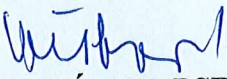


Doložka overenia totožnosti zmluvy s originálom

Svojim podpisom overujem totožnosť oskenovanej zmluvy č. 7SB-14-44/2009
s originálom.


Erika VAŠKOVÁ - OR PSB Prešov



12904

MINISTERSTVO OBRANY SR
Posádková správa budov Prešov

Č. p.: PSB-14-44/2009

Prešov ¹⁸ mája 2009
Výtlačok číslo : 3
Počet listov : 5
Počet príloh : 1/19

Zmluva o dielo č. PSB-14-44/2009
uzatvorená podľa § 536 a násl. Obchodného zákonníka
/zákona č. 513/1991 Zb. v znení neskorších zmien a doplnkov/.

Článok I. Zmluvné strany

Objednávateľ:

Slovenská republika - Ministerstvo obrany SR
Posádková správa budov Prešov
Kutuzovova 8, 832 47 Bratislava

Zastúpený :
IČO:
Kontaktná adresa :
Bankové spojenie :
Číslo účtu :
Oprávnený rokovať vo veciach
technických :
Telefón :
Fax/email :
(ďalej len „objednávateľ“)

Ing. Juraj Sidorjak – riaditeľ PSB Prešov
30 845 572
Čapajevova 38, 080 01 Prešov
Štátna pokladnica
7000171928/8180
Vladimír Olejár – odborný referent
0960 524 219
0960 524 288/juraj.sidorjak@mil.sk

Zhotoviteľ :

Jozef Brodzák - BRODEM
082 21 Veľký Šariš, Severná 37
Jozef Brodzák - majiteľ
fyzická osoba
10671871
SK 1020753184
1020753184
Slovenská sporiteľňa a.s
0096306388/0900
Živnostenský register ObÚ v Prešove č. 707-5145
0905612250

(ďalej len „zhotoviteľ“)



Článok II. Predmet zmluvy

- 2.1 Predmetom zmluvy je oprava parovodu pri b. č. 46 v objekte K SNP v rozsahu ponukového rozpočtu (príloha č.1) na akciu „Havária parovodu pri b. č.46“ na základe zadávania zákazky s nízkou hodnotou podľa § 102 zákona č.25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní.
- 2.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť.

Článok III. Termín plnenia zmluvy

- 3.1 Zhotoviteľ zrealizuje práce uvedené v bode 2.1. v termíne :
Začatie prác : 29.05.2009
Ukončenie prác : 02.06.2009
- 3.2 Objednávateľ sa zaväzuje, že dokončené dielo prevezme a zaplatí za jeho zhotovenie dohodnutú cenu.
- 3.3 Ak zhotoviteľ pripraví dielo na odovzdanie pred dohodnutým termínom, zaväzuje sa objednávateľ toto dielo prevziať aj v skoršom termíne za podmienok vyhotovenia a schválenia zúčastnených strán v preberacom protokole.
- 3.4 Zmluvné strany sa dohodli, že zhotoviteľ nie je v omeškaní s termínom ukončenia prác, uvedenom v bode 3.1 po dobu, po ktorú nemohol svoju činnosť súvisiacu s realizáciou predmetu zmluvy plniť následkom okolností, vzniknutých na strane objednávateľa. V tomto prípade má zhotoviteľ právo na predĺženie termínu prác.

Článok IV. Cena

- 4.1 Cena za zhotovenie predmetu zmluvy v rozsahu bodu 2.1 tejto zmluvy je stanovená dohodou zmluvných strán v zmysle zákona NR SR č.18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov ako maximálna a neprekročiteľná a zodpovedá cenovej ponuke, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy (Príloha č.1).
- 4.2 V cene diela sú zahrnuté aj náklady na dopravu, naloženie, presuny súvisiace s predmetom diela, ktoré sú zabezpečované zhotoviteľom.
- 4.3 Cena za zhotovenie diela podľa čl.II je:
Cena bez DPH : 1 338,21 €
DPH : 254,26 €
Cena s DPH : 1 592,47 €
Slovom : tisícpäťstodeväťdesiatdva 47/100 EUR

Článok V. Platobné podmienky

- 5.1 Platba za vykonané dielo bude realizovaná po ukončení prác a podpísaní preberacieho protokolu na základe faktúry (daňového dokladu), ktorú zhotoviteľ doručí objednávateľovi do 7 dni od podpísania preberacieho protokolu.
- 5.2 Každý daňový doklad musí spĺňať náležitosti zákona č. 222/2004 o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov a ďalej musí obsahovať:
 - označenie, že ide o faktúru



- IČO oboch zmluvných strán
 - IČ DPH zhotoviteľa
 - DIČ zhotoviteľa
 - obchodné meno a sídlo zhotoviteľa
 - obchodné meno a sídlo objednávateľa
 - číslo dokladu
 - názov, miesto a množstvo plnenia
 - číslo zmluvy (vrátane platných dodatkov)
 - deň vystavenia faktúry
 - dátum dodania
 - termín splatnosti faktúry
 - formu úhrady
 - sumu k úhrade
 - meno, podpis a telefonické spojenie zodpovedného pracovníka vystavovateľa faktúry
 - pečiatku vystavovateľa faktúry
 - bankové spojenie
- 5.3 Zhotoviteľ k faktúre doloží súpisy vykonaných prác s uvedeným množstvom merných jednotiek a ich ocenenia, overené a potvrdené dozorom objednávateľa a kópie faktúr (dodacie listy, pokladničné bloky) od dodaného (použitého) materiálu s uvedením nákupnej ceny materiálu.
- 5.4 Objednávateľ je oprávnený pred uplynutím lehoty splatnosti vrátiť zhotoviteľovi bez zaplatenia faktúru, ktorá neobsahuje niektorú náležitosť alebo má iné chyby v obsahu a vo vrátenej faktúre ich musí vyznačiť. Zhotoviteľ je povinný faktúru opraviť a vyhotoviť novú.
- 5.5 Oprávneným vrátením faktúry prestáva plynúť pôvodná lehota splatnosti. Nová lehota splatnosti faktúry, začne plynúť odo dňa doručenia objednávateľovi. Splatnosť faktúry je 30 dní odo dňa doručenia faktúry objednávateľovi.
- 5.6 Sumu fakturovanú za práce, ktoré zhotoviteľ nevykonal alebo vykonal bez príkazu objednávateľa alebo rozdielne od dohodnutých zmluvných podmienok, objednávateľ neuhradí.
- 5.7. Zhotoviteľ zašle faktúru (daňový doklad) k preplateniu na adresu:
- Ministerstvo obrany SR
Posádková správa budov Prešov
Čapajevova 38
080 01 Prešov

Článok VI. Záručná doba, zodpovednosť za vady

- 6.1 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet tejto zmluvy je zhotovený podľa podmienok zmluvy a že počas záručnej doby bude mať vlastnosti dohodnuté v tejto zmluve.
- 6.2 Záručná doba na vykonané práce je 36 mesiacov, na dodávky podľa záručných listov výrobcov a začína plynúť dňom odovzdania diela objednávateľovi.
- 6.3 Zmluvné strany sa dohodli pre prípad vady diela, že počas záručnej doby má objednávateľ právo požadovať a zhotoviteľ povinnosť po vyzvaní ich bezodplatne odstrániť v lehote dohodnutej v reklamačnom konaní na základe písomnej reklamácie objednávateľa.



- 6.4. Zhotoviteľ zodpovedá za vady diela, ktoré vzniknú pri jeho plnení v zmysle ustanovení § 560 a násl. Obchodného zákonníka.

