

SMLOUVA O DÍLO

č. : T - 252 - 00 / 13

uzavřená podle ust. § 536 a násl. obchodního zákoníku mezi smluvními stranami

OBJEDNATEL:

Armádní Servisní, příspěvková organizace
Zapsaný v obchodním rejstříku u: městského soudu v Praze, oddíl Pr, vložka č. 1342
Jejímž jménem jedná: Ing. Dagmar Kynclová, MBA – ředitelka
Sídlo: Podbabská 1589/1, 160 00 Praha 6 – Dejvice
IČ, DIČ: 60460580, CZ60460580
Bankovní spojení: ČNB, Na Příkopě 28, Praha 1
Číslo účtu: 30523881/0710
ID datové schránky: dugmkm6
Odpovědní zástupci pro jednání:
- ve věcech smluvních: Ing. Dagmar Kynclová, MBA, ředitelka, tel. 973 204 090
- ve věcech technických: Jaroslav Martínek, tel: 973 204 187, 602 279 459
(dále jen „objednatel“)

a

ZHOTOVITEL:

VK INVESTING s.r.o.
Zapsaný v obchodním rejstříku u: Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl C, vložka 4200
Zastoupený: Ing. Radomír Vojtíšek, jednatel
Sídlo: Moravská 205, 551 01 Jaroměř
IČ, DIČ: 49287851, CZ49287851.
Bankovní spojení: Česká spořitelna Hradec Králové
Číslo účtu: 4116932/0800
ID datové schránky: ir6axg7
Odpovědní zástupci pro jednání:
- ve věcech smluvních: Ing. Radomír Vojtíšek
- ve věcech technických: Tomáš Štádler, tel.: 605 183 141
(dále jen „zhotovitel“)

za takto dohodnutých podmínek:

I. PŘEDMĚT DÍLA

„Jaroměř – rekonstrukce budovy č. 2“

Předmětem plnění smlouvy je rekonstrukce budovy č.2, a tím zlepšení provozních, pracovních a sociálních podmínek pro provádění komplexních oprav vojenské techniky.

Rozsah prací:

- 1.1. Zhotovitel se zavazuje provést a předat dílo „Jaroměř - rekonstrukce budovy č. 2“ řádně a včas dle předané projektové dokumentace pro provádění stavby (dále jen „PD“) zpracované firmou Obchodní projekt Hradec Králové v.o.s., Hradec Králové arch. číslo 4590 v kvalitě odpovídající normám ČSN, vyhláše č.268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, ISO normám, platným zákonům a všem předpisům souvisejících s plněním veřejné zakázky

včetně splnění podmínek schvalujících orgánů a vydaného stavebního povolení. Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo převzít a zaplatit cenu za jeho provedení.

1.2. Předmětem díla jsou další práce a činnosti spojené s realizací díla, které jsou specifikovány takto:

- 1.2.1** Uzavření smlouvy na provádění archeologického dohledu při provádění výkopových prací v prostoru staveniště budované stavby s Archeologickým ústavem Pardubice, zabezpečení výkonu archeologického dohledu cestou AÚ Pardubice včetně závěrečného vyhodnocení. Náklady za dohled budou zahrnuty v cenové nabídce, resp. budou hrazeny z nákladů zhotovitele.
- 1.2.2** Zpracování dokumentace skutečného provedení stavby podle Vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů a to ve 3 vyhotoveních v tištěné podobě a 3 vyhotovení v elektronické verzi na záznamovém nosiči CD (v editovatelných formátech .dwg, .dgn, .doc, .xls.) a 3 vyhotoveních na záznamovém nosiči CD (v tiskových formátech .pdf) k termínu předání a převzetí stavby.
- 1.2.3** Zhotovitel si zajistí popř. zpracuje před zahájením prací potřebnou dílenskou dokumentaci a zahrne ji do dokumentace skutečného provedení stavby.
- 1.2.4** Vypracování fotodokumentace průběhu stavby v 1 vyhotovení v tištěné podobě a ve 3 vyhotoveních v elektronické verzi na záznamovém nosiči CD od jejího zahájení do ukončení a předání díla, se záznamem zejména zakrývaných částí stavby. Fotodokumentace s fotografiemi formátu 10 x 15 cm s popisy jednotlivých fotografií (min. 400 fotek) bude zařazena do katalogů formátu A4, katalogy budou uspořádány samostatně pro každý objekt stavby. V úvodní části každého katalogu bude vložena elektronická verze fotosouboru s popisy fotografií.
- 1.2.5** Vyhotovení geodetického zaměření skutečného provedení stavby (polohopis a výškopis) v zaměřovacím systému S-JSTK a BVP v tištěné podobě v 6 vyhotoveních, včetně digitálně zpracované grafické části geodetického zaměření skutečného stavu ve formátu DGN příp. VYK a ve výměnném formátu na záznamovém nosiči CD ve 2 vyhotoveních. Všechna tisková vyhotovení budou ověřena úředně oprávněným zeměměřičským inženýrem.
- 1.2.6** Vyhotovení geometrického plánu pro vyznačení realizované stavby v rozsahu objektové skladby projektové dokumentace § 62 – 74 vyhlášky č. 190/1996 Sb., o zápisech vlastnických a jiných věcných práv k nemovitostem ve znění pozdějších předpisů, za účelem jejich zápisu do katastru nemovitostí, v počtu 6 vyhotovení, včetně digitálně zpracované grafické části geometrického plánu ve formátu DGN příp. VYK a ve výměnném formátu na záznamovém nosiči CD ve 2 vyhotoveních. Všechna tisková vyhotovení budou ověřena úředně oprávněným zeměměřičským inženýrem.
- 1.2.7** Vyhotovení geodetického zaměření přeloženého sdělovacího kabelu včetně napojení v zaměřovacím systému S-JSTK a BVP v tištěné podobě v 1 vyhotovení, včetně digitálně zpracované grafické části geodetického zaměření skutečného stavu ve formátu DGN na záznamovém nosiči CD v 1 vyhotovení včetně technické zprávy. Tiskové vyhotovení bude ověřeno úředně oprávněným zeměměřičským inženýrem. Zpracování dokumentace skutečného provedení stavby pro část A3-8 – Bezpečnostní systémy – STK, CCTV, DT, PZTS (EVS) v

1 vyhotovení v tištěné podobě a 1 vyhotovení v elektronické verzi na záznamovém nosiči CD (v editovatelných formátech .dwg, .dgn, .doc, .xls.) a 1 vyhotovení na záznamovém nosiči CD (v tiskových formátech .pdf) k termínu předání a převzetí stavby.

- 1.2.8** Zhotovitel zajistí výkon inženýrské činnosti související se zabezpečením kolaudačního řízení, vydání kolaudačního souhlasu a obstarání event. dalších povolení k užívání stavby a uvedení stavby do provozu, včetně zajištění souvisejících žádostí, dokladů a kladných stanovisek.

II. TERMÍN A MÍSTO PLNĚNÍ

- 2.1. Termín zahájení díla:** se považuje den podpisu SoD poslední smluvní stranou.
- 2.2. Termín předání a převzetí PD:** nejpozději do 10 dnů od podpisu SoD. O úkonu zapůjčení objednatel vyhotoví zápis o předání a převzetí PD, který podepíší oprávněné osoby obou smluvních stran.
- 2.3. Termín předání a převzetí staveniště:** do 10 dnů od podpisu SoD. O tomto úkonu objednatel vyhotoví zápis o předání staveniště, který podepíší oprávněné osoby obou smluvních stran.
- 2.4. Termín zahájení stavebních prací:** po předání a převzetí staveniště, tj. do 10 dnů od podpisu SoD.
- 2.5. Konečný termín pro předání a převzetí díla:** zhotovitel se zavazuje dokončit a předat dílo objednateli bez vad nejpozději do **30.11.2014** včetně inženýrské činnosti s předáním kolaudačního souhlasu event. dalších povolení k užívání stavby, jejichž vydání do sjednaného termínu si zhotovitel předjedná s příslušným orgánem státní správy. K tomuto datu bude vypracován Závěrečný předávací protokol.
- Z toho dílčí termín pro dokončení stavebních prací:

Zhotovitel se zavazuje dokončit a předat stavbu společně s příslušnými doklady podle bodu 11.3 této SoD objednateli bez vad nejpozději do **31.10.2014**, včetně předání vyklizeného staveniště. Jestliže zhotovitel připraví stavbu k odevzdání před sjednaným termínem dokončení, může objednatel dílo převzít ve dřívějším termínu. Zhotovitel oznámí objednateli připravenost stavby k odevzdání písemně 10 dnů před předpokládaným termínem dokončení.

- 2.6.** Místem plnění je areál vojenského zařízení (dále jen „VZ“) 4935 Jaroměř v rozsahu předané projektové dokumentace.

III. CENA DÍLA

Cena za předmět díla je cenou konečnou, nejvýše přípustnou, ve které jsou zahrnuty veškeré náklady dle článku I této smlouvy a činí:

Cena za předmět díla dle čl. 1.1 této smlouvy:

Cena bez DPH
DPH (21%)

18 836 854,92 Kč
3 955 739,53 Kč

Celková cena včetně DPH

22 792 594,45 Kč

Cena za předmět díla dle čl. 1.2 této smlovy:

Cena bez DPH	125 250,- Kč
DPH (21%)	26 302,50- Kč
Celková cena včetně DPH	151 552,50- Kč

Cena celkem:

Cena bez DPH	18 962 104,92 Kč
DPH (21%)	3 982 042,03 Kč
Celková cena včetně DPH	22 944 146,95 Kč

slovy: „dvacetdvamilionůdevětsetčtyřicetčtyřistočtyřicetšestkorunčeských 95/100“

- 3.1** V celkové ceně jsou zahrnuty veškeré náklady na straně zhotovitele, spojené s realizací předmětu plnění SoD. Zhotovitel odpovídá za úplnost specifikací prací a dodávek při ocenění díla v rozsahu uvedeném v čl. 2. této SoD.
- 3.2** Cenová nabídka, zpracovaná v soupisu prací a dodávek je nedílnou součástí této SoD. Jednotkové ceny obsažené v soupisu prací a dodávek jsou maximální po celou dobu realizace předmětu plnění dle čl. 2 této SoD.
- 3.3** Cena za dílo může být překročena po vzájemném odsouhlasení smluvními stranami pouze v případě, že v průběhu provádění díla vyvstane nutnost provedení víceprací. Za vícepráce lze pokládat pouze takové práce, které jsou objektivně doložené, odsouhlasené oběma smluvními stranami, nezbytné pro dokončení díla a jsou provedeny na základě skutečností, které vyvstaly až v průběhu realizace díla a nebyly ani při vynaložení odborné péče předvídatelné před uzavřením SoD. Tuto skutečnost si oznámí smluvní strany neprodleně poté, co nastala. Pro ocenění těchto prací bude užito jednotkových cen z cenové nabídky uchazeče. V případě rozdílných cen u stejných položek bude použita nejnižší položková cena za stejný druh prací a dodávek. U prací v cenové nabídce neobsažených si objednatel vyhrazuje právo kontroly podrobné kalkulace příslušných položek a jednání o jejich výši. Vícepráce lze provést až po jejich odsouhlasení oběma smluvními stranami a po uzavření písemného dodatku ke smlouvě.
- 3.4** Práce a dodávky, které nebudou během provádění díla na základě uzavřeného dodatku ke smlouvě provedeny, nebudou zhotovitelem účtovány a cena za tyto práce a dodávky, vyjádřena položkově v souladu s cenovou nabídkou (příloha č. 3 této SoD) bude od celkové ceny odečtena.

IV. DODACÍ PODMÍNKY

- 4.1** Před zakrytím prací a konstrukcí, kde nebude možno dodatečně zjistit jejich rozsah a kvalitu, je zhotovitel povinen 3 pracovní dny předem vyzvat objednatele - osobu oprávněnou k jednání ve věcech technických (technický dozor stavebníka, dále jen „TDS“) - zápisem ve stavebním deníku k provedení kontroly. V případě nepřítomnosti TDS potvrdí zhotovitel svůj požadavek telefonicky, popř. faxem též den, kdy provede zápis do stavebního deníku. Kontrolu je nutno provést v termínu stanoveném zhotovitelem, aby

nedošlo k porušení časového postupu prací. Nevyzve-li zhotovitel TDS ke kontrole, je povinen na jeho žádost zakryté práce odkrýt na vlastní náklad.

- 4.2 Práce, které již v průběhu provádění vykazují nedostatky nebo odporují smlouvě, je povinen zhotovitel nahradit na vlastní náklady bezvadnými pracemi. Jejich soupis s termínem odstranění zapíše TDS do stavebního deníku. Vznikne-li touto náhradou objednateli škoda, hradí ji v plné výši zhotovitel. Neodstranění těchto nedostatků v dohodnuté lhůtě mezi objednatelem a zhotovitelem opravňuje objednatele odstoupit od smlouvy a uplatňovat požadavek na náhradu škody v důsledku vadně provedených prací.
- 4.3 Bez písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, technologie nebo změny proti PD. Použité komponenty díla budou nejvyšší kvality, nové, nepoužité, nerepasované a ne starší jednoho roku, které budou odpovídat veškerým technickým normám a právním předpisům platným v ČR. Současně se zhotovitel zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitou nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese výhradně zhotovitel.

V. STAVENIŠTĚ

- 5.1 Vedoucí provozního střediska (dále jen „PS“) 0507 Jaroměř poskytne zhotoviteli možnost připojení na zdroje el. energie, vody a kanalizaci dle možností areálu vojenského zařízení. Konkrétní množství energií a vody včetně finančních náležitostí za jejich odběr určí PS, se kterým zhotovitel uzavře smlouvy o zabezpečení těchto energií. Připojení staveniště na energie (el. energie, voda), komunikační sítě a vybudování zařízení staveniště je zahrnuto v ceně díla.
- 5.2 Zhotovitel je povinen vybudovat zařízení staveniště a skládky materiálu tak, aby nevznikly žádné škody na majetku objednatele a třetím osobám. Nejpozději do termínu uvedeném v této SoD pod bodem 2.5. je zhotovitel povinen vyklidit staveniště.
- 5.3 Zhotovitel přebírá okamžikem předání staveniště v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení postupu prací, za sledování, dodržování předpisů a plnění povinností o bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci všech osob v prostoru staveniště, za jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v platném znění, za zachování pořádku na staveništi, za požární bezpečnost a za dodržování předpisů o ochraně životního prostředí a vyhlášky č. 501/2006 Sb., o obecných požadavcích na využívání území a to až do okamžiku opětovného předání vyklizeného staveniště. Rovněž odpovídá za provádění prací ve vyžadované kvalitě a ve stanovených termínech. Stavba bude realizována za provozu.
- 5.4 Za všechny škody, které vzniknou v důsledku provádění stavby objednateli případně třetím osobám, odpovídá zhotovitel díla, který je povinen uhradit vzniklou škodu, nebo škodu odstranit na své náklady.
- 5.5 Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění prací a svá stanoviska uvádí do stavebního deníku, má přístup na všechna pracoviště zhotovitele, kde jsou zpracovávány nebo uskladněny dodávky pro stavbu.
- 5.6 Materiály nebo stavební dílce, které nejsou v souladu s dokumentací dle čl. 4. 3. nebo neodpovídají provedeným atestům, musí být z nařízení TDS ze staveniště odstraněny v požadované lhůtě. Termín odstranění a soupis materiálu zapíše TDS do stavebního deníku. Nestane-li se tak, ve stanovené lhůtě, je objednatel oprávněn k jejich odstranění na náklad zhotovitele.

- 5.7 Zhotovitel je povinen seznámit se při převzetí staveniště s rozmístěním a trasou případných podzemních vedení na staveništi, které nejsou předmětem díla a tyto vhodným řešením ochránit, aby prováděním díla nedošlo k jejich poškození.
- 5.8 Jestliže v souvislosti se zahájením prací na staveništi bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky podle předpisu o pozemních komunikacích, obstará tyto práce zhotovitel na vlastní náklady včetně projednání s uživatelem. Zhotovitel dále zodpovídá i za umísťování, přemísťování a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem prováděných prací.
- 5.9 Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi, v prostorách dotčených stavbou a přilehlých komunikacích pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi v souladu s obecně platnými právními předpisy.
- 5.10 Zhotovitel je povinen zajistit oplocení staveniště nebo provést jiné jeho vhodné zabezpečení na vlastní náklady. Zhotovitel je povinen zajistit dílo proti krádeži až do doby předání dokončeného díla.
- 5.11 Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Zhotovitel se zavazuje dodržovat hygienické předpisy.

VI. STAVEBNÍ DENÍK

- 6.1 O průběhu prací na stavbě včetně prací prováděných subdodavateli vede zhotovitel stavební deník v souladu s § 157 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon - dále jen „SZ“) a přílohy č. 9 Vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb.
- 6.2 Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět záznamy pověřená osoba objednatele, zástupce zpracovatele projektové dokumentace a příslušné orgány státní správy.
- 6.3 Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem TDS nebo zástupce zpracovatele dokumentace, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do 3 pracovních dnů jinak se má zato, že se zněním zápisu souhlasí. TDS je povinen vyjadřovat se k zápisům ve stavebním deníku učiněných zhotovitelem nejpozději do 7 pracovních dnů.
- 6.4 Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu SoD, ale slouží jako podklad pro případné vypracování dodatků SoD.

II. ODBĚRATELSKÁ KONTROLA

- 7.1 Objednatel je oprávněn vykonávat na stavbě odběratelskou kontrolu prostřednictvím TDS objednatele a v jeho průběhu zejména sledovat, zda jsou práce prováděny podle schválené dokumentace, podle smluvních podmínek, v souladu s obecně platnými právními předpisy, hygienickými normami a ČSN a v souladu s rozhodnutími veřejnoprávních orgánů. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací je objednatel oprávněn neprodleně upozornit zápisem do stavebního deníku.
- 7.2 TDS objednatele je oprávněn seznamovat se s podklady, podle kterých se připravuje realizace stavby, účastní se předání staveniště, je oprávněn kontrolovat věcnou správnost a úplnost cenových podkladů, vstupovat na staveniště, účastnit se kontrolní činnosti organizované nadřízeným orgánem a odevzdání a převzetí prací, kontrolovat zakrývané práce, kontrolovat odstranění vad a nedodělků, kontrolovat vyklizení staveniště.

- 7.3 TDS objednatele je oprávněn dát pracovníkům zhotovitele příkaz k přerušení práce, pokud odpovědný orgán zhotovitele není dosažitelný a je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví pracujících na stavbě, nebo hrozí-li nebezpečí způsobení škody.
- 7.4 Činnost TDS objednatele bude prováděna podle SZ, vyhláškami a předpisy, kterými se provádějí některá ustanovení SZ. Dále pak podle dalších pokynů objednatele, které TDS zapíše do stavebního deníku.
- 7.5 Objednatel je oprávněn průběžně kontrolovat provádění díla formou kontrolních dnů.

VIII. PLATEBNÍ A FAKTURAČNÍ PODMÍNKY

- 8.1. Zadavatel nebude poskytovat zálohy.
- 8.2. Platby budou probíhat výhradně v Kč.
- 8.3. Objednatel bude cenu díla platit na základě dílčích daňových dokladů a konečného daňového dokladu, jež budou vystaveny v souladu s ust. § 13a zákona č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník ve znění pozdějších předpisů, (náležitosti obchodních listin), ust. § 11 odst.1 zákona 563/1991 o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů (náležitosti účetních dokladů). Konečný daňový doklad dále musí obsahovat mimo jiné i fakturovanou částku s odečtením finančního plnění na základě dílčích daňových dokladů zhotovitele a její přílohou bude soupis všech odsouhlasených dílčích daňových dokladů.
- 8.4. Zhotovitel je oprávněn vystavovat dílčí faktury jednou měsíčně podle objemu skutečně provedených prací v kalendářním měsíci. Objem skutečně provedených prací potvrdí smluvní strany v měsíčním zjišťovacím protokolu, jehož součástí bude vždy soupis skutečně provedených prací v uplynulém kalendářním měsíci vystavený zhotovitelem a odsouhlasený objednatelem. Konečnou fakturu je zhotovitel oprávněn vystavit po předání a převzetí celého díla.
- 8.5. Vícepráce budou fakturovány samostatně po jejich provedení na základě schváleného změnového listu stavby a písemného dodatku ke smlouvě o dílo.
- 8.6. Měsíční faktury budou propláceny do výše 90 % celkové ceny díla, zbývajících finanční objem ve výši minimálně 10 % celkové ceny díla bude uhrazen po vydání kolaudačního souhlasu, odstranění případných vad a nedodělků, předání Závěrečného předávacího protokolu.
- 8.7. Zhotovitel je povinen v předmětu fakturace uvést přesný název akce a číslo smlouvy. Jinak bude faktura vrácena zhotoviteli k doplnění.
- 8.8. Splatnost daňových dokladů (faktur) bude 21 dnů od data jejich doručení (originál + 1 kopie s dokladem o řádném plnění služby) zadavateli.
- 8.9. Za den zaplacení je považován den odepsání částky z účtu zadavatele a její směřování na účet uchazeče.
- 8.10. Daňový doklad (dále jen faktura) musí obsahovat údaje podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, včetně uvedení klasifikace CZ-CPA, a dále údaje pro účely stanovení režimu přenesené daňové povinnosti v souladu s § 92a zákona.

VIII. SOUČINNOST OBJEDNATELE A ZHOTOVITELE

- 9.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo kompletně, řádně, v patřičné kvalitě, včas, na svůj náklad a nebezpečí, v souladu s platnými právními předpisy, ČSN, hygienickými, zdravotními, požárními, bezpečnostními a ekologickými předpisy a závaznými normami.
- 9.2. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli místo realizace díla způsobilé k řádnému a nerušenému plnění předmětu díla ve smyslu této smlouvy.
- 9.3. Objednatel se zavazuje, že umožní po dokončení díla zhotoviteli přístup do objektu díla za účelem odstranění případných vad a nedodělků.
- 9.4. Objednatel je oprávněn průběžně kontrolovat provádění díla.

X. ZVLÁŠTNÍ UJEDNÁNÍ

- 10.1. Zhotovitel souhlasí s uveřejněním této smlouvy na www.as-po.cz.
- 10.2. V případě, že dojde ke změně subdodavatele prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je zhotovitel povinen před jeho změnou objednatel písemně informovat a vyžádat si jeho souhlasné stanovisko. Zhotovitel se zavazuje provádět po předání díla práce, které vyplynou z kolaudačního řízení a tyto práce budou zhotovitelem prováděny v rámci smluvní ceny sjednané touto smlouvou.
- 10.3. Zhotovitel zpracuje závazný harmonogram prací na celý předmět SoD v jednom vyhotovení, s finančními objemy jednotlivých měsíců. Harmonogram bude předán k odsouhlasení objednateli do 10 dnů po podpisu SoD.
- 10.4. Pro organizaci kontrolních dnů se stanovuje tento postup:
 - pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje objednatel kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však 1x měsíčně; harmonogram kontrolních dnů předá objednatel zhotoviteli při předání staveniště;
 - objednatel je povinen oznámit konání kontrolního dne písemně nejméně 5 dnů před jeho konáním;
 - kontrolních dnů se zúčastní zástupci objednatel, osoby vykonávající funkci TDS, autorského dozoru, uživatele a případně dalších zástupců, které upřesní objednatel při předání staveniště;
 - zástupci zhotovitele jsou povinni se zúčastňovat kontrolních dnů; zhotovitel má právo přizvat na kontrolní den své subdodavatele;
 - kontrolní dny vede objednatel, který může jejich vedením pověřit osobu vykonávající funkci TDS;
 - obsahem kontrolního dne je zejména zpráva zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty osob vykonávajících funkci TDS, uživatele a autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů;
 - objednatel pořizuje z kontrolního dne zápis o jednání, který písemně předá všem zúčastněným;
 - zhotovitel je povinen zapsat termín konání kontrolního dne do stavebního deníku.
- 10.5. Zhotovitel zabezpečí vytýčení stávajících inženýrských sítí před zahájením prací ve spolupráci se správcem – PS 0507 Jaroměř a VÚ 3255 Praha. Dotčené kabely ve správě VÚ 3255 Praha budou zhotovitelem před započítím přepojovacích prací a po zapojení změřeny, a správci sítě předány měřící protokoly dokládající funkčnost vedení.
- 10.6. Zhotovitel zabezpečí ochranu stávajících sítí dotčených rekonstrukcí, jejich předání správcům před zásypem s dokladem jejich neporušenosti.

- 10.7. Zhotovitel uloží využitelný demontovaný materiál a nepotřebný kovový materiál, kvalifikovaný jako odpad, s oddělením podle jeho druhu, na určené místo v areálu VZ 4935 Jaroměř a po provedení soupisu a rozhodnutí o jeho využitelnosti za účasti technického dozoru VUSS a vedoucího PS 0507 Jaroměř bude určený materiál předán protokolárně PS 0507 Jaroměř.
- 10.8. Všechny dotčené pozemky stavbou budou po jejím dokončení uvedeny do původního stavu.
- 10.9. Při podpisu smlouvy předloží zhotovitel kopii pojistné smlouvy, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škody způsobenou zhotovitelem třetí osobě platnou po celou dobu plnění smlouvy v minimální hodnotě 10 000 000,-Kč.
- 10.10. Zhotovitel prohlašuje, že předloží Objednateli do 2 měsíců od podpisu smlouvy Oprávnění dle vyhlášky MO č. 273/1999 Sb. prokazuje právnická či podnikající fyzická osoba odbornou způsobilost k montáži opravám, revizím a zkouškám na určených technických zařízeních.

XI. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

- 11.1. Převzetí části předmětu plnění v daném měsíci provede zástupce objednatele protokolárně v místě provádění díla na výzvu zhotovitele, učiněnou nejpozději do posledního dne příslušného měsíce výstavby s tím, že budou doloženy veškeré nezbytné doklady.

Zejména se jedná o:

- zápisy a osvědčení o provedených zkouškách a použitých materiálech s doklady o jejich hygienické nezávadnosti,
- zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu příslušného fakturačního období,
- stavební deník,
- předání veškerých dokladů souvisejících s realizací předmětu plnění dle čl.3.1. a 3.2. této SoD za příslušné fakturační období,
- další doklady podle požadavku objednatele, které zapíše do stavebního deníku TDS objednatele.

Zhotovitel vystaví písemný doklad o předání a převzetí části díla, tzv. Zjišťovací protokol a protokol o měsíčním předání a převzetí, který bude podepsán oprávněnými osobami obou smluvních stran.

- 11.2. Zhotovitel se zavazuje následně převzít měsíční převzatou část díla do střežení a při střežení dodržovat tato kogentní ustanovení:

a) práva a povinnosti zhotovitele při střežení:

- zhotovitel je povinen věc pečlivě opatrovat a dbát, aby po celou dobu střežení na věci nevznikla škoda a zachovala si stejné vlastnosti a parametry jako v době předání do střežení,

- zhotovitel má právo se odchýlit od stanoveného způsobu opatrování jen na základě předcházejícího souhlasu objednatele,
- zhotovitel nemá vlastnické právo ke střežené věci a nese plně nebezpečí škody na ní
- zhotovitel nesmí svěřit do opatrování střeženou věc třetí osobě,
- zhotovitel nesmí užívat střeženou věc ani její užívání umožnit třetí osobě,
- zhotovitel nemá právo na náhradu škody způsobené mu opatrováním střežené věci,
- zhotovitel nemá právo na uhrazení nákladů spojených s opatrováním střežené věci,
- zhotovitel je povinen na žádost objednatele věc vydat v kvalitě a množství v jakém je do střežení převzal; pokud objednatel shledá vadu střežené věci nebo odchýlení se od způsobu opatrování je zhotovitel povinen do 30 ti dnů sjednat nápravu; pokud tak neučiní je objednatel oprávněn uložit odstranění vady jiné odborné firmě s tím, že přeúčtuje zhotoviteli veškeré takto vzniklé náklady.

b) práva a povinnosti objednatele při střežení:

- objednatel je povinen předat zhotoviteli předmět střežení na základě Zápisu o převzetí věci do střežení,
- předmět střežení předávaný do střežení bude identický s částí stavby předávanou zhotovitelem objednateli v Protokole o předání a převzetí,

objednatel si vyhrazuje právo kontroly stavu a kvality střežené věci.

11.3. Převzetí kompletně **dokončené stavby** provede objednatel protokolárně v místě provádění díla, takto:

- a) převzetí a předání dokončené části díla za poslední měsíc realizace díla a převzetí a předání částí díla z předcházejících měsíců ze střežení,
- b) na písemnou výzvu zhotovitele učiněnou nejméně 10 dní před smluvním termínem dokončení za předpokladu, že budou doloženy **veškeré nezbytné doklady přejímacího řízení ve dvojím vyhotovení včetně jejich soupisky.**

Zejména se jedná o :

- protokoly o vytýčení stávajících inženýrských sítí před zahájením prací ve spolupráci se správcem - PS 0507 Jaroměř a VÚ 3255 Praha;
- protokoly o ochraně stávajících sítí dotčených stavbou, jejich předání správcům před zásypem s dokladem jejich neporušenosti;
- protokoly o předání a převzetí využitelného a zhotovitelem demontovatelného materiálu nebo nepotřebného kovového materiálu, kvalifikovaný jako odpad, s oddělením podle jeho druhu potvrzený zástupcem PS 0507 Jaroměř;
- protokoly o provedení veškerých kontrolních a průkazných zkoušek ověřujících řádné provedení díla a prokazující bezpečný provoz, funkčnost zařízení a dosažení

projektovaných parametrů dle platných norem a požadavků autorského dozoru a objednatele a uživatele;

- doložení atestů a dokladů od materiálů a dodávek o požadovaných vlastnostech výrobků (prohlášení o shodě) s doklady o jejich hygienické nezávadnosti;
- zápisy ve stavebním deníku o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu výstavby;
- zápisy o vyzkoušení smontovaného zařízení a o provedených revizních a provozních zkouškách;
- dokumentaci skutečného provedení stavby v 3 tištěných vyhotoveních a 6 vyhotovení na záznamovém nosiči CD (v členění viz bod č.3.2.2);
- geometrické zaměření dokončené stavby;
- geodetické zaměření dokončené stavby;
- fotodokumentaci průběhu stavby;
- stavební deník- originál k trvalému archivnímu uložení u objednatele;
- potvrzení o vrácení veškeré projektové dokumentace předané pro realizaci stavby;
- doklady související s realizací předmětu plnění dle čl. 1.1. a 1.2. této SoD;

c) objednatel je oprávněn nepřevzít dílo s vadami.

- 11.4. Převzetí kompletně dokončeného díla a předání kolaudačního souhlasu realizace stavby** (příp. dalších souvisejících rozhodnutí k užívání stavby a uvedení stavby do provozu) bude potvrzeno závěrečným předávacím protokolem.

XII. SMLUVNÍ POKUTY

- 12.1.** Za prodlení s úhradou faktury zaplatí objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z fakturované částky za každý den prodlení.
- 12.2.** V případě nedodržení termínu dokončení díla a za prodlení s odstraněním vad a nedodělků v termínech stanovených v zápise o předání a převzetí díla uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši **10 000 Kč** za každý i započatý den prodlení, maximálně však do výše 40 % z celkové ceny zakázky.
- 12.3.** Uhrazením smluvní pokuty není dotčeno právo požadovat náhradu škody v plné výši.

XIII. ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY

- 13.1.** Odstoupit od této smlouvy lze pro podstatné porušení této smlouvy, a to zejména:
- neplnění předmětu díla podle čl. I.,
 - zhotovitel neprovede dílo v patřičné kvalitě podle platných předpisů a norem,
 - zhotovitel je v prodlení s termínem dokončení díla o více než 10 kalendářních dnů.

- 13.2. Odstoupení od smlouvy lze provést pouze písemně s uvedením důvodu. Odstoupení od smlouvy nabývá účinnosti dnem doručení druhé straně. Smluvní strany jsou povinny provést vzájemné vypořádání ke dni odstoupení od smlouvy. Smluvní strana, která zapříčinila odstoupení od smlouvy je povinna uhradit druhé straně veškeré náklady a škody jí prokazatelně vzniklé v souvislosti s odstoupením od této smlouvy.

XIV. ODPOVĚDNOST ZA VADY – ZÁRUKA

- 14.1. Zhotovitelem daná záruční doba je jednotná **60 měsíců** za celý předmět veřejné zakázky.
- 14.2. Reklamáce se uplatňují přímo u zhotovitele, a to písemně, telefonicky nebo faxem. V případě telefonického a faxového ohlášení vady zašle objednatel toto ohlášení do 3 dnů písemně. Zhotovitel je povinen nejpozději do 15 dnů po obdržení oznámení vad, písemně oznámit objednateli zda vady uznává a zda souhlasí s navrhouvanou lhůtou, přičemž maximální lhůta pro odstranění závad je 30 dnů od okamžiku, kdy obdržel oznámení o vadách, pokud se smluvní strany písemně nedohodnou jinak. Pokud tak neučiní, má se za to, že odstraní oznámené vady do 30 dnů. Po uplynutí této lhůty je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vadných částí díla jinou odbornou firmu s tím, že zhotoviteli přeúčtuje veškeré takto vzniklé náklady.
- Odstraňování vady, která má charakter havárie nebo brání bezpečnému užívání stavby, je zhotovitel povinen zahájit bez zbytečného odkladu po obdržení písemné reklamáce, nejpozději do 24 hodin od jejího oznámení podle charakteru havárie, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
- 14.3. **Zhotovitel zodpovídá za kvalitu prací a dodávek svých subdodavatelů a poskytne za ně záruku za jakost v plném rozsahu dle podmínek uvedených v této SoD. Subdodavatelé musí být oprávněni podnikat v oblasti související s předmětem smlouvy.**
- 14.4. Smluvní strany se dohodly, že odpovědnostní závazky za vady díla touto smlouvou neupravené se řídí ustanovením § 560 a následných ObchZ.

