Zmluva o dielo č.PSB-83-22/2006

uzatvorená zmluvnými stranami v zmysle zákonníka č. 513/1991 Zb.z. na vykonanie stavebných prác na zákazke
„ Oprava havárie vodovodného potrubia autopark Rašov /“

Čl. 1. Zmluvné strany

1.1	**Objednávateľ:**	**Slovenská Republika** **Ministerstvo Obrany SR** **Posádková správa budov Žilina** **Rajecká cesta 18** **Žilina**
	Zastúpený:	**Ing. Haas Igor – riaditeľ PSB Žilina**
	IČO:	**00805165**
	Bankové spojenie:	**Štátna pokladnica**
	Číslo účtu:	**7000171928/8180**
	Osoba oprávnená jednať vo veciach technických:	**Tomaník Jozef - technik**
2.1.	**Zhotoviteľ:**	**Rudolf Mravec - MRAVEC** **Ul. R. Jašíka 548** **023 54 Turzovka**
	IČO :	**14160927**
	IČ DPH :	**SK 1020454413**
	Bankové spojenie :	**VÚB a.s. Turzovka**
	Číslo účtu :	**122046322/0200**

Čl. 2. Východiskové podklady a údaje

2.1. Podkladom pre uzavretie zmluvy je : zisťovací zápis, ponukový rozpočet a obhliadka stavby.
2.2. Východiskové údaje

2.2.1. Názov stavby : **Vodovodná prípojka ku garážam Rašov HP**

2.2.2. Miesto stavby : **Kasárne Rašov – VÚ 5728**

Čl. 3. Predmet diela

3.1. Predmetom tejto zmluvy je realizácia nasledovných stavebných a montážnych prác

„ Oprava havárie vodovodného potrubia autopark Rašov “

v rozsahu vymedzenom zisťovacím zápisom a spracovaným výkazom výmer vopred odsúhlaseným objednávateľom.

3.2. Stavebnou časťou sa rozumie súhrn všetkých materiálov, stavebných hmôt a dielcov, výrobkov a prác, výkonov strojov a zariadení uvedených vo výkaze výmer.

3.3. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť, v súlade so stavebným povolením ak je pre stavbu vydané, STN a ostatnými právnymi predpismi a podmienkami vymedzenými v tejto zmluve.

3.4. Objednávateľ sa zaväzuje zhotovené dielo prevziať od zhotoviteľa a zaplatiť zaň zmluvnú cenu podľa dohodnutých platobných podmienok.

Čl. 4. Čas plnenia

4.1. Termíny plnenia predmetu zmluvy podľa čl.3 bod. 3.1. sú nasledovné :

4.1.1. Termín zahájenia prác : **1.12.2006**

4.1.2. Termín ukončenia prác : **8.12.2006**

Čl. 5 Cena za dielo

5.1. Cena za zhotovenie predmetu zmluvy v rozsahu podľa čl. 3 tejto zmluvy je stanovená dohodou zmluvných strán v zmysle § 3 Zákona č. 18/1996 Z.z. O cenách a Výmeru č. R-3/1996 a je doložená rozpočtom stavebných prác, ktorý je prílohou a nedeliteľnou súčasťou tejto zmluvy

5.2 Cena za kompletné dielo je podľa rozpočtu stavebných prác dohodnutá, ako cena maximálna a konečná vo výške

5.2.1. Cena bez DPH	**79 839,00 Sk**
DPH 19 %	**15 170,00 Sk**
Cena spolu	**95 009,00 Sk**

5.3. Do ceny diela bude možné premietnuť len nasledovné zmeny :

5.4.1. ak vzniknú podľa § 547 odst.2 Obchodného zákonníka

5.4.2. ak sa zmení sadzba DPH podľa zákona

5.5. V prípade, že sa počas realizácie preukáže potreba zmeny objemového, alebo konštrukčného charakteru diela oproti zisťovaciemu zápisu alebo PD práce sa ocenia rovnakým spôsobom, ako bola spracovaná cenová ponuka zhotoviteľa. Tieto zmeny musia byť vzájomne dohodnuté v dodatku ku ZoD.

