D 15104

Ministerstvo obrany SR
Posádková správa budov
Ružomberok
Č. p.: PSB Rbk-599- 6 /2009

Výtlačok číslo: 5
Počet listov : 6
Príloha : 1/3

Zmluva o dielo č. 37 - 92/2009
uzavretá podľa § 536 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka
v znení neskorších predpisov

Článok I
ZMLUVNÉ STRANY

1.1 Objednávateľ:	**Ministerstvo obrany SR** **Sekcia majetku a infraštruktúry** **Posádková správa budov**
Sídlo:	Zarevúca č. 2 034 01 Ružomberok
V zastúpení:	Ing. Vladimír Tomka – riaditeľ PSB Ružomberok
Kontaktná adresa :	Zarevúca č. 2 034 01 Ružomberok
IČO :	30845572
Bankové spojenie :	Štátna pokladnica
Číslo účtu:	7000171928/8180
Oprávnený rokovať vo veciach technických:	Ing. Vladimír Tomka z. Ivan Floch – OR energetik
Odborný dozor objednávateľa:	z. Ivan Floch – OR energetik
Telefón :	0960 472254
Fax :	0960 472258

1.2 Zhotoviteľ	**TERMOSERVIS s.r.o.**
Sídlo:	**Nálepkova, 036 01 Martin**
Zastúpený:	**Dušan Piták - konateľ**
Oprávnený rokovať vo veciach zmluvných:	**Dušan Piták**
vo veciach technických:	Martin Lepot
IČO :	31597866
IČDPH:	SK2020433184
Bankové spojenie:	**UniCredit Bank Slovakia a.s.**
Číslo účtu:	**číslo účtu: 6612561009/1111**
Telefón:	
Fax:	
Register:	**Výpis z obchodného registra, zo dňa 1.1.1994** - **oprávnenie č. 080IZA 199EZ V. M. A,BE2** - oprávnenie č. 0364-IZA 1998 EZ P A,BE2

1.3 Zmenu poverených osôb alebo rozsahu ich oprávnenia si oznámia zmluvné strany doporučeným listom, ktorý prehlásia za súčasť tejto zmluvy.

1.4 Za objednávateľa v procese realizácie diela a agendou s ňou spojenou koná príslušná posádková správa budov.

Článok II
PREDMET A MIESTO PLNENIA

2.1 Predmetom plnenia je **Oprava kondenzačných hrncov vo výmenníkovej stanici Ružomberok – havária č. 480** v rozsahu ponukového rozpočtu, ktorý je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy o dielo.
2.2 Zhotoviteľ je povinný vykonať kompletné dielo odborne a kvalitne a za podmienok uvedených v tejto zmluve v súlade s § 43 d Zákona č.50/1976 Zb. v znení neskorších predpisov (stavebného zákona) a súvisiacich STN v znení neskorších predpisov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v súlade s oceneným výkazom výmer na svoje nebezpečenstvo.
2.3 Všetky realizačné zmeny a zmeny rozsahu prác sa môžu uskutočniť len s predchádzajúcim súhlasom objednávateľa.
2.4 Objednávateľ sa zaväzuje, že dielo po jeho dokončení zo strany zhotoviteľa prevezme a zaplatí dohodnutú odplatu podľa článku IV tejto zmluvy.

Článok III
TERMÍN PLNENIA

3.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje vo vlastnom mene, na vlastnú zodpovednosť v súlade s príslušnými právnymi predpismi a na svoje náklady vykonať dielo v zmysle čl.II tejto zmluvy s termínom:
termín začatia prác: 18. december 2009
termín ukončenia prác: 28. decemberber 2009
3.2 Zmluvné strany sa dohodli, že zhotoviteľ nie je v omeškaní s termínom dokončenia diela, uvedeným v bode 3.1 po dobu, po ktorú nemohol svoju povinnosť súvisiacu s realizáciou predmetu plnenia plniť následkom okolností vzniknutých na strane objednávateľa. V tomto prípade má zhotoviteľ právo na predĺženie lehoty.
3.3 Spotrebované energie (voda, el. energia) preukázateľne použité pre potreby dodávateľa prác budú vyfakturované zhotoviteľom ako odpočítateľná položka z celkovej ceny za dielo.
3.4 Objednávateľ sa zaväzuje odovzdať stavenisko zhotoviteľovi po podpísaní zmluvy, o čom sa vyhotoví zápis.

