

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a násl. zák. č.89/2012 Sb., občanský zákoník

OBJEDNATEL:

Zapsaný v obchodním rejstříku u:

Jejíž jménem jedná:

Sídlo:

IČ:

DIČ:

Tel.:

Fax:

ID datové schránky:

Odpovědní zástupci pro jednání:

- jednat ve věcech smluvních:

- jednat ve věcech technických:

(dále jen „objednatel“)

Armádní Servisní, příspěvková organizace

Městského soudu v Praze, sp.zn. Pr. 1342

Ing. Martin Lehký – ředitel

Podbabská 1589/1, 160 00 Praha 6

60460580

CZ60460580

973 204 090

973 204 092

dugmkm6

Ing. Martin Lehký tel.: 973 204 091, fax: 973 204 092

Václav Ondruj, tel.: 973 442 973, 602 551 088

vaclav.ondruj@as-po.cz

ZHOTOVITEL:

Zapsaný v obchodním rejstříku u:

Zastoupený:

Sídlo:

IČ, DIČ:

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

ID datové schránky:

Odpovědní zástupci pro jednání:

- jednat ve věcech smluvních:

- jednat ve věcech technických:

(dále jen „zhotovitel“)

„Společnost pro Prostějov – Náhrada CK na HU za dočasné mobilní plynové kotelny, snížení emisních limitů“
zastoupená správcem společnosti TOMIreko, s. r. o.

Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 63551

Milanem Šťastným a Ing. Tomášem Klinerem, jednatele

Karlovo náměstí 48, 674 01 Třebíč

283 59 216, CZ 283 59 216

Česká spořitelna, a. s., Třebíč

2174012369/0800

8y9kcv3

Ing. Tomáš Kliner, Milan Šťastný, Martin Zedníček

Martin Zedníček, Ing. Josef Dvořák

za takto dohodnutých podmínek:

I. PŘEDMĚT DÍLA

Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele zajistit pro objednatele provedení středotlaké přípojky pro areál kasáren Prostějov dle vypracované projektové dokumentace pro provedení stavby: „Prostějov – plynofikace kasáren“ od firmy EVČ s.r.o. z 02/2017 a územního rozhodnutí č.j. PVMU 20279/2016 61 ze dne 19. 2. 2016 a všech vydaných stanovisek dotčených orgánů.

Provedení areálové přípojky plynu, stavební a technologické úpravy pro osazení nových dočasných zdrojů tepla (plynových kontejnerových kotelen) dle vypracované jednostupňové projektové dokumentace: „Prostějov – náhradní zdroj vytápění kasáren Prostějov“ od firmy EVČ s.r.o. z 03/2017 a stavebního povolení č.j. MO 71580/2017 – 1216OL ze dne 16. 3. 2017 a všech vyžádaných stanovisek dotčených orgánů.

Podrobná specifikace prací:

Provést vlastní realizaci díla podle zpracované projektové dokumentace:

„Prostějov – plynofikace kasáren“, (zpracovatel EVČ s.r.o.), vydaného územního rozhodnutí č.j. PVMU 20279/2016 61 ze dne 19. 2. 2016, za dodržení podmínek a stanovisek vydaných v rámci stavebního řízení a dle oceněného soupisu stavebních prací a dodávek (příloha č. 2 této smlouvy: A - „Prostějov – Plynofikace kasáren“).

„Prostějov – náhradní zdroj vytápění kasáren Prostějov“ (zpracovatel EVČ s.r.o.), vydaného stavebního povolení č.j. MO 71580/2017 – 1216OL ze dne 16.3.2017, za dodržení podmínek a stanovisek vydaných v rámci stavebního řízení a dle naceněného soupisu stavebních prací a dodávek (příloha č. 2 této smlouvy: B - „Prostějov – náhradní zdroj vytápění kasáren Prostějov“).

Provedení zkoušek dle ČSN 060310.

Uvedení plynových kontejnerových kotelen do provozu.

Doložit veškeré výchozí revize, protokoly o příslušných zkouškách, atesty výrobků a materiálu, doložení prohlášení o shodě na dodané výrobky a ostatní doklady pro vydání kolaudačního souhlasu k provozu.

U plynovodů a odběrných plynových zařízení nad 50 kW doložit revizní knihu.

U tlakových nádob stabilních doložit pasport, výchozí a první provozní revizi.

Zajistit vydání kolaudačního souhlasu, včetně zajištění všech vyžádaných stanovisek Ministerstva obrany – sekce dozoru a kontroly, odbor státního dozoru (dále jen „MO OSD“), Hygiena

Provést měření emisí při seřízení hořáků.

Předání veškerých návodů na obsluhu jednotlivých zařízení, záruční listy, provedení zaškolení obsluhy.

Kotelny vybavit lékárníčkou, přenosnou svítilnou, pěnотvorným přípravkem na zjišťování úniku zemního plynu (dále jen „ZP“) a přenosnými hasicími přístroji s náplní CO2 (sněhový).

Zpracovat návrhy provozních, požárních řádů a identifikace a hodnocení rizik 2x v listinné a 1x v elektronické podobě na CD (ve formátu *.doc).

Zpracovat projektovou dokumentaci skutečného provedení stavby 3x v listinné podobě a 2x v elektronické podobě na CD (ve formátu *.pdf a také zároveň ve formátu *.doc, *.xls *.dwg) – podle Vyhlášky č. 499/2006 Sb. v platném znění - příloha č. 7.

Po ukončení díla zpracovat geometrické zaměření a geometrický plán skutečného provedení plynovodního rozvodu a obsahující čísla a hranice dotčených pozemků, vyznačení ochranných pásem.

Součástí plnění díla je průběžný a závěrečný úklid, odvoz a ekologická likvidace demontovaného materiálu a veškerého vzniklého odpadu včetně uložení na skládku. Doklady o likvidaci odpadu budou předány investorovi do 10 dnů od odevzdání odpadu včetně dokladů o výkupu – vážní lístky.

Dodat bezpečnostní značení kotelen, hlavní uzávěr plynu (dále jen „HUP“) a dalších zařízení dle příslušných norem.

II. TERMÍN A MÍSTO PLNĚNÍ

Termín zahájení plnění: dle č. 12.2 této smlouvy.
Termín ukončení plnění: do 30. 9. 2017.
Termín předložení kolaudačního souhlasu: do 30. 11. 2017.

Místo plnění: Prostějov, ul. Letecká, kasárna Prostějov
GPS: 49.4628906N, 17.1290292E

III. CENA DÍLA

Cena za předmět díla bez DPH je cenou konečnou, nejvýše přípustnou, ve které jsou zahrnuty veškeré náklady dle článku I této smlouvy a činí: 8 343 037,00 Kč

slovy: „osmmilionůtřistačtyřicettřicetřicetsedm korun českých“.

DPH bude účtováno v sazbě platné ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

IV. PLATEBNÍ A FAKTURAČNÍ PODMÍNKY

- 4.1 Objednatel zálohy neposkytuje.
- 4.2 Objednatel se zavazuje hradit cenu díla na základě dílčích daňových dokladů, jež budou vystaveny v souladu s ust. § 11 odst. 1 zák. č. 563/1991 Sb., v platném znění, o účetnictví (náležitosti účetních dokladů). Daňový doklad (dále jen „faktura“) musí

dále obsahovat údaje podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, včetně uvedení klasifikace CZ-CPA, a dále údaje pro účely stanovení režimu přenesené daňové povinnosti v souladu s § 92a zákona.

- 4.3 Lhůta splatnosti faktur je 30 dní od doručení faktury objednateli (originál faktury + kopie zápisu o předání a převzetí). Adresa pro zaslání faktury: Armádní Servisní, příspěvková organizace, Podbabská 1589/1, Praha 6. Při nesplnění podmínky 30 denní splatnosti faktury ode dne jejího doručení bude faktura zhotoviteli vrácena k opravě.
- 4.4 Zhotovitel se zavazuje vystavovat dílčí faktury jednou měsíčně podle objemu skutečně provedených prací v kalendářním měsíci a to nejpozději do 10 dnů od uskutečnění zdanitelného plnění. Dnem uskutečnění dílčího zdanitelného plnění je den podpisu soupisu provedených prací za příslušný kalendářní měsíc. Objem skutečně provedených prací potvrdí smluvní strany ve zjišťovacím protokolu, jehož součástí bude vždy soupis skutečně provedených prací v uplynulém kalendářním měsíci vystavený zhotovitelem a odsouhlasený technickým dozorem investora (dále jen „TDI“) a objednatelem.
- 4.5 Faktury budou rozděleny na jednotlivé stavební soubory a tyto budou rozděleny na stavební a strojní část.
- 4.6 Fakturace bude probíhat měsíčně do výše 100 % ceny díla na základě dílčích zjišťovacích protokolů potvrzených zástupci objednatele a TDI. Z každé faktury bude pozastavena částka ve výši 15 % z ceny bez DPH. 10 % z pozastávky bude uvolněno po předání díla bez vad a nedodělků a po vydání kladného stanoviska MO OSD, zbylých 5 % bude uvolněno po vydání kolaudačního rozhodnutí. O uvolnění pozastávky bude zhotovitelem požádáno písemně.

V. PRÁVA A POVINNOSTI STRAN

- 5.1 Zhotovitel se zavazuje provést dílo kompletně, řádně, v patřičné kvalitě, včas, na svůj náklad a nebezpečí v souladu s platnými právními předpisy a ČSN a dodržovat platné hygienické, zdravotní, požární, bezpečnostní a ekologické předpisy a závazné normy. Dílo bude provedeno v nejvyšší kvalitě a dodávky materiálu budou v první jakostní třídě doloženy certifikáty a prohlášení o shodě, musí být jasně a zřetelně znám výrobce dodávaného výrobku či materiálu.
- 5.2 Práce budou provedeny při zajištění veškeré nezbytné přepravy, vyložení, svislé dopravy, zabudování, ochrany, bezpečnostních opatření v rámci BOZP a PO, potřebných pracovních sil a materiálů, řízení prací, lešení, výrobních prostor a jiných dočasných prací, které jsou zapotřebí k řádnému provedení a předání předmětu díla, provedení všech předepsaných zkoušek a revizí.
- 5.3 V rámci plnění díla si zhotovitel zajistí povolení ke vstupu a přístup do objektů a místností.
- 5.4 Zhotovitel zajistí vytyčení stávajících podzemních inženýrských sítí před zahájením prací, provedení kopaných sond k ověření polohy sítí v přiměřených rozestupech. Obnažené inženýrské sítě budou zabezpečeny proti poškození a při zasypávání výkopů chráněny zásypy, obsypy, výstražnými foliemi, deskami atd. v souladu s technickými normami.

- 5.5 Veškeré výkopy a zemní práce v areálu provádět pomocí strojní mechanizace a ručním dokopáním. V místě souběhu a křížení s ostatními vedeními budou zemní práce prováděny ručně s co největší opatrností, aby nedošlo k jejich porušení za přítomnosti provozovatelů jednotlivých zařízení.
- 5.6 Zhotovitel zajistí projednání, odsouhlasení a osazení přechodného dopravního značení po dobu provádění prací.
- 5.7 Průběžné provádění (pravidelně min. 2 x měsíčně) kontrolních dnů za společné účasti projektanta, zástupce objednatele a zástupce zhotovitele.
- 5.8 Vždy před zasypáním bude provedena fotodokumentace odkryté části objektu. Fotodokumentaci provádí TDI v součinnosti se zhotovitelem.
- 5.9 Objednatel si vyhrazuje právo změnit rozsah realizace.
- 5.10 Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli a zhotovitel převzít do 7 dnů od podpisu smlouvy místo plnění způsobilé k řádnému a nerušenému plnění předmětu díla ve smyslu této smlouvy.
- 5.11 Zhotovitel je povinen vést po celou dobu plnění stavební deník podle přílohy č. 5 vyhlášky č.499/2006 Sb. v platném znění, kdy všechny listy stavebního deníku musí být označeny vzestupně, po sobě jdoucími čísly. Originál stavebního deníku předá zhotovitel objednateli v den předání a převzetí pracoviště, tj. při přejímacím řízení.
- 5.12 Zhotovitel zahájí stavební práce bez zbytečného odkladu po předání staveniště objednatelem a ukončí stavební práce nejpozději do termínu uvedeném v článku II. této smlouvy.
- 5.13 Veškeré práce budou prováděny za plného provozu v objektu.
- 5.14 Objednatel se zavazuje, že umožní po dokončení díla zhotoviteli přístup do objektu díla za účelem odstranění případných vad.
- 5.15 Objednatel je oprávněn průběžně kontrolovat provádění díla formou kontrolních dnů, kdy 1. kontrolní den stanoví objednatel při předání staveniště. Další kontrolní den bude stanoven po dohodě se zhotovitelem.
- 5.16 Zhotovitel je povinen písemně vyzvat objednatele k převzetí konstrukcí, které budou zakryty, minimálně 3 pracovní dny předem. O převzetí konstrukcí bude učiněn zápis ve stavebním deníku.
- 5.17 V případě, že dojde ke změně poddodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je zhotovitel povinen před jeho změnou objednatele písemně informovat a vyžádat si jeho souhlasné stanovisko.
- Neplatí pro dodávku a montáž technologického zařízení (montáž plynového potrubí, úprava technologie v kotelně), kde plnění smlouvy probíhá pouze prostřednictvím zhotovitele.
- 5.18 Původcem odpadu vzniklého při provádění díla je zhotovitel.
- 5.19 Veškeré administrativní poplatky (vytyčení sítí, žádost o kolaudační souhlas, atd.) hradí zhotovitel.

VI. ODPOVĚDNOST ZA VADY – ZÁRUKA

- 6.1 Záruční doba na provedené dílo je 60 měsíců.
- 6.2 Záruční doba počíná běžet dnem řádného dokončení díla, po odstranění všech případných vad z úspěšného přejímacího řízení. Zhotovitel zabezpečí odstranění případných skrytých vad díla, zjištěných v záruční době nejpozději do 48 hod. od nahlášení závad.
- 6.3 V záruční době se odstraňují skryté vady zdarma.
- 6.4 Objednatel se zavazuje, že případnou reklamaci vady díla uplatní bez zbytečného odkladu po jejím zjištění, písemně do rukou oprávněného zástupce zhotovitele.
- 6.5 Po dobu záruční doby nesmí dojít bez souhlasu zhotovitele k zásahům do provedeného díla. V opačném případě ztrácí objednatel právo reklamace a záruční doba končí okamžikem neoprávněného zásahu na díle.
- 6.6 Nejpozději 14 dní před vypršením záruční doby proběhne kontrola díla ze strany objednatele.

