

3

ZMLUVA O DIELO č. PSB MT 24 -RŠÚ /2006
Uzatvorená podľa § 536 a nasledujúceho Obchodného zákonníka
(zákona č. 513/1991 Zb. v znení neskorších zmien a doplnkov)

1. ZMLUVNÉ STRANY

Objednávateľ	Ministerstvo obrany Posádková správa budov Jilemnického , 036 34 Martin riaditeľ Ing. Ján Pánis
Štatutárny zástupca:	
IČO:	00805122
Bankové spojenie:	Štátna pokladnica
Číslo účtu:	7000172058/8180
Oprávnený rokovať vo veciach technických	Ševčík Peter
Zhotoviteľ	Trúchly Vladimír – TYPOS 315, 023 33 Povina
Zastúpený:	Trúchly Vladimír
IČO:	17869811
DIČ:	SK1020458230
Bankové spojenie:	Slovenská Sporiteľňa
Číslo účtu:	0310666190/0900
Registrácia v zozname podnikateľov:	Žo-2004/00180/7/HAJ Kys. Nové Mesto
Oprávnený rokovať vo veciach technických	Trúchly Vladimír

2. PREDMET PLNENIA

2.1. predmetom zmluvy je: Výmena kondenzačnej nádrže b.č.28
K4.čsb Havária č. 148

2.2. Všetky realizačné zmeny a zmeny rozsahu prác sa môžu uskutočniť len so súhlasom objednávateľa.

3. ČAS PLNENIA

- 3.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať práce:
termín začatia: 6. apríla 2006
termín ukončenia: 28. apríla 2006
- 3.2. Zhotoviteľ bude pri plnení maximálne využívať pracovnú dobu stanovenú objednávateľom.
- 3.3. V prípade práce navyše, požadovaných objednávateľom nad rámec ZoD, alebo práce, resp. zmien, ktoré budú mať vplyv na cenu a na dobu realizácie bude táto skutočnosť riešená písomným dodatkom k tejto zmluve.
- 3.4. Ak zhotoviteľ ukončí dielo pred dohodnutým termínom, zaväzuje sa objednávateľ prevziať dielo v skoršom termíne.
- 3.5. Zmluvné strany sa dohodli, že dielo podľa tejto zmluvy sa považuje za splnené, ak sú práce riadne ukončené v celom rozsahu podľa predmetu tejto zmluvy a jej prípadných dodatkov, práce boli vykonané v súlade s technickými normami a odovzdané objednávateľovi zápisom o preberacom konaní.

4. MIESTO PLNENIA

4.1. Miestom plnenia je objekt : **K4.čsb Martin**

5. CENA DIELA

5.1. Cena diela je stanovená v zmysle § 6 zák. č.18/1996 Zb. o cenách ako maximálna v rozsahu ponukového rozpočtu, ktorý je súčasťou tejto zmluvy o dielo.

5.2. Zmluvné strany dohodli cenu predmetu nasledovne:

Cena bez DPH	336 101,14
DPH 19%	63 859,20
Cena celkom vrátane DPH po zaokrúhlení	399 960,50

5.3. Práce, ktoré zhotoviteľ nevykoná, vykoná bez príkazu alebo rozdielne od dojednaných zmluvných podmienok, objednávateľ neuhradí.

5.4. Odborný dozor objednávateľa je oprávnený nariadiť zmeny materiálov a rozsahu prác, ktoré považuje za nevyhnutné a primerané. Pokiaľ nariadi zmeny, ktorých dôvodom bolo porušenie zmluvy zhotoviteľa alebo osobami za ktoré je zodpovedný, vykoná zhotoviteľ nariadené práce na vlastné náklady.

6. PLATOBNÉ PODMIENKY A FAKTURÁCIA

6.1. Práce budú fakturované na základe súpisov vykonaných prác, v ktorých bude uvedené množstvo merných jednotiek a ich ocenenie podľa objektovej skladby ponukového rozpočtu a sú rozhodujúcim dokumentom pre fakturáciu. Ak sú práce vykonané v požadovanej kvalite a celková cena podľa súpisu vykonaných prác je nižšia ako je uvedené v zmluve, je súčasťou súpisu vykonaných prác „súpis nevykonaných prác a navyše prác“. Overenie vykonaných prác vykoná odborný dozor objednávateľa. Ak má súpis vady, vráti ho zhotoviteľovi na prepracovanie.

