.05: Ostatní</b> Montážní, upevňovací, těsnící a pomocný materiál, šrouby, konzoly, závitové tyče, objímky, - antivibrační vložky, podložky a závěsy, těsnící tmely, apod.		kpl	1.000	4,320	4,320	vlastní
1,817.	A.1.4.F.1.05_002		Manuály a zaškolení obsluhy, štítky a popisy potrubí a zařízení		kpl	1.000	2,700	2,700	vlastní
1,818.	A.1.4.F.1.05_003		Testy, revize a uvedení do provozu		kpl	1.000	2,160	2,160	vlastní
1,819.	A.1.4.F.1.05_004		Stavební přípomocce vč. likvidace obalů		kpl	1.000	6,479	6,479	vlastní
1,820.	A.1.4.F.1.05_005		Montážní, upevňovací, těsnící a pomocný materiál, šrouby, konzoly, závitové tyče, objímky, - antivibrační vložky, podložky a závěsy, těsnící tmely, apod.		kpl	1.000	3,456	3,456	vlastní
1,821.	A.1.4.F.1.05_006		Požární ucpávky		kpl	1.000	8,639	8,639	vlastní
								<b>1,077,044</b>	
								<b>711,015</b>	
								<b>711,015</b>	
1,822.	A.1.4.H.1.01_001		<b>A.1.4.H: Elektronické komunikace</b> <b>A.1.4.H.01: Strukturovaná kabeláž 6a</b> <b>A.1.4.H.1.01: Strukturovaná kabeláž 6a</b> POPISOVÁ POLOŽKA_záruka výrobce 15 let			-	-	-	vlastní
1,823.	A.1.4.H.1.01_002		Rack 42U, 800x800,42U, skleněné dveře, vysoká nosnost, ventilátor s termostatem		ks	2.000	15,046	30,093	vlastní
1,824.	A.1.4.H.1.01_003		Montáž racku, uzemnění racku		ks	2.000	1,822	3,645	vlastní
1,825.	A.1.4.H.1.01_004		Panel 6x030V do racku, včetně přepětové ochrany		ks	2.000	547	1,094	vlastní
1,826.	A.1.4.H.1.01_005		Dvojzásuvka 2xRJ45 6A (dodávka)		ks	66.000	198	13,075	vlastní
1,827.	A.1.4.H.1.01_006		Montáž dvojzásuvky 2xRJ		ks	66.000	182	12,025	vlastní
1,828.	A.1.4.H.1.01_007		Ukončení - forma na kabelu		ks	264.000	30	8,026	vlastní
1,829.	A.1.4.H.1.01_008		Měření 1 LAN kabelu		ks	132.000	43	5,610	vlastní
1,830.	A.1.4.H.1.01_009		Panel 24pt, 1HU cat 6A		ks	8.000	2,060	16,481	vlastní
1,831.	A.1.4.H.1.01_010		Organizér 1U		ks	8.000	156	1,246	vlastní
1,832.	A.1.4.H.1.01_011		Montáž patch panelu		ks	16.000	820	13,120	vlastní
1,833.	A.1.4.H.1.01_012		Kabel 6A dodávka		ks	12,200.000	13	154,940	vlastní
1,834.	A.1.4.H.1.01_013		Instalace kabelu 6A		m	12,200.000	10	118,340	vlastní
1,835.	A.1.4.H.1.01_014		PATCH CORD - 2m různé barvy		ks	30.000	132	3,957	vlastní
1,836.	A.1.4.H.1.01_015		PATCH CORD - 3m různé barvy		ks	30.000	151	4,518	vlastní
1,837.	A.1.4.H.1.01_016		Krabice instalační pod omítkou vč. lůžka, do krabice podlahové		ks	160.000	48	7,680	vlastní
1,838.	A.1.4.H.1.01_017		Trubka instalační pod omítkou, v podl., na povrch 23-36mm D+M		m	1,800.000	59	106,380	vlastní
1,839.	A.1.4.H.1.01_018		Vodič v trubkovodu AY 2,5 dodávka a montáž protahovacího vodiče		m	1,800.000	13	23,220	vlastní
1,840.	A.1.4.H.1.01_019		POPISOVÁ_POLOŽKA_Podlahová krabice, D+M, zahrnuto v silnoprůdu			-	-	-	vlastní
1,841.	A.1.4.H.1.01_020		Zřízení přívodu internetu do jednoho z racků (z paty budovy) předpoklad cca 8 hod		kpl	1.000	6,074	6,074	vlastní
1,842.	A.1.4.H.1.01_021		Switch 24 portů 1G, PoE, s managementem, pro WIFI, IP telefony, uplink 1G metalika, přípustné využití - alternativně PoE injektor, zapojeno do stouhu		ks	2.000	11,056	22,111	vlastní



Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
1,843.	A.1.4.H.1.01_022		Switch 24 portů 1G, bez PoE, s managementem, pro WIFI, IP telefony, uplink 1G metalika pro propojení - mezi racky, zapojeno do stohu		ks	2.000	11,056	22,111	vlastní
1,844.	A.1.4.H.1.01_023		WiFi Access point, s podporou frekvenčních pásem 2,4 i 5 GHz a přenosovou rychlostí až 1167 Mbps. - Instantní management, nebo externí kontrolér do racku.		ks	10.000	4,337	43,371	vlastní
1,845.	A.1.4.H.1.01_024		Žlab instalační, drátěný, 100/200mm, D+M včetně konzol a tvarovek		m	140.000	354	49,574	vlastní
1,846.	A.1.4.H.1.01_025		Drobný nespecifikovaný montážní materiál		kpl	1.000	6,074	6,074	vlastní
1,847.	A.1.4.H.1.01_026		Vybudování drážky pro trubky ve stěně, včetně hrubého zapravení		m	900.000	43	38,250	vlastní
								<b>79,485</b>	
<b>A.1.4.H.02: Komerový systém CCTV</b>									
<b>A.1.4.H.2.01: Komerový systém CCTV</b>								<b>79,485</b>	
1,848.	A.1.4.H.2.01_001		IP ball kamera, TD/N, HD 720p, 2MP, f=2.8-12mm, IR 20m, min 2MPIX, se dvěma výstupními streamy		ks	11.000	3,959	43,552	vlastní
1,849.	A.1.4.H.2.01_002		Montáž kamery		ks	11.000	425	4,677	vlastní
1,850.	A.1.4.H.2.01_003		kamerová zkouška (den, noc) předpoklad cca 11 hod		kpl	1.000	1,822	1,822	vlastní
1,851.	A.1.4.H.2.01_004		Oživení, instalace SW, zaškolení, zkušební provoz předpoklad cca 8 hod		kpl	1.000	4,252	4,252	vlastní
1,852.	A.1.4.H.2.01_005		Switch 24 portů 1G, PoE, s managementem, pro kamery a IP interkomy, uplink 1G, přípustné využít - alternativně PoE injektory		ks	1.000	11,056	11,056	vlastní
1,853.	A.1.4.H.2.01_006		POPISOVÁ POLOŽKA_Datová kabeláž - viz první kapitola			-	-	-	vlastní
1,854.	A.1.4.H.2.01_007		Drobný nespecifikovaný montážní materiál		kpl	1.000	1,215	1,215	vlastní
1,855.	A.1.4.H.2.01_008		Vybudování drážky pro trubky ve stěně, včetně hrubého zapravení		m	20.000	43	850	vlastní
10,003.	A.1.4.H.2.01_009		Síťový videorekordér (NVR) pro záznam až 16 IP kamer. Záznamová kapacita až 320Mbps s podporou kamer s - rozlišením až 12MP a kompresí H264 a H.265. Včetně jednoho HDD 4TB.		ks	1.000	12,060	12,060	vlastní
								<b>90,820</b>	
<b>A.1.4.H.03: Elektrická zabezpečovací signalizace EZS (PTZS)</b>									
<b>A.1.4.H.3.01: Elektrická zabezpečovací signalizace EZS (PTZS)</b>								<b>90,820</b>	
1,856.	A.1.4.H.3.01_001		Hlásič sběrnicový – detektor pohybu + tříštění skla JA-120PB		ks	14.000	1,034	14,475	vlastní
1,857.	A.1.4.H.3.01_002		Montáž hlásiče		ks	14.000	97	1,361	vlastní
1,858.	A.1.4.H.3.01_003		Klávesnice pro systém EZS, 3 tlačítka		ks	5.000	2,132	10,661	vlastní
1,859.	A.1.4.H.3.01_004		Montáž drátové klávesnice		ks	5.000	182	911	vlastní
1,860.	A.1.4.H.3.01_005		Uvedení hlásiče do provozu (programování)		kpl	22.000	109	2,396	vlastní
1,861.	A.1.4.H.3.01_006		Ústředna 100IP kompletní, včetně skříně a baterií		kpl	1.000	7,655	7,655	vlastní
1,862.	A.1.4.H.3.01_007		Montáž systému (ústředny)		kpl	1.000	1,822	1,822	vlastní
1,863.	A.1.4.H.3.01_008		Oživení komunikace se smartphonem, včetně potřebné licence, zaškolení obsluhy (bez dotávk - smartphonu), předpokládána náročnost cca 8 hod		kpl	1.000	4,252	4,252	vlastní
1,864.	A.1.4.H.3.01_009		Montáž bus kabelu do trubky		m	550.000	10	5,335	vlastní
1,865.	A.1.4.H.3.01_010		Bus kabel pro EZS		m	550.000	13	6,985	vlastní
1,866.	A.1.4.H.3.01_011		Krabice KO 68 pod omítku vč. vysekání lůžka		ks	44.000	48	2,112	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Ken. soustava
1,867.	A.1.4.H.3.01_012		Trubka instalační pod omítkou, v podlaze 16 mm, včetně vysekání a zapravení drážky		m	530.000	8	4,293	vlastní
1,868.	A.1.4.H.3.01_013		AY 2,5 B		m	530.000	2	954	vlastní
1,869.	A.1.4.H.3.01_014		Vodič v trubkovodu AY 2,5		m	530.000	7	3,869	vlastní
1,870.	A.1.4.H.3.01_015		Drobný nespecifikovaný montážní materiál		kpl	1.000	1,215	1,215	vlastní
1,871.	A.1.4.H.3.01_016		Vybudování drážky pro trubky ve stěně, včetně hrubého zapravení		m	530.000	43	22,525	vlastní

#### A.1.4.H.04: Akustický maják, signalizace nouze z WC pro handicapované

32,186

##### A.1.4.H.4.01: Akustický maják, signalizace nouze z WC pro handicapované

32,186

1,872.	A.1.4.H.4.01_001		SET - Distress alarm WC komplet pro jedno WC, až 4 volací tlačítka - ve WC, jedno signalizační svítidlo nade dveře + dveřní kombinace		ks	2.000	2,790	5,580	vlastní
1,873.	A.1.4.H.4.01_002		SET - montáž kompletu		ks	2.000	2,721	5,443	vlastní
1,874.	A.1.4.H.4.01_003		Krabice 68 pod omítku vč. vysekání lůžka		ks	12.000	68	810	vlastní
1,875.	A.1.4.H.4.01_004		Trubka instalační pod omítkou 16-29 mm		ks	40.000	36	1,424	vlastní
1,876.	A.1.4.H.4.01_005		Vodič v trubkovodu AY 2,5		ks	40.000	7	272	vlastní
1,877.	A.1.4.H.4.01_006		AY 2,5 B		ks	40.000	3	100	vlastní
1,878.	A.1.4.H.4.01_007		Kabel 2x0,8		ks	60.000	11	642	vlastní
1,879.	A.1.4.H.4.01_008		Kabel - montáž do trubek, do žlabu		ks	60.000	19	1,140	vlastní
1,880.	A.1.4.H.4.01_009		Hlasový digitální 4-povelový maják		ks	2.000	3,159	6,317	vlastní
1,881.	A.1.4.H.4.01_010		Nahrávka hlasové fráze, předpokládaná náročnost cca 2 hod		kpl	1.000	1,361	1,361	vlastní
1,882.	A.1.4.H.4.01_011		Montáž akustického hlasového majáku		ks	2.000	272	544	vlastní
1,883.	A.1.4.H.4.01_012		Dodávka bezdrátového tlačítka (pro možnost odzkoušení)		ks	1.000	1,390	1,390	vlastní
1,884.	A.1.4.H.4.01_013		Zřízení přívodu 230V		ks	4.000	272	1,088	vlastní
1,885.	A.1.4.H.4.01_014		Drobný nespecifikovaný montážní materiál		kpl	1.000	632	632	vlastní
1,886.	A.1.4.H.4.01_015		Vybudování drážky pro trubky ve stěně, včetně hrubého zapravení		m	40.000	136	5,444	vlastní

#### A.1.4.H.05: Interkomy – vstupy

122,232

##### A.1.4.H.5.01: Interkomy – vstupy

122,232

1,887.	A.1.4.H.5.01_001		IP Interkom, připojení na LAN, integrovaná kamera, integrovaná čtečka čipů, antivandal hitech - design, D+M		ks	4.000	9,360	37,440	vlastní
1,888.	A.1.4.H.5.01_002		Telefonní přístroj stolní, IP, s monitorem, jako protikus k tlf komunikátoru viz výše		ks	5.000	834	4,168	vlastní
1,889.	A.1.4.H.5.01_003		Nezálohovaný zdroj pro elektromechanický zámek		ks	4.000	1,958	7,834	vlastní
1,890.	A.1.4.H.5.01_004		Samozamykací elektromechanický zámek (jeden ze zámků je v části EPS !)		ks	4.000	14,631	58,523	vlastní
1,891.	A.1.4.H.5.01_005		Montáž, oživení, předpokládaná náročnost cca 10 hod		kpl	1.000	6,729	6,729	vlastní
1,892.	A.1.4.H.5.01_006		Krabice 68 pod omítku vč. vysekání lůžka		ks	10.000	96	964	vlastní
1,893.	A.1.4.H.5.01_007		Trubka instalační pod omítkou 16-29 mm		ks	20.000	56	1,114	vlastní
1,894.	A.1.4.H.5.01_008		Vodič v trubkovodu AY 2,5		ks	20.000	7	146	vlastní
1,895.	A.1.4.H.5.01_009		AY 2,5 B		ks	20.000	2	36	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
1,896.	A.1.4.H.5.01_010		Zřízení přívodu 230V		ks	4.000	304	1,215	vlastní
1,897.	A.1.4.H.5.01_011		Drobný nespecifikovaný montážní materiál		kpl	1.000	3,214	3,214	vlastní
1,898.	A.1.4.H.5.01_012		Vybudování drážky pro trubky ve stěně, včetně hrubého zapravení		m	20.000	43	850	vlastní
								<b>41,306</b>	
								<b>41,306</b>	
1,899.	A.1.4.H.6.01_001		Požární ucpávky		kpl	1.000	6,074	6,074	vlastní
1,900.	A.1.4.H.6.01_002		Testy, revize a uvedení do provozu		kpl	1.000	24,298	24,298	vlastní
1,901.	A.1.4.H.6.01_003		Veškeré potřebné zkoušky		kpl	1.000	3,645	3,645	vlastní
1,902.	A.1.4.H.6.01_004		Manuály a zaškolení obsluhy, štítky a popisy potrubí a zařízení		kpl	1.000	7,289	7,289	vlastní
								<b>1,840,697</b>	
								<b>1,342,282</b>	
								<b>1,342,282</b>	
1,903.	A.1.4.I.1.01_001		Požární hlásič kouře/teploty, multikriteriální OT, individuálně adresovatelný - dodávka		ks	87.000	1,387	120,695	vlastní
1,904.	A.1.4.I.1.01_002		Požární hlásič teploty, T, individuálně adresovatelný - dodávka		ks	7.000	1,258	8,809	vlastní
1,905.	A.1.4.I.1.01_003		Patice pro hlásič		ks	94.000	121	11,402	vlastní
1,906.	A.1.4.I.1.01_004		Manuální hlásič EPS, individuálně adresovatelný, dodávka		ks	20.000	1,510	30,198	vlastní
1,907.	A.1.4.I.1.01_005		Montáž hlásiče manuálního či automatického na stěnu, strop, či podhled		ks	114.000	272	31,019	vlastní
1,908.	A.1.4.I.1.01_006		Sířena s majákem, vnitřní, 24V, EN54		ks	18.000	1,649	29,678	vlastní
1,909.	A.1.4.I.1.01_007		Montáž sířeny na stěnu, strop		ks	18.000	272	4,898	vlastní
1,910.	A.1.4.I.1.01_008		Koppler 12 relé		ks	4.000	4,317	17,269	vlastní
1,911.	A.1.4.I.1.01_009		IO jednotka 4 vstupy/2 výstupy		ks	4.000	2,876	11,503	vlastní
1,912.	A.1.4.I.1.01_010		Sřin pro Koppler		ks	8.000	251	2,011	vlastní
1,913.	A.1.4.I.1.01_011		Montáž i/o jednotky		ks	8.000	544	4,354	vlastní
1,914.	A.1.4.I.1.01_012		Měření 1 úseku smyčky eps		ks	250.000	109	27,225	vlastní
1,915.	A.1.4.I.1.01_013		Přezkoušení hlásiče eps		ks	117.000	95	11,138	vlastní
1,916.	A.1.4.I.1.01_014		Uvedení hlásiče do provozu		ks	117.000	68	7,956	vlastní
1,917.	A.1.4.I.1.01_015		Programování zákaz. textu pro hlás.		ks	117.000	68	7,956	vlastní
1,918.	A.1.4.I.1.01_016		Popis hlásiče - štítkem		ks	117.000	27	3,182	vlastní
1,919.	A.1.4.I.1.01_017		Posilovací relé pro kopplerový výstup (dle odběru skutečně ovládaných zařízení)		ks	49.000	588	28,812	vlastní
1,920.	A.1.4.I.1.01_018		Kabel 2x0,8 – dodávka (propojení hlásičů do kruhu) bezhalogenový		m	1,400.000	8	11,480	vlastní
1,921.	A.1.4.I.1.01_019		Kabel 2x0,8 – montáž (propojení hlásičů do kruhu) bezhalogenový		m	1,400.000	19	26,600	vlastní
1,922.	A.1.4.I.1.01_020		Kabel 6x2x0,8 - dodávka, montáž (připojení OPPO) bezhalogenový		m	70.000	57	3,983	vlastní
1,923.	A.1.4.I.1.01_021		4x1.5 (s funkční integritou), B2ca, s1, d0 P30R dodávka		m	3,360.000	34	114,576	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
1,924.	A.1.4.1.1.01_022		Kabel 4 x 1.5 montáž, včetně dodávky ohniodolných příchytok - pro tlačítka		m	3,360.000	27	91,392	vlastní
1,925.	A.1.4.1.1.01_023		Krabice přístrojová hluboká pod omítkou		ks	40.000	68	2,700	vlastní
1,926.	A.1.4.1.1.01_024		Krabice protahovací hranatá 100x100 pod omítkou		ks	20.000	168	3,354	vlastní
1,927.	A.1.4.1.1.01_025		Odvíčkování a zavíčkování krabice na 4 šrouby		ks	20.000	27	544	vlastní
1,928.	A.1.4.1.1.01_026		Odvíčkování a zavíčkování krabice na závit		ks	40.000	14	544	vlastní
1,929.	A.1.4.1.1.01_027		Průraz stropem		ks	10.000	748	7,484	vlastní
1,930.	A.1.4.1.1.01_028		Průraz zdívem, cihlová zeď, tloušťka do 40 cm		ks	30.000	272	8,163	vlastní
1,931.	A.1.4.1.1.01_029		Trubka instalační pod omítkou, v podl, na povrch nad podhled, event lišta, 23-36mm D+M		m	1,170.000	36	41,652	vlastní
1,932.	A.1.4.1.1.01_030		Vybudování drážky pro trubky ve stěně, včetně hrubého zapravení		m	1,170.000	136	159,237	vlastní
1,933.	A.1.4.1.1.01_031		Rozvaděč (box) pro kopplexy a pro pomocná relé, ocelový, D+M 1000x1000x300		ks	1.000	27,622	27,622	vlastní
1,934.	A.1.4.1.1.01_032		Systémový zálohovaný zdroj 24V včetně baterií, proud 10A, pro klapy a navazující zařízení, D+M		ks	1.000	10,293	10,293	vlastní
1,935.	A.1.4.1.1.01_033		AY 2,5 B protahovací		m	450.000	3	1,125	vlastní
1,936.	A.1.4.1.1.01_034		Vodič v trubkovodu AY 2,5		m	450.000	7	3,060	vlastní
1,937.	A.1.4.1.1.01_035		Žlab pro kabely s funkční schopností, 50x50, D+M		m	120.000	558	66,948	vlastní
1,938.	A.1.4.1.1.01_036		Tablo pro šatnu, bez kruhové linky pro hlásiče, jen pro informaci a ovládání, včetně modemu, skříň C		ks	1.000	35,897	35,897	vlastní
1,939.	A.1.4.1.1.01_037		Ústředna EPS, 3x kruhová linka, komplet včetně baterií, rezerva pro další mikromoduly, skříň M, - včetně modemu		ks	1.000	65,030	65,030	vlastní
1,940.	A.1.4.1.1.01_038		Montáž ústředny EPS		ks	2.000	4,082	8,164	vlastní
1,941.	A.1.4.1.1.01_039		Uvedení systému EPS do provozu, zaškolení obsluhy, předpokládaná náročnost cca 32 hod		kpl	1.000	21,771	21,771	vlastní
1,942.	A.1.4.1.1.01_040		Požární ucpávky v místě prostupu do sousedního PÚ do 100x100mm		ks	30.000	632	18,951	vlastní
1,943.	A.1.4.1.1.01_041		Kabel pro propojení ústředny, 2x0,8, B2ca, s1, d0 P30R dodávka		m	80.000	14	1,112	vlastní
1,944.	A.1.4.1.1.01_042		Kabel montáž, včetně dodávky ohniodolných příchytok - pro tlačítka		m	80.000	19	1,520	vlastní
1,945.	A.1.4.1.1.01_043		Nasávací hlásič – aktivní vyhodnocovací jednotka, včetně hlásiče, včetně filtrů a potřebného - třicestného ventilu, 1-2 potrubí, max. 2000 m2 – dodávka		ks	1.000	72,122	72,122	vlastní
1,946.	A.1.4.1.1.01_044		Trubice nasávacího hlásiče – dodávka		m	60.000	44	2,652	vlastní
1,947.	A.1.4.1.1.01_045		Montáž systému, vytvoření kalibrovaných otvorů předpoklad cca 8hod		kpl	1.000	6,531	6,531	vlastní
1,948.	A.1.4.1.1.01_046		Zábleskový maják do venk prostředí – dodávka		ks	1.000	1,832	1,832	vlastní
1,949.	A.1.4.1.1.01_047		Maják - montáž		ks	1.000	272	272	vlastní
1,950.	A.1.4.1.1.01_048		Tablo OPPO – dodávka		ks	1.000	3,457	3,457	vlastní
1,951.	A.1.4.1.1.01_049		Tablo OPPO - montáž		ks	1.000	544	544	vlastní
1,952.	A.1.4.1.1.01_050		Trezor KTPO – dodávka		ks	1.000	26,533	26,533	vlastní
1,953.	A.1.4.1.1.01_051		Trezor KTPO – montáž		ks	1.000	1,633	1,633	vlastní
1,954.	A.1.4.1.1.01_052		Zřízení přenosu na PCO HZS, včetně dodávky HW a všech organizačních a administrativních úkonů		ks	1.000	84,556	84,556	vlastní
1,955.	A.1.4.1.1.01_053		Drobný nespecifikovaný montážní materiál		ks	1.000	12,635	12,635	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
10,000.	A.1.4.I.1.01_54		Dodávka termocitlivého lineárního hlásiče vlastní kabel		m	17.000	2,167	36,846	vlastní
10,001.	A.1.4.I.1.01_56		Montáž termocitlivého lineárního hlásiče		ks	1.000	272	272	vlastní
10,002.	A.1.4.I.1.01_55		Montáž termocitlivého lineárního hlásiče – vyhodnocovací jednotka		ks	1.000	1,089	1,089	vlastní
								<b>478,005</b>	
								<b>478,005</b>	
<b>A.1.4.I.02: Vybavení dveří pro přívod vzduchu pro SOZ, osazení dveří v sále magnety</b>									
<b>A.1.4.I.2.01: Vybavení dveří pro přívod vzduchu pro SOZ, osazení dveří v sále magnety</b>									
1,956.	A.1.4.I.2.01_001		Elektromotorický samozamykací zámek pro profilové dveře, rozteč 92 mm, backset 35 mm, - bezpečnostní třída RC4, certifikace pro únikové východy dle ČSN EN 179 a ČSN EN 1125, požární / certifikace dle EN 1634-1, dvoubodové uzamčení, monitorovací funkce, provozní režim impulzní nebo - trvalý, dodáván včetně ústředny EA420		ks	2.000	43,323	86,645	vlastní
1,957.	A.1.4.I.2.01_002		Elektrohydraulický pohon pro dveře otevírané dovnitř (instalace na stranu pantů), požární - certifikace, max. hmotnost dveří 450 kg/max šíře dveří 1400 mm, testováno na 1 milion cyklů, / rozměry 70x175x840 mm, bez napájení funguje jako dveřní samozavírač, Push&Go funkce, funkce - asistovaného otevírání, funkce posílené zavírání, možnost připojení záložní akumulátorové baterie	(obsahuje: dveřní pohon s eloxovaným stříbrným krytem, sadu PS-3B (on/off/open), černé teleskopické raménko PUSH)	ks	4.000	65,461	261,842	vlastní
1,958.	A.1.4.I.2.01_003		prodloužení krytu pohonu: Prodloužení krytu pohonu (obsahuje stříbrný standardní kryt 950 mm + 1000 - mm středový kryt + propojky)		ks	2.000	661	1,323	vlastní
1,959.	A.1.4.I.2.01_004		Sada tyčí pro koordinační jednotku: Vrtací šablona pro pohon		ks	2.000	11,206	22,411	vlastní
1,960.	A.1.4.I.2.01_005		Vnitřní část koordinační jednotky: Vnitřní část koordinační jednotky (bez koordinačních tyčí)		ks	2.000	11,547	23,093	vlastní
1,961.	A.1.4.I.2.01_006		Záložní dobíjecí akumulátorová jednotka pro pohon viz výše, zajistí normální provoz pohonu při - výpadku proudu, řídicí jednotka pohonu zajišťuje nabíjení, kapacita max. 300 cyklů otevření (cca 3-8 / hodin) / při požadavku na ventilační dveře max doba otevření 1h, propojovací kabely		ks	2.000	8,845	17,691	vlastní
1,962.	A.1.4.I.2.01_007		Rozpojitelná kabelová průchodka pro těžký provoz, maximální úhel otevření 110°, počet vodičů 10		ks	2.000	3,106	6,212	vlastní
1,963.	A.1.4.I.2.01_008		Kabel s konektorem 10m - Kabel k elektrozámkům		ks	2.000	1,334	2,667	vlastní
1,964.	A.1.4.I.2.01_009		Protiplech k EL zámkům		ks	2.000	2,073	4,145	vlastní
1,965.	A.1.4.I.2.01_010		Odborná certifikovaná montáž na dveře, předpokládaná náročnost cca 16 hod		kpl	1.000	10,885	10,885	vlastní
1,966.	A.1.4.I.2.01_011		Drobný nespecifikovaný montážní materiál		kpl	1.000	1,264	1,264	vlastní
1,967.	A.1.4.I.2.01_012		Dodávka tlačítka pro uzavření dveří (mimo systém EPS, design určí architekt)		ks	8.000	1,074	8,592	vlastní
1,968.	A.1.4.I.2.01_013		Zapojení tlačítek, předpokládaná náročnost cca 8 hod		kpl	1.000	5,443	5,443	vlastní
1,969.	A.1.4.I.2.01_014		Kabel 4 x 1.5 montáž, včetně dodávky ohni odolných přichytek - pro tlačítka		m	220.000	34	7,502	vlastní
1,970.	A.1.4.I.2.01_015		4x1.5 (s funkční integritou), B2ca, s1, d0 P30R dodávka		m	220.000	27	5,984	vlastní
1,971.	A.1.4.I.2.01_016		Přidržený magnet pro dveře, dodávka, včetně protikusu, samozavírače dodá stavba. Magnet pro - univerzální montáž, 400N (40kg) s ochrannou diodou a vypínacím tlačítkem, včetně kotvy s kloubem, / 24Vss/ 1,6W, magnet IP54, připojení IP42		ks	7.000	1,058	7,408	vlastní
1,972.	A.1.4.I.2.01_017		Zapojení přidrženého magnetu, předpokládaná náročnost cca 7 hod		kpl	1.000	3,810	3,810	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
1,973.	A.1.4.I.2.01_018		Zapojení rolet: Rolety jsou dodávkou stavební části + části ZTI. Profese SLABOPROUD zajistí pouze - napojení na ovládací přívod od požární ústředny + kompletní kabeláž, předpokládaná náročnost cca 2 / hod		kpl	1.000	1,089	1,089	vlastní

**A.1.4.I.03: Ostatní**

20,410

**A.1.4.I.3.01: Ostatní**

20,410

1,974.	A.1.4.I.3.01_001		Stavební přípomocce, sekání drážek a prostupů, zapravení vč. likvidace obalů		kpl	1.000	1,361	1,361	vlastní
1,975.	A.1.4.I.3.01_002		Testy, revize a uvedení do provozu		kpl	1.000	6,803	6,803	vlastní
1,976.	A.1.4.I.3.01_003		Veškeré potřebné zkoušky		kpl	1.000	6,803	6,803	vlastní
1,977.	A.1.4.I.3.01_004		Manuály a zaškolení obsluhy, štítky a popisy potrubí a zařízení		kpl	1.000	5,443	5,443	vlastní

**A.1.4.J: Samočinné odvětrací zařízení**

1,412,021

**A.1.4.J.01: Zařízení pro odvod tepla a kouře**

1,412,021

**A.1.4.J.1.01: Ventilátory pro odvod tepla a kouře**

767,461

1,978.	A.1.4.J.1.1.01		Ax. ventilátor pro odvod tepla a kouře; DN800 - 300°C/60min. - 36.000m3/h - 200Pa - 400V / 7.5kW / - 14.2A - včetně montážního plátu pod ventilátor		ks	6.000	50,482	302,891	vlastní
1,979.	A.1.4.J.1.1.02		Ax. ventilátor pro odvod tepla a kouře; DN800 - 300°C/60min. - 35.025m3/h - 200Pa - 400V / 7.5kW / - 14.2A - včetně montážního plátu pod ventilátor		ks	4.000	50,482	201,928	vlastní
1,980.	A.1.4.J.1.1.03		Střešní požární a tepelně zvukově izolovaným kryt - 300°C/60min. - 400V / 90W / 0.4A - včetně - plechové podsady pro uložení krytu		ks	10.000	26,264	262,642	vlastní

**A.1.4.J.1.02: Klapky pro přívod náhradního vzduchu**

253,764

1,981.	A.1.4.J.1.2.01		Lamelové okno pro odvod kouře a tepla pro osazení do fasády. Rám a lamely okna se skládají z - hliníkových profilů s přerušenými tepelnými mosty. Lamely jsou vyrobeny ze sendvičového panelu tl. / 28mm (U = 0,97 W/m2K). Lamely jsou opatřeny těsněním. Pohon pro ovládání žaluzií je osazen na těle - zařízení. Cv = 0,56. Ovládání 230V. Barva provedení: dle architekta		ks	2.000	126,882	253,764	vlastní
--------	----------------	--	--	--	----	-------	---------	---------	---------