VII. ZVLÁŠTNÍ UJEDNÁNÍ

- 7.1 Zhotovitel je povinen po celou dobu realizace díla dodržovat na převzatém staveništi čistotu a pořádek.
- 7.2 Převzetím místa plnění zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za dodržování platných předpisů zajišťujících bezpečnost a ochranu zdraví, za dodržování příslušných protipožárních opatření a hygienických předpisů a ČSN.
- 7.3 Odstranění zařízení a vyklizení místa plnění bude provedeno nejpozději do 7 kalendářních dnů ode dne předání a převzetí díla.
- 7.4 Veškeré revize musí být prováděny revizním technikem s oprávněním od MO OSD. Oprávnění k činnosti pro rezort MO dle vyhlášky č. 273/1999 Sb. v platném znění – elektrická zařízení, doloží zhotovitel před podpisem smlouvy.
- 7.5 Zhotovitel se zavazuje, že všechny materiály a výrobky použité při plnění díla budou mít zákonem stanovené vlastnosti. Použité výrobky budou splňovat technické požadavky stanovené zákonem č. 22/1997 Sb., v platném znění a předpisy souvisejícími.
- 7.6 Všichni pracovníci realizace díla musí být státními příslušníky členských států EU nebo členských zemí NATO.
- 7.7 Zhotovitel bere na vědomí, že tato smlouva včetně její změny a dodatků bude uveřejněna v souladu s § 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek v platném znění.
- 7.8 Zhotovitel prohlašuje, že je pojištěn na škody způsobené při své podnikatelské činnosti do výše min. 10 000 000 Kč. Zhotovitel je povinen mít uzavřenu pojistnou smlouvu pro případ vzniku škody minimálně ve stejném rozsahu a výši, jak je uvedeno v tomto bodu, a to po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného touto smlouvou.
- 7.9 Objednatel nepřipouští variantní řešení.

VIII. INSTITUT MĚNĚPRACÍ A VÍCEPRACÍ

- 8.1 Případné méněpráce a vícepráce vzniklé v průběhu zhotovení díla z titulu požadavku objednatele, nebo vzniklé z důvodu změny stavebně technického řešení oproti předmětné souhrnné projektové dokumentaci a odsouhlasené objednatelem, budou věcně cenově a časově dokladovány změnovým listem.
- 8.2 Stanovení ceny víceprací a méněprací
- a) v případě, že se změna díla týká části stavby, která je již položkově naceněna nabídkou zhotovitele, použije se jednotková cena z této nabídky,
 - b) pro práce a dodávky neuvedené v položkovém rozpočtu budou použity obecně známé sborníky doporučených cen (např. označení sborníků URS Praha, a. s. nebo RTS, a. s.) pro to období, ve kterém mají být vícepráce realizovány, snížené o 20 %,
 - c) pro práce a dodávky neuvedené ve sbornících, bude dohodnuta individuální kalkulace nebo hodinové sazba. V případě nutnosti ocenit některé práce nespécifikované směrnými cenami ÚRS Praha, a. s. bude pro tyto práce proveden podrobný rozbor ceny.
 - d) k základním nákladům není zhotovitel oprávněn připočítat přírážku na podíl vedlejších rozpočtových nákladů,
 - e) stavební práce a dodávky, které nebudou zhotovitelem po odsouhlasení technickým dozorem provedeny (méněpráce), budou odečteny ve výši součtu veškerých odpovídajících položek a nákladů neprovedených dodávek a prací dle položkového rozpočtu.
- 8.3 Provedení změny v realizaci stavby je možné pouze na základě objednatelem schváleného změnového listu.
- 8.4 Změny v realizaci stavby provedené na základě změnového listu budou začleněny do právního rámce této smlouvy o dílo samostatným dodatkem k této smlouvě o dílo.
- 8.5 Zhotovitel je povinen na základě písemné žádosti pro zadavatele provést případné vícepráce plynoucí z postupu zakázky. Rozsah a cena víceprací musí být před jejich prováděním písemně odsouhlasena odpovědnými zástupci obou smluvních stran. Vícepráce do 10% nabídkové ceny nemají vliv na termín dokončení díla. Při rozsahu víceprací nad 10% nabídkové ceny se na žádost zhotovitele smluvní doba prodlouží o odpovídající dobu.
- 8.6 Zhotovitel bere na vědomí, že jakékoliv vícepráce mohou být realizovány pouze v souladu s § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění.

IX. PŘEDÁNÍ DÍLA

- 9.1. Zhotovitel oznámí objednateli 7 dnů předem termín, kdy dílo bude dokončeno a připraveno k předání. O předání díla bude proveden zápis o předání a převzetí dokončeného díla, který podepíší zástupci obou smluvních stran, a při kterém zhotovitel předá a objednatel převezme veškerou dokumentaci dle článku č. 1 této smlouvy.

X. SMLUVNÍ POKUTY

- 10.1 Za prodlení s úhradou faktury zaplatí objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z fakturované částky za každý den prodlení.
- 10.2 V případě nedodržení dohodnutého termínu dokončení díla uhradí zhotovitel smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč z celkové ceny díla za každý i započatý den prodlení z předáním díla.
- 10.3 Z prodlení s odstraněním vad a nedodělků v termínech stanovených v zápise o předání a převzetí díla uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč z celkové ceny díla za každý i započatý den prodlení.
- 10.4 Při neplnění podmínek smlouvy a porušování zákonných povinností má právo objednatel na smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč z celkové smluvní ceny díla za každý započatý den a každé jednotlivé porušení.
- 10.5 Smluvní pokuta je stanovena ve výši 1 000 Kč za každý den do odstranění nedostatku ve stavebním deníku.
- 10.6 Sankce za nedodržování BOZP, požární ochrany a ochrany životního prostředí se řídí dle sazebníku pokut, který je přílohou č. 1 této smlouvy.
- 10.7 Pokuty vzniklé vlivem stavební činnosti zhotovitele udělené objednateli budou převedeny na zhotovitele v plné výši a mohou být započteny proti neuhrazeným fakturám.
- 10.8 Zhotovitel nebude povinen hradit smluvní pokuty dle odstavců 2, 3, 4 a 5 tohoto článku prokáže-li, že k prodlení nedošlo jeho zaviněním.
- 10.9 Úhradou smluvní pokuty není dotčeno právo požadovat náhradu škody v plné výši.

XI. Odstoupení od smlouvy

- 11.1 Odstoupit od této smlouvy lze pro podstatné porušení smluvních povinností, kterými jsou 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 5 kalendářních dnů;
 - zhotovitel bez vážných důvodů přerušil práce na díle na dobu delší než 5 kalendářních dnů;
- 11.2 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 zaplatit druhé straně veškeré náklady a škody jí prokazatelně vzniklé v souvislosti s odstoupením od této smlouvy.

XII. Závěrečná ustanovení

- 12.1 Tato smlouva a práva a povinnosti z ní vzniklé se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění.

- 12.2 Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv. Zhotovitel bere na vědomí, že uveřejnění smlouvy v tomto registru v plném znění zajistí objednatel.
- 12.3 Tato smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu smlouvy a všech náležitostech, které strany měly a chtěly ve smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této smlouvy. Žádný projev strany učiněný při jednání o této smlouvě ani projev učiněný po uzavření této smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze stran.
- 12.4 Smlouvu lze měnit a doplňovat po dohodě smluvních stran formou písemných dodatků k této smlouvě, podepsaných oběma smluvními stranami. Za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv.
- 12.5 Smlouva se vyhotovuje ve třech stejnopisech, z nichž 1 paré obdrží zhotovitel a 2 paré objednatel.
- 12.6 Smluvní strany prohlašují, že smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí, což stvrzují svými podpisy.

Přílohy:

Příloha č. 1 – Sankce za porušení BOZP, PO a OŽP

Příloha č. 2 – Oceněný soupis stavebních prací a dodávek:

A: „Prostějov – Plynifikace kasáren“

B: „Prostějov – náhradní zdroj vytápění kasáren Prostějov“

V Praze dne: - 3 -08- 2017

V Třebíči dne: 7.8.2017



ARMÁDNÍ SERVISNÍ
PŘÍSPĚVKOVÁ ORGANIZACE
Poděbáská 1569/1, 160 06 Praha 6
IČO: 60450680 v zastoupení
Ing. Pavel KOLOUCH

Armádní Servisní, příspěvková organizace
Ing. Martin Lehký
ředitel

TOMI

TOMIreko

Karlovo nám. 48, 674 01 Třebíč
IČ: 283 59 216, DIČ: CZ28359216

„Společnost pro Prostějov – Náhrada
CK na HU za dočasné mobilní plynové
kotelny, snížení emisních limitů“
zastoupená správcem společnosti
TOMIreko, s.r.o.
Ing. Tomáš Kliner
jednatel společnosti

Příloha č. 1

Sankce za porušení BOZP, PO a OŽP

Specifikace porušení předpisů	Právní předpis, plán BOZP	Rozsah krácení [Kč]
1. Všeobecné závady		
1.1. Nepoužívání stanovených pracovních prostředků, osobních ochranných pracovních prostředků a ochranných zařízení	Zák. 262/2006 Sb.	200 – 1000 / případ
1.2. Nepodrobení se zkoušce či prokázané požití alkoholu a jiných návykových látek	Zák. 262/2006 Sb.	500 – návrh koordinátora BOZP
1.3. Není vedena předepsaná a aktualizovaná dokumentace	Zák. 262/2006 Sb.	500
1.4. Neomluvená neúčast na školení	Zák. 262/2006 Sb.	300 – 800
1.5. Nedodržování právních a ostatních předpisů, pokynů zaměstnavatele / vyššího zhotovitele / koordinátora BOZP	Zák. 262/2006 Sb.	2000 – 10000
1.6. Nepřevzetí / nepředání rizik od podzhotovitele	Zák. 309/2006 Sb.	500
1.7. Konkrétní porušení právních a ostatních předpisů k zajištění BOZP	Konkrétní předpis	500 – 5000
2. Povrchová pracoviště		
2.1. Nesplnění ohlašovací povinnosti vůči koordinátorovi BOZP, investorovi či generálnímu zhotoviteli	Čl. 4.14 a 4.15	3000 – 5000
2.2. Neodstranění závad z kontrol BOZ (opakovaných), auditů, prověrek BOZP a kontrol SOD	Záznamové knihy BOZP stavby, interní dokumentace generálního zhotovitele, protokol SOD	2000 / závada
2.3. Nedodržování stanovených technologických a pracovních postupů, návodů k použití	Provozní dokumentace, čl. 4.9 a 4.10	500 – 1000
3. Požární ochrana		
3.1. Porušení povinností vyplývajících z předpisů o požární ochraně	Zák. 133/1985 Sb., Vyhl. 246/2001 Sb.	500 – 1000
3.2. Kouření nebo používání otevřeného ohně na místech, kde je to zakázáno	Zák. 262/2006 Sb., Zák. 133/1985 Sb.	300
3.3. Neoznámení vzniklého požáru koordinátorovi BOZP, investorovi či generálnímu zhotoviteli	Čl. 4.15 a 4.20	10000
3.4. Porušení předpisů při provádění svářečských prací	Vyhl. 87/2000 Sb., čl. 4.8	3000 – 10000
3.5. Neudržování volných únikových cest, volného přístupu k rozvodným zařízením a hlavním uzávěrům a k prostředkům PO	Zák. 133/1985 Sb.	200 – 500
4. OŽP		
4.1. Konkrétní porušení právních a ostatních předpisů týkajících se OŽP	Zák. 185/2001 Sb.	500 – 5000
4.2. Neodstranění závad z kontrol	Čl. 4.21	300 / závada

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 17P027_o

Stavba: Prostějov plynofikace kasáren

JKSO:

Místo: Prostějov

CC-CZ:

Datum: 16.6.2017

Objednatel:

AS-PO Praha

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

TOMIreko, s.r.o.

IČ:

DIČ:

28359216

CZ28359216

Projektant:

EVČ Pardubice

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

EVČ Pardubice

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů	4 380 434,00
Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00

Cena bez DPH	4 380 434,00
---------------------	---------------------

DPH základní	21,00%	ze	4 380 434,00	919 891,00
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	5 300 325,00
-------------------	----------	------------	---------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 17P027_o

Stavba: Prostějov plynofikace kasáren

Místo: Prostějov

Datum: ##

Objednatel: AS-PO Praha

Projektant: EVČ Pardubice

Zhotovitel: TOMireko, s.r.o.

Zpracovatel: EVČ Pardubice

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	4 380 434,00	5 300 325,00
PL	Plynovod a přípojka plynu STL	4 380 434,00	5 300 325,00
plyn_z	plyn	4 380 434,00	5 300 325,00
2)	Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00	0,00
	Ostatní náklady	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	4 380 434,00	5 300 325,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Prostějov plynofikace kasáren
Objekt: PL - Plynovod a přípojka plynu STL
Část: plyn_z - plyn

JKSO:
Místo: Prostějov

CC-CZ:
Datum: 16.06.2017

Objednatel:
AS-PO Praha

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
TOMIreko, s.r.o.

IČ: 28359216
DIČ: CZ28359216

Projektant:
EVČ Pardubice

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
EVČ Pardubice

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	4 380 434,00
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	4 380 434,00
---------------------	---------------------

DPH základní	21,00%	ze	4 380 434,00	919 891,14
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	5 300 325,14
-------------------	--------------	---------------------

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Prostějov plynofikace kasáren
 Objekt: PL - Plynovod a přípojka plynu STL

Část: plyn_z - plyn

Místo: Prostějov Datum: 16.06.2017
 Objednatel: AS-PO Praha Projektant: EVČ Pardubice
 Zhotovitel: TOMIreko, s.r.o. Zpracovatel: EVČ Pardubice

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	4 380 434,00
HSV - Práce a dodávky HSV	3 169 942,00
1 - Stavební práce	2 810 461,00
2 - Přístřešek - 550/1950/2100	73 867,00
8 - Trubní vedení	285 614,00
PSV - Práce a dodávky PSV	101 811,00
723 - Zdravotechnika - vnitřní plynovod	93 765,00
734 - Ústřední vytápění - armatury	8 046,00
M - M	245 825,00
23-M - Montáže potrubí	241 608,00
36-M - Montáž prov.,měř. a regul. zařízení	4 217,00
783 - Dokončovací práce - nátěry	3 987,00
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	9 008,00
OST - Ostatní	47 947,00
998 - Přesun hmot	47 947,00
Ostatní - Ostatní	1,00
OST2 - Poznámka	1,00
VRN - Ostatní náklady	805 900,00
VRN1 - Geodetické práce	23 000,00
VRN4 - ZOV	782 900,00
001 - Vedlejší rozpočtové náklady stavby	18 500,00
2) Ostatní náklady	0,00
Zařízení staveniště	0,00
Mimostav. Doprava	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Ostatní	0,00
Kompletační činnost	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	4 380 434,00

ROZPOČET

Stavba: Prostějov plynofikace kasáren
 Objekt: PL - Plynovod a přípojka plynu STL

Část: plyn_z - plyn

Místo: Prostějov Datum: 16.06.2017
 Objednatel: AS-PO Praha Projektant: EVČ Pardubice
 Zhotovitel: TOMIreko, s.r.o. Zpracovatel: EVČ Pardubice

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

Náklady z rozpočtu

4 380 434,00

HSV - Práce a dodávky HSV

3 169 942,00

1 - Stavební práce

2 810 461,00

1	K	113106521	Rozebrání dlažeb vozovek pl přes 200 m2 z drobných kostek s ložem z kameniva	m2	228,160	14,10	3 217,00
2	K	113107130	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 100 mm - chodník	m2	4,520	242,00	1 094,00
3	K	113107131	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 150 mm - chodník	m2	1,680	490,50	824,00
4	K	113107141	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 50 mm - chodník	m2	5,885	78,30	461,00
5	K	113107232.1	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva s cementovou stabilizací tl 300 mm	m2	208,920	192,00	40 113,00
					0,80*257,40		205,920
					"MJ" 2,00*1,50		3,000
					Součet		208,920
6	K	113107241	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 50 mm	m2	1 158,300	21,50	24 903,00
					4,50*257,40		1 158,300
7	K	113107242.1	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 obalovaného kameniva tl 100 mm	m2	1 158,300	34,20	39 614,00
8	K	113201111	Vytrhání obrub chodníkových ležatých	m	15,000	90,60	1 359,00
					1,50*10		15,000
9	K	119001423	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí volně ložených kabelů	m	47,000	456,50	21 456,00
10	K	120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	47,000	372,00	17 484,00
11	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	10,730	46,50	499,00
					"MJ" 1,80*3,80*0,20*1,10		1,505
					1,50*1,50*0,20*1,10		0,495
					"SJ" 3,00*3,50*0,20*1,10		2,310
					"KJ - 1/2 " 1,50*2,00*0,20*1,10		0,660
					"trasa" 1,50*(15,10+4,10)*0,20		5,760
					Součet		10,730