6.2. Faktúra bude predložená objednávateľovi v dvoch výťažkoch a bude obsahovať náležitosti obvyklé v obchodnom styku.

6.3. Objávateľ je oprávnený pred uplynutím lehoty splatnosti vrátiť zhotoviteľovi bez zaplataenia faktúru, ktorá neobsahuje niektorú náležitosť, alebo má iné chyby v obsahu. Vo vrátenej faktúre ich musí vyznačiť.

6.4. Zhotoviteľ je povinný faktúru opraviť, alebo vyhotoviť novú. Opravou faktúry prestáva plynúť pôvodná lehota splatnosti.

6.5. Splatnosť faktúry je 14 dní odo dňa jej doručenia objednávateľovi.

6.6. Zhotoviteľ k faktúre predloží:

6.6.1. súpisy vykonaných prác s uvedeným množstvom merných jednotiek a ich ocenenia, overené a potvrdené odborným dozorom objednávateľa,

6.6.2. doklady o cenách rozhodujúcich druhov materiálov a subdodávkou zabezpečovaných prác

6.6.3. podľa potreby ďalšie potrebné doklady, preukazujúce oprávnenosť fakturácie.

7. ZÁRUČNÁ DOBA, ZODPOVEDNOSŤ ZA NEDOSTATKY

7.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať predmet plnenia, uvedený v bode 2 tejto zmluvy v súlade s požiadavkami objednávateľa a STN, vzťahujúcimi sa na predmet diela a na zhotovené dielo poskytuje záruku 36 mesiacov od jeho odovzdania objednávateľovi. Pri chybách, na ktoré sa vzťahuje záruka výrobcu, platí namiesto tejto lehoty záručná doba výrobcu.

- 7.2. Záručná doba začína plynúť dňom protokolárneho prevzatia diela objednávateľom a neplynie v čase, kedy objednávateľ nemohol dielo užívať pre vady, za ktoré zodpovedá zhotoviteľ.
- 7.3. Materiály, stavebné diely a výrobky, ktoré nezodpovedajú zmluve a požadovaným skúškam, musí zhotoviteľ na vlastné náklady odstrániť a nahradiť bezchybnými.
- 7.4. Objednávateľ je povinný umožniť zhotoviteľovi prístup do priestorov, kde sa majú nedostatky zistené počas záruky odstraňovať.
- 7.5. Reklamácia nedostatkov bude vykonaná písomne. Zhotoviteľ začne nedostatky odstraňovať do 10 dní od ich oznámenia. Doba odstránenia bude dohodnutá pri reklamačnom konaní a potvrdená oboma zmluvnými stranami.
- 7.6. Ak zhotoviteľ neodstráni chyby a nedorobky, zistené pri preberacom konaní v dohodnutej lehote, má právo ich odstrániť objednávateľ na náklady zhotoviteľa.
- 7.7. Za škody, ktoré vzniknú predčasným užívaním stavby, na ktorom sa zmluvné strany dohodli, zodpovedá objednávateľ. Zhotoviteľ ich na základe dodatku k zmluve odstráni na náklady objednávateľa.