Čl. 6. Platobné podmienky

6.1. Práce budú fakturované priebežne na základe súpisu vykonaných prác včítane kryciehо listu. Overenie vykonaných prác vykoná odborný dozor objednávateľa do troch pracovných dní od predloženia súpisu vykonaných prác. Ak má súpis vady , vráti ho objednávateľ zhotoviteľovi na prepracovanie.

6.2. Objednávateľ neposkytne zhotoviteľovi na realizáciu stavebných prác finančný preddavok.

6.3. Faktúra bude predložená objednávateľovi v 2 výtlačkoch. Prílohou faktúry bude súpis prác a dodávok

6.4. Ak v zápisnici o odovzdaní a prevzatí diela budú uvedené vady a nedorobky, bude konečná faktúra uhradená do výšky 90 % zmluvnej ceny. Zostávajúcich 10 % ceny objednávateľ uhradí do 30 dní po podpísaní zápisnice o odstránení vád a nedorobkov z preberacieho konania.

6.5. Objednávateľ sa zaväzuje, že uhradí zhotoviteľovi nutne vykonané a preukázateľné naviac práce voči predmetu diela, prípadne objednávateľom požadované použitie náhradných alebo ďalších materiálov voči výkazu výmer len v prípade, že pred ich realizáciou dôjde ku dohode o cene a množstve za naviac práce. Pred vykonaním takýchto prác dohodnú oprávnení zástupcovia oboch zmluvných strán zápisom v stavebno – montážnom denníku ich rozsah a spôsob vykonania, ak nebude dohodnuté inak. Potvrdený zápis bude podkladom k vypracovaniu cenového dodatku, dodatku ZoD a následnej fakturácií.

Čl. 7 Záručná doba, zodpovednosť za vady

7.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje dodať predmet zmluvy, uvedený v článku 3 v súlade so zisťovacím zápisom, PD stavby a STN, vzťahujúcimi sa na predmet diela na zhotovené dielo poskytuje záruku 36 mesiacov od jeho odovzdania objednávateľovi. Pri dodávkach, na ktoré sa vzťahuje záruka výrobcu, platí namiesto tejto záručnej doby záručná doba výrobcu.

7.2. Záručná doba začína plynúť odo dňa 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. Reklamácia skrytých vád bude vykonaná písomne. Doba odstránenia vád bude dohodnutá pri reklamačnom konaní. Zhotoviteľ sa zaväzuje odstrániť vady v čo najkratšom termíne v závislosti od charakteru vady.

7.5. Ak zhotoviteľ neodstráni závady a nedorobky, zistené pri preberacom konaní v dohodnutej lehote, má právo ich odstrániť objednávateľ na náklady zhotoviteľa a uhradiť ich z čiastky zadržanej z konečnej faktúry podľa bodu 6.4.

Čl. 8. Podmienky vykonania diela

8.1. Zhotoviteľ vykoná činnosti, spojené s predmetom diela na vlastnú zodpovednosť podľa zmluvy, pri čom rešpektuje technické špecifikácie a právne predpisy.

8.2. Zhotoviteľ v plnom rozsahu zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia všetkých osôb, ktoré sú oprávnené zdržiavať sa v priestore staveniska a vybaví ich ochrannými pracovnými pomôckami.

8.3. Objednávateľ bude vykonávať občasný odborný dozor nad realizáciou diela a nad dodržiavaním zmluvných podmienok. Výkonom odborného technického dozoru poveruje technikov PSB, ktorý majú za týmto účelom prístup na pracoviská, kde sa zmluvné práce realizujú alebo skladujú materiály. Na vyžiadanie im zhotoviteľ musí predložiť výkresy , vzorky materiálov, výsledky kontrol kvality (atesty) súvisiace s predmetom plnenia.

