

# Zmluva o dielo č.PSB 83-37/2006

uzatvorená zmluvnými stranami v zmysle zákonníka č. 513/1991 Zb.z. na vykonanie stavebných prác  
na zákazke  
„ Oprava požiarnych vodovodov na b č.16,17 , Žilina“

## 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 Posádkovej správy budov  
IČO: 00805165  
Bankové spojenie: Štátna pokladnica  
Číslo účtu: 7000171928/8180  
Osoba oprávnená jednať vo veciach technických: Dolinajec Štefan – technik- vodohospodár
- 2.1. Zhotoviteľ:** TYPOS  
Vladimír Trúchly  
023 33 Povina 315
- IČO : 17 869 811  
IČ DPH : SK 1020-458230  
Bankové spojenie : Slovenská sporiteľňa Kysucké Nové Mesto  
Číslo účtu : 0310666190/0900

## 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 : **Administratívna budova PSB č. 17**
- 2.2.2. Miesto stavby : **Kasárne P.Jilemnického Žilina**

## Čl. 3. Predmet diela

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

**„ Oprava požiarnych vodovodov na b.č. 16,17 „**

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 : **9.11.2006**  
 4.1.2. Termín ukončenia prác : **30.11.2006**

#### 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 kompletne dielo je podľa rozpočtu stavebných prác dohodnutá, ako cena maximálna a konečná vo výške
- 5.2.1. Cena bez DPH **107 477,00 Sk**  
 DPH 19 % **20 421,00 Sk**

---

**Cena spolu s DPH 127 898,00 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 faktúrované priebežne na základe súpisu vykonaných prác včítane krycieho 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 väd 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, pričom 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 p. Dolinajca, ktorý má za týmto 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.
- 8.4. Objednávateľ je oprávnený skontrolovať všetky časti diela, ktoré budú v ďalšom postupe zakryté alebo sa stanú neprístupnými. Na ich kontrolu ju 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 stavby p. Trúchly Vladimír
- 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. Závazky objednávateľa

### 9.2. Objednávateľ zabezpečí pre zhotoviteľa :

- odber el. energie a odber vody pre stavebné účely za úhradu
- c) Čiastka bude vypočítaná a písomne dohodnutá podľa charakteru vykonaných prác a dĺžky časového obdobia počas ktorého sa budú práce vykonávať.
- d) Vypočítaná a dohodnutá čiastka bude vyfakturovaná objednávateľom prác pred vystavením záverečnej faktúry za vykonané práce.
- 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 Závazky zhotoviteľa

- 10.1. Zhotoviteľ zabezpečí a zodpovedá za riadenie stavby, prevádzku staveniska plynulý postup prác, s dielčimi 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 faktúrovanej 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 nedodríava kvalitu zhotovovania diela podľa STN a objednávateľom zistené vady neodstraňuje v dohodnutých termínoch
  - ak zhotoviteľ nedodrí vlastným zavinením postupové termíny realizácie diela dohodnuté zmluvnými stranami počas jeho realizácieak zhotoviteľ nedodrí 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 odstúpuje.

#### Čl. 14 Záverečné ustanovenia

- 14.1. Zmluva vzniká prejavom 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 vôľnosť nie je ničím obmedzená.
- 1.4. Zmluva je vyhotovená v 3 exemplároch rovnakej právnej sily, z ktorých 2 sú určené pre objednávateľa a 1 pre zhotoviteľa.

V Žiline, dňa: 6.11.2006

za objednávateľa

Posádková správa budov  
ŽILINA

za zhotoviteľa

Vladimír Trichný - **TYPOS**  
023 33 PŮVINA 315  
DIČ: SK102058230  
0447654 065

# Krycí list rozpočtu

Ing. Miloš Koval

|  |                 |          |
|--|-----------------|----------|
| Stavba : Oprava hydrant. skriniek-B 17, Kasárne Žilina | JKSO :          |          |
|  | Rozpočet :      |          |
|  | Spracoval :     |          |
| Miesto : Žilina  | Zmluva č. _____ | Dňa : .. |