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
12	K	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	66,300	605,00	40 112,00
			"MJ"				
			"zeleň" 2,80*3,80*(1,70-0,20)		15,960		
			"zeleň" 1,50*1,50*(1,50-0,20)		2,925		
			"živice" 1,50*2,00*(1,50-0,32)		3,540		
			"SJ" 3,00*3,50*(2,85-0,20)		27,825		
			"KJ - 1/2 - zeleň" 1,50*2,00*(2,85-0,20)		7,950		
			"KJ - 1/2 - živice chodník" 1,50*2,00*(2,85-0,15)		8,100		
			Součet		66,300		
13	K	131201209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	66,300	41,00	2 718,00
14	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	378,428	249,50	94 418,00
			"A,B" 0,80*(370,40+9,40)*1,50		455,760		
			"odpočet"				
			"zeleň" -0,80*(15,10+4,10)*0,20		-3,072		
			"živice chodník" -0,80*1,90*0,15		-0,228		
			"živice komunikace" -0,80*(254,00+3,40)*0,32		-65,894		
			"žulové kostky" -0,80*99,20*0,10		-7,936		
			"beton" -0,80*2,10*0,12		-0,202		
			Součet		378,428		
15	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	378,428	23,80	9 007,00
16	K	141721116	Řízený zemní protlak hloubky do 6 m vnějšího průměru do 225 mm v hornině tř 1 až 4	m	10,600	4 160,00	44 096,00
17	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	1 173,900	88,60	104 008,00
			"MJ" (2*(2,80+3,80)-0,80)*1,50		18,600		
			"MJ" (2*(1,50+1,50)-0,80)*1,50		7,800		
			"MJ" (2*(1,50+2,00)-0,80-0,80)*1,50		8,100		
			"výkop" 1,50*379,80*2		1 139,400		
			Součet		1 173,900		
178	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	65,550	91,00	5 965,00
			"SJ" 2*(3,00+3,50)*2,85		37,050		
			"KJ" 2*(3,00+2,00)*2,85		28,500		
			Součet		65,550		
18	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	1 173,900	19,20	22 539,00
179	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	65,550	21,00	1 377,00
19	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	255,514	76,40	19 521,00
			66,30+378,428*0,50		255,514		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
20	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	610,798	259,00	158 197,00
			"výkop" 66,30+378,428		444,728		
			"odpočet zásypu" 166,07		166,070		
			Součet = přebytečná zemina		610,798		
21	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	3 053,990	19,30	58 942,00
			"celkem 15 km" 5*610,798		3 053,990		
22	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	455,458	14,60	6 650,00
			10,73+66,30+378,428		455,458		
23	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	977,277	300,00	293 183,00
			610,798*1,60		977,277		
24	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	166,070	91,50	15 195,00
			"A,B"				
			"zeleň" 0,80*19,20*(1,50-0,10-0,46-0,20)		11,366		
			"živice chodník" 0,80*1,90*(1,50-0,10-0,46-0,30)		0,973		
			"živice komunikace" 0,80*257,40*(1,50-0,10-0,46-0,72)		45,302		
			"žulové kostky" 0,80*99,20*(1,50-0,10-0,46-0,39)		43,648		
			"beton" 0,80*2,10*(1,50-0,10-0,46-0,30)		1,075		
			"MJ - zeleň" 2,80*3,80*(1,70-0,20)		15,960		
			"MJ - zeleň" 1,50*1,50*(1,50-0,20)		2,925		
			"MJ - živice komunikace" 1,50*2,00*(1,50-0,10-0,46-0,30)		1,920		
			"SJ - zeleň" 3,00*3,50*(2,85-0,05-0,20)		27,300		
			"KJ - 1/2 zeleň" 1,50*2,00*(2,85-0,20)		7,950		
			"KJ - 1/2 živice chodník" 1,50*2,00*(2,85-0,30)		7,650		
			Součet		166,070		
25	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	139,766	534,00	74 635,00
			"DN 160" 0,80*379,80*0,46		139,766		
26	M	583373020	šterkopisek (Bratčice) frakce 0-16	t	233,410	268,00	62 554,00
27	K	181301113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	53,650	12,20	655,00
			10,73/0,20		53,650		
28	K	181451131	Založení parkového trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	53,650	15,00	805,00
29	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	2,683	117,70	316,00
30	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	53,650	2,90	156,00
31	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	53,650	0,44	24,00
32	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	30,384	852,00	25 887,00
			0,80*379,80*0,10		30,384		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
33	K	564201111.1	Podklad nebo podsyp z písku tl. 30 mm	m2	1,680	206,50	347,00
34	K	564251111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 150 mm	m2	4,520	105,00	475,00
35	K	564251111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 150 mm	m2	1,680	105,00	176,00
36	K	564251111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 150 mm	m2	109,120	105,00	11 458,00
					79,360		
					0,80*99,20		
					(0,75+0,75)*99,20*0,20		29,760
					Součet		109,120
37	K	564261111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 200 mm	m2	208,920	140,50	29 353,00
38	K	564722111.1	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 80 mm	m2	10,500	135,00	1 418,00
					10,500		
					"SJ" 3,00*3,50		
39	K	564762111	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 200 mm	m2	208,920	259,00	54 110,00
40	K	565155121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š přes 3 m	m2	1 158,300	397,00	459 845,00
41	K	567114111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 20/25 (PB I) tl 100 mm	m2	4,520	210,50	951,00
					1,520		
					0,80*1,90		
					"KJ" 1,50*2,00		3,000
					Součet		4,520
42	K	567132115	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 200 mm	m2	208,920	333,00	69 570,00
					205,920		
					0,80*257,40		
					"MJ" 1,50*2,00		3,000
					Součet		208,920
43	K	573211111	Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství 0,60 kg/m2	m2	1 158,300	13,10	15 174,00
44	K	577144111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	5,885	314,00	1 848,00
					2,090		
					(0,15+0,80+0,15)*1,90		
					(0,15+1,50)*(0,15+2,00+0,15)		3,795
					Součet		5,885
45	K	577144121	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1 158,300	301,00	348 648,00
					1 158,300		
					4,50*257,40		
46	K	581124112	Kryt z betonu komunikace pro pěši tl. 120 mm	m2	1,680	375,00	630,00
					1,680		
					0,80*2,10		
47	K	591211111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těžného tl 50 mm	m2	228,160	262,00	59 778,00
					228,160		
					(0,75+0,80+0,75)*99,20		
48	M	583801100	kostka dlažební drobná, žula, I.jakost, velikost 10 cm	t	4,500	2 500,00	11 250,00
					4,500		
					"10% - nových = t" 4,50		
49	K	637211112	Betonové dlaždice tl 60 mm - ochrana kabelů	m2	4,000	272,50	1 090,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			0,50*4,00*2				
				4,000			
50	K	9/1	Ochrana lampy veřejného osvětlení - zajištění proti poškození a uvedení do původního stavu	kpl	1,000	7 250,00	7 250,00
51	K	9/2	Dělená chránička - pro ochranu kabelů	kpl	47,000	166,00	7 802,00
52	K	9/3	ochranná folie	kpl	47,000	5,30	249,00
53	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	15,000	185,00	2 775,00
54	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	0,900	1 950,00	1 755,00

			15,000*0,06				
				0,900			
55	K	919731112	Zarovnaní styčné plochy podkladu nebo krytu z betonu tl do 150 mm	m	4,200	144,00	605,00

			2*2,10				
				4,200			
56	K	919731121	Zarovnaní styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 50 mm	m	520,400	26,70	13 895,00

2*257,40
514,800

(1,65*2+2,30)
5,600

Součet
520,400

57	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	520,400	49,50	25 760,00
58	K	919735123	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 150 mm	m	4,200	188,00	790,00
59	K	979024442	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků chodníkových	m	15,500	21,10	327,00
60	K	979071021	Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním kamenivem těžším při překopecích sítí	m2	228,200	21,10	4 815,00
61	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	501,122	40,00	20 045,00
62	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	7 015,708	14,60	102 429,00

"celkem 15 km" 14*501,122
7 015,708

63	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	501,122	102,00	51 114,00
64	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	132,206	300,00	39 662,00
65	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	368,916	500,00	184 458,00
66	K	998272201	Přesun hmot pro trubní vedení z ocelových trub svařovaných otevřený výkop	t	1 024,561	86,50	88 625,00

2 - Přístřešek - 550/1950/2100

73 867,00

67	K	131203101	Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	2,542	265,00	674,00
----	---	-----------	---	----	-------	--------	--------

2,10*2,23*0,95
4,449

"odpočet stávajícího základu" -0,90*2,23*0,95
-1,907

Součet
2,542

68	K	131203109	Příplatek za lepivost u hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m3	2,542	102,50	261,00
69	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	2,542	57,10	145,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
70	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	2,542	14,60	37,00
71	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	2,542	91,50	233,00
72	K	279113132	Základová zeď tl do 200 mm z tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 25/30	m2	6,384	870,00	5 554,00
			1,20*2*(2,23+0,43)		6,384		
73	K	313278052.1	Zdivo lícové tl 140 mm z cihel vápenopískových	m2	7,334	620,00	4 547,00
			1,90*2*(2,23+0,55)		10,564		
			-1,70*1,90		-3,230		
			Součet		7,334		
74	K	411322222	Stropy betonové tř. C 12/15	m3	0,187	2 315,00	433,00
			2,23*0,83*0,04*0,65		0,048		
			2,23*0,83*0,075		0,139		
			Součet		0,187		
75	K	411354203	Bednění stropů ztracené z hraných trapézových vln v 40 mm plech lesklý tl 0,75 mm	m2	1,851	487,50	902,00
			2,23*0,83		1,851		
76	K	411354271	Příplatek k ztracenému bednění stropů za lože z MC	m2	1,851	19,60	36,00
77	K	413351211	Zřízení podpěrné konstrukce nosníků v do 4 m pro zatížení do 5 kPa	m2	1,851	310,00	574,00
78	K	413351212	Odstranění podpěrné konstrukce nosníků v do 4 m pro zatížení do 5 kPa	m2	1,851	71,60	133,00
79	K	622531031	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 3,0 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	1,854	420,00	779,00
			"oprava stěn plotu" 1,30*0,62*2*1,15		1,854		
80	K	631311113	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	0,266	2 755,00	733,00
			"podbetonování základového pasu"				
			0,05*2*(2,23+0,43)		0,266		
81	K	635111215	Zásyp	m3	0,944	300,00	283,00
			1,83*0,43*1,20		0,944		
82	K	637211121	Dlažba z betonových dlaždic tl 40 mm	m2	1,073	225,00	241,00
			1,95*0,55		1,073		
83	K	641951321	Osazování kovových slepých ráků do 4 m2 na MC	kus	1,000	266,00	266,00
			"1700/1900" 1		1,000		
84	K	764101131	Montáž krytiny střechy rovné drážkováním z tabulí sklonu do 30°	m2	2,900	670,00	1 943,00
85	K	767640322	Montáž dveří plechových dvoukřídlových	kus	1,000	495,00	495,00
			"1700/1900" 1		1,000		
86	M	767/1	Plechové dveře 1700/1900 vč. osazovacího rámu a průvětrníků 2x 100/100 se sítkou	ks	1,000	7 350,00	7 350,00
87	K	783314201	Základní antikorozní jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	7,600	25,00	190,00
			"dveře 1700/1900" 7,60*1		7,600		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
88	K	783315101	Mezináťer jednonásobný syntetický standardní zámečnických konstrukcí	m2	7,600	25,00	190,00
89	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	7,600	35,00	266,00
90	K	952901221	Vyčištění budov průmyslových objektů při jakékoliv výšce podlaží	m2	1,073	63,00	68,00

1,95*0,55

1,073

91	K	953331121.1	izolace z těžkých asfaltových pásů	m2	2,000	225,00	450,00
92	K	953951312	Dodání a osazení dřevěných latí do 30x30 mm	m	5,000	15,00	75,00
93	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	1,758	2 410,00	4 237,00

0,83*2,23*0,95

1,758

94	K	962032241	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MC přes 1 m3	m3	5,111	655,00	3 348,00
----	---	-----------	---	----	-------	--------	----------

0,72*2,23*0,60

0,963

0,62*2,23*3,00

4,148

Součet

5,111

95	K	963051110.1	Bourání desky plotu	m3	0,096	2 550,00	245,00
----	---	-------------	---------------------	----	-------	----------	--------

0,05*0,86*2,23

0,096

96	K	967031142	Začištění	m2	4,584	127,50	584,00
----	---	-----------	-----------	----	-------	--------	--------

0,60*0,72*2

0,864

3,00*0,62*2

3,720

Součet

4,584

97	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	13,983	252,00	3 524,00
----	---	-----------	---	---	--------	--------	----------

98	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	195,762	14,60	2 858,00
----	---	-----------	--	---	---------	-------	----------

"celkem 15 km" 14*13,983

195,762

99	K	997013800	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	13,983	2 200,00	30 763,00
----	---	-----------	--	---	--------	----------	-----------

100	K	998017001	Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 6 m	t	7,840	185,00	1 450,00
-----	---	-----------	--	---	-------	--------	----------

8 - Trubní vedení

285 614,00

101	K	155214411	Sloupky z ocelové trubky	kus	4,000	4 066,00	16 264,00
102	K	899713111	Orientační tabulky na sloupku betonovém nebo ocelovém	kus	4,000	395,00	1 580,00
103	K	8997211a	Signalizační vodič 2,5 mm ² , v provedení CYY	m	450,000	11,00	4 950,00
104	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm	m	430,000	17,20	7 396,00
105	M	8/1	Trubky PE100+, SDR 17,6 s vnější ochrannou vrstvou z HDPE d 110x6,3	m	12,000	182,00	2 184,00
106	M	8/1a	Elektrotvarovka - spojka s lehce vyrazitelným dorazem d110	ks	1,000	359,00	359,00
107	M	8/1d	koleno 90° d110	kus	1,000	718,00	718,00
108	M	8/3	Trubky PE100+, SDR 17,6 d160x9,1	m	420,000	348,50	146 370,00
109	M	8/3a	Navrtávací sedlová odbočka bez vrtáku, za tlaku d315/d160	kus	1,000	34 666,00	34 666,00
110	M	8/3b	Elektrotvarovka - spojka s lehce vyrazitelným dorazem d160	kus	2,000	678,00	1 356,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
111	M	8/3c	kulový kohout z PE-HD d160	kus	1,000	24 225,00	24 225,00
112	M	8/3d	Zemní soustava pro kulový kohout KH - teleskopická 1-1,6	kus	1,000	2 349,00	2 349,00
113	M	8/3e	Ovládací klíč pro kulový kohout KH	kus	1,000	1 755,00	1 755,00
114	M	8/3f	Litinový poklop Renko - plovoucí	kus	2,000	784,00	1 568,00
115	M	8/3g	záslepka d160	kus	1,000	1 399,00	1 399,00
116	M	8/3h	navrtávací sedlová dobočka bez vrtáku, bez tlaku d160/d110	kus	1,000	6 208,00	6 208,00
117	M	8/3i	koleno 90° d160	kus	1,000	2 880,00	2 880,00
118	M	8/3j	koleno 45° d160	kus	1,000	2 880,00	2 880,00
119	M	8/4	Ochtanné potrubí d225	m	38,000	399,00	15 162,00
120	M	8/5	Ochtanné potrubí d160	m	4,000	195,00	780,00
121	M	8/6a	Číchačka - víčko	kus	1,000	195,00	195,00
122	M	8/6b	Číchačka - PE 32x3	m	2,000	34,00	68,00
123	M	8/6c	Číchačka - PE 40x3,7	0	2,000	35,00	70,00
124	M	8/7	Chráníčka d225	m	3,000	394,00	1 182,00
176	K	899911111	Osazení ocelových součástí pro potrubí závěsných a úložných hmotnosti jednotlivě do 5 kg	kg	15,000	200,00	3 000,00
177	M	8/1.1	Systémové podpory	kus	10,000	605,00	6 050,00

