



Z. 16020051

SMLOUVA O DÍLO

23/231/33/2016

Česká republika – Česká správa sociálního zabezpečení

se sídlem: Křížová 25, 225 08 Praha 5

zastoupena: Ing. Janem Halířem, ředitelem sekce ekonomicko-správní

IČ: 00006963

DIČ: neplátce DPH

bankovní spojení: Česká národní banka, číslo účtu: [REDACTED]

na straně jedné jako objednatel

(dále jako „objednatel“)

a

Společnost NEPRO – Podzimek a synové – Revitalizace budovy České správy sociálního zabezpečení

Vedoucí společník NEPRO stavební a.s.

IČ: 27342093

DIČ: CZ27342093

se sídlem: Útočiště 632, 431 51 Klášterec nad Ohří

zastoupená: Tomáš Šroubek, předseda představenstva

Kamil Neufuss, místopředseda představenstva

Ing. Martin Šroubek, člen představenstva

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem, oddíl B, vložka č. 2399

bankovní spojení: Komerční banka a.s., pobočka Klášterec nad Ohří

číslo účtu: [REDACTED]

zástupce ve věcech smluvních: [REDACTED]

zástupce ve věcech technických: [REDACTED]

Druhý společník Podzimek a synové s.r.o.

IČ: 46978194

DIČ: CZ46978194

se sídlem: Vaňovská 528, 489 01 Třešť

zastoupená: Ing. Martin Podzimek, jednatel

Ing. Josef Podzimek, jednatel

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka č. 7883

na straně druhé jako zhotovitel

(dále jako „zhotovitel“)

(objednatel a zhotovitel dále společně též jako „smluvní strany“ nebo každý samostatně též jako „smluvní strana“)

uzavřeli níže uvedeného dne, měsíce a roku, v souladu s ustanoveními § 2586 an. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku (dále jen „občanský zákoník“) tuto smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“):

Preambule

- I. Tato smlouva vychází a je plně v souladu se zadávacími podmínkami, zadávací dokumentací a nabídkou uchazeče v zadávacím řízení k plnění předmětu zakázky, jež předcházelo uzavření této smlouvy. Uchazeč je ekvivalentním pojmem pro dodavatele či zhotovitele díla. Pokud je dále použito termínu zakázka či veřejná zakázka, tento pojem je plně ekvivalentní pojmu dílo. Předmět plnění zakázky je totožný a plně odpovídá vymezení předmětu díla. Podmínky platné pro plnění zakázky jsou totožné a plně odpovídají podmínkám pro plnění předmětu díla.
- II. Účelem této smlouvy je provedení kompletního zateplení obvodového pláště budovy, zateplení střechy s položením nové hydroizolace a výměna okenních a dveřních výplní. Součástí těchto stavebních úprav je i provedení nového oplechování střechy a oken, výměna hromosvodů a nátěry vnitřního ostění, a dále i rekonstrukce kotelny změnou způsobu vytápění (přechod na plyn) a s tím spojená opatření, jejichž součástí bude prodloužení uličního plynového řadu v ulici Na Dlážděnce a vlastní plynová přípojka k objektu.

- III. Kromě ustanovení obsažených v této smlouvě je zhotovitel při plnění předmětu díla vázán podmínkami stavebního povolení, zadávacími podmínkami a nabídkou uchazeče ze zadávacího řízení, které předcházelo uzavření této smlouvy.
- IV. Vzhledem k tomu, že:
- (A) zhotovitel je držitelem příslušných živnostenských oprávnění potřebných k provedení díla a má řádné vybavení, zkušenosti a schopnosti, aby řádně a včas provedl dílo dle této smlouvy a je tak způsobilý závazky vyplývající z této smlouvy splnit,
 - (B) nabídka zhotovitele podaná v rámci zadávacího řízení k veřejné zakázce s názvem „PSSZ Praha 8 – Revitalizace budovy České správy sociálního zabezpečení – PSSZ Praha 8“ byla vybrána zadavatelem, jímž je objednatel, jakožto nabídka nejvhodnější,
 - (C) zhotovitel prohlašuje, že je schopný dílo dle této smlouvy provést v souladu s touto smlouvou, za sjednanou cenu a že si je vědom skutečnosti, že objednatel má značný zájem na dokončení díla, které je předmětem této smlouvy, v čase a kvalitě dle této smlouvy;

2.3.

dohodli se objednatel a zhotovitel na následujícím znění smluvních podmínek:

Článek 1

Předmět smlouvy

- 1.1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést pro objednatele řádně a včas, na svůj náklad a na své nebezpečí sjednané dílo dle článku 2 této smlouvy a objednatel se zavazuje za provedené dílo zaplatit zhotoviteli cenu ve výši a za podmínek sjednaných v této smlouvě.
- 1.2. Zhotovitel splní závazek založený touto smlouvou tím, že řádně a včas provede předmět díla dle této smlouvy a splní ostatní povinnosti vyplývající z této smlouvy.

Článek 2

Specifikace díla

- 2.1. Předmětem díla je kompletní zateplení obvodového pláště budovy, zateplení střechy s položením nové hydroizolace a výměna okenních a dveřních výplní. Součástí těchto stavebních úprav je i provedení nového oplechování střechy a oken, výměna hromosvodů a nátěry vnitřního ostění, a dále i rekonstrukce kotelny změnou způsobu vytápění (přechod na plyn) a s tím spojená opatření, jejichž součástí bude prodloužení uličního plynového řadu v ulici Na Dlážděnce a vlastní plynová přípojka k objektu, a to dle projektové dokumentace, která tvoří přílohu této smlouvy (dále jen „projektová dokumentace“).
- 2.2. Součástí předmětu díla dle této smlouvy je:
 - a) geodetické vytyčení před zahájením realizace stavebních prací;
 - b) provedení stavebních a montážních prací, které spočívají v kompletním zateplení obvodového pláště budovy, zateplení střechy s položením nové hydroizolace a výměna okenních a dveřních výplní. Součástí těchto stavebních úprav je i provedení nového oplechování střechy a oken, výměna hromosvodů a nátěry vnitřního ostění, a dále i rekonstrukce kotelny změnou způsobu vytápění (přechod na plyn) a s tím spojená opatření, jejichž součástí bude prodloužení uličního plynového řadu v ulici Na Dlážděnce a vlastní plynová přípojka k objektu;
 - c) provedení nezbytných dodávek a služeb souvisejících s realizací díla dle této smlouvy, tj. zejména výroba, dodávka, skladování, správa, zabudování a montáž veškerých dílů a materiálů a zařízení týkajících se předmětu díla;
 - d) průběžný odvoz stavebního odpadu vzniklého při realizaci zakázky, zajištění jeho dočasného nebo trvalého uložení, resp. převzetí těchto odpadů do vlastnictví osobě oprávněné k jejich převzetí podle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění, není-li touto osobou přímo dodavatel;
 - e) provedení závěrečného úklidu a uvedení ploch do původního stavu;
 - f) zajištění bezpečnosti všech osob, chodců a vozidel na staveništi a v okolí staveniště, dodržování bezpečnostních předpisů, zohlednění bezpečnostních a provozních hygienických požadavků;
 - g) případné dopravní značení včetně jeho projednání;
 - h) zřízení, rozvody, spotřeba a provoz přípojek médií a energií během provádění stavby;
 - i) zřízení, odstranění a ostraha staveniště, včetně zajištění přístupu k jednotlivým úsekům stavby za účelem provádění a uvedení do původního stavu po dokončení stavby, včetně úhrady za případné dočasné zábory ploch, dočasné a trvalé skládky;
 - j) zhotovení geometrických plánů pro vklady věcných břemen, vyřízení patřičných výkopových povolení, dopravně inženýrských opatření a rozhodnutí, vyřízení vyjádření všech dotčených orgánů/správců sítí;

s)

- án
ze
- ení
dle
- em
SZ
lka
- to
ný
to
- d a
né
- dle
- ním
je i
ví, a
ení,
ová
jen
- ého
ních
ken,
obu
ního
- , tj.
riálů
- ého
ejich
římů
- ování
;
- avby
ly za
- ových
ných
- k) vypracování dokumentace skutečného provedení díla, a to ve 3 písemných vyhotoveních v listinné podobě a v digitální formě na datovém nosiči;
- l) zajištění certifikátů jednotlivých výrobků a materiálů použitých ve stavebních konstrukcích a systémech včetně návodů k užívání;
- m) zpracování geodetického zaměření skutečného provedení díla, přičemž geodetické zaměření skutečného provedení díla bude provedeno a ověřeno oprávněným zeměměřickým inženýrem podle zákona č. 200/1994 Sb., a to ve 3 písemných vyhotoveních a v digitální formě;
- n) provedení všech předepsaných zkoušek, revizí, vystavení nutných protokolů, atestů, případně jejich právních nebo technických dokladů, jimiž bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla.
- 2.3. Součástí předmětu díla dle této smlouvy je rovněž následující činnosti:
- a) zhotovitel bude průběžně pořizovat fotodokumentaci postupu provádění stavby, kterou předá objednateli na CD/DVD při předání díla;
- b) zajištění nezbytných opatření pro neporušení veškerých inženýrských sítí,
- c) zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provedení a dokončení díla,
- d) zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
- e) projednání a zajištění zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady poplatků a nájemného,
- f) koordinační činnost na stavbě,
- g) provádění denního úklidu pracoviště, průběžné odstraňování znečištění komunikací a škod na nich,
- h) provedení veškerých předepsaných zkoušek včetně vystavení dokladů o jejich provedení, doložení atestů, certifikátů, prohlášení o shodě apod. a jejich předání objednateli ve 3 vyhotoveních;
- i) doklady o provedení předepsaných zkoušek, atesty, certifikáty, prohlášení o shodě bude zhotovitel zajišťovat v průběhu realizace díla, nejpozději však k termínu předání a převzetí díla; doklady bude zhotovitel archivovat, zajistí jejich kompletnost a předá je objednateli při předání a převzetí díla; zhotovitel dle potřeby doplní doklady pro kolaudační řízení;
- j) provedení individuálního vyzkoušení všech prvků a zařízení tvořících předmět plnění včetně vyhotovení protokolů v českém jazyce ve 3 vyhotoveních;
- k) každá část díla bude individuálně vyzkoušena po zabudování, o provedení individuálního vyzkoušení každé části díla bude zhotovitelem sepsán protokol o individuálním vyzkoušení, kopie těchto protokolů bude zhotovitel předávat průběžně technickému dozoru stavebníka (dále jako „TDS“), originály protokolů zhotovitel zkompletuje a předá objednateli při předání a převzetí díla;
- l) provedení komplexního vyzkoušení všech systémů a zařízení tvořících předmět plnění včetně stanovení podmínek, za kterých se budou provádět, vyhodnocení komplexního vyzkoušení včetně vyhotovení protokolu v českém jazyce ve 3 vyhotoveních;
- m) po dokončení díla, před jeho předáním a převzetím, provede zhotovitel komplexní vyzkoušení díla podle projektové dokumentace; podmínky provedení komplexního vyzkoušení zpracuje zhotovitel písemně před zahájením komplexního vyzkoušení a předá je TDS, který bude provádět kontrolu provedení komplexního vyzkoušení; po dokončení komplexního vyzkoušení, nejpozději ke dni předání a převzetí díla, zpracuje zhotovitel protokol o komplexním vyzkoušení díla, který musí potvrdit TDS;
- n) vypracování řádů pro bezvadné provozování díla, resp. jeho dílčích částí, návodů k obsluze, návodů na provoz a údržbu díla, resp. jeho dílčích částí a dokumentace údržby, vše v českém jazyce ve 3 vyhotoveních, z toho 1 v datové formě (na CD/DVD);
- o) nejpozději k termínu předání a převzetí díla zpracuje zhotovitel návod na provoz a údržbu díla, návody k obsluze a dokumentaci údržby díla, v návodu na provoz a údržbu díla budou uvedeny podmínky, při jejichž dodržení bude dílo uživatelem správně užíváno;
- p) vybavení stavby podle požárně bezpečnostního řešení;
- q) celkový úklid před započetením díla, úklid před započetením díla zahrnuje kompletní a úplné vyčistění stavby, staveniště a okolí staveniště, včetně likvidace odpadu, v rozsahu, který umožní okamžité započetí prací bez provádění jakéhokoliv dalšího úklidu ze strany objednatele, celkový úklid stavby, staveniště a okolí staveniště před předáním a převzetím díla;
- r) součástí úklidu je i úklid okolních ploch a komunikací uvedení okolí stavby do stavu podle projektu (pokud je okolí stavby projektem řešeno) nebo do stavu před zahájením realizace (u ploch a komunikací, které nejsou projektem řešeny); celkový úklid před předáním díla zahrnuje kompletní a úplné vyčistění stavby, staveniště a okolí staveniště před předáním a převzetím a to v takovém rozsahu, který umožní okamžité užívání bez provádění jakéhokoliv dalšího úklidu ze strany objednatele; součástí úklidu je i úklid okolních ploch a komunikací uvedení okolí stavby do stavu podle projektu (pokud je okolí stavby projektem řešeno) nebo do stavu před zahájením realizace (u ploch a komunikací, které nejsou projektem řešeny);
- s) provedení zaškolení obsluh u všech částí díla, které budou obsluhovány pracovníky objednatele (budoucím uživatelem);

- t) objednatel na vyžádání zhotovitele stanoví písemně jmenovitý seznam osob, které mají být zaškoleny pro jednotlivé části díla; zhotovitel před předáním a převzetím provede zaškolení těchto osob a to tak, že je podrobně seznámí s podmínkami provozu a údržby jednotlivých částí díla a upozorní je na příslušnou část návodu na provoz a údržbu díla; o zaškolení jednotlivých osob objednatele doloží zhotovitel při předání a převzetí díla protokoly o zaškolení osob;
- u) spolupráce s koordinátorem bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi objednatele, dodržování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, koordinátor nenahrazuje v žádném případě práci odpovědného pracovníka zhotovitele stavby.
- 2.4. Dle dohody smluvních stran je předmětem díla provedení všech činností, prací a dodávek obsažených v projektové dokumentaci, včetně výkazu výměr, nebo v zadávacích podmínkách veřejné zakázky (dále též „výchozí dokumenty“), které tvoří nedílnou součást této smlouvy a to bez ohledu na to, ve kterém z těchto výchozích dokumentů jsou uvedeny, resp. z kterého z nich vyplývají. Předmětem díla jsou rovněž činnosti, práce a dodávky, které nejsou ve výchozích dokumentech obsaženy, ale o kterých zhotovitel věděl, nebo podle svých odborných znalostí a zkušeností vědět měl a/nebo mohl, že jsou k řádnému a kvalitnímu provedení díla dané povahy třeba, a to i s přihlédnutím ke standardní praxi při realizaci děl analogického charakteru. Tyto činnosti, práce a dodávky jsou specifikovány v článku 5 odst. 5.2. této smlouvy.
- 2.5. Dílo bude provedeno v rozsahu, způsobem a v jakosti stanovené touto smlouvou, zejména všemi výchozími dokumenty včetně případných změn dodatků a doplňků sjednaných stranami nebo vyplývajících z rozhodnutí příslušných orgánů. Při zhotovení stavby bude zhotovitel postupovat rovněž v souladu s prováděcí projektovou dokumentací, odsouhlasenou objednatelem.
- 2.6. Dokumentace skutečného provedení stavby bude zhotovena v souladu s touto smlouvou a bude věrně, jednoznačně a úplně zachycovat skutečné provedení dokončené stavby. Při provádění díla dle této smlouvy nesmí zhotovitel zvolit odchýlné řešení od projektové dokumentace stavby bez písemné dohody s objednatelem ve formě dodatku k této smlouvě, zejména nesmí bez této dohody zvolit řešení, které by znamenalo navýšení ceny za dílo. Veškeré náklady spojené s porušením tohoto ustanovení nese zhotovitel. Není-li v této smlouvě uvedeno jinak, není zhotovitel oprávněn ani povinen provést jakoukoliv změnu díla bez písemné dohody s objednatelem ve formě písemného dodatku.
- 2.7. Součástí plnění zhotovitele dle této smlouvy a průkazem řádného provedení díla či jeho části je příp. organizace, provedení a doložení úspěšných výsledků potřebných individuálních, komplexních, garančních zkoušek díla a organizace event. zkušebního provozu a požadavků orgánů státního stavebního dohledu, příp. jiných orgánů příslušných ke kontrole staveb a zajištění kolaudace díla. Provádění dohodnutých zkoušek díla či jeho části se řídí:
- a) touto smlouvou, a
 - b) podmínkami stanovenými ČSN
 - c) projektovou dokumentací
 - d) obecně závaznými metodikami a doporučeními výrobců komponentů a technologií použitých při výstavbě, neodporují-li platným ČSN.
- 2.8. Smluvní strany se výslovně dohodly, že normy ČSN (rozumí se tím i ČSN EN), jejichž použití přichází v úvahu při provádění díla dle této smlouvy, budou pro realizaci daného díla považovat obě strany za závazné v plném rozsahu.
- 2.9. Součástí předmětu díla je i případné zpracování dokumentace dílenského zpracování neprefabrikovaných prvků stavební části díla, pokud v průběhu realizace díla vyvstane potřeba takovou to dokumentaci zpracovat k řádnému dokončení díla.
- 2.10. Součástí předmětu díla je vypracování dokumentace skutečného provedení stavby dle ustanovení § 125 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), v platném znění pozdějších předpisů (dále: „stavební zákon“), v rozsahu a obsahu zpracování dle ustanovení § 4 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb a následně dle přílohy č. 7 této vyhlášky. 3.1.
- 2.11. Součástí předmětu plnění díla je i případné zpracování dokumentace dílenského zpracování neprefabrikovaných prvků stavební či technologické části díla, pokud v průběhu realizace díla vyvstane potřeba takovouto dokumentaci zpracovat k řádnému dokončení díla. Součástí předmětu díla budou soubory pořízené fotodokumentace o stavu stavby před jejím zahájením, průběhu a postupu jednotlivých stavebních prací. Fotodokumentaci bude zhotovitel průběžně pořizovat a odevzdá při předání díla v elektronické formě na CD/ DVD nosiči, jejímž obsahem budou fotografie o stavu a průběhu jednotlivých stěžejních bodů průběhu realizace díla. 3.2.
- 2.12. Objednatel si vyhrazuje právo doplnit dílo o další práce a dodávky, které je zhotovitel povinen za úhradu zajistit. Pokud by objednatel požadoval po zhotoviteli provedení dalších prací a výkonů

- zcela zřejmě nad rámec kompletního díla dle projektové dokumentace (tzv. vícepráce), budou tyto práce a dodávky oceněny podle jednotkových cen uvedených v položkových rozpočtech v nabídce zhotovitele a pokud se tyto práce a dodávky v položkových rozpočtech nevyskytují, pak jednotkovými cenami ÚRS Praha a.s. vydanými v období realizace těchto prací a dodávek. Pokud nelze využít pro ocenění těchto prací a dodávek jednotkových cen ÚRS Praha a.s. vydaných v období realizace těchto prací a dodávek, bude výše ceny těchto prací a dodávek stanovena smluvními stranami jako cena v místě a čase obvyklá. Právo na jejich úhradu vzniká zhotoviteli až po uzavření příslušného dodatku ke smlouvě. Vždy však bude postupováno v souladu se zákonem 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.
- 2.13. Objednatel je v odůvodněných případech oprávněn i v průběhu realizace požadovat záměny materiálů oproti původně navrženým a sjednaným materiálům na základě dohody obou smluvních stran a to i ve formě dodatku této smlouvy, pokud bude mít tato změna vliv na výši nabídkové ceny.
- 2.14. Bez předchozího písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, technologie nebo změny oproti projektové dokumentaci. Technické standardy použitých materiálů jsou uvedeny v projektové dokumentaci. Současně se zhotovitel zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
- 2.15. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné a v době zahájení a poté i v době plnění díla je jeho odbornost a kvalifikace v souladu s kvalifikačními předpoklady, které zhotovitel prokazoval jako uchazeč v zadávacím řízení, jež předcházelo uzavření této smlouvy.
- 2.16. Zhotovitel potvrzuje, že 1 paré kompletní projektové dokumentace v tištěné podobě a 1 vyhotovení v elektronické podobě převzal při podpisu této smlouvy.
- 2.17. Dokumentace skutečného provedení bude obsahovat zakreslení skutečného stavu konstrukcí, instalací a přípojek na vnější inženýrské sítě podle stavu provedeného díla. Tato dokumentace musí mít takovou podrobnost a vypovídací schopnost, aby umožnila budoucímu uživateli zjistit jednoznačně povahu stavebních konstrukcí, polohu a trasy instalací a průběhy inženýrských sítí vč. domovních přípojek, v případě potřeby provádění případných rekonstrukcí a oprav, a to tak:
- aby do projektové dokumentace schválené stavebním úřadem byly vyznačeny všechny změny, ke kterým došlo v průběhu zhotovení díla,
 - každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby byl opatřen jménem a příjmením zpracovatele dokumentace skutečného provedení stavby, jeho podpisem, datem a razítkem zhotovitele,
 - u výkresů obsahujících změnu proti projektové dokumentaci schválené stavebním úřadem bude umístěn odkaz na doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s objednatelem, jeho souhlasné stanovisko, případně doklad, jímž byla změna povolena příslušným stavebním úřadem.

Článek 3

Doba plnění

- 3.1. Zhotovitel zahájí práce na realizaci předmětu díla po podpisu této smlouvy a po převzetí staveniště. Objednatel se zavazuje, že předá staveniště zhotoviteli na základě písemné výzvy objednatele k zahájení stavebních prací a k převzetí staveniště zhotovitelem, adresované zástupci zhotovitele. Výzvu k zahájení stavebních prací a k převzetí staveniště zhotovitelem odešle objednatel nejpozději do 5-ti pracovních dní ode dne doručení vyrozumění o schválení Stanovení výdajů financování předmětu této smlouvy ze státního rozpočtu, z rozpočtové kapitoly Ministerstva práce a sociálních věcí ČR. Předání staveniště proběhne nejpozději do 5-ti pracovních dní ode dne doručení Výzvy objednatele k zahájení stavebních prací a k předání staveniště zhotoviteli. Zhotovitel se zavazuje zahájit dílo do 5-ti pracovních dnů od data předání staveniště objednatelem a převzetí staveniště zhotovitelem. Zhotovitel se zavazuje celé dílo řádně provést, ukončit a předat ve lhůtě 12 měsíců ode dne předání staveniště (limitní termín).
- 3.2. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným ukončením a protokolárním předáním a převzetím předmětu díla objednatelem. Předání a převzetí díla proběhne za součinnosti zhotovitele a objednatele bez zbytečného odkladu poté, kdy zhotovitel dílo řádně ukončí. Dílo se

- považuje za řádně ukončené, bude-li provedeno v souladu s touto smlouvou, bude bez vad a budou-li k němu ze strany zhotovitele poskytnuta další plnění dle této smlouvy, zejména dojde-li k předání a převzetí příslušné dokumentace k dílu a dalších dokladů vyžadovaných touto smlouvou v průběhu provádění díla či při jeho předání. 5.3.
- 3.3. Podrobný harmonogram výstavby tvoří jako příloha nedílnou součást této smlouvy.
- 3.4. Smluvní strany se dohodly, že dílo bude provedeno jako celek v souladu s touto smlouvou. Objednatel si vyhrazuje právo odsouhlasit veškeré postupy prací a terénní úpravy.
- 3.5. Smluvní strany se dohodly, že celková doba provedení díla se prodlouží o dobu, po kterou nemohlo být dílo prováděno v důsledků okolností vylučujících odpovědnost ve smyslu ustanovení § 2894 a násl. občanského zákoníku. Odpovědnost nevylučuje překážka, která vznikla v době, kdy již byl zhotovitel v prodlení s plněním své povinnosti, nebo vznikla v důsledku hospodářských či organizačních poměrů zhotovitele. 5.4.
- 3.6. Před dobou sjednanou pro předání a převzetí díla dle této smlouvy není objednatel povinen od zhotovitele dílo převzít. 5.5.
- 3.7. Zdrží-li se provádění díla v důsledku důvodů výlučně na straně objednatele, má zhotovitel právo na přiměřené prodloužení doby plnění díla či jeho části, a to o dobu, o kterou bylo plnění díla či jeho části takto prodlouženo.
- 3.8. Zhotovitel potvrzuje, že veškeré sjednané lhůty jsou přiměřené a dostatečné pro řádné splnění jeho povinností vyplývajících z této smlouvy. V případě, že tato smlouva nestanoví zhotoviteli pro splnění nějaké povinnosti konkrétní lhůtu, je zhotovitel povinen takovou povinnost splnit bez zbytečného odkladu v závislosti na tom, ke kterému plnění podle této smlouvy se příslušná povinnost vztahuje. 5.6.
- 3.9. Během jakéhokoliv přerušení provádění díla nebo jeho části podle této smlouvy je zhotovitel povinen v rozsahu stanovaném objednatelem, jinak v nezbytném rozsahu, zajistit ochranu pozastaveného díla proti zničení, ztrátě nebo poškození, jakož i skladování věcí a materiálu opatřeného k provedení díla. Zhotovitel je dále povinen provést opatření k zamezení nebo minimalizaci škody, která by pozastavením provádění díla mohla vzniknout (konzervace díla, opatření před propadnutím lhůt poskytnutých státní správou atd.), přičemž o zamýšlených opatřeních je zhotovitel povinen objednatele předem informovat. 5.7.

Článek 4 Místo provádění díla

- 4.1. Místem plnění se rozumí objekt budova objednatele na adrese Trojská 1997/13a, 182 00 Praha 8, dále specifikováno v projektové dokumentaci, která je přílohou této smlouvy. 5.8.

Článek 5 Cena za dílo, platební podmínky

- 5.1. Smluvní strany se dohodly na této celkové výši ceny za dílo:
- a. Cena bez DPH 74.983.160,- Kč (slovy: sedmdesát čtyři milionů devět set osmdesát tři tisíc jedno sto šedesát korun českých)
 - b. DPH 21 % ve výši 15.746.464,- Kč (slovy: patnáct milionů sedm set čtyřicet šest tisíc čtyři sta šedesát čtyři korun českých)
 - c. Cena včetně DPH ve výši 90.729.624,- Kč (slovy: devadesát milionů sedm set dvacet devět tisíc šest set dvacet čtyři korun českých) 5.9.
- (dále též „**Cena za provedení díla**“); 5.10.
- 5.2. V ceně za provedení díla jsou zahrnuty veškeré náklady zhotovitele, které při plnění svého závazku dle této smlouvy nebo v souvislosti s tím vynaloží, a to nejen náklady, které jsou uvedeny ve výchozích dokumentech předaných objednatelem, ale i náklady, jejichž vynaložení musí zhotovitel z titulu své odbornosti předpokládat, a to i na základě zkušeností s prováděním podobných staveb. Jedná se zejména o náklady na pořízení všech věcí potřebných k provedení díla, dopravu na místo plnění vč. vykládky, skladování, manipulační a zdvihací techniky a přesunů hmot, zařízení staveniště a jeho zabezpečení, hygienické zázemí pro pracovníky a dodavatele, úklid průběžný a konečný úklid staveniště vč. zhotovené stavby, veškerou dokumentaci pro provedení díla (dílenské, výrobní, technologické a pracovní postupy apod.), zhotovení dokumentace skutečného provedení, předepsaných či sjednaných zkoušek, revizí, předání atestů, osvědčení, prohlášení o shodě, revizních protokolů a všech dalších dokumentů nutných k

- příp. kolaudaci stavby. Dále se jedná zejména o náklady na cla, režie, mzdy, sociální pojištění, pojištění dle smlouvy, poplatky, zábory, dopravní značení, zajištění bezpečnosti práce a protipožárních opatření apod. dle obecně závazných platných předpisů.
- 5.3. Objednatelům nebudou na cenu za provedení díla poskytována jakákoli plnění (zálohy) před zahájením provádění díla. Obě smluvní strany se vzájemně dohodly, že dílčím zdanitelným plněním jsou práce skutečně provedené v příslušném měsíci a za datum uskutečnění dílčího zdanitelného plnění prohlašují poslední den kalendářního měsíce.
- 5.4. Po ukončení každého kalendářního měsíce předá zhotovitel objednateli daňový doklad, k němuž musí být připojen zjišťovací protokol – soupis prací a dodávek provedených v daném měsíci, v členění po položkách dle výkazu výměr, oceněný v souladu se smlouvou, odsouhlasený technickým dozorem objednatele. Zhotovitel je oprávněn účtovat daňovým dokladem za příslušné období pouze práce a dodávky v rozsahu odsouhlaseném technickým dozorem.
- 5.5. Daňový doklad bude obsahovat pojmové náležitosti daňového dokladu stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že daňový doklad nebude obsahovat správné údaje či bude neúplný, je objednatel oprávněn daňový doklad vrátit zhotoviteli. Zhotovitel je povinen takový daňový doklad opravit, event. vystavit nový daňový doklad - lhůta splatnosti počíná v takovém případě běžet ode dne doručení opraveného či nově vystaveného dokladu objednateli.
- 5.6. Splatnost daňových dokladů je smluvními stranami dohodnuta na 30 kalendářních dní ode dne řádného předání faktury zhotovitelem objednateli. Výjimkou jsou faktury vystavené v roce 2016, které přesáhnou 50% ceny za provedení díla dle čl. 5 odst. 5.1. této smlouvy, u nichž je sjednána splatnost 60 kalendářních dní; důvodem pro delší splatnost těchto faktur je skutečnost, že objednatel má financování předmětu díla zajištěno rovnoměrně v rámci dvou rozpočtových období a nebude moci proplatit dodavateli v roce 2016 více než 50% ceny za provedení díla dle čl. 5 odst. 5.1. této smlouvy o dílo. Daňový doklad se považuje za řádně a včas zaplacený, bude-li poslední den této lhůty účtovaná částka ve výši odsouhlasené objednatelům odepsána z účtu ve prospěch účtu zhotovitele, uvedeného v záhlaví této smlouvy.
- 5.7. Součástí každé z faktur (v její příloze) bude souhrnný zjišťovací protokol, ve kterém budou uvedeny tyto údaje:
- a) celková cena díla v členění základ DPH, sazba DPH a výše DPH, cena celkem včetně DPH,
 - b) v daném fakturačním období fakturovaná cena díla v členění základ DPH, sazba DPH a výše DPH, cena celkem včetně DPH,
 - c) zbývající (dosud nefakturovaná) cena díla v členění základ DPH, sazba DPH a výše DPH, cena celkem včetně DPH.
- 5.8. Součástí každé z faktur (v její příloze) bude objektový zjišťovací protokol, ve kterém budou uvedeny tyto údaje:
- a) celková cena díla po jednotlivých stavebních objektech a provozních souborech v členění základ DPH, sazba DPH a výše DPH, cena celkem včetně DPH,
 - b) v daném fakturačním období fakturovaná cena díla po jednotlivých stavebních objektech a provozních souborech v členění základ DPH, sazba DPH a výše DPH, cena celkem včetně DPH; tato fakturovaná částka bude doložena soupisem provedených prací a dodávek,
 - c) zbývající (dosud nefakturovaná) cena díla po jednotlivých stavebních objektech a provozních souborech v členění základ DPH, sazba DPH a výše DPH, cena celkem včetně DPH.
- 5.9. Veškeré doklady prokazující oprávněnost fakturace zhotovitele v daném měsíci předá zhotovitel v jednom vyhotovení rovněž zástupci TDS.
- 5.10. Cena za provedení díla je sjednána jako nejvýše přípustná a může být překročena v případě změny sazby DPH. Zhotovitel má nárok na zaplacení ceny za dílo nad rámec ceny sjednané při uzavření této smlouvy pouze při současném splnění těchto podmínek: i) bude se jednat o navýšení z titulu plnění, které prokazatelně přesahuje rámec rozsahu a způsobu provedení předmětu díla sjednaný při uzavření smlouvy, které v době uzavření smlouvy nebylo obsaženo ve výchozích dokumentech ani z nich nevyplývalo a jeho potřebu nemohl zhotovitel zjistit ani při vynaložení odborné péče při prověřování vhodnosti těchto výchozích dokumentů a při tvorbě nabídkové ceny (dále jen „vícepráce“) a ii) současně se na provedení takového plnění a jeho ceně zhotovitel dohodne s objednatelům ve formě písemného dodatku, není-li v této smlouvě stanoveno jinak. Překročení smluvní ceny je dále možné v případě, že objednatel bude nucen z objektivních důvodů požadovat změnu v množství nebo kvalitě prací uvedených ve výchozích dokumentech, majících vliv na výši smlouvené ceny.

- 5.11. Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení ceny, jestliže písemně neoznámí nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny bez zbytečného odkladu poté, kdy se ukázalo, že je zvýšení ceny nevyhnutelné. Samotné toto písemné oznámení však nezakládá právo zhotovitele na zvýšení ceny, které je možné pouze za podmínek daných touto smlouvou. 5.
- 5.12. Jestliže nutnost provedení určitých prací vyplývá z rozhodnutí či jiného úkonu orgánu státního stavebního dohledu, příp. jinými orgány příslušnými ke kontrole staveb či jinými okolnostmi smluvními stranami nepředvídanými, rozhodnutími, resp. vyjádřeními veřejnoprávních orgánů, či změny předpisů a ČSN (EN) nebo z jiného důvodu, který nemůže objednatel ovlivnit, zavazuje se zhotovitel tyto práce provést na základě písemného pokynu objednatele. Pokud tyto práce provedené na základě písemného pokynu objednatele budou splňovat definici víceprací dle této smlouvy, budou považovány za dohodnuté ve smyslu příslušných ustanovení občanského zákoníku a této smlouvy a objednatel je povinen zaplatit cenu za dílo přiměřeně zvýšenou s ohledem na rozsah víceprací. 5.
- 5.13. Smluvní strany se výslovně dohodly, že objednatel je oprávněn omezit rozsah předmětu díla. V tomto případě bude smluvní cena úměrně snížena s použitím cen z nabídkových rozpočtů. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací a dodávek, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu. 5.2
- 5.14. Smluvní strany se dohodly, že množství určité položky, jež bude potřebné pro uskutečnění plnění dle této smlouvy, je ve výkazu výměr stanoveno jako maximální. Pokud zhotovitel použije při provádění díla menší množství určité položky, bude příslušným způsobem snížena cena díla. Pokud však bude pro řádné provedení díla nezbytné použít větší množství určité položky, než jak stanoví výkaz výměr, bude taková situace řešena v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel se zavazuje, že pokud bude objednatel vyzván k podání nabídky na dodání potřebného dodatečného množství určité položky výkazu výměr, podá ve stanovené lhůtě řádnou nabídku, přičemž nabídková cena bude vycházet z jednotkových cen nabídnutých v rámci původního zadávacího řízení, na základě něž je uzavřena tato smlouva. 5.22
- 5.15. Cena díla obsahuje předpokládaný vývoj cen vstupních nákladů a předpokládané zvýšení ceny v závislosti na čase plnění, a to až do termínu dokončení díla sjednaného v této smlouvě. 5.23.
- 5.16. Změna ceny díla je možná pouze při vzniku následujících okolností: 5.24.
- 5.16.1. víceprací – objednatel je oprávněn rozšířit rozsah předmětu díla. Zhotovitel provede práce, služby nebo dodávky, které nejsou zahrnuté v předmětu díla ani jejich cena v ceně díla a zhotovitel se dohodl s objednatel na jejich provedení (vyžádané vícepráce). Zhotovitel v takovém případě zpracuje přehledný seznam víceprací ve formě soupisu stavebních prací, služeb a dodávek včetně výkazu výměr, oceněného podle jednotkových cen z položkového rozpočtu díla, který odsouhlasí se zástupcem objednatele. Zhotovitel je na základě tohoto seznamu povinen pro vícepráce zpracovat změnový list a před provedením dohodnutých prací, služeb nebo dodávek změnový list projednat a schválit zástupcem objednatele. Vícepráce provedené zhotovitelem bez písemného souhlasu nebudou zhotoviteli uhrazeny a zhotovitel se zavazuje na výzvu zástupce objednatele takové vícepráce odstranit s výjimkou případů, kdy objednatel provedení takových víceprací dodatečně písemně schválí. 5.25.
- 5.16.2. méněprací – objednatel je oprávněn omezit rozsah předmětu díla. Zhotovitel neprovede práce, služby nebo dodávky, které jsou zahrnuté v předmětu díla a jejich cena v ceně díla a objednatel požaduje jejich neprovedení a vyjmutí z předmětu a ceny díla v odůvodněných případech. Zhotovitel v takovém případě zpracuje přehledný seznam méněprací ve formě soupisu stavebních prací, služeb a dodávek včetně výkazu výměr, oceněného podle jednotkových cen položkového rozpočtu díla, který odsouhlasí s objednatel. Na základě tohoto seznamu je zhotovitel povinen pro méněpráce zpracovat změnový list a před provedením dohodnutých prací, služeb nebo dodávek změnový list projednat a schválit zástupcem objednatele. Při stanovení rozsahu a ocenění méněprací je zhotovitel povinen zohlednit také snížení odpovídajícího podílu všech ostatních nákladů u položek, jejichž provedení je ovlivněno nebo souvisí s předmětnými méněpracemi. 6.1.
- 5.16.3. vícevýměr a ménévýměr - když se zjistí, že skutečná množství prací, služeb a dodávek uvedená v soupisu stavebních prací, služeb a dodávek s výkazem výměr se liší od skutečného stavu (změna množství). 6.2.
- 5.16.4. Při realizaci předmětu díla se vyskytnou nové skutečnosti, které nebyly v době podpisu této smlouvy známy a které zhotovitel nezavinil nebo nemohl prokazatelně předvídat a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na cenu díla. Zhotovitel je povinen zpracovat písemný seznam těchto skutečností ve formě soupisu stavebních prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr, 6.3.

oceněného podle jednotkových cen z položkového rozpočtu díla, který odsouhlasí zástupce objednatele.

- 5.17. Veškeré možné změny ceny v návaznosti na možné změny a doplňky rozsahu předmětu díla musí být odsouhlaseny zástupcem objednatele oprávněným jednat ve věcech převzetí prací.
- 5.18. Zhotovitel nemá právo domáhat se navýšení ceny díla z důvodů chyb nebo nedostatků v položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění soupisu prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr zhotovitelem.
- 5.19. Zhotovitel bude objednateli účtovat stavební práce za každý kalendářní měsíc na základě vzájemně odsouhlasených zjišťovacích protokolů a soupisů skutečně provedených prací (dále jen „zjišťovací protokoly“). Tyto zjišťovací protokoly vypracuje zhotovitel. Prováděnými stavebními pracemi se rozumí veškeré provedené úkony na nedokončeném předmětu díla, a to i částečné, včetně prokazatelných nákladů uplatněných na plnění díla subdodavatelí zhotovitele. Každá faktura musí obsahovat všechny náležitosti daňového dokladu. Faktury za předcházející měsíc musejí být na adresu objednatele prokazatelně doručeny nejpozději do 5. pracovního dne měsíce následujícího.
- 5.20. Objednatel je oprávněn faktury, které nebudou splňovat náležitosti daňového dokladu, jejichž věcný obsah nebude v souladu s potvrzeným soupisem provedených prací a dodávek nebo nebudou doručeny včas, vrátit zhotoviteli k opravě s vyznačením důvodu vrácení. Zhotovitel je povinen vystavit novou fakturu. Lhůta splatnosti běží v tomto případě ode dne doručení nové, řádně vystavené faktury.
- 5.21. Zhotovitel je oprávněn vystavovat faktury do výše 90% ceny za provedení díla dle čl. 5 odst. 5.1. této smlouvy. Zbývajících 10% ceny za provedení díla je zádržné, které bude vyúčtováno poslední fakturou. Poslední fakturu se splatností 30 kalendářní dny vystaví zhotovitel po předání a převzetí díla beze všech vad a nedodělků. Objednatel uhradí zádržné až po úplném odstranění veškerých vad a nedodělků bez ohledu na vyznačenou splatnost poslední faktury.
- 5.22. Zhotovitel bere na vědomí, že práce, které provede a vyfakturuje v kalendářním roce 2016, mu budou objednatelem proplaceny v roce 2016 do výše 50% ceny za provedení díla dle čl. 5 odst. 5.1. této smlouvy. Zbýlých 50% ceny za provedení díla dle čl. 5 odst. 5.1. této smlouvy bude zhotoviteli uhrazeno objednatelem v kalendářním roce 2017. Skutečně provedené a fakturované práce za rok 2016 nad poměrnou část 50% ceny za provedení díla dle čl. 5 odst. 5.1. této smlouvy budou zhotoviteli objednatelem uhrazeny v roce 2017.
- 5.23. Nedílnou součástí závěrečné faktury bude Protokol o předání geodetického zaměření skutečného provedení stavby.
- 5.24. Měsíční fakturací bude uhrazena cena díla nebo jeho ucelené části. Ucelenou částí díla se rozumí jednotlivá ucelená stavební část, kterou je možné po jejím zdárném a úplném dokončení zhotovitelem předat objednateli k užívání.
- 5.25. Veškeré provedené práce a dodávky zhotovitel postupně fakturuje až do výše celkové smluvní ceny díla. Objednatel zhotoviteli uhradí celou cenu díla za předpokladu převzetí díla, které nebude mít vady bránící jeho řádnému užívání.

Článek 6 Součinnost smluvních stran

- 6.1. Smluvní strany se zavazují vyvinout veškeré úsilí k vytvoření potřebných podmínek pro realizaci díla dle podmínek stanovených touto smlouvou, které vyplývají z jejich smluvního postavení. To platí i v případech, kde to není výslovně stanoveno ustanovením této smlouvy.
- 6.2. Pokud jsou kterékoli ze smluvních stran známy skutečnosti, které jí brání nebo budou bránit, aby dostála svým smluvním povinnostem, sdělí tuto skutečnost neprodleně písemně druhé smluvní straně. Smluvní strany se dále zavazují neprodleně odstranit v rámci svých možností všechny okolnosti, které jsou na jejich straně a které brání splnění jejich smluvních povinností.
- 6.3. Zhotovitel se zavazuje, že na základě skutečností zjištěných v průběhu plnění povinností dle této smlouvy navrhne a provede opatření směřující k dodržení podmínek stanovených touto smlouvou pro naplnění smlouvy, k ochraně objednatele před škodami, ztrátami a zbytečnými výdaji a že poskytne objednateli, zástupci objednatele jednajícímu ve věcech technických a jiným osobám zúčastněným na provádění díla veškeré potřebné doklady, konzultace, pomoc a jinou součinnost.

Článek 7 Prohlášení a závazky zhotovitele, oprávnění objednatele

- 7.1. Zhotovitel prohlašuje, že se plně seznámil s rozsahem a povahou díla, s místem provádění stavby, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky provádění díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou pro řádné provedení díla nezbytné. Zhotovitel rovněž prohlašuje, že je v souladu s právními předpisy oprávněn provádět

- veškeré činnosti, které jsou předmětem této smlouvy, a že je k nim plně odborně způsobilý a dostatečně materiálově i technicky vybavený. Zhotovitel dále potvrzuje, že prověřil podklady a příkazy, které obdržel od objednatele, do uzavření této smlouvy, že je shledal vhodnými, že sjednané podmínky pro provádění díla včetně ceny a doby provedení zohledňují všechny vpředu uvedené podmínky a okolnosti, jakož i ty, které zhotovitel jako subjekt odborně způsobilý k provedení díla měl nebo mohl předvídat přesto, že nebyly v době uzavření smlouvy zřejmé a přesto, že nebyly obsaženy v podkladech po uzavření smlouvy nebo z nich nevyplývaly. Zhotovitel na základě vpředu uvedeného prohlašuje, že s použitím těchto všech znalostí zkušeností, podkladů a pokynů splní závazek založený touto smlouvou včas a řádně, za sjednanou cenu, aniž by podmiňoval splnění závazku poskytnutím jiné než dohodnuté součinnosti. Jestliže se později v průběhu provádění díla bude zhotovitel dovolávat nevhodnosti příkazů nebo věcí předaných objednatelem, bylo pro tento případ dohodnuto, že je povinen prokázat že tuto nevhodnost nemohl zjistit do uzavření smlouvy, jinak odpovídá za vady díla způsobené nevhodností, jako kdyby nesplnil povinnost na nevhodnost upozornit ve smyslu ustanovení § 2594 občanského zákoníku. 7.7
- 7.2. Zhotovitel se zavazuje, že objednateli bezodkladně po vzniku takové skutečnosti písemně oznámí: 7.8
- (a) jestliže bude zahájeno insolvenční řízení dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (dále jen „insolvenční zákon“), jehož předmětem bude úpadek nebo hrozící úpadek zhotovitele; a/nebo 7.9
- (b) vstup zhotovitele do likvidace; a/nebo
- (c) změny v majetkové struktuře zhotovitele, s výjimkou změny majetkové struktury, která představuje běžný obchodní styk; a/nebo
- (d) rozhodnutí o provedení přeměny zhotovitele, zejména fúzí, převodem jmění na společníka či rozdělením, provedení změny právní formy dlužníka či provedení jiných organizačních změn; a/nebo
- (e) omezení či ukončení výkonu činnosti zhotovitele, která bezprostředně souvisí s předmětem této smlouvy; a/nebo 7.10
- (f) všechny skutečnosti, které by mohly mít vliv na přechod či vypořádání závazků zhotovitele vůči objednateli vyplývajících z této smlouvy či s touto smlouvou souvisejících; a/nebo
- (g) rozhodnutí o zrušení zhotovitele. 7.11
- V případě porušení oznamovací povinnosti dle tohoto ustanovení je objednatel oprávněn od této smlouvy bez dalšího odstoupit.
- 7.3. Objednatel je oprávněn:
- (a) sám či prostřednictvím třetí osoby provádět cenovou kontrolu v průběhu provádění díla a uvádění dokončeného díla do provozu a kontrolu provádění závěrečného vyúčtování díla; všichni účastníci této smlouvy jsou povinni vytvářet dostatečné podmínky pro provádění cenové kontroly;
- (b) sám či prostřednictvím třetí osoby vykonávat v místě provádění díla kontrolně-technický dozor objednatele a v jeho průběhu zejména sledovat, zda jsou práce prováděny dle projektu, technických norem a jiných právních předpisů a v souladu s rozhodnutím orgánů veřejné správy; na nedostatky při provádění díla upozorní zápisem ve stavebním deníku. Osoba vykonávající kontrolně-technický dozor je oprávněna dát pracovníkům zhotovitele příkaz k přerušení prací na provedení díla, je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví osob pracujících na stavbě při provádění díla či třetích osob;
- (c) stanovit organizaci kontrolních dnů tak, aby pravidelně sám nebo prostřednictvím třetí osoby vykonával v místě provádění díla kontrolně-technický dozor. 7.12
- 7.4. Technický dozor u těžce stavby nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená; to neplatí, pokud technický dozor provádí sám objednatel. Osobou propojenou se rozumí osoba uvedená v ustanovení § 71 an. zákona č. 90/2012 o obchodních společnostech a družstvech (zákon o obchodních korporacích), ve znění pozdějších předpisů.
- 7.5. Zhotovitel je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě.
- 7.6. Další závazky zhotovitele:
- zhotovitel při provádění díla v rámci předaného staveniště zajistí vlastními opatřeními a prostředky sociální zařízení pro pracovníky vlastní i pracovníky subdodavatelů; 8.1.

- zhotovitel se zavazuje, že zaplatí ve splatnosti oprávněné faktury subdodavatelů, které zhotovitel na provedení díla použil;
 - zhotovitel zajišťuje dopravu, vykládku, nakládku a skladování materiálu, strojů, zařízení a věcí k provedení díla na vlastní náklady a nebezpečí;
 - zhotovitel odpovídá za nakládání s odpady vzniklými v rámci jeho činnosti dle této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje nakládat s těmito odpady v souladu s příslušnými právními předpisy. Likvidaci odpadů zajistí zhotovitel na své náklady. Zhotovitel objednateli předá při předání a převzetí hotového díla přehled o druzích a množství likvidovaných odpadů a doklady potvrzující způsob uložení nebo likvidace těchto odpadů;
 - Zhotovitel zajistí na svůj náklad ostrahu staveniště, jeho zabezpečení proti neoprávněnému vstupu třetích osob a neoprávněným zásahům a zajistí kontrolu osob vstupujících a odcházejících na/ze staveniště, vozidel vjíždějících a vyjíždějících na/ze staveniště a případně další bezpečnostní pokyny ze strany objednatele.
- 7.7. Zhotovitel se zavazuje poskytovat součinnost při vedení a průběžné aktualizaci seznamu všech subdodavatelů včetně jejich podílu na realizaci předmětu této smlouvy.
- 7.8. Zhotovitel je povinen mít k dispozici a na žádost objednatele, autorského dozoru projektanta (dále jako „AD“) nebo TDS doložit popis technologických postupů a technických metod, kterých hodlá užit při provádění díla, a to vždy před zahájením prací. Na výzvu TDS je zhotovitel povinen technologický postup doložit v takové formě a podrobnostech, kterou si TDS nebo objednatel výslovně vyžádá, a to bez vlivu na změnu ceny díla.
- 7.9. Zhotovitel zpracuje a bude podle potřeby či požadavků objednatele průběžně aktualizovat harmonogram provádění díla a srovnávat postup prací s údaji o základních etapách postupu prací na díle tak, aby zaručoval dodržení veškerých termínů díla. Zhotovitel bude sledovat průběh a postup provádění díla ve vztahu k tomuto harmonogramu a je povinen informovat objednatele a TDS v souladu s příslušnými ustanoveními této smlouvy o zpoždění a jakýchkoli požadovaných úpravách, které z takového zpoždění vyplynou. S ohledem na dodržování harmonogramu se zhotovitel zavazuje pro všechny fáze provádění díla zajistit dostatečný počet pracovníků tak, aby byly dodrženy všechny termíny provádění díla.
- 7.10. Zhotovitel umožní ve vybudovaném zařízení staveniště užívat objednateli, TDS a osobě vykonávající autorský dozor projektanta 1 vytápěnou kancelář, o rozloze min. 15 m², vybavenou dostatečným počtem elektrických zásuvek připojených na síť a jednou fungující pevnou telefonní linkou. Náklady na užívání těchto kanceláří (nájem, náklady na energie a vytápění) jsou kryty smluvní cenou zhotovitele. Telekomunikační poplatky půjdou k tíži objednatele.
- 7.11. Zhotovitel bere na vědomí, že stavba je prováděna v prostoru uzavřeného areálu Akademie věd ČR. Zhotovitel se zavazuje plnit tyto požadavky „technické správy areálu“:
- a) domlouvat veškeré stavební práce, které se týkají areálu (přípojky, zábory) nebo souvisejí s technickou správou areálu v dostatečném časovém předstihu;
 - b) předat objednateli prováděcí dokumentaci na přípojky, včetně dokumentace skutečného provedení;
 - c) projednat veškeré průjezdy a příjezdy, dopravní trasy, otvírání hospodářské vrátnice, seznam subdodavatelů a eventuální práce ve volných dnech s technickou správou areálu;
 - d) nahlásit na technickou správu areálu kontaktní spojení na odpovědné pracovníky zhotovitele;
 - e) zvat na kontrolní dny stavby také zástupce technické správy areálu.
- 7.12. Zhotovitel se zavazuje plnit při provádění díla podmínky stavebního povolení a podmínky ze stanovisek a rozhodnutí dotčených orgánů, zejména:
- a) před výjezdem ze staveniště na komunikaci bude instalováno čistící zařízení s tlakovou vodou, aby bylo zabráněno znečištění komunikace;
 - b) výkopové práce v místě křížení se stávajícími podzemními vedeními a v blízkosti těchto vedení budou prováděny ručně;
 - c) v průběhu realizace bude v dotčeném území zajištěn bezpečný přístup pro pěší do všech objektů areálu i zejména mimo něj a bude umožněn příjezd záchranné služby, vozidel hasičů a dalších vozidel dopravní obsluhy;

Článek 8

Stavební deník a kontrolní dny

- 8.1. Zhotovitel se zavazuje ode dne předání staveniště objednatelem zhotoviteli vést stavební deník alespoň v jednom originále a dvou průpisech dle ustanovení § 157 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (dále jen „stavební zákon“). Na stavbě bude veden pouze jeden stavební deník vedený zhotovitelem a budou v něm zaznamenávány veškeré skutečnosti

- o průběhu všech prací, včetně prací subzhotovitelů (subdodavatelů). Do stavebního deníku bude zhotovitel zapisovat všechny skutečnosti stanovené stavebním zákonem a vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb a současně všechny skutečnosti rozhodné pro plnění podmínek této smlouvy, změny harmonogramu postupu prací dle této smlouvy. Stavební deník bude uložen na staveništi a bude oběma stranám kdykoliv přístupný. Originál stavebního deníku předá zhotovitel při přejímacím řízení objednateli. 9.2.
- 8.2. Zhotovitel je povinen uložit průpis denních záznamů ve stavebním deníku odděleně od originálu tak, aby byl k dispozici v případě ztráty či zničení originálu stavebního deníku. Stavební deník musí být uložen tak, aby byl vždy okamžitě k dispozici objednateli a orgánu státního stavebního dohledu. 9.3.
- 8.3. Denní záznamy se do stavebního deníku zapisují tak, že se píše do knihy s očíslovanými listy jednak pevnými, jednak perforovanými pro dva oddělitelné průpisy. Perforované listy se očísloují shodně s listy pevnými. Denní záznamy oprávněná osoba zapisuje čitelně v den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly skutečnosti, které jsou předmětem zápisu. V denních záznamech nesmí být vynechána volná místa. 9.4.
- 8.4. Zhotovitel se zavazuje na základě žádosti zástupce objednatele bezodkladně předávat objednateli úplné kopie zápisů ze stavebního deníku.
- 8.5. Zápisy v deníku nepředstavují ani nenahrazují dohody smluvních stran či zvláštní písemná prohlášení kterékoliv ze smluvních stran, která dle této smlouvy musí učinit a doručit druhé smluvní straně.
- 8.6. Smluvní strany se dohodly, že budou až do předání díla pravidelně svolávat za účelem provádění kontroly plnění této smlouvy kontrolní dny.
- 8.7. Zhotovitel je povinen při provádění vlastní stavby organizovat na staveništi nejméně 2x měsíčně kontrolní dny průběhu provádění díla za účasti oprávněného zástupce zhotovitele, objednatele a osoby vykonávající technický dozor stavebníka, případně i projektanta vykonávajícího autorský dozor, pokud nebude s postupem prací dohodnuto jinak. 9.5.
- 8.8. Za objednatele i zhotovitele jsou povinni se účastnit kontrolních dnů zástupci, kteří jsou oprávněni rozhodovat ve věcech realizačních a technických při provádění díla. Osoba vykonávající technický dozor stavebníka je oprávněná vyžádat si na jednotlivém kontrolním dni nebo dnech i přítomnost dalších osob ze strany zhotovitele, přičemž zhotovitel je povinen jejich účast na kontrolním dni zajistit. 9.6.
- 8.9. Neodůvodněná neúčast pracovníků zhotovitele na kontrolním dni, jejichž účast je povinná nebo byla vyžádána, se považuje za porušení zhotovitele poskytovat součinnost.
- 8.10. Z kontrolního dne bude pořízen písemný záznam, podepsaný zúčastněnými zástupci smluvních stran. Zjištěné nedostatky a vady při provádění vlastní stavby je zhotovitel povinen odstranit v termínu uvedeném v písemném záznamu z kontrolního dne. Datum konání prvního kontrolního dne bude dohodnut při předání staveniště a uveden v předávacím protokolu o předání staveniště a současně bude zaznamenáno ve stavebním deníku. Datum dalšího následujícího kontrolního dne bude vždy určeno v písemném zápise z proběhnuvšího kontrolního dne. 9.7.
- 8.11. Zápisem z kontrolního dne nelze měnit ujednání této smlouvy. Dohodnuté termíny a ostatní ujednání podepsaná v zápisu z kontrolního dne jsou pro obě smluvní strany závazné, pokud nejsou v rozporu nebo nemění tuto smlouvu. 9.8.
- 8.12. Objednatel i zhotovitel jsou v odůvodněných případech oprávněni se obrátit na osobu vykonávající technický dozor stavebníka s požadavkem, aby svolala mimořádný kontrolní den. Osoba vykonávající technický dozor stavebníka v takovém případě svolá mimořádný kontrolní den nejpozději do 48 hodin od obdržení takového požadavku. 9.9.

Článek 9 Staveniště a jeho zařízení

- 9.1. Objednatel protokolárně předá zhotoviteli staveniště na základě písemné výzvy; zhotovitel je povinen reagovat na písemnou výzvu objednatele a staveniště na základě této výzvy a dle podmínek uvedených v této smlouvě převzít. O předání staveniště objednatel zhotoviteli bude sepsán písemný protokol, který bude vyhotoven ve dvou stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom stejnopise, a podepsán oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Staveništěm se pro účely této smlouvy rozumí místo určené ke zhotovení díla, které je vymezeno v článku 4 odst. 4.1. této smlouvy, a projednané ve smyslu podmínek stavebního povolení a této 9.10.
- 9.11.
- 9.12.
- 9.13.

- ude
č.
ění
ník
íku
- álu
ník
ho
- sty
ují
ce
ch
- at
- rá
ré
ní
- ě
a
ý
- u
jí
i
a
)
i
:
- smlouvy. Staveniště je vymezeno projektem organizace výstavby zpracovaným zhotovitelem. Při předání staveniště bude objednatelem určen způsob napojení na zdroj vody a elektřiny.
- 9.2. Předání staveniště ze strany objednatele bude provedeno formou předání dokladů o staveništi. Dokladem o předání těchto dokumentů bude společný zápis o předání a převzetí staveniště. Současně bude zhotoviteli předána projektová dokumentace.
- 9.3. Zhotovitel se zavazuje zachovávat na staveništi čistotu a pořádek. Zhotovitel je povinen denně odstraňovat na své náklady odpady a nečistoty vzniklé z jeho činnosti či činností třetích osob na staveništi, technickými či jinými opatřeními zabráňovat jejich pronikání mimo staveniště. Zhotovitel se dále zavazuje dodržovat na staveništi pokyny požárního dozoru a dozoru bezpečnosti práce. V rozsahu tohoto závazku zajišťuje zhotovitel na své náklady zařízení staveniště, veškerou dopravu, skládku, případně mezideponii materiálu, a to i vytěženého, přičemž náklady s plněním tohoto závazku jsou zahrnuty v ceně díla.
- 9.4. Zhotovitel bude mít v průběhu realizace a dokončování předmětu díla na staveništi výhradní odpovědnost za:
- a) zajištění bezpečnosti všech osob oprávněných k pohybu na staveništi, udržování staveniště v uspořádaném stavu za účelem předcházení vzniku škod; a
 - b) zajištění veškerého osvětlení a zábran potřebných pro průběh prací, bezpečnostních a dopravních opatření pro ochranu staveniště, materiálů a techniky vnesené zhotovitelem na staveniště, jakož i odpovědnost za zajištění opatření pro zabezpečení bezpečnosti silničního provozu v souvislosti s omezeními spojenými s realizací díla a za osazení případného dopravního značení; a
 - c) provedení veškerých odpovídajících úkonů k ochraně životního prostředí na staveništi i mimo ně a k zabránění vzniku škod znečištěním, hlukem, nebo z jiných důvodů vyvolaných a způsobených provozní činností zhotovitele, likvidaci a uskladňování veškerého odpadu, vznikajícího při činnosti zhotovitele v souladu s právními předpisy.
- 9.5. Zhotovitel až do konečného předání staveniště po ukončení prací zodpovídá za bezpečné zajištění staveniště vůči okolnímu provozu a chodcům.
- 9.6. Zhotovitel po celou dobu realizace díla zodpovídá za řádné zabezpečení zařízení staveniště dle platných právních předpisů. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Zhotovitel se zároveň zavazuje dodržovat hygienické předpisy. Zhotovitel se dále zavazuje zajistit, aby všichni pracovníci, včetně pracovníků subdodavatelů, splňovali pracovní právní předpisy České republiky. Plnění těchto povinností jsou zástupci objednatele oprávněni kdykoliv kontrolovat.
- 9.7. Zhotovitel zajišťuje přípravu staveniště, zařízení staveniště, včetně zajištění energií potřebných k provádění prací dle této smlouvy, na vlastní účet. Zhotovitel je povinen vybudovat, provozovat a následně odstranit zařízení staveniště. Na zařízení staveniště je zhotovitel povinen si obstarat veškerá potřebná stavební povolení, kolaudační souhlasy, případně jiná úřední povolení, jsou-li vyžadována podle účinných právních předpisů, a předložit jejich kopii osobě vykonávající kontrolně-technický dozor do 5 dnů od nabytí právní moci takových povolení. Bez potřebných úředních povolení není zhotovitel oprávněn zařízení staveniště vybudovat, případně provozovat.
- 9.8. Zhotovitel se zavazuje, bez předchozího písemného souhlasu objednatele, neumístit na staveniště, jeho zařízení či prostory se staveništem související jakékoli reklamní zařízení, ať již vlastní či ve vlastnictví třetí osoby.
- 9.9. Nejpozději do 10 kalendářních dní od ukončení přejímacího řízení bude staveniště vyklizeno a zařízení staveniště odstraněno a proveden závěrečný úklid místa provádění stavby včetně stavby samotné. Pozemky a komunikace dotčené výstavbou budou k tomuto dni uvedeny do původního stavu nebo do stavu dle podmínek stavebního povolení.
- 9.10. Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí staveniště s umístěním a trasou stávajících inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla a tyto vhodným způsobem chránit tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.
- 9.11. Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky správců nebo vlastníků sítí a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením.
- 9.12. Zhotovitel neodpovídá za škody na stávajících inženýrských sítích, které nebyly vyznačeny v podkladech objednatele.
- 9.13. Dojde-li k poškození stávajících inženýrských sítí, které byly řádně vytýčeny a předány, nese veškeré náklady na uvedení sítí do původního stavu zhotovitel včetně případných škod, pokud apod.