Článok IV
CENA DIELA

4.1 Cena za zhotovenie predmetu zákazky je stanovená dohodou zmluvných strán, v súlade s ustanoveniami zákona č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších prepdisov a v zmysle § 547 odsek 2 zák. č. 513/1991 Zb. (Obchodný zákonník) v znení neskorších predpisov v rozsahu ponukového rozpočtu, ktorý je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy o dielo. Cena zahŕňa všetky náklady a výdavky s tým spojené.
4.2 Zmluvné strany dohodli cenu predmetu plnenia :

Cena bez DPH	**420,17.-€**	
DPH 19 %	**79,83.-€**	
Cena za dielo celkom vrátane DPH	**500,00.-€**	***(15063,00.- Sk)***

Cena je prepočítaná konverzným kurzom: 1EUR=30,126 Sk

4.3 Práce, ktoré zhotoviteľ nevykoná, vykoná bez príkazu alebo rozdielne od dojednaných zmluvných podmienok, objednávateľ neuhradí.
4.4 V prípade, že sa počas realizácie prác ukáže potreba zmeny objemového a konštrukčného charakteru, alebo rozsahu prác oproti ponukovému rozpočtu, tieto práce budú riešené písomným dodatkom k tejto zmluve. Práce budú ocenené rovnakým spôsobom a v rovnakej cenovej úrovni, ako bola spracovaná cenová ponuka zhotoviteľa.
4.5 Odborný dozor objednávateľa je oprávnený nariadiť zmeny materiálov a rozsahu prác, ktoré považuje za nevyhnutné a primerané v rozsahu uvedenom v bode 4.2.

Článok V
PLATOBNÉ PODMIENKY A FAKTURÁCIA

5.1 Práce budú fakturované na základe súpisov skutočne vykonaných prác, v ktorých bude uvedené množstvo merných jednotiek a ich ocenenie podľa ponukového rozpočtu. Overenie vykonaných prác vykoná odborný dozor objednávateľa. Ak má súpis vady, vráti ho zhotoviteľovi na prepracovanie, ktorý je povinný ho obratom opraviť.
5.2 Faktúra bude vystavená v zmysle § 71 ods.1 zák.č.222/2004 Z.z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov a musí obsahovať údaje uvedené v § 71ods. 2 tohto zákona.Objednávateľovi bude predložená po ukončení diela, jeho protokolárnom prevzatí v štyroch výtlačkoch. Prílohou faktúry bude súpis vykonaných prác odsúhlasený a potvrdený odborným dozorom objednávateľa.
5.3 Splatnosť faktúry je 30 dní odo dňa jej doručenia objednávateľovi. Na úhradu bude zhotoviteľ predkladať objednávateľovi originálne písomnosti. Kópie, fotokópie a faxové faktúry nie sú dokladom na úhradu.
5.4 Objednávateľ je oprávnenený vrátiť bez zaplatenia daňový doklad (faktúru), ktorý neobsahuje náležitosti podľa bodu 5.2 tejto zmluvy, alebo sú v ňom fakturované nevykonané práce, a to do dátumu jeho splatnosti. Oprávnemým vrátením daňoveho dokladu (faktúry) prestáva plynúť lehota splatnosti. Nová lehota splatnosti začína plynúť odo dňa doručenia opraveného daňového dokladu (faktúry).
5.5 Zhotoviteľ zašle daňový doklad (faktúru) na adresu príslušnej posádkovej správy budov.

