

|  |  |   |  |
|--|--|---|--|
| AUTOR:<br>Michal Volbrecht   |  | GENERÁLNÍ PROJEKTANT:<br><br><div>S V I Ž N</div> |  |
| HIP:<br>Michal Volbrecht<br>tel: 732 340 333<br>mail: volbrecht@svizn.com  |  |   |  |
| ZPRACOVATEL ČÁSTI:<br><br><b>SVIŽN s.r.o.</b><br>sídlo:<br>Milady Horákové 298/123<br>160 00 Praha 6<br>korespondenční adresa:<br>Havlíčkova 1682/15, 110 01 Praha 1<br>IČ: 033 01 087 |  | VYPRACOVAL:<br><br>Ing. Radka Růžicková           | ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:<br><br>Ing. arch. Marta Mezerová<br>autorizovaný architekt<br>č. autorizace: 04 407 |

  

|  |  |  |          |
|--|--|--|----------|
| STAVEBNÍK:<br><b>Královehradecký kraj</b><br>Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové  |  | STUPEŇ PROJEKTU:<br><br><div>DPS</div> |          |
| AKCE:<br><b>REKONSTRUKCE - DOSTAVBA DÍLEN V ULICI J. KRUŠINKY</b><br>st. 1943, č. parc. 2176, k. ú. Pražské předměstí - 647101, Hradec Králové |  | DATUM:<br>11/2016                      | Č. PARÉ: |
|  |  | MÉRITKO:                               |          |
| ČÁST:<br>KONTROLNÍ ROZPOČET A SOUPIS PRACÍ   |  | ČÁST:<br>F                             |          |
| PROFESE:<br>SOUPIS PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB   |  | Č. PROFESE:<br>F.2                     |          |

## Způsob stanovení jednotkových cen

Kód

Popis

## Způsob stanovení jednotkových cen

|       |  |
|-------|--|
| ZP_01 | Při stanovení jednotkové ceny rozpočtovaných položek s poznámkou <b>ÚRS</b> ve sloupci <b>Cen. soustava</b> jsou jednotkové ceny stanoveny na základě cenové soustavy ÚRS.   |
| ZP_02 | Při stanovení jednotkové ceny rozpočtovaných položek s poznámkou <b>odvozeno ÚRS</b> ve sloupci <b>Cen. soustava</b> je jednotková cena takové položky stanovena odvozením od jednotkové ceny položky z cenové soustavy ÚRS, která buď svým popisem a náplní nejbližše odpovídá rozpočtované položce, nebo z nichž výměra a popis rozpočtované položky částečně nebo zcela se stává. |
| ZP_03 | Při stanovení jednotkové ceny rozpočtovaných položek s poznámkou <b>vlastní</b> ve sloupci <b>Cen. soustava</b> je jednotková cena stanovena v souladu dlouhodobě prováděným průzkumem trhu, který zhotovitel rozpočtu interně provádí.  |

## VŠEOBECNÉ PODMÍNKY

## Kód

## Popis

## Všeobecné podmínky

## SK.00: Společné

|          |   |
|----------|---|
| SK.00_01 | Veškeré výměry jsou čisté plochy, případné ztrátové, prořezy je nutné zohlednit v jednotkové ceně - pokud není uvedeno jinak  |
| SK.00_02 | Pokud není uvedeno jinak, je nutné do jednotkové ceny zahrnout dodávku, montáž a dopravu.   |
| SK.00_03 | Jednotkové ceny musí zahrnovat všechny součásti nutné k provedení, jako kotvící materiál a podobně.   |
| SK.00_04 | Pokud jsou uvedeni výrobci jedná se pouze o příklad standardu.  |
| SK.00_05 | Při stanovení jednotkové ceny je nutné vycházet ze všech částí projektové dokumentace.  |
| SK.00_06 | Stavební přípomoc - jedná se o vytvoření drážek, drobné stavební otvory a jejich zapravení a ostatní drobné stavební práce pro TZB. Tuto skutečnost je nutné zohlednit do jednotkové ceny této položky navíc nebudou hrazeny. |
| SK.00_07 | Při stanovení jednotkové ceny jednotlivých výrobků je nutno vycházet z popisů uvedených v knize podrobnosti.  |

## SK.01: Zařízení staveniště

|          |  |
|----------|--|
| SK.01_01 | Zhotovitel je povinen zajistit včas a v potřebném rozsahu zásobování staveniště vodou a udržovat je po celou dobu trvání stavby. Veškeré, s tím spojené náklady a náklady za spotřebovanou vodu pro účely stavby, nese zhotovitel. Voda musí být zajištěna za obvyklou úplatu též pro ostatní na stavbě se podílející dodavatele. Zhotovitel zajistí v tomto smyslu příslušné dohody se všemi na stavbě se přímo podílejícími dodavateli.  |
| SK.01_02 | Zhotovitel je povinen obstarat včas a v rozsahu odpovídajícím potřebám stavby komunikační pojítka (telefon, fax) a po celou dobu stavby je udržovat v provozu. Náklady spojené s instalací a likvidací těchto komunikačních pojitků, jakož i náklady na jejich provoz a běžné poplatky nese zhotovitel.  |
| SK.01_03 | Všem ostatním na stavbě zúčastněným dodavatelům musí být pro služební účely umožněno použití komunikačních pojitků za obvyklou úplatu. Zhotovitel zajistí v tomto směru příslušné dohody s ostatními na stavbě se podílejícími dodavateli.   |
| SK.01_04 | Zhotovitel je povinen poskytnout trvale všem na stavbě se podílejícím dodavatelům k dispozici za přiměřený poplatek skladovací prostor a shromažďovací místnost, pokud to bude potřebné. Eventuelní potřebné úpravy v této souvislosti provede na své náklady zhotovitel.  |
| SK.01_05 | Zhotovitel je povinen v rámci zařízení staveniště zřídit 1 kancelář pro potřeby činnosti technického a autorského dozoru investora s možností vytápění, vybavenou 1 stolem, 2 židlemi, skříní. Dále je zhotovitel povinen zajistit vhodnou místnost pro konání kontrolních dnů stavby.   |
| SK.01_06 | Pokud není v soupisu prací a dodávek stanoveno jinak, je zhotovení a údržba event. nutných dopravních komunikací a cest na stavbě v odpovídajícím provedení, pokud jsou třeba pro provádění prací a výkonů zhotovitele, a následně jejich odstranění a znovuvvedení do původního stavu, věcí zhotovitele. Tyto dopravní komunikace a cesty musí být trvale k dispozici i všem ostatním, na stavbě se podílejícím dodavatelům. Za tuto činnost nebude poskytnuta žádná zvláštní náhrada |
| SK.01_07 | Obstarání záboru veřejných prostranství, dočasných omezení dopravních označení a dalších skutečností nutných k provádění prací při střetu s provozem na veřejných komunikacích je povinností zhotovitele a nebude zvlášť hrazeno. Zhotovitel hradí rovněž všechny správní poplatky spojené s používáním veřejných ploch a komunikací. Zhotovitel zajistí vybudování informační cedule stavby dle pokynu objednatele.   |
| SK.01_08 | Spotřeba veškerých médií je součástí ceny jednotlivých položek. Spotřeba médií během stavby bude přefakurováno z investora na dodavatele.  |

## VŠEOBECNÉ PODMÍNKY

## Kód

## Popis

## Všeobecné podmínky

|          |  |
|----------|--|
| SK.01_09 | Součástí jednotkové ceny na jednotlivá zařízení jako výtahy, jeřáb jsou i náklady na obsluhu. Položky na tyto náklady jsou obsaženy v části Vedlejší a ostatní náklady, tyto položky zároveň nahrazující veškeré přesuny hmot, které nebudou více hrazeny. |
|----------|--|

## SK.02: Demolice a bourací práce

|          |   |
|----------|---|
| SK.02_01 | Nabídka zahrnuje provedení prací podle níže uvedené specifikace, vč. povinných zkoušek materiálů, vzorků a prací ve smyslu platných norem a předpisů. Předmětem díla a povinností zhotovitele je dále provedení veškerých kotevních a spojovacích prvků, pomocných konstrukcí, stavebních přípomocí a ostatních prací a dodávek přímo nespecifikovaných v těchto podkladech a projektové dokumentaci, ale nezbytných pro zhotovení a plnou funkčnost a požadovanou kvalitu díla.  |
| SK.02_02 | Rozsah prací: Jednotková cena demolice obsahuje, pokud není jinak určeno, vybourání stávajících konstrukcí, naložení ve stavební jámě, nebo mimo ni na transportní zařízení, odvoz suti na skládku a poplatek za uložení suti na skládku. Náklady na odstranění suti ze staveniště zahrnují veškeré náklady na mezipřesuny hmot, včetně vytvoření potřebných vjezdů a výjezdů ze stavební jámy. Ceny platí, pokud není jinak uvedeno, bez rozdílu způsobu demolice, nebo jejich odstranění. Pokud není uvedeno jinak, zahrnuje jednotková dále cenu pro bourání i odvoz suti na skládku, vč. příslušných poplatků za uložení na skládku, zajištění očištění vozidel při výjezdu ze stavby a potřebnou ochranu a zajištění stávajících inž.sítí. |
| SK.02_03 | Pracovní prostory: Není - li jinak určeno, dojednávají se pracovní prostory s ohledem na bezpečnostní předpisy s objednatelem nejpozději před zahájením prací   |
| SK.02_04 | Prohlídka staveniště: Zhotovitel jako součást své nabídky předloží své písemné prohlášení, že se seznámil s podmínkami staveniště na základě osobní prohlídky   |
| SK.02_05 | Zaměření pozemku: Před začátkem demoličních a rekonstrukčních prací provede zhotovitel zaměření pozemku vč. vytyčení podzemních inženýrských sítí dotčených stavbou, či provozem mechanismů stavby. Tyto práce jsou součástí nabídky a nebudou zvlášť hrazeny   |

## SK.03: Odvodnění

|          |   |
|----------|---|
| SK.03_01 | Nabídka zahrnuje dodávku a montáž materiálů a výrobků podle níže uvedené specifikace, vč. dopravy na stavbu a vnitrostaveništní manipulace, povinných zkoušek materiálů, vzorků a prací ve smyslu platných norem a předpisů. Předmětem díla a povinností zhotovitele je dále provedení veškerých kotevních a spojovacích prvků, zatmělení, těsnění, pomocných konstrukcí, stavebních přípomocí a ostatních prací přímo nespecifikovaných v těchto podkladech a projektové dokumentaci, ale nezbytných pro zhotovení a plnou funkčnost a požadovanou kvalitu díla. |
|----------|---|

## SK.04: Betonové a železobetonové konstrukce

|          |   |
|----------|---|
| SK.04_01 | Nabídka zahrnuje dodávku a montáž materiálů a výrobků podle níže uvedené specifikace, vč. dopravy na staveniště a vnitrostaveništní dopravu a manipulaci, povinných zkoušek materiálů, vzorků a prací ve smyslu platných norem a předpisů. Předmětem díla a povinností zhotovitele je dále provedení veškerých kotevních a spojovacích prvků, těsnění a zatmělení, pomocných konstrukcí, stavebních přípomocí a ostatních prací a dodávek přímo nespecifikovaných v těchto podkladech a projektové dokumentaci, ale nezbytných pro zhotovení a plnou funkčnost díla |
| SK.04_02 | Betonářská výztuž zahrnuje všechny druhy uvažované výztuže, nutných konstrukčních částí.  |
| SK.04_03 | Kvalita a struktura povrchu bednění se řídí příslušnými ustanoveními ČSN. Položky bednění zahrnují provedení veškerých ztužujících prvků, dále odbednění po vyzrání betonových konstrukcí a uplynutí předepsaných technologických lhůt. Jednotkové ceny jsou uvedeny bez rozdílu, zda se jedná o beton prostý nebo armovaný. Součástí ceny je rovněž vyplnění montážních otvorů   |

## VŠEOBECNÉ PODMÍNKY

## Kód

## Popis

## Všeobecné podmínky

|          |   |
|----------|---|
| SK.04_04 | V ceně jsou zahrnuty náklady na hutnění, přípravu armatury a její uložení do bednění, veškeré klopení, zakrytí a další ošetřování betonových konstrukcí v průběhu zrání, včetně veškerých nákladů spojených se zabezpečením optimální teploty po dobu zrání   |
| SK.04_05 | Vynechání otvorů. - Pokud soupis prací a dodávek neobsahuje příslušné zvláštní položky je nutno zahrnout provedení veškerých otvorů, rýh, otvorů pro kotvení zábradlí, výtahových konstrukcí, prostupů instalací, a podobně. v betonových a železobetonových konstrukcích do jednotkových cen. To se týká stejným způsobem uložení chrániček a obdobných ochranných prvků do bednění pro účely vedení instalačních rozvodů. Součástí ceny je rovněž dodávka a montáž nutných kotevních prvků pro později instalované konstrukce |
| SK.04_06 | Kvalita betonu. - Jednotkové ceny platí bez rozdílů, zda bude beton dovážen nebo přímo vyráběn na staveništi. Pokud je třeba vyrobit betony odlišného složení, než je předepsáno pevnostní třídou betonu, je třeba odlišnou recepturu zahrnout do jednotkové ceny   |
| SK.04_07 | Rozměrové tolerance. - Pro hodnoty rozměrových tolerancí jednotlivých částí stavby platí ustanovení ČSN. Jsou - li dále uvedeny v soupisu prací a dodávek jmenovité hodnoty tolerancí, platí jen tehdy, pokud jsou menší než shora uvedené tolerance dle ČSN  |

## SK.05: Zděné konstrukce

|          |   |
|----------|---|
| SK.05_01 | Nabídka zahrnuje dodávku a montáž materiálů a výrobků podle níže uvedené specifikace, vč. povinných zkoušek materiálů, vzorků a prací ve smyslu platných norem a předpisů. Předmětem díla a povinností zhotovitele je dále provedení veškerých kotevních a spojovacích prvků, těsnění a zatmelení, pomocných konstrukcí, stavebních přípomocí a ostatních prací a dodávek přímo nespecifikovaných v těchto podkladech a projektové dokumentaci, ale nezbytných pro zhotovení a plnou funkčnost a požadovanou kvalitu díla |
|----------|---|

## SK.06: Vnitřní omítky

|          |  |
|----------|--|
| SK.06_01 | Nabídka zahrnuje dodávku a práce podle níže uvedené specifikace, vč. dopravy materiálu na staveniště a vnitrostaveništní dopravy a manipulace, povinných zkoušek materiálů, vzorků a prací ve smyslu platných norem a předpisů. Předmětem díla a povinností zhotovitele je dále provedení veškerých kotevních prvků, pomocných konstrukcí, lešení, stavebních přípomocí a ostatních prací a dodávek přímo nespecifikovaných v těchto podkladech a projektové dokumentaci, ale nezbytných pro zhotovení a plnou funkčnost a požadovanou kvalitu díla. |
| SK.06_02 | Tolerance rozměrů - Veškeré tolerance rozměrů musí respektovat ustanovení příslušných ČSN.   |
| SK.06_03 | Ochrana rohů - Veškeré pozitivní rohy budou chráněny podomítkovými lištami.  |
| SK.06_04 | Pro provedení omítek musí být povrchy připraveny dle technologických pokynů výrobce, nebude zvlášť hrazeno.  |

## SK.07: Vnitřní obklady

|          |   |
|----------|---|
| SK.07_01 | Nabídka a jednotková cena zahrnuje dodávku a montáž materiálů a výrobků podle níže uvedené specifikace, vč. dopravy na staveniště a vnitrostaveništní manipulace, povinných zkoušek materiálů, vzorků a prací ve smyslu platných norem a předpisů. Předmětem díla a povinností zhotovitele je dále provedení veškerých kotevních a spojovacích prvků, zatmelení, těsnění, pomocných konstrukcí, stavebních přípomocí a ostatních prací přímo nespecifikovaných v těchto podkladech a projektové dokumentaci, ale nezbytných pro zhotovení a plnou funkčnost a požadovanou kvalitu díla. |
| SK.07_02 | Pokud není dále uvedeno jinak, kladou se obkladačky, na střih, nebo na vazbu podle výběru objednatele   |

## VŠEOBECNÉ PODMÍNKY

## Kód

## Popis

## Všeobecné podmínky

|          |  |
|----------|--|
| SK.07_03 | Kladení je nutno kalkulovat s použitím lepidla či malty, dle specifikace v projektové dokumentaci. Tyto práce a materiály nutno zahrnout do jednotkové ceny  |
| SK.07_04 | Pokud není dále uvedeno jinak, je nutno do jednotkových cen zahrnout spárování spárovací hmotou, řezání obkladů a tmelení.   |
| SK.07_05 | Napojovací spáry mezi stěnou a zabudovanými díly a zařizovacími předměty musí být alespoň 5 mm a nesmějí být vyplněny tvrdnoucími těsnícími látkami. Vyspárování trvale pružnými tmely je nutno zahrnout do jednotkových cen a nebude zvlášť hrazeno.<br>V případě, že truhlářské výrobky /zejména obložky dveří/ nebudou vybaveny negativními polodrážkami, bude keramický obklad ukončen kovovou lištou.<br>Pozitivní rohy keramických obkladů budou opatřeny vkládanými kovovými lištami<br>Obklady musí odpovídat kvalitou, barvou a jakostí povrchu materiálovým vzorkům, které je povinen zhotovitel předložit k odsouhlasení objednateli v dostatečném předstihu před zahájením prací |
| SK.07_06 | Obklady se měří v m2 položené plochy. Prořezy je nutno zahrnout do ceny jednotlivých položek. Výšky obkladů jsou uvedeny ve výkresech půdorysů   |

## SK.08: Malířské a natěračské práce

|          |   |
|----------|---|
| SK.08_01 | Nabídka zahrnuje práce podle níže uvedené specifikace, vč. povinných zkoušek materiálů, vzorků a prací ve smyslu platných norem a předpisů. Předmětem díla a povinností zhotovitele je dále provedení veškerých pomocných konstrukcí, stavebních přípomocí a ostatních prací přímo nespécifikovaných v těchto podkladech a projektové dokumentaci, ale nezbytných pro zhotovení a plnou funkčnost a požadovanou kvalitu díla  |
| SK.08_02 | Pokud není uvedeno jinak pak je odstranění zbytků malty a nerovností povrchu menšího rozsahu se započítává do jednotkových cen za nátěr. Součástí ceny je rovněž případná úprava nerovností povrchu betonových stěn a stropů pod malbu stěrkovou hmotou tak, aby povrch byl hladký a rovný. Jednotkové ceny jsou uvedeny bez rozdílu způsobu nanášení. Cena dále zahrnuje provedení základního, a konečného vrchního nátěru podle technologického předpisu nabízeného výrobku |
| SK.08_03 | Přejímka prací proběhne zároveň s přejímkou prostor budoucím uživatelem. Znamená to, že udržování maleb a nátěrů a jejich event. opravy do doby této přejímky nutno zakalkulovat do jednotkové ceny.<br>Cena za základní a konečné nátěry ocelových konstrukcí, rozvodů a zařízení vnitřních instalací topení, plynu, vzduchotechnických rozvodů apod., je součástí samostatně uvedené nabídky a ceny těchto instalací a zařízení   |
| SK.08_04 | Malby a nátěry fasád a prvků obvodového pláště<br>-Tyto malby a nátěry jsou součástí dodávky fasád a prvků obvodového pláště  |
| SK.08_05 | Cena za nátěry zámečnických a truhlářských výrobků, prosklených kovových stěn a fasád, dveří a oken je součástí ceny těchto dodávek. Znamená to tedy, že příslušné nátěry jednotlivých výrobků je nutné zahrnout do jednotkové ceny těchto výrobků.   |
| SK.08_06 | Pokud nejsou všechny materiály nátěrového povlaku výrobkem jednoho výrobce, musí zhotovitel prokázat jejich vzájemnou snášenlivost.   |
| SK.08_07 | Pokud byly základové nátěry, nebo impregnace provedeny jinými dodavateli, musí zhotovitel přezkoušet a prokázat snášenlivost s jím prováděným nátěrem   |
| SK.08_08 | Nátěry musí být dodány na stavbu v originálním balení a teprve zde smějí být plněny do spotřebních zásobníků a nádob. Předpisy výrobce pro zpracování je nutné dodržovat. Na požádání předá zhotovitel objednateli jeden výtisk těchto předpisů   |

## VŠEOBECNÉ PODMÍNKY

## Kód

## Popis

## Všeobecné podmínky

|          |  |
|----------|--|
| SK.08_09 | Jednotková cena platí bez rozdílu, zda jsou nátěry prováděny v dílně zhotovitele, nebo přímo na stavbě. Totéž platí pro případné impregnační a základové nátěry v dílnách truhlářských nebo zámečnických |
|----------|--|

## SK.09: Lehký obvodový plášť a střešní plášť

|          |   |
|----------|---|
| SK.09_01 | Nabídka zahrnuje dodávku a práce podle níže uvedené specifikace, vč. dopravy materiálu na staveniště a vnitrostaveništní dopravy a manipulace, povinných zkoušek materiálů, vzorků a prací ve smyslu platných norem a předpisů. Předmětem díla a povinností zhotovitele je dále provedení veškerých kotevních prvků, pomocných konstrukcí, lešení, stavebních přípomocí a ostatních prací a dodávek přímo nespecifikovaných v těchto podkladech a projektové dokumentaci, ale nezbytných pro zhotovení a plnou funkčnost a požadovanou kvalitu díla |
| SK.09_02 | Tolerance rozměrů. - Veškeré tolerance rozměrů musí respektovat ustanovení příslušných ČSN.<br>Veškeré rozměry a popisy , včetně určení povrchových úprav jsou podrobně uvedeny ve výkresové dokumentaci, která je součástí podkladů pro výběrové řízení  |
| SK.09_03 | Fasáda a střešní plášť bude zhotoven ze sedničových panelů. Součástí dodávky jsou veškeré systémové prvky jako: zakládací lišta, ukončovací lišta, parapetní lišta, dilatační lišta, rohové profily, okapní profily, vyztužení rohů oken, provedení veškerých detailů, těsnění atd.   |

## SK.10: Izolace

|          |   |
|----------|---|
| SK.10_01 | Nabídka zahrnuje dodávku a montáž materiálů a výrobků podle níže uvedené specifikace, vč. dopravy na staveniště a vnitrostaveništní manipulaci, povinných zkoušek materiálů, vzorků a prací ve smyslu platných norem a předpisů. Předmětem díla a povinností zhotovitele je dále provedení veškerých kotevních prvků, pomocných konstrukcí, stavebních přípomocí a ostatních prací a dodávek přímo nespecifikovaných v těchto podkladech a projektové dokumentaci, ale nezbytných pro zhotovení a plnou funkčnost a požadovanou kvalitu díla. |
| SK.10_02 | Zhotovitel je povinen před zakrytím provedených izolací dalšími konstrukcemi vyzvat v dostatečném předstihu zástupce objednatele k provedení kontroly kvality provedených prací. Zakrytí izolačních vrstev je možné pouze na základě písemného souhlasu zástupce objednatele ve stavebním deníku  |
| SK.10_03 | Pokud není zvlášť uvedeno, zahrnuje pokládka povlakových izolací i provedení nezbytných penetračních nátěrů a zakrytí geotextilií dle předepsaných technologických postupů a podmínek výrobce   |
| SK.10_04 | Součástí dodávky, provedení izolací jsou veškeré systémové prvky jako: lišty, těsnící pásy, náběhové EPS pásy a veškeré detaily.  |

## SK.11: Okna a skleněné konstrukce

|          |  |
|----------|--|
| SK.11_01 | Nabídka zahrnuje dodávku a montáž materiálů a výrobků podle níže uvedené specifikace, vč. povinných zkoušek materiálů, vzorků a prací ve smyslu platných norem a předpisů. Předmětem díla a povinností zhotovitele je dále provedení veškerých kotevních a spojovacích prvků, zatmění, těsnění, pomocných konstrukcí, stavebních přípomocí a ostatních prací přímo nespecifikovaných v těchto podkladech a projektové dokumentaci, ale nezbytných pro zhotovení a plnou funkčnost a požadovanou kvalitu díla |
| SK.11_02 | Do jednotkových cen bude započítána povrchová úprava, vybavení kování a zamykacím zařízením, zasklení vč. slepých rámců, veškeré montážní a osazovací práce, těsnění spar mezi rámem a stavební konstrukcí a spar mezi slepým a okenním rámem  |

## VŠEOBECNÉ PODMÍNKY

## Kód

## Popis

## Všeobecné podmínky

|          |   |
|----------|---|
| SK.11_03 | Pokud není uvedeno jinak, pak nejpozději před zahájením výroby předloží zhotovitel objednateli k odsouhlasení dílenské výkresy jednotlivých prvků. Připomínky objednatele budou zpracovány do dokumentace. Připomínky musí být sděleny písemně. Po schválení objednatelem se dílenská dokumentace stává součástí smlouvy o dílo |
| SK.11_04 | Zhotovitel je povinen jako součást nabídky předložit průkaz způsobilosti na výrobu nabízeného systému   |
| SK.11_05 | Zkouška způsobilosti před zabudováním.  |
| SK.11_06 | Bude - li zkouška požadována, budou vybraná okna z dodávky předána zkušebnímu místu ve stavu k zabudování, vč. příslušných detailních výkresů. Při kladném výsledku budou vyzkoušené kusy se souhlasem objednatele použity  |
| SK.11_07 | Zkouška kvality po zabudování.<br>Po zabudování budou provedeny zkoušky kvality zejména na dosahovanou vzduchovou neprůzvučnost a doklad o jejich výsledku bude předložen objednateli   |

## SK.12: Dveře

|          |  |
|----------|--|
| SK.12_01 | Nabídka a jednotková cena zahrnuje dodávku a montáž materiálů a výrobků podle níže uvedené specifikace, vč. povinných zkoušek materiálů, vzorků a prací ve smyslu platných norem a předpisů. Předmětem díla a povinností zhotovitele je dále provedení veškerých kotevních a spojovacích prvků, zatmelení, těsnění, pomocných konstrukcí, stavebních připomocí a ostatních prací přímo nespecifikovaných v těchto podkladech a projektové dokumentaci, ale nezbytných pro zhotovení a plnou funkčnost a požadovanou kvalitu díla |
| SK.12_02 | Pokud není v popisu položek uvedeno žádný údaj o profilech, tloušťce a skladbě vrstev, bude dimenzování těchto konstrukčních prvků převzato od výrobce. Budou dodrženy požadavky objednatele na zvukovou a tepelnou izolaci  |
| SK.12_03 | Pokud není uvedeno jinak, pak nejpozději před zahájením výroby předloží zhotovitel objednateli k odsouhlasení dílenské výkresy jednotlivých prvků. Připomínky objednatele budou zpracovány do dokumentace. Připomínky musí být sděleny písemně. Po schválení objednatelem se dílenská dokumentace stává součástí smlouvy o dílo  |
| SK.12_04 | U dveří se stanovenou požární odolností, resp. bezpečností je zhotovitel povinen doložit dodávaný výrobek příslušnými atesty prokazujícími, že výrobek splňuje ustanovení ČSN. Náklady na tyto atesty jsou součástí nabídkové ceny a nebudou zvlášť hrazeny  |
| SK.12_05 | Dveřní křídla, rámy a zárubně musí odpovídat rozdílným klimátům v místnostech, které oddělují. Přetvoření v důsledku těchto vlivů nesmí překročit max. hodnoty dle ČSN   |
| SK.12_06 | Mezera mezi dveřním křídlem a hotovou podlahou nesmí překročit 6 mm. Dveřní křídla s větší mezerou nebudou přijata a musí se vyměnit.  |
| SK.12_07 | Veškeré kování dveří a samozavírače, vč. dodávky a montáže, spojovacího materiálu a naolejování se započítávají do jednotkové ceny   |
| SK.12_08 | Náklady na balení dveří a zárubní, doprava na stavbu, roznesení do jednotlivých místností a zabudování, nezbytné vícenásobné zavěšení a vyvěšení dveřních křídel, montáž kování, odvezení balícího materiálu ze staveniště, dokonalé očištění všech dveří a zárubní po jejich zabudování a sestavení, odstranění všech znečištěných míst v celém rozsahu, je nutné zakalkulovat do jednotkových cen.   |
| SK.12_09 | Zhotovitel odpovídá za dodané a namontované dveře a zárubně až do konečné kolaudace stavby. Škody všeho druhu, které vzniknou na již provedených pracích a dodávkách, musí být zhotovitelem odstraněny do konce kolaudačního řízení  |
| SK.12_10 | Veškeré zárubně jsou součástí dodávky dveří  |