8. VYKONANIE DIELA A JEHO ODOVZDANIE

- 8.1. Zhotoviteľ vykonáva činnosti spojené s predmetom diela na vlastnú zodpovednosť a na vlastné náklady podľa zmluvy, pričom rešpektuje technické špecifikácie a právne predpisy.
- 8.2. Zhotoviteľ zabezpečí na vlastné náklady stráženie staveniska a priebežné upratovanie priestorov tak, aby neznečisťoval ostatné okolie a vnútorné priestory stavieb.
- 8.3. Zhotoviteľ v plnom rozsahu zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia všetkých osôb v priestore staveniska a zabezpečí ich vybavenie ochrannými pracovnými pomôckami.
- 8.4. Zhotoviteľ je zodpovedný za to, že pri realizácii diela sa nepoužije materiál o ktorom je v čase použitia známe, že je škodlivý.
- 8.5. Objednávateľ bude vykonávať odborný dozor nad realizáciou diela a nad dodržiavaním zmluvných podmienok. Výkonom **dozoru** za PSB sa poveruje : **Ševčík Peter** ktorý má za tým účelom prístup na pracoviská kde sa zmluvné práce realizujú, alebo skladujú materiály. Na vyžiadanie mu zhotoviteľ musí predložiť výkresy, vzorky materiálov, výsledky kontrol kvality(atesty), súvisiace s predmetom plnenia. Skutočnosť, že objednávateľ skontroloval výkresy, dodávky, vzorky a vykonané práce nezbujuje zhotoviteľa povinnosti niest' zodpovednosť za prípadné vady a vykonávania potrebných kontrol tak, aby bolo zaručené riadne plnenie predmetu diela
- 8.6. Zhotoviteľ je povinný vyzvať objednávateľa 3 dni vopred pred vykonaním zakrytia všetkých častí diela, ktoré sa stanú neprístupnými na ich kontrolu a prebratie..
- 8.7. Zhotoviteľ poveruje vykonávaním funkcie **technického dozoru**: **Janči Milan**
- 8.8. Pri prevzatí staveniska zhotoviteľ predloží:
 - 8.8.1. stavebný denník, ktorý bude používaný pri realizácii s uvedením zodpovedného zamestnanca za vedenie stavebného denníka
- 8.9. Počas realizácie prác bude stavebný denník dostupný pre zamestnanca vykonávajúceho dozor za PSB. Do stavebného denníka zaznamenávať všetky zmeny materiálu, rozsahu prác tak aby bolo možné pri fakturácii jednoznačne zhodnotiť oprávnenosť činností.
 - 8.9.1. V prípade nedostupnosti stavebného denníka je oprávnený dozor za PSB spracovať dodatočný záznam o neplnení záväzku dodávateľa a uvedenú skutočnosť oznámiť objednávateľovi.
 - 8.9.2. Stavebný denník musí byť vedený priebežne.
- 8.10. K preberaciemu konaniu zhotoviteľ pripraví:
 - doklady o overení požadovaných vlastností rozhodujúcich výrobkov
 - stavebný denník
- 8.11. O odovzdaní a prevzatí diela spíšu zmluvné strany preberací protokol. Dielo bude odovzdané, len ak objednávateľ v zápisnici vyhlási, že dielo preberá.
- 8.10. Stavenisko je povinný zhotoviteľ vypratať v termíne, ktorý určí objednávateľ

9. ZMLUVNÉ POKUTY

- 9.1. Zhotoviteľ zaplatí za omeškanie s plnením záväzkov dohodnutých v zmluve zmluvnú pokutu: 0.05% z ceny diela za každý deň omeškania s riadnym dokončením a odovzdaním stavby.
- 9.2. Objednávateľ zaplatí pokutu za omeškanie s plnením záväzkov dohodnutých v zmluve zmluvnú pokutu:
- v prípade, že sa objednávateľ dostane do omeškania s úhradou faktúry je povinný uhradiť 0,05 % z fakturovanej ceny za každý deň omeškania.
- 9.3. Uplatnenie zmluvných pokút bude písomnou formou.

10. OSTATNÉ USTANOVENIA, ODSŤUPENIE OD ZMLUVY

- 10.1. Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy:
- ak zhotoviteľ z vlastnej viny nedodržiava kvalitu zhotovenia 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 a nevedie priebežne stavebný denník
 - ak zhotoviteľ nedodrží náhradný termín dokončenia diela
 - ak nadriadený orgán objednávateľa rozhodne o zastavení stavby
- 10.2. Zhotoviteľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy:
- ak objednávateľ neplní zmluvné podmienky a tým zhotoviteľovi znemožňuje vykonávanie prác.
- 10.3. Odstúpenie od zmluvy musí byť oznámené písomne. V odstúpení od zmluvy musí byť uvedený dôvod, pre ktorý strana od zmluvy odstupuje. Vykonané práce budú odúčtované podľa zmluvných cien faktúrou a objednávateľ uhradí náklady, ktoré preukázateľne zhotoviteľovi vznikli a boli zahrnuté v zmluvnej cene.
- 10.4. Zhotoviteľ je povinný zachovať ustanovenia Z. č. 241/2002 Zb. Objednávateľ v potrebnom rozsahu poskytne súčinnosť po urovaní skutočnosti, ktoré by mohli byť prípadne predmetom služobného tajomstva.