Článok VI
ZÁRUČNÁ DOBA, ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY

6.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať predmet plnenia, uvedený v článku II tejto zmluvy v súlade s projektom stavby a STN, vzťahujúcimi sa na predmet diela a na zhotovené dielo poskytuje záruku 36 mesiacov od jeho odovzdania objednávateľovi. Pri vadách, na ktoré sa vzťahuje záruka výrobcu, platí namiesto tejto lehoty záručná doba určená výrobcom.
6.2 Záručná doba začína plynúť dňom protokolárneho prevzatia diela objednávateľom a neplynie v čase, kedy objednávateľ nemohol dielo užívať pre vady za ktoré zodpovedá zhotoviteľ.
6.3 Materiály, stavebné diely a výrobky, ktoré nezodpovedajú zmluve a požadovaným skúškam, musí zhotoviteľ na vlastné náklady odstrániť a nahradiť bezchybnými.
6.4 Objednávateľ je povinný umožniť zhotoviteľovi prístup do priestorov, kde sa majú vady zistené počas záruky odstraňovať.
6.5 Reklamácia vád bude vykonaná písomne. Doba odstránenia vád na predmetnom diele bude dohodnutá v reklamačnom konaní.
6.6 Ak zhotoviteľ neodstráni vady a nedorobky zistené pri preberacom konaní v dohodnutej lehote, má právo ich odstrániť objednávateľ na náklady zhotoviteľa.

Článok VII
PRÁVA A POVINNOSTI ZMLUVNÝCH STRÁN

7.1. Objednávateľ sa zaväzuje umožniť zhotoviteľovi v dohodnutom čase v dobe plnenia predmetu zákazky vstup do vojenského objektu na realizáciu daných stavebných prác

7.2 Zhotoviteľ je povinný vyzvať objednávateľa formou písomnej výzvy, alebo zápisu v stavebnom denníku v lehote dvoch pracovných dní vopred na obhliadku, kontrolu a prevzatie tých stavebných častí diela, ktoré budú ďalšou realizáciou diela zakryté a ich následná kontrola zo strany objednávateľa by bola technicky nezrealizovateľná. V prípade, že objednávateľ sa na obhliadke nezúčastní naapriek tom, že výzvu na účasť na obhliadke preukázateľne prijal, zhotoviteľ je oprávnený pokračovať v realizácii diela a zakryť časti diela.

7.3 Zhotoviteľ je povinný na prevzatom stavenisku udržiavať poriadok a čistotu. Je povinný ostraňovať odpady a nečistoty vzniknuté z jeho práce a odstraňovať nečistoty z prístupových komunikácií spôsobené jeho činnosťou.

7.4 Zhotoviteľ znáša nebezpečenstvo škody na stavenisku až do termínu prevzatia vykonaného diela.

7.5 Zhotoviteľ zodpovedá za zabezpečenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci (ďalej len BOZP) a požiarnej ochrany (ďalej len PO) svojich zamestnancov, ako aj ďalších osôb, ktoré sa zdržujú oprávnene na stavenisku za účelom realizácie diela.

7.6 Zhotoviteľ má zakázané vykonávať práce na ktoré jeho zamestnanci nemajú oprávnenie ,osvedčenie alebo poučenie (napr. zváranie, práce vo výškach, vedenie motorového vozidla apod.), v celom objekte kasární je zákaz fajčiť mimo miest na to vyhradených, používať alkoholické nápoje, alebo nastupovať do práce pod ich vplyvom.

7.7 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že jeho zamestnanci nebudú požívať alkoholické nápoje pred nástupom na pracovisko a v priebehu pracovnej doby. Pri zistení požitia alkoholických nápojov bude zamestnanec odoslaný z pracoviska a toto opatrenie bude bezodkladne oznámené zamestnávateľovi. Zamestnancovi, ktorý bude takto odoslaný z pracoviska už nebude umožnené vykonávať práce u objednávateľa. V prípade zistenia požitia návykových a omamných látok bude objednávateľ postupovať rovnakým spôsobom, ako pri zistení požitia alkoholických nápojov.