## VŠEOBECNÉ PODMÍNKY

## Kód

## Popis

## Všeobecné podmínky

|          |   |
|----------|---|
| SK.12_11 | Pokud budou pro požární dveře nezbytné těsnící profily ze zvláštních materiálů, zhotovitel zajistí jejich dodávku a montáž. Náklady na tyto práce je nutné zahrnout do jednotkových cen |
| SK.12_12 | Veškeré nátěry a povrchové úpravy dveří i zárubní jsou součástí jednotkové ceny.  |

## SK.13: Klempířské konstrukce

|          |   |
|----------|---|
| SK.13_01 | Nabídka zahrnuje dodávku a montáž materiálů a výrobků podle níže uvedené specifikace, vč. dopravy na staveniště a vnitrostaveništní manipulaci, povinných zkoušek materiálů, vzorků a prací ve smyslu platných norem a předpisů. Předmětem díla a povinností zhotovitele je dále provedení veškerých kotevních a spojovacích prvků, těsnění a zatmelení, pomocných konstrukcí, stavebních připomocí a ostatních prací a dodávek přímo nespecifikovaných v těchto podkladech a projektové dokumentaci, ale nezbytných pro zhotovení a plnou funkčnost a požadovanou kvalitu díla |
| SK.13_02 | Dřevěné konstrukce pod vlastním oplechováním budou opatřeny ochranným protiplísňovým nátěrem. Náklady na provedení tohoto nátěru je nutno zahrnout do jednotkové ceny a nebudou zvlášť hrazeny  |
| SK.13_03 | Výměry uvedené v soupisu prací jsou čisté plochy. Veškeré prořezy je nutno zahrnout do nabídkové ceny a nebudou zvlášť hrazeny.   |
| SK.13_04 | Detaily klempířských konstrukcí a prací se řídí ustanoveními ČSN 73 36 10.  |
| SK.13_05 | Pokud není uvedeno jinak, pak nejpozději před zahájením výroby předloží zhotovitel objednateli k odsouhlasení dílenské výkresy jednotlivých prvků. Připomínky objednatele budou zapracovány do dokumentace. Připomínky musí být sděleny písemně. Po schválení objednatelem se dílenská dokumentace stává součástí smlouvy o dílo  |

## SK.14: Zámečnické konstrukce

|          |  |
|----------|--|
| SK.14_01 | Nabídka a jednotková cena zahrnuje výrobu, dodávku a montáž materiálů a výrobků podle níže uvedené specifikace, vč. dopravy na staveniště a vnitrostaveništní dopravy a manipulace, povinných zkoušek materiálů, vzorků a prací ve smyslu platných norem a předpisů. Předmětem díla a povinností zhotovitele je dále provedení veškerých kotevních a spojovacích prvků, zatmelení, těsnění, pomocných konstrukcí, stavebních připomocí a ostatních prací přímo nespecifikovaných v těchto podkladech a projektové dokumentaci, ale nezbytných pro zhotovení a plnou funkčnost a požadovanou kvalitu díla |
| SK.14_02 | Nejpozději před zahájením výroby předloží zhotovitel objednateli k odsouhlasení dílenské výkresy všech výrobních detailů. Připomínky objednatele budou zapracovány do dokumentace. Připomínky musí být sděleny písemně. Po schválení objednatelem se dílenská dokumentace stává součástí smlouvy o dílo  |
| SK.14_03 | Součástí dodávky a nabídkové ceny je i základní a konečná povrchová úprava nátěrem požadovaného barevného odstínu. Dále zasklení prosklených konstrukcí a prvků, vybavení kování a zamykacím zařízením, veškeré montážní a osazovací práce a těsnění spar mezi rámy a stavební konstrukcí  |

## SK.15: Ostatní prvky a Svítidla

|          |  |
|----------|--|
| SK.15_01 | Nabídka a jednotková cena zahrnuje výrobu, dodávku a montáž materiálů a výrobků podle níže uvedené specifikace, vč. dopravy na staveniště a vnitrostaveništní dopravy a manipulace, povinných zkoušek materiálů, vzorků a prací ve smyslu platných norem a předpisů. Předmětem díla a povinností zhotovitele je dále provedení veškerých kotevních a spojovacích prvků, zatmelení, těsnění, pomocných konstrukcí, stavebních připomocí a ostatních prací přímo nespecifikovaných v těchto podkladech a projektové dokumentaci, ale nezbytných pro zhotovení a plnou funkčnost a požadovanou kvalitu díla |
|----------|--|

## VŠEOBECNÉ PODMÍNKY

## Kód

## Popis

## Všeobecné podmínky

|          |   |
|----------|---|
| SK.15_02 | Nejpozději před zahájením výroby předloží zhotovitel objednateli k odsouhlasení dílenské výkresy všech výrobních detailů. Připomínky objednatele budou zapracovány do dokumentace. Připomínky musí být sděleny písemně. Po schválení objednatelem se dílenská dokumentace stává součástí smlouvy o dílo |
|----------|---|

## SK.16: Podlahy

|          |   |
|----------|---|
| SK.16_01 | Nabídka a jednotková cena zahrnuje dodávku a montáž materiálů a výrobků podle níže uvedené specifikace, vč. dopravy na staveniště a vnitrostaveništní manipulace, povinných zkoušek materiálů, vzorků a prací ve smyslu platných norem a předpisů. Předmětem díla a povinností zhotovitele je dále provedení veškerých kotevních a spojovacích prvků, ztmelení, těsnění, pomocných konstrukcí, stavebních přípomocí a ostatních prací přímo nespecifikovaných v těchto podkladech a projektové dokumentaci, ale nezbytných pro zhotovení a plnou funkčnost a požadovanou kvalitu díla |
| SK.16_02 | Pokud není dále uvedeno jinak, kladou se dlaždice keramické a teracové dlažby na stříh, nebo na vazbu podle výběru objednatele. Podlahové krytiny – PVC, koberce se budou pokládat podle schematických kladečských plánů, které předloží dodavatel objednateli před pokládkou. K litým podlahám dodá v realizační dokumentaci schema kladečských výkresů. Pokud se nedomluví jinak.   |
| SK.16_03 | Kladení keramických dlaždic se provádí do lepidla či tmelu dle specifikace projektové dokumentace. Tyto práce a materiály nutno zahrnout do jednotkové ceny   |
| SK.16_04 | Pokud není dále uvedeno jinak, je nutno do jednotkových cen zahrnout spárování dlažeb spárovací hmotou (ne cementem) běžnou, nebo vodotěsnou. Do jednotkové ceny musí být dále zakalkulováno řezání jednotlivých dlaždic.   |
| SK.16_05 | Napojovací spáry dlažeb mezi stěnou a zabudovanými díly a zařizovacími předměty musí být alespoň 5 mm a nesmějí být vyplněny tvrdnoucími těsnícími látkami. Vyspárování trvale pružnými tmely je nutno zahrnout do jednotkových cen a nebude zvlášť hrazeno. Napojovací spáry mezi různými druhy podlah budou kryty přechodovými lištami, které jsou součástí nabízené ceny   |
| SK.16_06 | Koberce, PVC, lité podlahy a nátěry musí vykazovat rovnoměrný barevný dojem, tloušťku a strukturu v celé ploše. Ani po několikanásobném mokrému čištění nesmí docházet ke ztrátě barvy a elektrostatických vlastností   |
| SK.16_07 | Podlahy se měří v m2 položené plochy. Nabízené ceny platí bez rozdílů, zda budou pokládány velké, nebo malé plochy. Prořezy, lemování a napojení na stavební konstrukce je nutno zahrnout do ceny jednotlivých položek  |

## SK.17: Požární ucpávky

|          |  |
|----------|--|
| SK.17_01 | Nabídka zahrnuje dodávku a montáž materiálů a výrobků podle níže uvedené specifikace, vč. dopravy na stavbu a vnitrostaveništní manipulace, povinných zkoušek materiálů, vzorků a prací ve smyslu platných norem a předpisů. Předmětem díla a povinností zhotovitele je dále odstranění původních vrstev komunikací a chodníků, provedení veškerých kotevních a spojovacích prvků, ztmelení, těsnění, pomocných konstrukcí, stavebních přípomocí a ostatních prací přímo nespecifikovaných v těchto podkladech a projektové dokumentaci, ale nezbytných pro zhotovení a plnou funkčnost a požadovanou kvalitu díla |
|----------|--|

## SK.18: Ostatní práce a výrobky

## VŠEOBECNÉ PODMÍNKY

## Kód

## Popis

## Všeobecné podmínky

|          |   |
|----------|---|
| SK.18_01 | Nabídka zahrnuje dodávku a montáž materiálů a výrobků podle níže uvedené specifikace, vč. dopravy na stavbu a vnitrostaveništní manipulace, povinných zkoušek materiálů, vzorků a prací ve smyslu platných norem a předpisů. Předmětem díla a povinností zhotovitele je dále odstranění původních vrstev komunikací a chodníků, provedení veškerých kotevních a spojovacích prvků, zatmelení, těsnění, pomocných konstrukcí, stavebních přípomocí a ostatních prací přímo nespecifikovaných v těchto podkladech a projektové dokumentaci, ale nezbytných pro zhotovení a plnou funkčnost a požadovanou kvalitu díla |
|----------|---|

## SK.19: Hasící přístroje

|          |  |
|----------|--|
| SK.19_01 | Nabídka zahrnuje dodávku a montáž materiálů a výrobků podle níže uvedené specifikace, vč. dopravy na stavbu a vnitrostaveništní manipulace, povinných zkoušek materiálů, vzorků a prací ve smyslu platných norem a předpisů. Předmětem díla a povinností zhotovitele je dále provedení veškerých kotevních a spojovacích prvků, zatmelení, těsnění, pomocných konstrukcí, stavebních přípomocí a ostatních prací přímo nespecifikovaných v těchto podkladech a projektové dokumentaci, ale nezbytných pro zhotovení a plnou funkčnost a požadovanou kvalitu díla.<br>Součástí díla je dodání potřebných atestů výrobků, provedení provozních zkoušek včetně dodání protokolů a dodání revizních zpráv a zaškolení obsluhy. Tyto práce a dodávky jsou součástí nabídky a nebudou zvlášť hrazeny |
|----------|--|

## SK.20: Kanalizace

|          |   |
|----------|---|
| SK.20_01 | Nabídka zahrnuje dodávku a montáž materiálů a výrobků podle níže uvedené specifikace, vč. dopravy na stavbu a vnitrostaveništní manipulace, povinných zkoušek materiálů, vzorků a prací ve smyslu platných norem a předpisů. Předmětem díla a povinností zhotovitele je dále provedení veškerých kotevních a spojovacích prvků, zatmelení, těsnění, izolací, pomocných konstrukcí, stavebních přípomocí a ostatních prací přímo nespecifikovaných v těchto podkladech a projektové dokumentaci, ale nezbytných pro zhotovení a plnou funkčnost a požadovanou kvalitu díla.<br>Součástí díla je dodání potřebných atestů výrobků, provedení provozních zkoušek včetně dodání protokolů a dodání revizních zpráv a zaškolení obsluhy. Tyto práce a dodávky jsou součástí nabídky a nebudou zvlášť hrazeny |
|----------|---|

## SK.21: Vodovod

|          |  |
|----------|--|
| SK.21_01 | Nabídka zahrnuje dodávku a montáž materiálů a výrobků podle níže uvedené specifikace, vč. dopravy na stavbu a vnitrostaveništní manipulace, povinných zkoušek materiálů, vzorků a prací ve smyslu platných norem a předpisů. Předmětem díla a povinností zhotovitele je dále provedení veškerých kotevních a spojovacích prvků, zatmelení, těsnění, izolací, pomocných konstrukcí, stavebních přípomocí a ostatních prací přímo nespecifikovaných v těchto podkladech a projektové dokumentaci, ale nezbytných pro zhotovení a plnou funkčnost a požadovanou kvalitu díla.<br>Součástí díla je dodání potřebných atestů výrobků, provedení provozních zkoušek včetně dodání protokolů a dodání revizních zpráv a zaškolení obsluhy. Tyto práce a dodávky jsou součástí nabídky a nebudou zvlášť hrazeny.<br>Tepelně neizolované části potrubí a kovové kotevních a pomocné prvky budou opatřeny syntetickým základním resp. oxidačním a dvojnásobným konečným nátěrem. Tyto práce a dodávky jsou součástí nabídky a nebudou zvlášť hrazeny |
|----------|--|

## SK.22: Zařizovací předměty

## VŠEOBECNÉ PODMÍNKY

## Kód

## Popis

## Všeobecné podmínky

|          |   |
|----------|---|
| SK.22_01 | Nabídka zahrnuje dodávku a montáž materiálů a výrobků podle níže uvedené specifikace, vč. dopravy na stavbu a vnitrostaveništní manipulace, povinných zkoušek materiálů, vzorků a prací ve smyslu platných norem a předpisů. Předmětem díla a povinností zhotovitele je dále provedení veškerých kotevních a spojovacích prvků, ztmelení, těsnění, pomocných konstrukcí, stavebních přípomocí a ostatních prací přímo nespecifikovaných v těchto podkladech a projektové dokumentaci, ale nezbytných pro zhotovení a plnou funkčnost a požadovanou kvalitu díla |
| SK.22_02 | Součástí díla je dodání potřebných atestů výrobků a návodů v českém jazyce, provedení provozních zkoušek včetně dodání protokolů, dodání revizních zpráv. Tyto práce a dodávky jsou součástí nabídky a nebudou zvlášť hrazeny   |

## SK.23: Vytápění a chlazení

|          |  |
|----------|--|
| SK.23_01 | Nabídka zahrnuje dodávku a montáž materiálů a výrobků podle níže uvedené specifikace, vč. dopravy na stavbu a vnitrostaveništní manipulace, povinných zkoušek materiálů, vzorků a prací ve smyslu platných norem a předpisů. Předmětem díla a povinností zhotovitele je dále provedení veškerých kotevních a spojovacích prvků, upevňovacích systémů, ztmelení, izolací, těsnění, pomocných konstrukcí, stavebních přípomocí a ostatních prací přímo nespecifikovaných v těchto podkladech a projektové dokumentaci, ale nezbytných pro zhotovení a plnou funkčnost a požadovanou kvalitu díla |
| SK.23_02 | Součástí díla je dodání potřebných atestů výrobků, provedení provozních zkoušek včetně dodání protokolů a dodání revizních zpráv a zaškolení obsluhy. Tyto práce a dodávky jsou součástí nabídky a nebudou zvlášť hrazeny  |
| SK.23_03 | Tepelně neizolované části potrubí a kovové kotevní a pomocné prvky budou opatřeny syntetickým základním a dvojnásobným konečným nátěrem. Tyto práce a dodávky jsou součástí nabídky a nebudou zvlášť hrazeny   |

## SK.24: Vzduchotechnika

|          |   |
|----------|---|
| SK.24_01 | Nabídka zahrnuje dodávku a montáž materiálů a výrobků podle níže uvedené specifikace, vč. dopravy na stavbu a vnitrostaveništní manipulace, povinných zkoušek materiálů, vzorků a prací ve smyslu platných norem a předpisů. Předmětem díla a povinností zhotovitele je dále provedení veškerých kotevních a spojovacích prvků, ztmelení, těsnění, izolací, pomocných konstrukcí, stavebních přípomocí a ostatních prací přímo nespecifikovaných v těchto podkladech a projektové dokumentaci, ale nezbytných pro zhotovení a plnou funkčnost a požadovanou kvalitu díla.<br>Součástí díla je dodání potřebných atestů výrobků, provedení provozních zkoušek včetně dodání protokolů a dodání revizních zpráv a zaškolení obsluhy. Tyto práce a dodávky jsou součástí nabídky a nebudou zvlášť hrazeny.<br>Tepelně neizolované části potrubí a kovové kotevní a pomocné prvky budou opatřeny syntetickým základním a dvojnásobným konečným nátěrem. Tyto práce a dodávky jsou součástí nabídky a nebudou zvlášť hrazeny.<br>Součástí díla je i zaregulování celého systému a uvedení do provozu<br>Informační systém v rozsahu nevyhnutelně potřebném pro provoz a údržbu – označení tras potrubí dle ČN, označení požárních klapků, označení směrů toků medií v potrubích, označení přístupů, označení provozních stavů na ukazatelích stavu |
|----------|---|

## SK.25: Silnoproud

## VŠEOBECNÉ PODMÍNKY

## Kód

## Popis

## Všeobecné podmínky

|          |   |
|----------|---|
| SK.25_01 | Nabídka zahrnuje dodávku a montáž materiálů a výrobků podle níže uvedené specifikace, vč. dopravy na stavbu a vnitrostaveništní manipulace, povinných zkoušek materiálů, vzorků a prací ve smyslu platných norem a předpisů. Předmětem díla a povinností zhotovitele je dále provedení veškerých kotevních a spojovacích prvků, zatmelení, těsnění, pomocných konstrukcí, stavebních přípomocí a ostatních prací přímo nespecifikovaných v těchto podkladech a projektové dokumentaci, ale nezbytných pro zhotovení a plnou funkčnost a požadovanou kvalitu díla.<br>Součástí díla je dodání potřebných atestů výrobků, provedení provozních zkoušek včetně dodání protokolů a dodání revizních zpráv a zaškolení obsluhy. Tyto práce a dodávky jsou součástí nabídky a nebudou zvlášť hrazeny. |
|----------|---|

## SK.26: Slaboproud

|          |   |
|----------|---|
| SK.26_01 | Nabídka zahrnuje dodávku a montáž materiálů a výrobků podle níže uvedené specifikace, vč. dopravy na stavbu a vnitrostaveništní manipulace, povinných zkoušek materiálů, vzorků a prací ve smyslu platných norem a předpisů. Předmětem díla a povinností zhotovitele je dále provedení veškerých kotevních a spojovacích prvků, zatmelení, těsnění, pomocných konstrukcí, stavebních přípomocí a ostatních prací přímo nespecifikovaných v těchto podkladech a projektové dokumentaci, ale nezbytných pro zhotovení a plnou funkčnost a požadovanou kvalitu díla.<br>Součástí díla je dodání potřebných atestů výrobků, provedení provozních zkoušek včetně dodání protokolů a dodání revizních zpráv a zaškolení obsluhy. Tyto práce a dodávky jsou součástí nabídky a nebudou zvlášť hrazeny. |
|----------|---|

## SK.27: Sadové úpravy a oplocení

|          |  |
|----------|--|
| SK.27_01 | Nabídka zahrnuje dodávku a montáž materiálů a výrobků podle níže uvedené specifikace, vč. dopravy na stavbu a vnitrostaveništní manipulace, povinných zkoušek materiálů, vzorků a prací ve smyslu platných norem a předpisů. Předmětem díla a povinností zhotovitele je dále provedení veškerých stavebních přípomocí a ostatních prací přímo nespecifikovaných v těchto podkladech a projektové dokumentaci, ale nezbytných pro zhotovení a plnou funkčnost a požadovanou kvalitu díla.<br>Součástí díla je dodání potřebných atestů výrobků<br>Součástí díla je i údržba zeleně po dobu min. 2.roky od výsadby, včetně náhrad uhynulé zeleně v tomto období. |
|----------|--|

## SK.28: Komunikace a zpevněné plochy

|          |  |
|----------|--|
| SK.28_01 | Nabídka zahrnuje dodávku a montáž materiálů a výrobků podle níže uvedené specifikace, vč. dopravy na stavbu a vnitrostaveništní manipulace, povinných zkoušek materiálů, vzorků a prací ve smyslu platných norem a předpisů. Předmětem díla a povinností zhotovitele je dále odstranění původních vrstev komunikací a chodníků, provedení veškerých kotevních a spojovacích prvků, zatmelení, těsnění, pomocných konstrukcí, stavebních přípomocí a ostatních prací přímo nespecifikovaných v těchto podkladech a projektové dokumentaci, ale nezbytných pro zhotovení a plnou funkčnost a požadovanou kvalitu díla. |
|----------|--|

## SK.29: Ocelové konstrukce

## VŠEOBECNÉ PODMÍNKY

Kód

Popis

## Všeobecné podmínky

|          |   |
|----------|---|
| SK.29_01 | Nabídka zahrnuje dodávku a montáž materiálů a výrobků podle níže uvedené specifikace, vč. dopravy na stavbu a vnitrostaveništní manipulace, povinných zkoušek materiálů, vzorků a prací ve smyslu platných norem a předpisů. Předmětem díla a povinností zhotovitele je provedení stavebních přípomocí a ostatních prací přímo nespecifikovaných v těchto podkladech a projektové dokumentaci, ale nezbytných pro zhotovení a plnou funkčnost a požadovanou kvalitu díla. |
| SK.29_02 | Součástí nabídky ocelových konstrukcí je antikorozní nátěr  |

## SK.30: Lešení

|          |   |
|----------|---|
| SK.30_01 | Nabídka zahrnuje veškeré ochranné prvky   |
| SK.30_02 | Nabídka zahrnuje dopravu, montáž, demontáž a pronájem lešení  |
| SK.30_03 | Dobu pronájmu lešení je nutné uvažovat s ohledem na využití pro stavební část, TZB část, i pro ochranu prvků    |
| SK.30_04 | Doba pronájmu lešení vychází z harmonogramu dodavatele, tuto skutečnost je nutné zakalkulovat do nabídkové ceny |

**Pokyny pro vyplnění**

|    |  |
|----|--|
| 1. | Dokument nesmí být upravován jiným způsobem, než je uvedeno v pokynech níže.   |
| 2. | K vyplnění slouží sloupec Jednotková cena.   |
| 3. | Místa, která slouží k vyplnění jsou vyznačena oranžově.  |
| 4. | V listu "Krycí list" vyplní uchazeč název společnosti, která podává nabídku a jméno zpracovatele nabídky, kontaktní osobu. |
| 5. | Je nutné vycházet ze všeobecných podmínek uvedených v soupisu prací  |

| Krycí list rozpočtu  |       |                            |          |
|--|-------|----------------------------|----------|
| Číslo zakázky  |       | Zakázka                    |          |
| Rekonstrukce - dostavba dílen v ulici J. Krušinky  |       |                            |          |
| Komentář   |       |                            |          |
| Popis verze  |       |                            |          |
| Komentář verze   |       |                            |          |
| Adresa   |       | Datum zahájení             |          |
| Rok  |       | Datum dokončení            |          |
| Typ Firmy  | Název | Kontaktní osoba            | Telefon  |
| Význam (funkce)  |       | Jméno                      |          |
| Zpracovatel  |       |                            |          |
| REKAPITULACE   |       |                            |          |
| Zatřídění  |       |                            | Cena     |
| <b>S: Rekonstrukce - dostavba dílen v ulici J. Krušinky</b><br><b>D.1.1: Architektonicko-stavební řešení</b><br>D.1.1.01: Bourané konstrukce<br>D.1.1.02: Zemní práce<br>D.1.1.04: Zděné konstrukce a překlady<br>D.1.1.05: Schodišťové konstrukce<br>D.1.1.06: Skladby<br>D.1.1.07: Povrchy stěn, stropů<br>D.1.1.08: Výrobky<br>D.1.1.09: Exteriér<br>D.1.1.10: Likvidace suti<br>D.1.1.11: Ostatní<br><b>D.1.2: Stavebně konstrukční řešení</b><br><b>D.1.3: Požárně bezpečnostní řešení</b><br><b>D.1.4: Technické zařízení budov</b><br>D.1.4.1: Zařízení zdravotně technických instalací<br>D.1.4.2: Zařízení vzduchotechniky<br>D.1.4.3: Zařízení vytápění a ochlazování staveb<br>D.1.4.4: Zařízení silnoproudé elektrotechniky včetně bleskosvodů<br>D.1.4.5: Zařízení slaboproudé elektrotechniky<br><b>VRN: Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady</b> |       |                            |          |
|  |       | Celkem (bez DPH)           | 0        |
|  |       | DPH 21%                    | 0        |
|  |       | <b>Celkem (včetně DPH)</b> | <b>0</b> |
| Za zhotovitele   |       | Za objednatele             |          |
| Jméno :  |       | Jméno :                    |          |
| Datum :  |       | Datum :                    |          |
| Podpis:  |       | Podpis :                   |          |