8.4. Objednávateľ je oprávnený skontrolovať všetky časti diela, ktoré budú v ďalšom postupe zakryté alebo sa stanú neprístupnými. Na ich kontrolu ich vyzve zhotoviteľ najmenej 2 dni vopred, v opačnom prípade bude znášať náklady spojené s dodatočnou kontrolou, pokiaľ táto preukáže, že kontrolované práce neboli správne vykonané.

8.5. Zhotoviteľ poveruje výkonom funkcie vedenia prác p. Mravec Rudolf

8.6. Zhotoviteľ vyzve písomne objednávateľa na prevzatie diela najmenej 2 dni pred dňom dokončenia diela.

8.7. O odovzdaní a prevzatí diela spíšu zmluvné strany zápisnicu. Dielo bude odovzdané len ak objednávateľ v zápisnici vyhlási, že dielo preberá. Prevzatie diela alebo jeho časti môže objednávateľ odmietnuť pre vady a nedorobky až do ich odstránenia.

8.8. Stavenisko je povinný zhotoviteľ vypratať v termíne, ktorý určí objednávateľ v zápisnici o odovzdaní a prevzatí diela.

Čl. 9. Záväzky objednávateľa

Objednávateľ zabezpečí pre zhotoviteľa :

- odber el. energie pre stavebné účely za úhradu, pričom spôsob úhrady sa dohodne pri prevzatí staveniska
- odber vody pre stavebné účely za úhradu, pričom spôsob úhrady sa dohodne pri prevzatí staveniska
- priestory pre umiestnenie staveniskových buniek a skladu resp. priestory pre prezliekanie pracovníkov a uzamykateľný sklad
- určenie priestoru pre skládku stavebného materiálu a pre výrobu malty
- povolenie na vstup do priestorov staveniska pre možnosť zásobovania materiálom a kontroly prác aj v mimopracovnej dobe

Čl. 10 Záväzky zhotoviteľa

10.1. Zhotoviteľ zabezpečí a zodpovedá za riadenie stavby, prevádzku staveniska plynulý postup prác s dielčími termínmi, ktoré budú dohodnuté na pravidelných kontrolných dňoch.

10.2. Zhotoviteľ sa zaväzuje použiť pre premet diela len riadny a nezávadný materiál zodpovedajúci normám a požiadavkám projektu.

Čl. 11 Stavenisko

11.1. Z odovzdania a prevzatia staveniska sa vyhotoví zápis, ktorý bude súčasťou dokladov.

11.2. Objednávateľ poskytne zhotoviteľovi priestor pre umiestnenie sociálneho a výrobného zariadenia staveniska.

11.3. Zhotoviteľ odstráni objekty zariadenia staveniska a prebytočný materiál z priestorov staveniska do termínu určeného v zápise o odovzdaní a prevzatí zrealizovaných prác a dodávok.

Čl. 12 Zmluvné pokuty

12.1. Objednávateľ má právo a môže uplatniť zmluvnú pokutu za omeškanie s plnením zmluvných záväzkov – 0,05 % z ceny nedokončenej časti diela za každý deň omeškania s dokončením a odovzdaním stavby.

12.2. Zhotoviteľ má právo a môže uplatniť zmluvnú pokutu za omeškanie s úhradou faktúry vo výške 0,05% z fakturovanej ceny za každý deň omeškania.