PSV - Práce a dodávky PSV

101 811,00

723 - Zdravotechnika - vnitřní plynovod

93 765,00

125	K	723150315	Potrubí ocelové hladké černé bezesvé spojované svařováním tvářené za tepla D 108x4 mm	m	6,000	1 187,00	7 122,00
126	K	723213215	Kohout přírubový kulový uzavírací DN 100 PN 16	soubor	4,000	15 561,00	62 244,00
127	K	723214169	Filtr plynový DN 100	soubor	1,000	12 221,00	12 221,00
128	K	723219105	Montáž armatur plynovodních přírubových DN 100 ostatní typ	kus	2,000	2 202,00	4 404,00
129	M	723/30	Výstražná tabulka	kus	3,000	182,00	546,00
130	M	723/5	Zpětná klapka DN100	kus	1,000	7 038,00	7 038,00
131	K	998723101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní plynovod v objektech v do 6 m	t	0,333	553,00	184,00
132	K	998723199	Příplatek k přesunu hmot tonážní 723 za zvětšený přesun ZKD 1000 m přes 1000 m	t	0,333	18,00	6,00

734 - Ústřední vytápění - armatury

8 046,00

133	K	734191983	Zaslepení přírubového spoje a armatur do DN 150	kus	2,000	750,00	1 500,00
134	K	7344211a	Tlakoměr deformační D 100 kruhový B s bronzovou trubicí rozsah 0-160 kPa, tlakoměrná smyčka	kus	2,000	2 360,00	4 720,00
135	M	7344211b	Dod. ventilu tlakoměr. druh A AVL 111 0410	kus	2,000	913,00	1 826,00

M - M

245 825,00

23-M - Montáže potrubí

241 608,00

136	K	23/1	Revizní kniha	kus	1,000	6 050,00	6 050,00
-----	---	------	---------------	-----	-------	----------	----------

řČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Mnořství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
137	K	23/2	Propoj PE potrubí pomocí navrtávacího zařízení d315/d160 pod přetlakem přes uzávěr	kus	1,000	53 240,00	53 240,00
138	K	2302001a	Nasunutí potrubní sekce do ochrnného potrubí d160	m	3,000	1 428,00	4 284,00
139	K	2302001b	Nasunutí potrubní sekce do ochrnného potrubí a chráničky d225	m	41,000	1 622,00	66 502,00
140	K	230205125	Montáž potrubí plastového svařovaného na tupo nebo elektrospojkou D 160 mm, tl. stěny 9,1 mm	m	420,000	204,00	85 680,00
141	K	230201311	Montáž trubního dílu PE elektrotvarovky D 160 mm, tl. stěny 9,1 mm	kus	5,000	482,00	2 410,00
142	K	230205055	Montáž potrubí plastového svařované na tupo nebo elektrospojkou, D 110 mm, tl. stěny 6,3 mm	m	12,000	136,00	1 632,00
143	K	230205255	Montáž trubního dílu PE potrubí svařovaného na tupo nebo elektrospojkou D 110 mm, tl.stěny 6,2 mm	kus	5,000	372,00	1 860,00
144	K	230220001	Montáž zemní soupravy pro šoupátka ON 13 6580	kus	1,000	468,00	468,00
145	K	230220006	Montáž litinového poklopu	kus	2,000	165,00	330,00
146	K	230220011	Montáž orientačního sloupku ON 13 2970	kus	4,000	309,00	1 236,00
147	K	230220031	Montáž číhačky na chráničku PN 38 6724	kus	1,000	315,00	315,00
148	K	230230018	Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa DN 100	m	18,000	15,40	277,00
149	K	230230020	Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa DN 150	m	420,000	18,20	7 644,00
150	K	230230076	Čištění potrubí PN 38 6416 do DN 200	m	438,000	11,20	4 906,00
151	K	2302300c	Napuštění potrubí plynem	m	438,000	10,90	4 774,00

36-M - Montáž prov.,měř. a regul. zařízení

4 217,00

152	K	360410073	Montáž tlakoměru, průměr D 60, 100, 160 mm, bez přenosu	kus	2,000	115,00	230,00
-----	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------

783 - Dokončovací práce - nátěry

3 987,00

153	K	783614601	Základní antikoroziční jednonásobný syntetický nátěr armatur do DN 100 mm	kus	8,000	90,40	723,00
154	K	783614661	Základní antikoroziční jednonásobný syntetický potrubí do DN 100 mm	m	6,000	30,30	182,00
155	K	783615501	Mezinátěr jednonásobný syntetický nátěr armatur do DN 100 mm	kus	8,000	103,00	824,00
156	K	783615561	Mezinátěr jednonásobný syntetický nátěr potrubí do DN 100 mm	m	6,000	34,00	204,00
157	K	783617511	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr armatur do DN 100 mm	kus	8,000	205,00	1 640,00
158	K	783617631	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr potrubí do DN 100 mm	m	6,000	69,00	414,00

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

9 008,00

159	K	HZS4212	Hodinová zúčtovací sazba revizní technik specialista	hod	16,000	563,00	9 008,00
-----	---	---------	--	-----	--------	--------	----------

OST - Ostatní

47 947,00

998 - Přesun hmot

47 947,00

160	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	25,585	1 015,00	25 969,00
-----	---	-----------	--	---	--------	----------	-----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
161	K	998276124	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun do 500 m	t	25,585	859,00	21 978,00

Ostatní - Ostatní

1,00

OST2 - Poznámka

1,00

162	K	Poz	Poznámka	soubor	1,000	1,00	1,00
-----	---	-----	----------	--------	-------	------	------

všech částí projektové dokumentace (technické zprávy, seznamu pozic, všech výkresů a specifikace materiálu).
Povinností dodavatele je přezkontrolovat specifikaci materiálu a případný chybějící materiál doplnit a ocenit.
Součástí ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž akce.
Dodávka akce se předpokládá včetně kompletní montáže, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují.

VRN - Ostatní náklady

805 900,00

VRN1 - Geodetické práce

23 000,00

163	K	GEO/1	Vytyčení trasy	kpl	1,000	12 500,00	12 500,00
164	K	GEO/2	Zaměření skutečného provedení	kpl	1,000	7 000,00	7 000,00
165	K	GEO/3	Vytyčení sítí	kpl	1,000	3 500,00	3 500,00

VRN4 - ZOVS

782 900,00

166	K	POV/0	Ocranné oplocení - cca 400 m trasy	kpl	1,000	22 400,00	22 400,00
167	K	POV/1	Lávka pro pěší	ks	2,000	5 000,00	10 000,00
168	K	POV/2	Těžké přemostění	ks	1,000	43 900,00	43 900,00
169	K	POV/2a	Lehké přemostění	ks	3,000	12 600,00	37 800,00
170	K	POV/3	Dopravní řešení	kpl	1,000	32 700,00	32 700,00
171	K	POV/4	Zřízení staveniště	kpl	1,000	32 000,00	32 000,00
172	K	POV/5	Zábory 5mx390,40mx10Kč/denx30dnů	kpl	1,000	585 600,00	585 600,00

001 - Vedlejší rozpočtové náklady stavby

18 500,00

173	K	0019991R	Certifikace a agenda k předání díla a technologií (certifikáty, provozní a výrobní dokumentace technologie apod.)	kpl	1,000	8 250,00	8 250,00
174	K	0019992R1	Projekt skutečného provedení stavby	kpl	1,000	9 000,00	9 000,00
175	K	00203	Zpracování návrhů provozních a požárních řádů v písemné i elektronické podobě na CD	kpl	1,000	1 250,00	1 250,00

VP - Vícepráce

0,00

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 16P140

Stavba: Náhradní zdroj vytápění kasárna Prostějov

JKSO:

Místo: Letecká kasárna Prostějov

CC-CZ:

Datum: 16.6.2017

Objednatel:

AS-PO Praha

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

TOMIreko, s.r.o.

IČ:

28359216

DIČ:

CZ28359216

Projektant:

EVČ s.r.o. člen Skupiny ČEZ

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

EVČ s.r.o. člen Skupiny ČEZ

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů	3 962 603,00
Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00

Cena bez DPH	3 962 603,00
---------------------	---------------------

DPH základní	21,00%	ze	3 962 603,00	832 147,00
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	4 794 750,00
-------------------	----------	------------	---------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 16P140

Stavba: Náhradní zdroj vytápění kasárna Prostějov

Místo: Letecká kasárna Prostějov

Datum: ##

Objednatel: AS-PO Praha

Projektant: EVČ s.r.o. člen Skupiny ČEZ

Zhotovitel: TOMIreko, s.r.o.

Zpracovatel: EVČ s.r.o. člen Skupiny ČEZ

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	3 962 603,00	4 794 750,00
IO 01	IO 01 - Plynovod a napojení KK	1 732 213,00	2 095 978,00
PL	Plyn	1 732 213,00	2 095 978,00
IO 02	IO 02 - Elektopřípojka NN, uzemnění KK, komínů a plynovodu	338 650,00	409 767,00
MaR, EL	Měření a regulace, Elektroinstalace	338 650,00	409 767,00
SO 01	SO 01 - Stavební část KK a komínu, úpravy v uhelné kotelně, spalínová cesta + komín	824 324,00	997 432,00
ST	Stavební	824 324,00	997 432,00
PS 01	DPS 01.1 Vyvedení tepelného výkonu z KK, úpravy kondenzátního a napájecího hospodářství	896 266,00	1 084 482,00
STR	Strojní	896 266,00	1 084 482,00
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	171 150,00	207 092,00
2)	Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00	0,00
	Ostatní náklady	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		3 962 603,00	4 794 750,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Náhradní zdroj vytápění kasárna Prostějov

Objekt: IO 01 - IO 01 - Plynovod a napojení KK

Část: PL - Plyn

JKSO:

Místo: Letecká kasárna Prostějov

CC-CZ:

Datum: 16.06.2017

Objednatel:

AS-PO Praha

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

TOMIreko, s.r.o.

IČ:

28359216

DIČ:

CZ28359216

Projektant:

EVČ s.r.o. člen Skupiny ČEZ

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

EVČ s.r.o. člen Skupiny ČEZ

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	1 732 213,00
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	1 732 213,00
---------------------	---------------------

DPH základní	21,00%	ze	1 732 213,00	363 764,73
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	2 095 977,73
-------------------	--------------	---------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Náhradní zdroj vytápění kasárna Prostějov

Objekt: IO 01 - IO 01 - Plynovod a napojení KK

Část: PL - Plyn

Místo: Letecká kasárna Prostějov

Datum: 16.06.2017

Objednatel: AS-PO Praha

Projektant: EVČ s.r.o. člen Skupiny ČEZ

Zhotovitel: TOMIreko, s.r.o.

Zpracovatel: EVČ s.r.o. člen Skupiny ČEZ

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	1 732 213,00
HSV - Práce a dodávky HSV	335 208,00
1 - Stavební část	315 822,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	590,00
8 - Trubní vedení	18 796,00
PSV - Práce a dodávky PSV	1 169 321,00
723 - Zdravotechnika - vnitřní plynovod	1 153 707,00
733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	1 022,00
734 - Ústřední vytápění - armatury	14 592,00
M - M	170 556,00
23-M - Montáže potrubí	49 215,00
36-M - Montáž prov.,měř. a regul. zařízení	121 341,00
783 - Dokončovací práce - nátěry	120 881,00
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	9 104,00
OST - Ostatní	48 023,00
998 - Přesun hmot	48 023,00
Ostatní - Ostatní	1,00
OST2 - Poznámka	1,00
2) Ostatní náklady	0,00
Zařízení staveniště	0,00
Mimostav. Doprava	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Ostatní	0,00
Kompletační činnost	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	1 732 213,00

ROZPOČET

Stavba: Náhradní zdroj vytápění kasárna Prostějov

Objekt: IO 01 - IO 01 - Plynovod a napojení KK

Část: PL - Plyn

Místo: Letecká kasárna Prostějov

Datum: 16.06.2017

Objednatel: AS-PO Praha

Projektant: EVČ s.r.o. člen Skupiny ČEZ

Zhotovitel: TOMIreko, s.r.o.