## Rekapitulace

## Popis

## Cena

## S: Rekonstrukce - dostavba dílen v ulici J. Krušinky

## D.1.1: Architektonicko-stavební řešení

## D.1.1.01: Bourané konstrukce

## D.1.1.01.01: Bourané konstrukce

## 009: Ostatní konstrukce a práce

## 764: Konstrukce klempířské

## D.1.1.01.01.01: 3D nápis

## D.1.1.02: Zemní práce

## D.1.1.02.01: Zemní práce

## 001: Zemní práce

## D.1.1.04: Zděné konstrukce a překlady

## D.1.1.04.01: Zděné konstrukce

## 003: Svislé konstrukce

## D.1.1.04.02: Překlady

## 004: Vodorovné konstrukce

## 006: Úpravy povrchu

## 009: Ostatní konstrukce a práce

## D.1.1.05: Schodišťové konstrukce

## D.1.1.05.01: Schodišťové konstrukce

## 004: Vodorovné konstrukce

## 006: Úpravy povrchu

## D.1.1.06: Skladby

## HN: Horizontální nové konstrukce

## HN\_01: Nová litá podlaha na zemině zateplená

## HN\_02: Nová keramická dlažba

## HN\_03: Nová keramická dlažba

## HN\_04: Vyspravení stávající podlahy

## HN\_05: Nová sedlová střecha zateplená

## HN\_06: Nová šikmá střecha zateplená

## HN\_07: Čistící zóna

## HO: Horizontální odstraňované konstrukce

## HO\_01: Odstraňovaná podlaha na terénu

## VN: Vertikální nové konstrukce

## VN\_01: Stěna zateplená v kontaktu se zeminou

## VN\_02: Lehký obvodový plášť

## VN\_04: Přeštukování stěn

## D.1.1.07: Povrchy stěn, stropů

## D.1.1.07.01: Povrchy stěn, stropů

## 781: Obklady

## 784: Malby

## D.1.1.08: Výrobky

## D.1.1.08.01: Okna

## D.1.1.08.01.01: Okna - novotvar

## Rekapitulace

## Popis

## Cena

## D.1.1.08.02: Dveře, vrata

D.1.1.08.02.01: Dveře, vrata - novotvar

## D.1.1.08.03: Ostatní prvky

D.1.1.08.03.01: Ostatní prvky - novotvar

## D.1.1.08.04: Svítidla

D.1.1.08.04.01: Svítidla - novotvar

## D.1.1.08.05: Zámečnické prvky

D.1.1.08.05.01: Zámečnické prvky - novotvar

## D.1.1.08.06: Klempířské prvky

D.1.1.08.06.01: Klempířské prvky - novotvar

## D.1.1.09: Exteriér

## D.1.1.09.01: Zpevněné plochy

001: Zemní práce

009: Ostatní konstrukce a práce

BETON\_DLAŽBA: Konstrukce betonové dlažby

CEMENT\_BETON: Konstrukce cementové plochy

## D.1.1.09.02: Oplocení

002: Základy

003: Svislé konstrukce

009: Ostatní konstrukce a práce

D.1.1.09.02.01: Zámečnické prvky

D.1.1.09.02.02: Brána

VN\_03: Těsnící soklová omítka

## D.1.1.09.03: Zeleň

001: Zemní práce

## D.1.1.10: Likvidace suti

## D.1.1.10.01: Likvidace suti

099: Přesun hmot HSV

## D.1.1.11: Ostatní

## D.1.1.11.01: Lešení

009: Ostatní konstrukce a práce

## D.1.1.11.02: Vyčištění objektu

009: Ostatní konstrukce a práce

784: Malby

## D.1.2: Stavebně konstrukční řešení

## D.1.2.01: Stavebně konstrukční řešení

## D.1.2.01.01: Stavebně konstrukční řešení

002: Základy

713: Izolace tepelné

D.1.2.01.01.01: Ocelová konstrukce haly

## D.1.3: Požárně bezpečnostní řešení

## D.1.3.01: Požárně bezpečnostní řešení

## D.1.3.01.01: Požárně bezpečnostní řešení

## Rekapitulace

## Popis

## Cena

D.1.3.01.01.01: Hasící přístroje

**D.1.4: Technické zařízení budov****D.1.4.1: Zařízení zdravotně technických instalací**

D.1.4.1.01: Vodovod

722: Vnitřní vodovod

722.01: Ostatní

725: Zařizovací předměty

D.1.4.1.02: Kanalizace

001: Zemní práce

002: Základy

008: Vedení dálková a přípojná

009: Ostatní konstrukce a práce

721: Vnitřní kanalizace

721.01: Liniové odvodnění

721.02: Vsak

721.03: Ostatní

**D.1.4.2: Zařízení vzduchotechniky**

D.1.4.2.01: Zařízení vzduchotechniky

751: Vzduchotechnika

751.01: Ostatní

**D.1.4.3: Zařízení vytápění a ochlazování staveb**

D.1.4.3.01: Zařízení vytápění a ochlazování staveb

733: Ústřední vytápění - rozvodné potrubí

734: Ústřední vytápění - armatury

734.01: Ostatní

**D.1.4.4: Zařízení silnoproudé elektrotechniky včetně bleskosvodů**

D.1.4.4.01: Zařízení silnoproudé elektrotechniky včetně bleskosvodů

740: Silnoproud

740.01: Ostatní

**D.1.4.5: Zařízení slaboproudé elektrotechniky**

D.1.4.5.01: Zařízení slaboproudé elektrotechniky

D.1.4.5.01: Slaboproud

D.1.4.5.02: EZS

D.1.4.5.03: Ostatní

**VRN: Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady****VRN: Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady**

VRN: Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

V01: Průzkumné a geodetické práce

V02: Projektové práce

V03: Zařízení staveniště

V04: Inženýrská činnost a zkoušky

V05: Ostatní náklady

V06: BOZP

## Rekapitulace

| Popis                      | Cena |
|----------------------------|------|
| V07: Ochranná prvků        |      |
| V08: Publicita             |      |
| V09: DIO, DIR              |      |
| V10: Dočasné zábory        |      |
| <b>Celkem (bez DPH)</b>    | -    |
| <b>DPH 21%</b>             | -    |
| <b>Celkem (včetně DPH)</b> | -    |

## Položky zakázky

| Poř. | Kód            | Popis   | Popis pokračování | MJ     | Výměra | Jedn. cena | Cena | Cen. soustava |
|------|----------------|---|-------------------|--------|--------|------------|------|---------------|
|      |                | <b>S: Rekonstrukce - dostavba dílen v ulici J. Krušinky</b>                                 |                   |        |        |            | —    |               |
|      |                | <b>D.1.1: Architektonicko-stavební řešení</b>   |                   |        |        |            | —    |               |
|      |                | <b>D.1.1.01: Bourané konstrukce</b>   |                   |        |        |            | —    |               |
|      |                | <b>D.1.1.01.01: Bourané konstrukce</b>  |                   |        |        |            | —    |               |
|      |                | <b>009: Ostatní konstrukce a práce</b>  |                   |        |        |            | —    |               |
| 1.   | 971033641      | Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 300 mm                   |                   | m3     | 1,072  |            | —    | ÚRS           |
|      |                | Výkaz výměr: č.m.133  |                   |        | —      |            |      |               |
|      |                | 2,15*0,25   |                   |        | 0,538  |            |      |               |
|      |                | 2,138*0,25  |                   |        | 0,535  |            |      |               |
|      |                |   |                   |        | —      |            |      |               |
| 2.   | 963042819      | Bourání schodišťových stupňů betonových zhotovených na místě                                |                   | m      | 5,200  |            | —    | ÚRS           |
|      |                | Výkaz výměr: č.m.101;2,6*2  |                   |        | 5,200  |            |      |               |
|      |                |   |                   |        | —      |            |      |               |
| 3.   | 966053121.RR01 | Vybourání částí ŽB žeber na fasádě vyložených do 250 mm - šířka 200-400 mm, vyložení 100 mm |                   | m      | 6,050  |            | —    | odvozeno ÚRS  |
|      |                | Výkaz výměr: 3*1,15   |                   |        | 3,450  |            |      |               |
|      |                | 2*1,3   |                   |        | 2,600  |            |      |               |
| 4.   | 968072245      | Vybourání kovových rámu oken jednoduchých včetně křídel pl do 2 m2                          |                   | m2     | 8,640  |            | —    | ÚRS           |
|      |                | Výkaz výměr: 1,2*1,8*4  |                   |        | 8,640  |            |      |               |
| 5.   | 968072456      | Vybourání kovových dveřních zárubní pl přes 2 m2  |                   | m2     | 4,158  |            | —    | ÚRS           |
|      |                | Výkaz výměr: 1,8*2,31   |                   |        | 4,158  |            |      |               |
| 6.   | 968072455      | Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2  |                   | m2     | 1,773  |            | —    | ÚRS           |
|      |                | Výkaz výměr: 0,9*1,97   |                   |        | 1,773  |            |      |               |
| 7.   | 781731810.RR01 | Demontáž obkladů z obkladaček keramických kladených do malty                                |                   | m2     | 2,742  |            | —    | odvozeno ÚRS  |
|      |                | Výkaz výměr: pohled JV  |                   |        | —      |            |      |               |
|      |                | 1,501   |                   |        | 1,501  |            |      |               |
|      |                | 1,241   |                   |        | 1,241  |            |      |               |
|      |                |   |                   |        | —      |            |      |               |
|      |                | <b>764: Konstrukce klempířské</b>   |                   |        |        |            | —    |               |
| 8.   | 764002841.RR01 | Demontáž oplechování atiky do suti  |                   | m      | 21,600 |            | —    | odvozeno ÚRS  |
|      |                | Výkaz výměr: 21,6   |                   |        | 21,600 |            |      |               |
|      |                | <b>D.1.1.01.01.01: 3D nápis</b>   |                   |        |        |            | —    |               |
| 9.   | XRR.027        | Demontáž 3D nápisu na fasádě  |                   | soubor | 1,000  |            | —    | vlastní       |
|      |                | <b>D.1.1.02: Zemní práce</b>  |                   |        |        |            | —    |               |
|      |                | <b>D.1.1.02.01: Zemní práce</b>   |                   |        |        |            | —    |               |
|      |                | <b>001: Zemní práce</b>   |                   |        |        |            | —    |               |

## Položky zakázky

| Poř. | Kód       | Popis   | Popis pokračování | MJ | Výměra  | Jedn. cena | Cena | Cen. soustava |
|------|-----------|---|-------------------|----|---------|------------|------|---------------|
| 10.  | 122101102 | Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 1 a 2 objem do 1000 m3  |                   | m3 | 247,743 |            | –    | ÚRS           |
|      |           | Výkaz výměr: figura 4;145,089*(0,73-0,3)  |                   |    | 62,388  |            |      |               |
|      |           | svah figury 4;(0,73-0,3)*0,5/2*9,799  |                   |    | 1,053   |            |      |               |
|      |           | figura 1;230,377*(1,1-0,3)  |                   |    | 184,302 |            |      |               |
|      |           |   |                   |    | –       |            |      |               |
| 11.  | 132101202 | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 1000 m3   |                   | m3 | 142,147 |            | –    | ÚRS           |
|      |           | Výkaz výměr: figura 2.6;2,89*(1,3-0,73)   |                   |    | 1,647   |            |      |               |
|      |           | svah figury 2.6;(1,3-0,73)*0,17/2*7,48  |                   |    | 0,362   |            |      |               |
|      |           | figura 2.7;11,648*(2,13-0,73)   |                   |    | 16,307  |            |      |               |
|      |           | svah figury 2.7;(2,13-0,73)*0,42/2*18,104   |                   |    | 5,323   |            |      |               |
|      |           | figura 2.9;2,082*(1,3-0,73)   |                   |    | 1,187   |            |      |               |
|      |           | svah figury 2.9;(1,3-0,73)*0,17/2*4,32  |                   |    | 0,209   |            |      |               |
|      |           | figura 2.8;1,742*(1,8-0,73)   |                   |    | 1,864   |            |      |               |
|      |           | svah figury 2.8;(1,68+1,355+1,205+1,951)*0,3*(1,8-0,73)/2   |                   |    | 0,994   |            |      |               |
|      |           | figura 3;14,063*(1,15-0,73)   |                   |    | 5,906   |            |      |               |
|      |           | svah figury 3;(0,855+6,561)*0,125*(1,15-0,73)/2   |                   |    | 0,195   |            |      |               |
|      |           | svah figury 3;9,281*(1,15-0,45)*0,65/2  |                   |    | 2,111   |            |      |               |
|      |           | svah figury 3;0,667*0,2/2*5,41  |                   |    | 0,361   |            |      |               |
|      |           | figura 2.1 1/2;29,663*(1,3-0,73)  |                   |    | 16,908  |            |      |               |
|      |           | svah figury 2.1;21,4*(1,3-0,73)*0,15/2  |                   |    | 0,915   |            |      |               |
|      |           | figura 2.1 2/2;59,7*(1,3-0,3)   |                   |    | 59,700  |            |      |               |
|      |           | 0,058*(1,15-0,3)*6  |                   |    | 0,296   |            |      |               |
|      |           | 0,51*(1,4-0,3)*2  |                   |    | 1,122   |            |      |               |
|      |           | svah figury 2.1;((1,3-0,8)*0,15/2*(2,326+2,32+2,32+2,32+2,32+1,835+2,32+0,346))+(0,15*(0,8-0,3)*(2,326+2,32+2,32+2,32+2,32+1,835+2,32+0,346)) |                   |    | 1,812   |            |      |               |
|      |           | svah figury 2.1;(0,8-0,3)*0,5/2*18,303  |                   |    | 2,288   |            |      |               |
|      |           | svah figury 2.1;0,5*0,15/2*6,376+0,15*0,5*3,475   |                   |    | 0,500   |            |      |               |
|      |           | svah figury 2.1;0,5*(0,71-0,3)*3,475+0,5*(0,8-0,71)/2*3,475   |                   |    | 0,791   |            |      |               |
|      |           | svah figury 2.1;0,15*0,5*2,721+0,82*0,5*5,668+0,15*0,5*3,487  |                   |    | 2,789   |            |      |               |
|      |           | svah figury 2.1;0,82*0,5/2*5,668  |                   |    | 1,162   |            |      |               |
|      |           | svah figury 2.1;0,5*(0,71-0,3)*11,554+0,5*(0,8-0,71)/2*11,554   |                   |    | 2,629   |            |      |               |
|      |           | svah figury 2.1;0,15*0,5/2*3,717  |                   |    | 0,139   |            |      |               |
|      |           | figura 5.1;3,591*(1,4-0,3)  |                   |    | 3,950   |            |      |               |
|      |           | svah figury 5.1;0,5*(1,4-0,3)/2*5,13  |                   |    | 1,411   |            |      |               |
|      |           | figura 2.5;4,23*(1,3-1,1)   |                   |    | 0,846   |            |      |               |
|      |           | figura 2.4;4,23*(1,3-1,1)   |                   |    | 0,846   |            |      |               |
|      |           | figura 2.3;4,23*(1,3-1,1)   |                   |    | 0,846   |            |      |               |
|      |           | figura 2.2;4,23*(1,3-1,1)   |                   |    | 0,846   |            |      |               |
|      |           | figura 2.9;4,531*(1,3-0,3)  |                   |    | 4,531   |            |      |               |
|      |           | svah figury 2.9;(1,3-0,8)*0,15/2*8,788  |                   |    | 0,330   |            |      |               |
|      |           | svah figury 2.9;0,346*(0,8-0,4)/2*3   |                   |    | 0,208   |            |      |               |
|      |           | svah figury 2.9;0,5*(0,8-0,3)/2*(5,54+1)  |                   |    | 0,818   |            |      |               |
|      |           |   |                   |    | –       |            |      |               |
| 12.  | 174101101 | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním   |                   | m3 | 69,669  |            | –    | ÚRS           |
|      |           | Výkaz výměr: 247,743+142,147  |                   |    | 389,890 |            |      |               |
|      |           | odpočet tvárníc ztraceného bednění pod oplocením  |                   |    | –       |            |      |               |
|      |           |   |                   |    | –       |            |      |               |
|      |           | Výkaz výměr: -4,25*0,75*(1,4-0,4)   |                   |    | -3,188  |            |      |               |
|      |           | -0,25*0,25*(1,15-0,4)*6   |                   |    | -0,281  |            |      |               |
|      |           | -0,695*0,735*(1,4-0,6)  |                   |    | -0,409  |            |      |               |

| Položky zakázky |           |  |                   |    |           |            |      |               |  |
|-----------------|-----------|--|-------------------|----|-----------|------------|------|---------------|--|
| Poř.            | Kód       | Popis  | Popis pokračování | MJ | Výměra    | Jedn. cena | Cena | Cen. soustava |  |
|                 |           | -0,5*0,5*(1,4-0,6)   |                   |    | - 0,200   |            |      |               |  |
|                 |           | -13,398*0,4*(1,15-0,4)   |                   |    | - 4,019   |            |      |               |  |
|                 |           | -1,865*0,4*(1,4-0,4)   |                   |    | - 0,746   |            |      |               |  |
|                 |           | -0,5*0,4*(1,4-0,4)   |                   |    | - 0,200   |            |      |               |  |
|                 |           | odpočet základů (tvárníc ztraceného bednění pod halou)   |                   |    | -         |            |      |               |  |
|                 |           | -0,45*(1,1-0,5)*0,25   |                   |    | - 0,068   |            |      |               |  |
|                 |           | -11,2*(1,1-0,5)*0,25   |                   |    | - 1,680   |            |      |               |  |
|                 |           | -2,665*(1,1-0,5)*0,25  |                   |    | - 0,400   |            |      |               |  |
|                 |           | -1,589*(1,1-0,5)*0,25  |                   |    | - 0,238   |            |      |               |  |
|                 |           | -4,922*(1,1-0,5)*0,25  |                   |    | - 0,738   |            |      |               |  |
|                 |           | -1,589*(1,1-0,5)*0,25  |                   |    | - 0,238   |            |      |               |  |
|                 |           | -2,66*(1,1-0,5)*0,25   |                   |    | - 0,399   |            |      |               |  |
|                 |           | -7,268*(1,1-0,5)*0,25  |                   |    | - 1,090   |            |      |               |  |
|                 |           | -0,45*(1,1-0,5)*0,25   |                   |    | - 0,068   |            |      |               |  |
|                 |           | odpočet polštářů pod pasy haly   |                   |    | -         |            |      |               |  |
|                 |           | -3,148   |                   |    | - 3,148   |            |      |               |  |
|                 |           | odpočet patek  |                   |    | -         |            |      |               |  |
|                 |           | -25,907  |                   |    | - 25,907  |            |      |               |  |
|                 |           | odpočet skladby podlahy HN-01  |                   |    | -         |            |      |               |  |
|                 |           | -255,542*0,8   |                   |    | - 204,434 |            |      |               |  |
|                 |           | odpočet skladby zpevněných ploch   |                   |    | -         |            |      |               |  |
|                 |           | -131,468*0,43  |                   |    | - 56,531  |            |      |               |  |
|                 |           | -39,609*0,41   |                   |    | - 16,240  |            |      |               |  |
|                 |           |  |                   |    | -         |            |      |               |  |
| 13.             | 167101102 | Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3  |                   | m3 | 320,221   |            | -    | ÚRS           |  |
|                 |           | Výkaz výměr: 247,743   |                   |    | 247,743   |            |      |               |  |
|                 |           | 142,147  |                   |    | 142,147   |            |      |               |  |
|                 |           | -69,669  |                   |    | - 69,669  |            |      |               |  |
|                 |           |  |                   |    | -         |            |      |               |  |
| 14.             | 162701105 | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4                            |                   | m3 | 320,221   |            | -    | ÚRS           |  |
| 15.             | 162701109 | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m |                   | m3 | 3 202,210 |            | -    | ÚRS           |  |
|                 |           | Výkaz výměr: předpoklad vzdálenosti skládky 20 km  |                   |    | -         |            |      |               |  |
|                 |           | 320,221*10   |                   |    | 3 202,210 |            |      |               |  |
| 16.             | 171201211 | Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)                                   |                   | t  | 640,442   |            | -    | ÚRS           |  |
|                 |           | Výkaz výměr: 320,221*2   |                   |    | 640,442   |            |      |               |  |
|                 |           |  |                   |    |           |            |      |               |  |
|                 |           | D.1.1.04: Zděné konstrukce a překlady  |                   |    |           |            | -    |               |  |
|                 |           | D.1.1.04.01: Zděné konstrukce  |                   |    |           |            | -    |               |  |
|                 |           | 003: Svislé konstrukce   |                   |    |           |            | -    |               |  |
| 17.             | 310239211 | Zazdívká otvorů pl do 4 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými na MVC                        |                   | m3 | 5,198     |            | -    | ÚRS           |  |
|                 |           | Výkaz výměr: 1,2*1,8*0,4*4   |                   |    | 3,456     |            |      |               |  |
|                 |           | 1,9*2,8-1,8*2,1  |                   |    | 1,540     |            |      |               |  |
|                 |           | 1*2,02*0,1   |                   |    | 0,202     |            |      |               |  |

## Položky zakázky

| Poř.  | Kód            | Popis   | Popis pokračování | MJ | Výměra | Jedn. cena | Cena | Cen. soustava |
|---|----------------|---|-------------------|----|--------|------------|------|---------------|
| D.1.1.04.02: Překlady                               |                |   |                   |    |        |            |      | -             |
| 004: Vodorovné konstrukce                           |                |   |                   |    |        |            |      | -             |
| 18.   | 413941121      | Osazování ocelových válcovaných nosníků stropů I, IE, U, UE nebo L do č.12                |                   | t  | 0,398  |            | -    | ÚRS           |
| Výkaz výměr: (2,71+0,25*2)*31,50/1000*2             |                |   |                   |    | 0,202  |            |      |               |
| (2,6+0,25*2)*31,50/1000*2                           |                |   |                   |    | 0,195  |            |      |               |
|   |                |   |                   |    | -      |            |      |               |
| 19.   | 13010756       | Ocel profilová IPE, v jakosti 11 375, h=240 mm  |                   | t  | 0,398  |            | -    | ÚRS           |
| 20.   | 413321414.RR01 | Obetonování ocelových nosníků   |                   | m3 | 0,473  |            | -    | odvozeno ÚRS  |
| Výkaz výměr: (2,71+0,25*2)*0,25*0,3                 |                |   |                   |    | 0,241  |            |      |               |
| (2,6+0,25*2)*0,25*0,3                               |                |   |                   |    | 0,233  |            |      |               |
| 21.   | 413351107      | Zřízení bednění nosníků bez podpěrné konstrukce   |                   | m2 | 5,300  |            | -    | ÚRS           |
| Výkaz výměr: (2,71+0,25*2)*2*0,3+(2,71+0,25*2)*0,24 |                |   |                   |    | 2,696  |            |      |               |
| (2,6+0,25*2)*2*0,3+(2,6+0,25*2)*0,24                |                |   |                   |    | 2,604  |            |      |               |
| 22.   | 413351108      | Odstranění bednění nosníků bez podpěrné konstrukce  |                   | m2 | 5,300  |            | -    | ÚRS           |
| 23.   | 413351215      | Zřízení podpěrné konstrukce nosníků v do 4 m pro zatížení do 20 kPa                       |                   | m2 | 1,514  |            | -    | ÚRS           |
| Výkaz výměr: (2,71+0,25*2)*0,24                     |                |   |                   |    | 0,770  |            |      |               |
| (2,6+0,25*2)*0,24                                   |                |   |                   |    | 0,744  |            |      |               |
| 24.   | 413351216      | Odstranění podpěrné konstrukce nosníků v do 4 m pro zatížení do 20 kPa                    |                   | m2 | 1,514  |            | -    | ÚRS           |
| 006: Úpravy povrchu                                 |                |   |                   |    |        |            |      | -             |
| 25.   | 612142012      | Potažení vnitřních stěn rabcovým pletivem   |                   | m2 | 5,300  |            | -    | ÚRS           |
| Výkaz výměr: (2,71+0,25*2)*2*0,3+(2,71+0,25*2)*0,24 |                |   |                   |    | 2,696  |            |      |               |
| (2,6+0,25*2)*2*0,3+(2,6+0,25*2)*0,24                |                |   |                   |    | 2,604  |            |      |               |
|   |                |   |                   |    | -      |            |      |               |
| 009: Ostatní konstrukce a práce                     |                |   |                   |    |        |            |      | -             |
| 26.   | 971033541      | Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 1 m2 na MVC nebo MV tl do 300 mm                 |                   | m3 | 0,473  |            | -    | ÚRS           |
| Výkaz výměr: (2,71+0,25*2)*0,25*0,3                 |                |   |                   |    | 0,241  |            |      |               |
| (2,6+0,25*2)*0,25*0,3                               |                |   |                   |    | 0,233  |            |      |               |
| 27.   | 975053141      | Víceřadové podchycení stropů pro osazení nosníků v do 3,5 m pro zatížení do 1500 kg/m2    |                   | m  | 25,240 |            | -    | ÚRS           |
| Výkaz výměr: (2,71+0,25*2)*2*2                      |                |   |                   |    | 12,840 |            |      |               |
| (2,6+0,25*2)*2*2                                    |                |   |                   |    | 12,400 |            |      |               |
| 28.   | 975058141      | Příplatek k víceřadovém podchycení stropů pro zatížení do 1500 kg/m2 ZKD 1 m v podchycení |                   | m  | 53,004 |            | -    | ÚRS           |
| Výkaz výměr: (2,71+0,25*2)*2*(7,7-3,5)              |                |   |                   |    | 26,964 |            |      |               |
| (2,6+0,25*2)*2*(7,7-3,5)                            |                |   |                   |    | 26,040 |            |      |               |