- 9.14. Dojde-li k poškození stávajících inženýrských sítí, které nebyly řádně vytýčeny a předány, je zhotovitel povinen bezodkladně uvést poškozené sítě do původního stavu a veškeré náklady na uvedení sítí do původního stavu hradí objednatel včetně případných škod, pokud apod.
- 9.15. Úklid před započítím díla zahrnuje kompletní a úplné vyčištění stavby, staveniště a okolí staveniště, včetně likvidace odpadu, v rozsahu, který umožní okamžité započítí prací bez provádění jakéhokoliv dalšího úklidu ze strany objednatele.
- 9.16. Zhotovitel je povinen udržovat staveniště i dílo v čistotě a pořádku, bez hromadění odpadů a zbytků materiálu. Po celou dobu provádění díla je zhotovitel povinen provádět řádný úklid staveniště, odstraňovat všechny přebytečné překážky, manipulovat se svými prostředky a uskladněným materiálem a skladovat je tak, aby nepřekážely při provádění prací a dodávek a odstraňovat pravidelně ze staveniště veškerý staveništní rum, odpadky a dočasné konstrukce, kterých při provádění díla není nezbytně třeba. Při nakládání s odpady je zhotovitel povinen se řídit ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb. ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcími předpisy. Zhotovitel je povinen předávat TDS doklady o zajištění likvidace odpadů vzniklých stavebními pracemi na díle v souladu s posledně citovaným zákonem.
- 9.17. Všechny úkony nutné k provádění a dokončení prací a dodávek na zhotovení díla a odstranění vad a nedodělků musí být prováděny v souladu s touto smlouvou tak, aby nenarušily:
- provoz v okolí stavby, životní podmínky osob užívajících budovy a prostory areálu a jejich bezpečnost, to vše na staveništi a v okolí místa předmětu plnění zakázky v rozsahu určeném příslušnými hygienickými normami a ostatními doporučenými i závaznými předpisy o ochraně životního prostředí;
 - přístup a užívání veřejných a soukromých pozemních komunikací.
- 9.18. Zhotovitel je povinen užít veškeré dostupné prostředky, aby předešel znečištěním a poškozením pozemních komunikací vedoucích ke staveništi v důsledku dopravy prováděné zhotovitelem, jeho subdodavateli či osob, které k dopravě použil. Zhotovitel je zároveň povinen věnovat zvýšenou péči výběru tras pozemních komunikací, výběru používaných dopravních prostředků a omezení a rozložení dopravovaných nákladů tak, aby případné poškození pozemních komunikací v důsledku přepravy materiálů a osob bylo omezeno na nejmenší možnou míru.
- 9.19. Nestanoví-li tato smlouva výslovně jinak, je zhotovitel odpovědný za provedení veškerých úprav na pozemních komunikacích, které musí být v souvislosti s prováděním díla provedeny. Zhotovitel je povinen provést tyto úpravy na vlastní náklad a je povinen odškodnit objednatele za všechny nároky z titulu škod na pozemních komunikacích způsobených touto dopravou i v případě, že budou vzneseny přímo proti objednateli, a zavazuje se nahradit a vyřešit veškeré takové nároky vzniklé z uvedeného titulu.
- 9.20. Dojde-li přes splnění veškerých povinností uložených touto smlouvou zhotoviteli k poškození jakékoliv pozemní komunikace na přístupu ke staveništi v souvislosti s přepravou osob podílejících se na provádění díla, materiálu nebo zařízení určených k zabudování do díla, strojů a pomocných stavebních prostředků, zařízení staveniště atd., je zhotovitel povinen to neprodleně oznámit TDS a objednateli, jakmile se o takové škodě dozví nebo jakmile vůči němu někdo vznesl jakýkoliv nárok z titulu poškození pozemní komunikace. Je-li podle právních předpisů správce komunikace povinen odškodnit dopravce za škodu způsobenou na komunikaci, je zhotovitel odpovědný za jakékoliv náklady vynaložené v této souvislosti.

10.4

10.5.

Článek 10 **Podmínky provádění díla**

- 10.1. Kvalita zhotovitelem skutečněného plnění musí odpovídat veškerým požadavkům uvedeným v normách vztahujících se k plnění, zejména pak v ČSN, ČSN EN. Zhotovitel je povinen dodržet při provádění díla veškeré platné právní předpisy, jakož i všechny podmínky určené touto smlouvou. Dílo bude provedeno v souladu se stavebním zákonem a v souladu s předpisy souvisejícími. Zhotovitel je povinen zajistit, že na výrobky, které budou zabudovány do díla a na které se vztahuje ustanovení § 13 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, bude objednateli, nebo jím určené osobě, nebo k tomu příslušnému orgánu, předloženo zhotovitelem prohlášení o shodě. Práce a dodávky budou dále provedeny v souladu s českými hygienickými, protipožárními a bezpečnostními předpisy a dalšími souvisejícími předpisy.
- 10.2. Pro dílo použije zhotovitel jen materiály a výrobky, které mají takové vlastnosti, aby po dobu předpokládané existence díla byla, při běžné údržbě, zaručena požadovaná mechanická pevnost a stabilita, požární bezpečnost, hygienické požadavky, ochrana zdraví a životního prostředí, bezpečnost při užívání, ochrana proti hluku, úspora energie.
- 10.3. Zhotovitel je povinen při provádění díla průběžně prověřovat vhodnost projektové dokumentace

10.6.

10.7.

ány, je
ady na

a okolí
ací bez

adů a
í úklid
dky a
ávek a
rukce,
en se
děcími
iklých

ranění

jejich
eném
hrané

zením
jeho
šenou
zení a
ledku

íprav
ovitel
chny
ě, že
íroky

zení
osob
trojů
llemě
nese
ávce
vitel

ným
ržet
uto
pisy
a na
bky
mu
lále
šími

obu
lost
adí,

ace

stavby a další dokumentace a dokumentů, podle kterých je dle této smlouvy vymezen předmět a rozsah díla a podle kterých je povinen dílo zhotovit, zejména prověřovat, zda jsou v souladu s platnými předpisy, vyhláškami, nařízeními, pravidly, regulacemi a normami, a to před započítím prací, výkonů a služeb na díle a je povinen neprodleně písemně o nevhodnosti dokumentů uvědomit objednatele. Pokud tuto povinnost nesplní, odpovídá za vady díla tím způsobem, je povinen uvést dílo na své náklady do souladu s platnými předpisy, vyhláškami, nařízeními, pravidly, regulacemi a normami a odpovídá v plném rozsahu rovněž za další důsledky porušení této povinnosti, včetně náhrady škody, která v důsledku opomenutí zhotovitele objednateli event. tímto vznikne. Stejným způsobem je zhotovitel povinen smluvně zavázat třetí osoby (své dodavatele), které v souladu se smlouvou použije ke splnění svého závazku.

- 10.4. Zhotovitel se zavazuje, že zajistí provádění díla tak, aby provádění díla:
- v co nejmenší míře omezovalo užívání místa provádění díla vymezeného v článku 4 odst. 4.1. této smlouvy, veřejných prostranství či jiných okolních dotčených pozemků či staveb; a
 - neobtěžovalo třetí osoby a okolní prostory zejména hlukem, pachem, emisemi, prachem, vibracemi, exhalacemi a zastíněním nad míru přiměřenou poměrům; a
 - nemělo nepříznivý vliv na životní prostředí, včetně minimalizace negativních vlivů na okolí výstavby; a
 - bylo zabezpečeno pro činnost každé profese odborným dozorem zhotovitele, který bude garantovat dodržování technologických postupů. Totéž platí pro práce subdodavatelů. Odbornou úroveň realizovaného díla jako celku zabezpečí zhotovitel odpovědnou osobou, autorizovanou v těchto oborech: Pozemní stavby, Technika prostředí staveb - specializace elektrotechnická zařízení, Technika prostředí staveb - specializace technická zařízení ve smyslu zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě. Tato odpovědná osoba potvrdí stavební deník před zahájením prací na provedení díla a po dokončení díla otiskem svého autorizačního razítka a připojením vlastnoručního podpisu; a
 - zhotovitel zabezpečí, že práce na díle budou provádět pracovníci, kteří mají potřebnou kvalifikaci a odbornou způsobilost pro jimi prováděný druh prací. Zhotovitel poskytne na požádání objednateli doklady o kvalifikaci a způsobilosti osob, které využívá k plnění díla přímo nebo jako své subdodavatele. Pokud nebude takové osvědčení doloženo nebo bude objednatelem shledáno jako nedostatečné, musí zhotovitel na požádání objednatele takového pracovníka odvolat a nahradit ho pracovníkem, který výše uvedené požadavky splňuje.
- 10.5. Zhotovitel je povinen zajistit a financovat veškeré subdodavatelské práce a nese za ně záruku v plném rozsahu dle této smlouvy. Zhotovitel je povinen na písemnou výzvu objednatele předložit objednateli kdykoli v průběhu provádění díla písemný seznam všech svých subdodavatelů. Zhotovitel není oprávněn pověřit provedením díla ani jeho části jinou osobu, než uvedl v nabídce podané v rámci zadávacího řízení, jež předcházelo podpisu této smlouvy, bez předchozího písemného souhlasu objednatele. Zhotovitel není oprávněn změnit subdodavatele, prostřednictvím něhož prokazoval v zadávacím řízení veřejné zakázky kvalifikaci, bez předchozího písemného souhlasu objednatele. Dojde-li ke změně subdodavatele, prostřednictvím něž prokazoval zhotovitel v zadávacím řízení kvalifikaci, je zhotovitel povinen nahradit takového subdodavatele pouze subjektem, který rovněž splňuje prokazovanou část kvalifikace.
- 10.6. Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost a ručení za škody způsobené všemi osobami zúčastněnými na provádění díla na zhotovovaném díle po celou dobu provádění díla, tzn. do převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků, stejně tak za škody způsobené svou činností objednateli nebo třetí osobě na majetku tzn., že v případě jakéhokoliv narušení či poškození majetku je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit.
- 10.7. Zhotovitel je povinen v průběhu realizace díla zanést do projektové dokumentace skutečného provedení veškeré odchylky a úpravy od navrženého technického řešení díla, a to včetně geodetického zaměření. Zhotovitel je povinen nejpozději při přijímacím řízení předat objednateli projektovou dokumentaci se zakreslením skutečného provedení díla. Zhotovitel je dále povinen po dobu provádění díla až do jeho řádného protokolárního předání objednateli o výškové a směrové body řádně pečovat a odpovídá za jejich přesnost a ochranu proti poškození. Konečná

- zaměření se zhotovitel zavazuje předat objednateli v digitalizované podobě a na nosiči dat CD a současně v listinné podobě jako součást předávacího protokolu dle této smlouvy. 10.17.
- 10.8. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho subdodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit. Pokud v průběhu realizace díla dojde ke změně pracovníků či subdodavatelů, kterými dodavatel prokazoval svou kvalifikaci v zadávacím řízení, jež předcházelo podpisu této smlouvy, pro prokázání odbornosti, je dodavatel povinen neodkladně zajistit rovnocennou náhradu za tyto pracovníky či subdodavatele s odpovídající odbornou kvalifikací s předchozím odsouhlasením této změny zástupcem objednatele. Objednatel má právo v odůvodněných případech s uvedenou změnou nesouhlasit a zhotovitel potom v tomto případě předloží jiný návrh změny pracovníků či subdodavatelů, jimiž zhotovitel prokazoval svou kvalifikaci v zadávacím řízení, jež předcházelo uzavření této smlouvy. 10.18.
- 10.9. Zhotovitel může pověřit provedením části díla jiné osoby (subdodavatele), avšak v souladu se zadávacími podmínkami zadávacího řízení, které předcházelo uzavření této smlouvy. Jeho výlučná odpovědnost vůči objednateli za koordinaci všech subdodavatelů a řádné provedení díla tím však není dotčena. Zhotovitel se zavazuje informovat objednatele o subdodavatelích, kteří se budou podílet na realizaci díla. Objednatel si vyhrazuje právo spolurozhodovat o subdodavatelích podílejících se na realizaci díla, a to tak, že je oprávněn v odůvodněných případech odmítnout účast konkrétního subdodavatele na realizaci díla. 10.19.
- 10.10. Objednatel je oprávněn požadovat vyloučení jakéhokoliv subdodavatele, který neprovádí dílo v souladu se závaznými podklady stavby a pokyny objednatele (včetně, nikoliv však pouze termínů a harmonogramu). Zhotovitel je povinen v takovém případě na výzvu objednatele s takovým subdodavatelem neprodleně ukončit spolupráci a vyloučit ho z účasti na provádění díla a zajistit, aby vyloučený subdodavatel neprodleně opustil staveniště. 10.20.
- 10.11. Zhotovitel bude plnit prostřednictvím subdodavatele tyto následující části díla: elektromontážní práce, vytápění, VZT, vodoinstalace a kanalizace, výkon BOZP, nakládání s odpady, montáž, demontáž a dodávka venkovních výplní otvorů, montáž a dodávka zařízení kotelny a ZTI vč. Plynů, montáž a dodávka střešní krytiny (taxativní výčet). Zhotovitel je povinen zajistit koordinaci veškerých činností a dodávek potřebných pro provedení celého a kompletního díla podle této smlouvy, včetně činností nebo dodávek zajišťovaných subdodavatelem, popř. jinými dodavateli a objednatel tak, aby bylo zajištěno plynulé plnění povinností zhotovitele podle této smlouvy. 10.21.
- 10.12. Zhotovitel je povinen při provádění stavebních prací dodržovat ustanovení příslušných předpisů o bezpečnosti práce a ochraně zdraví při práci. Škody způsobené nedodržením předpisů o bezpečnosti práce a ochraně zdraví při práci zhotovitelem způsobené hradí zhotovitel. 10.22.
- 10.13. Zhotovitel odstraní na svůj náklad veškerý odpad ze své činnosti včetně hrubého úklidu pracoviště. 10.23.
- 10.14. V případě, že má být dílčí část zhotoveného díla zakryta nebo má být jinak znemožněn přístup k ní, je zhotovitel povinen vyzvat zástupce objednatele prokazatelnou formou minimálně 3 pracovní dny předem k převzetí, aby mohl prověřit, zda zakrývaná část byla provedena řádně. Nebude-li zhotovitel postupovat v souladu s výše uvedeným ustanovením, je povinen na žádost objednatele odkrýt konstrukce na svůj náklad. Nedostaví-li se objednatel v dohodnutém termínu ke kontrole výše uvedených konstrukcí, může zhotovitel pokračovat v plnění díla. V případě, že zástupce objednatele i přesto bude požadovat odkrytí uvedených konstrukcí, zhotovitel tak učiní, ale na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitelem. Podrobný seznam zakrývaných prací a konstrukcí, které podléhají kontrole, bude dohodnut před zahájením prací a zapsán zástupcem objednatele do stavebního deníku. 11.1.
- 10.15. Zhotovitel je povinen vést ode dne zahájení prací na díle stavební deník v souladu s platnou legislativou. Do deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací, odchylky prováděných prací od projektové dokumentace ověřené stavebním úřadem, jakož i údaje nutné k posouzení provedených prací orgány státní správy. Denní záznamy se zpravidla zapisují v den, kdy byly provedeny práce tvořící obsah těchto záznamů, výjimečně následující den, ve kterém se na stavbě pracuje. Zhotovitel je povinen odpovídat na zápisy ve stavebním deníku provedené objednatelům do 3 pracovních dnů. Neodpoví-li v tomto termínu, znamená to, že s provedeným zápisem souhlasí. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu této smlouvy, ale slouží jako případný podklad pro vypracování dodatků ke smlouvě. 11.2.
- 10.16. Zhotovitel je povinen na staveništi zachovávat čistotu a pořádek a jako původce odpadu separovat a odstraňovat na své náklady odpady a nečistoty vzniklé prováděním stavebních činností. Odpady bude zhotovitel ekologicky likvidovat na základě řádně uzavřených smluv s firmami, které ekologickou likvidací vzniklých odpadů zabezpečují. 11.3.
- 11.4.
- 11.5.
- 11.6.

- 10.17. Zhotovitel zajistí neodkladně úklid veřejných komunikací v případech jejich znečištění v důsledku jím způsobených činnostech na stavbě.
- 10.18. Zhotovitel vyklidí staveniště bezodkladně po dokončení stavebně montážních prací a protokolárně je předá objednateli. Po uplynutí této lhůty může zhotovitel ponechat v místě určeném objednatel (dochozí vzdálenost) jen stroje a zařízení, popř. materiál, potřebné k odstranění případných vad a nedodělků.
- 10.19. Zhotovitel je povinen před prováděním díla zjistit překážky a v průběhu provádění díla i skryté překážky bránící jeho řádnému dokončení. Je povinen bez zbytečného odkladu to oznámit objednateli a navrhnout mu změnu způsobu provádění díla. Do dosažení dohody o změně je oprávněn provádění díla přerušit.
- 10.20. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli údaje a předat mu doklady související s prováděním díla, nutné k provedení kolaudačního řízení ve smyslu příslušného zákona. Veškeré informace týkající se projektové dokumentace se považují za důvěrné. Na požádání zástupce objednatele je zhotovitel povinen předložit doklady o stavebních hmotách a ostatním materiálu použitých pro zhotovení díla.
- 10.21. Objednatel sám či zástupce technického dozoru stavebníka či zástupce autorského dozoru projektanta je oprávněn kontrolovat provádění díla a má přístup na staveniště kdykoli v průběhu provádění díla. Zhotovitel je povinen objednateli dle jeho požadavků tuto kontrolu v plném rozsahu umožnit a poskytnout mu za tímto účelem potřebnou součinnost. O výsledku kontroly bude sepsán protokol, v němž budou uvedeny zjištěné nedostatky a stanoveny termíny k jejich odstranění.
- 10.22. V souladu se stavebním zákonem bude objednatel provádět při provádění díla na staveništi technický dozor objednatele prostřednictvím zástupce TDS.
- 10.23. Zhotovitel je povinen zajistit objednateli a osobě vykonávající technický dozor a projektantovi vykonávajícímu autorský dozor přístup ke stavebnímu deníku v průběhu provádění díla. Na požádání je zhotovitel povinen předložit objednateli a osobě vykonávající technický dozor veškeré písemné doklady o provádění díla.

Článek 11

Předání a převzetí díla, kolaudace

- 11.1. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo tak, že řádně a kvalitně zhotoví dílo vymezené dle této smlouvy v souladu s platnými obecně závaznými právními předpisy a platnými českými technickými normami. Objednatel je povinen řádně a kvalitně provedené dílo převzít.
- 11.2. Zhotovitel má povinnost v zastoupení objednatele obstarat a nejpozději při předání díla objednateli předat veškeré kolaudační souhlasy opravňující objednatele k užívání díla (za kolaudační souhlas strany považují pro účely této smlouvy také oznámení o zahájení užívání díla) a dokumentaci skutečného provedení díla potvrzenou příslušným stavebním úřadem. Za účelem splnění této povinnosti zhotovitel obstará veškeré podklady, doklady a jiné dokumenty potřebné pro vydání kolaudačních souhlasů opravňujících k užívání díla (dále jen „doklady“).
- 11.3. Zhotovitel má povinnost splnit veškeré podmínky uvedené v kolaudačních souhlasech a odstranit, případně zajistit odstranění nedostatků díla uvedených v kolaudačních souhlasech, a to v přiměřených lhůtách stanovených objednatel, stavebním úřadem nebo jiným správním orgánem.
- 11.4. Zhotovitel je povinen si ke splnění výše uvedených povinností spojených s kolaudačním povolením vyžádat od objednatele písemnou plnou moc k zastupování objednatele v řízeních ve vztahu k příslušným stavebním úřadům, účastníkům dotčeným řízením, případně dalším správním úřadům, orgánům územní samosprávy a dalším právníkům či fyzickým osobám. Zhotovitel má povinnost objednatele informovat o všech krocích, které v rámci výše uvedených řízení zhotovitel podniká, a zasílat objednateli všechna rozhodnutí a usnesení stavebních úřadů týkajících se díla.
- 11.5. Nejpozději na poslední den, kdy má zhotovitel dle této smlouvy dílo ukončit a předat objednateli, svolá zhotovitel přejímací řízení. Na přejímací řízení přizve zhotovitel objednatele písemným oznámením, které musí být doručeno objednateli alespoň pět pracovních dnů předem. V případě, že nebude objednateli řádně a včas doručena výzva k účasti na přejímacím řízení, může dojít k přejímacímu řízení nejdříve po uplynutí pátého pracovního dne ode dne doručení písemné výzvy k zahájení přejímacího řízení.
- 11.6. K předání díla zhotovitelem objednateli dojde na základě předávacího řízení, a to formou písemného předávacího protokolu (jehož součástí bude i příslušná dokumentace, pokud je to stanoveno touto smlouvou nebo pokud je to obvyklé), který bude podepsán oprávněnými

- zástupci obou smluvních stran. Objednatelem podepsaný přejímací protokol nezbavuje zhotovitele odpovědnosti za event. vady, s nimiž bude dílo převzato. 11.16.
- 11.7. Předávací protokol musí obsahovat alespoň předmět a charakteristiku díla, resp. jeho části, místo provedení díla a zhodnocení jakosti díla. Pokud budou zjištěny vady, bude protokol obsahovat soupis zjištěných vad díla, vyjádření zhotovitele k vadám díla vytknutým ze strany objednatele. Pokud objednatel zkolaudované dílo s vadami převezme, budou v protokolu uvedeny lhůty pro odstranění vad díla. V protokolu bude obsaženo jednoznačné prohlášení objednatele, zda dílo přejímá či nikoli, a soupis příloh. Prohlášení objednatele o tom, že dílo přejímá, nezbavuje zhotovitele odpovědnosti za vady zjištěné prohlídkou díla dle této smlouvy. Předávací protokol bude vyhotoven ve třech stejnopisech podepsaných oběma smluvními stranami, z nichž jeden obdrží zhotovitel a dva objednatel. 11.17.
- 11.8. V případě, že je objednatelem přebíráno ukončené, tedy i zkolaudované dílo, skutečnost, že dílo je dokončeno co do množství, jakosti, kompletnosti a schopnosti trvalého užívání, včetně kolaudačního souhlasu prokazuje zásadně zhotovitel a za tím účelem předkládá nezbytné písemné doklady objednateli. Zhotovitel doloží objednateli před zahájením přejímacího řízení kolaudační souhlas, dokumentaci skutečného provedení, stavební deník, deník víceprací, veškerá osvědčení o zkouškách a certifikaci použitých materiálů a výrobků, revizní zprávy zařízení komplementovaných do díla, potvrzené záruční listy, doklady o ověření funkčnosti dodaných zařízení k provedení díla a dodávek podle projektu dle článku 2 této smlouvy a platných právních předpisů, dále doklad o zabezpečení likvidace odpadu v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a další doklady prokazující splnění podmínek orgánů a organizací, které si v souladu s právními předpisy stanovily. Dokumentaci „skutečného provedení díla“ je povinen zhotovitel předat ve dvou vyhotoveních objednateli při předání díla. V případě, že nedojde k předložení a předání objednateli shora uvedených dokladů nejpozději při přejímacím řízení, nepovažuje se dílo za řádně ukončené. 11.18.
- 11.9. Ke dni zahájení přejímacího řízení musí být vyklizeno a uklizeno místo provádění stavby včetně zhotovené stavby v souladu s touto smlouvou. Nebude-li tato povinnost splněna, nepovažuje se dílo za řádně ukončené a objednatel není povinen dílo převzít. Budovy a pozemky, jejichž úpravy nejsou součástí projektové dokumentace, ale budou stavbou dotčeny, je zhotovitel povinen uvést po ukončení provádění díla do předchozího stavu. 11.19.
- 11.10. V případě, že se při přejímání díla objednatelem prokáže, že je zhotovitelem předáváno dílo, které nese vady, není objednatel povinen předávané dílo převzít. Vadou se pro účely této smlouvy rozumí odchylka v kvantitě, kvalitě, rozsahu nebo parametrech díla, stanovených projektovou dokumentací, touto smlouvou a obecně závaznými předpisy. Pokud objednatel pro vady dílo nepřevzme, opakuje se přejímací řízení po jejich odstranění analogicky dle tohoto článku smlouvy. 11.20.
- 11.11. Kontrolou převzatého díla je objednatel oprávněn provádět a zjišťovat vady, s nimiž bylo dílo převzato, ještě po dobu 60 dnů ode dne převzetí díla. 11.21.
- 11.12. Vady díla zjištěné touto kontrolou oznámí zhotoviteli s uvedením termínu, v němž mají být oznámené vady odstraněny, nebude-li dohodnuto jinak. Náklady na odstranění těchto vad nese zhotovitel. 12.1.
- 11.13. Sepsání a podpis protokolu o předání a převzetí díla včetně zkolaudovaného díla nemá vliv na odpovědnost zhotovitele za vady plnění, vady díla nebo případné nedodělky. 12.2.
- 11.14. Provedené dílo zhotovitelem bude předáno objednateli na základě písemného protokolu o předání a převzetí díla podepsaného oprávněnými zástupci smluvních stran (dále jen „protokol“). Povinným obsahem protokolu jsou: 12.3.
- a) identifikační údaje o zhotoviteli, subdodavatelích a objednateli,
 - b) stručný popis díla, které je předmětem předání a převzetí,
 - c) dohoda o způsobu a termínu vyklizení staveniště,
 - d) termín, od kterého počíná běžet záruční lhůta,
 - e) seznam předaných dokladů,
 - f) prohlášení objednatele, zda dílo přejímá nebo nepřejímá.
- 12.4.
- 11.15. Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání a převzetí, vady nebo nedodělky, musí protokol obsahovat dále: 12.5.
- a) soupis zjištěných vad a nedodělků,
 - b) dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání,
 - c) dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho částí zhotoviteli za účelem odstranění vad nebo nedodělků.

- e
o
t
:
o
o
e
il
r
o
š
š
í
á
í
r
r
o
J
il
a
e
š
e
/
t
- 11.16. V případě, že objednatel odmítá dílo převzít, uvede v protokolu o předání a převzetí díla i důvody, pro které odmítá dílo převzít. V případě, že se převjímacího řízení zúčastnili i subdodavatelé, může protokol obsahovat prohlášení, že příslušnou část díla předává subdodavatel zhotoviteli a zhotovitel dále objednateli.
 - 11.17. Objednatel není povinen dílo na základě protokolu převzít, jestliže není řádně a kvalitně dokončeno, má vady nebo nedodělky bránící řádnému užívání díla nebo při nepředání všech písemných dokladů souvisejících s řádným provedením dle této smlouvy. Jestliže se objednatel rozhodne nedokončené dílo převzít nebo ho převzít s vadami nebo nedodělky nebo při nepředání všech písemných dokladů souvisejících s řádným provedením díla dle této smlouvy, jsou smluvní strany povinny v protokolu uvést tuto skutečnost a uvést v něm soupis vad a nedodělků se závazným termínem jejich odstranění zhotovitelem, případně soupis chybějících písemných dokladů s termínem jejich dodání zhotovitelem objednateli.
 - 11.18. K předání díla na základě protokolu vyzve zhotovitel objednatele včetně zástupců technického dozoru a autorského dozoru nejpozději 5 pracovních dnů přede dnem, kdy bude dílo připraveno k odevzdání.
 - 11.19. Zhotovitel je povinen vyklidit prostory, kde se dílo provádělo, do předání díla na své náklady a provést úklid včetně likvidace zařízení staveniště. Části budov a pozemků, jejichž úpravy nejsou součástí projektové dokumentace, ale budou stavbou dotčeny, je zhotovitel povinen uvést po ukončení stavebně montážních prací do předchozího stavu.
 - 11.20. Umožňuje-li to povaha díla, lze dílo předávat i po částech, které samy o sobě jsou schopné užívání a jejich užívání nebrání dokončení zbývajících částí díla. Pro předávání díla po částech platí pro každou samostatně předávanou a převímanou část díla všechna předchozí ustanovení obdobně.
 - 11.21. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávacího a převjímacího řízení doklady, odpovídající povaze díla. Nedoloží-li zhotovitel sjednané doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání. Objednatel je povinen připravit a doložit u předávacího a převjímacího řízení zejména příslušné doklady podle stavebního zákona opravňující stavbu umístit a realizovat. Tyto doklady slouží při předání a převzetí díla ke kontrole, zda byly splněny podmínky v nich obsažené.

Článek 12 Záruka za jakost

- r
o
r
o
o
o
t
e
3
í
.
j
r
o
- 12.1. Zhotovitel se zavazuje, že předané dílo bude prosté jakýchkoli vad a bude mít vlastnosti dle projektové dokumentace, obecně závazných právních předpisů, ČSN, pravomocného stavebního povolení na provedení díla a této smlouvy, dále vlastnosti v první jakosti kvality provedení a bude provedeno v souladu s ověřenou technickou praxí. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost provedeného díla v délce 60 měsíců ode dne řádného provedení díla zhotovitelem. Záruční doba počíná běžet ode dne předání a převzetí řádně ukončeného díla dle čl. 3 odst. 3.2. této smlouvy.
 - 12.2. Záruční doba se prodlužuje o dobu trvání vady, která brání užívání díla k účelu, ke kterému jej objednatel objednal, tj. ode dne oznámení vady do dne protokolárního převzetí opraveného předmětu smlouvy objednatelem. Zhotovitel převzatou zárukou zaručuje, že všechny stavebně montážní práce byly provedeny kvalitně a v souladu s požadavky objednatele na zhotovené dílo podle projektové dokumentace, smlouvy o dílo a podle platných technických a technologických norem.
 - 12.3. Objednatel uplatní včas právo z vad díla v záruční době, pokud vady oznámí zhotoviteli alespoň v poslední den záruční doby na dílo dle příslušného článku této smlouvy. I v tomto případě je však objednatel povinen uplatnit právo z vad díla bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil.
 - 12.4. Objednatel je oprávněn reklamovat v záruční době dle této smlouvy vady díla u zhotovitele, a to písemnou formou. V reklamaci musí být popsána vada díla, nebo alespoň způsob, jakým se projevuje, a určen nárok objednatele z vady díla, případně požadavek na způsob odstranění vad díla. Objednatel má právo volby způsobu odstranění důsledku vadného plnění. Tuto volbu může měnit i bez souhlasu zhotovitele.
 - 12.5. Zhotovitel se zavazuje bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 48 hodin, bude-li to v daném případě technicky možné, od okamžiku oznámení vady díla či jeho části zahájit odstraňování vady díla či jeho části, a to i tehdy, neuznává-li zhotovitel odpovědnost za vady či příčiny, které ji vyvolaly, a vady odstranit v co nejkratší lhůtě. Zhotovitel se zavazuje odstranit reklamovanou

- vadu nejpozději do 20 kalendářních dní ode dne uplatnění reklamace, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. 12.2
- 12.6. V případě odstranění vady díla či jeho části dodáním náhradního plnění (nahrazením novou bezvadnou věcí), běží pro toto náhradní plnění (věc) nová záruční lhůta dle této smlouvy, a to ode dne řádného protokolárního dodání a převzetí nového plnění (věci) objednatelem. Po dobu od nahlášení vady díla objednatelem zhotoviteli až do řádného odstranění vady díla zhotovitelem neběží záruční doba s tím, že doba přerušeni běhu záruční lhůty bude počítána na celé dny a bude brán v úvahu každý započatý kalendářní den. 12.2
- 12.7. Smluvní strany se dohodly, že: 12.2:
- (a) neodstraní-li zhotovitel reklamované vady díla či jeho části ve lhůtě dle této smlouvy; a/nebo
 - (b) nezahájí-li zhotovitel odstraňování vad díla v termínech dle této smlouvy; a/nebo
 - (c) oznámí-li zhotovitel objednateli před uplynutím doby k odstranění vad díla, že vadu neodstraní; a/nebo
 - (d) je-li zřejmé, že zhotovitel reklamované vady nebo nedodělky díla či jeho části ve lhůtě stanovené objednatelem přiměřeně dle charakteru vad a nedodělků díla neodstraní, 13.1.
- má objednatel vedle výše uvedených oprávnění též právo zadat, a to i bez předchozího upozornění zhotovitele, provedení oprav třetí osobě. Objednateli v takovém případě vzniká vůči zhotoviteli oprávnění, aby mu zhotovitel zaplatil částku připadající na cenu, kterou objednatel třetí osobě v důsledku tohoto postupu zaplatí. Nároky objednatele vzniklé vůči zhotoviteli v důsledku odpovědnosti za vady díla dle občanského zákoníku a dále nároky objednatele účtovat zhotoviteli smluvní pokutu zůstávají nedotčeny. 13.2.
- 12.8. V případě havarijní vady (tj. vady bránící užívání díla) zahájí zhotovitel práce na odstranění vady ihned (nejpozději do 24 hodin) po oznámení havarijní vady a práce provede ve lhůtě stanovené dohodou smluvních stran. 13.3.
- 12.9. Zhotovitel se zavazuje odstranit vady na své náklady tak, aby objednateli nevznikly žádné další náklady, v opačném případě tyto uhradí zhotovitel. 13.4.
- 12.10. Jestliže zhotovitel neodstraní vady v dohodnutém termínu, má objednatel právo odstranit vady sám na náklady zhotovitele. Je-li objednatel nucen odstranit vady vlastními silami (případně jiným dodavatelem), je zhotovitel povinen objednateli takto vzniklé účelně vynaložené náklady po jejich odsouhlasení a v cenách obecně obvyklých uhradit v prokázané výši do 21 dnů po obdržení daňového dokladu (faktury). Pokud by zhotovitel neuhradil fakturu v řádné splatnosti, zhotovitel výslovně souhlasí s tím, aby objednatel na tyto vynaložené náklady použil bankovní záruku dle této Smlouvy v době záruční doby. 13.5.
- 12.11. Zhotovitel dále poskytuje objednateli záruku za jakost technických a elektrotechnických zařízení použitých při realizaci díla, jež se stanou součástí díla, v délce 36 měsíců ode dne řádného provedení díla zhotovitelem. Záruční doba počíná běžet ode dne předání a převzetí řádně ukončeného díla dle čl. 3 odst. 3.2. této smlouvy. 13.6.
- 12.12. Zhotovitel se zavazuje v den odstranění vady dodat objednateli veškeré nové, případně opravené doklady či dokumentace vztahující se k opravené, případně vyměněné části. 13.7.
- 12.13. Zhotovitel zodpovídá za to, že dílo bude mít po dobu záruky vlastnosti stanovené právními předpisy, platnými technickými normami, případně vlastnosti obvyklé. 13.8.
- 12.14. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost běžného spotřebního materiálu a vybavení použitého při realizaci díla v délce 30 měsíců ode dne řádného provedení díla zhotovitelem. Záruční doba počíná běžet ode dne předání a převzetí řádně ukončeného díla dle čl. 3 odst. 3.2. této smlouvy. 13.9.
- 12.15. Zhotovitel neručí za vady způsobené užíváním stavby jiným způsobem, než pro jaký byla určena. Záruka se nevztahuje na škody způsobené jinými osobami nebo špatnou údržbou stavebního objektu jeho správcem nebo živelnou pohromou. 13.10.
- 12.16. Po dobu trvání záruky se objednatel zavazuje bezprostředně po zjištění vady informovat zhotovitele o této skutečnosti včetně podrobného popisu jejího rozsahu, aby nevzniklo nebezpečí rozšíření škod na dalších zařízeních. 13.11.
- 12.17. Platnost a účinnost záruky za jakost díla není podmíněna uzavřením servisních smluv na provádění běžné údržby zhotovitelem nebo jeho subdodavateli. 12.
- 12.18. Práva a povinnosti ze zhotovitelem poskytnuté záruky nezanikají ani odstoupením kterékoli ze smluvních stran od této smlouvy.
- 12.19. O reklamačním řízení budou objednatelem pořizovány písemné zápisy ve dvojím vyhotovení, z nichž jeden stejnopis obdrží každá ze smluvních stran.

- 12.20. Zhotovitel odpovídá objednateli za správnost dokumentace skutečného provedení stavby, přičemž za tuto část díla poskytuje zhotoviteli záruku za jakost v délce 24 měsíců, a tedy přejímá závazek, že dokumentace skutečného provedení díla bude věrně, jednoznačně a úplně zachycovat skutečné provedení dokončené stavby. Záruční doba počíná běžet ode dne předání a převzetí dokumentace skutečného provedení stavby.
- 12.21. Zhotovitel dodá objednateli v den odstranění vady veškeré nové, případně opravené doklady vztahující se k opravené, případně vyměněné části díla (revizní knihy, elektro a jiné revize, prohlášení o shodě výrobků apod.) potřebné k provozování díla.
- 12.22. Zhotovitel odpovídá objednateli za správnost dokumentace skutečného provedení stavby, tedy přejímá závazek, že dokumentace skutečného provedení díla bude věrně, jednoznačně a úplně zachycovat skutečné provedení dokončené stavby.

Článek 13

Úrok z prodlení a smluvní pokuta

- 13.1. Za porušení povinnosti zhotovitele zhotovit dílo řádně a v termínu dle čl. 3 odst. 3.1. této smlouvy o dílo je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč, a to za každý i započatý den prodlení.
- 13.2. Pro případ prodlení zhotovitele se splněním kteréhokoliv ze závazných termínů (milníků, uzlových bodů) částí díla podle podrobného harmonogramu výstavby, který je přílohou této smlouvy, je zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 80.000,- Kč pro každý takový případ prodlení.
- 13.3. Za každé porušení technologického postupu stanoveného v projektové dokumentaci je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 75.000,- Kč, a to za každé takové porušení.
- 13.4. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu v případě, že při provádění díla dojde k porušení českých technických norem a harmonizovaných evropských norem platných a účinných v době zpracování projektové dokumentace, a to ve výši 50.000,- Kč za každý zjištěný případ.
- 13.5. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu při nedodržení termínu vyklizení staveniště a úprav všech stavbou dotčených ploch do 10 kalendářních dnů po předání a převzetí díla bez vad a nedodělků a to ve výši 50.000,- Kč za každý i započatý den prodlení, až do vyklizení staveniště.
- 13.6. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu pro případ prodlení se splněním termínu převzetí staveniště a termínu zahájení stavebních prací podle čl. 3 odst. 3.1 této Smlouvy, a to ve výši 20.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 13.7. Pro případ prodlení zhotovitele se splněním povinnosti odstranit vady, se kterými bylo dílo převzato, v termínu dle této smlouvy, je zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 20.000,- Kč za každý den prodlení, a to za každou takovou vadu.
- 13.8. Pro případ prodlení zhotovitele se splněním povinnosti odstranit reklamovanou vadu v termínu dle této smlouvy je zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu, kterou smluvní strany sjednaly ve výši 15.000,-Kč za každý i započatý den a případ prodlení, a to u každé vady zvlášť.
- 13.9. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu v případě, že dojde ke znečištění stavby, resp. staveniště a okolních pozemků odpady, a to ve výši 10.000,- Kč za každý zjištěný případ.
- 13.10. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu v případě, že dojde k porušení zákazu používání alkoholických nápojů na stavbě a zákazu kouření mimo vymezené zóny, a to ve výši 2.000,- Kč za každý zjištěný případ.
- 13.11. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu v případě, že zhotovitel vyzve objednatele k přejímce provedených prací, které mají být zakryty, a tato nebude provedena z důvodů nepřipravenosti na straně zhotovitele, a to ve výši 1.000,- Kč za každou i započatou hodinu přítomnosti stavebního dozoru objednatele na stavbě.
- 13.12. V případě prodlení objednatele se zaplacením ceny díla v rozsahu, v jakém dle této smlouvy vznikl zhotoviteli nárok na jeho úhradu, zavazuje se objednatel zhotoviteli zaplatit úrok z prodlení ve výši 0,02 % z částky, s jejímž zaplacením bude objednatel v prodlení, a to za každý i započatý den prodlení.
- 13.13. Smluvní pokuty a úrok z prodlení dle této smlouvy jsou splatné do třiceti dní od data, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k jejímu zaplacení. Zaplacení smluvní pokuty nezbavuje zhotovitele splnit závazek smluvní pokutou utvrzený.
- 13.14. Uplatněním smluvních pokut dle této smlouvy nejsou nikterak dotčeny nároky na náhradu škody vzniklé z porušení smluvní povinnosti, a to v plné výši. Odstoupením od této smlouvy nezaniká vzniklý nárok na úhradu smluvní pokuty.

Článek 14
Odstoupení od smlouvy

- 14.1. Smluvní strany se dohodly, že mohou od této smlouvy odstoupit v případech, kdy to stanoví zákon nebo tato smlouva. Odstoupení od smlouvy musí být provedeno písemnou formou a je účinné okamžikem jeho doručení druhé straně. Odstoupením od smlouvy zanikají práva a povinnosti stran ze smlouvy pro dosud nesplněnou část závazku, s výjimkou nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy, smluvních ustanovení týkajících se volby práva, řešení sporů mezi smluvními stranami a jiných ustanovení, které podle projevené vůle smluvních stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy.
- 14.2. Smluvní strany této smlouvy se dohodly, že podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména toto:
- (a) zhotovitel se dostane do prodlení s prováděním díla, ať již jako celku či jeho jednotlivých částí, ve vztahu k termínům provádění díla dle článku 3 této smlouvy, které bude delší než třicet kalendářních dnů;
 - (b) zhotovitel po dobu delší než čtrnáct kalendářních dní přerušil práce na provedení díla a nejedná se o případ přerušení provádění díla dle článku 3 odst. 3.7. této smlouvy;
 - (c) zhotovitel řádně a včas neprokáže trvání platné a účinné pojistné smlouvy dle článku 16 této smlouvy či jinak poruší ustanovení článku 16 této smlouvy;
 - (d) zhotovitel vstoupil do likvidace;
 - (e) zhotovitel uzavřel smlouvu o prodeji či nájmu podniku či jeho části, na základě které převedl, resp. pronajal, svůj podnik či tu jeho část, jejíž součástí jsou i práva a závazky z právního vztahu dle této smlouvy na třetí osobu;
 - (f) zhotovitel porušil některý ze svých závazků dle článku 7 odst. 7.2. této smlouvy a/nebo se ukáže nepravdivým, neúplným či zkresleným některé z prohlášení zhotovitele dle článku 7 odst. 7.1. této smlouvy.
- V případě odstoupení od této smlouvy kteroukoliv ze smluvních stran provedou smluvní strany nejpozději do 14 dnů ode dne účinnosti odstoupení od smlouvy vypořádání vzájemných závazků a pohledávek.
- 14.3. V případě odstoupení objednatelem z důvodu na straně zhotovitele uhradí zhotovitel objednateli škody způsobené mu odstoupením od smlouvy.
- 14.4. V případě odstoupení kterékoliv smluvní strany od této smlouvy je zhotovitel povinen vyklidit staveniště nejpozději do 14 dnů od účinnosti odstoupení od této smlouvy. Pokud zhotovitel v uvedené lhůtě staveniště nevyklidí, je objednatel oprávněn provést nebo zajistit jeho vyklizení na náklady zhotovitele.
- 14.5. V případě předčasného ukončení této smlouvy je zhotovitel povinen poskytnout objednateli veškerou nezbytnou součinnost k tomu, aby objednateli nevznikla škoda v důsledku ukončení prací zhotovitelem.

Článek 15
Nebezpečí škody na věci a přechod vlastnického práva

- 15.1. Zhotovitel nese od doby převzetí staveniště do řádného předání díla objednateli a řádného odevzdání staveniště objednateli nebezpečí škody a jiné nebezpečí na:
- (a) díle a všech jeho zhotovovaných, obnovovaných, upravovaných a jiných částech, a
 - (b) plochách, případně objektech umístěných na staveništi a na okolních pozemcích, či pod staveništěm nebo těmito pozemky, a to od doby převzetí staveniště do řádného předání díla jako celku a řádného odevzdání staveniště objednateli, pokud nebude v jednotlivých případech dohodnuto jinak.
- 15.2. Zhotovitel nese do doby řádného protokolárního předání díla objednateli nebezpečí škody vyvolané použitím věcí, přístrojů, strojů a zařízení jím opatřených k provedení díla či jeho části, které se z důvodu své povahy nemohou stát součástí či příslušenstvím díla a které jsou či byly použity k provedení díla a jimiž jsou zejména:
- (a) zařízení staveniště provozního, výrobního či sociálního charakteru; a/nebo
 - (b) pomocné stavební konstrukce všeho druhu nutné či použité k provedení díla či jeho části (např. podpěrné konstrukce, lešení); a/nebo
 - (c) ostatní provizorní či jiné konstrukce a objekty použité při provádění díla či jeho části.

- sví
je
a
ju
rů
co
ra
ch
ší
a
6
é
y
o
e
y
j
li
t
l
í
i
í
- 15.3. Zhotovitel nese nebezpečí škody a jiná nebezpečí na všech věcech, které zhotovitel sám či objednatel opatřil za účelem provedení díla či jeho části, a to od okamžiku jejich převzetí (opatření) do doby řádného protokolárního předání díla, popř. u věci, které je zhotovitel povinen vrátit, do doby jejich vrácení.
 - 15.4. Do doby převzetí díla objednatelem odpovídá zhotovitel za škody způsobené na díle, ledaže by prokázal, že ke škodě došlo za okolností vylučujících jeho odpovědnost. Zhotovitel odpovídá i za škody způsobené třetím osobám při provádění díla nebo v souvislosti s ním. Na objednatele přechází nebezpečí škody na díle či jeho části jeho převzetím.
 - 15.5. Zhotovitel při provádění díla postupuje samostatně, odborně a v souladu se svými povinnostmi, a to buď svými pracovníky, nebo pracovníky třetích osob. Zhotovitel se zavazuje při zhotovení díla postupovat podle projektové dokumentace a rozhodnutí příslušných správních orgánů. Žádná ze Smluvních stran není oprávněna postoupit práva, povinnosti a závazky ze smlouvy na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu druhé Smluvní strany.
 - 15.6. Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené svojí činností nebo činností svých subdodavatelů na zhotovovaném díle včetně jakýchkoliv škod způsobených činností zhotovitele nebo subdodavatelů na objektech či jejich částech dotčených stavbou nebo souvisejících s realizací díla po celou dobu výstavby, tzn. do převzetí díla objednatelem.
 - 15.7. Zhotovitel zodpovídá rovněž za škody způsobené stavební činností třetí, na stavbě nezúčastněné osoby. V případě jakéhokoliv narušení či poškození majetku objednatele a třetích osob tj. objektů, prostranství, komunikací a inženýrských sítí ve vlastnictví objednatele nebo třetích osob, uvede zhotovitel tyto poškozené věci či objekty nejpozději k datu převzetí díla bezplatně do původního stavu.
 - 15.8. Objednatel je od počátku vlastníkem zhotovovaného díla a všech věcí, které zhotovitel opatřil k provedení díla od okamžiku jejich zabudování do díla. Zhotovitel je povinen ve smlouvách se všemi subdodavateli toto ujednání respektovat tak, aby objednatel takto vlastnictví mohl nabývat. Splnění této povinnosti zhotovitele je zajištěno zárukou za provedení díla.
 - 15.9. Veškeré věci, podklady a další doklady, které byly objednatelem zhotoviteli předány a nestaly se součástí díla, zůstávají ve vlastnictví objednatele, resp. objednatel zůstává osobou oprávněnou k jejich zpětnému převzetí. Zhotovitel je objednateli povinen tyto věci, podklady či ostatní doklady vrátit na výzvu objednatele, a to nejpozději ke dni řádného předání díla, s výjimkou těch, které prokazatelně a oprávněně spotřeboval k naplnění svých závazků z této smlouvy.
 - 15.10. Výsledky projektových prací a další dokumentace, vytvořené zhotovitelem v rámci plnění předmětu této smlouvy, jsou co do hmotných substrátů majetkem objednatele, který je může použít v rozsahu potřebném pro splnění účelu této smlouvy včetně dokončení předmětu díla, v to počítaje i užití dokumentace včetně jejího doplnění, přepracování a změn provedených třetími osobami činnými pro objednatele při provádění nebo dokončení díla. Tato licence trvá i po ukončení smlouvy z jakéhokoliv důvodu. Cena za tuto licenci a uvedené hmotné substráty je zahrnuta v ceně díla. Zhotovitel může disponovat výsledky projektových prací pouze pro účel této smlouvy a je oprávněn je poskytnout třetím stranám pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele. Vlastnické právo k dokumentaci přechází na objednatele dnem převzetí dokumentace. Objednatel je oprávněn upravit či jinak měnit dílo, které je předmětem této smlouvy.
 - 15.11. Objednatel je vlastníkem díla od počátku jeho zhotovování s tím, že zhotovitel je vlastníkem věcí, které opatřil k provedení vlastní stavby až do doby, kdy se zpracováním stanou součástí vlastní stavby a byly zhotovitelem předány objednateli. Instalací či zabudováním jednotlivých součástí díla předaných objednateli včetně zařízení a vybavení do stavby se tyto předané instalované či zabudované součásti stávají bezvýhradně majetkem objednatele a žádná třetí osoba nemá právo s nimi jakkoliv nakládat a manipulovat bez souhlasu objednatele ani v těch případech, že zhotovitel doposud neuhradil dodávky, služby či stavební práce svým subdodavatelům, jež jsou předmětem takovýchto zabudovaných či instalovaných součástí díla.

Článek 16 **Pojištění a bankovní záruky**

- 16.1. Odpovědnost za škodu na zhotovovaném díle nebo jeho části nese zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí celého díla bez vad a nedodělků. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli škodu v plné výši, která vznikla při realizaci díla, bez

- ohledu na zavinění. Zhotovitel nenes odpovědnost v případě vzniku zvláštních rizik, např. války, vojenské operace, invaze, povstání, revoluce, nepokojů, občanské války, vojenského převratu, tlakové vlny letadlem a ostatních vzdušných prostředků, šarvátek, porušení veřejného pořádku, atd.
- 16.2. Zhotovitel se zavazuje, že nejpozději ke dni podpisu této smlouvy zhotovitelem předloží objednateli originál uzavřené pojistné smlouvy, jejímž předmětem je pojištění za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě, přičemž výše pojistné částky činí 60.000.000,- Kč. Toto pojištění zahrnuje zejména pojistná nebezpečí provozní povahy (pády částí díla nebo předmětů montážní výstroje, škody při manipulaci s břemeny, zřícení montážních lešení, stožárů, jeřábů a stavebních strojů, poškození nedbalostí a nešikovností pracovníků). Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy a záruční doby bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v tomto odstavci.
- 16.3. Zhotovitel je povinen řádně platit pojistné tak, aby pojistná smlouva či smlouvy sjednané dle této smlouvy či v souvislosti s ní byly platné po celou dobu provádění díla a v přiměřeném rozsahu i po dobu záruky. Spoluúčast zhotovitele v rámci pojištění dle předchozího odstavce je 5%. Zhotovitel je povinen po celou dobu realizace díla toto pojištění řádně udržovat v platnosti v požadované výši pojistného a tuto skutečnost musí kdykoliv na vyžádání objednatele doložit. V případě, že dojde k zániku pojištění, je zhotovitel povinen o této skutečnosti neprodleně informovat objednatele a ve lhůtě 3 pracovních dnů uzavřít pojistnou smlouvu ve výše uvedeném rozsahu.
- 16.4. Zavinil-li vznik škody zhotovitel, zavazuje se zhotovitel v rozsahu, ve kterém není objednatel plně chráněn proti ztrátám, výdajům, nákladům, újmě, škodě či odpovědnosti za škodu na majetku nebo škodu plynoucí z újmy na zdraví nebo smrti osob na základě pojištění uzavřených ve smyslu ustanovení čl. 16 odst. 16.1. a odst. 16.2. této smlouvy, odškodnit, ochránit a zbavit objednatele veškeré odpovědnosti v souvislosti se ztrátami, výdaji, náklady, újmou, škodou či odpovědností za škodu na majetku nebo škodu plynoucí z újmy na zdraví nebo smrti osob.
- 16.5. Zhotovitel se dále zavazuje zajistit, aby všichni subdodavatelé podílející se na stavbě měli uzavřeno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám v rozsahu pojistného plnění přiměřeného možné výši způsobené škody, kterou je možné s ohledem na činnost prováděnou subdodavatelem předpokládat, minimálně však ve výši odpovídající výši dodávky prováděné subdodavatelem. Na žádost objednatele je zhotovitel povinen prokázat pojištění subdodavatelů.
- 16.6. Zhotovitel nese veškerou odpovědnost za případné odcizení, poškození a zničení materiálu, zařízení, mechanismů a pomůcek, jakož i za rozpracovanou nebo vybudovanou část díla, a to až do okamžiku převzetí díla objednatel. Zhotovitel prohlašuje, že má sjednáno odpovídající pojištění za rizika a škody uvedené v předchozí větě.
- 16.7. Zhotovitel se zavazuje, že nejpozději ke dni podpisu této smlouvy zhotovitelem předloží objednateli originál uzavřené pojistné smlouvy na pojištění stavebních a montážních výkonů, přičemž výše pojistné částky činí 74.983.160,- Kč. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy a po dobu záruční doby bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení, a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v tomto odstavci.
- 16.8. Zhotovitel je povinen řádně platit pojistné tak, aby pojistná smlouva či smlouvy sjednané dle této smlouvy či v souvislosti s ní byly platné po celou dobu provádění díla a v přiměřeném rozsahu i po dobu záruky. V případě, že dojde k zániku pojištění, je zhotovitel povinen o této skutečnosti neprodleně informovat objednatele a ve lhůtě 3 pracovních dnů uzavřít pojistnou smlouvu ve výše uvedeném rozsahu. Porušení této povinnosti ze strany zhotovitele považují strany této smlouvy za podstatné porušení smlouvy zakládající právo objednatele od smlouvy odstoupit.
- 16.9. Zhotovitel se zavazuje, že nejpozději ke dni podpisu této smlouvy zhotovitelem předloží objednateli originál bankovní záruky za řádné provedení díla (tj. za dodržení smluvních podmínek a doby plnění díla) ve výši 7.258.370,- Kč. Prostá kopie bankovní záruky tvoří přílohu této smlouvy o dílo. Právo z bankovní záruky za řádné provedení díla je objednatel oprávněn uplatnit v případech, kdy zhotovitel neplní předmět smlouvy, nedodrží smluvní podmínky, nesplní termíny provádění díla podle podrobného harmonogramu výstavby, neuhradí objednateli nebo třetí straně způsobenou škodu či smluvní pokutu nebo jiný peněžitý závazek, k němuž je podle této smlouvy povinen. Před uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí objednatel písemně zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky. Zhotovitel je povinen doručit objednateli novou záruční listinu ve znění shodném s předchozí záruční listinou, v původní výši bankovní záruky, vždy nejpozději do 7 kalendářních dnů od jejího úplného vyčerpání. Bankovní záruka bude uvolněna objednatel nejpozději do dvou týdnů po skutečném dokončení díla zhotovitelem.

- ky,
tu,
ku,

oží
du
to
itů
i a
že
a

to
li
ó.
ti
t.
ě
n
ě
u
J
e
í

i
í
i
- 16.10. Bankovní záruka musí být neodvolatelná, bezpodmínečná, banka nesmí být oprávněna uplatnit vůči objednateli žádné námitky a požadovaná částka musí být vyplacena na první žádost bez toho, aby banka zkoumala důvody požadovaného čerpání. Bankovní záruka musí nabýt účinnosti nejpozději ke dni podpisu této smlouvy.
- 16.11. Zhotovitel se zavazuje sjednat s bankou smluvní vztah, na základě kterého banka poskytne ve prospěch objednatele bankovní záruku s tímto obsahem:
Banka prohlásí v záruční listině, že uspokojí objednatele až do výše 7.258.370,- Kč, a to v případě, že zhotovitel nesplní závazky vyplývající ze záruky za řádné provedení díla dle této smlouvy. Součástí záruční listiny bude název, sídlo a identifikační číslo objednatele.
- 16.12. Právo objednatele na plnění z bankovní záruky vznikne v každém jednotlivém případě porušení těchto povinností ze strany zhotovitele:
- a) plnit předmět této smlouvy (tj. dílo dle této smlouvy) v souladu s podmínkami této smlouvy o dílo, nebo
 - b) plnit termíny provádění díla podle podrobného harmonogramu výstavby, který je přílohou této smlouvy o dílo, nebo
 - c) předložit řádně a včas objednateli bankovní záruku za kvalitu díla dle této smlouvy, nebo
 - d) uhradit objednateli nebo třetí straně způsobenou škodu či smluvní pokutu nebo jiný peněžitý závazek, k němuž bude dle této smlouvy povinen.
- 16.13. Objednatel je oprávněn požadovat k úhradě od banky vždy částku vyplývající z porušení kterékoli z povinností zhotovitele dle předchozího odstavce.
- 16.14. Nejpozději ke dni dokončení díla dle této smlouvy, tj. ke dni podpisu protokolu o předání a převzetí celého díla a po odstranění vad a nedodělků, předloží zhotovitel objednateli bankovní záruku za kvalitu díla ve výši 2.249.495,- Kč. Bankovní záruka bude v plné výši platná po celou dobu běhu záruční doby. Objednatel záruku uvolní po uplynutí její platnosti a na základě písemné žádosti zhotovitele. Právo z bankovní záruky za kvalitu díla je objednatel oprávněn uplatnit v případech, že zhotovitel neodstraní oznámené záruční vady v souladu s touto smlouvou nebo neuhradí objednateli nebo třetí straně smluvní pokutu nebo škodu způsobenou v souvislosti s výskytem záruční vady, nebo jiný peněžitý závazek, k němuž bude podle smlouvy povinen apod. Před uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí objednatel písemně zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky. Zhotovitel je povinen doručit objednateli novou záruční listinu ve znění shodném s předchozí záruční listinou, v původní výši záruky, vždy nejpozději do 7 kalendářních dnů od jejího úplného vyčerpání.
- 16.15. Bankovní záruka musí být neodvolatelná, bezpodmínečná, banka nesmí být oprávněna uplatnit vůči objednateli žádné námitky a požadovaná částka musí být vyplacena na první žádost bez toho, aby banka zkoumala důvody požadovaného čerpání.
- 16.16. Nejpozději 10 dní před datem, kdy chce zhotovitel poskytnout objednateli bankovní záruku za kvalitu díla, předloží zhotovitel objednateli návrh textu záruční listiny k odsouhlasení. Objednatel je povinen text záruční listiny odsouhlasit, resp. sdělit své připomínky, ve lhůtě 7 dnů ode dne, kdy návrh textu záruční listiny obdrží. Zhotovitel se zavazuje zajistit, aby banka případné připomínky objednatele do textu záruční listiny zapracovala. Pokud nebudou připomínky objednatele bankou zapracovány a záruční listina nebude vystavena podle podmínek této smlouvy, je objednatel oprávněn ji odmítnout.
- 16.17. Zhotovitel se zavazuje sjednat s bankou smluvní vztah, na základě kterého banka poskytne ve prospěch objednatele bankovní záruku s tímto obsahem:
Banka prohlásí v záruční listině, že uspokojí objednatele až do výše 2.249.495,- Kč, a to v případě, že zhotovitel nesplní závazky vyplývající ze záruky za jakost díla dle této smlouvy o dílo. Součástí záruční listiny bude název, sídlo a identifikační číslo objednatele.
- 16.18. Právo objednatele na plnění z bankovní záruky vznikne v každém jednotlivém případě porušení těchto povinností ze strany zhotovitele:
- a) odstranit vady a nedodělky uvedené v předávacím protokolu v termínu uvedeném v předávacím protokolu, nebo
 - b) nastoupit v souladu s touto smlouvou k odstranění vady reklamované objednatel v záruční době, nebo
 - c) odstranit v souladu s touto smlouvou vadu reklamovanou objednatel v záruční době, nebo
 - d) uhradit objednateli nebo třetí straně smluvní pokutu nebo škodu způsobenou v souvislosti s výskytem záruční vady, nebo jiný peněžitý závazek, k němuž bude podle této smlouvy o dílo povinen.

- 16.19. Objednatel je oprávněn požadovat k úhradě od banky vždy částku vyplývající z porušení kterékoli z povinností zhotovitele dle předchozího odstavce.
- 16.20. Předání záruční listiny za kvalitu díla je podmínkou pro zahájení přejímacího řízení celého díla a pro konečné převzetí celého díla objednatelem. Nebude-li záruční listina s obsahovými náležitostmi odpovídajícími zákonu a této smlouvě zhotovitelem poskytnuta, není objednatel povinen zahájit přejímací řízení a dílo se považuje za nedokončené.
- 16.21. Bankovní záruky poskytnuté podle podmínek této smlouvy musí být vydány bankou ve smyslu zákona č. 21/1992 Sb., o bankách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „banka“). V záruční listině musí být vždy uvedeno, že žádná změna, dodatek či jakákoliv úprava podmínek této smlouvy o dílo nezbavuje banku jakékoliv odpovědnosti vyplývající z bankovní záruky a banka se předem zřiká nároku na oznámení takové změny, dodatku nebo úpravy.
- 16.22. Poskytnutím bankovní záruky se rozumí předání originálu záruční listiny obsahujícího náležitosti dohodnuté v této smlouvě. Objednatel je oprávněn odmítnout vystavenou bankovní záruku z důvodu, že neobsahuje náležitosti podle této smlouvy.
- 16.23. Veškeré náklady na vystavení pojistných smluv a bankovních záruk nese zhotovitel a jsou zahrnuty v ceně díla.

18.3.

18.4.

18.5

18.6

Článek 17 **Funkční zkoušky, návod na provoz a údržbu díla**

- 17.1. Provedením funkčních zkoušek se rozumí vyzkoušení provozuschopnosti díla po dokončení všech stavebních i technologických součástí díla. Zhotovitel provede v rámci funkčních zkoušek komplexní vyzkoušení všech systémů a zařízení tvořících předmět díla.
- 17.2. Zhotovitel připraví dílo k provedení funkčních zkoušek ve lhůtě nejpozději 15 kalendářních dnů před termínem předání a převzetí díla. Před zahájením funkčních zkoušek předá zhotovitel objednateli a TDS písemně podmínky, za kterých se budou funkční zkoušky provádět. O zahájení a ukončení funkčních zkoušek bude mezi smluvními stranami sepsán protokol. Protokol bude obsahovat podrobné vyhodnocení provedených funkčních zkoušek, které vypracuje zhotovitel.
- 17.3. Provedením funkčních zkoušek musí zhotovitel prokázat provozuschopnost díla a správnou funkci všech prvků a systémů, které jsou součástí díla. Vady díla, které budou zjištěny při provádění funkčních zkoušek, je zhotovitel povinen odstranit:
- a) vady bránící užívání díla – do termínu předání a převzetí díla,
 - b) vady nebránící užívání díla – do termínu pro odstranění vad a nedodělků.
- 17.4. Zhotovitel vypracuje a předá objednateli k termínu předání a převzetí díla Návod na provoz a údržbu díla. V tomto dokumentu budou zhotovitelem podrobně popsány pro jednotlivé součásti díla (stavební i technologické) podmínky, které musí objednatel dodržet, a činnosti a servisní úkony, které musí objednatel pravidelně v průběhu provozování díla provádět, aby platila záruka za dílo poskytovaná zhotovitelem podle této smlouvy.
- 17.5. Součástí Návodu na provoz a údržbu díla bude zejména:
- a) dokumentace údržby, která bude obsahovat
 - seznam nutných servisních úkonů pro jednotlivé součásti díla vč. lhůt jejich provádění
 - předepsané revize pro jednotlivé součásti díla vč. lhůt jejich obnovy
 - plán preventivních prohlídek jednotlivých součástí díla
 - b) návody k obsluze.

18.7

18.8

18.9

18.1

Článek 18 **Oprávnění zástupců smluvních stran**

- 18.1. Zástupce technického dozoru stavebníka bude uveden ve stavebním deníku.
- 18.2. Povinnosti a pravomoc zástupce TDS:
- a) Za účelem zajištění odborného vedení a kontroly plnění podmínek smlouvy zastupuje objednatel zástupce TDS, který bude vykonávat činnosti a pravomoci objednatele dle smlouvy stanovené mu v souladu s pracovními povinnostmi. Kdykoli zástupce TDS jako zástupce objednatele plní své povinnosti nebo vykonává pravomoc uvedenou ve smlouvě nebo z ní vyplývající, bude se předpokládat, že zástupce TDS jako zástupce objednatele jedná jménem objednatele a to i v případech, kdy ustanovení smlouvy uvádějí činnosti a úkony objednatele, vyjma těch úkonů, které náleží pouze a jen objednateli a z povahy věci je nemůže zástupce objednatele vykonávat či učinit a provést.