11. PREDMET DOHODY NA ZAISTENIE BOZP A OPP

- 11.1. Predmetom tejto dohody je vymedzenie a určenie zodpovednosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci v zmysle §9 zákona č. 330/1996 Z.z. a zabezpečenia ochrany pred požiarmi v zmysle zákona č. 314/2001 Z.z. vo vojenskom objekte **K4.čsb Martin** pri vykonávaní prác dodávateľským spôsobom.
- 11.2. Objednávateľ v súčinnosti s veliteľom objektu určí vstupnú bránu do kasárenského objektu a prístupovú komunikáciu na miesto realizácie stavby alebo opravy stavebného objektu vrátane termínovaného a časového rozsahu vykonávaných prác.
- 11.3. Zhotoviteľ prác zodpovedá v plnom rozsahu za pracovníkov ktorý vykonávajú práce kde sa vyžaduje odborná spôsobilosť, osvedčenie alebo poučenie na výkon práce; zváranie – platný zväračský preukaz – poverenie od zamestnávateľa na zváranie, vedenie motorového vozidla – preskúšanie Za plnenie opatrení v oblasti ochrany pred požiarmi pri vykonávaných prácach vo vojenských objektoch dodávateľským spôsobom **zodpovedá zhotoviteľ**.
- 11.4. Zhotoviteľ je povinný:
- vybaviť pracovisko prostriedkami na hasenie v zmysle § 5 zákona č.314/2001 Z.z. a platných predpisov,
 - zabezpečiť dodržiavanie pravidiel ochrany pred požiarmi zamestnancami pri vykonávanej činnosti najmä pri činnostiach so zvýšeným nebezpečenstvom vzniku požiaru v zmysle § 4 zákona č.314/2001 Z.z. a § 1 vyhlášky MV SR č.121/2002 Z.z.,
 - zriadiť protipožiarnu asistenčnú hliadku podľa § 19 uvedenej vyhlášky a plniť opatrenia, ktoré ustanovuje v § 3 až 12 citovaná vyhláška.

- 11.5. **Odbornú prípravu** protipožiarna asistenčnej hliadky a školenie o ochrane pred požiarmi zamestnancov na vykonanie dodávateľských prác pred začatím činnosti **zabezpečuje** podľa § 20-23 vyhlášky MV SR č.121/2002 Z.z. a § 4 zákona č.314/2001 Z.z. **zhotoviteľ**.
- 11.6. Objednávateľ aj zhotoviteľ sú povinní vznik každého požiaru oznámiť bez zbytočného odkladu ohlasovní požiarov **483571-2**
- 11.7. Na zamedzenie možných následkov ohrozenia života a zdravia osôb, zhotoviteľ prác, vypracuje hodnotenie nebezpečenstiev pre vykonávané práce, vymedzenie pracoviska a kolektívne zabezpečenie : poučenie, ohradenie, zamedzenie prístupu, poskytnutie tel. čísel pre poskytnutie prvej pomoci, zahasenie vzniknutého požiaru a pod.
- 11.8. Pred začiatkom vykonania prác zhotoviteľ a objednávateľ vyšpecifikoval možné zdroje a faktory ohrozujúce život a zdravie vzhľadom na objekt: **para, horúca voda, el. prúd**.
- 11.9. Pracovníci musia byť vybavený OOPP v zmysle vyhlášky č, 504/2002 a zákona č, 330/96 §8 , v znení neskorších predpisov. Technické opatrenia zabezpečiť v súlade s vyhláškou č. 374/90 § 5.
- 11.10. Vzhľadom na vykonávané práce zhotoviteľ musí písomne doložiť počet pracovníkov, osnovu školenia a prezenčnú listinu zo školenia z oblasti BOZP a Ochrany pred požiarmi, osvedčenie lektora, zdravotnú spôsobilosť na prácu.
- 11.11. **Priamy užívateľ** poučí pracovníkov zhotoviteľa o možných rizikách v danom objekte a okolo objektu.
- 11.12. Zodpovednosť pri vykonávaní prác, za škody na majetku objednávateľa, za pracovné úrazy, za založenie požiaru pri porušení predpisov, zodpovedá plnom rozsahu zhotoviteľ.
- 11.13. Pri zaistení BOZP a Ochrany pred požiarmi je oprávnený poverený pracovník objednávateľa vykonať kontrolu dodržiavania bezpečnostných predpisov, požiarnych predpisov a ostatných predpisov za obidve zmluvné strany , možnosti vstupu na pracoviská.
- 11.14. Je dôležité aby zástupcovia alebo poverení pracovníci, skontrolovali stav pracoviska a priestorov z hľadiska náležitého vybavenia a zabezpečenia. Tento stav musí byť zapísaný v stavebnom denníku alebo inou písomnou formou.
- 11.15. Osobami oprávnenými vstupovať na pracovisko s dôvodu kontroly dodržiavania predpisov z BOZP a Ochrany pred požiarmi, použitia alkoholických nápojov alebo iných omamných a psychotropných látok, fajčenia v zakázaných priestoroch, zvárania a používania otvoreného ohňa bez povolenia a porušenia noriem sú:
- Za objednávateľa: Jozef Zajasenský – požiarny technik a technik BOZP
 - Za dodávateľa : Vladimír Trúchly

12. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 12.1. Zmluva vzniká prejavom súhlasu s celým jej obsahom a jej potvrdením a podpísaním oprávnenými zástupcami zmluvných strán.
- 12.2. Zmluva môže byť zmenená alebo zrušená len písomnými dodatkami, podpísanými oprávnenými zástupcami zmluvných strán. Ak sa jedná o zníženie dohodnutej ceny podľa súpisu vykonaných prác je za písomný dodatok považovaný doklad súpis nevykonaných prác a navyše prác potvrdený zhotoviteľom.
- 12.3. Pokiaľ v zmluve nie je dojednané niečo iné, platia pre zmluvný vzťah ňou založený ustanovenia Obchodného zákonníka.
- 12.4. Zmluva je vyhotovená v troch výtlačkoch, z ktorých objednávateľ obdrží dva a zhotoviteľ jeden výtlačok.

V Martine dňa: 6 apríla 2006

objednávateľ
Ing. Ján Pánis



Vladimír Trúchly - **TYPOS**

023 33 POVINA 315

DIČ: SK1020456230

041 733 065

zhotoviteľ

Vladimír Trúchly

Krycí list rozpočtu

TRUCHLY!

Ing. Miloš Kovač

2

Stavba : Oprava kondenz.nádrže, bud.č.28 kotolňa-Kasárne Martin Sever	JKSO :
	Rozpočet :
	Spracoval : ODIS s.r.o. Žilina

Miesto : Martin	Zmluva č.	Dňa : ..
-----------------	-----------	----------

Odberateľ : Posádková správa budov Martin Martin	IČO :	DIČ :
		IČ DPH :


Dodávateľ : TYPOS-Trúchly Vladimír 02333 Povina 315	IČO : 17869811	DIČ : SK1020458230
		IČ DPH :

Projektant :	IČO :	DIČ :
		IČ DPH :

A	ZRN	konštrukcie, práce	špecif.materiál	spolu ZRN	B	IN - individuálne náklady	
1	HSV :	4 619,03		4 619,03	6	Práce nadčas	
2	PSV :	209 228,51	122 253,60	331 482,11	7	Murárske výpomocce	
3	MCE :				8	Bez pevnej podlahy	
4	iné :				9		
5	Súčet :	213 847,54	122 253,60	336 101,14	10	Súčet riadkov 6 až 9 :	

C	NUS - náklady umiestnenia staby		D	ON - ostatné náklady :	
11	Zariadenie staveniska		16	Ostatné náklady uvedené v rozpočte	
12	Prevádzkové vplyvy		17	Inžinierska činnosť	
13	Sťažené podmienky		18	Projektové práce	
14			19	Kompletizačná činnosť	
15	Súčet riadkov 11 až 14 :		20	Súčet riadkov 16 až 19 :	

projektant, rozpočtár, cenár :		E	Celkové náklady :	
Dátum :		21	Súčet riadkov 5,10,15 a 20 :	336 101,14
Pečiatka :		22	DPH 19 % z:	336 101,14
Podpis :		23		63 859,20
		24	Súčet riadkov 21 až 23 :	399 960,34
		F	Odpočet - prípočet	