XV. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 15.1. Pokud není ve smlouvě dohodnuto jinak, řídí se vzájemné vztahy smluvních stran příslušnými ustanoveními obchodního zákoníku a platným právním řádem.
- 15.2. Smlouva je platná a účinná dnem podpisu smluvních stran.
- 15.3. Smlouvu lze měnit a doplňovat po dohodě smluvních stran formou písemných dodatků k této smlouvě, podepsaných oběma smluvními stranami.
- 15.4. Smlouva se vyhotovuje ve čtyřech stejnopisech, z nichž obdrží jedno pare zhotovitel a tři pare objednatel.
- 15.5. Účastníci smlouvu přečetli, s jejím obsahem souhlasí, což stvrzují svými podpisy.

V Praze dne:

23.09.2013

ARMÁDNÍ SERVISNÍ, příspěvková organizace
Ing. Dagmar Kynclová, MBA
ředitelka



ARMÁDNÍ SERVISNÍ
PŘÍSPĚVKOVÁ ORGANIZACE
Podbabská 1565/1 160 00 Praha 6
IČO: 60460580

V Jaroměři dne:

24.9.2013

VK INVESTING s.r.o.
Ing. Radomír Vojtíšek
jednatel

Stránka 12 z 12



VK INVESTING s.r.o.
MORAVSKÁ
551 01 JAROMĚŘ
DIČ: CZ49287851
OR C/4200 KS HK 6. 4. 1993

REKAPITULACE STAVBY

Stavba: Jaroměř -rekonstrukce budovy č.2

Místo: Jaroměř

Datum: 23.05.2013

Zadavatel:

AS-PO, Podbabská 1589/1, 160 00 Praha 6 - Dejvice

IČ: 60460580

DIČ:

Uchazeč:

VK INVESTING s.r.o., Moravská 205, 551 01, Jaroměř

IČ: 49287851

DIČ: CZ49287851

Projektant:

Obchodní projekt Hradec Králové

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

18 822 854,92

DPH základní	21,00%	ze	18 822 854,92
snižena	15,00%	ze	0,00

3 952 799,60

0,00

Cena s DPH

v

CZK

22 775 654,52

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Stavba: Jaroměř - rekonstrukce budovy č.2

Místo: Jaroměř

Datum:

23.05.2013

Zadavatel: AS-PO, Podbabská 1589/1, 160 00 Praha 6 - Dejvice

Projektant:

Obchodní projekt Hradec Krá

Uchazeč: VK INVESTING s.r.o., Moravská 205, 551 01, Jaroměř

Kód	Objekt. Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		18 822 854,92	22 775 654,52	
VUSS JAROMER	SO-06-Kabelové rozvody venkovní EI-nn	251 000,00	303 710,00	STA
VUSSJAR OMER1	SO-01-Vlastní budova	16 905 211,56	20 455 306,06	STA
VUSSJAR OMER2	SO-02-Topný kanál	472 000,03	571 120,13	STA
VUSSJAR OMER3	SO-03-Přípojka vody	65 000,00	78 650,00	STA
VUSSJAR OMER4	SO-04-Kanalizační přípojka a přeložka	250 000,00	302 500,00	STA
VUSSJAR OMER5	SO-05-Zpevněné plochy	879 643,33	1 064 368,43	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Jaroměř - rekonstrukce budovy č.2
Objekt: VUSSJAROMER1 - SO-01-Vlastní budova

KSO:
Místo: Jaroměř

Datum: 23.05.2013

Zadavatel:
AS-PO, Podbabská 1589/1, 160 00 Praha 6 - Dejvice

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
bude určen ve výběrovém řízení

IČ:
DIČ:

Projektant:
Obchodní projekt Hradec Králové

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				16 905 211,56
DPH základní	21,00%	ze	16 905 211,56	3 550 094,43
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH				20 455 305,99
v CZK				

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Jaroměř - rekonstrukce budovy č.2
Objekt: VUSSJAROMER1 - SO-01-Vlastní budova
Místo: Jaroměř Datum: 23.05.2013
Zadavatel: AS-PO, Podbabská 1589/1, 160 00 Praha 6 - Dejv Projektant: Obchodní projekt Hradec Králové
Uchazeč: bude určen ve výběrovém řízení

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	16 905 211,56
HSV - Práce a dodávky HSV	5 982 127,07
1 - Zemní práce	152 192,89
2 - Zakládání	789 402,38
3 - Svislé a kompletní konstrukce	1 434 949,04
4 - Vodorovné konstrukce	1 070 032,69
5 - Komunikace	75 679,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	1 584 100,48
8 - Trubní vedení	9 123,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	866 647,59
99 - Přesun hmot	49 125,24
PSV - Práce a dodávky PSV	6 914 571,36
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	229 746,99
713 - Izolace tepelné	78 524,78
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	382 480,00
731 - Ústřední vytápění - kotelny	1 685 050,00
761 - Konstrukce prosvětlovací	11 761,60
762 - Konstrukce tesařské	376 535,00
763 - Konstrukce montované z desek, dílců a panelů	409 035,10
764 - Konstrukce klempířské	138 637,77
766 - Konstrukce truhlářské-výkres č.A2b-14	631 345,30
767 - Konstrukce zámečnické-výkres č.A2b-14	2 439 097,10
771 - Podlahy z dlaždic	248 915,97
776 - Podlahy povlakové	21 971,66
781 - Dokončovací práce - obklady keramické	143 405,53
783 - Dokončovací práce - nátěry	6 237,29
784 - Dokončovací práce - malby	111 827,27
M - Práce a dodávky M	4 008 513,13
21-M - Elektromontáže	1 590 215,13
22-M - Montáže oznam. a zabezp. zařízení	960 598,00
24-M - Montáže vzduchotechnických zařízení	1 062 000,00
28-M - Prodloužení jeřábu 8t	395 700,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00
0 - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Jaroměř - rekonstrukce budovy č.2
 Objekt: VUSSJAROMER1 - SO-01-Vlastní budova
 Místo: Jaroměř Datum: 23.05.2013
 Zadavatel: AS-PO, Podbabská 1589/1, 160 00 Praha 6 - Dejv Projektant: Obchodní projekt Hradec Králové
 Uchazeč: bude určen ve výběrovém řízení

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							16 905 211,56	

HSV - Práce a dodávky HSV

5 982 127,07

1 - Zemní práce

152 192,89

1	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3-výkres č.A2b-2 21,91*11,89*0,1+100,26*0,1+33,39*0,1	m3	39,416	100,00	3 941,60	
					39,416			
2	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3-výkres č.A2b-2 12,85*4,35*1,75	m3	97,821	200,00	19 564,20	
					97,821			
3	K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 97,821*0,5	m3	48,911	12,00	586,93	
					48,911			
4	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3-výkres č.A2b-2 6,45*0,6*1,0+(2,985*3+5,05*8+1,625+12,0+6,45+1,255*2+5,765*4+4,95+22,905)*0,6*1,0 12,0*0,75*1,0	m3	86,583	400,00	34 633,20	
					77,583			
					9,000			
			Součet		86,583			
5	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 86,583*0,5	m3	43,292	100,00	4 329,20	
					43,292			
6	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	97,821	76,00	7 434,40	
7	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 "na mezideponii a zpět pro zásyp"	m3	444,040	53,00	23 534,12	
					39,416*2+97,821*2+84,783*2			
					444,040			
8	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	444,040	61,00	27 086,44	
9	K	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhuťněním	m3	222,020	140,00	31 082,80	

2 - Zakládání

789 402,38

10	K	226113213	Vrty velkoprofilové svislé nezapažené D do 1050 mm hl přes 5 m hor. III-výkres č.A2a-1 5,5*18	m	99,000	1 000,00	99 000,00	
					99,000			
11	K	226114113	Vrty velkoprofilové svislé nezapažené D do 1500 mm hl do 5 m hor. III-výkres č.A2a-1 1,6*18	m	28,800	3 900,00	112 320,00	
					28,800			
12	K	231212113	Zřízení pilot svislých zapažených D do 1250 mm hl do 10 m s vytažením pažnic z betonu železového-výkres č.A2a-1 5,5*18	m	99,000	718,00	71 082,00	
					99,000			
13	K	231212114	Zřízení pilot svislých zapažených D do 1500 mm hl do 10 m s vytažením pažnic z betonu železového-výkres č.A2a-1 1,6*18	m	28,800	1 220,00	35 136,00	
					28,800			
14	K	231611114	Výztuž pilot betonovaných do země ocel z betonářské oceli 10 505-výkres č.A2a-1 0,15*18+0,03*5,5*18	t	5,670	25 000,00	141 750,00	
					5,670			
15	K	274313611	Základové pásy z betonu tř. C 16/20-výkres č.A2b-2 (84,783-29,52)*1,035	m3	57,197	2 500,00	142 992,50	
					57,197			
16	K	274321411	Základové pásy ze ŽB tř. C 20/25-výkres č.A2b-2 "ZP1" 4,5*0,6*1,2*8 "ZP2" 2,5*0,6*1,2*2	m3	29,520	2 590,00	76 456,80	
					25,920			
					3,600			
			Součet		29,520			
17	K	274351215	Zřízení bednění stěn základových pásů-výkres č.A2b-2 4,5*1,2*2*8+2,5*1,2*2*2+95,33*2	m2	289,060	209,00	60 413,54	
					289,060			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	274351216	Odstranění bednění stěn základových pásů	m2	289,060	49,00	14 163,94	
19	K	274361821	Výztuž základových pásů betonářskou ocelí 10 505 (R)-statika výkres A2b.2 0,410+0,276+0,351	t	1,037	34 800,00	36 087,60	
					1,037			
3 - Svislé a kompletní konstrukce							1 434 949,04	
20	K	310239211	Zazdivka otvorů pl do 4 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými na MVC- výkres č. A2b-3 2,4*0,775*0,49*3+1,15*2,5*0,3+2,47*0,5*0,45*1	m3	9,154	4 090,00	37 439,86	
21	K	311238115	Zdivo nosné vnitřní P+D tl 300 mm pevnosti P 10 na MVC- výkres č. A2b-3, A2b-4 "2NP" 17,25*2,7-2,0*3,38+6,0*2,7+3,65*2,7 "1NP" 6,0*3,2-0,9*1,97+6,0*3,2*3+4,95*3,2-0,8*1,97*2 Součet	m2	153,585	1 040,00	159 728,40	
22	K	311238218	Zdivo nosné vnější P+D tl 440 mm pevnosti P 10 na MC- výkres č. A2b-3,4 19,35*6,79+2,785*6,245*2+13,6*2,5*0,5+5,75*2,1+12,0*3,2+5,05*4*6,79+1,425*6,79+1,055*6,79-1,1*3,2-2,4*0,6*3-2,1*2,75-1,2*1,6-1,0*3,1-1,2*1,6-4,65*4,4*2-2,4*2,7-0,9*1,97*3 23,505*5,7+6,465*5,7+6,465*1,4*0,5-1,2*1,2*10-1,2*1,2*9-1,0*2,1 Součet	m2	460,264	1 248,05	574 432,49	
23	K	317168110	Překlad keramický plochý š 11,5 cm dl 75 cm- výkres č. A2b-3,4 4	kus	4,000	166,00	664,00	
24	K	317168111	Překlad keramický plochý š 11,5 cm dl 100 cm- výkres č. A-2b-3,4 1,0	kus	1,000	204,00	204,00	
25	K	317168112	Překlad keramický plochý š 11,5 cm dl 125 cm- výkres č. A2b-3,4 8	kus	8,000	266,00	2 128,00	
26	K	317168115	Překlad keramický plochý š 11,5 cm dl 200 cm- výkres č. A2b-3,4 2	kus	2,000	389,00	778,00	
27	K	317168130	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 100 cm- výkres č. A2b-3,4 10,0	kus	10,000	264,00	2 640,00	
28	K	317168131	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 125 cm- výkres č. A2b-3,4 16	kus	16,000	331,00	5 296,00	
29	K	317168132	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 150 cm- výkres č. A2b-3,4 131,0	kus	131,000	385,00	50 435,00	
30	K	317168138	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 300 cm- výkres č. A2b-3,4 5	kus	5,000	976,00	4 880,00	
31	K	317234410	Vyzdivka mezi nosníky z cihel pálených na MC- výkres č. A2b-3,4 5,05*0,75*0,5*4+3,0*0,45*0,3+1,4*0,45*0,3	m3	8,169	4 990,00	40 763,31	
32	K	342248110	Příčky P+D tl 80 mm pevnosti P 10 na MVC 5- výkres č. A2b-3,4 "1NP" (1,8*2+1,8+1,25+2,3)*3,2-0,7*1,97 "2NP" (2,7+0,6+11,65+1,865*3+0,935)*2,7-0,7*1,97*4-0,8*1,97*2-0,7*1,97 Součet	m2	75,210	412,00	30 986,52	
33	K	342248113	Příčky P+D tl 140 mm pevnosti P 10 na MVC 5- výkres č. A2b-3,4 "1NP" (2,6*3+6,135+1,8+6,015+4,515+2,05*2+1,8+1,25)*3,2-3,6*0,4-0,8*1,97*2-0,7*1,97*2 "2NP" (2,785*2+3,6+6,015+2,375+0,15+4,665+9,7+1,8+1,865*3+0,3+2,85+1,865+1,18)*2,7-1,6*2,2*2-0,8*1,97*6 Součet	m2	206,378	551,00	113 714,28	
34	K	346244811	Přízdívky izolační tl 65 mm z cihel dl 290 mm pevnosti P 20 na MC 10- výkres č. A2b-7 (1,1+0,6)*2*0,85+(1,0+0,3)*2*0,85+(1,0+0,6)*2*0,8	m2	7,660	748,00	5 729,68	
35	K	346244821	Přízdívky izolační tl 140 mm z cihel dl 290 mm pevnosti P 20 na MC 10- výkres č. A2b-7 (9,7+1,85)*2*1,95*2	m2	90,090	468,00	42 162,12	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
36	K	380321443	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů ze ŽB tř. C 25/30 tl nad 300 mm-výkres č.A2b-13 "prohlídková jáma" (9,7+0,95)*2*0,45*1,495*2+9,7*1,85*0,5*2	m3	46,604	2 910,00	135 617,64	
37	K	380356211	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů omítaných ploch rovinných zřízení-výkres č.A2b-13 (9,7+1,85)*2*1,495*2*2+(9,7+1,85)*2*0,5*2	m2	161,238	361,00	58 206,92	
38	K	380356212	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů omítaných ploch rovinných odstranění	m2	161,238	82,00	13 221,52	
39	K	380361006	Výztuž kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů z betonářské oceli 10 505-výkres č.A2b.2-statika 0,545+0,908+2,49	t	3,943	34 200,00	134 850,60	
40	K	389361001	Doplňující výztuž prefabrikovaných konstrukcí z betonářské oceli-díl skelet 0,117	t	0,117	36 900,00	4 317,30	
41	K	417238113	Obezdivka věnce jednostranná věncovkou POROTHERM v 275 mm včetně polystyrenu tl 70 mm-výkres č.A2b-7 6,7+26,3+6,7+39,7	m	79,400	211,00	16 753,40	
4 - Vodorovné konstrukce							1 070 032,69	
42	K	411001	D+M prefabrikovaných sloupů S1-S12-díl skelet-A2a-2 34,88	m3	34,880	8 000,00	279 040,00	
43	K	411002	D+M střešní vazníky ŽB V1-V4-díl skelet 2,25+2,19*12+0,94+4,7	m3	34,170	8 000,00	273 360,00	
44	K	411003	D+M ŽB průvlaky P1,P2-díl skelet 5,28+1,26	m3	6,540	8 000,00	52 320,00	
45	K	411004	D+M ztužidla ŽB Z1-Z4-díl skelet 0,38+0,19+2,96+1,48	m3	5,010	8 000,00	40 080,00	
46	K	411135001	Montáž stropních panelů z předpjatého betonu hmotnosti do 1,5 t-statika výkres č.2 16	kus	16,000	8 000,00	128 000,00	
47	K	411135002	Montáž stropních panelů z předpjatého betonu hmotnosti do 3 t-statika-výkres č.2 17	kus	17,000	2 200,00	37 400,00	
48	M	593468610	panel stropní předpjatý SPIROLL PPS.../250-6 + 0 60/119/25 5,05*2+5,67*5+5,75*4+6,4*5+7,05	m	100,500	850,00	85 425,00	
49	M	593468670	panel stropní předpjatý ELEMATIC PPS.../200-5x + 0 100x119x20 cm 2,95*4+2,95+2,8*8+2,8*2	m	42,750	850,00	36 337,50	
50	M	593468610	panel stropní předpjatý SPIROLL PPS.../250-6 + 0 60/119/25 5,05	m	5,050	850,00	4 292,50	
51	K	417321414	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 20/25-statika výkres č.3,4 "1NP-V1" 46,6*0,21*0,25 "V2" (29,3+6,2)*0,3*0,25 "V3" 12,9*0,175*0,25 "V4" 6,7*0,3*0,25 "V5" 2,1*0,45*0,25 "V6" 16,6*0,3*0,2 "V7" 26,8*0,175*0,2 "V8" 2,6*0,45*0,2 "2NP-V1" 23,3*0,21*0,32 "V2" 10,2*0,3*0,32 "V3" 6,7*0,3*0,32 "V4" 1,0*0,45*0,32 "V5" 26,3*0,49*0,32 Součet	m3	16,036	2 000,00	32 072,00	
52	K	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců-statika-výkres č.3,4 23,3*0,32*2+10,2*0,32*2+6,7*0,32*2+1,0*0,32*2 +26,3*0,32*2+46,6*0,25*2+(29,3+6,2)*0,25*2 12,9*0,25*2+6,7*0,25*2+2,1*0,25*2+16,6*0,2*2 26,8*0,2*2+2,6*0,2*2 Součet	m2	113,500	244,00	27 694,00	
53	K	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	113,500	53,00	6 015,50	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
54	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505-statika-výkres č.3,4 0,065+0,276+0,117+0,533	t	0,991 0,991	34 700,00	34 387,70	
55	K	430321515	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 20/25-statika výkres č.5 "R1,R2" 2,9*1,25*0,15+1,25*1,29*0,2+2,9*1,25*0,15+1,1 15*1,25*0,2+3,0*0,3*0,4	m3	2,049 2,049	3 060,00	6 269,94	
56	K	430361821	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy betonářskou ocelí 10 505-statika-výkres č.5 0,0495+0,171	t	0,221 0,221	38 100,00	8 420,10	
57	K	431351121	Zřízení bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m-statika výkres č.5 2,9*1,25*2+2,6*1,3+1,25*0,976	m2	11,850 11,850	483,00	5 723,55	
58	K	431351122	Odstranění bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	11,850	82,00	971,70	
59	K	434311113	Schodišťové stupně dusané na terén z betonu tř. C 12/15 bez potěru-výkres č.A2b-4 1,25*18+0,95*14	m	35,800 35,800	190,00	6 802,00	
60	K	434351141	Zřízení bednění stupňů přímočarých schodišť-výkres č.A2b-4 1,25*0,45*18+0,95*0,4*14	m2	15,445 15,445	294,00	4 540,83	
61	K	434351142	Odstranění bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	15,445	57,00	880,37	
5 - Komunikace							75 679,00	
62	K	564251113	Podklad nebo podsyp ze šterkopísku ŠP tl 170 mm-výkres č.A2b-7 "P1-P3" 258,8+385,84+100,26+33,39-10,0*2,15	m2	756,790 756,790	100,00	75 679,00	
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							1 584 100,48	
63	K	611421331	Oprava vnitřních omítek vápenných štukových stropů ŽB rovných v rozsahu do 30 %-výkres č.A2b-11 133,65	m2	133,650 133,650	122,00	16 305,30	
64	K	611423135	Vnitřní omítka vápenná nebo vápenocementová osamělých trámů nebo stropů žebrových štuková-výkres č.A2b-3 "1NP-místn. č.101-104,107-109,111-116" 15,9+20,37+7,4+1,62+34,11+16,87+19,09+9,14 6,98+2,37+10,5+16,05+3,42 Součet	m2	163,820 124,500 39,320 163,820	250,00	40 955,00	
65	K	611481111	Potažení stropů rabinovým pletivem včetně přibití strun a vypnutí-výkres č.A2b-3 163,82	m2	163,820 163,820	175,00	28 668,50	
66	K	612421331	Oprava vnitřních omítek štukových stěn MV v rozsahu do 30 %-výkres č.A2b-11 532,486	m2	532,486 532,486	106,00	56 443,52	
67	K	612451121	Vnitřní cementová omítka zdiva hladká-výkres č.A2b-3,4 "pod vnitřní obklady" "místn. č.102" (2,415+0,6*2)*0,8 "č.105" (1,8+0,9)*2*1,8-0,7*1,8*2 "č.106" (1,8+0,9)*2*1,8-0,7*1,8 "č.117" (1,8+0,9)*2*1,8-0,7*1,8 "č.118" (1,965+1,8)*2*2,0-0,7*1,97*2 "č.119" (1,8+0,9)*2*1,8-0,7*1,8 "č.206-208" (2,7+1,865)*2*1,8-0,7*1,8 "č.209" (1,865+0,85)*2*1,8-0,7*1,8 "č.104" (1,3+1,25)*2*1,8-0,7*1,8 "č.211" (1,865+2,45+0,935)*2*2,0-0,7*1,97 "č.213" (1,175+1,865)*2*1,8-0,7*1,8 "č.215" (1,7+1,865)*2*2,0-0,7*1,97+0,6*2,0*2 Součet	m2	123,968 2,892 7,200 8,460 8,460 12,302 8,460 15,174 8,514 7,920 19,621 9,684 15,281 123,968	160,00	19 834,88	
68	K	612473182	Vnitřní omítka zdiva vápenocementová ze suchých směsí štuková-výkres č.A2b-3,4 "1NP- č.101" (6,015+9,65+2,6+2,1+1,35+1,55+1,35+1,3 0,25*(1,0+2,1*2)+0,2*(1,0+2,1*2)-0,8*1,97*2*2- 0,7*1,97*3-0,9*1,97 "č.102" (7,0+3,115)*2*3,05+0,25*(1,2+1,2*2)*3- 0,8*1,97-(2,415+1,2)*0,8-1,2*1,2*3 "č.104" (1,3+1,25)*2*1,55	m2	1 431,534 107,452 -9,874 55,614 7,905	210,00	300 622,14	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			č.105,106*(1,8+0,9)*2*1,55*2		16,740			
			č.107*(5,42+6,015)*2*3,05+0,25*(1,2+1,2*2)*2-1,2*1,2*2-3,15*2,35		61,271			
			č.108*(6,135+2,75)*2*3,05+0,2*(1,0+2,1*2)+0,25*(1,2+1,2*2)*3-1,2*1,2*3-0,8*1,97*2-3,6*0,4		49,027			
			č.109*(6,135+3,115)*2*3,05+0,3*(1,5+1,2)+0,3*(0,9+2,1)-3,6*0,4-0,8*1,97-0,9*2,1-1,5*1,2		51,429			
			č.110b*(6,45+20,35+18,45+1,195+0,4+4,65*4+0,4*4+0,3*2*8)*6,53+0,3*(1,0+3,1*2)		471,308			
			0,25*(1,2+1,6*2)+0,45*(4,65+4,8*2)*2+0,25*(2,4+2,7*2)-1,0*3,1-1,2*1,6-4,65*4,8*2-2,4*2,7		-40,265			
			-0,8*1,97-0,9*1,97*4-		-45,708			
			4,65*4,8*4+(0,4+0,6)*2*6,53*4					
			č.111*(3,515+2,6)*2*3,05+0,35*(1,1+2,1*2)+0,25*(2,4+0,6*2)-0,9*1,97-2,4*0,6		36,844			
			č.112*(2,685+2,6)*2*3,05+0,35*(1,1+2,1*2)+0,25*(2,4+0,6*2)-0,9*1,97-2,4*0,6		31,781			
			č.113*(2,1+2,6)*2*3,05+0,35*(1,1+2,1*2)-0,9*1,97		28,752			
			č.114*(3,25+2,785)*2*3,05+0,35*(1,1+3,1*2)+0,25*(1,2+1,6*2)-1,2*1,6-1,1*3,1		35,139			
			č.115*(6,0+2,685)*2*3,05+0,2*(1,1*2,1*2)+0,2*(2,1+2,75*2)+0,25*(2,4+0,6*2)-0,9*1,97		54,550			
			-2,4*0,6-2,0*2,5		-6,440			
			č.116*(1,9+1,8)*2*3,05+0,25*(1,2+1,2*2)-1,2*1,2-0,8*1,97		20,454			
			č.117*(1,8+0,9)*2*1,55		8,370			
			č.118*(1,965+1,8)*2*1,05		7,907			
			č.119*(1,8+0,9)*2*1,55		8,370			
			2NP-		109,293			
			č.201,202*(1,2+15,355+3,65+2,0+3,65+0,15+1,1-0,8*1,97*5-0,7*1,97*2		-10,638			
			č.203*(3,115+4,83)*2*2,55+0,25*(1,2+1,2*2)*2-0,8*1,97-1,2*1,2*2		37,864			
			č.204*(3,7+3,6)*2*2,55+0,25*(1,2+1,2*2)*2-1,2*1,2-0,8*1,97		36,014			
			č.205*(4,665+2,375)*2*2,55+0,25*(1,2+1,2*2)-0,8*1,97*2-1,2*1,2		32,212			
			č.206-208*(2,7+1,865)*2*1,05		9,587			
			č.209*(1,865+0,85)*2*1,05		5,702			
			č.210*(1,865+1,05)*2*2,55-0,7*1,97*2-		8,957			
			č.211*(2,45+1,865+0,935)*2*0,55		5,775			
			č.212*(9,6+2,7)*2*2,55+0,25*(1,2+1,2*2)*4-1,2*1,2*4-0,8*1,97		58,994			
			č.213*(1,175+1,865)*2*1,05		6,384			
			č.214*(1,865+1,1)*2*2,55-0,8*1,97*2-0,7*1,97		10,591			
			č.215*(1,7+1,865+0,6)*2*0,55		4,582			
			č.216*(2,7+1,8)*2*2,55+0,25*(1,2+1,2*2)-1,2*1,2-0,8*1,97		20,834			
			č.217*(3,6+2,15)*2*2,55-0,8*1,97		27,749			
			č.218*(2,785+2,0)*2*2,55-1,6*2,2*2-2,0*2,55		12,264			
			č.219*(7,3+2,785)*2*2,55-1,6*2,2		47,914			
			č.220*(8,85+0,2+2,785)*2*2,55-1,6*2,2		56,839			
			Součet		1 431,534			
69	K	620471122	Vnější omítka silikonová tenkovrstvá probarvená Terranova zatřená (zrnitá) tl 1,5 mm-výkres č. A2b-10	m2	526,835	249,00	131 181,92	
			"pohled jižní"					
			2,75*6,29+0,7*0,5*2+5,2*2,9+5,2*2,3+6,465*6,3-1,1*2,1		83,457			
			"pohled severní"					
			19,35*5,25+0,7*0,5*2+13,0*1,5+6,35*2,0+0,15*(2,4+0,6*2)*3+0,15*(2,1+2,75*2)		137,248			
			-2,4*0,6*3-2,1*2,75-1,1*2,75		-13,120			
			"pohled západní"					
			47,29*6,29+0,15*(1,2+1,6*2)*2+0,45*(4,65+4,8*2)*2+0,15*(2,4+2,7*2)*5		317,449			
			0,15*(2,4+1,925*2)*6-1,2*1,6*2-1,0*2,75-		-144,532			
			4,65*4,8*2-6,09*3,85-2,4*6,29*5					
			"pohled východní"					
			47,29*5,25+0,15*(1,2+1,2*2)*19+0,15*(1,0+2,1*2)-1,2*5,25*10-4,65*4,8*4		107,033			
			0,4*5,25*5+0,75*4,8*8		39,300			
			Součet		526,835			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
70	K	620471821	Nátěr základní pod tenkovrstvé omítky-výkres č.A2b-10 526,835	m2	526,835	34,00	17 912,39	
71	K	620991121	Zakrývání výplní venkovních otvorů před nástříkem plastických maltovin z lešení-výkres č.A2b-3,4 1,2*1,6*2+1,0*2,75+4,65*4,4*2+2,4*2,7*5+6,09*3,85*2+2,4*1,925*3*2+1,055*1,925*2 1,2*1,2*19+1,0*2,1+4,65*4,4*4+2,4*0,6*3+2,1*2,75+1,1*2,75 Součet	m2	283,005 158,585 124,420 283,005	35,00	9 905,18	
72	K	622421131	Vnější omítka stěn a štitů vápenná nebo vápenocementová hladká složitosti II-výkres č.A2b-10 526,835-39,3	m2	487,535 487,535	210,00	102 382,35	
73	K	622451131	Vnější omítka stěn a štitů cementová hladká složitosti II-výkres č.A2b-10 "pod vnější obklady" "pohled jižní" 1,65*0,35+6,465*0,35 "pohled severní" (19,35-2,1-1,1)*0,35 "pohled západní" (47,29-1,0-4,65*2-6,09)*0,35+2,4*6,29*5-2,4*2,7*5 "pohled východní" (47,29-1,0-4,65*4)*0,35+1,2*5,25*10-1,0*1,75-1,2*1,2*19 Součet	m2	105,969 2,840 5,653 53,895 43,582 105,969	190,00	20 134,11	
74	K	622711115	KZS stěn budov pod omítku deskami z polystyrénu tl 50 mm s hmoždinkami s plastovým trněm-výkres č.A2b-3 0,75*4,8*8	m2	28,800 28,800	550,00	15 840,00	
75	K	622711226	KZS stěn budov pod omítku deskami z polystyrénu tl 160 mm s hmoždinkami s kovovým trněm-výkres č.A2b-3 0,4*5,25*5	m2	10,500 10,500	700,00	7 350,00	
76	K	622752221	KZS lišta rohová stěnová Al s tkaninou 10/10 4,8*16	m	76,800 76,800	45,00	3 456,00	
77	K	631311113	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého tř. C 12/15-výkres A2b-8 "P6" (20,26+2,3*2,6+15,05+1,98+1,46+1,46+1,59+1,96+4,48+25,92+1,9+2,05+2,85+4,86)*0,05 "P7" (13,32+11,08)*0,055+7,77*0,055 Součet	m3	6,359 4,590 1,769 6,359	2 900,00	18 441,10	
78	K	631311114	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého tř. C 16/20-výkres A2b-8 "P8" (6,17+20,27+24,47)*0,05	m3	2,546 2,546	2 900,00	7 383,40	
79	K	631311123	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého tř. C 12/15-výkres č.A2b-8 "P4" (15,9+20,37+1,62*3+16,87+19,09+3,42+1,62+3,54+1,62)*0,09	m3	7,856 7,856	2 900,00	22 782,40	
80	K	631311134	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého tř. C 16/20-výkres č.A2b-8 "P4,P9" (15,9+20,37+1,62*3+16,87+19,09+3,42)*0,15 (1,62+3,54+1,62)*0,15 "P3" 10,0*2,15*0,15*2 Součet	m3	19,544 12,077 1,017 6,450 19,544	2 900,00	56 677,60	
81	K	631311138	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého tř. C 35/45-výkres č.A2b-8 "P1" (258,8+385,84+100,26+33,39)*0,2-10,0*2,15*0,2 "P2" (9,14+6,98+2,37+10,5+16,05)*0,15 "P9" 34,11*0,2 Součet	m3	164,936 151,358 6,756 6,822 164,936	2 400,00	395 846,40	
82	K	631319171	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	2,546	204,00	519,38	
83	K	631319175	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže 13,094	m3	13,094 13,094	51,00	667,79	
84	K	631319206	Příplatek k mazaninám za přidání ocelových vláken (drátkobeton) pro objemové vyztužení 40 kg/m3	m3	164,936	1 000,00	164 936,00	
85	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,299	25 900,00	7 744,10	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			50,92*0,00489*1,2		0,299			
86	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,512	25 900,00	13 260,80	
			87,293*0,00489*1,2		0,512			
87	K	632481213	Separční vrstva z PE fólie-výkres č.A2b-8	m2	158,692	23,00	3 649,92	
			47,29*19,35-756,37		158,692			
88	K	635111132	Násyp pod podlahy z drobného kameniva 0-4 s udusáním-výkres č.A2b-8	m3	22,704	200,00	4 540,80	
			756,79*0,03		22,704			
89	K	635111232	Násyp pod podlahy z drobného kameniva 0-4 se zhutněním-výkres č.A2b-8	m3	190,372	200,00	38 074,40	
			951,86*0,2		190,372			
90	K	635321212	Násyp pod podlahy z betonového recyklátu se zhutněním-výkres č.A2b-8	m3	531,111	100,00	53 111,10	
			2,235*18,45*0,9+18,45*7,65*3,5		531,111			
91	K	642942611	Osazování zárubní nebo rámu dřevních kovových do 2,5 m2 na montážní pěnu	kus	28,000	312,00	8 736,00	
92	M	553311020	zároveň ocelová pro běžné zdění H 95 700 L/P	kus	11,000	588,00	6 468,00	
93	M	553311040	zároveň ocelová pro běžné zdění H 95 800 L/P	kus	12,000	600,00	7 200,00	
94	M	553311060	zároveň ocelová pro běžné zdění H 95 900 L/P	kus	5,000	614,00	3 070,00	
8 - Trubní vedení							9 123,00	
95	K	893225111	Šachtice domovní vodovodní obestavěný prostor do 5 m3 se stěnami z betonu s litinovým poklopem-výkres č.A2b-3	m3	3,041	3 000,00	9 123,00	
			1,2*1,15*0,8+1,45*0,9*0,8+1,2*1,2*0,62		3,041			
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání							866 647,59	
96	K	941111131	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	1 226,811	50,00	61 340,55	
			(47,29+1,5+2,75+10,84+10,84+6,465+47,29+1,5+1,5*2+19,35)*8,134		1 226,811			
97	K	941111231	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,5 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	110 412,990	0,50	55 206,50	
			1226,811*90		110 412,990			
98	K	941111831	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	1 226,811	30,00	36 804,33	
99	K	943211111	Montáž lešení prostorového rámového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 v do 10 m	m3	2 223,801	25,40	56 484,55	
			(258,74+385,84)*(5,25-1,8)		2 223,801			
100	K	943211211	Příplatek k lešení prostorovému rámovému lehkému s podlahami v do 10 m za první a ZKD den použití	m3	133 428,060	0,30	40 028,42	
			2223,801*60		133 428,060			
101	K	943211811	Demontáž lešení prostorového rámového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 v	m3	2 223,801	20,00	44 476,02	
102	K	953312112	Vložky do svislých dilatačních spár z fasádních polystyrénových desek tl 20 mm-výkres č.A2b-3	m2	7,650	94,00	719,10	
			0,45*8,5*2		7,650			
103	K	965042241	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl pře 4 m2-výkres č.A2b-11	m3	144,299	700,00	101 009,30	
			21,91*11,89*0,4+100,26*0,3+33,39*0,3		144,299			
104	K	967031132	Přisekání rovných ostění v cihelném zdivu na MV nebo MVC-výkres č.A2b-11	m2	44,413	94,00	4 174,82	
			0,45*(2,4+2,7*2)*4+0,45*(1,1+2,1*2)+0,45*(2,4+2,7*2)*3+0,45*(2,4+1,85*2)*3+0,45*(1,22+1,75*2		39,438			
			0,45*(3,195+3,93*2)		4,975			
			Součet		44,413			
105	K	968062355	Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých nebo zdvojených pl do 2 m2-výkres č.A2b-11	m2	12,350	136,00	1 679,60	
			2,47*0,5*10		12,350			
106	K	968062356	Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých nebo zdvojených pl do 4 m2-výkres č.A2b-11	m2	4,253	112,00	476,34	
107	K	968062357	Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých nebo zdvojených pl přes 4 m2-výkres č.A2b-11	m2	58,680	96,00	5 633,28	
			2,4*2,7*2+2,4*1,85*3		58,680			
108	K	968071137	Vyvěšení nebo zavesení kovových křídel vrat pl přes 4 m2	kus	2,000	90,00	180,00	
109	K	968072455	Vybourání kovových dřevních zárubní pl do 2 m2-výkres č.A2b-11	m2	7,880	208,00	1 639,04	
			0,8*1,97*5		7,880			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
110	K	968072559	Vybourání kovových vrat pl přes 5 m2-výkres č.A2b-11 3,095*3,93	m2	12,163	77,00	936,55	
					12,163			
111	K	971033651	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 600 mm-výkres č.A2b-11 1,1*2,1*0,45	m3	1,040	800,00	832,00	
					1,040			
112	K	978011141	Otlučení vnitřních omítek MV nebo MVC stropů o rozsahu do 30 %-výkres č.A2b-11 "místn. č.120,121" 100,26+33,39	m2	133,650	22,00	2 940,30	
					133,650			
113	K	978013141	Otlučení vnitřních omítek stěn MV nebo MVC stěn o rozsahu do 30 %-výkres č.A2b-11 "místn. č.110a" (21,91*2+11,89)*5,25 "č.120" (10,99+9,14)*2*3,8 "č.121"(5,7+5,75)*2*3,8 Součet	m2	532,486 292,478 152,988 87,020 532,486	17,00	9 052,26	
114	K	978013191	Otlučení vnitřních omítek stěn MV nebo MVC stěn o rozsahu do 100 %-výkres č.A2b-11 22,2*5,25	m2	116,550 116,550	58,00	6 759,90	
115	K	978015291	Otlučení vnějších omítek MV nebo MVC stupeň složitosti I až IV o rozsahu do 100 %-výkres č.A2b-11 "pohled jižní" 2,75*7,4+5,2*2,8+5,2*2,4-1,1*2,1 "pohled západní" 22,35*6,64-2,47*2,7*4	m2	98,282 45,080 98,282	44,00	4 324,41	
116	K	979011111	Svislá doprava sutí a vybouraných hmot za prvé podlaží 1517,325*0,5	t	758,663 758,663	30,00	22 759,89	
117	K	979081111	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	1 517,348	30,00	45 520,44	
118	K	979081121	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km 1517,325*9	t	13 655,925 13 655,925	5,00	68 279,63	
119	K	979082111	Vnitrostaveništní vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m	t	1 517,348	30,00	45 520,44	
120	K	979082121	Vnitrostaveništní vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot ZKD 5 m přes 10 m 1517,325*8	t	12 138,600 12 138,600	5,00	60 693,00	
121	K	979098201	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	1 517,348	30,00	45 520,44	
122	K	981011312	Demolice budov zděných na MVC podíl konstrukcí do 15 % postupným rozebíráním- "zastřešení dílny a část obvodového zdiva" 22,42*12,87*1,8	m3	519,382 519,382	70,00	36 356,74	
123	K	981011313	Demolice budov zděných na MVC podíl konstrukcí do 20 % postupným rozebíráním- "část elektrodilna a sklady" 26,4*10,31*9,8	m3	2 667,403 2 667,403	20,00	53 348,06	
124	K	981011314	Demolice budov zděných na MVC podíl konstrukcí do 25 % postupným rozebíráním- "stáv. hygienické zařízení" 18,22*3,48*3,806	m3	241,322 241,322	20,00	4 826,44	
99 - Přesun hmot							49 125,24	
125	K	998021021	Přesun hmot pro haly s nosnou konstrukcí zděnou nebo kovovou výšky do 20 m	t	2 456,262	20,00	49 125,24	