Zpracovatel: EVČ s.r.o. člen Skupiny ČEZ

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

Náklady z rozpočtu

1 732 213,00

HSV - Práce a dodávky HSV

335 208,00

1 - Stavební část

315 822,00

1	K	131203101	Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	6,075	605,00	3 675,00
"90% - hornina 3"							
"montážní jáma" 1,50*1,50*1,50*2*0,90					6,075		
2	K	131203109	Příplatek za lepivost u hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m3	6,075	41,00	249,00
3	K	131303101	Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 4	m3	0,675	802,00	541,00
"10% - hornina 4"							
1,50*1,50*1,50*2*0,10					0,675		
4	K	131303109	Příplatek za lepivost u hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 4	m3	0,675	203,00	137,00
5	K	132212201	Hloubení ryh s přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	22,464	395,50	8 885,00
"90% - hornina 3"							
0,80*26,00*1,20*0,90					22,464		
6	K	132212209	Příplatek za lepivost u hloubení ryh s do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m3	22,464	24,00	539,00
7	K	132312201	Hloubení ryh s přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 4	m3	2,496	696,00	1 737,00
"10% - hornina 4"							
0,80*26,00*1,20*0,10					2,496		
8	K	132312209	Příplatek za lepivost u hloubení ryh s do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 4	m3	2,496	49,80	124,00
9	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	18,000	88,60	1 595,00
"montážní jámy"							
1,50*2*(1,50+1,50)*2					18,000		
10	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	18,000	19,20	346,00
11	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	31,710	76,40	2 423,00
6,75+24,96					31,710		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
12	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	13,138	259,00	3 403,00
			"výkop" 31,71		31,710		
			"odpočet zásypu" -18,572		-18,572		
			Součet = přebytečná zemina		13,138		
13	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	262,760	19,30	5 071,00
			"celkem 30 km" 13,138*20		262,760		
14	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	18,572	57,10	1 060,00
15	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	31,710	14,60	463,00
			6,75+24,96		31,710		
16	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	21,021	300,00	6 306,00
			"přebytečná zemina" 13,138*1,60		21,021		
17	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	18,572	91,50	1 699,00
			0,80*26,00*(1,20-0,10-0,41-0,10)		12,272		
			1,50*1,50*(1,50-0,10)*2		6,300		
			Součet		18,572		
18	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	8,528	534,00	4 554,00
			"DN 110" 0,80*26,00*0,41		8,528		
19	M	583373310	štěrkopísek frakce 0-16	t	14,242	268,00	3 817,00
			1,67*8,528		14,242		
20	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	2,080	852,00	1 772,00
			0,80*26,00*0,10		2,080		
21	K	575191111	Vsypný makadam VM tl 100 mm	m2	25,300	45,00	1 139,00
			0,80*26,00		20,800		
			1,50*1,50*2		4,500		
			Součet		25,300		
22	K	9/1	Ochranná folie	m	26,000	5,30	138,00
23	K	767995113	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 20 kg	kg	873,000	53,80	46 967,00
			"vysoká ocelová stojka - 12,25kg/ks*5ks"		62,000		
			62,00				
			"vysoká ocelová stojka - 14,25kg/ks*6ks"		86,000		
			86,00				
			"nízká ocelová stojka - 6,25kg/ks*116ks"		725,000		
			725,00				
			Součet		873,000		
24	M	767/1	Dodávka ocelového materiálu vč podložek a matic	kg	873,000	30,00	26 190,00
25	K	783/1	Žárové zikování ocelových stojek	kg	873,000	15,00	13 095,00
26	K	767/2	Montáž zemního vrutu dl. 600 mm	ks	127,000	50,00	6 350,00
			5+6+116		127,000		

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
27	M 767/3	Dodávka zemního vrutu	ks	127,000	568,00	72 136,00
28	K 767/4	Montáž patky šestihhrané	ks	11,000	75,00	825,00
5+6				11,000		
29	M 767/5	Dodávka patky šestihhrané	ks	11,000	125,00	1 375,00
30	K OST/1	Ručně kopané sondy v místech křížení nadzemní trasy plynu se stáv. inženýrskými sítěmi	kpl	1,000	5 800,00	5 800,00
31	K 767995114	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 50 kg	kg	85,000	38,00	3 230,00
"ocelové závěsy - kg" 85				85,000		
32	M 767/6	Dodávka ocelového materiálu	kg	85,000	30,00	2 550,00
33	K 767995116	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 250 kg	kg	145,000	24,30	3 524,00
"ocelová konstrukce přístavku" 145,00				145,000		
34	M 767/7	Dodávka ocelového materiálu - přístavek	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00
35	K 953945135	Kotvy mechanické M 12 dl 235 mm pro střední zatížení do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	8,000	62,00	496,00
36	K 762430012a	Obložení stěn z desek CETRIS tl 12 mm na sraz šroubovaných -PO EI 15 DP	m2	98,950	285,00	28 201,00
"sklad" 2,00*42,00				84,000		
"garáž" 1,30*11,50				14,950		
Součet				98,950		
37	K 767/8	Podkladní ocelový rošt - montáž vč. dodávky	m2	98,950	285,00	28 201,00
38	K 783301303	Očištění	m2	22,720	7,50	170,00
39	K 783314101	Základní jednonásobný syntetický nátěr zámečnických konstrukcí	m2	22,720	25,00	568,00
"OK - závěsy" 85,00*0,001*32				2,720		
"přístavek" 20,00				20,000		
Součet				22,720		
40	K 783314201	Základní antikorozi jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	22,720	27,00	613,00
41	K 783315101	Jednonásobný syntetický standardní mezinátěr zámečnických konstrukcí	m2	22,727	25,00	568,00
42	K 783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	45,440	35,00	1 590,00
22,720*2				45,440		
43	K OST/2	Lešení	kpl	1,000	8 700,00	8 700,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce						590,00
44	K 360365131	Svařované nosné spoje aluminotermické pruty D do 22mm	kus	1,000	590,00	590,00
8 - Trubní vedení						18 796,00
45	K 899713111	Orientační tabulky na sloupku betonovém nebo ocelovém	kus	3,000	271,00	813,00
46	K 8997211a	Signalizační vodič 2,5 mm2, v provedení CYY	m	35,000	11,00	385,00
47	K 899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm	m	31,000	17,20	533,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
48	M	8/1	Trubky PE100+, SDR 17,6 s vnější ochrannou vrstvou z HDPE d 110x6,3	m	31,000	183,00	5 673,00
49	M	8/1a	Elektrotvarovka - spojka d110	kus	3,000	1 233,00	3 699,00
50	M	8/1b	Elektrotvarovka - přechodový kus PE-HD/ocel 110/100	kus	1,000	3 180,00	3 180,00
51	M	8/1d	Elektrotvarovka - koleno 90° d110	kus	2,000	1 405,00	2 810,00
52	M	8/1e	Elektrotvarovka - integrovaný lemový nákrůžek s přírubou 110/100	kus	1,000	1 098,00	1 098,00
53	M	8/2	Izolační páska samovulkanizační - izolace přechodový kus	kus	1,000	605,00	605,00

PSV - Práce a dodávky PSV

1 169 321,00

723 - Zdravotechnika - vnitřní plynovod

1 153 707,00

54	K	723111202	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé svařované běžné DN 15	m	1,000	276,00	276,00
55	K	723150304	Potrubí ocelové hladké černé bezešvé spojované svařováním tvářené za tepla D 32x2,6 mm	m	12,000	343,00	4 116,00
56	K	723150315	Potrubí ocelové hladké černé bezešvé spojované svařováním tvářené za tepla D 108x4 mm	m	861,000	1 187,00	1 022 007,00
57	K	723150346	Redukce zhotovená kováním přes 1 DN DN 100/65	kus	2,000	1 559,00	3 118,00
58	K	723213215	Kohout přírubový kulový uzavírací DN 100 PN 16	soubor	4,000	14 500,00	58 000,00
59	K	723214169	Filtr plynový DN 100	soubor	1,000	11 055,00	11 055,00
60	K	723219103	Montáž armatur plynovodních přírubových DN 65 ostatní typ	kus	2,000	1 208,00	2 416,00
61	K	723219105	Montáž armatur plynovodních přírubových DN 100 ostatní typ	kus	1,000	2 311,00	2 311,00
62	K	723221304	Ventil vzorkovací rohový G 1/2	kus	2,000	276,00	552,00
63	K	723231162	Kohout kulový přímý G 1/2	kus	4,000	296,00	1 184,00
64	M	723/1	Membránový uzávěr DN100 přetlak 100kPa	kus	1,000	41 300,00	41 300,00
65	M	723/30	Výstražná tabulka	kus	8,000	182,00	1 456,00
66	K	998723101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní plynovod v objektech v do 6 m	t	10,398	551,00	5 729,00
67	K	998723199	Příplatek k přesunu hmot tonážní 723 za zvětšený přesun ZKD 1000 m přes 1000 m	t	10,398	18,00	187,00

733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí

1 022,00

68	K	733124113	Příplatek k potrubí ocelovému hladkému za zhotovení přechodů z trubek hladkých kováním DN 25/15	kus	2,000	511,00	1 022,00
----	---	-----------	---	-----	-------	--------	----------

734 - Ústřední vytápění - armatury

14 592,00

69	K	734191983	Zaslepení přírubového spoje a armatur do DN 150	kus	1,000	748,00	748,00
70	K	7344211a	Tlakoměr deformační D 160 kruhový B s bronzovou trubicí rozsah 0-160 kPa, tlakoměrná smyčka	kus	4,000	2 553,00	10 212,00
71	M	7344211b	Dod. ventilu tlakoměr. druh A AVL 111 0410	kus	4,000	908,00	3 632,00

M - M

170 556,00

23-M - Montáže potrubí

49 215,00

72	K	23/1	Revizní kniha	kus	1,000	6 050,00	6 050,00
----	---	------	---------------	-----	-------	----------	----------

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
73	K 23/3	Úchyt přechodky	kus	1,000	121,00	121,00
74	K 230205055	Montáž potrubí plastového svařované na tupo nebo elektrospojkou, D 110 mm, tl. stěny 6,3 mm	m	31,000	133,00	4 123,00
75	K 230205255	Montáž trubního dílu PE potrubí svařovaného na tupo nebo elektrospojkou D 110 mm, tl.stěny 6,2 mm	kus	7,000	372,00	2 604,00
76	K 230220011	Montáž orientačního sloupku ON 13 2970	kus	3,000	309,00	927,00
77	K 230230018	Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa DN 100	m	892,000	15,40	13 737,00
78	K 230230076	Čištění potrubí PN 38 6416 do DN 200	m	905,000	12,00	10 860,00
79	K 2302300c	Napuštění potrubí plynem	m	892,000	12,10	10 793,00

36-M - Montáž prov.,měř. a regul. zařízení 121 341,00

80	K 360410073	Montáž tlakoměru, průměr D 60, 100, 160 mm, bez přenosu	kus	4,000	115,00	460,00
----	-------------	---	-----	-------	--------	--------

783 - Dokončovací práce - nátěry 120 881,00

81	K 783614601	Základní antikorozní jednonásobný syntetický nátěr armatur do DN 100 mm	kus	16,000	91,00	1 456,00
82	K 783614661	Základní antikorozní jednonásobný syntetický potrubí do DN 100 mm	m	861,000	31,00	26 691,00
83	K 783615501	Mezinátěr jednonásobný syntetický nátěr armatur do DN 100 mm	kus	16,000	102,00	1 632,00
84	K 783615561	Mezinátěr jednonásobný syntetický nátěr potrubí do DN 100 mm	m	861,000	34,00	29 274,00
85	K 783617511	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr armatur do DN 100 mm	kus	16,000	205,00	3 280,00
86	K 783617631	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr potrubí do DN 100 mm	m	861,000	68,00	58 548,00

HZS - Hodinové zúčtovací sazby 9 104,00

87	K HZS4212	Hodinová zúčtovací sazba revizní technik specialista	hod	16,000	569,00	9 104,00
----	-----------	--	-----	--------	--------	----------

OST - Ostatní 48 023,00

998 - Přesun hmot 48 023,00

88	K 998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	25,585	1 011,00	25 866,00
89	K 998276124	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun do 500 m	t	25,585	866,00	22 157,00

Ostatní - Ostatní 1,00

OST2 - Poznámka 1,00

90	K Poz	Poznámka	soubor	1,000	1,00	1,00
----	-------	----------	--------	-------	------	------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			<p>všech částí projektové dokumentace (technické zprávy, seznamu pozic, všech výkresů a specifikace materiálu).</p> <p>Povinností dodavatele je překontrolovat specifikaci materiálu a případný chybějící materiál doplnit a ocenit.</p> <p>Součástí ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž akce.</p> <p>Dodávka akce se předpokládá včetně kompletní montáže, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují.</p>				

VP - Vícepráce

0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Náhradní zdroj vytápění kasárna Prostějov
Objekt: IO 02 - IO 02 - Elektopřípojka NN, uzemnění KK, komínů a plynovodu
Část: MaR, EL - Měření a regulace, Elektroinstalace

JKSO:		CC-CZ:	
Místo:		Datum:	16.06.2017
Objednatel:		IČ:	
AS-PO Praha		DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	28359216
TOMIreko, s.r.o.		DIČ:	CZ28359216
Projektant:		IČ:	
EVČ s.r.o. člen Skupiny ČEZ		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
EVČ s.r.o. člen Skupiny ČEZ		DIČ:	
Poznámka:			

Náklady z rozpočtu	338 650,00
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	338 650,00
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	338 650,00	71 116,50
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	409 766,50
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Náhradní zdroj vytápění kasárna Prostějov
 Objekt: IO 02 - IO 02 - Elektopřípojka NN, uzemnění KK, komínů a plynovodu

Část: **MaR, EL - Měření a regulace, Elektroinstalace**

Místo:

Objednatel: AS-PO Praha
 Zhotovitel: TOMIreko, s.r.o.

Datum: 16.06.2017

Projektant: EVČ s.r.o. člen Skupiny ČEZ
 Zpracovatel: EVČ s.r.o. člen Skupiny ČEZ

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu

D1 - Dodávky skříně MS1	338 650,00
D2 - Přístroje - uvedeny orientačně. Přesná specifikace rozváděče na základě výrobní dc	59 042,00
D3 - POLE ROZVADĚČE IP54	32 543,00
D4 - MONTÁŽ ROZVADĚČE	8 470,00
D5 - Dodávky polní instrumentace	18 029,00
D6 - Prostorový termostat	47 983,00
D7 - Samoregulační topné kabely	4 707,00
D8 - Detekce plynu	26 476,00
D9 - Dodávky uzemnění	16 800,00
D10 - Uzemnění kontejnerové výtopy	23 499,00
D11 - Uzemnění plynové přípojky	5 870,00
D12 - Uzemnění stávajících kovových podpěr	2 760,00
D13 - Uzemnění - výkopové práce	6 085,00
D14 - Dodávky elektro zařízení	8 784,00
D15 - Úprava stávajícího rozváděče elektro	10 696,00
D16 - Dodávky ochrana proti bludným proudům	10 696,00
D17 - Kovové tyče	20 040,00
D18 - Výkopové práce	9 760,00
D19 - Elektromontáže	10 280,00
D20 - OCELOVÁ KONSTRUKCE VŠEOBECNĚVČETNĚ NÁTĚRŮ	143 147,00
D21 - PRŮRAZY	1 075,00
D22 - KABELOVÝ ŽLAB PLECHOVÝ S VÍKEM, PŘEPÁŽKOU	6 050,00
D23 - DÉLKA 2 m VČETNĚ SPOJEK	0,00
D24 - A SPOJOVACÍHO MAT.	0,00
D25 - PVC lišty, trubky	64 719,00
D26 - KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC	1 128,00
D27 - KABEL STÍNĚNÝ	48 131,00
D28 - Prostupy	15 631,00
D29 - HZS	6 413,00
D30 - HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY	34 243,00
	3 025,00

D31 - SPOLUPRACE S DODAVATELEM PRI	1 210,00
D32 - KOORDINACE POSTUPU PRACI	1 210,00
D33 - PROVEDENI REVIZNICH ZKOUSEK	0,00
D34 - DLE CSN 331500	28 798,00

2) Ostatní náklady **0,00**

Zařízení staveniště	0,00
Mimostav. Doprava	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Ostatní	0,00
Kompletační činnost	0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) **338 650,00**

ROZPOČET

Stavba: Náhradní zdroj vytápění kasárna Prostějov
 Objekt: IO 02 - IO 02 - Elektopřípojka NN, uzemnění KK, komínů a plynovodu

Část: MaR, EL - Měření a regulace, Elektroinstalace

Místo: Datum: 16.06.2017
 Objednatel: AS-PO Praha Projektant: EVČ s.r.o. člen Skupiny ČEZ
 Zhotovitel: TOMIreko, s.r.o. Zpracovatel: EVČ s.r.o. člen Skupiny ČEZ

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

Náklady z rozpočtu

338 650,00

D1 - Dodávky skříně MS1

59 042,00

D2 - Přístroje - uvedeny orientačně. Přesná specifikace rozváděče na základě výrobní dc