18.1

- b) Zástupce TDS je zmocněncem objednatele pro jednání se zhotovitelem a dalšími osobami a subjekty zúčastněnými na řádné realizaci předmětu díla s oprávněním jednat, přijímat písemnosti, činit za objednatele rozhodnutí a zajišťovat další specifické činnosti.
- c) Veškerá schválení, kontroly, potvrzení, souhlasy, ověření, prohlídky, pokyny, oznámení, návrhy, žádosti, zkoušky nebo podobné kroky zástupce TDS (včetně absence zamítnutí) nezabavují zhotovitele žádné odpovědnosti, kterou má podle smlouvy, včetně odpovědnosti za chyby, opomenutí, nesrovnalosti a neplnění.
- 18.3. Pokud bude u díla, jež je předmětem této smlouvy, vykonáván autorský dozor projektanta, jméno osoby vykonávající autorský dozor bude uvedeno ve stavebním deníku.
- 18.4. Zhotovitel jmenuje všeobecně pověřeného pracovníka, který je oprávněn činit za zhotovitele právní jednání spojená s prováděním plnění dle této smlouvy. Všeobecně pověřeným pracovníkem zhotovitele je: jméno a příjmení: [REDAKCE] telefon: [REDAKCE] e-mail: [REDAKCE] Stavbyvedoucím pro tuto stavbu je: jméno a příjmení: [REDAKCE] název organizace a adresa sídla: NEPRO stavební a.s., tel.: [REDAKCE] e-mail: [REDAKCE]. Prvním zástupcem stavbyvedoucího pro tuto stavbu je: jméno a příjmení: [REDAKCE] název organizace a adresa sídla: Podzimek a synové s.r.o., tel.: [REDAKCE] e-mail: [REDAKCE].
- 18.5. Objednatel pověřuje výkonem funkce technického dozoru stavebníka, dle této smlouvy: [REDAKCE] tel.: [REDAKCE], e-mail: [REDAKCE].
- 18.6. Objednatel a TDS nebo jimi řádně zmocněné osoby budou mít kdykoli právo kontrolovat dílo. Budou-li části díla připravovány na místě jiném, než je místo díla, budou mít TDS a objednatel nebo jím řádně zmocněné osoby kdykoliv přístup k těmto částem díla v kterékoliv fázi jejich výroby.
- 18.7. Bude-li muset dílo projít podle projektové dokumentace nebo této smlouvy zvláštními zkouškami, kontrolami nebo schvalováním, bude-li to požadovat TDS nebo vyplývá-li takový požadavek ze zákonů, vyhlášek či nařízení platných v místě provádění díla, předá zhotovitel TDS včas informaci o jejich vykonání. Zhotovitel je povinen zajistit zkoušky, kontrolu nebo schválení příslušnými orgány či úřady a včas, minimálně 3 dny předem písemně nebo e-mailem TDS vyrozumět o místě a čase jejich konání. TDS průběžně kontroluje provádění prací a uplatňování postupů, stanovených plánem jakosti Zhotovitele, a to včetně záznamů o nich, zejména záznamy zhotovitele o provádění vstupních, mezioperačních a výstupních kontrol, aniž by byl zodpovědný za plnění jakýchkoli povinností zhotovitele.
- 18.8. Skryje-li nebo zatají-li zhotovitel sám nebo prostřednictvím někoho část díla, která byla určena ke zvláštním zkouškám, kontrolám nebo schválení, před jejich provedením, zadáním nebo dokončením, je zhotovitel na pokyn TDS povinen tuto část díla odkrýt nebo jinak zpřístupnit a umožnit ji podrobit určeným zkouškám, kontrolám nebo schvalovacím procedurám, nechat je uspokojivě provést a ukončit a na vlastní náklady navrátit a uvést část díla do řádného stavu.
- 18.9. Objednatel je oprávněn vydat pokyn k vykonání zvláštních zkoušek jakékoli části díla, dojde-li k závěru, že tato část díla neodpovídá smlouvě. Potvrdí-li se zkouškami jeho závěry, bude zhotovitel povinen na vlastní náklady tuto část díla opravit a uhradit zároveň náklady spojené s vykonáním zkoušky. V opačném případě uhradí náklady spojené s vykonáním takovéto zkoušky objednatel.
- 18.10. TDS jménem objednatele provádí veškeré odborné úkony spojené s přípravou a vyhotovením zakázky a s uskutečněním díla v rozsahu stanoveném projektovou dokumentací a touto smlouvou. Za tím účelem bude vydávat v souladu s ustanoveními této smlouvy písemné, výjimečně (jen v případě nutnosti) ústní pokyny a příkazy. Ústní pokyny je TDS povinen bez zbytečného odkladu písemně potvrdit (zápisem do stavebního deníku nebo jinak). Zhotovitel je povinen tyto pokyny a příkazy akceptovat.
- 18.11. TDS bude zastupovat objednatele během provádění díla až do dokončení všech úprav nebo náprav vad v souladu s příslušnými ustanoveními této smlouvy o odpovědnosti zhotovitele za vady a o poskytnutí záruk až do doby podpisu předávacího protokolu poslední části díla. Objednatelovy pokyny budou zhotoviteli předávány prostřednictvím TDS. TDS je zmocněn jednat jménem objednatele pouze v rozsahu projektové dokumentace a této smlouvy, nebude-li rozsah zmocnění výslovně písemně upraven jinak.
- 18.12. TDS bude dozírat na jakostní a množstevní soulad prováděného díla (jeho navrženého tvarového, materiálového, technologického a barevného řešení) s projektovou dokumentací, nebude však zodpovědný za používání stavebních prostředků, metod, technik a technologických postupů, nebude jejich používání kontrolovat, ani je nebude mít na starosti a nebude zodpovědný za

- 18.13. dodržování bezpečnosti práce požadované pro danou stavbu příslušnou legislativou a jinými předpisy nebo běžnými stavebními postupy.
- 18.13. TDS je zmocněn k výkladu věcného obsahu a rozsahu projektové dokumentace a této smlouvy a k vydávání stanovisek k jednáním a výkonům zhotovitele. Vysvětlení a rozhodnutí TDS musí být v souladu s touto smlouvou.
- 18.14. Nároky a případné spory, vztahující se k provádění díla nebo k výkladu projektové dokumentace a této smlouvy, budou nejprve písemně předkládány TDS k posouzení a TDS vydá svá stanoviska písemnou formou do 5 pracovních dnů od předložení.
- 18.15. TDS bude mít právo nepřijmout práci či dodávku, která nebude odpovídat projektové dokumentaci a této smlouvě, popřípadě dát zhotoviteli pokyn k zastavení takových prací a dodávek v jejich průběhu a upozornit zhotovitele zápisem ve stavebním deníku, že tyto práce a dodávky nebudou převzaty.
- 18.16. TDS má právo, kdykoliv to bude podle jeho názoru nezbytné, zajistit zvláštní kontrolu nebo zkoušku díla třetí stranou, aby se zjistilo dodržování projektové dokumentace a této smlouvy, ať bylo zkoušené dílo či jeho část vyrobeno, instalováno nebo dokončeno, či nikoliv. Náklady na kontroly nebo zkoušky ponese zhotovitel ze svého, pokud:
- jsou kontroly a zkoušky stanoveny nebo předpokládány přímo v této smlouvě nebo v obecně závazných právních předpisech nebo příslušných technických normách;
 - se kontrolou nebo zkouškou prokáže jakékoliv vadné plnění zhotovitele, nebo pokud plnění zhotovitele je prováděno v rozporu s projektovou dokumentací, právními předpisy, technickými normami nebo touto smlouvou.
- 18.17. Budou-li prováděny na pokyn TDS kontroly a zkoušky, které mají být na žádost TDS provedeny jinde než na pracovišti, u výrobce, subdodavatele nebo zpracovatele, půjdou náklady na tyto zkoušky k tíži zhotovitele jen tehdy, pokud testované materiály anebo zařízení zkouškám nevyhoví tak, aby je mohl TDS schválit k použití nebo zabudování.
- 18.18. TDS prověří zhotovitelem předložená data výrobků, materiálů a vzorků v souvislosti s projektovou dokumentací a touto smlouvou a vydá podle toho patřičné pokyny.
- 18.19. Zhotovitel připraví v dohodnutém termínu podklady (změnové listy) pro změny smlouvy ve shodě s příslušnými ustanoveními této smlouvy o změnách a doplňcích díla.
- 18.20. TDS bude provádět kontroly, aby mohl určit data plnění dle harmonogramu a předání díla v souladu s podmínkami stanovenými touto smlouvou v ustanoveních týkajících se osvědčování (ověřování) plateb, převezme písemné záruky a k nim se vztahující dokumentaci vyžadované touto smlouvou a poskytnuté zhotovitelem a předloží tyto dokumenty objednateli k odsouhlasení.
- 18.21. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla sám nebo prostřednictvím TDS. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi stanovenými touto smlouvou, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě k tomu poskytnuté, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
- 18.22. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele ke kontrole prací, které budou zakryty, písemně ve stavebním deníku minimálně 3 dny před zakrytím. V případě nepřítomnosti technického dozoru na stavbě jej zhotovitel vyzve zároveň telefonem nebo emailem. V případě, že se zástupce objednatele, ač řádně vyzván, ke kontrole nedostaví, může zhotovitel předmětné práce zakrýt, nezakryje-li zhotovitel práce s ohledem na vážnost takovýchto prací a vyčká déle než dohodnuté 3 dny, má právo na uplatňování změny dohodnutého času plnění.
- 18.23. Pokud dojde k přerušení prací z důvodů výskytu skrytých překážek bránících výstavbě, odsouhlasených objednatelem, bude přerušení zapsáno ve stavebním deníku a zhotovitel má právo sjednat dodatkem ke smlouvě o dílo přiměřené prodloužení lhůty výstavby o dobu přerušení nebo nezbytně nutnou dobu související s přerušením prací.
- 18.24. Objednatel je oprávněn požadovat po zhotoviteli sám nebo prostřednictvím TDS předložení vzorků u těch výrobků a dodávek, u nichž si to objednatel předem písemně vyhradí, a to alespoň ve lhůtě 30 kalendářních dnů před předpokládaným termínem realizace výrobku nebo dodávky na stavbě. Zhotovitel je povinen objednatelem požadované vzorky předložit.
- 18.25. Zhotovitel předloží TDS soupis prací a dodávek, které hodlá fakturovat v daném fakturačním období. TDS provede kontrolu soupisu provedených prací a sdělí zhotoviteli své stanovisko k účtovaným položkám. Pokud TDS zjistí, že účtované položky nejsou v souladu se skutečností na stavbě a s touto smlouvou, vrátí soupis prací a dodávek zhotoviteli k opravě. Opravený soupis prací a dodávek předloží zhotovitel opět TDS. Svůj souhlas se soupisem prací a dodávek vyjádří TDS svým podpisem.
- 18.26. Zhotovitel vystaví fakturu – daňový doklad za dané fakturační období, jehož přílohou bude soupis prací a dodávek potvrzený TDS a doručí ho do sídla objednatele. Platební doklad, který nebude obsahovat soupis prací a dodávek potvrzený TDS není úplný a objednatel ho nemůže proplatit.

19.1.

19.2.

20.1

20.2

20.3

20.4

20.5

20.6

Článek 19

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci

- 19.1. Zhotovitel bude výlučně zodpovědný za bezpečnost práce při provádění díla podle zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy, v platném znění a Nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a bude dodržovat nařízení koordinátora BOZP, kterého zajišťuje objednatel. Dále je zhotovitel zodpovědný za to, že pravidla, regulace a pracovní metody či postupy požadované příslušnými předpisy budou dodržovány.
- 19.2. Zhotovitel je pro tento účel povinen dodržovat podmínky citovaných právních předpisů a dále zejména (nikoliv však pouze):
- a) učinit veškerá nezbytná opatření k ochraně osob užívajících budovy a prostory areálu a všech osob oprávněných k pohybu na staveništi, k ochraně staveniště samého a k ochraně prováděného díla. Zhotovitel je rovněž povinen udržovat staveniště i nedokončené dílo v takovém stavu, aby bylo nebezpečí hrozící všem občanům a osobám pohybujícím se na staveništi nebo v jeho blízkosti odstraněno,
 - b) zabezpečit a udržovat na vlastní náklad veškerá světla, ostrahu, oplocení, varovné tabulky a dozor v době a na místech, kde je to nezbytně nutné nebo kde je to požadováno TDS, příslušnými předpisy nebo příslušným oprávněným orgánem veřejné správy pro bezpečnost osob, díla nebo zachování veřejného pořádku,
 - c) učinit veškerá nezbytná opatření k ochraně životního prostředí, a to jak přímo na staveništi, tak i mimo ně v rozsahu, který účinně zamezí poškození nebo ohrožení zdraví nebo života občanů a majetku imisemi, hlukem nebo jiným způsobem v příčinné souvislosti s prováděním díla,
 - d) vlivem činnosti zhotovitele nesmí dojít ke škodám na objektech a inženýrských sítích. Případné vzniklé škody hradí zhotovitel, a to i třetím osobám, pokud škoda vznikne jeho působením,
 - e) v případě, že zhotovitel bude používat stroje, které vyvolávají vibrace a otřesy, zajistí taková opatření, aby na blízkých stávajících objektech nedošlo vlivem stavební činnosti ke škodám. Případné vzniklé škody hradí zhotovitel.

Článek 20

Společná ustanovení

- 20.1. Smluvní strany se dohodly na tom, že jakákoliv peněžitá plnění dle smlouvy jsou řádně a včas splněna, pokud byla příslušná částka odepsána z účtu povinné strany ve prospěch účtu oprávněné smluvní strany nejpozději v poslední den splatnosti.
- 20.2. V případě, že některá ustanovení této smlouvy jsou nebo se stanou z jakéhokoliv důvodu neúčinná nebo neplatná, a to i v důsledku rozhodnutí příslušných správních orgánů, nebude to mít za následek neplatnost či neúčinnost smlouvy. Příslušné neplatné ustanovení se smluvní strany zavazují bez zbytečného odkladu nahradit takovým platným ustanovením, jehož věcný obsah bude shodný nebo co nejvíc podobný nahrazovanému ustanovení, přičemž účel a smysl této smlouvy zůstane zachován, nebo se použije právní předpis, který nejbližší odpovídá účelu a smyslu této smlouvy, popř. se smluvní strany zavazují požádat o vydání nového rozhodnutí správního orgánu, které bude nejbližší odpovídat smyslu a účelu této smlouvy.
- 20.3. Není-li touto smlouvou stanoveno výslovně něco jiného, lze tuto smlouvu měnit, doplňovat a upřesňovat pouze oboustranně odsouhlasenými, písemnými a vzestupně číslovanými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 20.4. Veškeré spory mezi smluvními stranami vyplývající nebo související s ustanoveními této smlouvy budou řešeny nejprve smírně. V případě, že se nepodaří vyřešit takový spor smírnou cestou, může se kterákoliv ze smluvních stran obrátit v souladu se zákonem č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů, na věcně a místně příslušný soud.
- 20.5. Smluvní strany si ujednávají, že tato smlouva a veškeré vztahy z této smlouvy vyplývající se řídí právním řádem České republiky, a to zejména ustanoveními občanského zákoníku.
- 20.6. Smluvní strany zajistí, aby byly všeobecně pověřeni pracovníci nebo jejich zástupci pro případ urgentních záležitostí spojených s prováděním díla k dosažení na mobilních telefonech všechny pracovní dny v týdnu.

- 20.7. Smluvní strany určí další speciálně pověřené pracovníky, kteří budou za smluvní strany oprávněni jednat ve specifických provozních záležitostech spojených s prováděním díla. Smluvní strany se zavazují si nejpozději do 7 dnů od podpisu této smlouvy zaslat seznamy těchto pracovníků, spolu s uvedením oblasti, za kterou zodpovídají, a kontaktními údaji. V případě, že dojde ke změnám ve všeobecně nebo speciálně pověřených pracovnících, zavazují se o těchto změnách smluvní strany vzájemně bezodkladně písemně informovat.
- 20.8. Komunikace mezi smluvními stranami musí být provedena písemně, kde to stanoví tato smlouva. Pokud jednotlivá ustanovení této smlouvy nevynechávají prostředky komunikace jinak, může být písemná komunikace zaslána druhé smluvní straně doporučenou poštou, kurýrem nebo předána osobně na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy. Změny doručovacích údajů musí být druhé smluvní straně doručeny písemně do 5 dnů od jejich vzniku. Písemnost se považuje za doručenu uplynutím 3 pracovních dnů od jejího prokazatelného předání poskytovateli poštovních služeb k přepravě doporučenou poštou.

Článek 21 Závěrečná ustanovení

- 21.1. Tato smlouva nabývá platnosti ke dni podpisu této smlouvy smluvními stranami a účinnosti ke dni, kdy bude zhotoviteli ze strany objednatele doručeno oznámení, že objednateli bylo schváleno Stanovení výdajů financování předmětu této smlouvy ze státního rozpočtu ze strany příslušného správce rozpočtové kapitoly, tedy ze strany Ministerstva práce a sociálních věcí ČR. Nedojde-li k tomuto Stanovení výdajů na financování předmětu této smlouvy, a to ani do 90 (slovy: devadesáti) kalendářních dnů ode dne nabytí platnosti této smlouvy, tato smlouva se od počátku ruší. Smluvní strany nejsou v takovém případě povinny hradit si navzájem účelně vynaložené náklady a prohlašují, že mezi smluvními stranami neexistují žádné závazky a/nebo nároky, jejichž splnění by mohla druhá smluvní strana požadovat.
- 21.2. Tato smlouva byla vyhotovena v pěti stejnopisech, z nichž objednatel obdrží tři vyhotovení a zhotovitel dvě vyhotovení.
- 21.3. Smluvní strany se dohodly, že v případě zániku právního vztahu založeného touto smlouvou zůstávají v platnosti a účinnosti i nadále ustanovení, z jejichž povahy vyplývá, že mají zůstat nedotčena zánikem právního vztahu založeného touto smlouvou.
- 21.4. Nedílnou součástí této smlouvy tvoří jako přílohy této smlouvy:
- Příloha č. 1: Oceněný výkaz výměr
Příloha č. 2: Podrobný harmonogram výstavby
Příloha č. 3: Projektová dokumentace
- 21.5. Smluvní strany tímto prohlašují, že jsou zcela svéprávné subjekty a že jim nejsou známy skutečnosti, které by vylučovaly či ohrožovaly uzavření a realizaci této smlouvy.
- 21.6. Práva a povinnosti dle této smlouvy není zhotovitel oprávněn převést na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu objednatele.
- 21.7. Smluvní strany prohlašují, že tuto smlouvu uzavírají po vzájemné dohodě, na základě jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně a nikoliv v omylu. Smluvní strany si smlouvu přečetly a s jejím obsahem souhlasí a na důkaz toho připojují své podpisy.

Za objednatele:

V Praze dne

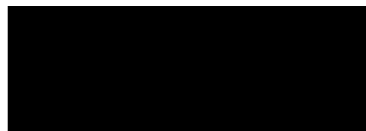
30. 8. 2016



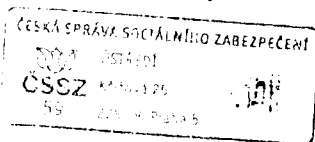
**Ing. Jan Halíř, ředitel
sekce ekonomicko-správní**

Za zhotovitele:

V Klášterci nad Ohří dne



**Tomáš Šroubek
za společnosti**



Krycí list rozpočtu

Číslo zakázky		Zakázka	
Pražská správa sociální zabezpečení, rekonstrukce obvodového pláště a kotelny Trojská 1997/13a, 182 00 Praha 8 - Kobylisy			
Komentář			
Popis verze			
Komentář verze			
Adresa		Datum zahájení	
Rok	2015	Datum dokončení	
Typ firmy	Název	Kontaktní osoba	Telefon
Význam (funkce)	Jméno		
Zpracovatel			
REKAPITULACE			
Kód stavebního objektu	Popis objektu	Kód zařídění	Zařídění
1D.1.1	Architektonicko-stavební část		objekt A
1D.XX	Přesuny hmot		objekt A
2D.1.1	Architektonicko-stavební část		objekt B
2D.1.4-10	Technické zařízení budov		objekt B
2D.2	Areálové rozvody		objekt B
2D.XX	Přesuny hmot		objekt B
VRN	VRN		objekt A i B
		Celkem (bez DPH)	74 983 160
		DPH	15 746 464
		Celkem (včetně DPH)	90 729 624
Za zhotovitele		Za objednatele	
Jméno :		Jméno :	
Datum :		Datum :	
Podpis :		Podpis :	
Poznámka :			

SVIŽN

korespondenční adresa
Vrchárchův 149/6, 120 00 Praha 1 - Nový Světl
Způsob zajištění
tržeb
osobní

Popis	Cena
S: Pražská správa sociální zabezpečení, rekonstrukce obvodového pláště a kotelny Trojská 1997/13a, 182 00 Praha 8 - Kobylisy	74 983 160
OP: Obecné podmínky	
OP: Obecné podmínky	
OP: Obecné podmínky	
SO.01: Objekt A	27 292 930
1D.1.1.1: Architektonicko-stavební část	27 029 384
1D.1.1.02: Bourané konstrukce	766 417
1D.1.1.03: Nové konstrukce	9 727 976
1D.1.1.04: Výplně otvorů	12 206 588
1D.1.1.05: Výrobky	2 288 659
1D.1.1.07: Ostatní	2 039 744
1D.XX: Přesuny hmot	263 546
1D.XX: Přesuny hmot	263 546
SO.02: Objekt B	45 744 730
2D.1.1.1: Architektonicko-stavební část	37 857 963
2D.1.1.02: Bourané konstrukce	2 114 503
2D.1.1.03: Nové konstrukce	14 028 620
2D.1.1.04: Výplně otvorů	15 692 649
2D.1.1.05: Výrobky	2 872 032
2D.1.1.07: Ostatní	3 150 158
2D.1.4-10: Technické zařízení budov	6 293 534
2D.1.04: Zdravotechnické instalace	684 264
2D.1.05: Plynová zařízení	277 390
2D.1.06: Zařízení vzduchotechniky	260 290
2D.1.07: Vytápění	4 046 569
2D.1.08: Měření a regulace	702 197
2D.1.09: Elektroinstalace _ silnoproud	264 897
2D.1.10: Elektroinstalace _ slaboproud	57 925
2D.2: Areálové rozvody	993 591
2D.2.: Plynovod	993 591

2D.XX: Přesuny hmot	599 643
2D.XX: Přesuny hmot	599 643
VRN: Vedlejší rozpočtovací náklady	1 945 500
VRN: Vedlejší rozpočtovací náklady	1 945 500
VRN: VRN	1 945 500
Celkem (bez DPH)	74 983 160
DPH	15 746 464
DPH 21 % ze základny: 74 983 160	15 746 464
Celkem (včetně DPH)	90 729 624

Poř. Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Gen. soustava
	<p>S: Pražská správa sociální zabezpečení, rekonstrukce obvodového pláště a kotelný Trojská 1997/13a, 182.00 Praha 8 - Kobylisy</p> <p>OP: Obecné podmínky OP: Obecné podmínky OP: Obecné podmínky OP: Obecné podmínky OP: Obecné podmínky OP: Obecné podmínky</p>					
1.	OP_01	Veškeré výměry jsou čisté plochy, případně ztratné, prořezy je nutné zohlednit v jednotkové ceně - pokud není uvedeno jinak		-	74 983 160	-
2.	OP_02	Pokud není uvedeno jinak, je nutné do jednotkové ceny zahrnout dodávku, montáž a dopravu.		-	-	-
3.	OP_03	Jednotkové ceny musí zahrnovat všechny součásti nutné k provedení, jako kotvící materiál a podobně.		-	-	-
4.	OP_04	Do jednotkové ceny kontaktního zateplovacího systému je nutné zahrnout veškeré systémové prvky - zakládací lišta, ukončovací lišta, parapetní lišta, dilatační lišta, těsnící pásky, / rohové profily, okapní profily, vyztužení rohů oken, plastové nadokapničky - podrobný popis viz technická zpráva		-	-	-
5.	OP_05	Uvedení výrobcí jsou pouze příkladem standardu		-	-	-
6.	OP_06	Při stanovení jednotkové ceny je nutné vycházet ze všech částí projektové dokumentace		-	-	-

SO.01: Objekt A

27 292 930

Poř.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava
10.1.1: Architektonicko-stavební část							
10.1.1.02: Bourané konstrukce							
10.1.1.02.01: Skladby horizontální bourané							
ASH_B_04: Střecha nad datacentrem objektu "A"							
1.	113106121.RB	Demontáž betonové dlažby na tercích, včetně terců		m2	51,680	134	27 029 384 766 417 52 091 21 413 6 907 odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
10.1.1.02.02: Skladby vertikální bourané							
2.	712300833	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° třívrstvě - ochranná textilie, hydroizolace PVC fólie, ochranná textilie		m2	51,680	194	10 016 URS 2015-I
3.	713140833	Odstranění tepelné izolace střech nadstřeší připevněné z vláknitých materiálů tl. přes 100 mm		m2	51,680	87	4 490 URS 2015-I
10.1.2: Odstanění tepelné izolace bočních stěnových konstrukcí - izolace stěn a rákos - střešní konstrukce - nástřešních izolací - přípravných - strop - vláknitých materiálů, Housňáků izokor - přes 100 mm							
1.	763135812	Demontáž podhledu sádrokartonového kazetového na roštu polozapuštěném - včetně roštu		m2	14,480	134	1 935 1 935 URS 2015-I
10.1.3: Odstanění tepelné izolace bočních stěnových konstrukcí - izolace stěn a rákos - střešní konstrukce - nástřešních izolací - přípravných - strop - vláknitých materiálů, Housňáků izokor - přes 100 mm							
1.	712300832	Odstanění povlakové krytiny střech do 10° dvouvrstvě - vytažení asfaltových pásů na atikách		m2	121,280	214	28 743 25 936 URS 2015-I
10.1.4: Odstanění tepelné izolace bočních stěnových konstrukcí - izolace stěn a rákos - střešní konstrukce - nástřešních izolací - přípravných - strop - vláknitých materiálů, Housňáků izokor - přes 100 mm							
Výkaz výměr: střecha (25*126+63)*0,4 nastavba (29,8*49,1+10,3)*0,4							
2.	712300845.RB	Demontáž vpusti		kus	7,000	401	2 807 odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
Výkaz výměr: nastavba 2 střecha, 5							
10.1.1.02.02: Skladby vertikální bourané							
1.	764002881.RB	Demontáž plechový parapetní panel ve tvaru psaníček do suti - tl. 1 mm		m2	112,955	200	40 007 40 007 odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
2.	713130831	Odstranění tepelné izolace stěn přibité nebo nasafelové z vláknitých materiálů tl. do 100 mm - tepelná izolace z minerální vlny tl. 50 mm		m2	112,955	40	4 529 URS 2015-I
3.	764002881.RB1	Demontáž hlinitkový jednosměrný rošt do suti		m2	112,955	114	12 833 odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I

Poř.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava
<p>Výkaz výměr: uvažované odbourání na šířku 0,5 metru tloušťka příček cca 100 mm materiál příček SDK, nebo tvárnice 1.NP, výška 4,15 4*4,15*0,5*0,1 2.NP, výška 3,25 10*3,25*0,5*0,1 3.NP-7.NP, výška 3,25 7*3,25*0,5*0,1*5 nastavba 1*3,38*0,5*0,1</p>							
1.	764002851	1D.1.1.02.06: Klempříské konstrukce bourané 1D.1.1.02.06.01: Klempříské konstrukce bourané Demontáž oplechování parapetů do suti		m	603,400	21 334	URS 2015-I
<p>Výkaz výměr: 571,4 20,9 11,1</p>							
2.	764001821.RB	Demontáž oplechování atik, zdi		m2	111,255	5 204	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
<p>Výkaz výměr: 92,925 18,330</p>							
1.	997211111.RB	1D.1.1.02.07: Likvidace suti 1D.1.1.02.07.01: Likvidace suti Swisliá doprava suti		t	76,983	25 873	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
<p>Výkaz výměr: 133 101 133 101</p>							
2.	997006511	Vodorovná doprava suti s naložením a složením na skládku do 100 m - na meziskládku na staveništi		t	76,983	25 682	URS 2015-I
<p>Výkaz výměr: 25 106 25 106</p>							
3.	997013511	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením		t	76,983	25 106	URS 2015-I
<p>Výkaz výměr: 13 993 13 993</p>							
4.	997013509	Připíatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km		t	1 539,660	13 993	URS 2015-I
<p>Výkaz výměr: předpoklad vzdálenosti skládky do 20 km 76,983*20 1 539,660</p>							

5. 997013831.RB	Poplatek za uložení stavebního na skládce (základková)							8 574	ceniky dodavatelů, jiné projekty
Pliny popis									
6. 997013831.RB1	Třídění odpadu v souladu s ekologickou likvidací - dle zákona 185/20001 Sb. O odpadech	t	76,983					9 727 976 1 077 174 327 782	
Pliny popis									

1D.1.1.03: Nové konstrukce

1D.1.1.03.01: Skladby horizontální nové

ASH_N_01: Střecha objektu "A"

Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše

1. 712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	579,770	114				65 866	ÚRS 2015-I
Pliny popis: Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° se zastřešením NAIP v plné ploše									
2. 62832132.RB	Natavovací asfaltový izolační pás vrchní (NAIPV-A) - plošná hmotnost = 5460 g/m2, tloušťka = 4 mm, nosná vložka = polyesterové rouno 180 g/m2	m2	579,770	211				122 434	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
Pliny popis									
3. 62832132.RB1	Vyspravení přířezy D+M - předpoklad 50% z plochy střechy - zohlednit v jednotkové ceně	m2	579,770	241				139 482	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
Pliny popis									

ASH_N_02: Střecha nástavby objektu "A"

Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše

1. 712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	147,210	314				16 724	ÚRS 2015-I
Pliny popis: Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° se zastřešením NAIP v plné ploše									
2. 62832132.RB	Natavovací asfaltový izolační pás vrchní (NAIPV-A) - plošná hmotnost = 5460 g/m2, tloušťka = 4 mm, nosná vložka = polyesterové rouno 180 g/m2	m2	147,210	211				31 087	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
Pliny popis									
3. 62832132.RB1	Vyspravení přířezy D+M - předpoklad 50% z plochy střechy - zohlednit v jednotkové ceně	m2	147,210	241				35 416	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
Pliny popis									

ASH_N_03: Střecha spojovacího křídla objektu "A"

Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše

1. 712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	30,460	114				3 460	ÚRS 2015-I
Pliny popis: Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° se zastřešením NAIP v plné ploše									
2. 62832132.RB	Natavovací asfaltový izolační pás vrchní (NAIPV-A) - plošná hmotnost = 5200 g/m2, tloušťka = 4 mm, nosná vložka = polyesterové rouno 180 g/m2	m2	30,460	216				6 590	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
Pliny popis									
3. 712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	30,460	114				3 460	ÚRS 2015-I
Pliny popis									

Poř.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Vyměra	Cena	Cen. soustava
4.	62833158.RB1	100,00000 Nataovací modifikovaný pás s textilií proti prorůstání kořínků - plošná hmotnost = 2960g/m2, tloušťka = 3 mm, nosná vložka - skelná rohož 50 g/m2		m2	30,460	168	5 130 odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
5.	713141121	100,00000 Montáž izolace tepelné střešních plochých lepené asfaltem bodově 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek		m2	30,460	87	2 646 ÚRS 2015-I
6.	279Km1124-08	100,00000 Tepelná izolace z minerálního vlákn - lambda = 0,038 Wm-1K-1, tl. 180 mm		m2	30,460	601	18 320 ÚRS 2015-I
7.	712341559	100,00000 Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše		m2	30,460	114	3 460 ÚRS 2015-I
8.	62832770.RB	100,00000 Nataovací parotěsná zábrana asfaltová, vysoce trvanlivá a účinná (NPZA), - plošná hmotnost = 4050 g/m2, tloušťka 3 mm, nosná vložka = hliníková fólie + skelná tkanina		m2	30,460	196	5 985 odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
9.	712300841.RB	100,00000 Očištění stříbrného nátěru		m2	30,460	60	1 832 odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
1.	712341559	95,65800 ASH N 04 Střecha nad datacentrem objektu "A" Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše		m2	51,680	114	95 658 5 871 ÚRS 2015-I
2.	62833158.RB2	100,00000 Nataovací asfaltový izolační pás vrchní (NAIPV) - plošná hmotnost = 5200 g/m2, tloušťka = 4 mm, nosná vložka - polyesterové rouno 180 g/m2		m2	51,680	216	11 181 odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
3.	712341559	100,00000 Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše		m2	51,680	114	5 871 ÚRS 2015-I
4.	62833158.RB1	100,00000 Nataovací modifikovaný pás s textilií proti prorůstání kořínků - plošná hmotnost = 2960g/m2, tloušťka = 3 mm, nosná vložka - skelná rohož 50 g/m2		m2	51,680	168	8 703 odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
5.	713141121	100,00000 Montáž izolace tepelné střešních plochých lepené asfaltem bodově 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek		m2	51,680	87	4 490 ÚRS 2015-I
6.	279Km1124-08	100,00000 Tepelná izolace z minerálního vlákn - lambda = 0,038 Wm-1K-1, tl. 180 mm		m2	51,680	601	31 083 ÚRS 2015-I
7.	712341559	100,00000 Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše		m2	51,680	114	5 871 ÚRS 2015-I

Poř.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava
		ASH_N_SPOL Společné prvky Sanační vpusť z polyamidu s integrovanou manžetou z modifikovaného asfaltového pásu - s ochranným košem pro předpokádanou světlost stávajícího potrubí DN 110	gambisům - zrnitá, tloušťka: 2,0 mm - podhledu	kus	7,000	5 346	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
		ASH_N_SPOL-001		kus	4,000	8 371	cenová nabídka
		ASH_N_SPOL-002		kus	47,000	4 441	cenová nabídka
		ASH_N_SPOL-003		kus	17,000	5 720	cenová nabídka
		ASH_N_SPOL-004		kus	33,000	1 798	cenová nabídka
		ASH_N_SPOL-005		kus	1,000	4 812	cenová nabídka
		ASH_N_SPOL-006		kpl	1,000	54 889	cenová nabídka
1.	632481213.RB1	1D.1.1.03.02: Skladby vertikální nové Fasádní ohybaná hliníková kazeta, povrchová úprava stříbrný elox, plech tl. 2 mm - včetně Fežn swislý jednosměrný rošt z J profilů, kotvený ŽB zsi L - konzolami (Fežn) délky dle / tloušťky tepelné izolace, osová vzdálenost roštu dle rozměru oken, zajištění min. vzduchové mezery - 25 mm		m2	112,955	6 148	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
2.	632481213.RB	Pojistná difúzní fólie		m2	112,955	120	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
3.	622221031	Montáž zateplení vnějších stěn z minerální vlny s podélnou orientací vláken tl do 160 mm	včetně lepicí hmoty, hmoždínek, armovací tkaniny - specifikace viz kniha skladeb	m2	112,955	791	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
4.	63151538.RB	Deska minerální izolační tl. 160 mm - lambda = 0,038, třída hořlavosti A1 nebo A2		m2	112,955	335	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I

6 060 419

ASH_N_02: Zateplení obvodového zdiva objektu - A

			m2	3 647,807	1 145 078	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
2.	622521031.JB	Pliny papus Tenkovrstvá organická zrnitá omítka tl. 2 - 3,0 mm - zrnitost K=1,5, součinnost vodopropustnosti W3 nízký, faktor difúzního odporu vodních par V1 vysoký	m2	34,000	10 884	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I

Pliny papus
Výkaz výměr: 1.NP:503,91696
2.NP:358,4819
3.NP:357,7169
4.NP:357,7169
5.NP:357,7169
6.NP:357,7169
7.NP:357,7169
KŘEČEK:584,35678
nástavba:117,5823
atika z venku:328,885

3.	622131121.RB	Pliněný, pigmentový, organický mezinátěr zajišťující přilnavost omítky	m2	3 681,807	105 596	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
----	--------------	--	----	-----------	---------	--

Pliněný, pigmentový, organický mezinátěr zajišťující přilnavost omítky
Výkaz výměr: vypočet viz omítky: 3681,807

Poř.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Vyměra	Cena	Cen. soustava
4.	622221031 JB	Montáž zateplení vnějších stěn z minerální vlny s podélnou orientací vláken tl. do 160 mm	včetně lepicí hmoty pro tepelnou izolaci, hmoždinek, lepicí hmoty pro armovací tkaninu, armovací tkaniny - minerální, lepicí a armovací hmota s třídou nasákovosti W2 do 0,20 kg/m ² min0,5; minerální, lepicí a armovací hmota s třídou nasákovosti W2 do 0,20 kg/m ² min0,5 s výstužnou tkaninou (155 g/m ² , velikost ok 6x6mm); zateplovací systém v oblasti vstupu - minerální, lepicí a armovací hmota s třídou nasákovosti W2 do 0,20 kg/m ² min0,5, s pevností v tahu za ohybu při min. 3,3 N/mm ² ; organická armovací stěrka s dvojitou výstužnou tkaninou (490 g/m ² , velikost ok 7,5x7,5 mm + 155 g/m ² , velikost ok 6,0 x 6,0 mm) - platí pro oblast vstupu do objektu A (do vzdálenosti 2m od jeho hranice, do výšky dospělého člověka), výměra této oblasti 34 m ²	m2	2 790,281	2 062 503	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
5.	63151538 RB	Deska minerální izolační tl. 160 mm - lambda = 0,038, třída hořlavosti A1 nebo A2	<i>Prův. pásy: Vyvážení kontaktního zateplení: z desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken na zdivo; deska - přes 120 do 160 mm Prův. pásy: Vyvážení kontaktního zateplení: z desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken na zdivo; deska - přes 120 do 160 mm</i>	m2	2 790,281	335	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I

- Prův. pásy:*
- Vlkaz výměr: 1.NP:375,93448
 - 2.NP:257,53665
 - 3.NP:260,94345
 - 4.NP:260,94345
 - 5.NP:260,94345
 - 6.NP:260,94345
 - 7.NP:260,94345
 - KRČEK:518,5804
- odpočet parapetních panelů:112,955
nastavba:117,5823
atika z venku:328,885

- 375,934
- 257,537
- 260,943
- 260,943
- 260,943
- 260,943
- 260,943
- 518,580
- 112,955
- 117,582
- 328,885

--	--	--	--	--	--	--

Průřez popis: A) vnitřní izolace pro zateplení - úroveň: minerální vlna s podlahou, orientací vláken na vnitřní straně - tloušťka desek - přes 40 do 80 mm

- Výkaz výměr:
- 1.NP:63,0395
 - 2.NP:85,3842
 - 3.NP:82,3514
 - 4.NP:82,3514
 - 5.NP:82,3514
 - 6.NP:82,3514
 - 7.NP:82,3514
 - KRČEK:2,64537

- 63,060
- 85,384
- 82,351
- 82,351
- 82,351
- 82,351
- 82,351
- 2,645

7. 63151526 RB	Deska minerální tl. 80 mm - lambda = 0,038, třída hořlavosti A1 nebo A2	m2	167	94 261	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-1
----------------	---	----	-----	--------	--

Průřez popis:

Poř.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava
8.	62222061	Montáž zateplení vnějšího ostění nebo nadpraží hl. špalety do 400 mm z minerální vlny tl. do 80 mm	včetně lepicí hmoty pro tepelnou izolaci, hmoždinek, lepicí hmoty pro armovací tkaninu, armovací tkaniny - minerální, lepicí a armovací hmota s třídou nasákavosti W2 do 0,20 kg/m ² ·min0,5; minerální, lepicí a armovací hmota s třídou nasákavosti W2 do 0,20 kg/m ² ·min0,5 s výstužnou tkaninou (155 g/m ² , velikost ok 6x6mm); zateplovací systém v oblasti vstupu - minerální, lepicí a armovací hmota s třídou nasákavosti W2 do 0,20 kg/m ² ·min0,5, s pevností v tahu za ohybu při min. 3,3 N/mm ² ; organická armovací stěrka s dvojitou výstužnou tkaninou (490 g/m ² , velikost ok 7,5x7,5 mm + 155 g/m ² , velikost ok 6,0 x 6,0 mm) - platí pro oblasti vstupu do objektu A (do vzdálenosti 2m od jeho hranice, do výšky dospělého člověka), výměra této oblasti 34 m ²	m	1 326,670	354 648	URS 2015-I
9.	63151526.R8	Deska minerální tl. 80 mm - lambda = 0,038, třída hořlavosti A1 nebo A2		m ²	424,534	71 097	odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I

Prův. popis: Vnitřní - Montáž - Montáž zateplení vnějšího ostění nebo nadpraží - z desky z minerální vlny s podélnou šířkou kolmou orientací - tloušťka desek přes 40 do 80 mm

Prův. popis:

11. 63151518.RB	plyn, pára	Množství kontaktního zateplovacího systému včetně osídlení tl. spáseky do 400 mm z minerální vlny tl do 40 mm	Kvalitně lepicí hmota pro tepelnou izolaci, hmotádně, lepicí hmota pro armovací tkaninu, armovací hmota s minerální, lepicí a armovací tkaninou s třídou nasákavosti W2 do 0,20 kg/m ² min0,5; minerální, lepicí a armovací hmota s třídou nasákavosti W2 do 0,20 kg/m ² min0,5 s výstužnou tkaninou (155 g /m ² , velikost ok 6x6mm); zateplovací systém v oblasti vstupu - minerální, lepicí a armovací hmota s třídou nasákavosti W2 do 0,20 kg/m ² min0,5, s pevností v tahu za ohybu při min. 3,3 N/mm ² ; organická armovací stěrka s dvojitou výstužnou tkaninou (490 g/m ² , velikost ok 7,5x7,5 mm + 155 g/m ² , velikost ok 6,0 x 6,0 mm) - platí pro oblast vstupu do objektu A (do vzdálenosti 2m od jeho hranice, do výšky dospělého člověka), výměra této oblasti 34 m ²	m ²	5,050	103	520	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
-----------------	------------	---	--	----------------	-------	-----	-----	--

tloušťka desek do 40 mm

tl. 200 do 100 mm

hřeben, spásek, pásek z minerální vlny, paprsků nebo kámen orientací vlnit

Deska minerální izolační tl. 40 mm - lambda = 0,038, třída hořlavosti A1 nebo A2

tlp, papk

Poř.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava
12.	622222001	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění hl. Spaleny do 200 mm z minerální vlny tl do 40 mm	včetně lepicí hmoty pro tepelnou izolaci, hmoždinek, lepicí hmoty pro armovací tkaninu, armovací tkaniny - minerální, lepicí a armovací hmota s třídou nasákovatosti W2 do 0,20 kg/m ² min0,5; minerální, lepicí a armovací hmota s třídou nasákovatosti W2 do 0,20 kg/m ² min0,5 s výstužnou tkaninou (155 g / m ² , velikost ok 6x6mm); zateplovací systém v oblasti vstupu - minerální, lepicí a armovací hmota s třídou nasákovatosti W2 do 0,20 kg/m ² min0,5, s pevností v tahu za ohybu při min. 3,3 N/mm ² ; organická armovací stěrka s dvojitou výstužnou tkaninou (490 g/m ² , velikost ok 7,5x7,5 mm x 155 g/m ² , velikost ok 6,0 x 6,0 mm) - platí pro oblasti vstupu do objektu A (do vzdálenosti 2m od jeho hranice, do výšky dospělého člověka), výměra této oblasti 34 m ²	m	11,580	194	ÚRS 2015-I
13.	63151518.R8	Deska minerální izolační tl. 40 mm - lambda = 0,038, třída hořlavosti A1 nebo A2		m ²	1,853	103	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I

Prův. popis: Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění hl. Spaleny do 200 mm z minerální vlny tl do 40 mm

Prův. popis: Deska minerální izolační tl. 40 mm

Poř. Kód	Popis	Komponenty	m	152,240	167	3 662	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
14.	622222011 Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění hl. špalety do 200 mm z minerální vlny tl do 80 mm	<p>včetně lepicí hmoty pro tepelnou izolaci, hmoždinek, lepicí hmoty pro armovací tkaninu, armovací tkaniny - minerální, lepicí a armovací hmota s třídou nasákovosti W2 do 0,20 kg/m²min0,5; minerální, lepicí a armovací hmota s třídou nasákovosti W2 do 0,20 kg/m²min0,5 s výztužnou tkaninou (155 g/m², velikost ok 6x6mm); zateplovací systém v oblasti vstupu -minerální, lepicí a armovací hmota s třídou nasákovosti W2 do 0,20 kg/m²min0,5, s pevností v tahu za ohybu při min. 3,3 N/mm²; organická armovací stěrka s dvojitou výztužnou tkaninou (490 g/m², velikost ok 7,5x7,5 mm + 155 g/m², velikost ok 6,0 x 6,0 mm) - platí pro oblast vstupu do objektu A (do vzdálenosti 2m od jeho hranice, do výšky dospělého člověka), výměra této oblasti 34 m²</p>	m	152,240	167	3 662	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
15.	63151526.RB Deska minerální tl. 80 mm · lambda = 0,038, třída hořlavosti A1 nebo A2	<p>plyn, popis: Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění nebo podlaží: Tuber, 2 minerální vlny v plátně, 1 vlna kolmá orientací vlnken - Hlaček "Guler" do 200 mm tloušťky - desek přes 40 do 80 mm</p>	m ²	21,865	167	3 662	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
				152,240			
				21,865			
				21,865			

Poř.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Vyměra	Cena	Cen. soustava
16.	622222051.RB	Montáž kontaktního zateplení parapetu hl. do 400 mm z minerální vlny tl do 40 mm	včetně lepicí hmoty pro tepelnou izolaci; hmoždinek, lepicí hmoty pro armovací tkaninu, armovací tkaniny - minerální, lepicí a armovací hmota s třídou nasákavosti W2 do 0,20 kg/m ² min0,5; minerální, lepicí a armovací hmota s třídou nasákavosti W2 do 0,20 kg/m ² min0,5; minerální, lepicí a armovací hmota s třídou nasákavosti W2 do 0,20 kg/m ² min0,5 s výstužnou tkaninou (155 g /m ² , velikost ok 6x6mm); zateplovací systém v oblasti vstupu -minerální, lepicí a armovací hmota s třídou nasákavosti W2 do 0,20 kg/m ² min0,5, s pevností v tahu za ohybu při min. 3,2 N/mm ² ; organická armovací síťka s dvojitou výstužnou tkaninou (490 g/m ² , velikost ok 7,5x7,5 mm + 155 g/m ² , velikost ok 6,0 x 6,0 mm) - platí pro oblast vstupu do objektu A (do vzdálenosti 2m od jeho hranice, do výšky dospělého člověka), výměra této oblasti 34 m ²	m	604,705	161 651	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
17.	63151505.RB	Deska minerální izolační tl. 20 mm - lambda = 0,038, třída hořlavosti A1 nebo A2		m ²	188,878	9 719	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
					51		

řba, pabzr

řba, pabzr

Poř.	Kód	Popis	Kommentář	MJ	Výměra
18.	622221031.RB1	Montáž zateplení vnějších stěn z minerální vlny s podélnou orientací vláken - vyplnění zbytkových míst, uvažovaná tl. použití izolace 160 mm	včetně lepicí hmoty pro tepelnou izolaci, hmoždinek, lepicí hmoty pro armovací tkaninu, armovací tkaniny - minerální, lepicí a armovací hmota s třídou nasákavosti W2 do 0,20 kg/m ² min0,5; minerální, lepicí a armovací hmota s třídou nasákavosti W2 do 0,20 kg/m ² min0,5 s výstužnou tkaninou (155 g /m ² , velikost ok 6x6mm); zateplovací systém v oblasti vstupu -minerální, lepicí a armovací hmota s třídou nasákavosti W2 do 0,20 kg/m ² min0,5, s pevností v tahu za ohybu při mín. 3,3 N/mm ² ; organická armovací síťka s dvojitou výstužnou tkaninou (490 g/m ² , velikost ok 7,5x7,5 mm + 155 g/m ² , velikost ok 6,0 x 6,0 mm) - platí pro oblasti vstupu do objektu A (do vzdálenosti 2m od jeho hranice, do výšky dospělého člověka), výměra této oblasti 34 m ²	m ³	6,182
<p><i>Prův. pásy:</i></p> <p>Výkaz výměr: 1.NP:0,946 2.NP:0,816 3.NP:0,884 4.NP:0,884 5.NP:0,884 6.NP:0,884 7.NP:0,884 =</p>					
19.	63151538.RB1	Deska minerální izolační - lambda = 0,038, třída hořlavosti A1 nebo A2 - vyplnění zbytkových míst, uvažovaná tl. použití izolace 160 mm		m ³	6,182
<p><i>Prův. pásy:</i></p> <p>Výkaz výměr: 1.NP:0,946 2.NP:0,816 3.NP:0,884 4.NP:0,884 5.NP:0,884 6.NP:0,884 7.NP:0,884 =</p>					
20.	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou		m ²	3 681,807
<p><i>Prův. pásy:</i> Očištění vnějších ploch tlakovou vodou: 0,017m²</p>					
				2 093	12 941
					odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
				21	77 005
					ÚRS 2015-I

Poř.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava
21.	622111121.RB	Vyspravení lokální minerální armovací hmotou		m2	3 681,807	620 958	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
1.	622521031.RB	Výkaz výměr: žebra:207,306 strojovna:41,772 sloupky nástavby:74,318 ozdoby na žeberech:85,032 ozdoby na sloupech datacentrum:12,607 A_DET_27:48,415*0,796		m2	459,573	144 264	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
2.	622131121.RB	Piněný, pigmentový, organický mezinátěr zajišťující přilnavost omítky		m2	459,573	13 181	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
3.	622221031.RB	Minerální, lepicí a armovací hmota s třídou nasákovatosti W2, třída hořlavosti A1, - maximální faktor difúzní odporu vodních par s 25, + armovací tkanina / podrobně viz kniha skladeb	výstužná tkanina (155 g / m ² , velikost ok 6x6mm)	m2	459,573	65 850	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
4.	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou		m2	459,573	9 612	URS 2015-I
5.	622111121.RB	Vyspravení lokální minerální armovací hmotou		m2	459,573	77 510	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
6.	633811111.RB	Broušení nerovnosti stávající fasády		m2	459,573	23 444	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
1.	985311113	Reprofilace stěn cementovými sanacními maltami tl 30 mm		m2	212,717	233 680	URS 2015-I
2.	978013191	Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn stěn v rozsahu do 100 % - v místě okna		m2	1 124,994	46 986	URS 2015-I

ASV_N_03: Nezatřepané konstrukce objektu - A
Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2 - 3,0 mm - zrnitost K=1,5, součinnost vodopropustnosti W3 nízký, faktor difúzní odporu vodních par V1 vysoký

Výkaz výměr: žebra:207,306
strojovna:41,772
sloupky nástavby:74,318
ozdoby na žeberech:85,032
ozdoby na sloupech datacentrum:12,607
A_DET_27:48,415*0,796

Výkaz výměr: předpoklad 5% z celkové plochy fasády
ASV_N_01:0,05*112,955
ASV_N_02:3681,807*0,05
ASV_N_03:0,05*459,573

Výkaz výměr: předpoklad úpravy: sířka okna, výška podlaží, včetně ostění
1.NP - výška 4,3 metrů
69,872*4,3=299,806

18,340
30,315

18,340
30,315

08/2015

Popř.	Kód	Popis	Komentář	
	AO_08	7,05*4,3		30,315
	AO_07	4,265*4,3		18,340
	AO_017	4;2,775*1,89*4		20,979
	AO_03	1,075*4,3		4,623
	AD_01	3;2,38*4,3		10,234
	AO_16	5,685*4,3		24,446
	AO_15	2;2,735*4,3*2		23,521
	AO_09	2;1,3*4,3		5,590
	AO_18	1;3*(4,3+3,4*6)		32,110
	AO_01	2;2,775*4,3*2		23,865
	AD_02	1,85*4,3		7,955
	AO_01	4;2,775*4,3*4		47,730
		ostění, nadpraží - hloubka 0,2		-
	AO_07	(4,265+(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2		2,085
	AO_08	(7,05+(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2		2,642
	AO_08	(7,05+(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2		2,642
	AO_07	(4,265+(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2		2,085
	AO_017	4;(2,59+(1,89+0,95+0,24)*2)*4*0,2		7,080
	AD_03	1(1,176+(2,02+0,24)*2)*0,2		1,139
	AD_01	3;(2,54+(3,03+0,24)*2)*3*0,2		5,448
	AO_16	(5,685+(1,8+0,95+0,24)*2)*0,2		2,333
	AO_15	2;(2,735+(1,8+0,95+0,24)*2)*2*0,2		3,486
	AO_09	2;(1,3+20,130*2)*0,2*2		16,624
	AO_18	(1,3+20,130*2)*0,2		8,312
	AO_01	2;(2,675+(1,89+0,95)*2)*0,2*2		3,342
	AO_01	4;(2,675+(1,89+0,95)*2)*0,2*4		6,684
		odpočty oken		-
		-4,265*1,89		-8,061
		-7,05*1,89*2		-26,649
		-4,265*1,89		-8,061
		-2,69*1,89*4		-20,336
		-1,075*1,97		-2,118
		-2,38*2,98		-5,360
		-5,685*1,8		-10,233
		-2,735*1,8*2		-9,846
		-1,3*20,130*3		-78,507
		-2,675*1,89*6		-30,335
		-5,55*4,3		-23,865
		2.NP - výška 3,4 metrů		-
		1,38*3,4		4,692
		2,9*3,4		9,860
		2,735*3,4		9,299
		4,115*3,4*2		27,982
		2,735*3,4		9,299
		2,915*3,4		9,911
		1,38*3,4		4,692
		2,675*3,4*8		72,760
		1,38*3,4		4,692
		2,9*3,4		9,860
		2,735*3,4		9,299
		4,115*3,4*2		27,982
		2,735*3,4		9,299

Pop.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava
		1.3*(4,3+3,4*6)			32,110		
		1.38*3,4			4,692		
		2,675*3,4*8			72,760		
		ostění			-		
		(1,38*(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2			1,508		
		(2,9*(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2			1,812		
		(2,735*(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2			1,779		
		(4,115*(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*2			4,110		
		(2,735*(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2			1,779		
		(2,915*(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2			1,815		
		(1,38*(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2			1,508		
		(2,675*(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*8			14,136		
		(1,38*(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2			1,508		
		(2,9*(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2			1,812		
		(2,735*(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2			1,779		
		(4,115*(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*2			4,110		
		(2,735*(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2			1,779		
		(1,3*19,16*2)*0,2			7,924		
		(1,38*(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2			1,508		
		(2,675*(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*8			14,136		
		odpacet oken			-		
		-1,38*1,89			-2,608		
		-2,9*1,89			-5,481		
		-2,735*1,89			-5,169		
		-4,115*1,89*2			-15,555		
		-2,735*1,89			-5,169		
		-2,915*1,89			-5,509		
		-1,38*1,89			-2,608		
		-2,675*1,89*8			-40,446		
		-1,38*1,89			-2,608		
		-2,9*1,89			-5,481		
		-2,735*1,89			-5,169		
		-4,115*1,89*2			-15,555		
		-2,735*1,89			-5,169		
		-1,3*19,16			-24,908		
		-1,38*1,89			-2,608		
		-2,675*1,89*8			-40,446		
		3-7.NP			-		
		1,38*3,4*5			23,460		
		2,9*3,4*5			49,300		
		2,735*3,4*5			46,495		
		4,115*3,4*5*2			139,910		
		2,735*3,4*5			46,495		
		2,915*3,4*5			49,555		
		1,38*3,4*5			23,460		
		2,675*3,4*5*8			363,800		
		1,38*3,4*5			23,460		
		2,9*3,4*5			49,300		
		2,735*3,4*5			46,495		
		4,115*3,4*5*2			139,910		
		2,735*3,4*5			46,495		
		23,460			23,460		
		46,495			46,495		
		139,910			139,910		
		46,495			46,495		
		23,460			23,460		

360,000

7,540

9,060

8,895

20,550

8,895

9,075

7,540

70,680

7,540

9,060

8,895

20,550

8,895

7,540

70,680

-

-13,041

-27,405

-25,846

-77,774

-25,846

-27,547

-13,041

-202,230

-13,041

-27,405

-25,846

-77,774

-25,846

-124,540

-13,041

-202,230

1 124,934

203 074

URS 2015-I

181

1 124,934

60 815

URS 2015-I

54

1 124,934

193 331

odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I

172

1 124,934

50 866

odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I

612

83,115

8,300

-

-

-

8,300

2,675*3,4*5*8

ostění

(1,38+(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*5

(2,9+(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*5

(2,735+(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*5

(4,115+(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*5

(2,735+(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*5

(2,915+(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*5

(1,38+(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*5

(2,675+(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*8*5

(1,38+(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*5

(2,9+(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*5

(2,735+(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*5

(4,115+(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*5

(2,735+(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*5

(1,38+(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*5

(2,675+(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*8*5

odpočet oken

-1,38*1,89*5

-2,9*1,89*5

-2,735*1,89*5

-4,115*1,89*2*5

-2,735*1,89*5

-2,915*1,89*5

-1,38*1,89*5

-2,675*1,89*8*5

-1,38*1,89*5

-2,9*1,89*5

-2,735*1,89*5

-4,115*1,89*2*5

-2,735*1,89*5

-1,3*19,16*5

-1,38*1,89*5

-2,675*1,89*8*5

Sádrová nebo vápénosádrová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně - v místě okna

Omítka sádrová nebo vápénosádrová vnitřních ploch nanášená ručně - sadrová omítka hladká do 10 mm hladká vespoleč konstrukce - 6cm

Dvojnásobné bílé malby ze směsi za mokra středně otěruvaných v místnostech výšky do 5,00 m - včetně penetrace, v místě okna

Malba 2 malířských vrstev odměřovaných za mokra dvoubarevně, bíle - 30 m²/okna odměřované středně - 100 m²/okna do 3,00 m

Vyspravení zdíva po výměně okna, pokud bude zapotřebí - v místě okna

Práce, odpr...

Vyspravení příček vybouraných pro výměnu výplní okenních otvorů

Práce, odpr...