<p>odberateľ, obstarávateľ :</p> <p>Dátum :</p> <p>Pečiatka :</p> <p>Podpis :</p> 	<p>dodávateľ, zhotoviteľ :</p> <p>Dátum :</p> <p>Pečiatka :</p> <p>Podpis :</p> <p>Vladimír Trúchly TYPOS 023 33 POVINA 315 DIČ: SK1020458230 IČO: 17869811</p>
---	--

*overil by TIAKOU BEDWAL
cenu odpoč / usm*

Prehľad rozpočtových nákladov

oprava kondenz.nádrže,bud.č.28 kotolňa-Kasárne Martin Sever

Ing. Miloš Koval

Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu		DPH	
					Montáž	Dodávka		
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	
783225400	Nátery kov. stav. dopl. konšt. synt. dvojn.+1x email s tmel	40,000	m2	145,00	✓	5 800,00		19
783226100	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. základné	40,000	m2	46,00	✓	1 840,00		19
783424340	Nátery synt. potrubia do DN 50mm dvojnás. 1x email +zákl.	14,000	m	41,50	✓	581,00		19
783426360	Nátery synt. potrubia do DN 150mm dvojnás. 1x email +zákl.	13,000	m	68,00	✓	884,00		19
Za rozpočet celkom :		336 101,14	Sk			213 847,54	122 253,60	

Prehľad rozpočtových nákladov

Ing. Miloš Kovač

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu		DPH
						Montáž	Dodávka	
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	
979013312		Zvislá doprava vybúraných hmôt do 3,5 m	2,399	t	605,00	✓	1 451,40	19
979081111		Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	2,399	t	257,00	✓	616,54	19
979081121		Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	21,590	t	8,60	✓	185,67	19
979082111		Vnútrostavenisková doprava sute a vybúraných hmôt do 10 m	2,399	t	201,00	✓	482,20	19
979082121		Vnútrost. doprava sute a vybúraných hmôt každých ďalších 5 m	19,192	t	22,50	✓	431,82	19
979086213		Nakladanie vybúraných hmôt	2,399	t	605,00	✓	1 451,40	19
732324821		Vypustenie vody pri demontáži z nádrží do 10000 l	1,000	kus	715,00	✓	715,00	19
732999905		Strojovne, HZS T5-tlaková skúška nádoby	30,000	hod	287,00	✓	8 610,00	19
733999905		Úprava privodného potrubia DN 50	36,000	hod	287,00	✓	10 332,00	19
141621450		Rúrky oceľ. bezošvé prírubové PN10 11353.1 JS50	4,000	m	525,00	✓	2 100,00	19
2863B12305		Príruba 727 700 210 d 50	2,000	kus	311,00	✓	622,00	19
2863B12558		Tesnenie prírubové d-d1xdxL/L1 - 50-42x92x3/4 - 745 440 305	1,000	kus	244,00	✓	244,00	19
422144510		Ventil uzatvárací V35-111-616 DN 50	1,000	kus	1 640,00	✓	1 640,00	19
7339999050		Úprava sacieho potrubia DN 125	26,000	hod	287,00	✓	7 462,00	19
141621650		Rúrky oceľ. bezošvé prírubové PN10 11353.1 JS125	4,000	m	910,00	✓	3 640,00	19
2863B12403		Príruba 727 700 315 d 125	2,000	kus	570,00	✓	1 140,00	19
2863B12568		Tesnenie prírubové d-d1xdxL/L1 - 125-105x162x5/6 - 745 440 310	1,000	kus	351,00	✓	351,00	19
422144550		Ventil uzatvárací V35-111-616 DN 125	1,000	kus	5 250,00	✓	5 250,00	19
998733201		Presun hmôt pre potrubie UK v objektoch výšky do 6 m	149,870	%	1,50	✓	224,81	19
767831110		Montáž rebríkov	1,000	kus	340,00	✓	340,00	19
5539545601		Rebrík dl. 2000 mm atyp	1,000	kus	2 960,00	✓	2 960,00	19
9999900041		Práce HSV, HZS - mont. oc. poklopu	10,000	hod	287,00	✓	2 870,00	19
767996805		Demontáž ostatných doplnkov, nad 500 kg	2 398,500	kg	14,10	✓	33 818,85	19
5539540001		Poklop a rám poklopu 600x600	1,000	kus	2 160,00	✓	2 160,00	19
767991911		Opravy zváraním-/materiál zvaru+stroje/	220,000	m	124,00	✓	27 280,00	19
9999970051		Práce PSV, HZS - Montáž nádrže	270,000	hod	287,00	✓	77 490,00	19
1361041000		Plech oceľ.hrubý hladký 10004.0 2,5x1000x2000 mm	0,800	t	30 800,00	✓	24 640,00	19
136104200		Plech oceľ. hrubý hladký 10004.0 6x1000x2000 mm	1,899	t	30 000,00	✓	56 970,00	19
154105100		Profil L	0,108	t	35 700,00	✓	3 855,60	19
154214100		Profil U 80	0,105	t	32 800,00	✓	3 444,00	19
154214101		Profil U 65	0,130	t	32 900,00	✓	4 277,00	19
998767201		Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 6 m	1 259,266	%	0,80	✓	1 007,41	19
9999970052		Práce PSV, HZS - ochrana izolácie	60,000	hod	287,00	✓	17 220,00	19
998713201		Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	89,600	%	1,40	✓	125,44	19
9999970053		Práce PSV, HZS -montáž izolácie nádrže	44,000	hod	287,00	✓	12 628,00	19
631412450		Doska čadičová NOBASIL 120kg/m3 hr. 5 cm	40,000	m2	224,00	✓	8 960,00	19