**A.1.4.J.1.03: Ovládání ZOTK**

233,613

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
1,982.	A.1.4.J.1.3.01		Řídící a vyhodnocovací centrála OTK (OP1+OP2) k ventilátorům pro odvod kouře a tepla a hygienické - větrání garáží. Centrála umožňuje napojení na EPS. • napájení ovládacího panelu – 3x400V (napojeno / na diesलगregát), požární odolný kabel • napojení ax. ventilátorů (7.5 kW) – 10ks • napojení - střešních krytů (90 W) – 10ks • napojení klapek pro přívod náhradního vzduchu (90 W) - 2ks • max.	možný příkon - 46kW (v provozu max. 1 sekce, ostatní musí být blokovány) • počet kontaktů od EPS – 2x (rozpínací kontakt) – požárně odolný kabel • počet nouzových tlačítek – 2ks • počet tlačítek denního větrání - 1ks • počet dešťových senzorů - 1ks • napojení na MaR (hlášení o chybě, hlášení o chodu) Výrobce(typ): Colt OP	ks	1.000	227,505	227,505	vlastní
1,983.	A.1.4.J.1.3.02		Nouzová tlačítka		ks	2.000	1,043	2,087	vlastní
1,984.	A.1.4.J.1.3.03		Tlačítko denního větrání		ks	1.000	804	804	vlastní
1,985.	A.1.4.J.1.3.04		Dešťový senzor		ks	1.000	3,217	3,217	vlastní
								157,183	
1,986.	A.1.4.J.1.4.01		<b>A.1.4.J.1.04: Ostatní</b> Veškeré potřebné zkoušky		kpl	1.000	11,490	11,490	vlastní
1,987.	A.1.4.J.1.4.02		Manuály a zaškolení obsluhy, štítky a popisy potrubí a zařízení		kpl	1.000	5,745	5,745	vlastní
1,988.	A.1.4.J.1.4.03		Testy, revize a uvedení do provozu		kpl	1.000	5,745	5,745	vlastní
1,989.	A.1.4.J.1.4.04		Stavební přípomocce, sekání drážek a prostupů, zapravení vč. likvidace obalů		kpl	1.000	106,169	106,169	vlastní
1,990.	A.1.4.J.1.4.05		Montážní, upevňovací, těsnící a pomocný materiál, šrouby, konzoly, závitové tyče, objímky, - antivibrační vložky, podložky a závěsy, těsnící tmely, apod.		kpl	1.000	17,235	17,235	vlastní
1,991.	A.1.4.J.1.4.06		Požární ucpávky		kpl	1.000	10,799	10,799	vlastní
								10,964,766	
								6,899,115	
								2,916,812	
1,992.	A.1.4.N.1.1.01		Cluster hlavního ozvučení -sestava tří modulů do line-array, 1x měnič minimálně 12" a - vysokofrekvenční minimálně 3"; vyzařovací úhel jednoho prvku horizontálně max. 15° vertikálně min. / 90° (pro pokles -6dB); RMS minimálně 450W na jeden prvek; frekvenční charakteristika minimálně 55Hz - až 20 kHz (-10dB); náklon elementu minimálně 15°; max. SPL jednoho prvku minimálně 139 dB/m,	impedance minimálně 8 ohm pro jeden prvek; výstup LINK 1 x 4-point SpeakOn; včetně rigovacího hardwaru, hmotnost celé sestavy minimálně 110kg; vlastní simulační SW pro predikci ozvučení daného prostoru; tmavé provedení	ks	6.000	109,259	655,553	vlastní
1,993.	A.1.4.N.1.1.02		Rám pro vertikální instalaci reproduktorů -jednotný rám pro zavěšení hlavních reproduktorových - clusterů a nízkotónových reproduktorů, masivní ocelové provedení, minimálně 3x15 pozic pro zavěšení / a aretaci		ks	4.000	21,790	87,161	vlastní
1,994.	A.1.4.N.1.1.03		Nízkotónový reproduktor -subbasový element s minimálně 1x15" měničem; spodní frekvenční limit - maximálně 40Hz (pro pokles 10dB); maximální SPL minimálně 133dB; RMS minimálně 700W; maximální / impedance 8ohm; standardní nebo kardioidní směrová charakteristika; integrovaná madla; hmotnost - minimálně 36kg; rozměr maximálně 440x520x520 mm; výstup LINK; vlastní simulační SW pro predikci	ozvučení daného prostoru; tmavé provedení	ks	2.000	79,774	159,549	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
1,995.	A.1.4.N.1.1.04		Zasilovač hlavního ozvučení -výkonový zesilovač 4 kanály; výkon minimálně 4x1000W (při 8 ohm); - minimálně 4x analogový vstup; minimálně 4x AES/EBU vstup; minimálně 4x link out; výška maximálně / 2RU; náběh maximálně 10s; zkreslení THD+N <0,05%; separace kanálů >80dB; frekvenční odezva minimálně - 20 Hz - 20 kHz (+/- 0.25dB na 8ohm); nízkolatenční mód s maximální latencí 0.8 ms; minimálně 1 Gbit	ethernet pro síťový management; digitální signálový procesor DSP minimálně 96 kHz/32bit; systémové presety pro sestavy v ozvučovacích clusterech; minimálně 10 EQ (IIR/FIR) filtrů a alespoň 1000 ms delay na každý výstup; minimálně 4x4 matrix routing;	ks	2.000	200,052	400,103	vlastní
1,996.	A.1.4.N.1.1.05		Odposlechové reproboxy - jeviště -koaxiální dvoupásmový reprobox s 12" LF měničem a 3" HF měničem, - vyzářovací charakteristika 90x60°, frekvenční rozsah 59Hz až 20 kHz, max SPL 136 dB/m; 20kg; rozměr / min. 496x430x375		ks	4.000	93,070	372,280	vlastní
1,997.	A.1.4.N.1.1.06		Držáky odposlechových reproboxů -Nastavitelný U držák odposlechových reproboxů - originální - příslušenství, náklon i natočení		ks	4.000	3,447	13,788	vlastní
1,998.	A.1.4.N.1.1.07		Zesilovač zpětného a vykrývacího ozvučení -výkonový zesilovač 4 kanály; výkon minimálně 4x1000W - (při 8 ohm); minimálně 4x analogový vstup; minimálně 4x AES/EBU vstup; minimálně 4x link out; výška / maximálně 2RU; náběh maximálně 10s; zkreslení THD+N <0,05%; separace kanálů >80dB; frekvenční odezva - minimálně 20 Hz - 20 kHz (+/- 0.25dB na 8ohm); nízkolatenční mód s maximální latencí 0.8 ms;	minimálně 1 Gbit ethernet pro síťový management; digitální signálový procesor DSP minimálně 96 kHz/32bit; systémové presety pro sestavy v ozvučovacích clusterech; minimálně 10 EQ (IIR/FIR) filtrů a alespoň 1000 ms delay na každý výstup; minimálně 4x4 matrix routing;	ks	1.000	200,052	200,052	vlastní
1,999.	A.1.4.N.1.1.08		Mobilní odposlechové reproduktory -koaxiální dvoupásmový aktivní reprobox s 8,5" LF měničem a 1,5" - HF měničem, vyzářovací charakteristika Axi symetrická 100°, frekvenční rozsah 55Hz až 22 kHz, RMS HF / 260W/8ohm, LF 500W/4ohm; max SPL 127 dB/m; 13kg		ks	2.000	111,844	223,688	vlastní
2,000.	A.1.4.N.1.1.09		DSP matice -Volně konfigurovatelná síťová digitální DSP audio matice, 12x12 lokálních I/O kanálů + - 64x64 I/O kanálů přes 1Gb ethernet prostřednictvím max. 512x512kanalové digitální audio sběrnice / Dante, 1x port Dante, 1x port LAN, RS485, 8+8x GPIO, podsvětlený LCD displej umožňuje zobrazit - indikátory vybuzení všech I/O kanálů a diagnostické informace. Volně konfigurovatelná vnitřní	topologie, konfigurace v prostředí bezplatně dostupného SW nástroje, k dispozici nabídka více než 600 typů DSP bloků pro zpracování a routing audia a řídicích signálů včetně pokročilých DSP funkcí jako je Auto-Mixer, Room-Combiner, pro každý mikrofonní vstup vlastní eliminace zpětné vazby frekvenčním posunem i úzkopásmovými filtry s automatickou detekcí, FIR filtry s až 1024 koeficienty, maskování zvuku pro zvýšení soukromí, zkreslení hlasu za účelem znemožnění identifikace řečníka. Event Scheduler, ukládání nastavení do až 1000 presetů, široké možnosti externího řízení včetně TCP/IP, PC GUI SymVue, mobilních zařízení, GPIO, nástěnných ovl. panelů. Max. vstupní úroveň +23dBu, phantomové napájení 48V/10mA, max. delay 174s, vzorkovací frekvence 48kHz, frekvenční rozsah 20Hz-20kHz ±0,5dB, dynamický rozsah >113dB, odstup mezi kanály >110dB, latenční zpoždění vstup-výstup v rámci jedné jednotky (A/D/A) 1,04ms, výpočetní výkon procesoru 1,6 GFLOPS / 400MIPS, provedení pro vestavbu do 19" racku, výška 1HU, napájecí zdroj součástí dodávky.	ks	1.000	113,752	113,752	vlastní
2,001.	A.1.4.N.1.1.10		Indukční smyčka -kabel 5x1,5 délka 20m, uložení do podlahy, propojovací svorkovnice, přípojný systém		kpl	1.000	15,389	15,389	vlastní



Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
2,002.	A.1.4.N.1.1.11		Zesilovač pro indukční smyčku -Zesilovač pro indukční smyčku; budicí proud špičkově cca 13 A (6,7A - pro 500m2, 3A pro 100m2); korekce ztrát v železe MLC, 2x vstup Mic/Line, 2x vstup Line, 1x výstup / 24VDC pro napájení externích zařízení, sluchátkový výstup; LED indikace komprese a vybuzení		ks	1.000	22,652	22,652	vlastní
2,003.	A.1.4.N.1.1.12		Přípojně místo Livepost -Přípojně místo do podlahové krabice na pozici livepost, osazení 18x XLR-F, - 6x XLR-M, 2x LAN, 2x BNC		ks	1.000	7,879	7,879	vlastní
2,004.	A.1.4.N.1.1.13		Přípojně místo Orchestríště -Přípojně místo do podlahové krabice na pozici livepost, osazení 8x - XLR-F, 4x XLR-M, 2x LAN, 2x BNC		ks	2.000	5,417	10,834	vlastní
2,005.	A.1.4.N.1.1.14		Přípojně místo jeviště portál -Přípojně místo na stěnu, osazení 12x XLR-F, 4x XLR-M, 2x LAN, 2x BNC		ks	2.000	6,648	13,296	vlastní
2,006.	A.1.4.N.1.1.15		Přípojně místo jeviště do podlah. Krabice -Přípojně místo do podlahové krabice na jeviště, osazení - 8x XLR-F, 4x XLR-M, 2x LAN,		ks	1.000	5,171	5,171	vlastní
2,007.	A.1.4.N.1.1.16		Přípojně místo jeviště zadní s převodníkem -Přípojně místo na stěnu, osazení 4x XLR-F, 2x XLR-M, 2x - LAN, 1x HDMI out, RS232, IR včetně integrovaného převodníku HDMI - DTP pro rozlišení 4K a přenos až / na 100m		ks	1.000	10,095	10,095	vlastní
2,008.	A.1.4.N.1.1.17		Přípojně místo malé -Přípojně místo, povrchová montáž, osazení 1x XLR-F, 1x XLR-M, 2x LAN,		ks	2.000	2,216	4,432	vlastní
2,009.	A.1.4.N.1.1.18		Manuální přepojovač - audio analg -manuální přepojovač, 2 x 48 bantam jack, 19" x 1U, nastavitelná - normalizace, přeslech kanálů > 100 dB pro 10 kHz, > 40 dB pro 6 MHz		ks	3.000	30,531	91,593	vlastní
2,010.	A.1.4.N.1.1.19		Manuální přepojovač - data -manuální přepojovací panel, zásuvky RJ-45, 24 portů, CAT6, životnost - 1000 zapojení/vypojení, rack montáž; rozměry 19" x 1RU		ks	1.000	2,216	2,216	vlastní
2,011.	A.1.4.N.1.1.20		BNC přepojovač -BNC přepojovač, 16x BNC , 19" rack montáž		ks	1.000	3,447	3,447	vlastní
2,012.	A.1.4.N.1.1.21		Sada přepojovacích kabelů audio -30 x propojovací kabel Bantam-Bantam, délka 30cm, různé barvy		kpl	1.000	24,006	24,006	vlastní
2,013.	A.1.4.N.1.1.22		Sada přepojovacích kabelů audio -30 x Propojovací kabel Bantam-Bantam, délka 46cm, různé barvy		kpl	1.000	26,592	26,592	vlastní
2,014.	A.1.4.N.1.1.23		Sada přepojovacích kabelů data -10x propojovací kabel Cat.6a, STP,2xRJ45, délka 1m, šedá		kpl	1.000	554	554	vlastní
2,015.	A.1.4.N.1.1.24		Sada přepojovacích kabelů data -10x propojovací kabel Cat.6a, STP,2xRJ45, délka 0,2m, šedá		kpl	1.000	431	431	vlastní
2,016.	A.1.4.N.1.1.25		Montážní a spotřební materiál -Kotvící prvky, výztuhy, vřpěry, svářecí materiál, kladky, jističí - lanka, konektory, redukce		kpl	1.000	30,039	30,039	vlastní
2,017.	A.1.4.N.1.1.26		Montáž, instalace, oživení, nastavení, školení -montáž koncových prvků, protažení kabeláže, - instalace stojanů, nastavení a konfigurace, 15%		kpl	1.000	422,263	422,263	vlastní

A.1.4.N.1.02: Hlavní sál/režie - audio vybavení

1,132,931

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
2,018.	A.1.4.N.1.2.01		Digitální mixážní konzole -digitální mixážní konzole pro víceúčelové aplikace, Digital processing; - nejméně 16x vstupní a 8x výstupní motorizovaný fader, minimální mixážní kapacita 64 kanálů při 48 / kHz, 2x 22" dotykový displej s grafickým ovládním, I/O pro systémové racky nebo DANTE, osazeno - 32x mic/line + 4x AES + 64 mic přes stagebox; 24x line out + 8x LR/LCR Master sběrnice; ovládním	aplikací na tablet; možnost virtuálního pultu na PC; správa bezdrátových mikrofonů AKG, Sennheiser, Shure,...; interní paměť 4GB; THD&N <0.003% @ 1kHz; frekvenční odezva +0/-1dB, 20Hz-20kHz; latence < 2ms @48kHz	ks	1.000	322,545	322,545	vlastní
2,019.	A.1.4.N.1.2.02		Duální DANTE karta pro mixážní konzoli -rozšiřující karta Dante pro pult; 64x64 - vstupních/výstupních kanálů; možnost HW konfigurace počtu kanálů (8x8, 16x16, 32x32 nebo 64x64); / možnost HW konfigurace clock source (Mix nebo Card); 2x konektor CAT5 (Primary, Secondary)		ks	1.000	45,366	45,366	vlastní
2,020.	A.1.4.N.1.2.03		Duální DANTE karta pro stagebox -Rozšiřující Dante karta pro stagebox včetně Dante Virtual licence		ks	1.000	45,230	45,230	vlastní
2,021.	A.1.4.N.1.2.04		kabelový rozplet pro připojení mixážní konzole -kabelový rozplet pro připojení mixážní konzole - - audio, AES, Data		ks	1.000	35,455	35,455	vlastní
2,022.	A.1.4.N.1.2.05		Stagerack -systémový frame digitální konzole, kapacita nejméně 32x analogový vstup mikrofonní, 16x - analogový linkový výstup, možnost rozšíření o další volitelnou systémovou kartu, napojení přes / multikanalový digitální protokol s CAT5e, MADI, 8x GPIO; 19", 4U		ks	1.000	91,347	91,347	vlastní
2,023.	A.1.4.N.1.2.06		Přehrávač audio - solid state -1U,19",stereo CompactFlash/Microdrive,XLR in/out, CD, Bluetooth, SD, - USB; PCM/MP3,USB 2,RS 232, 44,1kHz; 16 bit, RS232; SNR >95dB; dynamika >95dB; potlačení přeslechu / mezi kanály >95dB; zkreslení <0.005%		ks	2.000	13,357	26,715	vlastní
2,024.	A.1.4.N.1.2.07		Bezdrátový mikrofonní set -Bezdrátový ruční mikrofonní set; Použití: Mluvené slovo; Modulační FM - 500,1 - 530,5 MHz; Šířka pásma až 30MHz; 8kanálů; frekvenční rozsah přenášeného audio signálu 40Hz - / 20kHz; bodypack provedení vysílače; THD (1kHz): 0,8%; RF výkon 10mW; Odstup signálu od šumu 105dB - (A); Napájení 1x AA baterie; Životnost baterie 14 hodin; Displej; Přepínač kanálů a nastavení	vstupní úroveň pod krytkou baterie; mini-XLR; Hmotnost vysílače 195 g; Rozměry vysílače 237 x 51 mm; Indikace RF a clippingu; Výstupy přijímače XLR, 1" Jack; Rozměr přijímače 200 x 190 x 44mm; hmotnost přijímače 360g	ks	2.000	20,682	41,364	vlastní
2,025.	A.1.4.N.1.2.08		Bezdrátový mikrofonní beltack -Bezdrátový mikrofonní beltack; Modulační FM 650,1 - 680 MHz; - 16kanálů; frekvenční rozsah přenášeného audio signálu 35Hz - 20kHz; bodypack provedení vysílače; THD / (1kHz): 0,7%; RF výkon 50mW; Odstup signálu od šumu 120dB (A); Napájení 1x AA baterie; Životnost - baterie 10 hodin; Displej; Přepínač kanálů a nastavení vstupní úroveň pod krytkou baterie; mini-XLR;	Hmotnost vysílače 90 g; Rozměry vysílače 60 x 74 x 30 mm; Indikace RF a clippingu; Výstupy přijímače XLR, 1" Jack; Rozměr přijímače 200 x 190 x 44mm; hmotnost přijímače 972g	ks	2.000	8,101	16,201	vlastní
2,026.	A.1.4.N.1.2.09		hlavový mikrofon - lavalier -Profesionální hlavový mikrofon v provedení za ucho v tělové barvě; - kondenzátorová kapsle; kardioidní směrová charakteristika; citlivost 13 mV/Pa; SNR 57 dB(A); max. / SPL 145 dB; THD < 1%; impedance 5 kohm; hmotnost 7,6 g; vlastní uzavíratelný obal; nastavitelná - délka ramínka; EMC stínění		ks	2.000	14,527	29,054	vlastní
2,027.	A.1.4.N.1.2.10		anténní splitter -Aktivní anténní rozbočovač (splitter); distribuce diverzního VF signálu (2 x - 1:4); pro vícekanalové systémy mikroportů; možno řadit několik rozbočovačů za sebe; napájení / přijímačů po anténních kabelech; napájí po vstupních VF kabelech aktivní antény i anténní - zesilovače; včetně spínacího síťového zdroje a kytu pro montáž do racku		ks	1.000	20,313	20,313	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
2,028.	A.1.4.N.1.2.11		Anténa UHF -Směrová anténa, aktivní, širokopásmová, pracuje v pásmu: 470 - 952 MHz, signál: 21.5 - dBi, impedance: 50 Ohms, materiál: plast, rozměry: 240 x 230 x 26 mm, hmotnost: 250 g		ks	2.000	11,363	22,726	vlastní
2,029.	A.1.4.N.1.2.12		Držák antén -Držák antény kloubový otočný		ks	2.000	1,133	2,265	vlastní
2,030.	A.1.4.N.1.2.13		Ruchový mikrofon -kondenzátorová mikrofonní kapsle, kardioidní charakteristika, univerzální - aplikace, frekvenční charakteristika 40 Hz - 20 KHz, citlivost 31mV/Pa, SPL 130 dB max., aktivní / mikrofonní napáječ/předzesilovač, frekvenční rozsah 30Hz - 20 kHz, výstupní impedance 200 ohm, - fantomové napájení 12V až 48V/2,2mA		kpl	2.000	11,880	23,760	vlastní
2,031.	A.1.4.N.1.2.14		ruční drátový mikrofon -Vokální, dynamický mikrofon se superkardioidní charakteristikou; Tělo - mikrofonu je vyrobeno ze zinkové slitiny; Obsahuje patentovanou mikrofonní vložku vyrobenou / technologií Laminate Varimotion™, která je chráněna sítkou z pružné oceli; frekvenční rozsah od 70 - Hz do 20 kHz; konektor XLR; úroveň akustického tlaku 156 dB; směrová charakteristika	superkardioidní; hmotnost v g 340; citlivost 2.6 mV/Pa (-52 dBV) impedance 600 Ohm	ks	4.000	4,038	16,152	vlastní
2,032.	A.1.4.N.1.2.15		mikrofonní kabel 3m -Kabel audio profesionální mikrofoní XLR-f/XLR-m 3m		ks	5.000	431	2,155	vlastní
2,033.	A.1.4.N.1.2.16		mikrofonní kabel 6m -Kabel audio profesionální mikrofoní XLR-f/XLR-m 6m		ks	5.000	591	2,955	vlastní
2,034.	A.1.4.N.1.2.17		mikrofonní kabel 10m -Kabel audio profesionální mikrofoní XLR-f/XLR-m 10m		ks	5.000	800	4,001	vlastní
2,035.	A.1.4.N.1.2.18		Aktivní studiové monitory -2-pásmový aktivní studiový monitor s bi-ampem; lineární frekvenční - rozsah 45 Hz - 25 kHz (- 3 dB); 107 dB peak SPL; Rozměry: 350 x 237 x 223 mm, Hmotnost: 5,68 kg; / černé provedení; Analog XLR a digitální XLR AES / EBU připojení; 2x250W výkonové zesilovače třídy - D; processing 32 bit Floating Point, 192 kHz Sample Rate; 8 Room EQ a 6 x uživatelský EQ filtr; 6 x	factory preset	ks	4.000	32,993	131,972	vlastní
2,036.	A.1.4.N.1.2.19		Montážní a spotřební materiál -Kotvicí prvky, výztuhy, vřpěry, svářecí materiál, kladky, jisticí - lanka, konektory, redukce		kpl	1.000	3,447	3,447	vlastní
2,037.	A.1.4.N.1.2.20		technologický stojan reže -stojan šíře 19" pro vestavnou montáž technologických prvků, výška 16U, - odklopná zadní stěna a plechové bočnice, vnitřní výstroj pro rozvod 230VAC, záslepy, vyvazovací / panely, police, černé provedení		kpl	1.000	15,019	15,019	vlastní
2,038.	A.1.4.N.1.2.21		technologický stojan -stojan šíře 19" pro vestavnou montáž technologických prvků, hloubka 800mm, - šířka 600mm, výška 47U, přední prosklené dveře, odklopná zadní stěna a plechové bočnice, vnitřní / výstroj pro rozvod 230VAC, záslepy, vyvazovací panely, police, chlazení, černé provedení		kpl	1.000	23,144	23,144	vlastní
2,039.	A.1.4.N.1.2.22		Montáž, instalace, oživení, nastavení, školení -montáž koncových prvků, protažení kabeláže, - instalace stojanů, nastavení a konfigurace, 15%		kpl	1.000	211,747	211,747	vlastní

A.1.4.N.1.03: Inspice a místní rozhlas

1,153,306

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
2,040.	A.1.4.N.1.3.01		Digitální hlavní interkomová jednotka -Digitální interkomová matricová jednotka 19" 1U, 12ti - kanálová Full-duplex jednotka s případnou rozšiřitelností licence na 24 kanálů; až 60 beltpacků; / možnost rozšiřujících modulů, komunikace po CAT5/6; možnost propojení až tří hlavních jednotek; - konektory 2x XLR-M, 2x XLR-F, 4pin XLR, USB, program XLR-F, stage XLR-M, IFB 1/4" jack; mikrofonní	předzesilovač pro dynamický mikrofon 200ohm, 1,7V, limiter +23dB, zisk 60dB pro dynamický mikrofon; THD <0,2% 1kHz	ks	1.000	193,219	193,219	vlastní
2,041.	A.1.4.N.1.3.02		Digitální interface -rozšiřující modul pro hlavní interkomovou jednotku; 2x LAN		ks	1.000	25,311	25,311	vlastní
2,042.	A.1.4.N.1.3.03		Digitální stanice interkomu velká -Digitální stolní hovorová stanice, 4 kanály, současně zobrazení - 4 kanálů; komunikace HelixNet a XLR; možnost výběru kanálu; přístup ke všem kanálům; mikrofonní / předzesilovač pro dynamický mikrofon 200ohm, 1,7V, limiter +23dB, zisk 60dB pro dynamický mikrofon; - THD <0,1% 1kHz; frekvenční odezva 300Hz - 10kHz (+/-3dB); max 13W; GIPO-DB9		ks	1.000	109,924	109,924	vlastní
2,043.	A.1.4.N.1.3.04		Digitální stanice interkomu malá -Digitální stolní hovorová stanice, 4 kanály, současně zobrazení 2 - kanálů; komunikace HelixNet a XLR; možnost výběru kanálu; mikrofonní předzesilovač pro dynamický / mikrofon 200ohm, 1,7V, limiter +23dB, zisk 60dB pro dynamický mikrofon; THD <0,1% 1kHz; frekvenční - odezva 300Hz - 10kHz (+/-3dB); max 6W		ks	2.000	66,417	132,834	vlastní
2,044.	A.1.4.N.1.3.05		stojánek pro stanici -Stojánek stanice na pracovní plochu		ks	2.000	19,562	39,124	vlastní
2,045.	A.1.4.N.1.3.06		mikrofon -kondenzátorový mikrofon na husím krku; délka 13,4"; 3pin DIN konektor;		ks	4.000	11,769	47,077	vlastní
2,046.	A.1.4.N.1.3.07		Beltpack -Dvoukanálový digitální full-duplex beltpack; 10ti znakový OLED displej; USB port; - připojení XLR, HelixNet; odolnost IP53; 4x tlačítko, 2x otočné nastavení hlasitosti		ks	4.000	44,196	176,784	vlastní
2,047.	A.1.4.N.1.3.08		sluchátka polouzavřená -headset s jedním sluchátkem; dynamický kardioidní mikrofon; sluchátko s - vysokým útlumem okolního hluku; frekvenční rozsah mikrofonu 250Hz - 20kHz; frekvenční rozsah / sluchátek 20Hz - 20kHz; citlivost 99dB +/-3dB 1kHz		ks	4.000	10,895	43,580	vlastní
2,048.	A.1.4.N.1.3.09		sluchátka lehká polouzavřená -headset s jedním sluchátkem; dynamický kardioidní mikrofon; - frekvenční rozsah mikrofonu 300Hz - 20kHz;		ks	2.000	14,958	29,915	vlastní
2,049.	A.1.4.N.1.3.10		Přípojně místo inspice -Přípojně místo na pozici inspice, osazení 1x XLR-F, 1x XLR-M, 2x LAN		ks	1.000	3,447	3,447	vlastní
2,050.	A.1.4.N.1.3.11		Přípojně místo šatna -Přípojně místo na pozici inspice, osazení 1x XLR-F, 1x XLR-M, 2x LAN		ks	1.000	3,447	3,447	vlastní
2,051.	A.1.4.N.1.3.12		Switch -24 x 1000 Mbps, PoE, racková instalace, QoS, přepínací kapacita 52 Gbps		ks	3.000	15,512	46,535	vlastní
2,052.	A.1.4.N.1.3.13		Player pro gong -kompaktní programovatelný přehrávač pro nepetržitý provoz; RS232 ovládání, USB, - 4x trigger vstupy; vestavěný zesilovač		ks	1.000	14,527	14,527	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
2,053.	A.1.4.N.1.3.14		Výkonový zesilovač 2x300W -Analogový výkonový dvoukanálový zesilovač; maximální výkon 2x300W; - frekvenční rozsah ( 8 Ohms, 20 Hz - 20 kHz) +/- 0.25 dB; SNR (A-vážené) > 108 dB; celkové / harmonické zkreslení ( 20 Hz - 20 kHz) 0.35%; napěťový zisk 34 dB; Damping Factor (20 Hz to 100 Hz) - >1000; vstupní impedance (nominal balanced, unbalanced) 10 kOhm, 5 kOhm; Maximální vstupní úroveň	bez komprese +20 dBu; maximální vstupní úroveň bez clippingu +26 dBu; impedance zátěže 2 - 16 Ohms; 70Vrms a 100Vrms; maximální hluk chlazení 45 dBA SPL v 1m; Hqnet; rozměry 19" x 3.5" x 14.25" (48.3cm x 8.9cm x 35.63cm); hmotnost 9,12kg; napájecí konektor IEC 15A	ks	1.000	33,855	33,855	vlastní
2,054.	A.1.4.N.1.3.15		Podhledový reproduktor -Dvoupásmový podhledový reproduktor 6,5"+1"; 8ohm/70V/100V; výkon 150W, - pokrytí: 120°; barva: bílá; frekvenční rozsah +/-10dB 55Hz - 20kHz; citlivost 91dB SPL/1W/1m; max. / SPL 110 dB; průměr 305mm; výška 259 mm		ks	3.000	11,720	35,160	vlastní
2,055.	A.1.4.N.1.3.16		Nástěnný regulátor hlasitosti -Nástěnný regulátor hlasitosti otočný pro 100V rozhlas s nucenou - volbou		ks	3.000	1,576	4,727	vlastní
2,056.	A.1.4.N.1.3.17		Náhledová kamera -Náhledová kamera 1/3" 2.1-Megapixel Compact HDTV Color Camera, 1080P 30/25, 1080i - 60, Video Format, True 16 x 9 Aspect Ratio, HD-SDI Output, RS-232C/RS-485 Remote Control, CS-Mount, / 12 VDC, Resolution: 1944 H x 1092 V (2.1 megapixels) včetně objektivu a zajištění napájení 12V a - včetně kotvení		ks	2.000	5,971	11,942	vlastní
2,057.	A.1.4.N.1.3.18		Náhledový displej -Dvojitý 8" LCD, SDI, HD-SDI, 3G SDI, LAN, rack 19"		ks	2.000	24,376	48,751	vlastní
2,058.	A.1.4.N.1.3.19		Montážní a spotřební materiál -Kotvicí prvky, výztuhy, vzpěry, svářecí materiál, kladky, jisticí - lanka, konektory, redukce		kpl	1.000	2,955	2,955	vlastní
2,059.	A.1.4.N.1.3.20		Montáž, instalace, oživení, nastavení, školení -montáž koncových prvků, protažení kabeláže, - instalace stojanů, nastavení a konfigurace, 15%		kpl	1.000	150,193	150,193	vlastní
								60,077	
2,060.	A.1.4.N.1.4.01		<b>A.1.4.N.1.04: Foyer 213</b> Přípojně místo audio -Přípojně místo do podlahové krabice na pozici livepost, osazení 6x XLR-F, 8x - XLR-M		ks	1.000	4,678	4,678	vlastní
2,061.	A.1.4.N.1.4.02		Přípojně místo audio - podlaha -Přípojně místo do podlahové krabice na pozici livepost, osazení 8x - XLR-F, 4x XLR-M		ks	1.000	5,171	5,171	vlastní
2,062.	A.1.4.N.1.4.03		Reproduktor aktivní -Dvoupásmový aktivní reproduktor s 12" wooferelem a 1" výškovým reproduktorem, - frekvenční rozsah (-10 dB) 48 Hz – 20 kHz; vyzářovací úhel horizontálně 110°, vertikálně 60°; / maximální výkon 500W; Max SPL 126 dB; 3-pásmový parametrický equalizér dostupný přes - bluetoothrozměry (V x Š x H) 558 x 322 x 295 mm; hmotnost 12 kg; černé provedení, včetně	montážního držáku	ks	2.000	13,788	27,576	vlastní
2,063.	A.1.4.N.1.4.04		Drobné propojovací kabely -Komplet propojovacích kabelů		kpl	1.000	2,216	2,216	vlastní
2,064.	A.1.4.N.1.4.05		Montážní a spotřební materiál -Kotvicí prvky, výztuhy, vzpěry, svářecí materiál, kladky, jisticí - lanka, konektory, redukce		kpl	1.000	1,970	1,970	vlastní
2,065.	A.1.4.N.1.4.06		Montáž, instalace, oživení, nastavení, školení -montáž koncových prvků, protažení kabeláže, - instalace stojanů, nastavení a konfigurace, 15%		kpl	1.000	18,466	18,466	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
<b>A.1.4.N.1.05: Malý sál 325</b>									
2,066.	A.1.4.N.1.5.01		Přípojné místo audio -Přípojné místo nástěnné, osazení 1 XLR-M		ks	2.000	1,046	2,093	vlastní
2,067.	A.1.4.N.1.5.02		Přípojné místo audio -Přípojné místo nástěnné, osazení 6x XLR-F, 8x XLR-M		ks	1.000	4,678	4,678	vlastní
2,068.	A.1.4.N.1.5.03		Přípojné místo audio - podlaha -Přípojné místo do podlahové krabice, osazení 8x XLR-F, 4x XLR-M		ks	1.000	4,432	4,432	vlastní
2,069.	A.1.4.N.1.5.04		Montážní a spotřební materiál -Kotvicí prvky, výztuhy, vzpěry, svářecí materiál, kladky, jisticí - lanka, konektory, redukce		kpl	1.000	2,216	2,216	vlastní
2,070.	A.1.4.N.1.5.05		Montáž, instalace, oživení, nastavení, školení -montáž koncových prvků, protažení kabeláže, - instalace stojanů, nastavení a konfigurace, 15%		kpl	1.000	9,849	9,849	vlastní
<b>A.1.4.N.1.06: Klubovna 307</b>									
2,071.	A.1.4.N.1.6.01		Přípojné místo audio -Přípojné místo do podlahové krabice na pozici livepost, osazení 1 stereo jack - 3,5		ks	2.000	1,046	2,093	vlastní
2,072.	A.1.4.N.1.6.02		Reproduktor aktivní -Dvoupásmový aktivní reproduktor s 12" wooferelem a 1" výškovým reproduktorem, - frekvenční rozsah (-10 dB) 48 Hz – 20 kHz; vyzářovací úhel horizontálně 110°, vertikálně 60°; / maximální výkon 500W; Max SPL 126 dB; 3-pásmový parametrický equalizér dostupný přes - bluetoothrozměry (V x Š x H) 558 x 322 x 295 mm; hmotnost 12 kg; černé provedení, včetně	montážního držáku	ks	2.000	13,788	27,576	vlastní
2,073.	A.1.4.N.1.6.03		Montážní a spotřební materiál -Kotvicí prvky, výztuhy, vzpěry, svářecí materiál, kladky, jisticí - lanka, konektory, redukce		kpl	1.000	1,970	1,970	vlastní
2,074.	A.1.4.N.1.6.04		Montáž, instalace, oživení, nastavení, školení -montáž koncových prvků, protažení kabeláže, - instalace stojanů, nastavení a konfigurace, 15%		kpl	1.000	18,466	18,466	vlastní
<b>A.1.4.N.1.07: Informační systém</b>									
2,075.	A.1.4.N.1.7.01		Displej informačního systému -Digitální reklamní displej; Technologie obrazovky: AMVA3; Podsvícení: - LED; Úhlopříčka [palce]: 65"; Rozlišení: 3840 x 2160; Poměr stran: 16:9; Jas [cd/m2]: 500; Kontrast: / 4000:1; Odezva [ms]: 8; Pozorovací úhly (Horizontál/Vertikál): 178/178; Počet barev: 16,77 mil.; 1x - D-sub, 1x DVI, 3x HDMI; LAN, RS232; Spotřeba [W]: 200; provoz 24/7; Rozměry (ŠxVxH mm): 1462x842x97	mm; Hmotnost [kg] max: 35	ks	4.000	67,464	269,854	vlastní
2,076.	A.1.4.N.1.7.02		Displej informačního systému -Digitální reklamní displej; Technologie obrazovky: AMVA3; Podsvícení: - LED; Úhlopříčka [palce]: 55"; Rozlišení: FullHD; Poměr stran: 16:9; Jas [cd/m2]: minimálně 2500; / Kontrast: 4000:1; Odezva [ms]: 8; Pozorovací úhly (Horizontál/Vertikál): 178/178; Počet barev: 16,77 - mil.; 1x D-sub, 1x DVI, 3x HDMI; LAN, RS232; provoz 24/7;		ks	2.000	42,842	85,684	vlastní
2,077.	A.1.4.N.1.7.03		Rám pro samostatný displej -Nosný rám pro displej zajišťující montáž, ventilaci, odolnost; montáž k - podlaze; černé nebo bílé provedení; pro displeje 55"		ks	2.000	15,512	31,023	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
2,078.	A.1.4.N.1.7.04		Rám pro nástěnný displej -Nosný rám pro displej zajišťující montáž, ventilaci, odolnost; montáž na - stěnu; otevřivý rám s boční pojistkou pro otevřenost; přední část se otvírá i s displejem pro snadný / přístup k jeho zadní části; černé nebo bílé provedení, pro displeje 65"		ks	4.000	10,341	41,364	vlastní
2,079.	A.1.4.N.1.7.05		Digital signage player -Mediální přehrávač s výkonným jádrem pro zpracování 4K videa, který - disponuje kapacitou pro současné dekódování 2x Full HD video streamů a rozšířenou podporou HTML5. Je / vybaven standardním I/O rozhraním, Gigabit Ethernet, GPIO, IR, analog/digital audio a M.2 - SSDrozhraním; podpora 4K HDR a Full HD videa enkodovaného v H.265; CEA HDR10 media profile: bar.	hloubka 10 bit a 4:2:0; současné dekódování dvou Full HD video zdrojů; jádro pro rozšířené rendrování obsahu HTML5; Gigabit ethernet síťové rozhraní; Digital audio	ks	6.000	31,762	190,572	vlastní
2,080.	A.1.4.N.1.7.06		Indukční smyčka -kabel 5x1,5 délka 10m, uložení do podlahy, propojovací svorkovnice, přípojný - systém		kpl	1.000	12,926	12,926	vlastní
2,081.	A.1.4.N.1.7.07		Zesilovač pro indukční smyčku -Zesilovač pro indukční smyčku; budicí proud špičkově cca 13 A (6,7A - pro 500m2, 3A pro 100m2); korekce ztrát v železe MLC, 2x vstup Mic/Line, 2x vstup Line, 1x výstup / 24VDC pro napájení externích zařízení, sluchátkový výstup; LED indikace komprese a vybuzení		ks	1.000	22,652	22,652	vlastní
2,082.	A.1.4.N.1.7.08		stolní mikrofon s tlačítkem -Dynamický mikrofon kardioida s vypínačem - zpěv, mluvené slovo, - frekvenční pásmo mikrofonu 80 - 12 000Hz, citlivost -70dB, konektor XLR, impedance 600?, včetně / stojánku na stůl a připojovacího kabelu 1,5m, hmotnost max komplet 846g		ks	1.000	4,494	4,494	vlastní
2,083.	A.1.4.N.1.7.09		HDMI kabel 0,5m -HDMI 0,5m, aximální přenosová rychlost dat až 10.2 Gbit/s, maximální rozlišení - obrazu pro 3D a HDTV až 4K (2160p), pozlacené konektory. Povrchová úprava : trojvrstvě velmi ohebné / PVC / ABS, Materiál vnitřních vodičů: OFC (bez kyslíkatá měď). Síla vodičů AWG: 26; bílé provedení		ks	6.000	185	1,108	vlastní
2,084.	A.1.4.N.1.7.10		Datový patch kabel -Datový propojovací patch kabel 2m, Cat6, 100% Cu měděný vodič AWG26/7; 2x RJ45 - stíněný konektor, UL certifikát		ks	6.000	99	591	vlastní
2,085.	A.1.4.N.1.7.11		paměťová karta -Paměťová karta standardu SDXC, kapacita 64 GB, rychlost čtení: 95 MB/s, rychlost - zápisu: 90 MB/s. Kompatibilita s SDHC, SDXC a SDHC-I a SDXC-I (UHS-I). Podporuje specifikaci Class / 10 UHS-I U3 V30 (vhodná pro full HD videa i 4K)		ks	6.000	1,539	9,233	vlastní
2,086.	A.1.4.N.1.7.12		Držák displeje -fixní nástěnný úchyt pro informační panely		ks	4.000	2,955	11,818	vlastní
2,087.	A.1.4.N.1.7.13		Montážní a spotřební materiál, -Kotvicí prvky, výztuhy, vzpěry, svářecí materiál, kladky, jisticí - lanka, konektory, redukce		kpl	1.000	3,447	3,447	vlastní
2,088.	A.1.4.N.1.7.14		Montáž, instalace, oživení, nastavení, školení -montáž koncových prvků, protažení kabeláže, - instalace stojanů, nastavení a konfigurace, 15%		kpl	1.000	118,184	118,184	vlastní
			<b>A.1.4.N.1.08: Kavárna</b>					<b>151,362</b>	
2,089.	A.1.4.N.1.8.01		reproduktor restaurace -Dvoupásmový elegantní kompaktní reproduktor 6" +2"; 8ohm/32ohm; výkon 160W, - pokrytí: 90x90°; barva: výběr RAL; frekvenční rozsah +/-10dB 50Hz - 19kHz; max. SPL 115 dB; / 180x350x118 mm; 6,5kg		ks	10.000	5,540	55,399	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
2,090.	A.1.4.N.1.8.02		Výkonový zesilovač 2x600W -Analogový výkonový dvoukanalový zesilovač; maximální výkon 2x600W; - frekvenční rozsah ( 8 Ohms, 20 Hz - 20 kHz) +/- 0.25 dB; SNR (A-vážené) > 108 dB; celkové / harmonické zkreslení ( 20 Hz - 20 kHz) 0.35%; napěťový zisk 34 dB; Damping Factor (20 Hz to 100 Hz) - >1000; vstupní impedance (nominal balanced, unbalanced) 10 kOhm, 5 kOhm; Maximální vstupní úroveň	bez komprese +20 dBu; maximální vstupní úroveň bez clippingu +26 dBu; impedance zátěže 2 - 16 Ohms; 70Vrms a 100Vrms; maximální hluk chlazení 45 dBA SPL v 1m; HQnet; rozměry 19" x 3.5" x 14.25" (48.3cm x 8.9cm x 35.63cm); hmotnost 9,12kg; napájecí konektor IEC 15A	ks	1.000	40,010	40,010	vlastní
2,091.	A.1.4.N.1.8.03		Technologický stojan -Stojan šíře 19" pro vestavnou montáž technologických prvků, hloubka 400 mm, - šířka 600 mm, výška 12 U, černá barva; Prosklené dveře, kouřové sklo. Perforovaný horní a dolní / kryt; Rozebíratelný; vnitřní výstroj pro rozvod 230 VAC, kompletně vybavený		kpl	1.000	10,834	10,834	vlastní
2,092.	A.1.4.N.1.8.04		Multimediální přehrávač -1U,19",stereo CompactFlash/Microdrive,XLR in/out, CD, Bluetooth, SD, USB; - PCM/MP3,USB 2,RS 232, 16/24 bit, RS232; FM/DAB+; SNR >95dB; dynamika >90dB; potlačení přeslechu mezi / kanály >90dB		ks	1.000	13,357	13,357	vlastní
2,093.	A.1.4.N.1.8.05		Drobný instalační materiál, konektory, propojovací kabely, kotvící materiál -		kpl	1.000	1,477	1,477	vlastní
2,094.	A.1.4.N.1.8.06		Montážní a spotřební materiál, -Kotvící prvky, výztuhy, vzpěry, svářecí materiál, kladky, jisticí - lanka, konektory, redukce		kpl	1.000	3,201	3,201	vlastní
2,095.	A.1.4.N.1.8.07		Montáž, instalace, oživení, nastavení, školení -montáž koncových prvků, protažení kabeláže, - instalace stojanů, nastavení a konfigurace, 15%		kpl	1.000	27,084	27,084	vlastní
								491,964	
2,096.	A.1.4.N.1.9.01		A.1.4.N.1.09: Propojovací kabeláž - metráž Kabel výkonový repro 2x6 -kabel repro průřez 4x6, provedení FRNC, čistota mědi >99%, černá izolace, - kruhový průřez kabelu		m	70.000	192	13,440	vlastní
2,097.	A.1.4.N.1.9.02		Kabel výkonový repro 2x4 -kabel repro průřez 2x4, provedení FRNC, čistota mědi >99%, černá izolace, - kruhový průřez kabelu		m	240.000	138	33,096	vlastní
2,098.	A.1.4.N.1.9.03		Kabel výkonový repro 2x2,5 -kabel repro průřez 2x2,5, provedení FRNC, čistota mědi >99%, černá - izolace, kruhový průřez kabelu		m	400.000	94	37,440	vlastní
2,099.	A.1.4.N.1.9.04		Kabel audio - instalační 1x2x0,22 -kabel audio instalační 1x2x0,22, provedení FRNC; průměr 5,6mm		m	1,280.000	27	34,688	vlastní
2,100.	A.1.4.N.1.9.05		Kabel audio - instalační 12x2x0,22 -kabel audio instalační multipárový, 12x2x0,22; bezhalogenový - audio kabel vhodný pro přenos symetrického analogového zvukového signálu, 12x kroucený pár 0,22mm2, / stínění AL/PETP folií, samozhášivý plášť (FRNC kat C) provedení FRNC		m	320.000	517	165,472	vlastní
2,101.	A.1.4.N.1.9.06		Kabel audio - instalační 16x2x0,22 -kabel audio instalační multipárový, 16x2x0,22; bezhalogenový - audio kabel vhodný pro přenos symetrického analogového zvukového signálu, 16x kroucený pár 0,22mm2, / stínění AL/PETP folií, samozhášivý plášť (FRNC kat C) provedení FRNC		m	210.000	589	123,585	vlastní
2,102.	A.1.4.N.1.9.07		Koaxiální kabel -Kabel koaxiální, 75 ohm, pásmo do 3 GHz, kapacita 52 pF; průměr dielektrika 4,8mm; - vnitřní vodič Cu 1,13mm; útlum při 3GHz 33,4dB/100m, LSZH		m	1,110.000	17	19,092	vlastní



Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
2,103.	A.1.4.N.1.9.08		Datový kabel -Kabel F/FTP PIMF Cat.6a 500 MHz 4x2xAWG23, LSOH		m	2,130.000	20	41,961	vlastní
2,104.	A.1.4.N.1.9.09		kabel k širokopásmové anténě -Kabel koaxiální, 50 ohm, útlum v pásmu 800 MHz menší než 12 dB/100 m, - RG-11, FRNC		m	60.000	30	1,770	vlastní
2,105.	A.1.4.N.1.9.10		kabel audio 5x1,5 pro 100V -Kabel pro 100V ozvučení 5x1,5mm2; konstrukce měděný vodič - izolace žil - ze síťovaného polyetylénu - bezhalogenová výplňová směs - vnější plášť z bezhalogenového polymeru; / šedé provedení; vyhovuje normám DIN VDE 0250-214, DIN EN 60228 Třída 1 a 2 (konstrukce vodiče) a HD - 308 S2; Jmenovité napětí Uo/U 300 / 500 V; Zkušební napětí AC 2000 V; Teplotní rozsah flexibilní	uložení +5°C až +70°C; Provozní teplota zkrat °C 160; Vlastnosti při hoření norma EN 50266-2-4, EN 60332-1 a IEC 60332-3 Kat.C	m	150.000	143	21,420	vlastní
								116,338	
2,106.	A.1.4.N.1.10.01		<b>A.1.4.N.1.10: Ostatní</b> Veškeré potřebné zkoušky		kpl	1.000	14,773	14,773	vlastní
2,107.	A.1.4.N.1.10.02		Manuály a zaškolení obsluhy, štítky a popisy potrubí a zařízení (Zaškolení obsluhy a údržby; - Zaškolení obsluhy – zhotovitel provede řádné zaškolení pracovníků obsluhy, kteří budou předané / zařízení provozovat a obsluhovat – uživatelé; Zaškolení údržby – zhotovitel provede řádné zaškolení - pracovníků údržby, kteří budou zajišťovat údržbu a preventivní prohlídku systémů na základě	zhotovitelem vypracovaných Předpisů režimů údržby a preventivních prohlídek systémů)	kpl	1.000	22,160	22,160	vlastní
2,108.	A.1.4.N.1.10.03		Testy, revize a uvedení do provozu (Uvedení systému do provozu v souběhu se všemi navazujícími - profesemi, na které je zařízení napojeno a řízeno; komplexní zkoušky celého díla za účelem prokázání / kvality, funkčnosti a parametrů dodaného předmětu díla. V návrhu bude podle potřeby projektová - dokumentace pro vysvětlení činnosti a rozsahu díla)		kpl	1.000	29,546	29,546	vlastní
2,109.	A.1.4.N.1.10.04		Stavební přípomoc, sekání drážek a prostupů, zapravení vč. likvidace obalů (Stavební přípomoc pro - dodavatele stavby; drážky pro indukční smyčky; průvrty stavebními konstrukcemi; drážky pro kabeláže / atd.)		kpl	1.000	32,008	32,008	vlastní
2,110.	A.1.4.N.1.10.05		Montážní, upevňovací, těsnící a pomocný materiál, šrouby, konzoly, závitové tyče, objímky, - antivibrační vložky, podložky a závěsy, těsnící tmely, apod.		kpl	1.000	14,773	14,773	vlastní
2,111.	A.1.4.N.1.10.06		Požární ucpávky		kpl	1.000	3,078	3,078	vlastní

**A.1.4.N.02: Scénické osvětlení**

4,065,651

**A.1.4.N.2.01: Hlavní sál - scénické osvětlení**

2,886,373

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
2,112.	A.1.4.N.2.1.01		Hlavní osvětlovací pult -2.048 nebo 12.288 výstupů; 16.000 řídicích kanálů (libovolné číslo od 1 do - 99 999); Až 99 rozdílných uživatelů; Oddělená kontrola; 20 ovládací potenciometrů; Dvojice Master / playback motorizovaných faderů o délce 100 mm; Přímé volby definované uživatelem Čtyři typy různých - palet (IFCB); Funkce presetů jako "všechny palety"; Efekty poskytují dynamicky relativní a absolutně	progresivní chování; Centrální informační oblast (CIA) zpřístupňuje prohlížeč i ostatní funkce; Čtyři stránkovatelné enkodéry pro ovládání parametrů; Konfigurovatelný displej s vysokou hustotou kanálů, s formátováním a režimy flexi-kanálů; Až šest abstraktních barevných odstínů, tónování, spektrum a nájezdů Path nástrojů; Uživatelsky konfigurovatelné interaktivní „Magic Sheets“; Síťové vstupní protokoly ETCNet2™ a Net3™ (přes ACN), ArtNet a Avab® UDP; Zobrazení import z Obsession, Express™, Expression®, Emphasis®, Congo®, Cobalt®, GrandMA1, GrandMA2, Safari, a řady Strand 500/300; Dva samostatně konfigurovatelné ethernetové porty; Více MIDI a/nebo SMPTE TimeCode vstupů, Analog / Sériových vstupů, vysílání / příjem OSC; Funkce Virtual Media Server pro pixel-mapping efekty, obrázky, animace	ks	1.000	140,602	140,602	vlastní
2,113.	A.1.4.N.2.1.02		Křídlo pro osvětlovací pult -40 ovládacích potenciometrů; Stránkování playbacků (100 stránek); - Stránkování / banky jsou určeny v menu Setup; Tlačítko / potenciometr a konfigurace se zobrazují na / LCD displejích s vysokým rozlišením; Dva napájené USB porty; VESA 100 x 100 mm uchycení; Uzamykací - bod kompatibilní se zámkem Kensington; Dodávány s napájením vč. kabelu, protiprachovým krytem a USB	kabelem	ks	1.000	68,302	68,302	vlastní
2,114.	A.1.4.N.2.1.03		Dálkové ovládání -WiFi dálkové ovládání, iPad, SW, AP, propojky		ks	1.000	19,289	19,289	vlastní
2,115.	A.1.4.N.2.1.04		Ethernet patch panel 24 RJ45, 1U		ks	2.000	2,062	4,125	vlastní
2,116.	A.1.4.N.2.1.05		Konfigurovatelný 8-port Gigabit Ethernet switch		ks	1.000	6,741	6,741	vlastní
2,117.	A.1.4.N.2.1.06		Datový distributor -4 port datový distributor, RJ45, DMX/RDM, Ethernet, sACN, PoE/ext. napájení - 12-24V		ks	1.000	24,306	24,306	vlastní
2,118.	A.1.4.N.2.1.07		Stmívací jednotky -Stmívací komplet 60 scénických obvodů umístěný v 19" racku s distributorem 6U - 3x250A/10x63A/3, volitelné obvody 230V spínané pomocí pulsního transformátoru: 9ks stmívací komplet / 12x16A: Volba mezi stmívač / spínač pomocí křivky nebo manuálně pro každý kanál; Kontrola vstupního - napětí, teploty, frekvence a DMX signálu na LCD panelu; Pro každý kanál lze provést software patch,	nastavit předžhavení a vlastní křivku průběhu; Ethernet port: SRsnet, ARTnet, sACN – jiné na vyžádání USB port: aktualizace software / presets / ochrana jednotky 16 scén s možností prolínání mezi nimi; 2x DMX port s podporou RDM; Zvukové výstrahy pro chyby v napětí, frekvenci či odpojení N; Vysoká účinnost, méně než 2% tepelných ztrát při plném zatížení; S-DRIVE – doplnění pulsního transformátoru na triaku pro řízení nulového zatížení; STUDIO Risetime – odezva 400uS; větrák řízený teplotou stmívače	kpl	1.000	499,033	499,033	vlastní
2,119.	A.1.4.N.2.1.08		Vstuní rozvaděč -Vstuní rozvaděč pro napájení stmívacích jednotek, včetně DMX - DALI sběrnice		kpl	1.000	59,568	59,568	vlastní
2,120.	A.1.4.N.2.1.09		Dopňující ovládací pult hlediště -Dopňující ovládací pult hlediště, 6 okruhů 0-10V, DMX		kpl	1.000	7,928	7,928	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
2,121.	A.1.4.N.2.1.10		Scénické profilové svítidlo 1000W -Profilové svítidlo 1000W, vč. Žárovky a iris clony: Varianty - svítidel vyzařovací úhel 11/26°, 16/35°, 28/54°; Určeno pro standardní divadelní žárovky 1/1,2kW, / patice GX9,5; Možnost používat najednou iris clonu i gobo se současným ostřením obou; Možnost až - 8-mi ořezových clon (standardně 4), které lze vyndat či úplně zasunout (při převozu); Zámek	ořezových clon proti nechtěnému posunutí; Univerzální držák pro kovové či skleněná goba (velikosti A) a rámeček jsou součástí dodávky; Tubus s možností náklonu o 45° na každou stranu s možností uzamčení; Vnitřní držák skleněného filtru (filtr je volitelný); Možnost přestavění na výbojkový světelný zdroj; Tichý chod – pasivní chlazení	ks	6.000	23,526	141,157	vlastní
2,122.	A.1.4.N.2.1.11		Scénické profilové svítidlo 750W -Profilové svítidlo 750W, vč. Žárovky a iris clony: Vyzařovací - úhly:15/30° model se dvěma bikonvexními čočkami; 25/50° - model s přední plankonvexní čočkou a zadní / bikonvexní; Čočky s anti-reflexním povrchem; Skleněný, tvarovaný reflektor se skleněným povrchem; 95 - % vyzařování viditelného světla optickou soustavou; 90 % tepla (infračervené spektrum) je vyzařováno	dozadu přes reflektor; Reflektor a čočky chráněny proti vibracím; Jednoduchá výměna lampy; Určeno pro žárovky HPL 575 W nebo 750 W; Vyměnitelný a otočný tubus; Izolovaná zadní rukojeť; Ovládání zoomu jednou rukou; Zámek zoomu; Značky úhlu a ostření na svítidle; Místo pro gobo a iris clonu; Ořezové clony z oceli s natočením ± 25o; Snadný přístup pro čištění; Robustní hliníková konstrukce	ks	6.000	13,079	78,472	vlastní
2,123.	A.1.4.N.2.1.12		Divadelní svítidlo PC 2000W -Divadelní svítidlo PC 2000W; Divergence: 5-50°; Patice: GY16; - Rozměr rámečku: 245 x 245mm; Rozměry: 330 x 470 x 500mm; Hmotnost: 13kg; Žárovka: 2000W - / CP72; Klapky		ks	4.000	6,463	25,853	vlastní
2,124.	A.1.4.N.2.1.13		Divadelní svítidlo PC 1000W -Divadelní svítidlo PC 1000W; Divergence: 8-50°; Patice: GX9,5; - Rozměr rámečku: 185 x 185mm; Rozměry: 310 x 350 x 390mm; Hmotnost: 8,5kg; Žárovka: 1000W - / CP70; Klapky		ks	24.000	5,540	132,958	vlastní
2,125.	A.1.4.N.2.1.14		Rámeček kovový pro FHR500 -Sety barevných filtrů pro svítidla FHR		ks	28.000	78	2,184	vlastní
2,126.	A.1.4.N.2.1.15		Set barevných filtrů -Sety barevných filtrů pro svítidla FHR		ks	10.000	341	3,407	vlastní
2,127.	A.1.4.N.2.1.16		Pohyblivé efektové svítidlo LED -Pohyblivé efektové svítidlo LED, RGBW, 18x 30W + 1x 60W RGBW LED - multichips; Inteligentní, efektové, pohyblivé svítidlo typu WashBeam s LED RGBW multičipy v počtu / min. 18 ks., o výkonu min. 25 W každý a s garancí životnosti a neměnné intenzity min. 20000 hodin. - Vynikající stmívání (16 bit.); zoom min. 5° - 45°; individuální ovládání jednotlivých pixelů;	variabilní CTO; přednastavené teploty chromatičnosti 2700 K a 3200 K; tichý chod, pohyby v 16 bit. rozlišení (Pan min. 450°, Tilt min. 250°); protokoly min. DMX 512, ArtNet, sACN a RDM; konektory XLR 5 pin. a RJ45 (ethernet)	ks	4.000	117,889	471,555	vlastní
2,128.	A.1.4.N.2.1.17		Inteligentní efektové pohyblivé svítidlo -Inteligentní, efektové, pohyblivé svítidlo typu Profile s - LED (min. RGBW nebo CMY) zdrojem světla o výkonu min. 450 W a s garancí životnosti a neměnné / intenzity min. 20000 hodin. Vynikající stmívání (16 bit.); zoom min. 10° - 40°; variabilní difúzní - filtr; variabilní CTO; přednastavené teploty chromatičnosti 2700 K a 3200 K; tichý chod, ořezové,	rotační clony s náklonem min. 45°; efektové disk pro animaci gob (obousměrně rotační); min. 7 rotačních (obousměrně) gob; motorizované ostření; iris clona; obousměrně rotační prisma; pohyby v 16 bit. rozlišení (Pan min. 520°, Tilt min. 250°); protokoly min. DMX 512, RDM, ArtNet a sACN; konektory XLR 5 pin.	ks	4.000	189,973	759,892	vlastní
2,129.	A.1.4.N.2.1.18		Efektové statické svítidlo -Efektové, statické svítidlo typu PAR s LED RGBW multičipy v počtu min. - 7 ks., o výkonu min. 25 W každý a s garancí životnosti a neměnné intenzity min. 20000 hodin. / Vynikající stmívání (16 bit.); zoom min. 5° - 45°; variabilní CTO; přednastavené teploty - chromatičnosti 2700 K a 3200 K; tichý chod; protokoly min. DMX 512 a RDM; konektory XLR 5 pin.		ks	6.000	27,876	167,255	vlastní
2,130.	A.1.4.N.2.1.19		Sledovací reflektor -Sledovací reflektor s optikou min. 7° - 13°. Určen pro žárovku 2000 W (CP91) - či žárovku 2500 W (CP92). Plně uzavíratelná iris clona, tichý chod, držák goba, vyvážení, stmívání / beze změny teploty chromatičnosti, vestavěný frost filtr pro rychlé rozostření, manuální měnič barev - (s nejméně 6 rámečky), osvětlenost min. 1000 lx/25 m. při použití 2000 W žárovky. Včetně žárovky	2000W	ks	1.000	93,070	93,070	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
2,131.	A.1.4.N.2.1.20		Trn 28 mm -Trn 28 mm s ložiskovou hlavou pro uchycení sledovacího reflektoru do stativu.		ks	1.000	237	237	vlastní
2,132.	A.1.4.N.2.1.21		Stativ pro sledovací reflektor		ks	1.000	1,648	1,648	vlastní
2,133.	A.1.4.N.2.1.22		Přípojné místo DMX		ks	27.000	231	6,232	vlastní
2,134.	A.1.4.N.2.1.23		Výrobník oparu -Výrobník oparu o výkonu 1500 W; DMX 512; 2l kanystr		ks	1.000	24,491	24,491	vlastní
2,135.	A.1.4.N.2.1.24		Výrobník kouře -Výrobník kouře o výkonu 650 W; DMX 512		ks	1.000	27,238	27,238	vlastní
2,136.	A.1.4.N.2.1.25		náplň pro kouřostroj -náplň pro kouřostroj 650 W; 25 l.		ks	1.000	1,801	1,801	vlastní
2,137.	A.1.4.N.2.1.26		náplň pro hazer -náplň pro hazer 1500 W; 25 l.		ks	1.000	5,465	5,465	vlastní
2,138.	A.1.4.N.2.1.27		LED pracovní svítidlo -LED pracovní svítidlo 3000K, DMX, černé, 110°, DMX, 4x LED chip, 3000K, - 202W, Ra>90, IP20. Dimmer 1%-100%, řízení DMX, nezávislá adresace .		ks	6.000	18,928	113,567	vlastní
								<b>132,472</b>	
<b>A.1.4.N.2.02: Držáky a konstrukce pro scénická svítidla</b>									
2,139.	A.1.4.N.2.2.01		Držák svítidla - portálový		ks	20.000	2,256	45,114	vlastní
2,140.	A.1.4.N.2.2.02		Držák svítidla - na zábradlí		ks	12.000	2,140	25,682	vlastní
2,141.	A.1.4.N.2.2.03		Držák svítidla C		ks	44.000	137	6,015	vlastní
2,142.	A.1.4.N.2.2.04		Zajišťovací lanko s karabinou		ks	66.000	181	11,946	vlastní
2,143.	A.1.4.N.2.2.05		Stativ pro svítidlo 40kg, 130-335cm, stav. noha, černý		ks	4.000	6,807	27,228	vlastní
2,144.	A.1.4.N.2.2.06		Podlahový stativ		ks	4.000	4,122	16,487	vlastní
<b>A.1.4.N.2.03: Kabeláže</b>									<b>713,045</b>
2,145.	A.1.4.N.2.3.01		Sílová kabeláž scénických obvodů, 3x2,5 bezhalogenové provedení		kpl	1.000	230,213	230,213	vlastní
2,146.	A.1.4.N.2.3.02		Datová kabeláž - ovládací DMX Ethernet		kpl	1.000	115,968	115,968	vlastní
2,147.	A.1.4.N.2.3.03		Elektroinstalační práce		kpl	1.000	366,864	366,864	vlastní
<b>A.1.4.N.2.04: Zprovoznění systému</b>									<b>48,628</b>
2,148.	A.1.4.N.2.4.01		Oživení systému		kpl	1.000	9,849	9,849	vlastní
2,149.	A.1.4.N.2.4.02		Zaškolení obsluhy		kpl	1.000	4,309	4,309	vlastní
2,150.	A.1.4.N.2.4.03		Vyhotovení výchozí revizní zprávy elektro		kpl	1.000	16,004	16,004	vlastní
2,151.	A.1.4.N.2.4.04		Vyhotovení PD skutečné provedení		kpl	1.000	18,466	18,466	vlastní
<b>A.1.4.N.2.05: Foyer 213, Malý sál 325</b>									<b>285,133</b>
2,152.	A.1.4.N.2.5.01		Osvětlovací pult -Jeden cue list s 999 cue; 10 stran s 20-ti nebo 40-ti playbacky - statické paměti - nebo sekvence; Playback Toy pro filtrované a časované přehrávání; Volitelné módy tlačítek; Flash, / Solo, Solo Change, Move / Go); Systém nápovědy; Video návody pro začátečníky; Rozsáhlá knihovna pro - ovládání pohyblivých světél; 40 kanálů / zařízení s více parametry; 20 potenciometrů pro kanály /	playbacky s barevnou indikací; DMX / RDM port, USB port; Vestavěné úložiště 2 GB pro uložené show	ks	1.000	41,895	41,895	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
2,153.	A.1.4.N.2.5.02		Stmívací jednotka -19" stmívací jednotky 12x10A, Volba mezi stmívač / spínač pomocí křivky nebo - manuálně pro každý kanál; kontrola vstupního napětí, teploty, frekvence a DMX signálu na LCD panelu; / Pro každý kanál lze provést software patch, nastavit předžhavení a vlastní křivku průběhu; Ethernet - port: SRSnet, ARTnet, SACN – jiné na vyžádání; USB port: aktualizace software / presets / ochrana	jednotky; 16 scén s možností prolínání mezi nimi; 2x DMX port s podporou RDM; Zvukové výstrahy pro chyby v napětí, frekvenci či odpojení N; Vysoká účinnost, méně než 2% tepelných ztrát při plném zatížení; S-DRIVE – doplnění pulsního transformátoru na triaku pro řízení nulového zatížení; STUDIO Risetime – odezva 400uS; větrák řízený teplotou stmívače	ks	1.000	47,754	47,754	vlastní
2,154.	A.1.4.N.2.5.03		Divadelní svítidlo 500W -Divadelní svítidlo PC 500; Divergence: 8-60°; Patice: GY9,5; Rozměr - rámečku: 150 x 150mm Rozměry: 245 x 280 x 320mm; Hmotnost: 4kg; Žárovka: 500W - CP82, T18; / Klapky		ks	6.000	3,416	20,498	vlastní
2,155.	A.1.4.N.2.5.04		Držák svítidla C		ks	6.000	137	820	vlastní
2,156.	A.1.4.N.2.5.05		Zajišťovací lanko s karabinou		ks	6.000	181	1,086	vlastní
2,157.	A.1.4.N.2.5.06		Zásuvkový box -Zásuvkový box, vstup Wieland 16, výstup 6x zásuvka 230V		ks	4.000	3,232	12,926	vlastní
2,158.	A.1.4.N.2.5.07		Silová kabeláž -Silová kabeláž scénických obvodů 4x kabel Wieland 16 15m		kpl	2.000	3,457	6,914	vlastní
2,159.	A.1.4.N.2.5.08		Datová kabeláž - ovládací DMX Ethernet		kpl	1.000	8,464	8,464	vlastní
2,160.	A.1.4.N.2.5.09		Elektroinstalační práce		kpl	1.000	27,823	27,823	vlastní
2,161.	A.1.4.N.2.5.10		Oživení systému		kpl	1.000	76,943	76,943	vlastní
2,162.	A.1.4.N.2.5.11		Veškeré potřebné zkoušky		kpl	1.000	6,155	6,155	vlastní
2,163.	A.1.4.N.2.5.12		Manuály a zaškolení obsluhy, štítky a popisy potrubí a zařízení		kpl	1.000	1,847	1,847	vlastní
2,164.	A.1.4.N.2.5.13		Testy, revize		kpl	1.000	6,155	6,155	vlastní
2,165.	A.1.4.N.2.5.14		Stavební přípomoc, sekání drážek a prostupů, zapravení vč. likvidace obalů		kpl	1.000	9,849	9,849	vlastní
2,166.	A.1.4.N.2.5.15		Montážní, upevňovací, těsnící a pomocný materiál, šrouby, konzoly, závitové tyče, objímky, - antivibrační vložky, podložky a závěsy, těsnící tmely, apod.		kpl	1.000	5,540	5,540	vlastní
2,167.	A.1.4.N.2.5.16		Požární ucpávky		kpl	1.000	10,464	10,464	vlastní