Výkaz výměr: uvažované odbourání na šířku 0,5 metru

tloušťka příček cca 100 mm

1.NP, výška 4,15

4*4,15*0,5

Poř.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava
7.	784211123.RB1	<p>Povrchová úprava vyspravených příček - omítky, malba, penetrace, perlinka</p> <p>2.NP, výška 3,25 10*3,25*0,5 3.NP, 7.NP, výška 3,25 7*3,25*0,5*5 nástavba 1*3,38*0,5</p>		m2	166,230	334	55 486 odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
<p>Výkaz výměr: uvažované odbourání na šířku 0,5 metru tloušťka příček cca 100 mm úprava z obou stran příčky 1.NP, výška 4,15 4*4,15*0,5*2 2.NP, výška 3,25 10*3,25*0,5*2 3.NP, 7.NP, výška 3,25 7*3,25*0,5*5*2 nástavba 1*3,38*0,5*2</p>							
<p>587 213 130 340 1 293 URS 2015-I</p>							
1.	629995101	<p>1D.1.1.03.03: Detaily A. DET. 19. Atika objektu A*</p> <p>Očištění vnějších ploch tlakovou vodou</p> <p>94,075*0,657</p>		m2	61,807	21	13 613 odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
2.	622221031.RB2	<p>Vyspravení prasklin</p>		m2	61,807	230	6 469 odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
4.	622221011	<p>Montáž zateplení vnějších stěn z minerální vlny s podélnou orientací vláken tl. do 80 mm</p> <p>včetně lepicí hmoty pro tepelnou izolaci, hmoždínek, lepicí hmoty pro armovací tkaninu, armovací tkaniny - minerální, lepicí a armovací hmota s třídou nasákavosti W2 do 0,20 kg/m²min0,5; minerální, lepicí a armovací hmota s třídou nasákavosti W2 do 0,20 kg/m²min0,5 s výstužnou tkaninou (155 g /m², velikost ok 6x6mm)</p>		m2	61,807	612	37 835 URS 2015-I
5.	63151519.RB	<p>Deska minerální izolační tl. 50 mm - lambda = 0,038, třída hořlavosti A1 nebo A2</p>		m2	61,807	105	6 469 odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I

MONTÁŽ KONTAKTNIHO ZATEPLĚNÍ - DESKA - MINERÁLNÍ VLNĚ - BARIÉRA ORIENTACE VĚTRU - DO VÝŠĚ STĚNY - POUŽITÍ DESKY PŘES 400x80 mm

Poř.	Kód	Popis	m2	9,201	21	2027	URS 2015-I
6.	62833158.RB3	D+M Ztužující asfaltový pás <i>pliny pásy</i>	75,166				URS 2015-I
		Výkaz výměr: 94,075*0,799	105,176				11 949
7.	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plně ploše <i>pliny pásy - Provedení povlakové krytiny střech do 10° přitavením NAIP - plně ploše</i>					
		Výkaz výměr: svislá i vodorovná plocha atiky 94,075*1,118	105,176				
8.	62832132.RB	Natavovací asfaltový izolační pás vrchní (NAIPV-A) - plošná hmotnost = 5460 g/m ² , tloušťka = 4 mm, nosná vložka = polyesterové rouno 180 g/m ² <i>pliny pásy</i>			211		odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
		Výkaz výměr: délka * průměrná výška 63,453*0,145	9,201				22 211
1.	629995101	A DET 20: Atika nastavby objektu Očištění vnějších ploch tlakovou vodou <i>pliny pásy - Očištění vnějších ploch tlakovou vodou - 1m² - 1m</i>		9,201	21		URS 2015-I
		Výkaz výměr: délka * průměrná výška 63,453*0,145	9,201				30 760
2.	622221031.RB2	Vyspravení prasklin <i>pliny pásy</i>		9,201	220		URS 2015-I
		Výkaz výměr: délka * průměrná výška 63,453*0,145	9,201				192
4.	622221011	Montáž zateplení vnějších stěn z minerální vlny s podélnou orientací vláken tl do 80 mm <i>pliny pásy - A - montáž kontaktního zateplení z desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken - tl. 40 do 80 mm</i>		9,201	632		URS 2015-I
		Výkaz výměr: délka * průměrná výška 63,453*0,145	9,201				5 632
5.	63151519.RB	Deska minerální izolace tl. 50 mm - lambda = 0,038, třída hořlavosti A1 nebo A2 <i>pliny pásy</i>		9,201	105		odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
		Výkaz výměr: 63,453*0,303	19,226				963
6.	62833158.RB3	D+M Ztužující asfaltový pás <i>pliny pásy</i>			492		odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
		Výkaz výměr: 63,453*0,303	19,226				9 457
7.	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plně ploše <i>pliny pásy</i>		38,453	114		URS 2015-I
		Výkaz výměr: 63,453*0,303	19,226				4 369

Poř. Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava
<p>Průp. pásy - Průsvětelné povlakové krytiny - 100% kumulativní, 100% UV stabilizace, VAFIP - 100% bílá</p> <p>Výkaz výměr: 63,453*0,606</p>						
8.	62832132.RB Narovací asfaltový izolační pás vrchní (NAIPV-A) - plošná hmotnost = 5460 g/m ² , tloušťka = 4 mm, nosná vložka = polyesterové rouno 180 g/m ²		m ²	38,453	211	8 120 odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
<p>Průp. pásy</p>						
1.	712341559 A_DE1_22: Navaznost střechního pláště pod prstáčkem nastávby na obvodu stěny - A Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plně ploše		m ²	34,568	114	22 604 3 927 URS 2015-I
<p>Průp. pásy - Průsvětelné povlakové krytiny - 100% kumulativní, 100% UV stabilizace, VAFIP - 100% bílá</p> <p>Výkaz výměr: délka * průměrná výška (53,153+42,87)*0,36</p>						
2.	62832132.RB Narovací asfaltový izolační pás vrchní (NAIPV-A) - plošná hmotnost = 5460 g/m ² , tloušťka = 4 mm, nosná vložka = polyesterové rouno 180 g/m ²		m ²	34,568	211	7 300 odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
<p>Průp. pásy</p>						
3.	62833158.RB3 D+M Ztužující asfaltový pás		m ²	23,142	492	11 382 odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
<p>Průp. pásy</p> <p>Výkaz výměr: (53,153+42,87)*0,241</p>						
1.	629995101 A_DE1_27: Vysoká atika objektu "A" Očištění vnějších ploch tlakovou vodou		m ²	32,196	21	54 707 673 URS 2015-I
<p>Průp. pásy - Očištění vnějších ploch tlakovou vodou, 0,000, 0,000, 0,000</p> <p>Výkaz výměr: délka * průměrná výška 48,415*0,665</p>						
2.	622221031.RB2 Vyspravení prasklin		m ²	32,196	220	7 091 odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
<p>Průp. pásy</p>						
4.	622221011 Montáž zateplení vnějších stěn z minerální vlny s podélnou orientací vláken tl do 80 mm	včetně lepicí hmoty pro tepelnou izolaci, hmoždinek, lepicí hmoty pro armovací tkaninu, armovací tkaniny - minerální, lepicí a armovací hmota s třídou nasákovatosti W2 do 0,20 kg/m ² min0,5; minerální, lepicí a armovací hmota s třídou nasákovatosti W2 do 0,20 kg/m ² min0,5 s výstužnou tkaninou (155 g/m ² , velikost ok 6x6mm)	m ²	32,196	612	19 708 URS 2015-I

Průp. pásy - Montáž izotermálního zateplení - z desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken - 0,000, 0,000, 0,000

6.	62833158.RB3	D+M Ztužující asfaltový pás	m ²	25,757	12 669	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
<p>Shly pásy Plošný výměr: 48,415*0,532</p>						
7.	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m ²	34,471	3 916	URS 2015-I
<p>Shly pásy Přitavení bobulovité vrstvy střech tloušťky 10 do 10st. pás přitavením. Výška: plně podle Výkaz výměr: 48,415*0,712</p>						
8.	62832132.RB	Natavovací asfaltový izolační pás vrchní (NAIPV-A) - plošná hmotnost = 5460 g/m ² , tloušťka = 4 mm, nosná vložka = polyesterové rouno 180 g/m ²	m ²	34,471	7 279	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
<p>Shly pásy Výkaz výměr: 48,415*0,712</p>						
<p>A_DET_28_Sokl pro anglický dvorek</p>						
1.	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením sváze NAIP	m ²	45,087	136 289	URS 2015-I
<p>Shly pásy Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením. NAIP. Na desku výše 5</p>						
2.	62832134.RB	Natavovací asfaltový izolační pás podkladní	m ²	45,087	9 386	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
<p>Shly pásy</p>						
3.	71113117.RB1	Izolace proti zemní vlhkosti - organická stěrka - do výšky 30 cm, nad terén, tl. 8-10 mm	m ²	45,087	29 559	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
<p>Shly pásy</p>						
4.	622211031	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrenových desek tl. do 160 mm	m ²	45,087	28 320	URS 2015-I
<p>Shly pásy Montáž kontaktního zateplení. Tělo se ztenkových desek nebo z keramických desek na vnější stěny. Tloušťka: desek přes 120 do 160 mm</p>						
5.	28376425.RB	Deska z extrudovaného polystyrenu XPS tl. 160 mm - do výšky 5 cm nad terén	m ²	45,087	16 789	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
<p>Shly pásy</p>						
7.	622131121.RB	Plněný, pigmentový, organický mezinátěr zajišťující přílnavost omítky	m ²	45,087	1 293	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
<p>Shly pásy</p>						
8.	622521031.RB	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2 - 3,0 mm - zrnitost K=1,5, součinnost vodopropustnosti W3 nízký, faktor difúzního odporu vodních par V1 vysoký	m ²	45,087	14 153	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
<p>Shly pásy</p>						
9.	71113117.RB2	Izolace proti zemní vlhkosti - organická stěrka - do výšky 10 cm nad terén, tl. 4-5 mm	m ²	45,087	29 559	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
<p>Shly pásy</p>						

A_DET_29_Sokl v navaznosti na Z6 desku nebo zpevněnou plochu objektu B

Poř.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava
1.	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP		m2	11,455	160	URS 2015-I
		<i>řivý popis</i>					
		Výkaz výměr: 38,184*0,3			11,455		
2.	62832134.RB	Natavovací asfaltový izolační pás podkladní		m2	11,455	208	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
		<i>řivý popis</i>					
3.	711113117.RB1	Izolace proti zemní vlhkosti - organická stěrka - do výšky 30 cm, nad terén, tl. 8-10 mm		m2	11,455	656	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
		<i>řivý popis</i>					
4.	622211031	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrenových desek tl. do 160 mm		m2	11,455	628	URS 2015-I
		<i>řivý popis</i>	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrenových desek tl. do 160 mm				
5.	28376425.RB	Deska z extrudovaného polystyrenu XPS tl. 160 mm - do výšky 5 cm nad terén		m2	1,909	372	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
		<i>řivý popis</i>					
		Výkaz výměr: 38,184*0,05			1,909		
6.	711113117.RB2	Izolace proti zemní vlhkosti - organická stěrka - do výšky 10 cm nad terén, tl. 4-5 mm		m2	3,818	656	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
		<i>řivý popis</i>					
		Výkaz výměr: 38,184*0,1			3,818		
1.	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP		m2	61,714	160	URS 2015-I
		<i>řivý popis</i>	A. DET_30. Sokl v návaznosti na terén bez okapového chodníčku "B"				
		Výkaz výměr: 102,856*0,6			61,714		
2.	62832134.RB	Natavovací asfaltový izolační pás podkladní		m2	61,714	208	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
		<i>řivý popis</i>					
3.	711113117.RB1	Izolace proti zemní vlhkosti - organická stěrka - do výšky 30 cm, nad terén, tl. 8-10 mm		m2	61,714	656	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
		<i>řivý popis</i>					
4.	622211031	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrenových desek tl. do 160 mm - včetně minerální armovací hmoty, sklovláknité armovací tkaniny		m2	61,714	649	URS 2015-I
		<i>řivý popis</i>	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrenových desek tl. do 160 mm				
5.	28376425.RB	Deska z extrudovaného polystyrenu XPS tl. 160 mm - do výšky 5 cm nad terén		m2	61,714	372	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
		<i>řivý popis</i>					
6.	622131121.RB	Plněný, pigmentový, organický mezinátní zajišťující přilnavost omítky		m2	41,142	29	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
		<i>řivý popis</i>					

Výkaz výměr: 102.856*0,4

Objekt	Objekt	Objekt	MJ	Výměra	Objekt	Objekt
7.	622521031.RB.	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2 - 3,0 mm	m2	41,142	12 915	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
Přijímací						
8.	711113117.RB2	Izolace proti zemní vlhkosti - organická stěrka - do výšky 10 cm nad terén, tl. 4-5 mm	m2	41,142	26 972	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I

Výkaz výměr: 102.856*0,4

9.	711161531.RB	Izolace fóliemi nepovými pro spodní stavbu s netkanou textilí - výška nopy 8 mm	m2	38,057	11 115	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
----	--------------	---	----	--------	--------	--

Výkaz výměr: 102.856*0,37

10.	132301101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3 - kačirek + rostlý terén	m3	15,428	8 950	URS 2015-I
-----	-----------	--	----	--------	-------	------------

Výkaz výměr: DET_39:102.856*0,5*0,3

11.	132301109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4	m3	15,428	859	URS 2015-I
-----	-----------	--	----	--------	-----	------------

Výkaz výměr: DET_39:102.856*0,5*0,3

12.	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhrutněním	m3	15,428	2 135	URS 2015-I
-----	-----------	--	----	--------	-------	------------

10.1.1.04: Vypíné otvorů
10.1.1.04.01: Dveře

12 206 588
668 719
668 719

AD_00	AD_00	AD_00	AD_00	AD_00	AD_00	AD_00
1.	AD_00	POPISOVÁ POLOŽKA. Technická specifikace vyplní, platí pro všechny pokud není uvedeno jinak: profil: - Al. Profil minimálně 3 komory s průřezem tepelným mostem, barva: stříbrný elox, stavební hloubka: / min. 76 mm, součinitel prostupu celého okna UW = min1,1, Uf = min 1,2 Wm-2K-1, Ud = min1,7 ztužení sestav: Musí být dimenzováno dle - rozměru vyplní, dle směrnice dodavatele profilů. Zasklení: min. izolační dvojsklo s pokovenou vnitřní. Dveře, jimiž prochází úniková cesta, budou vybarveny kováním v souladu s ČSN EN 179, které umožňuje otevíření uzamčených dveří zevnitř prostým stisknutím kliky (bez použití klíče a odemčení) nebo budou vybarveny kováním, splňující ČSN EN 1125 (horizontální madlo na obou křídlech přes celou šířku křídla, uvolnění dveří zevnitř musí nastat v době kratší než 1s tlakem shora dolů nebo horizontálně ve směru úniku kdekoliv na madlo, bez použití klíče nebo jiného podobného předmětu) a opatřeny štítkem CE dle ČSN EN 14351, prokazujícím identifikaci daného výrobku jako celku, včetně specifikace technické třídy dle vhodnosti použití dle ČSN EN 14351 (T-ZA, T-E-2)/detailnější viz KNIHA DVEŘÍ				

Poř. Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava	
1. AD_01	Exteriérové dveře 2380x2980 mm, dvoukřídlé s větracími mřížkami, ocelové dveře dvoukřídlé, plně, - hladké, zárubeň rámová ocelová včetně "kapes" pro závěsy, kování: klika-koule, závorový zámek pro / bezpečnostní vložku FAB, kování ve stejném barevném provedení jako rám dveří, dveře budou v - maximální míře věrnou kopii původních, konkrétní specifikace dveří musí být zkoordinována s požadavky	provzovatele transformátorů, stejně tak podmínky vlastní realizace s ohledem na samotný provoz.	ks	3,000	76 406	229 219	cenová nabídka
2. AD_02	Exteriérová vstupní prosklená sestava, dvoukřídlé dveře, min. Ud = 1,7 Wm ² /K, rozměr: 1850x1970 mm, - sestava z rámu šířky min. 125 mm, šířka rámu dvoukřídlých dveří min. 65 mm, šířka křídla dveří min. / 80 mm, rámová světlost dveří min. 1850x2150 mm, vstupní dveře musí umožňovat světlé otevření nejméně - 900 mm, zasklení bezpečnostním izolačním kaleným sklem, kování ve stejném barevném provedení jako	rámy sestavy, bezpečnostní kování a zámek, vnější plášť sestavy min. Ud = 1,7 Wm ² /K, uprava dveří dle vyhlášky č. 389/2009 sb, rozvinutá délka sestavy 5424 mm.	ks	1,000	193 949	193 949	cenová nabídka
3. AD_03	Exteriérové dveře jednokřídlé, 1075x1970 mm, ocelové dveře, plně, hladké, zárubeň ocelová, včetně - kapes pro závěsy, min. Ud = 1,7 Wm ² /K, kování: klika-koule, závorový zámek pro bezpečnostní vložku / FAB, kování ve stejném barevném provedení jako rám dveří, dveře budou v maximální možné míře tvarové - věrnou kopii původních		ks	1,000	26 226	26 226	cenová nabídka
4. AD_04	Exteriérové dveře jednokřídlé, 800x1970 mm, min. Ud = 1,7 Wm ² /K, šířka rámu min. 65 mm, šířka - křídla dveří min. 80 mm, zasklení bezpečnostním izolačním kaleným sklem, kování ve stejném barevném / provedení jako rámy sestavy, bezpečnostní kování a zámek		ks	1,000	193 859	193 859	cenová nabídka
5. AD_05	Exteriérové dveře jednokřídlé, plně, 900x1970 mm, min. Ud = 1,7 Wm ² /K, ocelová dveře, zárubeň rámová - ocelová včetně kapes pro závěsy, kování: klika-koule, závorový zámek pro bezpečnostní vložku FAB, / kování ve stejném barevném provedení jako rám dveří, dveře budou v maximální možné míře tvarové - věrnou kopii původních		ks	1,000	25 466	25 466	cenová nabídka

ID.1.1.04.02: Okna

A0: Okna

11 537 869

11 537 869

číslo nabídky	název nabídky	množství	jednotka	celková cena	cena za jednotku
2. AO_01	Okno 2775x1890 mm, šířka rámu min. 120 mm ze tří stran (ostění, nadpraží), šířka rámu min. 65 mm - spodní strana (parapet), okno bude osazeno na podkladovou lištu výšky min. 30 mm, kování ve stejném / barevném provedení jako rám okna, umístění kliky ve spodní třetině, vnitřní parapet postformingová - deska profil PN 100 tl. 17 mm, hloubky 200 mm	102,000	ks	45 824	4 674 055
3. AO_02	Okno 2900x1890 mm, šířka rámu min. 120 mm ze tří stran (ostění, nadpraží), šířka rámu min. 65 mm - spodní strana (parapet), okno bude osazeno na podkladovou lištu výšky min. 30 mm, kování ve stejném / barevném provedení jako rám okna, umístění kliky ve spodní třetině, vnitřní parapet postformingová - deska profil PN 100 tl. 17 mm, hloubky 200 mm	12,000	ks	46 698	560 378

celková cena UW = min 1,1 Wm-2K-1, Uf = min 1,2 Wm-2K-1, Ud = min 1,7 Wm-2K-1, ztužení sestav: Musí být dimenzováno dle - rozměru výplně, dle směrnic dodavatele profilů. Zasklení: min. izolační dvojsklo s pokovenou vnitřní/detailnější viz KNIHA OKEN

rozpočtem ? max. 0,04 Wm2K-1 a s mezisklepní dutinou vyplněnou směsí vzduchu a argonu, složení např. 4-19-4-4-16-4lowE+ Argon. Ug ? 0,6 Wm-2K-1 nebo takové aby vyhovělo požadavkům ČSN 730540-2:2011 (Z1 2012) na celkový součinitel prostupu tepla UN = UW min 1,1 Wm-2K-1, Uf = min 1,2 Wm-2K-1, Ud = min 1,7 Wm-2K-1. Distanční rámeček musí být co nejvíce zapuštěn do zasklivač drážky křídla okna, tak jak to maximálně dovolí technologický postup pro zasklívání (min. 5mm). Zasklení musí být navrženo tak aby bylo v souladu s ČSN 730530-2 a dle ČSN 730580 byly změny činitele denní osvětlenosti v místnostech v hodnotách setin. Z vnější strany musí být zasklení opatřeno úpravou, která bude dosahovat těchto parametrů: světlá propustnost LT max. 65%, LR ext, int = max 20%. kování: U křídla otevíravých a sklápěcích kování celoobvodové, dva bezpečnostní body proti vypáčení hříbovitého tvaru. Dle typu okna otevíravé (O), otevíravě-sklápěcí (OS), sklápěcí (S). Všechna křídla OS musí být vybavena pojistkou proti současnému otevření a sklopení a čtvrtou polohou kliky – odtěsněno. Současné musí být

102,000

45 824

4 674 055

12,000

46 698

560 378

cenová nabídka

cenová nabídka

Popř.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava
4.	AO_03	Okno 2835x1890 mm, šířka rámu min. 120 mm ze tří stran (ostění, nadpraží), šířka rámu min. 65 mm - spodní strana (parapet), okno bude osazeno na podkladovou lištu výšky min. 30 mm, kování ve stejném / barevném provedení jako rám okna, umístění kliky ve spodní třetině, vnitřní parapet postformingová - deska profil PN 100 tl. 17 mm, hloubky 200 mm		ks	24,000	46 260	1 110 235 cenová nabídka
		<i>Průhy zvlášť</i>					
5.	AO_04	Okno 4215x1890 mm, šířka rámu min. 120 mm ze tří stran (ostění, nadpraží), šířka rámu min. 65 mm - spodní strana (parapet), okno bude osazeno na podkladovou lištu výšky min. 30 mm, kování ve stejném / barevném provedení jako rám okna, umístění kliky ve spodní třetině, vnitřní parapet postformingová - deska profil PN 100 tl. 17 mm, hloubky 200 mm		ks	24,000	63 650	1 527 596 cenová nabídka
		<i>Průhy zvlášť</i>					
6.	AO_05	Okno 2915x1890 mm, šířka rámu min. 120 mm ze tří stran (ostění, nadpraží), šířka rámu min. 65 mm - spodní strana (parapet), okno bude osazeno na podkladovou lištu výšky min. 30 mm, kování ve stejném / barevném provedení jako rám okna, umístění kliky ve spodní třetině, vnitřní parapet postformingová - deska profil PN 100 tl. 17 mm, hloubky 200 mm		ks	6,000	46 883	281 296 cenová nabídka
		<i>Průhy zvlášť</i>					
7.	AO_06	Okno 1380x1890 mm, šířka rámu min. 120 mm ze tří stran (ostění, nadpraží), šířka rámu min. 65 mm - spodní strana (parapet), okno bude osazeno na podkladovou lištu výšky min. 30 mm, kování ve stejném / barevném provedení jako rám okna, umístění kliky ve spodní třetině, vnitřní parapet postformingová - deska profil PN 100 tl. 17 mm, hloubky 200 mm		ks	24,000	28 326	679 819 cenová nabídka
		<i>Průhy zvlášť</i>					
8.	AO_07	Okno 4265x1800 mm, šířka rámu min. 120 mm ze tří stran (ostění, nadpraží), šířka rámu min. 65 mm - spodní strana (parapet), okno bude osazeno na podkladovou lištu výšky min. 30 mm, kování ve stejném / barevném provedení jako rám okna, umístění kliky ve spodní třetině, vnitřní parapet postformingová - deska profil PN 100 tl. 17 mm, hloubky 200 mm		ks	2,000	62 329	124 659 cenová nabídka
		<i>Průhy zvlášť</i>					
9.	AO_08	Okno 7050x1800 mm, šířka rámu min. 120 mm ze tří stran (ostění, nadpraží), šířka rámu min. 65 mm - spodní strana (parapet), okno bude osazeno na podkladovou lištu výšky min. 30 mm, kování ve stejném / barevném provedení jako rám okna, umístění kliky ve spodní třetině, vnitřní parapet postformingová - deska profil PN 100 tl. 17 mm, hloubky 200 mm		ks	2,000	108 187	216 374 cenová nabídka
		<i>Průhy zvlášť</i>					
10.	AO_09	Okno 1300x20130 mm, šířka rámu min. 120 mm ze tří stran (ostění, nadpraží), šířka rámu min. 65 mm - spodní strana (parapet), okno bude osazeno na podkladovou lištu výšky min. 30 mm, kování ve stejném / barevném provedení jako rám okna, vnitřní parapet postformingová deska profil PN 100 tl. 17 mm, - hloubky 100 mm, členění okna, tak aby bylo zajištěno společně s okny AO_10 a AO_18, 2mZ otevíráce	plochy v nejvyšším možném místě (odvětrání CHUK) chráněné únikové cesty, otevírání okna bude napojeno na EPS	ks	2,000	244 838	489 677 cenová nabídka
		<i>Průhy zvlášť</i>					

			1,000	320 696	cenová nabídka
		plochy v nejvyšším možném místě (odvětrání CHUK) chráněné únikové cesty, otevírání okna bude napojeno na EPS, min. světlost dveří jako stávající dveře, kování dveře madlo (interiér), koule (exteriér), dveře musí být vždy použitelné pro evakuaci osob, velikost dveří, tak aby byly zajištěny 2 m ² v nejnižším možné místě (odvětrání CHUK), dveře budou napojeny na stávající EPS, úprava dveří dle vyhlášky č. 389/2009 sv.	ks		

12. AO_11	Okno 7820x780 mm, šířka rámu min. 65 mm spodní strana (parapet), okno bude osazeno na podkladovou lištu - lištu výšky min. 30 mm, kování ve stejném barevném provedení jako rám okna, umístění kliky ve spodní / třetině, vnitřní parapet postformingová deska profil PN 100 tl. 17 mm, hloubky 245 mm		1,000	55 884	55 884	cenová nabídka
-----------	--	--	-------	--------	--------	----------------

13. AO_12	Okno 1350x1800 mm, šířka rámu min. 120 mm ze tří stran (ostění, nadpraží), šířka rámu min. 65 mm - spodní strana (parapet), okno bude osazeno na podkladovou lištu výšky min. 30 mm, kování ve stejném / barevném provedení jako rám okna, umístění kliky ve spodní třetině, vnitřní parapet postformingová - deska profil PN 100 tl. 17 mm, hloubky 245 mm		3,000	27 549	82 648	cenová nabídka
-----------	---	--	-------	--------	--------	----------------

14. AO_13	Okno 3890x1800 mm, šířka rámu min. 120 mm ze tří stran (ostění, nadpraží), šířka rámu min. 65 mm - spodní strana (parapet), okno bude osazeno na podkladovou lištu výšky min. 30 mm, kování ve stejném / barevném provedení jako rám okna, umístění kliky ve spodní třetině, vnitřní parapet postformingová - deska profil PN 100 tl. 17 mm, hloubky 245 mm		1,000	59 807	59 807	cenová nabídka
-----------	---	--	-------	--------	--------	----------------

15. AO_14	Okno 1200x500 mm, šířka rámu min. 120 mm ze tří stran (ostění, nadpraží), šířka rámu min. 65 mm - spodní strana (parapet), okno bude osazeno na podkladovou lištu výšky min. 30 mm, kování ve stejném / barevném provedení jako rám okna, umístění kliky ve spodní třetině, vnitřní parapet postformingová - deska profil PN 100 tl. 17 mm, hloubky 245 mm, okno bude vybaveno pákovým ovladačem z nerez oceli,		1,000	33 322	33 322	cenová nabídka
-----------	---	--	-------	--------	--------	----------------

16. AO_15	Okno 2735x1800 mm, šířka rámu min. 120 mm ze tří stran (ostění, nadpraží), šířka rámu min. 65 mm - spodní strana (parapet), okno bude osazeno na podkladovou lištu výšky min. 30 mm, kování ve stejném / barevném provedení jako rám okna, umístění kliky ve spodní třetině, vnitřní parapet postformingová - deska profil PN 100 tl. 17 mm, hloubky 80 mm, okno bude vybaveno pákovým ovladačem z nerez oceli,		2,000	89 981	179 963	cenová nabídka
-----------	---	--	-------	--------	---------	----------------

Pař.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava
17.	AO_16	Okno 5685x1800 mm, šířka rámu min. 120 mm ze tří stran (ostění, nadpraží), šířka rámu min. 65 mm - spodní strana (parapet), okno bude osazeno na podkladovou lištu výšky min. 30 mm, kování ve stejném / barevném provedení jako rám okna, umístění kliky ve spodní třetině, vnitřní parapet postformingová - deska profil PN 100 tl. 17 mm, hloubky 80 mm, okno bude vybaveno pákovým ovladačem z nerez oceli,	pro otevření oken, která jsou umístěna příliš vysoko	ks	1,000	172 676	172 676 cenová nabídka
18.	AO_17	Okno 2775x1890 mm, šířka rámu min. 120 mm ze tří stran (ostění, nadpraží), šířka rámu min. 65 mm - spodní strana (parapet), okno bude osazeno na podkladovou lištu výšky min. 30 mm, kování ve stejném / barevném provedení jako rám okna, umístění kliky ve spodní třetině, vnitřní parapet postformingová - deska profil PN 100 tl. 17 mm, hloubky 200 mm		ks	4,000	41 658	166 632 cenová nabídka
19.	AO_18	Okno 1300x20130 mm, šířka rámu min. 120 mm ze tří stran (ostění, nadpraží), šířka rámu min. 65 mm - spodní strana (parapet), okno bude osazeno na podkladovou lištu výšky min. 30 mm, kování ve stejném / barevném provedení jako rám okna, vnitřní parapet postformingová deska profil PN 100 tl. 17 mm, - hloubky 100 mm, členění okna, tak aby bylo zajištěno společně s okny AO_10 a AO_18, 2mz otevíravé	plochy v nejvyšším možném místě (odvětrání CHUK) chráněné únikové cesty, otevření okna bude napojeno na EPS	ks	1,000	245 521	245 521 cenová nabídka
20.	AO_PK	Příplatek za kalení skla		m2	975,328	571	556 632 cenová nabídka

Výkaz výměr: kaleny jsou skla okna které jsou na straně: J.V.Z

AO_01:2,775*1,89*102	534,965
AO_02:2,9*1,89*6	32,886
AO_03:2,835*1,89*12	64,298
AO_04:4,215*1,89*12	95,596
AO_05:2,915*1,89*6	33,056
AO_06:1,38*1,89*12	31,298
AO_07:4,265*1,8*2	15,354
AO_08:7,05*1,8*2	25,380
AO_09:1,3*20,130*3	78,507
AO_10:1,3*1,96*1	2,548
AO_12:1,35*1,8*3	7,290
AO_13:3,89*1,8*1	7,002
AO_17:2,775*1,89*4	20,979
AO_18:1,3*20,130*1	26,169

1D.1.1.05: Výrobky
 1D.1.1.05.01: Klempířské výrobky
 1D.1.1.05.01.01: Klempířské výrobky
 2 288 659
 675 280
 675 280

156 826	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I	157	158	159
		160	161	162

řtiny papír

2.	1D.1.1.05.01.01_002	321	96,023	30 802	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
----	---------------------	-----	--------	--------	--

AK_02_Krycí lišta vytažení hydroizolace na svislou konstrukci z eloxovaného hliníkového plechu tl. - min. 1 mm, barva: stříbrná, rozvinutá šíře: 200 mm. Rozměr je nutné ověřit před realizací / stavby. Vzorek povrchové úpravy včetně barevnosti bude předložen AD k - odsouhlasení před zahájením výroby.

řtiny papír

3.	1D.1.1.05.01.01_003	456	20,200	9 207	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
----	---------------------	-----	--------	-------	--

AK_03_Krycí lišta vytažení hydroizolace na svislou konstrukci z eloxovaného hliníkového plechu tl. - min. 1 mm, barva: stříbrná, rozvinutá šíře: 350 mm. Rozměr je nutné ověřit před realizací / stavby. Vzorek povrchové úpravy včetně barevnosti bude předložen AD k - odsouhlasení před zahájením výroby.

řtiny papír

4.	1D.1.1.05.01.01_004	1 327	28,200	37 427	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
----	---------------------	-------	--------	--------	--

AK_04_Oplechování atiky - atikový plech z eloxovaného hliníkového plechu, tl. min. 1 mm, barva: - stříbrná, rozvinutá šíře: 650 mm. Rozměr je nutné ověřit před realizací / stavby. Vzorek povrchové úpravy včetně barevnosti bude předložen AD k - odsouhlasení před zahájením výroby.

řtiny papír

5.	1D.1.1.05.01.01_005	616	571,400	352 071	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
----	---------------------	-----	---------	---------	--

Vnější parapet z eloxovaného hliníkového plechu tl. min. 1 mm s okapovým nosem, vysokým min. 25 mm. - Včetně bočních ukončovacích krytek ze stejného materiálu. V případě nutnosti napojení parapetů budou / použity napojovací profily. Montáž na podkladovou lištu okna. Barva: stříbrná, rozvinutá šíře: 430 - mm.

řtiny papír

6.	1D.1.1.05.01.01_006	541	20,900	11 313	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
----	---------------------	-----	--------	--------	--

Vnější parapet z eloxovaného hliníkového plechu tl. min. 1 mm s okapovým nosem, vysokým min. 25 mm. - Včetně bočních ukončovacích krytek ze stejného materiálu. V případě nutnosti napojení parapetů budou / použity napojovací profily. Montáž na podkladovou lištu okna. Barva: stříbrná, rozvinutá šíře: 270 - mm.

řtiny papír

7.	1D.1.1.05.01.01_007	575	11,100	6 379	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
----	---------------------	-----	--------	-------	--

Vnější parapet z eloxovaného hliníkového plechu tl. min. 1 mm s okapovým nosem, vysokým min. 25 mm. - Včetně bočních ukončovacích krytek ze stejného materiálu. V případě nutnosti napojení parapetů budou / použity napojovací profily. Montáž na podkladovou lištu okna. Barva: stříbrná, rozvinutá šíře: 340 - mm.

řtiny papír

8.	1D.1.1.05.01.01_008	646	48,415	31 255	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
----	---------------------	-----	--------	--------	--

AK_05_Oplechování zateplení na vysoké atice z eloxovaného hliníkového plechu tl. min. 1 mm - Barva stříbrná, RŠ 600 mm.

řtiny papír

Poř.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava
		1D.1.1.05.02: Ostatní prvky a opravy OBJEC P - Obecné podmínky pro ostatní prvky a opravy				1 613 379	
1.	OP_01	Repari kovových konstrukcí jako např. zábradlí, mříže, plot a podobně se rozumi: obroušení, základní - nátěr, finální nátěr 2 vrstvy					
2.	OP_02	Reparé jednotek: vyčištění, doplnění kapalin					
3.	OP_03	Reparé prvků na fasádě jako lampy, stožáry, světlá, kamery: vyčištění					
4.	OP_04	Reparé svodů, žlabů: vyčištění, obroušení, základní nátěr, finální nátěr 2 vrstvy					
5.	OP_05	Pro zpětnou montáž bude použit vždy nový kotvicí materiál					
6.	OP_06	Pokud je nutné demontovat kovové prvky jako např. zábradlí bude je nutné odřezat a následně znovu - přivařit					
7.	OP_07	U jednotek je nutné do jednotkové ceny započítat nové roznašecí ocelové rámy					
8.	OP_08	Pro změnu rozměrů kovových konstrukcí vzhled k navrhovaným úpravám fasády je nutné počítat se - svářečskými pracemi					
8.	OP_09	Všecké roznašecí kovové konstrukce pro zařízení budou kotveny do středního souvrství pomocí kotevního systému s přerušeným tepelným mostem.					
1.	A_P_01_01	A_P_01 Klimatizační jednotka Demontáž jednotky včetně uskladnění, demontáž kotvení včetně likvidace		ks	1,000	5 346	ceníky dodavatelů, jiné projekty
2.	A_P_01_02	D-M nový ocelový rám, rozměr v závislosti na navrhovaných úpravách střechy, osazení rámu na systém - pro upevnění zařízení na ploché střechy s distančním profilem z vysokojakostního plastu s PUR výplní / jádra, lamda = 0,027 W/m2K		ks	1,000	9 356	ceníky dodavatelů, jiné projekty
3.	A_P_01_03	Reparé a údržba jednotky		ks	1,000	2 673	ceníky dodavatelů, jiné projekty
4.	A_P_01_04	Zpětná montáž jednotky, včetně napojení na vedení instalací, včetně nového montážního materiálu		ks	1,000	5 346	ceníky dodavatelů, jiné projekty

			ks	1,000	6 683	ceníky dodavatelů, jiné projekty
--	--	--	----	-------	-------	----------------------------------

Přiny popis

A_P_02: Klimatizační jednotka						
Demontáž jednotky včetně uskladnění, demontáž kotvení včetně likvidace						
1. A_P_02_01			ks	1,000	5 346	29 404 ceníky dodavatelů, jiné projekty

Přiny popis

D+M nový ocelový rám, rozměr v závislosti na navrhovaných úpravách střechy, osazení rámu na systém - pro upevnění zařízení na ploché střechy s distančním profilem z vysokojakostního plastu s PUR výplní / jádra, lamda = 0,027 W/m2K						
2. A_P_02_02			ks	1,000	9 356	9 356 ceníky dodavatelů, jiné projekty

Přiny popis

Repose a údržba jednotky						
3. A_P_02_03			ks	1,000	2 673	2 673 ceníky dodavatelů, jiné projekty

Přiny popis

Zpětná montáž jednotky, včetně napojení na vedení instalací, včetně nového montážního materiálu						
4. A_P_02_04			ks	1,000	5 346	5 346 ceníky dodavatelů, jiné projekty

Přiny popis

Úprava napojení jednotky na stávající vedení instalací dle nové pozice jednotky						
5. A_P_02_05			ks	1,000	6 683	6 683 ceníky dodavatelů, jiné projekty

Přiny popis

A_P_03: Klimatizační jednotka						
Demontáž jednotky včetně uskladnění, demontáž kotvení včetně likvidace						
1. A_P_03_01			ks	1,000	5 346	29 404 5 346 ceníky dodavatelů, jiné projekty

Přiny popis

D+M nový ocelový rám, rozměr v závislosti na navrhovaných úpravách střechy, osazení rámu na systém - pro upevnění zařízení na ploché střechy s distančním profilem z vysokojakostního plastu s PUR výplní / jádra, lamda = 0,027 W/m2K						
2. A_P_03_02			ks	1,000	9 356	9 356 ceníky dodavatelů, jiné projekty

Přiny popis

Repose a údržba jednotky						
3. A_P_03_03			ks	1,000	2 673	2 673 ceníky dodavatelů, jiné projekty

Přiny popis

Zpětná montáž jednotky, včetně napojení na vedení instalací, včetně nového montážního materiálu						
4. A_P_03_04			ks	1,000	5 346	5 346 ceníky dodavatelů, jiné projekty

Přiny popis

Úprava napojení jednotky na stávající vedení instalací dle nové pozice jednotky						
5. A_P_03_05			ks	1,000	6 683	6 683 ceníky dodavatelů, jiné projekty

Přiny popis

A_P_04: Klimatizační jednotka						
Demontáž jednotky včetně uskladnění, demontáž kotvení včetně likvidace						
1. A_P_04_01			ks	1,000	5 346	22 053 5 346 ceníky dodavatelů, jiné projekty

Poř.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava
		<i>řádky bez čísel</i>					
2.	A_P_04_02	D+M nové ocelové kotvení, rozměr v závislosti na navrhovaných úpravách fasády		ks	1,000	3 341	ceníky dodavatelů, jiné projekty
		<i>řádky bez čísel</i>					
3.	A_P_04_03	Repase a údržba jednotky		ks	1,000	2 673	ceníky dodavatelů, jiné projekty
		<i>řádky bez čísel</i>					
4.	A_P_04_04	Zpětná montáž jednotky do původní polohy, včetně napojení na vedení instalací, včetně nového - montážního materiálu		ks	1,000	10 693	ceníky dodavatelů, jiné projekty
		<i>řádky bez čísel</i>					
		A_P_05 Klimatizační jednotka				22 053	
1.	A_P_05_01	Demontáž jednotky včetně uskladnění, demontáž kotvení včetně likvidace		ks	1,000	5 346	ceníky dodavatelů, jiné projekty
		<i>řádky bez čísel</i>					
2.	A_P_05_02	D+M nové ocelové kotvení, rozměr v závislosti na navrhovaných úpravách fasády		ks	1,000	3 341	ceníky dodavatelů, jiné projekty
		<i>řádky bez čísel</i>					
3.	A_P_05_03	Repase a údržba jednotky		ks	1,000	2 673	ceníky dodavatelů, jiné projekty
		<i>řádky bez čísel</i>					
4.	A_P_05_04	Zpětná montáž jednotky do původní polohy, včetně napojení na vedení instalací, včetně nového - montážního materiálu		ks	1,000	10 693	ceníky dodavatelů, jiné projekty
		<i>řádky bez čísel</i>					
		A_P_06 Klimatizační jednotka				22 053	
1.	A_P_06_01	Demontáž jednotky včetně uskladnění, demontáž kotvení včetně likvidace		ks	1,000	5 346	ceníky dodavatelů, jiné projekty
		<i>řádky bez čísel</i>					
2.	A_P_06_02	D+M nové ocelové kotvení, rozměr v závislosti na navrhovaných úpravách fasády		ks	1,000	3 341	ceníky dodavatelů, jiné projekty
		<i>řádky bez čísel</i>					
3.	A_P_06_03	Repase a údržba jednotky		ks	1,000	2 673	ceníky dodavatelů, jiné projekty
		<i>řádky bez čísel</i>					
4.	A_P_06_04	Zpětná montáž jednotky do původní polohy, včetně napojení na vedení instalací, včetně nového - montážního materiálu		ks	1,000	10 693	ceníky dodavatelů, jiné projekty
		<i>řádky bez čísel</i>					
		A_P_07 Klimatizační jednotka				141 349	
1.	A_P_07_01	Demontáž jednotky včetně uskladnění, demontáž kotvení včetně likvidace		ks	4,000	10 693	ceníky dodavatelů, jiné projekty

plný popis	ks	ks	ks	ceniky dodavatelů, jiné projekty
3. A_P_07_03 plný popis Repase a údržba jednotky		4,000	21 385	ceniky dodavatelů, jiné projekty
4. A_P_07_04 plný popis Zpětná montáž jednotky do původní pozice, včetně napojení na vedení instalací, včetně nového - montážního materiálu		4,000	53 463	ceniky dodavatelů, jiné projekty

plný popis	ks	ks	ks	ceniky dodavatelů, jiné projekty
A_P_08 Klimatizační jednotka 1. A_P_08_01 plný popis Demontáž jednotky včetně uskladnění, demontáž kotvení včetně likvidace		1,000	10 693	ceniky dodavatelů, jiné projekty
2. A_P_08_02 plný popis D+M nové ocelové kotvení, rozměr v závislosti na navrhovaných úpravách fasády		1,000	6 683	ceniky dodavatelů, jiné projekty
3. A_P_08_03 plný popis Repase a údržba jednotky		1,000	5 346	ceniky dodavatelů, jiné projekty
4. A_P_08_04 plný popis Zpětná montáž jednotky do původní pozice, včetně napojení na vedení instalací, včetně nového - montážního materiálu		1,000	13 366	ceniky dodavatelů, jiné projekty

plný popis	ks	ks	ks	ceniky dodavatelů, jiné projekty
A_P_09 Zřízení ke klimatizaci 1. A_P_09_01 plný popis Zařízení bude odstraněno před zahájením rekonstrukce firmou, která zařízení instalovala		-	-	ceniky dodavatelů, jiné projekty

plný popis	ks	ks	ks	ceniky dodavatelů, jiné projekty
A_P_10 Klimatizační jednotka 1. A_P_10_01 plný popis Demontáž jednotky včetně uskladnění, demontáž kotvení včetně likvidace		4,000	5 346	ceniky dodavatelů, jiné projekty
2. A_P_10_02 plný popis D+M nové ocelové kotvení, rozměr v závislosti na navrhovaných úpravách fasády		4,000	3 341	ceniky dodavatelů, jiné projekty
3. A_P_10_03 plný popis Repase a údržba jednotky		4,000	2 673	ceniky dodavatelů, jiné projekty
4. A_P_10_04 plný popis Zpětná montáž jednotky do původní pozice, včetně napojení na vedení instalací, včetně nového - montážního materiálu		4,000	10 693	ceniky dodavatelů, jiné projekty

A_P_11 - Klec klimatizační jednotky

7 351

Poř. Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava
1. A_P_11_01	Demontáž klece a dočasné uskladnění		ks	1,000	668	ceniky dodavatelů, jiné projekty
2. A_P_11_02	Úprava rozměrů klece v závislosti na navrhovaných úpravách fasády		ks	1,000	2 673	ceniky dodavatelů, jiné projekty
3. A_P_11_03	Repase a údržba klece		ks	1,000	2 673	ceniky dodavatelů, jiné projekty
4. A_P_11_04	Zpětná montáž klece do původní pozice, včetně nového montážního materiálu		ks	1,000	1 337	ceniky dodavatelů, jiné projekty
1. A_P_12_01	Demontáž klece a dočasné uskladnění		ks	1,000	668	ceniky dodavatelů, jiné projekty
2. A_P_12_02	Úprava rozměrů klece v závislosti na navrhovaných úpravách fasády		ks	1,000	2 673	ceniky dodavatelů, jiné projekty
3. A_P_12_03	Repase a údržba klece		ks	1,000	2 673	ceniky dodavatelů, jiné projekty
4. A_P_12_04	Zpětná montáž klece do původní pozice, včetně nového montážního materiálu		ks	1,000	1 337	ceniky dodavatelů, jiné projekty
1. A_P_13_01	Demontáž klece a dočasné uskladnění		ks	1,000	668	ceniky dodavatelů, jiné projekty
2. A_P_13_02	Úprava rozměrů klece v závislosti na navrhovaných úpravách fasády		ks	1,000	2 673	ceniky dodavatelů, jiné projekty
3. A_P_13_03	Repase a údržba klece		ks	1,000	2 673	ceniky dodavatelů, jiné projekty
4. A_P_13_04	Zpětná montáž klece do původní pozice, včetně nového montážního materiálu		ks	1,000	1 337	ceniky dodavatelů, jiné projekty
1. A_P_14_01	Demontáž ocelových mříží, včetně likvidace		m2	13,080	1 311	ceniky dodavatelů, jiné projekty

A_P_12 Klec klimatizační jednotka

7 351

A_P_13 Klec klimatizační jednotka

7 351

A_P_14 Anglické dvorky

111 850

Pof.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Vyměra	Cena	Cen. soustava
		Výkaz výměr: 1,33 2,81 2,94 6			1,330 2,810 2,940 6,000		
2.	A_P_14_02	Celková sanace anglických dvorků a vyčištění (vyklizení, vyčištění, zprovoznění odvodnění), - odstranění nesoudržných částí betonu		m2	133,929	446	59 668 ceniky dodavatelů, jiné projekty
		<i>Průřez</i> Výkaz výměr: stěny vnitřní 4,6*6,63 7,5*6,63 7,7*3,03 1,37*3,03 stěny vnější 13,3*0,4 dno 1,33*2,81+2,94*6 strop z venku, ze vnitř (13,3*0,24*(1*0,24*3))*2			30,498 49,725 23,331 4,151 - 5,320 - 13,080 - 7,824		
3.	A_P_14_03	Sanace železobetonových konstrukcí reprofilací maltou		m2	6,696	1 771	11 860 ceniky dodavatelů, jiné projekty
		<i>Průřez</i> Výkaz výměr: předpoklad 5% z celkové plochy betonových konstrukcí 0,05*133,929			6,696		
4.	A_P_14_04	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2 - 3,0 mm, zrnitost k=1,5, součinnost vodopropustnosti W3 - nízký, faktor difúzního odporu vodních par V1 vysoký		m2	9,232	323	2 980 ceniky dodavatelů, jiné projekty
		<i>Průřez</i> Výkaz výměr: stěny vnější 13,3*0,4 strop z venku, ze vnitř (13,3*0,24*(1*0,24*3))			5,320 - 3,912		
5.	A_P_14_05	Úprava terénu a zeleně v bezprostřední blízkosti - odkopání pro provedení omítky a zpětný zásep a urovňání		m2	6,650	686	4 563 ceniky dodavatelů, jiné projekty
		<i>Průřez</i> Výkaz výměr: 13,3*0,5			6,650		
6.	A_P_14_06	D+M nové ocelové mříže		m2	13,080	2 406	31 468 ceniky dodavatelů, jiné projekty
		<i>Průřez</i>					
1.	A_P_15_01	A_P_15: Anglický dvůr Demontáž ocelových mříží, včetně likvidace		m2	3,550	100	37 503 356 ceniky dodavatelů, jiné projekty
		<i>Průřez</i>					

Poř.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava
2.	A_P_15_02	Celková sanace anglických dvorků a vyčištění (vyklizení, vyčištění, zprovoznění odvodnění), - odstranění nesoudržných částí betonu		m2	33,640	668	22 481 ceniky dodavatelů, jiné projekty

Plný popis

Výkaz výměr: vnitřní stěny

- 8*3,03
- dílo
- 3,55
- vnější stěny
- 6,5*0,3
- strop vnitřní, vnější
- 6,5*0,3*2

24,240

3,550

1,950

3,900

1,682

1,771

2 979

ceniky dodavatelů, jiné projekty

3. A_P_15_03

Sanace železobetonových konstrukcí reprofilační maltou

Plný popis

Výkaz výměr: předpoklad 5% z celkové plochy betonových konstrukcí

- 0,05*33,640

1,682

3,575

314

1 122

odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-1

4. 622521031.RB

Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2 - 3,0 mm, zrnitost K=1,5, součinnost vodopropustnosti W3 - nízký, faktor difúzního odporu vodních par V1 vysoký

Plný popis

Výkaz výměr: stěny

- 6,5*0,3
- strop
- 6,5*0,25

1,950

1,625

2,950

686

2 024

ceniky dodavatelů, jiné projekty

5. A_P_15_05

Úprava terénu a zeleně v bezprostřední blízkosti - odkopání pro provedení omítky a zpětný zásep a urovnění

Plný popis

Výkaz výměr: 5,9*0,5

2,950

3,550

2 406

8 541

ceniky dodavatelů, jiné projekty

6. A_P_15_06

D+M nové ocelové mříže

Plný popis

A_P_16_Zabradli

Demontáž zábradlí včetně uskladnění, demontáž kotvení včetně likvidace

3 492

718

2 500

287

ceniky dodavatelů, jiné projekty

1. A_P_16_01

Plný popis

Zpětná motnáž zábradlí, včetně nového kotvení, motnážního materiálu

2 500

575

1 437

ceniky dodavatelů, jiné projekty

2. A_P_16_02

Plný popis

Repase zábradlí a úprava zábradlí dle navrhovaných úprav fasády (broušení, nátěr ...)

2 500

535

1 337

ceniky dodavatelů, jiné projekty

3. A_P_16_03

Komentář MU Výměra Cena Cen. soustava

				21 025					ceniky dodavatelů, jiné projekty
		m2	5,790	200	1 161				

Priny popis:
Výkaz výměr: 1,87*3,92

2. A_P_17_02	Odstranění náletové zeleně	kpl	1,000	2 228	2 228				ceniky dodavatelů, jiné projekty
--------------	----------------------------	-----	-------	-------	-------	--	--	--	----------------------------------

Priny popis:

3. A_P_17_03	Sanace železobetonových konstrukcí reprofilační maltou	m2	2,719	1 771	4 815				ceniky dodavatelů, jiné projekty
--------------	--	----	-------	-------	-------	--	--	--	----------------------------------

Priny popis:

Výkaz výměr: předpoklad 5% z celkové plochy betonových konstrukcí
0,05*54,37

4. A_P_17_04	Penetrační nátěr určený na beton	m2	54,370	113	6 137				ceniky dodavatelů, jiné projekty
--------------	----------------------------------	----	--------	-----	-------	--	--	--	----------------------------------

Priny popis:

5. A_P_17_05	Povrchová úprava pigmentovým nátěrem v barvě šedé	m2	54,370	29	1 559				ceniky dodavatelů, jiné projekty
--------------	---	----	--------	----	-------	--	--	--	----------------------------------

Priny popis:

Výkaz výměr: strop ze spodu, z vrchu
9*0,5*2
stěny ze vnitř
9*3,6+0,5*2*3,6
dno
9*0,5
stěny z venku
(9+0,5*2)*0,8*(1,87+1,26)

6. A_P_17_06	Repanse mříží (obroušení, nátěr)	m2	5,790	668	3 869				ceniky dodavatelů, jiné projekty
--------------	----------------------------------	----	-------	-----	-------	--	--	--	----------------------------------

Priny popis:

7. A_P_17_07	Zpětná montáž mříží, včetně nového montážního materiálu	m2	5,790	795	4 256				ceniky dodavatelů, jiné projekty
--------------	---	----	-------	-----	-------	--	--	--	----------------------------------

Priny popis:

A_P_18: Brána, branka, plot

1. A_P_18_01	Demontáž sloupků, včetně uskladnění	ks	3,000	334	1 002				ceniky dodavatelů, jiné projekty
--------------	-------------------------------------	----	-------	-----	-------	--	--	--	----------------------------------

Priny popis:

2. A_P_18_02	Demontáž brána a branky, včetně uskladnění	kpl	1,000	3 341	3 341				ceniky dodavatelů, jiné projekty
--------------	--	-----	-------	-------	-------	--	--	--	----------------------------------

Priny popis:

3. A_P_18_03	Repanse oplocení - sloupků, brána, branky (obroušení, nátěr ...)	kpl	1,000	3 341	3 341				ceniky dodavatelů, jiné projekty
--------------	--	-----	-------	-------	-------	--	--	--	----------------------------------

Priny popis:

Poř. Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava
4.	A_P_18_04	Úprava rozměrů branky v závislosti na navrhovaných úpravách fasády	ks	1,000	3 341	ceniky dodavatelů, jiné projekty
<i>řiny fasády</i>						
5.	A_P_18_05	Zpětná motaž sloupků, včetně nového montážního materiálu	ks	3,000	1 069	ceniky dodavatelů, jiné projekty
<i>řiny fasády</i>						
6.	A_P_18_06	Zpětná motaž brána a branky, včetně nového montážního materiálu	kpl	1,000	6 683	ceniky dodavatelů, jiné projekty
<i>řiny fasády</i>						
A_P_19_Mříže pod datacentrem						
1.	A_P_19_01	Demontáž ocelových mříží včetně kotvení, včetně likvidace	m2	11,780	100	39 607 ceniky dodavatelů, jiné projekty
<i>řiny fasády</i>						
2.	A_P_19_02	Úprava terénu a zeleně v bezprostřední blízkosti - výkopy pro demont a montáž mříže + zpětný zásep a urovňání	m2	14,700	686	10 086 ceniky dodavatelů, jiné projekty
<i>řiny fasády</i>						
Výkaz výměr: 29,4*0,5						
3.	A_P_19_03	D+M nové ocelové mříže, včetně nového kotvení	m2	11,780	2 406	28 340 ceniky dodavatelů, jiné projekty
<i>řiny fasády</i>						
A_P_20_Branka, brána						
1.	A_P_20_01	Demontáž částí oplocení přiléhajícího k fasádě, včetně uskladnění	kpl	1,000	2 005	10 024 ceniky dodavatelů, jiné projekty
<i>řiny fasády</i>						
2.	A_P_20_02	Reparse oplocení - (obroušení, nátěr ...)	kpl	1,000	2 005	2 005 ceniky dodavatelů, jiné projekty
<i>řiny fasády</i>						
3.	A_P_20_03	Úprava rozměrů branky v závislosti na navrhovaných úpravách fasády	ks	1,000	2 005	2 005 ceniky dodavatelů, jiné projekty
<i>řiny fasády</i>						
4.	A_P_20_04	Zpětná motaž oplocení, včetně nového motážního materiálu	ks	1,000	4 010	4 010 ceniky dodavatelů, jiné projekty
<i>řiny fasády</i>						
A_P_21_Zabradli						
1.	A_P_21_01	Demontáž zábradlí včetně uskladnění, demontáž kotvení včetně likvidace	m	4,400	287	8 498 1 264 ceniky dodavatelů, jiné projekty
<i>řiny fasády</i>						
Výkaz výměr: 2,2*1,1*2						
				4,400		
				4,400	575	2 529 ceniky dodavatelů, jiné projekty

Přev. popis		m		8,800		4 705		ceníky dodavatelů, jiné projekty	
Výkaz výměr: 2,214									
A_P_22 Úřední deska									
1.	A_P_22_01	Demontáž úřední desky, včetně uskladnění		ks	1,000	1 337	1 337	1 678	ceníky dodavatelů, jiné projekty
Přev. popis									
2.	A_P_22_02	Repase úřední desky		ks	1,000	1 337	1 337	1 337	ceníky dodavatelů, jiné projekty
Přev. popis									
3.	A_P_22_03	Zpětná montáž úřední desky, včetně nového montážního materiálu		ks	1,000	2 005	2 005	2 005	ceníky dodavatelů, jiné projekty
Přev. popis									

Přev. popis		- <th colspan="2">- <th colspan="2">- <th colspan="2">- </th></th></th>		- <th colspan="2">- <th colspan="2">- </th></th>		- <th colspan="2">- </th>		-	
A_P_23 Zdvhací zařízení pro vozíčkáře									
Ponecháno bez úpravy									
1.	A_P_23_01								
Přev. popis									

Přev. popis		m		6,400		287		1 337		1 839		ceníky dodavatelů, jiné projekty	
A_P_24 Zábradlí													
1.	A_P_24_01	Demontáž zábradlí včetně uskladnění, demontáž kotvení včetně likvidace		m	6,400	287	287	1 337	1 337	1 839	1 839	1 839	ceníky dodavatelů, jiné projekty
Přev. popis													
2.	A_P_24_02	Zpětná motnáž zábradlí, včetně nového kotvení, motnážního materiálu		m	6,400	575	575	3 678	3 678	3 678	3 678	3 678	ceníky dodavatelů, jiné projekty
Přev. popis													
3.	A_P_24_03	Repase zábradlí a úprava zábradlí dle navrhovaných úprav fasády (broušení, nátěr ...)		m	14,600	535	535	7 806	7 806	7 806	7 806	7 806	ceníky dodavatelů, jiné projekty
Přev. popis													

Přev. popis		m2		13,325		200		21 371		2 671		ceníky dodavatelů, jiné projekty	
A_P_26 Mříže na oknech													
1.	A_P_26_01	Demontáž mříží a dočasné uskladnění		m2	13,325	200	200	21 371	21 371	2 671	2 671	2 671	ceníky dodavatelů, jiné projekty
Přev. popis													
2.	A_P_26_02	Repase (broušení, nátěr ...) a úprava rozměrů mříží v závislosti na provedených úpravách fasády		m2	13,325	668	668	8 905	8 905	8 905	8 905	8 905	ceníky dodavatelů, jiné projekty
Přev. popis													
3.	A_P_26_03	Zpětná motnáž mříží, včetně nového motnážního materiálu		m2	13,325	735	735	9 795	9 795	9 795	9 795	9 795	ceníky dodavatelů, jiné projekty
Přev. popis													

Poř.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava
		A_P_27 Kamery na SV fasádě				8 287	
1.	A_P_27_01	Demontáž kamer a dočasné uskladnění, včetně demontáže kotvení		ks	2,000	2 005	ceníky dodavatelů, jiné projekty
		<i>Plný popis</i>					
2.	A_P_27_02	Repase a údržba kamer		ks	2,000	134	ceníky dodavatelů, jiné projekty
		<i>Plný popis</i>					
3.	A_P_27_03	Zpětná montáž kamer, včetně nového montážního, kotvícího materiálu, včetně napojení na instalace		ks	2,000	2 005	ceníky dodavatelů, jiné projekty
		<i>Plný popis</i>					
		A_P_28 Světlo na SV fasádě				1 824	
1.	A_P_28_01	Demontáž osvětlení a dočasné uskladnění, včetně kotvení		ks	1,000	421	ceníky dodavatelů, jiné projekty
		<i>Plný popis</i>					
2.	A_P_28_02	Repase a údržba osvětlení		ks	1,000	267	ceníky dodavatelů, jiné projekty
		<i>Plný popis</i>					
3.	A_P_28_03	Zpětná montáž osvětlení, včetně napojení na instalace		ks	1,000	1 136	ceníky dodavatelů, jiné projekty
		<i>Plný popis</i>					
		A_P_29 Čidlo na SV fasádě				869	
1.	A_P_29_01	Demontáž čidla a dočasné uskladnění, včetně kotvení		ks	1,000	334	ceníky dodavatelů, jiné projekty
		<i>Plný popis</i>					
2.	A_P_29_02	Repase a údržba čidla		ks	1,000	200	ceníky dodavatelů, jiné projekty
		<i>Plný popis</i>					
3.	A_P_29_03	Zpětná montáž čidla, včetně napojení na instalace		ks	1,000	334	ceníky dodavatelů, jiné projekty
		<i>Plný popis</i>					
		A_P_30 Svod na IZ fasádě				16 139	
1.	A_P_30_01	Demontáž svodu, včetně likvidace		m	23,000	33	ceníky dodavatelů, jiné projekty
		<i>Plný popis</i>					
		Výkaz výměr: 16.8+6.2			23,000		
2.	A_P_30_02	D-M nový svod z PVC, stejný profil, včetně kolen, kotvení		m	23,000	668	ceníky dodavatelů, jiné projekty
		<i>Plný popis</i>					

A_P_31: Mříže na oknech

Komentář: [redacted] Cena: 3 078 ceníky dodavatelů, jiné projekty

Prův. popis	MU	Výměra	Cena	Cen. soustava
2. A_P_31_02 Prův. popis: Repase (broušení, nátěr ...) a úprava rozměrů mříží v závislosti na provedených úpravách fasády	m2	15,354	668	10 261 ceníky dodavatelů, jiné projekty
3. A_P_31_03 Prův. popis: Zpětná motnáž mříží, včetně nového motnážního materiálu	m2	15,354	735	11 287 ceníky dodavatelů, jiné projekty

A_P_32: Mříže na oknech

Prův. popis	MU	Výměra	Cena	Cen. soustava
1. A_P_32_01 Prův. popis: Demontáž mříží a dočasné uskladnění	m2	25,380	200	40 705 5 088 ceníky dodavatelů, jiné projekty

2. A_P_32_02 Prův. popis: Repase (broušení, nátěr ...) a úprava rozměrů mříží v závislosti na provedených úpravách fasády	m2	25,380	668	16 961 ceníky dodavatelů, jiné projekty
3. A_P_32_03 Prův. popis: Zpětná motnáž mříží, včetně nového motnážního materiálu	m2	25,380	735	18 657 ceníky dodavatelů, jiné projekty

A_P_33: Lampa na IZ fasádě

Prův. popis	MU	Výměra	Cena	Cen. soustava
1. A_P_33_01 Prův. popis: Demontáž lampy a dočasné uskladnění, včetně kotvení	ks	1,000	421	1 824 421 ceníky dodavatelů, jiné projekty

2. A_P_33_02 Prův. popis: Repase a údržba lampy	ks	1,000	267	267 ceníky dodavatelů, jiné projekty
--	----	-------	-----	--------------------------------------

A_P_34: Kamera na IZ fasádě

Prův. popis	MU	Výměra	Cena	Cen. soustava
3. A_P_33_03 Prův. popis: Zpětná motnáž lampy, včetně napojení na instalace	ks	1,000	1 136	1 136 1 136 ceníky dodavatelů, jiné projekty

1. A_P_34_01 Prův. popis: Demontáž kamer a dočasné uskladnění, včetně demontáže kotvení	ks	1,000	2 005	1 143 2 005 ceníky dodavatelů, jiné projekty
--	----	-------	-------	--

2. A_P_34_02 Prův. popis: Repase a údržba kamer	ks	1,000	134	134 ceníky dodavatelů, jiné projekty
--	----	-------	-----	--------------------------------------

3. A_P_34_03 Prův. popis: Zpětná motnáž kamer, včetně nového motnážního, kotvícího materiálu, včetně napojení na instalace	ks	1,000	2 005	2 005 2 005 ceníky dodavatelů, jiné projekty
---	----	-------	-------	--

A_P_35: Svetlo na IZ fasádě

1 824

Poř.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava
1.	A_P_35_01	Demontáž osvětlení a dočasné uskladnění, včetně kotvení		ks	1,000	421	ceniky dodavatelů, jiné projekty
2.	A_P_35_02	Repase a údržba osvětlení		ks	1,000	267	ceniky dodavatelů, jiné projekty
3.	A_P_35_03	Zpětná montáž osvětlení včetně napojení na instalace		ks	1,000	1 136	ceniky dodavatelů, jiné projekty
A_P_36 Svod na JZ fasádě							
1.	A_P_36_01	Demontáž svodu, včetně likvidace		m	6,200	33	ceniky dodavatelů, jiné projekty
2.	A_P_36_02	D+M nový svod z PVC, stejný profil, včetně kolen, kotvení		m	6,200	668	ceniky dodavatelů, jiné projekty
A_P_37 Klimatizační jednotka na SZ fasádě							
1.	A_P_37_01	Demontáž jednotky včetně uskladnění, demontáž kotvení včetně likvidace		ks	1,000	5 346	ceniky dodavatelů, jiné projekty
2.	A_P_37_02	D+M nové ocelové kotvení, rozměr v závislosti na navrhovaných úpravách fasády		ks	1,000	3 341	ceniky dodavatelů, jiné projekty
3.	A_P_37_03	Repase a údržba jednotky		ks	1,000	2 673	ceniky dodavatelů, jiné projekty
4.	A_P_37_04	Zpětná montáž jednotky do původní pozice, včetně napojení na vedení instalací, včetně nového - montážního materiálu		ks	1,000	10 693	ceniky dodavatelů, jiné projekty
A_P_38 Mříže na oknech							
1.	A_P_38_01	Demontáž mříží a dočasné uskladnění		m2	20,979	200	ceniky dodavatelů, jiné projekty
2.	A_P_38_02	Repase (broušení, náter ...) a úprava rozměrů mříží v závislosti na provedených úpravách fasády		m2	20,979	668	ceniky dodavatelů, jiné projekty
3.	A_P_38_03	Zpětná montáž mříží, včetně nového motnážního materiálu		m2	20,979	735	ceniky dodavatelů, jiné projekty

Popis		Prův. popis	ks	1,000	421	ceníky dodavatelů, jiné projekty
1.	A_P_39_01	Demontáž lampy a dočasné uskladnění, včetně kotvení	ks	1,000	421	ceníky dodavatelů, jiné projekty
<i>Prův. popis</i>						
2.	A_P_39_02	Repase a údržba lampy	ks	1,000	267	ceníky dodavatelů, jiné projekty
<i>Prův. popis</i>						
3.	A_P_39_03	Zpětná montáž lampy, včetně napojení na instalace	ks	1,000	1 136	ceníky dodavatelů, jiné projekty

A_P_40: Světla na SZ fasáde

Popis		Prův. popis	ks	3,000	5 173 <th>1 263</th> <th>ceníky dodavatelů, jiné projekty</th>	1 263	ceníky dodavatelů, jiné projekty
1.	A_P_40_01	Demontáž osvětlení a dočasné uskladnění, včetně kotvení	ks	3,000	421	1 263	ceníky dodavatelů, jiné projekty
<i>Prův. popis</i>							
2.	A_P_40_02	Repase a údržba osvětlení	ks	3,000	267	802	ceníky dodavatelů, jiné projekty
<i>Prův. popis</i>							
3.	A_P_40_03	Zpětná montáž osvětlení, včetně napojení na instalace	ks	3,000	1 136	3 408	ceníky dodavatelů, jiné projekty

A_P_41: Kamera na SZ fasáde

Popis		Prův. popis	ks	1,000	4 143 <th>2 005</th> <th>ceníky dodavatelů, jiné projekty</th>	2 005	ceníky dodavatelů, jiné projekty
1.	A_P_41_01	Demontáž kamer a dočasné uskladnění, včetně demontáže kotvení	ks	1,000	2 005	2 005	ceníky dodavatelů, jiné projekty
<i>Prův. popis</i>							
2.	A_P_41_02	Repase a údržba kamer	ks	1,000	134	134	ceníky dodavatelů, jiné projekty
<i>Prův. popis</i>							
3.	A_P_41_03	Zpětná montáž kamer, včetně nového montážního, kotvícího materiálu, včetně napojení na instalace	ks	1,000	2 005	2 005	ceníky dodavatelů, jiné projekty

A_P_42: Klimatizační jednotka

Popis		Prův. popis	ks	1,000	22 053 <th>5 346</th> <th>ceníky dodavatelů, jiné projekty</th>	5 346	ceníky dodavatelů, jiné projekty
1.	A_P_42_01	Demontáž jednotky včetně uskladnění, demontáž kotvení včetně likvidace	ks	1,000	5 346	5 346	ceníky dodavatelů, jiné projekty
<i>Prův. popis</i>							
2.	A_P_42_02	D+M nové ocelové kotvení, rozměr v závislosti na navrhovaných úpravách fasády	ks	1,000	3 341	3 341	ceníky dodavatelů, jiné projekty
<i>Prův. popis</i>							
3.	A_P_42_03	Repase a údržba jednotky	ks	1,000	2 673	2 673	ceníky dodavatelů, jiné projekty
<i>Prův. popis</i>							
4.	A_P_42_04	Zpětná montáž jednotky do původní pozice, včetně napojení na vedení instalací, včetně nového - montážního materiálu	ks	1,000	10 693	10 693	ceníky dodavatelů, jiné projekty