Článok VII. Dodávka elektrickej energie a vody pre stavebné účely

- 7.1 Objednávateľ je povinný sprístupniť včas zhotoviteľovi priestory na výkon prác.
7.2 V rozsahu a za nižšie uvedených podmienok objednávateľ nezabezpečuje dodávku elektrickej energie ani vody. Zhotoviteľ pre potreby stavebných prác zabezpečí dodávku elektrickej energie vlastnou elektrocentrálou a dovoz úžitkovej vody vlastnou cisternou.

Článok VIII. Podmienky vykonania diela

- 8.1 Zhotoviteľ zabezpečí na svoje náklady dopravu a skladovanie zariadenia a montážneho materiálu a ich presun na montážne pracovisko
8.2 Zhotoviteľ zodpovedá za čistotu a poriadok na pracovisku a na vlastné náklady odstráni odpady, ktoré sú výsledkom jeho činnosti.
8.3 Zhotoviteľ zodpovedá za nakladanie s odpadmi v zmysle zákona NR SR č.223/2001 Z.z. a vyhláškami MŽP SR č.283/2001 Z.z. a č.284/2001 Z.z.
8.4 Zhotoviteľ na vlastné náklady odstráni a zlikviduje materiál, ktorý vznikne demontážou alebo búraním.
8.5 Podmienkou odovzdania a prevzatia diela je vedenie montážneho denníka a schválenie preberacieho protokolu zmluvnými stranami.
8.6 Zhotoviteľ bude pri plnení predmetu tejto zmluvy postupovať s odbornou starostlivosťou, zaväzuje sa dodržiavať všeobecne záväzne zákony, predpisy, technické normy a podmienky tejto zmluvy. Zhotoviteľ sa bude riadiť pokynmi objednávateľa, zápismi a dohodami oprávnených pracovníkov zmluvných strán.
8.7 Objednávateľ bude vykonávať dozor nad realizáciou diela a nad dodržiavaním zmluvných podmienok. Výkonom dozoru za objednávateľa sa poveruje Vladimír Olejár – odborný referent.
8.8 Zhotoviteľ je povinný vyzvať objednávateľa na skontrolovanie časti diela, ktoré budú v ďalšom postupe zakryté alebo sa stanú neprístupnými. Tieto zaznamená v montážnom denníku. V opačnom prípade bude zhotoviteľ znášať náklady na dodatočné odkrytie.
8.9 Zhotoviteľ poveruje vedením prác : Jozef Brodzák.

Článok IX. Sankčné ustanovenia

- 9.1 Ak je zhotoviteľ v omeškaní s realizáciou diela uvedeného v čl. II tejto zmluvy, podľa dohodnutého termínu je povinný zaplatiť objednávateľovi úrok z omeškania vo výške 0,1 % z ceny diela, za každý deň omeškania.
9.2 Ak je objednávateľ v omeškaní s úhradou faktúry je povinný zaplatiť zhotoviteľovi úrok z omeškania vo výške 0,1 % z fakturovanej sumy za každý deň omeškania.



- 9.3 Ak zhotoviteľ neodstráni vady diela počas záručnej doby podľa čl. VI v termíne dohodnutom na reklamačnom konaní, zaplatí objednávateľovi zmluvnú pokutu 0,1 % z ceny diela za každý deň omeškania do odstránenia vady.
- 9.4. Dohodnuté zmluvné pokuty a úroky povinná strana uhradí strane oprávnenej do 30 dní odo dňa ich uplatnenia.

Článok X. Osobitné ustanovenia

- 10.1 Zhotoviteľ prehlasuje, že má oprávnenie vykonávať práce, uvedené a vymedzené v predmete tejto zmluvy v bode 2.1 a predložil objednávateľovi písomne všetky platné podklady potrebné pre uzatvorenie tejto zmluvy.
- 10.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje dodržiavať všetky platné zásady v oblasti požiarnej ochrany, bezpečnosti pri práci a ochrane životného prostredia, vyplývajúce z platných predpisov a zákonov týkajúcich sa týchto oblastí v priebehu celej doby plnenia tejto zmluvy. Je povinný vybaviť pracovisko prostriedkami na hasenie v zmysle § 5 zákona č.314/2001 Z.z. a platných predpisov a zabezpečiť školenie o ochrane pred požiarimi zamestnancom, ktorí vykonávajú práce osobou s odbornou spôsobilosťou. V prípade porušenia týchto zásad a následného vzniku škody, zhotoviteľ odstráni vzniknuté škody v plnom rozsahu na vlastné náklady.
- 10.3 Zhotoviteľ bude realizovať dielo v dňoch pondelok až sobota v dobe od 7,00 hod. do 15.00 hod.
- 10.4 Vlastnícke právo k celému predmetu zmluvy a nebezpečenstvo škody na ňom prechádzajú zo zhotoviteľa na objednávateľa až po jeho zaplatení.
- 10.5 Zhotoviteľ nesmie zadať predmet plnenia ako celok inému subjektu.
- 10.6 Práva a povinnosti v tejto zmluve výslovne neupravené budú zmluvnými stranami riešené v zmysle Obchodného zákonníka a predpisov s ním súvisiacimi a platným právnym poriadkom Slovenskej republiky.
- 10.7 Zhotoviteľ predloží pre potreby zabezpečenia vstupu do objektu pred zahájením prác objednávateľovi zoznam pracovníkov a motorových vozidiel, ktorý bude obsahovať čísla občianskych preukazov a bydlisko pracovníkov, typy a evidenčné čísla motorových vozidiel.

Článok XI. Podmienky na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a na zabezpečenie ochrany pred požiarimi

Na základe ustanovení § 18 zákona NR SR č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o BOZP“) a zákona NR SR č. 562/2005 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 314/2001 Z. z. o ochrane pred požiarimi v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o ochrane pred požiarimi“), z dôvodu určenia povinnosti vytvorenia podmienok na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia zamestnancov a v akom rozsahu, sa podľa ustanovení tohto článku zmluvy obe zmluvné strany dohodli na podmienkach na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a na zabezpečenie ochrany pred požiarimi takto:

- a) miestom vstupu (vjazdu) do vojenského objektu je hlavný vchod (vjazd) do objektu; prístupové komunikácie na pracoviská sú vnútorné komunikácie vedúce od hlavného vchodu najbližším smerom k pracoviskám uvedeným v predmete zmluvy o dielo,