## Položky zakázky

| Poř. | Kód            | Popis  | Popis pokračování                           | MJ | Výměra  | Jedn. cena | Cena | Cen. soustava |
|------|----------------|--|---|----|---------|------------|------|---------------|
|      |                | <b>D.1.1.05: Schodišťové konstrukce</b>  |   |    |         |            | -    |               |
|      |                | <b>D.1.1.05.01: Schodišťové konstrukce</b>   |   |    |         |            | -    |               |
|      |                | <b>004: Vodorovné konstrukce</b>   |   |    |         |            | -    |               |
| 29.  | 430321414.RR01 | Schodišťová konstrukce a rampa z betonu prostého   |   | m3 | 0,521   |            | -    | odvozeno ÚRS  |
|      |                | Výkaz výměr: 0,137*1,2   |   |    | 0,164   |            |      |               |
|      |                | 0,137*2,6  |   |    | 0,356   |            |      |               |
| 30.  | 434351141.RR01 | Zřízení bednění stupňů přímočarých schodišť - bednění pohledového betonu   |   | m2 | 1,688   |            | -    | odvozeno ÚRS  |
|      |                | Výkaz výměr: 0,137*2*2   |   |    | 0,548   |            |      |               |
|      |                | 0,15*1,2*2   |   |    | 0,360   |            |      |               |
|      |                | 0,15*2,6*2   |   |    | 0,780   |            |      |               |
| 31.  | 434351142      | Odstranění bednění stupňů přímočarých schodišť   |   | m2 | 1,688   |            | -    | ÚRS           |
|      |                | <b>006: Úpravy povrchu</b>   |   |    |         |            | -    |               |
| 32.  | 621612112.RR01 | Těsnící krystalizační nátěr na bázi křemičitanů sodíků pro utěsnění a zvýšení tvrdosti povrchů - betonových podlah - pohledový beton |   | m2 | 3,960   |            | -    | odvozeno ÚRS  |
|      |                | Výkaz výměr: 2,6*0,15*2+2,6*0,3*2  |   |    | 2,340   |            |      |               |
|      |                | 0,135*2  |   |    | 0,270   |            |      |               |
|      |                | 1,2*0,15*2+1,2*0,3*2   |   |    | 1,080   |            |      |               |
|      |                | 0,135*2  |   |    | 0,270   |            |      |               |
|      |                |  |   |    | -       |            |      |               |
|      |                | <b>D.1.1.06: Skladby</b>   |   |    |         |            | -    |               |
|      |                | <b>HN: Horizontální nové konstrukce</b>  |   |    |         |            | -    |               |
|      |                | <b>HN_01: Nová litá podlaha na zemině zateplená</b>  |   |    |         |            | -    |               |
| 33.  | 633811111.RR01 | Broušení nerovností cementových podlah   |   | m2 | 255,542 |            | -    | odvozeno ÚRS  |
| 34.  | 621612112.RR01 | Těsnící krystalizační nátěr na bázi křemičitanů sodíků pro utěsnění a zvýšení tvrdosti povrchů - betonových podlah                   |   | m2 | 255,542 |            | -    | odvozeno ÚRS  |
| 35.  | 631342234.RR01 | Cementová litá podlaha tl. 200 mm - C30/37 XC1   | Technické parametry viz kniha skladeb       | m3 | 51,108  |            | -    | odvozeno ÚRS  |
|      |                | Výkaz výměr: č.m.135;255,542*0,2   |   |    | 51,108  |            |      |               |
| 36.  | 631319206.RR01 | Příplatek k cementové podlaze přidání ocelových vláken (drátkobeton) - min. 20kg/m3  | Technické parametry viz kniha skladeb       | m3 | 51,108  |            | -    | odvozeno ÚRS  |
| 37.  | 632481213      | Separční vrstva z PE fólie   |   | m2 | 255,542 |            | -    | ÚRS           |
|      |                | Výkaz výměr: č.m.135;255,542   |   |    | 255,542 |            |      |               |
|      |                |  |   |    | -       |            |      |               |
| 38.  | 713121111      | Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva  |   | m2 | 255,542 |            | -    | ÚRS           |
| 39.  | 28376355.RR01  | Deska polystyrenová EPS tl. 120 mm - pěnový polystyren do forem  | další technické parametry viz kniha skladeb | m2 | 255,542 |            | -    | odvozeno ÚRS  |
| 40.  | 711141559.RR01 | Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy PVC-P  |   | m2 | 255,542 |            | -    | odvozeno ÚRS  |
| 41.  | XRR.007        | Hydroizolační fólie z PVC-P tl. 1 mm   |   | m2 | 255,542 |            | -    | vlastní       |

| Položky zakázky                     |                |   |  |    |         |            |      |               |  |
|-------------------------------------|----------------|---|--|----|---------|------------|------|---------------|--|
| Poř.                                | Kód            | Popis   | Popis pokračování  | MJ | Výměra  | Jedn. cena | Cena | Cen. soustava |  |
| 42.                                 | 451504111.RR01 | Zřízení podkladní vrstvy z prosívky - tl. 30 mm   |  | m2 | 255,542 |            | -    | odvozeno ÚRS  |  |
| 43.                                 | XRR.005        | Prosívka - tl. 30 mm  |  | t  | 0,014   |            | -    | vlastní       |  |
| Výkaz výměr: 255,542*0,03*1,8/1000  |                |   |  |    | 0,014   |            |      |               |  |
| 44.                                 | 451504113.RR01 | Zřízení podkladní vrstvy z kameniva tl do 200 mm - tl. 200 mm   |  | m2 | 255,542 |            | -    | odvozeno ÚRS  |  |
| 45.                                 | 58344199.RR01  | Štěrka frakce 0-63 - tl. 200 mm   |  | t  | 0,092   |            | -    | odvozeno ÚRS  |  |
| Výkaz výměr: 255,542*0,2*1,8/1000   |                |   |  |    | 0,092   |            |      |               |  |
| 46.                                 | 451504114.RR01 | Zřízení podkladní vrstvy z kameniva tl do 250 mm - tl. 250 mm   |  | m2 | 255,542 |            | -    | odvozeno ÚRS  |  |
| 47.                                 | 58344199.RR01  | Štěrka frakce 0-63 - tl. 230 mm   |  | t  | 0,115   |            | -    | odvozeno ÚRS  |  |
| Výkaz výměr: 255,542*0,25*1,8/1000  |                |   |  |    | 0,115   |            |      |               |  |
| 48.                                 | XRR.004        | Vápenná stabilizace 2%, hl. 500 mm  |  | m2 | 255,542 |            | -    | vlastní       |  |
| 49.                                 | 181951102      | Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhuťněním  |  | m2 | 255,542 |            | -    | ÚRS           |  |
| 50.                                 | 273351215      | Zřízení bednění stěn základových desek  |  | m2 | 3,720   |            | -    | ÚRS           |  |
| Výkaz výměr: 18,6*0,2               |                |   |  |    | 3,720   |            |      |               |  |
| 51.                                 | 273351216      | Odstranění bednění stěn základových desek   |  | m2 | 3,720   |            | -    | ÚRS           |  |
| HN_02: Nová keramická dlažba        |                |   |  |    |         |            | -    |               |  |
| 52.                                 | 771574113.RR01 | Montáž podlah keramických rezných hladkých lepených flexibilním lepidlem do 12 ks/m2 - včetně řezání, tmelení, spárování  | včetně kovových ukončovacích, přechodových, dilatačních lišt a dalších profilů | m2 | 7,900   |            | -    | odvozeno ÚRS  |  |
| Výkaz výměr: č.m.101;7,36           |                |   |  |    | 7,360   |            |      |               |  |
| sokl;(3,65+0,65+1,1)*0,1            |                |   |  |    | 0,540   |            |      |               |  |
| 53.                                 | XRR.008        | Keramická slinutá dlaždice 300x300 mm - nekalibrované, tl. 9 mm, matný granitový povrch, barva šedá nordic / koef. tření min. 0,5, zvýšena odolnost proti mechanickému opotřebení |  | m2 | 7,900   |            | -    | vlastní       |  |
| 54.                                 | 632453421.RR01 | Potěr samonivelační tl 5 mm - na bázi cementu   |  | m2 | 7,360   |            | -    | odvozeno ÚRS  |  |
| 55.                                 | 632453341.RR01 | Potěr betonový vyrovnávací tl do 40 mm - tl. 20-40 mm   |  | m2 | 7,360   |            | -    | odvozeno ÚRS  |  |
| 56.                                 | 771591111      | Podlahy penetrace podkladu  |  | m2 | 7,360   |            | -    | ÚRS           |  |
| HN_03: Nová keramická dlažba        |                |   |  |    |         |            | -    |               |  |
| 57.                                 | 771574113.RR01 | Montáž podlah keramických rezných hladkých lepených flexibilním lepidlem do 12 ks/m2 - včetně řezání, tmelení, spárování  | včetně kovových ukončovacích, přechodových, dilatačních lišt a dalších profilů | m2 | 7,775   |            | -    | odvozeno ÚRS  |  |
| Výkaz výměr: č.m.101;7,205          |                |   |  |    | 7,205   |            |      |               |  |
| sokl;(5,5+2,9-1,8-0,9)*0,1          |                |   |  |    | 0,570   |            |      |               |  |
| 58.                                 | XRR.008        | Keramická slinutá dlaždice 300x300 mm - nekalibrované, tl. 9 mm, matný granitový povrch, barva šedá nordic / koef. tření min. 0,5, zvýšena odolnost proti mechanickému opotřebení |  | m2 | 7,775   |            | -    | vlastní       |  |
| 59.                                 | 632453421.RR01 | Potěr samonivelační tl 5 mm   |  | m2 | 7,205   |            | -    | odvozeno ÚRS  |  |
| 60.                                 | 632453361.RR01 | Potěr betonový tl do 60 mm - tl. 40-60 mm   |  | m2 | 7,205   |            | -    | odvozeno ÚRS  |  |
| 61.                                 | 771591111      | Podlahy penetrace podkladu  |  | m2 | 7,205   |            | -    | ÚRS           |  |
| HN_04: Vyspravení stávající podlahy |                |   |  |    |         |            | -    |               |  |

| Položky zakázky                                   |                |   |   |    |                 |            |      |               |  |
|---|----------------|---|---|----|-----------------|------------|------|---------------|--|
| Poř.  | Kód            | Popis   | Popis pokračování   | MJ | Výměra          | Jedn. cena | Cena | Cen. soustava |  |
| 62.   | 771573810      | Demontáž podlah z dlaždic keramických lepených - demontáž degradovaných, rozbitých dlaždic  |   | m2 | 1,965           |            | -    | ÚRS           |  |
| Výkaz výměr: předpoklad 10%<br>č.m.133;19,651*0,1 |                |   |   |    | -<br>1,965<br>- |            |      |               |  |
| 63.   | 771574113.RR01 | Montáž podlah keramických režných hladkých lepených flexibilním lepidlem do 12 ks/m2 - včetně řezání, tmelení, spárování  | doplnění chybějících dlaždic  | m2 | 1,965           |            | -    | odvozeno ÚRS  |  |
| 64.   | XRR.009        | Dlaždice keramická slinutá, rozměr: 300x300 mm - nekalibrované tl. 9 mm, matný granitový povrch, barva šedá nordic / koef. tření min. 0,5, zvýšená odolnost proti mechanické opotřebení |   | m2 | 1,965           |            | -    | vlastní       |  |
| 65.   | 632453421.RR01 | Potěr samonivelační tl 5 mm   |   | m2 | 1,965           |            | -    | odvozeno ÚRS  |  |
| HN_05: Nová sedlová střecha zateplená             |                |   |   |    |                 |            | -    |               |  |
| 66.   | XRR.003        | D+M střešní panel s výplní z tuhé pěny s uzavřenými buňkami - profilovaný, opláštěný žárově zinkovaným plechem - tl. 160 mm   | technické parametry viz kniha skladeb, včetně provedení veškerých detailů, kotvení ocelovými pažďíky (dále lemovací prvky, spojovací materiál, odvodňovací prvky, těsnící a izolační materiál ...), včetně napojení na stávající konstrukci | m2 | 237,546         |            | -    | vlastní       |  |
| Výkaz výměr: 120,162+117,384                      |                |   |   |    | 237,546         |            |      |               |  |
| HN_06: Nová šikmá střecha zateplená               |                |   |   |    |                 |            | -    |               |  |
| 67.   | 765141043.RR01 | Montáž krytiny z trapézového plechu sklon do 15° výška trapézy přes 30 mm   |   | m2 | 80,641          |            | -    | odvozeno ÚRS  |  |
| Výkaz výměr: 80,641                               |                |   |   |    | 80,641          |            |      |               |  |
| 68.   | 15485125.RR01  | Profil trapézový T55 žárově zinkovaný plech tl.plechu 0,7 mm  |   | m2 | 80,641          |            | -    | odvozeno ÚRS  |  |
| HN_07: Čistící zóna                               |                |   |   |    |                 |            | -    |               |  |
| 69.   | XRR.028        | D+M čistící zóna - kombinace gumových a textilních pásku , výška 22 mm - uloženo do zabudovaného rámečku viz zámečnický prvek ZN_01   |   | m2 | 1,710           |            | -    | vlastní       |  |
| Výkaz výměr: 1,9*0,9                              |                |   |   |    | 1,710           |            |      |               |  |
| HO: Horizontální odstraňované konstrukce          |                |   |   |    |                 |            | -    |               |  |
| HO_01: Odstraňovaná podlaha na terénu             |                |   |   |    |                 |            | -    |               |  |
| 70.   | 771553810      | Demontáž podlah z dlaždic teracových hutných lepených - včetně lepidla tl. 10 mm  |   | m2 | 14,630          |            | -    | ÚRS           |  |
| Výkaz výměr: č.m.101;14,63                        |                |   |   |    | 14,630          |            |      |               |  |
| VN: Vertikální nové konstrukce                    |                |   |   |    |                 |            | -    |               |  |
| VN_01: Stěna zateplená v kontaktu se zeminou      |                |   |   |    |                 |            | -    |               |  |
| 71.   | 612321141.RR01 | Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně - pozitivní hrany opatřit podomítkovými lištami   |   | m2 | 29,014          |            | -    | odvozeno ÚRS  |  |

| Položky zakázky |                |   |   |    |          |            |      |               |   |
|-----------------|----------------|---|---|----|----------|------------|------|---------------|---|
| Poř.            | Kód            | Popis   | Popis pokračování   | MJ | Výměra   | Jedn. cena | Cena | Cen. soustava |   |
|                 |                | Výkaz výměr: 1,5*0,7*2  |   |    | 2,100    |            |      |               |   |
|                 |                | 22,149*0,7  |   |    | 15,504   |            |      |               |   |
|                 |                | 9,7*0,7   |   |    | 6,790    |            |      |               |   |
|                 |                | 14,6*0,7  |   |    | 10,220   |            |      |               |   |
|                 |                | odpočet otvorů  |   |    | –        |            |      |               |   |
|                 |                | -3*0,7  |   |    | - 2,100  |            |      |               |   |
|                 |                | -5*0,7  |   |    | - 3,500  |            |      |               |   |
| 72.             | 612321191      | Příplatek k vápenocementové omítce vnitřních stěn za každých dalších 5 mm tloušťky ručně  |   | m2 | 29,014   |            | –    | ÚRS           |   |
|                 |                | Výkaz výměr: 29,014   |   |    | 29,014   |            |      |               |   |
| 73.             | 711142559      | Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP  |   | m2 | 117,368  |            | –    | ÚRS           |   |
|                 |                | Výkaz výměr: 2x ve skladbě  |   |    | –        |            |      |               |   |
|                 |                | 58,684*2  |   |    | 117,368  |            |      |               |   |
|                 |                |   |   |    | –        |            |      |               |   |
| 74.             | XRR.025        | Modifikovaný asfaltový pás, vyztužený sklenou tkaninou, zoxidovaný, tl. 4 mm  |   | m2 | 117,368  |            | –    | vlastní       |   |
| 75.             | 713131141      | Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek   |   | m2 | 58,684   |            | –    | ÚRS           |   |
|                 |                | Výkaz výměr: 1,5*1,3*2  |   |    | 3,900    |            |      |               |   |
|                 |                | 22,149*1,3  |   |    | 28,794   |            |      |               |   |
|                 |                | 9,7*1,3   |   |    | 12,610   |            |      |               |   |
|                 |                | 14,6*1,3  |   |    | 18,980   |            |      |               |   |
|                 |                | odpočet otvorů  |   |    | –        |            |      |               |   |
|                 |                | -3*0,7  |   |    | - 2,100  |            |      |               |   |
|                 |                | -5*0,7  |   |    | - 3,500  |            |      |               |   |
| 76.             | 28376431.RR01  | Deska z extrudovaného polystyrénu 1000x500 mm, tl. 100 mm   | Technické parametry viz Kniha skladeb   | m2 | 58,684   |            | –    | odvozeno ÚRS  |   |
|                 |                | VN_02: Lehký obvodový plášť   |   |    |          |            |      |               | – |
| 77.             | XRR.001        | Lehký obvodový plášť - stěnový panel s výplní z tuhé pěny s uzavřenými buňkami / kladeny horizontálně, opláštěny žárově zinkovaným plechem - tl. 120 mm | technické parametry viz kniha skladeb, včetně provedení veškerých detailů, kotvení ocelovými pažďíky (dále lemovací prvky, spojovací materiál, odvodňovací prvky, těsnící a izolační materiál ...), včetně napojení na stávající konstrukci | m2 | 313,867  |            | –    | vlastní       |   |
|                 |                | Výkaz výměr: pohled JZ  |   |    | –        |            |      |               |   |
|                 |                | 95,073  |   |    | 95,073   |            |      |               |   |
|                 |                | -12,115   |   |    | - 12,115 |            |      |               |   |
|                 |                | pohled JV   |   |    | –        |            |      |               |   |
|                 |                | 154,44  |   |    | 154,440  |            |      |               |   |
|                 |                | -2,265*3  |   |    | - 6,795  |            |      |               |   |
|                 |                | pohled SV   |   |    | –        |            |      |               |   |
|                 |                | 84,992  |   |    | 84,992   |            |      |               |   |
|                 |                | -0,576*3  |   |    | - 1,728  |            |      |               |   |
|                 |                | =   |   |    | 313,867  |            |      |               |   |
|                 |                | VN_04: Přeštukování stěn  |   |    |          |            |      |               | – |
| 78.             | 612135002.RR01 | Vyrovnání podkladu stěn cementovým lepidlem tl. 3-5 mm  |   | m2 | 244,814  |            | –    | odvozeno ÚRS  |   |
|                 |                | Výkaz výměr: č.m.101;17,6*3-1,8*2,2-1,8*1,97-1,8*2,1-0,9*1,97   |   |    | 39,741   |            |      |               |   |
|                 |                | č.m.135;18,6*6,73   |   |    | 125,178  |            |      |               |   |

| Položky zakázky                   |                |  |                   |    |         |            |      |               |  |
|-----------------------------------|----------------|--|-------------------|----|---------|------------|------|---------------|--|
| Poř.                              | Kód            | Popis  | Popis pokračování | MJ | Výměra  | Jedn. cena | Cena | Cen. soustava |  |
|                                   |                | č.m.202;2*2,98   |                   |    | 5,960   |            |      |               |  |
|                                   |                | č.m.201;3,4*2,98   |                   |    | 10,132  |            |      |               |  |
|                                   |                | č.m.207;2*2,98   |                   |    | 5,960   |            |      |               |  |
|                                   |                | č.m.133;20,71*3-1,71*1,25-1*2,15   |                   |    | 57,843  |            |      |               |  |
|                                   |                |  |                   |    | –       |            |      |               |  |
| 79.                               | 612142002      | Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem   |                   | m2 | 244,814 |            | –    | ÚRS           |  |
| 80.                               | 612311131.RR02 | Potažení vnitřních stěn vápenocementovým štukem tl. 2 mm – pozitivní hrany opatřit podomítkovými lištami |                   | m2 | 244,814 |            | –    | odvozeno ÚRS  |  |
|                                   |                |  |                   |    |         |            |      |               |  |
| D.1.1.07: Povrchy stěn, stropů    |                |  |                   |    |         |            | –    |               |  |
| D.1.1.07.01: Povrchy stěn, stropů |                |  |                   |    |         |            | –    |               |  |
| 781: Obklady                      |                |  |                   |    |         |            | –    |               |  |
| 81.                               | 781474112      | Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 12 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem                  |                   | m2 | 1,800   |            | –    | ÚRS           |  |
| Výkaz výměr: 1,8                  |                |  |                   |    |         | 1,800      |      |               |  |
| 82.                               | XRR.013        | Obkladačky keramické 30x30 cm  |                   | m2 | 1,800   |            | –    | vlastní       |  |
|                                   |                |  |                   |    |         |            |      |               |  |
| 784: Malby                        |                |  |                   |    |         |            | –    |               |  |
| 83.                               | 784211121      | Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra středně otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m            |                   | m2 | 335,695 |            | –    | ÚRS           |  |
| Výkaz výměr: stěny                |                |  |                   |    |         | –          |      |               |  |
| č.m.101;17,658*3-1,6*1,2          |                |  |                   |    |         | 51,054     |      |               |  |
| č.m.133;20,704*3                  |                |  |                   |    |         | 62,112     |      |               |  |
| č.m.202;9,75*2,98                 |                |  |                   |    |         | 29,055     |      |               |  |
| č.m.201;29,536*2,97               |                |  |                   |    |         | 87,722     |      |               |  |
| č.m.207;9,75*2,97                 |                |  |                   |    |         | 28,958     |      |               |  |
| stropy                            |                |  |                   |    |         | –          |      |               |  |
| č.m.101;14,01                     |                |  |                   |    |         | 14,010     |      |               |  |
| č.m.133;19,403                    |                |  |                   |    |         | 19,403     |      |               |  |
| č.m.207;5,75                      |                |  |                   |    |         | 5,750      |      |               |  |
| č.m.201;31,882                    |                |  |                   |    |         | 31,882     |      |               |  |
| č.m.202;5,75                      |                |  |                   |    |         | 5,750      |      |               |  |
|                                   |                |  |                   |    |         | –          |      |               |  |
| 84.                               | 784211125      | Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra středně otěruvzdorných v místnostech výšky přes 5,00 m          |                   | m2 | 125,048 |            | –    | ÚRS           |  |
| Výkaz výměr: č.m.135, stěny       |                |  |                   |    |         | –          |      |               |  |
| 18,6*6,723                        |                |  |                   |    |         | 125,048    |      |               |  |
| 85.                               | 784181105      | Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky přes 5,00 m                      |                   | m2 | 125,048 |            | –    | ÚRS           |  |
| 86.                               | 784181101      | Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m                         |                   | m2 | 335,695 |            | –    | ÚRS           |  |
| 87.                               | 784121011      | Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m                                      |                   | m2 | 460,743 |            | –    | ÚRS           |  |
| Výkaz výměr: 335,695+125,048      |                |  |                   |    |         | 460,743    |      |               |  |

## Položky zakázky

| Poř.   | Kód                | Popis   | Popis pokračování  | MJ | Výměra  | Jedn. cena | Cena | Cen. soustava |
|--|--------------------|---|--|----|---------|------------|------|---------------|
| 88.  | 784121001          | Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m   |  | m2 | 460,743 |            | –    | ÚRS           |
| <b>D.1.1.08: Výrobky</b><br><b>D.1.1.08.01: Okna</b><br><b>D.1.1.08.01.01: Okna - novotvar</b> |                    |   |  |    |         |            |      | –             |
| 89.  | D.1.1.08.01_001    | ON01 Jednoduché okno hliníkové, interiérové, jednokřídle, otevíravé a sklopné, rozměr: 1710x1250 mm   | Podrobný popis viz Kniha oken, vnitřních a vnějších parapetů | ks | 1,000   |            | –    | vlastní       |
| 90.  | D.1.1.08.01_002    | ON02 Jednoduché okno hliníkové, trojkřídle, 2 pevná zasklení, 1 křídlo sklopné, - pákové prodloužení ve výšce 1200 mm nad podlahou, rozměr: 3600x1000mm   | Podrobný popis viz Kniha oken, vnitřních a vnějších parapetů | ks | 2,000   |            | –    | vlastní       |
| 91.  | D.1.1.08.01_003    | ON03 Jednoduché okno hliníkové, dvoukřídle, pevné zasklení - rozměr: 2400x1000  | Podrobný popis viz Kniha oken, vnitřních a vnějších parapetů | ks | 2,000   |            | –    | vlastní       |
| 92.  | D.1.1.08.01_004    | ON04 Jednoduché okno hliníkové, dvoukřídle, 1 křídlo pevné zasklení, 1 sklopné - pákové prodloužení ve výšce 1200 mm nad podlahou / rozměr: 2200x1000 mm  | Podrobný popis viz Kniha oken, vnitřních a vnějších parapetů | ks | 3,000   |            | –    | vlastní       |
| <b>D.1.1.08.02: Dveře, vrata</b><br><b>D.1.1.08.02.01: Dveře, vrata - novotvar</b>             |                    |   |  |    |         |            |      | –             |
| 93.  | D.1.1.08.02.01_001 | DI01 Dveře vnitřní otevíravé, celoobvodové těsnění, hliníkový rám, skleněná výplň: jednokřídle, - okopový plech lepený - kartáčovaný plech nerez v. 250 mm, rozměr: 900x2100 mm   | Podrobná specifikace viz Kniha dveří                         | ks | 1,000   |            | –    | vlastní       |
| 94.  | D.1.1.08.02.01_002 | DI02 Dveře vnitřní otevíravé, celoobvodové těsnění, dvoukřídle, hliníkový rám, skleněná výplň, - okopový plech lepený - kartáčovaný plech nerez v. 250 mm, s proskleným nadsvětlíkem, rozměr: / 1800x2100 mm                      | Podrobná specifikace viz Kniha dveří                         | ks | 1,000   |            | –    | vlastní       |
| 95.  | D.1.1.08.02.01_003 | DE01 Sekční průmyslová vrata s integrovanými dveřmi bez vysokého prahu, s prosklením ve dveřním - křídle, šířka lamely 750 a 625 mm, tloušťka lamely 42 mm, polyuretanová výplň, vnitřní integrované / těsnění, rozměr: 5000x4200 | Podrobná specifikace viz Kniha dveří                         | ks | 1,000   |            | –    | vlastní       |
| 96.  | D.1.1.08.02.01_004 | DE02 Sekční průmyslová vrata s integrovanými dveřmi bez vysokého prahu, s prosklením ve dveřním - křídle, šířka lamely 750 a 625 mm, tloušťka lamely 42 mm, polyuretanová výplň, vnitřní integrované / těsnění, rozměr: 3000x3200 | Podrobná specifikace viz Kniha dveří                         | ks | 1,000   |            | –    | vlastní       |
| 97.  | D.1.1.08.02.01_005 | D+M přechodová kovová lišta do dveří  |  | m  | 7,200   |            | –    | vlastní       |
| Výkaz výměr: 0,9*2+1,8*3   |                    |   |  |    | 7,200   |            |      |               |
| 98.  | D.1.1.08.02.01_006 | D+M přechodová kovová lišta pod garážová vrata  |  | m  | 8,000   |            | –    | vlastní       |
| Výkaz výměr: 5+3   |                    |   |  |    | 8,000   |            |      |               |

## Položky zakázky

| Poř.  | Kód                | Popis   | Popis pokračování                             | MJ | Výměra | Jedn. cena | Cena | Cen. soustava |
|---|--------------------|---|---|----|--------|------------|------|---------------|
| D.1.1.08.03: Ostatní prvky                  |                    |   |   |    |        |            | -    |               |
| D.1.1.08.03.01: Ostatní prvky - novotvar    |                    |   |   |    |        |            | -    |               |
| 99.   | D.1.1.08.03.01_007 | ON_01 Odpadkový koš na tříděný odpad, rozdělený na 4 nádoby, každá o min. objemu 45 l, barevné - rozlištěné druhy odpadů, nerez, rozměr: d. 1200x š.400x v.800 mm   | Další specifikace viz kniha ostatních prvků   | ks | 1,000  |            | -    | vlastní       |
| 100.  | D.1.1.08.03.01_008 | ON_02 Odpadkový koš otevřený objem 45 l, plastový, rozměr: d.300x š.400 x v.800 mm  | Další specifikace viz kniha ostatních prvků   | ks | 2,000  |            | -    | vlastní       |
| 101.  | D.1.1.08.03.01_009 | ON_03 Psací stůl, laminátová MDF deska a kovový podnož, rozměr: d.1500 x š.800 x v.750mm  | Další specifikace viz kniha ostatních prvků   | ks | 1,000  |            | -    | vlastní       |
| 102.  | D.1.1.08.03.01_010 | ON_04 Kancelářská židle, otočná s vysokým opěrákem a područkami, polstrovaný sedák, materiál: kovaná - ocel, plast, tkanina, rozměr: d.520 x š.520 x v.750 mm   | Další specifikace viz kniha ostatních prvků   | ks | 1,000  |            | -    | vlastní       |
| 103.  | D.1.1.08.03.01_011 | ON_05 Zásobník na papírové utěrky, plastový, rozměr: d.300 x š.150 x v.400 mm   | Další specifikace viz kniha ostatních prvků   | ks | 1,000  |            | -    | vlastní       |
| 104.  | D.1.1.08.03.01_012 | ON_06 Dávkovač na mýdlo na tekuté mýdlo, materiál: plast, rozměr: 500 ml  | Další specifikace viz kniha ostatních prvků   | ks | 2,000  |            | -    | vlastní       |
| D.1.1.08.04: Svítidla                       |                    |   |   |    |        |            | -    |               |
| D.1.1.08.04.01: Svítidla - novotvar         |                    |   |   |    |        |            | -    |               |
| 105.  | D.1.1.08.04.01_001 | SV_01 Celoplastové průmyslové svítidlo s krytím IP65, zářivky T8. Korpus svítidla - polykarbonát, - čirý difuzor polykarbonát. Standartně je dodáváno s platovými sponami, volitelně pak se nerezovými, / elektronický přehradník, rozměry dxšxv: 1570x135x90 mm  | Další specifikace viz kniha svítidel          | ks | 36,000 |            | -    | vlastní       |
| 106.  | D.1.1.08.04.01_002 | SV_02 Celoplastové průmyslové svítidlo s krytím IP65, zářivky T8. Korpus svítidla - polykarbonát, - čirý difuzor polykarbonát. Standartně je dodáváno s platovými sponami, volitelně pak se nerezovými, / elektronický přehradník, rozměry dxšxv: 1570x135x90 mm, vč. autonomního modulu na 1h  | Další specifikace viz kniha svítidel          | ks | 12,000 |            | -    | vlastní       |
| 107.  | D.1.1.08.04.01_003 | SV_03 Venkovní LED s krytím IP65. Světelný zdroj: LED, 4000K. CRI 80-89. Těleso: korpus svítidla je - vyroben z polyesteru plněného sklenými vlákny, nerezové spony. Optický ssém: polykarbonátový / opálový difuzor. El. Výstroj: ND nestmívatelný LED driver. Rozměry dxšxv 752x180x162 mm, vč. příruby - a připojovacího konektoru, uchycení na výložník | Další specifikace viz kniha svítidel          | ks | 4,000  |            | -    | vlastní       |
| D.1.1.08.05: Zámečnické prvky               |                    |   |   |    |        |            | -    |               |
| D.1.1.08.05.01: Zámečnické prvky - novotvar |                    |   |   |    |        |            | -    |               |
| 108.  | D.1.1.08.05_001    | ZN_01 Hliníkový rámeček čistící zónu, rozměr: 1900x900x30 mm  | Podrobný popis viz kniha zámečnických výrobků | ks | 1,000  |            | -    | vlastní       |
| 109.  | D.1.1.08.05_002    | ZN_02 Bezpečnostní ochrana odvětrávacího potrubí vsakovacího boxu, rozměr: 1650X320X360 mm, vnitřní - rozměr: 220x300 mm  | Podrobný popis viz kniha zámečnických výrobků | ks | 1,000  |            | -    | vlastní       |