Poř. Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava
A_P_43: Mříže na oknech						
1.	A_P_43_01	Demontáž mříží a dočasné uskladnění	m2	31,469	200	50 472 6 309 ceniky dodavatelů, jiné projekty
A_P_43: Repase						
2.	A_P_43_02	Repase (broušení, nátěr ...) a úprava rozměrů mříží v závislosti na provedených úpravách fasády	m2	31,469	668	21 030 ceniky dodavatelů, jiné projekty
A_P_43: Zpětná motnáž mříží						
3.	A_P_43_03	Zpětná motnáž mříží, včetně nového motnážního materiálu	m2	31,469	795	23 133 ceniky dodavatelů, jiné projekty
A_P_44: Střešní nad vchovem						
1.	A_P_44_01	Očištění stávající hydroizolace	m2	4,014	13	9 299 54 ceniky dodavatelů, jiné projekty
Výkaz výměr: 4,014						
2.	A_P_44_02	Úprava terénu a zeleně v bezprostřední blízkosti - pro provedení omítky	m2	7,650	686	5 249 ceniky dodavatelů, jiné projekty
Výkaz výměr: 15,3*0,5						
3.	A_P_44_03	Sanace železobetonových konstrukcí reprofilací maltou	m2	0,358	1 244	445 ceniky dodavatelů, jiné projekty
Výkaz výměr: předpoklad 5% z plochy stěn 17,9*0,4*0,05						
4.	622521031.RB	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2 - 3,0 mm, zrnitost K=1,5, součinnost vodopropustnosti W3 - nízký, faktor difúzního odporu vodních par V1 vysoký	m2	7,160	314	2 248 odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
Výkaz výměr: stěny 17,9*0,4						
5.	712341559	Provedení povlakové krytina střech do 10° pásy NAIP přitavením v plně ploše	m2	4,014	114	456 URS 2015-I
Výkaz výměr: stěny 17,9*0,4						
6.	62832132.RB	Natavovací asfaltový izolační pás vrchní (NAIPV-A) plošná hmotnost = 5460 g/m2, tloušťka = 4 mm, - nosná vložka = polyesterové rouno 180 g/m2	m2	4,014	211	848 odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I

A_P_45: Střešní nad vstupem

		MNO		Výměra		Cena		Cen. soustava	
		MNO		Výměra		Cena		Cen. soustava	
		MNO		Výměra		Cena		Cen. soustava	
2.	A_P_45_02	Sanace železobetonových konstrukcí reprofilací mlátou	m2	17,940	2 997	ceníky dodavatelů, jiné projekty			
		<i>Prův. popis:</i>							
		Výkaz výměr: 0,05*(5,16+17,94)		1,155					
3.	712341559	Provedení povlakové krytina střech do 10° pásy NAIP přitavením v plíně ploše	m2	17,940	2 038	URS 2015-I			
		<i>Prův. popis:</i>							
4.	62832132.RB	Natavovací asfaltový izolační pás vrchní (NAIPV-A), plošná hmotnost = 5460 g/m2, tloušťka = 4 mm, - nosná vložka = polyesterové rouno 180 g/m2	m2	17,940	3 789	odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I			
		<i>Prův. popis:</i>							
5.	622221031.RB	Minerální, lepicí a armovací hmota s třídou nasáklavosti W2, třída hořlavosti A1, maximální faktor - difúzní odporu vodních par s 25, + armovací tkanina	m2	5,160	739	odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I			
		<i>Prův. popis:</i>							
		Výkaz výměr: 12,9*0,4		5,160					
6.	622131121.RB	Pliněný, pigmentový, organický mezinátrr zajišťující přílnavost omítky	m2	5,160	148	odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I			
		<i>Prův. popis:</i>							
7.	622521031.RB	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2 - 3,0 mm, zrnitost K-1,5, součinnost vodopropustnosti W3 - nízký, faktor difúzního odporu vodních par V1 vysoký	m2	5,160	1 620	odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I			
		<i>Prův. popis:</i>							
1.	A_P_46_01	A_P_46 - Exteriérová podlaha a podhled vstupu Demontáž exteriérové betonové dlažby tl. 30 mm před vstupem, včetně lože pod dlažbou	m2	16,070	3 401	ceníky dodavatelů, jiné projekty			
		<i>Prův. popis:</i>							
2.	A_P_46_02	Demontáž ocelového podhledu, včetně roštu	m2	13,030	871	ceníky dodavatelů, jiné projekty			
		<i>Prův. popis:</i>							
3.	A_P_46_03	Demontáž čisticí zóna	m2	1,500	150	ceníky dodavatelů, jiné projekty			
		<i>Prův. popis:</i>							
4.	A_P_46_04	D+M Betonová dlažba, mrazuvzdorná, protiskluzná, včetně soklu	m2	16,070	15 000	ceníky dodavatelů, jiné projekty			
		<i>Prův. popis:</i>							
5.	A_P_46_05	D+M nová čisticí zóna	m2	1,500	4 851	ceníky dodavatelů, jiné projekty			
		<i>Prův. popis:</i>							

Poř.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava
6.	A_P_46_06	D-M cementofibrový pohled, nehořlavý, odolný vůči vlhkosti, včetně hliníkového roštu, opatřen - základním bílým nátěrem.		m2	13,030	1 674	21 807 ceníky dodavatelů, jiné projekty
7.	622221031.RB	Minerální, lepicí a armovací hmota s třídou nasákovosti W2, třída hořlavosti A1, maximální faktor - difúzní odporu vodních par s 25, + armovací tkanina výstužná tkanina (155 g /m ² , velikost jok 6x6mm)		m2	13,030	143	1 867 odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
8.	622131121.RB	Plněný, pigmentový, organický mezinátěr zajišťující přílnavost omítky		m2	13,030	29	374 odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
9.	622521031.RB	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2 - 3,0 mm, zrnitost K=1,5, součinnost vodopropustnosti W3 - nízký, faktor difúzního odporu vodních par V1 vysoký		m2	13,030	314	4 090 odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
1.	771573810	A_P_47. Interierova podlaha a podhled vstupu Demontáž podlah z dlaždic keramických lepených		m2	4,100	45	7 679 183 URS 2015-I
Výkaz výměr: 4,1*1							
2.	763135811.RB	Demontáž kazetového podhledu, včetně závěsné konstrukce		m2	4,100	33	137 odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
3.	771574113	Montáž podlah keramických rezných hladkých lepených flexibilním lepidlem do 12 ks/m2		m2	4,100	432	1 771 URS 2015-I
4.	A_P_47_04	Keramická dlažba, specifikace viz kniha úprav, včetně soklu		m2	4,100	628	2 575 ceníky dodavatelů, jiné projekty
5.	763135101.RB	Montáž kazetového podhledu - shodné provedení jako stávající podhled		m2	4,100	334	1 370 odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
6.	A_P_47_06	Kazetový podhled - shodné provedení jako stávající podhled - kazety minerální podhled, kazeta 600x600 mm s viditelnou sparou		m2	4,100	401	1 644 ceníky dodavatelů, jiné projekty
1.	A_P_48_01	A_P_48. Vrata do garáže Repase vrat (broušení, nátěr...)		m2	17,500	735	15 203 12 864 ceníky dodavatelů, jiné projekty
Výkaz výměr: z obou stran 3,5*2,5*2							
2.	A_P_48_02	Ochrana v průběhu realizace stavebních prací pomocí fólie		m2	17,500	134	2 339 ceníky dodavatelů, jiné projekty

					1 537		601	ceniky dodavatelů, jiné projekty
	<i>plný popis</i>		ks	1,000				
2.	A_P_49_02	Demontáž vysílače, stojanů a dočasně uskladnění, včetně kotvení Repase a údržba vysílače, stojanu				334		ceniky dodavatelů, jiné projekty
	<i>plný popis</i>		ks	1,000				
3.	A_P_49_03	Zpětná montáž vysílače, stojanu, včetně napojení na instalace, nový montážní materiál				601		ceniky dodavatelů, jiné projekty
	<i>plný popis</i>		ks	1,000				

					1 537		601	ceniky dodavatelů, jiné projekty
	<i>plný popis</i>		ks	1,000				
1.	A_P_50_01	Demontáž vysílače, stojanů a dočasně uskladnění, včetně kotvení				601		ceniky dodavatelů, jiné projekty
	<i>plný popis</i>		ks	1,000				
2.	A_P_50_02	Repase a údržba vysílače, stojanu				334		ceniky dodavatelů, jiné projekty
	<i>plný popis</i>		ks	1,000				
3.	A_P_50_03	Zpětná montáž vysílače, stojanu, včetně napojení na instalace, nový montážní materiál				601		ceniky dodavatelů, jiné projekty
	<i>plný popis</i>		ks	1,000				

					1 537		601	ceniky dodavatelů, jiné projekty
	<i>plný popis</i>		ks	1,000				
1.	A_P_51_01	Demontáž vysílače, stojanů a dočasně uskladnění, včetně kotvení				601		ceniky dodavatelů, jiné projekty
	<i>plný popis</i>		ks	1,000				
2.	A_P_51_02	Repase a údržba vysílače, stojanu				334		ceniky dodavatelů, jiné projekty
	<i>plný popis</i>		ks	1,000				
3.	A_P_51_03	Zpětná montáž vysílače, stojanu, včetně napojení na instalace, nový montážní materiál				601		ceniky dodavatelů, jiné projekty
	<i>plný popis</i>		ks	1,000				

					92 290		601	ceniky dodavatelů, jiné projekty
	<i>plný popis</i>		ks	1,000		7 351		ceniky dodavatelů, jiné projekty
1.	A_P_52_01	Demontáž hromosvodu a jeho dočasně uskladnění, demontáž a odstranění stávajícího jímачho drátu				55 868		ceniky dodavatelů, jiné projekty
	<i>plný popis</i>		ks	1,000				
2.	A_P_52_02	Repase a údržba hromosvodu				29 070		ceniky dodavatelů, jiné projekty
	<i>plný popis</i>		ks	1,000				
3.	A_P_52_03	Zpětná montáž hromosvodu, včetně napojení na instalace, nový montážní materiál, dodávka a montáž nových typizovaných držáků s průřevným tepelným mostem						ceniky dodavatelů, jiné projekty
	<i>plný popis</i>		ks	1,000				

Poř.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava
------	-----	-------	----------	----	--------	------	---------------

1.	A_P_53_01	A_P_53: Hroty proti holubům Demontáž hrotů proti holubům		m	924,470	61 781	ceniky dodavatelů, jiné projekty
----	-----------	---	--	---	---------	--------	----------------------------------

Výkaz výměr: 653,120+271,350

2.	625681011	Ochrana proti holubům hrotovým systémem jednoradým s účinnou šířkou 10 cm		m	653,120	218 234	URS 2015-I
----	-----------	---	--	---	---------	---------	------------

- Výkaz výměr: OKNA
- AO_01:2,775*102
 - AO_02:2,9*12
 - AO_03:2,835*24
 - AO_04:4,215*24
 - AO_05:2,915*6
 - AO_06:1,38*24
 - AO_07:4,265*2
 - AO_08:7,05*2
 - AO_09:1,3*2
 - AO_10:1,3*1
 - AO_11:7,82*1
 - AO_12:1,35*3
 - AO_13:3,89*1
 - AO_14:1,2*1
 - AO_15:2,735*2
 - AO_16:5,685*1
 - AO_17:2,775*4
 - AO_18:1,3*1
- VYSOKE ATIKY
48,415

3.	625681014	Ochrana proti holubům hrotovým systémem čtyřradým s účinnou šířkou 25 cm		m	271,350	126 937	URS 2015-I
----	-----------	--	--	---	---------	---------	------------

Výkaz výměr: na fasádě: (22+3,95+17,5+29,5+17,5)*3

1.	A_P_54_01	A_P_54: Větrací žaluzie Repase větrací žaluzie		ks	1,000	3 341	ceniky dodavatelů, jiné projekty
----	-----------	---	--	----	-------	-------	----------------------------------

1.	A_P_55_01	A_P_55: Větrací žaluzie Repase větrací žaluzie		ks	1,000	3 341	ceniky dodavatelů, jiné projekty
----	-----------	---	--	----	-------	-------	----------------------------------

Průběh popis:

Centra

Cena

MJ Výměra

Cent. soustava

Průběh popis	MJ	Výměra	Cena	Cent. soustava
2. A_P_56_02 Osazení přechodky z litina na PVC	ks	1,000	2 005	ceniky dodavatelů, jiné projekty
3. A_P_56_03 D-M větrací hlavice, výšky min. 500 mm	ks	1,000	1 537	ceniky dodavatelů, jiné projekty

Průběh popis	MJ	Výměra	Cena	Cent. soustava
1. 99721111.RB A_P_SPOL Likvidace odpadu Swisla doprava suti	t	10,000	3 361	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
2. 997006511 Vodorovná doprava suti s naložením a složením na skládku do 100 m - na meziskládku na staveništi	t	10,000	3 336	URS 2015-I
3. 997013511 Odvoz suti a vyburaných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením	t	10,000	3 261	URS 2015-I
4. 997013509 Příplatek k odvozu suti a vyburaných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	200,000	1 818	URS 2015-I

Výkaz výměr: předpoklad vzdálenosti skládky 20 km

Průběh popis	MJ	Výměra	Cena	Cent. soustava
5. 997013831.RB Poplatek za uložení stavebního na skládce (skládkovné)	t	10,000	4 400	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
6. 997013831.RB1 Třídění odpadu v souladu s ekologickou likvidací - dle zákona 185/20001 Sb. O odpadech	t	10,000	1 114	ceniky dodavatelů, jiné projekty

1D.1.1.07: Ostatní

006: Úpravy povrchu

0061: Úprava povrchu vnitřní

Zakrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou

Průběh popis: Zákrytí vnitřních ploch před znečištěním. Včetně povrchového nátěru. Jednotka: folie pro znečištění, lepicí páska

Výkaz výměr: 1.NP:(7+7+7+5,5+5,5+1,1+2,38+5,39+5,68+7+1,3+3+5,5+5,5+5,5)*0,5
2.NP:(9,5+3+2,7+4,1+4,1+2,78+2,915+5,9+2,725+17,5+22+1,3+3+2,28)*0,5
3-7.NP:(12,6+5,5+18,5+29,3+39,6+1,3+3)*0,5*5
NÁSTAVBA:(9,6+5,4+8,1+1,68)*0,5

2 039 744
67 682
10 526
10 526

367,065
29

40,475
41,700
273,500
12,390

Poř.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava
------	-----	-------	----------	----	--------	------	---------------

Výkaz výměr: -1,000,Změna výměry po kopírování položky

1.	629991011	01b2 - Úprava povrchu vnější Zakrytí výpíní otvorů a vislých ploch fólií přílepenou lepicí páskou		m ²	2 492,085	23	57 155 URS 2015-I
----	-----------	--	--	----------------	-----------	----	----------------------

Výkaz výměr: z venku i ze vnitř

- AO_01:2.775*1,89*102*2
- AO_02:2,9*1,89*12*2
- AO_03:2,835*1,89*24*2
- AO_04:4,215*1,89*24*2
- AO_05:2,915*1,89*6*2
- AO_06:1,38*1,89*24*2
- AO_07:4,265*1,8*2*2
- AO_08:7,05*1,8*2*2
- AO_09:1,3*20,130*2*2
- AO_10:1,3*1,96*1*2
- AO_11:7,82*0,78*1*2
- AO_12:1,35*1,8*3*2
- AO_13:3,89*1,8*1*2
- AO_14:1,2*0,5*1*2
- AO_15:2,735*1,8*2*2
- AO_16:5,685*1,8*1*2
- AO_17:2,775*1,89*4*2
- AO_18:1,3*20,13*1*2

- dvere
- AD_01:2,38*2,98*3*2
- AD_03:1,075*1,97*1*2
- AD_04:0,8*1,97*1*2
- AD_05:0,9*1,97*1*2

Výkaz výměr: AD_02:5,424*3,555*2

009: Ostatní konstrukce a práce

1.	941221113	0194 - Lešení a stavební výtahy Montáž lešení rámového těžkého zatížení do 300 kg/m ² š do 1,2 m v do 40 m - včetně ochranných sítí a všech ochranných prvků		m ²	4 892,769	55	1 972 063 1 641 413 268 119 URS 2015-I
----	-----------	--	--	----------------	-----------	----	---

Výkaz výměr: vypočet = plocha fasády + plocha otvorů

- 1.NP:640,865
- 2.NP:518,0641
- 3.NP:517,2991
- 4.NP:517,2991
- 5.NP:517,2991
- 6.NP:517,2991

Poř. Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava
2.	113106122.RB <small>řez</small> Rozebření betonové dlažby na pískovém loži		m ²	712,460	221	157 121 odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
3.	713190811.RB <small>řez</small> Odstranění pískového lože tl. 40 mm		m ²	712,460	107	76 180 odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
1.	763135812 <small>řez</small> Demontáž podhledu sádrokartonového kazetového na roštu polozapuštěném - včetně roštu	BŠH_B_04: Podlaha nad volným prostorem objektu - B' Demontáž podhledu sádrokartonového kazetového na roštu polozapuštěném - včetně roštu	m ²	79,850	134	10 672 10 672 URS 2015-I
1.	712300832 <small>řez</small> Odstranění povlakové krytiny střech do 10° dvouvrstvě - vytažení asfaltových pásů na atikách	BŠH_B_SPOL Společné prvky Odstranění povlakové krytiny střech do 10° dvouvrstvě - vytažení asfaltových pásů na atikách	m ²	113,800	214	26 341 24 336 URS 2015-I
2.	712300845.RB <small>řez</small> Vykaz výměr: střecha (152*83,5)*0,4 nastavba (49)*0,4 Demontáž vpusť		kus	5,000	401	2 005 odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
1.	764002881.RB <small>řez</small> Vykaz výměr: nastavba;1 střecha;4		m ²	358,150	200	126 853 126 853 odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
2.	713130831 <small>řez</small> Odstranění tepelné izolace stěn přibité nebo nastřelené z vláknitých materiálů tl do 100 mm - tepelná izolace z minerální vlna tl. 50 mm	2D.1.1.02.02: Skladby vertikální bourané BŠV_B_01: Parapetní stěna s krycím plechem objektu - B' Demontáž plechový parapetní panel ve tvaru psaníček do suti - tl. 1 mm	m ²	358,150	40	14 361 URS 2015-I
3.	764002881.RB1 <small>řez</small> Demontáž hlinitkový jednosměrný rošt do suti	BŠV_B_03: Vypínací otvorů bourané 2D.1.1.02.03.01: Okna Demontáž hlinitkový jednosměrný rošt do suti	m ²	358,150	114	40 689 odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
			m ²	1 580,510		678 269 654 860 654 860 URS 2015-I

Plný popis: Vybourání kovových ramén s křídly dveřních zárubní, vrat, stěn, oštetí nebo obkladů okenních rámu s křídly - jednoduchých, ploché přes 4 m²

Výkaz výměr: BO_01:2*1,45*1
 BO_02:2*1,45*7
 BO_03:1,7*1,45*1
 BO_04:0,8*1,1*5
 BO_05:2,775*1,89*20
 BO_06:2,44*1,89*2
 BO_07:2,38*1,89*4
 BO_08:2,66*1,89*33
 BO_09:2,992*1,89*68
 BO_10:2,45*1,89*16
 BO_11:1,54*1,89*14
 BO_12:2,815*1,29*3
 BO_13:2,775*2,59*4
 BO_14:2,35*1,89*8
 BO_15:2,88*1,89*22
 BO_16:2,2*1,89*4
 BO_18:0,8*2,16*4
 BO_19:1,1*0,5*1
 BO_20:2,775*1,89*16
 BO_21:3,092*1,89*56
 BO_22:2,99*1,89*8

2D.1.1.02.03.02: Dveře

Vybourání dveřních výpíní kovových, křídlo + zárubeň

Plný popis

Výkaz výměr: BD_01:1,45*1,97*1
 BD_02:0,8*1,97*1
 BD_03:0,9*1,97*1
 BD_04:1,6*1,97*1
 BD_06:1,6*1,97*1
 BD_08:0,9*1,97*1
 BD_09:0,9*1,97*1

2. 968072456.RB1

Vybourání vstupní prosklené sestavy

Plný popis

Výkaz výměr: BD_05:5,688*3,555
 BD_07:5,688*3,555

2D.1.1.02.04: Likvidace olejového hospodářství

2D.1.1.02.04.01: Likvidace olejového hospodářství

1. 2D.1.1.02.04.01_001

Demontáž vstupních domů do nádrží

Plný popis

www.svizzl.com

57 z 154

08/2015

	Výměra	Cena	Cen. soustava
	2,900		
	20,300		
	2,465		
	4,400		
	104,895		
	9,223		
	17,993		
	165,904		
	384,532		
	74,088		
	40,748		
	10,894		
	28,749		
	35,532		
	119,750		
	77,660		
	6,912		
	0,550		
	83,916		
	327,257		
	45,209		

	m ²	414	23 409	odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
1. 968072456.RB	16,056	414	6 652	

	m ²	414	16 756	odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
2. 968072456.RB1	40,442	414	16 756	

	kpl	9 356	252 878	odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
1. 2D.1.1.02.04.01_001	1,000	9 356	252 878	

Poř.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava
2.	ZD.1.1.02.04.01_002	Výčerpání zbytkových kapalin z nádrží, mobilními čerpadly do obalů		kpl	1,000	6 683	cenová nabídka
3.	ZD.1.1.02.04.01_003	Vyčištění nádrží, vysěrkování, omytí stěn, vyčištění potrubních rozvodů, vyčištění lapalu		kpl	1,000	33 013	cenová nabídka
4.	ZD.1.1.02.04.01_004	Ekologická likvidace zbytkové kapaliny a kaolí vzniklých při čištění nádrže v souladu ze zákonem - 185/20001 Sb. O odpadech, včetně dopravy		kpl	1,000	6 015	cenová nabídka
5.	ZD.1.1.02.04.01_005	Sanace odtokového kanálku v kotelně		kpl	1,000	1 337	cenová nabídka
6.	ZD.1.1.02.04.01_006	Demontáž všech potrubních rozvodů, včetně odvětrání		kpl	1,000	12 296	cenová nabídka
7.	ZD.1.1.02.04.01_007	Rozřezání všech potrubní rozvodů		kpl	1,000	9 356	cenová nabídka
8.	ZD.1.1.02.04.01_008	Zaslepení potrubních rozvodů		kpl	1,000	3 341	cenová nabídka
9.	ZD.1.1.02.04.01_009	Odřezání střešní šachty, odřezání napouštěcího potrubí a zaslepení		kpl	1,000	9 356	cenová nabídka
10.	ZD.1.1.02.04.01_010	Zásyp šachty zeminou		kpl	1,000	3 341	cenová nabídka
11.	ZD.1.1.02.04.01_011	Demontáž čerpadel, měřidel a technologického zařízení		kpl	1,000	8 019	cenová nabídka
12.	ZD.1.1.02.04.01_012	Demontáž nádrží 50 m3 a 40 m3		kpl	1,000	16 039	cenová nabídka
13.	ZD.1.1.02.04.01_013	Rozřezání nádrží na určenou velikost včetně zajištění provozních podmínek navržené technologie řezání		kpl	1,000	117 618	cenová nabídka
14.	ZD.1.1.02.04.01_014	Odstranění kontaminovaného materiálu - včetně likvidace		kpl	1,000	5 747	cenová nabídka
15.	ZD.1.1.02.04.01_015	Ekologická likvidace ostatního odpadu v souladu ze zákonem 185/20001 Sb. O odpadech, včetně dopravy - nádrže, potrubí, armatury, čerpadla, měřidla ...		kpl	1,000	11 361	cenová nabídka
1.	981511116	Demolice konstrukcí objektů z betonu prostého postupným rozebráním - betonové truhlíky na fasádě		m3	3,760	4 941	URS 2015-I

ZD.1.1.02.05: Bourání ostatní

ZD.1.1.02.05.01: Likvidace ostatní

Demolice konstrukcí objektů z betonu prostého postupným rozebráním - betonové truhlíky na fasádě

Prův. práce Demolice konstrukcí objektů postupným rozebráním - betonové truhlíky na fasádě

Výkaz výměr: květiny:1,007528
rohové profily:2,752

1,008
2,752

Objekt	MJ	Výměra	Cena	Cent. soustava
	m3	20,842	9 041	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I

Prův. popis:

Výkaz výměr: uvážované odbourání příček pro výměnu oken na šifku cca 500 mm

- ti. příček cca 100 mm
- 1.PP, výška 3,76
- 7*3,76*0,5*0,1
- 1.NP, výška 3,76
- 1*3,76*0,5*0,1
- 2.NP-5.NP, výška 3,25
- 15*3,25*0,5*4*0,1
- 6.NP-8.NP, výška 3,25
- 16*3,25*0,5*3*0,1
- 9.NP, výška 3,25
- 11*3,25*0,5*0,1

2D.1.1.02.06: Klempířské konstrukce bourané

2D.1.1.02.06.01: Klempířské konstrukce bourané

1. 764002851 Demontáž oplechování parapetů do suti

Prův. popis: Demontáž klempířských konstrukcí: oplechování parapetů, do suti

Výkaz výměr: 815
26
38,4

	m	879,400	27	26 103	ÚRS 2015-I
				26 103	

2. 764004861 Demontáž svodu do suti

Prův. popis: Demontáž klempířských konstrukcí: svody, do suti

Výkaz výměr: 4,9

	m	4,900	13	65	ÚRS 2015-I
--	---	-------	----	----	------------

3. 764004801 Demontáž podokapního žlabu do suti

Prův. popis: Demontáž klempířských konstrukcí: žlabů, podokapního, do suti

Výkaz výměr: 11,1

	m	11,100	20	223	ÚRS 2015-I
--	---	--------	----	-----	------------

4. 764001821.RB Demontáž oplechování atik, zdi

Prův. popis: Demontáž klempířských konstrukcí: atik, zdi

Výkaz výměr: 67,1*0,59
20,6*0,34
3*0,91

	m2	49,323	47	2 307	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
--	----	--------	----	-------	--

2D.1.1.02.07: Detaily

B_DET_38.: Okapový chodník

1. 113152111.RB Odstranění okapového chodníku z kačírku

Prův. popis:

2 781

2 781

	m3	7,274	123	891	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
--	----	-------	-----	-----	--

Poř.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava
		Výkaz výměr: 24,245*1*0,3		7,274			
2.	113202111	Vytržení obrub krajníků obrubníků stojatých		m	24,245	1 215	URS 2015-I
3.	113106121.RB1	Odstranění betonové dlažby		m ²	24,245	675	odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
		Výkaz výměr: 24,245*1		24,245			
		2D.1.1.02.08: Likvidace suti				591 611	
1.	997211111.RB	Svislá doprava suti		t	342,176	115 001	odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
		2D.1.1.02.08: Likvidace suti				591 611	
2.	997006511	Vodorovná doprava suti s naložením a složením na skládku do 100 m - na meziskládku na staveništi		t	342,176	114 152	URS 2015-I
3.	997013511	Odvaz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením		t	342,176	111 591	URS 2015-I
4.	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km		t	6 843,520	62 198	URS 2015-I
		Výkaz výměr: předpoklad vzdálenosti skládky 20 km			6 843,520		
5.	997013831.RB	Poplatek za uložení stavebního na skládce (skládkovné)		t	342,176	150 557	odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
6.	997013831.RB1	Třídění odpadu v souladu s ekologickou likvidací - dle zákona 185/20001 Sb. O odpadech		t	342,176	38 112	ceníky dodavatelů, jiné projekty
		2D.1.1.03: Nové konstrukce				14 028 620	
		2D.1.1.03.01: Skladby horizontální nové				1 936 856	
		BSH_N_01: Střecha objektu B				1 100 799	
1.	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plně ploše		m ²	712,460	80 941	URS 2015-I

plný popis: Provedení povlakové krytiny střech do 10° SF, pásy, držáky, NAIP v plně ploše

	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava
2.	62833158.RB1 Přily popis Natahovací modifikovaný pás s textilií proti prorůstání kořínků - plošná hmotnost = 2960g/m ² , tloušťka = 3 mm, nosná vložka - skelná rohož 50 g/m ²		m ²	712,460	168	119 983 odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
3.	713141121 Přily popis Montáž izolace střešních plochých lepené asfaltem bodově 1. vrstva rohoží, pásů, dílců, desek Montáž tepelné izolace střešních plochých lepené asfaltem bodově 1. vrstva rohoží, pásů, dílců, desek		m ²	712,460	87	61 896 ÚRS 2015-I
4.	279Km1124-08 Přily popis Tepelná izolace z minerálního vláknna - lambda = 0,038 Wm-1K-1, tl. 180 mm		m ²	712,460	601	428 512 ÚRS 2015-I
5.	712341559 Přily popis Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše		m ²	712,460	114	80 941 ÚRS 2015-I
6.	62833158.RB Přily popis Natahovací asfaltový izolační pás podkladní - plošná hmotnost = 3650g/m ² , tloušťka = 3 mm, nosná vložka - polyesterové rouno 120 g/m ²		m ²	712,460	221	157 121 odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
7.	62832132.RB1 Přily popis Vyspravení přířezy D+M - předpoklad 50% z plochy střechy - zohlednit v jednotkové ceně		m ²	712,460	241	171 405 odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
1.	712341559 Přily popis B.S.H. N. 02. Střecha nastavby objektu "B" Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše		m ²	123,350	114	231 285 14 014 ÚRS 2015-I
2.	62833158.RB2 Přily popis Natahovací asfaltový izolační pás vrchní (NAIPV) - plošná hmotnost = 5200 g/m ² , tloušťka = 4 mm, nosná vložka - polyesterové rouno 180 g/m ²		m ²	123,350	216	26 688 odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
3.	712341559 Přily popis Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše		m ²	123,350	114	14 014 ÚRS 2015-I
4.	62833158.RB1 Přily popis Natahovací modifikovaný pás s textilií proti prorůstání kořínků - plošná hmotnost = 2960g/m ² , tloušťka = 3 mm, nosná vložka - skelná rohož 50 g/m ²		m ²	123,350	168	20 773 odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
5.	713141121 Přily popis Montáž izolace střešních plochých lepené asfaltem bodově 1. vrstva rohoží, pásů, dílců, desek		m ²	123,350	87	10 716 ÚRS 2015-I
6.	279Km1124-08 Přily popis Tepelná izolace z minerálního vláknna - lambda = 0,038 Wm-1K-1, tl. 180 mm		m ²	123,350	601	74 189 ÚRS 2015-I
7.	712341559 Přily popis Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše		m ²	123,350	114	14 014 ÚRS 2015-I

Poř.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava
8.	62833158.RB	Natavovací asfaltový izolační pás podkladní - plošná hmotnost = 3650g/m ² , tloušťka = 3 mm, nosná vložka - polyesterové rouno 120 g/m ²		m ²	123,350	27 203	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
9.	62832132.RB1	Vyspravení přířezy D+M - předpoklad 50% z plochy střechy - zohlednit v jednotkové ceně		m ²	123,350	29 676	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
<p>Průřez 100%</p>							
1.	712341559	B+H_N_03: Střecha přístavku k nstavbě objektu "B" Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše		m ²	11,520	1 309	ÚRS 2015-I
<p>Průřez 100%</p>							
2.	62832132.RB	Natavovací asfaltový izolační pás vrchní (NAIPV-A) - plošná hmotnost = 5460 g/m ² , tloušťka = 4 mm, nosná vložka = polyesterové rouno 180 g/m ²		m ²	11,520	2 433	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
<p>Průřez 100%</p>							

B+H_N_04: Podlaha nad volným prostorem objektu "B"

1.	621221041	Montáž zateplení vnějších podhledů z minerální vlny s podélnou orientací vláken tl. přes 160 mm - včetně lepicí hmoty a armovací tkaniny	včetně lepicí hmoty pro tepelnou izolaci, hmotžinek, lepicí hmoty pro armovací tkaninu, armovací tkaniny - minerální, lepicí a armovací hmota s třídou nasákavosti W2 do 0,20 kg/m ² min0,5; minerální, lepicí a armovací hmota s třídou nasákavosti W2 do 0,20 kg/m ² min0,5 s výstužnou tkaninou (155 g /m ² , velikost ok 6x6mm)	m ²	79,850	47 821	ÚRS 2015-I
<p>Průřez 100%</p>							
2.	63151540	Deska minerální izolační tl. 200 mm - lambda = 0,038, třída hořlavosti A1 nebo A2		m ²	79,850	33 431	ÚRS 2015-I
<p>Průřez 100%</p>							

3.	621532021	Tenkovrstvá silikonová hydrofilní zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších podhledů	VRCHNÍ SILIKONOVÁ OMÍTKA SE ZRNITOSTÍ K = 1,5, SOUČINNOST VODOPROPUŠTNOSTI W3 NÍZKÝ, FAKTOR DIFÚZNÍHO ODPORU IVODNÍCH PAR V1 VYSOKÝ, PROBÁRVENÍ V CELÉ HMOTĚ, INDEX ODRAZIVOSTI HBW = 86, PĚNĚNÝ, PIGMENTOVÝ, ORGANICKÝ MEZINÁTĚR ZAJIŠŤUJÍCÍ PŘILNAVOST OMÍTKY	m ²	79,850	20 331	ÚRS 2015-I
<p>Průřez 100%</p>							

B+H_N_SPOL: Společné prvky

Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cent. soustava
1. 877315261.RB <i>vlín papír</i>	Sanační vpusť z polyamidu s integrovanou manžetou z modifikovaného asfaltového pásu - s ochranným košem pro předpokládanou světlost stávajícího potrubí DN 110	kus	5,000	26 731	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
2. 877315261.RB1 <i>vlín papír</i>	Nástavec pro sanační vpusť s integrovanou manžetou z modifikovaného asfaltového pásu - se třemi těsnícími kroužky s ochranným košem pro předpokládanou světlost stávajícího potrubí DN110	kus	5,000	1 831	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
3. BSH_N_SPOL_001 <i>vlín papír</i>	kotvící zařízení typu A dle ČSN EN 795, včetně zapravení povlakové krytina	kus	18,000	8 371	150 676
4. BSH_N_SPOL_002 <i>vlín papír</i>	kotvící zařízení typu A dle ČSN EN 795, včetně zapravení povlakové krytina	kus	46,000	4 441	204 304
5. BSH_N_SPOL_003 <i>vlín papír</i>	kotvící zařízení typu C dle ČSN EN 795, koncový a rohový prvek, včetně zapravení povlakové krytina	kus	5,000	5 765	28 823
6. BSH_N_SPOL_004 <i>vlín papír</i>	poddajné kotvící vedení - nerezové lano 6 mm	kus	34,000	565	19 222
7. BSH_N_SPOL_005 <i>vlín papír</i>	výchozí prohlídka	kus	1,000	4 812	4 812
8. BSH_N_SPOL_006 <i>vlín papír</i>	zpracování dokumentace pro provedení stavby	kpl	1,000	55 723	55 723

2D.1.1.03.02: Skladby vertikální nové

BSV_N_01: Parapetní stěna s krycím plechem objektu "B"

1. 632481213.RB1
vlín papír

Fasádní ohybaná hliníková kazeta, povrchová úprava stříbrný elox, plech tl. 2 mm - včetně FeZn svíslý jednosměrný rošt z J profilů, konvený ŽB zsi L - konzolami (FeZn) délky dle / tloušťky tepelné izolace, osová vzdálenost roštu dle rozměru oken, zajištění min. vzduchové mezery - 25 mm

11 610 897

2 616 078

odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I

2 201 975

358,150

m2

6 148

204 304

28 823

19 222

4 812

55 723

Pojistná difúzní fólie

vlín papír

2

632481213.RB

43 082

odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I

3. 622221031
vlín papír

Montáž zateplení vnějších stěn z minerální vlny s podélnou orientací vláken tl do 160 mm včetně lepicí hmoty, hmoždinek, armovací tkaniny - specifikace viz kniha skladeb

358,150

m2

701

251 061

URS 2015-I

vlín papír Montáž kontaktního zateplení z desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken - na vnější stěně, tloušťka desek - přes 120 do 140 mm

4. 63151538.RB
vlín papír

Deska minerální izolační tl. 160 mm - lambda = 0,038, třída hořlavosti A1 nebo A2

358,150

m2

335

119 960

odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I

BSV_N_02: Zateplení obvodového zdiva objektu "B"

5 618 309

www.svizn.com

63 z 154

08/2015

Poř.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava
1.	622521031.RB	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2 - 3,0 mm - zrnitost K=1,5, součinnost vodopropustnosti W3 nízký, faktor difuzního odporu vodních par V1 vysoký		m ²	3 367,924	1 057 220	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
2.	622521031.JB	Tenkovrstvá organická zrnitá omítka tl. 2 - 3,0 mm - zrnitost 2mm, součinnost vodopropustnosti W3 nízký, faktor difuzního odporu vodních par V1 vysoký		m ²	30,000	9 603	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
<p><i>Prův. údaje:</i></p> <p>Výkaz výměr: 1.NP:385,27835 2.NP:305,2261 3.NP:305,2261 4.NP:305,2261 5.NP:305,2261 6.NP:314,79755 7.NP:314,79755 8.NP:314,79755 9.NP:462,4241 1.PP:262,51979 atika z venku:122,4048</p>							
3.	622131121.RB	Plněný, pigmentový, organický mezinátěr zajišťující přílnavost omítky		m ²	3 397,924	97 454	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
<p><i>Prův. údaje:</i></p>							

Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava
4. 622221031 JB Plyn doplněný Mонтаж контактного затвора, с заделкой минеральной ваты с подшивкой арматурной сетки на несущий элемент. Установка контактного затвора с минеральной ватой с подшивкой арматурной сетки на несущий элемент. Установка контактного затвора с минеральной ватой с подшивкой арматурной сетки на несущий элемент.	<p>Montáž zateplení vnějších stěn z minerální vlny s podšívkou orientací vláken tl do 160 mm</p> <p>včetně lepicí hmoty pro tepelnou izolaci, hmoždínek, lepicí hmoty pro armovací tkaninu, armovací tkaniny - minerální, lepicí a armovací hmota s třídou nasákovosti W2 do 0,20 kg/m²min0,5; minerální, lepicí a armovací hmota s třídou nasákovosti W2 do 0,20 kg/m²min0,5 s výstužnou tkaninou (155 g/m², velikost ok 6x6mm); zateplovací systém v oblasti vstupu - minerální, lepicí a armovací hmota s třídou nasákovosti W2 do 0,20 kg/m²min0,5, s pevností v tahu za ohybu při min. 3,3 N/mm²; organická armovací stěrka s dvojitou výstužnou tkaninou (490 g/m², velikost ok 7,5x7,5 mm + 155 g/m², velikost ok 6,0 x 6,0 mm) - platí pro oblasti vstupu do objektu B (do vzdálenosti 2m od jeho hranice, do výšky dospělého člověka), výměra této oblasti 30 m²</p>	m2	2 327,125	1 720 150	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
<p>Výkaz výměr:</p> <p>1.NP:289,4813 2.NP:248,8128 3.NP:248,8128 4.NP:248,8128 5.NP:248,8128 6.NP:254,45405 7.NP:254,45405 8.NP:254,45405 9.NP:329,0916 1.PP:185,68374 odpočet parapetních panelů:-358,15 sátka z venku:122,4048</p>	<p>289,481 248,813 248,813 248,813 248,813 254,454 254,454 329,092 185,684 -358,150 122,405</p>	335	779 454	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I	
5. 63151538 RB Plyn doplněný	Deska minerální izolační tl. 160 mm - lambda = 0,038, třída hořlavosti A1 nebo A2	m2	2 327,125	779 454	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I

URS 2015-1	513 387	1 920,483			
URS 2015-1	102 920	614,555		167	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-1
URS 2015-1					
URS 2015-1					
URS 2015-1					
URS 2015-1					
URS 2015-1					
URS 2015-1					
URS 2015-1					
URS 2015-1					
URS 2015-1					
URS 2015-1					
URS 2015-1					
URS 2015-1					
URS 2015-1					
URS 2015-1					
URS 2015-1					
URS 2015-1					
URS 2015-1					
URS 2015-1					
URS 2015-1					
URS 2015-1					
URS 2015-1					

URS 2015-1

513 387

1 920,483

m

Včetně lepicí hmoty pro tepelnou izolaci, hmoždinek, lepicí hmoty pro armovací tkaninu, armovací tkaniny - minerální, lepicí a armovací hmota s třídou nasákovosti W2 do 0,20 kg/m²min0,5; minerální, lepicí a armovací hmota s třídou nasákovosti W2 do 0,20 kg/m²min0,5 s výstužnou tkaninou (155 g/m², velikost ok 6x6mm); zateplovací systém v oblasti vstupu - minerální, lepicí a armovací hmota s třídou nasákovosti W2 do 0,20 kg/m²min0,5, s pevností v tahu za ohybu při min. 3,3 N/mm²; organická armovací stěrka s dvojitou výstužnou tkaninou (490 g/m², velikost ok 7,5x7,5 mm + 155 g/m², velikost ok 6,0 x 6,0 mm) - plati pro oblasti vstupu do objektu 8 (do vzdálenosti 2m od jeho hranice, do výšky dospělého člověka), výměra této oblasti 30 m²

Včetně lepicí hmoty pro tepelnou izolaci, hmoždinek, lepicí hmoty pro armovací tkaninu, armovací tkaniny - minerální, lepicí a armovací hmota s třídou nasákovosti W2 do 0,20 kg/m²min0,5; minerální, lepicí a armovací hmota s třídou nasákovosti W2 do 0,20 kg/m²min0,5 s výstužnou tkaninou (155 g/m², velikost ok 6x6mm); zateplovací systém v oblasti vstupu - minerální, lepicí a armovací hmota s třídou nasákovosti W2 do 0,20 kg/m²min0,5, s pevností v tahu za ohybu při min. 3,3 N/mm²; organická armovací stěrka s dvojitou výstužnou tkaninou (490 g/m², velikost ok 7,5x7,5 mm + 155 g/m², velikost ok 6,0 x 6,0 mm) - plati pro oblasti vstupu do objektu 8 (do vzdálenosti 2m od jeho hranice, do výšky dospělého člověka), výměra této oblasti 30 m²

URS 2015-1

URS 2015-1

URS 2015-1

URS 2015-1

URS 2015-1

URS 2015-1

URS 2015-1

URS 2015-1

URS 2015-1

URS 2015-1

URS 2015-1

URS 2015-1

URS 2015-1

URS 2015-1

Poř.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava
10.	622222001	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění hl. špalery do 200 mm z minerální viny tl. do 40 mm	včetně lepicí hmoty pro tepelnou izolaci, hmoždínek, lepicí hmoty pro minerální, lepicí a armovací hmota s třídou nasákovosti W2 do 0,20 kg/m ² ·min0,5; minerální, lepicí a armovací hmota s třídou nasákovosti W2 do 0,20 kg/m ² ·min0,5 s výstužnou tkaninou (155 g/m ² , velikost ok 6x6mm); zateplovací systém v oblasti vstupu -minerální, lepicí a armovací hmota s třídou nasákovosti W2 do 0,20 kg/m ² ·min0,5, s pevností v tahu za ohybu při min. 3,3 N/mm ² , organická armovací stěrka s dvojitou výstužnou tkaninou (490 g/m ² , velikost ok 7,5x7,5 mm + 155 g/m ² , velikost ok 6,0 x 6,0 mm) - platí pro oblasti vstupu do objektu B (do vzdálenosti 2m od jeho hranice, do výšky dospělého člověka), výměra této oblasti 30 m ²	m	80,380	15 608	URS 2015-I
11.	63151518.R8	Deska minerální izolační tl. 40 mm - lamda = 0,038, třída hořlavosti A1 nebo A2		m ²	12,861	1 324	odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
						103	
						do 40 mm	

Prův. pásy A v úpatí kontaktního zateplení vnějšího ostění hl. špalery do 200 mm z minerální viny s podkladem nebo kulovou ocelovou síťkací - hrubší, šablí -

Prův. pásy

Cena	Cena	Cena	Cena	Cena	Cena
224 808	840,963	m	Všechné lepicí hmoty pro tepelnou izolaci, hmoždinek, lepicí hmoty pro armovací tkaninu, armovací tkaniny - minerální, lepicí a armovací hmota s třídou nasákavosti W2 do 0,20 kg/m ² min0,5; minerální, lepicí a armovací hmota s třídou nasákavosti W2 do 0,20 kg/m ² min0,5 s výstužnou tkaninou (155 g/m ² , velikost ok 6x6mm); zateplovací systém v oblasti vstupu - minerální, lepicí a armovací hmota s třídou nasákavosti W2 do 0,20 kg/m ² min0,5, s pevností v tahu za ohybu při min. 3,3 N/mm ² ; organická armovací stěrka s dvojitou výstužnou tkaninou (490 g/m ² , velikost ok 7,5x7,5 mm + 155 g/m ² , velikost ok 6,0 x 6,0 mm) - platí pro oblast vstupu do objektu B (do vzdálenosti 2m od jeho hranice, do výšky dospělého člověka), výměra této oblasti 30 m ²	940,963	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
13. 63151505.RB	Deska minerální izolační tl. 20 mm - lambda = 0,038, třída hořlavosti A1 nebo A2	m ²		264,948	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
51				13 634	

Phy, papus

Phy, papus

Poř.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava
14.	622221031.RB1	Montáž zateplení vnějších stěn z minerální vlny s podélnou orientací vláken - vyplnění zbytkových míst, uvažovaná tl. použití izolace 160 mm	včetně lepicí hmoty pro tepelnou izolaci, hmoždínek, lepicí hmoty pro armovací tkaninu, armovací hmoty s minerální, lepicí a armovací hmoty s třídou nasákavosti W2 do 0,20 kg/m ³ min0,5; minerální, lepicí a armovací hmoty s třídou nasákavosti W2 do 0,20 kg/m ³ min0,5 s výstužnou tkaninou (155 g/m ² , velikost ok 6x6mm); zateplovací systém v oblasti vstupu - minerální, lepicí a armovací hmoty s třídou nasákavosti W2 do 0,20 kg/m ³ min0,5; s pevností v tahu za ohybu při min. 3,3 N/mm ² ; organická armovací stěrka s dvojitou výstužnou tkaninou (490 g/m ² , velikost ok 7,5x7,5 mm + 155 g/m ² , velikost ok 6,0 x 6,0 mm) - platí pro oblasti vstupu do objektu B (do vzdálenosti 2m od jeho hranice, do výšky dospělého člověka), výměra této oblasti 30 m ²	m3	10,794	3 010	32 495 odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
<p>Výkaz výměr: vyplnění zbytkových míst</p> <p>1.NP:2,5104</p> <p>2.NP:0,272</p> <p>3.NP:0,272</p> <p>4.NP:0,272</p> <p>5.NP:0,272</p> <p>6.NP:0,272</p> <p>7.NP:0,272</p> <p>8.NP:0,272</p> <p>9.NP:5,4416</p> <p>1.PP:0,9384</p>							
15.	63151538.RB1	Deska minerální izolace - lambda = 0,038, třída hořlavosti A1 nebo A2 - vyplnění zbytkových míst, uvažovaná tl. použití izolace 160 mm		m3	10,794	2 093	22 596 odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
16.	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou		m2	3 397,924	21	71 067 URS 2015-I
17.	622111121.RB	Vyspravení lokální minerální armovací hmotou		m2	3 397,924	169	573 080 odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I

Komerční	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava
1. 622521031.RB	m ²	2 741,987	1 991 939	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
<p><i>Pliv. popis</i></p> <p>BSV_N_03: Nezáteplené konstrukce objektu "B" Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2 - 3,0 mm - zrnitost Ks1,5, součinnost vodopropustnosti W3 nízký, faktor difúzního odporu vodních par V1 vysoký</p> <p>Výkaz výměr: žebra:523,413 sloupy:1671,71948 nástavba:220,7022 atika nástavba:121,8223 ozdobná vysoká atika střecha:142,8336 atika vnitřní část det 32,78,140*(0,985+0,589)/2</p>				
2. 622131121.RB	m ²	2 741,987	78 641	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
<p><i>Pliv. popis</i></p> <p>Pliněný, pigmentový, organický mezinátěr zajišťující přilnavost omítky</p>				
3. 622221031.RB	m ²	2 741,987	392 889	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
<p><i>Pliv. popis</i></p> <p>Minerální, lepicí a armovací hmota s třídou nasákavosti W2, třída hořlavosti A1, maximální faktor difúzní odporu vodních par s 25, + armovací tkanina / podrobně viz kniha skladeb</p> <p>Výstužná tkanina (155 g / m², velikost ok 6x6mm)</p>				
4. 625995101	m ²	2 741,987	57 348	URS 2015-I
<p><i>Pliv. popis</i></p> <p>Očištění vnějších ploch tlakovou vodou</p> <p><i>Pliv. popis</i></p> <p>Ústřední vnějších ploch tlakovou vodou, 100 l/m²</p>				
5. 622111121.RB	m ²	2 741,987	462 452	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
<p><i>Pliv. popis</i></p> <p>Vyspravení lokální minerální armovací hmotou</p>				
6. 633811111.RB	m ²	2 741,987	139 875	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
<p><i>Pliv. popis</i></p> <p>Broušení nerovnosti stávající fasády</p>				
1. 985311113	m ²	324,903	1 384 571	URS 2015-I
<p><i>Pliv. popis</i></p> <p>BSV_N_společne_Společné sklady Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl 30 mm</p> <p><i>Pliv. popis</i></p> <p>Reprofilace briton, sanačními maltami, 10, 15, 20 mm tl. Prázdnoty - stěm, houbák - přes 20 do 30 mm</p> <p>Výkaz výměr: předpoklad 5% z celkové plochy fasády</p> <p>BSV_N_01.0.05*358,15 BSV_N_02.0.05*3397,924 BSV_N_03.2741,987*0,05</p>				
2. 978013191	m ²	1 697,789	70 913	URS 2015-I
<p><i>Pliv. popis</i></p> <p>Otlučení vnitřní vápenné nebo vápencementové omítky stěn v rozsahu do 100 %</p> <p><i>Pliv. popis</i></p> <p>Otlučení vápenných nebo vápencementových omítek vnitřních ploch stěn v Akobarm spař. s nástennou žebra v rozsahu, přes 50 do 100 %</p> <p>Výkaz výměr: předpoklad rozsahu úpravy: šířka okna, výška místnosti, včetně ostění</p> <p>Z.PP 2*3,2*6 0,8*3,2*5 1,7*3,2 2*3,2*2 1*3,2 0,8*3,2</p>				

Poř.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava
		(2+1,45*2)*0,05*6			1,470		
		ostění			-		
		(0,8+1,86*2)*0,05*5			1,130		
		(1,7+1,45*2)*0,05			0,230		
		(2+1,45*2)*0,05*2			0,490		
		(0,8+1,97*2)*0,05			0,237		
		(1+1,97*2)*0,05			0,247		
		odpočty			-		
		-0,8*1,86*5			-7,440		
		-1,7*1,45			-2,465		
		-2*1,45*2			-5,800		
		-0,8*1,97			-1,576		
		-1*1,97			-1,970		
		1,PP			-		
		1,6*3,7			5,920		
		2,815*3,7*7			72,909		
		2,69*3,7*4			39,812		
		5,5*3,7			20,350		
		2,66*3,7			9,842		
		2,815*3,7*6			62,493		
		2,815*3,7*2			20,831		
		ostění			-		
		(1,6+(2,39+0,24)*2)*0,2			1,372		
		(2,815+(1,29+0,95+0,24)*2)*0,2			1,555		
		(2,815+(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*6			10,770		
		(2,69+(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*4			7,080		
		(2,66+(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2			1,764		
		(2,815+(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*6			10,770		
		(2,815+(1,29+0,95+0,24)*2)*0,2*2			3,110		
		odpočty			-		
		-1,6*2,39			-3,824		
		-2,815*1,29			-3,631		
		-2,815*1,89*6			-31,922		
		-2,69*1,89*4			-20,336		
		-5,5*3,7			-20,350		
		-2,66*1,89			-5,027		
		-2,815*1,89*6			-31,922		
		-2,815*1,29*6			-21,788		
		1,NP			-		
		2,69*3,76*4			40,458		
		5,5*3,76			20,680		
		2,45*3,76*8			73,696		
		2,44*3,76*2			18,349		
		2,38*3,76*4			35,795		
		2,45*3,76*8			73,696		
		ostění			-		
		(2,69+(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*4			7,080		
		(2,44+(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*8			13,776		
		(2,44+(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*2			3,440		
		(2,38+(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*4			6,832		
		(2,44+(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*8			13,776		

Popis	Komentář	MJ	Vyměra	Cena
-2,69*1,89*4			-20,336	
-5,5*3,76			-20,680	
-2,45*1,89*8			-37,044	
-2,44*1,89*2			-9,223	
-2,38*1,89*4			-17,993	
-2,45*1,89*8			-37,044	
2.-5.NP				
2,795*3,25*2*4			72,670	
2,66*3,25*4			34,580	
2,69*3,25*2*4			69,940	
2,76*3,25*4			35,880	
2,815*3,25*2*4			73,190	
1,455*3,25*4			18,915	
2,85*3,25*4			37,050	
2,885*3,25*4*4			36,595	
2,815*3,25*3*4			150,020	
2,76*3,25*4			109,785	
2,66*3,25*2*4			35,880	
2,66*3,25*4			69,160	
1,65*3,25*4			34,580	
2,85*3,25*4			21,450	
2,815*3,25*4			37,050	
2,815*3,25*3*4			36,595	
2,795*3,25*2*4			109,785	
ostění			72,670	
(2,795+(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*2*4			14,328	
(2,66+(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*4			7,056	
(2,69+(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*2*4			14,160	
(2,76+(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*4			7,136	
(2,815+(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*2*4			14,360	
(1,445+(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*4			6,084	
(2,85+(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*4			7,208	
(2,815+(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*2*4			28,880	
(2,865+(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*4*4			14,360	
(2,76+(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*4			7,136	
(2,66+(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*3*4			21,168	
(1,455+(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*4			6,092	
(2,85+(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*4			7,208	
(2,815+(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*4*4			28,720	
(2,795+(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*2*4			14,328	
odpady				
-2,795*1,89*2*4			-42,260	
-2,66*1,89*4			-20,110	
-2,69*1,89*2*4			-40,673	
-2,76*1,89*4			-20,866	
-2,815*1,89*2*4			-42,563	
-1,455*1,89*4			-11,000	
-2,85*1,89*4			-21,546	
-2,815*1,89*2*4			-42,563	
-2,815*1,89*4*4			-85,126	

Por.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava
		-2,815*1,89*4			-21,281		
		-2,93*1,89*4			-22,151		
		-2,86*1,89*4			-21,622		
		-2,66*1,89*2*4			-40,219		
		-2,66*1,89*4			-20,110		
		-1,455*1,89*4			-11,000		
		-2,85*1,89*4			-21,546		
		-2,815*1,89*4*4			-85,126		
		-2,795*1,89*2*4			-42,260		
		6.-BNP			-		
		2,795*2*3,25*3			54,503		
		2,66*3,25*3			25,935		
		2,69*3,25*2*3			52,455		
		2,66*3,25*3			25,935		
		2,985*3,25*3			29,104		
		2,815*3,25*3			27,446		
		1,455*3,25*3			14,186		
		2,85*3,25*3			27,788		
		2,815*3,25*3*8			219,570		
		2,66*3,25*3*4			103,740		
		2,815*3,25*3*2			54,893		
		1,455*3,25*3			14,186		
		2,85*3,25*3			27,788		
		2,815*3,25*3*4			109,785		
		2,795*3,25*3*2			54,503		
		ostění			-		
		(2,795+(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*3*2			10,746		
		(2,66+(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*3*2			10,584		
		(2,69+(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*3*2			10,620		
		(2,985+(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*3			5,487		
		(2,815+(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*3			5,385		
		(1,455+(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*3			4,569		
		(2,85+(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*3			5,406		
		(2,815+(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*3*8			43,080		
		(2,66+(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*3*4			21,168		
		(2,815+(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*3*2			10,770		
		(1,455+(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*3			4,569		
		(2,85+(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*3			5,406		
		(2,815+(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*3*4			21,540		
		(2,795+(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*3*2			10,746		
		odpověď			-		
		-2,795*1,89*3*2			-31,695		
		-2,66*1,89*3*2			-30,164		
		-2,69*1,89*3*2			-30,505		
		-2,985*1,89*3			-16,925		
		-2,815*1,89*3			-15,961		
		-1,455*1,89*3			-8,250		
		-2,85*1,89*3			-16,160		
		-2,815*1,89*3*8			-127,688		
		-2,66*1,89*3*4			-60,329		
		-2,815*1,89*3*2			-31,922		
		-1,455*1,89*3			-8,250		

-2,815*1,89*3*4	-16,160
-2,795*1,89*3*2	-69,844
9.NP	-31,695
2,35*3,25*2	-
2,66*3,25*2	15,275
2,69*3,25*2	17,290
2,35*3,25*2	17,485
2,2*3,25*2	15,275
2,815*3,25*6	14,300
2,35*3,25*2	54,893
2,66*3,25*4	15,275
2,35*3,25*2	34,580
2,2*3,25*2	15,275
2,815*3,25*4	14,300
2,795*3,25*2	36,595
ostěni	18,168
(2,35*(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*2	-
(2,66*(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*2	3,404
(2,69*(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*2	3,528
(2,35*(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2	3,540
(2,2*(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*2	1,702
(2,815*(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*6	3,344
(2,35*(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*2	10,770
(2,66*(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*4	3,404
(2,35*(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*2	7,056
(2,2*(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*2	3,404
(2,815*(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*4	3,344
(2,795*(1,89+0,95+0,24)*2)*0,2*2	7,180
odpocht	3,582
-2,35*1,89*2	-
-2,66*1,89*2	-8,883
-2,69*1,89*2	-10,055
-2,35*1,89*2	-10,168
-2,2*1,89*2	-8,883
-2,815*1,89*6	-8,316
-2,35*1,89*2	-31,922
-2,66*1,89*4	-8,883
-2,35*1,89*2	-20,110
-2,2*1,89*2	-8,883
-2,815*1,89*4	-8,316
-2,795*1,89*2	-21,281
nastavba	-10,565
0,8*3,17*4	-
0,9*3,17*2	10,144
1,1*3,17	5,706
0,8*3,17	3,487
ostěni	2,536
(0,8+2*2,16)*0,05*4	-
(0,9+1,97*2)*0,05*2	1,024
(0,8+0,8*2)*0,05	0,484
(1,1+0,5*2)*0,05	0,120
	0,105

Poř. Kód Popis Komentář MJ Výměra Cena Cen. soustava

		odpočty					
		-0,8*2,16*4			6,912		
		-0,9*1,97*2			-3,546		
		-0,8*0,8			-0,640		
		-1,1*0,5			-0,550		

3.	612341121	Sádrová nebo vápno-sádrová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášena ručně		m2	1 697,789	306 487	URS 2015-I
----	-----------	--	--	----	-----------	---------	------------

4.	784211123	Dvojnásobně bílé malby ze směsi za mokra středně oteruzdomných v místnostech výšky do 5,00 m - včetně penetrace		m2	1 697,789	91 783	URS 2015-I
----	-----------	---	--	----	-----------	--------	------------

5.	784211123.RB	Vyspravení zdíva po výměně okna, pokud bude zapotřebí		m2	1 697,789	291 782	odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
----	--------------	---	--	----	-----------	---------	--

6.	340238233.RB	Vyspravení příček vybouraných pro výměnu výplní okenních otvorů		m2	208,415	127 550	odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
----	--------------	---	--	----	---------	---------	--

7.	784211123.RB1	Výkaz výměr: uvažované odbourání příček pro výměnu oken na šířku cca 500 mm tl. příček cca 100 mm 1.PP, výška 3,76 7*3,76*0,5 1.NP, výška 3,76 1*3,76*0,5 2.NP-5.NP, výška 3,25 15*3,25*0,5*4 6.NP-8.NP, výška 3,25 16*3,25*0,5*3 9.NP, výška 3,25 11*3,25*0,5		m2	416,830	139 135	odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
----	---------------	---	--	----	---------	---------	--

		Výkaz výměr: 208,415*2			416,830		
		2D.1.1.03.03: Detaily					
		6 DET 24: Atika objektu B				480 866	

1.	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou		m2	37,789	790	URS 2015-I
----	-----------	--	--	----	--------	-----	------------

		Výkaz výměr: délka * průměrná výška 67,120*0,563			37,789		
--	--	---	--	--	--------	--	--

2.	622221031.RB2	Vyspravení prasklin		m2	37,789	8 323	odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
----	---------------	---------------------	--	----	--------	-------	--

3.	622221031.RB	Minerální, lepidlo a armovací hmota s třídou nasákavosti W2, třída hořlavosti A1		m2	37,789	5 415	odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
----	--------------	--	--	----	--------	-------	--

Komentář

Průj. popis:

4. 622221011	Montáž zateplení vnějších stěn z minerální vlny s podélnou orientací vláken tl. do 80 mm	včetně lepicí hmoty pro tepelnou izolaci, hmoždinek, lepicí hmoty pro armovací tkaninu, armovací tkaniny - minerální, lepicí a armovací hmota s třídou nasákavosti W2 do 0,20 kg/m ² min0,5; minerální, lepicí a armovací hmota s třídou nasákavosti W2 do 0,20 kg/m ² min0,5 s výstužnou tkaninou (155 g / m ² , velikost ok 6x6mm)	m2	37,789	105	3 955	odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
--------------	--	---	----	--------	-----	-------	--

Průj. popis: A kontrolní kontaktní vrstva z desek 2 mm, úroveň vlny s podélnou orientací vláken - tl. 50 mm, lambda = 0,038, třída hořlavosti A1 nebo A2

5. 63151519.RB	Deska minerální izolace tl. 50 mm - lambda = 0,038, třída hořlavosti A1 nebo A2		m2	37,789	105	3 955	odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
----------------	---	--	----	--------	-----	-------	--

Průj. popis:

6. 62833158.RB3	O+M Ztužující asfaltový pás		m2	33,224	492	16 342	odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
-----------------	-----------------------------	--	----	--------	-----	--------	--

Výkaz výměr: 67,120*0,495

33,224

7. 712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° páry NAIP přitavením v plné ploše - vytažení na atiku		m2	56,179	114	6 382	URS 2015-I
--------------	---	--	----	--------	-----	-------	------------

Průj. popis: Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° páry přitavením NAIP v plné ploše

Výkaz výměr: svislá i vodorovná část atiky
67,120*0,837

56,179

8. 62833158.RB2	Natavovací asfaltový izolací pás vrchní (NAIPV) - plošná hmotnost = 5200 g/m2, tloušťka = 4 mm, nosná vložka - polyesterové rouno 180 g/m2 - vytažení na atiku		m2	56,179	216	12 155	odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
-----------------	--	--	----	--------	-----	--------	--

Průj. popis:

9. 712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° páry NAIP přitavením v plné ploše		m2	56,179	114	6 382	URS 2015-I
--------------	---	--	----	--------	-----	-------	------------

Průj. popis: Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° páry přitavením NAIP v plné ploše

10. 62833158.RB1	Natavovací modifikovaný pás s textilií proti prorůstání kořínků - plošná hmotnost = 2960g/m2, tloušťka = 3 mm, nosná vložka - stělná rohož 50 g/m2		m2	56,179	168	9 461	odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
------------------	--	--	----	--------	-----	-------	--

Průj. popis:

B DET 26: Navaznost střešního pláště pod prístavkem nastavby na obvodu stěny "B"

1. 712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° páry NAIP přitavením v plné ploše		m2	28,518	114	3 240	URS 2015-I
--------------	---	--	----	--------	-----	-------	------------

Průj. popis: Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° páry přitavením NAIP v plné ploše