PSV - Práce a dodávky PSV

6 914 571,36

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

229 746,99

126	K	711471051	Provedení vodorovné izolace proti tlakové vodě termoplasty volně položenou fólií PVC-výkres č.A2b-8 47,29*19,35	m2	915,062 915,062	30,00	27 451,86	
127	M	283220880	zemní izolační fólie , tl. 1,5 mm, šířka 1,3 délka role 20 m 915,062*1,15	m2	1 052,321 1 052,321	80,00	84 185,68	
128	K	711472051	Provedení svislé izolace proti tlakové vodě termoplasty volně položenou fólií PVC-výkres č.A2b-9 7,66*90,09	m2	97,750 97,750	50,00	4 887,50	
129	M	283220880	zemní izolační fólie , tl. 1,5 mm, šířka 1,3 délka role 20 m 97,75*1,2 Přepočtené koeficientem množství	m2	117,300 117,300	80,00	9 384,00	
130	K	711491171	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovně z textilií vrstva podkladní-výkres č.A2b-8 "P1-P3" 258,38+385,84+100,26+33,39-10,0*2,15	m2	756,370 756,370	10,00	7 563,70	
131	M	693658810	textilie impregnovaná pestrá 300 g/m3 š 230 869,826	m2	869,826 869,826	30,00	26 094,78	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
132	K	711491172	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovně z textilií vrstva ochranná-výkres č. A2b-8 756,37	m2	756,370	10,00	7 563,70	
133	M	693658810	textilie impregnovaná pestrá 300 g/m3 § 230 869,8255*1,15 Přepočtené koeficientem množství	m2	1 000,299	30,00	30 008,97	
134	K	711493111	Izolace proti podpovrchové a tlakové vodě vodorovná SCHOMBURG těsnicí kaši AQUAFIN-2K-výkres č. Ab-3,4 "hygien. zařízení"	m2	22,140	528,00	11 689,92	
135	K	711493121	Izolace proti podpovrchové a tlakové vodě svislá SCHOMBURG těsnicí kaši AQUAFIN-2K-výkres č. A2b-3,4 "sprchy" 19,621+15,281	m2	34,902	542,00	18 916,88	
136	K	998711202	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 12 m	%	2,000	1 000,00	2 000,00	
713 - Izolace tepelné							78 524,78	
137	K	713111121	Montáž izolace tepelné spodem stropů s uchycením drátem rohoží, pásů, dílců, desek-výkres č. A2b-9 7,65*23,505	m2	179,813	71,00	12 766,72	
138	M	631481570	deska minerální izolační 600x1200 mm tl.160 179,813*1,02	m2	183,409	101,00	18 524,31	
139	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva-výkres č. A2b-9 "P4-polystyren"	m2	197,510	16,00	3 160,16	
140	M	283758680	deska z pěnového polystyrenu bílá 70 Z 1000 x 1000 x 50 mm 87,29*1,02	m2	89,036	80,00	7 122,88	
141	M	283756750	deska pro kročejový útlum 1000x500x40 mm 110,22*1,02	m2	112,424	75,00	8 431,80	
142	K	713121211	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými okrajovými pásy	m	197,510	12,00	2 370,12	
143	M	631402730	pásek okrajový š 80 mm tl.12 mm 201,46	m	201,460	12,00	2 417,52	
144	K	713131121	Montáž izolace tepelné stěn přichycením dráty rohoží, pásů, dílců, desek-výkres č. Ab-8,9 47,29*1,0+23,335*1,0	m2	70,625	55,00	3 884,38	
145	M	283759510	deska fasádní polystyrénová 70 F 1000 x 500 x 140 mm 72,038	m2	72,038	160,00	11 526,08	
146	K	713191131	Izolace tepelné podlah, stropů vrchem a střeš překrytí PE fólií tl. 0,2 mm-výkres č. A2b-9 "S3"	m2	127,480	42,00	5 354,16	
147	K	713191132	Překrytí izolace tepelné separační fólií tl 0,2 mm u podlah, střeš nebo vrchem stropů-výkres č. A2b-8,9 197,51	m2	197,510	15,00	2 962,65	
148	K	998713202	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	%	2,000	2,00	4,00	
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace							382 480,00	
149	K	721001	D+M vnitřní rozvody vody, kanalizace vč. zařizovacích předmětů a zemních prací-viz samostatný rozpočet v části ZTI 1	ks	1,000	382 480,00	382 480,00	
					1,000			
731 - Ústřední vytápění - kotelny							1 685 050,00	
150	K	731001	ÚT-izolace tepelné, předávací stanice Cetetherm, trubní rozvody vč. kanálu, armatury, vytápěcí tělesa, nátěry-viz rozpočet v části ÚT	ks	1,000	1 685 050,00	1 685 050,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			1		1,000			
			761 - Konstrukce prosvětlovací				11 761,60	
151	K	761614111	Okno zděné ze skleněných tvárnic 190x190x100 mm bezbarvých lesklých dezén mřížka-výkres č.A2b-3,4 3,6*0,4	m2	1,440	5 390,00	7 761,60	
					1,440			
152	K	998761202	Přesun hmot pro konstrukce sklobetonové v objektech v do 12 m	%	4,000	1 000,00	4 000,00	
			762 - Konstrukce tesařské				376 535,00	
153	K	762001	D+M zastřešení přístavby admin. části z vazníků systém Mitek -výkres č.A2b-9 1	kpl	1,000	280 000,00	280 000,00	
					1,000			
154	K	762332132	Montáž vázaných kci krovů pravidelných z hraněného řeziva průřezové plochy do 224 cm2-výkres č.A2b-5 22,8*5	m	114,000	142,00	16 188,00	
					114,000			
155	M	605121210	řezivo jehličnaté hranol jakost I-II délka 4 - 5 22,8*5*0,1*0,14*1,1	m3	1,756	6 080,00	10 676,48	
					1,756			
156	K	762395000	Spojovací prostředky pro montáž krovu, bednění, latování, světlíky, klíny	m3	1,756	864,00	1 517,18	
157	K	762420023	Obložení stropu z desek CETRIS tl 16 mm nebroušených na pero a drážku šroubovaných na dřevěném roštu vč. nátěru-výkres č.A2b-7 47,79*(0,75+0,438)*2+21,15*0,25*2	m2	124,124	471,00	58 462,40	
					124,124			
158	K	762523108	Položení podlahy z hoblovaných fošen na sraz-výkres č.A2b-13 "zakrytí prohlídkových jam " 0,6*0,93*15*2	m2	16,740	103,00	1 724,22	
					16,740			
159	M	605110510	řezivo jehličnaté - středové BO tl. 33-100 mm, jakost II, 4 - 5 m 16,74*0,05*1,08	m3	0,904	6 230,00	5 631,92	
					0,904			
160	K	762595001	Spojovací prostředky pro položení dřevěných podlah a zakrytí kanálů 0,6*0,93*15*2	m2	16,740	20,00	334,80	
					16,740			
161	K	998762202	Přesun hmot pro kce tesařské v objektech v do 12 m	%	2,000	1 000,00	2 000,00	
			763 - Konstrukce montované z desek, dílců a panelů				409 035,10	
162	K	763131432	SDK podhled desky 1xDF 15 bez TI dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD-výkres č.A2b-3,4 "1NP" 1,62+1,62+258,8+385,84+1,62+3,54+1,62 "2NP" 20,26+9,49+15,05+13,32+11,08+1,98+1,46+1,46 +1,59+1,96+4,48+25,92+1,9+2,05 2,85+4,86+7,77+6,17+20,27+24,47 Součet	m2	833,050	460,00	383 203,00	
					654,660			
					112,000			
					66,390			
					833,050			
163	K	763131714	SDK podhled základní penetrační nátěr	m2	833,050	23,00	19 160,15	
164	K	763131721	SDK podhled skoková změna v do 0,5 m	m	19,350	154,00	2 979,90	
165	K	763164251	SDK obklad dřevěných kci tvaru U š přes 1,2 m desky 1xA 12,5-výkres č.A2b-3 "pro VZD-místn. č.115" (1,05+0,24)*3,05	m2	3,935	430,00	1 692,05	
					3,935			
166	K	998763402	Přesun hmot pro sádkartonové konstrukce v objektech v do 12 m	%	2,000	1 000,00	2 000,00	
			764 - Konstrukce klempířské				138 637,77	
167	K	764222540	Oplechování Zn-Ti okapů tvrdá krytina rs 500 mm "schema č.K6" 48,8*2	m	97,600	390,00	38 064,00	
					97,600			
168	K	764242530	Lemování trub Zn-Ti hladká krytina průměr do 150 mm "schema č.K10" 7	kus	7,000	380,00	2 660,00	
					7,000			
169	K	764252503	Žlab Zn-Ti podokapní půlkruhový rs 330 mm "schema č.K5" 48,8*2	m	97,600	340,00	33 184,00	
					97,600			
170	K	764293540	Střešní prvky Zn-Ti - hřeben rs 500 mm "schema č.K8" 48,8	m	48,800	310,00	15 128,00	
					48,800			
171	K	764296520	Střešní prvky Zn-Ti - přípojovací dilatační lišta rs 80 mm "schema č.K9" 8,0*4	m	32,000	83,00	2 656,00	
					32,000			
172	K	764410850	Demontáž oplechování parapetu rs do 330 mm-výkres č.A2b-12 2,4*6+1,055*2	m	16,510	27,00	445,77	
					16,510			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
173	K	764510550	Oplechování parapetů Zn-Ti rš 330 mm včetně rohů "schema č.K1-K4" 2,45*10+2,55*4+1,25*21+1,15*2	m	63,250	400,00	25 300,00	
174	K	764554503	Odpadní trouby Zn-Ti kruhové průměr 120 mm "schema č.K7" 8,0*6	m	48,000	400,00	19 200,00	
175	K	998764202	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	%	2,000	1 000,00	2 000,00	
766 - Konstrukce truhlářské-výkres č.A2b-14							631 345,30	
176	K	766001	D+M okna plastová zasklení izolačním dvojsklem bílá "schema č.01-08" 2,4*1,8*6+2,4*2,7*4+2,4*2,7*1,2*1,6*2+2,4*0,6*3+1,2*1,2*19+1,055*1,75*2+1,5*1,2+0,9*2,1	m2	101,223	3 200,00	323 913,60	
177	K	766002	D+M dveře vchodové plastové bílé s bezečn. sklem Connex 1000/2100mm "schema č.D1,D17" 1,0*2,1+1,1*2,1	m2	4,410	7 000,00	30 870,00	
178	K	766003	D+M dveře vstupní plastové bílé zasklení izolačním sklem DITHERM (nadsvětli) jinak sklo "schema č.D2,D3" 1,0*2,75+1,1*2,75	m2	5,775	7 000,00	40 425,00	
179	K	766005	D+M dveře vnitřní dřevěné plně foliované bílé do ocel. zárubně 80/197cm "schema č.D7,D16" 1+3	ks	4,000	1 300,00	5 200,00	
180	K	766006	dtto,avšak 70/197cm "schema č.D10-D12" 8	ks	8,000	1 400,00	11 200,00	
181	K	766007	dtto,avšak prosklené 80/197cm "schema č.D9" 1	ks	1,000	2 100,00	2 100,00	
182	K	766008	D+M dveře vnitřní dřevěné plně do ocel. zárubně 90/197cm EW 15 DP1 "schema č.D4" 1	ks	1,000	4 500,00	4 500,00	
183	K	766009	dtto,avšak EW 30 DP3 "schema č.D6" 1	ks	1,000	5 500,00	5 500,00	
184	K	766010	dtto,avšak 80/197cm "schema č.D8,D14,D15" 1+4+1	ks	6,000	6 000,00	36 000,00	
185	K	766011	dtto,avšak 70/197cm "schema č.D13" 3	ks	3,000	5 500,00	16 500,00	
186	K	766012	D+M vnitřní parapet lamino barva bílá šířky 250mm tl.22mm "schema č.T1-T4"	bm	54,930	350,00	19 225,50	
187	K	766013	D+M přechodová lišta mezi podlahami šířky 50mm "schema č.T,T6" 0,9*2+1,0	bm	2,800	350,00	980,00	
188	K	766014	D+M kuchyňská sestava na př. Koryna délka 240cm "schema č.T8" 2,4	bm	2,400	11 000,00	26 400,00	
189	K	766015	D+M šatní skříňky kovové s dvířky vel. 500/500mm výšky 1850mm "schema č.T9" 30	ks	30,000	2 550,00	76 500,00	
190	K	766016	D+M samost. lavice z ocel. rámu a bukových "schema č.T9" 8	ks	8,000	3 200,00	25 600,00	
191	K	766017	D+M dřevěný dubový parapet šířky 280mm tl.30mm 1,4*5	bm	7,000	400,00	2 800,00	
192	K	766691911	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel oken pl do 1,5 m2	kus	34,000	12,00	408,00	
193	K	766691914	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel dveří pl do 2 m2	kus	5,000	20,00	100,00	
194	K	766695212	Montáž truhlářských prahů dveří 1křídlových šířky do 10 cm "schema č.T7" 0,8*8	kus	6,400	73,00	467,20	
195	M	611871560	prah dveří dřevěný dubový tl 2 cm dl.82 cm š 10 cm	kus	8,000	82,00	656,00	
196	K	998766202	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	%	2,000	1 000,00	2 000,00	
767 - Konstrukce zámečnické-výkres č.A2b-14							2 439 097,10	
197	K	767001	D+M ocelové překlady z válc. nosníků -statika-výkres č.2 958,0	kg	958,000	45,00	43 110,00	
198	K	767002	D+M ocelové profily U č.140 vč. nátěru-výkres č.A2b-5 7182,4	kg	7 182,400	45,00	323 208,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
199	K	767003	D+M stropní panely Kingspan KS 100RW -PUR tl.100mm-výkres č.A2b-5 48,84*(7,395+13,957)	m2	1 042,832	850,00	886 407,20	
					1 042,832			
200	K	767004	D+M vrata skládací přesazená průmyslová ocelová 4650/4450mm s elektr. ovládáním "schema č.V1" 2	ks	2,000	111 500,00	223 000,00	
					2,000			
201	K	767005	D+M vrata ocelová sekční 4650/4450mm s elektr. ovládáním "schema č.V2-V4" 4	ks	4,000	83 000,00	332 000,00	
					4,000			
202	K	767006	D+M vrata ocelová 2kř. vnitřní do ocelové zárubně 3150/2350mm posuvná "schema č.V8" 1	ks	1,000	38 750,00	38 750,00	
					1,000			
203	K	767007	dtto,avšak 1700/2300mm "schema č.V9" 2	ks	2,000	30 000,00	60 000,00	
					2,000			
204	K	767008	dtto,avšak 2100/2750mm se zateplením "schema č.V7" 1	ks	1,000	40 000,00	40 000,00	
					1,000			
205	K	767009	Úprava stáv. ocel. vrat 2kř. na EW 15 DP1 rozměr 1610/3180mm "schema č.V6" 1	ks	1,000	50 000,00	50 000,00	
					1,000			
206	K	767010	D+M mříží do oken z trubek kovové sítě 20/20/2 vč. nátěru-výkres č.A2b-14e 2,4*2,75+2,4*0,6*3+1,2*1,2*19+1,2*1,6*21,05*1,75*2+2,4*1,85*6+2,47*2,75*4	m2	99,605	400,00	39 842,00	
					233,546			
207	K	767011	D+M ocelový žebřík ze svařovaných trubek DN 40-prohlídkové jámy vč. nátěru-výkres č.A2b-13 25,96*2	kg	51,920	150,00	7 788,00	
					51,920			
208	K	767012	Lemování prohlídk. jam z L 80/80/10 ,90/90/10 a 50/50/4-výkres č.A2b-13 249,06*2+261,88*2+50,49*2	kg	1 122,860	0,06	67,37	
					1 122,860			
209	K	767013	D+M průmyslový mřížový rošt vč. nátěru-výkres č.A2b-13 1191,94+1191,94	kg	2 383,880	75,00	178 791,00	
					2 383,880			
210	K	767014	D+M dveře ocelové vnitřní plně 1kř. do ocelové zárubně 90/197cm vč. nátěru "schema č.D5" 3	ks	3,000	6 000,00	18 000,00	
					3,000			
211	K	767015	D+M dveře vnitřní ocelové plně protipožární EW 15 DP1 900/1970mm do ocelové zárubně vč. nátěru "schema č.D4" 1	ks	1,000	10 000,00	10 000,00	
					1,000			
212	K	767016	D+M sanitární oddělovací stěna z dřevotřísky a melaninu "schema č.A1" 1,79*2,0+1,865*2,0	m2	7,310	750,00	5 482,50	
					7,310			
213	K	767017	D+M dvře sprchové posuvné trojdílné 850/1880mm "schema č.A2" 1	ks	1,000	4 000,00	4 000,00	
					1,000			
214	K	767018	dtto,avšak 900/1880mm "schema č.A3" 2	ks	2,000	4 000,00	8 000,00	
					2,000			
215	K	767019	Zásobník mýdla plastový bílý s osazením "schema č.A4" 9	ks	9,000	120,00	1 080,00	
					9,000			
216	K	767020	D+M ocelový úhelník 200/200/8mm na hraně podlahy u vrat vč. nátěru "schema č.Z1" 4,65*6*2,5	kg	69,750	75,00	5 231,25	
					69,750			
217	K	767021	dtto,avšak 150/150/3 "schema č.Z2" 13,55*6*0,53	kg	43,089	75,00	3 231,68	
					43,089			
218	K	767022	D+M konstrukce uchycení posuvných vrat 2x U č.14 "schema č.Z3" 4,45*2*2*16	kg	284,800	45,00	12 816,00	
					284,800			
219	K	767023	D+M U č.200 na vnitřní hraně sekčních vrat - výkres č.A2b-14e 4,8*4*25,3	kg	485,760	45,00	21 859,20	
					485,760			
220	K	767024	Stavební připravenost pro posuvná vrata vč. nátěru "schema č.Z5" 4,875*7,5+17,63+6,8	kg	60,993	40,00	2 439,72	
					60,993			
221	K	767025	D+M ochranný úhelník do dveří L 150/150/3 "schema č.Z6" 1,5*3	kg	4,500	65,00	292,50	
					4,500			
222	K	767026	Ochranný úhelník do vrat 200/200/8 "schema č.Z7" 15,0	kg	15,000	65,00	975,00	
					15,000			
223	K	767027	D+M ochranné úhelníky lemování šachet vč. roštu "schema č.Z8-Z10,Z15" 2,5*3,0+3,0+3,75*2,5+4,5*2,5+2,5+7,5*2,0+3,1*7,5	kg	71,875	65,00	4 671,88	
					71,875			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
224	K	767028	D+M ocelové žebříky z trubek DN 40 vč. nátěru "schema č. Z11, Z13" 31,05+28,16+3,61*2+62,09+75,09+7,22+8,0+45,0*2	kg	308,830	80,00	24 706,40	
					308,830			
225	K	767029	D+M pomocná konstrukce 60/40/3 pod cetris desky u okapu vč. nátěru "schema č. Z12" (1,93+3,5+1,4+5,18+2,5)*81	kg	1 175,310	50,00	58 765,50	
					1 175,310			
226	K	767030	D+M nosná konstrukce držáků světel 60/40/3+plech tl.5mm vč. nátěru "schema č. Z17" (14,77+5,24+2,5)*2+(21,42+5,24+2,5)*5	kg	190,820	50,00	9 541,00	
					190,820			
227	K	767031	D+M schodišťové zábradlí výšky 100cm "schema č. Z14, Z18" 56,01	kg	56,010	90,00	5 040,90	
					56,010			
228	K	998767202	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	%	2,000	10 000,00	20 000,00	
771 - Podlahy z dlaždic							248 915,97	
229	K	771274123	Montáž obkladů stupnic z dlaždic protiskluzných keramických flexibilní lepidlo š do 300 mm-výkres č. A2b-3,4 1,25*18	m	22,500	218,00	4 905,00	
					22,500			
230	K	771274242	Montáž obkladů podstupnic z dlaždic protiskluzných keramických flexibilní lepidlo v do 200 mm-výkres č. A2b-3,4 22,5	m	22,500	118,00	2 655,00	
					22,500			
231	K	771474113	Montáž soklíků z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v do 120 mm-výkres č. A2b-3,4 "1NP-č.101" 4,515+1,5+5,0+1,35+1,3+1,1+2,2+4,515+1,5+0,35*2+0,2*2-0,8*2-0,7*3-0,9-1,0 "č.102" 3,115*2+7,0*2-0,8 "č.108" 6,135*2+2,75*2+0,2*2-0,8*2 "č.109" 6,135*2+3,115*2+0,3-0,8-0,9 "č.116" 1,8*2+1,9*2-0,8 "č.201" 1,2+15,355+1,35*2+2,6+1,18+1,55+2,95+3,925+3,6+3,0-0,8*5-0,7*2 "č.203" 3,115*2+4,83*2-0,8 "č.210" 1,865*2+1,05*2-0,7*2-0,8*2 "č.212" 9,6*2+2,7*2-0,8 "č.214" 1,865*2+1,1*2-0,8*2-0,7 "č.216" 2,7*2+1,8*2-0,8 "č.217" 3,6*2+2,15*2-0,8 Součet	m	175,090	127,00	22 236,43	
					18,480			
					19,430			
					16,570			
					17,100			
					6,600			
					32,660			
					15,090			
					2,830			
					23,800			
					3,630			
					8,200			
					10,700			
					175,090			
232	K	771474133	Montáž soklíků z dlaždic keramických schodišťových stupňovitých flexibilní lepidlo v do 120 mm-výkres č. A2b-3,4 0,45*18	m	8,100	108,00	874,80	
					8,100			
233	K	771574113	Montáž podlah keramických režných hladkých lepených flexibilním lepidlem do 12 ks/m2-výkres č. A2b-3,4 "1NP" 15,9+20,37+7,4+1,62*3+16,87+19,09+3,42+1,62+3,54+1,62 "2NP" 20,26+9,49+15,05+1,98+1,46*2+1,59+1,96+4,48+25,92+1,9+2,05+2,85+4,86 "prohlížecké jámy" Součet	m2	272,025	264,00	71 814,60	
					94,690			
					95,310			
					82,025			
					272,025			
234	M	597614340	dlaždice keramické stínuté neglazované mrazuvzdorné 29,8 x 29,8 x 0,9 cm 190,0*1,1+0,45*18*1,1*0,1+175,09*0,1*1,1	m2	229,151	387,00	88 681,44	
					229,151			
235	K	771579191	Příplatek k montáž podlah keramických za plochu do 5 m2 1,62*3+3,42+1,62+3,54+1,62+1,98+1,46*2+1,59+4,48+1,9+2,05+2,85+4,86	m2	37,690	180,00	6 784,20	
					37,690			
236	K	771990111	Vyrovnaní podkladu samonivelační stěrkou tl 4 mm pevnosti 15 Mpa	m2	272,025	180,00	48 964,50	
237	K	998771202	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech v do 12 m	%	2,000	1 000,00	2 000,00	
776 - Podlahy povlakové							21 971,66	
238	K	776521227	Lepení pásů povlakových podlah plastových elektrostaticky vodivých-výkres č. A2b-4 "místn. č.217" 7,77	m2	7,770	171,00	1 328,67	
					7,770			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
239	K	776525115	Spojování podlah z plastů svařování za studena 7,77*0,7 Přepočtené koeficientem množství	m	5,439	37,00	201,24	
240	M	284102410	krytina podlahová homogenní Elektrostatik tl 1,7 mm 608 x 608 mm 7,77*1,04 Přepočtené koeficientem množství	m2	8,081	416,00	3 361,70	
241	K	776572100	Lepení pásů povlakových podlah textilních vč. soklíků-výkres č.A2b-4 "místn. č.204,205" (13,32+11,08)*1,1	m2	26,840	61,00	1 637,24	
242	M	697510210	koberec zátěžový-střední zátěž,, šíře 4 m 28,182	m2	28,182	477,00	13 442,81	
243	K	998776202	Přesun hmot pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	%	2,000	1 000,00	2 000,00	
781 - Dokončovací práce - obklady keramické							143 405,53	
244	K	781414111	Montáž obkladaček vnitřních pravouhlých pórovinových do 22 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem-výkres č.A2b-3,4 "výpočet uveden v položce č.67" 123,968	m2	123,968	314,00	38 925,95	
245	M	597610360	obkladačky keramické RAKO - koupelny (bílé i barevné) 20 x 25 x 0,68 cm II. j. 128,927	m2	128,927	200,00	25 785,40	
246	K	781419191	Příplatek k montáži obkladů vnitřních pórovinových za plochu do 10 m2 2,892*7,2+8,46*2+8,46+8,514+7,92+9,684	m2	61,590	30,00	1 847,70	
247	K	781419194	Příplatek k montáži obkladů vnitřních pórovinových za nerovný povrch 123,968	m2	123,968	169,00	20 950,59	
248	K	781774119	Montáž obkladů vnějších z dlaždic keramických do 50 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem-výkres č.A2b-10 "výpočet uveden u položky č.73" 105,969	m2	105,969	259,00	27 445,97	
249	M	597614270	dlaždice keramické slinuté neglazované mrazuvzdorné TAURUS Granit Tunis S 9,8 x 9,8 x 0,9 cm 105,969*1,04 Přepočtené koeficientem	m2	110,208	240,00	26 449,92	
250	K	998781202	Přesun hmot pro obklady keramické v objektech v do 12 m	%	2,000	1 000,00	2 000,00	
783 - Dokončovací práce - nátěry							6 237,29	
251	K	783215400	Nátěry olejové kovových doplňkových konstrukcí dvojnásobné a 1x email a tmelení "ocelové zárubně" 0,2*(0,7+1,97*2)*11+0,2*(0,8+1,97*2)*12+0,2*(0,9+1,97*2)*5	m2	26,424	147,00	3 884,33	
252	K	783783311	Nátěry tesařských kcí proti dřevokazným houbám, hmyzu a plísním preventivní dvojnásobné v interiéru 22,8*5*0,48	m2	54,720	43,00	2 352,96	
784 - Dokončovací práce - malby							111 827,27	
253	K	784453622	Malby tekuté disperzní bílé omyvatelné dvojnásobné s penetrací místnost v do 5 m-výkres č.A2b-3,4 833,05+133,65+163,82+532,486+1431,534+294,165	m2	3 388,705	33,00	111 827,27	
M - Práce a dodávky M							4 008 513,13	
21-M - Elektromontáže							1 590 215,13	
254	K	210001	D+M rozvody elektro vč. rozvaděčů,svítidel a revize-viz položkový rozpočet v oddíle elektro 1	ks	1,000	1 524 450,74	1 524 450,74	
255	K	210002	D+M hromosvody vč. revize-viz rozpočet v oddíle EI 1	ks	1,000	65 764,39	65 764,39	
22-M - Montáže oznam. a zabezp. zařízení							960 598,00	
268	K	220001	D+M rozvody STK,TLF,DT,CCTV	ks	1,000	960 598,00	960 598,00	
24-M - Montáže vzduchotechnických zařízení							1 062 000,00	
256	K	240001	D+M větrání dílny,větrání jam,odvod vyf. plunů,větrání hygien. zařízení,elektrodílny a řídicí místnosti-viz rozpočet v projektu VZT 1	ks	1,000	1 062 000,00	1 062 000,00	

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28-M - Prodloužení jeřábu 8t							395 700,00	
257	K	280001	Dodávka a montáž jeřábové dráhy -výkres A2a-3	ks	1,000	296 500,00	296 500,00	
			1		1,000			
258	K	280002	D+M trolej-výkres A2a-3	ks	1,000	24 200,00	24 200,00	
			1		1,000			
259	K	280003	Přemístění a úprava montážní lávky-výkres A2a-3	ks	1,000	75 000,00	75 000,00	
			1		1,000			