7.8 Preukázateľné preškolenie pracovníkov zhotoviteľa o BOZP a PO zhotoviteľ preukáže predložením osnovy školenia a prezenčnou listinou zo školenia, osvedčením lektora, ktorý školenie vykonal.

7.9 Zhotoviteľ zodpovedá za pracovné úrazy a vzniknuté škody spôsobené jeho pracovníkmi, ako akj ďalšími osobami, ktoré sa zdržujú oprávnene na pracovisku za účelom realizácie diela. V prípade spôsobenia škody na majetku objednávateľa týmito osobami je zhotoviteľ povinný uhradiť náklady na odstránenie následkov v plnom rozsahu, alebo ich odstrániť na vlastné náklady.

7.10 Zhotoviteľ sa zaväzuje umožniť kontrolu dodržiavania BOZP a PO povereným pracovníkom PSB.

7.11 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že počas realizácie diela bude dodržiavať podmienky stanovené v príslušnom povolení na vykonanie diela vydané oprávneným orgánom, ako aj ďalšie podmienky a požiadavky objednávateľa uplatnené v súlade s touto zmluvou.

7.12 Zhotoviteľ po vykonaní diela zabezpečí odstránenie objektov a zariadení, ktoré sa nachádzajú na stavenisku, zabezpečí jeho likvidáciu a vypratanie do troch pracovných dní po odovzdaní diela objednávateľovi.

7.13 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že všetky ním dodané zariadenia budú homologované a akceptované na podmienky a normy platné v SR. Zhotoviteľ zodpovedá objednávateľovi, že pri realizovaní diela bude plniť a dodržiavať všetky príslušné ustanovenia právnych a technických predpisov platných v SR.

/.14 Zhotoviteľ je výhradne zodpovedný za zaistenie všetkých povolení, stanovísk, súhlasov alebo iných oprávnení, ktoré sa môžu vyžadovať k prevádzkovaniu jeho podnikania, alebo poskytovaniu predmetu tejto zmluvy v SR.

7.15 Zhotoviteľ je takisto výhradne zodpovedný za zabezpečenie akýchkoľvek nevyhnutných povolení, súhlasov, stanovísk alebo iných oprávnení, ktoré sa môžu vyžadovať v súvislosti s dovozom, vývozom vecí a materiálov, ktoré môžu slúžiť napr. na to, aby zhotoviteľ mohol realizovať dielo v súlade s touto zmluvou a ďalej za všetky náklady a výdavky s tým spojené.

7.16 Pokiaľ je v posádke zavedený enviromentálny program, zhotoviteľ sa zaväzuje dodržiavať právne normy v oblasti životného prostredia v súlade s prvkami STN EN ISO 14001:1998.

7.17 Zhotoviteľ zodpovedá za splnenie požiadaviek vyplývajúcich z Nariadenia vlády č. 395/2006 a § 6 a) a § 18 zákona č.124/2006 Z.z. o BOZP v znení neskorších predpisov Technické opatrenia zhotoviteľ zabezpečí v súlade § 5 vyhlášky č. 374/1990.

7.18 Za plnenie opatrení v oblasti ochrany pred požiarmi pri vykonávaných prácach vo vojenskej posádke zodpovedá zhotoviteľ. Zhotoviteľ je povinný vybaviť pracovisko prostriedkami na hasenie v zmysle § 5 zákona č. 314/2001 Z.z o ochrane pred požiarmi. v znení neskorších predpisov a zabezpečiť dodržiavanie pravidiel ochrany pred požiarmi zamestnancami, ktorí vykonávajú prácu pre zhotoviteľa s cieľom zabrániť vzniku požiaru. Zhotoviteľ zabezpečí školenie o ochrane pred požiarmi svojich zamestnancov pred výkonom dodávateľských prác oprávnenou sobou (technikom požiarnej ochrany) , alebo toto školenie zmluvne zabezpečí. Pri vykonávanej činnosti so zvýšeným nebezpečenstvom vzniku požiaru v zmysle § 4 citovaného zákona a vyhlášky MV SR č. 121/2002 Z.z je zhotoviteľ povinný zriadiť protipožiarnu asistenčnú hliadku a plniť opatrenia, ktoré sú stanovené v § 3 až § 12 citovanej vyhlášky. Súčasne zabezpečí oprávnenou osobou jej odbornú prípravu. Objednávateľ aj zhotoviteľ sú povinní každý vznik požiaru ihneď oznámiť ohlasovni požiarov príslušného vojenského objektu-dozornému útvaru.