## Položky zakázky

| Poř.  | Kód                | Popis  | Popis pokračování                             | MJ  | Výměra | Jedn. cena | Cena | Cen. soustava |
|---|--------------------|--|---|-----|--------|------------|------|---------------|
| 110.  | D.1.1.08.05_003    | ZN_03 Bezpečnostní ochrana dešťových svodů, rozměr: 1650x320x360 mm, vnitřní rozměr: 220x300 mm  | Podrobný popis viz kniha zámečnických výrobků | ks  | 4,000  |            | –    | vlastní       |
| 111.  | D.1.1.08.05_004    | ZN_04 Závěsné horizontální profily pro upevnění světel v místě vrat DE01, rozměr: profil 27x37x1,5 - (š x v x h) délky 8,7 m 1 ks, závitová systémová tyč M8 2,1 m 5 ks  | Podrobný popis viz kniha zámečnických výrobků | set | 2,000  |            | –    | vlastní       |
| 112.  | D.1.1.08.05_005    | ZN_05 Závěsné horizontální profily pro upevnění světel v místě vrat DE02, rozměr: profil 27x37x1,5 - (š x v x h) délky 12,2 m 1 ks, závitová systémová tyč M8 2,1 m 5 ks | Podrobný popis viz kniha zámečnických výrobků | set | 2,000  |            | –    | vlastní       |
| 113.  | D.1.1.08.05_006    | ZN_05 Závěsné horizontální profily pro upevnění světel v místě vrat DE02, rozměr: profil 27x37x1,5 - (š x v x h) délky 10,2 m 1 ks, závitová systémová tyč M8 2,1 m 5 ks | Podrobný popis viz kniha zámečnických výrobků | set | 2,000  |            | –    | vlastní       |
| 114.  | D.1.1.08.05_007    | ZN_06 Závitové tyče pro upevnění VZT jednotky, rozměr: závitová tyč M8 2m  | Podrobný popis viz kniha zámečnických výrobků | ks  | 4,000  |            | –    | vlastní       |
| 115.  | D.1.1.08.05_008    | ZN_07 Podpůrná konstrukce pro potrubí TZB, nastavitelná výška a sklon kotevního plechu, rozměr: - výška max 900 mm   | Podrobný popis viz kniha zámečnických výrobků | ks  | 4,000  |            | –    | vlastní       |
| 116.  | D.1.1.08.05_009    | ZN_10 Nápis na fasádě včetně upevnění, rozměr: 3000x1950x50 mm   | Podrobný popis viz kniha zámečnických výrobků | ks  | 3,000  |            | –    | vlastní       |
| 117.  | D.1.1.08.05_010    | ZN_11 Konzolky pro upevnění potrubí VZT, rozměr: profil 27x37x1,5 mm (š x v x h), vykonzolování 800 - mm, plech tl. 5 mm   | Podrobný popis viz kniha zámečnických výrobků | ks  | 8,000  |            | –    | vlastní       |
| 118.  | D.1.1.08.05_011    | ZN_12 Závěsy pro zavěšení potrubí VZT, rozměr: profil 27x37x1,5 (š x v x h) délky 1,5 m, závitová - tyč M8 0,8 m   | Podrobný popis viz kniha zámečnických výrobků | ks  | 1,000  |            | –    | vlastní       |
| 119.  | D.1.1.08.05_012    | ZN_13 Závěsy pro zavěšení potrubí VZT, rozměr: profil 27x37x1,5 (š x v x h) délky 1,25 m, závitová - tyč M8 0,8 m  | Podrobný popis viz kniha zámečnických výrobků | ks  | 1,000  |            | –    | vlastní       |
| 120.  | D.1.1.08.05_013    | ZN_14 Závěsy pro zavěšení potrubí VZT, rozměr: profil 27x37x1,5 (š x v x h) délky 1,4 m, závitová - tyč M8 2,1 m   | Podrobný popis viz kniha zámečnických výrobků | ks  | 1,000  |            | –    | vlastní       |
| 121.  | D.1.1.08.05_014    | ZN_15 Závěsy pro zavěšení potrubí VZT, rozměr: profil 27x37x1,5 (š x v x h) délky 1,05 m, závitová - tyč M8 2,2 m  | Podrobný popis viz kniha zámečnických výrobků | ks  | 1,000  |            | –    | vlastní       |
| 122.  | D.1.1.08.05_015    | ZN_XX Ochráný rošt žlabu, celkový rozměr sestavy: 21,8 m a 21,35 m   | Podrobný popis viz kniha zámečnických výrobků | m   | 43,150 |            | –    | vlastní       |
| D.1.1.08.06: Klempířské prvky               |                    |  |   |     |        |            | –    |               |
| D.1.1.08.06.01: Klempířské prvky - novotvar |                    |  |   |     |        |            | –    |               |
| 123.  | D.1.1.08.06.01_001 | KN_01 Oplechování soklu z exteriéru, rozvinutá šířka 545 mm  | Podrobný popis viz kniha klempířských výrobků | m   | 42,350 |            | –    | vlastní       |
| 124.  | D.1.1.08.06.01_002 | KN_02 Dešťový svod přístřešku  | Podrobný popis viz kniha klempířských výrobků | m   | 3,950  |            | –    | vlastní       |
| 125.  | D.1.1.08.06.01_003 | KN_03 Dešťový žlab přístřešku  | Podrobný popis viz kniha klempířských výrobků | m   | 12,700 |            | –    | vlastní       |
| 126.  | D.1.1.08.06.01_004 | KN_04 Okapnička přístřešku, rozvinutá šířka 400 mm   | Podrobný popis viz kniha klempířských výrobků | m   | 12,700 |            | –    | vlastní       |
| 127.  | D.1.1.08.06.01_005 | KN_05 Ukončovací lišta na přístřešku, rozvinutá šíře část 1: 95 mm, rozvinutá šíře část 2: 490 mm  | Podrobný popis viz kniha klempířských výrobků | m   | 12,700 |            | –    | vlastní       |
| 128.  | D.1.1.08.06.01_006 | KN_06 Závětrná lišta na hraně přístřešku, rozvinutá šíře: 515 mm   | Podrobný popis viz kniha klempířských výrobků | m   | 13,200 |            | –    | vlastní       |
| 129.  | D.1.1.08.06.01_007 | KN_07 Oplechování stávající budovy, rozvinutá šíře část 1: 450 mm  | Podrobný popis viz kniha klempířských výrobků | m   | 21,100 |            | –    | vlastní       |
| 130.  | D.1.1.08.06.01_008 | KN_07 Oplechování stávající budovy, rozvinutá šíře část 2: 600 mm  | Podrobný popis viz kniha klempířských výrobků | m   | 1,000  |            | –    | vlastní       |



## Položky zakázky

| Poř. | Kód                | Popis   | Popis pokračování                             | MJ | Výměra | Jedn. cena | Cena | Cen. soustava |
|------|--------------------|---|---|----|--------|------------|------|---------------|
| 131. | D.1.1.08.06.01_009 | KN_07 Oplechování stávající budovy, rozvinutá šíře část 3: 800 mm   | Podrobný popis viz kniha klempířských výrobků | m  | 1,200  |            | –    | vlastní       |
| 132. | D.1.1.08.06.01_010 | KN_08 Napojovací lišta zaatikového žlabu stávající budovy, rozvinutá šíře: 265 mm                               | Podrobný popis viz kniha klempířských výrobků | m  | 21,450 |            | –    | vlastní       |
| 133. | D.1.1.08.06.01_011 | KN_XX Napojení soklíku a opláštění interiéru, rozvinutá šíře dle specifikace dodavatele opláštění               | Podrobný popis viz kniha klempířských výrobků | m  | 40,540 |            | –    | vlastní       |
| 134. | D.1.1.08.06.01_012 | KN_XX Oplechování nároží opláštění, rozvinutá šíře dle specifikace dodavatele opláštění                         | Podrobný popis viz kniha klempířských výrobků | m  | 2,800  |            | –    | vlastní       |
| 135. | D.1.1.08.06.01_013 | KN_XX Oplechování vnitřního rohu, rozvinutá šíře dle specifikace dodavatele opláštění                           | Podrobný popis viz kniha klempířských výrobků | m  | 25,600 |            | –    | vlastní       |
| 136. | D.1.1.08.06.01_014 | KN_XX Oplechování spojů panelů, rozvinutá šíře dle specifikace dodavatele opláštění                             | Podrobný popis viz kniha klempířských výrobků | m  | 20,100 |            | –    | vlastní       |
| 137. | D.1.1.08.06.01_015 | KN_XX Napojení opláštění na stávající budovu z exteriéru, rozvinutá šíře dle specifikace dodavatele - opláštění | Podrobný popis viz kniha klempířských výrobků | m  | 6,000  |            | –    | vlastní       |
| 138. | D.1.1.08.06.01_016 | KN_XX Napojení opláštění na stávající budovu z interiéru, rozvinutá šíře dle specifikace dodavatele - opláštění | Podrobný popis viz kniha klempířských výrobků | m  | 6,000  |            | –    | vlastní       |
| 139. | D.1.1.08.06.01_017 | KN_XX Ostění vrat DE01, rozvinutá šíře dle specifikace dodavatele opláštění                                     | Podrobný popis viz kniha klempířských výrobků | m  | 5,600  |            | –    | vlastní       |
| 140. | D.1.1.08.06.01_018 | KN_XX Ostění vrat DE02, rozvinutá šíře dle specifikace dodavatele opláštění                                     | Podrobný popis viz kniha klempířských výrobků | m  | 7,600  |            | –    | vlastní       |
| 141. | D.1.1.08.06.01_019 | KN_XX Nadpraží vrat DE02, rozvinutá šíře dle specifikace dodavatele opláštění                                   | Podrobný popis viz kniha klempířských výrobků | m  | 5,100  |            | –    | vlastní       |
| 142. | D.1.1.08.06.01_020 | KN_XX Ostění oken, rozvinutá šíře dle specifikace dodavatele opláštění  | Podrobný popis viz kniha klempířských výrobků | m  | 8,800  |            | –    | vlastní       |
| 143. | D.1.1.08.06.01_021 | KN_XX Okenní parapet exteriérový, rozvinutá šíře dle specifikace dodavatele opláštění                           | Podrobný popis viz kniha klempířských výrobků | m  | 30,720 |            | –    | vlastní       |
| 144. | D.1.1.08.06.01_022 | KN_XX Nadprží oken, rozvinutá šíře dle specifikace dodavatele opláštění   | Podrobný popis viz kniha klempířských výrobků | m  | 30,720 |            | –    | vlastní       |
| 145. | D.1.1.08.06.01_023 | KN_XX Nadpraží vrat DE01, rozvinutá šíře dle specifikace dodavatele opláštění                                   | Podrobný popis viz kniha klempířských výrobků | m  | 3,100  |            | –    | vlastní       |
| 146. | D.1.1.08.06.01_024 | KN_XX Napojení opláštění na stávající budovu exteriér, rozvinutá šíře dle specifikace dodavatele - opláštění    | Podrobný popis viz kniha klempířských výrobků | m  | 8,800  |            | –    | vlastní       |
| 147. | D.1.1.08.06.01_025 | KN_XX Napojení opláštění na stávající budovu interiéru, rozvinutá šíře dle specifikace dodavatele - opláštění   | Podrobný popis viz kniha klempířských výrobků | m  | 7,400  |            | –    | vlastní       |
| 148. | D.1.1.08.06.01_026 | KN_XX Oplechování nové atiky, rozvinutá šíře dle specifikace dodavatele opláštění                               | Podrobný popis viz kniha klempířských výrobků | m  | 46,510 |            | –    | vlastní       |
| 149. | D.1.1.08.06.01_027 | KN_XX Oplechování návaznosti atiky na střešní plášť, rozvinutá šíře dle specifikace dodavatele - opláštění      | Podrobný popis viz kniha klempířských výrobků | m  | 24,200 |            | –    | vlastní       |
| 150. | D.1.1.08.06.01_028 | KN_XX Zaatikový žlab, rozvinutá šíře dle specifikace dodavatele opláštění                                       | Podrobný popis viz kniha klempířských výrobků | m  | 43,700 |            | –    | vlastní       |

| Položky zakázky                           |                    |  |   |    |         |            |      |               |  |
|---|--------------------|--|---|----|---------|------------|------|---------------|--|
| Poř.                                      | Kód                | Popis  | Popis pokračování                             | MJ | Výměra  | Jedn. cena | Cena | Cen. soustava |  |
| 151.                                      | D.1.1.08.06.01_029 | KN_XX Náběh do zaatikového žlabu, rozvinutá šíře dle specifikace dodavatele opláštění        | Podrobný popis viz kniha klempířských výrobků | m  | 43,700  |            | -    | vlastní       |  |
| 152.                                      | D.1.1.08.06.01_030 | KN_XX Prostupová manžeta pro vedení VZT, průměr prostupu 560 mm                              | Podrobný popis viz kniha klempířských výrobků | ks | 2,000   |            | -    | vlastní       |  |
| 153.                                      | D.1.1.08.06.01_031 | KN_XX Oplechování hřebene střechy, rozvinutá šíře dle specifikace dodavatele opláštění       | Podrobný popis viz kniha klempířských výrobků | m  | 21,600  |            | -    | vlastní       |  |
| D.1.1.09: Exteriér                        |                    |  |   |    |         |            | -    |               |  |
| D.1.1.09.01: Zpevněné plochy              |                    |  |   |    |         |            | -    |               |  |
| 001: Zemní práce                          |                    |  |   |    |         |            | -    |               |  |
| 154.                                      | 113154124          | Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase             |   | m2 | 100,997 |            | -    | ÚRS           |  |
| Výkaz výměr: 9,687                        |                    |  |   |    | 9,687   |            |      |               |  |
| 47,31                                     |                    |  |   |    | 47,310  |            |      |               |  |
| 44  |                    |  |   |    | 44,000  |            |      |               |  |
|   |                    |  |   |    | -       |            |      |               |  |
| 155.                                      | 113106121          | Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic                     |   | m2 | 147,839 |            | -    | ÚRS           |  |
| Výkaz výměr: 129,184                      |                    |  |   |    | 129,184 |            |      |               |  |
| 18,655                                    |                    |  |   |    | 18,655  |            |      |               |  |
|   |                    |  |   |    | -       |            |      |               |  |
| 156.                                      | 113201111          | Vytrhání obrub chodníkových ležatých   |   | m  | 74,600  |            | -    | ÚRS           |  |
| Výkaz výměr: 14*4                         |                    |  |   |    | 56,000  |            |      |               |  |
| 18,6                                      |                    |  |   |    | 18,600  |            |      |               |  |
| 009: Ostatní konstrukce a práce           |                    |  |   |    |         |            | -    |               |  |
| 157.                                      | 916231213          | Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého |   | m  | 22,734  |            | -    | ÚRS           |  |
| Výkaz výměr: 3+12,234+7,5                 |                    |  |   |    | 22,734  |            |      |               |  |
| 158.                                      | 59217410.RR01      | Obrubník betonový chodníkový   |   | m  | 22,734  |            | -    | odvozeno ÚRS  |  |
| BETON_DLAŽBA: Konstrukce betonové dlažby  |                    |  |   |    |         |            | -    |               |  |
| 159.                                      | 596811221.RR01     | Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva                               |   | m2 | 131,468 |            | -    | odvozeno ÚRS  |  |
| Výkaz výměr: 131,468                      |                    |  |   |    | 131,468 |            |      |               |  |
| 160.                                      | 59245310.RR01      | Dlažba desková betonová hladká přírodní - tl. 80 mm  |   | m2 | 131,468 |            | -    | odvozeno ÚRS  |  |
| 161.                                      | 564651111.RR01     | Podklad z kameniva frakce 4-8 mm tl 50 mm  |   | m2 | 131,468 |            | -    | odvozeno ÚRS  |  |
| 162.                                      | 564952111          | Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 150 mm                                       |   | m2 | 131,468 |            | -    | ÚRS           |  |
| 163.                                      | 564851111          | Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm   |   | m2 | 131,468 |            | -    | ÚRS           |  |
| 164.                                      | 181951102          | Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním   |   | m2 | 131,468 |            | -    | ÚRS           |  |
| CEMENT_BETON: Konstrukce cementové plochy |                    |  |   |    |         |            | -    |               |  |

## Položky zakázky

| Poř.                                      | Kód            | Popis   | Popis pokračování | MJ | Výměra | Jedn. cena | Cena | Cen. soustava |
|---|----------------|---|-------------------|----|--------|------------|------|---------------|
| 165.                                      | 581141212      | Kryt cementobetonový vozovek skupiny CB II tl 210 mm - včetně 2x infiltrační postřik PI-E               |                   | m2 | 39,609 |            | –    | ÚRS           |
| Výkaz výměr: 27,179                       |                |   |                   |    | 27,179 |            |      |               |
| 2,963                                     |                |   |                   |    | 2,963  |            |      |               |
| 9,467                                     |                |   |                   |    | 9,467  |            |      |               |
|   |                |   |                   |    | –      |            |      |               |
| 166.                                      | 919716111      | Výztuž cementobetonového krytu ze svařovaných sítí KARI hmotnosti do 7,5 kg/m2 - 2x kari síť 10/10/5 mm |                   | t  | 0,244  |            | –    | ÚRS           |
| Výkaz výměr: 39,609*3,08*2/1000           |                |   |                   |    | 0,244  |            |      |               |
| 167.                                      | 564861111      | Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm  |                   | m2 | 39,609 |            | –    | ÚRS           |
| 168.                                      | 181951102      | Úprava pláňe v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním  |                   | m2 | 39,609 |            | –    | ÚRS           |
| D.1.1.09.02: Oplocení                     |                |   |                   |    |        |            |      | –             |
| 002: Základy                              |                |   |                   |    |        |            |      | –             |
| 169.                                      | 279113126      | Základová zeď tl do 500 mm z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 12/15 - XC1-XA1   |                   | m2 | 0,800  |            | –    | ÚRS           |
| Výkaz výměr: 0,5*(1,4-0,6)                |                |   |                   |    | 0,400  |            |      |               |
| 0,4*(1,4-0,4)                             |                |   |                   |    | 0,400  |            |      |               |
| 170.                                      | 279113136.RR01 | Základová zeď tl do 750 mm z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 12/15 - XC1-XA1   |                   | m2 | 4,838  |            | –    | odvozeno ÚRS  |
| Výkaz výměr: 4,25*(1,4-0,4)               |                |   |                   |    | 4,250  |            |      |               |
| 0,735*(1,4-0,6)                           |                |   |                   |    | 0,588  |            |      |               |
|   |                |   |                   |    | –      |            |      |               |
| 171.                                      | 279113125      | Základová zeď tl do 400 mm z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 12/15 - XC1-XCA   |                   | m2 | 11,914 |            | –    | ÚRS           |
| Výkaz výměr: 13,398*(1,15-0,4)            |                |   |                   |    | 10,049 |            |      |               |
| 1,865*(1,4-0,4)                           |                |   |                   |    | 1,865  |            |      |               |
| 172.                                      | 279113123      | Základová zeď tl do 250 mm z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 12/15             |                   | m2 | 6,260  |            | –    | ÚRS           |
| Výkaz výměr: 0,25*(1,15-0,45)*6           |                |   |                   |    | 1,050  |            |      |               |
| sokl nad základem                         |                |   |                   |    | –      |            |      |               |
| 13,19*0,25                                |                |   |                   |    | 3,298  |            |      |               |
| 0,5*0,25                                  |                |   |                   |    | 0,125  |            |      |               |
| 0,735*0,25                                |                |   |                   |    | 0,184  |            |      |               |
| 4,25*0,25                                 |                |   |                   |    | 1,063  |            |      |               |
| 2,165*0,25                                |                |   |                   |    | 0,541  |            |      |               |
|   |                |   |                   |    | –      |            |      |               |
| 173.                                      | 279361821      | Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505   |                   | t  | 1,552  |            | –    | ÚRS           |
| Výkaz výměr: 4,25*0,75*(1,4-0,4)*150/1000 |                |   |                   |    | 0,478  |            |      |               |
| 0,25*0,25*(1,15-0,4)*6*150/1000           |                |   |                   |    | 0,042  |            |      |               |
| 0,695*0,735*(1,4-0,6)*150/1000            |                |   |                   |    | 0,061  |            |      |               |
| 0,5*0,5*(1,4-0,6)*150/1000                |                |   |                   |    | 0,030  |            |      |               |
| 13,398*0,4*(1,15-0,4)*150/1000            |                |   |                   |    | 0,603  |            |      |               |
| 1,865*0,4*(1,4-0,4)*150/1000              |                |   |                   |    | 0,112  |            |      |               |
| 0,5*0,4*(1,4-0,4)*150/1000                |                |   |                   |    | 0,030  |            |      |               |
| sokl nad základem                         |                |   |                   |    | –      |            |      |               |

| Položky zakázky                 |                |  |                   |     |        |            |      |               |  |
|---------------------------------|----------------|--|-------------------|-----|--------|------------|------|---------------|--|
| Poř.                            | Kód            | Popis  | Popis pokračování | MJ  | Výměra | Jedn. cena | Cena | Cen. soustava |  |
|                                 |                | 13,19*0,25*0,25*150/1000   |                   |     | 0,124  |            |      |               |  |
|                                 |                | 0,5*0,25*0,25*150/1000   |                   |     | 0,005  |            |      |               |  |
|                                 |                | 0,735*0,25*0,25*150/1000   |                   |     | 0,007  |            |      |               |  |
|                                 |                | 4,25*0,25*0,25*150/1000  |                   |     | 0,040  |            |      |               |  |
|                                 |                | 2,165*0,25*0,25*150/1000   |                   |     | 0,020  |            |      |               |  |
|                                 |                |  |                   |     | -      |            |      |               |  |
| 174.                            | XRR.032        | D+M ocelový plech s trny 200x200 mm, tl. 10 mm   |                   | kus | 3,000  |            | -    | vlastní       |  |
| 003: Svislé konstrukce          |                |  |                   |     |        |            | -    |               |  |
| 175.                            | 348181110.RR01 | Osazení oplocení z dílců na předem osazené sloupky - včetně příslušenství: příchytky, objímky atd.         |                   | m2  | 41,220 |            | -    | odvozeno ÚRS  |  |
| Výkaz výměr: 20,61*2            |                |  |                   |     | 41,220 |            |      |               |  |
| 176.                            | XRR.014        | Pletivové oplocení z plotových 3D dílců, rozměr panelu: 2500x2030 mm                                       |                   | m2  | 41,220 |            | -    | vlastní       |  |
| 177.                            | 338171123      | Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v 2,60 m se zabetonováním                                    |                   | kus | 13,000 |            | -    | ÚRS           |  |
| Výkaz výměr: sloupky;9          |                |  |                   |     | 9,000  |            |      |               |  |
| vzpěra;4                        |                |  |                   |     | 4,000  |            |      |               |  |
| 178.                            | XRR.015        | Plotový sloupek POZINK + PVC 48 mm, výška 2600 mm - včetně PVC čepičky a příslušenství                     |                   | kus | 9,000  |            | -    | vlastní       |  |
| Výkaz výměr: sloupky;9          |                |  |                   |     | 9,000  |            |      |               |  |
|                                 |                |  |                   |     | -      |            |      |               |  |
| 179.                            | XRR.016        | Plotová vzpěra POZINK + PVC 48 MM, délka 2500 mm - včetně příslušenství                                    |                   | kus | 4,000  |            | -    | vlastní       |  |
| 180.                            | 348121122.RR01 | Osazování podhrabových desek - včetně příslušenství  |                   | kus | 8,000  |            | -    | odvozeno ÚRS  |  |
| Výkaz výměr: 20/2,5             |                |  |                   |     | 8,000  |            |      |               |  |
|                                 |                |  |                   |     | -      |            |      |               |  |
| 181.                            | XRR.017        | Podhrabová deska 2500x290 mm, tl. 50 mm - včetně příslušenství   |                   | kus | 8,000  |            | -    | vlastní       |  |
| 182.                            | 348278033.RR01 | Plotová zídka z lícových cihel, tl. 250 mm, včetně spárování   |                   | m2  | 31,098 |            | -    | odvozeno ÚRS  |  |
| Výkaz výměr: 1,615*2            |                |  |                   |     | 3,230  |            |      |               |  |
| 2*2                             |                |  |                   |     | 4,000  |            |      |               |  |
| 2*2*3                           |                |  |                   |     | 12,000 |            |      |               |  |
| 1,993*2                         |                |  |                   |     | 3,986  |            |      |               |  |
| 1,941*2                         |                |  |                   |     | 3,882  |            |      |               |  |
| 2*2                             |                |  |                   |     | 4,000  |            |      |               |  |
|                                 |                |  |                   |     | -      |            |      |               |  |
| 183.                            | 348272515.RR01 | Plotová stříška pro zeď tl 250 mm z tvarovek betonových - betonová deska 800x300x80 - včetně příslušenství |                   | m   | 15,549 |            | -    | odvozeno ÚRS  |  |
| Výkaz výměr: 1,615              |                |  |                   |     | 1,615  |            |      |               |  |
| 2                               |                |  |                   |     | 2,000  |            |      |               |  |
| 2*3                             |                |  |                   |     | 6,000  |            |      |               |  |
| 1,993                           |                |  |                   |     | 1,993  |            |      |               |  |
| 1,941                           |                |  |                   |     | 1,941  |            |      |               |  |
| 2                               |                |  |                   |     | 2,000  |            |      |               |  |
| 184.                            | XRR.033        | D+M betonová zákrytová deska 300x300x80 - včetně příslušenství   |                   | kus | 5,000  |            | -    | vlastní       |  |
| 009: Ostatní konstrukce a práce |                |  |                   |     |        |            | -    |               |  |