- b) pracovníci zhotoviteľa nesmú vykonávať práce a činnosti, ktoré nezodpovedajú ich zdravotnému stavu, schopnostiam a na ktoré nemajú oprávnenia alebo povolenia podľa osobitných predpisov,
- c) zdrojmi a faktormi ohrozujúcimi život a zdravie pracovníkov zhotoviteľa zo strany objednávateľa vo vojenskom objekte je ich zrazenie vozidlami,
- d) vo všetkých budovách a priestoroch vojenského objektu je pracovníkom zhotoviteľa zakázané fajčiť, zakladať oheň v priestoroch alebo na miestach, kde môže dôjsť k jeho rozšíreniu, požívať alkoholické nápoje alebo psychotropné a omamné látky a vstupovať do týchto priestorov pod ich vplyvom; fajčiť je povolené len vo vonkajších priestoroch na označených miestach vyhradených na fajčenie,
- e) zhotoviteľ je v zmysle § 4 zákona č. 314/2001 Z. z. o ochrane pred požiarmi v znení neskorších predpisov povinný pre vykonávanie činností so zvýšeným nebezpečenstvom vzniku požiaru, ktorými sú činnosti uvedené v § 1 vyhlášky č. 121/2002 Z. z. o požiarnej prevencii v znení neskorších predpisov, plniť príslušné opatrenia podľa § 3 až 12 citovanej vyhlášky,
- f) pracovníci zhotoviteľa sú povinní pri jazde vozidlom v priestoroch vojenského objektu dodržiavať platné pravidlá premávky na pozemných komunikáciách a súčasne dodržiavať pravidlá premávky podľa stanovených dopravných značiek a označení, najmä značiek na obmedzenie rýchlosti pri vedení motorových vozidiel,
- g) pracovníci zhotoviteľa sú povinní pri svojom pohybe peším spôsobom používať v prvom rade chodníky, prípadne sa pohybovať po krajniciach komunikácií v priestoroch vojenského objektu,
- h) pracovníci zhotoviteľa sú povinní pri vzniku požiaru, ktorý spozorujú v priestoroch vojenského objektu alebo v jeho bezprostrednej blízkosti, ihneď vyhlásiť požiarne poplach, zabezpečiť záchranu ohrozených osôb, začať hasiť požiar dostupnými vhodnými prostriedkami na ochranu pred požiarmi, a bezodkladne zabezpečiť ohlásenie vzniku požiaru na ohlasovňu požiarov v objekte Kasárne SNP na tel. č.: 0960 527123,
- i) zhotoviteľ zabezpečí pre svojich pracovníkov potrebné príslušné osobné ochranné pracovné prostriedky a zodpovedá za kontrolu ich používania nimi pri vykonávaní dohodnutých prác,
- j) zhotoviteľ zabezpečí k vykonaniu dohodnutých prác vhodné druhy a počty prostriedkov na hasenie prípadného požiaru, ktorý vznikne jeho činnosťou, a oboznámi svojich pracovníkov s ich umiestnením, použitím a činnosťou pri vzniku požiaru,
- k) pracovník zhotoviteľa je povinný bezodkladne oznámiť svojmu nadriadenému a osobe vykonávajúcej dozor za objednávateľa podľa tejto zmluvy vznik každého úrazu, ktorý utrpel, ak mu to dovoľuje jeho zdravotný stav, každého úrazu, ktorého bol svedkom, iného úrazu ako pracovného úrazu alebo smrti, ku ktorej nedošlo následkom pracovného úrazu, ak vznikli na pracovisku alebo v priestoroch vojenského objektu, nebezpečnej udalosti a bezprostrednej hrozby závažnej priemyselnej havárie a závažnej priemyselnej havárie,
- l) prvú pomoc pri úraze alebo náhlom zhoršení zdravotného stavu sú pracovníci zhotoviteľa povinní si navzájom poskytnúť; ak bude potrebné lekárske ošetrovanie, toto oznámia na ohlasovňu požiarov v objekte Kasárne SNP na tel. č.: 0960 527123,
- m) za zrozumiteľné a preukázateľné oboznámenie pracovníkov zhotoviteľa s príslušnými právnymi predpismi a ostatnými predpismi na zaistenie BOZP, so zásadami bezpečnej práce, zásadami ochrany zdravia pri práci, bezpečnými pracovnými postupmi, pravidlami o ochrane pred požiarmi a za overenie ich znalostí vzhľadom na vykonanie dohodnutých prác v objekte vzhľadom na vykonanie dohodnutých prác zodpovedá zhotoviteľ,



- n) za poskytnutie potrebných informácií zhotoviteľovi a za poučenie zhotoviteľa na zaistenie BOZP a zabezpečenie ochrany pred požiarmi vzhľadom na vykonanie dohodnutých prác zo strany objednávateľa zodpovedá objednávateľ,
- o) zhotoviteľ po potvrdení tejto zmluvy svojou zastúpenou osobou považuje údaje uvedené v tomto článku za preukázateľné oboznámenie a informovanie a za poučenie zhotoviteľa zo strany objednávateľa za účelom zaistenia bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a zabezpečenia ochrany pred požiarmi vzhľadom na vykonanie dohodnutých prác,
- p) za oboznámenie a informovanie pracovníkov zhotoviteľa o základných zásadách na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a na zabezpečenie ochrany pred požiarmi v objekte vykonávania dohodnutých prác zodpovedá objednávateľ, pričom zabezpečiť účasť pracovníkov zhotoviteľa na tomto oboznámení a informovaní pred začiatkom vykonávania dohodnutých prác je povinný zhotoviteľ; potvrdenie účasti pracovníkov zhotoviteľa na predloženej zázname o tomto oboznámení a informovaní je podmienkou ich vstupu do objektu vykonávania predmetných dohodnutých prác,
- r) za oboznámenie a informovanie pracovníkov zhotoviteľa s právnymi predpismi a ostatnými predpismi na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia a ochrany pred požiarmi, ktoré sa vzťahujú na vykonávané pracovné činnosti zhotoviteľa, zodpovedá zhotoviteľ; o faktoroch a zdrojoch, ktoré by mohli ohroziť bezpečnosť alebo zdravie pracovníkov na pracovisku, a o prijatých opatreniach na zaistenie ich bezpečnosti a ochrany zdravia je týchto pracovníkov povinný oboznámiť a informovať zhotoviteľ,
- s) za pracovné úrazy vzniknuté v súvislosti s dohodnutými prácami preukázateľne spôsobené nedodržaním príslušných právnych predpisov a ostatných predpisov na zaistenie BOZP a nedodržaním podmienok na zaistenie BOZP a ochrany pred požiarmi podľa tohto článku zo strany zhotoviteľa zodpovedá zhotoviteľ,
- t) za pracovné úrazy vzniknuté v súvislosti s dohodnutými prácami preukázateľne spôsobené nedodržaním príslušných právnych predpisov a ostatných predpisov na zaistenie BOZP a nedodržaním podmienok na zaistenie BOZP a ochrany pred požiarmi podľa tohto článku zo strany objednávateľa zodpovedá objednávateľ,
- u) kontrolu dodržiavania bezpečnostných predpisov a ostatných predpisov na zaistenie BOZP a kontrolu dodržiavania podmienok na zaistenie BOZP a na zaistenie ochrany pred požiarmi podľa tohto článku sú oprávnení vykonávať:
- za zhotoviteľa : Jozef Brodzák - majiteľ,
 - za objednávateľa : Vladimír Olejár, Stanislav Staškovič - odborní referenti PSB.

Článok XII. Záverečné ustanovenia

- 12.1. Zmluva nadobúda platnosť a účinnosť dňom podpisu oboma zmluvnými stranami.
- 12.2. Zmluvné vzťahy neupravené touto zmluvou sa v plnom rozsahu riadia ustanoveniami Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov.
- 12.3. Zmeny tejto zmluvy je možné vykonať len písomne formou dodatkov a potvrdením oboma zmluvnými stranami.
- 12.4. Zmluvné strany vyhlasujú, že urobili tento právny úkon slobodne, bez nátlaku a ako prejav súhlasu s celým obsahom zmluvy ju podpísali.
- 12.5. Zmluvné strany si finančné náležitosti vysporiadajú pred ukončením vzťahu. V prípade ak v rámci zmluvného vzťahu medzi stranami dôjde k sporu, tento sa bude prednostne riešiť rokovaním (dohodou). V prípade neukončenia a nevyjasnenia sporu, dotknutá strana má právo vec riešiť súdnou cestou

12.6. Zmluva je vyhotovená v 6 vyhotoveniach, pričom každé vyhotovenie zmluvné strany prehlasujú za originál.

Rozdeľovník výtlačkov : Výtlačok číslo 1. pre zhotoviteľa

2. pre SAPaÚ

3.- 6. pre objednávateľa

Článok XIII. Prílohy

Príloha č. 1 - Cenová ponuka

V Prešove, dňa: 18.5.2009

Za objednávateľa :



Ing. Juraj SIDORJAK
riaditeľ

Za zhotoviteľa :

BRODEM
MONTÁŽ UK A PLYN. ZARIADENÍ
Jozef BRODZÁK
Severná 37, ☎ 091/762 453
082 21 VEĽKÝ ĎARIŠ

Jozef Brodzák
majiteľ



1

BRODEM 082 21 Veľký Šariš Severná 37 tel / fax 051 7762453

Slovenská republika MO SR
Posádková správa budov Prešov
Čapajevová č.38
Prešov
IČO: 00805211

Jozef Brodzák
IČO: 10671871
DIČ: SK1020753184

Veľký Šariš

Cenová ponuka pre kasárne SNP Prešov na opravu nadzemného parovodu. pri bud.č.46.