Čl. 13 Ostatné ustanovenia

13.1 Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy :

- ak zhotoviteľ bezdôvodne odmietne prevziať stavenisko
- ak zhotoviteľ nedodržiava kvalitu zhotovovania diela podľa STN a objednávateľom zistené vady neodstraňuje v dohodnutých termínoch
- ak zhotoviteľ nedodrží vlastným zavinením postupové termíny realizácie diela dohodnuté zmluvnými stranami počas jeho realizácie
- ak zhotoviteľ nedodrží náhradný termín dokončenia diela

13.2. Zhotoviteľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy :
ak objednávateľ neplní zmluvné záväzky a tým zhotoviteľovi znemožňuje realizáciu diela

13.3. Omeškanie dlžníka v zmysle § 345 Obchodného zákonníka je považované za podstatné porušenie zmluvnej povinnosti a oprávňuje na odstúpenie od zmluvy obe zmluvné strany.

13.4. Odstúpenie od zmluvy musí byť oznámené písomne, v odstúpení musí byť uvedený dôvod, pre ktorý strana od zmluvy odstupuje.

Čl. 14 Záverečné ustanovenia

14.1. Zmluva vzniká prejavením súhlasu s celým jej obsahom a jej podpismi oprávnenými zástupcami zmluvných strán.

14.2. Zmluva môže byť zmenená len písomnými dodatkami, podpísanými oprávnenými zástupcami zmluvných strán.

14.3. Zmluvné strany prehlasujú, že sú spôsobilí k právnym úkonom a ich zmluvná voľnosť nie je ničím obmedzená.

14.4. Zmluva je vyhotovená v 3 exemplároch rovnakej právnej sily, z ktorých 2 sú určené pre objednávateľa a 1 pre zhotoviteľa.

V Žiline, dňa : 30.11.2006

Za objednávateľa :

Posádková správa budov
ŽILINA

Za zhotoviteľa :

Krycí list ponukového rozpočtu

PETRÁŠOVÁ MARTA TRENČÍN

Stavba :Fa MRAVEC, Turzovka, Jašíkova 51	KS :
Objekt :Odstránenie havarijného stavu na vodovod. potrubí v autoparku VÚ 5728	Rozpočet :
	Spracoval :
Miesto : Rašov	Zmluva č. Dňa : . .

Odberateľ : PSB Žilina	IČO :	DIČ :
		IČ DPH :
Dodávateľ : Rudolf Mravec-MRAVEC,Turzovka 51	IČO : 14160927	DIČ :
		IČ DPH : SK1020454413
Projektant :	IČO :	DIČ :
		IČ DPH :

A	ZRN	konštrukcie, práce	špecif.materiál	spolu ZRN	B	IN - individuálne náklady	
1	HSV :	56 828,33	607,50	57 435,83	6	Práce nadčas	
2	PSV :	14 120,56		14 120,56	7	Murárske výpomoce	
3	MCE :	1 003,00	7 280,00	8 283,00	8	Bez pevnej podlahy	
4	iné :				9		
5	Súčet :	71 951,89	7 887,50	79 839,39	10	Súčet riadkov 6 až 9 :	

C	NUS - náklady umiestnenia stavby		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 :

Dátum :

Pečiatka :

Podpis :

E	Celkové náklady :		
21	Súčet riadkov 5,10,15 a 20 :		79 839,39
22	DPH 19 % z :	79 839,39	15 169,50
23			
24	Súčet riadkov 21 až 23 :		95 008,89
F	Odpočet - pripočet		

odberateľ, obstarávateľ :

Dátum :

Pečiatka : Poľnohospodárske družstvo ŽILINA

Podpis :

dodávateľ, zhotoviteľ :

Dátum :

Pečiatka :

Podpis :

Tlačivo : ODIS A10

Odberateľ : **PSB Žilina** KS :

Dodávateľ : **Rudolf Mravec-MRAVEC,Turzovka 51** Dátum : . .