REKAPITULACE

Stavba: JAROMĚŘ - REKONSTRUKCE BUDOVY č.2

Objekt: 09

Část: A.3.5. ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE

JKSO:

Objednatel: AS-PO, Podbabská 1589/1, 160 00 Praha 6 – Dejvice

Zhotovitel:

Datum: 08_2010

Kód 1	Popis 2	Cena celkem 3
	Práce a dodávky HSV	93 283,00
	Ostatní konstrukce a práce-bourání, zemní práce	93 283,00
	Práce a dodávky PSV	289 197,00
	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace + venkovní dešťová kanalizace	117 528,00
	Zdravotechnika - vnitřní vodovod	95 246,00
	Zdravotechnika - zařizovací předměty	76 423,00
	<u>Celkem</u>	<u>382 480,00</u>

ROZPOČET

Stavba: JAROMĚŘ - REKONSTRUKCE BUDOVY č.2
 Objekt: 09
 Část: A.3.5. ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE
 JKSO:

Objednatel: AS-PO, Podbabská 1589/1, 160 00 Praha 6 – Dejvice
 Zhotovitel:
 Datum:

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1				Práce a dodávky HSV				93 283,00
2				Ostatní konstrukce a práce-bourání, zemní práce				93 283,00
3				Vykopávky v uzavřených prostorách v hornině tř. 1 až 4 složka A 3 5, výkres č.02	m3	35,000	400,00	14 000,00
4				Svislé přemístění výkopku nošením svisle do v 3 m v hornině tř. 1 až 4 složka A 3 5, výkres č.02	m3	35,000	250,00	8 750,00
5				Vodorovné přemístění do 50 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 nošením	m3	20,000	300,00	6 000,00
6				Hloubení ryh š. do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 v složka A 3 5, výkres č.02	m3	45,000	300,00	13 500,00
7				Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m složka A 3 5, výkres č.02	m3	45,000	90,00	4 050,00
8				Vodorovné přemístění do 50 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 nošením	m3	14,000	36,00	504,00
9				Uložení sypaniny na pozemku investora	m3	34,000	15,00	510,00
10				položka č.5 + č.8				
10				Zásyp jam, šachet ryh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním položka (č.5 + č.8)*1,1+	m3	46,000	88,00	4 048,00
11				Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu (47,1+10,6)*0,6*1,5	m3	23,000	352,00	8 096,00
12				šlérkopisek frakce 0-16 B	t	39,100	300,00	11 730,00
13				Pažení výkopu zřízení / odstranění složka A 3 5, výkres č.02, (10,6+47,1)	m	57,700	250,00	14 425,00
14				Lože pod potrubí oteřeny výkop ze šlérkodrtě složka A 3 5, výkres č.02, (10,6+47,1)*0,15*0,6+	m3	23,000	290,00	6 670,00
15				Bourací práce pro kanalizaci a vodovod	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00
16				Práce a dodávky PSV				289 197,00
17				Zdravotechnika - vnitřní kanalizace + venkovní dešťová kanalizace				117 528,00
18				Rozvody vody z plastů svařované polyfuzně PPr do D 32mm složka A 3 5, výkres č.03, 8m	m	8,000	103,00	824,00
19				Potrubí kanalizační z PVC hrdlové ležaté vnitřní DN 100 systém KG složka A 3 5, výkres č.02, 03 17,5+2+2+1+2+1,5+2+2+2,9+2+4	m	39,000	176,00	6 864,00
20				Potrubí kanalizační z PVC hrdlové ležaté vnitřní DN 125 systém KG složka A 3 5, výkres č.02, 4+2+6,5+3,5	m	16,000	202,00	3 232,00
21				Potrubí kanalizační z PVC hrdlové ležaté vnitřní DN 150 systém KG složka A 3 5, výkres č.02 6+4	m	10,000	248,00	2 480,00
22				Potrubí kanalizační z PVC hrdlové ležaté vnitřní DN 200 systém KG složka A 3 5, výkres č.02, 2,5+2	m	4,500	250,00	1 125,00
23				Potrubí kanalizační z UR-2 hrdlové ležaté DN 200 složka A 3 5, výkres č.02, (10,6+47,1)	m	57,700	900,00	51 930,00
24				Potrubí kanalizační z PP hrdlové odpadní DN 50 složka A 3 5, výkres č.02, (1+1+1+2,5+3+1+1+1+2+2)	m	15,500	140,00	2 170,00
25				Potrubí kanalizační z PP hrdlové odpadní DN 70 složka A 3 5, výkres č.02, 1,5+1,5	m	3,000	177,00	531,00
26				Potrubí kanalizační z PP hrdlové odpadní DN 100 složka A 3 5, výkres č.02, (3,5+3,5+3,5+1+3)	m	14,500	210,00	3 045,00
27				Vyvedení a upevnění odpadních výpustek D 50x1 8 mm	kus	16,000	56,00	896,00
28				Vyvedení a upevnění odpadních výpustek D 75x1 9 mm	kus	1,000	65,00	65,00
29				Vyvedení a upevnění odpadních výpustek D 110x2,3 mm	kus	8,000	81,00	648,00
30				HL310NPr	kus	2,000	1 436,00	2 872,00
31				HL 21	kus	4,000	1 320,00	5 280,00
32				HL 660/2	kus	6,000	560,00	3 360,00
33				HL 810	kus	1,000	720,00	720,00
34				HL 136 N	kus	1,000	1 100,00	1 100,00
35				HL900N	kus	1,000	1 410,00	1 410,00
36				HL 405	kus	1,000	1 310,00	1 310,00
37				D + M plastové šachty tegra 600 DN200 UR2, poklop D400	kus	1,000	18 577,00	18 577,00
38				Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 200	m	168,200	20,00	3 364,00
39				Přesun hmot pro vnitřní kanalizace v objektech v do 24 m	%	11,226	510,00	5 725,00
40				Zdravotechnika - vnitřní vodovod				95 246,00
41				Lešení pomocné složka A 3 5, výkres č.07, 7*(1,6*4)	m2	44,800	100,00	4 480,00
42				Rozvody vody z plastů svařované polyfuzně do D 20 mm složka A 3 5, výkres č.04,05,	m	71,000	125,00	8 875,00
43				Rozvody vody z plastů svařované polyfuzně do D 25 mm složka A 3 5, výkres č.04,05,	m	51,000	155,00	7 905,00
44				Rozvody vody z plastů svařované polyfuzně do D 32mm složka A 3 5, výkres č.04,05	m	21,000	205,00	4 305,00
45				Potrubí z trub závit pozink bežešvých 11353, DN 32 složka A 3 5, výkres č.04,05,	m	106,000	260,00	27 560,00
46				Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubnicemi z PE tl do 20 mm DN do 42 složka A 3 5, výkres č.04,05, součet položek 42-45 (71+51+21+106)	m	249,000	83,00	20 667,00
47				Konzole pod potrubí	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00
48				Hydrantová skříň v D 25/30 s tvarové stálou hadicí d25 mm, délka 30 m, průměr proudnice 10 mm	soubor	2,000	5 000,00	10 000,00
49				Vodoměrná soustava DN50 s vodoměrem Qn 6 m3/hod	soubor	1,000	7 000,00	7 000,00
50				Nástěnka závitová K 247 pro ventil G 1/2	soubor	4,000	50,00	200,00
51				Nástěnka závitová K 247 pro baterii G 1/2	pár	13,000	50,00	650,00

52		KK 25	ks	1,000	139,00	139,00
53		Zkouška těsnosti vodovodního potrubí hrdlového nebo přírubového do DN 100	m	249,000	3,00	747,00
		složka A 3 5, technická zpráva, položka č 46				
54		Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	249,000	5,00	1 245,00
		složka A 3 5, technická zpráva, položka č 46				
55		Přesun hmot pro vnitřní vodovod v objektech v do 24 m	%	2,346	201,65	473,00
56		Zdravotechnika - zařizovací předměty				76 423,00
57		Umyvadlo keramické připevněné na stěnu šrouby v bílé barvě se sloupem na sifon 600 mm	soubor	6,000	1 150,00	6 900,00
58		Vývední vypustku	kus	30,000	38,00	1 140,00
59		Ventil rohový s připojovací trubičky G 1/2	soubor	18,000	104,00	1 872,00
60		Baterie umyvadlové stojánkové pákové bez otvírání odpadu	soubor	6,000	1 080,00	6 480,00
61		Pisoárový záchodek automatický vč zdroje a senzoru	soubor	3,000	7 840,00	23 520,00
62		Zápachové uzávěrky pro zahřívací předměty umyvadlové DN 40	kus	6,000	96,00	576,00
63		Montáž vaničky sprchové	soubor	3,000	1 000,00	3 000,00
64		Vanička sprchová	kus	3,000	4 360,00	13 080,00
65		Montáž koutu sprchového	soubor	3,000	0,00	0,00
66		Zástěna sprchového koutu	kus	3,000	0,00	0,00
67		Vylevka keramická	soubor	2,000	3 100,00	6 200,00
68		Nástěnná baterie - vylevka	soubor	2,000	1 200,00	2 400,00
69		Kombi klozet JIKA vč sedátka	soubor	5,000	2 150,00	10 750,00
70		Přesun hmot pro zahřívací předměty	%	1,687	299,35	505,00
		Celkem				382 480,00

REKAPITULACE

Stavba: JAROMĚŘ - REKONSTRUKCE BUDOVY č.2
Objekt: 07
Část: A3-1_zařízení pro vytápění staveb
JKSO:

Objednatel: AS-PO, Podbabská 1589/1, 160 00 Praha 6 – Dejvice
Zhotovitel:
Datum: 08_2010

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3
Práce a dodávky PSV		
713	Izolace tepelné	179 315,00
732	Ústřední topení, strojovny	708 448,00
733	Ústřední vytápění, trubní rozvod	551 967,00
734	Ústřední topení, armatury	77 248,00
735	Ústřední topení, vytápěcí tělesa	129 782,00
783	Dokončovací práce - nátěry	22 992,00
Práce a dodávky Ostatní		
750	Ostatní	15 298,00
CELKEM		1 685 050,00

ROZPOČET

Stavba : Jaroměř – rekonstrukce budovy č.2

JKSO :

Objekt : 07_A3-1_zařízení pro vytápění staveb

EČO :

Objednavatel : AS-PO, Podbabská 1589/1, 160 00 Praha 6 – Dejvice

Zpracoval : J.VIK

Zhotovitel :

Datum : 6.8.2010

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

Práce a dodávky PSV

713

Izolace tepelné

1	713	713400811	Izolace tepelné odstranění oplechování potrubí	m2	40,000	2,00	80,00
			č. výkresu A3 1 2, 25,47*1,57=40,00 m2				
2	713	713400812	Izolace tepelné odstranění oplechování ohybů	m2	20,000	3,00	60,00
			č. výkresu A3 1 2, 12,74*1,57=20,00 m2				
3	713	713400812a	Izolace tepelné odstranění oplechování armatur	m2	6,000	5,00	30,00
			č. výkresu A3 1 2, 6*1m=6m2				
4	713	713400831	Izolace tepelné potrubí odstranění rohoží nebo matrací bez povrchové úpravy	m2	120,000	2,00	240,00
			č. výkresu A3 1 2, 38,21*3,14= 120m2				
5	713	713400831a	Odvoz a likvidace demontovaného materiálu	h	25,000	10,00	250,00
			č. výkresu A3 1 2,				
6	713	713411121	Montáž izolace tepelné potrubí pásy nebo rohožemi s Al fólií	m2	25,000	50,00	1 250,00
			č. výkresu A3 1 3, A3 1 4, A3 1 5, A3 1 6, 1,25*2=25m2				
7	713	713471124	Montáž tepelné izolace armatur pásy Ferrotex pletivo	m2	30,000	100,00	3 000,00
			č. výkresu A3 1 3, A3 1 4, A3 1 5, A3 1 6, 30*1=30				
8	713	713471124a	Izolace z pouzder z minerální vlny	m	726,000	10,00	7 260,00
			č. výkresu A3 1 3, A3 1 4, A3 1 5, A3 1 6				
9	MAT	700700136	izol. minerální trubice povrchová úprava Al folií ref.vzorek Rockwool Pipa Al s27/25	bm	40,000	45,00	1 800,00
			č. výkresu A3 1 3, A3 1 4, A3 1 5, A3 1 6				
11	MAT	700700136b	izol. minerální trubice povrchová úprava Al folií ref.vzorek Rockwool Pipa Al s42/40	bm	360,000	61,00	21 960,00
			č. výkresu A3 1 3, A3 1 4, A3 1 5, A3 1 6				
12	MAT	700700136c	izol. minerální trubice povrchová úprava Al folií ref.vzorek Rockwool Pipa Al s49/40	bm	161,000	63,00	10 143,00
			č. výkresu A3 1 3, A3 1 4, A3 1 5, A3 1 6				
14	MAT	700700136e	izol. minerální trubice povrchová úprava Al folií ref.vzorek Rockwool Pipa Al s76/60	bm	11,000	115,00	1 265,00
			č. výkresu A3 1 3, A3 1 4, A3 1 5, A3 1 6				
15	MAT	700700136f	izol. minerální trubice povrchová úprava Al folií ref.vzorek Rockwool Pipa Al s89/80	bm	22,000	157,00	3 454,00
			č. výkresu A3 1 3, A3 1 4, A3 1 5, A3 1 6				
16	MAT	700700191a	Rohož ML -3 II 60mm	m2	25,000	113,00	2 825,00
			č. výkresu A3 1 3, A3 1 4, A3 1 5, A3 1 6, 1,25*2=25m2				
17	MAT	700700191a1	Al páska š 50mm	bm	1 450,000	2,00	2 900,00
			č. výkresu A3 1 1, A3 1 3, A3 1 5, A3 1 6				
18	MAT	700700191a2	Al plech 0,8mm embos	m2	30,000	232,00	6 960,00
			č. výkresu A3 1 3, A3 1 4, A3 1 5, A3 1 6, 30*1=30				
97	MAT	700700017	izol. tepelná potrubní nálevková PE ref. vzorekTubolit DG 18/13 dl 2m 136K	bm	38,000	23,00	874,00
			č. výkresu A3 1 3, A3 1 4, A3 1 5, A3 1 6				
109	MAT	700700016	izol. tepelná potrubní nálevková PE ref. vzorekTubolit 15/13 dl 2m 162K	bm	77,000	25,00	1 925,00

			č. výkresu A3 1.3, A3 1.4, A3 1.5, A3 1.6				
98	MAT	700700018	izol. tepelná potrubní návleková PE ref. vzorek Tubolit DG 22/13 d: 2m 120K	bm	204,000	28,00	5 712,00
			č. výkresu A3 1.3, A3 1.4, A3 1.5, A3 1.6				
99	MAT	700700030	izol. tepelná potrubní návleková PE ref. vzorek Tubolit DG 28/20 d: 2m 60K	bm	58,000	32,00	1 856,00
			č. výkresu A3 1.3, A3 1.4, A3 1.5, A3 1.6				
100	MAT	700700031	izol. tepelná potrubní návleková PE ref. vzorek Tubolit DG 35/20 d: 2m 46K	bm	347,000	35,00	12 145,00
			č. výkresu A3 1.3, A3 1.4, A3 1.5, A3 1.6				
101	713	713462132a	izolace tepelné potrubí skružemi z PE lepené DN 20 mm	m	319,000	44,00	14 036,00
			č. výkresu A3 1.3, A3 1.4, A3 1.5, A3 1.6				
102	713	713462134x	izolace tepelné potrubí skružemi z PE lepené DN 32 mm	m	405,000	68,00	27 540,00
			č. výkresu A3 1.3, A3 1.4, A3 1.5, A3 1.6				
110	MAT	700700136g	izol. minerální trubice povrchová úprava Al folií ref. vzorek Rockwool Pipo Al s 108/80	bm	66,000	165,00	10 890,00
			č. výkresu A3 1.2.				
111	MAT	700700136i	izol. minerální trubice povrchová úprava Al folií ref. vzorek Rockwool Pipo Al s 159/100	bm	66,000	285,00	18 810,00
			č. výkresu A3 1.2.				
140	MAT	700700136k	izol. minerální trubice povrchová úprava Al folií ref. vzorek Rockwool Pipo Al s 200/160	bm	15,000	295,00	4 425,00
			č. výkresu A3 1.2.				
141	713	713463211	montáž izolace tepelné potrubními pouzdry folií Al staenými AL páskou do 50 mm	m	561,000	25,00	14 025,00
			č. výkresu A3 1.2.				
142	713	713463212	montáž izolace tepelné potrubními pouzdry folií Al staenými AL páskou 50-100 mm	m	33,000	20,00	660,00
			č. výkresu A3 1.2.				
143	713	713463213	montáž izolace tepelné potrubními pouzdry folií Al staenými AL páskou 100 - 150 mm	m	66,000	20,00	1 320,00
			č. výkresu A3 1.2.				
144	713	713463214	montáž izolace tepelné potrubními pouzdry folií Al staenými AL páskou přes 150 mm	m	81,000	20,00	1 620,00
			č. výkresu A3 1.2.				
713 Izolace tepelné							179 315,00
732 Ústřední topení, strojovny							
19	731	732110812	Demonláž rozdělovače nebo sběrače do DN 200	m	3,000	10,00	30,00
			2*1,5=3				
84	731	732199100	Montáž dod. onentačních štítků	soubor	30,000	10,00	300,00
20	731	732214821	Vypuštění vody z ohříváku obsah do 2500 litrů	kus	1,000	10,00	10,00
21	731	732224814	Vypuštění vody z výměníku tepla s vložkou tvaru U plocha výměníku do 40,0 m2	kus	1,000	10,00	10,00
22	731	732229174	Montáž předávací stanice ref. vzorek Cetetherm Maxi S Pnm	soubor	1,000	9 000,00	9 000,00
			č. výkresu A3 1.1, A3 1.3, A3 1.5, A3 1.6				
23	731	732229182	Dodávka předávací stanice ref. vzorek Cetetherm Maxi S prim nabídka č. 10-273	soubor	1,000	687 000,00	687 000,00
			č. výkresu A3 1.1, A3 1.3, A3 1.5, A3 1.6				
24	731	732312116a	Uvedení do provozu zařízení předávací stanice	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00
			č. výkresu A3 1.1, A3 1.3, A3 1.5, A3 1.6				
114	731	732312116b	Topná vložka TJ 6/4 6kw	soubor	1,000	3 650,00	3 650,00
			č. výkresu A3 1.1, A3 1.3, A3 1.5, A3 1.6				
85	731	732331517	Nádoba tlaková expanzní s membránou typ Reflex NG 100/6	soubor	1,000	2 880,00	2 880,00
			č. výkresu A3 1.1, A3 1.3, A3 1.5, A3 1.6				
25	731	732890801	Přesun demonlovaných strojoven vodorovně 100 m v objektech výšky do 6 m	t	2,000	100,00	200,00
26	731	998732101	Přesun hmot pro strojovny v objektech v do 6 m	t	1,818	101,22	184,00

27	731	998732193	Příplatek k přesunu hmot 732 za zvěšený přesun do 500 m	t	1,818	101,22	184,00
		732	Ústřední topení, strojovny				
		733	Ústřední vytápění, trubní rozvod				708 448,00
28	731	733110803	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 15	m	100,000	1,00	100,00
			č. výkresu A3 1 3, A3 1 4,				
29	731	733110806	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 32	m	350,000	1,00	350,00
			č. výkresu A3 1 3, A3 1 4,				
30	731	733110808	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 50	m	80,000	1,00	80,00
			č. výkresu A3 1 3, A3 1 4,				
86	731	733111103	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 15	m	148,500	135,00	20 047,50
			č. výkresu A3 1 3, A3 1 4, A3 1 5, A3 1 6				
87	731	733111104	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 20	m	58,300	145,00	8 453,50
			č. výkresu A3 1 3, A3 1 4, A3 1 5, A3 1 6				
88	731	733111105	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 25	m	311,300	189,00	58 835,70
			č. výkresu A3 1 3, A3 1 4, A3 1 5, A3 1 6				
89	731	733111106	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 32	m	360,800	225,00	81 180,00
			č. výkresu A3 1 3, A3 1 4, A3 1 5, A3 1 6				
90	731	733111107	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 40	m	161,700	248,00	40 101,60
			č. výkresu A3 1 3, A3 1 4, A3 1 5, A3 1 6				
91	731	733111224	Potrubí ocelové závitové bezešvé zesílené nízkotlaké nebo středotlaké DN 20	m	40,700	185,00	7 529,50
140			č. výkresu A3 1 3, A3 1 4, A3 1 5, A3 1 6				
104	731	733113113	Příplatek k porubí z trubek ocelových závitových za zhotovení závitové ocelové přípojky DN 15	kus	44,000	75,00	3 300,00
37	731	733120826	Demontáž potrubí ocelového hladkého do D 89	m	25,000	5,00	125,00
			A 3 1 8				
96	731	733120836	Demontáž potrubí ocelového hladkého do D 159	m	150,000	15,00	2 250,00
			č. výkresu A3 1 3, A3 1 4, A3 1 5, A3 1 6				
92	731	733121124	Potrubí ocelové hladké bezešvé běžné nízkotlaké D 76x3,6	m	11,000	535,00	5 885,00
			č. výkresu A3 1 3, A3 1 4, A3 1 5, A3 1 6				
93	731	733121165	Potrubí ocelové hladké bezešvé nízkotlaké nebo středotlaké D 89x3,6	m	22,000	810,00	17 820,00
			č. výkresu A3 1 3, A3 1 4, A3 1 5, A3 1 6				
95	731	733121169	Potrubí ocelové hladké bezešvé nízkotlaké nebo středotlaké D 108x5,0	m	66,000	915,00	60 390,00
			č. výkresu A3 1 3, A3 1 4, A3 1 5, A3 1 6				
94	731	733121175	Potrubí ocelové hladké bezešvé nízkotlaké nebo středotlaké D 159x4,5	m	66,000	1 220,00	80 520,00
			č. výkresu A3 1 3, A3 1 4, A3 1 5, A3 1 6				
142	731	733121179	Potrubí ocelové hladké bezešvé nízkotlaké nebo středotlaké D 219x6,3	m	15,000	1 940,00	29 100,00
40	731	733140811	Odřezání nádoby odvzdušňovací	kus	10,000	5,00	50,00
			č. výkresu A3 1 3, A3 1 4, A3 1 5, A3 1 6				
41	731	733141102	Odřezání nádoby z trubek ocelových do DN 50	kus	30,000	50,00	1 500,00
42	731	733190107	Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové do DN 40	m	1 078,000	6,00	6 468,00
43	731	733190225	Zkouška těsnosti potrubí ocelové hladké přes D 60,3x2,9 do D 89x5,0	m	33,000	12,00	396,00
44	731	733190244a	Ocelová nosná konstrukce trubního rozvodu dodávka M1ž	kg	700,000	60,00	42 000,00
45	731	733190801	Odřezání objímky dvojité do DN 50	kus	100,000	2,00	200,00
			č. výkresu A3 1 3, A3 1 4, A3 1 5, A3 1 6				

46	731	733191113y	Požární ucpávka dod/mtž DN40- DN100	kus	24 000	205,00	4 920,00
			č výkresu A3 1 3, A3 1 4, A3 1 5, A3 1 6				
47	731	733191816	Odřezání držáku potrubí třmenového do D 44,5 bez demontáže podpěr, konzol nebo výložníků	kus	20,000	2,00	40,00
			č výkresu A3 1 3, A3 1 4, A3 1 5, A3 1 6				
48	731	733191828	Odřezání držáku potrubí třmenového do D 108 bez demontáže podpěr, konzol nebo výložníků	kus	30,000	3,00	90,00
			A 3 1 8				
49	731	733191844A	Připojení pojistných ventilů do kanalizace potrubí D50	kč	2,000	210,00	420,00
			č výkresu A3 1 3, A3 1 4, A3 1 5, A3 1 6				
50	731	733193810	Rozřezání konzoly, podpěry nebo výložníku pro potrubí z L profilu do 50x50x5 mm	kus	150,000	5,00	750,00
			A 3 1 8				
105	731	733222202	Potrubí měděné polotvrdé spojované tvrdým pájením D 1x1	m	77,000	225,00	17 325,00
			č výkresu A3 1 3, A3 1 4, A3 1 5, A3 1 6				
106	731	733222203	Potrubí měděné polotvrdé spojované tvrdým pájením D 18x1	m	38,500	268,00	10 318,00
			č výkresu A3 1 3, A3 1 4, A3 1 5, A3 1 6				
107	731	733222204	Potrubí měděné polotvrdé spojované tvrdým pájením D 22x1	m	56,100	302,00	16 942,20
			č výkresu A3 1 3, A3 1 4, A3 1 5, A3 1 6				
108	731	733222206	Potrubí měděné polotvrdé spojované tvrdým pájením D 35x1,5	m	36,300	495,00	17 968,50
			č výkresu A3 1 3, A3 1 4, A3 1 5, A3 1 6				
51	731	733890801	Přemístění potrubí demontovaného vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m	t	2,000	500,00	1 000,00
52	731	998733101	Přesun hmot pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	t	11,706	500,50	5 858,67
53	731	998733193	Příplatek k přesunu hmot 733 za zvětšeny přesun do 500 m	t	11,706	500,00	5 852,82
54	731	733191113	Těsnění stoupaček požárním tmelem Hilti	kus	20,000	190,00	3 800,00
			č výkresu A3 1 3, A3 1 4, A3 1 5, A3 1 6				

733 Ústřední vytápění, trubicí rozvod

551 967,00

734 Ústřední topení, armatury

55	731	734100811	Demontáž armatury přírubové se dvěma přírubami do DN 50	kus	10 000	10,00	100,00
			č výkresu A3 1 3, A3 1 4, A3 1 5, A3 1 6				
56	731	734100812	Demontáž armatury přírubové se dvěma přírubami do DN 100	kus	10,000	10,00	100,00
			č výkresu A3 1 3, A3 1 4, A3 1 5, A3 1 6				
57	731	734200811	Demontáž armatury závitové s jedním závitem do G 1/2	kus	20,000	10,00	200,00
			č výkresu A3 1 3, A3 1 4, A3 1 5, A3 1 6				
58	731	734200821	Demontáž armatury závitové se dvěma závity do G 1/2	kus	30,000	10,00	300,00
			č výkresu A3 1 3, A3 1 4, A3 1 5, A3 1 6				
59	731	734200822	Demontáž armatury závitové se dvěma závity do G 1	kus	10,000	10,00	100,00
			č výkresu A3 1 3, A3 1 4, A3 1 5, A3 1 6				
60	731	734200823	Demontáž armatury závitové se dvěma závity do G 6/4	kus	10,000	10,00	100,00
			č výkresu A3 1 3, A3 1 4, A3 1 5, A3 1 6				
61	731	734209103	Montáž armatury závitové s jedním závitem G 1/2	kus	30,000	10,00	300,00
			č výkresu A3 1 3, A3 1 4, A3 1 5, A3 1 6				
124	731	734209113	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1/2	kus	114,000	50,00	5 700,00
			č výkresu A3 1 3, A3 1 4, A3 1 5, A3 1 6				
125	731	734209115	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1	kus	1,000	75,00	75,00
			č výkresu A3 1 3, A3 1 4, A3 1 5, A3 1 6				
126	731	734209117	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 6/4	kus	2,000	120,00	240,00

			č. výkresu A3.1.3, A3.1.4, A3.1.5, A3.1.6				
62	731	734211113	Ventil závitový odvzdušňovací otopných těles V 4320 PN 6 do 120°C G 3/8	kus	30,000	40,00	1 200,00
			č. výkresu A3.1.3, A3.1.4, A3.1.5, A3.1.6				
63	731	734291113	Kohout závitový plnicí a vypouštěcí ČSN 137061 PN 10/100°C G 1/2	kus	30,000	230,00	6 900,00
			č. výkresu A3.1.3, A3.1.4, A3.1.5, A3.1.6				
113	731	734292776	Kohout závitový kulový přímý R 910 GIACOMINI plnopřítokový nikelovaný s páčkou G 1 1/2	kus	2,000	780,00	1 560,00
			č. výkresu A3.1.3, A3.1.4, A3.1.5, A3.1.6				
65	731	734410821	Demontáž teploměru dvojkovového s ochranným pouzdrzem	kus	5,000	5,00	25,00
			č. výkresu A3.1.3, A3.1.4, A3.1.5, A3.1.6				
66	731	734420811	Demontáž tlakoměru se spodním připojením	kus	4,000	6,00	24,00
			č. výkresu A3.1.3, A3.1.4, A3.1.5, A3.1.6				
67	731	734430831	Demontáž termostatu stonkového	kus	1,000	9,00	9,00
			č. výkresu A3.1.3, A3.1.4, A3.1.5, A3.1.6				
68	731	734499211	Montáž návarku M 20x1,5	kus	15,000	54,00	810,00
			č. výkresu A3.1.3, A3.1.4, A3.1.5, A3.1.6				
69	731	734499211a	Návarek M 20x1,5 s uzávěrem a kondenzační smyčkou dod. mtž	kus	15,000	630,00	9 450,00
			č. výkresu A3.1.3, A3.1.4, A3.1.5, A3.1.6				
70	731	734890801	Přemístění demontovaných armatur vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m	t	1,000	670,00	670,00
71	731	734890801a	Odvoz a likvidace demontovaného materiálu	h	30,000	50,00	1 500,00
72	731	998734101	Přesun hmot pro armatury v objektech v do 6 m	t	0,140	499,45	70,00
73	731	998734193	Příplatek k přesunu hmot 734 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,140	499,40	70,00
115	MAT	510510070	šroub Heimeier vekolux roh dvoj 0531-50 000	kus	20,000	450,00	9 000,00
			č. výkresu A3.1.3, A3.1.4, A3.1.5, A3.1.6				
116	MAT	510510057	šroub svorné Heimeier DN15-1/2 2001-15 351 vnější závit	kus	74,000	40,00	2 960,00
			č. výkresu A3.1.3, A3.1.4, A3.1.5, A3.1.6				
117	MAT	510510058	šroub svorné Heimeier DN15-1/2 1300-15 351 vnitřní závit	kus	40,000	40,00	1 600,00
			č. výkresu A3.1.3, A3.1.4, A3.1.5, A3.1.6				
118	MAT	510510053	Rohový vent. term. Heimeier V-exakt 3511-02 000 1/2	kus	2,000	335,00	670,00
			č. výkresu A3.1.3, A3.1.4, A3.1.5, A3.1.6				
119	MAT	510510073	šroub Heimeier regulux 1/2" 0301-02 000 rohové	kus	2,000	105,00	210,00
			č. výkresu A3.1.3, A3.1.4, A3.1.5, A3.1.6				
120	MAT	510510027a	Zajišťovací ventil MK25	kus	1,000	7 500,00	7 500,00
			č. výkresu A3.1.3, A3.1.4, A3.1.5, A3.1.6				
121	MAT	510510050	Přímý vent. term. ref. vzorek Heimeier V-exakt 3512-02 000 1/2	kus	15,000	420,00	6 300,00
			č. výkresu A3.1.3, A3.1.4, A3.1.5, A3.1.6				
122	MAT	510510076	šroub Heimeier regulux ref. vzorek 1/2" 0302-02 000 přímé	kus	15,000	252,00	3 780,00
			č. výkresu A3.1.3, A3.1.4, A3.1.5, A3.1.6				
123	MAT	510510060	hlav. term. ref. vzorek Heimeier 6020-00 500 zaj. proti zcození	kus	37,000	425,00	15 725,00
			č. výkresu A3.1.3, A3.1.4, A3.1.5, A3.1.6				
734			Ústřední topení, armatury		77 248,00		
735			Ústřední topení, vytápění tělesa				
127	MAT	601601186	Otopná tělesa dle specifikace	ks	1,000	118 000,00	118 000,00
			č. výkresu A3.1.3, A3.1.4, A3.1.5, A3.1.6				
128	731	735164512v	Montáž otopného tělesa	kus	37,000	250,00	9 250,00

			č výkresu A3 1 3, A3 1 4, A3 1 5, A3 1 6				
129	731	735191910	Napuštění vody do otopných těles	m2	150,000	2,00	300,00
133	731	735211814	Demontáž registru trubkového žebrového 76/156 délka do 3 m čtyřpramenný	kus	15,000	50,00	750,00
			č výkresu A3 1 3, A3 1 4, A3 1 5, A3 1 6				
134	731	735211830	Rozřezání demontovaného registru žebrového pramen D 76/3/156 mm	m	240,000	2,00	480,00
			č výkresu A3 1 3, A3 1 4, A3 1 5, A3 1 6				
135	731	735291800	Demontáž konzoly nebo držáku otopných těles, registrů nebo konvektorů do odpadu	kus	45,000	2,00	90,00
			č výkresu A3 1 3, A3 1 4, A3 1 5, A3 1 6				
136	731	735890801	Přemístění demontovaného otopného tělesa vodorovně 100 m v objektech výšky do 6 m	t	1,000	500,00	500,00
130	731	998735104	Přesun hmot pro otopná tělesa v objektech v do 36 m	t	0,043	489,50	21,00
131	731	998735193	Příplatek k přesunu hmot 735 za zvětšeny přesun do 500 m	t	0,043	489,50	21,00
132	731	735000912	Vyregulování ventilu nebo kohoutu dvojregulačního s termostatickým ovládáním	kus	37,000	10,00	370,00