Na základe Vašej požiadavky, Vám zasielame rozpočet na opravu nadzemného parovodu pri budove č. 46.

Cena bez DPH	1.338,21,- €
19 % DPH	254,26,- €
Spolu	1.592,47,- €

Záručné podmienky: 3roky.

Prílohy : rozpočet dodávky materiálu a rozsahu prác.

Veľký Šariš

BRODEM
MONTÁŽ UK A PLYN. ZARIADENÍ
Jozef BRODZÁK
Severná 37, ☎ 091/762 453
082 21 VEĽKÝ ŠARIŠ

O VĚKIL: HK.MANUSKA



KRYCÍ LIST ROZPOČTU

BRODEM
MONTÁŽ UK A PLYN. ZARIADENÍ

Názov stavby: Posadková správa budov Prešov
 Názov objektu: Oprava nadzemného parovodu pri bud.č.46
 Názov časti:

JKSO
 EČO
 Miesto: Kasárne SNP Prešov

Objednávateľ: Posadková správa budov
 Projektant:
 Zhotoviteľ: BRODEM - Brodzák Jozef
 Rozpočet číslo: Spracoval:

IČO: 30845572
 IČ DPH:
 10671871 SK1020753184
 Dňa: 22.04.2009

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0	0	0	0	0

Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady		B Doplnkové náklady		C Vedľajšie rozpočtové náklady	
1	HSV Dodávky	0	8 Práca nadčas	13	Zariad. staveniska 0,00%
2	Montáž	0	9 Bez pevnej podl.	14	Mimostav. doprava 0,00%
3	PSV Dodávky	163	10 Kultúrna pamiatka	15	Územné vplyvy 0,00%
4	Montáž	1 175	11	16	Prevádzkové vplyvy 0,00%
5	"M" Dodávky	0		17	Ostatné 0,00%
6	Montáž	0		18	VRN z rozpočtu
7	ZRN (r. 1-6)	1 338	12 DN (r. 8-11)	19	VRN (r. 13-18)
20	HZS	0	21 Kompl. činnosť	22	Ostatné náklady
Projektant				D Celkové náklady	
Dátum a podpis		Pečiatka		23	Súčet 7, 12, 19-22 1 338,21
Objednávateľ				24	19 % 1 338,21 254,26
Dátum a podpis		Pečiatka		25	Cena s DPH (r. 23-24) 1 592,47
Zhotoviteľ				Celkové náklady v SKK	
Dátum a podpis		BRODEM MONTÁŽ UK A PLYN. ZARIADENÍ Jozef BRODZÁK Severná 37, ☎ 091/762 453 062 01 VEĽKÝ ŠARIŠ		Celkom bez DPH 40 314,91	
				Cena s DPH 47 974,75	
				Konverzný kurz 1 EUR = 30,1260 SKK	
				E Prípochty a odpočty	
				26	Dodávky objednávateľa 0
				27	Kľzavá doložka 0
				28	Zvýhodnenie +- 0



ROZPOČET

Stavba: Posadková správa budov Prešov

Objekt: Oprava nadzemného parovodu pri bud.č.46

Časť:

Objednávateľ: Posadková správa budov

Zhotoviteľ: BRODEM - Brodzák Jozef

BRODEM
MONTÁŽ UK A PLYN. ZARIADENÍ

JKSO:

EČO:

Spracoval:

Dátum: 22.04.2009

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková v €	Cena celkom v €	Cena jednotková v SK	Cena celkom v Sk
1	2	3	4	5	6	7	8	9
PSV Práce a dodávky PSV						1 338,21		40 314,97
713 Izolácie tepelné						513,47		15 468,92
1	713391111	Izolácie tepelné telies-montáž oplechovania pevného plôch rovných	m2	12,000	5,60	✓ 67,21	168,74	2 024,83
2	713400811	Odstránenie tepelnej izolácie potrubia povrchové úpravy oplechovanie potrubie 0,00510t	m2	12,000	4,01	✓ 48,06	120,65	1 447,86
3	713400821	Odstránenie tepelnej izolácie potrubia pásmi alebo fóliami potrubie	m2	21,000	2,23	✓ 46,79	67,12	1 409,54
4	713411122	Montáž izolácie tepelnej potrubia a ohybov pásmi LSP pripevnenými oceľovým drôtom dvojvrstvová	m2	21,000	8,95	✓ 187,93	269,60	5 661,55
5	6314178300	Pásy lamelové AL fóliou 50kg/m3 hrúbky 4cm	m2	21,000	7,79	✓ 163,49	234,53	4 925,15
733 Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie						596,86		17 980,88
6	733120815	Demontáž potrubia z oceľových rúrok hladkých do priem. 38	m	3,000	0,94	✓ 2,81	28,26	84,77
7	733120826	Demontáž potrubia z oceľových rúrok hladkých nad 60,3 do D 89	m	18,000	2,04	✓ 36,70	61,43	1 105,68
8	733121114	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 31,8/2,6	m	3,000	9,09	✓ 27,26	273,72	821,17
9	733121124	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 76/5,0	m	18,000	27,92	✓ 502,51	841,03	15 138,50
10	733194915	Oprava rozvodov potrubí -privarenie odbočky priemer 38/2,6	ks	2,000	5,42	✓ 10,84	163,28	326,57
11	733194922	Oprava rozvodov potrubí -privarenie odbočky priemer 76/3,2	ks	2,000	8,37	✓ 16,74	252,09	504,19
734 Ústredné kúrenie, armatúry.						227,88		6 865,17
12	734100811	Demontáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami do DN 50	ks	2,000	4,83	✓ 9,66	145,51	291,02
13	734109212	Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1,6 DN 25	súb	2,000	19,83	✓ 39,66	597,40	1 194,80
14	734160812	Demontáž odvádzača kondenzátu do DN 50	ks	1,000	3,59	✓ 3,59	108,00	108,00
15	734190951	Oprava odvádzača kondenzátu s rozobraním, vyčistením, výmena tesnenia, spätná montáž a reguláciou	ks	1,000	12,02	✓ 12,02	361,96	361,96
16	734191923	Spätná montáž armatúry bez privarenia protiprírub odvádzačov kondenzátu DN 40	ks	1,000	8,23	✓ 8,23	248,06	248,06
17	734282115	Odvádzač kondenzátu závitový D 30-157-025 III DN 25	ks	1,000	154,73	✓ 154,73	4 661,34	4 661,34
Celkom						1 338,21		40 314,97