Výkaz výměr: délka * průměrná výška
(16,36+82,66)*0,288

28,518

Poř.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava
2.	62833158.RB1	Natavovací modifikovaný pás s textilií proti prorůstání kořínků - plošná hmotnost = 2960g/m ² , tloušťka = 3 mm, nosná vložka - skelná rohož 50 g/m ²		m ²	28,518	168	4 803 odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
3.	62833158.RB3	D+M Ztužující asfaltový pás		m ²	24,953	492	12 273 odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
Výkaz výměr: (16.36+82.66)*0.252 = 24,953							
B_DET_28-Atika nastavby objektu							
1.	62833158.RB3	D+M Ztužující asfaltový pás		m ²	4,118	492	2 025 odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
Výkaz výměr: 20.59*0.2 = 4,118							
2.	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plně ploše - vytažení na atiku		m ²	2,615	114	297 ÚRS 2015-I
Výkaz výměr: 20.59*0.127 = 2,615							
3.	62833158.RB2	Natavovací asfaltový izolační pás vrchní (NAIPV) - plošná hmotnost = 5200 g/m ² , tloušťka = 4 mm, nosná vložka - polyesterové rouno 180 g/m ² - vytažení na atiku		m ²	2,615	216	566 odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
4.	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plně ploše		m ²	4,859	114	552 ÚRS 2015-I
Výkaz výměr: 20.59*0.236 = 4,859							
5.	62833158.RB	Natavovací asfaltový izolační pás podkladní - plošná hmotnost = 3650g/m ² , tloušťka =4 mm, nosná vložka - polyesterové rouno 120 g/m ²		m ²	4,859	196	955 odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
B_DET_30-Prah dveří nastavby objektu "B"							
1.	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svíslé NAIP		m ²	2,449	160	393 ÚRS 2015-I
Výkaz výměr: 4.32*0.567 = 2,449							
2.	62832134.RB	Natavovací asfaltový izolační pás podkladní		m ²	2,449	208	510 odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
3.	71111317.RB1	Izolace proti zemní vlhkosti - organická stěrka - do výšky 30 cm, nad terén, tl. 8-10 mm		m ²	2,449	656	1 606 odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I

			Černá	Černá - souhrnně
			2,449	1 538
				ÚRS 2015-I
5.	28376425.RB <i>pliny papys</i>	Deska z extrudovaného polystyrenu XPS tl. 160 mm - do výšky 5 cm nad terén	m2	372
			2,449	912
				odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
6.	711113117.RB2 <i>pliny papys</i>	Izolace proti zemní vlhkosti - organická stěrka - do výšky 10 cm nad terén, tl. 4-5 mm	m2	656
			1,348	884
				odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
			1,348	
7.	711161531.RB <i>pliny papys</i>	Izolace fóliemi popovými pro spodní stavbu s netkanou textilií - výška nopu 8 mm	m2	292
			1,348	394
				odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
8.	132301101 <i>pliny papys</i>	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3 - kačirek + rostlý terén	m3	580
			0,577	335
				ÚRS 2015-I
			0,577	
9.	132301109 <i>pliny papys</i>	Příplatek za lepvost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4	m3	56
			0,577	32
				ÚRS 2015-I
10.	1174101101 <i>pliny papys</i>	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhrutněním	m3	138
			0,577	80
				ÚRS 2015-I
1.	629995101 <i>pliny papys</i>	B. DET 32: Atika se sádkovým profilem objektu Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	21
			43,993	72 332
				ÚRS 2015-I
			43,993	920
2.	62221031.RB2 <i>pliny papys</i>	Vyspravení prasklin	m2	220
			43,993	9 689
				odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I

Por.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava
4.	622221011	Montáž zateplení vnějších stěn z minerální vlny s podélnou orientací vláken tl do 80 mm	včetně lepicí hmoty pro tepelnou izolaci, hmoždinek, lepicí hmoty pro armovací tkaninu, armovací tkaniny - minerální, lepicí a armovací hmota s třídou nasákavosti W2 do 0,20 kg/m ² min0,5; minerální, lepicí a armovací hmota s třídou nasákavosti W2 do 0,20 kg/m ² min0,5 s výstužnou tkaninou (155 g /m ² , velikost ok 6x6mm)	m ²	43,993	26 930	URS 2015-I
5.	63151519.RB	Deska minerální izolační tl. 50 mm - lamda = 0,038, třída hořlavosti A1 nebo A2		m ²	43,993	4 605	odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
6.	62833158.RB3	D+M Ztužující asfaltový pás		m ²	38,836	19 101	odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
		Výkaz výměr: 78,140*0,497			38,836		
7.	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše - vytažení na atiku		m ²	33,600	3 817	URS 2015-I
		Výkaz výměr: vodotěrná i svíslá část atiky 78,140*0,43			33,600		
8.	62833158.RB2	Natavovací asfaltový izolační pás vrchní (NAIPV) - plošná hmotnost = 5200 g/m ² , tloušťka = 4 mm, nosná vložka - polyesterové rouno 180 g/m ² - vytažení na atiku		m ²	33,600	7 270	odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
1.	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svíslé NAIP		m ²	10,429	1 673	URS 2015-I
		Výkaz výměr: 34,763*0,3			10,429		
2.	62832134.RB	Natavovací asfaltový izolační pás podkladní		m ²	10,429	2 171	odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
3.	711113117.RB1	Izolace proti zemní vlhkosti - organická stěrka - do výšky 30 cm, nad terén, tl. 8-10 mm		m ²	10,429	6 837	odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
4.	622211031	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrenových desek tl do 160 mm		m ²	1,738	1 092	URS 2015-I

na vnější stěně tloušťka desek přes 120 do 160 mm

80 z 154 Komenský Výměra Cena

Výkaz výměr: 34,763*0,05					
5.	28376425.RB	Deska z extrudovaného polystyrenu XPS tl. 160 mm - do výšky 5 cm nad terén	m2	1,738	647
Prův. bodů					odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
6.	711113117.RB2	Izolace proti zemní vlhkosti - organická stěrka - do výšky 10 cm nad terén, tl. 4-5 mm	m2	1,738	2,279
Prův. bodů					odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
Výkaz výměr: 34,763*0,1				3,476	656

8. DET 38. Sokl v návaznosti na terén s okapovým chodníčkem "Bu					
Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přilnavým svíslé NAJP					54 914
Prův. bodů					2 333
Výkaz výměr: 24,245*0,6				14,547	160
Prův. bodů					URS 2015-I

Výkaz výměr: 14,547					
2.	62832134.RB	Natavovací asfaltový izolační pás podkladní	m2	14,547	3 028
Prův. bodů					odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
3.	711113117.RB1	Izolace proti zemní vlhkosti - organická stěrka - do výšky 30 cm, nad terén, tl. 8-10 mm	m2	14,547	9 537
Prův. bodů					odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I

4.	62221031	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrenových desek tl do 160 mm - včetně minerální armovací hmoty, sklovláknité armovací tkaniny	m2	14,547	9 137
Prův. bodů					URS 2015-I

Výkaz výměr: 24,245*0,41					
5.	28376425.RB	Deska z extrudovaného polystyrenu XPS tl. 160 mm - do výšky 5 cm nad terén	m2	14,547	5 417
Prův. bodů					odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I

Výkaz výměr: 24,245*0,41					
6.	62213121.RB	Plněný, pigmentový, organický mezníčeř zajišťující přilnavost omítky	m2	9,940	285
Prův. bodů					odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I

Výkaz výměr: 24,245*0,4					
7.	622521031.RB	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2 - 3,0 mm	m2	9,940	3 120
Prův. bodů					odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I

Výkaz výměr: 24,245*0,4					
8.	711113117.RB2	Izolace proti zemní vlhkosti - organická stěrka - do výšky 10 cm nad terén, tl. 4-5 mm	m2	9,698	6 358
Prův. bodů					odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I

Výkaz výměr: 24,245*0,37					
9.	711161531.RB	Izolace fóliemi nepovými pro spodní stavbu s netkanou textilií - výška nopy 8 mm	m2	8,971	2 620
Prův. bodů					odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I

Poř.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava
10.	637121115	Okapový chodník z kačírku tl. 300 mm s udusáním <i>řivý popis: Chodník z kačírku s klenutými odvodňovacími důlky - šířka: 400 mm</i>		m2	12,123	515	6 244 ÚRS 2015-I
		Výkaz výměr: 24,245*0,5			12,123		
11.	916231112	Osazení chodníkového obrubníku betonového ležatého bez boční opěry do lože z betonu prostého <i>řivý popis: Osazení chodníkového obrubníku do lože z betonu prostého - včetně vyčištění a zarovnaní spár - cementová malta - včetně odvozu odpadů</i>	esného - bez okrajových malty - včetně vyčištění a zarovnaní spár - cementová malta - včetně odvozu odpadů	m	24,245	194	4 709 ÚRS 2015-I
		Výkaz výměr: 24,245			24,245		
12.	59217410.RB	Obrubník betonový chodníkový <i>řivý popis</i>		kus	24,245	88	2 127 odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
		Výkaz výměr: 26,843*0,6			16,106		
1.	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svíslé NAIP <i>řivý popis: Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svíslé NAIP - na podkladě</i>	B. DET. 39. SOKI v nadvýšce nad terénem bez okapového chodníku - B. Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svíslé NAIP - na podkladě	m2	16,106	160	49 341 2 583 ÚRS 2015-I
		Výkaz výměr: 26,843*0,6			16,106		
2.	62832134.RB	Natavovací asfaltový izolační pás podkladní <i>řivý popis</i>		m2	16,106	208	3 353 odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
3.	711113117.RB1	Izolace proti zemní vlhkosti - organická stěrka - do výšky 30 cm, nad terén, tl. 8-10 mm <i>řivý popis</i>		m2	16,106	656	10 559 odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
4.	622211031	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrenových desek tl. do 160 mm - včetně minerální armovací hmoty, sklolátkové armovací tkaniny <i>řivý popis: Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrenových desek tl. do 160 mm - včetně minerální armovací hmoty, sklolátkové armovací tkaniny</i>		m2	16,106	628	10 116 ÚRS 2015-I
5.	28376425.RB	Deska z extrudovaného polystyrenu XPS tl. 160 mm - do výšky 5 cm nad terén <i>řivý popis</i>		m2	16,106	372	5 997 odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
6.	622131121.RB	Plněný, pigmentový, organický mezníkatr zajišťující přilnavost omítky <i>řivý popis</i>		m2	10,737	29	308 odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
		Výkaz výměr: 26,843*0,4			10,737		
7.	622521031.RB	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2 - 3,0 mm <i>řivý popis</i>		m2	10,737	314	3 370 odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
8.	711113117.RB2	Izolace proti zemní vlhkosti - organická stěrka - do výšky 10 cm nad terén, tl. 4-5 mm <i>řivý popis</i>		m2	10,737	656	7 039 odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
		Výkaz výměr: 26,843*0,4			10,737		

			9,932	2 901	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
--	--	--	-------	-------	--

Průj. popis:

Výkaz výměr: 26,843*0,37

10. 132301101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m ³ - kačirek + rostlý terén	m ³	4,026	2 336	URS 2015-I
---------------	--	----------------	-------	-------	------------

Průj. popis: Hloubení zapuštěných a nezapuštěných rýh šíř. do 600 mm v hornině obj. do 100 m³ v úrovni dna do předepsaného profilu a spodu - hornině tř. 4 - do 100 m³

Výkaz výměr: 26,843*0,5*0,3

11. 132301109	Příplatek za lepitost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4	m ³	4,026	224	URS 2015-I
12. 174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m ³	4,026	557	URS 2015-I

Průj. popis: Hloubení zapuštěných a nezapuštěných rýh šíř. do 600 mm v úrovni dna do předepsaného profilu a spodu - hornině tř. 4 - hornině tř. 4 - hornině tř. 4 - Příplatek k výš. - do k. ploš. ter. tř. 4

6. DET 30 Sokl pro anglický dvorek

1. 711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vislé NAIP	m ²	45,087	165 848	URS 2015-I
2. 62832134.RB	Natavovací asfaltový izolační pás podkladní	m ²	45,087	9 386	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I

Průj. popis:

3. 711131117.RB1	Izolace proti zemní vlhkosti - organická stěrka - do výšky 30 cm, nad terén, tl. 8-10 mm	m ²	45,087	29 559	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
------------------	--	----------------	--------	--------	--

Průj. popis:

4. 622211031	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 160 mm	m ²	45,087	28 320	URS 2015-I
--------------	---	----------------	--------	--------	------------

Průj. popis: Kontaktní zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl. do 160 mm - do výšky 30 cm nad terén, tl. 8-10 mm

5. 2876425.RB	Deska z extrudovaného polystyrénu XPS tl. 160 mm - do výšky 5 cm nad terén	m ²	45,087	16 789	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
---------------	--	----------------	--------	--------	--

Průj. popis:

6. 711131117.RB2	Izolace proti zemní vlhkosti - organická stěrka - do výšky 10 cm nad terén, tl. 4-5 mm	m ²	45,087	29 559	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
------------------	--	----------------	--------	--------	--

Průj. popis:

8. 622131121.RB	Plíněný, pigmentový, organický meznátěr zajišťující přílnavost omítky	m ²	45,087	1 293	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
-----------------	---	----------------	--------	-------	--

Průj. popis:

9. 622521031.RB	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2 - 3,0 mm - zrnitost K=1,5, součinnost vodopropustnosti W3 nízký, faktor difúzního odporu vodních par V1 vysoký	m ²	45,087	14 153	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
-----------------	---	----------------	--------	--------	--

Průj. popis:

10. 711131117.RB2	Izolace proti zemní vlhkosti - organická stěrka - do výšky 10 cm nad terén, tl. 4-5 mm	m ²	45,087	29 559	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
-------------------	--	----------------	--------	--------	--

Průj. popis:

15 692 649
1 005 778

ZD.1.1.04: Vyplně otvorů

1. BD_00							
----------	--	--	--	--	--	--	--

ZD.1.1.04.01: Dveře
POPISOVÁ POLOŽKA_ Technická specifikace vyplní, platí pro všechny pokud není uvedeno jinak: profil: - Al. Profil minimálně 3 komory s přerušeným tepelným mostem, barva: stříbrný elox, stavební hloubka: / min. 76 mm, součinitel prostupu celého okna UW = min 1,1 Wm-2K-1, Uf = min 1,2 Wm-2K-1, Ud = min 1,7Wm-2K-1, ztužení sestav: Musí být dimenzováno dle - rozměru výplně, dle směrnice dodavatele profilů. Zasklení: min. izolační dvojsklo s pokovenou vnitřní. Dveře, jimiž prochází úniková cesta, budou vybaveny kováním v souladu s ČSN EN 179, které umožňují otevření uzamčených dveří zevnitř prostým stisknutím kliky (bez použití klíče a odemčení) nebo budou vybaveny kováním, splňující ČSN EN 1125 (horizontální madlo na obou křídlech přes celou šířku křídla, uvolnění dveří zevnitř musí nastat v době kratší než 1s tlakem shora dolů nebo horizontálně ve směru úniku kdekoliv na madlo, bez použití klíče nebo jiného podobného předmětu) a opatřeny štítkem CE dle ČSN EN 14351, prokazujícím identifikaci daného výrobku jako celku, včetně specifikace technické třídy dle vhodnosti použití dle ČSN EN 14351 (T-ZA, T-E-Z)/detailněji viz KNIHA DVEŘÍ

Přev. 2023

1. BD_01	Interiérové dveře 1450x1970 mm, dvoukřídle, plně, krabicové s polodrážkou, EW 30 DP1C, dveře - ocelové, plně, hladké, zárubeň ocelová typová, bezpečnostní kování, klika-klika, zámeč FAB, / samozavírač, kování ve stejném barevném provedení jako rám dveří	ks	1,000	37 035	37 035	cenová nabídka
----------	---	----	-------	--------	--------	----------------

1 005 778

Přev. 2023

2. BD_02	Interiérové dveře 800x1970 mm, jednokřídle, plně, krabicové s polodrážkou, EW 30 DP1C, dveře - ocelové, plně, hladké, zárubeň ocelová typová, bezpečnostní kování, klika-klika, zámeč FAB, / samozavírač, kování ve stejném barevném provedení jako rám dveří	ks	1,000	25 855	25 855	cenová nabídka
----------	---	----	-------	--------	--------	----------------

Přev. 2023

3. BD_03	Interiérové dveře 900x1970 mm, jednokřídle, plně, krabicové s polodrážkou, EW 30 DP1C, dveře - ocelové, plně, hladké, zárubeň ocelová typová, bezpečnostní kování, klika-klika, zámeč FAB, / samozavírač, kování ve stejném barevném provedení jako rám dveří	ks	1,000	31 030	31 030	cenová nabídka
----------	---	----	-------	--------	--------	----------------

Přev. 2023

4. BD_04	Interiérové dveře 1600x1970 mm, dvoukřídle, plně, krabicové s polodrážkou, EW 30 DP1C, dveře - ocelové, plně, hladké, zárubeň ocelová typová, bezpečnostní kování, klika-klika, zámeč FAB, / samozavírač, kování ve stejném barevném provedení jako rám dveří	ks	1,000	38 221	38 221	cenová nabídka
----------	---	----	-------	--------	--------	----------------

Přev. 2023

	Popis zboží	Množství	Jednotka	Cena	Cenová nabídka
6. BD_06	<p>1/17y E0415</p> <p>Exteriérové dveře 1500x2340 mm, dvoukřídlé, s nadsvětlením, min. Ud = 1,7 Wm2/K, šířka rámu min. 65 mm, šířka křídla dveří min. 65 mm, sířka rámu dvoukřídlých dveří min. 65 mm, sířka křídla dveří min. 80 mm, rámová / světlost dveří min. 1600x1970 mm, vstupní dveře musí umožňovat světlé otevření nejméně 900 mm, - zasklení bezpečnostním izolačním kaleným sklem, kování ve stejném barevném provedení jako rámy</p>	1,000	ks	371 674	cenová nabídka
7. BD_07	<p>1/17y B015</p> <p>Exteriérové dveře 1500x2340 mm, dvoukřídlé, s nadsvětlením, min. Ud = 1,7 Wm2/K, šířka rámu min. 65 mm, šířka křídla dveří min. 80 mm, zasklení bezpečnostním izolačním kaleným sklem, kování ve stejném / barevném provedení jako rámy sestavy, el. Protikus zámků, se samozavíračem, bezpečnostní kování a - zámek, min. Ud = 1,7 Wm2/K</p>	1,000	ks	68 904	cenová nabídka
8. BD_08	<p>1/17y B015</p> <p>Exteriérová vstupní prosklená sestava, dvoukřídlé dveře, min. Ud = 1,7 Wm2/K, sestava z rámu šířky - min. 125 mm, šířka rámu dvoukřídlých dveří min. 65 mm, sířka křídla dveří min. 80 mm, rámová / světlost dveří min. 1600x1970 mm, vstupní dveře musí umožňovat světlé otevření nejméně 900 mm, - zasklení bezpečnostním izolačním kaleným sklem, kování ve stejném barevném provedení jako rámy</p>	1,000	ks	367 778	cenová nabídka
9. BD_09	<p>1/17y B015</p> <p>Exteriérové dveře 900x1970 mm, jednokřídlé, min. Ud = 1,7 Wm2/K, ocelové dveře, plně hladké, - záruční ocelová včetně "kapes" pro závěsy, min. Ud = 1,7 Wm2/K, kování klíka-koule, závorový zámek / pro bezpečnostní vložku FAB, kování ve stejném barevném provedení jako rám dveří, dveře budou v - maximální míře tvarov kopii původních</p>	1,000	ks	32 468	cenová nabídka
9. BD_09	<p>Exteriérové dveře 900x1970 mm, jednokřídlé, plně min. Ud = 1,7 Wm2/K, šířka rámu min. 65 mm, šířka - křídla dveří min. 80 mm, zasklení bezpečnostním izolačním kaleným sklem, kování ve stejném barevném / provedení jako rámy sestavy, bezpečnostní kování a zámek, min. Ud = 1,7 Wm2/K</p>	1,000	ks	32 813	cenová nabídka

2D.1.1.04.02: Okna
BO: Okna

14 686 871
14 686 871

1.	BO_00	<p>POPISOVÁ POLOŽKA Technická specifikace výplně, platí pro všechny pokud není uvedeno jinak: profil: - Al. Profil minimálně 3 komory s přerušeným tepelným mostem, barva: stříbrný elox, stavební hloubka: / min. 76 mm, součinitel prostupu celého okna UW = 1,1, Uf = min 1,2 Wm-2K-1, ztužení sestav: Musí být dimenzováno dle - rozměru výplně, dle směrnice dodavatele profilů. Zasklení: min. izolační dvojsklo s pokovenou vnitřní/detailejší viz KNIHA OKEN</p>	<p>Komentář?</p>	<p>stranou vnitřního izolačního skla, s teplem warm edge distančním rámečkem ? max. 0,04 Wm2K-1 a s meziskelní dutinou vyplněnou směsí vzduchu a argonu, složení např. 4-19-4-4-16-4lowE+ Argon. Ug ? 0,6 Wm-2K-1 nebo takové aby vyhovělo požadavkům ČSN 730540-2:2011 (Z1 2012) na celkový součinitel prostupu tepla UN = UW ? 1,1 Wm-2K-1, Uf = min 1,2 Wm-2K-1. Distanční rámeček musí být co nejvíce zapuštěn do zasklivač drážky křídla okna, tak jak to maximálně dovolí technologický postup pro zasklívání (min. 5mm). Zasklení musí být navrženo tak aby bylo v souladu s ČSN 730530-2 a dle ČSN 730580 byly změny činitele denní osvětlenosti v místnostech v hodnotách setín. Z vnější strany musí být zasklení opatřeno úpravou, která bude dosahovat těchto parametrů: světelná propustnost Lt max. 65%, LR ext. int = max 20%, kování: U křídla otevíravých a sklápěcích kování celoobvodově, dva bezpečnostní body proti vypačení hříbovitého tvaru. Dle typu okna otevíravé (O), otvíravé-sklápě (OS), sklápě (S). Všechna křídla OS musí být vybavena pojistkou proti současnému otevření a sklopení a čtvrtou polohou kliky – odtěsněno. Současně musí být všechna křídla O a OS vybavena</p>	<p>cenová nabídka</p>
----	-------	--	------------------	---	-----------------------

2.	BO_01	<p>Okno 2000x1450 mm, šířka rámu min. 65 mm, okno bude osazeno na podkladovou lištu výšky min. 30 mm, - levé křídlo s plnou výplní, do které bude při realizaci vzduchotechniky v kotelně vyřiznuty otvory / pro prostupy potrubí VZT, kování ve stejném barevném provedení jako rám okna, umístění kliky ve - spodní třetině, vnitřní parapet postformingová deska profil PN 100 tl. 17 mm, hloubky 140 mm, okno</p>	<p>1,000</p>	<p>36 118</p>	<p>cenová nabídka</p>
----	-------	---	--------------	---------------	-----------------------

3.	BO_02	<p>Okno 2000x1450 mm, šířka rámu min. 65 mm, okno bude osazeno na podkladovou lištu výšky min. 30 mm, - kování ve stejném barevném provedení jako rám okna, umístění kliky ve spodní třetině, vnitřní / parapet postformingová deska profil PN 100 tl. 17 mm, hloubky 140 mm, okno bude vybaveno pákovým - ovladačem z nerez oceli, pro otevírání oken, která jsou umístěna příliš vysoko</p>	<p>7,000</p>	<p>44 945</p>	<p>314 612</p>	<p>cenová nabídka</p>
----	-------	---	--------------	---------------	----------------	-----------------------

Kód	Komentář	Množství		Cena	Cena	Cena
		MJ	Výměra			
4. BO_03	Okno 1700x1450 mm, šířka rámu min. 65 mm, okno bude osazeno na podkladovou lištu výšky min. 30 mm, - kování ve stejném barevném provedení jako rám okna, umístění kliky ve spodní třetině, vnitřní / parapet postformingová deska profil PN 100 tl. 17 mm, hloubky 140 mm, okno bude vybaveno pákovým - ovladačem z nerez oceli, pro otevírání oken, která jsou umístěna příliš vysoko	ks	1,000	50 748		cenová nabídka
5. BO_04	Okno 800x1100 mm, šířka rámu min. 65 mm, okno bude osazeno na podkladovou lištu výšky min. 30 mm, - kování ve stejném barevném provedení jako rám okna, umístění kliky ve spodní třetině, vnitřní / parapet postformingová deska profil PN 100 tl. 17 mm, hloubky 140 mm, okno bude vybaveno pákovým - ovladačem z nerez oceli, pro otevírání oken, která jsou umístěna příliš vysoko	ks	5,000	124 340	24 868	cenová nabídka
6. BO_05	Okno 2775x1890 mm, šířka rámu min. 120 mm ze tří stran (ostění, nadpraží), šířka rámu min. 65 mm - spodní strana (parapet), okno bude osazeno na podkladovou lištu výšky min. 30 mm, kování ve stejném / barevném provedení jako rám okna, umístění kliky ve spodní třetině, vnitřní parapet postformingová - deska profil PN 100 tl. 17 mm, hloubky 200 mm	ks	20,000	916 481	45 824	cenová nabídka
7. BO_06	Okno 2440x1890 mm, šířka rámu min. 120 mm ze tří stran (ostění, nadpraží), šířka rámu min. 65 mm - spodní strana (parapet), okno bude osazeno na podkladovou lištu výšky min. 30 mm, kování ve stejném / barevném provedení jako rám okna, umístění kliky ve spodní třetině, vnitřní parapet postformingová - deska profil PN 100 tl. 17 mm, hloubky 200 mm	ks	2,000	87 443	43 722	cenová nabídka
8. BO_07	Okno 2380x1890 mm, šířka rámu min. 120 mm ze tří stran (ostění, nadpraží), šířka rámu min. 65 mm - spodní strana (parapet), okno bude osazeno na podkladovou lištu výšky min. 30 mm, kování ve stejném / barevném provedení jako rám okna, umístění kliky ve spodní třetině, vnitřní parapet postformingová - deska profil PN 100 tl. 17 mm, hloubky 200 mm	ks	4,000	172 604	43 151	cenová nabídka
9. BO_08	Okno 2660x1890 mm, šířka rámu min. 120 mm ze tří stran (ostění, nadpraží), šířka rámu min. 65 mm - spodní strana (parapet), okno bude osazeno na podkladovou lištu výšky min. 30 mm, kování ve stejném / barevném provedení jako rám okna, umístění kliky ve spodní třetině, vnitřní parapet postformingová - deska profil PN 100 tl. 17 mm, hloubky 200 mm	ks	33,000	1 484 892	44 997	cenová nabídka
10. BO_09	Okno 2992x1890 mm, šířka rámu min. 120 mm ze tří stran (ostění, nadpraží), šířka rámu min. 65 mm - spodní strana (parapet), okno bude osazeno na podkladovou lištu výšky min. 30 mm, kování ve stejném / barevném provedení jako rám okna, umístění kliky ve spodní třetině, vnitřní parapet postformingová - deska profil PN 100 tl. 17 mm, hloubky 200 mm	ks	68,000	3 226 191	47 444	cenová nabídka

Poř.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava
11.	BO_10	Okno 2450x1890 mm, šířka rámu min. 120 mm ze tři stran (ostění, nadpraží), šířka rámu min. 65 mm - spodní strana (parapet), okno bude osazeno na podkladovou lištu výšky min. 30 mm, kování ve stejném / barevném provedení jako rám okna, umístění kliky ve spodní třetině, vnitřní parapet postformingová - deska profil PN 100 tl. 17 mm, hloubky 200 mm		ks	16,000	43 758	700 124 cenová nabídka
12.	BO_11	Okno 1540x1890 mm, šířka rámu min. 120 mm ze tři stran (ostění, nadpraží), šířka rámu min. 65 mm - spodní strana (parapet), okno bude osazeno na podkladovou lištu výšky min. 30 mm, kování ve stejném / barevném provedení jako rám okna, umístění kliky ve spodní třetině, vnitřní parapet postformingová - deska profil PN 100 tl. 17 mm, hloubky 200 mm		ks	14,000	29 426	411 961 cenová nabídka
13.	BO_12	Okno 2815x1290 mm, šířka rámu min. 120 mm ze tři stran (ostění, nadpraží), šířka rámu min. 65 mm - spodní strana (parapet), okno bude osazeno na podkladovou lištu výšky min. 30 mm, kování ve stejném / barevném provedení jako rám okna, umístění kliky ve spodní třetině, vnitřní parapet postformingová - deska profil PN 100 tl. 17 mm, hloubky 200 mm		ks	3,000	39 298	117 893 cenová nabídka
14.	BO_13	Okno 2775x2560 mm, šířka rámu min. 120 mm ze tři stran (ostění, nadpraží), šířka rámu min. 65 mm - spodní strana (parapet), okno bude osazeno na podkladovou lištu výšky min. 30 mm, kování ve stejném / barevném provedení jako rám okna, umístění kliky ve spodní třetině, vnitřní parapet postformingová - deska profil PN 100 tl. 17 mm, hloubky 200 mm		ks	4,000	56 571	226 286 cenová nabídka
15.	BO_14	Okno 2350x1890 mm, šířka rámu min. 120 mm ze tři stran (ostění, nadpraží), šířka rámu min. 65 mm - spodní strana (parapet), okno bude osazeno na podkladovou lištu výšky min. 30 mm, kování ve stejném / barevném provedení jako rám okna, umístění kliky ve spodní třetině, vnitřní parapet postformingová - deska profil PN 100 tl. 17 mm, hloubky 200 mm		ks	8,000	42 838	342 706 cenová nabídka
16.	BO_15	Okno 2880x1890 mm, šířka rámu min. 120 mm ze tři stran (ostění, nadpraží), šířka rámu min. 65 mm - spodní strana (parapet), okno bude osazeno na podkladovou lištu výšky min. 30 mm, kování ve stejném / barevném provedení jako rám okna, umístění kliky ve spodní třetině, vnitřní parapet postformingová - deska profil PN 100 tl. 17 mm, hloubky 200 mm		ks	22,000	46 626	1 025 772 cenová nabídka
17.	BO_16	Okno 2200x1890 mm, šířka rámu min. 120 mm ze tři stran (ostění, nadpraží), šířka rámu min. 65 mm - spodní strana (parapet), okno bude osazeno na podkladovou lištu výšky min. 30 mm, kování ve stejném / barevném provedení jako rám okna, umístění kliky ve spodní třetině, vnitřní parapet postformingová - deska profil PN 100 tl. 17 mm, hloubky 200 mm		ks	4,000	41 876	167 503 cenová nabídka

			ks	14,000		658 490	cenová nabídka
<p><i>Průhy, podok.</i></p>							
19. BO_18	Okno 800x2160 mm, šířka rámu min. 65 mm, okno bude osazeno na podkladovou lištu výšky min. 30 mm, - kování ve stejném barevném provedení jako rám okna, umístění kliky ve spodní třetině, vnitřní / parapet postformingová deska profil PN 100 tl. 17 mm, hloubky 90 mm, horní část okna v provedení - větrací žaluzie		ks	4,000	44 193	176 774	cenová nabídka
<p><i>Průhy, podok.</i></p>							
20. BO_19	Okno 1100x500 mm, šířka rámu min. 65 mm, okno bude osazeno na podkladovou lištu výšky min. 30 mm, - kování ve stejném barevném provedení jako rám okna, umístění kliky ve spodní třetině, vnitřní / parapet postformingová deska profil PN 100 tl. 17 mm, hloubky 90 mm, Uw = min. 1,3		ks	1,000	18 506	18 506	cenová nabídka
<p><i>Průhy, podok.</i></p>							
21. BO_20	Okno 2775x1890 mm, šířka rámu min. 120 mm ze tří stran (ostění, nadpraží), šířka rámu min. 65 mm - spodní strana (parapet), okno bude osazeno na podkladovou lištu výšky min. 30 mm, kování ve stejném / barevném provedení jako rám okna, umístění kliky ve spodní třetině, vnitřní parapet postformingová - deska profil PN 100 tl. 17 mm, hloubky 200 mm		ks	16,000	45 824	733 185	cenová nabídka
<p><i>Průhy, podok.</i></p>							
22. BO_21	Okno 3092x1890 mm, šířka rámu min. 120 mm ze tří stran (ostění, nadpraží), šířka rámu min. 65 mm - spodní strana (parapet), okno bude osazeno na podkladovou lištu výšky min. 30 mm, kování ve stejném / barevném provedení jako rám okna, umístění kliky ve spodní třetině, vnitřní parapet postformingová - deska profil PN 100 tl. 17 mm, hloubky 200 mm		ks	56,000	48 221	2 700 350	cenová nabídka
<p><i>Průhy, podok.</i></p>							
23. BO_22	Okno 2990x1890 mm, šířka rámu min. 120 mm ze tří stran (ostění, nadpraží), šířka rámu min. 65 mm - spodní strana (parapet), okno bude osazeno na podkladovou lištu výšky min. 30 mm, kování ve stejném / barevném provedení jako rám okna, umístění kliky ve spodní třetině, vnitřní parapet postformingová - deska profil PN 100 tl. 17 mm, hloubky 200 mm		ks	8,000	47 436	379 488	cenová nabídka
<p><i>Průhy, podok.</i></p>							
24. BO_PK	Příplatek za kalení skla		m2	1 076,555	571	614 404	cenová nabídka

Výkaz výměr: BO_05:2,775*1,89*4
BO_06:2,44*1,89*2
BO_07:2,38*1,89*4
BO_08:2,66*1,89*17
BO_09:2,992*1,89*(19+22+14)

20,979
9,223
17,993
85,466
311,018

74,088
40,748
10,894
17,766
43,546
16,632
77,660
83,916
221,417
45,209

2 872 032

702 515

702 515

83 854

1 250

67,100

19 108

928

4 383

3 336

502 167

2D.1.1.05: Výrobky

2D.1.1.05.01: Klempířské výrobky

2D.1.1.05.01.01: Klempířské výrobky

1. 2D.1.1.05.01.01_001 BK_01_Oplechování atiky - atikový plech z eloxovaného hliníkového plechu tl. min. 1 mm, barva: - stříbrná, rozvinutá šířka 590 mm. Rozměr je nutné ověřit před realizací / oplechování stavby. Vzorek povrchové úpravy včetně barevnosti bude předložen AD k odsouhlasení před zahájením - výroby.

Práv. zápis

2. 2D.1.1.05.01.01_002 BK_02_Oplechování atiky - atikový plech z eloxovaného hliníkového plechu tl. min. 1 mm, barva: - stříbrná, rozvinutá šířka: 340mm. Rozměr je nutné ověřit před realizací / oplechování stavby. Vzorek povrchové úpravy včetně barevnosti bude předložen AD k odsouhlasení před zahájením - výroby.

Práv. zápis

3. 2D.1.1.05.01.01_003 BK_03_Oplechování detailů mezi atikami z eloxovaného hliníkového plechu tl. min. 1 mm, barva: - stříbrná, rozvinutá šířka: 910 mm. Rozměr je nutné ověřit před realizací / oplechování stavby. Vzorek povrchové úpravy včetně barevnosti bude předložen AD k odsouhlasení před zahájením - výroby.

Práv. zápis

4. 2D.1.1.05.01.01_004 BK_04_Krycí lišta vřazení hydroizolace na svislou konstrukci z eloxovaného hliníkového plechu tl. min. 1 mm, barva: stříbrná, rozvinutá šířka: 200 mm. Rozměr je nutné ověřit před realizací / stavby. Vzorek povrchové úpravy včetně barevnosti bude předložen AD k odsouhlasení před zahájením výroby.

Práv. zápis

5. 2D.1.1.05.01.01_005 Vnější parapet z eloxovaného hliníkového plechu tl. min. 1 mm s okapovým nosem, vysokým min. 25 mm. - Včetně bočních ukončovacích krytek ze stejného materiálu. V případě nutnosti napojení parapetu budou / použity napojovací profily. Montáž na stěnu. Barva: stříbrná, rozvinutá šířka: 430 - mm.

odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I

odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I

odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I

odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I

odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I

Prův. popis	Komentář	MJ	Výměna	14 074	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
6. 2D.1.1.05.01.01_006	Vnější parapet z eloxovaného hliníkového plechu tl. min. 1 mm s okapovým nosem, vysokým min. 25 mm. - Včetně bočních ukončovacích krytek ze stejného materiálu. V případě nutnosti napojení parapetů budou / použity napojovací profily. Montáž na podkladovou lištu okna. Barva: stříbrná, rozvinutá šíře: 270 - mm.	bm	26,000		
Prův. popis					
7. 2D.1.1.05.01.01_007	BK_05 Vnější parapet z eloxovaného hliníkového plechu tl. Min. 1 mm s okapovým nosem vysokým min. 25 - mm. Včetně bočních ukončovacích krytek ze stejného materiálu. V případě nutnosti napojení / parapetů budou použity napojovací profily. Barva stříbrná. RŠ 970 mm.	bm	38,400	936	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
Prův. popis					
8. 2D.1.1.05.01.01_008	BK_06 Dešťový podokapní žlab z TiZn plechu tl. Min. 0,8 mm, RŠ 250 mm	bm	11,100	748	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
Prův. popis					
9. 2D.1.1.05.01.01_009	BK_07 Závěsný půlkulatý kotlík z TiZn plechu tl. Min. 0,8 mm, DN 75 mm	ks	2,000	668	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
Prův. popis					
10. 2D.1.1.05.01.01_010	BK_08 Dešťový svod z TiZn plechu tl. Min 0,8 mm, DN 75 mm	bm	4,900	758	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
Prův. popis					
11. 2D.1.1.05.01.01_011	BK_09 Výtokové koleno z TiZn plechu tl. Min. 0,8 mm, DN 75 mm	ks	2,000	628	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
Prův. popis					
12. 2D.1.1.05.01.01_012	BK_10 Opolechování zateplení atiky i z eloxovaného hliníkového plechu tl. - min. 1 mm, barva: stříbrná, rozvinutá šíře: 200 mm. Rozměr je nutné ověřit před realizací / stavby. Vzorek povrchové úpravy včetně barevnosti bude předložen AD k odsouhlasení před zahájením výroby.	bm	78,100	321	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
Prův. popis					

2D.1.1.05.02: Ostatní prvky a úpravy

OBEČ P...: Obecné podmínky pro ostatní prvky a úpravy

1. OP_01. Repasí kovových konstrukcí jako např. zábradlí, mříže, plot a podobně se rozumí: obrousění, základní - nátěr, finální nátěr 2 vrstvy

Prův. popis

2. OP_02. Repase jednotek: vyčištění, doplnění kapalin

Prův. popis

3. OP_03. Repase prvků na fasádě jako lampy, stožárny, světla, kamery: vyčištění

Prův. popis

4. OP_04. Repase svodů, žlabů: vyčištění, obrousění, základní nátěr, finální nátěr 2 vrstvy

Prův. popis

5. OP_05. Pro zpětnou montáž bude použit vždy nový kotvicí materiál

Prův. popis

2 169 517



Poř. Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava
6. OP_06.	Pokud je nutné demontovat kovové prvky jako např. zábradlí bude je nutné odřezat a následně znovu - přivážit			-	-	•
7. OP_07.	U jednotek je nutné do jednotkové ceny započítat nové roznašecí ocelové rámy			-	-	•
8. OP_08.	Pro změnu rozměrů kovových konstrukcí vzhled k navrhovaným úpravám fasády je nutné počítat se - svářeckými pracemi			-	-	•
8. OP_09.	Všecké roznašecí kovové konstrukce pro zařízení budou kotveny do střešního souvrství pomocí kotevního systému s přerušeným tepelným mostem.			-	-	•
B. P. 01: Klimatická jednotka						
1. B_P_01_01	Demontáž jednotky včetně uskladnění, demontáž kotvení včetně likvidace		ks	1,000	5 346	22 053 ceniky dodavatelů, jiné projekty
2. B_P_01_02	D-M nové ocelové kotvení, rozměr v závislosti na navrhovaných úpravách fasády		ks	1,000	3 341	3 341 ceniky dodavatelů, jiné projekty
3. B_P_01_03	Repase a údržba jednotky		ks	1,000	2 673	2 673 ceniky dodavatelů, jiné projekty
4. B_P_01_04	Zpětná montáž jednotky do původní pozice, včetně napojení na vedení instalací, včetně nového - montážního materiálu		ks	1,000	10 693	10 693 ceniky dodavatelů, jiné projekty
B. P. 02: Klimatická jednotka						
1. B_P_02_01	Demontáž jednotky včetně uskladnění, demontáž kotvení včetně likvidace		ks	1,000	5 346	22 053 ceniky dodavatelů, jiné projekty
2. B_P_02_02	D-M nové ocelové kotvení, rozměr v závislosti na navrhovaných úpravách fasády		ks	1,000	3 341	3 341 ceniky dodavatelů, jiné projekty
3. B_P_02_03	Repase a údržba jednotky		ks	1,000	2 673	2 673 ceniky dodavatelů, jiné projekty
4. B_P_02_04	Zpětná montáž jednotky do původní pozice, včetně napojení na vedení instalací, včetně nového - montážního materiálu		ks	1,000	10 693	10 693 ceniky dodavatelů, jiné projekty
B. P. 03: Klimatická jednotka						
			ks	1,000	5 346	22 053 ceniky dodavatelů, jiné projekty

2. B_P_03_02	D+M nové ocelové kotvení, rozměr v závislosti na navrhovaných úpravách fasády	ks	1,000	3 341	ceniky dodavatelů, jiné projekty
Průhy popis					
3. B_P_03_03	Repase a údržba jednotky	ks	1,000	2 673	ceniky dodavatelů, jiné projekty
Průhy popis					
4. B_P_03_04	Zpětná montáž jednotky do původní pozice, včetně napojení na vedení instalací, včetně nového - montážního materiálu	ks	1,000	10 693	ceniky dodavatelů, jiné projekty
Průhy popis					
1. B_P_04_01	B_P_04 Klimatizační jednotka Demontáž jednotky včetně uskladnění, demontáž kotvení včetně likvidace	ks	1,000	29 404 5 346	ceniky dodavatelů, jiné projekty
Průhy popis					
2. B_P_04_02	D+M nový ocelový rám, rozměr v závislosti na navrhovaných úpravách střechy, osazení rámu na systém - pro upevnění zařízení na ploché střechy s distančním profilem z vysokojakostního plastu s PUR výplní / jádra, lamda = 0.027 W/m2K	ks	1,000	9 356	ceniky dodavatelů, jiné projekty
Průhy popis					
3. B_P_04_03	Repase a údržba jednotky	ks	1,000	2 673	ceniky dodavatelů, jiné projekty
Průhy popis					
4. B_P_04_04	Zpětná montáž jednotky, včetně napojení na vedení instalací, včetně nového montážního materiálu	ks	1,000	5 346	ceniky dodavatelů, jiné projekty
Průhy popis					
5. B_P_04_05	Úprava napojení jednotky na stávající vedení instalací dle nové pozice jednotky	ks	1,000	6 683	ceniky dodavatelů, jiné projekty
Průhy popis					
1. B_P_05_01	B_P_05 Klimatizační jednotka Demontáž jednotky včetně uskladnění, demontáž kotvení včetně likvidace	ks	1,000	29 404 5 346	ceniky dodavatelů, jiné projekty
Průhy popis					
2. B_P_05_02	D+M nový ocelový rám, rozměr v závislosti na navrhovaných úpravách střechy, osazení rámu na systém - pro upevnění zařízení na ploché střechy s distančním profilem z vysokojakostního plastu s PUR výplní / jádra, lamda = 0.027 W/m2K	ks	1,000	9 356	ceniky dodavatelů, jiné projekty
Průhy popis					
3. B_P_05_03	Repase a údržba jednotky	ks	1,000	2 673	ceniky dodavatelů, jiné projekty
Průhy popis					
4. B_P_05_04	Zpětná montáž jednotky, včetně napojení na vedení instalací, včetně nového montážního materiálu	ks	1,000	5 346	ceniky dodavatelů, jiné projekty
Průhy popis					

Poř.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava
5.	B_P_05_05	Úprava napojení jednotky na stávající vedení instalací dle nové pozice jednotky		ks	1,000	6 683	ceniky dodavatelů, jiné projekty
Přiv. 2003							
B_P_06: Klimatická jednotka							
1.	B_P_06_01	Demontáž jednotky včetně uskladnění, demontáž kotvení včetně likvidace		ks	1,000	5 346	ceniky dodavatelů, jiné projekty
Přiv. 2003							
2.	B_P_06_02	D+M nový ocelový rám, rozměr v závislosti na navrhovaných úpravách střechy, osazení rámu na systém - pro upevnění zařízení na ploché střechy s distančním profilem z vysokojakostního plastu s PUR výplní / jádra, lamda = 0,027 W/m2K		ks	1,000	9 356	ceniky dodavatelů, jiné projekty
Přiv. 2003							
3.	B_P_06_03	Repase a údržba jednotky		ks	1,000	2 673	ceniky dodavatelů, jiné projekty
Přiv. 2003							
4.	B_P_06_04	Zpětná montáž jednotky, včetně napojení na vedení instalací, včetně nového montážního materiálu		ks	1,000	5 346	ceniky dodavatelů, jiné projekty
Přiv. 2003							
5.	B_P_06_05	Úprava napojení jednotky na stávající vedení instalací dle nové pozice jednotky		ks	1,000	6 683	ceniky dodavatelů, jiné projekty
Přiv. 2003							
B_P_07: Vzduchotechnická jednotka							
1.	B_P_07_01	Demontáž jednotky a její dočasné umístění rámci střechy objektu B, demontáž a odstranění ocelového - kotvení		ks	1,000	60 145	ceniky dodavatelů, jiné projekty
Přiv. 2003							
2.	B_P_07_02	D+M nový ocelový rám, rozměr v závislosti na navrhovaných úpravách střechy, osazení rámu na systém - pro upevnění zařízení na ploché střechy s distančním profilem z vysokojakostního plastu s PUR výplní / jádra, lamda = 0,027 W/m2K		ks	1,000	26 731	ceniky dodavatelů, jiné projekty
Přiv. 2003							
3.	B_P_07_03	Repase a údržba jednotky		ks	1,000	13 366	ceniky dodavatelů, jiné projekty
Přiv. 2003							
4.	B_P_07_04	Zpětná montáž jednotky, včetně napojení na vedení instalací, včetně nového montážního materiálu		ks	1,000	60 145	ceniky dodavatelů, jiné projekty
Přiv. 2003							
5.	B_P_07_05	Úprava napojení jednotky na stávající vedení instalací dle nové pozice jednotky		ks	1,000	33 414	ceniky dodavatelů, jiné projekty
Přiv. 2003							
B_P_08: Vzduchotechnická jednotka							
1.	B_P_08_01	Demontáž jednotky včetně uskladnění, demontáž kotvení včetně likvidace		ks	1,000	6 683	ceniky dodavatelů, jiné projekty
Přiv. 2003							

Přev popis:

2. B_P_08_02	D-M nový ocelový rám, rozměr v závislosti na navrhovaných úpravách střechy, osazení rámu na systém - pro upevnění zařízení na ploché střechy s distančním profilem z vysokotlakostního plastu s PUR výplní / jádra, lamda = 0.027 W/m2K	ks	1,000	9 356	9 356	ceniky dodavatelů, jiné projekty
--------------	---	----	-------	-------	-------	----------------------------------

Přev popis:

3. B_P_08_03	Repase a údržba jednotky	ks	1,000	2 673	2 673	ceniky dodavatelů, jiné projekty
--------------	--------------------------	----	-------	-------	-------	----------------------------------

Přev popis:

4. B_P_08_04	Zpětná montáž jednotky, včetně napojení na vedení instalaci, včetně nového montážního materiálu	ks	1,000	5 346	5 346	ceniky dodavatelů, jiné projekty
--------------	---	----	-------	-------	-------	----------------------------------

Přev popis:

5. B_P_08_05	Úprava napojení jednotky na stávající vedení instalaci dle nové pozice jednotky	ks	1,000	9 356	9 356	ceniky dodavatelů, jiné projekty
--------------	---	----	-------	-------	-------	----------------------------------

Přev popis:

B_P_09: Telekomunikační zařízení

1. B_P_09_01	Demontáž zařízení včetně kotvení a roštu, dočasné uskladnění	ks	1,000	11 361	11 361	38 894 ceniky dodavatelů, jiné projekty
--------------	--	----	-------	--------	--------	--

Přev popis:

2. B_P_09_02	Repase a údržba zařízení	ks	1,000	4 678	4 678	ceniky dodavatelů, jiné projekty
--------------	--------------------------	----	-------	-------	-------	----------------------------------

Přev popis:

3. B_P_09_03	Repase a údržba a ocelového roštu	ks	1,000	3 341	3 341	ceniky dodavatelů, jiné projekty
--------------	-----------------------------------	----	-------	-------	-------	----------------------------------

Přev popis:

4. B_P_09_04	Osazení ocelového roštu do původní pozice, včetně nového montážního materiálu	ks	1,000	12 831	12 831	ceniky dodavatelů, jiné projekty
--------------	---	----	-------	--------	--------	----------------------------------

Přev popis:

5. B_P_09_05	Osazení zařízení do původní pozice, včetně jeho napojení na vedení instalaci	ks	1,000	6 683	6 683	ceniky dodavatelů, jiné projekty
--------------	--	----	-------	-------	-------	----------------------------------

Přev popis:

B_P_10: Vysílač

1. B_P_10_01	Demontáž vysílače, stojanu a dočasné uskladnění, včetně kotvení	ks	1,000	601	601	1 537 ceniky dodavatelů, jiné projekty
--------------	---	----	-------	-----	-----	---

Přev popis:

2. B_P_10_02	Repase a údržba vysílače, stojanu	ks	1,000	334	334	ceniky dodavatelů, jiné projekty
--------------	-----------------------------------	----	-------	-----	-----	----------------------------------

Přev popis:

3. B_P_10_03	Zpětná montáž vysílače, stojanu, včetně napojení na instalaci, nový montážní materiál	ks	1,000	601	601	ceniky dodavatelů, jiné projekty
--------------	---	----	-------	-----	-----	----------------------------------

Přev popis:

Poř. Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava
B_P_11 Vysilac						
1.	B_P_11_01 <i>Prny popis</i>	Demontáž vysílače, stojanů a dočasné uskladnění, včetně kotvení	ks	1,000	601	1 537 601 ceníky dodavatelů, jiné projekty
2.	B_P_11_02 <i>Prny popis</i>	Repase a údržba vysílače, stojanu	ks	1,000	334	334 ceníky dodavatelů, jiné projekty
3.	B_P_11_03 <i>Prny popis</i>	Zpětná montáž vysílače, stojanu, včetně napojení na instalace, nový montážní materiál	ks	1,000	601	601 ceníky dodavatelů, jiné projekty
B_P_12 Vysilac						
1.	B_P_12_01 <i>Prny popis</i>	Demontáž vysílače, stojanů a dočasné uskladnění, včetně kotvení	ks	1,000	601	1 537 601 ceníky dodavatelů, jiné projekty
2.	B_P_12_02 <i>Prny popis</i>	Repase a údržba vysílače, stojanu	ks	1,000	334	334 ceníky dodavatelů, jiné projekty
3.	B_P_12_03 <i>Prny popis</i>	Zpětná montáž vysílače, stojanu, včetně napojení na instalace, nový montážní materiál	ks	1,000	601	601 ceníky dodavatelů, jiné projekty
B_P_13 Vysilac						
1.	B_P_13_01 <i>Prny popis</i>	Demontáž vysílače, stojanů a dočasné uskladnění, včetně kotvení	ks	1,000	601	1 537 601 ceníky dodavatelů, jiné projekty
2.	B_P_13_02 <i>Prny popis</i>	Repase a údržba vysílače, stojanu	ks	1,000	334	334 ceníky dodavatelů, jiné projekty
3.	B_P_13_03 <i>Prny popis</i>	Zpětná montáž vysílače, stojanu, včetně napojení na instalace, nový montážní materiál	ks	1,000	601	601 ceníky dodavatelů, jiné projekty
B_P_14 Antena						
1.	B_P_14_01 <i>Prny popis</i>	Demontáž antény a dočasné uskladnění, včetně kotvení	ks	1,000	334	1 002 334 ceníky dodavatelů, jiné projekty
2.	B_P_14_02 <i>Prny popis</i>	Repase antény, kotvení	ks	1,000	200	200 ceníky dodavatelů, jiné projekty
3.	B_P_14_03 <i>Prny popis</i>	Zpětná montáž antény, včetně nového montážního materiálu	ks	1,000	468	468 ceníky dodavatelů, jiné projekty

B_P_15: Anténa		334		ceniky dodavatelů, jiné projekty	
Demontáž antény a odstranění		ks	1,000		
1. B_P_15_01				334	

Přiv. papír

B_P_16: Vzduchotechnická jednotka		193 802		ceniky dodavatelů, jiné projekty	
Demontáž jednotky a její dočasné umístění rámci střechy objektu B, demontáž a odstranění ocelového kotvení		ks	1,000	60 145	
1. B_P_16_01				60 145	

Přiv. papír

D-MI nový ocelový rám, rozměr v závislosti na navrhovaných úpravách střechy, osazení rámu na systém - pro upevnění zařízení na ploché střechy s distančním profilem z vysokojakostního plastu s PUR výplní / jádra, lamda = 0.027 W/m2K		ks	1,000	26 731	
2. B_P_16_02				26 731	

Přiv. papír

Reparse a údržba jednotky		ks	1,000	13 366	
3. B_P_16_03				13 366	

Přiv. papír

Zpětná montáž jednotky, včetně napojení na vedení instalací, včetně nového montážního materiálu		ks	1,000	60 145	
4. B_P_16_04				60 145	

Přiv. papír

Úprava napojení jednotky na stávající vedení instalací dle nové pozice jednotky		ks	1,000	33 414	
5. B_P_16_05				33 414	

Přiv. papír

B_P_17: Vysílač DIAL TELECOM		12 697		ceniky dodavatelů, jiné projekty	
Demontáž vysílače, stojanu a dočasné uskladnění, včetně kotvení		ks	1,000	4 678	
1. B_P_17_01				4 678	

Přiv. papír

Reparse a údržba vysílače, stojanu		ks	1,000	2 005	
2. B_P_17_02				2 005	

Přiv. papír

Zpětná montáž vysílače, stojanu, včetně napojení na instalace, nový montážní materiál		ks	1,000	6 015	
3. B_P_17_03				6 015	

Přiv. papír

B_P_18: Vysílač DIAL TELECOM		12 697		ceniky dodavatelů, jiné projekty	
Demontáž vysílače, stojanu a dočasné uskladnění, včetně kotvení		ks	1,000	4 678	
1. B_P_18_01				4 678	

Přiv. papír

Reparse a údržba vysílače, stojanu		ks	1,000	2 005	
2. B_P_18_02				2 005	

Přiv. papír

Zpětná montáž vysílače, stojanu, včetně napojení na instalace, nový montážní materiál		ks	1,000	6 015	
3. B_P_18_03				6 015	

Přiv. papír

Poř. Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava
B_P_19: Vysílač MVČR						
1.	B_P_19_01	Demontáž vysílače, stojanů a dočasně uskladnění, včetně kotvení		ks	3 341	12 697 ceníky dodavatelů, jiné projekty
Převýpočet						
2.	B_P_19_02	Repase a údržba vysílače, stojanu		ks	3 341	3 341 ceníky dodavatelů, jiné projekty
Převýpočet						
3.	B_P_19_03	Zpětná montáž vysílače, stojanu, včetně napojení na instalace, nový montážní materiál		ks	6 015	6 015 ceníky dodavatelů, jiné projekty
Převýpočet						
B_P_20: Klimatizační jednotka						
1.	B_P_20_01	Demontáž jednotky včetně uskladnění, demontáž kotvení včetně likvidace		ks	5 346	22 053 5 346 ceníky dodavatelů, jiné projekty
Převýpočet						
2.	B_P_20_02	D+M nové ocelové kotvení, rozměr v závislosti na navrhovaných úpravách fasády		ks	3 341	3 341 ceníky dodavatelů, jiné projekty
Převýpočet						
3.	B_P_20_03	Repase a údržba jednotky		ks	2 673	2 673 ceníky dodavatelů, jiné projekty
Převýpočet						
4.	B_P_20_04	Zpětná montáž jednotky do původní pozice, včetně napojení na vedení instalací, včetně nového - montážního materiálu		ks	10 693	10 693 ceníky dodavatelů, jiné projekty
Převýpočet						
B_P_21: Klimatizační jednotka						
1.	B_P_21_01	Demontáž jednotky včetně uskladnění, demontáž kotvení včetně likvidace		ks	5 346	22 053 5 346 ceníky dodavatelů, jiné projekty
Převýpočet						
2.	B_P_21_02	D+M nové ocelové kotvení, rozměr v závislosti na navrhovaných úpravách fasády		ks	3 341	3 341 ceníky dodavatelů, jiné projekty
Převýpočet						
3.	B_P_21_03	Repase a údržba jednotky		ks	2 673	2 673 ceníky dodavatelů, jiné projekty
Převýpočet						
4.	B_P_21_04	Zpětná montáž jednotky do původní pozice, včetně napojení na vedení instalací, včetně nového - montážního materiálu		ks	10 693	10 693 ceníky dodavatelů, jiné projekty
Převýpočet						
B_P_22: Klimatizační jednotka						
1.	B_P_22_01	Demontáž jednotky včetně uskladnění, demontáž kotvení včetně likvidace		ks	5 346	22 053 5 346 ceníky dodavatelů, jiné projekty
Převýpočet						

Popis		Měra		Cena		Cen. soustava	
Průmysl	Průmysl	ks	1,000	3 341	ceniky dodavatelů, jiné projekty		
3. B_P_22_03	Repase a údržba jednotky	ks	1,000	2 673	ceniky dodavatelů, jiné projekty		
4. B_P_22_04	Zpětná montáž jednotky do původní pozice, včetně napojení na vedení instalací, včetně nového - montážního materiálu	ks	1,000	10 693	ceniky dodavatelů, jiné projekty		
B_P_23: Klimatická jednotka							
1. B_P_23_01	Demontáž jednotky včetně uskladnění, demontáž kotvení včetně likvidace	ks	1,000	5 346	22 053	5 346	ceniky dodavatelů, jiné projekty
2. B_P_23_02	D+M nové ocelové kotvení, rozměr v závislosti na navrhovaných úpravách fasády	ks	1,000	3 341	3 341	3 341	ceniky dodavatelů, jiné projekty
3. B_P_23_03	Repase a údržba jednotky	ks	1,000	2 673	2 673	2 673	ceniky dodavatelů, jiné projekty
4. B_P_23_04	Zpětná montáž jednotky do původní pozice, včetně napojení na vedení instalací, včetně nového - montážního materiálu	ks	1,000	10 693	10 693	10 693	ceniky dodavatelů, jiné projekty
B_P_24: Klimatická jednotka							
1. B_P_24_01	Demontáž jednotky včetně uskladnění, demontáž kotvení včetně likvidace	ks	1,000	5 346	22 053	5 346	ceniky dodavatelů, jiné projekty
2. B_P_24_02	D+M nové ocelové kotvení, rozměr v závislosti na navrhovaných úpravách fasády	ks	1,000	3 341	3 341	3 341	ceniky dodavatelů, jiné projekty
3. B_P_24_03	Repase a údržba jednotky	ks	1,000	2 673	2 673	2 673	ceniky dodavatelů, jiné projekty
4. B_P_24_04	Zpětná montáž jednotky do původní pozice, včetně napojení na vedení instalací, včetně nového - montážního materiálu	ks	1,000	10 693	10 693	10 693	ceniky dodavatelů, jiné projekty
B_P_25: Klimatická jednotka							
1. B_P_25_01	Demontáž jednotky včetně uskladnění, demontáž kotvení včetně likvidace	ks	1,000	5 346	22 053	5 346	ceniky dodavatelů, jiné projekty
2. B_P_25_02	D+M nové ocelové kotvení, rozměr v závislosti na navrhovaných úpravách fasády	ks	1,000	3 341	3 341	3 341	ceniky dodavatelů, jiné projekty

Por. Kód Popis MJ Výměra Cena Cen. soustava

3.	B_P_25_03	Řepeč a údržba jednotky	ks	1,000	2 673	2 673	ceniky dodavatelů, jiné projekty
4.	B_P_25_04	Zpětná montáž jednotky do původní pozice, včetně napojení na vedení instalací, včetně nového montážního materiálu	ks	1,000	10 693	10 693	ceniky dodavatelů, jiné projekty

B_P_26

1.	B_P_26_01	Demontáž ocelových mříží, včetně likvidace	m2	12,380	100	1 241	106 118 ceniky dodavatelů, jiné projekty
----	-----------	--	----	--------	-----	-------	---

Výkaz výměr: 2,46+4,96+4,96

2.	B_P_26_02	Celková sanace anglických dvortků a vyčištění (vyklizení, vyčištění, zprovoznění odvodnění), - odstranění nesoudržných částí betonu	m2	81,518	668	54 477	ceniky dodavatelů, jiné projekty
----	-----------	---	----	--------	-----	--------	----------------------------------

Výkaz výměr: DNO

4,96*2+2,46	VNITŘNÍ STĚNY	12,380
7,32*1,68	12,298	
12,8*1,68	21,504	
12,8*1,68	21,504	
VNEJŠÍ STĚNY		
7,32*0,2	1,464	
12,8*0,2	2,560	
12,8*0,2	2,560	
STROP Z VRCHU A ZE SPODU		
4,1*0,24*2	1,968	
5,5*0,24*2	2,640	
5,5*0,24*2	2,640	

3.	B_P_26_03	Sanace železobetonových konstrukcí reprofilační maltou	m2	4,076	2 322	9 463	ceniky dodavatelů, jiné projekty
----	-----------	--	----	-------	-------	-------	----------------------------------

Výkaz výměr: předpoklad 5% z celkové plochy betonových konstrukcí

0,05*81,518	4,076
-------------	-------

4.	B_P_26_04	Tenkovrstvá sílikonová zrnitá omítka tl. 2 - 3,0 mm, zrnitost K=1,5, součinnost vodopropustnosti W3 - nízký, faktor difúzního odporu vodních par V1 vysoký	m2	10,208	318	3 247	ceniky dodavatelů, jiné projekty
----	-----------	--	----	--------	-----	-------	----------------------------------

Výkaz výměr: VNEJŠÍ STĚNY

7,32*0,2	1,464
12,8*0,2	2,560
12,8*0,2	2,560
STROP Z VRCHU A ZE SPODU	
4,1*0,24	0,984
5,5*0,24	2,320

5. B_P_26_05	Úprava terénu a zeleně v bezprostřední blízkosti - odkopání a zpětný zásep pro provedení omítky	m2	8,050	982	7 906	ceniky dodavatelů, jiné projekty
--------------	---	----	-------	-----	-------	----------------------------------

řádkový popis

Vkaz výměr: předpoklad úpravy terénu v šířce 0,5 m od anglických 16,1*0,5

6. B_P_26_06	D+M nově ocelové míže	m2	12,380	2 406	29 784	ceniky dodavatelů, jiné projekty
--------------	-----------------------	----	--------	-------	--------	----------------------------------

řádkový popis

8. P. 27. Plot

1. B_P_27_01	Demontáž pole pleťiva, včetně odstranění	ks	1,000	468	468	2 740 ceniky dodavatelů, jiné projekty
--------------	--	----	-------	-----	-----	---

řádkový popis

2. B_P_27_02	D+M nové oplocení	ks	1,000	1 337	1 337	ceniky dodavatelů, jiné projekty
--------------	-------------------	----	-------	-------	-------	----------------------------------

řádkový popis

3. B_P_27_03	Narovnání sloupků	ks	2,000	468	936	ceniky dodavatelů, jiné projekty
--------------	-------------------	----	-------	-----	-----	----------------------------------