A.1.4.P: Gastro technologie

1,164,457

A.1.4.P.01: Gastro technologie

1,164,457

A.1.4.P.1.01: 1.NP

371,151

2,168.	A.1.4.P.1.01_001		Chladnička podstolová, Rozměr: 603x595x855		ks	1.000	9,989	9,989	vlastní
2,169.	A.1.4.P.1.01_002		Nápojový stůl, Rozměr: 1696x700x900		ks	1.000	77,213	77,213	vlastní
2,170.	A.1.4.P.1.01_003		Změkčovač vody automat objemově řízený		ks	2.000	7,829	15,659	vlastní
2,171.	A.1.4.P.1.01_004		Teplá vitrina 160l, 230V/1500W, Rozměr: 870x568x685		ks	1.000	17,203	17,203	vlastní
2,172.	A.1.4.P.1.01_005		Indukční vařidlo 230V/3,5kW, Rozměr: 340x440x120		ks	1.000	4,266	4,266	vlastní
2,173.	A.1.4.P.1.01_006		Mycí stůl s dřezem, Rozměr: 1200x700x900		ks	1.000	12,257	12,257	vlastní
2,174.	A.1.4.P.1.01_007		Sprcha tlaková stolní s napouštěcím ramínkem		ks	1.000	4,806	4,806	vlastní
2,175.	A.1.4.P.1.01_008		Kávovar dvoupákový 400V/5kW, Rozměr: 750x600x590		ks	1.000	61,500	61,500	vlastní
2,176.	A.1.4.P.1.01_009		Myčka skla s odp. čerp. koš 400x400, 230V/2,97kW, Rozměr: 470x513x689		ks	1.000	31,198	31,198	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
2,177.	A.1.4.P.1.01_010		Výrobek ledu s odpad čerpadlem, 230V/245W, Rozměr: 387x465x607		ks	1.000	24,460	24,460	vlastní
2,178.	A.1.4.P.1.01_011		Myčka nádobí, koš 500x500, 400V/4,9kW, Rozměr: 582x610x822		ks	1.000	37,581	37,581	vlastní
2,179.	A.1.4.P.1.01_012		Podstavec pod myčku, Rozměr: 600x610x560		ks	1.000	4,017	4,017	vlastní
2,180.	A.1.4.P.1.01_013		Odkapový stůl , Rozměr: 1000x700x900		ks	1.000	7,905	7,905	vlastní
2,181.	A.1.4.P.1.01_014		Regál nerez, 5 polic, Rozměr: 1600x560		ks	1.000	12,937	12,937	vlastní
2,182.	A.1.4.P.1.01_015		Lednice prosklená 351 l, Rozměr: 600x595x1850		ks	1.000	17,440	17,440	vlastní
2,183.	A.1.4.P.1.01_016		Lednice prosklená 351 l, Rozměr: 600x595x1850		ks	1.000	17,440	17,440	vlastní
2,184.	A.1.4.P.1.01_017		Mycí stůl, Rozměr: 2300x700x900		ks	1.000	15,281	15,281	vlastní
								<b>289,813</b>	
			<b>A.1.4.P.1.02: 3.NP</b>						
2,185.	A.1.4.P.1.02_001		Nápojový stůl, 3x 2 zásuvky, Rozměr: 1696x700x900		ks	1.000	77,213	77,213	vlastní
2,186.	A.1.4.P.1.02_002		Výrobek ledu s odpad čerpadlem, 230V/245W, Rozměr: 387x465x607		ks	1.000	24,460	24,460	vlastní
2,187.	A.1.4.P.1.02_003		Změkčovač vody automat s objemovým řízením		ks	1.000	7,829	7,829	vlastní
2,188.	A.1.4.P.1.02_004		Teplá vitrina 160l, 230V/1500W, Rozměr: 870x568x685		ks	1.000	17,203	17,203	vlastní
2,189.	A.1.4.P.1.02_005		Kávovar dvoupákový 400V/5kW, Rozměr: 750x600x590		ks	1.000	61,500	61,500	vlastní
2,190.	A.1.4.P.1.02_006		Myčka skla s odp. čerp. koš 400x400, 230V/2,97kW, Rozměr: 473x513x689		ks	1.000	31,198	31,198	vlastní
2,191.	A.1.4.P.1.02_007		Lednice prosklená 351 l, Rozměr: 600x585x1855		ks	1.000	17,440	17,440	vlastní
2,192.	A.1.4.P.1.02_008		Lednice prosklená 351 l, Rozměr: 600x585x1855		ks	1.000	17,440	17,440	vlastní
2,193.	A.1.4.P.1.02_009		Regál nerez, 5 polic, Rozměr: 2300x500x1800		ks	1.000	15,551	15,551	vlastní
2,194.	A.1.4.P.1.02_010		Lednice, Rozměr: 600x600x850		ks	1.000	9,989	9,989	vlastní
2,195.	A.1.4.P.1.02_011		Lednice, Rozměr: 600x600x850		ks	1.000	9,989	9,989	vlastní
								<b>503,493</b>	
			<b>A.1.4.P.1.03: 2.NP</b>						
2,196.	A.1.4.P.1.03_001		Nápojový stůl, 2x 2 zásuvky, Rozměr: 1264x700x900		ks	1.000	66,414	66,414	vlastní
2,197.	A.1.4.P.1.03_002		Výrobek ledu s odpad čerpadlem, 230V/245W, Rozměr: 387x465x607		ks	1.000	24,460	24,460	vlastní
2,198.	A.1.4.P.1.03_003		Změkčovač vody automat, objemově řízený		ks	1.000	7,829	7,829	vlastní
2,199.	A.1.4.P.1.03_004		Kávovar dvoupákový 400V/5kW, Rozměr: 750x600x590		ks	1.000	61,500	61,500	vlastní
2,200.	A.1.4.P.1.03_005		Myčka skla s odp. čerp. koš 400x400, 230V/2,97kW, Rozměr: 387x465x607		ks	1.000	31,198	31,198	vlastní
2,201.	A.1.4.P.1.03_006		Nápojový stůl, 3x2 zásuvky, Rozměr: 1696x700x900		ks	1.000	77,213	77,213	vlastní
2,202.	A.1.4.P.1.03_007		Výrobek ledu s odpad čerpadlem SE - 50, Rozměr: 387x465x607		ks	1.000	24,460	24,460	vlastní
2,203.	A.1.4.P.1.03_008		Změkčovač vody automat objemově řízený		ks	1.000	7,829	7,829	vlastní
2,204.	A.1.4.P.1.03_009		Teplá vitrina 160l, 230V/1500W, Rozměr: 870x568x685		ks	1.000	17,203	17,203	vlastní
2,205.	A.1.4.P.1.03_010		Kávovar dvoupákový 400V/5kW, Rozměr: 750x600x590		ks	1.000	61,500	61,500	vlastní
2,206.	A.1.4.P.1.03_011		Myčka skla s odpad čerpadlem, koš 400x400, 230V/2,97kW, Rozměr: 473x513x689		ks	1.000	31,198	31,198	vlastní
2,207.	A.1.4.P.1.03_012		Lednice prosklená 351 l, Rozměr: 600x595x1850		ks	1.000	17,440	17,440	vlastní
2,208.	A.1.4.P.1.03_013		Lednice podstolová, Rozměr: 600x585x855		ks	1.000	9,989	9,989	vlastní
2,209.	A.1.4.P.1.03_014		Regál nerez, 5 polic, Rozměr: 1600x500		ks	1.000	12,905	12,905	vlastní
2,210.	A.1.4.P.1.03_015		Mycí stůl, Rozměr: 2500x700		ks	1.000	18,034	18,034	vlastní
2,211.	A.1.4.P.1.03_016		Lednice bílá, 350 l, Rozměr: 600x585x1855		ks	1.000	17,160	17,160	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
2,212.	A.1.4.P.1.03_017		Lednice bílá, 350 l, Rozměr: 600x585x1855		ks	1.000	17,160	17,160	vlastní
								5,299,059	
								4,995,391	
								4,995,391	
2,213.	A.1.4.R.1.01_001		Akustický pohled - nízkofrekvenční Technické specifikace: jedná se o SDK pohled se zvýšenou - pohltivostí na nízkých kmitočtech; tloušťka SDK desky je 12,5mm; SDK pohled je doplněn přídavnou / absorpční vložkou tl. 40 mm zabalenou v mikroperforované folii; požadovaná hodnota činitele zvukové - pohltivosti v oktávovém pásmu 125 Hz je $\geq 0,15$ ; malba SDK není součástí dodávky a montáže	prostorové akustiky; svěšení cca 250mm; třída reakce na oheň A2-s1,d0	m2	203.000	2,971	603,113	vlastní
2,214.	A.1.4.R.1.01_002		Akustický pohled - rezonátory Technické specifikace: jedná se o nízkofrekvenční sádrokartonový - rezonátor; vizuálně bude rezonátor znatelný pouze rezonanční štěrbinou; na rubové straně rezonanční / štěrbinu je provedeno kaširování (pozn. nesmí být vidět nosné profily) bílou neprůhlednou textilií - (textilie bude v nehořlavém, nebo samozhášivém provedení); dále je umístěna absorpční vložka o	tloušťce a objemové hmotnosti dle požadovaných akustických parametrů; absorpční vložka bude zabalená v tenké PE folii; návrhová rezonanční frekvence $f_{rez} = 110 - 130$ Hz (rozměry a funkční provedení rezonátorů s ohledem na rezonanční frekvenci bude upřesněno po zaměření stavby); požadovaný činitel zvukové pohltivosti rezonátoru v oktávových pásmech je: 125 Hz - $\geq 0,50$ ; 250 Hz - $\geq 0,30$ ; 500 Hz - $\geq 0,25$ ; 1 kHz - $\geq 0,20$ ; 2 kHz - $\geq 0,20$ ; 4 kHz - $\geq 0,20$ ; celková skladebná tloušťka prvku je cca 200 mm; plošná hmotnost prvku je cca 30 kg/m <sup>2</sup> ; povrchová úprava - výmalba dle výběru investora (výmalba není součástí cenové kalkulace prostorové akustiky); třída reakce na oheň A2-s1,d0	bm	56.800	5,084	288,794	vlastní
2,215.	A.1.4.R.1.01_003		Stěnový akustický obklad - perforovaný Technické specifikace: jedná se o širokopásmově pohltivý - akustický obklad s maximem zvukové pohltivosti na středních kmitočtech; lícová plocha prvku je / tvořena sendvičovým deskovým materiálem tl. cca 18 mm; deska je z lícové plochy perforována - kruhovými otvory o průměru 0,5 mm v rozteči 2 - 3mm; lícová deska je kotvena k vyrovnávacímu nosnému	rastru; rubová strana čelní desky je celoplošně čalouněna průzvučnou textilií černé barvy; vzduchová mezera obkladu je v celé ploše doplněna přídavnou absorpční vložkou o tloušťce a objemové hmotnosti dle požadovaných akustických parametrů; požadovaný činitel zvukové pohltivosti obkladu při skladebné tloušťce 100 mm v oktávových pásmech je: 125 Hz - $\geq 0,4$ ; 250 Hz - $\geq 0,65$ ; 500 Hz - $\geq 0,8$ ; 1 kHz - $\geq 0,75$ ; 2 kHz - $\geq 0,65$ ; 4 kHz - $\geq 0,55$ ; celková skladebná tloušťka obkladu je cca 100 mm; skryté kotevní prvky; povrchová úprava HPL dle výběru architekta; požadavky PBŘ: třída reakce na oheň B-s1, d0;	m2	187.800	12,644	2,374,600	vlastní
2,216.	A.1.4.R.1.01_004		Vykrývací panel Technické specifikace: jedná se o rovné obkladové desky z materiálu na bázi dřeva - tl. 18 mm na vyrovnávacím nosném rastru; jedná se o vykrývací panely s mírnou absorpcí zvuku na / nízkých kmitočtech; panely vizuálně sjednocují plochu a zajišťují mechanickou odolnost v namáhaných - místech; požadovaný činitel zvukové pohltivosti v oktávovém pásmu 125 Hz $\geq 0,15 - 0,2$ ; celková	skladebná tloušťka obkladu je 100 mm; vzduchová mezera obkladu je v celé ploše doplněna přídavnou absorpční vložkou o tloušťce 40mm, objemové hmotnosti 40-60kg/m <sup>3</sup> ; šířka stykové spáry: 3 - 5 mm; skryté kotevní prvky; povrchová úprava - HPL dle výběru architekta; požadavky PBŘ: třída reakce na oheň B-s1, d0;	m2	171.000	4,181	714,883	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
2,217.	A.1.4.R.1.01_005		Akustický pohled - s akustickou omítkou Technické specifikace: jedná se o širokopásmové pohltivý - akustický pohled s maximem pohltivosti na středních a vysokých kmitočtech; obklad je tvořený jádrem / z minerální vlny tl. 40 mm; povrch obkladu je dále tvořen speciální vícevrstvou stěrkou zajišťující - jednolitou plochu bez spár a předělů; požadovaný číselník zvukové pohltivosti prvku tl. 40 mm v	oktávových pásmech je: 125 Hz - ? ± 0,20; 250 Hz - ? ± 0,65; 500 Hz - ? ± 0,85; 1 kHz - ? ± 0,9; 2 kHz - ? ± 0,9; 4 kHz - ? ± 0,9 uvažováno je provedení v bílé barvě; požární požadavky dle projektu PBR	m2	204.300	4,963	1,014,002	vlastní
								<b>303,668</b>	
								<b>303,668</b>	
2,218.	A.1.4.R.2.01_001		Měření činitele zvukové pohltivosti dle normy ČSN EN ISO 354 Technické specifikace: jedná se o - měření činitele zvukové pohltivosti dle normy ČSN EN ISO 354; měření bude mikroperforovaný obklad a / stropní tvárnice rezonátory; součástí měření je také vyhodnocení a protokolární zpracování - výsledků s příslušnými závěry v komplexní vazbě na akustiku jednotlivých prostor jako celků		ks	2.000	41,036	82,072	vlastní
2,219.	A.1.4.R.2.01_002		Měření doby dozvuku - etapové Technické specifikace: jedná se o dvě etapové měření doby dozvuku sálu - a jedno měření v klubovně dle normy ČSN EN ISO 3382-1; součástí měření je také vyhodnocení a / protokolární zpracování výsledků s příslušnými závěry v komplexní vazbě na akustiku prostoru jako - celku		ks	3.000	20,518	61,554	vlastní
2,220.	A.1.4.R.2.01_003		Měření doby dozvuku - závěrečné Technické specifikace: jedná se o závěrečné měření doby dozvuku - sálu a klubovny dle normy ČSN EN ISO 3382-1; součástí měření je také vyhodnocení a protokolární / zpracování výsledků		ks	2.000	28,725	57,451	vlastní
2,221.	A.1.4.R.2.01_004		Stavební přípomocce, sekání drážek a prostupů, zapravení vč. likvidace obalů		kpl	1.000	41,036	41,036	vlastní
2,222.	A.1.4.R.2.01_005		Montážní, upevňovací, těsnící a pomocný materiál, šrouby, konzoly, závitové tyče, objímky, - antivibrační vložky, podložky a závěsy, těsnící tmely, apod.		kpl	1.000	61,554	61,554	vlastní
								<b>12,145,803</b>	
								<b>12,145,803</b>	
								<b>378,829</b>	
2,223.	D.1.4.G.1.01_001		Demontáž veškeré stávající elektroinstalace řešených prostor, kabeláže, osvětlení, repase - historického lustru 33x žárovka 100W (cca 200 hod.)		ks	1.000	378,829	378,829	vlastní
								<b>11,206,656</b>	
2,224.	D.1.4.G.1.02_001	743112316	Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, - uložených pod omítku, D 29mm		m	1,112.000	20	22,685	vlastní
2,225.	D.1.4.G.1.02_002	345710730	trubka elektroinstalační ohebná D25 mm		m	1,112.000	5	5,782	vlastní
2,226.	D.1.4.G.1.02_003	743111115	Montáž trubka tuhá D 23 mm uložená pevně		m	90.000	20	1,836	vlastní
2,227.	D.1.4.G.1.02_004	345711080	trubka elektroinstalační tuhá z PVC 25mm, včetně spojek a příchytok		m	90.000	13	1,152	vlastní
2,228.	D.1.4.G.1.02_005	741112001	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a - přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových, typ KU 68/2-1902, KO97		kus	410.000	88	36,244	vlastní



Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
2,229.	D.1.4.G.1.02_006	34571511	materiál úložný elektroinstalační krabice přístrojové instalační z plastické hmoty KP 68/2-1901 500 - V, D69 x 30mm		kus	410.000	6	2,378	vlastní
2,230.	D.1.4.G.1.02_007	741112101	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a - přístroje rozvedek se zapojením vodičů na svorkovnici zapuštěných plastových kruhových		kus	205.000	88	18,122	vlastní
2,231.	D.1.4.G.1.02_008	34571519	materiál úložný elektroinstalační krabice přístrojové instalační z plastické hmoty KP 68/2-1902 500 - V, D69 x 30mm		kus	205.000	9	1,784	vlastní
2,232.	D.1.4.G.1.02_009	743424121	Montáž krabic pancéřových bez napojení na trubky a lišty a demontáže a montáže víčka rozvedek se - zapojením vodičů na svorkovnici plastových čtyřhranných [8111]		kus	11.000	136	1,497	vlastní
2,233.	D.1.4.G.1.02_010	345714280	krabice pancéřová z PH 117x117x58 mm svorkovnicí krabicovou		kus	11.000	105	1,155	vlastní
2,234.	D.1.4.G.1.02_011	7430	Montáž podlahové krabice		kus	4.000	1,007	4,028	vlastní
2,235.	D.1.4.G.1.02_012	3401	Podlahová krabice, 16 modulů 4x4 modulů včetně přístrojových vložek a 4x zásuvka 230V/16A, kryt pro - krytinu barva šedá RAL 7031		kus	4.000	3,266	13,062	vlastní
2,236.	D.1.4.G.1.02_013	743 552 125	Montáž žlab kovový šířky do 500 mm bez víka		m	2,120.000	204	432,692	vlastní
2,237.	D.1.4.G.1.02_014	3402	žlab kabelový drátěný pozinkovaný 2m/ks 50X50 včetně spojovacích a nosných prvků		kus	1,020.000	123	124,950	vlastní
2,238.	D.1.4.G.1.02_015	3403	žlab kabelový drátěný pozinkovaný 2m/ks 100X50 včetně spojovacích a nosných prvků		kus	790.000	140	110,600	vlastní
2,239.	D.1.4.G.1.02_016	3404	žlab kabelový plechový pozinkovaný 2m/ks 300X50 včetně tvarovek, spojovacích a nosných prvků		m	310.000	257	79,546	vlastní
2,240.	D.1.4.G.1.02_017	220 261 144	Přípevnění příchytka kabelové na konstrukci		ks	1,200.000	14	16,320	vlastní
2,241.	D.1.4.G.1.02_018	3405	příchytka kabelová typ C pro uchycení kabelů ve vertikální trase		ks	1,200.000	12	14,040	vlastní
2,242.	D.1.4.G.1.02_019	743552122	Montáž žlab kovový typ Mars, ZPA šířky do 100 mm včetně víka		m	840.000	204	171,444	vlastní
2,243.	D.1.4.G.1.02_020	3406	žlab kabelový s funkční schopností při požáru pozinkovaný 2m/ks 150X100 včetně spojovacích a nosných - prvků		m	840.000	385	323,316	vlastní
2,244.	D.1.4.G.1.02_021	7431	Kabelová příchytka pro stahovací pásek		ks	5,200.000	14	70,720	vlastní
2,245.	D.1.4.G.1.02_022	3407	Kabelová příchytka pro stahovací pásek		ks	5,200.000	3	15,080	vlastní
2,246.	D.1.4.G.1.02_023	7432	Třmenová kabelová příchytka s funkční integritou P60-R		ks	8,000.000	14	108,800	vlastní
2,247.	D.1.4.G.1.02_024	3408	Třmenová kabelová příchytka s funkční integritou P60-R		ks	8,000.000	12	93,600	vlastní
2,248.	D.1.4.G.1.02_025	7433	Označení funkčních kabelových tras dle požadavků ČSN 73 0895, ČL. 12.1		ks	8.000	25	202	vlastní
2,249.	D.1.4.G.1.02_026	746211110	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do - 10 mm <sup>2</sup>		kus	1,920.000	44	83,520	vlastní
2,250.	D.1.4.G.1.02_027	746211160	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do - 25 mm <sup>2</sup>		kus	1,000.000	86	85,700	vlastní
2,251.	D.1.4.G.1.02_028	746211220	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do - 50 mm <sup>2</sup>		kus	20.000	110	2,204	vlastní
2,252.	D.1.4.G.1.02_029	746211250	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do - 240 mm <sup>2</sup>		kus	128.000	242	31,002	vlastní
2,253.	D.1.4.G.1.02_030	7434	napojení jednofázového koncového spotřebiče do průřezu 4mm <sup>2</sup>		kus	34.000	136	4,627	vlastní
2,254.	D.1.4.G.1.02_031	7435	napojení trojfázového koncového spotřebiče do průřezu 4mm <sup>2</sup>		kus	55.000	245	13,470	vlastní
2,255.	D.1.4.G.1.02_032	747111111	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů, - bezšroubové připojení, vypínačů řazení 1-jednopolových		kus	21.000	102	2,144	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
2,256.	D.1.4.G.1.02_033	3409	kompletní spínač jednopólový 10A bílý + kryt		kus	19.000	123	2,328	vlastní
2,257.	D.1.4.G.1.02_034	3410	kompletní spínač jednopólový 10A, povrchová/polozapuštěná montáž, šedá, IP55		kus	2.000	157	315	vlastní
2,258.	D.1.4.G.1.02_035	747111125	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů, pro - prostředí obyčejné nebo vlhké přepínačů, řazení 5-sériových		kus	19.000	102	1,940	vlastní
2,259.	D.1.4.G.1.02_036	3411	Kompletní spínač řazení 5 10A bílý + kryt		kus	19.000	146	2,770	vlastní
2,260.	D.1.4.G.1.02_037	747111126	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů, pro - prostředí obyčejné nebo vlhké přepínačů, řazení 6-střídavých		kus	18.000	102	1,838	vlastní
2,261.	D.1.4.G.1.02_038	3412	kompletní přepínač střídavý řazení 6 10A bílý + kryt		kus	18.000	134	2,414	vlastní
2,262.	D.1.4.G.1.02_039	747111128	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů, pro - prostředí obyčejné nebo vlhké přepínačů, řazení 7-křížových		kus	3.000	102	306	vlastní
2,263.	D.1.4.G.1.02_040	3413	kompletní přepínač křížový řazení 7 10A bílý + kryt		kus	3.000	192	577	vlastní
2,264.	D.1.4.G.1.02_041	747111113	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů, pro - prostředí obyčejné nebo vlhké vypínačů, řazení 2-dvoupólových		kus	7.000	102	715	vlastní
2,265.	D.1.4.G.1.02_042	3414	kompletní spínač řazení 6+6 10A bílý + kryt		kus	7.000	204	1,429	vlastní
2,266.	D.1.4.G.1.02_043	741310125	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů - bezšroubové připojení ovladačů, řazení 1/0-tlačítkových zapínacích		kus	5.000	102	511	vlastní
2,267.	D.1.4.G.1.02_044	3415	kompletní ovladač tlačítkový zasklený 1No/NC v rudém krytu (TOTAL, CENTRAL STOP)		kus	5.000	169	846	vlastní
2,268.	D.1.4.G.1.02_045	741310232	Montáž spínačů časových se zapojením vodičů		kus	124.000	272	33,740	vlastní
2,269.	D.1.4.G.1.02_046	3416	Infrapasivní snímač pohybu, 360st a spodním snímáním, 230V AC 50Hz, 15s-16min., 2-2000lux, bílá		kus	110.000	758	83,391	vlastní
2,270.	D.1.4.G.1.02_047	3417	Přítomnostní detektor, DALI, IP20		kus	14.000	1,749	24,492	vlastní
2,271.	D.1.4.G.1.02_048	3418	rámeček pro spínače a zásuvky jednonásobný		kus	410.000	18	7,175	vlastní
2,272.	D.1.4.G.1.02_049	741313002	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných - 10/16 A, provedení 2P + PE dvojitý zapojení pro průběžnou montáž		kus	344.000	116	39,801	vlastní
2,273.	D.1.4.G.1.02_050	34555101	Kompletní zásuvka 1násobná 16A/230V, polozapuštěná montáž, bílá, IP20		kus	344.000	99	34,090	vlastní
2,274.	D.1.4.G.1.02_051	747161060	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení chráněných v krabici 10/16 A, pro - prostředí základní nebo vlhké, provedení 2P + PE dvojitý zapojení pro průběžnou montáž		kus	15.000	116	1,736	vlastní
2,275.	D.1.4.G.1.02_052	3419	Kompletní zásuvka 1násobná 16A/230V, povrchová/polozapuštěná montáž, IP44, bílá		kus	15.000	140	2,100	vlastní
2,276.	D.1.4.G.1.02_053	747162107	Montáž zásuvek průmyslových se zapojením vodičů spojovacích, provedení IP 67 3P+N+PE 32 A		kus	2.000	272	544	vlastní
2,277.	D.1.4.G.1.02_054	358111340	Kompletní zásuvka 32A/420V/Sp, povrchová montáž, IP67		kus	2.000	175	350	vlastní
2,278.	D.1.4.G.1.02_055	742111100	Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnosti do 20 kg		kus	1.000	272	272	vlastní
2,279.	D.1.4.G.1.02_056	357M013	Skříň HOP - MET, POP - MET1+MET2 - komplet		kus	1.000	350	350	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
2,280.	D.1.4.G.1.02_057	742111500	Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnosti do 200 kg		kus	17.000	1,810	30,765	vlastní
2,281.	D.1.4.G.1.02_058	3420	Záložní zdroj OFF-LINE, 75kVA/3F, doba zálohy 45 minut		kus	1.000	792,107	792,107	vlastní
2,282.	D.1.4.G.1.02_059	3421	Rozvaděč +RE, +RH (včetně kompletní výbroje, přepětové ochrany, modulu pro DALI)		kus	1.000	717,270	717,270	vlastní
2,283.	D.1.4.G.1.02_060	3422	Rozvaděč +RK1.1 (včetně kompletní výbroje, přepětové ochrany, modulu pro DALI)		kus	1.000	71,727	71,727	vlastní
2,284.	D.1.4.G.1.02_061	3423	Rozvaděč +RK1.2 (včetně kompletní výbroje, přepětové ochrany, modulu pro DALI)		kus	1.000	135,484	135,484	vlastní
2,285.	D.1.4.G.1.02_062	3424	Rozvaděč +RK2.1 (včetně kompletní výbroje, přepětové ochrany, modulu pro DALI)		kus	1.000	63,757	63,757	vlastní
2,286.	D.1.4.G.1.02_063	3425	Rozvaděč +RK2.2 (včetně kompletní výbroje, přepětové ochrany, modulu pro DALI)		kus	1.000	79,697	79,697	vlastní
2,287.	D.1.4.G.1.02_064	3426	Rozvaděč +RK2.3 (včetně kompletní výbroje, přepětové ochrany, modulu pro DALI)		kus	1.000	119,545	119,545	vlastní
2,288.	D.1.4.G.1.02_065	3427	Rozvaděč +RK3.1 (včetně kompletní výbroje, přepětové ochrany, modulu pro DALI)		kus	1.000	176,577	176,577	vlastní
2,289.	D.1.4.G.1.02_066	3428	Rozvaděč +RK3.2 (včetně kompletní výbroje, přepětové ochrany, modulu pro DALI)		kus	1.000	71,727	71,727	vlastní
2,290.	D.1.4.G.1.02_067	3429	Rozvaděč +RK3.3 (včetně kompletní výbroje, přepětové ochrany, modulu pro DALI)		kus	1.000	103,606	103,606	vlastní
2,291.	D.1.4.G.1.02_068	3430	Rozvaděč +RK3.4 (včetně kompletní výbroje, přepětové ochrany, modulu pro DALI)		kus	1.000	191,272	191,272	vlastní
2,292.	D.1.4.G.1.02_069	3431	Rozvaděč +RPO, EI 45 DP1-S, IP40		kus	1.000	159,393	159,393	vlastní
2,293.	D.1.4.G.1.02_070	3432	Rozvaděč +RNO – CBS – Centrální nouzová baterie včetně senzorů pro kontrolu fázi , třífázových čidel - zániků fáze do podružných rozvaděčů, oživení nouzového systému, pro platnost záruky nutný roční / servis		kus	1.000	245,677	245,677	vlastní
2,294.	D.1.4.G.1.02_071	7436	Montáž historických nástěnných svítidel a historického lustru v sále se zapojením vodičů		kus	21.000	2,721	57,147	vlastní
2,295.	D.1.4.G.1.02_072	748123211	Montáž svítidel LED se zapojením vodičů		kus	1,202.000	272	327,064	vlastní
2,296.	D.1.4.G.1.02_073	3433	Svítlidlo typ A12 – Svítlidlo zavěšené, LED, 4 W, 264 lm, 3000K, skleněné, kulaté		kus	73.000	3,657	266,925	vlastní
2,297.	D.1.4.G.1.02_074	3434	Svítlidlo typ A15 – Svítlidlo zavěšené, LED, 6 W, 423 lm, 3000K, skleněné, kulaté		kus	51.000	4,022	205,097	vlastní
2,298.	D.1.4.G.1.02_075	3435	Svítlidlo typ A20 – Svítlidlo zavěšené, LED, 8 W, 656 lm, 3000K, skleněné, kulaté		kus	46.000	4,248	195,422	vlastní
2,299.	D.1.4.G.1.02_076	3436	Svítlidlo typ ASC – Svítlidlo lištové , LED, 8W, 3000K, kulaté, včetně lišty		kus	29.000	1,444	41,873	vlastní
2,300.	D.1.4.G.1.02_077	3437	Svítlidlo typ CAM – Svítlidlo vestavné do zdi, LED 6W, 160 lm, 3000K, CRI80, IP68		kus	12.000	5,072	60,868	vlastní
2,301.	D.1.4.G.1.02_078	3438	Svítlidlo typ E12 – Svítlidlo přisazené, LED 36 W, 5100 lm, 3000 K		kus	49.000	1,659	81,276	vlastní
2,302.	D.1.4.G.1.02_079	3439	Svítlidlo typ E15 – Svítlidlo přisazené, LED 54 W, 7600 lm, 3000 K		kus	19.000	2,083	39,579	vlastní
2,303.	D.1.4.G.1.02_080	3440	Svítlidlo typ FLDP – Reflektor s čidlem, LED 50W, 5500 lm, 3000 K, CRI80		kus	2.000	1,140	2,281	vlastní
2,304.	D.1.4.G.1.02_081	3442	Svítlidlo typ HN – LED svítlidlo „hvězdné nebe“, 650 světelných LED bodů (0,15W, IP44, studená bílá - 8500-6500K), 24 ks kabelových sběrnic, 4 ks zdroj 5V, 40W, 650 ks stropních úchytnů, DALI moduly, / vodiče 650 ks (3-13m délky), včetně montáže		kpl	1.000	529,151	529,151	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
2,305.	D.1.4.G.1.02_082	3443	Svítilno typ I6 – Svítidlo nástěnné, LED 7,8 W, 1090 lm, 3000K, CRI80		kus	21.000	4,881	102,503	vlastní
2,306.	D.1.4.G.1.02_083	3444	Svítilno typ I12 – Svítidlo nástěnné, LED 15,6 W, 2190 lm, 3000K, CRI80		kus	4.000	7,825	31,300	vlastní
2,307.	D.1.4.G.1.02_084	3445	Svítilno typ I50 – Svítidlo přisazené, LED 51,8 W, 5110 lm, 3000K, CRI 80		kus	42.000	6,768	284,243	vlastní
2,308.	D.1.4.G.1.02_085	3446	Svítilno typ KER – Svítidlo přisazené. LED 12,6W, 1046,1lm, 3000K, CRI 80		kus	3.000	3,432	10,296	vlastní
2,309.	D.1.4.G.1.02_086	3447	Svítilno typ L1 – LED pásek 15,6W/m, 3000K, CRI80, včetně příslušenství		kus	350.000	1,259	440,720	vlastní
2,310.	D.1.4.G.1.02_087	3448	Svítilno typ L10G – Svítidlo zavěšené/přisazené, LED 15,8 W, 1470 lm, 3000K, CRI80		kus	8.000	3,207	25,658	vlastní
2,311.	D.1.4.G.1.02_088	3449	Svítilno typ L20E – Svítidlo zavěšené/přisazené, LED 22,5 W, 2110 lm, 3000K, CRI80		kus	16.000	4,130	66,072	vlastní
2,312.	D.1.4.G.1.02_089	3450	Svítilno typ L20G – Svítidlo zavěšené/přisazené, LED 31,8W, 2950 lm, 3000K, CRI80		kus	57.000	4,130	235,382	vlastní
2,313.	D.1.4.G.1.02_090	3451	Svítilno LED Nápis - LED pásek 15,6W/m, nap. zdroj, včetně příslušenství		kus	3.000	1,458	4,374	vlastní
2,314.	D.1.4.G.1.02_091	3452	Svítilno LED pásek v sále – Souvislá svítící řada kolem křesel včetně nap. Zdroje a příslušenství - (10 m LED pásku, včetně lišty)		kus	2.000	14,579	29,157	vlastní
2,315.	D.1.4.G.1.02_092	3453	Svítilno typ N1 –Nouzové svítidlo, LED 1W, CBS		kus	81.000	2,024	163,920	vlastní
2,316.	D.1.4.G.1.02_093	3454	Svítilno typ N1 – Nouzové svítidlo, LED 2W, CBS		kus	4.000	2,086	8,346	vlastní
2,317.	D.1.4.G.1.02_094	3455	Svítilno typ N1 – Nouzové svítidlo, LED 3W, CBS		kus	3.000	2,156	6,467	vlastní
2,318.	D.1.4.G.1.02_095	3456	Svítilno typ N2 – Nouzové svítidlo, LED 1W, CBS		kus	18.000	2,024	36,427	vlastní
2,319.	D.1.4.G.1.02_096	3457	Svítilno typ N7 (N3-420) – Nouzové svítidlo, LED 3W, CBS		kus	3.000	2,395	7,186	vlastní
2,320.	D.1.4.G.1.02_097	3458	Svítilno typ NO-P-D – Přisazené nouzové svítidlo, LED 2W, piktogram down		kus	77.000	2,208	170,047	vlastní
2,321.	D.1.4.G.1.02_098	3459	Svítilno typ NO-P-E – Přisazené nouzové svítidlo, LED 2W, IP65, piktogram EXIT		kus	10.000	2,410	24,103	vlastní
2,322.	D.1.4.G.1.02_099	3460	Svítilno typ NO-P-LR – Přisazené nouzové svítidlo, LED 1W, piktogram left/right		kus	39.000	2,644	103,100	vlastní
2,323.	D.1.4.G.1.02_100	3461	Svítilno typ PER – Svítidlo nástěnné, LED 28W, 2952 lm, 3000K, CRI80, IP68		kus	1.000	10,419	10,419	vlastní
2,324.	D.1.4.G.1.02_101	3462	Svítilno typ PLT – Svítidlo nástěnné, LED 24W, 1169 lm, 3000K, CRI80, IP65		kus	4.000	6,609	26,436	vlastní
2,325.	D.1.4.G.1.02_102	3463	Svítilno LED pásek 3m, příprava, parametry budou upřesněny v rámci realizace		kus	23.000	4,374	100,593	vlastní
2,326.	D.1.4.G.1.02_103	3464	Svítilno typ RUD6 – Svítidlo zavěšené, LED 19+9W, 1695+850 lm, 3000K, CRI80		kus	7.000	14,520	101,642	vlastní
2,327.	D.1.4.G.1.02_104	3465	Svítilno typ RUD10 – Svítidlo zavěšené, LED 31+15W, 2826+1413 lm, 3000K, CRI80		kus	12.000	23,806	285,677	vlastní
2,328.	D.1.4.G.1.02_105	3466	Svítilno typ RUD20 – Svítidlo zavěšené, LED 63+31W, 5652+2826 lm, 3000K, CRI80		kus	4.000	60,073	240,291	vlastní
2,329.	D.1.4.G.1.02_106	3467	Svítilno typ SLB – Svítidlo vestavěné/přisazené, LED 18 W, 1530 lm, 3000K, CRI80		kus	104.000	1,140	118,602	vlastní
2,330.	D.1.4.G.1.02_107	3469	Svítilno typ ASC_DALI – Svítidlo lištové, LED, 33W, 3000K, 2915 lm, kulaté, DALI, včetně lišty		kus	14.000	3,075	43,043	vlastní
2,331.	D.1.4.G.1.02_108	3470	Svítilno typ VALS – Svítidlo zavěšené, LED 20,4 W, 1960 lm, 3000K, CRI80		kus	10.000	2,591	25,907	vlastní
2,332.	D.1.4.G.1.02_109	3471	poplatek za recyklaci svítidla		kus	1,202.000	8	9,736	vlastní
2,333.	D.1.4.G.1.02_110	210220452	Montáž ochranného pospojování pevně		m	900.000	27	24,480	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
2,334.	D.1.4.G.1.02_111	341413600	vodič ohebný s Cu jádrem propojovací pro 450/750V 25mm2		m	200.000	50	10,040	vlastní
2,335.	D.1.4.G.1.02_112	341413590	vodič ohebný s Cu jádrem propojovací pro 450/750V 16mm2		m	300.000	30	9,090	vlastní
2,336.	D.1.4.G.1.02_113	341413570	vodič ohebný s Cu jádrem propojovací pro 450/750V 6mm2		m	300.000	14	4,200	vlastní
2,337.	D.1.4.G.1.02_114	341413560	vodič ohebný s Cu jádrem CMA pro 450/750V 4 mm2		m	100.000	8	820	vlastní
2,338.	D.1.4.G.1.02_115	740991300	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení - revizní zprávy pro objem montážních prací přes 500 do 1000 tisíc Kč		kus	1.000	12,613	12,613	vlastní
2,339.	D.1.4.G.1.02_116	740991910	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy - pro objem montážních prací Příplatek k ceně 1300 za každých dalších i započatých 500 tis. Kč přes / 1000 tis. Kč		kus	5.000	3,810	19,050	vlastní
2,340.	D.1.4.G.1.02_117	210280101	Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení kontrola rozváděčů nn, (1 pole) silových, hmotnosti do 200 - kg		kus	17.000	3,402	57,829	vlastní
2,341.	D.1.4.G.1.02_118	7437	Protipožární utěsnění kabelových prostupů dle ČSN 33 2000-5-52 ed.2		m2	5.000	8,164	40,820	vlastní
2,342.	D.1.4.G.1.02_119	3472	Provedení protipožárního zabezpečení prostupů EI30 pomocí minerální plsti 140kg/m3 a protipožárního - povlaku, provedení oprávněnou osobou včetně certifikátu		m2	5.000	8,164	40,820	vlastní
2,343.	D.1.4.G.1.02_120	744441400	Montáž izolovaných kabelů měděných bez ukončení do 1 kV uložených pevně CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, - NYY, YSLY, 750 V, počtu a průřezu žil do 35 mm2		m	12,040.000	34	409,360	vlastní
2,344.	D.1.4.G.1.02_121	3473	kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V v oheň retardujícím provedení - průřez Cu 3 x 1,5		m	3,880.000	19	74,496	vlastní
2,345.	D.1.4.G.1.02_122	3474	kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V v oheň retardujícím provedení - průřez Cu 3 x 2,5		m	3,430.000	27	91,924	vlastní
2,346.	D.1.4.G.1.02_123	3475	kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V v oheň retardujícím provedení - průřez Cu 5 x 4		m	330.000	62	20,592	vlastní
2,347.	D.1.4.G.1.02_124	3476	kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V v oheň retardujícím provedení - průřez Cu 5 x 6		m	70.000	87	6,083	vlastní
2,348.	D.1.4.G.1.02_125	3477	kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V v oheň retardujícím provedení - průřez Cu 5 x 10		m	400.000	139	55,760	vlastní
2,349.	D.1.4.G.1.02_126	3478	kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V v oheň retardujícím provedení - průřez Cu 5 x 16		m	50.000	216	10,815	vlastní
2,350.	D.1.4.G.1.02_127	3479	kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V v oheň retardujícím provedení - průřez Cu 5 x 25		m	90.000	350	31,491	vlastní
2,351.	D.1.4.G.1.02_128	3480	kabely silové s měděným jádrem H05RR-F 5x2,5		m	30.000	37	1,101	vlastní
2,352.	D.1.4.G.1.02_129	3481	Vodič HKFH-R B2ca, s1, d1, a1, 4x2x0,8mm2		m	500.000	40	19,850	vlastní
2,353.	D.1.4.G.1.02_130	3482	kabely silové s měděným jádrem s funkční schopností při požáru 3x1,5		m	1,880.000	25	46,060	vlastní
2,354.	D.1.4.G.1.02_131	3483	kabely silové s měděným jádrem s funkční schopností při požáru 5x1,5		m	90.000	38	3,411	vlastní
2,355.	D.1.4.G.1.02_132	3484	kabely silové s měděným jádrem s funkční schopností při požáru 5x2,5		m	450.000	54	24,120	vlastní
2,356.	D.1.4.G.1.02_133	3485	kabely silové s měděným jádrem s funkční schopností při požáru 5x4		m	30.000	80	2,397	vlastní
2,357.	D.1.4.G.1.02_134	3486	kabely silové s měděným jádrem s funkční schopností při požáru 5x6		m	750.000	105	78,750	vlastní
2,358.	D.1.4.G.1.02_135	3487	kabely silové s měděným jádrem s funkční schopností při požáru 5x10		m	60.000	168	10,074	vlastní
2,359.	D.1.4.G.1.02_136	744441500	Montáž izolovaných kabelů měděných bez ukončení do 1 kV uložených pevně CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, - NYY, YSLY, 750 V, počtu a průřezu žil do 50 mm2		m	70.000	61	4,284	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
2,360.	D.1.4.G.1.02_137	3488	kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V v oheň retardujícím provedení - průřez Cu 5 x 50		m	70.000	692	48,454	vlastní
2,361.	D.1.4.G.1.02_138	744441600	Montáž izolovaných kabelů měděných bez ukončení do 1 kV uložených pevně CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, - NYY, YSLY, 750 V, počtu a průřezu žil do 95 mm <sup>2</sup>		m	110.000	61	6,732	vlastní
2,362.	D.1.4.G.1.02_139	3489	kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V v oheň retardujícím provedení - průřez Cu 5 x 70		m	50.000	916	45,775	vlastní
2,363.	D.1.4.G.1.02_140	3490	kabely silové s měděným jádrem s funkční schopností při požáru 5x70		m	30.000	1,022	30,651	vlastní
2,364.	D.1.4.G.1.02_141	3491	kabely silové s měděným jádrem s funkční schopností při požáru 5x95		m	30.000	1,403	42,090	vlastní
2,365.	D.1.4.G.1.02_142	745441170	Montáž kabelů hliníkových do 1 kV bez ukončení, uložených pevně sk. 1 - AMCMK, AYKY, NAYY-J-RE (-O-SM), TFSP, počtu a průřezu žil 4x240 mm <sup>2</sup>		m	210.000	109	22,869	vlastní
2,366.	D.1.4.G.1.02_143	3492	kabely silové s hliníkovým jádrem pro jmenovité napětí 750 V AYKY - J, Al 4 x 185		m	210.000	226	47,523	vlastní
2,367.	D.1.4.G.1.02_144	7438	Doplňující ochranné pospojování dle ČSN 33 2000-7-701, ed. 2, změna č.1 a 2		ks	26.000	91	2,376	vlastní
2,368.	D.1.4.G.1.02_145	3493	Kabelové štítky dle požadavku ČSN 33 2000-5-52 ed.2, čl. NA.4.5.2.5		ks	3,048.000	39	118,567	vlastní
2,369.	D.1.4.G.1.02_146	3494	Ostatní potřebné blíže nespecifikované položky, podružný a montážní materiál		ks	1.000	116,629	116,629	vlastní
								<b>55,487</b>	
<b>D.1.4.G.1.03: Uzemnění</b>									
2,370.	D.1.4.G.1.03_001	7439	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů - vodičů FeZn pásku průřezu do 120 mm <sup>2</sup> v městské zástavbě		m	200.000	82	16,320	vlastní
2,371.	D.1.4.G.1.03_002	3495	Pásek V4A 30x3,5		m	200.000	126	25,200	vlastní
2,372.	D.1.4.G.1.03_003	743621110	Montáž hromosvodného vedení svorek se 3 a více šrouby		ks	40.000	34	1,360	vlastní
2,373.	D.1.4.G.1.03_004	3496	Svorka pro spojení pásek-pásek, např. Sr02a		ks	40.000	56	2,240	vlastní
2,374.	D.1.4.G.1.03_005	743642300	Montáž zemnicích desek a tyčí s připojením na svodové nebo uzemňovací vedení bez příslušenství tyčí - délky do 6 m		ks	4.000	476	1,905	vlastní
2,375.	D.1.4.G.1.03_006	3497	hloubkový zemnič Z FeZn, Rd 20 l=1500 mm – 3ks, včetně zatloukacího hrotu litina/Zn Rd 20, svorky - propojovací pro hl. Zemnič FeZn 20mm		ks	4.000	723	2,892	vlastní
2,376.	D.1.4.G.1.03_007	3498	zatloukací hrot litina/Zn Rd 20 pro zaražení hloubkového zemniče		ks	1.000	128	128	vlastní
2,377.	D.1.4.G.1.03_008	7440	Ochrana proti korozi při přechodu země-vzduch		ks	40.000	68	2,720	vlastní
2,378.	D.1.4.G.1.03_009	7441	Pořízení fotodokumentace během výstavby uzemňovací soustavy		ks	1.000	2,721	2,721	vlastní
								<b>71,805</b>	
<b>D.1.4.G.1.04: Hromosvod</b>									
2,379.	D.1.4.G.1.04_001	7442	Montáž příchytky svodu		ks	100.000	34	3,400	vlastní
2,380.	D.1.4.G.1.04_002	3499	Příchytka pro svod		ks	100.000	23	2,330	vlastní
2,381.	D.1.4.G.1.04_003	743621110	Montáž hromosvodného vedení svodových drátů nebo lan s podpěrami, D do 10 mm		m	230.000	82	18,768	vlastní
2,382.	D.1.4.G.1.04_004	3500	Podpěra vedení na typových držácích		ks	230.000	23	5,359	vlastní
2,383.	D.1.4.G.1.04_005	354410770	Drát AlMgSi 8mm polotvrdý		kg	32.000	106	3,395	vlastní
2,384.	D.1.4.G.1.04_006	74362200	Montáž hromosvodného vedení svorek se 3 a více šrouby		ks	60.000	34	2,040	vlastní
2,385.	D.1.4.G.1.04_007	3501	Svorka hromosvodová (Spojovací, na konstrukci, okapová, na atiku, křížová, zkušební, apod.)		ks	60.000	26	1,542	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
2,386.	D.1.4.G.1.04_008	743631400	Montáž jímacích tyčí délky do 3 m		ks	15.000	884	13,266	vlastní
2,387.	D.1.4.G.1.04_009	3502	Jímací tyč s hřebenovým držákem d=10mm, AlMgSi, délka 1,0m, svorka jímací tyče SJ1, držák nerez V2A		ks	11.000	502	5,517	vlastní
2,388.	D.1.4.G.1.04_010	3503	Jímací tyč s hřebenovým držákem d=16/10mm, AlMgSi, délka 2,0m, svorka jímací tyče SJ1, držák nerez - V2A		ks	1.000	1,400	1,400	vlastní
2,389.	D.1.4.G.1.04_011	3504	Pomocný jímač, z drátu AlMgSi 8mm o délce 0,5m, zakončený jímacím hrotem, složený z 2x drát + 3x - svorka SS		ks	3.000	117	350	vlastní
2,390.	D.1.4.G.1.04_012	210220372	Montáž hromosvodného vedení ochranných prvků a doplňků úhelníků nebo trubek s držáky do zdíva		ks	10.000	204	2,041	vlastní
2,391.	D.1.4.G.1.04_013	354418300	úhelník ochranný na ochranu svodu - 1700 mm, FeZn		ks	10.000	163	1,633	vlastní
2,392.	D.1.4.G.1.04_014	354418360	držák ochranného úhelníku do zdíva, FeZn		ks	20.000	28	560	vlastní
2,393.	D.1.4.G.1.04_015	3505	Ochrana proti korozi při přechodu země-vzduch		ks	10.000	68	680	vlastní
2,394.	D.1.4.G.1.04_016	7443	Pořízení fotodokumentace během výstavby		ks	1.000	2,721	2,721	vlastní
2,395.	D.1.4.G.1.04_017	7444	Revize hromosvodu		ks	1.000	6,803	6,803	vlastní