7.19 Pracovníci zhotoviteľa sú povinní absolvovať vstupné bezpečnostné a protipožiarne školenie u PSB o čom spíšu dohodu.

7.20 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že pri realizácii diela sa nepoužije materiál, o ktorom je v čase jeho použitia známe, že je škodlivý.

7.21 Objednávateľ bude vykonávať odborný dozor nad realizáciou diela a dodržiavaním zmluvných podmienok. Zamestnanec poverený výkonom odborného dozoru (uvedený v č.I bod 1.1) má za týmto účelom prístup na pracovisko, kde sa zmluvné práce realizujú.

7.22 Predčasné užívanie predmetu diela je možné len na základe písomnej dohody zmluvných strán, ktorá sa stane súčasťou zmluvy.

7.23 Prevzatie diela oprávnení zástupcovia zmluvných strán potvrdia podpisom v písomnom preberacom protokole. Dielo bude odovzdané, len ak objednávateľ v zápisnici vyhlási, že dielo preberá. Prevzatie diela môže objednávateľ odmietnuť pre jeho vady a nedorobky a to až do ich odstránenia.

Článok VIII
SANKCIE

8.1 V prípade, ak je zhotoviteľ v omeškaní s plnením predmetu zmluvy je povinný zaplatiť zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny diela za každý (i začatý)deň omeškania podľa podmienok uvedených v zmluve.

8.2 V prípade, ak objednávateľ bude v omeškaní s úhradou faktúry, je povinný uhradiť zhotoviteľovi úrok z omeškania vo výške 0,05 % z fakturovanej ceny za každý deň omeškania.

8.3 Uplatnenie zmluvných sankcií bude vykonané písomnou formou a uhradenie oprávnenej strane do 14 dní odo dňa jej uplatnenia.

Článok IX
OSTATNÉ USTANOVENIA, ODSTÚPENIA OD ZMLUVY

9.1 Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy:
- ak zhotoviteľ z vlastnej viny nedodržiava kvalitu zhotovovania diela podľa STN a vady, zistené objednávateľom počas realizácie diela, neodstráni v dohodnutých termínoch,
- ak zhotoviteľ nedodrží vlastným zavinením postupové termíny realizácie diela, dohodnuté zmluvnými stranami,
- ak zhotoviteľ nedodrží náhradný termín dokončenia diela,
- ak na zhotoviteľa bude vyhlásený konkurz, resp. bude v likvidácii,
- ak jeho nadriadený orgán rozhodne o zastavení stavby.

9.2 Zhotoviteľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy:
- ak objednávateľ neplní zmluvné podmienky a tým zhotoviteľovi znemožňuje vykonávanie prác.

9.3 Odstúpenie od zmluvy musí byť oznámené písomne. V odstúpení od zmluvy musí byť uvedený dôvod zhotoviteľa alebo objednávateľa, pre ktorý od zmluvy odstupuje. Vykonané práce budú uhradené podľa zmluvných cien.

Článok X.
ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

10.1 Zmluva vzniká prejavením súhlasu s celým jej obsahom a jej potvrdením a podpísaním oprávnenými zástupcami zmluvných strán.