735 Ústřední topení, vytápění tělesa

129 782,00

783 Dokončovací práce - nátěry

74	783	783222100	Nátěry syntetické kovových doplňkových konstrukcí barva standardní dvojnásobné	m2	50,000	65,00	3 250,00
			č výkresu A3 1 3, A3 1 4, A3 1 5, A3 1 6 A3 1 2, A3 1 8,				
75	783	783425111	Nátěry syntetické armatur do DN 100 barva dražší lesklý povrch 1x antikorozní, 1x základní, 1x email	kus	10,000	110,00	1 100,00
			č výkresu A3 1 3, A3 1 4, A3 1 5, A3 1 6				
76	783	783425411	Nátěry syntetické potrubí do DN 50 barva dražší lesklý povrch 1x antikorozní, 1x základní, 1x email	m	10,000	21,00	210,00
			č výkresu A3 1 3, A3 1 4, A3 1 5, A3 1 6				
77	783	783425428	Nátěry syntetické potrubí do DN 50 barva dražší základní antikorozní	m	1 038,000	14,00	14 532,00
			č výkresu A3 1 3, A3 1 4, A3 1 5, A3 1 6				
78	783	783425528	Nátěry syntetické potrubí do DN 100 barva dražší základní antikorozní	m	128,000	15,00	1 920,00
			č výkresu A3 1 3, A3 1 4, A3 1 5, A3 1 6				
112	783	783425628	Nátěry syntetické potrubí do DN 150 barva dražší základní antikorozní	m	132,000	15,00	1 980,00
			č výkresu A3 1 2, A3 1 8,				

783 Dokončovací práce - nátěry

22 992,00

PSV Celkem

1 669 752,00

Práce a dodávky Ostatní

750 Ostatní

79	731	733190244b	Topná zkouška	h	74,000	150,00	11 100,00
80	731	733190244c	Koordinace na stavbě	h	50,000	30,00	1 500,00
81	731	733190244d	Stavební připomoci	h	100,000	10,00	1 000,00
82	731	73319024e	Zajištění přechodového stavu	soub	1,000	198,00	198,00
83	731	73319024g	Použití autojeřábu	den	1,000	1 500,00	1 500,00

750 Ostatní

15 298,00

Ostatní Celkem

15 298,00

Celkem

1 685 050,00

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: JAROMĚŘ - REKONSTRUKCE BUDOVY č.2
 Objekt: 10
 Část: A3-7_Zařízení silnoproudé elektrotechniky
 JKSO: -
 Objednatel: ČR - MO zastoupené ředitelem VUSS Pardubice,
 Zhotovitel: -
 Datum: 08_2010

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3

elektroinstalace

Elektromontáže - podklady pro uvedené práce a materiály jsou vzaty z výkres	788 459,82
Hodinové zúčtovací sazby	10 600,00
ROZVADĚČ RS (spínací skříň) - uvedené práce a materiály jsou vzaty z výkres	3 282,97
EKVIPOVOTENCIONÁLNÍ PŘÍPOJNICE EP	6 916,00
ROZVADĚČ RH - pro uvedené práce a materiály jsou vzaty z výkresů oddílu A	56 672,08
ROZVADĚČ R1 - podklady pro uvedené práce a materiály jsou vzaty z výkresů	20 148,50
ROZVADĚČ R2 - podklady pro uvedené práce a materiály jsou vzaty z výkres	11 478,26
ROZVADĚČ R3 - podklady pro uvedené práce a materiály jsou vzaty z výkres	9 268,68
ROZVADĚČ R4	9 794,76
ROZVADĚČ R5	12 063,15
ROZVADĚČ R5.1 - podklady pro uvedené práce a materiály jsou vzaty z výkre	7 900,85
Přirážky dle pravidel "M"	21 264,67

Hromosvod

Elektromontáže - podklady pro uvedené práce a materiály pro celý oddíl hrom	47 208,58
Zemní práce při extr.mont.pracích	4 404,75
Hodinová zúčtovací sazba	12 250,00
Přirážky dle pravidel "M"	1 901,06

Svitidla

Svitidla	566 601,00
----------	------------

Celkem	1 590 215,13
--------	--------------

ROZPOČET

Stavba : Jaroměř – rekonstrukce budovy č.2
objekt: 10

Objednatel : AS-PO, Podbabská 1589/1, 160 00 Praha 6 – Dejvice

část : A3-7_Zařízení silnoproudé elektrotechniky
vv silnoproud

Zhotovitel

JKSO

Datum : 3.8.2010

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Nosný materiál	HZS	Cena celkem
1	LA	3	4	5	6	7	8	9	10	11	11

ELEKTROINSTALACE

21-M

Elektromontáže - podklady pro uvedené práce s materiály jsou vzaty z výkresů oddílů A 3-7.2, A3-7.3, A3-7.4, A3-7.5, A3-7.6, A37.7

1	021	210010002	Montáž trubek plastových ohebných D 16 mm uložených pod omítku	m	10,000	25,00		250,00			250,00
2	021	210010021	Montáž trubek plastových tuhých D 16 mm uložených pevně	m	10,000	22,00		220,00			220,00
3	021	210010109	Montáž listů vkládacích s víčkem šířky do 50 mm	m	95,000	47,00		4 465,00			4 465,00
4	021	210010112	Montáž listů vkládacích s víčkem šířky do 180 mm	m	6,000	47,00		282,00			282,00
5	021	210010301	Montáž krabic přístrojových zapuštěných plastových kruhových KU 88/1 KU68/1301 KP67	KUS	128,000	25,00		3 200,00			3 200,00
6	021	210010321	Montáž rozvodek zapuštěných plastových kruhových KU68-1903/KO, KR67/KO97V	KUS	40,000	27,00		1 080,00			1 080,00
7	021	210010324	Montáž rozvodek zapuštěných plastových čtyřhranných typ KT 250 bez svorkovnic	kus	1,000	41,00		41,00			41,00
8	021	210010347	Krabice F HENSEL D 9125/GR	ks	56,000	166,00		9 130,00			9 130,00
9	021	210020301	Montáž žlabů kovových a drátěných šířky do 50 mm bez víka	m	25,000	48,00		1 200,00			1 200,00
10	021	210020302	Montáž žlabů kovových a drátěných šířky do 100 mm bez víka	m	50,000	48,00		2 400,00			2 400,00
11	021	210020310	Montáž žlabů kovových a drátěných šířky do 250 mm bez víka	m	115,000	48,00		5 520,00			5 520,00
12	021	210020312	Montáž žlabů kovových a drátěných šířky do 500 mm bez víka	m	70,000	48,00		3 360,00			3 360,00
13	021	210100001	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žily do 2,5 mm ²	KUS	658,000	13,80		9 080,40			9 080,40
14	021	210100013	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žily do 4 mm ²	kus	10,000	13,80		138,00			138,00
15	021	210100002	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žily do 6 mm ²	KUS	10,000	15,70		157,00			157,00
16	021	210100014	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žily do 10 mm ²	kus	260,000	15,70		4 096,00			4 096,00
17	021	210100003	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žily do 16 mm ²	kus	45,000	15,70		706,50			706,50
18	021	210100004	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žily do 25 mm ²	kus	20,000	49,30		986,00			986,00
19	021	210100007	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žily do 70 mm ²	KUS	1,000	72,40		72,40			72,40
20	021	210100008	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žily do 95 mm ²	kus	1,000	78,10		78,10			78,10
21	021	210100009	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žily do 120 mm ²	kus	3,000	78,10		234,30			234,30
22	021	210100011	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žily do 185 mm ²	kus	3,000	121,00		363,00			363,00
23	021	210100349	Ukončení kabelů a vodičů koncovkou ucpávkovou do 4 žil do 1 kV s jednoduchým nástavcem do P	kus	96,000	5,00		480,00			480,00
24	021	210100350	Ukončení kabelů a vodičů koncovkou ucpávkovou do 4 žil do 1 kV s jednoduchým nástavcem do P 16	kus	64,000	5,00		320,00			320,00
25	021	210100351	Ukončení kabelů a vodičů koncovkou ucpávkovou do 4 žil do 1 kV s jednoduchým nástavcem do P 21	kus	6,000	5,00		30,00			30,00
26	021	210100348	Ukončení kabelů a vodičů koncovkou ucpávkovou do 4 žil do 1 kV s jednoduchým nástavcem do P 29	kus	42,000	5,00		210,00			210,00
27	021	210100352	Ukončení kabelů a vodičů koncovkou ucpávkovou do 4 žil do 1 kV s jednoduchým nástavcem do P 36	kus	4,000	5,00		20,00			20,00
28	021	210110001	Montáž nástěnných vypínačů jednopólových pro prostředí základní nebo vlhké	kus	15,000	41,00		615,00			615,00
29	021	210110003	Montáž nástěnných přepínačů řazení 5-seřnových pro prostředí základní nebo vlhké	kus	5,000	46,00		230,00			230,00
30	021	210110004	Montáž nástěnných přepínačů řazení 6-střídavých pro prostředí základní nebo vlhké	kus	6,000	46,00		276,00			276,00
31	021	210110005	Montáž nástěnných vypínačů 7-křídových pro prostředí základní nebo vlhké	kus	1,000	92,00		92,00			92,00
32	021	210110006	Montáž nástěnných vypínačů trojpolových do 25 A pro prostředí základní nebo vlhké	kus	2,000	145,00		290,00			290,00
33	021	210110028	Montáž vypínačů třípólových nástěnných do 63 A prostředí venkovní nebo mokré	kus	1,000	178,00		178,00			178,00
34	021	210110041	Montáž vypínač (polo)zapusťtý šroubové připojení 1-jednopólový	KUS	15,000	41,00		615,00			615,00
35	021	210110043	Montáž přepínač (polo)zapusťtý šroubové připojení 5-seřnový	KUS	8,000	46,00		368,00			368,00
36	021	210110045	Montáž přepínač (polo)zapusťtý šroubové připojení 6-střídavý	KUS	11,000	46,00		506,00			506,00
37	021	210110046	Montáž přepínač (polo)zapusťtý šroubové připojení 7-křídový	kus	2,000	92,00		184,00			184,00
38	021	210110054	Montáž přepínač (polo)zapusťtý šroubové připojení 6+6-dvojily střídavý	kus	3,000	92,00		276,00			276,00
39	021	210110072	Časový spínač KEP 04	KUS	2,000	48,00		96,00			96,00
40	021	210110075	Infrapasivní spínač	KUS	3,000	145,00		435,00			435,00
41	021	210111011	Montáž zásuvka (polo)zapusťtá šroubové připojení 2P+PE se zapojením vodičů	KUS	23,000	90,00		2 070,00			2 070,00

42	021	210111012	Montáž zásuvka (polozapustěná šroubové připojení 2P+PE dvojitě zapojení - průběžná	KUS	64 000	90 00	5 760 00	5 760 00
43	021	210111014	Montáž zásuvky s přepětí ochranou	KUS	5 000	90 00	450 00	450 00
44	021	210111021	Montáž zásuvka chráněná v krabici šroubové připojení 2P+PE prostřední základní vlně	KUS	24 000	128 00	3 072 00	3 072 00
45	021	210111106	Montáž zásuvek průmyslových spojovacích provedení IP 67 3P+N+PE 16 A	KUS	8 000	5 00	40 00	40 00
46	021	210111107	Montáž zásuvek průmyslových spojovacích provedení IP 67 3P+N+PE 32 A	KUS	2 000	5 00	10 00	10 00
47	021	210140431	Montáž a zapojení kompletu jednošátkových ovladačů ve skříně RS	KUS	6 000	5 00	30 00	30 00
48	021	210140461	Montáž a zapojení tlačítkových domovních ovladačů bez doutnavky	KUS	4 000	48 00	192 00	192 00
49	021	210140471	Montáž a zapojení ovladačů otočných ve skříně M22	KUS	3 000	5 00	15 00	15 00
50	021	210190001	Montáž rozvodnic běžných oceloplechových nebo plastových do 20 kg	KUS	1 000	127 00	127 00	127 00
51	021	210190002	Montáž rozvodnic běžných oceloplechových nebo plastových do 50 kg	KUS	4 000	216 00	864 00	864 00
52	021	210190004	Montáž rozvodnic běžných oceloplechových nebo plastových do 150 kg	KUS	1 000	633 00	633 00	633 00
53	021	210190051	Montáž rozvaděčů skřínových nebo panelových děliteľných pole do 200 kg	KUS	2 000	845 00	1 690 00	1 690 00
54	021	210190121	Montáž rozvaděčů litinových plastových nebo hliníkových sestavy do 50 kg	KUS	28 000	216 00	6 048 00	6 048 00
55	021	210195001	Montáž ventilátoru	KUS	8 000	148 00	1 184 00	1 184 00
56	021	210195002	Montáž přímotopného konvertoru	KUS	1 000	148 00	148 00	148 00
57	021	210201045	Montáž svítidel vybojkových do SDK 250 - 400W s krytem	KUS	41 000	180 00	7 380 00	7 380 00
58	021	210201054	Montáž svítidel zářivkových bytových nástěnných přisazených 2 zdroje kompaktní	KUS	8 000	180 00	1 440 00	1 440 00
59	021	210201056	Montáž svítidel zářivkových bytových nástěnných přisazených 1 zdroj kompaktní	KUS	18 000	160 00	2 880 00	2 880 00
60	021	210201060	Montáž svítidel zářivkových bytových vestavných 1 zdroj	KUS	7 000	160 00	1 120 00	1 120 00
61	021	210201062	Montáž svítidel zářivkových bytových vestavných 2 zdroje	KUS	25 000	160 00	4 500 00	4 500 00
62	021	210201069	Montáž svítidel zářivkových průmyslových stropních přisazených 1 zdroj s krytem	KUS	16 000	200 00	3 200 00	3 200 00
63	021	210201073	Montáž svítidel zářivkových průmyslových stropních přisazených 2 zdroje s krytem	KUS	63 000	220 00	13 860 00	13 860 00
64	021	210201082	Montáž svítidel zářivkových průmyslových závěsných na řetězích 2 zdroje	KUS	12 000	245 00	2 940 00	2 940 00
65	021	210202010	Montáž svítidel vybojkových průmyslových stropních závěsných rámečkových	KUS	9 000	250 00	2 250 00	2 250 00
66	021	210203051	Montáž nouzového svítidla	KUS	11 000	180 00	1 980 00	1 980 00
67	021	210203819	Montáž svítidel halogenových bodových stropních vestavných průměru do 300 mm	KUS	22 000	185 00	4 070 00	4 070 00
68	021	210203827	Montáž svítidel halogenových bodových nástěnných do 2 zdrojů	KUS	5 000	185 00	925 00	925 00
69	021	210220003	Montáž uzemňovacího vedení vodičů Cu pomocí svorek na povrchu páskou do 50 mm ²	m	180 000	66 00	11 880 00	11 880 00
70	021	210220023	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem do 10 mm v průmyslové	m	4 000	25 00	100 00	100 00
71	021	210220290	Svorkovnice hlavního pospojování WERT č. 1242	KUS	1 000	92 00	92 00	92 00
72	021	210220301	Montáž svorek hromosvodných typu SS SR 03 se 2 šrouby	KUS	2 000	25 00	50 00	50 00
73	021	210220302	Montáž svorek hromosvodných typu ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02 se 3 a více šrouby	KUS	40 000	27 00	1 080 00	1 080 00
74	021	210220321	Montáž svorek hromosvodných na potrubí typ Bernard se zhotovením pásky	KUS	14 000	66 00	924 00	924 00
75	021	210220451	Montáž vedení hromosvodné - ochranného pospojování volně nebo pod omítku	m	120 000	131 00	15 720 00	15 720 00
76	021	210800101	Montáž měděných kabelů CYKY CYBY CYMY NYM 2x1,5 mm ² uložených	m	240 000	12 50	3 000 00	3 000 00
77	021	210800105	Montáž měděných kabelů CYKY CYBY CYMY NYM 3x1,5 mm ² uložených	m	1 405 000	12 50	17 562 50	17 562 50
78	021	210800106	Montáž měděných kabelů CYKY CYBY CYMY NYM 3x2,5 mm ² uložených	m	1 025 000	12 50	12 812 50	12 812 50
79	021	210800109	Montáž měděných kabelů CYKY CYBY CYMY NYM 4x1,5 mm ² uložených	m	260 000	12 50	3 500 00	3 500 00
80	021	210800115	Montáž měděných kabelů CYKY CYBY CYMY NYM 5x1,5 mm ² uložených	m	670 000	12 50	8 375 00	8 375 00
81	021	210800116	Montáž měděných kabelů CYKY CYBY CYMY NYM 5x2,5 mm ² uložených	m	685 000	12 50	8 562 50	8 562 50
82	021	210800117	Montáž měděných kabelů CYKY CYBY CYMY NYM 5x4 mm ² uložených pod	m	70 000	16 30	1 141 00	1 141 00
83	021	210800112	Montáž měděných kabelů CYKY CYBY CYMY NYM 5x6 mm ² uložených pod	m	20 000	16 30	326 00	326 00
84	021	210800113	Montáž měděných kabelů CYKY CYBY CYMY NYM 5x10 mm ² uložených	m	500 000	16 30	8 150 00	8 150 00
85	021	210800114	Montáž měděných kabelů CYKY CYBY CYMY NYM 5x16 mm ² uložených	m	240 000	16 30	3 912 00	3 912 00
86	021	210810089	Montáž měděných kabelů CYKY NYM NYY YSLY 1 kV 5x25 mm ² uložených volně	m	60 000	28 00	1 680 00	1 680 00
87	021	210810018	Montáž měděných kabelů CYKY NYM NYY YSLY 750 V 7x1,5 mm ² uložených volně	m	100 000	12 70	1 270 00	1 270 00
88	021	210802110	Montáž měděných vodičů CMSM, A03VV, A05 CGLU, CYH, CYLY, HO3VV, HO5 3x2,5 mm ²	m	2 000	12 10	24 20	24 20
89	021	210802120	Montáž měděných vodičů CMSM, A03VV, A05 CGLU, CYH, CYLY, HO3VV, HO5 5x2,5 mm ²	m	4 000	12 10	48 40	48 40
90	021	211010002	Osazení HM, 8 do cifrového zdiřa	KUS	1 290 000	8 00	10 320 00	10 320 00

91	MAT	341110000	kabel silový s Cu jádrem CYKY 2Ax1 6mm ²	M	252 000	7 60		1 915 20	1 915 20
92	MAT	341110301	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3Bx1 5mm ²	M	79 000	9 70		766 30	766 30
93	MAT	341110302	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3Cx1 5mm ²	M	1 155 000	9 70		11 203 50	11 203 50
94	MAT	341110300	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3Ax1 5 mm ²	m	241 500	9 70		2 342 55	2 342 55
95	MAT	341110362	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3Cx2 5mm ²	M	1 076 000	15 70		16 893 20	16 893 20
96	MAT	341110601	kabel silový s Cu jádrem CYKY 4Dx1 5mm ²	M	264 000	13 50		3 969 00	3 969 00
97	MAT	341110900	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x1 5 mm ²	M	104 000	16 00		1 664 00	1 664 00
98	MAT	341110940	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x2 5 mm ²	m	720 000	26 00		18 720 00	18 720 00
99	MAT	341111100	kabel silový s Cu jádrem CYKY 7x1 5 mm ²	m	105 000	23 00		2 415 00	2 415 00
100	MAT	341110980	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x4 mm ²	M	73 500	42 75		3 142 13	3 142 13
101	MAT	341111000	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x6 mm ²	M	21 000	62 75		1 317 75	1 317 75
102	MAT	341111010	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5Cx10mm ²	M	525 000	99 50		52 237 50	52 237 50
103	MAT	341111020	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5Cx16mm ²	M	252 000	164 50		41 454 00	41 454 00
104	MAT	341111030	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5Cx25mm ²	M	63 000	251 00		15 813 00	15 813 00
105	MAT	341408254	vodič silový s Cu jádrem CY H07 V-U 4mm ² - zeleno2	M	31 500	8 00		252 00	252 00
106	MAT	341408270	vodič silový s Cu jádrem CY H07 V-U 10 mm ²	M	94 500	20 00		1 890 00	1 890 00
107	MAT	341421600	vodič silový s Cu jádrem CYA H07 V-K 25 mm ²	m	147 000	53 00		7 791 00	7 791 00
108	MAT	341421620	vodič silový s Cu jádrem CYA H07 V-K 50 mm ²	m	42 000	105 00		4 410 00	4 410 00
109	MAT	341455680	šňůra střední s Cu jádrem CGSG (HD5RN-F) 5x2 50 mm ²	m	4 200	39 00		163 80	163 80
110	MAT	341438100	šňůra lehká s Cu jádrem CYSY HD5 VV-F 3x2 50 mm ²	m	2 100	20 00		42 00	42 00
111	MAT	345354000	spínač jednopólový 10A bílá/bílá	KUS	15 000	115 00		1 725 00	1 725 00
112	MAT	345354050	přepínač sériový 10A bílá/bílá	KUS	8 000	125 00		1 000 00	1 000 00
113	MAT	345354060	přepínač střídavý 10A bílá/bílá	KUS	11 000	125 00		1 375 00	1 375 00
114	MAT	345354250	přepínač dvojitý střídavý 10A bílá/bílá	KUS	3 000	125 00		375 00	375 00
115	MAT	345354090	přepínač klízkový 10A bílý/bílý	kus	2 000	137 00		274 00	274 00
116	MAT	345355430	spínač jednopólový 10A 3558-01629 do víhka z plastu	kus	15 000	75 00		1 125 00	1 125 00
117	MAT	345356330	přepínač sériový 10A 3558-05629 do víhka z plastu	kus	5 000	101 00		505 00	505 00
118	MAT	345357030	přepínač střídavý 10A 3558-06629 do víhka z plastu	kus	6 000	80 00		480 00	480 00
119	MAT	345357740	přepínač klízkový 10A 3558-07600 do víhka z plastu	KUS	1 000	114 00		114 00	114 00
120	MAT	345354300	Tlač ovládací zapín 1/0 10A TANGO	KUS	4 000	80 00		320 00	320 00
121	MAT	345359012	Infrapasivní spínač IS130 f STEINEL	KUS	2 000	650 00		1 300 00	1 300 00
122	MAT	345359018	Časový spínač KEP04c	KUS	2 000	324 00		648 00	648 00
123	MAT	345359006	Infrapasivní spínač Tango 3299A-22100B	KUS	1 000	856 00		856 00	856 00
124	MAT	345513660	zásuvka polozapuštěná 10/16A bílá TANGO	KUS	28 000	106 00		2 968 00	2 968 00
125	MAT	345513660	zásuvka polozapuštěná 10/16A bílá TANGO IP 44	KUS	10 000	174 00		1 740 00	1 740 00
126	MAT	345513660	zásuvka polozapuštěná 10/16A bordo TANGO	KUS	6 000	106 00		636 00	636 00
127	MAT	345513660	zásuvka polozapuštěná 10/16A bordo TANGO IP44 s přepět ochranou	KUS	2 000	1 120 00		2 240 00	2 240 00
128	MAT	345513661	Dvojjáskovka polozapuštěná 10/16A bílá TANGO - horní zás otcena o 45 st	KUS	15 000	112 00		1 680 00	1 680 00
129	MAT	345513661	Dvojjáskovka polozapuštěná 10/16A bordo TANGO - horní zás otcena o 45 st	KUS	21 000	112 00		2 352 00	2 352 00
130	MAT	345514106	Dvojjáskovka polozap 10/16A s přep ochr TANGO - horní zás otcena 45 st	KUS	5 000	865 00		4 325 00	4 325 00
131	MAT	345514810	Zásuvka 250V/16A 5518-2600B do víhka IP44	KUS	24 000	87 00		2 088 00	2 088 00
132	MAT	345715180	Krabice univerzální z PH KU 68/2-1901	KUS	128 000	5 00		640 00	640 00
133	MAT	345715210	Krabice univerzální z PH KU 68/2-1903	KUS	24 000	37 00		888 00	888 00
134	MAT	345715630	rozvodka krabicová z PH KR 97/5	KUS	16 000	45 00		720 00	720 00
135	MAT	345715441	skříň rozvodná KT 250/110	KUS	1 000	32 00		32 00	32 00
136	MAT	345715805	Krabice plastová f HENSEL D 9125/CR	KUS	55 000	99 00		5 445 00	5 445 00
137	MAT	345710620	trubka elektroinstalační ohebná LPFLEX z PVC (ČSN)2316	m	10 500	5 00		52 50	52 50
138	MAT	345710910	trubka elektroinstalační tuhá z PVC L 3 m 1516E	m	10 500	8 00		84 00	84 00
139	MAT	345721140	lístka elektroinstalační vkládací z PVC LHD 40x20	m	21 000	25 00		525 00	525 00

140	MAT	345721250	lístka vkladací z PVC LH 40x40	M	26 250	38,00		997,50	997,50
141	MAT	345721300	lístka vkladací z PVC LH 60x40	M	52 500	87,00		3 517,50	3 517,50
142	MAT	345721350	El. kanál z PVC EKE180 x 60 Kapos Kellin	M	6 300	121,00		762,30	762,30
143	MAT	354420716	Svorkovnice hlavního pospojování WFRIT L-1242	KUS	1 000	332,00		332,00	332,00
144	MAT	354419970	svorka ST50 na potrubí 50mm	KUS	24 000	18,00		432,00	432,00
145	MAT	354418950	svorka připojovací SP1 k připoj. kov. části 6-12mm	KUS	16 000	22,00		352,00	352,00
146	MAT	354419960	svorka odboč. a spoj. SR03 pro spoj. vodiče 6-12mm	KUS	2 000	25,00		50,00	50,00
147	MAT	354420711	Svorka uzemňovací BERNARD	KUS	14 000	15,00		210,00	210,00
148	MAT	354420710	pásky měděné zemnicí 1 m	KUS	14 000	25,00		350,00	350,00
149	MAT	354411216	Vodič uzemňovací FeZn d=10mm	kg	2 100	16,00		33,60	33,60
150	MAT	357180011	Typová plast. zásuvková skříň M. 78219 HENSEL	KUS	17 000	4 898,00		83 266,00	83 266,00
151	MAT	357180012	Typová plast. zásuvková skříň M. 78231 HENSEL	KUS	1 000	9 180,00		9 180,00	9 180,00
152	MAT	357180013	Typová plast. zásuvková skříň M. 78359 HENSEL	KUS	10 000	8 250,00		82 500,00	82 500,00
153	MAT	358133040	spínač otočný s prosvět. hlavici ve skříni f. Moeller M22-11 + M22-WRLK-W + M22-KC10 + M22-	kus	3 000	688,00		2 064,00	2 064,00
154	MAT	358116200	Spínač v plast. krabici 3 pol. 16A f. ABB typ EV 325 TPN	kus	2 000	395,00		790,00	790,00
155	MAT	358116202	Spínač v plast. krabici 3 pol. 63A f. ABB typ KSE 380 TPN	kus	1 000	790,00		790,00	790,00
156	MAT	553476020	žáb. kabelový pozinkovaný drátěný MERKUR 50/50 d. 2m vč. spoj. materiálu a nosníku	kus	26 250	177,00		4 646,25	4 646,25
157	MAT	553476040	žáb. kabelový pozinkovaný drátěný MERKUR 100/50 d. 2m vč. spoj. materiálu a nosníku	kus	36 750	186,00		6 835,50	6 835,50
158	MAT	553476080	žáb. kabelový pozinkovaný drátěný MERKUR 200/100 d. 2m vč. spoj. materiálu a nosníku	kus	120 750	384,00		46 368,00	46 368,00
159	MAT	553476330	žáb. kabelový pozinkovaný drátěný MERKUR 100/100 d. 2m vč. spoj. materiálu a nosníku	kus	15 750	287,00		4 520,25	4 520,25
160	MAT	553476100	žáb. kabelový pozinkovaný drátěný MERKUR 300/100 d. 2m vč. spoj. materiálu a nosníku	kus	47 250	501,00		23 672,25	23 672,25
161	MAT	553476120	žáb. kabelový pozinkovaný drátěný MERKUR 500/100 d. 2m vč. spoj. materiálu a nosníku	kus	26 250	768,00		20 160,00	20 160,00
162	MAT	541592614	Prvotopný konvertor f. AEG WK 2001 2000W	KUS	1 000	1 650,00		1 650,00	1 650,00
163	MAT	348162000	Kompletní dodávka svítidel vč. zdrojů - viz cen. nabídka	komp.	1 000	0,00		0,00	0,00
164	021	213000005	Podružný materiál	%	12 660 480	3,00		38 071,44	38 071,44
21-M Elektromontáže							231 988,60	556 471,02	788 459,62

H2S Hodinové zúčtovací sazby

165	947	470000001	Demontáž stávající elektroinstalace	hod	80 000	10,00		800,00	800,00
166	947	470000003	Seznamení a obsluha	hod	10 000	100,00		1 000,00	1 000,00
167	947	470000009	Koordinace s ostatními profesemi	hod	15 000	100,00		1 500,00	1 500,00
168	947	470000011	Příprava na zkušební provoz	hod	15 000	100,00		1 500,00	1 500,00
169	947	470000012	Komplexní vyzkoušení	hod	20 000	100,00		2 000,00	2 000,00
170	947	470000019	Spolupráce s revizním technikem	hod	8 000	100,00		800,00	800,00
171	947	470000054	Výchozí revize	hod	30 000	100,00		3 000,00	3 000,00
H2S Hodinové zúčtovací sazby							10 600,00	10 600,00	

R60 ROZVADĚČ RS (spínací skříně) - uvedené práce a materiály jsou vzaty z výkresů oddílu A 3-7 elektroinstalace čísla výkresů: A 3-7.15

172	920	200000403	Prázdná plastová skříň HENSEL M. 90201	ks	1 000	860,00	860,00		860,00
173	920	200000503	Montážní plech M. MP93 vel. 3,4	KUS	1 000	50,00	50,00		50,00
174	920	200000510	Sada 4ks rychlouzávěru oví. nástroj M. SR94	SADA	1 000	50,00	50,00		50,00
175	920	200000801	Ucpávková vývodka AKS 16 IP65	ks	6 000	8,00	48,00		48,00
176	920	200002000	Vypínač s prosvětlenou hlavici M22WRLK-W + M22-KC10 + M22 - LED230-W f. Moeller	ks	6 000	268,00	1 608,00		1 608,00
177	920	200007020	Svorka řadová do 6mm ²	ks	24 000	12,00	288,00		288,00
178	920	200009081	Montáž rozvaděče	%	435,600	0,87	378,97		378,97
R60 ROZVADĚČ RS (spínací skříně)							3 282,97		3 282,97

VC7/32/1 EKVIPOVACI PRÍPOJNICE EP

179	920	200000408	Prázdná plastová skříň HENSEL M. 90300	ks	1 000	1 150,00	1 150,00		1 150,00
180	920	200000503	Montážní plech M. MP93 vel. 3,4	KUS	1 000	50,00	50,00		50,00
181	920	200000510	Sada 4ks rychlouzávěru oví. nástroj M. SR94	SADA	1 000	50,00	50,00		50,00
182	920	200000800	Ucpávková vývodka AKS 13,5 IP65	ks	5 000	8,00	40,00		40,00
183	920	200000801	Ucpávková vývodka AKS 16 IP65	ks	6 000	8,00	48,00		48,00
184	920	200001043	Nulová přípojnice Cu 32/5mm	ks	1 000	56,00	56,00		56,00

185	920	200009081	Montáž rozvaděče	%	22 120	250,00	5 530,00			5 530,00
-----	-----	-----------	------------------	---	--------	--------	----------	--	--	----------

VC7/32/1 EKVIPOTENCIÁLNÍ PŘÍPOJNICE EP

6 916,00

6 916,00

VC7/32/4 ROZVADĚČ RH - pro uvedené práce a materiály jsou vzaty z výkresů oddílu A 3-7 elektroinstalace čísla výkresů: A 3-7.8

186	920	200003305	Kompletně sestavený skříňový rozvaděč 1800x200x400mm krytí IP 40/20	ks	1 000	11 800,00	11 800,00			11 800,00
187	920	200001018	Připojení 1 žilny vodiče do 200A	ks	3 000	350,00	1 050,00			1 050,00
188	920	200001025	Propoj lišta ZV7-10-3P-3TE L1- L2- L3 F&G	1m	2 000	265,00	530,00			530,00
189	920	200002020	Očíslný spínač F&G Z - DSU1-102	ks	1 000	350,00	350,00			350,00
190	920	200003166	Jistič 1 pó F&G L7 - 2/1/C	ks	9 000	158,00	1 422,00			1 422,00
191	920	200003169	Jistič 1 pó F&G L7 - 10/1/C	ks	8 000	90,00	720,00			720,00
192	920	200003200	Jistič 1 pó F&G L7 - 6/1/B	ks	2 000	52,00	104,00			104,00
193	920	200003201	Jistič 1 pó F&G L7 - 10/1/B	ks	4 000	52,00	208,00			208,00
194	920	200003203	Jistič 1 pó F&G L7 - 16/1/B	ks	5 000	52,00	260,00			260,00
195	920	200003263	Jistič 3 pó F&G L7 - 16/3/B	ks	4 000	230,00	920,00			920,00
196	920	200003267	Jistič 3 pó F&G L7 - 40/3/B	ks	5 000	384,00	1 920,00			1 920,00
197	920	200003268	Jistič 3 pó F&G L7 - 50/3/B	ks	5 000	1 111,00	5 555,00			5 555,00
198	920	200003275	Jistič 3 pó F&G L7 - 10/3/C	ks	1 000	315,00	315,00			315,00
199	920	200003277	Jistič 3 pó F&G L7 - 16/3/C	ks	2 000	215,00	430,00			430,00
200	920	200003280	Jistič 3 pó F&G L7 - 32/3/D	ks	1 000	485,00	485,00			485,00
201	920	200003305	Jistič 3 pó F&G PLHT - D63/3 63A	ks	1 000	1 111,00	1 111,00			1 111,00
202	920	200003358	Jistič 3 pó F&G NZMN2-A160 160A	ks	1 000	3 850,00	3 850,00			3 850,00
203	920	200003359	Jistič 3 pó F&G NZMN2-A200 200A	ks	1 000	6 295,00	6 295,00			6 295,00
204	920	200004010	Proudový chránič F&G F7 - 25/4/0 03	ks	1 000	580,00	580,00			580,00
205	920	200004081	Proudový chránič F&G FL7 - 10/1N/0 03/B	ks	3 000	680,00	2 040,00			2 040,00
206	920	200004083	Proudový chránič F&G FL7 - 15/1N/0 03/B	ks	1 000	680,00	680,00			680,00
207	920	200005001	Stykač F&G Z7 - SCH 230/24/4S	ks	6 000	310,00	1 860,00			1 860,00
208	920	200005020	Instalační relé F&G Z - R250/S	ks	3 000	160,00	480,00			480,00
209	920	200005040	Časové relé F&G Z-ZRERAW zpožděný přítlah 30sec	ks	2 000	650,00	1 300,00			1 300,00
210	920	200005041	Časové relé F&G Z-ZRW/WW zpožděný odtah 10min	ks	2 000	650,00	1 300,00			1 300,00
211	920	200005160	Spínač hodiny analogové F&G Z7 - SGS-TA	ks	1 000	850,00	850,00			850,00
212	920	200008004	Kompaktní přepětová ochrana 1 a 2 stupně SPC3 + 1 HAKEL	ks	1 000	4 450,00	4 450,00			4 450,00
213	920	200008001	Účpávková vývodka AKS 16 IP65	ks	40 000	8,00	320,00			320,00
214	920	200008003	Účpávková vývodka AKS 29 IP65	ks	5 000	16,00	80,00			80,00
215	920	200008004	Účpávková vývodka AKS 36 IP65	ks	7 000	45,00	315,00			315,00
216	920	200009081	Montáž rozvaděče	%	1 273,020	4,00	5 092,08			5 092,08