## Položky zakázky

| Poř.                                   | Kód                | Popis   | Popis pokračování                             | MJ  | Výměra | Jedn. cena | Cena | Cen. soustava |
|--|--------------------|---|---|-----|--------|------------|------|---------------|
| 185.                                   | 966072811.RR01     | Rozebrání oplocení z pletiva na ocelové sloupky výšky do 2m   |   | m   | 29,421 |            | –    | odvozeno ÚRS  |
| Výkaz výměr: 14,725                    |                    |   |   |     | 14,725 |            |      |               |
| 8,199                                  |                    |   |   |     | 8,199  |            |      |               |
| 6,497                                  |                    |   |   |     | 6,497  |            |      |               |
| 186.                                   | 966073811          | Rozebrání vrat a vrátek k oplocení plochy do 6 m2   |   | kus | 2,000  |            | –    | ÚRS           |
| 187.                                   | 962032231          | Bourání zdva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC přes 1 m3   |   | m3  | 1,846  |            | –    | ÚRS           |
| Výkaz výměr: (1,627+1,45)*0,3*2        |                    |   |   |     | 1,846  |            |      |               |
| D.1.1.09.02.01: Zámečnické prvky       |                    |   |   |     |        |            |      | –             |
| 188.                                   | D.1.1.09.02.01_001 | ZN_08 Výplň zděného oplocení, rozměr: 1610x260x40 mm  | Podrobný popis viz kniha zámečnických výrobků | ks  | 3,000  |            | –    | vlastní       |
| 189.                                   | D.1.1.09.02.01_002 | ZN_09 Výplň zděného oplocení, rozměr: 1330x260x40 mm  | Podrobný popis viz kniha zámečnických výrobků | ks  | 2,000  |            | –    | vlastní       |
| D.1.1.09.02.02: Brána                  |                    |   |   |     |        |            |      | –             |
| 190.                                   | XRR.012            | DE03 Venkovní posuvná brána s integrovaným vstupem, samonosná konstrukce bez vodících lišt, ocelové - rozměry: brána 7800x2000 / včetně majáčku a senzorů, motoru | Specifikace viz projektová dokumentace        | kus | 1,000  |            | –    | vlastní       |
| VN_03: Těsnící soklová omítka          |                    |   |   |     |        |            |      | –             |
| 191.                                   | 622613101.RR01     | Hydrofobizační impregnační nátěr  |   | m2  | 11,552 |            | –    | odvozeno ÚRS  |
| Výkaz výměr: 2,954*2                   |                    |   |   |     | 5,908  |            |      |               |
| 0,5*2                                  |                    |   |   |     | 1,000  |            |      |               |
| 0,404*2                                |                    |   |   |     | 0,808  |            |      |               |
| 1,699*2                                |                    |   |   |     | 3,398  |            |      |               |
| 0,25*0,25*7                            |                    |   |   |     | 0,438  |            |      |               |
|  |                    |   |   |     | –      |            |      |               |
| 192.                                   | 622532031.RR01     | Tenkovrstvá točená omítka regulující vlhkost - zrnitost 1,5 mm, tl. 3 mm - barva bílá RAL 9002  |   | m2  | 11,552 |            | –    | odvozeno ÚRS  |
| 193.                                   | 711142559          | Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP  |   | m2  | 20,460 |            | –    | ÚRS           |
| Výkaz výměr: (0,25+0,45)*(13,9+0,45*2) |                    |   |   |     | 10,360 |            |      |               |
| (0,695+0,45)*(0,735+0,45*2)            |                    |   |   |     | 1,872  |            |      |               |
| (0,5+0,45)*(0,5+0,45*2)                |                    |   |   |     | 1,330  |            |      |               |
| (0,75+0,45)*(4,25*0,45*2)              |                    |   |   |     | 4,590  |            |      |               |
| (0,5*0,45)*(0,8+0,45*2)                |                    |   |   |     | 0,383  |            |      |               |
| (0,4+0,45)*(1,365+0,45*2)              |                    |   |   |     | 1,925  |            |      |               |
|  |                    |   |   |     | –      |            |      |               |
| 194.                                   | XRR.031            | Asfaltový modifikovaný pás  |   | m2  | 20,460 |            | –    | vlastní       |
| D.1.1.09.03: Zeleň                     |                    |   |   |     |        |            |      | –             |
| 001: Zemní práce                       |                    |   |   |     |        |            |      | –             |
| 195.                                   | 181411141          | Založení parterového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5  |   | m2  | 45,876 |            | –    | ÚRS           |
| Výkaz výměr: 19,726                    |                    |   |   |     | 19,726 |            |      |               |

| Položky zakázky   |                |  |                   |     |           |            |      |               |
|---|----------------|--|-------------------|-----|-----------|------------|------|---------------|
| Poř.  | Kód            | Popis  | Popis pokračování | MJ  | Výměra    | Jedn. cena | Cena | Cen. soustava |
| 26,15   |                |  |                   |     | 26,150    |            |      |               |
|   |                |  |                   |     | -         |            |      |               |
| 196.  | 00572410       | Osivo směs travní parková  |                   | kg  | 1,376     |            | -    | ÚRS           |
| Výkaz výměr: 45,876*30/1000   |                |  |                   |     | 1,376     |            |      |               |
| 197.  | 182303111      | Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm rovina v rovině a svahu do 1:5  |                   | m2  | 45,876    |            | -    | ÚRS           |
| 198.  | 10371500.RR01  | Substrát pro trávníky  |                   | m3  | 2,294     |            | -    | odvozeno ÚRS  |
| Výkaz výměr: 45,876*0,05  |                |  |                   |     | 2,294     |            |      |               |
| 199.  | 181951102      | Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním   |                   | m2  | 45,876    |            | -    | ÚRS           |
| 200.  | 112101102      | Kácení stromů listnatých D kmene do 500 mm   |                   | kus | 1,000     |            | -    | ÚRS           |
| 201.  | 112101121      | Kácení stromů jehličnatých D kmene do 300 mm   |                   | kus | 2,000     |            | -    | ÚRS           |
| 202.  | 121101101      | Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m   |                   | m3  | 44,115    |            | -    | ÚRS           |
| Výkaz výměr: 77,908*0,2   |                |  |                   |     | 15,582    |            |      |               |
| 142,669*0,2   |                |  |                   |     | 28,534    |            |      |               |
| 203.  | 162701105      | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4  |                   | m3  | 44,115    |            | -    | ÚRS           |
| Výkaz výměr: přemístění ornice na místa kam určí město, předpoklad do 10 km |                |  |                   |     | -         |            |      |               |
| 44,115  |                |  |                   |     | 44,115    |            |      |               |
|   |                |  |                   |     | -         |            |      |               |
| D.1.1.10: Likvidace suti  |                |  |                   |     |           |            | -    |               |
| D.1.1.10.01: Likvidace suti   |                |  |                   |     |           |            | -    |               |
| 099: Přesun hmot HSV  |                |  |                   |     |           |            | -    |               |
| 204.  | 997013212      | Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 9 m ručně  |                   | t   | 90,589    |            | -    | ÚRS           |
| 205.  | 997006512      | Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km   |                   | t   | 90,589    |            | -    | ÚRS           |
| 206.  | 997006519      | Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km  |                   | t   | 1 721,191 |            | -    | ÚRS           |
| Výkaz výměr: předpoklad vzdálenosti skládky 20 km                           |                |  |                   |     | -         |            |      |               |
| 90,589*19   |                |  |                   |     | 1 721,191 |            |      |               |
| 207.  | 997013831.RR01 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) - včetně roztřídění na kategorie dle katalogu odpadů a následné ekologické likvidace |                   | t   | 90,589    |            | -    | odvozeno ÚRS  |
| D.1.1.11: Ostatní   |                |  |                   |     |           |            | -    |               |
| D.1.1.11.01: Lešení   |                |  |                   |     |           |            | -    |               |
| 009: Ostatní konstrukce a práce   |                |  |                   |     |           |            | -    |               |
| 208.  | 941321111      | Montáž lešení řadového modulového těžkého zatížení do 300 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m   |                   | m2  | 376,999   |            | -    | ÚRS           |

## Položky zakázky

| Poř.  | Kód       | Popis   | Popis pokračování | MJ | Výměra      | Jedn. cena | Cena | Cen. soustava |
|---|-----------|---|-------------------|----|-------------|------------|------|---------------|
| Výkaz výměr: 49,449*7,624   |           |   |                   |    | 376,999     |            |      |               |
|   |           |   |                   |    | -           |            |      |               |
| 209.  | 941321811 | Demontáž lešení řadového modulového těžkého zatížení do 300 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m            |                   | m2 | 376,999     |            | -    | ÚRS           |
| 210.  | 941321211 | Příplatek k lešení řadovému modulovému těžkému š 1,2 m v do 25 m za první a ZKD den použití       |                   | m2 | 33 929,910  |            | -    | ÚRS           |
| Výkaz výměr: předpoklad použití 3 měsíce<br>3*30*376,999  |           |   |                   |    | -           |            |      |               |
|   |           |   |                   |    | 33 929,910  |            |      |               |
|   |           |   |                   |    | -           |            |      |               |
| 211.  | 944411111 | Montáž záchytné sítě třídy A  |                   | m2 | 376,999     |            | -    | ÚRS           |
| 212.  | 944411811 | Demontáž záchytné sítě typu A   |                   | m2 | 376,999     |            | -    | ÚRS           |
| 213.  | 944411211 | Příplatek k záchytné síti třídy A za první a ZKD den použití                                      |                   | m2 | 33 929,910  |            | -    | ÚRS           |
| Výkaz výměr: předpoklad použití 3 měsíce<br>3*30*376,999  |           |   |                   |    | -           |            |      |               |
|   |           |   |                   |    | 33 929,910  |            |      |               |
| 214.  | 949101111 | Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2 |                   | m2 | 76,826      |            | -    | ÚRS           |
| Výkaz výměr: č.m.101;6,6+7,39<br>č.m.133;19,463<br>č.m.207;5,8<br>č.m.201;31,823<br>č.m.202;5,75  |           |   |                   |    | 13,990      |            |      |               |
|   |           |   |                   |    | 19,463      |            |      |               |
|   |           |   |                   |    | 5,800       |            |      |               |
|   |           |   |                   |    | 31,823      |            |      |               |
|   |           |   |                   |    | 5,750       |            |      |               |
| 215.  | 943211111 | Montáž lešení prostorového rámového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 v do 10 m           |                   | m3 | 1 636,118   |            | -    | ÚRS           |
| Výkaz výměr: č.m.135;254,332*6,433  |           |   |                   |    | 1 636,118   |            |      |               |
| 216.  | 943211211 | Příplatek k lešení prostorovému rámovému lehkému s podlahami v do 10 m za první a ZKD den použití |                   | m3 | 147 250,620 |            | -    | ÚRS           |
| Výkaz výměr: předpoklad využití 3 měsíce<br>1636,118*30*3   |           |   |                   |    | -           |            |      |               |
|   |           |   |                   |    | 147 250,620 |            |      |               |
| 217.  | 943211811 | Demontáž lešení prostorového rámového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 v do 10 m         |                   | m3 | 1 636,118   |            | -    | ÚRS           |
| D.1.1.11.02: Vyčištění objektu  |           |   |                   |    |             |            | -    |               |
| 009: Ostatní konstrukce a práce   |           |   |                   |    |             |            | -    |               |
| 218.  | 952901114 | Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží přes 4 m                             |                   | m2 | 505,268     |            | -    | ÚRS           |
| Výkaz výměr: č.m.135;254,332<br>č.m.101;7,36+8,04<br>č.m.133;20,379<br>č.m.207;5,8<br>č.m.201;31,823<br>č.m.202;5,75<br>exteriér<br>21,373+27,034+123,377 |           |   |                   |    | 254,332     |            |      |               |
|   |           |   |                   |    | 15,400      |            |      |               |
|   |           |   |                   |    | 20,379      |            |      |               |
|   |           |   |                   |    | 5,800       |            |      |               |
|   |           |   |                   |    | 31,823      |            |      |               |
|   |           |   |                   |    | 5,750       |            |      |               |
|   |           |   |                   |    | -           |            |      |               |
|   |           |   |                   |    | 171,784     |            |      |               |
| 784: Malby  |           |   |                   |    |             |            | -    |               |
| 219.  | 784171101 | Zakrytí vnitřních podlah včetně pozdějšího odkrytí  |                   | m2 | 331,158     |            | -    | ÚRS           |

| Položky zakázky                          |           |  |                   |    |         |            |      |               |  |
|--|-----------|--|-------------------|----|---------|------------|------|---------------|--|
| Poř.                                     | Kód       | Popis  | Popis pokračování | MJ | Výměra  | Jedn. cena | Cena | Cen. soustava |  |
| Výkaz výměr: č.m.101;6,6+7,39            |           |  |                   |    | 13,990  |            |      |               |  |
| č.m.133;19,463                           |           |  |                   |    | 19,463  |            |      |               |  |
| č.m.135;254,332                          |           |  |                   |    | 254,332 |            |      |               |  |
| č.m.207;5,8                              |           |  |                   |    | 5,800   |            |      |               |  |
| č.m.201;31,823                           |           |  |                   |    | 31,823  |            |      |               |  |
| č.m.202;5,75                             |           |  |                   |    | 5,750   |            |      |               |  |
| 220.                                     | 784171115 | Zakrytí vnitřních ploch stěn v místnostech výšky přes 5,00 m   |                   | m2 | 82,931  |            | -    | ÚRS           |  |
| Výkaz výměr: 1.NP                        |           |  |                   |    | -       |            |      |               |  |
| DE01;5*4,2                               |           |  |                   |    | 21,000  |            |      |               |  |
| DE02;3*3,2                               |           |  |                   |    | 9,600   |            |      |               |  |
| DI01;0,9*2,1*2                           |           |  |                   |    | 3,780   |            |      |               |  |
| ON01;1,71*1,25*2                         |           |  |                   |    | 4,275   |            |      |               |  |
| DI02;1,8*2,1*2                           |           |  |                   |    | 7,560   |            |      |               |  |
| 0,9*1,97                                 |           |  |                   |    | 1,773   |            |      |               |  |
| 1,8*1,97                                 |           |  |                   |    | 3,546   |            |      |               |  |
| 1,8*2,2                                  |           |  |                   |    | 3,960   |            |      |               |  |
| 2.NP                                     |           |  |                   |    | -       |            |      |               |  |
| 0,8*1,97                                 |           |  |                   |    | 1,576   |            |      |               |  |
| 1,45*1,97*2                              |           |  |                   |    | 5,713   |            |      |               |  |
| 0,8*1,97                                 |           |  |                   |    | 1,576   |            |      |               |  |
| ON04;2,2*1*3                             |           |  |                   |    | 6,600   |            |      |               |  |
| 11,972*1                                 |           |  |                   |    | 11,972  |            |      |               |  |
|  |           |  |                   |    | -       |            |      |               |  |
| D.1.2: Stavebně konstrukční řešení       |           |  |                   |    |         |            | -    |               |  |
| D.1.2.01: Stavebně konstrukční řešení    |           |  |                   |    |         |            | -    |               |  |
| D.1.2.01.01: Stavebně konstrukční řešení |           |  |                   |    |         |            | -    |               |  |
| 002: Základy                             |           |  |                   |    |         |            | -    |               |  |
| 221.                                     | 279113123 | Základová zeď tl do 250 mm z tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 12/15 - XC1-XCA |                   | m2 | 52,892  |            | -    | ÚRS           |  |
| Výkaz výměr: základy                     |           |  |                   |    | -       |            |      |               |  |
| 0,45*(1,1-0,5)                           |           |  |                   |    | 0,270   |            |      |               |  |
| 11,2*(1,1-0,5)                           |           |  |                   |    | 6,720   |            |      |               |  |
| 2,665*(1,1-0,5)                          |           |  |                   |    | 1,599   |            |      |               |  |
| 1,589*(1,1-0,5)                          |           |  |                   |    | 0,953   |            |      |               |  |
| 4,922*(1,1-0,5)                          |           |  |                   |    | 2,953   |            |      |               |  |
| 1,589*(1,1-0,5)                          |           |  |                   |    | 0,953   |            |      |               |  |
| 2,66*(1,1-0,5)                           |           |  |                   |    | 1,596   |            |      |               |  |
| 7,268*(1,1-0,5)                          |           |  |                   |    | 4,361   |            |      |               |  |
| 0,45*(1,1-0,5)                           |           |  |                   |    | 0,270   |            |      |               |  |
| sokl                                     |           |  |                   |    | -       |            |      |               |  |
| 47,451*0,7                               |           |  |                   |    | 33,216  |            |      |               |  |
|  |           |  |                   |    | -       |            |      |               |  |
| 222.                                     | 279361821 | Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505  |                   | t  | 1,983   |            | -    | ÚRS           |  |
| Výkaz výměr: 52,892*0,25*150/1000        |           |  |                   |    | 1,983   |            |      |               |  |



## Položky zakázky

| Poř. | Kód            | Popis   | Popis pokračování | MJ | Výměra | Jedn. cena | Cena | Cen. soustava |
|------|----------------|---|-------------------|----|--------|------------|------|---------------|
| 223. | 275321511.RR01 | Základové patky ze ŽB tř. C 25/30 - XC2   |                   | m3 | 25,907 |            | –    | odvozeno ÚRS  |
|      |                | Výkaz výměr: hlava piloty   |                   |    | –      |            |      |               |
|      |                | 2,16*(1,3-0,5)  |                   |    | 1,728  |            |      |               |
|      |                | 2,16*(1,3-0,5)  |                   |    | 1,728  |            |      |               |
|      |                | 2,16*(1,3-0,5)  |                   |    | 1,728  |            |      |               |
|      |                | 2,16*(1,3-0,5)  |                   |    | 1,728  |            |      |               |
|      |                | patka   |                   |    | –      |            |      |               |
|      |                | 2,56*(1,3-0,5)*6  |                   |    | 12,288 |            |      |               |
|      |                | 2,938*(1,3-0,5)   |                   |    | 2,350  |            |      |               |
|      |                | 2,974*(1,3-0,5)   |                   |    | 2,379  |            |      |               |
|      |                | 0,552*(1,3-0,5)   |                   |    | 0,442  |            |      |               |
|      |                | 0,64*(1,3-0,5)*3  |                   |    | 1,536  |            |      |               |
|      |                |   |                   |    | –      |            |      |               |
| 224. | 275361821      | Výztuž základových patek betonářskou ocelí 10 505 (R)   |                   | t  | 4,663  |            | –    | ÚRS           |
|      |                | Výkaz výměr: 25,907*180/1000  |                   |    | 4,663  |            |      |               |
| 225. | 275351215      | Zřízení bednění stěn základových patek  |                   | m2 | 71,280 |            | –    | ÚRS           |
|      |                | Výkaz výměr: 3,2*(1,3-0,5)*3  |                   |    | 7,680  |            |      |               |
|      |                | 7,3*(1,3-0,5)   |                   |    | 5,840  |            |      |               |
|      |                | 2,98*(1,3-0,5)  |                   |    | 2,384  |            |      |               |
|      |                | 7,22*(1,3-0,5)  |                   |    | 5,776  |            |      |               |
|      |                | 6,4*(1,3-0,5)*6   |                   |    | 30,720 |            |      |               |
|      |                | 5,9*(1,3-0,5)*4   |                   |    | 18,880 |            |      |               |
|      |                |   |                   |    | –      |            |      |               |
| 226. | 275351216      | Odstranění bednění stěn základových patek   |                   | m2 | 71,280 |            | –    | ÚRS           |
| 227. | XRR.011        | D+M Mikropilota 108/16 mm, celková délka 5,7 m - včetně ocelové desky 300/300/30 mm                                   |                   | m  | 91,200 |            | –    | vlastní       |
|      |                | Výkaz výměr: 5,7*4*4  |                   |    | 91,200 |            |      |               |
| 228. | 213311113.RR01 | Polštáře ztuhlé pod základy z kameniva drčeného frakce 0 až 63 mm - tl. 200 mm  |                   | m3 | 3,148  |            | –    | odvozeno ÚRS  |
|      |                | Výkaz výměr: polštáře pod pasy haly   |                   |    | –      |            |      |               |
|      |                | 0,45*0,2*0,48   |                   |    | 0,043  |            |      |               |
|      |                | 11,2*0,2*0,48   |                   |    | 1,075  |            |      |               |
|      |                | 2,665*0,2*0,48  |                   |    | 0,256  |            |      |               |
|      |                | 1,589*0,2*0,48  |                   |    | 0,153  |            |      |               |
|      |                | 4,922*0,2*0,48  |                   |    | 0,473  |            |      |               |
|      |                | 1,589*0,2*0,48  |                   |    | 0,153  |            |      |               |
|      |                | 2,66*0,2*0,48   |                   |    | 0,255  |            |      |               |
|      |                | 7,268*0,2*0,48  |                   |    | 0,698  |            |      |               |
|      |                | 0,45*0,2*0,48   |                   |    | 0,043  |            |      |               |
|      |                |   |                   |    | –      |            |      |               |
|      |                | 713: Izolace tepelné  |                   |    |        |            | –    |               |
| 229. | 713131141      | Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek - dilatace od stávajících základů |                   | m2 | 12,834 |            | –    | ÚRS           |
|      |                | Výkaz výměr: 18,6*0,69  |                   |    | 12,834 |            |      |               |
| 230. | 28376352.RR01  | Deska EPS tl. 50 mm - dilatace od stávajících základů   |                   | m2 | 12,834 |            | –    | odvozeno ÚRS  |

D.1.2.01.01.01: Ocelová konstrukce haly

| Položky zakázky  |            |  |                   |        |        |            |      |               |
|--|------------|--|-------------------|--------|--------|------------|------|---------------|
| Poř.   | Kód        | Popis  | Popis pokračování | MJ     | Výměra | Jedn. cena | Cena | Cen. soustava |
| 231.   | XRR.002    | D+M ocelová svařovaná konstrukce - válcovaná ocel S235/J0, včetně antikorozního nátěru - včetně svařování, šroubování, kotvení ke stávající konstrukci |                   | t      | 26,153 |            | -    | vlastní       |
| Výkaz výměr: přístřešek                                      |            |  |                   |        | -      |            |      |               |
| IPE180;12*5*19,30/1000                                       |            |  |                   |        | 1,158  |            |      |               |
| HEB 180;6,08*3*52,60/1000                                    |            |  |                   |        | 0,959  |            |      |               |
| HEB 100;4,27*6*20,90/1000                                    |            |  |                   |        | 0,535  |            |      |               |
| hala   |            |  |                   |        | -      |            |      |               |
| IPE 140;(4,308+3,284)*7*13,40/1000                           |            |  |                   |        | 0,712  |            |      |               |
| IPE 140;(3,284+4,273)*7*13,4/1000                            |            |  |                   |        | 0,709  |            |      |               |
| HEB 140;6,449*7*34,50/1000                                   |            |  |                   |        | 1,557  |            |      |               |
| HEB 300;(13,401+12,442+11,731+10,278+9,567+8,608)*120/1000   |            |  |                   |        | 7,923  |            |      |               |
| HEB 240;(6,675+0,835)*12*85/1000                             |            |  |                   |        | 7,660  |            |      |               |
| podkladní ocelová konstrukce atiky                           |            |  |                   |        | -      |            |      |               |
| IPE 140;(21,892+21,36)*13,4/1000                             |            |  |                   |        | 0,580  |            |      |               |
| =  |            |  |                   |        | 21,794 |            |      |               |
| přídavek na provádění výztuže a kotvicí prvky (desky, kotvy) |            |  |                   |        | -      |            |      |               |
| 21,794*0,2   |            |  |                   |        | 4,359  |            |      |               |
|  |            |  |                   |        | -      |            |      |               |
| 232.   | XRR.010    | D+M ocelové táhlo  |                   | m      | 32,800 |            | -    | vlastní       |
| Výkaz výměr: 8,2*2*2   |            |  |                   |        | 32,800 |            |      |               |
| D.1.3: Požárně bezpečnostní řešení                           |            |  |                   |        |        |            | -    |               |
| D.1.3.01: Požárně bezpečnostní řešení                        |            |  |                   |        |        |            | -    |               |
| D.1.3.01.01: Požárně bezpečnostní řešení                     |            |  |                   |        |        |            | -    |               |
| D.1.3.01.01.01: Hasící přístroje                             |            |  |                   |        |        |            | -    |               |
| 233.   | XRR.018    | D+M hasící přístroj 21A - včetně kotvicích prvků na stěnu  |                   | kus    | 5,000  |            | -    | vlastní       |
| 234.   | XRR.018.01 | D+M výstražné a bezpečnostní značky na únikových cestách (šipky úniku, únikové východy) - specifikace viz TZ Požárně bezpečnostní řešení               |                   | soubor | 1,000  |            | -    | vlastní       |
| D.1.4: Technické zařízení budov                              |            |  |                   |        |        |            | -    |               |
| D.1.4.1: Zařízení zdravotně technických instalací            |            |  |                   |        |        |            | -    |               |
| D.1.4.1.01: Vodovod  |            |  |                   |        |        |            | -    |               |
| 722: Vnitřní vodovod   |            |  |                   |        |        |            | -    |               |
| 235.   | 722174002  | Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 20 x 2,8 mm   |                   | m      | 15,000 |            | -    | ÚRS           |
| 236.   | 722130233  | Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované svařované běžné DN 25   |                   | m      | 10,000 |            | -    | ÚRS           |