32 543,00

0	K	K1	Jistič B10/1, 10kA	ks	5,000	182,00	910,00
0	K	K2	Kombinovaný přístroj, chránič+jistič B16/1+N, 10kA, 30mA, typ A/G	ks	1,000	2 154,00	2 154,00
0	K	K3	Svorkovnicová pojistka, T3.15A	ks	7,000	551,00	3 857,00
0	K	K4	Signálka 230AC, BÍLÁ, montáž na dveře rozváděče	ks	2,000	333,00	666,00
0	K	K5	Signálka 230AC, ZELENÁ, montáž na dveře rozváděče	ks	2,000	454,00	908,00
0	K	K6	Signálka 230AC, ČERVENÁ, montáž na dveře rozváděče	ks	4,000	454,00	1 816,00
0	K	K7	Signálka 230AC, ŽLUTÁ, montáž na dveře rozváděče	ks	2,000	454,00	908,00
0	K	K8	Pomocné relé, cívka 230VAC, 4P, patice, spona plast, štítek	ks	5,000	587,00	2 935,00
0	K	K9	Výkonový stykač, 3P, 12A, cívka 230VAC, pomocný kontakt 1Z+1R	ks	1,000	1 815,00	1 815,00
0	K	K10	Vypínač trojpolový, 24A	ks	1,000	394,00	394,00
0	K	K11	Ovladač stiskací,(černý)	ks	3,000	345,00	1 035,00
0	K	K12	Spínací jednotka, 1Z	ks	1,000	135,00	135,00
0	K	K13	Rozpínací jednotka, 1R	ks	2,000	107,00	214,00
0	K	K14	Upevňovací adaptér	ks	3,000	117,00	351,00
0	K	K15	Digitální panelový přístroj, N30U, napájení 230VACn vstupní signál 4-20mA, zobrazení tlak v Mpa	ks	2,000	5 869,00	11 738,00
0	K	K16	Vývodka PG11 (šedá) se závitem G	ks	8,000	10,00	80,00
0	K	K17	Vývodka PG13.5 (šedá) se závitem G	ks	4,000	11,00	44,00
0	K	K18	Vývodka PG29 (šedá) se závitem G	ks	1,000	19,00	19,00
0	K	K19	Rozbočovací můstek 1x 25mm, 7x6mm N/PE	ks	1,000	31,00	31,00
0	K	K20	Svorka řadová 10 mm2 (šroubová, zelenožlutá)	ks	1,000	27,00	27,00
0	K	K21	Svorka řadová 4 mm2 (šroubová, modrá)	ks	5,000	25,00	125,00
0	K	K22	Svorka řadová 4 mm2 (šroubová, béžová)	ks	29,000	25,00	725,00
0	K	K23	Svorka řadová 10 (šroubová, béžová)	ks	3,000	37,00	111,00

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
0	K	K24	Svorka řadová 4 (šroubová, zelenožlutá)	ks	9,000	25,00	225,00
0	K	K25	Houkačka, 230VAC, 90dB, montáž do dveří	ks	1,000	1 320,00	1 320,00

D3 - POLE ROZVADĚČE IP54

8 470,00

0	K	K26	Skříňová rozvodnice, 600x800x400 mm, RAL7035, IP54	ks	1,000	8 470,00	8 470,00
---	---	-----	--	----	-------	----------	----------

D4 - MONTÁŽ ROZVADĚČE

18 029,00

0	K	K27	Montáž rozvaděče +MS1 na dílně	sada	1,000	9 438,00	9 438,00
0	K	K28	Usazení rozvaděče +MS1 na místě	sada	1,000	6 776,00	6 776,00
0	K	K29	Drobný materiál	sada	1,000	1 815,00	1 815,00

D5 - Dodávky polní instrumentace

47 983,00

D6 - Prostorový termostat

4 707,00

0	K	K30	Prostorový termostat, rozsah -25°C až +15°C, hystereze 2-12°C, přepínací kontakt 230VAC/2A	ks	1,000	4 707,00	4 707,00
---	---	-----	--	----	-------	----------	----------

D7 - Samoregulační topné kabely

26 476,00

0	K	K31	Samoregulační topný kabel, s měděným pocínovaným opředěním a vnějším termoplastovým pláštěm, 17 W/m, 120°C/200°C	m	40,000	224,00	8 960,00
0	K	K32	Soupr. pro připojení a ukončení samoregulačních topných kabelů	ks	6,000	545,00	3 270,00
0	K	K33	Samolepicí PE páska, 15 mm x 50 m, do 85°C	ks	2,000	91,00	182,00
0	K	K34	Plastová svorková skříň; IP 65, včetně svorkovnice	ks	6,000	1 186,00	7 116,00
0	K	K35	Uni nerez držák skříní a termostatu pro potrubí max.DN125	ks	6,000	79,00	474,00
0	K	K36	Pruchodka topného kabelu tepelnou izolací	ks	6,000	55,00	330,00
0	K	K37	Výstražný štítek "POZOR ELEKTROOHŘEV"	ks	16,000	19,00	304,00
0	K	K38	Montáž topného kabelu	m	40,000	146,00	5 840,00

D8 - Detekce plynu

16 800,00

0	K	K39	Detektor plynu CH4 - DODÁVKA KONTEJNEROVÁ VÝTOPNA	ks	2,000	8 400,00	16 800,00
---	---	-----	---	----	-------	----------	-----------

D9 - Dodávky uzemnění

23 499,00

D10 - Uzemnění kontejnerové výtopy

5 870,00

0	K	K40	Pásek FeZn, 30x4	m	32,000	79,00	2 528,00
0	K	K41	Drát FeZn Ř8	m	2,000	75,00	150,00
0	K	K42	Svorka páska-páska, SR2b	ks	10,000	100,00	1 000,00
0	K	K43	Svorka zkušební FeZn, Sza	ks	8,000	152,00	1 216,00
0	K	K44	Svorka páska-drát, SR3b	ks	8,000	99,00	792,00
0	K	K45	Uzemňovací svorka, Bernard, pro vodič do 16 mm ²	ks	2,000	92,00	184,00

D11 - Uzemnění plynové přípojky

2 760,00

0	K	K40	Pásek FeZn, 30x4	m	25,000	79,00	1 975,00
0	K	K41	Drát FeZn Ř8	m	2,000	75,00	150,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
0	K	K42	Svorka páska-páska, SR2b	ks	2,000	100,00	200,00
0	K	K43	Svorka zkušební FeZn, Sza	ks	1,000	152,00	152,00
0	K	K44	Svorka páska-drát, SR3b	ks	1,000	99,00	99,00
0	K	K45	Uzemňovací svorka, Bernard, pro vodič do 16 mm ²	ks	2,000	92,00	184,00

D12 - Uzemnění stávajících kovových podpěr

6 085,00

0	K	K40	Pásek FeZn, 30x4	m	25,000	79,00	1 975,00
0	K	K41	Drát FeZn Ř8	m	8,000	75,00	600,00
0	K	K42	Svorka páska-páska, SR2b	ks	10,000	100,00	1 000,00
0	K	K43	Svorka zkušební FeZn, Sza	ks	10,000	152,00	1 520,00
0	K	K44	Svorka páska-drát, SR3b	ks	10,000	99,00	990,00

D13 - Uzemnění - výkopové práce

8 784,00

0	K	K46	Hloubení nezapažené rýhy, š.0,5 m, h. 0,8 m, délka 60 m, hornina tř.3	m ³	24,000	366,00	8 784,00
---	---	-----	---	----------------	--------	--------	----------

D14 - Dodávky elektro zařízení

10 696,00

D15 - Úprava stávajícího rozváděče elektro

10 696,00

0	K	K47	Jistič B80/3, 16kA	ks	2,000	4 181,00	8 362,00
0	K	K48	Jistič B20/1, 16kA	ks	1,000	255,00	255,00
0	K	K49	Svorka řadová 6 (šroubová, béžová)	ks	3,000	31,00	93,00
0	K	K50	Svorka řadová 6 mm ² (šroubová, zelenožlutá)	ks	1,000	31,00	31,00
0	K	K51	Svorka řadová 25 (šroubová, béžová)	ks	6,000	55,00	330,00
0	K	K52	Svorka řadová 25 mm ² (šroubová, zelenožlutá)	ks	2,000	55,00	110,00
0	K	K53	Montáž	hod	5,000	303,00	1 515,00

D16 - Dodávky ochrana proti bludným proudům

20 040,00

D17 - Kovové tyče

9 760,00

0	K	K54	Betonářská ocel žebírkovaná, průměr 32 mm	m	160,000	61,00	9 760,00
---	---	-----	---	---	---------	-------	----------

D18 - Výkopové práce

10 280,00

0	K	K55	Hloubení nezapažené rýhy, š.0,5 m, h. 0,5 m, délka 160 m, hornina tř.3	m ³	40,000	257,00	10 280,00
---	---	-----	--	----------------	--------	--------	-----------

D19 - Elektromontáže

143 147,00

D20 - OCELOVÁ KONSTRUKCE VŠEOBECNĚČETNĚ NÁTĚRŮ

1 075,00

0	K	K56	Pásová, profilová	kg	25,000	43,00	1 075,00
---	---	-----	-------------------	----	--------	-------	----------

(podpěry žlabů, vzpěry, nosníky, závitové tyče apod.)

D21 - PRŮRAZY

6 050,00

0	K	K57	Průrazy stěn a stropů	sada	2,000	3 025,00	6 050,00
---	---	-----	-----------------------	------	-------	----------	----------

D22 - KABELOVÝ ŽLAB PLECHOVÝ S VÍKEM, PŘEPÁŽKOU

0,00

D23 - DÉLKA 2 m VČETNĚ SPOJEK

0,00

D24 - A SPOJOVACÍHO MAT.

64 719,00

Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
0	K	K58	62/50 žlab	m	60,000	401,00	24 060,00
0	K	K59	koleno, 90°, žlab 62	ks	5,000	302,00	1 510,00
0	K	K60	125/100 žlab	m	68,000	539,00	36 652,00
0	K	K61	T-kus, žlab 125	ks	1,000	377,00	377,00
0	K	K62	koleno, 90°, žlab 125	ks	5,000	424,00	2 120,00

D25 - PVC lišty, trubky
1 128,00

0	K	K63	LIŠTA VKLÁDACÍ 40x40	m	8,000	119,00	952,00
0	K	K64	TRUBKA OHEBNÁ VNĚJŠÍ d=32	m	4,000	44,00	176,00

D26 - KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC
48 131,00

0	K	K65	CYKY-J 3x1.5 , pevně	m	226,000	38,00	8 588,00
0	K	K66	CYKY-J 3x2.5 , pevně	m	78,000	46,00	3 588,00
0	K	K67	1-CYKY-J 4x25 , pevně	m	141,000	255,00	35 955,00

D27 - KABEL STÍNĚNÝ
15 631,00

0	K	K68	JYTY-O 2x1 mm , pevně	m	58,000	27,00	1 566,00
0	K	K69	JYTY-O 4x1 mm , pevně	m	290,000	32,00	9 280,00
0	K	K70	JYTY-J 14x1 mm , pevně	m	145,000	33,00	4 785,00

D28 - Prostupy
6 413,00

0	K	K71	Protipožární průchod stěnou	m2	0,100	3 630,00	363,00
0	K	K72	Utěsnění prostupů kabelů	kpl	1,000	2 420,00	2 420,00
0	K	K73	Podružný materiál	kpl	1,000	3 630,00	3 630,00

D29 - HZS
34 243,00
D30 - HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY
3 025,00

0	K	K74	Zkusebni provoz	kpl	1,000	1 815,00	1 815,00
0	K	K75	Zauceni obsluhy	kpl	1,000	1 210,00	1 210,00

D31 - SPOLUPRACE S DODAVATELEM PRI
1 210,00

0	K	K76	zapojovani a zkouskach	kpl	1,000	1 210,00	1 210,00
---	---	-----	------------------------	-----	-------	----------	----------

D32 - KOORDINACE POSTUPU PRACI
1 210,00

0	K	K77	S ostatnimi profesemi	kpl	1,000	1 210,00	1 210,00
---	---	-----	-----------------------	-----	-------	----------	----------

D33 - PROVEDENI REVIZNICH ZKOUSEK
0,00
D34 - DLE CSN 331500
28 798,00

0	K	K78	Revizni technik	kpl	1,000	4 235,00	4 235,00
0	K	K79	Spoluprace s reviz.technikem	kpl	1,000	968,00	968,00
0	K	K80	Zakresleni skutečného stavu	kpl	1,000	6 050,00	6 050,00
0	K	K81	Montážní plošiny, lešení a ostatní mechanizace	kpl	1,000	8 470,00	8 470,00
0	K	K82	Dokumentace skutečného stavu	kpl	1,000	9 075,00	9 075,00

VP - Vícepráce
0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Náhradní zdroj vytápění kasárna Prostějov
Objekt: SO 01 - SO 01 - Stavební část KK a komínu, úpravy v uhelné kotelně, spalínová cesta + komín
Část: **ST - Stavební**

JKSO:

Místo: Letecká kasárna Prostějov

CC-CZ:

Datum: 16.06.2017

Objednatel:

AS-PO Praha

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

TOMIreko, s.r.o.

IČ:

28359216

DIČ:

CZ28359216

Projektant:

EVČ s.r.o. člen Skupiny ČEZ

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

EVČ s.r.o. člen Skupiny ČEZ

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				824 324,00
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				824 324,00
DPH základní	21,00%	ze	824 324,00	173 108,04
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		v CZK		997 432,04

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Náhradní zdroj vytápění kasárna Prostějov
Objekt: SO 01 - SO 01 - Stavební část KK a komínu, úpravy v uhelné kotelně, spalínová cesta + komín

Část: ST - Stavební

Místo: Letecká kasárna Prostějov Datum: 16.06.2017
Objednatel: AS-PO Praha Projektant: EVČ s.r.o. člen Skupiny ČEZ
Zhotovitel: TOMIreko, s.r.o. Zpracovatel: EVČ s.r.o. člen Skupiny ČEZ

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	824 324,00
HSV - Práce a dodávky HSV	514 828,00
1 - Zemní práce	53 069,00
2 - Zakládání	119 596,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	62 920,00
5 - Komunikace pozemní	68 038,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	19 281,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	91 262,00
997 - Přesun sutě	100 662,00
PSV - Práce a dodávky PSV	270 964,00
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	5 051,00
767 - Konstrukce zámečnické	248 937,00
771 - Podlahy z dlaždic	14 824,00
783 - Dokončovací práce - nátěry	2 152,00
OST - Ostatní	23 531,00
998 - Přesun hmot	23 531,00
Ostatní - Ostatní	15 001,00
OST2 - Poznámka	15 001,00
2) Ostatní náklady	0,00
Zařízení staveniště	0,00
Mimostav. Doprava	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Ostatní	0,00
Kompletační činnost	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	824 324,00

ROZPOČET

Stavba: Náhradní zdroj vytápění kasárna Prostějov
 Objekt: SO 01 - SO 01 - Stavební část KK a komínu, úpravy v uhelné kotelně, spalínová cesta + komín

Část: **ST - Stavební**

Místo: Letecká kasárna Prostějov Datum: 16.06.2017
 Objednatel: AS-PO Praha Projektant: EVČ s.r.o. člen Skupiny ČEZ
 Zhotovitel: TOMIreko, s.r.o. Zpracovatel: EVČ s.r.o. člen Skupiny ČEZ

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

Náklady z rozpočtu

824 324,00

HSV - Práce a dodávky HSV

514 828,00

1 - Zemní práce

53 069,00

1	K	113106241	Rozebrání vozovek ze silničních dílců	m2	48,000	36,20	1 738,00
---	---	-----------	---------------------------------------	----	--------	-------	----------

"zavážecí dráha"