Rozbor ceny položky 713391111

Izolácie tepelné telies-montáž oplechovania pevného plôch rovných

TOV 000

TOV 000

MJ m²

1	Materiál		0,47
2	Mzdy		2,05
3	Odvody	35 % z miezd	0,72
4	Stroje		0,00
5	Ostatné priame náklady		0,00
6	Priame spracovacie náklady [2] až [5]		2,77
7	Nekalkulované náklady		0,00
	Priame + nekalkulované náklady [1] + [6] + [7]		3,23
8	Réžia výrobná	38 % z [6]	1,05
9	Réžia správna	22 % z [6] + [8]	0,61
	Nepriame náklady [8] + [9]		1,66
	Náklady celkom + nekalkulované [1] + [6] + [7] + [8] + [9]		4,89
10	Zisk	16 % z [6] + [8] + [9]	0,71
	Celkom [1] + [6] až [10]		5,60
	Jednotková cena		5,60
	Hmotnosť		0,00
	Normohodiny		0,37

P.Č.	T	Kód položky	Názov položky	MJ	Množstvo	Jednotková cena	Celkom
1	M	1521100100	Oceľ pásová obalová 11343.25 0,5x13 mm	t	0,00003	1 214,94	0,04
2	M	3093166100	Skrutky do plechu 021232 C 4,8x13 mm	tk	0,00900	15,50	0,14
3	M	3093166200	Skrutky do plechu 021232 C 4,8x16 mm	tk	0,00100	15,92	0,02
4	M	3093780100	Skrutky samovrtné TEKS 2 D 4,8x16 mm	tk	0,01000	24,38	0,24
5	M	6059501000	Materiál lešeňový v používaní	m	0,00009	352,91	0,03
			Materiály				0,47
7	P	413200-T-2	Lešeňár	Nh	0,00431	3,69	0,02
8	P	422200-T-4	Izolatér	Nh	0,36387	4,68	1,70
			Mzdy				1,72

Rozbor ceny položky 713400811

Odstránenie tepelnej izolácie potrubia povrchové úpravy oplechovanie potrubie 0,00510t

TOV 000

TOV 000

MJ m2

1	Materiál		0,00
2	Mzdy		1,60
3	Odvody	35 % z miezd	0,56
4	Stroje		0,00
5	Ostatné priame náklady		0,00
6	Priame spracovacie náklady [2] až [5]		2,16
7	Nekalkulované náklady		0,00
	Priame + nekalkulované náklady [1] + [6] + [7]		2,16
8	Réžia výrobná	38 % z [6]	0,82
9	Réžia správna	22 % z [6] + [8]	0,47
	Nepriame náklady [8] + [9]		1,29
	Náklady celkom + nekalkulované [1] + [6] + [7] + [8] + [9]		3,45
10	Zisk	16 % z [6] + [8] + [9]	0,55
	Celkom [1] + [6] až [10]		4,00
	Jednotková cena		4,00

Hmotnosť		0,00
Normohodiny		0,36

P.Č.	T	Kód položky	Názov položky	MJ	Množstvo	Jednotková cena	Celkom
1	P	422200-T-2	Izolatér	Nh	0,36387	3,69	1,34
			Mzdy				1,34

Rozbor ceny položky 713400821

Odstránenie tepelnej izolácie potrubia pásmi alebo fóliami potrubie 0,00210t

TOV 000

TOV 000

MJ m2

1	Materiál		0,00
2	Mzdy		0,89
3	Odvody	35 % z miezd	0,31
4	Stroje		0,00
5	Ostatné priame náklady		0,00
6	Priame spracovacie náklady [2] až [5]		1,20
7	Nekalkulované náklady		0,00
Priame + nekalkulované náklady [1] + [6] + [7]			1,20
8	Réžia výrobná	38 % z [6]	0,46
9	Réžia správna	22 % z [6] + [8]	0,26
Nepriame náklady [8] + [9]			0,72
Náklady celkom + nekalkulované [1] + [6] + [7] + [8] + [9]			1,92
10	Zisk	16 % z [6] + [8] + [9]	0,31
Celkom [1] + [6] až [10]			2,23
Jednotková cena			2,23

Hmotnosť		0,00
Normohodiny		0,20

P.Č.	T	Kód položky	Názov položky	MJ	Množstvo	Jednotková cena	Celkom
1	P	422200-T-2	izolatér	Nh	0,20239	3,69	0,75
Mzdy							0,75

Rozbor ceny položky 71341122

Montáž izolácie tepelnej potrubia a ohybov pásmi LSP pripevnenými oceľovým drôtom dvojvrstvomá

TOV 000

TOV 000

MJ m2

1	Materiál		0,88
2	Mzdy		3,21
3	Odvody	35 % z miezd	1,13
4	Stroje		0,00
5	Ostatné priame náklady		0,00
6	Priame spracovacie náklady [2] až [5]		4,35
7	Nekalkulované náklady		0,00
Priame + nekalkulované náklady [1] + [6] + [7]			5,23
8	Réžia výrobná	38 % z [6]	1,65
9	Réžia správna	22 % z [6] + [8]	0,96
Nepriame náklady [8] + [9]			2,61
Náklady celkom + nekalkulované [1] + [6] + [7] + [8] + [9]			7,84
10	Zisk	16 % z [6] + [8] + [9]	1,11
Celkom [1] + [6] až [10]			8,95
Jednotková cena			8,95

Hmotnosť		0,00
Normohodiny		0,60

P.Č.	T	Kód položky	Názov položky	MJ	Množstvo	Jednotková cena	Celkom
1	M	1521100100	Oceľ pásová obalová 11343.25 0,5x13 mm	t	0,00033	1 214,94	0,40
2	M	1561116000	Drôt holý mäkký 11300 D 1,80 mm	kg	0,07000	1,35	0,09
3	M	5482390000	Sponka uzatváracia perová R 13	tkš	0,00780	8,66	0,07
4	M	6059501000	Materiál lešeňový v používaní	m	0,00091	352,91	0,32
Materiály							0,88
6	P	413200-T-2	Lešeňár	Nh	0,03769	3,69	0,14
7	P	422200-T-3	Izolatér	Nh	0,15610	4,18	0,65
8	P	422200-T-4	Izolatér	Nh	0,40801	4,68	1,91
Mzdy							2,70

Rozbor ceny položky 733120815

Demontáž potrubia z ocelových rúrok hladkých do priem. 38

TOV 000

TOV 000

MJ m

1	Materiál		0,17
2	Mzdy		0,34
3	Odvody	35 % z miezd	0,12
4	Stroje		0,00
5	Ostatné priame náklady		0,00
6	Priame spracovacie náklady [2] až [5]		0,47
7	Nekalkulované náklady		0,00
Priame + nekalkulované náklady [1] + [6] + [7]			0,64
8	Réžia výrobná	27 % z [6]	0,13
9	Réžia správna	15 % z [6] + [8]	0,07
Nepriame náklady [8] + [9]			0,20
Náklady celkom + nekalkulované [1] + [6] + [7] + [8] + [9]			0,83
10	Zisk	16 % z [6] + [8] + [9]	0,11
Celkom [1] + [6] až [10]			0,94
Jednotková cena			0,94

Hmotnosť		0,00
Normohodiny		0,08

P.Č.	T	Kód položky	Názov položky	MJ	Množstvo	Jednotková cena	Celkom
1	M	2171111000	Kyslík stlačený vo fľašiach dodávateľa kvalita A	m	0,02000	3,45	0,07
2	M	2171121000	Acetylén rozpustený vo fľašiach dodávateľa	kg	0,01000	10,17	0,10
Materiály							0,17
4	P	412200-T-2	Montážnik	Nh	0,07848	3,69	0,29
Mzdy							0,29