Odberteľ: Posádková správa budov Martin

Projektant:

Dodávateľ: TYPOS-Trúchly Vladimír

Spracoval: ODIS s.r.o. Žilina

JKSO:

Dátum:

Stavba -Oprava kondenz.nádrže,bud.č.28 kotoľňa-Kasárne Martin Sever

Výrobná kalkulácia - náklady

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesia	Množstvo Vymera	Merná jednotka	Cena		Materiál	Mzdy Odvody	Stroje	Doprava	Réžia	Zisk
					jednotková	celkom						
979013312		Zvislá doprava vyburaných hmôt do 3,5 m	2,399 t	t	605,00	1 451,39		298,89	479,56		470,65	202,29
979081111		Odvoz sute a vyburaných hmôt na skládku do 1 km	2,399 t	t	257,00	616,54		124,55		206,69	200,27	85,00
979081121		Odvoz sute a vyburaných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	21,590 t	t	8,60	185,67				100,17	60,56	24,92
979082111		Vnútrostavenská doprava sute a vyburaných hmôt do 10 m	2,399 t	t	201,00	482,19		259,45			156,86	65,88
979082121		Vnútrosť. doprava sute a vyburaných hmôt každých ďalších 5 m	19,192 t	t	22,50	431,82		232,22			140,40	59,19
979086213		Nakladanie vyburaných hmôt	2,399 t	t	605,00	1 451,39		298,89	479,56		470,65	202,29
732324821		Vypustenie vody pri demontáži z nádrží do 10000 l	1,000 kus		715,00	715,00		301,85			315,97	97,17
732999905		Strojnice, HZS T5-telková skúška nádob	30,000 hod		287,00	8 610,00		3 630,00			3 799,88	1 180,11
733999905		Úprava privodného potrubia DN 50	36,000 hod		287,00	10 332,00		4 366,00			4 559,86	1 416,13
141621450		Rúrky oceľ. bezošové prírubové PN10 11353.1 JS50	4,000 m	m	525,00	2 100,00	2 100,00					
2863812305		Prinuba 727 700 210 d 50	2,000 kus	kus	311,00	622,00	622,00					
2863812558		Tesnenie prírubové d-1xvdL1.1 - 50-42x92x3/4 - 745 440 305	1,000 kus	kus	244,00	244,00	244,00					
422144510		Ventili uzatvárací V35-111-616 DN 50	1,000 kus	kus	1 640,00	1 640,00	1 640,00					
7339999050		Úprava sadieho potrubia DN 125	26,000 hod		287,00	7 462,00		3 146,00			3 293,23	1 022,76
141621650		Rúrky oceľ. bezošové prírubové PN10 11353.1 JS125	4,000 m	m	910,00	3 640,00	3 640,00					
2863812403		Prinuba 727 700 315 d 125	2,000 kus	kus	570,00	1 140,00	1 140,00					
2863812568		Tesnenie prírubové d-1xvdL1.1 - 125-105x162x3/6 - 745 440 310	1,000 kus	kus	351,00	351,00	351,00					
422144550		Ventili uzatvárací V35-111-616 DN 125	1,000 kus	kus	5 250,00	5 250,00	5 250,00					
998733201		Presun hmôt pre potrubie UK v objektoch výšky do 6 m	149,870 %	%	1,50	224,80						
767631110		Montáž rebríkov	1,000 kus	kus	340,00	340,00	19,76	76,66	58,36		141,33	43,88
5539545601		Rebrík dl. 2000 mm atyp	1,000 kus	kus	2 960,00	2 960,00	2 960,00					
9999900041		Práce HSV, HZS - mont. oc. pokľpku	10,000 hod	hod	287,00	2 870,00		1 089,70			658,83	1 121,46
767999805		Demontáž ostatných doplnkov, nad 500 kg	2 398,500 kg	kg	14,10	33 818,85	11 848,59	6 811,74	2 470,45		9 716,60	2 971,46
5539540001		Pokľpka a rám pokľpky 600x600	1,000 kus	kus	2 160,00	2 160,00	2 160,00					
767991911		Opravy zväraním/materiál zvaru-strojef	220,000 m	m	124,00	27 280,00	5 434,00		9 185,00		9 614,85	3 046,14