VC7/32/4 ROZVADĚČ RH

56 672,08

56 672,08

VC7/32/43 ROZVADĚČ R1 - podklady pro uvedené práce a materiály jsou vzaty z výkresů oddílu A 3-7 elektroinstalace čísla výkresů: A 3-7.9

217	920	200004023	Plastová skříň HENSEL M 91448	ks	2 000	2 050,00	4 100,00			4 100,00
218	920	200001016	Připojení 1 žilny vodiče do 100A	ks	3 000	110,00	330,00			330,00
219	920	200001025	Propoj lišta ZV7-10-3P-3TE L1- L2- L3 F&G	1m	1 000	256,00	256,00			256,00
220	920	200002047	Vypínač F&G S - 80/3+N	ks	1 000	552,00	552,00			552,00
221	920	200003166	Jistič 1 pó F&G L7 - 2/1/C	ks	2 000	202,00	404,00			404,00
222	920	200003169	Jistič 1 pó F&G L7 - 10/1/C	ks	6 000	70,00	420,00			420,00
223	920	200003201	Jistič 1 pó F&G L7 - 10/1/B	ks	3 000	52,00	156,00			156,00
224	920	200003203	Jistič 1 pó F&G L7 - 16/1/B	ks	5 000	52,00	260,00			260,00
225	920	200003263	Jistič 3 pó F&G L7 - 16/3/B	ks	1 000	280,00	280,00			280,00
226	920	200003265	Jistič 3 pó F&G L7 - 25/3/B	ks	1 000	280,00	280,00			280,00
227	920	200003267	Jistič 3 pó F&G L7 - 40/3/B	ks	2 000	318,00	636,00			636,00
228	920	200003275	Jistič 3 pó F&G L7 - 10/3/C	ks	1 000	315,00	315,00			315,00
229	920	200003277	Jistič 3 pó F&G L7 - 16/3/C	ks	2 000	315,00	630,00			630,00
230	920	200003279	Jistič 3 pó F&G L7 - 25/3/C	ks	1 000	315,00	315,00			315,00
231	920	200003282	Jistič 3 pó F&G L7 - 50/3/C	ks	3 000	1 111,00	3 333,00			3 333,00

232	020	200004016	Proudový chránič F&G FL7 - 63/4/0 03	ks	1 000	1 640,00	1 540,00		1 540,00
233	020	200000801	Ucpávková vyvodka AKS 16 IP65	ks	21 000	8,00	168,00		168,00
234	020	200000802	Ucpávková vyvodka AKS 21 IP65	ks	1 000	12,00	12,00		12,00
235	020	200000803	Ucpávková vyvodka AKS 29 IP65	ks	5 000	14,00	70,00		70,00
236	020	200000804	Ucpávková vyvodka AKS 36 IP65	ks	1 000	18,00	18,00		18,00
237	020	200005001	Stykač F&G Z7 - SCH 230/24/4S	ks	3 000	310,00	930,00		930,00
238	020	200005041	Časové relé F&G Z-ZRWWW zpožděný odřah 10min	ks	2 000	651,00	1 302,00		1 302,00
239	020	200009081	Montáž rozvaděče	%	256 100	15,00	3 841,50		3 841,50

VC7/32/43 ROZVADĚČ R1 20 148,50 20 148,50

VC7/32/5 ROZVADĚČ R2 - podklady pro uведенé práce a materiály jsou vzaty z výkresů oddílu A 3-7 elektroinstalace čísla výkresů A 3-7 10

240	020	200000287	Typ oceloploch rozvodnice PRAGMA F í Merin Genh 72 modulu pod omítku	ks	1 000	2 480,00	2 480,00		2 480,00
241	020	200001015	Připojení 1 žilový vodič do 63A	ks	3 000	110,00	330,00		330,00
242	020	200001025	Propoj lišta ZV7-10-3P-3TE L1- L2 - L3 F&G	1m	1 000	256,00	256,00		256,00
243	020	200002043	Vypínač F&G SX - 63/3+N	ks	1 000	552,00	552,00		552,00
244	020	200003166	Jistič 1 pó F&G L7 - 2/1/C	ks	1 000	202,00	202,00		202,00
245	020	200003200	Jistič 1 pó F&G L7 - 6/1/B	ks	5 000	52,00	260,00		260,00
246	020	200003201	Jistič 1 pó F&G L7 - 10/1/B	ks	5 000	52,00	260,00		260,00
247	020	200003203	Jistič 1 pó F&G L7 - 16/1/B	ks	9 000	52,00	468,00		468,00
248	020	200003206	Jistič 1 pó F&G L7 - 25/1/B	ks	1 000	68,00	68,00		68,00
249	020	200003263	Jistič 3 pó F&G L7 - 16/3/B	ks	2 000	280,00	560,00		560,00
250	020	200003260	Jistič 3 pó F&G L7 - 32/3/C	ks	1 000	466,00	466,00		466,00
251	020	200004012	Proudový chránič F&G FL7 - 40/4/0 03	ks	1 000	510,00	510,00		510,00
252	020	200004081	Proudový chránič F&G FL7 - 10/1N/0 03/B	ks	1 000	580,00	580,00		580,00
253	020	200005001	Stykač F&G Z7 - SCH 230/24/4S	ks	1 000	310,00	310,00		310,00
254	020	200008003	Přepět ochrana 2 stupně f HAKEL SPUM3	ks	1 000	1 188,00	1 188,00		1 188,00
255	020	200008010	Přepět ochrana 3 stupně f HAKEL PI-k 25	ks	1 000	1 188,00	1 188,00		1 188,00
256	020	200009081	Montáž rozvaděče	%	257 180	7,00	1 800,26		1 800,26

VC7/32/5 ROZVADĚČ R2 11 478,26 11 478,26

VC7/32/6 ROZVADĚČ R3 - podklady pro uведенé práce a materiály jsou vzaty z výkresů oddílu A 3-7 elektroinstalace čísla výkresů A 3-7 11

257	020	200000281	Kompletní dodávka	ks	1 000	250,00	250,00		250,00
258	020	200000716	Plastová rozvodnice HENSEL KV 3654/CR	ks	1 000	3 668,00	3 668,00		3 668,00
259	020	200001015	Připojení 1 žilový vodič do 63A	ks	3 000	110,00	330,00		330,00
260	020	200001025	Propoj lišta ZV7-10-3P-3TE L1- L2 - L3 F&G	1m	0 500	256,00	128,00		128,00
261	020	200002043	Vypínač F&G SX - 63/3+N	ks	1 000	552,00	552,00		552,00
262	020	200003201	Jistič 1 pó F&G L7 - 10/1/B	ks	3 000	52,00	156,00		156,00
263	020	200003203	Jistič 1 pó F&G L7 - 16/1/B	ks	4 000	52,00	208,00		208,00
264	020	200003265	Jistič 3 pó F&G L7 - 25/3/B	ks	1 000	280,00	280,00		280,00
265	020	200003267	Jistič 3 pó F&G L7 - 40/3/B	ks	2 000	384,00	768,00		768,00
266	020	200008003	Přepět ochrana 2 stupně f HAKEL SPUM3	ks	1 000	1 180,00	1 180,00		1 180,00
267	020	200008012	Přepět ochrana 3 stupně f HAKEL PI-k 16	ks	1 000	1 180,00	1 180,00		1 180,00
268	020	200009081	Montáž rozvaděče	%	379 120	1,50	568,68		568,68

VC7/32/6 ROZVADĚČ R3 9 268,68 9 268,68

M Celkem 107 766,49 231 988,80 556 471,02 10 600,00 906 826,31

Práce a dodávky Ostatní

R52 ROZVADĚČ R4 - podklady pro uведенé práce a materiály jsou vzaty z výkresů oddílu A 3-7 elektroinstalace čísla výkresů A 3-7 12

269	020	200000716	Plastová rozvodnice HENSEL KV 3654/CR	ks	1 000	3 668,00	3 668,00		3 668,00
270	020	200001015	Připojení 1 žilový vodič do 63A	ks	3 000	110,00	330,00		330,00
271	020	200001025	Propoj lišta ZV7-10-3P-3TE L1- L2 - L3 F&G	1m	0 500	256,00	128,00		128,00
272	020	200002043	Vypínač F&G SX - 63/3+N	ks	1 000	552,00	552,00		552,00
273	020	200003200	Jistič 1 pó F&G L7 - 6/1/B	ks	1 000	52,00	52,00		52,00
274	020	200003201	Jistič 1 pó F&G L7 - 10/1/B	ks	2 000	52,00	104,00		104,00
275	020	200003203	Jistič 1 pó F&G L7 - 16/1/B	ks	4 000	52,00	208,00		208,00
276	020	200003260	Jistič 3 pó F&G L7 - 6/3/B	ks	1 000	280,00	280,00		280,00
277	020	200003265	Jistič 3 pó F&G L7 - 25/3/B	ks	1 000	310,00	310,00		310,00
278	020	200003267	Jistič 3 pó F&G L7 - 40/3/B	ks	2 000	384,00	768,00		768,00
279	020	200003274	Jistič 3 pó F&G L7 - 6/3/C	ks	1 000	65,00	65,00		65,00
280	020	200003277	Jistič 3 pó F&G L7 - 16/3/C	ks	1 000	385,00	385,00		385,00
281	020	200008003	Přepět ochrana 2 stupně f HAKEL SPUM3	ks	1 000	1 180,00	1 180,00		1 180,00
282	020	200008012	Přepět ochrana 3 stupně f HAKEL PI-k 16	ks	1 000	1 180,00	1 180,00		1 180,00
283	020	200009081	Montáž rozvaděče	%	194 920	3,00	584,76		584,76

R52 ROZVADĚČ R4 9 794,76 9 794,76

R53 ROZVADĚČ R5 - podklady pro uведенé práce a materiály jsou vzaty z výkresů oddílu A 3-7 elektroinstalace čísla výkresů A 3-7 13

284	020	200003287	Typ ocelopřech rozvodnice PRAGMA F1 Menin Gerin 72, modulu pod omítku	ks	1,000	2 480,00	2 480,00			2 480,00
285	020	200001015	Připojení 1 žilý vodiče do 63A	ks	3,000	110,00	330,00			330,00
286	020	200001025	Propoj lišta ZV7 10-3P-3TE L1- L2 - L3 F&G	1m	0,600	256,00	153,60			153,60
287	020	200003166	Jistič 1 póř F&G L7 - 2/1/C	ks	1,000	202,00	202,00			202,00
288	020	200003200	Jistič 1 póř F&G L7 - 6/1/B	ks	1,000	52,00	52,00			52,00
289	020	200003201	Jistič 1 póř F&G L7 - 10/1/B	ks	3,000	52,00	156,00			156,00
290	020	200003203	Jistič 1 póř F&G L7 - 16/1/B	ks	7,000	52,00	364,00			364,00
291	020	200003206	Jistič 1 póř F&G L7 - 25/1/B	ks	1,000	60,00	60,00			60,00
292	020	200003265	Jistič 3 póř F&G L7 - 25/3/B	ks	1,000	310,00	310,00			310,00
293	020	200003277	Jistič 3 póř F&G L7 - 16/3/C	ks	1,000	385,00	385,00			385,00
294	020	200003279	Jistič 3 póř F&G L7 - 25/3/C	ks	1,000	385,00	385,00			385,00
295	020	200004016	Proudový chránič F&G F7 - 63/4/0 03	ks	1,000	960,00	960,00			960,00
296	020	200004018	Proudový chránič F&G F7 - 63/4/0 3	ks	1,000	960,00	960,00			960,00
297	020	200004081	Proudový chránič F&G FL7 - 10/1N/0 03/B	ks	2,000	680,00	1 360,00			1 360,00
298	020	200005070	Paměťové relé F&G Z - S230/S	ks	0,500	310,00	155,00			155,00
299	020	200008003	Přepětí ochrana 2 stupně f HAKEL SPUM3	ks	1,000	1 180,00	1 180,00			1 180,00
300	020	200008010	Přepětí ochrana 3 stupně f HAKEL PI-k 25	ks	1,000	1 180,00	1 180,00			1 180,00
301	020	200009081	Montáž rozvaděče	%	278,110	5,00	1 390,55			1 390,55

R53 ROZVADĚČ R5 12 063,15 12 063,15

R54 ROZVADĚČ R5 1 - podklady pro uvedené práce a materiály jsou vzaty z výkresů oddílu A 3-7 elektroinstalace čísla výkresů: A 3-7.14

302	020	200000721	Piaslová rozvodnice HENSEL KV 9336/CR	ks	1,000	2 509,00	2 509,00			2 509,00
303	020	200001015	Připojení 1 žilý vodiče do 63A	ks	3,000	110,00	330,00			330,00
304	020	200001025	Propoj lišta ZV7-10-3P-3TE L1- L2 - L3 F&G	1m	0,300	256,00	76,80			76,80
305	020	200002010	Výplně F&G ZX-32 S4S 32A	ks	1,000	318,00	318,00			318,00
306	020	200003170	Jistič 1 póř F&G L7 - 16/1/C	ks	4,000	70,00	280,00			280,00
307	020	200003200	Jistič 1 póř F&G L7 - 6/1/B	ks	1,000	52,00	52,00			52,00
308	020	200003203	Jistič 1 póř F&G L7 - 16/1/B	ks	2,000	52,00	104,00			104,00
309	020	200004083	Proudový chránič F&G FL7 - 16/1N/0 03/B	ks	1,000	680,00	680,00			680,00
310	020	200008003	Přepětí ochrana 2 stupně f HAKEL SPUM3	ks	1,000	1 180,00	1 180,00			1 180,00
311	020	200008013	Přepětí ochrana 3 stupně f HAKEL PI-3k 25	ks	1,000	1 180,00	1 180,00			1 180,00
312	020	200009081	Montáž rozvaděče	%	238,210	5,00	1 191,05			1 191,05

R54 ROZVADĚČ R5.1 7 900,85 7 900,85

Z Pírážky die pravidel "M"

313	021	213000000	PPV	%	16 481,710	1,00	16 481,71			16 481,71
314	021	213000003	Mimostaveništní doprava	%	3 188,640	1,00	3 188,64			3 188,64
315	021	213000004	Přesun hmot	%	3 188,640	0,50	1 594,32			1 594,32

Z Pírážky die pravidel "M" 3 188,64 18 076,03 21 264,67

Ostatní Celkem 32 947,40 18 076,03 51 023,43

Celkem 140 713,89 250 064,83 556 471,02 10 600,00 957 849,74

ROZPOČET

Stavba : Jaroměř – rekonstrukce budovy č.2

objekt: 10

část: A3-7_Zařízení silnoproudé elektrotechniky
v hromosvod

JKSO

Objednatel: AS-PO, Podbabská 1569/1, 160 00 Praha 6 – Dejvice

Zhotvitel: Díle výběrového řízení!

Datum: 8.8.2010

P.Č.	KČN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Nosný materiál	H2S	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Práce a dodávky M

21-M Elektromontáže - podklady pro uvedené práce a materiály pro celý oddíl hromosvodu jsou vzaty z výkresu oddílu A 3-7 elektroinstalace čísla výkresu: A 3-7.18											
1	921	210220010	Náhrt zemnic páskou do 120 mm ²	M	15,000	35,00		525,00			525,00
2	921	210220021	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi páskou do 120 mm ² v průmyslové výstavbě	M	140,000	31,00		4 340,00			4 340,00
3	921	210220022	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem do 10 mm ve městské zástavbě	M	50,000	27,00		1 350,00			1 350,00
4	921	210220101	Montáž hromosvodního vedení svodových vodičů s podpěrami průměru do 10 mm	m	340,000	45,00		15 300,00			15 300,00
5	921	210220301	Montáž svorek hromosvodních typu SS, SR 03 se 2 šrouby	kus	150,000	5,00		750,00			750,00
6	921	210220302	Montáž svorek hromosvodních typu ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02 se 3 a více šrouby	kus	62,000	5,00		310,00			310,00
7	921	210220303	Montáž tyčí zemnicích délek do 2 m	kus	3,000	363,00		1 089,00			1 089,00
8	921	210220372	Montáž ochranných příků - uheřníků nebo trubek do zdí	kus	10,000	218,00		2 180,00			2 180,00
9	921	210220431	Pomocný jmač	kus	7,000	66,00		462,00			462,00
10	MAT	246122200	Asfaltový nářez SA10	KG	5,000	125,00			625,00		625,00
11	MAT	354411215	Vodič uzemňovací FeZn d=8mm	kg	176,500	14,00			2 490,00		2 490,00
12	MAT	354411216	Vodič uzemňovací FeZn d=10mm	kg	24,000	18,00			360,00		360,00
13	MAT	354411200	pásek uzemňovací 196001 30x4 mm	KG	176,400	27,00			4 762,80		4 762,80
14	MAT	354414150	podpěra vedení PV 1b 15 do zdí 150 mm	KUS	60,000	15,00			900,00		900,00
15	MAT	354415400	podpěra vedení PV21 na ploché střechy 100 mm	KUS	310,000	18,00			5 580,00		5 580,00
16	MAT	354418300	uheřník ochranný OJ 1.7 na ochranu svodu 1.7 m	KUS	10,000	160,00			1 600,00		1 600,00
17	MAT	354418400	držák ochranného uheřníku do zdí DOU	KUS	20,000	24,00			480,00		480,00
18	MAT	354418650	svorka k tyči zemnicí Su02 D28 mm	kus	3,000	16,00			54,00		54,00
19	MAT	354418750	svorka křížová SK pro vodič D6-10 mm	KUS	29,000	12,00			348,00		348,00
20	MAT	354418850	svorka spojovací SS pro lano D8-10 mm	KUS	132,000	8,00			1 056,00		1 056,00
21	MAT	354419050	svorka připojovací SDC k připojení okapových žlabů	KUS	10,000	25,00			250,00		250,00
22	MAT	354419990	svorka odbočovací a spojovací SR 3a pro spojení kruhových a pleškových vodičů	kus	24,000	30,00			720,00		720,00
23	MAT	354419980	svorka ST100 na potrubí 100 mm	kus	2,000	25,00			50,00		50,00
24	MAT	354419250	svorka zkratební SZ pro lano D6-12 mm	KUS	10,000	27,00			270,00		270,00
25	MAT	354418950	svorka připojovací SP1 k připojení kovových částí	kus	8,000	14,00			112,00		112,00
26	MAT	354419260	Ozmačovací šliték	kus	30,000	4,00			120,00		120,00
27	MAT	354420900	tyč zemnicí ZT2 0	kus	3,000	252,00			756,00		756,00
28	921	213000005	Podružný materiál	%	297,780	1,00		297,78			297,78
21-M Elektromontáže								26 633,78	20 574,80		47 208,58

46-M Zemní práce při ext. mont. pracích											
29	946	460200163	Kabelová rýha k 35 hl 80 hl 3	m	35,000	83,00		2 905,00			2 905,00
30	946	460500163	Záhor rýhy k 35cm hl 80cm hl 3	m	35,000	32,00		1 120,00			1 120,00
31	946	460620013	Provazní úprava terénu hl 3	m ²	12,250	31,00		379,75			379,75

46-M Zemní práce při ext. mont. pracích								4 404,75			4 404,75
--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	-----------------

947 Hodinová zúčtovací sazba											
32	947	470000002	Demontáž stávajícího hromosvodu	hod	10,000	250,00			2 500,00		2 500,00
33	947	470000013	Nápojení stávajících uzemňovacích vedení	hod	10,000	250,00			2 500,00		2 500,00
34	947	470000051	Nápojení na stávající jmač vedení	hod	5,000	250,00			1 250,00		1 250,00
35	947	470000054	Východí revize	hod	20,000	300,00			6 000,00		6 000,00

947 Hodinová zúčtovací sazba									12 250,00		12 250,00
-------------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	------------------

Z Přírůtky dle pravidel "M"											
361	921	213000002	PPV	%	950,530	2,00		1 901,06			1 901,06

Z Přírůtky dle pravidel "M"								1 901,06			1 901,06
------------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	-----------------

M Celkem								32 939,59	20 574,80	12 250,00	65 764,39
-----------------	--	--	--	--	--	--	--	------------------	------------------	------------------	------------------

Celkem								32 939,59	20 574,80	12 250,00	65 764,39
---------------	--	--	--	--	--	--	--	------------------	------------------	------------------	------------------

Akce: Jaroměř – rekonstrukce budovy č.2

Datum:

11.8.2010

objekt: 10

část: A3-7_Zařízení silnoproudé elektrotechniky
svítidla

Označení	Specifikace	Množství	Cena/MJ	Cena celkem
Svítidla				
A1	EX5.7004.1363.0	15 ks	985,00	14 775,00
A1N	EX5.7007.1363.0	1 ks	1 923,00	1 923,00
A2	EX5.7004.2363.0	52 ks	1 255,00	65 260,00
A2N	EX5.7007.2363.0	3 ks	2 203,00	6 609,00
A3	EX5.7004.2583.0	15 ks	1 320,00	19 800,00
A3N	EX5.7007.2583.0	5 ks	2 310,00	11 550,00
A4	EX5.5314.1181.1	1 ks	655,00	655,00
A5	EX2.1214.2362.1	8 ks	1 610,00	12 880,00
A6	EX2.1214.1362.1	5 ks	1 410,00	7 050,00
A7	EX1.3624.1362.1	3 ks	1 455,00	4 365,00
A7N	EX1.3627.1362.1	4 ks	2 515,00	10 060,00
A8	EX1.3674.2362.1	4 ks	1 750,00	7 000,00
A9N	EX1.3677.2582.1	12 ks	2 850,00	34 200,00
A10	EX1.3204.2362.1	7 ks	1 850,00	12 950,00
A10N	EX1.3207.2362.1	2 ks	2 745,00	5 490,00
B1	EX24.213.T3EVG	0 ks	0,00	0,00
B2	EXM18.151.T1	6 ks	881,00	5 286,00
B3	EXS37.214.T4 EVG	4 ks	2 851,00	11 404,00
B3N	EXS37.214.T4 EVGEM	4 ks	3 995,00	15 980,00
B4	EXROLOII	1 ks	584,00	584,00
C1	EX4.8112.5218.0	14 ks	1 615,00	22 610,00
C2	EX4.8112.5226.0	4 ks	1 615,00	6 460,00
C2N	EX4.8112.7226.0	4 ks	2 680,00	10 720,00
D1	EXS.511	5 ks	2 140,00	10 700,00
E1	EX43032714065	33 ks	5 250,00	173 250,00
E2	EX43032712565	8 ks	4 950,00	39 600,00
E3	EX51056170	9 ks	3 820,00	34 380,00
N1	ST08N10EBIPI65	9 ks	1 690,00	15 210,00
N2	ST11N10EBIPI65	3 ks	1 950,00	5 850,00

Součet za svítidla:

566 601

Cena za zboží bez DPH

566 601 Kč

uvedené materiály jsou vzaty z výkresů oddílu A 3-7 elektroinstalace čísla výkresů: A3-7.3, A3-7.5

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Jaroměř – rekonstrukce budovy č.2
Objekt: 11
Část: A3-8 Slaboproudé zařízení_STK, TLF,DT,CCTV,EZS
JKSO: -
Objednatel: AS-PO, Podbabská 1589/1, 160 00 Praha 6 – Dejvice
Zhotovitel: -
Datum: 08_2010

Kód 1	Popis 2	Cena celkem 3
	STK, TLF, DT, CCTV	
	Dodávka - SK+TLF	168 509,00
	Montáže - SK+TLF;	48 000,00
	Dodávky elektroinstalačního materiálu;	135 520,00
	Montáže elektroinstalačního materiálu;	111 280,00
	Dodávky CCTV;	211 542,00
	Montáže CCTV;	19 310,00
	EZS	
	Dodávky EZS;	134 185,00
	Montáže EZS;	46 230,00
	Dodávky elektroinstalačního materiálu;	17 262,00
	Montáže elektroinstalačního materiálu;	51 760,00
	Ostatní	
	EZS	8 500,00
	STK,TLF, DT, CCTV	8 500,00
	Celkem	960 598,00

Stavba: Jaroměř – rekonstrukce budovy č.2
 Objekt: 11
 Část: A3-8 Slaboproudé zařízení_STK, TLF,DT,CCTV
 JKSO: -
 Objednatel: AS-PO, Podbabská 1589/1, 160 00 Praha 6 – Dejvice
 Zhotovitel: -
 Datum: 08_2010

Zakázkové č.:

**Rekonstrukce kasáren autoroty VZ 4935 Jaroměř
 STK, TLF, DT, CCTV**

Rozpočet č: PP000285

Rozpočet

Dodávka - SK+TLF

Číslo položky	Popis položky: složka A3-8, výkres č.001,002,005	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
606059	Patch panel KELine Giga 24xRJ45 Cat 6 UTP černý 1U	4	kus	1 248,00 Kč	4 992,00 Kč
609020	Telefonní patch panel KELine 50xRJ45 Cat.3 UTP černý	1	kus	949,00 Kč	949,00 Kč
601120	Modulární zásuvka KELine Modulo 45 neosazená pro 2xR	48	kus	34,00 Kč	1 632,00 Kč
601121	Rámeček pro zásuvku KELine Modulo 45 pod omítku 80 x	48	kus	20,00 Kč	960,00 Kč
KEJ-C6-U-WH	KEJ-C6-U-WH Keystone modul KELine Giga 1xRJ45 Cat.6 UTP	96	kus	68,00 Kč	6 528,00 Kč
KEL-C6-U-010	KEL-C6-U-010 Patch kabel KELine Giga 2xRJ45 Cat.6 UTP LSOH	80	kus	33,00 Kč	2 640,00 Kč
KEL-C6-U-020	KEL-C6-U-020 Patch kabel KELine Giga 2xRJ45 Cat 6 UTP LSOH	20	kus	42,00 Kč	840,00 Kč
RAX-MS-X19-X1	Montážní sada M6 - 4x šroub, podložka a plovoucí matice	3	ks	20,00 Kč	60,00 Kč
RAB-VP-X01	19" vyvazovací panel 1U, 5x kovový úchyt RAL9005	3	ks	197,00 Kč	591,00 Kč
RAX-D3-X88-X3	Háček 80x80 kovový	2	ks	63,00 Kč	126,00 Kč
RMA-42-A88-XAX-	19" rozvaděč stojanový 42U/800x800 skleněné dveře	1	ks	11 596,00 Kč	11 596,00 Kč
RAX-UP-450-A3	Polička perforovaná 1U/450mm, max nosnost 80kg	1	ks	468,00 Kč	468,00 Kč
ACAR-504	19" rozvodný panel 5x230V-3m s vaničkou 1,5U RAL9005, dětská	1	ks	637,00 Kč	637,00 Kč
RAC-CH-X01-A1	19" vent.l.-2V-220V/30W termostat RAL7035	1	ks	2 300,00 Kč	2 300,00 Kč
	UPS APC-750	1	ks	8 775,00 Kč	8 775,00 Kč
	Zakončení opt. vláskem v rozveděči	0		1 500,00 Kč	0,00 Kč
	ORPM-01, 19" pevný optický rozvaděč, 1U	1	ks	728,00 Kč	728,00 Kč
	OR-16E2000, čelo 19" optického rozvaděče pro průchodky typu E2000	1	ks	50,00 Kč	50,00 Kč
	Spojka (Coupling) E2000/PC, MM, simplex, černý	16	ks	137,00 Kč	2 192,00 Kč
	Pigtail 62,5/125µm, E2000, vlákno 900µm, 1m	16	ks	58,00 Kč	928,00 Kč
	Kazeta optická RXS malá pro 12 svárů	2	ks	91,00 Kč	182,00 Kč
	Vičko na kazetu optickou RXS	1	ks	46,00 Kč	46,00 Kč
	Ochrana svaru smrštitelná teplem - trubička, 60mm (1ks)	16	ks	10,00 Kč	160,00 Kč
	Hřebínek pro 6 smrštitelných ochran (1ks)	3	ks	91,00 Kč	273,00 Kč
	Samolepicí přichytka pro vodiče (7,9-10,3)	4	ks	5,00 Kč	20,00 Kč
	Průběžné napojení opt. kabelů (4vi+12vi)	0		125,00 Kč	0,00 Kč
	Kazeta optická RXS malá pro 12 svárů	2	ks	91,00 Kč	182,00 Kč
	Vičko na kazetu optickou RXS	1	ks	46,00 Kč	46,00 Kč
	Ochrana svaru smrštitelná teplem - trubička, 60mm (1ks)	16	ks	10,00 Kč	160,00 Kč
	Hřebínek pro 6 smrštitelných ochran (1ks)	3	ks	91,00 Kč	273,00 Kč
	Samolepicí přichytka pro vodiče (7,9-10,3)	4	ks	5,00 Kč	20,00 Kč
	ORN-01-30/18, nástěnný optický rozvaděč, 300x180mm	1	ks	2 054,00 Kč	2 054,00 Kč
	ORN-M-2PG, panel pro ORN-01 s 2 PG průchodkami	2	ks	150,00 Kč	300,00 Kč
	Propojené v rozvaděči	0		125,00 Kč	0,00 Kč
	Patchcord 62,5/125µm, E2000/PC-LC/PC, 1m, duplex, 2x2,5mm, modrý	8	ks	540,00 Kč	4 320,00 Kč
	1Gbps SFP optický modul, LC Multimode - Cisco kompatibilní	1	ks	767,00 Kč	767,00 Kč
	WS-C3560G-48TS-S Catalyst 3560 48 10/100/1000T + 4 SFP + IPB Image	1	ks	60 402,00 Kč	60 402,00 Kč
	SFP-SM - 1Gbps SFP optický modul, LC Singlemode - Cisco kompatibilní	1	ks	767,00 Kč	767,00 Kč
	Propojení CISCO-CISCO	0		125,00 Kč	0,00 Kč
	Patchcord 9/125µm, LC/PC-LC/PC, 10m, duplex, 2x2,5mm, žlutý	1	ks	539,00 Kč	539,00 Kč
	Úpravy telefonních rozvodů	0		1 250,00 Kč	0,00 Kč
	Skříň MIS2	2	ks	1 500,00 Kč	3 000,00 Kč
	Držák KRONE svorek (20+1)	2	ks	150,00 Kč	300,00 Kč
	Svorkovnice KRONE 10 párů	24	ks	350,00 Kč	8 400,00 Kč
	Drobné příslušenství skříňe	1	kpl	300,00 Kč	300,00 Kč
	Zemní spojka 40pár	1	ks	2 906,00 Kč	2 906,00 Kč
	Zemní spojka 50pár	2	ks	3 540,00 Kč	7 080,00 Kč
	Zemní spojka 100pár	1	ks	5 870,00 Kč	5 870,00 Kč
	Spotřební materiál	1	kpl	1 500,00 Kč	1 500,00 Kč
	Identifikační značka 1421-XR ID Ball marker - telefone	4	ks	350,00 Kč	1 400,00 Kč
	Ateus Helios tablo - hlasový komunikátor + krabice	3	ks	6 750,00 Kč	20 250,00 Kč
Celkem					168 509,00 Kč

Montáže - SK+TLF;