## Položky zakázky

| Poř.  | Kód            | Popis   | Popis pokračování | MJ     | Výměra  | Jedn. cena | Cena | Cen. soustava |
|---|----------------|---|-------------------|--------|---------|------------|------|---------------|
| 237.  | 722254116.RR01 | Vnitřní hydrant s tvarově stálou hadicí, 710x710x245mm - tvarově stálá hadice délky 30m, proudnice ekv. pr. 10mm / kulový ventil 1" |                   | soubor | 1,000   |            | –    | odvozeno ÚRS  |
| 238.  | 722181251.RR01 | Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubiciemi z PE tl 30 mm   |                   | m      | 7,500   |            | –    | odvozeno ÚRS  |
| 239.  | 722181221.RR01 | Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubiciemi z PE tl 9 mm  |                   | m      | 7,500   |            | –    | odvozeno ÚRS  |
| 240.  | 722181222.RR01 | Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubiciemi z PE tl 9 mm  |                   | m      | 10,000  |            | –    | odvozeno ÚRS  |
| 241.  | 722181123      | Ochrana vodovodního potrubí zvuk tlumícími objímkami do DN 25 mm  |                   | kus    | 6,000   |            | –    | ÚRS           |
| <b>722.01: Ostatní</b>                            |                |   |                   |        |         |            |      | –             |
| 242.  | 722.01_001     | Stavební přípomoc - zejména provedení drážek, prostupů a jejich zapravení, včetně požárních ucpávek                                 |                   | kpl    | 1,000   |            | –    | vlastní       |
| 243.  | 722.01_002     | Potřebné revize a zkoušky   |                   | kpl    | 1,000   |            | –    | vlastní       |
| 244.  | 722.01_003     | Drobný montážní materiál  |                   | kpl    | 1,000   |            | –    | vlastní       |
| 245.  | 722.01_004     | Dílešská dokumentace  |                   | kpl    | 1,000   |            | –    | vlastní       |
| <b>725: Zařizovací předměty</b>                   |                |   |                   |        |         |            |      | –             |
| 246.  | 725822612.RR01 | Baterie umyvadlová stojánková - nerezové provedení  |                   | soubor | 1,000   |            | –    | odvozeno ÚRS  |
| 247.  | 725819401      | Montáž ventilů rohových G 1/2 s přípojovací trubičkou   |                   | soubor | 2,000   |            | –    | ÚRS           |
| 248.  | 55141040.RR01  | Kulový kohout rohový 1/2"x3/8"  |                   | kus    | 2,000   |            | –    | odvozeno ÚRS  |
| 249.  | 55190890.RR01  | Pancéřová hadička 3/8", délka 300 mm  |                   | kus    | 2,000   |            | –    | odvozeno ÚRS  |
| 250.  | 725211603.RR01 | Umyvadlo keramické připevněné na stěnu, 600 mm - včetně sifonu  |                   | soubor | 1,000   |            | –    | odvozeno ÚRS  |
| <b>D.1.4.1.02: Kanalizace</b>                     |                |   |                   |        |         |            |      | –             |
| <b>001: Zemní práce</b>                           |                |   |                   |        |         |            |      | –             |
| 251.  | 132101102      | Hloubení rýh šířky do 600 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu přes 100 m3   |                   | m3     | 226,000 |            | –    | ÚRS           |
| Výkaz výměr: 83+143                               |                |   |                   |        | 226,000 |            |      |               |
| 252.  | 174101101      | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním   |                   | m3     | 170,400 |            | –    | ÚRS           |
| Výkaz výměr: 76,7+93,7                            |                |   |                   |        | 170,400 |            |      |               |
| 253.  | 167101101      | Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3   |                   | m3     | 55,600  |            | –    | ÚRS           |
| Výkaz výměr: 226-170,4                            |                |   |                   |        | 55,600  |            |      |               |
| 254.  | 162701105      | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4   |                   | m3     | 55,600  |            | –    | ÚRS           |
| 255.  | 162701109      | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m                                    |                   | m3     | 556,000 |            | –    | ÚRS           |
| Výkaz výměr: předpoklad vzdálenosti skládky 20 km |                |   |                   |        | –       |            |      |               |
| 55,6*10   |                |   |                   |        | 556,000 |            |      |               |
| 256.  | 171201211      | Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)  |                   | t      | 111,200 |            | –    | ÚRS           |

| Položky zakázky                 |                |  |  |     |         |            |      |               |  |
|---------------------------------|----------------|--|--|-----|---------|------------|------|---------------|--|
| Poř.                            | Kód            | Popis  | Popis pokračování  | MJ  | Výměra  | Jedn. cena | Cena | Cen. soustava |  |
| Výkaz výměr: 55,6*2             |                |  |  |     | 111,200 |            |      |               |  |
| 257.                            | 175111101.RR01 | Obsypání potrubí ručně sypaninou                                   |  | m3  | 16,400  |            | -    | odvozeno ÚRS  |  |
| 258.                            | 58331200.RR01  | Písek  |  | t   | 32,800  |            | -    | odvozeno ÚRS  |  |
| Výkaz výměr: 16,4*2             |                |  |  |     | 32,800  |            |      |               |  |
| 259.                            | 175111101.RR02 | Podsyp potrubí sypaninou   |  | m3  | 32,900  |            | -    | odvozeno ÚRS  |  |
| 260.                            | 58331200.RR01  | Písek  |  | t   | 65,800  |            | -    | odvozeno ÚRS  |  |
| Výkaz výměr: 32,9*2             |                |  |  |     | 65,800  |            |      |               |  |
| 002: Základy                    |                |  |  |     |         |            | -    |               |  |
| 261.                            | 247571113.RR01 | Štěrkový obsyp frakce 8/16   |  | m3  | 7,000   |            | -    | odvozeno ÚRS  |  |
| 008: Vedení dálková a přípojná  |                |  |  |     |         |            | -    |               |  |
| 262.                            | 871265211.RR01 | Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN4 DN110 |  | m   | 52,000  |            | -    | odvozeno ÚRS  |  |
| 263.                            | 871315211      | Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN4 DN150 |  | m   | 25,000  |            | -    | ÚRS           |  |
| 264.                            | 899914114.RR01 | Montáž ocelové chráničky   |  | m   | 4,000   |            | -    | odvozeno ÚRS  |  |
| 265.                            | 14011112.RR01  | Ocelová chránička  |  | m   | 4,000   |            | -    | odvozeno ÚRS  |  |
| 009: Ostatní konstrukce a práce |                |  |  |     |         |            | -    |               |  |
| 266.                            | 919726122.RR01 | Geotextilie 220 g/m2   |  | m2  | 70,000  |            | -    | odvozeno ÚRS  |  |
| 721: Vnitřní kanalizace         |                |  |  |     |         |            | -    |               |  |
| 267.                            | 721233112.RR01 | Střešní vtok DN 110  |  | kus | 4,000   |            | -    | odvozeno ÚRS  |  |
| 268.                            | 721226511.RR01 | Zápachová uzávěrka DN32 - mechanická kulička                       |  | kus | 1,000   |            | -    | odvozeno ÚRS  |  |
| 269.                            | 721_001        | Svařované kanalizační potrubí HDPE - DN32                          |  | m   | 2,000   |            | -    | vlastní       |  |
| 270.                            | 721_002        | Svařované kanalizační potrubí HDPE - DN50                          |  | m   | 10,000  |            | -    | vlastní       |  |
| 271.                            | 721_003        | Svařované kanalizační potrubí HDPE - DN110                         |  | m   | 32,000  |            | -    | vlastní       |  |
| 272.                            | 721_004        | Čistící kus svařovaného HDPE potrubí - DN110                       |  | ks  | 4,000   |            | -    | vlastní       |  |
| 273.                            | 721_005        | Potrubní závěsy s polyuretanovým těsněním - DN50                   |  | ks  | 6,000   |            | -    | vlastní       |  |
| 274.                            | 721_006        | Potrubní závěsy s polyuretanovým těsněním - DN110                  |  | ks  | 35,000  |            | -    | vlastní       |  |
| 721.01: Liniové odvodnění       |                |  |  |     |         |            | -    |               |  |
| 275.                            | 721.01_001     | Liniový odvodňovací žlab   | - materiál polymerbeton<br>- třída zatížení D400<br>- pozinkované hrany<br>- šířka 100mm<br>- stavební výška 200mm<br>- délka modulu 1000mm<br>- bez spádu dna | ks  | 19,000  |            | -    | vlastní       |  |

## Položky zakázky

| Poř.         | Kód        | Popis  | Popis pokračování  | MJ  | Výměra | Jedn. cena | Cena | Cen. soustava |
|--------------|------------|--|--|-----|--------|------------|------|---------------|
| 276.         | 721.01_002 | Liniový odvodňovací žlab   | - materiál polymerbeton<br>- třída zatížení D400<br>- pozinkované hrany<br>- šířka 100mm<br>- stavební výška 200mm<br>- délka modulu 1000mm<br>- svislý odtok - integrované těsnění<br>- bez spádu dna | ks  | 2,000  |            | -    | vlastní       |
| 277.         | 721.01_003 | Kombinovaná čelní deska  | - materiál polymerbeton<br>- třída zatížení D400<br>- pozinkované hrany<br>- šířka 100mm<br>- stavební výška 200mm<br>- tloušťka 20mm  | ks  | 4,000  |            | -    | vlastní       |
| 278.         | 721.01_008 | Liniový rošt s podél. pruty  |  | ks  | 21,000 |            | -    | vlastní       |
| 279.         | 721.01_009 | Beton C20/25   |  | m3  | 6,000  |            | -    | vlastní       |
| 280.         | 721.01_004 | Revizní kanalizační šachta - přímé dno   | - přímé dno DN 160<br>- výkyvná hrdla<br>- materiál polypropylen   | ks  | 1,000  |            | -    | vlastní       |
| 281.         | 721.01_005 | Revizní kanalizační šachta - roura   | - korugovaná roura 425mm<br>- délka 1500mm<br>- materiál polypropylen  | ks  | 1,000  |            | -    | vlastní       |
| 282.         | 721.01_006 | Revizní kanalizační šachta - poklop pachotěsný s madlem  |  | ks  | 1,000  |            | -    | vlastní       |
| 283.         | 721.01_010 | Revizní kanalizační šachta - poklop  | - litinový poklop<br>- únosnost 12,5t<br>- do teleskopické roury   | kus | 1,000  |            | -    | vlastní       |
| 284.         | XRR.037    | Revizní kanalizační šachta - teleskopická routa  | - teleskopická roura<br>- průměr 425mm<br>- s těsněním<br>- délka 375mm  | kus | 1,000  |            | -    | vlastní       |
| 285.         | 721.01_007 | Lapač střešních splavenin - okapový svod ø100 mm, přímé napojení na dešťové potrubí ø110 mm, - materiál polypropylen |  | ks  | 1,000  |            | -    | vlastní       |
| 721.02: Vsak |            |  |  |     |        |            | -    |               |
| 286.         | 721.02_001 | Podzemní filtrační šachta DN400, s teleskopem, filtrační koš s otvory 0,35mm, připojení DN150                        |  | ks  | 1,000  |            | -    | vlastní       |
| 287.         | 721.02_002 | Teleskopický poklop DN400 litina, únosnost 12,5 t  |  | ks  | 1,000  |            | -    | vlastní       |
| 288.         | 721.02_003 | Prodloužení šachty 500mm   |  | ks  | 1,000  |            | -    | vlastní       |
| 289.         | 721.02_004 | Vsakovací bloky rozměru 0,8x0,8x0,32m  |  | ks  | 10,000 |            | -    | vlastní       |
| 290.         | 721.02_005 | Dno bloku 0,8x0,8x0,04m  |  | ks  | 10,000 |            | -    | vlastní       |
| 291.         | 721.02_006 | Zakončení bloku  |  | ks  | 2,000  |            | -    | vlastní       |
| 292.         | 721.02_007 | Odvětrávací hlavice  |  | ks  | 1,000  |            | -    | vlastní       |

| Položky zakázky                      |                |   |                   |     |        |            |      |               |  |
|--------------------------------------|----------------|---|-------------------|-----|--------|------------|------|---------------|--|
| Poř.                                 | Kód            | Popis   | Popis pokračování | MJ  | Výměra | Jedn. cena | Cena | Cen. soustava |  |
| 293.                                 | 871265211.RR02 | Potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN4 DN110  |                   | m   | 5,500  |            | -    | odvozeno ÚRS  |  |
| 294.                                 | 721.02_008     | Hydroizolace HDPE folie   |                   | m2  | 33,000 |            | -    | vlastní       |  |
| 721.03: Ostatní                      |                |   |                   |     |        |            | -    |               |  |
| 295.                                 | 721.03_001     | Stavební přípomoc - zejména provedení drážek, prostupů a jejich zapravení, včetně požárních ucpávek   |                   | kpl | 1,000  |            | -    | vlastní       |  |
| 296.                                 | 721.03_002     | Potřebné revize a zkoušky   |                   | kpl | 1,000  |            | -    | vlastní       |  |
| 297.                                 | 721.03_003     | Drobný montážní materiál  |                   | kpl | 1,000  |            | -    | vlastní       |  |
| 298.                                 | 721.03_004     | Dílenská dokumentace  |                   | kpl | 1,000  |            | -    | vlastní       |  |
| D.1.4.2: Zařízení vzduchotechniky    |                |   |                   |     |        |            | -    |               |  |
| D.1.4.2.01: Zařízení vzduchotechniky |                |   |                   |     |        |            | -    |               |  |
| 751: Vzduchotechnika                 |                |   |                   |     |        |            | -    |               |  |
| 299.                                 | 751510045      | Vzduchotechnické potrubí pozink kruhové spirálně vinuté D do 500 mm   |                   | m   | 72,000 |            | -    | ÚRS           |  |
| 300.                                 | 751510043.RR01 | Vzduchotechnické potrubí pozink kruhové spirálně vinuté D do 250 mm   |                   | m   | 30,000 |            | -    | odvozeno ÚRS  |  |
| 301.                                 | 751344115.RR01 | Tlumiče hluku pro kruhové potrubí D do 500 mm - délka 900 mm  |                   | kus | 4,000  |            | -    | odvozeno ÚRS  |  |
| 302.                                 | 751_001        | Vzduchotechnická podstropní jednotka<br>- 2x EC ventilátor<br>- teplovodní ohříváč 70/50°C - 25,5 kW<br>- - protiporudý deskový výměník ZZT<br>- 2x filtr třídy F5<br>- 1x filtr třídy G3<br>- cirkulační komora s / klapkou<br>- by-passová klapka<br>- 2x uzavírací klapka na straně exteriéru<br>- 4x pružné manžety |                   | ks  | 1,000  |            | -    | vlastní       |  |
| 303.                                 | 751_002        | Odsávací mobilní zařízení<br>- průtok 1900m3/h<br>- filtrační plocha 1,8m2<br>- antistatické provedení  |                   | ks  | 1,000  |            | -    | vlastní       |  |
| 304.                                 | 751_003        | Velkoplošná výúst<br>- jm. rozměr 400<br>- výška 2 000mm<br>- průměr hrdla 248mm  |                   | ks  | 4,000  |            | -    | vlastní       |  |
| 305.                                 | 751_004        | Průmyslová potrubní vyústka<br>- 400x150mm<br>- dvouřadé provedení  |                   | ks  | 6,000  |            | -    | vlastní       |  |
| 306.                                 | 751_005        | Potrubní závěsy s polyuretanovým těsněním<br>- průměr 500mm   |                   | ks  | 48,000 |            | -    | vlastní       |  |

## Položky zakázky

| Poř.  | Kód            | Popis  | Popis pokračování | MJ  | Výměra  | Jedn. cena | Cena | Cen. soustava |
|---|----------------|--|-------------------|-----|---------|------------|------|---------------|
| 307.  | 751_006        | Potrubní závěsy s polyuretanovým těsněním<br>- průměr 250mm  |                   | ks  | 20,000  |            | -    | vlastní       |
| 308.  | 751_007        | Minerální tepelná izolace<br>- tl.70mm<br>- krycí hliníková folie                                      |                   | m2  | 138,000 |            | -    | vlastní       |
| 309.  | 751_008        | Hliníková lepicí páska - šířka 50 mm, délka 50 m   |                   | ks  | 1,000   |            | -    | vlastní       |
| <b>751.01: Ostatní</b>                                    |                |  |                   |     |         |            | -    |               |
| 310.  | 751.01_001     | Stavební přípomoc - zejména provedení drážek, prostupů a jejich zapravení, včetně<br>požárních ucpávek |                   | kpl | 1,000   |            | -    | vlastní       |
| 311.  | 751.01_002     | Potřebné revize a zkoušky  |                   | kpl | 1,000   |            | -    | vlastní       |
| 312.  | 751.01_003     | Drobný montážní materiál   |                   | kpl | 1,000   |            | -    | vlastní       |
| 313.  | 751.01_004     | Dílenská dokumentace   |                   | kpl | 1,000   |            | -    | vlastní       |
| <b>D.1.4.3: Zařízení vytápění a ochlazování staveb</b>    |                |  |                   |     |         |            | -    |               |
| <b>D.1.4.3.01: Zařízení vytápění a ochlazování staveb</b> |                |  |                   |     |         |            | -    |               |
| <b>733: Ústřední vytápění - rozvodné potrubí</b>          |                |  |                   |     |         |            | -    |               |
| 314.  | 733223205      | Potrubí měděné tvrdé spojované tvrdým pájením D 28x1,5   |                   | m   | 125,000 |            | -    | ÚRS           |
| 315.  | 722181251.RR02 | Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl 30 mm<br>DN 25 mm         |                   | m   | 125,000 |            | -    | odvozeno ÚRS  |
| 316.  | 733_001        | Potrubní závěsy DN25   |                   | ks  | 80,000  |            | -    | vlastní       |
| <b>734: Ústřední vytápění - armatury</b>                  |                |  |                   |     |         |            | -    |               |
| 317.  | 734292715.RR01 | Kulový kohout 1"   |                   | kus | 6,000   |            | -    | odvozeno ÚRS  |
| 318.  | 734411119.RR01 | Teploměr jímkový   |                   | kus | 2,000   |            | -    | odvozeno ÚRS  |
| 319.  | 55128041.RR01  | Manometr jímkový   |                   | kus | 2,000   |            | -    | odvozeno ÚRS  |
| 320.  | 734292725.RR01 | Kohout kulový přímý 1" s vypouštěním   |                   | kus | 2,000   |            | -    | odvozeno ÚRS  |
| 321.  | 734_001        | Rozdělovač ocelový, délka 1760mm, průměr 108/4, přívod Js 100  |                   | ks  | 1,000   |            | -    | vlastní       |
| 322.  | 734_002        | Sběrač ocelový, délka 1760mm, průměr 108/4, přívod Js 100  |                   | ks  | 1,000   |            | -    | vlastní       |
| 323.  | 734_003        | Automatický odvzdušňovací ventil - 1/2"  |                   | ks  | 2,000   |            | -    | vlastní       |
| <b>734.01: Ostatní</b>                                    |                |  |                   |     |         |            | -    |               |
| 324.  | 734.01_001     | Stavební přípomoc - zejména provedení drážek, prostupů a jejich zapravení, včetně<br>požárních ucpávek |                   | kpl | 1,000   |            | -    | vlastní       |
| 325.  | 734.01_002     | Potřebné revize a zkoušky  |                   | kpl | 1,000   |            | -    | vlastní       |
| 326.  | 734.01_003     | Drobný montážní materiál   |                   | kpl | 1,000   |            | -    | vlastní       |

## Položky zakázky

| Poř.  | Kód            | Popis   | Popis pokračování | MJ  | Výměra | Jedn. cena | Cena | Cen. soustava |
|---|----------------|---|-------------------|-----|--------|------------|------|---------------|
| 327.  | 734.01_004     | Dílenská dokumentace  |                   | kpl | 1,000  |            | -    | vlastní       |
| 328.  | 734.01_005     | Demontáž rozdělovače  |                   | ks  | 1,000  |            | -    | vlastní       |
| 329.  | 734.01_006     | Demontáž sběrače  |                   | ks  | 1,000  |            | -    | vlastní       |
|   |                |   |                   |     |        |            |      |               |
| D.1.4.4: Zařízení silnoproudé elektrotechniky včetně bleskosvodů    |                |   |                   |     |        |            | -    |               |
| D.1.4.4.01: Zařízení silnoproudé elektrotechniky včetně bleskosvodů |                |   |                   |     |        |            | -    |               |
| 740: Silnoproud   |                |   |                   |     |        |            | -    |               |
| 330.  | 742282311.RR01 | Montáž rozvaděče  |                   | ks  | 1,000  |            | -    | odvozeno ÚRS  |
| 331.  | 742_001        | Rozvaděč dílny R_DÍLNA - oceloplechový, stabilní konstrukce, nástěnný, s plnými dveřmi, bez požární - odolnosti, IP 30, rozměry (šxvxh): 590 x 1380 x 2500 mm, včetně průchodek a přístrojové náplně, / přesná specifikace dle výkresu Rozvaděč R_DÍLNA |                   | ks  | 1,000  |            | -    | vlastní       |
| 332.  | 747124210.RR01 | Montáž hlavního vypínače  |                   | ks  | 1,000  |            | -    | odvozeno ÚRS  |
| 333.  | 747_001        | Hlavní vypínač 63A/3  |                   | ks  | 1,000  |            | -    | vlastní       |
| 334.  | 747251121.RR01 | Montáž svodiště přepětí   |                   | ks  | 1,000  |            | -    | odvozeno ÚRS  |
| 335.  | 747_002        | Svodič přepětí 1+2 st., typ TN-S  |                   | ks  | 1,000  |            | -    | vlastní       |
| 336.  | 747240122.RR01 | Montáž proudového chrániče 63A  |                   | ks  | 3,000  |            | -    | odvozeno ÚRS  |
| 337.  | 747_003        | Proudový chránič 63/4/B/003   |                   | ks  | 3,000  |            | -    | vlastní       |
| 338.  | 747231230.RR01 | Montáž jističe jednofázového  |                   | ks  | 6,000  |            | -    | odvozeno ÚRS  |
| 339.  | 747_004        | Jistič 10B/1  |                   | ks  | 1,000  |            | -    | vlastní       |
| 340.  | 747_005        | Jistič 10C/1  |                   | ks  | 2,000  |            | -    | vlastní       |
| 341.  | 747_006        | Jistič 16B/1  |                   | ks  | 3,000  |            | -    | vlastní       |
| 342.  | 747233230.RR01 | Montáž jističe třífázového  |                   | ks  | 18,000 |            | -    | odvozeno ÚRS  |
| 343.  | 747_007        | Jistič 10C/3  |                   | ks  | 5,000  |            | -    | vlastní       |
| 344.  | 747_008        | Jistič 16B/3  |                   | ks  | 3,000  |            | -    | vlastní       |
| 345.  | 747_009        | Jistič 16C/3  |                   | ks  | 2,000  |            | -    | vlastní       |
| 346.  | 747_010        | Jistič 32B/3  |                   | ks  | 8,000  |            | -    | vlastní       |
| 347.  | 747131200.RR01 | Montáž spínače soumrakového   |                   | ks  | 1,000  |            | -    | odvozeno ÚRS  |
| 348.  | 747_011        | Spínač soumrakový se spínacími hodinami,digit.1-kanál, vč. externího soumrakového čidla   |                   | ks  | 1,000  |            | -    | vlastní       |
| 349.  | 747311124.RR01 | Montáž stykače do 63A   |                   | ks  | 8,000  |            | -    | odvozeno ÚRS  |
| 350.  | 747_012        | Stykač modulový 20A,230VAC, 1Z  |                   | ks  | 2,000  |            | -    | vlastní       |
| 351.  | 747_013        | Stykač modulový 20A,230VAC, 4Z  |                   | ks  | 4,000  |            | -    | vlastní       |
| 352.  | 747_014        | Stykač modulový 63A,230VAC, 4Z  |                   | ks  | 2,000  |            | -    | vlastní       |



## Položky zakázky

| Poř. | Kód            | Popis   | Popis pokračování | MJ | Výměra    | Jedn. cena | Cena | Cen. soustava |
|------|----------------|---|-------------------|----|-----------|------------|------|---------------|
| 353. | 747233230.RR01 | Montáž jističe třípólového  |                   | ks | 1,000     |            | –    | odvozeno ÚRS  |
| 354. | 747_015        | Stávající hlavní rozvaděč RH - doplnění jističe 50B/3, včetně kabelové průchodky  |                   | ks | 1,000     |            | –    | vlastní       |
| 355. | 744411110      | Montáž kabel Cu sk. 1 do 1 kV do 0,10 kg pod omítku stně  |                   | m  | 160,000   |            | –    | ÚRS           |
| 356. | 744_001        | Kabel CYKY-O 2 x 1,5mm <sup>2</sup>   |                   | m  | 160,000   |            | –    | vlastní       |
| 357. | 744411120      | Montáž kabel Cu sk. 1 do 1 kV do 0,20 kg pod omítku stně  |                   | m  | 1 050,000 |            | –    | ÚRS           |
| 358. | 744_002        | Kabel CYKY-J 3 x 1,5mm <sup>2</sup>   |                   | m  | 1 050,000 |            | –    | vlastní       |
| 359. | 744411230      | Montáž kabel Cu sk.2 do 1 kV do 0,40 kg pod omítku stěn   |                   | m  | 535,000   |            | –    | ÚRS           |
| 360. | 744_003        | Kabel CYKY-J 5 x 1,5mm <sup>2</sup>   |                   | m  | 290,000   |            | –    | vlastní       |
| 361. | 744_004        | Kabel CYKY-J 3 x 2,5mm <sup>2</sup>   |                   | m  | 110,000   |            | –    | vlastní       |
| 362. | 744_005        | Kabel CYKY-J 5 x 2,5mm <sup>2</sup>   |                   | m  | 135,000   |            | –    | vlastní       |
| 363. | 744411260      | Montáž kabel Cu sk.2 do 1 kV do 1,60 kg pod omítku stěn   |                   | m  | 50,000    |            | –    | ÚRS           |
| 364. | 744_006        | Kabel CYKY-J 4 x 25mm <sup>2</sup>  |                   | m  | 50,000    |            | –    | vlastní       |
| 365. | 744221111.RR01 | Montáž vodič Cu izolovaný sk. 1 do 1 kV žíla 0,5-4 mm <sup>2</sup>  |                   | m  | 215,000   |            | –    | odvozeno ÚRS  |
| 366. | 744_007        | Vodič CY 4 (zel./žl.-pospojení)   |                   | m  | 215,000   |            | –    | vlastní       |
| 367. | 744221241.RR01 | Montáž vodič Cu izolovaný sk.4 do 1kV žíla 1,5-16 mm <sup>2</sup>   |                   | m  | 10,000    |            | –    | odvozeno ÚRS  |
| 368. | 744_008        | Vodič CYA 16 (zel./žl.-pospojení)   |                   | m  | 10,000    |            | –    | vlastní       |
| 369. | 747111111.RR01 | Montáž spínače jednopólového  |                   | ks | 2,000     |            | –    | odvozeno ÚRS  |
| 370. | 747_016        | Spínač jednopólový, řaz. 1, 10A/230V, IP54, pro povrchovou montáž   |                   | ks | 2,000     |            | –    | vlastní       |
| 371. | 747_017        | Montáž pohybového čidla   |                   | ks | 2,000     |            | –    | vlastní       |
| 372. | 747_018        | Pohybové čidlo pro nástěnou montáž (120°), včetně relé pro ovládání osvětlení, IP65   |                   | ks | 2,000     |            | –    | vlastní       |
| 373. | 747162121.RR01 | Montáž zásuvky, nástěnné provedení, IP54  |                   | ks | 12,000    |            | –    | odvozeno ÚRS  |
| 374. | 747_019        | Zásuvka 16A/250V, IP54, jednonásobná s víčkem, pro povrchvou montáž   |                   | ks | 12,000    |            | –    | vlastní       |
| 375. | 747132131.RR01 | Montáž zásuvky, nástěnné provedení, IP44  |                   | ks | 4,000     |            | –    | odvozeno ÚRS  |
| 376. | 747_020        | Zásuvka 16A/400V, IP44, s víčkem, pro povrchvou montáž  |                   | ks | 4,000     |            | –    | vlastní       |
| 377. | 747163110.RR01 | Montáž zásuvkové skříně 16 jištěné  |                   | ks | 8,000     |            | –    | odvozeno ÚRS  |
| 378. | 747_021        | Zásuvková skříň, rozměry 222x285x130mm, výzbroj: zásuvky 1 x 16A/5p, 2 x 230V/16A, jištění 1 x - 16A/3p-B, 1 x 16A/1p-B                 |                   | ks | 8,000     |            | –    | vlastní       |
| 379. | 747112211.RR01 | Montáž tlačítka nouzového vypnutí   |                   | ks | 2,000     |            | –    | odvozeno ÚRS  |
| 380. | 747_022        | Tlačítko nouzového vypnutí - hříbové vybavovací tlačítko s aretací a pouzdem s kontaktními - jednotkami, sestava kontaktů 1NC+1NO a 2NC |                   | ks | 2,000     |            | –    | vlastní       |
| 381. | 743411121.RR01 | Montáž instalační krabice   |                   | ks | 95,000    |            | –    | odvozeno ÚRS  |
| 382. | 743_001        | Instalační krabice s průchodkami, rozměry 167x167x78, IP54, s víčkem, se svorkovnicí  |                   | ks | 95,000    |            | –    | vlastní       |