**D.1.4.G.1.05: Zemní a pomocné stavební práce**

**329,616**

2,396.	D.1.4.G.1.05_001	460680451	Zhotovení kapes a výklenků pro krabice 7x7x5 cm		ks	615.000	48	29,274	vlastní
2,397.	D.1.4.G.1.05_002	460680593	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce pro montáž trubek a kabelů do hloubky přes 3 do 5 cm a - šířky přes 5 do 7 cm		m	1,875.750	46	86,847	vlastní
2,398.	D.1.4.G.1.05_003	460680702	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce bourání podlah a mazanin betonových, tloušťky přes 15 do 30 - cm		m2	5.000	748	3,742	vlastní
2,399.	D.1.4.G.1.05_004	460710043	Vyplnění otvorů pro montáž trubek a kabelů		m	1,875.750	34	63,776	vlastní
2,400.	D.1.4.G.1.05_005	460150264	Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do - vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 50 cm, hloubky 80 cm, / v hornině třídy 4		m	130.000	810	105,287	vlastní
2,401.	D.1.4.G.1.05_006	460560264	Zásyp kabelových rýh ručně včetně ztuhnutí a uložení výkopku do vrstev a urovnání povrchu šířky 50 - cm hloubky 80 cm, v hornině třídy 4		m	130.000	313	40,690	vlastní

**D.1.4.G.1.06: Ostatní**

**103,411**

2,402.	D.1.4.G.1.06_001	05	Nastavení dodaných zařízení a kompletů, včetně jejich zprovoznění		ks	1.000	27,214	27,214	vlastní
2,403.	D.1.4.G.1.06_002	06	Provozní a funkční zkoušky		ks	1.000	13,607	13,607	vlastní
2,404.	D.1.4.G.1.06_003	092203000	Zaškolení obsluhy		ks	1.000	4,082	4,082	vlastní
2,405.	D.1.4.G.1.06_004		Manuály, štítky a popisy potrubí a zařízení		kpl	1.000	4,082	4,082	vlastní
2,406.	D.1.4.G.1.06_007		Požární ucpávky		kpl	1.000	20,410	20,410	vlastní
2,407.	D.1.4.G.1.06_006		Montážní, upevňovací, těsnící a pomocný materiál, šrouby, konzoly, závitové tyče, objímky, - antivibrační vložky, podložky a závěsy, těsnící tmely, apod.		kpl	1.000	13,607	13,607	vlastní
2,408.	D.1.4.G.1.06_007		Požární ucpávky		kpl	1.000	20,410	20,410	vlastní

**D.1.4.L: Interiér**

**3,977,024**

**D.1.4.L.01: Mobilní nábytek**

**3,977,024**

**D.1.4.L.1.01: Mobilní nábytek**

**1,947,356**

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava	
2,409.	m.01		židle skandinávského typu		ks	46.000	3,348	153,994	vlastní	
2,410.	m.02		barová židle skandinávského typu		ks	6.000	11,566	69,394	vlastní	
2,411.	m.03a		dřevěný masivní stůl 1800/900		ks	2.000	17,349	34,697	vlastní	
2,412.	m.03b		dřevěný masivní stůl 1400/900		ks	1.000	13,631	13,631	vlastní	
2,413.	m.04		kavárenský stůlek 75 cm		ks	8.000	5,966	47,731	vlastní	
2,414.	m.05		kancelářská židle		ks	4.000	6,517	26,069	vlastní	
2,415.	m.06		židle líčící		ks	10.000	7,802	78,023	vlastní	
2,416.	m.07		židle stohovací		ks	142.000	1,152	163,627	vlastní	
2,417.	m.08		čalouněné křeslo		ks	15.000	6,884	103,266	vlastní	
2,418.	m.09		čalouněné sofa		ks	18.000	15,146	272,621	vlastní	
2,419.	m.10		židle čalouněná stohovatelná		ks	14.000	1,102	15,421	vlastní	
2,420.	m.11		kancelářský kontejner		ks	3.000	5,966	17,899	vlastní	
2,421.	m.12		kancelářský stůl 80/160		ks	7.000	7,802	54,616	vlastní	
2,422.	m.13		jídelní stůl čtvercový		ks	1.000	4,773	4,773	vlastní	
2,423.	m.14		šatní skříňka, 4-dílná		ks	8.000	20,561	164,490	vlastní	
2,424.	m.15		šatní skříňka, 3-dílná		ks	2.000	17,349	34,697	vlastní	
2,425.	m.16		šatní skříňka, 2-dílná		ks	2.000	13,310	26,620	vlastní	
2,426.	m.17		systémový regál		ks	9.000	6,334	57,002	vlastní	
2,427.	m.18		systémový regál		ks	1.000	5,416	5,416	vlastní	
2,428.	m.19		banketový stůlek		ks	19.000	11,107	211,029	vlastní	
2,429.	m.20		odkládací stůlek		ks	12.000	5,875	70,496	vlastní	
2,430.	m.21		věšák na oděvy		ks	5.000	15,146	75,728	vlastní	
2,431.	m.22		kovový odpadkový koš		ks	11.000	1,102	12,117	vlastní	
2,432.	m.23		odpakový koš		ks	7.000	1,928	13,493	vlastní	
2,433.	m.24		neruzový odpakový koš		ks	7.000	10,281	71,964	vlastní	
2,434.	m.25		lavice		ks	1.000	13,607	13,607	vlastní	
2,435.	m.26		praktikábl		ks	15.000	8,996	134,934	vlastní	
								<b>2,029,668</b>		
<b>D.1.4.L.1.02: Nemobilní nábytek</b>										
2,436.	n.01a		pokladní pult		ks	1.000	35,867	35,867	vlastní	
2,437.	n.01b		skříň		ks	1.000	27,317	27,317	vlastní	
2,438.	n.02		šatní pult (č.m. 105)		ks	1.000	104,567	104,567	vlastní	
2,439.	n.03		bar (č.m. 129)		ks	1.000	113,434	113,434	vlastní	
2,440.	n.04		bar (č.n. 227)		ks	1.000	103,265	103,265	vlastní	
2,441.	n.05		mobilní bar (č.m. 213)		ks	1.000	56,551	56,551	vlastní	
2,442.	n.06		bar (č.m. 325)		ks	1.000	213,732	213,732	vlastní	
2,443.	n.07		kuchyňská linka (č.m. 328)		ks	1.000	79,437	79,437	vlastní	
2,444.	n.08		šatní pult (č.m.211)		ks	1.000	22,315	22,315	vlastní	
2,445.	n.09		líčící stůlek		ks	2.000	65,282	130,564	vlastní	
2,446.	n.10		skříň (č.m. 310, 312)		ks	2.000	16,849	33,697	vlastní	



Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
2,447.	n.11		SDK čelo pod stropem		ks	1.000	810	810	vlastní
2,448.	n.12		vyložení niky		ks	1.000	20,286	20,286	vlastní
2,449.	n.13		zrcadlo		ks	4.000	18,175	72,699	vlastní
2,450.	n.14		štendr ze stropu 1600		ks	18.000	15,742	283,360	vlastní
2,451.	n.15		kuchyňská linka (č.m. 105.1)		ks	1.000	75,259	75,259	vlastní
2,452.	n.16a		závěsný systém		ks	14.000	3,305	46,263	vlastní
2,453.	n.16b		závěsný systém		ks	2.000	1,928	3,855	vlastní
2,454.	n.17		zrcadlo		ks	6.000	17,154	102,925	vlastní
2,455.	n.18		skříň		ks	3.000	11,879	35,637	vlastní
2,456.	n.19		odkládací pult se zrcadlem		ks	2.000	21,640	43,280	vlastní
2,457.	n.20		skrytá pojezdová kolejnice		ks	3.700	2,387	8,830	vlastní
2,458.	n.21		pojezdová kolejnice		ks	1.000	29,465	29,465	vlastní
2,459.	n.22		zatěmňovací závěs 25 m		ks	1.000	91,792	91,792	vlastní
2,460.	n.23		zelená stěna		ks	1.000	114,297	114,297	vlastní
2,461.	WC_SK1		s.01 - háčky na oděv, s.02 - zásobník toaletního papíru, s.03 - čistící sada, s.04 - zásobník na - hyg. sáčky, s.05 - hygienický koš		ks	18.000	1,123	20,216	vlastní
2,462.	WC_SK2		s.01 - háčky na oděv, s.02 - zásobník toaletního papíru, s.03 - čistící sada		ks	8.000	702	5,615	vlastní
2,463.	WC_SK3		s.01 - háčky na oděv, s.02 - zásobník toaletního papíru, s.03 - čistící sada, s.04 - zásobník na - hyg. sáčky, s.05 - hygienický koš, s.10 - madlo sklopné, s.11 - madlo pevné vodorovné, s.12 - madlo / pevné svislé		ks	2.000	7,171	14,341	vlastní
2,464.	UM_SK1		s. 07 - dávkovač na mýdlo, s.08 - zásobník ručníků, s.09 - koš		ks	5.000	1,620	8,100	vlastní
2,465.	s.01		háčky na oděv		ks	27.000	139	3,761	vlastní
2,466.	s.06		vysoušeč rukou		ks	4.000	20,518	82,072	vlastní
2,467.	s.07		dávkovač na mýdlo		ks	15.000	529	7,938	vlastní
2,468.	s.11		madlo vodorovné pevné		ks	10.000	1,166	11,663	vlastní
2,469.	s.13		pisová zástěna		ks	7.000	3,780	26,458	vlastní
								<b>157,651</b>	
								<b>157,651</b>	
								<b>157,651</b>	
2,470.	IS.n.01		navigační nápis		ks	1.000	1,242	1,242	vlastní
2,471.	IS.n.02		navigační nápis		ks	1.000	248	248	vlastní
2,472.	IS.n.03		navigační nápis		ks	1.000	248	248	vlastní
2,473.	IS.n.04		navigační nápis		ks	1.000	248	248	vlastní
2,474.	IS.n.05		navigační nápis		ks	1.000	994	994	vlastní
2,475.	IS.n.06		navigační nápis		ks	1.000	745	745	vlastní
2,476.	IS.n.07		navigační nápis		ks	1.000	497	497	vlastní
2,477.	IS.n.08		navigační nápis		ks	1.000	1,739	1,739	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
2,478.	IS.n.09		navigační nápis		ks	2.000	248	497	vlastní
2,479.	IS.n.10		navigační nápis		ks	1.000	1,242	1,242	vlastní
2,480.	IS.n.11		navigační nápis		ks	1.000	497	497	vlastní
2,481.	IS.n.12		navigační nápis		ks	1.000	994	994	vlastní
2,482.	IS.n.13		navigační nápis		ks	1.000	497	497	vlastní
2,483.	IS.n.14		navigační nápis		ks	1.000	1,242	1,242	vlastní
2,484.	IS.n.15		navigační nápis		ks	1.000	248	248	vlastní
2,485.	IS.n.16		navigační nápis		ks	1.000	497	497	vlastní
2,486.	IS.n.17		navigační nápis		ks	1.000	994	994	vlastní
2,487.	IS.n.18		navigační nápis		ks	1.000	994	994	vlastní
2,488.	IS.n.19		navigační nápis		ks	1.000	745	745	vlastní
2,489.	IS.A5		plexi kapsa A5		ks	5.000	205	1,026	vlastní
2,490.	IS.A6		plexi kapsa A6		ks	10.000	323	3,229	vlastní
2,491.	IS.wc		WC symbol jednotlivý		ks	11.000	431	4,740	vlastní
2,492.	IS.wc.2		WC symbol společný		ks	3.000	431	1,293	vlastní
2,493.	IS.u		úklidová místnost		ks	2.000	270	540	vlastní
2,494.	IS.wc.B		WC symbol jednotlivý Brail		ks	11.000	377	4,146	vlastní
2,495.	IS.w.2.B		WC symbol společný Brail		ks	3.000	377	1,131	vlastní
2,496.	IS.E.01		exteriérový nápis		ks	1.000	91,792	91,792	vlastní
2,497.	IS.E.02		exteriérový nápis		ks	1.000	1,458	1,458	vlastní
2,498.	IS.E.03		exteriérový nápis		ks	1.000	6,894	6,894	vlastní
2,499.	IS.E.04		exteriérový nápis		ks	1.000	26,998	26,998	vlastní

D.1.4.O: Divadelní technika

8,623,454

D.1.4.O.01: Hlediště

2,964,449

D.1.4.O.1.01: Hlediště

2,964,449

2,500.	D.1.4.O.1.01_001		Divadelní sklopné sedadlo, -vnitřní ocelová konstrukce sedáku a opěraku -polyuretanová pěna - ergonomicky tvarovaná vstříkováním za studena, -zadní část opěraku překrytá tvarovanou bukovou / překližkou, -područky z masivního bukového dřeva, -první a poslední sedadlo v řadě - bok -vyšíváné číslo na sedáku -tichý chod sklápění sedáku Přesný popis viz: TZ  Rozměr:	Hloubka sklopného křesla: 450 mm Hloubka otevřeného křesla: 705 mm Výška: 896 mm osová šířka: 540 mm	ks	340.000	7,811	2,655,638	vlastní
--------	------------------	--	---	---	----	---------	-------	-----------	---------

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
2,501.	D.1.4.O.1.01_002		Divadelní sklopné sedadlo -samostatně stojící -vnitřní ocelová konstrukce sedáku a - opěráku -polyuretanová pěna ergonomicky tvarovaná vstřikováním za studena, -zadní část opěradla / překrytá tvarovanou bukovou překližkou, -područky z masivního bukového dřeva, -2 x dřevěný - bok -vyšívání číslo na sedáku -tichý chod sklápění sedáku Přesný popis viz: TZ  Rozměr: Délka:	16,30m Hloubka otevřená: 2,14m Hloubka zavřená: 1,30 m Počet stupňů:2 Výška stupňů:0,24 m Hloubka stupňů: 0,85m Celková výška: 0,51m	ks	30.000	8,795	263,850	vlastní
2,502.	D.1.4.O.1.01_003		Divadelní sklopné sedadlo - samostatně stojící, - odnímatelná vnitřní ocelová konstrukce sedáku a - opěráku - polyuretanová pěna ergonomicky tvarovaná vstřikováním za studena, - zadní část opěradla / překrytá tvarovanou bukovou překližkou, - područky z masivního bukového dřeva, - 2 x dřevěný bok - - vyšívání číslo na sedáku - tichý chod sklápění sedáku Přesný popis viz: TZ  Rozměr: Š: 0,5m H	ot. sedadla: 0,586 m H skl. sedadla: 0,17 m Výška: 0,88m Váha 8,20kg	ks	5.000	8,992	44,961	vlastní
								1,329,984	
								1,329,984	
								1,329,984	
2,503.	D.1.4.O.2.01_001		Nosná ocelová konstrukce s kabinou - mechanika zdvihu: systém nekonečného závitu zvedající kabinu - pomocí zdvižného lana přes systém kladek. Rychlost zdvihu: 1,5 m/min Počet stanic: 2 Výška I. / stanice: + 0,340 m Výška II. stanice: + 4,230 m Hloubka šachty: - 0,30 m - v ceně není kalkulovaná - finální podlaha a přední obložení zvedacího stolu. Přesný popis viz: TZ  Rozměr: rozměry	konstrukce Délka: ~1,75 / 2,20 m Šířka: ~ 1,30 m Výška kabiny: ~ 3,00 m počet tyčí: 1; průměr 50 mm Výkon motoru: 7 kW Dynamická nosnost: 100 kg/m2	kpl	1.000	1,191,164	1,191,164	vlastní
2,504.	D.1.4.O.2.01_002		Průmyslová rolovací vrata - hliníkové perforované lamely - elektrický pohon, - řízení napojeno na - zvedací plošinu - montážní ocelový rám Přesný popis viz: TZ  Rozměr: Nosná konstrukce vyrobená z / profilů 100 x 100 x 4 mm Rozměr vstupního otvoru: 1,20 x 2,80 m		kpl	2.000	69,410	138,820	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
								<b>3,455,201</b>	
								<b>1,597,098</b>	
2,505.	D.1.4.O.3.01_001		<p><b>D.1.4.O.3.01: Elektrické prospektové tahy</b></p> <p>Prospektové elektrické divadelní tahy</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- umístěné v nosných konstrukcích přichycených ve výšce + - 10,70,</li> <li>- Navíjecí kladky: 3 x, s bezpečnostní zářázkou proti vyskočení lana, vyrobeny podle norem DIN / 56950-1 a ČSN ISO 4308-1</li> <li>- Lana 3 x: průměr 5mm, 6x19 + konopná výplň 1770 N/mm2</li> <li>- Spojky a přípojky - lan: podle DIN 56950-1 (stupeň bezpečnosti 12)</li> <li>- Ovládání tlačítky: nahoru – dolu – stop</li> <li>-</li> </ul>	<p>certifikát CE podle Směrnice o strojním zařízení 2006/42/CE</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bezp. norma BGV +8</li> </ul> <p>Přesný popis viz: TZ</p> <p>Rozměr:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nosnost: 100 kg</li> <li>Konstantní rychlost zdvihu: 0,3 m/s</li> <li>Napájen: 400/230V,50Hz</li> <li>Příkon motoru: 1,7 kW</li> <li>Váha tahové jednotky: 145 kg</li> <li>Délka tahové tyče: 6,2 m</li> <li>Průměr tahové tyče: Ø 50/3 mm</li> <li>Zdvih: 6,0 m</li> </ul>	ks	12.000	133,092	1,597,098	vlastní
								<b>1,496,494</b>	
2,506.	D.1.4.O.3.02_001		<p><b>D.1.4.O.3.02: Elektrické tahy se světelnou baterií</b></p> <p>Prospektové elektrické divadelní tahy</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- umístěné v nosných konstrukcích přichycených ve výšce + - 10,70,</li> <li>- Navíjecí kladky: 3 x, s bezpečnostní zářázkou proti vyskočení lana, vyrobeny podle norem / DIN 56950-1 a ČSN ISO 4308-1</li> <li>- Lana 3 x: průměr 5mm, 6x19 + konopná výplň 1770 N/mm2</li> <li>- Spojky a - přípojky lan: podle DIN 56950-1 (stupeň bezpečnosti 12)</li> <li>- Ovládání tlačítky: nahoru – dolu – stop</li> <li>-</li> </ul>	<p>certifikát CE podle Směrnice o strojním zařízení 2006/42/CE</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bezp. norma BGV +8</li> </ul> <p>Přesný popis viz: TZ</p> <p>Rozměr:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nosnost: 100 kg</li> <li>Konstantní rychlost zdvihu: 0,3 m/s</li> <li>Napájen 400/230V,50Hz</li> <li>Příkon motoru: 1,7 kW</li> <li>Váha tahové jednotky: 145 kg</li> <li>Délka tahové tyče: 6,2 m</li> <li>Průměr tahové tyče: průměr 50/3 mm</li> <li>Zdvih: 6,0 m</li> </ul>	kpl	2.000	175,960	351,919	vlastní
2,507.	D.1.4.O.3.02_002		<p>Řídící a ovládací jednotka tahů</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Compact n Go</li> <li>- Tahové jednotky jsou propojeny do řídicího panelu a - kabelem vyvedeny do ovládací jednotky.</li> <li>- Jednoduchým zvolením čísla tahu je možné ovládání / vybraného tahu s tlačítky nahoru/dolu, bezpečnostní vypínače, autorizace pomocí klíče.</li> <li>- Řídící - jednotka včetně software</li> </ul> <p>Rozměr:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Řídící a ovládací jednotka pro 14 tahů</li> <li>Délka přípojného kabelu</li> </ul>	10m	kpl	1.000	1,144,574	1,144,574	vlastní