"1.rozebrání" 1,00*3,00*8 24,000

"2.rozebrání" 1,00*3,00*8 24,000

Součet 48,000

2	K	113107111a	Odstranění - rozhrnutí podkladu ze ŠP	m2	48,000	36,00	1 728,00
---	---	------------	---------------------------------------	----	--------	-------	----------

"po odstranění panelů zavážecí dráhy bude ŠP rozhrnut kolem základů komína"

1,00*3,00*8*2 48,000

3	K	131203101	Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	26,640	605,00	16 117,00
---	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------

"ozn.8"

"výkop pro základ komína"

3,00*3,00*1,48*2 26,640

4	K	131203109	Příplatek za lepivost u hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m3	26,640	41,00	1 092,00
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------

5	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	26,640	76,40	2 035,00
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------

6	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	26,640	259,00	6 900,00
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

7	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	532,800	19,30	10 283,00
---	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------

"celkem 30km" 26,64*20 532,800

8	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	26,640	14,60	389,00
---	---	-----------	-----------------------------	----	--------	-------	--------

9	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	42,624	300,00	12 787,00
---	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------

26,640*1,60 42,624

2 - Zakládání

119 596,00

10	K	273361821	Výtuž základových desek betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	0,295	28 380,00	8 372,00
----	---	-----------	--	---	-------	-----------	----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			136,35*2*0,001*1,08		0,295		
11	K	275321611	Základové patky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 30/37	m3	41,369	2 455,00	101 561,00
			"ozn.8"				
			"do výkopu" 3,00*3,00*1,38*2*1,035		25,709		
			"do bednění" 3,00*3,00*0,87*2		15,660		
			Součet		41,369		
12	K	275351215	Zřízení bednění stěn základových patek	m2	20,880	384,00	8 018,00
			2*(3,00+3,00)*0,87*2		20,880		
13	K	275351216	Odstranění bednění stěn základových patek	m2	20,880	78,80	1 645,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

62 920,00

14	K	3/1	Kouřovody - DN 500 - nerezové tříšložkové - celková délka	m	6,000	3 700,00	22 200,00
15	K	3/2	Repase ocelové konstrukce komínů - popis viz technická zpráva, vč. nových kompenzátorů	kpl	2,000	15 000,00	30 000,00
16	K	388129413	Montáž ŽB dílců prefabrikovaných kanálů pro IS desky dna hmotnosti do 1 t	kus	16,000	670,00	10 720,00
			"ozn.5"				
			"stávající" 16,00		16,000		

5 - Komunikace pozemní

68 038,00

17	K	564251111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 150 mm	m2	48,000	105,00	5 040,00
			1,00*3,00*8*2		48,000		
18	K	584121111	Osazení silničních dílců z ŽB do lože z kameniva těžného tl 40 mm	m2	24,000	165,00	3 960,00
			"ozn.6"				
			"základ KGJ" 1,00*3,00*8		24,000		
19	M	593812990	panel silniční KZD 300/100/15 300x100x15 cm	kus	8,080	3 163,20	25 559,00
20	K	584121111	Osazení silničních dílců z ŽB do lože z kameniva těžného tl 40 mm	m2	48,000	165,00	7 920,00
			"zavážecí dráha"				
			"1.montáž" 1,00*3,00*8		24,000		
			"2.montáž" 1,00*3,00*8		24,000		
			Součet		48,000		
21	M	593812990	panel silniční KZD 300/100/15 300x100x15 cm	kus	8,080	3 163,20	25 559,00

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

19 281,00

22	K	612325221a	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 0,09 m2 na stěnách vč. opravy maleb	kus	8,000	153,00	1 224,00
			4*2		8,000		
23	K	631311114	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	0,725	2 850,00	2 066,00
			"ozn.6"				
			"lože pod silniční panely KGJ" 1,15*3,15*0,05*4		0,725		
24	K	631311123	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	1,320	2 750,00	3 630,00

Číslo	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"ozn.5"				
			"podkladní beton" 1,65*8,00*0,10		1,320		
25	K	631311123	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	1,800	2 750,00	4 950,00
			"ozn.8"				
			"podkladní beton základů komína" 3,00*3,00*0,10*2		1,800		
26	K	631311134	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	1,980	2 850,00	5 643,00
			"ozn.5"				
			"vrchní mazanina" 1,65*8,00*0,15		1,980		
27	K	632902211	Příprava zatvrdlého povrchu betonových mazanin pro cementový potěr cementovým mlékem s přísadou	m2	14,490	26,10	378,00
			1,15*3,15*4		14,490		
28	K	642944121	Osazování ocelových zárubní dodatečné pl do 2,5 m2	kus	1,000	727,00	727,00
			"ozn.9"				
			"900/1970" 1		1,000		
29	M	553311190	zárubeň ocelová pro běžné zdění H 110 900 L/P	kus	1,000	663,20	663,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání							91 262,00
30	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	25,000	102,50	2 563,00
31	K	952901221	Vyčištění budov průmyslových objektů při jakékoliv výšce podlaží	m2	100,000	63,00	6 300,00
32	K	953943125	Osazování výrobků do 120 kg/kus do betonu bez jejich dodání	kus	12,000	462,00	5 544,00
			6*2		12,000		
33	M	9/1	Dodávka ocelového materiálu - kotevní šrouby vč. plastové ochrany závitů	kg	630,000	30,00	18 900,00
34	K	962052211	Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB přes 1 m3	m3	3,600	3 205,00	11 538,00
			"ozn.1 - opěrná stěna"				
			0,20*4,50*2,00*2		3,600		
35	K	963015141	Demontáž prefabrikovaných krycích desek kanálů, šachet nebo žump do hmotnosti 0,5 t	kus	16,000	442,50	7 080,00
			"ozn.4"				
			"500/1650/150 - ks" 16		16,000		
36	K	965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	1,320	2 025,00	2 673,00
			"ozn.4"				
			"podkladní" 1,65*8,00*0,10		1,320		
37	K	965042241	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl pře 4 m2	m3	2,310	1 650,00	3 812,00
			"ozn.4"				
			"vrchní" 1,65*8,00*0,175		2,310		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
38	K	965081223	Bourání podlah z dlaždic keramických nebo xylolitových tl přes 10 mm plochy přes 1 m2	m2	16,000	237,50	3 800,00
			"ozn.4"				
			2,00*8,00		16,000		
39	K	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	1,800	251,50	453,00
			"ozn.9"				
			0,90*2,00		1,800		
40	K	977151118	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 100 mm do stavebních materiálů	m	0,600	1 250,00	750,00
			0,30*2		0,600		
41	K	977151125	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 200 mm do stavebních materiálů	m	0,300	1 500,00	450,00
			0,30*1		0,300		
42	K	977151127	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 250 mm do stavebních materiálů	m	0,300	1 600,00	480,00
			0,30*1		0,300		
43	K	977312114a	Řezání stávajících betonových mazanin vyztužených hl do 250 mm	m	20,000	1 307,00	26 140,00
			"ozn.4"				
			20,00		20,000		
44	K	979054442	Očištění vybouraných z desek nebo dlaždic s původním spárováním z MC	m2	13,200	59,00	779,00
			1,65*8,00		13,200		

997 - Přesun sutě

45	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace	t	26,273	205,00	5 386,00
46	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	26,273	252,00	6 621,00
47	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	761,917	14,60	11 124,00
			"celkem 30 km" 29*26,273		761,917		
48	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	25,523	2 200,00	56 151,00
			"sut" 26,273		26,273		
			"odpočet OK" -0,75		-0,750		
			Součet		25,523		
49	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	11,792	567,00	6 686,00
50	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	341,968	23,90	8 173,00
			"celkem 30 km" 29*11,792		341,968		
51	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	11,792	553,00	6 521,00

PSV - Práce a dodávky PSV

270 964,00

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

52	K	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti vodorovné	m2	13,200	15,00	198,00
							5 051,00

Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"ozn.4"				
			1,65*8,00		13,200		
53	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	32,000	8,10	259,00
			"ozn.5"				
			2,00*8,00*2		32,000		
54	M	111631500	lak asfaltový ALP/9 (t) bal 9 kg	t	0,010	45 000,00	450,00
			Spotřeba 0,3-0,4kg/m2 dle povrchu, ředidlo technický benzín				
55	K	711121131	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za horka nátěrem asfaltovým	m2	16,000	12,10	194,00
			2,00*8,00		16,000		
56	M	111613460	asfalt stavebně-izolační, AOSI 85/25 B2 bal. 190 kg	t	0,024	26 583,00	638,00
			16,00*0,0015		0,024		
57	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	16,000	75,20	1 203,00
			2,00*8,00		16,000		
58	M	628331590	pás těžký asfaltovaný SKLOBIT 40 MINERAL G 200 S40	m2	18,400	104,70	1 926,00
			1,15*16,00		18,400		
59	K	998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	48,680	3,75	183,00
767 - Konstrukce zámečnické							248 937,00
60	K	767640311	Montáž dveří ocelových vnitřních jednokřídlových	kus	1,000	680,00	680,00
			"ozn.9"				
			"900/1970" 1		1,000		
61	M	553411000	dveře plechové 90 x 197 cm - EW 15 -DP1-C, vč. zámku a vložky	kus	1,000	3 850,00	3 850,00
62	K	767649191	Montáž dveří - samozavírače hydraulického	kus	1,000	125,50	126,00
63	M	549172500	samozavírač dveří hydraulický K214 č. 11 zlatá bronz	kus	1,000	806,50	807,00
64	K	767649193	Montáž dveří - stavěče křídel	kus	1,000	25,30	25,00
65	M	549163620	stavěč dveří K501 lak	kus	1,000	115,00	115,00
66	K	767691822	Vyvěšení nebo zavěšení kovových křídel dveří do 2 m2	kus	1,000	18,80	19,00
			"ozn.9"				
			"900/1970" 1		1,000		
67	K	767995116	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 250 kg	kg	430,000	24,30	10 449,00
			"ozn.7"				
			"ocelová podesta+schody" 2*215,00		430,000		
68	M	767/1	Dodávka ocelového materiálu	kg	430,000	30,00	12 900,00
69	K	767995117	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 500 kg	kg	4 000,000	20,30	81 200,00
			"ocelové podélníky - ocelová zavázací dráha"				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"1. montáž - kg" 2000,00		2 000,000		
			"2. montáž - kg" 2000,00		2 000,000		
			Součet		4 000,000		

70	M	76712	Dodávka ocelového materiálu	kg	2 000,000	30,00	60 000,00
71	K	767996802	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí rozebráním hmotnosti jednotlivých dílů do 100 kg	kg	250,000	21,90	5 475,00

"ozn.2"

"ocelový sloupek I 220 - 2000 mm" 70,00

70,000

"ocelový nosník" 180,00

180,000

Součet

250,000

72	K	767996804	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí rozebráním hmotnosti jednotlivých dílů do 500 kg	kg	500,000	18,50	9 250,00
----	---	-----------	--	----	---------	-------	----------

"ozn.3"

"stávající ocelová podesta" 500,00

500,000

73	K	767996805	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí rozebráním hmotnosti jednotlivých dílů přes 500 kg	kg	4 000,000	15,00	60 000,00
----	---	-----------	--	----	-----------	-------	-----------

"demontáž zavážecí dráhy"

"1. demontáž" 2000

2 000,000

"2. demontáž" 2000

2 000,000

Součet

4 000,000

74	K	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	2 448,960	1,65	4 041,00
----	---	-----------	--	---	-----------	------	----------

771 - Podlahy z dlaždic

14 824,00

75	K	771571116	Montáž podlah z keramických dlaždic režných hladkých do malty do 25 ks/m2	m2	16,000	367,50	5 880,00
----	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

"ozn.5"

"doplnění vybourané podlahy" 2,00*8,00

16,000

76	M	597614340	dlaždice keramické _dle stávající keramické dlažby	m2	17,600	462,00	8 131,00
----	---	-----------	--	----	--------	--------	----------

16,000*1,10

17,600

77	K	998771201	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	%	140,110	5,80	813,00
----	---	-----------	--	---	---------	------	--------

783 - Dokončovací práce - nátěry

2 152,00

78	K	783301303	Očištění	m2	18,310	7,50	137,00
79	K	783314101	Základní jednonásobný syntetický nátěr zámečnických konstrukcí	m2	18,310	25,00	458,00

"OK" 430,00*0,001*32

13,760

"dveře - 900/1970" 4,55*1

4,550

Součet

18,310

80	K	783315101	Jednonásobný syntetický standardní mezinátěr zámečnických konstrukcí	m2	36,620	25,00	916,00
----	---	-----------	--	----	--------	-------	--------

18,310*2

36,620

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
81	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	18,310	35,00	641,00

OST - Ostatní

23 531,00

998 - Přesun hmot

23 531,00

82	K	998017001	Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 6 m	t	156,875	150,00	23 531,00
----	---	-----------	--	---	---------	--------	-----------

Ostatní - Ostatní

15 001,00

OST2 - Poznámka

15 001,00

83	K	Poz	Poznámka	soubor	1,000	1,00	1,00
----	---	-----	----------	--------	-------	------	------

všech částí projektové dokumentace (technické zprávy, seznamu pozic, všech výkresů a specifikace materiálu).

Povinností dodavatele je překontrolovat specifikaci materiálu a případný chybějící materiál doplnit a ocenit.

Součástí ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž akce.

Dodávka akce se předpokládá včetně kompletní montáže, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují.

84	K	Rez	Nepředpokládané náklady při realizaci	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00
----	---	-----	---------------------------------------	-----	-------	-----------	-----------

VP - Vícepráce

0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Náhradní zdroj vytápění kasárna Prostějov
Objekt: PS 01 - DPS 01.1 Vyvedení tepelného výkonu z KK, úpravy kondenzátního a napájecího hospodářství
Část: STR - Strojní

JKSO:
Místo: Letecká kasárna Prostějov

CC-CZ:
Datum: 16.06.2017

Objednatel:
AS-PO Praha

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
TOMIreko, s.r.o.

IČ: 28359216
DIČ: CZ28359216

Projektant:
EVČ s.r.o. člen Skupiny ČEZ

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
EVČ s.r.o. člen Skupiny ČEZ

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				
Ostatní náklady				896 266,00
				0,00
Cena bez DPH				896 266,00
DPH základní	21,00%	ze	896 266,00	
snížená	15,00%	ze	0,00	188 215,86
				0,00
Cena s DPH		v CZK		1 084 481,86

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Náhradní zdroj vytápění kasárna Prostějov
Objekt: PS 01 - DPS 01.1 Vyvedení tepelného výkonu z KK, úpravy kondenzátního a napájecího hospodářství

Část: STR - Strojní

Místo: Letecká kasárna Prostějov
Objednatel: AS-PO Praha
Zhotovitel: TOMIreko, s.r.o.