## Položky zakázky

| Poř. | Kód            | Popis   | Popis pokračování | MJ | Výměra    | Jedn. cena | Cena | Cen. soustava |
|------|----------------|---|-------------------|----|-----------|------------|------|---------------|
| 383. | 743131112.RR01 | Montáž trubka plastové, tuhé D do 32 mm   |                   | m  | 1 085,000 |            | –    | odvozeno ÚRS  |
| 384. | 743_002        | Tuhá PVC trubka pr. 32mm s vysokou mechanickou odolností, včetně kolen, spojek a příchytok  |                   | m  | 1 085,000 |            | –    | vlastní       |
| 385. | 743235220.RR01 | Montáž trubka plastové, ohebné D do 32 mm   |                   | m  | 15,000    |            | –    | odvozeno ÚRS  |
| 386. | 743_003        | Ohedná PVC trubka pr. 32mm s protahovacím drátem, střední mechanická odolnost   |                   | m  | 15,000    |            | –    | vlastní       |
| 387. | 743552122.RR01 | Montáž kovového žlabu 35x70   |                   | m  | 50,000    |            | –    | odvozeno ÚRS  |
| 388. | 743_004        | Žlab kovový 35x70, vč. kolen, spojek, odboček, stínící přepážky, uchycení   |                   | m  | 50,000    |            | –    | vlastní       |
| 389. | 743552124.RR01 | Montáž kovového žlabu 60x200  |                   | m  | 70,000    |            | –    | odvozeno ÚRS  |
| 390. | 743_005        | Žlab kovový 60x200, vč. kolen, spojek, odboček, uchycení  |                   | m  | 70,000    |            | –    | vlastní       |
| 391. | 743_006        | D+M Ochranná protipožární ucpávka a nebo těsnění  |                   | ks | 50,000    |            | –    | vlastní       |
| 392. | 745261110.RR01 | Montáž drátu Al pr. 8 mm  |                   | m  | 180,000   |            | –    | odvozeno ÚRS  |
| 393. | 745_001        | AlMgSi drát pr. 8 mm  |                   | m  | 180,000   |            | –    | vlastní       |
| 394. | 743612111.RR01 | Montáž uzemňovacího vodiče  |                   | m  | 85,000    |            | –    | odvozeno ÚRS  |
| 395. | 743_007        | FeZn pásek 30x4mm - do základů  |                   | m  | 85,000    |            | –    | vlastní       |
| 396. | 743612111.RR01 | Montáž uzemňovacího vodiče  |                   | m  | 30,000    |            | –    | odvozeno ÚRS  |
| 397. | 743_008        | FeZn drát pr. 10 mm   |                   | m  | 30,000    |            | –    | vlastní       |
| 398. | 743_009        | Montáž podpěry vedení   |                   | ks | 175,000   |            | –    | vlastní       |
| 399. | 743_010        | Podpěra vedení na plechové střechy (trapéz) s držákem   |                   | ks | 175,000   |            | –    | vlastní       |
| 400. | 743_011        | Montáž spojky   |                   | ks | 15,000    |            | –    | vlastní       |
| 401. | 743_012        | Spojka s dvojitou příchytkou  |                   | ks | 15,000    |            | –    | vlastní       |
| 402. | 743_013        | Montáž držáku   |                   | ks | 35,000    |            | –    | vlastní       |
| 403. | 743_014        | Držáky vedení - svodové   |                   | ks | 35,000    |            | –    | vlastní       |
| 404. | 743_015        | Montáž svorky   |                   | ks | 35,000    |            | –    | vlastní       |
| 405. | 743_016        | Svorky (SU, SO, SP)   |                   | ks | 35,000    |            | –    | vlastní       |
| 406. | 743_017        | Montáž ochranné trubky  |                   | ks | 4,000     |            | –    | vlastní       |
| 407. | 743_018        | Ochranná trubka OT 1,7  |                   | ks | 4,000     |            | –    | vlastní       |
| 408. | 743_019        | D+M Štítek označovací   |                   | ks | 4,000     |            | –    | vlastní       |
| 409. | 743_020        | Montáž svorky   |                   | ks | 4,000     |            | –    | vlastní       |
| 410. | 743_021        | Svorka zkušební SZ  |                   | ks | 4,000     |            | –    | vlastní       |
| 411. | 747_023        | Montáž ekvipotenciální přípojnice   |                   | ks | 2,000     |            | –    | vlastní       |
| 412. | 747_024        | Ekvipotenciální přípojnice doplňujícího ochranného pospojení DOP včetně krytu, 13 svorek pro vodiče - průřez 2,5 - 25 mm <sup>2</sup> , 1 svorka pro vodič průřez 16 - 95 mm <sup>2</sup> nebo pro drát O 8 - 10 mm |                   | ks | 2,000     |            | –    | vlastní       |
| 413. | 747_025        | Montáž oddělovací uzavření jiskřiště  |                   | ks | 2,000     |            | –    | vlastní       |

## Položky zakázky

| Poř.  | Kód            | Popis   | Popis pokračování | MJ     | Výměra | Jedn. cena | Cena | Cen. soustava |
|---|----------------|---|-------------------|--------|--------|------------|------|---------------|
| 414.  | 747_026        | Oddělovací uzavření jiskřiště odolné vůči bleskovým proudům   |                   | ks     | 2,000  |            | –    | vlastní       |
| 415.  | 747_027        | Ochrana zemních spojů proti korozi  |                   | kpl    | 1,000  |            | –    | vlastní       |
| 416.  | 747_028        | Měření odporu uzemnění  |                   | kpl    | 1,000  |            | –    | vlastní       |
| <b>740.01: Ostatní</b>                                  |                |   |                   |        |        |            |      | –             |
| 417.  | 740.01_001     | Revize a potřebné zkoušky   |                   | kpl    | 1,000  |            | –    | vlastní       |
| 418.  | 740.01_002     | Uvedení do provozu  |                   | kpl    | 1,000  |            | –    | vlastní       |
| 419.  | 740.01_003     | Stavební přípomoc - zejména provedení drážek, prostupů a jejich zapravení                                   |                   | kpl    | 1,000  |            | –    | vlastní       |
| 420.  | 740.01_004     | Dílenská dokumentace  |                   | kpl    | 1,000  |            | –    | vlastní       |
| 421.  | 740.01_005     | Připojnice, svorkovnice, kabelové průchodky, příslušenství, vnitřní propoje                                 |                   | kpl    | 1,000  |            | –    | vlastní       |
| 422.  | 740.01_006     | Pomocný montážní materiál (hmoždinky, vruty, příchytky, stahovací pásy atd)                                 |                   | kpl    | 1,000  |            | –    | vlastní       |
| <b>D.1.4.5: Zařízení slaboproudé elektrotechniky</b>    |                |   |                   |        |        |            |      | –             |
| <b>D.1.4.5.01: Zařízení slaboproudé elektrotechniky</b> |                |   |                   |        |        |            |      | –             |
| <b>D.1.4.5.01: Slaboproud</b>                           |                |   |                   |        |        |            |      | –             |
| 423.  | D.1.4.5.01_001 | Montáž kabel UTP  |                   | m      | 70,000 |            | –    | vlastní       |
| 424.  | D.1.4.5.01_002 | Kabel UTP Cat.6   |                   | m      | 70,000 |            | –    | vlastní       |
| 425.  | 743235220.RR01 | Montáž trubka plastové, ohebné D do 32 mm   |                   | m      | 65,000 |            | –    | odvozeno ÚRS  |
| 426.  | D.1.4.5.01_003 | Ohedná PVC trubka pr. 20mm s protahovacím drátem, střední mechanická odolnost                               |                   | m      | 65,000 |            | –    | vlastní       |
| 427.  | D.1.4.5.01_004 | Montáž zásuvky komunikační  |                   | ks     | 1,000  |            | –    | vlastní       |
| 428.  | D.1.4.5.01_005 | Zásuvka komunikační 2xRJ45 - kopmlet, provedení na povrch   |                   | ks     | 1,000  |            | –    | vlastní       |
| <b>D.1.4.5.02: EZS</b>                                  |                |   |                   |        |        |            |      | –             |
| 429.  | D.1.4.5.02_001 | Montáž přístrojů EZZ  |                   | soubor | 1,000  |            | –    | vlastní       |
| 430.  | D.1.4.5.02_002 | Ústředna s GSM a LAN komunikátorem v plastové skříni bez AKU 18Ah, rozměry (Š x V x H) 600 x 300 x - 110 mm |                   | ks     | 1,000  |            | –    | vlastní       |
| 431.  | D.1.4.5.02_003 | Akumulátor 12V / 18Ah   |                   | ks     | 1,000  |            | –    | vlastní       |
| 432.  | D.1.4.5.02_004 | Plošný spoj sběrnicevého expandéru pro 16 vstupů  |                   | ks     | 1,000  |            | –    | vlastní       |
| 433.  | D.1.4.5.02_005 | Sběrnicevá venkovní klávesnice se čtečkou RFID čipů   |                   | ks     | 1,000  |            | –    | vlastní       |
| 434.  | D.1.4.5.02_006 | Sběrniceový duální PIR a MW detektor pohybu s dosahem 12m   |                   | ks     | 3,000  |            | –    | vlastní       |

| Položky zakázky                            |                |  |   |        |         |            |      |               |  |
|--|----------------|--|---|--------|---------|------------|------|---------------|--|
| Poř.                                       | Kód            | Popis  | Popis pokračování   | MJ     | Výměra  | Jedn. cena | Cena | Cen. soustava |  |
| 435.                                       | D.1.4.5.02_007 | Sběrníkový magnetický detektor otevření dveří, sabotážní ochranu krytu, povrchová montáž   |   | ks     | 5,000   |            | -    | vlastní       |  |
| 436.                                       | D.1.4.5.02_008 | Sběrníková vnitřní piezo siréna  |   | ks     | 1,000   |            | -    | vlastní       |  |
| 437.                                       | D.1.4.5.02_009 | Sběrníková venkovní piezo siréna včetně akumulátoru  |   | ks     | 1,000   |            | -    | vlastní       |  |
| 438.                                       | D.1.4.5.02_010 | Univerzální optický LED (RGB barvy) indikátor stavu sekce/grupy nebo PGM výstupu           |   | ks     | 1,000   |            | -    | vlastní       |  |
| 439.                                       | D.1.4.5.02_011 | Sběrnice - Instalační kabel - drát 2 x 0,8 mm + 2 x 0,5 mm                                 |   | m      | 140,000 |            | -    | vlastní       |  |
| 440.                                       | D.1.4.5.02_012 | Montáž kabel UTP   |   | m      | 55,000  |            | -    | vlastní       |  |
| 441.                                       | D.1.4.5.02_013 | Kabel UTP Cat.6  |   | m      | 55,000  |            | -    | vlastní       |  |
| 442.                                       | 743131112.RR01 | Montáž trubka plastové, tuhé D do 32 mm  |   | m      | 130,000 |            | -    | odvozeno ÚRS  |  |
| 443.                                       | D.1.4.5.02_014 | Tuhá PVC trubka pr. 20mm s vysokou mechanickou odolností, včetně kolen, spojek a příchytěk |   | m      | 130,000 |            | -    | vlastní       |  |
| 444.                                       | 743235220.RR01 | Montáž trubka plastové, ohebné D do 32 mm  |   | m      | 50,000  |            | -    | odvozeno ÚRS  |  |
| 445.                                       | D.1.4.5.02_015 | Ohedná PVC trubka pr. 20mm s protahovacím drátem, střední mechanická odolnost              |   | m      | 50,000  |            | -    | vlastní       |  |
| D.1.4.5.03: Ostatní                        |                |  |   |        |         |            | -    |               |  |
| 446.                                       | D.1.4.5.03_001 | Revize a potřebné zkoušky  |   | kpl    | 1,000   |            | -    | vlastní       |  |
| 447.                                       | D.1.4.5.03_002 | Uvedení do provozu   |   | kpl    | 1,000   |            | -    | vlastní       |  |
| 448.                                       | D.1.4.5.03_003 | Stavební přípomoc - zejména provedení drážek, prostupů a jejich zapravení                  |   | kpl    | 1,000   |            | -    | vlastní       |  |
| 449.                                       | D.1.4.5.03_004 | Dílenská dokumentace   |   | kpl    | 1,000   |            | -    | vlastní       |  |
| 450.                                       | D.1.4.5.03_005 | Připojnice, svorkovnice, kabelové průchodky, příslušenství, vnitřní propoje                |   | kpl    | 1,000   |            | -    | vlastní       |  |
| 451.                                       | D.1.4.5.03_006 | Pomocný montážní materiál (hmoždinky,vruty,příchytky,stahovací pásy atd)                   |   | kpl    | 1,000   |            | -    | vlastní       |  |
| VRN: Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady |                |  |   |        |         |            | -    |               |  |
| VRN: Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady |                |  |   |        |         |            | -    |               |  |
| VRN: Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady |                |  |   |        |         |            | -    |               |  |
| V01: Průzkumné a geodetické práce          |                |  |   |        |         |            | -    |               |  |
| 452.                                       | V01_001        | Geodetické práce při provádění stavby  | Veškeré geodetické činnosti spojené s vytyčením stavebních objektů, inženýrských objektů a inženýrských sítí. | soubor | 1,000   |            | -    | vlastní       |  |

## Položky zakázky

| Poř.                     | Kód     | Popis   | Popis pokračování  | MJ     | Výměra | Jedn. cena | Cena | Cen. soustava |
|--------------------------|---------|---|--|--------|--------|------------|------|---------------|
| 453.                     | V01_002 | Geodetické práce po výstavbě  | Veškeré geodetické činnosti spojené se zdokumentováním skutečného provedení stavby stavebních objektů, inženýrských objektů a inženýrských sítí.   | soubor | 1,000  |            | –    | vlastní       |
| 454.                     | V01_003 | Průzkumné práce   | před zahájením bouracích a rekonstrukčních prací bude proveden podrobný průzkum stavu objektu a stavu připojených rozvodů, průběh inženýrských sítí a stav sousedních objektů. Na základě provedené průzkumu bude stanoven technologický postup prováděných prací. | kpl    | 1,000  |            | –    | vlastní       |
| V02: Projektové práce    |         |   |  |        |        |            | –    |               |
| 455.                     | V02_001 | Vyhotovení a kompletace dokumentace skutečného provedení stavby   | Vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby v rozsahu a podrobnosti dle zadávací dokumentace. Dodavatel provádí tyto projekční práce průběžně po celou dobu realizace stavby.   | soubor | 1,000  |            | –    | vlastní       |
| 456.                     | V02_002 | Dílenská dokumentace pro prvky  | Zpracování dílenské dokumentace pro veškeré prvky uvedené v části D.1.1.c-02,03,04,05  | soubor | 1,000  |            | –    | vlastní       |
| 457.                     | V02_003 | Dílenská dokumentace pro Lehký obvodový plášť a zastřešení  |  | soubor | 1,000  |            | –    | vlastní       |
| 458.                     | V02_004 | Dílenská dokumentace pro veškeré stavební detaily   | Vyhotovení dílenské dokumentace pro veškeré detaily, které budou při výstavbě řešeny.  | soubor | 1,000  |            | –    | vlastní       |
| 459.                     | V02_005 | Dílenská dokumentace pro stavebně-konstrukční část  |  | soubor | 1,000  |            | –    | vlastní       |
| 460.                     | V02_006 | Rozpočet skutečného provedení stavby  | Vyhotovení rozpočtu skutečného provedení stavby za účelem stanovení skutečných nákladů na realizaci stavby po jejím úplném dokončení. Dodavatel provádí tyto rozpočtářské práce průběžně po celou dobu realizace stavby.   | soubor | 1,000  |            | –    | vlastní       |
| V03: Zařízení staveniště |         |   |  |        |        |            | –    |               |
| 461.                     | 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       |
| 462.                     | V03_002 | Připojení zařízení stavby na stávající rozvod vody  |  | soubor | 1,000  |            | –    | vlastní       |
| 463.                     | V03_003 | Připojení zařízení stavby na stávající rozvody elektrické energie   |  | soubor | 1,000  |            | –    | vlastní       |
| 464.                     | V03_004 | Připojení zařízení staveniště na stávající kanalizaci   |  | soubor | 1,000  |            | –    | vlastní       |
| 465.                     | V03_005 | Odvodnění staveniště  |  | soubor | 1,000  |            | –    | vlastní       |
| 466.                     | V03_006 | Zařízení staveniště (např. WC mobilní, stavební buňky, dopravní značení...)   | Návrh zařízení staveniště provede dodavatel stavby, daný návrh rozhodne do jednotkové ceny této položky.   | soubor | 1,000  |            | –    | vlastní       |
| 467.                     | V03_007 | Osvětlení zařízení staveniště   |  | soubor | 1,000  |            | –    | vlastní       |

## Položky zakázky

| Poř.                              | Kód        | Popis   | Popis pokračování   | MJ     | Výměra | Jedn. cena | Cena | Cen. soustava |
|-----------------------------------|------------|---|---|--------|--------|------------|------|---------------|
| 468.                              | V03_008    | Autojeřáb, včetně nákladů na obslužný personál  |   | ks     | 1,000  |            | –    | vlastní       |
| 469.                              | V03_009    | Ostraha staveniště  |   | soubor | 1,000  |            | –    | vlastní       |
| 470.                              | V03_010    | Zrušení zařízení staveniště   | Veškeré činnosti spojené se zrušením staveniště včetně uvedení částí neřešených projektovou dokumentací dotčených stavbou do původního stavu.   | soubor | 1,000  |            | –    | vlastní       |
| 471.                              | V03_011    | Úprava terénu po zrušení zařízení staveniště  |   | soubor | 1,000  |            | –    | vlastní       |
| 472.                              | V03_012    | Akustická opatření pro snížení hladiny hluky a vibrací  |   | soubor | 1,000  |            | –    | vlastní       |
| 473.                              | V03_013    | Neprůhledné oplocení, minimální výška 1,8 metry - montáž, nájem, demontáž - pro hlavní staveniště   |   | m      | 60,485 |            | –    | vlastní       |
| Výkaz výměr: 60,485               |            |   |   |        | 60,485 |            |      |               |
| 474.                              | V03_013.01 | Neprůhledné oplocení, minimální výška 1,8 metry - montáž, nájem, demontáž - pro vedlejší staveniště |   | m      | 70,800 |            | –    | vlastní       |
| Výkaz výměr: 4,5*2+35             |            |   |   |        | 44,000 |            |      |               |
| 4,4*2+18                          |            |   |   |        | 26,800 |            |      |               |
| 475.                              | V03_014    | Ochrana stávajících zpevněných ploch  |   | m2     | 90,000 |            | –    | vlastní       |
|                                   |            |   |   |        |        |            |      |               |
| V04: Inženýrská činnost a zkoušky |            |   |   |        |        |            |      | –             |
| 476.                              | V04_001    | Inženýrská činnost  | Zajištění veškerých činností vyplývajících z budoucí smlouvy o dílo.  | soubor | 1,000  |            | –    | vlastní       |
| 477.                              | V04_002    | Uvedení objektu do provozu  | Včetně zaškolení obsluhy, zhotovení provozních řádů, naprogramování systému jinde neuvedených   | soubor | 1,000  |            | –    | vlastní       |
| 478.                              | V04_003    | Komplexní vyzkoušení stavby - (Zkušební provoz)   | Komplexní zkušební provoz koordinovaně pro veškerá technologická zařízení všech stavebních i inženýrských objektů po dobu 6 měsíců od uvedení stavby do provozu. Dodavatel poskytuje po celou dobu zkušebního provozu okamžitou a bezvýhradnou součinnost při zkušebním provozování stavby a při odstraňování případných vad a nedodělků během tohoto provozování zjištěných. | soubor | 1,000  |            | –    | vlastní       |
| 479.                              | V04_004    | Doklady potřebné ke kolaudaci jinde neuvedené   | Veškeré jiné administrativní a správní úkony vyplývající ze zadávací dokumentace veřejné zakázky nutné k řádnému dokončení a předání díla.  | soubor | 1,000  |            | –    | vlastní       |
|                                   |            |   |   |        |        |            |      |               |
| V05: Ostatní náklady              |            |   |   |        |        |            |      | –             |
| 480.                              | V05_001    | Čištění přilehlých komunikací, chodníků   | Čištění bude prováděno při znečištění, předpoklad 2x týdně  | soubor | 1,000  |            | –    | vlastní       |
| 481.                              | V05_001,02 | Kropení přilehlých komunikací, chodníků - pro snížení prašnosti                                     |   | soubor | 1,000  |            | –    | vlastní       |
| 482.                              | V05_002    | Čištění vozidel při výjezdu ze staveniště   |   | soubor | 1,000  |            | –    | vlastní       |
| 483.                              | V05_003    | Informační systém zařízení staveniště   |   | soubor | 1,000  |            | –    | vlastní       |

## Položky zakázky

| Poř.                       | Kód     | Popis  | Popis pokračování  | MJ     | Výměra | Jedn. cena | Cena | Cen. soustava |
|----------------------------|---------|--|--|--------|--------|------------|------|---------------|
| 484.                       | V05_004 | Vzorkování - jinde neuvedené                               | Vzorkování veškerých typů, materiálů, povrchových úprav a barevností stavebních konstrukcí a prvků za účelem jejich odsouhlasení investorským technickým dozorem, autorským dozorem a dozorem orgánů památkové péče.   | soubor | 1,000  |            | –    | vlastní       |
| <b>V06: BOZP</b>           |         |  |  |        |        |            |      | –             |
| 485.                       | V06_001 | Ochranné pomůcky pro pohyb osob na staveništi              |  | soubor | 1,000  |            | –    | vlastní       |
| 486.                       | V06_002 | Bezpečnostní prvky jinde neuvedené v souladu s plánem BOZP |  | soubor | 1,000  |            | –    | vlastní       |
| <b>V07: Ochranná prvků</b> |         |  |  |        |        |            |      | –             |
| 487.                       | V07_001 | Ochrana stávajících inženýrských sítí před poškozením      |  | soubor | 1,000  |            | –    | vlastní       |
| <b>V08: Publicita</b>      |         |  |  |        |        |            |      | –             |
| 488.                       | V08_001 | D+M Dočasný billboard                                      | <p>Povinný minimální rozměr: 2,1x2,2 m, doporučený rozměr: 5,1x2,4 m</p> <p>Velikost textu jednotlivých řádků je stanoven pouze parametricky, a to v násobku hodnoty „d“ (stejná pro celý plakát). Současně, ale nesmí být text menší než 8 bodů.</p> <p>Dočasný billboard bude obsahovat následující informace:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• název projektu/operace,</li> <li>• hlavní cíl projektu/operace,</li> <li>• logo EU nesoucí informaci o fondu a operačním programu (manuál vyhrazuje pro logo EU 25% z plochy billboardu).</li> </ul> <p>Logo IROP, logo MMR ČR, název projektu a hlavní cíl projektu musí zabírat nejméně 1/3 plochy plakátu, dočasného billboardu nebo stálé pamětní desky. Zbýlé 2/3 plochy je možné využít pro grafickou prezentaci projektu.</p> <p>Veškeré povolené alternativy logolinku jsou v dostatečně kvalitním rozlišení, případně i v křivkách, k dispozici na webových stránkách IROP <a href="http://www.strukturalnifondy.cz/cs/Microsites/IROP/Dokumenty?refnodeid=760249">http://www.strukturalnifondy.cz/cs/Microsites/IROP/Dokumenty?refnodeid=760249</a>.</p> <p>Na plakátu, dočasném billboardu a stálé pamětní desce není možné použít žádná další loga jiných subjektů.</p> <p>Grafický návrh musí dodavatel před instalací předložit investorovi (resp. správci stavby) k odsouhlasení.</p> | ks     | 1,000  |            | –    | vlastní       |

## Položky zakázky

| Poř.                       | Kód     | Popis   | Popis pokračování   | MJ     | Výměra  | Jedn. cena | Cena | Cen. soustava |
|----------------------------|---------|---|---|--------|---------|------------|------|---------------|
| 489.                       | V08_002 | D+M Trvalá pamětní deska                      | Velikost textu jednotlivých řádků textu je stanoven pouze parametricky, a to v násobku hodnoty „d“. Současně, ale nesmí být text menší než 8 bodů.<br>Požadovaný min. rozměr 30 x 40 cm (připouští se verze na šířku i na výšku). Stálá pamětní deska musí být vyrobena z odolného a trvalého materiálu.<br>Stálá pamětní deska bude obsahovat následující informace:<br>• název projektu/operace,<br>• hlavní cíl projektu/operace,<br>• logo EU nesoucí informaci o fondu a operačním programu (manuál vyhrazuje pro logo EU 25% z plochy desky).<br>Logo IROP, logo MMR ČR, název projektu a hlavní cíl projektu musí zabírat nejméně 1/3 plochy plakátu, dočasného billboardu nebo stálé pamětní desky. Zbylé 2/3 plochy je možné využít pro grafickou prezentaci projektu.<br>Veškeré povolené alternativy logolinku jsou v dostatečně kvalitním rozlišení, případně i v křivkách, k dispozici na webových stránkách IROP<br><a href="http://www.strukturalnifondy.cz/cs/Microsites/IROP/Dokumenty?refnodeid=760249">http://www.strukturalnifondy.cz/cs/Microsites/IROP/Dokumenty?refnodeid=760249</a> .<br>Na plakátu, dočasném billboardu a stálé pamětní desce není možné použít žádná další loga jiných subjektů.<br>Grafický návrh musí dodavatel před instalací předložit investorovi (resp. správci stavby) k odsouhlasení. | ks     | 1,000   |            | –    | vlastní       |
| <b>V09: DIO, DIR</b>       |         |   |   |        |         |            | –    |               |
| 490.                       | V09_001 | Dopravně inženýrské opatření                  |   | soubor | 1,000   |            | –    | vlastní       |
| 491.                       | V09_002 | Dopravně inženýrské rozhodnutí                |   | soubor | 1,000   |            | –    | vlastní       |
| 492.                       | V09_003 | Dopravní značení (montáž, demontáž, pronájem) | návrh dopravního značení a jeho projednání provede generální dodavatel stavby   | soubor | 1,000   |            | –    | vlastní       |
| <b>V10: Dočasné zábory</b> |         |   |   |        |         |            | –    |               |
| 493.                       | V10_001 | Dočasné zábory po většinu dobu výstavby       |   | m2     | 220,000 |            | –    | vlastní       |
| Výkaz výměr: 220           |         |   |   |        | 220,000 |            |      |               |
| 494.                       | V10_002 | Dočasné zábory vedlejších stavenišť           |   | m2     | 230,000 |            | –    | vlastní       |
| Výkaz výměr: 80            |         |   |   |        | 80,000  |            |      |               |
| 150                        |         |   |   |        | 150,000 |            |      |               |
|                            |         |   |   |        | –       |            |      |               |