Rozbor ceny položky 733120826

Demontáž potrubia z ocelových rúrok hladkých nad 60,3 do D 89

TOV 000

TOV 000

MJ m

1	Materiál		0,31
2	Mzdy		0,78
3	Odvody	35 % z miezd	0,27
4	Stroje		0,00
5	Ostatné priame náklady		0,00
6	Priame spracovacie náklady [2] až [5]		1,05
7	Nekalkulované náklady		0,00
Priame + nekalkulované náklady [1] + [6] + [7]			1,36
8	Réžia výrobná	27 % z [6]	0,28
9	Réžia správna	15 % z [6] + [8]	0,16
Nepriame náklady [8] + [9]			0,44
Náklady celkom + nekalkulované [1] + [6] + [7] + [8] + [9]			1,80
10	Zisk	16 % z [6] + [8] + [9]	0,24
Celkom [1] + [6] až [10]			2,04
Jednotková cena			2,04

Hmotnosť		0,00
Normohodiny		0,18

P.Č.	T	Kód položky	Názov položky	MJ	Množstvo	Jednotková cena	Celkom
1	M	2171111000	Kyslík stlačený vo fľašiach dodávateľa kvalita A	m	0,03000	3,45	0,10
2	M	2171121000	Acetylén rozpustený vo fľašiach dodávateľa	kg	0,02000	10,17	0,20
Materiály							0,31
4	P	412200-T-2	Montážnik	Nh	0,17707	3,69	0,65
Mzdy							0,65

Rozbor ceny položky 733121114

Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 31,8/2,6

TOV 000

TOV 000

MJ m

1	Materiál	4,39	
2	Mzdy	2,11	
3	Odvody 35 % z miezd	0,74	
4	Stroje	0,00	
5	Ostatné priame náklady	0,00	
6	Priame spracovacie náklady [2] až [5]	2,85	
7	Nekalkulované náklady	0,00	
Priame + nekalkulované náklady [1] + [6] + [7]		7,24	
8	Réžia výrobná 27 % z [6]	0,77	
9	Réžia správna 15 % z [6] + [8]	0,43	
Nepriame náklady [8] + [9]		1,20	
Náklady celkom + nekalkulované [1] + [6] + [7] + [8] + [9]		8,44	
10	Zisk 16 % z [6] + [8] + [9]	0,65	
Celkom [1] + [6] až [10]		9,09	
Jednotková cena		9,09	
Hmotnosť		0,01	
Normohodiny		0,40	

P.Č.	T	Kód položky	Názov položky	MJ	Množstvo	Jednotková cena	Celkom
1	M	1411098000	Rúrka bezšvíková 11353.0 D 31,8 hrúbka 2,6 mm	m	0,99808	2,83	2,82
2	M	1561112500	Drôt holý mäkký 11300 D 0,80 mm	kg	0,00952	1,37	0,01
3	M	1561113500	Drôt holý mäkký 11300 D 1,00 mm	kg	0,00840	1,22	0,01
4	M	2171111000	Kyslík stlačený vo fľašiach dodávateľa kvalita A	m	0,06716	3,45	0,23
5	M	2171121000	Acetylén rozpustený vo fľašiach dodávateľa	kg	0,04992	10,17	0,51
6	M	3122151900	Drôt zvarovací lesklý G 102 D 3,15 mm	kg	0,01990	4,11	0,08
7	M	3141282200	Klínc stavebný 022825 3,1/80 mm	kg	0,00063	1,18	0,00
8	M	3163070900	Oblúk A-4D 11353.0 K 90 ° D 31,8 mm	ks	0,31600	0,83	0,26
9	M	4848521500	Objímka na rúrky oceľové, veľkosť 1"	ks	0,30000	0,21	0,06
10	M	5891181000	Malta vápenná cementová 2,5 na murivo z v hydr a c	m	0,00004	78,39	0,00
11	M	5891250000	Malta cementová 10 pre murov poj TPC	m	0,00075	103,61	0,08
12	M	5893240500	Betón C 10/12,5 cem. trosk., fr. do 22mm, spr. 60-100mm	m	0,00043	98,31	0,04
13	M	5895124900	Výstuž do betónu z ocele 10216 D 14-32 mm	t	0,00001	996,87	0,01
14	M	5961045500	Tehly plné pálené 29x14x6,5 P 10 I	tk	0,00005	440,48	0,02
15	M	6051350900	Došky omietané 13-32 mäkké rezivo	m	0,00001	221,70	0,00
16	M	6051599900	Hranol do 200X200 mm mäkké rezivo	m	0,00004	234,74	0,01
17	M	6059501000	Materiál lešeňový v používaní	m	0,00067	352,91	0,24
Materiály							4,39
19	P	412100-T-3	Murár	Nh	0,03622	4,18	0,15
20	P	412200-T-4	Montážnik	Nh	0,29681	4,68	1,39
21	P	413200-T-2	Lešeňár	Nh	0,02616	3,69	0,10
22	P	419000-T-1	Robotník	Nh	0,04226	3,19	0,13
Mzdy							1,77

Rozbor ceny položky 733121124

Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 76/5,0

TOV 000

TOV 000

MJ m

1	M	Materiál					19,97
2	M	Mzdy					3,57
3	M	Odvody	35 % z miezd				1,26
4	M	Stroje					0,00
5	M	Ostatné priame náklady					0,00
6	M	Priame spracovacie náklady [2] až [5]					4,83
7	M	Nekalkulované náklady					0,00
Priame + nekalkulované náklady [1] + [6] + [7]							24,79
8	M	Réžia výrobná	27 % z [6]				1,30
9	M	Réžia správna	15 % z [6] + [8]				0,72
Nepriame náklady [8] + [9]							2,03
Náklady celkom + nekalkulované [1] + [6] + [7] + [8] + [9]							26,82
10	M	Zisk	16 % z [6] + [8] + [9]				1,10
Celkom [1] + [6] až [10]							27,92
Jednotková cena							27,92
Hmotnosť							0,01
Normohodiny							0,68

P.Č.	T	Kód položky	Názov položky	MJ	Množstvo	Jednotková cena	Celkom
1	M	1333151200	Uholník rovnoramenný 11373 50x50x5 mm	t	0,00047	920,72	0,43
2	M	1412533500	Rúrka bezšvíková 11353.0 D 76 hrúbka 5 mm	m	0,61832	11,61	7,18
3	M	1561113500	Drôt holý mäkký 11300 D 1,00 mm	kg	0,02520	1,22	0,03
4	M	2171111000	Kyslík stlačený vo fľašiach dodávateľa kvalita A	m	0,19220	3,45	0,66
5	M	2171121000	Acetylén rozpustený vo fľašiach dodávateľa	kg	0,14044	10,17	1,43
6	M	3122151900	Drôt zvarovací lesklý G 102 D 3,15 mm	kg	0,05304	4,11	0,22
7	M	3141282200	Klinec stavebný 022825 3,1/80 mm	kg	0,00050	1,18	0,00
8	M	3161080900	Klinec stavebný 022825 3,1/80 mm	ks	0,46000	18,56	8,54
9	M	4239203100	Tyč závesná pre stropné závesy dl=400 D 10 mm	ks	0,25000	1,55	0,39
10	M	4239203600	Tyč závesná pre stropné závesy dl=600 D 10 mm	ks	0,25000	2,62	0,66
11	M	5528323600	Strmeň K 2 06 2271 pre rúrky hladké 76/3 mm liatinové	ks	0,25000	0,31	0,08
12	M	5891181000	Malta vápenná cementová 2,5 na murivo z v hydr a c	m	0,00003	78,39	0,00
13	M	5891240000	Malta cementová 5 pre murov poj TPC	m	0,00010	86,25	0,01
14	M	5891250000	Malta cementová 10 pre murov poj TPC	m	0,00038	103,61	0,04
15	M	5893240500	Betón C 10/12,5 cem. trosk., fr. do 22mm, spr. 60-100mm	m	0,00034	98,31	0,03
16	M	5895124900	Výstuž do betónu z ocele 10216 D 14-32 mm	t	0,00001	996,87	0,01
17	M	5961045500	Tehly plné pálené 29x14x6,5 P 10 I	tk	0,00004	440,48	0,02
18	M	6051350900	Dosky omietané 13-32 mäkké rezivo	m	0,00001	221,70	0,00
19	M	6051599900	Hranol do 200X200 mm mäkké rezivo	m	0,00003	234,74	0,01
20	M	6059501000	Materiál lešeňový v používaní	m	0,00067	352,91	0,24
Materiály							19,97
22	P	412100-T-2	Murár	Nh	0,03924	3,69	0,14
23	P	412200-T-4	Montážnik	Nh	0,54028	4,68	2,53
24	P	413200-T-2	Lešeňár	Nh	0,02616	3,69	0,10
25	P	419000-T-1	Robotník	Nh	0,07244	3,19	0,23
Mzdy							3,00