Datum: 16.06.2017
Projektant: EVČ s.r.o. člen Skupiny ČEZ
Zpracovatel: EVČ s.r.o. člen Skupiny ČEZ

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	896 266,00
HSV - Práce a dodávky HSV	19 040,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	19 040,00
PSV - Práce a dodávky PSV	877 226,00
713 - Izolace tepelné	102 280,00
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	13 309,00
731 - Ústřední vytápění - kotelny	298 870,00
732 - Ústřední vytápění - strojovny	1 675,00
733 - Ústřední vytápění - potrubí	267 473,00
734 - Ústřední vytápění - armatury	41 201,00
767 - Konstrukce zámečnické	46 761,00
783 - Dokončovací práce - nátěry	10 176,00
OST - Ostatní	95 481,00
2) Ostatní náklady	0,00
Zařízení staveniště	0,00
Mimostav. Doprava	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Ostatní	0,00
Kompletační činnost	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	896 266,00

ROZPOČET

Stavba: Náhradní zdroj vytápění kasárna Prostějov
 Objekt: PS 01 - DPS 01.1 Vyvedení tepelného výkonu z KK, úpravy kondenzátního a napájecího hospodářství

Část: STR - Strojní

Místo: Letecká kasárna Prostějov Datum: 16.06.2017
 Objednatel: AS-PO Praha Projektant: EVČ s.r.o. člen Skupiny ČEZ
 Zhotovitel: TOMIreko, s.r.o. Zpracovatel: EVČ s.r.o. člen Skupiny ČEZ

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

Náklady z rozpočtu

896 266,00

HSV - Práce a dodávky HSV

19 040,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

19 040,00

2	K	94111121	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m ² š do 1,2 m v do 10 m	m ²	136,000	40,00	5 440,00
1	K	941111221	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,2 m v 10 m za první a ZKD den použití	m ²	4 080,000	2,50	10 200,00
3	K	941111821	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m ² š do 1,2 m v do 10 m	m ²	136,000	25,00	3 400,00

PSV - Práce a dodávky PSV

877 226,00

713 - Izolace tepelné

102 280,00

5	M	713mat6po1	Izolace potrubí DN 50/ tl. 40mm; pomocí izolační pouzdra z kamenné vlny (0,036W/mK) bez vrchní obalové vrstvy	m	30,000	74,00	2 220,00
6	M	713mat9po	Izolace potrubí DN 100/ tl. 100mm; pomocí izolační pouzdra z kamenné vlny (0,036W/mK) kaširované vyztuženou hliníkovou folií se samolepicím přesahem.	m	33,000	435,00	14 355,00
7	M	713mat1ro1	Izolace potrubí DN 125/ tl. 140mm; pomocí izolačních rohoží z kamenné vlny (0,036W/mK) bez vrchní obalové vrstvy	m	19,000	348,00	6 612,00
8	M	713mat1ro2	Izolace potrubí DN 100/ tl. 120mm; pomocí izolačních rohoží z kamenné vlny (0,036W/mK) bez vrchní obalové vrstvy	m	12,000	315,00	3 780,00
9	M	713mat1ro3	Izolace potrubí DN 65/ tl. 120mm; pomocí izolačních rohoží z kamenné vlny (0,036W/mK) bez vrchní obalové vrstvy	m	2,300	263,00	605,00
10	M	713mat2ro	Izolace potrubí DN 150/ tl. 100mm; pomocí izolačních rohoží z kamenné vlny (0,036W/mK) vrchní obalová vrstva opatřena AL folií.	m	23,000	539,00	12 397,00
11	M	713mat2ro1	Izolace potrubí DN 150/ tl. 140mm; pomocí izolačních rohoží z kamenné vlny (0,036W/mK) bez vrchní obalové vrstvy	m	12,000	433,00	5 196,00
12	K	713391143	Montáž izolace tepelné těles Al oplechování otvorů plochy rovné	m ²	40,000	383,00	15 320,00
13	K	713391144	Montáž izolace tepelné těles Al oplechování otvorů plochy tvarové	m ²	10,000	522,00	5 220,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
14	K	713391154	Montáž izolace tepelné těles oplechování prostupů Al plechem	kus	4,000	377,00	1 508,00
15	M	194208250	plech Al99,5 polotvrdý 0,60x1000x2000 mm	kg	120,000	142,70	17 124,00
16	K	713mon1ro	Montáž Izolačních rohoží na rovné kusy potrubí (vč. lepidel a pomocného materiálu)	m	85,000	111,00	9 435,00
17	K	713mon2ro	Montáž Izolačních rohoží na tvarové kusy (kolena; odbočky) (vč. lepidel a pomocného materiálu)	m	21,000	291,00	6 111,00
18	K	998713201	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	%	998,830	2,40	2 397,00

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

13 309,00

19	K	722_1	PPR Podpurný žlab pozinkovaný (délka 2m) DN 75	m	13,000	71,00	923,00
20	K	722131916	Potrubí pozinkované závitové vsazení odbočky do potrubí DN 50	soubor	1,000	1 364,00	1 364,00
21	K	722174003	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuzie PN 16 D 25 x 3,5 mm	m	27,000	326,00	8 802,00
22	K	722181252	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubnicemi z PE tl 25 mm D PPr 25 mm	m	13,000	146,00	1 898,00
23	K	722232044	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	1,000	322,00	322,00

731 - Ústřední vytápění - kotelny

298 870,00

77	K	731a1	Nastěhování a osazení kontejnerové kotelny na místo osazení na připravené základy	kus	2,000	17 600,00	35 200,00
78	K	731b1	Připojení kontejnerové kotelny ze strany energií (pára, napájecí voda, kondenzát, odluh, odkal, odpady, ZT)	kus	2,000	28 160,00	56 320,00
72	K	731c	Manipulace s kontejnerovými kotelny při osazování na místo jeřábem únosnosti do 28 tun+ osazení komínů	hod	8,000	2 475,00	19 800,00
73	K	731d	Komplexní zkoušky a zkušební provoz kontejnerové kotelny (včetně zajištění provozu topičem)	hod	250,000	385,00	96 250,00
74	K	731d1	Uvedení do provozu kontejnerových kotelen odbornými pracovníky (servisu, repasační firmou, dodavatelem)	hod	100,000	528,00	52 800,00
75	K	731e	Měření emisí a účinnosti zdroje tepla	soubor	2,000	7 150,00	14 300,00
76	K	731f	Měření hluku po zprovoznění kontejnerové kotelny	soubor	1,000	24 200,00	24 200,00

732 - Ústřední vytápění - strojovny

1 675,00

24	K	732199100_R	Orientačních štítky	soubor	10,000	165,00	1 650,00
26	K	998732201	Přesun hmot procentní pro strojovny v objektech v do 6 m	%	16,500	1,50	25,00

733 - Ústřední vytápění - potrubí

267 473,00

27	K	733111115	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 25	m	2,000	344,00	688,00
28	K	733111116	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 32	m	2,000	521,00	1 042,00
30	K	733111118	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 50	m	50,000	765,00	38 250,00
31	K	733121222	Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách D 76x3,2 (DN 65)	m	3,000	1 010,00	3 030,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
32	K	733121229	Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách D 114x3,6 (DN 100)	m	45,000	1 848,00	83 160,00
33	K	733121233	Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách D 139,7x4,0 (DN 125)	m	19,000	2 211,00	42 009,00
34	K	733121235	Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách D 159x4,5	m	35,000	1 848,00	64 680,00
68	K	733124117	Příplatek k potrubí ocelovému hladkému za zhotovení přechodů z trubek hladkých kováním DN 50/32	kus	2,000	692,00	1 384,00
69	K	733124118	Příplatek k potrubí ocelovému hladkému za zhotovení přechodů z trubek hladkých kováním DN 50/25	kus	2,000	868,00	1 736,00
35	K	733124124	Příplatek k potrubí ocelovému hladkému za zhotovení přechodů z trubek hladkých kováním DN 100/65	kus	2,000	1 419,00	2 838,00
36	K	733124128	Příplatek k potrubí ocelovému hladkému za zhotovení přechodů z trubek hladkých kováním DN 150/100	kus	1,000	2 442,00	2 442,00
37	K	733124128_1	Příplatek k potrubí ocelovému hladkému za zhotovení přechodů z trubek hladkých kováním DN 150/125	kus	1,000	2 442,00	2 442,00
64	K	733190108	Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové do DN 50	m	57,000	14,00	798,00
65	K	733190232	Zkouška těsnosti potrubí ocelové hladké přes D 89x5,0 do D 133x5,0	m	40,000	25,00	1 000,00
66	K	733190235	Zkouška těsnosti potrubí ocelové hladké přes D 133x5,0 do D 159x6,3	m	31,000	30,00	930,00
38	K	733Z/01	Zednické výpomoci	%	5,000	2 550,00	12 750,00
39	K	998733201	Přesun hmot procentní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	%	2 591,790	3,20	8 294,00

734 - Ústřední vytápění - armatury

41 201,00

67	K	734111422	Ventil přírubový uzavírací přímý DN 150 PN 16 do 300°C ovládaný ručně	soubor	1,000	20 064,00	20 064,00
40	K	734173412	Spoj přírubový PN 16/1 do 200°C DN 25	soubor	2,000	563,00	1 126,00
41	K	734173413	Spoj přírubový PN 16/1 do 200°C DN 40	soubor	2,000	798,00	1 596,00
42	K	734173413_1	Spoj přírubový PN 16/1 do 200°C DN 32	soubor	2,000	798,00	1 596,00
43	K	734173416	Spoj přírubový PN 16/1 do 200°C DN 65	soubor	2,000	1 111,00	2 222,00
44	K	734173421	Spoj přírubový PN 16/1 do 200°C DN 125	soubor	2,000	2 497,00	4 994,00
45	K	734173422	Spoj přírubový PN 16/1 do 200°C DN 150	soubor	3,000	3 201,00	9 603,00

767 - Konstrukce zámečnické

46 761,00

46	K	767_U03DN125_200	Uchycení potrubí, třmen; závěsné pouto DN 125_200 + pomocný materiál - pozinkované matice; podložky	kus	7,000	429,00	3 003,00
47	K	767_U11UL	pozinkované děrované systémové profily průřezu L, U pro vyhotovení konzol a závěsů; uložení potrubí do DN 50 vč. závitových tyčí M12	m	20,000	319,00	6 380,00
48	K	767_Uocel	Hutní materiály Jakly; L profily; U profily pro zhotovování pomocných konstrukcí k uložení potrubí	kg	150,000	219,00	32 850,00
49	K	767_UzavtycM14	Uchycení potrubí, závitové tyče M14 vč. matek; podložek	m	16,000	105,00	1 680,00
50	K	767b	Zednické výpomoci	%	5,000	445,00	2 225,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
51	K	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	461,380	1,35	623,00

783 - Dokončovací práce - nátěry

							10 176,00
52	K	783414040	Nátěry olejové potrubí do DN 50 jednonásobné a základní	m	57,000	47,00	2 679,00
54	K	783415050	Nátěry olejové potrubí do DN 100 jednonásobné a základní	m	40,000	89,00	3 560,00
56	K	783416060	Nátěry olejové potrubí do DN 150 jednonásobné a základní	m	31,000	127,00	3 937,00

OST - Ostatní

							95 481,00
58	K	OST_001	Topná zkouška / zkoušky funkčnosti systému UT	h	72,000	385,00	27 720,00
59	K	OST_005	Zkouška pevnosti a těsnosti systému UT nad 150 kW	h	24,000	385,00	9 240,00
60	K	OST_008	Proplach systému UT nad 150 kW	h	24,000	385,00	9 240,00
61	K	OST_009	Kontrolní a certifikační činnost tlakových zařízení	kpl	1,000	7 480,00	7 480,00
62	K	OST_014	Nepředvídatelné práce vzniklé při realizaci díla	soubor	1,000	41 800,00	41 800,00
63	K	OST_015	Poznámka	kpl	1,000	1,00	1,00

všech částí projektové dokumentace (technické zprávy, seznamu pozic, všech výkresů a specifikace materiálu).

Povinnosti dodavatele je přezkontrolovat specifikaci materiálu a případný chybějící materiál doplnit a ocenit.

Součástí ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž akce.

Dodávka akce se předpokládá včetně kompletní montáže, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují.

VP - Vícepráce

0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Náhradní zdroj vytápění kasárna Prostějov
Objekt: VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

JKSO:
Místo: Letecká kasárna Prostějov

CC-CZ:
Datum: 16.06.2017

Objednatel:
AS-PO Praha

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
TOMIreko, s.r.o.

IČ: 28359216
DIČ: CZ28359216

Projektant:
EVČ s.r.o. člen Skupiny ČEZ

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
EVČ s.r.o. člen Skupiny ČEZ

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	171 150,00
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	171 150,00
--------------	------------

DPH základní	21,00%	ze	171 150,00	35 941,50
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	207 091,50
------------	---	-----	------------

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Náhradní zdroj vytápění kasárna Prostějov

Objekt: VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: Letecká kasárna Prostějov

Datum: 16.06.2017

Objednatel: AS-PO Praha

Projektant: EVČ s.r.o. člen Skupiny ČEZ

Zhotovitel: TOMIreko, s.r.o.

Zpracovatel: EVČ s.r.o. člen Skupiny ČEZ

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu

OST - Ostatní

171 150,00

001 - Vedlejší rozpočtové náklady stavby

171 150,00

171 150,00

2) Ostatní náklady

Zařízení staveniště

0,00

Mimostav. Doprava

0,00

Územní vlivy

0,00

Provozní vlivy

0,00

Ostatní

0,00

Kompletační činnost

0,00

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

171 150,00

ROZPOČET

Stavba: Náhradní zdroj vytápění kasárna Prostějov

Objekt: VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: Letecká kasárna Prostějov

Datum: 16.06.2017

Objednatel: AS-PO Praha

Projektant: EVČ s.r.o. člen Skupiny ČEZ

Zhotovitel: TOMIreko, s.r.o.

Zpracovatel: EVČ s.r.o. člen Skupiny ČEZ

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

Náklady z rozpočtu

171 150,00

OST - Ostatní

171 150,00

001 - Vedlejší rozpočtové náklady stavby

171 150,00

3	K	001991R	Centrální zázemí stavby (sociální zázemí pracovníků, sklad materiálu, dočasná skládka materiálu a staveništního odpadu)	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00
4	K	001992R	Oplocení systémovým mobilním plotem v.2m	m	100,000	175,00	17 500,00
5	K	001993R	Udržování čistoty na příjezdových komunikacích	kpl	1,000	3 500,00	3 500,00
18	K	001996R	Montáž a demontáž těžkého přemostění nosnost 20t	kus	1,000	25 000,00	25 000,00
6	K	001997R	Montáž a demontáž lávky pro pěší - vstup do objektu v průběhu výkopových prací	kus	1,000	12 000,00	12 000,00
7	K	001998R	Napojení a provoz stavebních elektrorozvaděčů na stavbě (případně elektrocentrály)	kus	3,000	2 500,00	7 500,00
8	K	0019991R	Certifikace a agenda k předání díla a technologii (certifikáty, provozní a výrobní dokumentace technologie apod.)	kpl	3,000	6 000,00	18 000,00
10	K	0019992R1	Projekt skutečného provedení stavby	kpl	3,000	7 500,00	22 500,00
17	K	0019993R	Práce koordinátora stavby	měsí c	4,000	8 000,00	32 000,00
11	K	0019993R.1	Práce bezpečnostního dozoru stavby (po dokončení svářecích prací)	kpl	1,000	1 250,00	1 250,00
12	K	0019996R	Úklid objektů po ukončení stavby	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00
13	K	00201	Vybavení kontejneru lékárníčkou	kus	2,000	800,00	1 600,00
14	K	00202	Vybavení kontejneru přenosnou svítlnou	kus	2,000	450,00	900,00
15	K	00203	Zpracování návrhů provozních a požárních řádů v písemné i elektronické podobě na CD	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00
16	K	00204	Vybavení kontejneru hasicími přístroji - dle požární zprávy	kpl	2,000	950,00	1 900,00
19	K	00205	Geodetické práce, zaměření nového plynovodu + navazující práce na zaměření	kpl	1,000	9 000,00	9 000,00

VP - Vícepráce

0,00