10.2 Zmluva môže byť zmenená alebo zrušená len písomnými dodatkami, podpísanými oprávnenými zástupcami zmluvných strán.

10.3 Pokiaľ v zmluve nie je dojednané inak, platia pre zmluvný vzťah ňou založený, ustanovenia Obchodného zákonníka.

10.4 Zmluva je vyhotovená v štyroch výtlačkoch, z ktorých objednávateľ obdrží tri a zhotoviteľ jeden výtlačok.

10.5 Zmluva nadobúda platnosť a účinnosť dňom podpisu oboch zmluvných strán.

v Ružomberku, dňa: 14. decembra 2009 v Martine, dňa: 14. decembra 2009

Ing. Vladimír Tomka
riaditeľ

TERMOSERVIS s.r.o.
Ul. Nálepkova
036 01 MARTIN
IČO: 31597866 IČ DPH: SK2020433184

Dušan Piták
konateľ

Krycí list kalkulácie v EUR

Stavba : Oprava kondenzačných hrncov vo výmenníkovej stanici Ružomberok - navária č. 480	Miesto : VS Ružomberok	Rozpočet : 044-12-2009
	JKSO :	Spracoval : Martin Lepot
	Zmluva č.	Dňa : . .

Odberateľ : PSB ZAREVÚCA 2, 034 01 RUŽOMBEROK	IČO :	DIČ :	IČ DPH :
Dodávateľ : TERMOSERVIS s.r.o.	IČO :	DIČ :	IČ DPH :
Projektant :	IČO :	DIČ :	IČ DPH :

1 M3 OP	500 EUR	za M3 OP	1 M2 UP	500 EUR	za M2 UP
1 M2 ZP	500 EUR	za M2 ZP	1 M	500 EUR	za M

A	ZRN	konštrukcie, práce	špecif.materiál	spolu ZRN
1	HSV :			
2	PSV :	88,70	331,30	420,00
3	MCE :			
4	iné :			
5	Súčet :	88,70	331,30	420,00

B	IN - individuálne náklady	
6	Práce nadčas	
7	Murárske výpomoce	
8	Bez pevnej podlahy	
9		
10	Súčet riadkov 6 až 9 :	

C	NUS - náklady umiestnenia staby	
11	Zariadenie staveniska	
12	Prevádzkové vplyvy	
13	Sťažené podmienky	
14		
15	Súčet riadkov 11 až 14 :	

projektant, rozpočtár, cenár :	odberateľ, obstarávateľ :	dodávateľ, zhotoviteľ :
Podpis :	Podpis :	Podpis :
Dátum :	Dátum :	Dátum :
Pečiatka :	Pečiatka :	Pečiatka :
TERMOSERVIS s.r.o. Ul. Nálepkova 036 01 MARTIN IČO:31597866 IČ DPH: SK2020433184		TERMOSERVIS s.r.o. Ul. Nálepkova 036 01 MARTIN IČO:31597866 IČ DPH: SK2020433184

D	ON - ostatné náklady :	
16	Ostatné náklady uvedené v rozpočte	
17	Inžinierska činnosť	
18	Projektové práce	
19	Kompletizačná činnosť	
20	Súčet riadkov 16 až 19 :	

E	Celkové náklady :	
21	Súčet riadkov 5,10,15 a 20 :	420,00
22	DPH 19 % z : 420,00	79,80
23		
24	Súčet riadkov 21 až 23 :	499,80

F	Odpočet - prípočet	

Tlačivo : ODIS A10

Stavba : Oprava kondenzačných hrncov vo výmenníkovej stanici Ružomberok -

Objednávateľ : PSB ZAREVÚCA 2, 034 01 RUŽOMBEROK
Dodávateľ : TERMOSERVIS s.r.o.
Projektant :

JKSO :
Dátum : . .
Spracoval : Martin Lepot

Prehľad kalkulácie v EUR

Konverzný kurz : 30,1260 SKK = 1 EUR

TERMOSERVIS s.r.o. Martin

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	J. cena EUR	J. cena SKK	Náklady spolu Montáž	 Dodávka	Cena spolu SKK	Hmotnosť v Spolu	Suť v Spolu	
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	DPH
	731-734160814	Demontáž odvádzačov kondenzátu do DN 50	2,000	kus	5,10	*153,64*	10,20		*307,29*		0,056	19
	731-734169414	Montáž odvádzačov kondenzátu DN 50	2,000	súbor	32,50	*979,10*	65,00		*1 958,19*	0,014		19
	731-734190951	Opr. prírub. armatúr, oprava odvádzača kondenzátu	1,000	kus	13,50	*406,70*	13,50		*406,70*			19
	MAT-422605060	Odvádzač kondenzátu CNU 1611 DN50	1,000	kus	331,30	*9 980,74*		331,30	*9 980,74*	0,002		19
		Za rozpočet celkom :	**420,00**	EUR			**88,70**	**331,30**	*12 652,92*	**0,015**	**0,056**	