řádkový popis

B. P. 28. Zábřadli

1. B_P_28_01	Ochrana v průběhu realizace stavby	m	19,000	47	893	893 ceniky dodavatelů, jiné projekty
--------------	------------------------------------	---	--------	----	-----	---

řádkový popis

B. P. 29. Zábřadli

1. B_P_29_01	Ochrana v průběhu realizace stavby	m	11,000	47	517	517 ceniky dodavatelů, jiné projekty
--------------	------------------------------------	---	--------	----	-----	---

řádkový popis

B. P. 30. Zábřadli

1. B_P_30_01	Ochrana v průběhu realizace stavby	m	6,300	47	296	296 ceniky dodavatelů, jiné projekty
--------------	------------------------------------	---	-------	----	-----	---

řádkový popis

B. P. 31. Zábřadli

1. B_P_31_01	Demontáž zábřadlí a dočasné uskladnění, demontáž kotvení	m	2,650	287	762	3 701 ceniky dodavatelů, jiné projekty
--------------	--	---	-------	-----	-----	---

řádkový popis

2. B_P_31_02	Repase zábřadlí a úprava rozměrů dle navrhovaných úprav fasády	m	2,650	535	1 417	1 417 ceniky dodavatelů, jiné projekty
--------------	--	---	-------	-----	-------	---

řádkový popis

Poř.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Vyměra	Cena	Cen. soustava
3.	B_P_31_03	Zpětná montáž zábradlí do původní pozice, včetně nového kotvení		m	2,650	575	1 523 ceniky dodavatelů, jiné projekty
<i>řiv. F0315</i>							
1.	B_P_32_01	B_P_32 Anglický dvůr Demontáž ocelových mříží, včetně likvidace		m2	1,610	100	13 731 161 ceniky dodavatelů, jiné projekty
<i>řiv. F0315</i>							
Výkaz výměr: 1,61							
2.	B_P_32_02	Celková sanace anglických dvorků a vyčištění (vyklizení, vyčištění, zprovoznění odvodnění), - odstranění nesoudržných částí betonu		m2	12,362	668	8 261 ceniky dodavatelů, jiné projekty
<i>řiv. F0315</i>							
Výkaz výměr: DNO 1,61 STĚNY VNITŘNÍ 6,4*1,68 Sanace železobetonových konstrukcí reproflační maltou							
3.	B_P_32_03			m2	0,618	2 322	1 435 ceniky dodavatelů, jiné projekty
<i>řiv. F0315</i>							
Výkaz výměr: předpoklad 5% z celkové plochy betonových konstrukcí 0,05*12,362 0,618							
4.	B_P_32_04	D+M nové ocelové mříže		m2	1,610	2 406	3 873 ceniky dodavatelů, jiné projekty
<i>řiv. F0315</i>							
1.	B_P_33_01	B_P_33 Anglický dvůr Demontáž ocelových mříží, včetně likvidace		m2	16,830	100	131 692 1 687 ceniky dodavatelů, jiné projekty
<i>řiv. F0315</i>							
Výkaz výměr: 2,46+4,96+4,96 5*0,89							
2.	B_P_33_02	Celková sanace anglických dvorků a vyčištění (vyklizení, vyčištění, zprovoznění odvodnění), - odstranění nesoudržných částí betonu		m2	109,158	668	72 948 ceniky dodavatelů, jiné projekty
<i>řiv. F0315</i>							
Výkaz výměr: DNO 4,96*2,46+0,89*5 VNITŘNÍ STĚNY 7,32*1,68 12,8*1,68 12,8*1,68 0,89*2*1,68+5*2*1,68 VNĚJŠÍ STĚNY 1,68							

12,8*0,2

2,560
2,560

Prof. Kód

Popis

Kommentář

5*0,2 1,000
 STROP Z VRCHU A ZE SPODU -
 4,1*0,24*2 1,968
 5,5*0,24*2 2,640
 5,5*0,24*2 2,640
 5*0,24*2 2,400

3. B_P_33_03	Sanace železobetonových konstrukcí reprofilační maltou	m2	2 322	12 672	ceniky dodavatelů, jiné projekty
--------------	--	----	-------	--------	----------------------------------

Přev. popis

Výkaz výměr: předpoklad 5% z celkové plochy betonových konstrukcí
 0,05*109,158

5,458

4. 622521031.RB Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2 - 3,0 mm, zrnitost k=1,5, součinnost vodopropustnosti W3 - nízký, faktor difúzního odporu vodních par V1 vysoký

Přev. popis

Výkaz výměr: VNĚJŠÍ STĚNY

7,32*0,2 1,464
 12,8*0,2 2,560
 12,8*0,2 2,560
 5*0,2 1,000
 STROP Z VRCHU A ZE SPODU -
 4,1*0,24 0,984
 5,5*0,24 1,320
 5,5*0,24 1,320
 5*0,24 1,200

5. B_P_33_04	D+M nové ocelové mříže	m2	2 406	40 490	ceniky dodavatelů, jiné projekty
--------------	------------------------	----	-------	--------	----------------------------------

Přev. popis

B_P_34_Skřin

1. B_P_34_01 Demontáž a odstranění skříně

Přev. popis

1,000

195

ceniky dodavatelů, jiné projekty

B_P_35_Zábradlí

1. B_P_35_01 Repase zábradlí a úprava rozměrů dle navrhovaných úprav fasády

Přev. popis

13,100

7 619

ceniky dodavatelů, jiné projekty

2. B_P_35_02 Ochrana v průběhu realizace stavby

Přev. popis

13,100

615

B_P_36_Zábradlí

1. B_P_36_01 Repase zábradlí a úprava rozměrů dle navrhovaných úprav fasády

16,900

9 829

ceniky dodavatelů, jiné projekty

www.svizl.com

103 z 154

08/2015

Poř. Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cent. soustava
2.	B_P_36_02 <i>plný popis</i> Ochrana v průběhu realizace stavby		m	16,900	47	794 ceniky dodavatelů, jiné projekty
1.	B_P_37_01 <i>plný popis</i> B_P_37: Zabradi Demontáž jednoho pole zábradlí a dočasné uskladnění, demontáž kotvení		m	3,700	287	1 063 5 168 ceniky dodavatelů, jiné projekty
2.	B_P_37_02 <i>plný popis</i> Repase zábradlí a úprava rozměrů dle navrhovaných úprav fasády		m	3,700	535	1 978 ceniky dodavatelů, jiné projekty
3.	B_P_37_03 <i>plný popis</i> Zpětná montáž zábradlí do původní police, včetně nového kotvení		m	3,700	575	2 126 ceniky dodavatelů, jiné projekty
1.	B_P_38_01 <i>plný popis</i> B_P_38: Ventilací hlavice VZT Demontáž a odstranění ventilací hlavice		ks	1,000	1 337	8 019 1 337 ceniky dodavatelů, jiné projekty
2.	B_P_38_02 <i>plný popis</i> D+M replika ventilací hlavice		ks	1,000	6 683	6 683 ceniky dodavatelů, jiné projekty
1.	B_P_39_01 <i>plný popis</i> B_P_39: Větrací hlavice Demontáž a odstranění větrací hlavice		ks	1,000	27	1 624 27 ceniky dodavatelů, jiné projekty
2.	B_P_39_02 <i>plný popis</i> Osazení přechodky z litiny na PVC		ks	1,000	60	60 ceniky dodavatelů, jiné projekty
3.	B_P_39_03 <i>plný popis</i> D+M větrací hlavice, výšky min. 500 mm		ks	1,000	1 537	1 537 ceniky dodavatelů, jiné projekty
1.	B_P_40_01 <i>plný popis</i> B_P_40: Větrací hlavice Demontáž a odstranění větrací hlavice		ks	1,000	27	1 624 27 ceniky dodavatelů, jiné projekty
2.	B_P_40_02 <i>plný popis</i> Osazení přechodky z litiny na PVC		ks	1,000	60	60 ceniky dodavatelů, jiné projekty
3.	B_P_40_03 <i>plný popis</i> D+M větrací hlavice, výšky min. 500 mm		ks	1,000	1 537	1 537 ceniky dodavatelů, jiné projekty

Přijí popis

B_P_41: Větrací hlavice			1 624		
1. B_P_41_01	Demontáž a odstranění větrací hlavice	ks	1,000	27	ceniky dodavatelů, jiné projekty
Přijí popis					
2. B_P_41_02	Osazení přechodky z litiny na PVC	ks	1,000	60	ceniky dodavatelů, jiné projekty
Přijí popis					
3. B_P_41_03	D+M větrací hlavice, výšky min. 500 mm	ks	1,000	1 537	ceniky dodavatelů, jiné projekty

Přijí popis

B_P_42: Větrací hlavice			1 624		
1. B_P_42_01	Demontáž a odstranění větrací hlavice	ks	1,000	27	ceniky dodavatelů, jiné projekty
Přijí popis					
2. B_P_42_02	Osazení přechodky z litiny na PVC	ks	1,000	60	ceniky dodavatelů, jiné projekty
Přijí popis					
3. B_P_42_03	D+M větrací hlavice, výšky min. 500 mm	ks	1,000	1 537	ceniky dodavatelů, jiné projekty

Přijí popis

B_P_43: Vyuštění vzduchotechniky			26 681		
1. B_P_43_01	Sanace vyzdívání části	m ²	10,340	2 322	ceniky dodavatelů, jiné projekty

Výkaz výměr: stěny (z venku, ze vnitř)

9,2*0,5*2

dno

0,38

strop, střecha

0,38*2

0,760

Přijí popis

2. B_P_43_02	Repase větrací žaluzie včetně pohonu	ks	1,000	2 673	ceniky dodavatelů, jiné projekty
--------------	--------------------------------------	----	-------	-------	----------------------------------

Přijí popis

B_P_44: Komin			88		
1. B_P_44_01	Ochrana v průběhu realizace stavby	ks	1,000	88	ceniky dodavatelů, jiné projekty

Přijí popis

B_P_45: Komin			88		
---------------	--	--	----	--	--

Poř.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava
1.	B_P_45_01	Ochrana v průběhu realizace stavby		ks	1,000	88	ceniky dodavatelů, jiné projekty
<i>Prvky popis:</i>							
1.	B_P_46_01	B_P_46: Mřížka nad sádkou Repase mříže		m2	0,360	2 005	722 ceniky dodavatelů, jiné projekty
<i>Prvky popis:</i>							
1.	B_P_47_01	B_P_47: Komin Ochrana v průběhu realizace stavby		ks	1,000	137	137 ceniky dodavatelů, jiné projekty
<i>Prvky popis:</i>							
1.	B_P_48_01	B_P_48: Ventilací hlavice VZT Demontáž a odstranění ventilací hlavice		ks	1,000	1 337	8 019 1 337 ceniky dodavatelů, jiné projekty
<i>Prvky popis:</i>							
2.	B_P_48_02	D+M repika ventilací hlavice		ks	1,000	6 683	6 683 ceniky dodavatelů, jiné projekty
<i>Prvky popis:</i>							
1.	B_P_49_01	B_P_49: Ventilací hlavice VZT Demontáž a odstranění ventilací hlavice		ks	1,000	1 337	8 019 1 337 ceniky dodavatelů, jiné projekty
<i>Prvky popis:</i>							
2.	B_P_49_02	D+M repika ventilací hlavice		ks	1,000	6 683	6 683 ceniky dodavatelů, jiné projekty
<i>Prvky popis:</i>							
1.	B_P_50_01	B_P_50: Větrací hlavice Demontáž a odstranění větrací hlavice		ks	1,000	27	1 624 27 ceniky dodavatelů, jiné projekty
<i>Prvky popis:</i>							
2.	B_P_50_02	Osazení přechodky z litiny na PVC		ks	1,000	60	60 ceniky dodavatelů, jiné projekty
<i>Prvky popis:</i>							
3.	B_P_50_03	D+M větrací hlavice, výšky min. 500 mm		ks	1,000	1 537	1 537 ceniky dodavatelů, jiné projekty
<i>Prvky popis:</i>							
B_P_51: Mříže na oknech							
				m2	4,631	774	774 ceniky dodavatelů, jiné projekty

B_P_52: Komin										
Ochrana v průběhu realizace stavby										
1.	B_P_52_01				ks	1,000	88	88		ceniky dodavatelů, jiné projekty

Plný popis

B_P_53: Lampy na JV fasádě										
Demontáž lampy a dočasné uskladnění, včetně kotvení										
1.	B_P_53_01				ks	2,000	421	842	3 649	ceniky dodavatelů, jiné projekty

Plný popis

B_P_53: Repase a údržba lampy										
2.	B_P_53_02				ks	2,000	267	535		ceniky dodavatelů, jiné projekty

Plný popis

B_P_53: Zpětná montáž lampy, včetně napojení na instalace										
3.	B_P_53_03				ks	2,000	1 136	2 272		ceniky dodavatelů, jiné projekty

Plný popis

B_P_54: Světlo na JV fasádě										
Demontáž osvětlení a dočasné uskladnění, včetně kotvení										
1.	B_P_54_01				ks	1,000	421	421	1 824	ceniky dodavatelů, jiné projekty

Plný popis

B_P_54: Repase a údržba osvětlení										
2.	B_P_54_02				ks	1,000	267	267		ceniky dodavatelů, jiné projekty

Plný popis

B_P_54: Zpětná montáž osvětlení, včetně napojení na instalace										
3.	B_P_54_03				ks	1,000	1 136	1 136		ceniky dodavatelů, jiné projekty

Plný popis

B_P_55: Kamera na JV fasádě										
Demontáž kamer a dočasné uskladnění, včetně demontáže kotvení										
1.	B_P_55_01				ks	1,000	2 005	2 005	4 143	ceniky dodavatelů, jiné projekty

Plný popis

B_P_55: Repase a údržba kamer										
2.	B_P_55_02				ks	1,000	134	134		ceniky dodavatelů, jiné projekty

Plný popis

B_P_55: Zpětná montáž kamer, včetně nového montážního, kotvícího materiálu, včetně napojení na instalace										
3.	B_P_55_03				ks	1,000	2 005	2 005		ceniky dodavatelů, jiné projekty

Plný popis

B_P_56: Vodovodní potrubí na JV fasádě objektu B										
Demontáž vodovodního potrubí, včetně uskladnění										
1.	B_P_56_01				m	3,710	79	293	1 493	ceniky dodavatelů, jiné projekty

Plný popis

Poř.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava
							ceniky dodavatelů, jiné projekty
2.	B_P_56_02	Osazení vodovodní potrubí zpět, včetně nového montážního materiálu		m	3,710	323	1 200
							3 333
1.	B_P_57_01	Demontáž odvodu kondenzátu		m	6,870	87	597
							ceniky dodavatelů, jiné projekty
2.	B_P_57_02	Osazení odvodu kondenzátu zpět, včetně nového montážního materiálu		m	6,870	398	2 736
							ceniky dodavatelů, jiné projekty
							2 132
1.	B_P_58_01	Demontáž vodovodního potrubí na SZ fasádě objektu B		m	5,300	79	418
							ceniky dodavatelů, jiné projekty
2.	B_P_58_02	Osazení vodovodního potrubí zpět, včetně nového montážního materiálu		m	5,300	323	1 714
							ceniky dodavatelů, jiné projekty
							223
1.	B_P_59_01	Odstranění vodovodního potrubí na SZ fasádě objektu B		kpl	1,000	223	223
							ceniky dodavatelů, jiné projekty
							3 649
1.	B_P_60_01	Demontáž lampy a dočasné uskladnění, včetně kotvení		ks	2,000	421	842
							ceniky dodavatelů, jiné projekty
2.	B_P_60_02	Repase a údržba lampy		ks	2,000	267	535
							ceniky dodavatelů, jiné projekty
							2 272
3.	B_P_60_03	Zpětná montáž lampy, včetně napojení na instalace		ks	2,000	1 136	2 272
							ceniky dodavatelů, jiné projekty
							8 287
1.	B_P_61_01	Demontáž kamer a dočasné uskladnění, včetně demontáže kotvení		ks	2,000	2 005	4 010
							ceniky dodavatelů, jiné projekty
2.	B_P_61_02	Repase a údržba kamer		ks	2,000	134	267
							ceniky dodavatelů, jiné projekty

Průmyslová zpráva

Poř. Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	ceník	projekty
3.	B_P_61_03	Zpětná montáž kamer, včetně nového montážního, kotvícího materiálu, včetně napojení na instalace	ks	2,000	4 610	projekty

B_P_62- Klimatizační jednotka

1.	B_P_62_01	Demontáž jednotky včetně uskladnění, demontáž kotvení včetně likvidace	ks	1,000	5 346	22 053 ceník dodavatelů, jiné projekty
----	-----------	--	----	-------	-------	---

B_P_62_02

2.	B_P_62_02	D+M nové ocelové kotvení, rozměr v závislosti na navrhovaných úpravách fasády	ks	1,000	3 341	3 341 ceník dodavatelů, jiné projekty
----	-----------	---	----	-------	-------	--

B_P_62_03

3.	B_P_62_03	Repose a údržba jednotky	ks	1,000	2 673	2 673 ceník dodavatelů, jiné projekty
----	-----------	--------------------------	----	-------	-------	--

B_P_62_04

4.	B_P_62_04	Zpětná montáž jednotky do původní pozice, včetně napojení na vedení instalací, včetně nového - montážního materiálu	ks	1,000	10 693	10 693 ceník dodavatelů, jiné projekty
----	-----------	---	----	-------	--------	---

B_P_63- Světla hlavní vstupu objektu B

1.	B_P_63_01	Demontáž osvětlení a dočasné uskladnění, včetně kotvení	ks	2,000	421	3 649 842 ceník dodavatelů, jiné projekty
----	-----------	---	----	-------	-----	---

B_P_63_02

2.	B_P_63_02	Repose a údržba osvětlení	ks	2,000	267	535 ceník dodavatelů, jiné projekty
----	-----------	---------------------------	----	-------	-----	--

B_P_63_03

3.	B_P_63_03	Zpětná montáž osvětlení, včetně napojení na instalace	ks	2,000	1 136	2 272 ceník dodavatelů, jiné projekty
----	-----------	---	----	-------	-------	--

B_P_64- Kamera na IZ fasádě

1.	B_P_64_01	Demontáž kamer a dočasné uskladnění, včetně demontáže kotvení	ks	1,000	2 005	1 143 2 005 ceník dodavatelů, jiné projekty
----	-----------	---	----	-------	-------	---

B_P_64_02

2.	B_P_64_02	Repose a údržba kamer	ks	1,000	134	134 ceník dodavatelů, jiné projekty
----	-----------	-----------------------	----	-------	-----	--

B_P_64_03

3.	B_P_64_03	Zpětná montáž kamer, včetně nového montážního, kotvícího materiálu, včetně napojení na instalace	ks	1,000	2 005	2 005 ceník dodavatelů, jiné projekty
----	-----------	--	----	-------	-------	--

B_P_65- Skříně elektro

1.	B_P_65_01	Ochrana v průběhu realizace stavby	ks	1,000	179	179 179 ceník dodavatelů, jiné projekty
----	-----------	------------------------------------	----	-------	-----	---

Poř.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava
		B. P. 66: Zavlažování, kvetinacem				111	ceniky dodavatelů, jiné projekty
1.	B_P_66_01	Odstranění vodovodní potrubí pro závlahu květináče		kpl	1,000	111	111
		B. P. 67: Strižka nad vstupem				72 714	ceniky dodavatelů, jiné projekty
1.	B_P_67_01	(Celková sanace a vyčištění stříšky, zprovoznění odvodnění - odstranění nesoudržných částí betonu)		m2	21,390	668	14 295
2.	B_P_67_02	Sanace železobetonových konstrukcí reprofilací maltou		m2	21,390	2 322	49 663
3.	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše		m2	21,390	114	2 430
4.	62832132.RB	Natavovací asfaltový izolační pás vrchní (NAIPV-A) plošná hmotnost = 5460 g/m2, tloušťka = 4 mm, - nosná vložka = polyesterové rouno 180 g/m2		m2	21,390	211	4 517
5.	622521031.RB	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2 - 3,0 mm, zrnitost K=1,5, součinnost vodopropustnosti W3 - nízký, faktor difúzního odporu vodních par V1 vysoký		m2	5,280	314	1 657
6.	622131121.RB	Výkaz výměr: 13,2*0,4 Pliněný, pigmentový, organický mezinátěr zajišťující přilnavost omítky		m2	5,280	29	151
1.	B_P_68_01	Demontáž exteriérové betonové dlažby tl. 30 mm před vstupem, včetně lože pod dlažbou		m2	17,480	152	23 909
2.	B_P_68_03	Demontáž čistící zóna		m2	17,480	101	1 765
3.	B_P_68_04	D+M Betonová dlažba, mrazuvzdorná, protiskluzná, včetně soklu		m2	17,480	557	9 736
4.	B_P_68_05	D+M nová čistící zóna		m2	1,500	6 500	9 750

Poř. Kód	Popis	MJ	Výměra	Komentář	202	ceniky dodavatelů, jiné projekty
<p><i>plný popis</i></p> <p>Výkaz výměr: 8,46+6,9*1</p>						
2.	B_P_69_02 Demontáž čistící zóna	m2	2,000		101	202
<p><i>plný popis</i></p> <p>15,360</p>						
3.	763135811.RB Demontáž kazetového podhledu, včetně závěsné konstrukce	m2	8,460		33	283
<p><i>plný popis</i></p> <p>odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I</p>						
4.	771574113 Montáž podlah keramických režných hladkých lepených flexibilním lepidlem do 12 ks/m2	m2	15,360		482	6 633
<p><i>plný popis</i></p> <p>URS 2015-I</p>						
5.	B_P_69_05 Keramická dlažba, specifikace viz kniha úprav, včetně soklu	m2	15,360		790	12 134
<p><i>plný popis</i></p> <p>ceniky dodavatelů, jiné projekty</p>						
6.	763135101.RB Montáž kazetového podhledu - shodně provedení jako stávající podhled	m2	8,460		334	2 827
<p><i>plný popis</i></p> <p>odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I</p>						
7.	B_P_69_07 Kazetový podhled - shodně provedení jako stávající podhled - kazety minerální podhled, kazeta 600x600 mm s viditelnou sparou	m2	8,460		670	5 665
<p><i>plný popis</i></p> <p>ceniky dodavatelů, jiné projekty</p>						
8.	B_P_69_08 D+M nová čistící zóna	m2	2,000		8 688	17 375
<p><i>plný popis</i></p> <p>ceniky dodavatelů, jiné projekty</p>						
<p>B_P_70_01 Demontáž exteriérové betonové dlažby tl. 30 mm před vstupem, včetně lože pod dlažbou</p>						
1.	B_P_70_01	m2	36,330		203	7 381
<p><i>plný popis</i></p> <p>36 982</p> <p>ceniky dodavatelů, jiné projekty</p>						
2.	B_P_70_02 Demontáž ocelového podhledu, včetně roštu	m2	0,940		203	191
<p><i>plný popis</i></p> <p>ceniky dodavatelů, jiné projekty</p>						
<p>Výkaz výměr: 0,47*2</p> <p>0,940</p>						
3.	B_P_70_04 D+M Betonová dlažba, mrazuvzdorná, protiskluzná, včetně soklu	m2	36,330		744	27 046
<p><i>plný popis</i></p> <p>ceniky dodavatelů, jiné projekty</p>						
4.	B_P_70_06 D+M cementotřískový pohled, nehořlavý, odolný vůči vlhkosti, včetně hliníkového roštu, opatřen - základním bílým nátěrem	m2	0,940		2 029	1 907
<p><i>plný popis</i></p> <p>ceniky dodavatelů, jiné projekty</p>						
5.	622221031.RB Minerální, lepicí a armovací hmota s třídou nasákavosti W2, třída hořlavosti A1, maximální faktor - difuzní odporu vodních par s 25, + armovací tkanina	m2	0,940		143	135
<p><i>plný popis</i></p> <p>odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I</p>						

Poř.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava
6.	622131121.RB	Pliněný, pigmentový, organický mezinátěr zajišťující přilnavost omítky		m2	0,940	29	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
7.	622521031.RB	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2 - 3,0 mm, zrnitost K=1,5, součinnost vodopropustnosti W3 - nízký, faktor difúzního odporu vodních par V1 - vysoký		m2	0,940	314	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
1.	771573810	Demontáž podlah z dlaždic keramických lepených		m2	15,360	53	28 931 821 ÚRS 2015-I
Výkaz výměr: 8,46 6,90*							
2.	B_P_71_02	Demontáž čistící zóna		m2	2,000	135	270 ceníky dodavatelů, jiné projekty
3.	763135811.RB	Demontáž kazetového podhledu, včetně závěsné konstrukce		m2	8,460	130	1 097 odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
4.	771574113	Montáž podlah keramických režných hladkých lepených flexibilním lepidlem do 12 ks/m2		m2	15,360	512	7 863 ÚRS 2015-I
5.	B_P_71_05	Keramická dlažba, specifikace viz kniha úprav, včetně soklu		m2	15,360	676	10 388 ceníky dodavatelů, jiné projekty
6.	763135101.RB	Montáž kazetového podhledu - shodně provedení jako stávající podhled		m2	8,460	334	2 827 odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
7.	B_P_71_07	Kazetový podhled - shodně provedení jako stávající podhled - kazety minerální podhled, kazeta 600x600 mm s viditelnou spárou		m2	8,460	670	5 665 ceníky dodavatelů, jiné projekty
1.	B_P_72_01	Penetrační nátěr určený na beton		m2	42,920	62	28 604 2 663 ceníky dodavatelů, jiné projekty
2.	B_P_72_02	Povrchová úprava pigmentovým nátěrem v barvě šedé		m2	42,920	604	25 941 ceníky dodavatelů, jiné projekty
B_P_73: Hromosvod							
				ks	1,000	140 072 12 697	ceníky dodavatelů, jiné projekty

Prof.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	ceniky dodavatelů, jiné projekty
2.	B_P_73_02	Repase a údržba hromosvodu		ks	1,000	68 165	ceniky dodavatelů, jiné projekty
3.	B_P_73_03	Zpětná montáž hromosvodu, včetně napojení na instalaci, nový montážní materiál		ks	1,000	59 210	ceniky dodavatelů, jiné projekty

Přiv. 6035

Prof.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	ceniky dodavatelů, jiné projekty
1.	B_P_74_01	Demontáž hrotů proti holubům		m	1 285,479	85 906	ceniky dodavatelů, jiné projekty

B_P_74: Hroty proti holubům

Přiv. 6035

Výkaz výměr: 974,979*310,5

1 285,479

Prof.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	ceniky dodavatelů, jiné projekty
2.	625681011	Ochrana proti holubům hrotovým systémem jednořadým s účinnou šířkou 10 cm		m	974,979	325 780	ÚRS 2015-I

Přiv. popis: Ochrana proti holubům: hrotový systém - jednořadý, účinná šířka 10 cm

Výkaz výměr: parapety okna

80_01;2*1
 80_02;2*7
 80_03;1,7*1
 80_04;0,8*5
 80_05;2,775*20
 80_06;2,44*2
 80_07;3,38*4
 80_08;2,66*33
 80_09;2,992*68
 80_10;2,45*16
 80_11;1,54*14
 80_12;2,815*3
 80_13;2,775*4
 80_14;2,35*8
 80_15;2,88*22
 80_16;2,2*4
 80_17;2,935*14
 80_18;0,8*4
 80_19;1,1*1
 80_20;2,775*1,89*16
 80_21;3,092*56
 80_22;2,99*8
 vysoké atiky
 78,14*16,36

Prof.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	ceniky dodavatelů, jiné projekty
3.	625681014	Ochrana proti holubům hrotovým systémem čtyřřadým s účinnou šířkou 25 cm		m	310,500	145 251	ÚRS 2015-I

Přiv. popis: Ochrana proti holubům: hrotový systém - čtyřřadý, účinná šířka 25 cm

Výkaz výměr: na fasádě:((5+5,55+5,55+5)*2+3,84*7,3+3,3+5,5)*5

310,500

B_P_75: Větrací žaluzie

3,341

Poř.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Vyměra	Cena	Cen. soustava
1.	B_P_75_01	Reparse větrací žaluzie		ks	1,000	3 341	ceníky dodavatelů, jiné projekty
Práv. popis: B_P_76 Větrací žaluzie							
1.	B_P_76_01	Reparse větrací žaluzie		ks	1,000	3 341	ceníky dodavatelů, jiné projekty
Práv. popis: B_P_76 Větrací žaluzie							
1.	997211111.RB	Svislá doprava suti		t	20,000	6 722	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
Práv. popis: B_P_SPOL: Likvidace odpadu							
2.	997006511	Vodorovná doprava suti s naložením a složením na skládku do 100 m - na meziskládku na staveništi		t	20,000	6 672	ÚRS 2015-I
Práv. popis: Vodorovná doprava suti s naložením a složením na skládku do 100 m - na meziskládku na staveništi							
3.	997013511	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením		t	20,000	6 522	ÚRS 2015-I
Práv. popis: Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením							
4.	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKO 1 km přes 1 km		t	400,000	9	ÚRS 2015-I
Práv. popis: Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKO 1 km přes 1 km							
Výkaz výměr: předpoklad vzdálenosti skládky 20 km							
20*20							
5.	997013831.RB	Poplatek za uložení stavebního na skládce (skládkovné)		t	20,000	440	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
Práv. popis: Poplatek za uložení stavebního na skládce (skládkovné)							
6.	997013831.RB1	Třídění odpadu v souladu s ekologickou likvidací - dle zákona 185/20001 Sb. O odpadech		t	20,000	111	ceníky dodavatelů, jiné projekty
Práv. popis: Třídění odpadu v souladu s ekologickou likvidací - dle zákona 185/20001 Sb. O odpadech							
20.1.1.07: Ostatní							
006: Úpravy povrchu							
0161: Úprava povrchu vnitřní							
1.	1619991001	Zakrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou		m2	508,500	14 582	ÚRS 2015-I
Práv. popis: Zakrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou							
Výkaz výměr: 113*0,5*9							
508,500							
0062: Úprava povrchu vnější							
1.	62991011	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou		m2	3 274,015	75 089	ÚRS 2015-I
Práv. popis: Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včerné prosklené stěny výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou							

Prof.	Kód	Popis	Komentář	M3	Výměra
		Výkaz výměr: okna z venku i ze vnitř			
	BO_01:2*1,45*1*2				5,800
	BO_02:2*1,45*7*2				40,600
	BO_03:1,7*1,45*1*2				4,930
	BO_04:0,8*1,1*5*2				8,800
	BO_05:2,775*1,89*20*2				209,790
	BO_06:2,44*1,89*2*2				18,446
	BO_07:2,38*1,89*4*2				35,986
	BO_08:2,66*1,89*33*2				331,808
	BO_09:2,992*1,89*68*2				769,064
	BO_10:2,45*1,89*16*2				148,176
	BO_11:1,54*1,89*14*2				81,497
	BO_12:2,815*1,29*3*2				21,788
	BO_13:2,775*2,59*4*2				57,498
	BO_14:2,35*1,89*8*2				71,064
	BO_15:2,88*1,89*22*2				239,501
	BO_16:2,2*1,89*4*2				33,264
	BO_17:2,935*1,89*14*2				155,320
	BO_18:0,8*2,16*4*2				13,824
	BO_19:1,1*0,5*1*2				1,100
	BO_20:2,775*1,89*16*2				167,832
	BO_21:3,092*1,89*56*2				654,515
	BO_22:2,99*1,89*8*2				90,418
	dvěře				
	BD_01:1,45*1,97*1*2				5,713
	BD_02:0,8*1,97*1*2				3,152
	BD_03:0,9*1,97*1*2				3,546
	BD_04:1,6*1,97*1*2				6,304
	BD_06:1,6*1,97*1*2				6,304
	BD_08:0,9*1,97*1*2				3,546
	BD_09:0,9*1,97*1*2				3,546
	vstupní sestavy				
	BD_05:5,688*3,555*2				40,442
	BD_07:5,688*3,555*2				40,442

D09: Ostatní konstrukce a práce

0094: Lesění a stavební výtahy

Montáž lesění rámového těžkého zatížení do 300 kg/m² š do 1,2 m v do 40

m - včetně ochranných sítí a všech ochranných prvků

zbylý popis: Montáž lesění rámového těžkého zatížení v podlažích - provedením zadržem 1,4 do 300 kg/m² síla 400 N/m² přes 0,9 do 1,2 m výška - přes 2,5 do 40 m

3 060 487			
2 512 072			
410 338	55	7 488,052	URS 2015-I

Výkaz výměr: vypočet = plocha fasády + otvory

- 1.NP:514.12795
- 2.NP:457.4467
- 3.NP:457.4467
- 4.NP:457.4467
- 5.NP:457.4467
- 6.NP:472.3385
- 7.NP:472.3385

514,128	
457,447	
457,447	
457,447	
472,339	
472,339	

Pof.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava
------	-----	-------	----------	----	--------	------	---------------

8.NP:472.3385 472.339
 9.NP:618.6893 618.689
 1.PP:366.44584 366.446
 nezateplené konstrukce:2741.987 2.741.987
 7.488.052

2.	941221813	Demontáž lešení řadového rámového těžkého zatížení do 300 kg/m ² š do 1,2 m v do 40 m - včetně ochranných sítí a všech ochranných prvků		m ²	7 488,052	300 248	URS 2015-I
3.	941221213	příplatek k lešení řadového rámovému lehkému š 1,2 m v do 40 m za první a ZKO den použití - předpoklad doby trvání 90 dní - včetně ochranných sítí a všech ochranných prvků		m ²	673 924,680	1 801 486	URS 2015-I

Výkaz výměr: předpoklad pronajmu lešení: 90 dnu
 7488,052*90

1.	952901111	Dokoncova konstrukce a práce pozemních staveb Výšestří budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m		m ²	9 617,400	548 415	URS 2015-I
----	-----------	---	--	----------------	-----------	---------	------------

Výkaz výměr: 2.PP:1094.3 1.094.300
 1.PP:694.3 694.300
 nastavba:140.4 140.400
 9.NP:817.4 817.400
 2.NP:5.NP:765*5 3.825.000
 1.NP:737.5 737.500
 6.NP:8.NP:769.5*3 2.308.500

ZD.1.4-10: Technické zařízení budov

1.	ZTI_KAN.01_01	Potrubi kanalizace DN32 - materiál HT systém (PP)		bm	13,000	4 222	odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
2.	ZTI_KAN.01_02	Potrubi kanalizace DN50 - materiál HT systém (PP)		bm	8,000	2 930	odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
3.	ZTI_KAN.01_03	Potrubi kanalizace DN75 - materiál HT systém (PP)		bm	7,000	2 900	odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
				bm	8,000	4 106	odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I

6 293 534
 684 264
 81 362
 35 110
 4 222
 2 930
 2 900
 4 106

Popis

Komentář

MJ

Výměra

Cena

Přiv popis

5.	ZTI_KAN.01_05	Potrubí kanalizace DN125 - materiál HT systém (PP)		6,000	791	4 747	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
----	---------------	--	--	-------	-----	-------	--

Přiv popis

6.	ZTI_KAN.01_06	Potrubí kanalizace DN160 - materiál HT systém (PP)		14,000	1 179	16 504	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
----	---------------	--	--	--------	-------	--------	--

Přiv popis

ZTI_KAN.02: Armatury

2 313

1.	ZTI_KAN.02_01	Čistící kus DN50	ks	2,000	91	182	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
----	---------------	------------------	----	-------	----	-----	--

Přiv popis

2.	ZTI_KAN.02_02	Čistící kus DN75	ks	1,000	144	144	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
----	---------------	------------------	----	-------	-----	-----	--

Přiv popis

3.	ZTI_KAN.02_03	Čistící kus DN110	ks	1,000	167	167	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
----	---------------	-------------------	----	-------	-----	-----	--

Přiv popis

4.	ZTI_KAN.02_04	Čistící kus DN125	ks	1,000	495	495	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
----	---------------	-------------------	----	-------	-----	-----	--

Přiv popis

5.	ZTI_KAN.02_05	Čistící kus DN160	ks	2,000	678	1 355	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
----	---------------	-------------------	----	-------	-----	-------	--

Přiv popis

ZTI_KAN.04: Ostatní

33 379

1.	ZTI_KAN.04_01	Kondenzační sifon DN40 s vodorovným odtokem a svislým nebo vodorovným připojením 5/4" popř. d 12-18 - mm s vodní zápachovou uzávěrkou a mechanickým zápachovým uzávěrem(kulička) a čistící vložkou.	ks	1,000	928	928	ceniky dodavatelů, jiné projekty
----	---------------	---	----	-------	-----	-----	----------------------------------

Přiv popis

2.	ZTI_KAN.04_02	Zkouška těsnosti kanalizace	kpl	1,000	1 470	1 470	ceniky dodavatelů, jiné projekty
----	---------------	-----------------------------	-----	-------	-------	-------	----------------------------------

Přiv popis

3.	ZTI_KAN.04_03	Montážní, upevňovací, těsnící a pomocný materiál, šrouby, konzoly, závitové tyče, objímky, - antivibrační vložky, podložky a závěsy, těsnící tmely, lepicí pásy	kpl	1,000	4 277	4 277	ceniky dodavatelů, jiné projekty
----	---------------	---	-----	-------	-------	-------	----------------------------------

Přiv popis

4.	ZTI_KAN.04_05	Pomocné konstrukce	kpl	1,000	1 711	1 711	ceniky dodavatelů, jiné projekty
----	---------------	--------------------	-----	-------	-------	-------	----------------------------------

Přiv popis

5.	ZTI_KAN.02_06	Ochrana provedených konstrukcí	kpl	1,000	1 069	1 069	ceniky dodavatelů, jiné projekty
----	---------------	--------------------------------	-----	-------	-------	-------	----------------------------------

Přiv popis

Poř.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava
6.	ZTI_KAN_02_07	Revize		kpl	1,000	1 203	ceniky dodavatelů, jiné projekty
<i>Prův. popis:</i>							
7.	ZTI_KAN_02_08	Dokumentace skutečného provedení		kpl	1,000	6 683	ceniky dodavatelů, jiné projekty
<i>Prův. popis:</i>							
8.	ZTI_KAN_02_09	Stavební přípomoc (průřazy, začínění ...)		kpl	1,000	16 039	ceniky dodavatelů, jiné projekty
<i>Prův. popis:</i>							
ZTI_KAN_05: Bourací práce							
1.	ZTI_KAN_05_01	Demontáž stávajícího potrubí kanalizace		bm	43,000	114	ceniky dodavatelů, jiné projekty
<i>Prův. popis:</i>							
2.	ZTI_KAN_05_02	Likvidace odpadu - naložení, odvoz, složení, poplatek za skládku		kpl	43,000	124	ceniky dodavatelů, jiné projekty
<i>Prův. popis:</i>							
ZTI_VOD: Vodovod							
<i>Prův. popis:</i>							
1.	ZTI_VOD_01_01	Potrubí studená voda O20x2,8 - materiál PP, PN16		bm	14,000	287	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
<i>Prův. popis:</i>							
2.	ZTI_VOD_01_02	Potrubí studená voda O25x3,5 - materiál PP, PN16		bm	22,000	318	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
<i>Prův. popis:</i>							
3.	ZTI_VOD_01_03	Potrubí studená voda O32x4,4 - materiál PP, PN16		bm	13,000	398	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
<i>Prův. popis:</i>							
4.	ZTI_VOD_01_04	Potrubí studená voda O40x5,5 - materiál PP, PN16		bm	16,000	488	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
<i>Prův. popis:</i>							
5.	ZTI_VOD_01_05	Potrubí studená voda O50x6,9 - materiál PP, PN16		bm	3,000	604	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
<i>Prův. popis:</i>							
6.	ZTI_VOD_01_06	Potrubí studená voda O75x10,5 - materiál PP, PN16		bm	20,000	1 153	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
<i>Prův. popis:</i>							
7.	ZTI_VOD_01_07	Potrubí studená voda O90x13,3 - materiál PP, PN16		bm	36,000	1 798	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
<i>Prův. popis:</i>							
Prův. popis:							
				bm	10,000	3 181	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I

Průmyslový popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
9. ZTI_VOD.01_09 <i>Průmyslový popis</i>	Potrubi teplá voda O32x4,4 - materiál PP, PN16	bm	8,000	398	3 186
10. ZTI_VOD.01_10 <i>Průmyslový popis</i>	Potrubi teplá voda O40x5,5 - materiál PP, PN16	bm	18,000	488	8 781
11. ZTI_VOD.01_11 <i>Průmyslový popis</i>	Potrubi teplá voda O63x8,6 - materiál PP, PN16	bm	6,000	996	5 974
12. ZTI_VOD.01_12 <i>Průmyslový popis</i>	Potrubi cirkulační voda O20x2,8 - materiál PP, PN16	bm	5,000	287	1 437
13. ZTI_VOD.01_13 <i>Průmyslový popis</i>	Potrubi cirkulační voda O25x3,5 - materiál PP, PN16	bm	23,000	318	7 316
14. ZTI_VOD.01_14 <i>Průmyslový popis</i>	Potrubi cirkulační voda O32x4,4 - materiál PP, PN16	bm	3,000	398	1 195
15. ZTI_VOD.01_15 <i>Průmyslový popis</i>	Potrubi cirkulační voda O50x6,9 - materiál PP, PN16	bm	6,000	604	3 625
16. ZTI_VOD.01_16 <i>Průmyslový popis</i>	Potrubi požární vodovod DN25 - materiál roury ocelové závitové pozinkované bežešvě	bm	8,000	541	4 330
17. ZTI_VOD.01_17 <i>Průmyslový popis</i>	Potrubi požární vodovod DN40 - materiál roury ocelové závitové pozinkované bežešvě	bm	2,000	672	1 345
18. ZTI_VOD.01_18 <i>Průmyslový popis</i>	Potrubi požární vodovod DN50 - materiál roury ocelové závitové pozinkované bežešvě	bm	17,000	810	13 769
ZTI_VOD.02 - Armatury					
1. ZTI_VOD.02_01 <i>Průmyslový popis</i>	Kulový kohout s napojením na hadici DN15	ks	1,000	315	315
2. ZTI_VOD.02_02 <i>Průmyslový popis</i>	Kulový kohout KK20	ks	8,000	414	3 315
3. ZTI_VOD.02_03 <i>Průmyslový popis</i>	Kulový kohout KK25	ks	2,000	532	1 064
4. ZTI_VOD.02_04 <i>Průmyslový popis</i>	Kulový kohout KK32	ks	1,000	732	732

Prof.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Vyměra	Cena	Cen. soustava
5.	ZTI_VOD.02_05	Kulový kohout KK40		ks	3,000	1 067	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
		<i>plný popis</i>					
6.	ZTI_VOD.02_06	Kulový kohout KK63		ks	3,000	2 807	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
		<i>plný popis</i>					
7.	ZTI_VOD.02_07	Kulový kohout KKS0 - požární vodovod		ks	1,000	1 938	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
		<i>plný popis</i>					
8.	ZTI_VOD.02_08	Zpětný ventil DN40		ks	1,000	769	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
		<i>plný popis</i>					
9.	ZTI_VOD.02_09	Zpětný ventil DNS0 - požární vodovod		ks	1,000	1 169	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
		<i>plný popis</i>					
10.	ZTI_VOD.02_10	Zpětný ventil DN63		ks	1,000	2 506	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
		<i>plný popis</i>					
11.	ZTI_VOD.02_11	Vyvažovací ventil - STAD TA-THERM DN15		ks	1,000	4 635	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
		<i>plný popis</i>					
12.	ZTI_VOD.02_12	Vyvažovací ventil - STAD TA-THERM DN25		ks	1,000	4 931	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
		<i>plný popis</i>					
13.	ZTI_VOD.02_13	Filtr DN40		ks	1,000	1 005	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
		<i>plný popis</i>					
14.	ZTI_VOD.02_14	Pojistný ventil DN20		ks	1,000	433	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
		<i>plný popis</i>					
15.	ZTI_VOD.02_15	Termostatický směšovací ventil - dodávka profese MaR			-	-	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
		<i>plný popis</i>					
		ZTI_VOD.03. Izolace					
1.	ZTI_VOD.03_01	Tepečná izolace pro potrubí SV- tl.9mm		bm	124,000	108	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
		<i>plný popis</i>					
2.	ZTI_VOD.03_02	Tepečná izolace pro potrubí TV, C -O20x2,8 - tl.30mm		bm	5,000	171	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
		<i>plný popis</i>					
3.	ZTI_VOD.03_03	Tepečná izolace pro potrubí TV, C -O25x3,5 - tl.30mm		bm	33,000	182	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
		<i>plný popis</i>					

Popis		Komentář	MJ	Vyměra	Cena	Cena
4.	ZTI_VOD.03_04 <i>řiv popis</i> Tepeľná izolace pro potrubí TV, C-032x4,4 - tl.35mm		bm	11,000	225	2 470
5.	ZTI_VOD.03_05 <i>řiv popis</i> Tepeľná izolace pro potrubí TV, C-040x5,6 - tl.35mm		bm	18,000	233	4 186
6.	ZTI_VOD.03_06 <i>řiv popis</i> Tepeľná izolace pro potrubí TV, C-050x6,9 - tl.40mm		bm	6,000	147	882
7.	ZTI_VOD.03_07 <i>řiv popis</i> Tepeľná izolace pro potrubí TV, C-063x8,6 - tl.40mm		bm	6,000	155	930
ZTI_VOD.04. Zariadení						
1.	ZTI_VOD.04_01 <i>řiv popis</i> Cirkulační čerpadlo - zdvojené		kpl	1,000	167 725	172 508
2.	ZTI_VOD.04_02 <i>řiv popis</i> Expanzní nádoba		ks	1,000	4 782	4 782
3.	ZTI_VOD.04_03 <i>řiv popis</i> Zásobníkový ohřeváč - 1000l - viz profese ÚT					
ZTI_VOD.05. Ostatní						
1.	ZTI_VOD.05_01 <i>řiv popis</i> Tlaková zkouška vodovodu		kpl	1,000	5 226	5 226
2.	ZTI_VOD.05_02 <i>řiv popis</i> Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí		kpl	1,000	5 841	5 841
3.	ZTI_VOD.05_03 <i>řiv popis</i> Montážní, upevňovací, těsnící a pomocný materiál, šrouby, konzoly, závitové tyče, objímky, - antivibrační vložky, podložky a závěsy, těsnící tmely, lepicí pásy		kpl	1,000	11 227	11 227
4.	ZTI_VOD.05_05 <i>řiv popis</i> Pomocné konstrukce		kpl	1,000	14 034	14 034
5.	ZTI_VOD.05_06 <i>řiv popis</i> Ochrana provedených konstrukcí		kpl	1,000	2 673	2 673
6.	ZTI_VOD.05_07 <i>řiv popis</i> Revize		kpl	1,000	8 019	8 019

Poř.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava
7.	ZTI_VOD.05_08	Dokumentace skutečného provedení		kpl	1,000	4 010	ceniky dodavatelů, jiné projekty
8.	ZTI_VOD.05_10	Stavební přípomoc (průrazy, začáštění ...)		kpl	1,000	8 688	ceniky dodavatelů, jiné projekty
1.	ZTI_VOD.06_01	ZTI_VOD.06: Bourací práce Demontáž stávajícího potrubí vodovodu - SV, TV a CV		bm	203,000	79	40 876 16 008 ceniky dodavatelů, jiné projekty
2.	ZTI_VOD.06_02	Demontáž stávajícího potrubí požárního vodovodu		bm	27,000	104	2 815 ceniky dodavatelů, jiné projekty
3.	ZTI_VOD.06_03	Demontáž stávajících zařízení		kpl	1,000	10 024	10 024 ceniky dodavatelů, jiné projekty
4.	ZTI_VOD.06_04	Likvidace odpadu, suti - naložení, odvoz, složení, poplatek za skládku		kpl	1,000	12 029	12 029 ceniky dodavatelů, jiné projekty
1.	ZTI_VOD.07_01	ZTI_VOD.07: Výměna zásobníkového ohříváče - objekt A Zásobníkový ohříváč - 400l - viz profese ÚT			-	7 485	98 879 - odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
2.	ZTI_VOD.07_02	Kulové uzávěry - rozměry dle dimenze stávajícího potrubí		ks	6,000	1 958	11 628 odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
3.	ZTI_VOD.07_03	Zpětný ventil - rozměr dle dimenze stávajícího potrubí		ks	2,000	1 497	2 994 odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
4.	ZTI_VOD.07_04	Filtr - rozměr dle dimenze stávajícího potrubí		ks	1,000	1 584	1 584 odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
5.	ZTI_VOD.07_05	Pojistný ventil DN20		ks	1,000	782	782 odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
6.	ZTI_VOD.07_06	Expanzní nádobka		ks	1,000	3 809	3 809 odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
7.	ZTI_VOD.07_07	Cirkulační čerpadlo - zdvojené		kpl	1,000	78 082	78 082 odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
					-	-	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I

Popis

Komentář

MJ

Cena

Výměra

Plyn, podis

ZD.1.05: Plynová zařízení

ZTI_PL_Plyn

ZTI_PL.01 Potrubí

Plynovodní potrubí R90 x 5,4 PE 100 SDR 17 ROBUST PIPE

277 390

277 390

1,00 087

13 585

1 235

11,000

bm

odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I

Plyn, podis

Ocelové potrubí DN15

24 166

384

63,000

bm

odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I

Plyn, podis

Ocelové potrubí DN20

26 977

465

58,000

bm

odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I

Plyn, podis

Ocelové potrubí DN50

7 832

783

10,000

bm

odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I

Plyn, podis

Ocelové potrubí DN80

19 935

1 049

19,000

bm

odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I

Plyn, podis

Akumulační potrubí Ø300x4m

7 592

7 592

1,000

kpl

odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I

Plyn, podis

ZTI_PL.02: Armatury

Kulový kohout DN15

63 348

663

2,000

ks

odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I

Plyn, podis

Kulový kohout DN20

882

441

2,000

ks

odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I

Plyn, podis

Kulový kohout DN50

3 881

1 941

2,000

ks

odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I

Plyn, podis

Kulový kohout DN80

10 626

10 626

1,000

ks

odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I

Plyn, podis

Plynový filtr DN50

15 999

7 999

2,000

ks

odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I

Plyn, podis

Bezpečnostní uzávěr plynu

28 763

28 763

1,000

ks

odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I

Poř.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava
7.	ZTI_PL02_07	Kulový kohout s přípojením na hadici DN15		ks	2,000	386	773 odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
8.	ZTI_PL02_08	Kohout K 70-181-716 ČSN 137510		ks	2,000	881	1 762 odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
1.	ZTI_PL03_01	ZTI_PL03_Ostatní Vodměr Qn=1,5m3/hod		ks	2,000	1 533	113 955 odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
2.	ZTI_PL03_02	Chráníčka potrubí DN20		ks	2,000	434	869 odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
3.	ZTI_PL03_03	Chráníčka potrubí DN25		ks	1,000	461	461 odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
4.	ZTI_PL03_04	Chráníčka potrubí DN100		ks	2,000	1 049	2 098 odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
5.	ZTI_PL03_05	Přechod PE/ocel		ks	1,000	2 439	2 439 odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
6.	ZTI_PL03_06	Tlakoměr ukazovací, měřicí rozsah 0-6 kPa		ks	2,000	3 259	6 517 odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
7.	ZTI_PL03_07	Indikátor plynu + havarijní tlačítko - viz profese MaR		-	-	-	ceníky dodavatelů, jiné projekty
8.	ZTI_PL03_08	Ochranný nátěr		kpl	1,000	16 814	16 814 ceníky dodavatelů, jiné projekty
9.	ZTI_PL03_09	Tlaková zkouška potrubí		kpl	1,000	7 511	7 511 ceníky dodavatelů, jiné projekty
10.	ZTI_PL03_10	Náklady na zařízení staveniště a ostatní vedlejší náklady		kpl	1,000	8 086	8 086 ceníky dodavatelů, jiné projekty
11.	ZTI_PL03_11	Pomocné konstrukce		kpl	1,000	8 621	8 621 ceníky dodavatelů, jiné projekty
				kpl	1,000	4 678	4 678 ceníky dodavatelů, jiné projekty

Přiny popis

13. ZTI_PL.03_13	Revize		kpl	1,000	14 034	14 034	ceniky dodavatelů, jiné projekty
14. ZTI_PL.03_14	Dokumentace skutečného provedení		kpl	1,000	20 048	20 048	ceniky dodavatelů, jiné projekty
15. ZTI_PL.03_15	Stavební přípomoc (průrazy, začištění ...)		kpl	1,000	18 712	18 712	ceniky dodavatelů, jiné projekty

Přiny popis

2D.1.06: Zařízení vzduchotechniky

VZT_01: Větrání místnosti hlavního uzavěru kotelny

VZT_01: Větrání místnosti hlavního uzavěru kotelny

1. VZT_01.01 Diagonální ventilátor do potrubí 300mm/3h, vč. dobohového spínače, vč. přípojovací manžety DN160

Přiny popis

2. VZT_01.02	Zpětná klapka DN160		ks	1,000	362	362	ceniky dodavatelů, jiné projekty
--------------	---------------------	--	----	-------	-----	-----	----------------------------------

Přiny popis

3. VZT_01.03	Pořádní klapka do kruhového potrubí DN250, monitoring EPS, 24V		ks	1,000	12 163	12 163	ceniky dodavatelů, jiné projekty
--------------	--	--	----	-------	--------	--------	----------------------------------

Přiny popis

4. VZT_01.04	Mřížka pro přívod vzduchu do zdi 200x200		ks	2,000	472	944	ceniky dodavatelů, jiné projekty
--------------	--	--	----	-------	-----	-----	----------------------------------

Přiny popis

5. VZT_01.05	Krycí mřížka DN160		ks	1,000	401	401	ceniky dodavatelů, jiné projekty
--------------	--------------------	--	----	-------	-----	-----	----------------------------------

Přiny popis

6. VZT_01.06	Výfukový oblouk DN250 z kruhového potrubí v délce do 1m, vč. tepelné izolace potrubní části, vč. - potrubního síta, oplechování, hydroizolace je v dodávce stavební části		kpl	1,000	1 981	1 981	ceniky dodavatelů, jiné projekty
--------------	---	--	-----	-------	-------	-------	----------------------------------

Přiny popis

7. VZT_01.07	Připojení na stávající odtahové stoupač potrubí v šachtě, případná instalace stoupačního potrubí -- SPIRO DN250 v délce do 45m		kpl	1,000	28 870	28 870	ceniky dodavatelů, jiné projekty
--------------	--	--	-----	-------	--------	--------	----------------------------------

Přiny popis

8. VZT_01.08	Kruhové potrubí SPIRO DN160/40% tvarovky		m	20,000	310	6 202	ceniky dodavatelů, jiné projekty
--------------	--	--	---	--------	-----	-------	----------------------------------

Přiny popis

9. VZT_01.09	Kruhové potrubí SPIRO DN250/40% tvarovky		m	2,000	519	1 037	ceniky dodavatelů, jiné projekty
--------------	--	--	---	-------	-----	-------	----------------------------------

Přiny popis

Poř. Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava	
VZT_02: Větrání kotělny							
VZT_02: Větrání kotělny							
1.	VZT_02.01	Diagonální ventilátor do potrubí 500m ³ /h, vč. doběhového spínače, vč. přípojovací manžety DN160		kpl	1,000	8 248	ceníky dodavatelů, jiné projekty
						50 388	
						50 388	
2.	VZT_02.02	Zpětná klapka DN200		ks	1,000	496	ceníky dodavatelů, jiné projekty
3.	VZT_02.03	Mřížka pro přívod vzduchu do zdí 200x200		ks	2,000	472	ceníky dodavatelů, jiné projekty
4.	VZT_02.04	Krycí mřížka na kruhové potrubí		ks	1,000	401	ceníky dodavatelů, jiné projekty
5.	VZT_02.05	Mřížka pro sání spalovacího vzduchu DN250		ks	2,000	478	ceníky dodavatelů, jiné projekty
6.	VZT_02.06	Kruhové potrubí SPIRO DN160/40% tvarovky		m	8,000	310	ceníky dodavatelů, jiné projekty
7.	VZT_02.07	Kruhové potrubí plastové KG DN250/40% tvarovky		m	20,000	1 529	ceníky dodavatelů, jiné projekty
8.	VZT_02.08	Isolace kruhového potrubí KG, minerální s AL, polepem, tl. 30mm		m	20,000	314	ceníky dodavatelů, jiné projekty
VZT_03: Ostatní							
VZT_03: Ostatní							
1.	VZT_03.02	Spojovací a závěsný materiál		kpl	1,000	3 341	ceníky dodavatelů, jiné projekty
2.	VZT_03.04	Nátěry potrubních rozvodů		kpl	1,000	18 712	ceníky dodavatelů, jiné projekty
3.	VZT_03.05	Kompletní vyzkoušení, vyregulování zařízení		kpl	1,000	7 351	ceníky dodavatelů, jiné projekty
Stavební úpravy, průřazy, začátek (v dodávce stavby)							
				kpl	1,000	40 097	ceníky dodavatelů, jiné projekty

Popis

Komentář

Mj

Cena

5. VZT_03.08	Popis	Mj	Vyměra	Cena	Cen. soustava
	Vypracování protokolu o proměření a vyregulování, Vypracování protokolu o měření hlúčnosti zařízení, - Vypracování provozního řádu VZT - začlenit k provoznímu řádu kotelny	kpl	1,000	22 722	ceníky dodavatelů, jiné projekty
	<i>řřřřř</i>			22 722	
6. VZT_03.11	Zaškolení obsluhy	kpl	1,000	1 337	ceníky dodavatelů, jiné projekty
	<i>řřřřř</i>				
7. VZT_03.12	Revize	kpl	1,000	3 341	ceníky dodavatelů, jiné projekty
	<i>řřřřř</i>				
8. VZT_03.13	Dokumentace skutečného provedení	kpl	1,000	6 683	ceníky dodavatelů, jiné projekty
	<i>řřřřř</i>				

VZT_04: Bourací práce

VZT_04: Bourací práce

1. VZT_04.01	Demontáž stávajících potrubních rozvodů pro sání spalovacího vzduchu	kpl	1,000	4 678	ceníky dodavatelů, jiné projekty
	<i>řřřřř</i>				
2. VZT_04.02	Likvidace odpadu, sutí - naložení, odvoz, složení, poplatek za skládku	kpl	1,000	1 337	ceníky dodavatelů, jiné projekty
	<i>řřřřř</i>				

VZT_05: Opatření stávajících rozvodů

VZT_05: Opatření stávajících rozvodů

1. VZT_05.01	Protipožární opatření stávajících vzduchotechnických rozvodů vedených v prostoru kotelny a hlavního - uzávěru kotelny	kpl	1,000	40 097	ceníky dodavatelů, jiné projekty
	<i>řřřřř</i>				
2. VZT_05.02	POZNÁMKA: Uchazeč si je vědom, že je jeho povinností doplnit v případě nutnosti tuto specifikaci - tak, aby jeho nabídka oceňovala všechny dodatky a práce v projektu předepsané.				ceníky dodavatelů, jiné projekty
	<i>řřřřř</i>				

ZD.1.07: Vytápění

VYT_01: Kotle

VYT_01.01: Kotle

4 046 569
1 855 476
1 855 476

Poř.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava
1.	VYT_01.01_01	Zdroje tepla - referenční dodávka - Buderus: 2x kondenzační kotel Logano plus GB402-545, výkon - 100,7-507 kW při 80/60°C, vč. regulace pro ovládání kaskády kotlů signálem 0-10 V, vč. 2x / čerpadlového modulu PM10, vč. bezpečnostních armatur (2x pojistná skupina, 2x nosník armatur, 4x - omezovač max. tlaku), vč. 2x neutralizačních boxů kondenzátu		kpl	1,000	1 326 737	ceníky dodavatelů, jiné projekty
<i>plný popis</i>							
2.	VYT_01.01_02	Montáž souboru dle položky VYT_01.01_01		kpl	1,000	74 848	ceníky dodavatelů, jiné projekty
<i>plný popis</i>							
3.	VYT_01.01_03	Odkouření kotle K1 v kotelně - nerezové DN250 s tepelnou izolací tl. min. 25 mm, délka 6,9 bm, v - trase celkem 2x koleno 87°, 1x revizní koleno 87°		kpl	1,000	57 063	ceníky dodavatelů, jiné projekty
<i>plný popis</i>							
4.	VYT_01.01_04	Odkouření kotle K2 v kotelně - nerezové DN250 s tepelnou izolací tl. min. 25 mm, délka 9,2 bm, v - trase celkem 2x koleno 87°, 1x revizní koleno 87°		kpl	1,000	66 900	ceníky dodavatelů, jiné projekty
<i>plný popis</i>							
5.	VYT_01.01_05	Odkouření kotlů stávajícími kouřovody nad střechu - vyložkování DN250, výška komínu 41 m, obsahuje - patní koleno, distanční objímky, potrubí, střední hlavici		kpl	2,000	164 964	ceníky dodavatelů, jiné projekty
<i>plný popis</i>							
VYT_02: Strojovna							
VrT_02.01: Strojovna							
1.	VYT_02.01_01	Výměník 1014 kW při 85/63 a 80/60 °C, hrdla DN100 - např. Reflex Longtherm RHC 300/180		kpl	1,000	48 998	ceníky dodavatelů, jiné projekty
<i>plný popis</i>							
2.	VYT_02.01_02	Tepelná izolace pro výměník		ks	1,000	57 838	ceníky dodavatelů, jiné projekty
<i>plný popis</i>							
3.	VYT_02.01_03	Sada protipřírub ocelových pro výměník		kpl	2,000	7 757	ceníky dodavatelů, jiné projekty
<i>plný popis</i>							
4.	VYT_02.01_04	Montáž výměníku vč. příslušenství		kpl	1,000	3 275	ceníky dodavatelů, jiné projekty
<i>plný popis</i>							
5.	VYT_02.01_05	Nepřímotopný zásobníkový ohřivač 1000 l, 4,5 m ² - např. Reflex Storatherm Aqua AF 1000/1		ks	1,000	72 650	ceníky dodavatelů, jiné projekty
<i>plný popis</i>							
6.	VYT_02.01_06	Nepřímotopný zásobníkový ohřivač 400 l, 1,8 m ² - např. Reflex Storatherm Aqua AB 400/1		ks	1,000	33 946	ceníky dodavatelů, jiné projekty
<i>plný popis</i>							
				kpl	2,000	14 355	ceníky dodavatelů, jiné projekty

Popis

Komentář

Ml Výměra

Cena

Přív. popis

8. VVT_02.01_08	Expanzní automat, vč. funkce podtlakového odvrácení, vč. automatického dopouštění a udržování - tlaku, pro soustavu o objemu 29 m ³ , statická výška 36 m, max. teplota 80°C - např. Reflex Variomat / 2-1/60 + základní nádobá VG1500 + přípojovací souprava		kpl	1,000	296 106	296 106	ceniky dodavatelů, jiné projekty
-----------------	--	--	-----	-------	---------	---------	----------------------------------

Přív. popis

9. VVT_02.01_09	Tepelná izolace nádobý expanzního automatu		ks	1,000	12 350	12 350	ceniky dodavatelů, jiné projekty
-----------------	--	--	----	-------	--------	--------	----------------------------------

Přív. popis

10. VVT_02.01_10	Montáž expanzního automatu vč. příslušenství		kpl	1,000	8 554	8 554	ceniky dodavatelů, jiné projekty
------------------	--	--	-----	-------	-------	-------	----------------------------------

Přív. popis

11. VVT_02.01_11	Uvedení expanzního automatu do provozu		kpl	1,000	8 019	8 019	ceniky dodavatelů, jiné projekty
------------------	--	--	-----	-------	-------	-------	----------------------------------