Projektant : Spracoval :

Rekapitulácia rozpočtových nákladov

Stavba :Fa MRAVEC, Turzovka, Jašikova 51 **Objekt :Odstránenie havarijného stavu na vodovod. potrubí v autoparku VÚ 5728**

PETRÁŠOVÁ MARTA TRENČÍN

Popis položky, stavebného dielu, remesla	Cena spolu	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Hmotnosť spolu (t)	Suť spolu (t)
PRÁCE A DODÁVKY HSV					
1 - ZEMNE PRACE	49 519,25	48 911,75	607,50	0,111	1,267
4 - VODOROVNE KONSTRUKCIE	810,00	810,00		1,702	
5 - KOMUNIKACIE	1 333,50	1 333,50		3,542	
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE	5 773,08	5 773,08		0,000	
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu :	57 435,83	56 828,33	607,50	5,355	1,267
PRÁCE A DODÁVKY PSV					
722 - Vnútorný vodovod	4 460,56	4 460,56		0,016	
ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE	4 460,56	4 460,56		0,016	
799 - PSV ostatné	9 660,00	9 660,00			
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :	14 120,56	14 120,56		0,016	
PRÁCE A DODÁVKY M					
M23 - 157 Montáž potrubia	8 283,00	1 003,00	7 280,00	0,017	
PRÁCE A DODÁVKY M spolu :	8 283,00	1 003,00	7 280,00	0,017	
Za rozpočet celkom :	79 839,39	71 951,89	7 887,50	5,388	1,267

Odberateľ : **PSB Žilina** | Projektant :

Dodávateľ : **Rudolf Mravec-MRAVEC,Turzovka 51** | Spracoval :

Stavba :Fa MRAVEC, Turzovka, Jašikova 51 | KS : | Dátum : . .

Objekt :Odstránenie havarijného stavu na vodovod. potrubí v autoparku VÚ 5728 Rašov

Prehľad rozpočtových nákladov

PETRÁŠOVÁ MARTA TRENČÍN

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu Montáž	Náklady spolu Dodávka
1	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
		PRÁCE A DODÁVKY HSV					
		1 - ZEMNE PRÁCE					
1	110011010	Vytýčenie trasy vodovodu, kanalizácie v rovine	0,110	km	18 700,00	2 057,00	
2	113107142	Odstránenie podkladov alebo krytov živičných hr. do 10 cm, do 200 m2	7,000	m2	135,00	945,00	
3	130001101	Príplatok za sťažené vykopávky v blízkosti podzem. vedenia	27,000	m3	343,00	9 261,00	
4	132301201	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 4 do 100 m3 *4,50*2,00*3,00 = 27,000*	27,000	m3	665,00	17 955,00	
5	151201102	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie záťažné hl. do 4 m *4,50*3,00*2 = 27,000* *2,00*3,00*2 = 12,000*	39,000	m2	187,00	7 293,00	
6	151201112	Odstránenie paženia rýh pre podz. vedenie záťažné hl. do 4 m	39.000	m2	51.00	1 989.00	
7	161101102	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 4 m	27,000	m3	106,00	2 862,00	
8	174101102	Zásyp zhutnený v uzatvorených priestoroch	27,000	m3	231,00	6 237,00	
9	175101101	Obsyp potrubia bez prehodenia sypaniny *4,50*1,00*0,25 = 1,125*	1,125	m3	278,00	312,75	
10	583311330	Kamenivo drtené drobné 0-2 B1A	1,125	m3	540,00		607,50
		1 - ZEMNE PRÁCE spolu :	**49 519,25**	**Sk**		**48 911,75**	**607,50**
		4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE					
11	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky v otv. výk. z piesku a štrkopiesku *4,50*1,00*0,20 = 0,900*	0,900	m3	900,00	810,00	
		4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu :	**810,00**	**Sk**		**810,00**	
		5 - KOMUNIKÁCIE					
12	566901111	Vyspravenie podkladu po prekopoch kamenivom ťaženým alebo štrkopieskom	2,100	m3	635,00	1 333,50	
		5 - KOMUNIKÁCIE spolu :	**1 333,50**	**Sk**		**1 333,50**	
		9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE					
13	919735112	Rezanie stávajúceho živičného krytu alebo podkladu hr. do 10 cm	7,000	m	191,00	1 337,00	
14	979082213	Vodor. doprava sute po suchu do 1 km	1,267	t	35,50	44,98	
15	998276101	Presun hmôt pre potrubie z rúr plast. a sklolam. v otv. výk.	5,355	t	820,00	4 391,10	
		9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu :	**5 773,08**	**Sk**		**5 773,08**	
		PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu :	**57 435,83**	**Sk**		**56 828,33**	**607,50**
		PRÁCE A DODÁVKY PSV					
		72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE					
		722 - Vnútorný vodovod					
16	722130216	Potrubie vod. z ocel. rúrok závit. pozink. 11353 DN 50 *0,50*2 = 1,000*	1,000	m	655,00	655,00	
17	722131936	Opr. vodov. ocel. potr. záv. prepojenie stáv. potrubia DN 50	2,000	kus	645,00	1 290,00	
18	722230103	Armat. vodov. s 2 závitmi, ventil priamy KE 83 T G 1	1,000	kus	409,00	409,00	
19	722230106	Armat. vodov. s 2 závitmi, ventil priamy KE 83 T G 2	2,000	kus	1 050,00	2 100,00	