Odberateľ : **PSB ZAREVÚCA 2, 034 01 RUŽOMBEROK**
Projektant :
Dodávateľ : **TERMOSERVIS s.r.o.**

Spracoval : **Martin Lepot**
JKSO :
Dátum : . .

Stavba : Oprava kondenzačných hrncov vo výmenníkovej stanici Ružomberok - havária č. 480

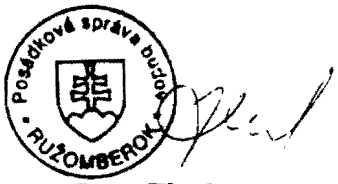
Výrobná kalkulácia - náklady v EUR

TERMOSERVIS s.r.o. Martin

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Cena		Materiál	Mzdy	OPN		Výrobná réžia	Správna réžia	Zisk	Pracnosť (Nh)
					jednotková	celkom			Odvody	Stroje a tarify				
	45.33.11..734160814	Demontáž odvádzačov kondenzátu do DN 50	2,000	kus	5,10	10,20	0,04	4,00	1,40		2,27	1,15	1,34	1,0
		Ostatný materiál pre ústredné kúrenie	0,045	EUR	1,00	0,05	0,02 za kus							
		Inštalatér ústredného kúrenia	0,998	Nh	4,01	4,00	2,00 za kus							
	45.33.11..734169414	Montáž odvádzačov kondenzátu DN 50	2,000	súbor	32,50	65,00	38,70	10,42	3,66		5,91	3,00	3,31	2,1
		Kyslík stlačený techn. vo fľašiach dodáv. 10.8 m3	0,200	m3	9,39	1,88	0,94 za kus							
		Acetylén rozpustený vo fľašiach dodáv. 6 kg	0,140	kg	29,87	4,18	2,09 za kus							
		Skrutka hrubá 021303 4D 16x60	0,016	1000 ks	276,51	4,42	2,21 za kus							
		Prírubý privarovacie s hrdlom PN 4 MPa DN 50	4,000	kus	6,41	25,64	12,82 za kus							
		Ostatný materiál pre ústredné kúrenie	2,567	EUR	1,00	2,57	1,28 za kus							
		Inštalatér ústredného kúrenia	2,080	Nh	5,01	10,42	5,21 za kus							
	45.33.11..734190951	Opr. prírub. armatúr, oprava odvádzača kondenzátu	1,000	kus	13,50	13,50	0,77	4,99	1,76		2,84	1,44	1,71	1,1
		Kyslík stlačený techn. vo fľašiach dodáv. 10.8 m3	0,025	m3	9,39	0,23	0,23 za kus							
		Acetylén rozpustený vo fľašiach dodáv. 6 kg	0,013	kg	29,87	0,37	0,37 za kus							
		Ostatný materiál pre ústredné kúrenie	0,159	EUR	1,00	0,16	0,16 za kus							
		Inštalatér ústredného kúrenia	1,112	Nh	4,49	4,99	4,99 za kus							
	29.13.13..422605060	Odvádzač kondenzátu CNU 1611 DN50	1,000	kus	331,30	331,30	331,30							
		Za rozpočet celkom :	**420,00**	**EUR**			**370,81**	**19,41**	**6,82**		**11,02**	**5,59**	**6,36**	**4,2**

Doložka overenia totožnosti zmluvy s orginálom

Svojim podpisom overujem totožnosť zmluvy s originálom



z. Ivan Floch
OR – energetik PSB - RK