**D.1.4.O.3.03: Dráha pro hlavní oponu**

**173,593**

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
2,508.	D.1.4.O.3.03_001		Dvou kolejnicová motorová dráha opony - zavěšená na nosné konstrukci ve výšce + 6,5 m nad jevištěm. - Standardní výrobek renomovaného výrobce. Dráha opony je spolehlivá, lehká a tichá. Dráha se otevírá / od středu do stran, Při zavření má přesah 0,5 m. Řídící a ovládací jednotka je umístěna v blízkosti - inspicienta.  Rozměr: Délka: 8,6 m S možností překrytí opony: 0,5 m Váha dráhy: 62 kg Konstantní	rychlost pohybu: 1,0 m/s Napájení: 400/230V,50Hz Příkon motoru:1,0 kW	kpl	1.000	173,593	173,593	vlastní
								<b>87,581</b>	
<b>D.1.4.O.3.04: Dráha zadního horizontu</b>									
2,509.	D.1.4.O.3.04_001		Ruční dráhy zadního horizontu - zavěšeny na nosných konstrukcích ve výšce + 6,6 m. Dráhy horizontů - jsou spolehlivé, lehké a tiché. Standardní výrobek renomovaného výrobce.  Rozměr: Délka: 8,6 / m Otevírání manuální: do jedné strany		ks	4.000	21,895	87,581	vlastní
								<b>87,392</b>	
<b>D.1.4.O.3.05: Konstrukce pro boční vykrutí</b>									
2,510.	D.1.4.O.3.05_001		Otočné hlavy - zavěšeny na nosných konstrukcích ve výšce + 7,0 m. Hlavy umožňují natáčení v 90°, na - hlavy jsou napojeny tyče nesoucí látkové šály. Naklonění je manuální.  Rozměr: Délka: 1,0 m Tyč / otočnou hlavou, průměr tyče: průměr 50/3 mm		ks	11.000	7,945	87,392	vlastní
								<b>13,043</b>	
<b>D.1.4.O.3.06: Konstrukce pro harlekýna</b>									
2,511.	D.1.4.O.3.06_001		Nosná tyč - Na stěnu nad portál bude zavěšena na nosná tyč průměru 50 mm, na kterou se zavěsí - látkový harlekýn  Rozměr: Délka: 8,6 m průměr tyče: 50/3 mm		ks	1.000	13,043	13,043	vlastní
								<b>448,424</b>	
<b>D.1.4.O.04: Látkové vybavení</b>									
								<b>448,424</b>	
<b>D.1.4.O.4.01: Látkové vybavení</b>									

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
2,512.	D.1.4.O.4.01_001		<p>Opona</p> <p>- Komplet obsahuje: Materiál: samet 500 g/m2, bavlna - B1 + EN, řasení 100%; nahoře páska s - háčky, dole kapsa s olůvkem 20 cm nad zemí</p> <p>Třída nehořlavosti: EN 13501-1, DIN 4102 B1, NF M1, NFPA / 701, EN 13773</p> <p>Rozměr:</p> <p>Šířka: 2 x 4,6m</p> <p>Výška: 6,55m</p>		kpl	1.000	137,711	137,711	vlastní
2,513.	D.1.4.O.4.01_002		<p>Zadní horizont</p> <p>- Komplet obsahuje: Materiál: jevištný molton 300 g/m2, bavlna - B1 + EN, řasení 30%;</p> <p>- nahoře mašličky, dole kapsa s olůvkem</p> <p>Rozměr:</p> <p>Šířka: 2 x 4,6m</p> <p>Výška: 6,55m</p>		ks	4.000	41,793	167,173	vlastní
2,514.	D.1.4.O.4.01_003		<p>Boční šály</p> <p>- Materiál: jevištný molton 300 g/m2, bavlna - B1 + EN, řasení 30%; nahoře mašličky, dole - kapsa s olůvkem</p> <p>Rozměr:</p> <p>Šířka: 1,0m</p> <p>Výška: 7,0m</p>		ks	11.000	8,283	91,109	vlastní
2,515.	D.1.4.O.4.01_004		<p>Harlekýn</p> <p>- Komplet obsahuje: Materiál: samet 500 g/m2, bavlna - B1 + EN, řasení 100%; nahoře páska s - mašličky, dole kapsa s olůvkem</p> <p>Třída nehořlavosti: EN 13501-1, DIN 4102 B1, NF M1, NFPA 701, EN / 13773</p> <p>Rozměr:</p> <p>Šířka: 8,6m</p> <p>Výška: 2,60m</p>		kpl	1.000	52,432	52,432	vlastní
D.1.4.O.05: Konstrukce pro zavěšení scénického osvětlení v hledišti								60,206	
D.1.4.O.5.01: Konstrukce pro zavěšení scénického osvětlení v hledišti								60,206	
2,516.	D.1.4.O.5.01_001		<p>Tyč pro uchycení světel</p> <p>- Tyč je uchycena do konstrukce balkónů</p> <p>Rozměr:</p> <p>Délka: 2,75 m</p> <p>průměr - tyče: 50/3 mm</p>		ks	6.000	10,034	60,206	vlastní
D.1.4.O.06: Zvedání centrálního lustru v hledišti								155,363	
D.1.4.O.6.01: Zvedání centrálního lustru v hledišti								155,363	

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
2,517.	D.1.4.O.6.01_001		Bodový bubnový elektrický naviják - umístěné v nosných konstrukcích místnosti nad režií - Navijecí - kladky: 6 x, s bezpečnostní záložkou proti vyskočení lana, vyrobeny podle norem DIN 56950-1 a ČSN / ISO 4308-1 - Lano: průměr 5mm, 6x19 + konopná výplň 1770 N/mm2 - Spojky a přípojky lana: podle DIN - 56950-1 (stupeň bezpečnosti 12) - Ovládání tlačítky: nahoru – dolu – stop - certifikát CE podle	Směrnice o strojním zařízení 2006/42/CE - Bezp. norma BGV +8 Přesný popis viz: TZ  Rozměr: Nosnost: 100 kg Konstantní rychlost zdvihu: 0,3 m/s Napájen 400/230V,50Hz Příkon motoru: 1,7 kW Váha tahové jednotky:120 kg Zdvih: 6,0 m	ks	1.000	155,363	155,363	vlastní
			<b>D.1.4.O.07: Ostatní</b>					<b>209,828</b>	
			<b>D.1.4.O.7.01: Ostatní</b>					<b>209,828</b>	
2,518.	D.1.4.O.7.01_001		Veškeré potřebné zkoušky		kpl	1.000	36,817	36,817	vlastní
2,519.	D.1.4.O.7.01_002		Manuály a zaškolení obsluhy, štítky a popisy		kpl	1.000	15,147	15,147	vlastní
2,520.	D.1.4.O.7.01_003		Testy, revize a uvedení do provozu		kpl	1.000	90,967	90,967	vlastní
2,521.	D.1.4.O.7.01_004		Stavební přípomocce, sekání drážek a prostupů, zapravení vč. likvidace obalů		kpl	1.000	47,783	47,783	vlastní
2,522.	D.1.4.O.7.01_005		Montážní, upevňovací, těsnící a pomocný materiál, šrouby, konzoly, závitové tyče, objímky, - antivibrační vložky, podložky a závěsy, těsnící tmely, apod.		kpl	1.000	19,113	19,113	vlastní
			<b>A.1.99: Ostatní</b>					<b>1,480,231</b>	
			<b>A.1.99.01: Ostatní</b>					<b>1,480,231</b>	
			<b>006: Úpravy povrchu</b>					<b>45,356</b>	
			<b>0061: Úprava povrchů vnitřní</b>					<b>45,356</b>	
2,523.	619991001		Zakrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou		m2	2,465.000	18	45,356	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:	1NP; 818				818.000			
		2NP; 933				933.000			
		3NP; 466				466.000			
		4NP; 248				248.000			
		<b>009: Ostatní konstrukce a práce</b>						<b>602,627</b>	
		<b>0094: Lešení a stavební výtahy</b>						<b>429,584</b>	
2,524.	949101112		Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2		m2	2,465.000	62	153,323	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:	1NP; 818				818.000			
		2NP; 933				933.000			
		3NP; 466				466.000			
		4NP; 248				248.000			
2,525.	943211111.ZP		Montáž lešení prostorového v do 10 m		m3	2,412.600	34	81,787	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:	D.1.1.6 Pudorys 2.NP, nový stav				-			
		D.1.1.10 Rez A-A				-			
		Sál,forbina,pódium				-			
		(123+30)*6,6				1,009.800			

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			167*8,4 =			1,402.800 2,412.600 -			
2,526.	943211211.ZC		Příplatek k lešení v do 10 m za první a ZKD den použití délka pronájmu musí být zohledněna v jednotkové ceně		m3	2,412.600	2	3,619	odvozeno ÚRS
2,527.	943211811.ZP		Demontáž lešení prostorového v do 10 m		m3	2,412.600	27	65,140	odvozeno ÚRS
2,528.	941311112.ZP		Montáž lešení fasádního včetně veškerých konzol a ochranné sítě		m2	1,450.000	51	73,515	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		D.1.1.16 -19 Pohledy 1450			- 1,450.000			
2,529.	941311211.ZP		Příplatek k lešení fasádnímu včetně veškerých konzol a ochranné sítě dobu pronájmu zohlednit v jednotkové ceně		m2	1,450.000	2	3,335	odvozeno ÚRS
2,530.	941311812.ZP		Demontáž lešení fasádního včetně veškerých konzol a ochranné sítě		m2	1,450.000	34	48,865	odvozeno ÚRS
			<b>0095: Dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb</b>					<b>173,043</b>	
2,531.	952901111		Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m		m2	3,204.500	54	173,043	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		1NP; 818*1,3 2NP; 933*1,3 3NP; 466*1,3 4NP; 248*1,3			1,063.400 1,212.900 605.800 322.400 -			
			<b>099: Přesun hmot HSV</b>					<b>832,248</b>	
			<b>099.: Přesun hmot HSV</b>					<b>832,248</b>	
2,532.	998011003		Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m		t	3,853.000	216	832,248	ÚRS 2020/I

## A.2: Inženýrské objekty

**3,625,480**

### A.2.1: IO 01 Komunikace a zpevněné plochy

**2,110,466**

#### A.2.1.03: Nové konstrukce a sanace

**2,110,466**

##### 001: Zemní práce

**658,905**

##### 001.: Zemní práce

**658,905**

2,533.	111301111		Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek		m2	300.000	21	6,420	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		"oddrnování, tl. 100 mm, s naložením na dopravní prostředek" 30,00/0,10 výměra položky celkem; 300			300.000			
2,534.	162602112		Vodorovné přemístění drnu bez naložení se složením do 5000 m		m2	300.000	58	17,490	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		"přemístění drnu na skládku ve vzd. do 5 km" 300,00 výměra položky celkem; 300			300.000			
2,535.	113106185		Rozebrání dlažeb vozovek z drobných kostek s ložem z kameniva strojně pl do 50 m2		m2	23.700	27	642	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		"vybourání stávajících žulových kostek, vč. lože z kameniva" 23,70 "s naložením na dopravní prostředek" "žulové kostky budou očištěny a zpětně využity" výměra položky celkem; 23,7			23.700			
2,536.	113106292		Rozebrání vozovek ze silničních dílců spáry zalité cementovou maltou strojně pl přes 50 do 200m2		m2	175.500	78	13,742	ÚRS 2020/I



Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			Výkaz výměr:	"obj. hm. suti 0,425 t/m2" "odstranění stávajících betonových panelů tl. 150 mm, vč. lože z kameniva" 175,50 "s naložením na dopravní prostředek" výměra položky celkem; 175,5		175.500			
2,537.	113106571		Rozebrání dlažeb vozovek ze zámkové dlažby s ložem z kameniva strojně pl přes 200 m2		m2	527.600	24	12,610	ÚRS 2020/I
			Výkaz výměr:	"obj. hm. suti 0,295 t/m2" "vybourání stávající dlažby tl. 80 mm, vč. lože z kameniva" 527,60 "s naložením na dopravní prostředek" výměra položky celkem; 527,6		527.600			
2,538.	113107223		Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl přes 200 m2		m2	726.800	51	37,358	ÚRS 2020/I
			Výkaz výměr:	"obj. hm. suti 0,440 t/m2" "odstranění podkladních vrstev tl. 250 mm" "pod panely" 175,50 "pod dlažbou" 527,60 "pod kostkami" 23,70 "s naložením na dopravní prostředek" výměra položky celkem; 726,8		726.800			
2,539.	113202111		Vytrhání obrub krajinů obrubníků stojatých		m	100.600	57	5,704	ÚRS 2020/I
			Výkaz výměr:	"obj. hm suti 0,205 t/m" "vytrhání stávajících obrub" 100,60 "s naložením na dopravní prostředek" výměra položky celkem; 100,6		100.600			
2,540.	122252204		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 500 m3 strojně		m3	508.000	107	54,305	ÚRS 2020/I
			Výkaz výměr:	"odkopávky v hor. tř. I" 205,6 "výkop pro sanaci podloží tl. 300 mm" 302,40 "s naložením na dopravní prostředek" "viz příloha č. D2.1_02 Situace a č. D2.1_03 Charakteristické řezy" výměra položky celkem; 508		508.000			
2,541.	162351103		Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3		m3	40.000	54	2,140	ÚRS 2020/I
			Výkaz výměr:	"vodorovné přemístění výkopové zeminy na deponii a zpět do místa upotřebení pro dosypávku krajinic" 20,00*2 výměra položky celkem; 40		40.000			
2,542.	162651112		Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3		m3	488.000	156	75,884	ÚRS 2020/I
			Výkaz výměr:	"odvoz výkopu na skládku ve vzd. do 5 km" 508,00 "odpočet materiálu pro dosypávku krajinic" -20,00 výměra položky celkem; 488		488.000			
2,543.	167101101		Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3		m3	20.000	44	874	ÚRS 2020/I
			Výkaz výměr:	"naložení výkopové zeminy pro dosypávku krajinic, přesun v rámci stavby" 20,00 výměra položky celkem; 20		20.000			
2,544.	171201201		Uložení sypaniny na skládky		m3	518.000	15	7,563	ÚRS 2020/I
			Výkaz výměr:	"uložení na skládce ve vzd. do 5 km" "zemina z výkopu" 488,00 "travní drn" 300,00*0,10 výměra položky celkem; 518		518.000			
2,545.	171201211		Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce		t	932.400	146	135,944	ÚRS 2020/I
			Výkaz výměr:	"poplatek za uložení na skládce ve vzd. do 5 km" "zemina z výkopu" 488,00*1,8 "uložení sejmutého drnu" 300,00*0,10*1,8 výměra položky celkem; 932,4		932.400			
2,546.	174151101		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním		m3	302.400	243	73,483	ÚRS 2020/I

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			Výkaz výměr:	"dovoz nakoupené štěrkodrti pro sanaci podloží tl. 300 mm" 302,40 "viz příloha č. D2.1_02 Situace a č. D2.1_03 Charakteristické řezy" výměra položky celkem; 302,4		302.400			
2,547.	58344229		štěrkodrt' frakce 0/125		t	604.800	321	193,959	ÚRS 2020/I
			Výkaz výměr:	302,40*2,0 výměra položky celkem; 604,8		604.800			
2,548.	181951112		Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním		m2	1,071.500	19	20,787	ÚRS 2020/I
			Výkaz výměr:	"úprava pláně se zhutněním pod zpěvnými plochami" "pod dlažbou" 1008,00 "pod kostkami" 63,50 "viz příloha č. 103_02 Situace" "viz příloha č. D2.1_02 Situace a č. D2.1_03 Charakteristické řezy" výměra položky celkem; 1071,5		1,071.500			
								1,114,915	
			005: Komunikace					165,475	
			0056: Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch					7,220	
2,549.	564251111		Podklad nebo podsyp ze štěrkopisku ŠP tl 150 mm		m2	63.500	114	7,220	ÚRS 2020/I
			Výkaz výměr:	"podkladní vrstva chodníku ze ŠP tl. 150 mm" 63,50 "viz příloha č. D2.1_02 Situace" výměra položky celkem; 63,5		63.500			
2,550.	564861111		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm		m2	1,008.000	152	152,813	ÚRS 2020/I
			Výkaz výměr:	"podkladní vrstva vozovky ze ŠD fr. 0/32, tl. 250 mm" 1008,00 "viz příloha č. D2.1_02 Situace a č. D2.1_03 Charakteristické řezy" výměra položky celkem; 1008		1,008.000			
2,551.	569903311		Zřízení zemních krajnic se zhutněním		m3	20.000	272	5,442	ÚRS 2020/I
			Výkaz výměr:	"dospávka krajnic materiálem získaným v rámci stavby" 20,00 výměra položky celkem; 20		20.000			
								949,440	
2,552.	591211111		Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těžého tl 50 mm		m2	47.300	535	25,287	ÚRS 2020/I
			Výkaz výměr:	"dlažba chodníku ze žulových kostek, tl. 100 mm, vč. lože z KD fr. 4/8 tl. 40 mm" "zpětné využití stávající dlažby" 23,70 "kladení nových kostek" 23,6 "viz příloha č. D2.1_02 Situace" výměra položky celkem; 47,3		47.300			
2,553.	58381007		kostka dlažební žula drobná 8/10		m2	24.072	603	14,506	ÚRS 2020/I
			Výkaz výměr:	23,6*1,02 'Přepočtené koeficientem množství výměra položky celkem; 24,072		24.072			
2,554.	594511111		Dlažba z lomového kamene s provedením lože z betonu		m2	942.500	897	845,517	ÚRS 2020/I
			Výkaz výměr:	"dlažba z kamenných odseků neformátovaná, v místě vozovky, vč. lože z betonu tř. C 12/15" 942,50 výměra položky celkem; 942,5		942.500			
2,555.	596212210		Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2		m2	18.000	233	4,199	ÚRS 2020/I
			Výkaz výměr:	"betonová dlažba tl. 80 mm" "barevná - oddělení parkovacích míst" 2,50 "barevná reliéfní - vodící pás pro nevidomé s vodící linií" 15,50 "viz příloha č. D2.1_02 Situace a č. D2.1_03 Charakteristické řezy" výměra položky celkem; 18		18.000			
2,556.	59245004		dlažba tvar čtverec betonová 200x200x80mm barevná		m2	15.965	311	4,965	ÚRS 2020/I
			Výkaz výměr:	"barevná reliéfní - vodící pás pro nevidomé s vodící linií" 15,50*1,03 výměra položky celkem; 15,965		15.965			

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
2,557.	599632111		Vyplnění spár dlažby z lomového kamene MC se zatřením		m2	282.750	194	54,967	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		"vyspárování dlažby z kamenných odseků cementovou maltou, předpokl. spotřeba 30% z celkové plochy dlažby" 942,50*0,30 výměra položky celkem; 282,75			282.750			
			<b>008: Vedení dálková a přípojná</b>					12,149	
			<b>0089: Ostatní konstrukce</b>					12,149	
2,558.	895941311R		Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců		kpl	1.000	12,149	12,149	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		"zřízení UV z betonových dílců, vč. kompletní dodávky a montáže" 1 "viz příloha č. D2.1_02 Situace" výměra položky celkem; 1			1.000			
			<b>009: Ostatní konstrukce a práce</b>					132,274	
			<b>0091: Doplnující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch</b>					59,188	
2,559.	914111111		Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu		kus	2.000	201	402	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		"montáž SDZ, vč. upínací svorky" "IP12+O2 - vyhrazené parkoviště" 1 "E8d - úsek platnosti" 1 "viz příloha č. D2.1_02 Situace" výměra položky celkem; 2			2.000			
2,560.	40445625		informativní značky provozní IP8, IP9, IP11-IP13 500x700mm		kus	1.000	1,652	1,652	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		"IP12+O2 - vyhrazené parkoviště" 1 výměra položky celkem; 1			1.000			
2,561.	40445649		dodatkové tabulky E3-E5, E8, E14-E16 500x150mm		kus	1.000	923	923	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		"E8d - úsek platnosti" 1 výměra položky celkem; 1			1.000			
2,562.	914511111		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem		kus	1.000	258	258	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		"montáž sloupku pro SDZ, vč. betonového základu a víčka na sloupek" 1 "viz příloha č. D2.1_02 Situace" výměra položky celkem; 1			1.000			
2,563.	40445225		sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m		kus	1.000	583	583	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		1 výměra položky celkem; 1			1.000			
2,564.	40445256		svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm		kus	3.000	15	44	ÚRS 2020/I
2,565.	40445253		víčko plastové na sloupek D 60mm		kus	1.000	10	10	ÚRS 2020/I
2,566.	40445240		patka pro sloupek Al D 60mm		kus	1.000	194	194	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		1 výměra položky celkem; 1			1.000			
2,567.	915131111		Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly základní bílá barva		m2	3.000	83	249	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		"VDZ stříkané bílou barvou, š. 125 mm" "V10f- vyhrazené parkoviště ZTP" 2*1,50 "viz příloha č. D2.1_02 Situace" výměra položky celkem; 3			3.000			
2,568.	916131213		Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého		m	108.600	244	26,488	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		"osazení silniční obruby s boční opěrou do lože z betonu tř. C16/20" "silniční 100/15/25" 108,60						

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			"viz příloha č. D2.1_02 Situace a č. D2.1_03 Charakteristické řezy" výměra položky celkem; 108,6			108.600			
2,569.	59217031		<b>obrubník betonový silniční 1000x150x250mm</b>		m	111.858	97	10,873	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		"silniční 100/15/25" 108,60*1,03 výměra položky celkem; 111,858			111.858			
2,570.	916231213		<b>Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého</b>		m	13.100	201	2,636	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		"osazení chodníkové obruby 100/10/25 s boční opěrou do lože z betonu tř. C16/20" 13,10						
			"viz příloha č. D2.1_02 Situace" výměra položky celkem; 13,1			13.100			
2,571.	59217017		<b>obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm</b>		m	13.493	97	1,312	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		"chodníková 100/10/25" 13,10*1,03 výměra položky celkem; 13,493			13.493			
2,572.	916241113		<b>Osazení obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého</b>		m	12.100	270	3,269	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		"osazení kamenného krajníku ležatého, v místě nájezdu do areálu, s boční opěrou do lože z betonu tř. C16/20" 12,10 "viz příloha č. D2.1_02 Situace" výměra položky celkem; 12,1			12.100			
2,573.	58380203		<b>krajník kamenný žulový silniční 180x200x300-800mm</b>		m	12.463	826	10,296	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		12,10*1,03 výměra položky celkem; 12,463			12.463			
			<b>0093: Dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb</b>					73,086	
2,574.	935113111		<b>Osazení odvodňovacího polymerbetonového žlabu s krycím roštem šířky do 200 mm</b>		m	20.500	408	8,368	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		"osazení liniového odvodňovacího žlabu, vč. předepsaného obětonování a lože z betonu"  "v místě" "hlavního vstupu" 5,60 "vstupu zaměstnanců" 9,40 "zásobování jeviště" 5,50 "viz příloha č. D2.1_02 Situace a č. D2.1_03 Charakteristické řezy" výměra položky celkem; 20,5			20.500			
2,575.	133501.ZS		<b>Liniový žlab 200S - 1, žlab 1,0m, spád 0,5%</b>		kus	19.000	1,701	32,315	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		"žlab, dl. 1 m, spád dna 0,5%" "v místě" "hlavního vstupu" 5 "vstupu zaměstnanců" 9 "zásobování jeviště" 5 výměra položky celkem; 19			19.000			
2,576.	133591.ZS		<b>Liniový žlab 200S - vpust typ 0, 0,5m, odtok DN200</b>		kus	3.000	3,596	10,788	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		"vpust, dl. 0,5 m, odtok DN 200" "v místě" "hlavního vstupu" 1 "vstupu zaměstnanců" 1 "zásobování jeviště" 1 výměra položky celkem; 3			3.000			
2,577.	133585.ZS		<b>Liniový žlab 200S - kombi stěna pro začátek/konec</b>		kus	6.000	194	1,166	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		"kombi stěna začátek/konec" "v místě" "hlavního vstupu" 2 "vstupu zaměstnanců" 2 "zásobování jeviště" 2 výměra položky celkem; 6			6.000			

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
2,578.	13474.ZS		Liniový žlab /X200 - D400/E600, rošt s podél. pruty 0,5m		kus	20.500	953	19,526	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		"rošt, dl. 0,5 m, tř. D400/E600" "v místě" "hlavního vstupu" 5,50 "vstupu zaměstnanců" 9,50 "zásobování jeviště" 5,50 výměra položky celkem; 20,5			20.500			
2,579.	997071121		Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním kamenivem těžným		m2	23.700	39	922	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		"očištění vybouraných žulových kostek, budou zpětně využity" 23,70 výměra položky celkem; 23,7			23.700			
			<b>099: Přesun hmot HSV</b>					<b>192,223</b>	
			<b>099.: Přesun hmot HSV</b>					<b>192,223</b>	
2,580.	997221551		Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km		t	319.792	63	20,211	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		"odvoz suti na skládku ve vzd. do 5 km" "podkladní vrstvy" 726,80*0,440 výměra položky celkem; 319,792			319.792			
2,581.	997221559		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů		t	1,279.168	6	7,419	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		"odvoz suti na skládku ve vzd. do 5 km" "podkladní vrstvy" 319,792*4 výměra položky celkem; 1279,168			1,279.168			
2,582.	997221561		Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km		t	250.853	63	15,854	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		"odvoz suti na skládku ve vzd. do 5 km" "obrubby" 100,60*0,205 "panely" 175,50*0,425 "dlažba" 527,60*0,295 výměra položky celkem; 250,853			250.853			
2,583.	997221569		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů		t	1,003.412	6	5,820	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		"odvoz suti na skládku ve vzd. do 5 km" "obrubby" 20,623*4 "panely" 74,588*4 "dlažba" 155,642*4 výměra položky celkem; 1003,412			1,003.412			
2,584.	997221815		Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101		t	250.853	185	46,333	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		"obrubby" 100,60*0,205 "panely" 175,50*0,425 "dlažba" 527,60*0,295 výměra položky celkem; 250,853			250.853			
2,585.	997221873		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04		t	319.792	146	46,626	ÚRS 2020/I
	Výkaz výměr:		"podkladní vrstvy" 726,80*0,440 výměra položky celkem; 319,792			319.792			
2,586.	998223011		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným		t	1,284.344	39	49,961	ÚRS 2020/I

A.2.2: IO 02 Venkovní rozvod kanalizace

207,103

A.2.02: Venkovní rozvod kanalizace

207,103

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
								<b>207,103</b>	
<b>A.2.2.01: Venkovní rozvod kanalizace</b>									
<b>A.2.2.1.01: Přípravné a přidružené práce</b>								<b>17,791</b>	
2,587.	A.2.2.1.01_001	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min, předpokládaná náročnost cca 120 hod		kpl	1.000	8,502	8,502	vlastní
2,588.	A.2.2.1.01_002	115101301R00	Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l		kpl	1.000	1,067	1,067	vlastní
2,589.	A.2.2.1.01_003	119001411R00	Dočasné zajištění beton.a plast. potrubí do DN 200		m	7.500	346	2,595	vlastní
2,590.	A.2.2.1.01_004	119001412R00	Dočasné zajištění beton.a plast.potrubí DN 200-500		m	4.500	430	1,933	vlastní
2,591.	A.2.2.1.01_005	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů		m	12.000	223	2,671	vlastní
2,592.	A.2.2.1.01_006	113106035RA0	Odstranění dlažby z kostek vč.podkladu, pl.do 50m2, vč.naložení suti a dopravy do 1 km		m2	7.890	130	1,023	vlastní
								<b>5,033</b>	
<b>A.2.2.1.02: Odkopávky a prokopávky</b>									
2,593.	A.2.2.1.02_001	120001101R00	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti vedení		m3	12.300	409	5,033	vlastní
								<b>24,668</b>	
<b>A.2.2.1.03: Hloubené vykopávky</b>									
2,594.	A.2.2.1.03_001	139600012RA0	Ruční výkop v hornině 3		m3	12.300	605	7,438	vlastní
2,595.	A.2.2.1.03_002	132201210R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 50 m3,strojně		m3	17.930	632	11,326	vlastní
2,596.	A.2.2.1.03_003	132201219R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3		m3	8.965	21	192	vlastní
2,597.	A.2.2.1.03_004	139700010RA0	Vykopávka v uzavřeném prostoru v hornině 1-4		m3	7.630	535	4,079	vlastní
2,598.	A.2.2.1.03_005	130900030RA0	Bourání konstrukcí z betonu prostého ve výkopu		m3	0.400	4,082	1,633	vlastní
								<b>10,120</b>	
<b>A.2.2.1.04: Roubení</b>									
2,599.	A.2.2.1.04_001	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložené - hl.do 2 m		m2	27.900	107	2,983	vlastní
2,600.	A.2.2.1.04_002	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 2 m		m2	27.900	64	1,777	vlastní
2,601.	A.2.2.1.04_003	151101102R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložené - hl.do 4 m		m2	18.620	192	3,566	vlastní
2,602.	A.2.2.1.04_004	151101112R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 4 m		m2	18.620	96	1,795	vlastní
								<b>21,240</b>	
<b>A.2.2.1.05: Přemístění výkopku</b>									
2,603.	A.2.2.1.05_001	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m		m3	17.930	379	6,795	vlastní
2,604.	A.2.2.1.05_002	161101102R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 4,0 m		m3	7.630	502	3,832	vlastní
2,605.	A.2.2.1.05_003	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3		m3	25.560	124	3,180	vlastní
2,606.	A.2.2.1.05_004	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m		m3	25.560	77	1,963	vlastní
2,607.	A.2.2.1.05_005	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km		m3	255.600	21	5,470	vlastní
								<b>1,956</b>	
<b>A.2.2.1.06: Konstrukce ze zemin</b>									
2,608.	A.2.2.1.06_001	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním		m3	15.850	123	1,956	vlastní
								<b>7,949</b>	
<b>A.2.2.1.07: Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní</b>									
2,609.	A.2.2.1.07_001	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4		m3	25.560	311	7,949	vlastní
								<b>1,248</b>	
<b>A.2.2.1.08: Stoky</b>									
2,610.	A.2.2.1.08_001	359901111R00	Vyčištění stok jakékoliv výšky		m	39.000	32	1,248	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
<b>A.2.2.1.09: Různé kompletní konstrukce nedělitelné do stav. dílů</b>									<b>249</b>
2,611.	A.2.2.1.09_001	389381001R00	Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí		m3	0.038	6,631	249	vlastní
<b>A.2.2.1.10: Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)</b>									<b>1,220</b>
2,612.	A.2.2.1.10_001	452385111R00	Podkladní pražce železobeton C 12/15 do 25000 mm2		m	4.650	262	1,220	vlastní
<b>A.2.2.1.11: Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch</b>									<b>4,008</b>
2,613.	A.2.2.1.11_001	566901111R00	Vyspravení podkladu po překozech štěrkopískem		m3	2.762	1,451	4,008	vlastní
<b>A.2.2.1.12: Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlážděných (předlažby)</b>									<b>3,374</b>
2,614.	A.2.2.1.12_001	591111111R00	Kladení dlažby velké kostky, lože z kamen.tl. 5 cm		m2	7.890	428	3,374	vlastní
<b>A.2.2.1.13: Potrubí z trub kameninových</b>									<b>3,004</b>
2,615.	A.2.2.1.13_001	831352121R00	Potrubí z trub kameninových, pryž. kroužek, DN 200		m	11.700	217	2,535	vlastní
2,616.	A.2.2.1.13_002	837352221R00	Tvarov. kamenin. jednoos. pryž. kr. DN 200		kus	2.000	234	468	vlastní
<b>A.2.2.1.14: Potrubí z trub litinových</b>									<b>1,037</b>
2,617.	A.2.2.1.14_001	857701121R00	Přípl. za práce ve štolě DN 80-250, tvár. litina odbo (2x čistící kus, 2x přechod KT/LT)		kus	4.000	259	1,037	vlastní
<b>A.2.2.1.15: Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení</b>									<b>13,708</b>
2,618.	A.2.2.1.15_001	892571111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 200, vodou		m	11.700	43	505	vlastní
2,619.	A.2.2.1.15_002	892573111R00	Zabezpečení konců kanal. potrubí DN do 200, vodou		úsek	2.000	812	1,624	vlastní
2,620.	A.2.2.1.15_003	892591111LP	Kamerová zkouška potrubí nového (dodávka, montáž)		m	11.700	124	1,453	vlastní
2,621.	A.2.2.1.15_004	899623141R00	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem C12/15		m3	2.980	2,741	8,168	vlastní
2,622.	A.2.2.1.15_005	899501111R00	Stupadla vidlicová osazovaná při zdění a betonáži		kus	7.000	280	1,958	vlastní
<b>A.2.2.1.16: Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb</b>									<b>4,877</b>
2,623.	A.2.2.1.16_001	936452112R00	Výplň potrubí cementopílkovou suspenzí DN 150		m	7.800	625	4,877	vlastní
<b>A.2.2.1.17: Zemní práce při montážích</b>									<b>15,162</b>
2,624.	A.2.2.1.17_001	460921102LP	Geodetické zaměření nového potrubí (dodávka, doprava, mzdy)		m	11.700	1,296	15,162	vlastní
<b>A.2.2.1.18: Přesuny sutí</b>									<b>66,679</b>
2,625.	A.2.2.1.18_001	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km		t	0.400	103	41	vlastní
2,626.	A.2.2.1.18_002	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km		t	107.290	10	1,062	vlastní
2,627.	A.2.2.1.18_003	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m		t	6.007	475	2,855	vlastní
2,628.	A.2.2.1.18_004	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě sutí za dalších 5 m		t	30.034	40	1,195	vlastní
2,629.	A.2.2.1.18_005	979093111R00	Uložení sutí na skládku bez zhutnění		t	6.007	31	188	vlastní
2,630.	A.2.2.1.18_006	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí		t	6.007	540	3,244	vlastní
2,631.	A.2.2.1.18_007	59710633	Trouba kameninová hrdlová DN 200		m	11.700	2,041	23,880	vlastní
2,632.	A.2.2.1.18_008	597109482	Koleno hrdlové 45° kamenina DN 200		kus	2.000	1,512	3,024	vlastní
2,633.	A.2.2.1.18_009	58922207	Beton C 12/15 (B 15) -podkladní		m3	2.980	3,132	9,332	vlastní
2,634.	A.2.2.1.18_010	59217421	Obrubník chodníkový ABO 14-10 1000/100/250		kus	12.000	205	2,462	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
2,635.	A.2.2.1.18_011	583419043.LP	Kamenivo drcené frakce 32/63 B		t	26.470	419	11,091	vlastní
2,636.	A.2.2.1.18_012	5524355LP	Přechod KT / LT		kus	2.000	346	691	vlastní
2,637.	A.2.2.1.18_013	5524356LP	Čistící kus litinový		kus	2.000	2,052	4,104	vlastní
2,638.	A.2.2.1.18_014	55243786LP	Šachtové stupadlo ocelové poplastované		kus	13.000	270	3,510	vlastní
								3,780	
2,639.	A.2.2.1.19_001		Manuály a zaškolení obsluhy, štítky a popisy potrubí a zařízení		kpl	1.000	1,620	1,620	vlastní
2,640.	A.2.2.1.19_002		Testy, revize a uvedení do provozu		kpl	1.000	2,160	2,160	vlastní
								600,073	
<b>A.2.3: IO 03 Venkovní osvětlení</b>								<b>600,073</b>	
<b>A.2.03: IO 03 Venkovní osvětlení</b>								<b>600,073</b>	
<b>A.2.3.01: Venkovní osvětlení</b>								<b>600,073</b>	
<b>A.2.3.1.01: Demontáže a přeložky</b>								<b>20,410</b>	
2,641.	A.2.3.1.01_001		Demontáž stávajících svítidel včetně stožárů a přívodních kabelů, odpojení a demontáž rozváděče RVO, - repase dvou demontovaných svítidel z fasády a opětovná montáž po obnově fasády		ks	1.000	20,410	20,410	vlastní
								389,512	
2,642.	A.2.3.1.02_001	743112316	Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, - uložených pod omítku, D 29mm		m	20.000	20	408	vlastní
2,643.	A.2.3.1.02_002	345710730	trubka elektroinstalační ohebná D25 mm		m	20.000	5	104	vlastní
2,644.	A.2.3.1.02_003	746211110	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do - 10 mm <sup>2</sup>		kus	1,920.000	44	83,520	vlastní
2,645.	A.2.3.1.02_004	742111100	Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnosti do 20 kg		kus	1.000	272	272	vlastní
2,646.	A.2.3.1.02_005	357M013	Pojistková skříň SP100		kus	1.000	921	921	vlastní
2,647.	A.2.3.1.02_006	742111500	Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnosti do 200 kg		kus	1.000	1,810	1,810	vlastní
2,648.	A.2.3.1.02_007	3415	Rozváděč +RVO		kus	1.000	44,902	44,902	vlastní
2,649.	A.2.3.1.02_008	748123211	Montáž svítidel LED se zapojením vodičů		kus	7.000	1,361	9,525	vlastní
2,650.	A.2.3.1.02_009	3420	Svítilno typ V01 – POL – Stožárové svítidlo včetně stožáru a stožárové svorkovnice s pojistkou 10A		kus	4.000	41,051	164,205	vlastní
2,651.	A.2.3.1.02_010	3421	Svítilno typ V02 – PER – Osvětlení fasády		kus	1.000	10,419	10,419	vlastní
2,652.	A.2.3.1.02_011	3422	Svítilno typ V03 – BOL – Osvětlení laviček		kus	1.000	20,941	20,941	vlastní
2,653.	A.2.3.1.02_012	3423	Svítilno typ V04 – REF – Zemní		kus	1.000	10,785	10,785	vlastní
2,654.	A.2.3.1.02_013	3433	poplatek za recyklaci svítidla		kus	7.000	8	57	vlastní
2,655.	A.2.3.1.02_014	740991300	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení - revizní zprávy pro objem montážních prací přes 500 do 1000 tisíc Kč		kus	1.000	17,145	17,145	vlastní
2,656.	A.2.3.1.02_015	210280101	Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení kontrola rozváděčů nn, (1 pole) silových, hmotnosti do 200 - kg		kus	1.000	1,551	1,551	vlastní



Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
2,657.	A.2.3.1.02_016	744441400	Montáž izolovaných kabelů měděných bez ukončení do 1 kV uložených pevně CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, - NY, YSLY, 750 V, počtu a průřezu žil do 35 mm <sup>2</sup>		m	179.000	34	6,086	vlastní
2,658.	A.2.3.1.02_017	3435	kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V, průřez Cu 3 x 1,5		m	24.000	10	238	vlastní
2,659.	A.2.3.1.02_018	3436	kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V, průřez Cu 3 x 2,5		m	30.000	16	471	vlastní
2,660.	A.2.3.1.02_019	3439	kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V, průřez Cu 5 x 10		m	125.000	100	12,538	vlastní
2,661.	A.2.3.1.02_020	3447	Kabelové štítky dle požadavku ČSN 33 2000-5-52 ed.2, čl. NA.4.5.2.5		ks	20.000	6	116	vlastní
2,662.	A.2.3.1.02_021	3448	Ostatní potřebné blíže nespecifikované položky, podružný a montážní materiál		ks	1.000	3,499	3,499	vlastní
<b>A.2.3.1.03: Uzemnění</b>								<b>19,563</b>	
2,663.	A.2.3.1.03_001	7438	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů - vodičů FeZn pásku průřezu do 120 mm <sup>2</sup> v městské zástavbě		m	125.000	82	10,200	vlastní
2,664.	A.2.3.1.03_002	3449	Pásek FeZn 30x4		m	125.000	33	4,088	vlastní
2,665.	A.2.3.1.03_003	743621110	Montáž hromosvodného vedení svorek se 3 a více šrouby		ks	20.000	34	680	vlastní
2,666.	A.2.3.1.03_004	3451	Svorka pro spojení pásek-pásek, např. Sr02a		ks	20.000	26	514	vlastní
2,667.	A.2.3.1.03_005	7439	Ochrana proti korozi při přechodu země-vzduch		ks	20.000	68	1,360	vlastní
2,668.	A.2.3.1.03_006	7440	Pořízení fotodokumentace během výstavby uzemňovací soustavy		ks	1.000	2,721	2,721	vlastní
<b>A.2.3.1.04: Zemní a pomocné stavební práce</b>								<b>145,124</b>	
2,669.	A.2.3.1.04_001	460010024	Vytyčení trasy vedení vzdušného silového nn v terénu přehledném		ks	1.000	1,922	1,922	vlastní
2,670.	A.2.3.1.04_002	4602	Provedení prostupů zkrz budovy, včetně utěsnění vůči vodě		ks	1.000	5,054	5,054	vlastní
2,671.	A.2.3.1.04_003	460150264	Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do - vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 50 cm, hloubky 80 cm, / v hornině třídy 4		m	110.000	810	89,089	vlastní
2,672.	A.2.3.1.04_004	460560264	Zásyp kabelových rýh ručně včetně zhutnění a uložení výkopku do vrstev a urovnání povrchu šířky 50 - cm hloubky 80 cm, v hornině třídy 4		m	110.000	313	34,430	vlastní
2,673.	A.2.3.1.04_005	460421082	Kabelové lože včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu z písku nebo šterkopiskou tloušťky 5 cm nad - kabel zakryté plastovou fólií, šířky lože přes 25 do 50 cm		m	110.000	51	5,555	vlastní
2,674.	A.2.3.1.04_006	460520164	Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových tuhých, vnitřního průměru přes 90 do 110 - mm		m	80.000	41	3,264	vlastní
2,675.	A.2.3.1.04_007	345713520	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná D 52/63 mm, HDPE+LDPE		m	80.000	22	1,728	vlastní
2,676.	A.2.3.1.04_008	012303000	Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě		ks	1.000	4,082	4,082	vlastní
<b>A.2.3.1.05: Ostatní</b>								<b>25,464</b>	
2,677.	A.2.3.1.05_001	05	Provozní a funkční zkoušky		ks	1.000	2,721	2,721	vlastní
2,678.	A.2.3.1.05_002	092203000	Zaškolení obsluhy		ks	1.000	2,721	2,721	vlastní
2,679.	A.2.3.1.05_003		Manuály, štítky a popisy potrubí a zařízení		kpl	1.000	1,264	1,264	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
2,680.	A.2.3.1.05_004		Testy, revize a uvedení do provozu		kpl	1.000	4,762	4,762	vlastní
2,681.	A.2.3.1.05_005		Stavební přípomocce, sekání drážek a prostupů, zapravení vč. likvidace obalů		kpl	1.000	4,082	4,082	vlastní
2,682.	A.2.3.1.05_006		Montážní, upevňovací, těsnící a pomocný materiál, šrouby, konzoly, závitové tyče, objímky, - antivibrační vložky, podložky a závěsy, těsnící tmely, apod.		kpl	1.000	2,333	2,333	vlastní
2,683.	A.2.3.1.05_007		Požární ucpávky		kpl	1.000	7,581	7,581	vlastní
								<b>44,889</b>	
<b>A.2.5: IO 05 Přeložka STL plynovodní přípojky</b>									
A.2.05: Přeložka STL plynovodní přípojky								44,889	
A.2.5.01: Přeložka STL plynovodní přípojky								44,889	
A.2.5.1.01: Přípravné a přidružené práce								4,879	
2,684.	A.2.5.1.01_001	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min, předpokládaná náročnost cca 24 hod		kpl	1.000	1,701	1,701	vlastní
2,685.	A.2.5.1.01_002	115101301R00	Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l, předpokládaná náročnost cca 24 hod		kpl	1.000	1,024	1,024	vlastní
2,686.	A.2.5.1.01_003	119001411R00	Dočasné zajištění beton.a plast. potrubí do DN 200		m	3.500	346	1,211	vlastní
2,687.	A.2.5.1.01_004	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů		m	3.000	223	668	vlastní
2,688.	A.2.5.1.01_005	113106035RA0	Odstranění dlažby z kostek vč.podkladu, pl.do 50m2, vč.naložení suti a dopravy do 1 km		m2	2.130	130	276	vlastní
A.2.5.1.02: Odkopávky a prokopávky								1,224	
2,689.	A.2.5.1.02_001	120001101R00	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti vedení		m3	2.990	409	1,224	vlastní
A.2.5.1.03: Hloubené vykopávky								4,465	
2,690.	A.2.5.1.03_001	139600012RA0	Ruční výkop v hornině 3		m3	2.990	1,050	3,139	vlastní
2,691.	A.2.5.1.03_002	132201210R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 50 m3,STROJNĚ		m3	1.980	632	1,251	vlastní
2,692.	A.2.5.1.03_003	132201219R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3		m3	0.990	21	21	vlastní
2,693.	A.2.5.1.03_004	130900030RA0	Bourání konstrukcí z betonu prostého ve výkopu		m3	0.031	1,728	54	vlastní
A.2.5.1.04: Přemístění výkopku								1,573	
2,694.	A.2.5.1.04_001	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m		m3	1.980	379	750	vlastní
2,695.	A.2.5.1.04_002	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3		m3	1.980	124	246	vlastní
2,696.	A.2.5.1.04_003	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m		m3	1.980	77	152	vlastní
2,697.	A.2.5.1.04_004	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km		m3	19.800	21	424	vlastní
A.2.5.1.05: Konstrukce ze zemin								294	
2,698.	A.2.5.1.05_001	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny		m3	0.240	399	96	vlastní
2,699.	A.2.5.1.05_002	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se ztuhnutím		m3	1.610	123	199	vlastní
A.2.5.1.06: Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní								501	
2,700.	A.2.5.1.06_001	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4		m3	1.610	311	501	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
<b>A.2.5.1.07: Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)</b> <span style="float: right;">147</span>									
2,701.	A.2.5.1.07_001	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm		m3	0.130	1,127	147	vlastní
<b>A.2.5.1.08: Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch</b> <span style="float: right;">1,082</span>									
2,702.	A.2.5.1.08_001	566901111R00	Vyspravení podkladu po překopecích štěrkopískem		m3	0.746	1,451	1,082	vlastní
<b>A.2.5.1.09: Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlážděných (předlažby)</b> <span style="float: right;">911</span>									
2,703.	A.2.5.1.09_001	591111111R00	Kladení dlažby velké kostky, lože z kamen. tl. 5 cm		m2	2.130	428	911	vlastní
<b>A.2.5.1.10: Vnitřní plynovod</b> <span style="float: right;">14,732</span>									
2,704.	A.2.5.1.10_001	723150306R00	Potrubí ocelové hladké černé svařované D 44,5x2,6, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojů, - přechodů a zednických výpomocí		m	7.000	446	3,123	vlastní
2,705.	A.2.5.1.10_002	723235215R00	Kohout kulový, vnitř.-vnitř.z. DN 25		kus	1.000	400	400	vlastní
2,706.	A.2.5.1.10_003	723234221RM5	Regulátor středotlaký, B6, vč. seřízení		kus	1.000	2,916	2,916	vlastní
2,707.	A.2.5.1.10_004	723160335R00	Rozpěrka přípojky plynoměru G 5/4		soubor	1.000	419	419	vlastní
2,708.	A.2.5.1.10_005	723235216R00	Kohout kulový, vnitř.-vnitř.z. DN 32		kus	1.000	335	335	vlastní
2,709.	A.2.5.1.10_006	723235215LP	Demontáž armatur DN 25		kus	1.000	76	76	vlastní
2,710.	A.2.5.1.10_007	723230801R00	Demontáž středotlakého regulátoru - jednod. řada		soubor	1.000	186	186	vlastní
2,711.	A.2.5.1.10_008	723239103R00	Demontáž plynovodních armatur, 2 závitů, G 1		kus	1.000	114	114	vlastní
2,712.	A.2.5.1.10_009	723150801R00	Demontáž potrubí ocel. hladkého svařovaného D 32		m	3.000	69	206	vlastní
2,713.	A.2.5.1.10_010	723290821R00	Přesun vybouraných hmot - plynovody, H do 6 m		t	0.041	1,419	58	vlastní
2,714.	A.2.5.1.10_011	723 00-0300VD	Orientační štítky, popisové tabulky		kus	1.000	270	270	vlastní
2,715.	A.2.5.1.10_012	72300-2004VD	Revize plynového zařízení		soub	1.000	1,620	1,620	vlastní
2,716.	A.2.5.1.10_013	723190907R00	Odvzdušnění a napuštění plynového potrubí		m	7.000	28	195	vlastní
2,717.	A.2.5.1.10_014	723190901R00	Uzavření nebo otevření plynového potrubí		kus	1.000	31	31	vlastní
2,718.	A.2.5.1.10_015	723190909R00	Zkouška tlaková plynového potrubí		kus	7.000	236	1,653	vlastní
2,719.	A.2.5.1.10_016	723 00-9002VD	Plastová skříň pro umístění plynového zařízení, vestavná do fasády, 550x550x250mm, dodávka a montáž - včetně zednických výpomocí		soub	1.000	3,132	3,132	vlastní
<b>A.2.5.1.11: Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)</b> <span style="float: right;">907</span>									
2,720.	A.2.5.1.11_001	767995101R00	Upevňovací prvky armatur a potrubí (dodávka, montáž)		kg	7.000	130	907	vlastní
<b>A.2.5.1.12: Nátěry</b> <span style="float: right;">1,814</span>									
2,721.	A.2.5.1.12_001	783425250R00	Nátěr syntet. potrubí do DN 100 mm Z +1x +1x email		m	21.000	86	1,814	vlastní
<b>A.2.5.1.13: Montáže potrubí</b> <span style="float: right;">3,076</span>									
2,722.	A.2.5.1.13_001	230180012R00	Montáž trub z plastických hmot PE, PP, 32 x 5,3		m	3.250	204	663	vlastní
2,723.	A.2.5.1.13_002	230180066R00	Montáž trubních dílů PE, PP, D 32		kus	3.000	313	940	vlastní
2,724.	A.2.5.1.13_003	230230032R00	Hlavní tlaková zkouška vzduchem 2,5 MPa, DN 80		m	3.250	13	41	vlastní
2,725.	A.2.5.1.13_004	870200031P00	Zaslepení stávající přípojky plynu PE/32		kus	2.000	431	862	vlastní
2,726.	A.2.5.1.13_005	870200030P00	Napojení na stávající STL plynovod		kus	1.000	539	539	vlastní
2,727.	A.2.5.1.13_006	723190901R00	Uzavření nebo otevření plynového potrubí		kus	1.000	31	31	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
A.2.5.1.14: Zemní práce při montážích									18
2,728.	A.2.5.1.14_001	460490012R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm+Cu vodič		m	1.500	12	18	vlastní
A.2.5.1.15: Přesuny sutí									2,601
2,729.	A.2.5.1.15_001	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km		t	0.371	103	38	vlastní
2,730.	A.2.5.1.15_002	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km		t	33.966	10	336	vlastní
2,731.	A.2.5.1.15_003	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m		t	1.788	475	850	vlastní
2,732.	A.2.5.1.15_004	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě sutí za dalších 5 m		t	8.939	40	356	vlastní
2,733.	A.2.5.1.15_005	979093111R00	Uložení sutí na skládku bez zhutnění		t	1.788	31	56	vlastní
2,734.	A.2.5.1.15_006	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí		t	1.788	540	965	vlastní
A.2.5.1.16: Ostatní materiál									2,887
2,735.	A.2.5.1.16_001		Trubka s ochrannou vrstvou se zvýšenou odolností proti pomalému šíření trhlin, SDR 11 32x3,0 mm plyn - - návin		m	3.250	172	558	ÚRS 2020/I
2,736.	A.2.5.1.16_002		Přechodka PE/ocel D 32x1"		kus	1.000	431	431	ÚRS 2020/I
2,737.	A.2.5.1.16_003		Fólie výstražná š.300mm žlutá "POZOR PLYN", vč.vodiče		m	1.450	21	30	ÚRS 2020/I
2,738.	A.2.5.1.16_004		Koleno 90° d 32 mm PE 100		kus	1.000	323	323	ÚRS 2020/I
2,739.	A.2.5.1.16_005		Elektrospojka d 32 mm SDR 11 PE 100		kus	1.000	302	302	ÚRS 2020/I
2,740.	A.2.5.1.16_006		Kamenivo těžené frakce 0/4 B		t	0.401	291	116	ÚRS 2020/I
2,741.	A.2.5.1.16_007		Kamenivo drcené frakce 32/63 B		t	2.689	419	1,127	ÚRS 2020/I
A.2.5.1.17: Ostatní									3,780
2,742.	A.2.5.1.17_001		Manuály a zaškolení obsluhy, štítky a popisy potrubí a zařízení		kpl	1.000	1,620	1,620	ÚRS 2020/I
2,743.	A.2.5.1.17_002		Testy, revize a uvedení do provozu		kpl	1.000	2,160	2,160	ÚRS 2020/I
A.2.6: IO 06 Vodovodní přípojka									107,135
A.2.06: Vodovodní přípojka									107,135
A.2.6.01: Vodovodní přípojka									107,135
A.2.6.1.01: Přípravné a přidružené práce									11,310
2,744.	A.2.6.1.01_001	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min, předpokládaná náročnost 120h		kpl	1.000	8,502	8,502	vlastní
2,745.	A.2.6.1.01_002	115101301R00	Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l, předpokládaná náročnost 5 dní		kpl	1.000	213	213	vlastní
2,746.	A.2.6.1.01_003	119001411R00	Dočasné zajištění beton.a plast. potrubí do DN 200		m	4.500	346	1,557	vlastní
2,747.	A.2.6.1.01_004	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů		m	3.000	223	668	vlastní
2,748.	A.2.6.1.01_005	113106035RA0	Odstranění dlažby z kostek vč.podkladu, pl.do 50m2, vč.naložení sutí a dopravy do 1 km		m2	2.850	130	369	vlastní
A.2.6.1.02: Odkopávky a prokopávky									1,485
2,749.	A.2.6.1.02_001	120001101R00	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti vedení		m3	3.630	409	1,485	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
								<b>9,132</b>	
2,750.	A.2.6.1.03_001	139600012RA0	<b>A.2.6.1.03: Hloubené vykopávky</b> Ruční výkop v hornině 3		m3	3.630	605	2,195	vlastní
2,751.	A.2.6.1.03_002	132201210R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 50 m3,STROJNĚ		m3	8.130	632	5,136	vlastní
2,752.	A.2.6.1.03_003	132201219R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3		m3	4.715	21	101	vlastní
2,753.	A.2.6.1.03_004	139700010RA0	Vykopávka v uzavřeném prostoru v hornině 1-4		m3	1.400	632	884	vlastní
2,754.	A.2.6.1.03_005	130900030RA0	Bourání konstrukcí z betonu prostého ve výkopu		m3	0.200	4,082	816	vlastní
								<b>3,409</b>	
2,755.	A.2.6.1.04_001	151101101R00	<b>A.2.6.1.04: Roubení</b> Pažení a rozeptění stěn rýh - příložné - hl.do 2 m		m2	19.985	107	2,136	vlastní
2,756.	A.2.6.1.04_002	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m		m2	19.985	64	1,273	vlastní
								<b>7,486</b>	
2,757.	A.2.6.1.05_001	161101101R00	<b>A.2.6.1.05: Přemístění výkopku</b> Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m		m3	9.430	379	3,574	vlastní
2,758.	A.2.6.1.05_002	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3		m3	9.430	124	1,173	vlastní
2,759.	A.2.6.1.05_003	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m		m3	9.420	77	723	vlastní
2,760.	A.2.6.1.05_004	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km		m3	94.200	21	2,016	vlastní
								<b>1,703</b>	
2,761.	A.2.6.1.06_001	175101101R00	<b>A.2.6.1.06: Konstrukce ze zemin</b> Obsyp potrubí bez prohození sypaniny		m3	2.540	399	1,012	vlastní
2,762.	A.2.6.1.06_002	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se ztuhnutím		m3	5.600	123	691	vlastní
								<b>2,930</b>	
2,763.	A.2.6.1.07_001	199000002R00	<b>A.2.6.1.07: Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní</b> Poplatek za skládku horniny 1- 4		m3	9.420	311	2,930	vlastní
								<b>1,421</b>	
2,764.	A.2.6.1.08_001	451572111R00	<b>A.2.6.1.08: Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)</b> Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm		m3	1.260	1,127	1,421	vlastní
								<b>1,448</b>	
2,765.	A.2.6.1.09_001	566901111R00	<b>A.2.6.1.09: Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch</b> Vyspravení podkladu po překopech štěrkopískem		m3	0.998	1,451	1,448	vlastní
								<b>1,219</b>	
2,766.	A.2.6.1.10_001	591111111R00	<b>A.2.6.1.10: Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlážděných (předlažby)</b> Kladení dlažby velké kostky,lože z kamen.tl. 5 cm		m2	2.850	428	1,219	vlastní
								<b>5,311</b>	
2,767.	A.2.6.1.11_001	722151118R00	<b>A.2.6.1.11: Vnitřní vodovod</b> Potrubí nerez D 54 x 1,5 mm, voda		m	0.500	637	319	vlastní
2,768.	A.2.6.1.11_002	722239106R00	Montáž vodovodních armatur Zřávitý, G 2		kus	3.000	193	580	vlastní
2,769.	A.2.6.1.11_003	722235656R00	Ventil vod.zpětný DN 50		kus	1.000	1,382	1,382	vlastní
2,770.	A.2.6.1.11_004	722236326R00	Ventil uz.šikmý,vnitř.z. 2otvory DN 50		kus	2.000	724	1,447	vlastní
2,771.	A.2.6.1.11_005	72222218xR01	Vypouštěcí ventil pro šikmé uzávěry, dodávka amontáž		kus	1.000	853	853	vlastní
2,772.	A.2.6.1.11_006	722176214R00	Potrubí Mepla Geberit D 32 x 3,0 mm		m	0.400	529	212	vlastní
2,773.	A.2.6.1.11_007	422282LP	Redukce 50/32		kus	2.000	259	518	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
<b>A.2.6.1.12: Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)</b>									<b>418</b>
2,774.	A.2.6.1.12_001	767995101R1P	Upevňovací prvky armatur a potrubí (dodávka, montáž)		kg	3.500	120	418	vlastní
<b>A.2.6.1.13: Nátěry</b>									<b>270</b>
2,775.	A.2.6.1.13_001	783422320RK	Nátěr syntetický poklopy		kus	1.000	270	270	vlastní
<b>A.2.6.1.14: Potrubí z trub litinových</b>									<b>3,132</b>
2,776.	A.2.6.1.14_001	85024512LP	Uzavření přípojky, přerušení, vypuštění, propojení, napuštění, otevření DN32		kus	1.000	3,132	3,132	vlastní
<b>A.2.6.1.15: Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových</b>									<b>11,254</b>
2,777.	A.2.6.1.15_001	871171121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 40 mm		m	9.500	121	1,149	vlastní
2,778.	A.2.6.1.15_002	871211121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 63 mm		m	7.150	162	1,158	vlastní
2,779.	A.2.6.1.15_003	879172199R00	Příplatek za montáž vodovodních přípojek DN 32-80		kus	2.000	13	26	vlastní
2,780.	A.2.6.1.15_004	877172121R00	Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky d 40 mm		kus	14.000	486	6,804	vlastní
2,781.	A.2.6.1.15_005	877212121R00	Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky d 63 mm		kus	4.000	529	2,117	vlastní
<b>A.2.6.1.16: Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení</b>									<b>3,685</b>
2,782.	A.2.6.1.16_001	892233111R00	Desinfekce vodovodního potrubí DN 70		m	16.650	22	360	vlastní
2,783.	A.2.6.1.16_002	892241111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 80		m	16.650	32	539	vlastní
2,784.	A.2.6.1.16_003	891269111R00	Montáž navrtávacích pasů DN 100		kus	1.000	1,058	1,058	vlastní
2,785.	A.2.6.1.16_004	891211111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 50		kus	1.000	677	677	vlastní
2,786.	A.2.6.1.16_005	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových		kus	2.000	436	873	vlastní
2,787.	A.2.6.1.16_006	891173111R00	Montáž ventilů hlavních pro přípojky DN 32		kus	1.000	178	178	vlastní
<b>A.2.6.1.17: Zemní práce při montážích</b>									<b>342</b>
2,788.	A.2.6.1.17_001	466590LP	Zakrytí potrubí výstražnou fólií s vodičem 4 mm2 "POZOD VODA"		m	14.350	24	342	vlastní
<b>A.2.6.1.18: Zemní práce při montážích</b>									<b>3,466</b>
2,789.	A.2.6.1.18_001	8924615MVD	Napojení na vodovod PEHD D90		kus	1.000	1,631	1,631	vlastní
2,790.	A.2.6.1.18_002	8924622MVD	Zrušení stáv.přípojky zaslepení u hl.řadu PEHD D90		kus	1.000	1,836	1,836	vlastní
<b>A.2.6.1.19: Přesuny sutií</b>									<b>33,934</b>
2,791.	A.2.6.1.19_001	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km		t	0.200	103	21	vlastní
2,792.	A.2.6.1.19_002	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km		t	39.810	10	394	vlastní
2,793.	A.2.6.1.19_003	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m		t	2.275	475	1,081	vlastní
2,794.	A.2.6.1.19_004	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m		t	11.376	40	453	vlastní
2,795.	A.2.6.1.19_005	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění		t	2.275	31	71	vlastní
2,796.	A.2.6.1.19_006	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti		t	2.275	540	1,229	vlastní
2,797.	A.2.6.1.19_007	286134602	Trubka vodovodní PE RC SDR 11 40x3,7 mm		m	9.500	59	564	vlastní
2,798.	A.2.6.1.19_008	286134604	Trubka vodovodní PE RC SDR 11 63x5,8 mm		m	7.150	119	849	vlastní
2,799.	A.2.6.1.19_009	5586590RK	Fólie výstražná modrá "POZOR VODA" + 2 vodiče		m	14.350	24	342	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
2,800.	A.2.6.1.19_010	42228258LP	Šoupátko litinové DN50, úprava GSK, včetně nerez. ocel, 2x těsnící kroužek, pogumovaný klín vně i - uvnitř, výstup ISO		kus	1.000	11,771	11,771	vlastní
2,801.	A.2.6.1.19_011	422914021	Poklop litinový - šoupátkový		kus	1.000	4,536	4,536	vlastní
2,802.	A.2.6.1.19_012	42293140	Souprava zemní teleskopická - voda, L=1,3-1,8m		kus	1.000	1,177	1,177	vlastní
2,803.	A.2.6.1.19_013	42273536LP	Pas navrtávací 100/40, bezzávitový spojovací systém		kus	1.000	4,536	4,536	vlastní
2,804.	A.2.6.1.19_014	28613046.M	Koleno 90° d 40 mm PE 100		kus	5.000	97	486	vlastní
2,805.	A.2.6.1.19_015	28613048.M	Koleno 90° d 63 mm PE 100		kus	1.000	270	270	vlastní
2,806.	A.2.6.1.19_016	28613103.M	Elektrospojka d 40 mm PE 100		kus	2.000	135	270	vlastní
2,807.	A.2.6.1.19_017	28613105.M	Elektrospojka d 63 mm SDR 11 PE 100		kus	1.000	281	281	vlastní
2,808.	A.2.6.1.19_018	28654348.A	Přechodka s vnějším závitem d 63/2"		kus	1.000	454	454	vlastní
2,809.	A.2.6.1.19_019	583419043.LP	Kamenivo drcené frakce 32/63 B		t	9.352	419	3,918	vlastní
2,810.	A.2.6.1.19_020	583312054	Kamenivo těžené frakce 0/4 B		t	4.242	291	1,232	vlastní
								3,780	
2,811.	A.2.6.1.20_001		Manuály a zaškolení obsluhy, štítky a popisy potrubí a zařízení		kpl	1.000	1,620	1,620	vlastní
2,812.	A.2.6.1.20_002		Testy, revize a uvedení do provozu		kpl	1.000	2,160	2,160	vlastní
								555,814	
<b>A.2.7: Sadové úpravy</b>									
<b>A.2.07: Sadové úpravy</b>									555,814
<b>001: Zemní práce</b>									550,896
<b>0011: Odstranění stromů a křovin</b>									135,030
2,813.	112151355		Kácení stromu s postupným spouštěním koruny a kmene D do 0,6 m		kus	2.000	13,898	27,797	vlastní
	Výkaz výměr:	S3; 1 S11; 1 2; výměra položky				2.000			
2,814.	112151358		Kácení stromu s postupným spouštěním koruny a kmene D do 0,9 m		kus	1.000	30,421	30,421	vlastní
	Výkaz výměr:	S6; 1 1; výměra položky				1.000			
2,815.	112151361		Kácení stromu s postupným spouštěním koruny a kmene D do 1,2 m		kus	1.000	51,317	51,317	vlastní
	Výkaz výměr:	S4; 1 1; výměra položky				1.000			
2,816.	112251211		Odstranění pařezů rovině nebo na svahu do 1:5 odřezováním do hloubky 0,2 m		m2	3.493	2,119	7,401	vlastní
	Výkaz výměr:	S3; 3,14*0,4*0,4 S4; 3,14*0,7*0,7 S6; 3,14*0,55*0,55 S11; 3,14*0,4*0,4 3,49325; výměra položky				3.493			
2,817.	174111111		Zásyp jam po vyřezávaných pařezech hloubky do 0,2 m v rovině nebo na svahu do 1:5		m2	3.493	687	2,400	vlastní
2,818.	10364100		zemina pro terénní úpravy - tříděná		t	1.118	225	251	vlastní
	Výkaz výměr:	objemová hmotnost 1,6t/m3 3,493*0,2*1,6 1,11776; výměra položky				1.118			