Rozbor ceny položky 733194915

Oprava rozvodov potrubí -privarenie odbočky priemer 38/2,6

MJ ks

TOV 000

TOV 000

1	Materiál		1,00
2	Mzdy		1,99
3	Odvody	35 % z miezd	0,70
4	Stroje		0,00
5	Ostatné priame náklady		0,00
6	Priame spracovacie náklady [2] až [5]		2,69
7	Nekalkulované náklady		0,00
	Priame + nekalkulované náklady [1] + [6] + [7]		3,68
8	Réžia výrobná	27 % z [6]	0,73
9	Réžia správna	15 % z [6] + [8]	0,40
	Nepriame náklady [8] + [9]		1,13
	Náklady celkom + nekalkulované [1] + [6] + [7] + [8] + [9]		4,81
10	Zisk	16 % z [6] + [8] + [9]	0,61
	Celkom [1] + [6] až [10]		5,42
	Jednotková cena		5,42
	Hmotnosť		0,00
	Normohodiny		0,40

P.Č.	T	Kód položky	Názov položky	MJ	Množstvo	Jednotková cena	Celkom
1	M	2171111000	Kyslík stlačený vo fľašiach dodávateľa kvalita A	m	0,10000	3,45	0,35
2	M	2171121000	Acetylén rozpustený vo fľašiach dodávateľa	kg	0,06000	10,17	0,61
3	M	3122151900	Drôt zvarovací lesklý G 102 D 3,15 mm	kg	0,01000	4,11	0,04
			Materiály				1,00
				Nh	0,39943	4,18	1,67
5	P	412200-T-3	Montážnik				
			Mzdy				1,67

Rozbor ceny položky 733194922

Oprava rozvodov potrubí -privarenie odbočky priemer 76/3,2

TOV 000

TOV 000

MJ ks

1	Materiál					1,66
2	Mzdy					3,01
3	Odvody	35 % z miezd				1,06
4	Stroje					0,00
5	Ostatné priame náklady					0,00
6	Priame spracovacie náklady [2] až [5]					4,07
7	Nekalkulované náklady					0,00
	Priame + nekalkulované náklady [1] + [6] + [7]					5,73
8	Réžia výrobná	27 % z [6]				1,10
9	Réžia správna	15 % z [6] + [8]				0,61
	Nepriame náklady [8] + [9]					1,71
	Náklady celkom + nekalkulované [1] + [6] + [7] + [8] + [9]					7,44
10	Zisk	16 % z [6] + [8] + [9]				0,92
	Celkom [1] + [6] až [10]					8,37
	Jednotková cena					8,37
	Hmotnosť					0,00
	Normohodiny					0,60

P.Č.	T	Kód položky	Názov položky	MJ	Množstvo	Jednotková cena	Celkom
1	M	2171111000	Kyslík stlačený vo fľašiach dodávateľa kvalita A	m	0,14000	3,45	0,48
2	M	2171121000	Acetylén rozpustený vo fľašiach dodávateľa	kg	0,10000	10,17	1,02
3	M	3122151900	Drôt zvarovací lesklý G 102 D 3,15 mm	kg	0,04000	4,11	0,16
			Materiály				1,66
5	P	412200-T-3	Montážnik	Nh	0,60468	4,18	2,53
			Mzdy				2,53

Rozbor ceny položky 734100811

Demontáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami do DN 50

MJ ks

TOV 000

TOV 000

			0,03
1	Materiál		2,16
2	Mzdy		0,76
3	Odvody	35 % z miezd	0,00
4	Stroje		0,00
5	Ostatné priame náklady		2,92
6	Priame spracovacie náklady [2] až [5]		0,00
7	Nekalkulované náklady		2,94
	Priame + nekalkulované náklady [1] + [6] + [7]		0,79
8	Réžia výrobná	27 % z [6]	0,44
9	Réžia správna	15 % z [6] + [8]	1,23
	Nepriame náklady [8] + [9]		4,17
	Náklady celkom + nekalkulované [1] + [6] + [7] + [8] + [9]		0,66
10	Zisk	16 % z [6] + [8] + [9]	4,83
	Celkom [1] + [6] až [10]		4,83
	Jednotková cena		4,83
	Hmotnosť		0,00
	Normohodiny		0,49

P.Č.	T	Kód položky	Názov položky	MJ	Množstvo	Jednotková cena	Celkom
1	M	1111221000	Petrolej PS 2 v drobných obaloch	kg	0,01678	1,67	0,03
			Materiály				0,03
3	P	412200-T-2	Montážnik	Nh	0,49199	3,69	1,81
			Mzdy				1,81

Rozbor ceny položky 734109212

Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1,6 DN 25

MJ súb

TOV 000

TOV 000

1	Materiál		10,93
2	Mzdy		4,00
3	Odvody	35 % z miezd	1,41
4	Stroje		0,00
5	Ostatné priame náklady		0,00
6	Priame spracovacie náklady [2] až [5]		5,40
7	Nekalkulované náklady		0,00
	Priame + nekalkulované náklady [1] + [6] + [7]		16,33
8	Réžia výrobná	27 % z [6]	1,46
9	Réžia správna	15 % z [6] + [8]	0,81
	Nepriame náklady [8] + [9]		2,27
	Náklady celkom + nekalkulované [1] + [6] + [7] + [8] + [9]		18,60
10	Zisk	16 % z [6] + [8] + [9]	1,23
	Celkom [1] + [6] až [10]		19,83