Číslo položky	Popis položky; složka A3-8, technická zpráva; výkres č.001,002,005	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
XM-STK-00010	Montáž a zapojení Patch Panelu 24 portů	4	ks	720,00 Kč	2 880,00 Kč
XM-STK-00040	Montáž a zapojení tel. Patch Panelu 50 portů	1	ks	1 050,00 Kč	1 050,00 Kč
XM-STK-00060	Montáž zásuvky pod om. 2xRJ45	48	ks	150,00 Kč	7 200,00 Kč
XM-STK-00090	Montáž rámečku	48	ks	10,00 Kč	480,00 Kč
XM-STK-00110	Montáž Keystone modulu	96	ks	30,00 Kč	2 880,00 Kč
XM-STK-00150	Vyvázání a popis kabelů	10	hod	270,00 Kč	2 700,00 Kč
XM-STK-00200	Montáž vyvazovacího panelu	3	ks	50,00 Kč	150,00 Kč
XM-STK-00140	Instalace Patch kabelu	48	ks	5,00 Kč	240,00 Kč
XM-STK-00160	Montáž rozvaděče skříňového bez zapojení vodičů	1	ks	150,00 Kč	150,00 Kč
XM-STK-00180	Montáž ukladací police	1	ks	150,00 Kč	150,00 Kč
XM-STK-00190	Montáž napájecího panelu	1	ks	100,00 Kč	100,00 Kč
XM-STK-00200	Montáž vyvazovacího panelu	3	ks	50,00 Kč	150,00 Kč
XM-STK-00210	Montáž ventilace	1	ks	250,00 Kč	250,00 Kč
XM-STK-00220	Instalace akl.prvku	3	hod	650,00 Kč	1 950,00 Kč
XM-STK-00260	Montáž 19" FO rozvaděče do dat rozv.	1	ks	550,00 Kč	550,00 Kč
XM-STK-00270	Montáž čelního panelu pro FO panelu rozvaděč	1	ks	30,00 Kč	30,00 Kč
XM-STK-00280	Montáž FO kazety	2	ks	20,00 Kč	40,00 Kč
XM-STK-00290	Zakončení optického kabelu - svár pigtail	16	ks	240,00 Kč	3 840,00 Kč
XM-STK-00320	Měření a značení UTP segmnetu, měřicí protokol	74	ks	30,00 Kč	2 220,00 Kč
XM-STK-00330	Měření a značení FO vlákna, měřicí protokol	16	ks	50,00 Kč	800,00 Kč
XM-ZDR-00070	Instalace UPS RACK	1	ks	350,00 Kč	350,00 Kč
	Instalace průběžného optického spoje	0		0,00 Kč	0,00 Kč
XM-STK-00260	Montáž 19" FO rozvaděče na omítku	1	ks	250,00 Kč	250,00 Kč
XM-STK-00270	Montáž čelního panelu pro FO panelu rozvaděč	1	ks	30,00 Kč	30,00 Kč
XM-STK-00280	Montáž FO kazety	1	ks	20,00 Kč	20,00 Kč
XM-STK-00290	Zakončení optického kabelu - svár pigtail	16	ks	240,00 Kč	3 840,00 Kč
	Telefonní rozvody	0		0,00 Kč	0,00 Kč
XM-STK-00340	Instalace + zapojení skříně MIS2	2	ks	1 500,00 Kč	3 000,00 Kč
	Výbudování zemních spojů	4	ks	2 500,00 Kč	10 000,00 Kč
XM-VDT-00010	Montáž vnějšího panelu DT/VDT - základní mod.	3	ks	550,00 Kč	1 650,00 Kč
XM-VDT-00050	Montáž instal. krab. panelu pod om. vč. vysek. bez zapr.	3	ks	350,00 Kč	1 050,00 Kč
Celkem					48 000,00 Kč

Dodávky elektroinstalačního materiálu;

Číslo položky	Popis položky; složka A3-8, technická zpráva; výkres č.001,002,005	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
KE400U23LSOH	KE400U23LSOH Instalací kabel KELine Giga 4x2xAWG23 Cat.6 U	5300	metr	8,70 Kč	46 110,00 Kč
SYKFY 25X2X0,5	SYKFY 25X2X0,5 Kabel sdělovací SYKFY 25x2x0,5	160	M	56,00 Kč	8 960,00 Kč
	Optický kabel MM 62,5, 4vl, těsná sekundární ochrana	100	m	22,00 Kč	2 200,00 Kč
	Optický kabel MM 62,5, 12vl, těsná sekundární ochrana	100	m	34,00 Kč	3 400,00 Kč
	TCEPKPFLE 25x4x0,8	70	m	117,00 Kč	8 190,00 Kč
	TCEKE 40 pár 0,8	35	m	125,00 Kč	4 375,00 Kč
	TCEPKPFLE 50x4x0,8	35	m	119,00 Kč	4 165,00 Kč
	MARS žlab 125/50 (komplet včetně víka, konzole a příslušenství)	90	m	260,00 Kč	23 400,00 Kč
	MARS žlab 62/50 (komplet včetně víka, konzole a příslušenství)	100	m	260,00 Kč	26 000,00 Kč
1216000	LISTA VKLADACI PVC LHD40x40/3m	12	M	20,00 Kč	240,00 Kč
1021938	LISTA VKLADACI PVC LV18x13/a3m	30	M	15,00 Kč	450,00 Kč
3017771	LISTA VKLADACI PVC LHD40x20/3M	40	M	18,00 Kč	720,00 Kč
1245253	TRUBKA PVC 23 2323LPE-2/a100m/	130	M	12,00 Kč	1 560,00 Kč
1245252	TRUBKA PVC 16 2316LPE-2/a100m/	40	M	10,00 Kč	400,00 Kč
1002278	KRABICE KU 1901 /a100ks/	100	KS	7,00 Kč	700,00 Kč
1002286	KRABICE KO 125 /40ks/	30	KS	15,00 Kč	450,00 Kč
1245246	TRUBKA KOPOFLEX KF 09063 rud	100	M	12,00 Kč	1 200,00 Kč
	Výstražná fólie do výkopu	50	m	10,00 Kč	500,00 Kč
	Spotřební materiál	1	kpl	2 500,00 Kč	2 500,00 Kč
Celkem					135 520,00 Kč

Montáže elektroinstalačního materiálu;

Číslo položky	Popis položky; složka A3-8, technická zpráva; výkres č.001,002,005	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
XM-KAB-00010	Uložení kabelu sdělovacího, datového do 4x2	5300	m	4,00 Kč	21 200,00 Kč
XM-KAB-00020	Kabel do 10mm v trub. liště	160	m	7,00 Kč	1 120,00 Kč
XM-KAB-00040	Uložení optického kabelu	200	m	7,00 Kč	1 400,00 Kč
XM-KAB-00160	Drážka-kabel, trub. do 29mm interiér	130	m	45,00 Kč	5 850,00 Kč
XM-KAB-00230	Zaomítlání bez malování 1bm - standard	130	bm	85,00 Kč	11 050,00 Kč
XM-KAB-00260	Řezání drážky v betonu	20	m	85,00 Kč	1 700,00 Kč
XM-KAB-00310	Trubka PVC do 29mm do drážky - bez omítlání a malování	170	m	15,00 Kč	2 550,00 Kč
XM-KAB-00330	Elinstal. lišta do LV 40	82	m	15,00 Kč	1 230,00 Kč
XM-KAB-00400	Mars/Merkur žlab - kompletní montáž včetně konzolí	190	m	100,00 Kč	19 000,00 Kč
XM-KAB-00450	Zakrytování kab. žlabu	190	m	20,00 Kč	3 800,00 Kč
XM-KAB-00480	Ukončení jednoho kabelu datového	74	ks	30,00 Kč	2 220,00 Kč
XM-KAB-00560	Krab. KO 68 pod om.vč sek. Cihla	100	ks	40,00 Kč	4 000,00 Kč

XM-KAB-00590	Krab KO 100 pod om. vč sek Cihla	30	ks	40,00 Kč	1 200,00 Kč
XM-KAB-00880	Průchod zdíkem do 15 cm D30	5	ks	50,00 Kč	250,00 Kč
	Venkovní rozvod	0		0,00 Kč	0,00 Kč
XM-KAB-01010	Vytyčení trati kabel ved. - geodet. cca	0,05	km	2 500,00 Kč	125,00 Kč
XM-KAB-01330	Řez spáry v asfaltu tl. 10-15cm	100	m	99,00 Kč	9 900,00 Kč
XM-KAB-01340	Odstranění podkladů živice tl 5cm do 200m2	17,5	m2	100,00 Kč	1 750,00 Kč
XM-KAB-01230	Úprava terénu v přírodní zemině, tř 3	1,75	m2	300,00 Kč	525,00 Kč
XM-KAB-01200	Zřízení kab. lože, kop písek tl 5cm, krytí kab plast fol	50	m	50,00 Kč	2 500,00 Kč
XM-KAB-01190	Krytí kab. fólie výstražné PVC, šířka 33	50	m	20,00 Kč	1 000,00 Kč
XM-KAB-01040	Hloubení rýhy šíř 35cm hl. 80cm, zem tř 3 - ruční	50	m	150,00 Kč	7 500,00 Kč
XM-KAB-01080	Zához rýhy 35x80 cm zem tř 3 - strojní	14	m3	65,00 Kč	910,00 Kč
XM-KAB-01360	Oprava asfaltového povrchu do tl. 7cm, vč. materiálu	17,5	m2	450,00 Kč	7 875,00 Kč
XM-KAB-01370	Oprava šterkového podkladu pod asfalt 3 cm	17,5	m2	150,00 Kč	2 625,00 Kč

Celkem

111 280,00 Kč

Dodávky CCTV;

Číslo položky	Popis položky; složka A3-8, technická zpráva; výkres č.001,002,005	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
	WS-C3560-24PS-S Catalyst 3560 48 10/100 PoE	1	ks	40 510,00 Kč	40 510,00 Kč
	SFP-SM - 1Gbps SFP optický modul, LC Singlemode - Cisco kompatibilní	1	ks	767,00 Kč	767,00 Kč
	IP Corder-záznamové zařízení, 4x 3 5" interní pozice pro HDD SATA	1	ks	8 990,00 Kč	8 990,00 Kč
	HDD pro Ipcorder 1TB	4	ks	1 640,00 Kč	6 560,00 Kč
	IP7161 MPEG-4/MJPEG, CMOS (1/3), max 1600x1200 (2 Mpix), až 15 sn/s, DI/DO, PoE	9	ks	8 256,00 Kč	74 304,00 Kč
	Konzole pro kameru	9	ks	250,00 Kč	2 250,00 Kč
RMA-18-A88-XAX-	19" rozvaděč stojanový 18U/800x800 skleněné dveře	1	ks	8 775,00 Kč	8 775,00 Kč
RAB-VP-X01	19" vyvazovací panel 1U, 5x kovový úchyt RAL9005	2	ks	197,00 Kč	394,00 Kč
RAX-MS-X19-X1	Montážní sada M6 - 4x šroub, podložka a plovoucí matice	2	ks	20,00 Kč	40,00 Kč
RAC-CH-X01-A1	19" vent.j. -2V-220V/30W termostat RAL7035	1	ks	1 963,00 Kč	1 963,00 Kč
ACAR-504	19" rozvodný panel 5x230V-3m s vaničkou 1,5U RAL9005, dětská	1	ks	637,00 Kč	637,00 Kč
RAX-UP-450-A1	Polička s perforací 1U/450mm, max nosnost 40kg	1	ks	468,00 Kč	468,00 Kč
606059	606059 Patch panel KELine Giga 24xRJ45 Cat.6 UTP černý 1U	2	kus	1 248,00 Kč	2 496,00 Kč
KEL-C6-U-015	KEL-C6-U-015 Patch kabel KELine Giga 2xRJ45 Cat.6 UTP LSOH	11	kus	33,00 Kč	363,00 Kč
	UPS APC-750	1	ks	8 775,00 Kč	8 775,00 Kč
	Spotřební materiál	1	kpl	1 500,00 Kč	1 500,00 Kč
	Monitorovací PC- i5-750 / 500GB HDD / 2x4GB DDR3-10600 / DVDRW / ATI Radeon™	1	ks	18 250,00 Kč	18 250,00 Kč
	LCD monitor 22" - monitorovací pracoviště	1	ks	34 500,00 Kč	34 500,00 Kč

Celkem

211 542,00 Kč

Montáže CCTV;

Číslo položky	Popis položky; složka A3-8, technická zpráva; výkres č.001,002,005	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
XM-STK-00010	Montáž a zapojení Patch Panelu 24 portů	2	ks	720,00 Kč	1 440,00 Kč
XM-STK-00150	Vyvádění a popis kabelů	3	hod	270,00 Kč	810,00 Kč
XM-STK-00160	Montáž rozvaděče skříňového bez zapojení vodičů	1	ks	1 500,00 Kč	1 500,00 Kč
XM-STK-00180	Montáž ukladací police	1	ks	50,00 Kč	50,00 Kč
XM-STK-00190	Montáž napájecího panelu	1	ks	50,00 Kč	50,00 Kč
XM-STK-00200	Montáž vyvazovacího panelu	2	ks	30,00 Kč	60,00 Kč
XM-STK-00210	Montáž ventilace	1	ks	150,00 Kč	150,00 Kč
XM-STK-00220	Instalace akt.prvku	3	hod	650,00 Kč	1 950,00 Kč
XM-STK-00140	Instalace Patch kabelu	11	ks	10,00 Kč	110,00 Kč
XCTV-M000010	Instalace kamery vnitřní	9	ks	250,00 Kč	2 250,00 Kč
XCTV-M000030	Upevnění držáku	9	ks	150,00 Kč	1 350,00 Kč
XCTV-M000060	Montáž objektivu	9	ks	10,00 Kč	90,00 Kč
XCTV-M000080	Uvedení do chodu a nast. kamery vnitřní	9	ks	250,00 Kč	2 250,00 Kč
XCTV-M000130	Montáž monitoru	1	ks	500,00 Kč	500,00 Kč
XCTV-M000260	Instalace klientského SW na PC	4	hod	650,00 Kč	2 600,00 Kč
XCTV-M000220	Programování záznamového zařízení / kamera IP	9	ks	150,00 Kč	1 350,00 Kč
XCTV-M000320	Instalace záznamového zařízení	1	ks	1 500,00 Kč	1 500,00 Kč
XCTV-M000320	Instalace PC (klient)	1	ks	1 300,00 Kč	1 300,00 Kč

Celkem

19 310,00 Kč

OSTATNÍ

Zkušební provoz	10	hod	250	2 500,00 Kč
Revize	1	kpl	6000	6 000,00 Kč
Celkem bez DPH				8 500,00 Kč

Stavba: Jaroměř – rekonstrukce budovy č.2
 Objekt: 11
 Část: A3-8 Slaboproudé zařízení_EZS
 JKSO: -
 Objednatel: AS-PO, Podbabská 1589/1, 160 00 Praha 6 – Dejvice
 Zhotovitel: -
 Datum: 08_2010

Zakázkové č.:

**Rekonstrukce kasáren autoroty VZ 4935 Jaroměř
EZS**

Rozpočet č.: PP000286

Rozpočet

Dodávky EZS;

Číslo položky	Popis položky; složka A3-8, výkres č.003.004, technická zpráva	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
400631	V ASSET 804 X Řídící jednotka ASSET - 4 linky (XPORT, FÓLIE	1	ks	31 800,00 Kč	31 800,00 Kč
400599	V ZDROJ PWR-3A/K40 Zálohovaný zdroj 3+3A v krytu pro aku 40A	2	ks	5 650,00 Kč	11 300,00 Kč
5999	CTL 44-12 12V/44Ah M6	1	Ks	2 150,00 Kč	2 150,00 Kč
5090	CTL 18-12 12V/18Ah M5	1	Ks	1 750,00 Kč	1 750,00 Kč
400484	V LML-8 LINKOVÝ MODUL Linkový modul pro systémy ASSET v kryt	10	ks	3 220,00 Kč	32 200,00 Kč
400518	V RELML-4 Modul 4 relé pro připojení k LML-8 (relé mohou spí	2	ks	1 050,00 Kč	2 100,00 Kč
400581	V KLÁVESNICE KMU-4 Klávesnice pro ovládání ústředn ASSET, M	3	ks	3 500,00 Kč	10 500,00 Kč
400460	V OPT485-2 Převodník linky 485 na optiku výchozí deska	2	ks	3 450,00 Kč	6 900,00 Kč
DUO220AM	DUO220AM Duální detektor 12x12m,antimasking.	8	ks	1 090,00 Kč	8 720,00 Kč
MAS303	MAS303 Čtyř drátový plastový polanzovaný magnetický kontakt	54	ks	180,00 Kč	9 720,00 Kč
S2507AH	S2507AH Pět drátový polanzovaný hliníkový magnetický konta	10	ks	380,00 Kč	3 800,00 Kč
RKZ18S	RKZ18S Svorkovnicová deska se šroubovacími kontakty a kovový	37	ks	235,00 Kč	8 695,00 Kč
RKZ111	RKZ111 Plastová nízká propojovací krabice pro povrchovou mon	10	ks	235,00 Kč	2 350,00 Kč
BM200	BM200 Venkovní zálohovaná sířena 115dB/1m, červený maják, dv	1	ks	2 200,00 Kč	2 200,00 Kč
Celkem					134 185,00 Kč

Montáže EZS;

Číslo položky	Popis položky; složka A3-8, výkres č.003.004, technická zpráva	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
XM-EZS-00010	Montáž ústředny	1	ks	2 500,00 Kč	2 500,00 Kč
XM-EZS-00020	Montáž klávesnice	3	ks	500,00 Kč	1 500,00 Kč
XM-EZS-00050	Montáž expanderu	10	ks	1 500,00 Kč	15 000,00 Kč
XM-EZS-00060	Montáž modulu výstupu	2	ks	350,00 Kč	700,00 Kč
XM-EZS-00070	Montáž a zapojení propojovací krabice s OK	47	ks	150,00 Kč	7 050,00 Kč
XM-EZS-00090	Montáž prostrovního detektoru AM	8	ks	150,00 Kč	1 200,00 Kč
XM-EZS-00120	Montáž magnetického kontaktu kov	54	ks	200,00 Kč	10 800,00 Kč
XM-EZS-00130	Montáž magnetického kontaktu těžkého	10	ks	220,00 Kč	2 200,00 Kč
XM-EZS-00230	Programování základních parametrů ústř	8	hod	500,00 Kč	4 000,00 Kč
XM-EZS-00250	Programování sys. Na jeden expander	10	ks	88,00 Kč	880,00 Kč
XM-EZS-00290	Montáž sířeny venkovní	1	ks	250,00 Kč	250,00 Kč
XM-EZS-00540	Instalace a oživení optopřevodníku (pár)	1	kpl	150,00 Kč	150,00 Kč
Celkem					46 230,00 Kč

Dodávky elektroinstalačního materiálu;

Číslo položky	Popis položky; složka A3-8, výkres č.003.004, technická zpráva	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
601010021	FI-H06, stíněný šestižilový kabel pro EZS	1200	m	6,20 Kč	7 440,00 Kč
FTP CAT. 5E - D	FTP CAT. 5E - DRÁT Datový kabel DRÁT Cat.5e FTP, šedý PVC pl	230	M	7,00 Kč	1 610,00 Kč
CYA 1,5 R	CYA 1,5 R Vodič(CYA) H07V-K 1,5 rudá	230	M	4,20 Kč	966,00 Kč
CYA 1,5 TM	CYA 1,5 TM Vodič(CYA) H07V-K 1,5 tm.modrá	230	M	4,20 Kč	966,00 Kč
1034296	TRUBKA PVC 16 1416 MONOFLEX	20	M	15,00 Kč	300,00 Kč
2017800	TRUBKA PVC 23 1423/1 MONOFLEX	210	M	20,00 Kč	4 200,00 Kč
1095574	LISTA VKLADACI PVC LV18x13/a2m	50	M	12,00 Kč	600,00 Kč
1095590	LISTA VKLADACI PVC LV40x15/a2m	30	M	18,00 Kč	540,00 Kč
1002278	KRABICE KU 1901 /a100ks/	50	KS	7,00 Kč	350,00 Kč
5005420	KRABICE KO 125E	10	KS	10,00 Kč	100,00 Kč
1257865	KABEL CYKY-J 3x 1,5 KRUHY	10	M	19,00 Kč	190,00 Kč
Celkem					17 262,00 Kč

Montáže elektroinstalačního materiálu;

Číslo položky	Popis položky; složka A3-8, výkres č.003.004, technická zpráva	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
XM-KAB-00020	Kabel do 10mm v trub.,lišť	1430	m	7,00 Kč	10 010,00 Kč
XM-KAB-00160	Drážka-kabel, trub.do 29mm interiér	230	m	45,00 Kč	10 350,00 Kč
XM-KAB-00230	Zaomítání bez malování 1bm - standard	230	bm	85,00 Kč	19 550,00 Kč
XM-KAB-00310	Trubka PVC do 29mm do drážky - bez omítání a malování	230	m	15,00 Kč	3 450,00 Kč
XM-KAB-00480	Ukončení jednoho kabelu	140	ks	30,00 Kč	4 200,00 Kč

XM-KAB-00560	Krab. KO 68 pod om vč sek Cihla	50	ks	50,00 Kč	2 500,00 Kč
XM-KAB-00590	Krab. KO 100 pod om vč sek Cihla	10	ks	50,00 Kč	500,00 Kč
XM-KAB-00330	Elinstal. lišta do LV 40	80	m	15,00 Kč	1 200,00 Kč
Celkem					51 760,00 Kč

Ostatní

Zkušební provoz	10 hod	250	2 500,00 Kč
Revize	1 kpl	6000	6 000,00 Kč
Celkem bez DPH			8 500,00 Kč

REKAPITULACE

Akce: Jaroměř – rekonstrukce budovy č.2
objekt: 08
část: A3-3 _zařízení vzduchotechniky

Dodávka	955 800 Kč
montáž	90 000 Kč
Doprava	16 200 Kč
VZT celkem bez DPH	1 062 000 Kč

ROZPOČET

Akce: Jaroměř – rekonstrukce budovy č.2
 objekt: 08
 část: A3-3 _zařízení vzduchotechniky

Pozice	Popis elementů	Poč.	Měrná jedin.	cena jednot.	cena celková
zařízení č.1 - větrání dílny 110					
1.1.	VZT jednotka Atrea DUPLEX-12000 (nab.N07057)	1	ks	359 100 Kč	359 100 Kč
	Me.019 (12000)	1			
	Mi.019 (12000)	1			
	K.750G_rekuperační výměník (12000)	1			
	provedení 10 (parapetní)	1			
	konfigurace 10	1			
	dveře bez pantů	1			
	Fe.4_filtr přívod třída G4 (12000)	1			
	Fi.4_filtr odtah třída G4 (12000)	1			
	C.x_cirkulace (12000)	1			
	T.3_teplovodní ohříváč (12000)	1			
	H.500/710_obdélníkové hrdlo	4			
	Ke.500/710.x_uz. klapka obd. přívod	1			
	dodávka v dílech (12000)	1			
	sestavení jednotky - paušál (12000)	1			
Příslušenství (měření a regulace, regulační prvky):					
	LM 24A-SR (cirkulační klapka)	2			
	LM 24A-SR (uzavírací klapka e1)	1			
	vývod kondenzátu (plast) - mimo podstropních	2			
	R-TPO3.x	1			
	LM 24A-SR (regulační uzel R-TPO3)	1			
	DC 400V-14,5A / 400V-14,5A	1			
	DC-EXPA-1 - expandér typ 1 (sestava)	1			
	DC-p1 - digitální ovladač s grafickým displejem, montáž na stěnu	1			
	DC-TT Te1 - čidlo teploty vestavěné	1			
	Základový rám	1			
Propojovací vedení MaR v ceně jednotky					
1.2.	Protidešťová žaluzie PZAL 1000x1000 UR1.S	1	ks	4 140 Kč	4 140 Kč
1.3.	Protidešťová žaluzie PZAL 1200x1000 UR1.S	1	ks	5 031 Kč	5 031 Kč
1.4.	Vířivý anenostat VD-H/600/odstín dle investora	6	kpl	2 160 Kč	12 960 Kč
1.5.	Dýza s dalekým dosahem DUK- V/250	4	kpl	2 070 Kč	8 280 Kč
1.6.	regulační klapka KSK 400	1	ks	882 Kč	882 Kč
1.7.	Čtyřhranné potrubí sk.I.				
	potrubí do obvodu 4400/100%tvarovek 2*1	2	bm	3 069 Kč	6 138 Kč
	potrubí do obvodu 3000/50%tvarovek 2*1,5	3	bm	1 503 Kč	4 509 Kč
	potrubí do obvodu 2420/50%tvarovek	17	bm	1 116 Kč	18 972 Kč
	Tlumící vložka 710x500	4	ks	702 Kč	2 808 Kč
	Větrací hlavice VHH1 800x710	1	ks	5 904 Kč	5 904 Kč
1.8.	Potrubí SPIRO				
	potrubí DN630/50%tvarovek 6,05+6+6	18,1	bm	963 Kč	17 382 Kč
	potrubí DN500/50%tvarovek	6,5	bm	756 Kč	4 914 Kč

6,5				
potrubí DN400/50%tvarovek	18	bm	612 Kč	11 016 Kč
6,5+3,47+8,03				
potrubí DN315/20%tvarovek	25,1	bm	360 Kč	9 043 Kč
6,5+6*0,5+15,62				
tepelná izolace tl.50mm s Al. Polepem	60	m2	270 Kč	16 200 Kč
35+10,2+2,3+0,105+12,4				

zařízení č.2 - větrání jam

2.1.	Vzduchotechnická jednotka RME 1200/315/9, ventilátor/ohř.	2	ks	23 850 Kč	47 700 Kč
	350/9kW, 600m3/h				
	Rsada 502/EO/9-10R	2	ks	23 850 Kč	47 700 Kč
	propojovací vedení v ceně				
2.2.	Protidešťová žaluzie PZAL 400x1000 UR1.S	1	ks	2 025 Kč	2 025 Kč
2.3.	Vyústka VK1 R1 225x125	10	ks	369 Kč	3 690 Kč
2.4.	Potrubí plastové kanalizační				
	potrubí D250/40% tvarovek	40	bm	891 Kč	35 640 Kč
	16,9+9,35+5,25+4,05+4,45				
	potrubí D200/40% tvarovek	11,5	bm	558 Kč	6 417 Kč
	5,75+5,75				
	nástavec plastový 225x125/1000	10	ks	585 Kč	5 850 Kč
2.5	Potrubí SPIRO				
	Spiro potrubí pozink D315/50% tvarovek	3	bm	531 Kč	1 593 Kč
	2*1,5				
	Spiro potrubí pozink D250/40% tvarovek	15	bm	459 Kč	6 885 Kč
	10*0,6+9				
	regulační klapka KSK 315	2	ks	468 Kč	936 Kč
	Čtyřhranné potrubí sk.I.				
	potrubí do obvodu 2800/100%tvarovek	0,5	bm	2 160 Kč	1 080 Kč
	tepelná izolace tl.40mm s Al. Polepem	25	m2	270 Kč	6 750 Kč

zařízení č.3 - odvod výfukových plynů

3.1.	Odvodní ventilátor CVST 12/6 H, 2,2kW/400V,	2	ks	34 650 Kč	69 300 Kč
	2000-3000 m3/h				
3.2.	Regulace výkonu frekvenčním měničem	2	ks	9 405 Kč	18 810 Kč
	propojovací vedení v ceně				
3.3.	Potrubí plastové kanalizační				
	potrubí D250/40% tvarovek	20	bm	891 Kč	17 820 Kč
	0,9+4,8+9,05+5,25+1,55				
	potrubí D200/40% tvarovek	22	bm	558 Kč	12 276 Kč
	10,15+11,85				
	zátka DN200 z ocelového plechu tl.2mm zinkovaná	4	ks	171 Kč	684 Kč
3.4.	Potrubí SPIRO				
	Spiro potrubí pozink D315/100% tvarovek	1	bm	765 Kč	765 Kč
	Spiro potrubí pozink D250/40% tvarovek	15	bm	405 Kč	6 075 Kč
3.5.	Čtyřhranné potrubí sk.I.				
	potrubí do obvodu 1000/50%tvarovek	8	bm	900 Kč	7 200 Kč
	Sací hadice s koncovkou DN150/5	4	ks	4 050 Kč	16 200 Kč

zařízení č.4 - větrání řídicí místnosti 109

4.1.	Duplex 230 EC	1	kpl	34 650 Kč	34 650 Kč
4.2.	Regulátor CP08RD	1	ks	4 410 Kč	4 410 Kč
4.3.	regulační klapka KSK 125 se servopohonem Belimo	1	ks	2 574 Kč	2 574 Kč
4.4.	Protidešťová žaluzie LG 125	1	ks	90 Kč	90 Kč
4.5.	Dýza pro přívod vzduchu WD 10W	2	ks	1 350 Kč	2 700 Kč
4.6.	Talířový ventil plastový odvodní DN125	2	ks	207 Kč	414 Kč
4.7.	Vzduchotechnické potrubí				
	potrubí SPIRO 125/20% tvarovek	9	bm	198 Kč	1 782 Kč
	4,7+4,3				
	tepelně izolované flexi potrubí DS25 127	1	bal	630 Kč	630 Kč
	Výfuková hlavice VH 125	1	ks	1 026 Kč	1 026 Kč
	Izolace potrubí				
	tepelně akustická izolace Pásky orsil tl.40mm				
	s povrchovou úpravou AL	4	m2	270 Kč	1 080 Kč
	2*2				

zařízení č.5 - odvod tepelné zátěže ze servrovy 217

5.1.	Vnitřní jednotka TOSHIBA nástěnná RAV-SM562 KRT-E chladicí výkon 5,1 kW, 230V,	1	ks	11 250 Kč	11 250 Kč
5.2.	Vnější jednotka TOSHIBA RAV-SM562 AT-E, 230V, výkon chlazení 1,73 kW	1	ks	22 050 Kč	22 050 Kč
	Propojovací potrubí Cu + propojovací kabel 9+9	18	bm	405 Kč	7 290 Kč
	konzole pod jednotku	1	kpl	2 700 Kč	2 700 Kč

zařízení č.6 - větrání WC, úklid v I.NP

6.1.	Potrubní ventilátor TD 350/125 DN125, 120m3/h, 100Pa	2	ks	2 151 Kč	4 302 Kč
	Spona 125	4	ks	72 Kč	288 Kč
	Zpětná klapka DN 125	2	ks	135 Kč	270 Kč
	Talířový ventil plastový odvodní DN125	6	ks	207 Kč	1 242 Kč
	Potrubí SPIRO				
	Spiro potrubí pozink D125/50% tvarovek 3,95+3,25+5,4	12,6	bm	360 Kč	4 536 Kč
	Větrací žaluzie 125	2	ks	180 Kč	360 Kč
	Flexi potrubí SV 125/5	3	ks	144 Kč	432 Kč

zařízení č.7 - větrání WC, úklid a sprchy ve II.NP

7.1.	Potrubní ventilátor DN160, 300m3/h, 190Pa	1	ks	2 025 Kč	2 025 Kč
7.2.	Potrubní ventilátor DN160, 200m3/h, 150Pa	1	ks	2 025 Kč	2 025 Kč
7.3.	Potrubní ventilátor DN125, 100m3/h, 85Pa	1	ks	1 943 Kč	1 943 Kč
	Spona 160	4	ks	81 Kč	324 Kč
	Zpětná klapka DN 160	2	ks	153 Kč	306 Kč
	Spona 125	2	ks	72 Kč	144 Kč
	Zpětná klapka DN 125	1	ks	135 Kč	135 Kč
	Talířový ventil plastový odvodní DN125	4	ks	207 Kč	828 Kč
	Talířový ventil odvodní plastový DN160	3	ks	261 Kč	783 Kč
	Potrubí SPIRO				
	Spiro potrubí pozink D160/50% tvarovek 1,2+2,5+1,5+1,5+2,3	9	bm	423 Kč	3 807 Kč
	Spiro potrubí pozink D125/50% tvarovek 3+3	6	bm	360 Kč	2 160 Kč
	Výfuková hlavice 160	2	ks	1 080 Kč	2 160 Kč
	Výfuková hlavice 125	1	ks	1 026 Kč	1 026 Kč
	Flexi potrubí SV 125/5	1	ks	144 Kč	144 Kč
	Flexi potrubí SV 160/3	2	ks	117 Kč	234 Kč

- Kč

zařízení č.8 - větrání elektrodílů výměna ventilátoru

8.1.	Nástěnný ventilátor HXBR/2-250, 120V/230V 600m3/h, 120Pa	1	ks	3 195 Kč	3 195 Kč
	SPIRO 280/600	1	ks	126 Kč	126 Kč
	Samotížná žaluzie PER 250	1	ks	657 Kč	657 Kč
	pomocný materiál	1	kpl	18 026 Kč	18 026 Kč
	Pomocné konstrukce	1	kpl	9 000 Kč	9 000 Kč

celkem**955 800 Kč**

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Jaroměř -rekonstrukce budovy č.2
Objekt: VUSSJAROMER2 - SO-02-Topný kanál

KSO:

Místo: Jaroměř

Datum: 23.05.2013

Zadavatel:

AS-PO, Podbabská 1589/1, 160 00 Praha 6 - Dejvice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

bude určen ve výběrovém řízení

IČ:

DIČ:

Projektant:

Obchodní projekt Hradec Králové

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

472 000,03

DPH základní

21,00%

ze

472 000,03

99 120,01

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v

CZK

571 120,04

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Jaroměř - rekonstrukce budovy č.2
Objekt: VUSSJAROMER2 - SO-02-Topný kanál
Místo: Jaroměř Datum: 23.05.2013
Zadavatel: AS-PO, Podbabská 1589/1, 160 00 Praha 6 - Dejv Projektant: Obchodní projekt Hradec Králov
Uchazeč: bude určen ve výběrovém řízení

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	472 000,03
HSV - Práce a dodávky HSV	365 763,43
1 - Zemní práce	23 142,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	176 913,56
5 - Komunikace	136 533,96
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	29 173,91
PSV - Práce a dodávky PSV	106 236,60
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	48 091,60
767 - Konstrukce zámečnické	58 145,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Jaroměř - rekonstrukce budovy č.2
 Objekt: VUSSJAROMER2 - SO-02-Topný kanál
 Místo: Jaroměř Datum: 23.05.2013
 Zadavatel: AS-PO, Podbabská 1589/1, 160 00 Praha 6 - Dejv Projektant: Obchodní projekt Hradec Králov
 Uchazeč: bude určen ve výběrovém řízení