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
2,819.	122911111		Odstranění vyřezované dřevní hmoty hloubky do 0,2 m v rovině nebo na svahu do 1:5		m2	3.493	1,040	3,632	vlastní
2,820.	111212351		Odstranění nevhodných dřevin do 100 m2 výšky nad 1m s odstraněním pařezů v rovině nebo svahu 1:5		m2	17.238	201	3,468	vlastní
	Výkaz výměr:		K1 - K6; 2,873*6 17,238; výměra položky			17.238			
2,821.	162301403		Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 5 km D kmene do 700 mm		kus	1.000	382	382	vlastní
	Výkaz výměr:		S11; 1 1; výměra položky			1.000			
2,822.	162301404		Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 5 km D kmene do 900 mm		kus	1.000	578	578	vlastní
	Výkaz výměr:		S4; 1 1; výměra položky			1.000			
2,823.	162301407		Vodorovné přemístění větví stromů jehličnatých do 5 km D kmene do 700 mm		kus	1.000	337	337	vlastní
	Výkaz výměr:		S3; 1 1; výměra položky			1.000			
2,824.	162301408		Vodorovné přemístění větví stromů jehličnatých do 5 km D kmene do 900 mm		kus	1.000	601	601	vlastní
	Výkaz výměr:		S6; 1 1; výměra položky			1.000			
2,825.	162301413		Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 700 mm		kus	1.000	382	382	vlastní
	Výkaz výměr:		S11; 1 1; výměra položky			1.000			
2,826.	162301414		Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 900 mm		kus	1.000	578	578	vlastní
	Výkaz výměr:		S4; 1 1; výměra položky			1.000			
2,827.	162301417		Vodorovné přemístění kmenů stromů jehličnatých do 5 km D kmene do 700 mm		kus	1.000	337	337	vlastní
	Výkaz výměr:		S3; 1 1; výměra položky			1.000			
2,828.	162301418		Vodorovné přemístění kmenů stromů jehličnatých do 5 km D kmene do 900 mm		kus	1.000	601	601	vlastní
	Výkaz výměr:		S6; 1 1; výměra položky			1.000			
2,829.	162301423		Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 700 mm		kus	2.000	382	764	vlastní
	Výkaz výměr:		S3, S11; 2 2; výměra položky			2.000			
2,830.	162301424		Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 900 mm		kus	1.000	578	578	vlastní
	Výkaz výměr:		S6; 1 1; výměra položky			1.000			
2,831.	162301424		Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 900 mm		kus	1.000	578	578	vlastní
	Výkaz výměr:		S4; 1 1; výměra položky			1.000			
2,832.	162301501		Vodorovné přemístění křovin do 5 km D kmene do 100 mm		m2	17.238	59	1,020	vlastní
	Výkaz výměr:		K1 - K6; 2,873*6 17,238; výměra položky			17.238			
2,833.	1623014.1		Poplatek za kompostování a uložení stromů, příp. poplatek za spalovnu		kus	4.000	76	302	vlastní



Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
2,834.	1623014.2		Poplatek za kompostování a uložení křovin resp. dřevín, příp. poplatek za spalovnu		m2	17.238	76	1,303	vlastní
			<b>0012: Výsadba stromů</b>					<b>39,306</b>	
2,835.	183101221		Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 1 m3 v rovině a svahu do 1:5		kus	2.000	1,264	2,527	vlastní
		Výkaz výměr:	javor; 2 2; výměra položky			2.000			
2,836.	183101226		Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 6 m3 v rovině a svahu do 1:5		kus	1.000	8,533	8,533	vlastní
		Výkaz výměr:	lípa; 1 1; výměra položky			1.000			
2,837.	10371500		substrát pro trávníky VL		m3	7.000	1,021	7,144	vlastní
		Výkaz výměr:	ve výpočtu 50% výměny půdy javor; 2*1*0,5 lípa; 1*12*0,5 7; výměra položky			7.000			
2,838.	184102111		Výsadba dřeviny s balem D do 0,2 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5		kus	3.000	118	353	vlastní
2,839.	02650000.1		Lípa srdčitá /Tilia cordata/ ok 16-18cm		kus	1.000	4,622	4,622	vlastní
2,840.	02650000.2		Javor babyka /Acer campestre/ ok 16-18cm		kus	2.000	5,389	10,777	vlastní
2,841.	184215132		Ukotvení kmene dřevín třemi kůly D do 0,1 m délky do 2 m		kus	2.000	172	344	vlastní
		Výkaz výměr:	javor; 2 2; výměra položky			2.000			
2,842.	60591253		kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2m		kus	2.000	172	343	vlastní
		Výkaz výměr:	javor; 2 2; výměra položky			2.000			
2,843.	184801001.1		Ochrana kmene proti poškození sekáním		kus	2.000	323	646	vlastní
		Výkaz výměr:	javor; 2 2; výměra položky			2.000			
2,844.	184215411		Zhotovení závlahové mísy dřevín D do 0,5 m v rovině nebo na svahu do 1:5		kus	3.000	54	161	vlastní
2,845.	10391100		kůra mulčovací VL		m3	0.300	1,361	408	vlastní
		Výkaz výměr:	cca 100 litrů/strom 0,1*3 0,3; výměra položky			0.300			
2,846.	184215211		Podzemní ukotvení kmene dřevín do volné zeminy tř. 1 až 4 obvodu kmene do 250 mm		kus	1.000	499	499	vlastní
		Výkaz výměr:	lípa; 1 1; výměra položky			1.000			
2,847.	184801001.2		Ošetřování vysazených dřevín - ochranný nátěr		kus	3.000	121	363	vlastní
2,848.	184801001.3		Ošetřování vysazených dřevín - půdní kondicionér		kus	3.000	269	807	vlastní
2,849.	184801001.4		Ošetřování vysazených dřevín - pomalu rozpustné hnojivo		kus	3.000	270	810	vlastní
2,850.	184852311		Řez stromu výchovný špičáků a keřových stromů výšky do 4m		kus	3.000	323	969	vlastní
			<b>0013: Výsadba keřů</b>					<b>205,921</b>	
2,851.	111301111		Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek		m2	111.000	66	7,359	vlastní
2,852.	162702111		Vodorovné přemístění drnu bez naložení se složením do 6000 m		m2	111.000	60	6,616	vlastní

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
2,853.	181006112		Rozprostření zemité vrstvy do 0,15 m schopných zárodnosti v rovině a sklonu do 1:5		m2	111.000	14	1,565	vlastní
2,854.	10364100		zemina pro terénní úpravy - tříděná		t	7.992	280	2,235	vlastní
	Výkaz výměr:		objemová hmotnost 600 kg/m3 111*0,12*0,6 7,992; výměra položky			7.992			
2,855.	183101215		Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,4 m3 v rovině a svahu do 1:5		kus	78.000	609	47,510	vlastní
	Výkaz výměr:		habr; 72 šeřík; 2 klouček; 2 střemcha; 2 78; výměra položky			78.000			
2,856.	10371500		substrát pro trávnický VL		m3	15.600	1,134	17,689	vlastní
	Výkaz výměr:		ve výpočtu 50% výměny půdy habr; 72*0,4*0,5 šeřík; 2*0,4*0,5 klouček; 2*0,4*0,5 střemcha; 2*0,4*0,5 15,6; výměra položky			15.600			
2,857.	184102110		Výsadba dřevin s balem D do 0,1 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5		kus	78.000	85	6,653	vlastní
	Výkaz výměr:		habr; 72 šeřík; 2 klouček; 2 střemcha; 2 78; výměra položky			78.000			
2,858.	02650442		Habr obecný /Carpinus betulus/ 80-125cm		kus	72.000	788	56,758	vlastní
2,859.	02652025		šeřík obecný /Syringa vulgaris/		kus	2.000	1,134	2,268	vlastní
2,860.	02652020.1		klouček zpeřený /Staphylea pinnata/ - 120+		kus	2.000	1,620	3,240	vlastní
2,861.	02652020.2		střemcha vavřínolistá /Prunus laurocerasus/ - 100+		kus	2.000	4,320	8,639	vlastní
2,862.	184801001.4		Ošetřování vysazených dřevin - pomalu rozpustné hnojivo		kus	78.000	146	11,372	vlastní
	Výkaz výměr:		habr; 72 šeřík; 2 klouček; 2 střemcha; 2 78; výměra položky			78.000			
2,863.	184911421		Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5		m2	91.000	39	3,576	vlastní
2,864.	10391100		kůra mulčovací VL		m3	11.000	1,361	14,968	vlastní
2,865.	184801001.5		Ošetřování vysazených dřevin - zkrácení výhonů (podpora růstu a zavětvení)		kus	72.000	215	15,473	vlastní
	Výkaz výměr:		habr; 72 72; výměra položky			72.000			
			<b>0014: Rostliny, traviny a trvalky</b>					<b>138,936</b>	
2,866.	183101213		Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,05 m3 v rovině a svahu do 1:5		kus	406.000	96	39,017	vlastní
	Výkaz výměr:		loubinec; 8 brslen; 48 břečtan; 312 ovsík; 16 třtina; 16 ozdobnice; 6						

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			406; výměra položky			406.000			
2,867.	10371500		substrát pro trávnický VL		m3	10.150	1,134	11,509	vlastní
	Výkaz výměr:		loubinec; 8*0,05*0,5 brslen; 48*0,05*0,5 břečtan; 312*0,05*0,5 ovsík; 16*0,05*0,5 třtina; 16*0,05*0,5 ozdobnice; 6*0,05*0,5						
			10,15; výměra položky			10.150			
2,868.	184903111		Výsadba obalených sazenic bez vykopání jamek v zemině tř 1, 2 a 3 v rovině a sklonu do 1:5		kus	406.000	85	34,632	vlastní
	Výkaz výměr:		loubinec; 8 brslen; 48 břečtan; 312 ovsík; 16 třtina; 16 ozdobnice; 6						
			406; výměra položky			406.000			
2,869.	02652000.1		loubinec pětistý /Parthenocissus quinquefolia/ - pnoucí rostliny		kus	8.000	323	2,583	vlastní
2,870.	02652000.2		brslen fortuneův /Euonymus fortunei/ - pokryvné rostliny		kus	48.000	86	4,147	vlastní
2,871.	02652000.3		břečtan popínavý /Hedera helix/ - pokryvné rostliny		kus	312.000	129	40,092	vlastní
2,872.	02652000.4		ovsík stálezelený /Helictotrichon sempervirens/ - traviny a trvalky		kus	16.000	237	3,784	vlastní
2,873.	02652000.5		třtina ostrokvětá /Calamagrostis x acutiflora/ - traviny a trvalky		kus	16.000	118	1,883	vlastní
2,874.	02652000.6		ozdobnice čínská /Miscanthus sinensis/ - traviny a trvalky		kus	6.000	215	1,289	vlastní
			0015: Zatravnění					15,978	
2,875.	181111111		Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovině a svahu do 1:5		m2	76.000	29	2,166	vlastní
2,876.	182303111		Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm rovina v rovině a svahu do 1:5		m2	76.000	26	1,968	vlastní
2,877.	10371500		substrát pro trávnický VL		m3	3.800	1,134	4,309	vlastní
	Výkaz výměr:		76*0,05						
			3,8; výměra položky			3.800			
2,878.	181411131		Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5		m2	76.000	42	3,200	vlastní
2,879.	00572410		osivo směs travní parková		kg	2.280	100	229	vlastní
	Výkaz výměr:		výsevok 0,03 kg/m2 76*0,03						
			2,28; výměra položky			2.280			
2,880.	185803211		Uválcování trávníku v rovině a svahu do 1:5		m2	76.000	2	167	vlastní
2,881.	184911161		Mulčování záhonů kačirkem tl. vrstvy do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5		m2	26.000	82	2,122	vlastní
2,882.	58337400.1		kamenivo dekorální (valounky) frakce 4/8		m3	1.700	1,069	1,817	vlastní
			0016: Mlatová plocha					3,459	
2,883.	181951102		Úprava pláňe v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním		m2	8.200	23	186	vlastní
2,884.	184000001.1		Osazení záhonového obrubníku		m	9.500	139	1,323	vlastní
2,885.	5530001.1		Ocelová pásovina s navařenými trny š.120-150mm, tl.3-4mm, roxor.trny		m	9.500	205	1,949	vlastní
			0017: Ochrana stávajících stromů					12,266	

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
2,886.	184818244		Ochrana kmene průměru přes 700 do 900 mm bedněním výšky přes 2 do 3 m		kus	1.000	921	921	vlastní
	Výkaz výměr:	S6; 1 1; výměra položky				1.000			
2,887.	184818249		Ochrana kmene průměru přes 1100 mm průměru kmene při výšce bednění přes 2 do 3 m		kus	5.000	1,215	6,075	vlastní
	Výkaz výměr:	S1; 1 S2; 1 S7; 1 S8; 1 S10; 1 5; výměra položky				5.000			
2,888.	184900001.1		Ochrana stromů - vyvázání větví		kus	6.000	454	2,722	vlastní
2,889.	131203101		Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3		m3	4.000	637	2,548	vlastní
	Výkaz výměr:	20°0,2 4; výměra položky				4.000			
		<b>5: Komunikace</b>						<b>4,918</b>	
		0056: Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch						<b>3,323</b>	
2,890.	564952111		Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 150 mm		m2	8.200	292	2,391	vlastní
2,891.	564851111		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm		m2	8.200	114	932	vlastní
		0057: Kryty pozemních komunikací letišť a ploch z kameniva nebo živičné						<b>1,594</b>	
2,892.	571906111		Posyp krytu kamenivem drceným nebo těženým do 30 kg/m2		m2	8.200	194	1,594	vlastní
		<b>VRN: Vedlejší rozpočtové náklady</b>						<b>5,067,667</b>	
		<b>VRN: Vedlejší rozpočtové náklady</b>						<b>5,067,667</b>	
		<b>VRN: Vedlejší rozpočtové náklady</b>						<b>5,067,667</b>	
		<b>V01: Průzkumné, geodetické a projektové práce</b>						<b>101,000</b>	
		<b>V01.: Průzkumné, geodetické a projektové práce</b>						<b>101,000</b>	
2,893.	V01_001		Průzkumné práce jinde nespecifikované		soubor	1.000	6,500	6,500	vlastní
2,894.	V01_002		Inženýrsko-geologické práce a posudky		soubor	1.000	3,500	3,500	vlastní
2,895.	V01_003		Měření (monitoring) hlukové hladiny		soubor	1.000	9,000	9,000	vlastní
2,896.	V01_004		Geodetické práce při provádění stavby - dle bodu 2.5.10 smlouvy o dílo		soubor	1.000	60,000	60,000	vlastní
2,897.	V01_006		Hydrogeologické práce a posudky		soubor	1.000	6,500	6,500	vlastní
2,898.	V01_007		Rozbory vody		soubor	1.000	6,000	6,000	vlastní
2,899.	V01_008		Pasport historických bouraných prvků (hlavně krovů) a předání na NPÚ		soubor	1.000	9,500	9,500	vlastní
		<b>V02: Projektové práce v průběhu bouracích prací</b>						<b>64,400</b>	
		<b>V02.: Projektové práce v průběhu bouracích prací</b>						<b>64,400</b>	

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
2,900.	V02_001		Vyhotovení a kompletace dokumentace skutečného provedení stavby - dle bodu 2.5.1 smlouvy o dílo		soubor	1.000	24,000	24,000	vlastní
2,901.	V02_002		Dodavatelská dokumentace jinde neuvedená: dokumentace pro pomocné práce a konstrukce, - výrobně technická dokumentace, dokumentace výrobků dodaných na stavbu, atp.		soubor	1.000	25,000	25,000	vlastní
2,902.	V02_003		Zajištění opatření na úseku požární ochrany v průběhu bouracích prací		soubor	1.000	5,400	5,400	vlastní
2,903.	V02_004		Dohled statika na staveništi a při bouracích prací		soubor	1.000	10,000	10,000	vlastní
								<b>1,698,367</b>	
								<b>1,698,367</b>	
2,904.	V03_000		POPISOVÁ POLOŽKA Zařízení staveniště bude vybudováno, provozováno, udržováno a likvidováno - dle bodu 2.5.2 smlouvy o dílo			-		-	vlastní
2,905.	V03_001		POPISOVÁ POLOŽKA_pokud není uvedeno jinak, je nutné do jednotkové ceny zahrnout: dopravu, montáž, - demontáž, nájem a průběžnou údržbu veškerých zařízení a materiálů. Délka využití jednotlivých / zařízení vychází z harmonogramu dodavatele stavby, tuto délku je nutné zohlednit do jednotkové ceny - jednotlivých zařízení .			-		-	vlastní
2,906.	V03_002		Připojení zařízení stavby na stávající rozvod vody, zřízení dočasné přípojky vody		soubor	1.000	18,140	18,140	vlastní
2,907.	V03_003		Připojení zařízení stavby na stávající rozvody elektrické energie		soubor	1.000	40,250	40,250	vlastní
2,908.	V03_005		Odvodnění staveniště		soubor	1.000	12,000	12,000	vlastní
2,909.	V03_006		Sestava dočasných objektů zařízení staveniště, např. WC mobilní, stavební buňky, oplocení		soubor	1.000	750,109	750,109	vlastní
2,910.	V03_008		Osvětlení zařízení staveniště		soubor	1.000	42,040	42,040	vlastní
2,911.	V03_010		Čistící zóna pro automobily v ploše dle ZOBP		soubor	1.000	10,000	10,000	vlastní
2,912.	V03_011		Vertikální staveništní přesuny hmot - jeřáby a autojeřáby, stavební výtahy včetně nákladů na - obslužný personál		soubor	1.000	373,328	373,328	vlastní
2,913.	V03_012		Horizontální staveništní přesuny hmot - mechanizovaná i ruční přeprava, včetně nákladů na obslužný - personál		soubor	1.000	20,000	20,000	vlastní
2,914.	V03_013		Projektové práce pro zařízení staveniště		soubor	1.000	1,500	1,500	vlastní
2,915.	V03_014		Dočasné zpevněné plochy a staveništní komunikace v ploše dle ZOBP včetně zpevnění sjezdu z veřejné - komunikace		soubor	1.000	4,000	4,000	vlastní
2,916.	V03_015		Ostraha staveniště		soubor	1.000	350,000	350,000	vlastní
2,917.	V03_016		Zrušení zařízení staveniště		soubor	1.000	37,500	37,500	vlastní
2,918.	V03_017		Úprava terénu po zrušení zařízení staveniště a uvedení do původního stavu - dle bodu 2.5.7 smlouvy o dílo		soubor	1.000	4,500	4,500	vlastní
2,919.	V03_018		Akustická měření a opatření pro snížení hladiny hluku a vibrací - dle bodu 2.5.3 smlouvy o dílo		soubor	1.000	11,000	11,000	vlastní
2,920.	V03_019		Dočasný informační systém stavby		soubor	1.000	8,000	8,000	vlastní
2,921.	V03_020		Přechodné dopravní značení		soubor	1.000	16,000	16,000	vlastní

**V04: Inženýrská činnost a zkoušky**

**2,861,800**

**V04.: Inženýrská činnost a zkoušky**

**2,861,800**

Poř.	Kód	Alter. kód RV	Popis	Popis pokračování	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
2,922.	V04_001		Inženýrská činnost		soubor	1.000	1,426,500	1,426,500	vlastní
2,923.	V04_002		Zajištění všech ostatní nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN jinde neuvedné - dle bodu 2.5.3 smlouvy o dílo		soubor	1.000	1,500	1,500	vlastní
2,924.	V04_003		Doklady potřebné k provedení bouracích prací a demolic jinde neuvedené - dle bodu 2.5.3 smlouvy o dílo		soubor	1.000	1,500	1,500	vlastní
2,925.	V04_004		Doklady a atesty o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci - dle bodu 2.5.3 smlouvy o dílo		soubor	1.000	800	800	vlastní
2,926.	V04_005		Kompletační činnost - dle bodu 2.5.4 smlouvy o dílo		soubor	1.000	5,000	5,000	vlastní
2,927.	V04_006		Koordinační činnost - dle bodu 2.5.5 smlouvy o dílo		soubor	1.000	1,426,500	1,426,500	vlastní
			<b>V05: Ostatní náklady</b>					<b>311,100</b>	
			<b>V05.: Ostatní náklady</b>					<b>311,100</b>	
2,928.	V05_001		Vyčištění území před zahájením realizace staveniště		soubor	1.000	5,000	5,000	vlastní
2,929.	V05_002		Čištění přilehlých komunikací, chodníků		soubor	1.000	25,600	25,600	vlastní
2,930.	V05_004		Čištění vozidel při výjezdu ze staveniště		soubor	1.000	20,000	20,000	vlastní
2,931.	V05_007		Vzorkování jinde neuvedené		soubor	1.000	12,500	12,500	vlastní
2,932.	V05_008		Vyklizení objektu		soubor	1.000	1,000	1,000	vlastní
2,933.	V05_009		Pojištění stavby - dle bodu 2.5.6 smlouvy o dílo		soubor	1.000	240,000	240,000	vlastní
2,934.	V05_010		Provoz dalšího subjektu - dle bodu 2.5.8 smlouvy o dílo		soubor	1.000	4,500	4,500	vlastní
2,935.	V05_011		Fotodokumentace provádění díla - dle bodu 2.5.9 smlouvy o dílo		soubor	1.000	2,500	2,500	vlastní
			<b>V06: Ochranna prvků</b>					<b>31,000</b>	
			<b>V06.: Ochranna prvků</b>					<b>31,000</b>	
2,936.	V06_001		Ochrana, zakrytí a odkrytí stávajících a nových konstrukcí před poškozením během realizace stavby		soubor	1.000	6,000	6,000	vlastní
2,937.	V06_002		Ochrana stávajících konstrukcí a staveb sousedících s prostory staveniště - před poškozením dle bodu 2.5.7 smlouvy o dílo		soubor	1.000	20,000	20,000	vlastní
2,938.	V06_003		Ochrana stávajících inženýrských sítí - před poškozením dle bodu 2.5.10 smlouvy o dílo		soubor	1.000	5,000	5,000	vlastní

Finanční harmonogram		úhrada faktury v měsíci:																					
Název úkolu	Cena vč. DPH	XI.20	XII.20	I.21	II.21	III.21	IV.21	V.21	VI.21	VII.21	VIII.21	IX.21	X.21	XI.21	XII.21	I.22	II.22	III.22	IV.22	V.22	VI.22	VII.22	VIII.22
<b>Reko Jiráskovo divadlo</b>																							
zařízení staveniště	6 126 540,97	139240	417719	278479	278479	278479	278479	278479	278479	278479	278479	278479	278479	278479	278479	278479	278479	278479	278479	278479	278479	278479	278479
bourací práce, demontáže	5 675 335,08	354708	1064125	709417	709417	709417	709417	709417	709417														
ZAV	3 630,00								3630														
zemní práce	1 935 726,63		322621	322621	322621	322621	322621	322621															
sanační opatření	5 320 196,36		665025	665025	665025	665025	665025	665025	665025	665025													
provádění nových kcí	31 611 760,39			2634313	2634313	2634313	2634313	2634313	2634313	2634313	2634313	2634313	2634313	2634313	2634313								
svislé kce	3 677 516,07			122584	367752	245168	245168	245168	245168	245168	245168	245168	245168	245168	245168	245168	245168	245168	245168				
vodorovné kce	4 305 623,13				153772	461317	307545	307545	307545	307545	307545	307545	307545	307545	307545	307545	307545	307545	307545				
střecha	2 076 779,36						79876	239628	159752	159752	159752	159752	159752	159752	159752	159752	159752	159752	159752				
technologie TZB	49 399 289,49							1646643	3293286	3293286	3293286	3293286	3293286	3293286	3293286	3293286	3293286	3293286	3293286	3293286	3293286	3293286	1646643
omítky, podlahy	2 154 527,00										195866	195866	195866	195866	195866	195866	195866	195866	195866	195866	195866	195866	
divadelní technologie, AV, akustika	30 113 608,38																		3011361	6022722	6022722	6022722	3011361
dokonč. práce	12 716 238,87																	1271624	2543248	2543248	2543248	1271624	
plynovodní přípojka	54 315,60		54316																				
vovodní přípojka	129 633,70							64817	64817														
venkovní rozvod kanalizace	250 594,59													41766	41766	41766	41766	41766	41766				
přeložka CEZ	1 815,00			1815																			
zpevněné plochy	3 279 752,38																		327975	983926	655950	655950	655950
sadové úpravy	672 534,75																				224178	224178	224178
<b>CELKEM v Kč s DPH</b>	<b>159 505 417,75</b>	<b>493 948</b>	<b>2 523 805</b>	<b>4 734 254</b>	<b>5 131 379</b>	<b>5 316 340</b>	<b>5 242 443</b>	<b>7 113 656</b>	<b>8 361 431</b>	<b>7 583 568</b>	<b>7 114 409</b>	<b>7 114 409</b>	<b>7 114 409</b>	<b>7 156 175</b>	<b>7 156 175</b>	<b>4 521 861</b>	<b>4 521 861</b>	<b>8 804 846</b>	<b>12 863 094</b>	<b>13 317 526</b>	<b>13 213 729</b>	<b>13 017 863</b>	<b>7 088 236</b>

ID	Režim úkolu	Název úkolu	Doba trvání	Zahájení	Dokončení	Půlrok 1, 2021												Půlrok 2, 2021					Půlrok 1, 2022					Půlrok	
						Z	Ř	L	P	L	Ú	B	D	K	Č	Č	S	Z	Ř	L	P	L	Ú	B	D	K	Č		Č
1		<b>Reko Jiráskovo divadlo</b>	461 dny	12.10. 20	17.07. 22	<b>Divadlo</b>																							
2		Převzetí staveniště	1 den	12.10. 20	12.10. 20	<b>niště 12.10.</b>																							
3		zařízení staveniště	6 dny	12.10. 20	18.10. 20	<b>niště 18.10.</b>																							
4		<b>stávající budova</b>	<b>455 dny</b>	<b>19.10. 20</b>	<b>17.07. 22</b>	<b>udova</b>																							
5		Bourací práce, demontáže	126 dny	19.10. 20	11.04. 21	<b>ontáže 11.04.</b>																							
6		sanační opatření	141 dny	23.11. 20	06.06. 21	<b>ční opatření 06.06.</b>																							
7		provádění nových kcí	261 dny	30.11. 20	28.11. 21	<b>ní nových kcí 28.11.</b>																							
8		svislé kce	256 dny	14.12. 20	05.12. 21	<b>svislé kce 05.12.</b>																							
9		vodorovné kce	226 dny	18.01. 21	28.11. 21	<b>vodorovné kce 28.11.</b>																							
10		střecha	151 dny	22.03. 21	17.10. 21	<b>střecha 17.10.</b>																							
11		Technologie TZB	306 dny	05.04. 21	05.06. 22	<b>Technologie TZB 05.06.</b>																							
12		omítky,podlahy	196 dny	12.07. 21	10.04. 22	<b>omítky,podlahy 10.04.</b>																							
13		Divadelní technologie	86 dny	14.02. 22	12.06. 22	<b>Divadelní technologie 12.06.</b>																							
14		dokonč. Práce	101 dny	07.02. 22	26.06. 22	<b>dokonč. Práce 26.06.</b>																							
15		zkušební provoz	21 dny	20.06. 22	17.07. 22	<b>zkušební provoz 17.07.</b>																							
16		<b>přístavba vstupu</b>	<b>455 dny</b>	<b>19.10. 20</b>	<b>17.07. 22</b>	<b>vstupu</b>																							
17		Bourací práce	106 dny	19.10. 20	14.03. 21	<b>práce 14.03.</b>																							
18		provádění nových kcí	171 dny	30.11. 20	25.07. 21	<b>ní nových kcí 25.07.</b>																							
19		svislé kce	186 dny	14.12. 20	29.08. 21	<b>svislé kce 29.08.</b>																							
20		vodorovné kce	191 dny	18.01. 21	10.10. 21	<b>vodorovné kce 10.10.</b>																							
21		střecha	71 dny	15.08. 21	19.11. 21	<b>střecha 19.11.</b>																							
22		Technologie TZB	246 dny	12.04. 21	21.03. 22	<b>Technologie TZB 21.03.</b>																							
23		omítky,podlahy	147 dny	19.09. 21	10.04. 22	<b>omítky,podlahy 10.04.</b>																							
24		dokonč. Práce	101 dny	07.02. 22	26.06. 22	<b>dokonč. Práce 26.06.</b>																							
25		zkušební provoz	21 dny	20.06. 22	17.07. 22	<b>zkušební provoz 17.07.</b>																							
26		<b>dvorní přístavba</b>	<b>455 dny</b>	<b>19.10. 20</b>	<b>17.07. 22</b>	<b>stavba</b>																							
27		Bourací práce	146 dny	19.10. 20	09.05. 21	<b>práce 09.05.</b>																							
28		zemní práce	116 dny	02.11. 20	11.04. 21	<b>vní práce 11.04.</b>																							
29		sanační opatření	101 dny	23.11. 20	11.04. 21	<b>ční opatření 11.04.</b>																							
30		provádění nových kcí	231 dny	30.11. 20	18.10. 21	<b>ní nových kcí 18.10.</b>																							
31		svislé kce	301 dny	14.12. 20	07.02. 22	<b>svislé kce 07.02.</b>																							
32		vodorovné kce	281 dny	18.01. 21	14.02. 22	<b>vodorovné kce 14.02.</b>																							
33		střecha	126 dny	20.09. 21	13.03. 22	<b>střecha 13.03.</b>																							
34		Technologie TZB	291 dny	05.04. 21	16.05. 22	<b>Technologie TZB 16.05.</b>																							
35		omítky,podlahy	127 dny	14.11. 21	09.05. 22	<b>omítky,podlahy 09.05.</b>																							
36		Divadelní technologie	86 dny	14.02. 22	12.06. 22	<b>Divadelní technologie 12.06.</b>																							
37		dokonč. Práce	101 dny	07.02. 22	26.06. 22	<b>dokonč. Práce 26.06.</b>																							
38		zkušební provoz	21 dny	20.06. 22	17.07. 22	<b>zkušební provoz 17.07.</b>																							
39		Plynovodní přípojka	16 dny	02.11. 20	22.11. 20	<b>přípojka 22.11.</b>																							
40		vodovodní přípojka	46 dny	22.03. 21	23.05. 21	<b>vodovodní přípojka 23.05.</b>																							

Projekt: Jiraskovo\_Div-HMG  
Datum: 23.08. 20

Úkol		Neaktivní úkol		Ruční úkoly zahrnuté v souhrnném úkolu		Vnější milník	
Rozdělení		Neaktivní milník		Ruční souhrn		Konečný termín	
Milník		Neaktivní souhrn		Pouze zahájení		Průběh	
Souhrnný		Ruční úkol		Pouze s datem dokončení		Průběh ručně zadaného úkolu	
Souhrn projektu		Pouze s dobou trvání		Vnější úkoly			



ID	Režim úkolu	Název úkolu	Doba trvání	Zahájení	Dokončení	Půlrok 1, 2021												Půlrok 2, 2021					Půlrok 1, 2022					Půlrok
						Z	Ř	L	P	L	Ú	B	D	K	Č	Č	S	Z	Ř	L	P	L	Ú	B	D	K	Č	Č
41		Přeložka CEZ	21 dny	23.11. 20	20.12. 20	Přeložka CEZ  20.12.																						
42		odstranění nepůvodních vrtstev komunikací	16 dny	16.11. 20	06.12. 20	komunikací  06.12.																						
43		provedení sond ZAV + vyhodnocení sond ZAV	41 dny	07.12. 20	31.01. 21	cení sond ZAV  31.01.																						
44		ZAV	61 dny	15.02. 21	09.05. 21	ZAV  09.05.																						
45		venkovní rozvod kanalizace	126 dny	20.09. 21	14.03. 22	venkovní rozvod kanalizace  14.03.																						
46		Zpevněné plochy	81 dny	14.03. 22	03.07. 22													Zpevněné plochy  03.										
47		sadové úpravy	46 dny	02.05. 22	03.07. 22													sadové úpravy  03.										

Projekt: Jiraskovo_Div-HMG Datum: 23.08. 20	Úkol		Neaktivní úkol		Ruční úkoly zahrnuté v souhrnném úkolu		Vnější milník	
	Rozdělení		Neaktivní milník		Ruční souhrn		Konečný termín	
	Milník		Neaktivní souhrn		Pouze zahájení		Průběh	
	Souhrnný		Ruční úkol		Pouze s datem dokončení		Průběh ručně zadaného úkolu	
	Souhrn projektu		Pouze s dobou trvání		Vnější úkoly			

**Příloha č. 1 b - Smlouvy o dílo  
Soupis servisních činností**

Popis servisní činnosti	Jednotková cena bez DPH	Předpoklad servisu po dobu 5 let		
		Počet	Cena bez DPH	
<b>Zahájení provozu</b>				
Zaškolení obsluhy	5 355,00 Kč	Kč/1 den	15	80 325,00 Kč
<b>Požadované servisní činnosti</b>				
Seřízení kování otvorových výplní	7 892,00 Kč	Kč/1 servis	5	39 460,00 Kč
Kontrola funkce, seřízení a čištění vzduchotechnických zařízení	3 946,00 Kč	Kč/1 servis	10	39 460,00 Kč
Výměna filtrů vzduchotechnických zařízení včetně dodávky filtru	5 637,00 Kč	Kč/1 servis	5	28 185,00 Kč
Servis plynových kotlů - kontrola, seřízení, čištění, kontrola spalinové cesty	35 254,00 Kč	Kč/1 servis	5	176 270,00 Kč
Servis jevištní techniky - kontrola, seřízení, revize, doplnění či výměna maziv jevištních tahů, opony	45 096,00 Kč	Kč/1 servis	5	225 480,00 Kč
Servis audiovizuální techniky -kontrola, seřízení, revize	45 096,00 Kč	Kč/1 servis	5	225 480,00 Kč
Servis jevištního osvětlení - kontrola, seřízení, revize	45 096,00 Kč	Kč/1 servis	5	225 480,00 Kč
Servis výtahů - kontrola, seřízení, revize	12 041,00 Kč	Kč/1 servis	5	60 205,00 Kč
<b>Další servisní činnosti</b>				
		Kč/1 servis		0,00 Kč
		Kč/1 servis		0,00 Kč
		Kč/1 servis		0,00 Kč
		Kč/1 servis		0,00 Kč
<b>Celková nabídková cena bez DPH za 5 let</b>				<b>1 100 345,00 Kč</b>