Přív. popis

12. VVT_02.01_12	Expanzní nádobá 80 l, 6 bar, připojení 1" - např. Reflex NG80/6		ks	1,000	3 482	3 482	ceniky dodavatelů, jiné projekty
------------------	---	--	----	-------	-------	-------	----------------------------------

Přív. popis

13. VVT_02.01_13	Expanzní nádobá 35 l, 6 bar, připojení 3/4" - např. Reflex NG35/6		ks	2,000	1 427	2 855	ceniky dodavatelů, jiné projekty
------------------	---	--	----	-------	-------	-------	----------------------------------

Přív. popis

14. VVT_02.01_14	Servisní ventil pro expanzní nádobu 1" - např. Reflex MK 1"		ks	1,000	1 509	1 509	ceniky dodavatelů, jiné projekty
------------------	---	--	----	-------	-------	-------	----------------------------------

Přív. popis

15. VVT_02.01_15	Servisní ventil pro expanzní nádobu 3/4" - např. Reflex MK 3/4"		ks	2,000	1 009	2 018	ceniky dodavatelů, jiné projekty
------------------	---	--	----	-------	-------	-------	----------------------------------

Přív. popis

16. VVT_02.01_16	Odlučovač kalu, přírubový, DN150 - např. Reflex Exdirt s přírubami DN150		ks	1,000	46 978	46 978	ceniky dodavatelů, jiné projekty
------------------	--	--	----	-------	--------	--------	----------------------------------

Přív. popis

17. VVT_02.01_17	Odlučovač vzduchu, přírubový, DN150 - např. Reflex Exvoid s přírubami DN150		ks	1,000	49 137	49 137	ceniky dodavatelů, jiné projekty
------------------	---	--	----	-------	--------	--------	----------------------------------

Přív. popis

18. VVT_02.01_18	Tepelná izolace pro odlučovač kalu/vzduchu DN150		ks	2,000	4 812	9 623	ceniky dodavatelů, jiné projekty
------------------	--	--	----	-------	-------	-------	----------------------------------

Přív. popis

19. VVT_02.01_19	Oddělovací člen (pitná voda od otopné soustavy) - např. Reflex Fillset Compact		ks	1,000	12 144	12 144	ceniky dodavatelů, jiné projekty
------------------	--	--	----	-------	--------	--------	----------------------------------

Přív. popis

20. VVT_02.01_20	Automatické doplňovací zařízení s automatickým udržováním tlaku v soustavě - např. Reflex - Filcontrol Plus Standard		ks	1,000	30 663	30 663	ceniky dodavatelů, jiné projekty
------------------	--	--	----	-------	--------	--------	----------------------------------

Přív. popis

21. VVT_02.01_21	Demineralizační patrona - např. Buderus P32 - kapacita 28000 litrů / °dH - při tvrdosti vody v - Kobylsích 2,14 mmol/cm		kpl	1,000	32 144	32 144	ceniky dodavatelů, jiné projekty
------------------	---	--	-----	-------	--------	--------	----------------------------------

Přív. popis

Poř.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava
22.	VVT_02.01_22	Měřák vodivosti - např. Buderus		ks	1,000	3 609	ceniky dodavatelů, jiné projekty
23.	VVT_02.01_23	Oběhové čerpadlo - DN65, PN6/10, pracovní bod Q=22,4 m ³ /h, H=3,9 m, stavební délka 280 mm, napájení - 1x230V, vč. modulu pro ovládání 1-10V - např. Wilo Stratos 65/1-9 + IF modul Stratos		kpl	2,000	53 973	ceniky dodavatelů, jiné projekty
24.	VVT_02.01_24	Oběhové čerpadlo - DN100, PN6, pracovní bod Q=45 m ³ /h, H=3,5m, stavební délka 360 mm, napájení - 1x230V - např. Wilo Stratos 100/1-12		kpl	1,000	96 175	ceniky dodavatelů, jiné projekty
25.	VVT_02.01_25	Oběhové čerpadlo - DN32, PN10, pracovní bod Q=4,8 m ³ /h, H=1,8 m, stavební délka 180 mm, napájení - 1x230V, vč. čerpadlového šroubení - např. Wilo Stratos 30/1-6		kpl	1,000	12 836	ceniky dodavatelů, jiné projekty
26.	VVT_02.01_26	Oběhové čerpadlo - DN32, PN10, pracovní bod Q=2,5 m ³ /h, H=3 m, stavební délka 180 mm, napájení - 1x230V, vč. čerpadlového šroubení - např. Wilo Stratos 30/1-6		kpl	1,000	12 836	ceniky dodavatelů, jiné projekty
27.	VVT_02.01_27	Montáž oběhových čerpadel přírubových DN32		kpl	2,000	1 024	ceniky dodavatelů, jiné projekty
28.	VVT_02.01_28	Montáž oběhových čerpadel přírubových DN65		kpl	1,000	1 697	ceniky dodavatelů, jiné projekty
29.	VVT_02.01_29	Montáž oběhových čerpadel přírubových DN100		kpl	1,000	2 927	ceniky dodavatelů, jiné projekty
<p>VVT_03: Potrubí</p> <p>VVT_03.01: Potrubí</p>							
1.	VVT_03.01_01	Potrubí z trubek ocelových závitových, svařovaných běžných nízkotlakých v kotejnách a strojovnách - 3/4" (DN20)		bm	6,000	374	odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
2.	VVT_03.01_02	Potrubí z trubek ocelových závitových, svařovaných běžných nízkotlakých v kotejnách a strojovnách 1" - (DN25)		bm	5,000	444	odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
3.	VVT_03.01_03	Potrubí z trubek ocelových závitových, svařovaných běžných nízkotlakých v kotejnách a strojovnách - 5/4" (DN40)		bm	12,000	671	odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
4.	VVT_03.01_04	Potrubí z trubek ocelových závitových, svařovaných běžných nízkotlakých v kotejnách a strojovnách - 6/4" (DN40)		bm	18,000	756	odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
				bm	13,000	12 892	odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I

Poř. Kód	Popis	MJ	Výměra	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
6.	<i>řřřř řřřřř</i> VVT_03.01_06 Zkoušky potrubí do DN40	bm	41,000	406
7.	<i>řřřř řřřřř</i> VVT_03.01_07 Zkoušky potrubí DN50	bm	13,000	191
8.	<i>řřřř řřřřř</i> VVT_03.01_08 Potrubí z trubek ocelových hladkých bezešvých v kotelnách a strojovnách DN65 (76/3,2)	bm	18,000	22 278
9.	<i>řřřř řřřřř</i> VVT_03.01_09 Potrubí z trubek ocelových hladkých bezešvých v kotelnách a strojovnách DN100 (108/4)	bm	6,000	12 911
10.	<i>řřřř řřřřř</i> VVT_03.01_10 Potrubí z trubek ocelových hladkých bezešvých v kotelnách a strojovnách DN150 (159/4,5)	bm	56,000	133 378
11.	<i>řřřř řřřřř</i> VVT_03.01_11 Zkoušky potrubí DN65	bm	18,000	385
12.	<i>řřřř řřřřř</i> VVT_03.01_12 Zkoušky potrubí DN100	bm	6,000	168
13.	<i>řřřř řřřřř</i> VVT_03.01_13 Zkoušky potrubí DN150	bm	56,000	1 871
VVT_04: Armatury				
<i>řřřř řřřřř</i> VVT_04.01: Armatury				
1.	<i>řřřř řřřřř</i> VVT_04.01_01 Mezipřírubová uzavírací klapka s ruční pákou DN65 - např. KSB BOAX-S	ks	2,000	9 327
2.	<i>řřřř řřřřř</i> VVT_04.01_02 Mezipřírubová uzavírací klapka s ruční pákou DN100 - např. KSB BOAX-S	ks	2,000	12 577
3.	<i>řřřř řřřřř</i> VVT_04.01_03 Mezipřírubová uzavírací klapka s ručním kolem DN100 - např. KSB BOAX-S	ks	1,000	8 656
4.	<i>řřřř řřřřř</i> VVT_04.01_04 Mezipřírubová uzavírací klapka s ruční pákou DN150 - např. KSB BOAX-S	ks	8,000	78 953
5.	<i>řřřř řřřřř</i> VVT_04.01_05 Mezipřírubový zpětný ventil DN100 - např. KSB BOA-RVK s kovovým diskem	ks	2,000	19 097

Por.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava
6.	VVT_04.01_06	Mezipřírubový zpětný ventil DN150 - např. KSB BOA-RVK s kovovým diskem		ks	1,000	16 724	odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
7.	VVT_04.01_07	Přírubový filtr PN6 DN150, standardní síto - např. KSB BOA-S		ks	1,000	12 403	odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
8.	VVT_04.01_08	Přírubový filtr PN6 DN150, jemné síto - např. KSB BOA-S		ks	1,000	18 535	odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
9.	VVT_04.01_09	Mezipřírubový uzavírací ventil s lineární škrtkou charakteristikou DN100 - např. KSB BOA-SuperCompact		ks	2,000	11 587	odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
10.	VVT_04.01_10	Kulový kohout 1/2"		ks	2,000	281	odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
11.	VVT_04.01_11	Kulový kohout 5/4"		ks	3,000	750	odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
12.	VVT_04.01_12	Kulový kohout 2"		ks	3,000	1 578	odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
13.	VVT_04.01_13	Zpětná klapka (např. Giacomini R60) 5/4"		ks	1,000	680	odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
14.	VVT_04.01_14	Zpětná klapka (např. Giacomini R60) 2"		ks	1,000	1 163	odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
15.	VVT_04.01_15	Automatický odvzdušňovací ventil 1/2"		ks	2,000	258	odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
16.	VVT_04.01_16	Vypouštěcí ventil 1/2"		ks	8,000	235	odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
17.	VVT_04.01_17	Průžkový vibrační mezikus přírubový DN65, PN6 - např. IVAR BRA.W8.500		ks	4,000	6 472	odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
18.	VVT_04.01_18	Průžkový vibrační mezikus přírubový IVAR BRA.W8.500 DN100		ks	2,000	10 779	odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
19.	VVT_04.01_19	Průžkový kompenzátor voda topení IVAR BRA.F8.500 DN80		ks	4,000	3 702	odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
20.	VVT_04.01_20	Polosféry ventili Meibes Duco 1" x 5/4" 500 kPa nebo ekvivalentní		ks	1,000	1 323	odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I

Pof.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Vyměra	Cena	odvozeno od cenové soustavy_URS 2015-I
21.	VVT_04.01_21	Pojistný ventíl Meibes Duco 5/4"x6/4" 500 kPa nebo ekvivalentní		ks	2,000	4 310	8 621
		<i>plny popis</i>					
22.	VVT_04.01_22	Teploměr 0-120 °C, průměr 80 mm, s pevným stonkem a jímkou, zadní připojení (axiální) délka stonku - 100 mm		ks	4,000	626	2 502
		<i>plny popis</i>					
23.	VVT_04.01_23	Teploměr 0-120 °C, průměr 80 mm, s pevným stonkem a jímkou, spodní připojení (radiální), délka - stonku 100 mm		ks	2,000	734	1 468
		<i>plny popis</i>					
24.	VVT_04.01_24	Příruba přivařovací DN100, PN6/10/16		ks	10,000	346	3 462
		<i>plny popis</i>					
25.	VVT_04.01_25	Příruba přivařovací DN150, PN6/10/16		ks	10,000	556	5 560
		<i>plny popis</i>					
26.	VVT_04.01_26	Přechod DN100-DN65, vč. přírub		ks	4,000	1 913	7 650
		<i>plny popis</i>					
27.	VVT_04.01_27	Přechod DN100-DN80, vč. přírub		ks	4,000	1 863	7 453
		<i>plny popis</i>					
28.	VVT_04.01_28	Přechod DN150-DN100, vč. přírub		ks	4,000	3 271	13 082
		<i>plny popis</i>					
29.	VVT_04.01_29	Šroubení topenařské přímé 1"		ks	2,000	310	620
		<i>plny popis</i>					
30.	VVT_04.01_30	Šroubení topenařské přímé 5/4"		ks	2,000	409	818
		<i>plny popis</i>					
31.	VVT_04.01_31	Šroubení topenařské přímé 6/4"		ks	2,000	533	1 067
		<i>plny popis</i>					
32.	VVT_04.01_32	Šroubení topenařské přímé 2"		ks	2,000	746	1 492
		<i>plny popis</i>					

VVT_05: Izolace a natěry

VVT_05_01: Tepelná izolace

1. VVT_05.01_01 Tepelná izolace s mimerální vlny s hliníkovou fólií, deklarovaný součinitel vedení tepla $\lambda = 0,036$ - W/mK nebo lepší, tloušťka 30 mm na potrubí 5/4" (42 mm) - např. Poroc Section Alucoat T

114 916

103 741

176

2 117

Poř.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava
2.	VVT_05.01_02	Tepelná izolace s minerální vlny s hliníkovou fólií, deklarovaný součinitel vedení tepla ? = 0,036 - W/mK nebo lepší, tloušťka 30 mm na potrubí 6"/4" (48 mm) - např. Poroc Section Alucoat T		bm	18,000	183	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
		<i>Pliny popis</i>					3 296
3.	VVT_05.01_03	Tepelná izolace s minerální vlny s hliníkovou fólií, deklarovaný součinitel vedení tepla ? = 0,036 - W/mK nebo lepší, tloušťka 40 mm na potrubí 2" (60 mm) - např. Poroc Section Alucoat T		bm	13,000	235	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
		<i>Pliny popis</i>					3 058
4.	VVT_05.01_04	Tepelná izolace s minerální vlny s hliníkovou fólií, deklarovaný součinitel vedení tepla ? = 0,036 - W/mK nebo lepší, tloušťka 50 mm na potrubí DN65 (76 mm) - např. Poroc Section Alucoat T		bm	18,000	318	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
		<i>Pliny popis</i>					5 726
5.	VVT_05.01_05	Tepelná izolace s minerální vlny s hliníkovou fólií, deklarovaný součinitel vedení tepla ? = 0,036 - W/mK nebo lepší, tloušťka 50 mm na potrubí DN100 (108 mm) - např. Poroc Section Alucoat T		bm	6,000	374	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
		<i>Pliny popis</i>					2 245
6.	VVT_05.01_06	Tepelná izolace s minerální vlny s hliníkovou fólií, deklarovaný součinitel vedení tepla ? = 0,036 - W/mK nebo lepší, tloušťka 60 mm na potrubí DN150 (159 mm) - např. Poroc Section Alucoat T		bm	56,000	572	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
		<i>Pliny popis</i>					32 035
7.	VVT_05.01_07	Tepelná izolace stávajícího rozdělovače a sběrače - minerální vata tl. 80 mm s hliníkovou fólií, - rozdělovač + sběrač DN300, délka 6,4 m		kpl	1,000	7 910	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
		<i>Pliny popis</i>					7 910
8.	VVT_05.01_08	Tepelná izolace neizolovaných armatur a tvarovek		kpl	1,000	38 307	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
		<i>Pliny popis</i>					38 307
9.	VVT_05.01_09	Přesun hmot pro armatury, dopravní vzdálenost do 50 m do výšky 6 m		%	0,150	60 311	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
		<i>Pliny popis</i>					9 047
1.	VVT_05.02_01	VVT_05.02: Natěr potrubí Natěr potrubí základovou barvou - do DN50		bm	43,000	32	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
		<i>Pliny popis</i>					1 379
2.	VVT_05.02_02	Natěr potrubí základovou barvou - do DN100		bm	24,000	57	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
		<i>Pliny popis</i>					1 379
3.	VVT_05.02_03	Natěr potrubí základovou barvou - do DN150		bm	56,000	78	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
		<i>Pliny popis</i>					4 341
4.	VVT_05.02_04	Natěr rozdělovače základovou barvou - DN300		bm	6,400	150	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
		<i>Pliny popis</i>					958
		Natěr potrubí základovou barvou + 2x bílou symetrickou barvou (neizolované)		bm	11,000		odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
		<i>Pliny popis</i>					3 117

Poř. Kód

Popis

Komentář

MJ

Výměra

Přev. popis

VYT_06: Ostatní

VYT_06.01: Ostatní

Zkoušky dle ČSN 060310

366 189

366 189

34 259
ceniky dodavatelů, jiné
projekty

Přev. popis

Proplach soustavy - cca 523 otopných těles, objem soustavy cca 29 m3

kpl

1,000

34 259

9 992
ceniky dodavatelů, jiné
projekty

Přev. popis

Naplštění soustavy, odvzdušnění - cca 523 otopných těles, objem soustavy cca 29 m3

kpl

1,000

14 274

16 974
ceniky dodavatelů, jiné
projekty

Přev. popis

Revize odkouření

kpl

1,000

52 326

19 247
ceniky dodavatelů, jiné
projekty

Přev. popis

Uvedení kotlů do provozu, proškolení obsluhy

kpl

1,000

24 833

6 683
ceniky dodavatelů, jiné
projekty

Přev. popis

Pomocné zámečnické konstrukce - rám pod výměník (rozměry 860x600x700 mm, v x š x h, hmotnost - prázdného výměníku 277 kg, hmotnost plného výměníku 381 kg), nosné konzole pro potrubí

kpl

1,000

20 048

2 005
ceniky dodavatelů, jiné
projekty

Přev. popis

Pomocný a nosný materiál - těsnění, šroubení, objímky, autogen, ...

kpl

1,000

4 491

20 048
ceniky dodavatelů, jiné
projekty

Přev. popis

Vpracování provozního řádu kotelny

kpl

1,000

2 005

2 005
ceniky dodavatelů, jiné
projekty

Přev. popis

Projektová dokumentace skutečného provedení

kpl

1,000

20 048

20 048
ceniky dodavatelů, jiné
projekty

Přev. popis

Laminované schéma zapojení do kotelny

kpl

1,000

2 005

4 491
ceniky dodavatelů, jiné
projekty

Přev. popis

Štítky, popisky, vyznačení směru proudění

kpl

1,000

20 048

20 048
ceniky dodavatelů, jiné
projekty

Přev. popis

Stavební přípomoc

kpl

1,000

10 826

10 826
ceniky dodavatelů, jiné
projekty

Přev. popis

Rozeb. vody po 3 měsících provozu - 3 vzorky

kpl

1,000

10 826

10 826
ceniky dodavatelů, jiné
projekty

Přev. popis

Poř.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava
14.	VYT_06.01_13	Doprava do 30 km, vedlejší náklady		kpl	1,000	16 573	ceniky dodavatelů, jiné projekty
15.	VYT_06.01_14	Rozpočtová rezerva pro případné doplnění inhibitorů/úpravy na základě rozboru		kpl	1,000	113 608	ceniky dodavatelů, jiné projekty
<p>VYT_07: Demontáže</p> <p>VYT_07.01: Demontáže</p>							
1.	VYT_07.01_01	Demontáž kotle, vč. hořáku - včetně oplechování, šamotové vyzdívky		kpl	3,000	20 674	ceniky dodavatelů, jiné projekty
2.	VYT_07.01_02	Demontáž zásobníkového ohřívače stojatého, do 1600 l, vč. rozřezání		kpl	3,000	5 356	ceniky dodavatelů, jiné projekty
3.	VYT_07.01_03	Odpojení od otevřené expanzní nádrže		kpl	1,000	1 129	ceniky dodavatelů, jiné projekty
4.	VYT_07.01_04	Demontáž oběhových čerpadel kotlů a okruhů podružného rozdělovače přípravky TV		kpl	5,000	277	ceniky dodavatelů, jiné projekty
5.	VYT_07.01_05	Demontáž podružného rozdělovače a sběrače přípravky TV		kpl	1,000	226	ceniky dodavatelů, jiné projekty
6.	VYT_07.01_06	Demontáž potrubí DN20-DN150 - rozvody od kotlů k hlavnímu a podružnému rozdělovači, rozvody od - podružného rozdělovače, rozvody k zásobníkům pitné vody v množství 2.09 a 2.20 - odhad		bm	150,000	108	ceniky dodavatelů, jiné projekty
7.	VYT_07.01_07	Demontáž armatur přírubových DN32-DN150 - odhad		ks	20,000	282	ceniky dodavatelů, jiné projekty
8.	VYT_07.01_08	Demontáž armatur závitových 1/2"-2" - odhad		ks	20,000	83	ceniky dodavatelů, jiné projekty
9.	VYT_07.01_09	Vypuštění soustavy - cca 29 m3		kpl	1,000	11 420	ceniky dodavatelů, jiné projekty
10.	VYT_07.01_10	Přesun demontovaných hmot, likvidace odpadu		kpl	1,000	52 751	ceniky dodavatelů, jiné projekty

Poř.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	702 197	121 670	ceníky dodavatelů, jiné projekty
2D.1.08: Měření a regulace								
MAR_01: Rozvaděče								
MAR_01: Rozvaděče								
1.	MAR_01.01	Rozvaděč RTK Oceloplechový skříňový rozvaděč - dodávka ESI. V rozvaděči prostorová rezerva pro MAR: - š.1045/h.400/v.1300 Přívody a vývody do rozvaděče horem. Kabelové průchodky dle dimenzí jednotlivých / vývodů Ovládací prvky - přepínače, tlačítkové ovladače, signálky na rozvaděči. Přístrojová náplň - části napájené ze sítě : - Zkratová odolnost rozvaděče I _{km} max: 10 kA - hlavní vypínač: 40A/3P	Napojení zařízení do 10kW. - Zapojení dle schématu rozvaděče. - DDC systém měření a regulace - 16xAI, 4xAO, 43xDI, 19xDO komplet, komunikační karta pro Ethernet, ovládací panel na rozvaděči. Kompletní dodávka sestavy, včetně pomocného materiálu pro montáž a propojení, instalace a oživení	ks	1,000	121 670	121 670	ceníky dodavatelů, jiné projekty

Přív. popis

MAR_02: Konečné prvky

MAR_02: Konečné prvky

1.	MAR_02.01	Teplotní snímač, nízkoteplotní vzduch, -46/50°C, Ni 1000, pasivní, IP54		ks	1,000	976	100 380	100 380	ceníky dodavatelů, jiné projekty
Přív. popis									
2.	MAR_02.02	Prostorové teplotní čidlo -20/60°C, Ni 1000, pasivní, IP42		ks	3,000	454	1 363	1 363	ceníky dodavatelů, jiné projekty
Přív. popis									
3.	MAR_02.03	Ústředna plynu - kotelna, 4x vstup 4-20mA/24V, 2 poplachové stupně, signál ERROR programovatelná, - vizualizační SW, montáž na DIN lištu		ks	1,000	10 024	10 024	10 024	ceníky dodavatelů, jiné projekty
Přív. popis									
4.	MAR_02.04	Snímač hořlavých plynů - kotelna - katalický sensor, výstup 4-20mA, rozsah 0-20% DMV, plastové - pouzdro, IP 54, napájení 24Vss		ks	3,000	4 177	12 530	12 530	ceníky dodavatelů, jiné projekty
Přív. popis									
5.	MAR_02.05	Snímač CO - výstup 4-20mA, rozsah 0-300ppm, plastové pouzdro, IP 54, napájení 24Vss		ks	1,000	2 620	2 620	2 620	ceníky dodavatelů, jiné projekty
Přív. popis									
6.	MAR_02.06	Houkačka, 50 Hz, 230V, 30VA, IP23, 80dB		ks	1,000	1 250	1 250	1 250	ceníky dodavatelů, jiné projekty
Přív. popis									
7.	MAR_02.07	Snímač max. nebo min. hladiny, vodivostní včetně sondy		ks	2,000	7 645	15 290	15 290	ceníky dodavatelů, jiné projekty
Přív. popis									
8.	MAR_02.08	Elektronický tlakový převodník-1/8 BAR 0-10V , vnější závit		ks	2,000	5 630	11 259	11 259	ceníky dodavatelů, jiné projekty
Přív. popis									

Pař.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava
9.	MAR_02_09	Elektronický teplotní snímač NI1000, tyč, 200 mm, aktivní, -30/130°C		ks	8,000	1 363	ceníky dodavatelů, jiné projekty
10.	MAR_02_10	Ponorná jímka, měď, 120mm		ks	8,000	334	ceníky dodavatelů, jiné projekty
11.	MAR_02_11	Elektronický teplotní snímač příložný, NI1000, přílož. pásek, vodivá pasta, -30/130°C		ks	2,000	1 036	ceníky dodavatelů, jiné projekty
12.	MAR_02_12	Kapilární nebo ponorný termostat s nastavitelnou diferencí 40/120C 2M CAP +BW		ks	1,000	2 473	ceníky dodavatelů, jiné projekty
13.	MAR_02_13	Havarijní tlačítko pod sklem v plastové skřínce		ks	1,000	589	ceníky dodavatelů, jiné projekty
14.	MAR_02_14	Ovládací panel se signálkou na rozvaděči		ks	3,000	368	ceníky dodavatelů, jiné projekty
15.	MAR_02_15	Přepínač 0-1-A se signálkou na rozvaděči		ks	13,000	295	ceníky dodavatelů, jiné projekty
16.	MAR_02_16	Tlačítkový ovladač v plastové skřínce se signálkou		ks	2,000	702	ceníky dodavatelů, jiné projekty
17.	MAR_02_17	Citlivý diferenční manostat vzduchu 50/400PA		ks	2,000	748	ceníky dodavatelů, jiné projekty
18.	MAR_02_18	Pohon pro třicestný ventil ESBE nad DN50, 15Nm, 0-10V, 24VAC		ks	2,000	6 937	ceníky dodavatelů, jiné projekty
19.	MAR_02_19	Pohon pro třicestný ventil ESBE do DN40, 15Nm, 0-10V, 24VAC		ks	1,000	4 638	ceníky dodavatelů, jiné projekty
20.	MAR_02_20	Uzávěry plynu 230V - dodávka ZTI			-	-	ceníky dodavatelů, jiné projekty
1.	MAR_03_01	MAR_03: Kabely, kabelové trasy MAR_03.: Kabely, kabelové trasy Kabel JYTY 4x1		m	400,000	28	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
2.	MAR_03_02	Kabel JYTY 2x1		m	530,000	13 459	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I

Popř.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra		odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
		<i>plny popis</i>					
3.	MAR_03.03	Kabel 1-CYKY-J 5x1,5mm2		m	50,000	41	2 072
		<i>plny popis</i>					
4.	MAR_03.04	Kabel 1-CYKY-J 3x1,5mm2		m	400,000	29	11 762
		<i>plny popis</i>					
5.	MAR_03.05	Kabel CYA 6		m	150,000	28	4 210
		<i>plny popis</i>					
6.	MAR_03.06	Oceloplechový žlab 100/50mm, galvanizovaný, včetně víka a příslušenství pro montáž (konzole pro - montáž na stěnu, spojky, nosníky, šrouby, úchyty, závěsy a výložníky po 1,5m, atd.)		m	80,000	253	20 209
		<i>plny popis</i>					
7.	MAR_03.07	Plastová trubka průměr 20, vnitřní průměr 17,4mm vč. příslušenství pro montáž plastových pancéřových - trubek (kolena, spojky, příchytky, atd.)		m	100,000	48	4 812
		<i>plny popis</i>					
8.	MAR_03.08	Plastová trubka průměr 25, vnitřní průměr 22mm vč. příslušenství pro montáž plastových pancéřových - trubek (kolena, spojky, příchytky, atd.)		m	120,000	59	7 057
		<i>plny popis</i>					
9.	MAR_03.09	Plastová vkládací lišta 16/16, vč. příslušenství pro montáž		m	50,000	32	1 604
		<i>plny popis</i>					
10.	MAR_03.10	Plastová vkládací lišta 40/16, vč. příslušenství pro montáž		m	30,000	45	1 363
		<i>plny popis</i>					
11.	MAR_03.11	Ocelové nosné konstrukce		ks	1,000	2 673	2 673
		<i>plny popis</i>					
		MAR_04: Ostatní					227 603
		MAR_04: Ostatní					227 603
1.	MAR_04.01	Instalační a nástrojové krabice, drobný montážní materiál		ks	1,000	6 676	6 676
		<i>plny popis</i>					ceníky dodavatelů, jiné projekty
2.	MAR_04.02	Montáž, kompletace, oživení		ks	1,000	81 864	81 864
		<i>plny popis</i>					ceníky dodavatelů, jiné projekty
3.	MAR_04.03	Stavební připomocné práce, stavební připravenost		ks	1,000	110 734	110 734
		<i>plny popis</i>					ceníky dodavatelů, jiné projekty
4.	MAR_04.04	Drobný nespecifikovaný a montážní materiál		ks	1,000	6 676	6 676
		<i>plny popis</i>					ceníky dodavatelů, jiné projekty

Poř. Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava
5.	MAR_04.05 <i>řiv popis</i> Revize		ks	1,000	5 346	ceniky dodavatelů, jiné projekty
6.	MAR_04.06 <i>řiv popis</i> Dokumentace skutečného provedení		ks	1,000	8 287	ceniky dodavatelů, jiné projekty
7.	MAR_04.07 <i>řiv popis</i> Zkoušky		ks	1,000	8 019	ceniky dodavatelů, jiné projekty
MAR_05: Inženýrská činnost						
MAR_05: Inženýrská činnost						
1.	MAR_05.01 <i>řiv popis</i> Dodavateisá a dílenská dokumentace		ks	1,000	33 414	ceniky dodavatelů, jiné projekty
2.	MAR_05.02 <i>řiv popis</i> Dokumentace skutečného provedení		ks	1,000	8 554	ceniky dodavatelů, jiné projekty
4.	MAR_05.04 <i>řiv popis</i> Provozní zkoušky		ks	1,000	9 302	ceniky dodavatelů, jiné projekty
5.	MAR_05.05 <i>řiv popis</i> Výchozí revize elektro		ks	1,000	5 346	ceniky dodavatelů, jiné projekty
6.	MAR_05.06 <i>řiv popis</i> Software pro DDC a PLC regulatory		ks	1,000	60 947	ceniky dodavatelů, jiné projekty
7.	MAR_05.07 <i>řiv popis</i> Ořivní systému		ks	1,000	46 512	ceniky dodavatelů, jiné projekty
8.	MAR_05.08 <i>řiv popis</i> Zaučení obsluhy		ks	1,000	8 019	ceniky dodavatelů, jiné projekty

ZD.1.09: Elektroinstalace _ silnoprud

ESI_01: Rozvaděč

ESI_01: Rozvaděč

264 897

56 680

56 680

Popř.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	36 755	ceniky dodavatelů, jiné projekty
	1. ESI_01.01_01	Rozvaděč kotelný RTK - oceloplechový, stabilní konstrukce, nástěnný, s plnými dveřmi, bez požární - odolnosti, IP 54, rozměry (šxv): 1045 x 1900 x 400 mm, včetně průchodek a přístrojové naplně, / přesná specifikace dle výkresu Rozvaděč RTK a části MaR		ks	1,000	36 755	ceniky dodavatelů, jiné projekty
	2. ESI_01.01_02	Hlavní vypínač 32A/3		ks	1,000	1 013	ceniky dodavatelů, jiné projekty
	3. ESI_01.01_03	Svodící přepětí 1+2 st., typ TN-S		ks	1,000	6 816	ceniky dodavatelů, jiné projekty
	4. ESI_01.01_04	Svodící přepětí 3 st., typ TN-S - pro MaR		kpl	1,000	5 854	ceniky dodavatelů, jiné projekty
	5. ESI_01.01_05	Proudový chránič 25/4/8/003		ks	1,000	1 969	ceniky dodavatelů, jiné projekty
	6. ESI_01.01_06	Jistič 10B/1		ks	1,000	237	ceniky dodavatelů, jiné projekty
	7. ESI_01.01_07	Jistič 10C/1		ks	2,000	572	ceniky dodavatelů, jiné projekty
	8. ESI_01.01_08	Jistič 16B/1		ks	3,000	650	ceniky dodavatelů, jiné projekty
	9. ESI_01.01_09	Jistič 16B/3		ks	1,000	809	ceniky dodavatelů, jiné projekty
	10. ESI_01.01_10	Připojnice, svorkovnice, kabelové průchodky, příslušenství, vnitřní propoje		kpl	1,000	2 005	ceniky dodavatelů, jiné projekty
	1. ESI_02.01_01	Montáž kabelů a vodičů	ESI_02: Kabely a vodiče ESI_02: Kabely a vodiče	m	990,000	26 464	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
	2. ESI_02.01_02	Kabel CVKY-J 3 x 1,5mm2		m	240,000	3 208	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
	3. ESI_02.01_03	Kabel CVKY-J 5 x 1,5mm2		m	180,000	3 849	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I

Poř.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava
4.	ESI_02.01_04	Kabel CVKY-J 3 x 2,5mm ²		m	205,000	21	4 384 odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
5.	ESI_02.01_05	Kabel CVKY-J 5 x 6mm ²		m	35,000	200	7 017 odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
6.	ESI_02.01_06	Vodič CV 4 (zel./žl.-pospojeni)		m	320,000	12	3 849 odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
7.	ESI_02.01_07	Vodič CVA 16 (zel./žl.-pospojeni)		m	10,000	47	468 odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
ESI_03: Přístroje							
ESI_03: Přístroje							
1.	ESI_03.01_01	Spínač střídavý, faz. 6, 10A/230V, IP44, pro povrchovou montáž		ks	2,000	257	513 odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
2.	ESI_03.01_02	Spínač střídavý, faz. 6+6, 10A/230V, IP44, pro povrchovou montáž		ks	2,000	315	631 odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
3.	ESI_03.01_03	Přepínač krížový, faz. 7, 10A/230V, IP44, pro povrchovou montáž		ks	3,000	279	838 odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
4.	ESI_03.01_04	Zásuvka 16A/250V, IP44, jednonásobná s víčkem, pro povrchovou montáž		ks	15,000	269	4 030 odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
5.	ESI_03.01_05	Zásuvka 16A/400V, IP44, jednonásobná, pro montáž do rozvaděče		ks	1,000	466	466 odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
ESI_04: Instalační materiál							
ESI_04: Instalační materiál							
1.	ESI_04.01_01	Instalační krabice 117x117x58, IP54, s víčkem, svorkovnicí a průchodkama		ks	45,000	309	13 894 ceníky dodavatelů, jiné projekty
2.	ESI_04.01_02	Tuhá hrdlová PVC trubka pr. 32mm, včetně kolén, spojek a příchytěk		m	500,000	45	22 722 ceníky dodavatelů, jiné projekty
3.	ESI_04.01_04	Pomocný montážní materiál (hmoždinky, vruty, příchytky, stahovací pásky atd)		kpl	1,000	2 005	2 005 ceníky dodavatelů, jiné projekty

08/2015

Poř.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra				
		ESI_05: Svítidla vč. zdrojů							
		ESI_05_01: Svítidla vč. zdrojů							
1.	ESI_05_01_01	Prachotěsné průmyslové zářivkové svítidlo 2x58W, IP66, elektronický předřadník, včetně uchycení		ks	21,000	1 544		42 258	ceniky dodavatelů, jiné projekty
								32 258	
								32 418	
2.	ESI_05_01_02	Nouzové zářivkové prachotěsné svítidlo 1x18W, IP65, dočasné nouzové osvětlení s autonomním zdrojem - na 1h, přímé upevnění na stěnu osvětlovaného prostoru		ks	9,000	1 093		9 840	ceniky dodavatelů, jiné projekty

ESI_06: Jímací soustava a uzemnění

ESI_06_01: Jímací soustava a uzemnění

Uprava a doplnění jímací soustavy v závislosti na výstřích VZT a ÚT na střeše

1.	ESI_06_01_01			kpl	1,000	20 048		20 566	ceniky dodavatelů, jiné projekty
								20 566	
								20 048	
2.	ESI_06_01_02	Ekvipotenciální přípojnice doplňujícího ochranného pospojování DOP včetně krytu, 13 svorek pro vodiče - průřez 2,5 - 25 mm ² , 1 svorka pro vodič průřez 16 - 95 mm ² nebo pro drát Ø 8 - 10 mm - osazeno v / rozvaděči RTK		ks	1,000	517		517	ceniky dodavatelů, jiné projekty

ESI_07: Ostatní

ESI_07_01: Ostatní

Revize a potřebné zkoušky

1.	ESI_07_01_01			kpl	1,000	6 683		22 321	ceniky dodavatelů, jiné projekty
								22 321	
								6 683	
2.	ESI_07_01_02	Uvedení do provozu		kpl	1,000	1 604		1 604	ceniky dodavatelů, jiné projekty
3.	ESI_07_01_03	Stavební přípomocce		kpl	1,000	8 688		8 688	ceniky dodavatelů, jiné projekty
4.	ESI_07_01_04	Dokumentace skutečného provedení		kpl	1,000	3 341		3 341	ceniky dodavatelů, jiné projekty
5.	ESI_07_01_05	Drobný montáž materiál		kpl	1,000	2 005		2 005	ceniky dodavatelů, jiné projekty

Poř. Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava	
ESI_08: Bourací práce ESI_08: Bourací práce							
1.	ESI_08.01_01	Demontáž stávajících elektro rozvodů a zařízení (svítidla, zásuvky, vypínače), rozvaděče		kpl	1,000	13 366	ceniky dodavatelů, jiné projekty
ESI_08.01_02 Demontáž stávající jímací soustavy							
2.	ESI_08.01_02			kpl	1,000	13 366	ceniky dodavatelů, jiné projekty
ESI_08.01_03 Likvidace odpadu, suti - naložení, odvoz, složení, poplatek za skládku							
3.	ESI_08.01_03			kpl	1,000	2 005	ceniky dodavatelů, jiné projekty
ZD.1.10: Elektroinstalace _ slaboproud ESLA_01: Strukturovaná kabeláž ESLA_01.01: Kabely UTP-PVC Instalační kabel , Cat.5E, UTP 4P							
1.	ESLA_01.01_01			m	170,000	9	ceniky dodavatelů, jiné projekty
ESLA_01.02: Instalační materiál Elektroinstalační trubka pr.20mm, ohebná, samozhášivá, nízká mechanická pevnost, vč.uložení, s - protahovacím drátem, komplet							
1.	ESLA_01.02_01			m	65,000	9	ceniky dodavatelů, jiné projekty
ESLA_01.02_02 Elektroinstalační trubka pevná, povrchová montáž, pr. 20mm, včetně spojky a příchýtek							
2.	ESLA_01.02_02			m	15,000	9	ceniky dodavatelů, jiné projekty
ESLA_01.03: Přístroje Zásuvka komunikační ZxR4S, nástěnné provedení (KOMPLET) - MaR							
1.	ESLA_01.03_01			ks	1,000	199	ceniky dodavatelů, jiné projekty
ESLA_02: EPS ESLA_02.01: Kabely Kabel EPS pro ovládání zařízení HUK - (N)HXH 2x1,5 FE180/ES0 - třída funkčnosti P(PH) 30-R, 62ca - s1d0							
1.	ESLA_02.01_01			m	80,000	112	ceniky dodavatelů, jiné projekty
Kabel EPS pro napojení monitoringu PK -JE-Y_SKY 2x2x0,8							
2.	ESLA_02.01_02			m	60,000	9	ceniky dodavatelů, jiné projekty

Poř. Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	10 358	1 056	ceníky dodavatelů, jiné projekty
1.	ESLA_02_02_01 <i>Prův. popis</i> ESLA_02_02 Instalacní materiál 1x Montážní krabice D800. Krabice s víkem pro prvky adresovatelného vedení, šedý plast, montáž na - omítku, IP65.		ks	1,000			
2.	ESLA_02_02_02 <i>Prův. popis</i> Elektroinstalační trubka pevná, povrchová montáž, pr. 20mm, včetně spojky a příchytek		ks	30,000	9	281	ceníky dodavatelů, jiné projekty
3.	ESLA_02_02_03 <i>Prův. popis</i> Kabelová příchytky kovové se zvýšenou požární odolností vč. protipožární šroubové kotvy, - tř.funkčnosti P(PH)30R pro kabely pr. 16mm		ks	270,000	33	9 022	ceníky dodavatelů, jiné projekty
1.	ESLA_02_03_01 <i>Prův. popis</i> ESLA_02_03: Aktivní prvek Vstupně výstupní prvek MIO800 - násobný. Násobný vstupně výstupní prvek - 3 volně programovatelné - vstupy hlídání na přerušení a zkrat a 4 volně, programovatelné výstupy (2 x přepínací bezpotenciálový / relovový kontakt, zatížitelnost 24VDC/ZA nebo výstup pro HVR800 + 2x výstup pro HVR800), napájení z - adresovatelného vedení. Montáž do krabice D800 nebo DIN lištu.		ks	1,000	4 477	4 477	ceníky dodavatelů, jiné projekty
1.	ESLA_03_01_01 <i>Prův. popis</i> ESLA_03: Ostatní ESLA_03.01: Ostatní Revize a potřebné zkoušky		kpl	1,000	4 010	4 010	ceníky dodavatelů, jiné projekty
2.	ESLA_03_01_02 <i>Prův. popis</i> Uvedení do provozu		kpl	1,000	2 005	2 005	ceníky dodavatelů, jiné projekty
3.	ESLA_03_01_03 <i>Prův. popis</i> Stavební přípomoc		kpl	1,000	4 678	4 678	ceníky dodavatelů, jiné projekty
4.	ESLA_03_01_04 <i>Prův. popis</i> Montážní práce		kpl	1,000	15 638	15 638	ceníky dodavatelů, jiné projekty
5.	ESLA_03_01_05 <i>Prův. popis</i> Dokumentace skutečného provedení		kpl	1,000	3 341	3 341	ceníky dodavatelů, jiné projekty
6.	ESLA_03_01_06 <i>Prův. popis</i> Drobný montážní materiál		kpl	1,000	1 337	1 337	ceníky dodavatelů, jiné projekty

Poř.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava
2D.2: Areálové rozvody							
2D.2.: Plynovod							
ARV_PLYN_01: Nový řad							
ARV_PLYN_01_01: Zemní práce							
1.	132201102	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu přes 100 m3		m3	110,000	263	ÚRS 2015-I
Plynovod							
2.	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3		m3	110,000	33	ÚRS 2015-I
Plynovod							
3.	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4		m3	25,000	247	ÚRS 2015-I
Plynovod							
Výkaz výměr: zemina							
25,000							
4.	171201201	Uložení sypání na skládky - včetně krytu vozovky		m3	25,000	7	ÚRS 2015-I
Plynovod							
5.	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné)		t	50,000	200	ÚRS 2015-I
Plynovod							
6.	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhuštěním (z vytrříděné zeminy - zrno max 30 - mm)		m3	85,000	138	ÚRS 2015-I
Plynovod							
7.	ARV_PLYN_01_01_02	Pískové lože - 100mm		m3	8,000	1 097	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
Plynovod							
8.	ARV_PLYN_01_01_03	Zásyp a obsyp pískem - 200mm nad hranu potrubí		m3	16,000	382	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
Plynovod							
9.	ARV_PLYN_01_01_05	Výstražná fólie - žlutá polyetylenová páska „Pozor plyn“		bm	80,000	15	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
Plynovod							
10.	ARV_PLYN_01_01_06	Signalizační vodič CVY 2,5mm2		bm	80,000	37	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
Plynovod							
11.	577134141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu		m2	404,000	529	ÚRS 2015-I
Plynovod							
Výkaz výměr: 80,8*5							
404,000							
12.	565145121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š přes 3 m		m2	404,000	485	ÚRS 2015-I
Plynovod							
Plynovod popis: Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhuštěním - vrstva šik. přes 3 m, do zhuštěn. tl 50 mm							
44 818							
odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I							

Poř.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra		URS 2015-I
14.	997006511	Vodorovná doprava suti s naložením a složením na skládku do 100 m - na meziskládku na staveništi <i>řivý popis</i> Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na obráběném prostoru dle 100 m		t	103,424	59	5 529
15.	997013511	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením <i>řivý popis</i> Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením na vzdálenost do 1 km		t	103,440	326	33 734
16.	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km <i>řivý popis</i> Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku, nepřesahující vzdálenost 1 km přes 1 km		t	2 068,800	9	18 803
Výkaz výměr: předpoklad vzdálenosti skládky do 20 km 103,44*20					2 068,800		
17.	997013831.RB	Poplatek za uložení stavebního na skládce (skládkovné) <i>řivý popis</i>		t	103,440	440	45 514
18.	997013831.RB1	Třídění odpadu v souladu s ekologickou likvidací - dle zákona 185/20001 Sb. O odpadech <i>řivý popis</i>		t	103,440	111	11 521
ARV_PLYN_01.02: Potrubí:					63 513		
1.	ARV_PLYN_01.02_01	Plynovodní potrubí ř110 x 6,6 PE 100 SDR 17 ROBUST PIPE <i>řivý popis</i>		bm	80,000	794	63 513
ARV_PLYN_01.03: Armatury					1 426		
1.	ARV_PLYN_01.03_01	Elektrovarovka - spojka přímá PE110 <i>řivý popis</i>		ks	1,000	1 426	1 426
ARV_PLYN_01.04: Ostatní:					25 300		
1.	ARV_PLYN_01.04_01	Záslepka PE110 <i>řivý popis</i>		ks	1,000	1 335	1 335
2.	ARV_PLYN_01.04_02	Revize, zkoušky <i>řivý popis</i>		kpl	1,000	11 762	11 762
3.	ARV_PLYN_01.04_03	Dokumentace skutečného provedení <i>řivý popis</i>		kpl	1,000	3 676	3 676
4.	ARV_PLYN_01.04_04	Stavební přípomoc <i>řivý popis</i>		kpl	1,000	4 411	4 411
5.	ARV_PLYN_01.04_05	Drobný montážní materiál <i>řivý popis</i>		kpl	1,000	4 117	4 117

Proř.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava
		ARV_PLYN_02: Nová plynovodní přípojka				253 761	
		ARV_PLYN_02.01: Zemní práce				100 345	
1.	132201102	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu přes 100 m3		m3	17,000	263	ÚRS 2015-I
2.	132201109	Příplatek za lepkovost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3		m3	17,000	33	ÚRS 2015-I
3.	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4		m3	3,700	247	ÚRS 2015-I
4.	171201201	Uložení sypaniny na skládky		m3	3,700	7	ÚRS 2015-I
5.	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)		t	7,400	200	ÚRS 2015-I
6.	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním (z vytrhání zeminy - zrn max 30 - mm)		m3	13,300	138	ÚRS 2015-I
7.	ARV_PLYN_02.01_02	Pískové lože - 100mm		m3	1,200	1 099	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
8.	ARV_PLYN_02.01_03	Zásyp a obsyp pískem - 200mm nad hranu potrubí		m3	2,400	382	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
9.	ARV_PLYN_02.01_05	Výstražná folie - žlutá polyetylenová páska „Pozor plyn“		bm	12,000	15	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
10.	ARV_PLYN_02.01_06	Signalizační vodič CYY 2,5mm2		bm	12,000	37	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
11.	577134141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. tl 40 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu		m2	59,500	529	ÚRS 2015-I
		Výkaz výměr: 11,9*5			59,500		
12.	565145121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š přes 3 m		m2	59,500	485	ÚRS 2015-I
13.	113154234.RB	Frézování živičného krytu tl 100 mm		m2	59,500	111	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
14.	997006511	Vodorovná doprava suti s naložením a složením na skládku do 100 m - na		t	15,232	334	ÚRS 2015-I

Poř. Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	URS 2015-I
15.	997013511	Odvoz sutí a vyburaných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením	t	15,232	4 967
<i>plyn dopis</i> Odvoz sutí a vyburaných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením na vzdálenost do 1 km					
16.	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vyburaných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	304,640	2 769
<i>plyn dopis</i> Příplatek k odvozu sutí a vyburaných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km					
Výkaz výměr: předpoklad vzdálenosti skládky do 20 km				304,640	

17.	997013831.RB	Poplatek za uložení stavebního na skládce (skládkovné)	t	15,232	440	6 702	odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
<i>plyn dopis</i>							
18.	997013831.RB1	Třídění odpadu v souladu s ekologickou likvidací - dle zákona 185/20001 Sb. O odpadech	t	15,232	111	1 697	ceniky dodavatelů, jiné projekty
<i>plyn dopis</i>							

ARV_PLYN_02.02 Potrubí							
1.	ARV_PLYN_02.02_01	Plynovodní potrubí 890 x 5,4 PE 100 SDR 17 ROBUST PIPE	bm	15,000	728	28 255	odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
<i>plyn dopis</i>							
2.	ARV_PLYN_02.02_02	Ocelové potrubí DN80	bm	5,000	3 176	15 878	odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
<i>plyn dopis</i>							
3.	ARV_PLYN_02.02_03	Ocelové potrubí DN50	bm	1,000	1 450	1 450	odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
<i>plyn dopis</i>							

ARV_PLYN_02.03 Armatury							
1.	ARV_PLYN_02.03_01	Elektrotvarovka T-kus redukovaná - PE 100 - 110/90	ks	1,000	3 881	59 624	odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
<i>plyn dopis</i>							
2.	ARV_PLYN_02.03_02	Klapka uzavírací mezipřirubová DN80 série J9.101	ks	5,000	6 881	34 403	odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
<i>plyn dopis</i>							
3.	ARV_PLYN_02.03_03	Plynový filtr DN80	ks	1,000	13 526	13 526	odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
<i>plyn dopis</i>							
4.	ARV_PLYN_02.03_04	Kohout K 70-181-716 ČSN 137510, tlakoměr ukazovací R160, měřicí rozsah - 600 kPa	ks	2,000	2 632	5 263	odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
<i>plyn dopis</i>							
5.	ARV_PLYN_02.03_05	Odfuk s usávěrem DN15	ks	1,000	2 550	2 550	odvozeno od cenové soustavy URS 2015-I
<i>plyn dopis</i>							

Poř.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava
1.	ARV_PLYN_02.04_01	Plynoměr G100 (dodávka správce sítě)					ceniky dodavatelů, jiné projekty
2.	ARV_PLYN_02.04_02	Regulátor tlaku plynu		ks	1,000	4 087	ceniky dodavatelů, jiné projekty
1.	ARV_PLYN_02.05_01	Plynoměrná skříň		ks	1,000	12 056	51 450 ceniky dodavatelů, jiné projekty
2.	ARV_PLYN_02.05_02	Betónová skříň pro plynoměrnou skříň - viz dokumentace stavební části		ks	1,000	10 492	ceniky dodavatelů, jiné projekty
3.	ARV_PLYN_02.05_03	Chránička potrubí DN125		ks	1,000	809	ceniky dodavatelů, jiné projekty
4.	ARV_PLYN_02.05_04	Teploměr		ks	1,000	1 705	ceniky dodavatelů, jiné projekty
5.	ARV_PLYN_02.05_05	Přechod plast/ocel DN80		ks	2,000	2 911	5 822 ceniky dodavatelů, jiné projekty
6.	ARV_PLYN_02.05_06	Tlaková zkouška potrubí		kpl	1,000	5 146	5 146 ceniky dodavatelů, jiné projekty
7.	ARV_PLYN_02.05_08	Pomocné konstrukce		kpl	1,000	2 558	2 558 ceniky dodavatelů, jiné projekty
8.	ARV_PLYN_02.05_09	Ochrana provedených konstrukcí		kpl	1,000	1 250	1 250 ceniky dodavatelů, jiné projekty
9.	ARV_PLYN_02.05_10	Revize		kpl	1,000	7 351	7 351 ceniky dodavatelů, jiné projekty
10.	ARV_PLYN_02.05_11	Dokumentace skutečného provedení		kpl	1,000	3 676	3 676 ceniky dodavatelů, jiné projekty
11.	ARV_PLYN_02.05_12	Stavební přímice		kpl	1,000	4 411	4 411 ceniky dodavatelů, jiné projekty
12.	ARV_PLYN_02.05_13	Drobný montážní materiál		kpl	1,000	6 175	6 175 ceniky dodavatelů, jiné projekty

Poř. Kód	Popis	Komentář	JM	Výměra	599 643	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-I
2D.XX:	Přesuny hmot				599 643	
2D.XX:	Přesuny hmot				599 643	
099:	Přesun hmot				599 643	
049:	Přesun hmot				599 643	
1.	998011005.RB Přesun hmot HSV+PSV		t	1 535,590	380	

Plyn, plyn

VRN: Vedlejší rozpočtovací náklady

1 945 500

VRN: Vedlejší rozpočtovací náklady

1 945 500

VRN: VRN

1 945 500

V01: Průzkumné, geodetické a projektové práce

250 000

V01: Průzkumné, geodetické a projektové práce

250 000

1.	011002000 <i>Plyn, plyn</i>	Průzkumné práce - pro likvidaci olejového hospodářství	ověření množství zbytku kapalné fáze	kpl	1,000	35 000	35 000	ceníky dodavatelů, jiné projekty
2.	013244000 <i>Plyn, plyn</i>	Dokumentace pro provádění stavby - pro likvidaci olejového hospodářství		kpl	1,000	30 000	30 000	ceníky dodavatelů, jiné projekty
3.	011314000 <i>Plyn, plyn</i>	Archeologický dohled - přípojka plyn		kpl	1,000	30 000	30 000	ceníky dodavatelů, jiné projekty
4.	012203000 <i>Plyn, plyn</i>	Geodetické práce při provádění stavby		kpl	1,000	35 000	35 000	ceníky dodavatelů, jiné projekty
5.	012303000 <i>Plyn, plyn</i>	Geodetické práce po výstavbě		kpl	1,000	45 000	45 000	ceníky dodavatelů, jiné projekty
6.	013254000 <i>Plyn, plyn</i>	Dokumentace skutečného provedení stavby - stavební část		kpl	1,000	60 000	60 000	ceníky dodavatelů, jiné projekty
7.	013354000 <i>Plyn, plyn</i>	Rozpočet skutečného provedení stavby		kpl	1,000	15 000	15 000	ceníky dodavatelů, jiné projekty

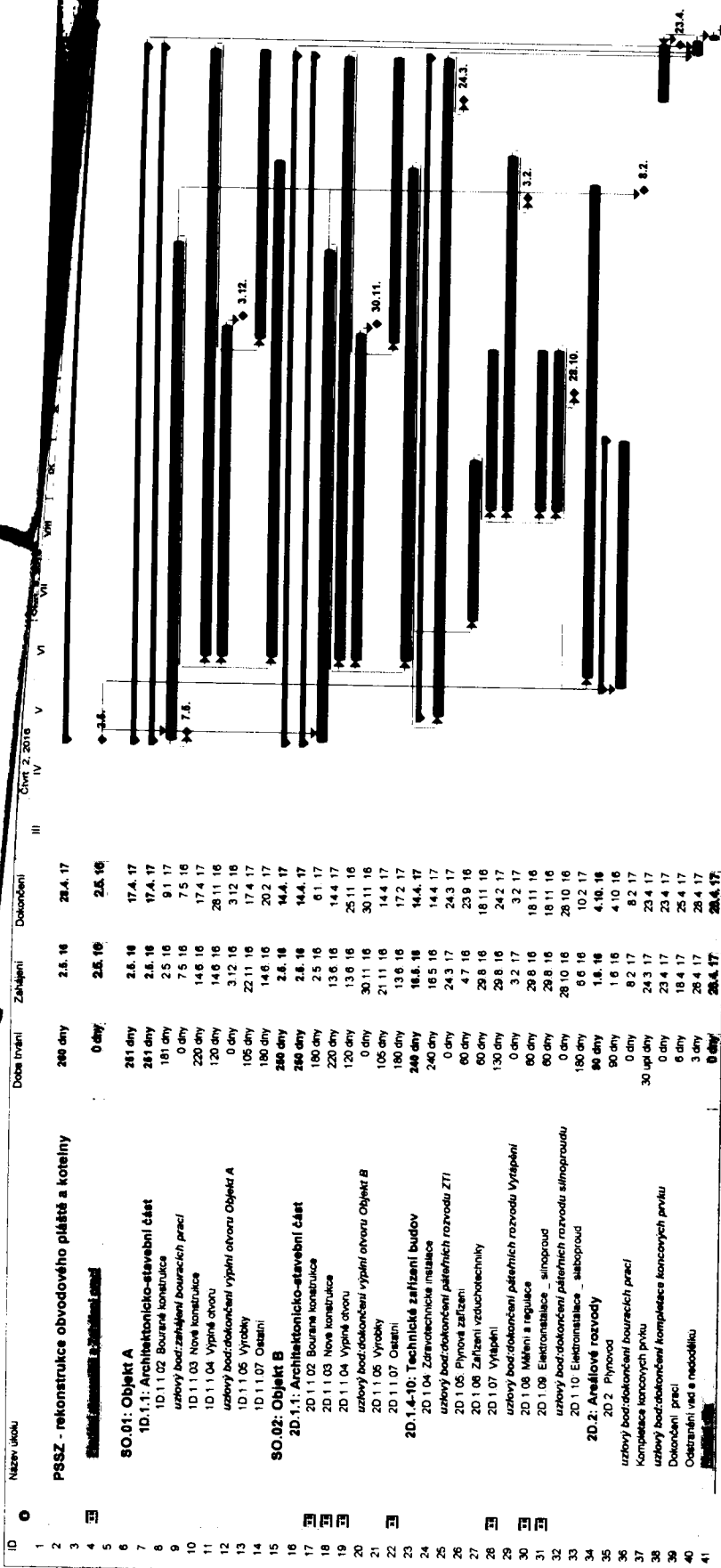
Poř. Kód	Popis	Komentář	MJ	Vyměra	Cena	Cen. soustava	
VO2: Příprava staveniště							
VO2: Příprava staveniště							
1.	021103000	Zabezpečení přírodních hodnot na místě - např. ochrana stromů, vegetačních porostů		kpl	1,000	145 000 145 000 15 000	ceníky dodavatelů, jiné projekty
VO2: Příprava staveniště							
2.	020001000			kpl	1,000	120 000	ceníky dodavatelů, jiné projekty
VO3: Řez stromů redukční							
3.	184852412.RB			kus	1,000	10 000	odvozeno od cenové soustavy ÚRS 2015-1
VO3: Zařízení staveniště							
VO3: Zařízení staveniště							
1.	034203000	Oplocení staveniště - včetně kontrolovaného vjezdu		kpl	1,000	78 500	ceníky dodavatelů, jiné projekty
2.	030001000.RB01	Stavební výťah - montáž, demontáž, pronájem		ks	2,000	50 000	ceníky dodavatelů, jiné projekty
3.	030001000.RB02	Stavební buňky		kpl	1,000	50 000	ceníky dodavatelů, jiné projekty
4.	030001000.RB03	Sklad pro skladování demontovaných prvků, určených ke zpětné montáži		kpl	1,000	50 000	ceníky dodavatelů, jiné projekty
5.	031002000	Související práce pro zařízení staveniště		kpl	1,000	30 000	ceníky dodavatelů, jiné projekty
6.	032503000	Składky na staveništi		kpl	1,000	45 000	ceníky dodavatelů, jiné projekty
7.	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště		kpl	1,000	60 000	ceníky dodavatelů, jiné projekty
8.	033002000	Připojení staveniště na inženýrské sítě		kpl	1,000	25 000	ceníky dodavatelů, jiné projekty
9.	034002000	Zabezpečení staveniště		kpl	1,000	10 000	ceníky dodavatelů, jiné projekty
10.	034103000	Energie pro zařízení staveniště		kpl	1,000	60 000	ceníky dodavatelů, jiné projekty

Popis	Kód	MJ	Výměra	Komentář	ceniky dodavatelů, jiné projekty
<i>Plný popis: Zřízení stavení, zabezpečení stavení, enervace pro zařízení stavení</i>					
Voda pro zařízení stavení	11. 034103000.RB	kpl	1,000		85 000
<i>Plný popis:</i>					
Opatření na ochranu pozemků sousedních se stavením	12. 034303000	kpl	1,000		75 000
<i>Plný popis: Zřízení stavení, zabezpečení stavení, zabezpečení ochrany sousedních pozemků</i>					
Informační tabule na stavení	13. 034503000	kpl	1,000		20 000
<i>Plný popis: Zřízení stavení, zabezpečení stavení, informační tabule</i>					
Osvětlení stavení	14. 034703000	kpl	1,000		20 000
<i>Plný popis: Zřízení stavení, zabezpečení stavení, osvětlení stavení</i>					
Rozebrání, bourání a odvoz zařízení stavení	15. 039103000	kpl	1,000		65 000
<i>Plný popis: Zřízení stavení, zrušení zařízení stavení, rozebrání, bourání a odvoz</i>					
Úprava terénu po zrušení zařízení stavení	16. 039203000	kpl	1,000		15 000
<i>Plný popis: Zřízení stavení, zrušení zařízení stavení, úprava terénu</i>					
Pronájem ploch stavení	17. 032203000	kpl	1,000		10 000
<i>Plný popis: Zřízení stavení, zrušení stavení, pronájem ploch stavení</i>					
Montáž a demontáž shozu suti v do 40 m	18. 997013314	m	70,000		24 500
<i>Plný popis:</i>					
Výkaz výměr: shoz suti objekt A					
30			30,000		
shoz suti objekt B					
40			40,000		
Příplatek k shozu suti v do 40 m za první a ZKD den použití	19. 997013324	m	2 100,000		157 500
<i>Plný popis: Shoz suti, montáž a demontáž shozu suti, příplatek za první a ZKD den použití, příplatek za první a ZKD den použití</i>					
Výkaz výměr: předpoklad doby použití					
30 dnů					
70*30			2 100,000		
V04: Inženýrská činnost					10 000
V04: Inženýrská činnost					10 000
Výtažné zkoušky, pro stanovení druhu hmoždinek pro zateplovací systém	1. 043103000.RB	kpl	1,000		10 000
<i>Plný popis: Inženýrská činnost, zkouška o syst. stanovení druhu hmoždinek pro zateplovací systém</i>					

V07: Provozní vlivy

200 000

Popř.	Kód	Popis	Komentář	MJ	Výměra	Cena	Cen. soustava
		V07 - Provozní výsky Provoz investora		kpl	1,000	200 000	ceniky dodavatelů, jiné projekty
		Průmyslová výroba - výroba a instalace technologií - provoz investora				200 000	
		V09 - Ostatní náklady Vzorkování		kpl	1,000	30 000	ceniky dodavatelů, jiné projekty
		Ostatní náklad - vzorkování				30 000	
		V09 - Ostatní náklady Náklady na zkušební provoz		kpl	1,000	225 000	ceniky dodavatelů, jiné projekty
		Ostatní náklad - náklady na zkušební provoz				225 000	
		V09 - Ostatní náklady Ochrana odkrytých konstrukcí při výstavbě před zatékáním		kpl	1,000	35 000	ceniky dodavatelů, jiné projekty
		Ostatní náklad - ochrana odkrytých konstrukcí při výstavbě před zatékáním				35 000	
		V09 - Ostatní náklady Ochrana konstrukcí proti poškození, které nejsou uvedené v rozpočtu		kpl	1,000	20 000	ceniky dodavatelů, jiné projekty
		Ostatní náklad - ochrana konstrukcí proti poškození, které nejsou uvedené v rozpočtu				20 000	
		V09 - Ostatní náklady Čištění komunikací		kpl	1,000	35 000	ceniky dodavatelů, jiné projekty
		Ostatní náklad - čištění komunikací				35 000	
		V09 - Ostatní náklady Odstranění odpadu v okolí objektu před zahájením rekonstrukce		kpl	1,000	15 000	ceniky dodavatelů, jiné projekty
		Ostatní náklad - odstranění odpadu v okolí objektu před zahájením rekonstrukce				15 000	



Ukol Průběh Měřítko

Souhrnný

Zahmý úkol

Zahmý měřítko

Zahmý průběh

Rozdělení

Vnější úkol

Souhrn projektu

Seskupit podle souhrnu

Konečný termín

Stránka 1