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

Náklady soupisu celkem

472 000,03

HSV - Práce a dodávky HSV

365 763,43

1 - Zemní práce

23 142,00

1	K	113107122	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 200 mm-výkres č.IO-03-1 38,0*1,5	m2	57,000	255,00	14 535,00	
					57,000			
2	K	113107142	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živiničných tl 100 mm	m2	57,000	151,00	8 607,00	

3 - Svislé a kompletní konstrukce

176 913,56

3	K	346244811	Prizdávky izolační tl 65 mm z cihel dl 290 mm pevnosti P 20 na MC 10-výkres č.IO-03-1 58,0*1,0*2+1,5*1,0*4	m2	122,000	468,00	57 096,00	
					122,000			
4	K	388381133	Kanály pro IS průřezu do 900x900 mm ze ŽB volně-výkres č.IO-03-1 20,0+31,0+7,0	m	58,000	2 065,82	119 817,56	
					58,000			

5 - Komunikace

136 533,96

5	K	564932112	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 110 mm-výkres č.IO-03-1 58,0*1,5	m2	87,000	152,00	13 224,00	
					87,000			
6	K	591111111	Kladení dlažby z kostek velkých z kamene do lože z kameniva těženého tl 50 mm-výkres č.IO-03-1 58,0*1,5	m2	87,000	461,00	40 107,00	
					87,000			
7	M	583801590	kostka dlažební velká, materiálová skupina I/2 velikost 15/17 třída I	t	30,146	2 760,00	83 202,96	

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

29 173,91

8	K	919735112	Řezání stávajícího živiničného krytu hl do 100 mm-výkres č.IO-03-1 38,0*2,0	m	76,000	67,00	5 092,00	
					76,000			
9	K	979081111	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	23,712	352,00	8 346,62	
10	K	979081121	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	213,408	13,40	2 859,67	
					213,408			
11	K	979082111	Vnitrostaveništní vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m	t	23,712	209,00	4 955,81	
12	K	979082121	Vnitrostaveništní vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot ZKD 5 m přes 10 m	t	189,696	23,00	4 363,01	
					189,696			
13	K	979098221	Poplatek za uložení stavebního odpadu ekologicky závadného s azbestem na skládce	t	23,712	150,00	3 556,80	

PSV - Práce a dodávky PSV

106 236,60

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

48 091,60

14	K	711472051	Provedení svislé izolace proti tlakové vodě termoplasty volně položenou fólií PVC-výkres č.IO-03-1 58,0*1,0*2+1,5*1,0*4	m2	122,000	145,00	17 690,00	
					122,000			
15	M	283220880	zemní izolační fólie EKOPLAST 806, tl. 1,5 mm, šířka 1,3 délka role 20 m	m2	146,400	194,00	28 401,60	
			122*1,2 Přepočtené koeficientem množství		146,400			
16	K	998711201	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	2,000	1 000,00	2 000,00	

767 - Konstrukce zámečnické

58 145,00

17	K	767001	D+M profil UA pozink 1000/50/2mm-výkres č.IO-03-1 1,5*38	kg	57,000	85,00	4 845,00	
					57,000			
18	K	767002	D+M ocelové plechy TR 50/250/1mm-výkres č.IO-03-1 570,0	kg	570,000	90,00	51 300,00	
					570,000			
19	K	998767201	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	2,000	1 000,00	2 000,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Jaroměř -rekonstrukce budovy č.2
Objekt: VUSSJAROMER3 - SO-03-Přípojka vody

KSO:
Místo: Jaroměř

Datum: 23.05.2013

Zadavatel:
AS-PO, Podbabská 1589/1, 160 00 Praha 6 - Dejvice

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
bude určen ve výběrovém řízení

IČ:
DIČ:

Projektant:
Obchodní projekt Hradec Králové

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				65 000,00
DPH základní	21,00%	ze	65 000,00	13 650,00
snižena	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH				78 650,00
v CZK				

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Jaroměř - rekonstrukce budovy č.2
Objekt: VUSSJAROMER3 - SO-03-Přípojka vody
Místo: Jaroměř Datum: 23.05.2013
Zadavatel: AS-PO, Podbabská 1589/1, 160 00 Praha 6 - Dejv. Projektant: Obchodní projekt Hradec Králové
Uchazeč: bude určen ve výběrovém řízení

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	65 000,00
HSV - Práce a dodávky HSV	65 000,00
8 - Trubní vedení	65 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Jaroměř -rekonstrukce budovy č.2
Objekt: VUSSJAROMER3 - SO-03-Přípojka vody
 Místo: Jaroměř Datum: 23.05.2013
 Zadavatel: AS-PO, Podbabská 1589/1, 160 00 Praha 6 - Dejv Projektant: Obchodní projekt Hradec Králové
 Uchazeč: bude určen ve výběrovém řízení

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							65 000,00	
			HSV - Práce a dodávky HSV				65 000,00	
			8 - Trubní vedení				65 000,00	
1	K	871211121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 63 mm vč. dodávky a zemních prací "položkový rozpočet v PD ZTI" viz O 02- přípojka vody	ks	1,000	65 000,00	65 000,00	

Stavba :	Jaroměř – rekonstrukce budovy č.2
Objekt :	IO 02 - VODOVODNÍ PŘÍPOJKA

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	42 240	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	1 462	0	0	0	0
8 Trubní vedení	20 135	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	450	0	0	0	0
M21 Elektromontáže	504	0	0	0	0
M46 Zemní práce při montážích	210	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	65 000	0	0	0	0

Položkový rozpočet

Stavba : **Jaroměř – rekonstrukce budovy č.2**
 Objekt : **IO 02 - VODOVODNÍ PŘÍPOJKA**

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1		Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.3 do 100 m3 č.v.IO-02 02,03; 0,5*42*1,8	m3	38,00	250,00	9 500,00
2		Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.3 č.v.IO-02 02,03; 0,5*16,6*1,8	m3	15,00	24,00	360,00
3		Příplatek za ztlžené hloubení v blízkosti vedení č.v.IO-02 02,03; 0,5*1,8*11,1	m3	10,00	200,00	2 000,00
4		Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m č.v.IO-02 02,03; 1*10,08	m3	3,00	76,00	228,00
5		Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m č.v.IO-02 02,03; 1*10,08	m3	10,08	280,00	2 822,40
6		Uložení sypaniny na skládku - na pozemku investora č.v.IO-02 02,03;	m3	10,08	15,00	151,20
7		Pažení a rozepření stěn rýh - příložené - hl. do 2m č.v.IO-02 02,03; (1,5*42)*2	m2	126,00	85,00	10 710,00
8		Odstranění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 2 m č.v.IO-02 02,03; (1,5*42)*2	m2	126,00	80,00	10 080,00
9		Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním č.v.IO-02 02,03; 0,5*42*1,34	m3	28,00	88,00	2 464,00
10		Obsyp potrubí bez prohození sypaniny č.v.IO-02 02,03; 0,5*42*0,24	m3	5,04	352,00	1 774,08
11		kamenivo drcené drobné frakce 0-2 třída B č.v.IO-02	T	8,60	250,00	2 150,00
	Celkem za	1 Zemní práce				42 239,68
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
12		Lože pod potrubí z prosívky 0 - 4 mm č.v.IO-02 02,03; 0,5*42*0,24	m3	5,04	290,00	1 461,60
	Celkem za	4 Vodorovné konstrukce				1 461,60
Díl: 8		Trubní vedení				
13		Montáž trubek polyetylenových ve výkopu 63 mm č.v.IO-02 02,03; 42*1	m	42,00	180,00	7 560,00
14		Trubka IPE100 SDR 11 63x3,8 mm voda Robust Pipe č.v.IO-02 02,03; 42*1	m	42,00	160,00	6 720,00
15		Desinfekce vodovodního potrubí do DN 70 č.v.IO-02 02,03; 42*1	m	42,00	20,00	840,00
16		Tlaková zkouška vodovodního potrubí do DN 80 č.v.IO-02 02,03; 42*1	m	42,00	30,00	1 260,00
17		Montáž navrtávacího pasu	kus	1,00	500,00	500,00
18		Pas navrt. tv.lit s kul.koh. G 2", DN100	kus	1,00	1 430,00	1 430,00
19		D + M zemní soupravy	kus	1,00	674,72	674,72
20		Osazení poklopů liliinových šoupátkových	kus	1,00	300,00	300,00
21		Poklop uliční šoupátkový - voda F900	kus	1,00	850,00	850,00
	Celkem za	8 Trubní vedení				20 134,72
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
22		Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	45,00	10,00	450,00
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				450,00
Díl: M21		Elektromontáže				
23		Vedení uzemňovací na povrchu Cu do 50 mm2 včetně dodávky CY 4 mm2 č.v.IO-02 02,03; 42*1	m	42,00	12,00	504,00
	Celkem za	M21 Elektromontáže				504,00
Díl: M46		Zemní práce při montážích				
24		Zakrytí kabelu výstražnou folií PVC, šířka 33 cm -barva bílá č.v.IO-02 02,03; 42*1	m	42,00	5,00	210,00
	Celkem za	M46 Zemní práce při montážích				210,00

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Jaroměř - rekonstrukce budovy č.2
Objekt: VUSSJAROMER4 - SO-04-Kanalizační přípojka a přeložka

KSO:

Místo: Jaroměř

Datum: 23.05.2013

Zadavatel:

AS-PO, Podbabská 1589/1, 160 00 Praha 6 - Dejvice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

bude určen ve výběrovém řízení

IČ:

DIČ:

Projektant:

Obchodní projekt Hradec Králové

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

250 000,00

DPH základní	21,00%	ze	250 000,00
snížená	15,00%	ze	0,00

52 500,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

302 500,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Jaroměř - rekonstrukce budovy č.2
Objekt: VUSSJAROMER4 - SO-04-Kanalizační přípojka a přeložka
Místo: Jaroměř Datum: 23.05.2013
Zadavatel: AS-PO, Podbabská 1589/1, 160 00 Praha 6 - Dejv Projektant: Obchodní projekt Hradec Králové
Uchazeč: bude určen ve výběrovém řízení

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	250 000,00
HSV - Práce a dodávky HSV	250 000,00
8 - Trubní vedení	250 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Jaroměř -rekonstrukce budovy č.2
Objekt: VUSSJAROMER4 - SO-04-Kanalizační přípojka a přeložka
Místo: Jaroměř Datum: 23.05.2013
Zadavatel: AS-PO, Podbabská 1589/1, 160 00 Praha 6 - Dejv Projektant: Obchodní projekt Hradec Králové
Uchazeč: bude určen ve výběrovém řízení

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							250 000,00	
HSV - Práce a dodávky HSV							250 000,00	
8 - Trubní vedení							250 000,00	
1	K	871375211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN4 DN300 vč. zemních prací	ks	1,000	250 000,00	250 000,00	
"položkový rozpočet v projektu ZTI" viz SO 01-kanal.přípojka								

Stavba :	Jaroměř – rekonstrukce budovy č.2
Objekt :	IO 01 - KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA A PŘELOŽKA

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

	Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1	Zemní práce	128 111	0	0	0	0
4	Vodorovné konstrukce	2 192	0	0	0	0
8	Trubní vedení	119 197	0	0	0	0
99	Staveništní přesun hmot	500	0	0	0	0
	CELKEM OBJEKT	250 000	0	0	0	0

Položkový rozpočet

Stavba : **Jaroměř – rekonstrukce budovy č.2**
 Objekt : **IO 01 - KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA A PŘELOŽKA**

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1		Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.3 do 100 m3 č.v.IO-01 02,03,04,05; 51*2,5*0,7	m3	91,00	300,00	27 300,00 Kč
2		Hloubení jam v hor.3 do 100 m3 č.v.IO-01 02,03,04,05; 3*1,65*1,65*2,4	m3	17,00	554,00	9 418,00 Kč
3		Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.3 č.v.IO-01 02,03,04,05; 8,5*0,7*2,5	m3	15,00	24,00	360,00 Kč
4		Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení č.v.IO-01 02,03,04,05; 25,7*0,7*2,5	m3	45,00	200,00	9 000,00 Kč
5		Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m č.v.IO-01 02,03,04,05; součet položek č.1 a č.2	m3	108,00	76,00	8 208,00 Kč
6		Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m č.v.IO-01 02,03,04,05;	m3	31,00	280,00	8 680,00 Kč
7		Uložení sypaniny na skládku - na pozemku investora č.v.IO-01 02,03,04,05;	m3	31,00	15,00	465,00 Kč
8		Pažení a rozepření stěn rýh - příložené - hl. do 2m č.v.IO-01 02,03,04,05; 51*2,7*2+9*3	m2	302,40	97,00	29 332,80 Kč
9		Odstranění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 2 m č.v.IO-01 02,03,04,05; 51*2,7*2+9*3	m2	302,40	80,00	24 192,00 Kč
10		Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním č.v.IO-01 02,03,04,05; 108/2*1,1	m3	60,00	88,00	5 280,00 Kč
11		Obsyp potrubí bez prohození sypaniny č.v.IO-01 02,03,04,05; 0,6*51*0,23	m3	7,56	352,21	2 662,70 Kč
12		kamenivo drcené drobné frakce 0-2 třída B	T	12,85	250,00	3 212,50 Kč
	Celkem za	1 Zemní práce				128 111,00 Kč
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
13		Lože pod potrubí z prosívky 0 - 4 mm č.v.IO-01 02,03,04,05; 0,6*51*0,23	m3	7,56	290,00	2 192,40
	Celkem za	4 Vodorovné konstrukce				2 192,40
Díl: 8		Trubní vedení				
14		Potr.PVC-systém UR 2 DN 300 D+M č.v.IO-01 02,03,04,05; 1*51	m	51,00	1 190,00	60 690,00
15		Potr.PVC-systém UR 2 DN 200 D+M č.v.IO-01 02,03,04,05; 4+4+4	m	12,00	580,00	6 960,00
16		Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 300 č.v.IO-01 02,03,04,05; 51+12	m	63,00	15,00	945,00
17		D+ M Betonové šachty s poklopem F900	soub	3,00	15 550,00	46 650,00
18		Zkouška těsnosti kanalizační šachty	soub	3,00	1 000,00	3 000,00
19		Napojení na stavající šachtu	soub	1,00	951,60	951,60
	Celkem za	8 Trubní vedení				119 196,60
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
21		Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	50,00	10,00	500,00
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				500,00

250 000,00

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Jaroměř - rekonstrukce budovy č.2
Objekt: VUSSJAROMER5 - SO-05-Zpevněné plochy

KSO:

Místo: Jaroměř

Datum: 23.05.2013

Zadavatel:

AS-PO, Podbabská 1589/1, 160 00 Praha 6 - Dejvice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

bude určen ve výběrovém řízení

IČ:

DIČ:

Projektant:

Obchodní projekt Hradec Králové

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

879 643,33

DPH základní

21,00%

ze

879 643,33

184 725,10

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v

CZK

1 064 368,43

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Jaroměř - rekonstrukce budovy č.2
Objekt: VUSSJAROMER5 - SO-05-Zpevněné plochy
Místo: Jaroměř Datum: 23.05.2013
Zadavatel: AS-PO, Podbabská 1589/1, 160 00 Praha 6 - Dejv Projektant: Obchodní projekt Hradec Králové
Uchazeč: bude určen ve výběrovém řízení

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	879 643,33
HSV - Práce a dodávky HSV	879 643,33
1 - Zemní práce	162 493,18
5 - Komunikace	705 786,93
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	11 363,22

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Jaroměř - rekonstrukce budovy č.2
 Objekt: VUSSJAROMER5 - SO-05-Zpevněné plochy
 Místo: Jaroměř Datum: 23.05.2013
 Zadavatel: AS-PO, Podbabská 1589/1, 160 00 Praha 6 - Dejv Projektant: Obchodní projekt Hradec Králové
 Uchazeč: bude určen ve výběrovém řízení

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							879 643,33	
HSV - Práce a dodávky HSV							879 643,33	
1 - Zemní práce							162 493,18	
1	K	113106521	Rozebrání dlažeb vozovek pl přes 200 m2 z drobných kostek do lože z kameniva těženého- výkres č.IO-05-2 454,13+390,74+230,96+5,8*3,2	m2	1 094,390	15,00	16 415,85	
2	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3-výkres č.IO-05-2 844,87*0,4	m3	337,948	83,00	28 049,68	
3	K	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	337,948	173,00	58 465,00	
4	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	337,948	61,00	20 614,83	
5	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	337,948	61,25	20 698,64	
6	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) 337,948*1,8 Přepočtené koeficientem množství	t	608,306	30,00	18 249,18	
5 - Komunikace							705 786,93	
7	K	561121112	Podklad z mechanicky zpevněné zeminy MZ tl 200 mm-výkres č.IO-05-3 454,13+390,74	m2	844,870	35,00	29 570,45	
8	K	564861111	Podklad ze šterkodrté ŠD tl 200 mm-výkres č.IO-05-3 230,95+5,8*3,2	m2	249,510	128,00	31 937,28	
19	K	564942113	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 140 mm-výkres č.IO-05-3	m2	249,510	192,00	47 905,92	CS ÚRS 2010 01
10	K	564972112	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 260 mm-výkres č.IO-05-3 5,3*3,2	m2	16,960	363,00	6 156,48	
11	K	565136121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 50 mm š přes 3 m-výkres č.IO-05-3 844,87	m2	844,870	140,00	118 281,80	
12	K	567122113	Podklad z kameniva zpevněného cementem KSC I tl 140 mm-výkres č.IO-05-3 454,13+390,74	m2	844,870	180,00	152 076,60	
13	K	577134121	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu-výkres č.IO-05-3 844,87	m2	844,870	100,00	84 487,00	
14	K	577155122	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu-výkres č.IO-05-3 844,87	m2	844,870	220,00	185 871,40	
15	K	591211111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těženého tl 50 mm-výkres č.IO-05-3 275,0	m2	275,000	180,00	49 500,00	
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							11 363,22	
16	K	631311134	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého tř. C 16/20-výkres č.IO-05-3 5,3*3,2*0,15	m3	2,544	2 970,00	7 555,68	
17	K	631319175	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	2,544	51,00	129,74	
18	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari 5,3*3,2*0,007*1,2	t	0,142	25 900,00	3 677,80	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Jaroměř - rekonstrukce budovy č.2

Objekt: VUSS JAROMER6 - SO-06-Kabelové rozvody venkovní EI-nn

KSO:

Místo: Jaroměř

Datum: 23.05.2013

Zadavatel:

AS-PO, Podbabská 1589/1, 160 00 Praha 6 - Dejvice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

bude určen ve výběrovém řízení

IČ:

DIČ:

Projektant:

Obchodní projekt Hradec Králové

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

251 000,00

DPH základní	21,00%	ze	251 000,00	52 710,00
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH

v CZK

303 710,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Jaroměř -rekonstrukce budovy č.2
Objekt: VUSS JAROMER6 - SO-06-Kabelové rozvody venkovní EI-nn
Místo: Jaroměř Datum: 23.05.2013
Zadavatel: AS-PO, Podbabská 1589/1, 160 00 Praha 6 - Dejv Projektant: Obchodní projekt Hradec Králové
Uchazeč: bude určen ve výběrovém řízení

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	251 000,00
PSV - Práce a dodávky PSV	251 000,00
743 - Elektromontáže - hrubá montáž	251 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Jaroměř -rekonstrukce budovy č.2
Objekt: VUSS JAROMER6 - SO-06-Kabelové rozvody venkovní EI-nn
 Místo: Jaroměř Datum: 23.05.2013
 Zadavatel: AS-PO, Podbabská 1589/1, 160 00 Praha 6 - Dejv Projektant: Obchodní projekt Hradec Králové
 Uchazeč: bude určen ve výběrovém řízení

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							251 000,00	
			PSV - Práce a dodávky PSV				251 000,00	
			743 - Elektromontáže - hrubá montáž				251 000,00	
1	K	743121113	D+M rozvody kabelové venkovní EI-nn -viz koordináční situace -výkres A1-02 viz IO 04-Elektrokabel.vedení	ks	1,000	251 000,00	251 000,00	

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: JAROMĚŘ - REKONSTRUKCE BUDOVY č.2

Objekt: PŘELOŽKA KABELOVÝCH VEDENÍ NN

Část:

JKSO:

Objednatel: AS-PO, Podbabská 1589/1, 160 00 Praha 6 – Dejvice

Zhotovitel:

Datum: 08_2010

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3
21-M	Elektromontáže	152 912,23
46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích	89 559,95
947	Hodinová zúčtovací sazba	3 425,00
Z	Přirážky dle pravidel "M"	5 102,82
CELKEM		251 000,00

ROZPOČET

Stavba : Jaroměř - rekonstrukce budovy č.2

Objednavatel : AS-PO, Podbabská 1589/1, 160 00 Praha 6 – Dejvice

Zhotovitel : Dle výběrového řízení

JKSO 828

Datum : 8.8.2010

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	M.J.	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Nosný materiál	HZS	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

PŘELOŽKA KABELOVÝCH VEDENÍ NN

21-M

Elektromontáže

1	921	21010127	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 162 mm uložených vlně	m	200,000	22,00		6 380,00			6 380,00
			viz výkres č. IO-04.2								
2	921	21010007	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroj včetně zapojení průřezu žily do 70 mm ²	kus	1,000	99,00		99,00			99,00
			viz výkres č. IO-04.2								
3	921	21010008	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroj včetně zapojení průřezu žily do 95 mm ²	kus	9,000	111,00		999,00			999,00
			viz výkres č. IO-04.2								
4	921	21010009	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroj včetně zapojení průřezu žily do 120 mm ²	kus	3,000	124,00		372,00			372,00
			viz výkres č. IO-04.2								
5	921	21010011	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroj včetně zapojení průřezu žily do 185 mm ²	kus	15,000	181,00		2 715,00			2 715,00
			viz výkres č. IO-04.2								
6	921	21010200	Připojení kabelů oceloplastových spojkou do 1 kV venkovní páskovou SVpe 1a25 žily 3x95 a 4x120 mm ²	kus	2,000	765,00		1 570,00			1 570,00
			viz výkres č. IO-04.2								
7	921	21010204	Připojení kabelů oceloplastových spojkou do 1 kV venkovní páskovou SVpe 1a25 žily 3x240 a 4x240 mm ²	kus	5,000	895,00		4 475,00			4 475,00
			viz výkres č. IO-04.2								
8	921	210120102	Montáž pojistkových patron nožových	kus	12,000	4,00		48,00			48,00
			viz výkres č. IO-04.2								
9	921	210120486	Montáž jističů domovních vestavných s elektrickou spouští do 300 A	kus	1,000	148,00		148,00			148,00
			viz výkres č. IO-04.2								
10	921	210191501	Demontáž tenkocementové skříně SP	kus	1,000	116,00		116,00			116,00
			viz výkres č. IO-04.2								
11	921	210191502	Usazení tenkocementové skříně SR	kus	1,000	230,00		230,00			230,00
			viz výkres č. IO-04.2								
12	921	210220020	Montáž uzemňovacího vedení vodiči FeZn pomocí svorek v zem. páskou do 120 mm ² ve městské zástavbě	m	4,000	31,00		124,00			124,00
			viz výkres č. IO-04.2								
13	921	210220302	Montáž svorek hromosvodních typu ST SJ SK SZ SR 01 02 se 3 a více šrouby	kus	2,000	66,00		132,00			132,00
			viz výkres č. IO-04.2								
14	921	210901075	Montáž hliníkových kabelů AYKY AMCMK TFSP NAYY-J-RE(-O-SM) 1kV 3x120+70 mm ² vlně uložených	m	60,000	26,50		1 590,00			1 590,00
			viz výkres č. IO-04.2								
15	921	210901077	Montáž hliníkových kabelů AYKY AMCMK TFSP NAYY-J-RE(-O-SM) 1kV 3x185+95 mm ² vlně uložených	m	305,000	37,00		11 285,00			11 285,00
			viz výkres č. IO-04.2								
16	MAT	341132230	kabel silový s Al jádrem 1-AYKY 3x120+70 mm ²	m	63,000	142,00			8 946,00		8 946,00
			viz výkres č. IO-04.2								
17	MAT	341132350	kabel silový s Al jádrem 1-AYKY 3x185+95 mm ²	m	320,250	221,00			70 775,25		70 775,25
			viz výkres č. IO-04.2								
18	MAT	345710810	Kabelová chránička KOPOFLEX KF 09163 r KOPDS	M	304,500	78,00			23 751,00		23 751,00
			viz výkres č. IO-04.2								
19	MAT	354411216	Vodič uzemňovací FeZn d=10mm	kg	3,000	16,00			48,00		48,00
			viz výkres č. IO-04.2								
20	MAT	354416960	svorka odboč a spoj SR03 pro spoj vodičů D6-12mm	KUS	2,000	25,00			50,00		50,00
			viz výkres č. IO-04.2								
21	MAT	354360250	spojka kabelová smrtšovaná přímé do 1kV 91-AH 24S 4x35 - 150	kus	2,000	265,00			530,00		530,00
			viz výkres č. IO-04.2								0,00
22	MAT	354360260	spojka kabelová smrtšovaná přímé do 1kV 91-AH 25S 4x95 - 300	kus	5,000	371,00			1 855,00		1 855,00
			viz výkres č. IO-04.2								
23	MAT	357118040	skřín rozpojovací a jistič plastová SR402 - 12x400A	kus	1,000	7 769,00			7 769,00		7 769,00
			viz výkres č. IO-04.2								

24	MAT	358252640	pojistka nízkotátrálová PHN1 250A prov normální	kus	6 000	135,00		810,00	810,00
			viz výkres č. IO-04.2						
25	MAT	358252580	pojistka nízkotátrálová PHN1 160A provedení normální	kus	3 000	78,00		237,00	237,00
			viz výkres č. IO-04.2						
26	MAT	358238510	jistič třípólový L2M C2 A250 250A - 36 kA I Moeller	kus	1 000	5 867,00		5 867,00	5 867,00
			viz výkres č. IO-04.2						
27	921	213000005	Podružný materiál	%	1 990 880	1,00	1 990,98		1 990,98
21-M Elektromontáže							32 273,98	120 638,25	152 912,23

46-M Zemní práce při extr.mont.pracích									
28	946	460010024	Vytýčení trati vedení kabelového podzemního v zastávě	km	0,160	4 500,00	720,00		720,00
			viz výkres č. IO-04.2						
29	946	460200163	Hloubení kabelových nezapážených ryh ručně š 35 cm hl 80 cm v hornině tř.3	m	40 000	63,00	3 720,00		3 720,00
			viz výkres č. IO-04.2						
30	946	460200303	Hloubení kabelových nezapážených ryh ručně š 50 cm hl 120 cm v hornině tř.3	m	80 000	160,00	12 800,00		12 800,00
			viz výkres č. IO-04.2						
31	946	460200883	Hloubení kabelových nezapážených ryh ručně š 80 cm hl 120 cm v hornině tř.3	m	40 000	275,00	11 000,00		11 000,00
			viz výkres č. IO-04.2						
32	946	460260011	Pevné spojení páskových zemnic	kus	1 000	629,95	629,95		629,95
			viz výkres č. IO-04.2						
33	946	460270212	Bourání přířův ze zdiva chemické skříně výšky do 60 cm a šířky do 150 cm	kus	1 000	1 520,00	1 520,00		1 520,00
			viz výkres č. IO-04.2						
34	946	460420041	Kabelové lože z písku a cementu bez zakrytí š 1000 mm tl 120 mm	m	105 000	115,00	12 075,00		12 075,00
			viz výkres č. IO-04.2						
35	946	460421001	Lože kabelů z písku nebo štěrku do 5 cm nad kabel bez zakrytí šířky lože do 65 cm	m	30 000	59,50	1 785,00		1 785,00
			viz výkres č. IO-04.2						
36	946	460470001	Provozovní zajištění potrubí ve výkopech při kladení s kabelem	kus	10 000	8,00	80,00		80,00
			viz výkres č. IO-04.2						
37	946	460470012	Provozovní zajištění kabelů ve výkopech při jejich souběhu	m	65 000	8,00	520,00		520,00
			viz výkres č. IO-04.2						
38	946	460490012	Zakrytí kabelů 110 kV výstražnou folií PVC š 33cm	m	300 000	13,00	3 900,00		3 900,00
			viz výkres č. IO-04.2						
39	946	460510025	Kabelové přestupy do trub betonových do ryh s obetonováním průměru do 20 cm	m	290 000	15,00	4 350,00		4 350,00
			viz výkres č. IO-04.2						
40	946	460520151	Křídovka betonového kabelového žlabu s inženýrskými sítími bez zášypu	kus	2 000	275,00	550,00		550,00
			viz výkres č. IO-04.2						
41	946	460560163	Zášyp ryh ručně šířky 35 cm hloubky 80 cm z horniny třídy 3	m	40 000	35,00	1 400,00		1 400,00
			viz výkres č. IO-04.2						
42	946	460560303	Zášyp ryh ručně šířky 50 cm hloubky 120 cm z horniny třídy 3	m	80 000	68,00	5 440,00		5 440,00
			viz výkres č. IO-04.2						
43	946	460560883	Zášyp ryh ručně šířky 80 cm hloubky 120 cm z horniny třídy 3	m	40 000	172,00	6 880,00		6 880,00
			viz výkres č. IO-04.2						
44	946	460600001	Odvaz zeminy do vzdálenosti 1 km	m3	25,200	785,00	19 782,00		19 782,00
			viz výkres č. IO-04.2						
			12*10 8*1 2=12m3						
			22*05*1,2=13,2m3						
45	946	460620013	Provozovní úprava terénu se zhutněním v hornině tř.3	m2	86 000	28,00	2 408,00		2 408,00
			viz výkres č. IO-04.2						
			63,8*0 8=51m2						
			70*0 5=35m2						
46-M Zemní práce při extr.mont.pracích							89 559,95	89 559,95	

947 Hodinová zúčtovací sazba									
46	947	470000001	Odpojení a demontáž stávajících kabel vedení	hod	15 000	25,00		375,00	375,00
47	947	470000010	Spolupráce s revizním technikem	hod	4 000	25,00		100,00	100,00

48	947	470000022	Vytyčení stávajících podzemních vedení	hod	6 000	25,00				150,00	150,00
49	947	470000027	Vypnutí vedení nn	hod	2 000	25,00				50,00	50,00
50	947	470000033	Demontáž stávajících kabelových skříní vč. připojení	hod	10 000	25,00				250,00	250,00
51	947	470000056	Výchozí revize	hod	10 000	250,00				2 500,00	2 500,00
947 Hodinová zúčtovací sazba										3 425,00	3 425,00
Z Přirážky dle pravidel "M"											
52	021	213000002	PPV	%	2 551 410	2,00		5 102,82			5 102,82
Z Přirážky dle pravidel "M"										5 102,82	5 102,82
M Celkem										126 936,75	120 638,25 3 425,00 251 000,00
Celkem										126 936,75	120 638,25 3 425,00 251 000,00

ROZPOČET

Stavba: JAROMER -rekonstrukce budovy č.2

12

Část: Vedlejší náklady - zařízení staveniště

JKSO:

Objednatel: AS-PO, Podbabská 1589/1, 160 00 Praha 6 – Dejvice

Zhotovitel:

Datum:

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
D Vedlejší náklady - zařízení staveniště									
1	K	PK	Vybavení staveniště		Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	21,00
2	K	PK	Připojení staveniště na inženýrské sítě		Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	21,00
3	K	PK	Zabezpečení staveniště (výkopové práce)		Kč	1,000	3 000,00	3 000,00	21,00
4	K	PK	Zrušení zařízení staveniště		Kč	1,000	1 000,00	1 000,00	21,00
								14 000,00	
									14 000,00

ROZPOČET

Stavba: Jaroměř - rekonstrukce budovy č.2

Objekt: 13

Část: Ostatní náklady - bod 1.2. SoD - další práce a činnosti spojené s realizací díla
JKSO

Objednatel: AS-PO, Podbabská 1589/1, 160 00 Praha 6 – Dejvice

Zhotovitel:

Datum:

P.Č	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
D			1.2.	Ostatní náklady - bod 1.2. SoD - další práce a činnosti spojené s realizací díla				125 250,00	
1	K	PK	1.2.1	Uzavření smlouvy na provádění archeologického dohledu	ks	1,00	90 000,00	90 000,00	21,0
2	K	PK	1.2.2	Zpracování dokumentace skutečného provedení stavby dle vyhl. 499/2006	ks	3,00	1 500,00	4 500,00	21,0
3	K	PK	1.2.3	Kopířiční a koordinační činnost	ks	1,00	750,00	750,00	21,0
4	K	PK	1.2.4	Vypracování fotodokumentace průběhu stavby 1x třídně + 3x CD (min 400 fotek), třídně dle stavebních objektů s popisy	ks	1,00	1 500,00	1 500,00	21,0
5	K	PK	1.2.5	Vyhotovení geodetického zaměření skutečného provedení stavby včetně digitálně zpracované části + 2x CD	ks	6,00	2 000,00	12 000,00	21,0
6	K	PK	1.2.6	Vyhotovení geometrického zaměření skutečného provedení stavby včetně digitálně zpracované části + 2x CD	ks	6,00	2 000,00	12 000,00	21,0
7	K	PK	1.2.7a	Vyhotovení geodetického zaměření přeloženého sdělovacího kabelu včetně digitálně zpracované části včetně TZi + 1x CD	ks	1,00	1 000,00	1 000,00	21,0
	K	PK	1.2.7b	Zpracování dokumentace skutečného provedení stavby částí A3-B + 2CD	ks	1,00	500,00	500,00	21,0
8	K	PK		Revize technických zařízení	ks	4,00	500,00	2 000,00	21,0
9	K	PK	1.2.8	Vykon inženýrské činnosti související se zabezpečením kolaudačního souhlasu	kpl	1,00	1 000,00	1 000,00	21,0
				Celkem				125 250,00	