Výrobná kalkúlia - náklady

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Cena		Materiál	Mzdy Odvody	Stroje	Doprava	Réžia	Zisk
					jednotková	celkom						
9999970051		Práce PSV, HZS - Montáž nádrže 20243 20 FAKTUR 0,000 hod			287,00	77 490,00		32 670,00			34 198,95	10 621,04
1361041000		Plech oceľ hrubý hladký 10004,0 2,5x1000x2000 mm	0,800 t		30 800,00	24 640,00	24 640,00					
136104200		Plech oceľ hrubý hladký 10004,0 6x1000x2000 mm	1,899 t		30 000,00	56 970,00	56 970,00					
154105100		Profil L	0,108 t		35 700,00	3 855,60	3 855,60					
154214100		Profil U 80	0,105 t		32 800,00	3 444,00	3 444,00					
154214101		Profil U 65	0,130 t		32 900,00	4 277,00	4 277,00					
998767201		Presun hmot pre kovové star. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 6 m	1 259,266 %		0,80	1 007,41						
9999970052		Práce PSV, HZS - ochrana izolácie 20243 20 FAKTUR 60,000 hod			287,00	17 220,00		7 260,00			7 599,76	2 360,23
998713201		Presun hmot pre izolácie tepelne v objektoch výšky do 6 m	89,600 %		1,40	125,44						
9999970053		Práce PSV, HZS -montáž izolácie nádrže 20243 20 FAKTUR 44,000 hod			287,00	12 628,00		5 324,00			5 573,16	1 730,83
631412450		Doska čadícová NOBASIL 120kg/m3 hr. 5 cm	40,000 m2		224,00	8 960,00	8 960,00					
783225400		Nátory kov. stav. dopl. konštr. synt. dvojn.+1x email s tmel	40,000 m2		145,00	5 800,00	1 996,00	1 596,80			1 671,53	535,66
783226100		Nátory kov. stav. doplnk. konštr. syntet. základne	40,000 m2		46,00	1 840,00	519,20	553,20			579,08	188,51
783424340		Nátory synt. potrubia do DN 50mm dvojnás. 1x email+zákl.	14,000 m		41,50	581,00	200,62	160,16			167,65	52,56
783426360		Nátory synt. potrubia do DN 150mm dvojnás. 1x email+zákl.	13,000 m		68,00	884,00	369,72	215,28			225,35	73,64
Za rozpočet celkom :			336 101,14	Sk		142 641,49	68 405,40	12 672,93	306,87	83 615,51	27 101,25	

Zdigitalizovaná zmluva súhlasí s podpísaným originálom.

Dátum: 6.9. 2009

Meno pracovníka a podpis: Vladimír Hüber