Jednotková cena

19,83

Hmotnosť

0,00

Normohodiny

0,72

P.Č.	T	Kód položky	Názov položky	MJ	Množstvo	Jednotková cena	Celkom
1	M	1114422000	Vazelíny konzervačné LN v drobných obaloch	kg	0,00500	1,77	0,01
2	M	2171111000	Kyslík stlačený vo fľašiach dodávateľa kvalita A	m	0,07000	3,45	0,24
3	M	2171121000	Acetylén rozpustený vo fľašiach dodávateľa	kg	0,04000	10,17	0,41
4	M	2782130400	Tesnenie azbestové impregnované štvorcové 4x4 mm	kg	0,01000	18,12	0,18
5	M	2784311000	Kružok Barum Normál hrúbka 3 91-100	ks	2,00000	0,15	0,30
6	M	3090277600	Skrutky hrubé 021303 4 D 12x50 mm	tkS	0,00800	105,25	0,84
7	M	3111041800	Matice 6 hranné hrubé 021601 M 12	tkS	0,00800	29,49	0,24
8	M	3112091800	Podložky hrubé 021721 otvor 14 mm	tkS	0,00800	29,96	0,24
9	M	3122151900	Drôt zvarovací lesklý G 102 D 3,15 mm	kg	0,01000	4,11	0,04
10	M	3194640400	Príruba privarovacia s krkom PN 1,6 Mpa 11416 D 25 mm	kg	2,00000	4,21	8,42
11	M	5818243000	Tuha kryštálická p 85-90 % C	kg	0,00001	1 192,84	0,01
			Materiály	Nh	0,71737	4,68	3,36
13	P	412200-T-4	Montážnik				3,36
			Mzdy				3,36



Rozbor ceny položky 734160812

Demontáž odvádzača kondenzátu do DN 50

TOV 000

TOV 000

MJ ks

1	Materiál	0,03
2	Mzdy	1,60
3	Odvody 35 % z miezd	0,56
4	Stroje	0,00
5	Ostatné priame náklady	0,00
6	Priame spracovacie náklady [2] až [5]	2,16
7	Nekalkulované náklady	0,00
	Priame + nekalkulované náklady [1] + [6] + [7]	2,19
8	Réžia výrobná 27 % z [6]	0,58
9	Réžia správna 15 % z [6] + [8]	0,32
	Nepriame náklady [8] + [9]	0,91
	Náklady celkom + nekalkulované [1] + [6] + [7] + [8] + [9]	3,09
10	Zisk 16 % z [6] + [8] + [9]	0,49
	Celkom [1] + [6] až [10]	3,59
	Jednotková cena	3,59
	Hmotnosť	0,00
	Normohodiny	0,36

P.Č.	T	Kód položky	Názov položky	MJ	Množstvo	Jednotková cena	Celkom
1	M	1111221000	Petrolej PS 2 v drobných obaloch	kg	0,01678	1,67	0,03
			Materiály				0,03
3	P	412200-T-2	Montážnik	Nh	0,36422	3,69	1,34
			Mzdy				1,34



Rozbor ceny položky 734190951

Oprava odvádzača kondenzátu s rozobraním, vyčistením, výmena tesnenia, spätná montáž a reguláciou

MJ ks

TOV 000

TOV 000

1	Materiál		0,36
2	Mzdy		5,23
3	Odvody	35 % z miezd	1,84
4	Stroje		0,00
5	Ostatné priame náklady		0,00
6	Priame spracovacie náklady [2] až [5]		7,07
7	Nekalkulované náklady		0,00
	Priame + nekalkulované náklady [1] + [6] + [7]		7,44
8	Réžia výrobná	27 % z [6]	1,91
9	Réžia správna	15 % z [6] + [8]	1,06
	Nepriame náklady [8] + [9]		2,97
	Náklady celkom + nekalkulované [1] + [6] + [7] + [8] + [9]		10,41
10	Zisk	16 % z [6] + [8] + [9]	1,61
	Celkom [1] + [6] až [10]		12,02

Jednotková cena

12,02

Hmotnosť

0,00

Normohodiny

1,05

P.Č.	T	Kód položky	Názov položky	MJ	Množstvo	Jednotková cena	Celkom
1	M	2171111000	Kyslík stlačený vo fľašiach dodávateľa kvalita A	m	0,02500	3,45	0,09
2	M	2171121000	Acetylén rozpustený vo fľašiach dodávateľa	kg	0,01250	10,17	0,13
3	M	2784311000	Krúžok Barum Normál hrúbka 3 91-100	ks	1,00000	0,15	0,15
			Materiály				0,36
5	P	412200-T-3	Montážnik	Nh	1,05140	4,18	4,40
			Mzdy				4,40

Rozbor ceny položky 734191923

Spätná montáž armatúry bez privarenia protiprírub odvádzáčov kondenzátu DN 40

MJ ks

TOV 000

TOV 000

1	Materiál	3,27
2	Mzdy	2,23
3	Odvody 35 % z miezd	0,78
4	Stroje	0,00
5	Ostatné priame náklady	0,00
6	Priame spracovacie náklady [2] až [5]	3,01
7	Nekalkulované náklady	0,00
Priame + nekalkulované náklady [1] + [6] + [7]		6,28
8	Réžia výrobná 27 % z [6]	0,81
9	Réžia správna 15 % z [6] + [8]	0,45
Nepriame náklady [8] + [9]		1,27
Náklady celkom + nekalkulované [1] + [6] + [7] + [8] + [9]		7,55
10	Zisk 16 % z [6] + [8] + [9]	0,68
Celkom [1] + [6] až [10]		8,23

Jednotková cena

Hmotnosť
Normohodiny

P.Č.	T	Kód položky	Názov položky	MJ	Množstvo	Jednotková cena	Celkom
1	M	1114422000	Vazelíny konzervačné LN v drobných obaloch	kg	0,00800	1,77	0,01
2	M	2784311000	Kružok Barum Normál hrúbka 3 91-100	ks	2,00000	0,15	0,30
3	M	3090298200	Skrutky hrubé 021303 4 D 16x60 mm	tkš	0,00800	273,84	2,19
4	M	3111042200	Skrutky hrubé 021303 4 D 16x60 mm	tkš	0,00800	47,46	0,38
5	M	3112092200	Matica 6 hranné hrubé 021601 M 16	tkš	0,00800	46,96	0,38
6	M	5818243000	Podložky hrubé 021721 otvor 18 mm	t	0,00001	1 192,84	0,01
Materiály				Nh	0,44773	4,18	1,87
8	P	412200-T-3	Montážnik				1,87
Mzdy							1,87



Rozbor ceny položky 734282115

Odvádzač kondenzátu závitový D 30-157-025 III DN 25

MJ ks

TOV 000

TOV 000

1	Materiál		152,36
2	Mzdy		1,07
3	Odvody	35 % z miezd	0,38
4	Stroje		0,00
5	Ostatné priame náklady		0,00
6	Priame spracovacie náklady [2] až [5]		1,44
7	Nekalkulované náklady		0,00
	Priame + nekalkulované náklady [1] + [6] + [7]		153,80
8	Réžia výrobná	27 % z [6]	0,39
9	Réžia správna	15 % z [6] + [8]	0,22
	Nepriame náklady [8] + [9]		0,61
	Náklady celkom + nekalkulované [1] + [6] + [7] + [8] + [9]		154,40
10	Zisk	16 % z [6] + [8] + [9]	0,33
	Celkom [1] + [6] až [10]		154,73
	Jednotková cena		154,73
	Hmotnosť		0,00
	Normohodiny		0,21

P.Č.	T	Kód položky	Názov položky	MJ	Množstvo	Jednotková cena	Celkom
1	M	2461120100	Fermež napúšťacia Fermena 01000	kg	0,01000	3,23	0,03
2	M	2784311000	Kružok Barum Normál hrúbka 3 91-100	ks	2,00000	0,15	0,30
3	M	4226280600	Odvádzač kondenzátu D 30-117-025 III, PN 25, D 25 mm	ks	1,00000	151,95	151,95
4	M	6722112000	Priadza konopná akosť L zväzky	kg	0,01000	7,55	0,08
			Materiály				152,36
				Nh	0,21431	4,18	0,90
6	P	412200-T-3	Montážnik				0,90
			Mzdy				0,90