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu Montáž	Dodávka
1	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
		výmena v šachte pri umýv. mostíku					
20	998722101	Presun hmôt pre vnút. vodovod v objektoch výšky do 6 m	0,016	t	410,00	6,56	
		722 - Vnútorný vodovod spolu :	**4 460,56**	**Sk**		**4 460,56**	
		72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE spolu :	**4 460,56**	**Sk**		**4 460,56**	
		799 - PSV ostatné					
21	999997004	Konštrukcie a práce PSV, HZS T4	35,000	hod	276,00	9 660,00	
		-vyhľadávanie miesta poruchy v dl. 110 m prístrojom na vyhľ. poruch vrátane určenia miesta poruchy					
		-vyrezanie poškodeného potrubia dl. 3,00 m					
		-uzatvorenie a otvorenie vodovod. potrubia					
		-čistenie jestv. šacht - 2 ks					
		-demontáž jestv. armatúr, úprava vodovod. potrubia v šachtách					
		799 - PSV ostatné spolu :	**9 660,00**	**Sk**		**9 660,00**	
		PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :	**14 120,56**	**Sk**		**14 120,56**	
		PRÁCE A DODÁVKY M					
		M23 - 157 Montáž potrubia					
22	230180018	Montáž potrubia z plastických hmôt PE, PP 50 x 4,5	14,000	m	31,50	441,00	
23	286139720	Rúrka PE-80 SDR 11,0(0,4Mpa) d 50x4,6	14,000	m	70,00		980,00
24	230180067	Montáž rúrových dielov PE, PP DN 40	2,000	kus	132,00	264,00	
25	230180068	Montáž rúrových dielov PE, PP DN 50	2,000	kus	149,00	298,00	
26	2863A3303	Prechodka PE/oc.USTR 612 781 d/DN 40/32	2,000	kus	1 520,00		3 040,00
27	2863A3304	Prechodka PE/oc.USTR 612 782 d/DN 50/40	2,000	kus	1 630,00		3 260,00
		M23 - 157 Montáž potrubia spolu :	**8 283,00**	**Sk**		**1 003,00**	**7 280,00**
		PRÁCE A DODÁVKY M spolu :	**8 283,00**	**Sk**		**1 003,00**	**7 280,00**
		Za rozpočet celkom :	**79 839,39**	**Sk**		**71 951,89**	**7 887,50**

DOLOŽKA OVERENIA TOTOŽNOSTI ZMLUVY S ORIGINÁLOM

Svojím podpisom overujem totožnosť zmluvy s originálom.

Jedná sa o zmluvu Zo D-č PSS-83-22/2006

z. Martin Košík

PSB Ružomberok, pracovisko Žilina