|  |                |                    |
|--|----------------|--------------------|
| Odberateľ : Posádková správa budov Žilina<br>Žilina    | IČO :          | DIČ :              |
|  |                | IČ DPH :           |
| Dodávateľ : TYPOS-Trúchly Vladimír<br>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 :   | 36 592,07          | 6 056,54         | 42 648,61 | 6  | Práce nadčas              |
| 2 | PSV :   | 16 657,57          | 11 300,00        | 27 957,57 | 7  | Murárske výpomocce        |
| 3 | MCE :   |                    |                  |           | 8  | Bez pevnej podlahy        |
| 4 | iné :   |                    |                  |           | 9  |                           |
| 5 | Súčet : | 53 249,64          | 17 356,54        | 70 606,18 | 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 :           |

|   |  |           |                              |           |    |              |           |    |  |  |    |                          |           |
|---|--|-----------|------------------------------|-----------|----|--------------|-----------|----|--|--|----|--------------------------|-----------|
| <p style="text-align: center;"><i>projektant, rozpočtár, cenár :</i></p> <p>Dátum :</p> <p>Pečiatka :</p> <p>Podpis :</p> | <p style="text-align: center;">E Celkové náklady :</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 5%;">21</td> <td style="width: 70%;">Súčet riadkov 5,10,15 a 20 :</td> <td style="width: 25%; text-align: right;">70 606,18</td> </tr> <tr> <td>22</td> <td>DPH 19 % z :</td> <td style="text-align: right;">70 606,18</td> </tr> <tr> <td>23</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>24</td> <td>Súčet riadkov 21 až 23 :</td> <td style="border: 2px solid black; text-align: right;">84 021,38</td> </tr> </table> <p style="text-align: center;">F Odpočet - prípočet</p> | 21        | Súčet riadkov 5,10,15 a 20 : | 70 606,18 | 22 | DPH 19 % z : | 70 606,18 | 23 |  |  | 24 | Súčet riadkov 21 až 23 : | 84 021,38 |
| 21  | Súčet riadkov 5,10,15 a 20 :   | 70 606,18 |                              |           |    |              |           |    |  |  |    |                          |           |
| 22  | DPH 19 % z :   | 70 606,18 |                              |           |    |              |           |    |  |  |    |                          |           |
| 23  |  |           |                              |           |    |              |           |    |  |  |    |                          |           |
| 24  | Súčet riadkov 21 až 23 :   | 84 021,38 |                              |           |    |              |           |    |  |  |    |                          |           |

|   |   |
|---|---|
| <p style="text-align: center;"><i>odberateľ, obstarávateľ</i></p> <p>Dátum :</p> <p style="text-align: center;"><b>Posádková správa budov</b></p> <p>Pečiatka : <b>ŽILINA</b></p> <p>Podpis :</p> | <p style="text-align: center;"><i>dodávateľ, zhotoviteľ</i></p> <p>Dátum :</p> <p>Pečiatka : <b>Vladimír Trúchly - TYPOS</b><br/>023 33 PŮVINA 315<br/>DIČ: SK1020458230<br/>041/7635 065</p> <p>Podpis :</p> |
|---|---|

Odberateľ: Posádková správa budov Žilina

Projektant:

Dodávateľ: TYPOS-Trúchly Vladimír

Spracoval:

Stavba :Oprava hydrant. skriniek-B 17, Kasárne Žilina

JKSO:

Dátum: . .

### Prehľad rozpočtových nákladov

Ing. Miloš Koval

| Por. číslo                                   | Kód položky | Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer                          | Množstvo Výmera  | Merná jednotka | Jednotková cena | Náklady spolu    |                 | DPH |
|--|-------------|---|------------------|----------------|-----------------|------------------|-----------------|-----|
|  |             |   |                  |                |                 | Montáž           | Dodávka         |     |
| 1.   | 2.          | 3.  | 4.               | 5.             | 6.              | 7.               | 8.              |     |
| <b>PRÁCE A DODÁVKY HSV</b>                   |             |   |                  |                |                 |                  |                 |     |
| <b>1 - ZEMNE PRÁCE</b>                       |             |   |                  |                |                 |                  |                 |     |
| 132301101                                    |             | Hĺbenie rýh šírka do 60 cm v horn. tr. 4 do 100 m3                            | 7,800            | m3             | 1 210,00        | 9 438,00         |                 | 19  |
| 132301109                                    |             | Priplatok za lepivosť hominy tr.4   | 7,800            | m3             | 223,00          | 1 739,40         |                 | 19  |
| 133302120                                    |             | Hĺbenie šachiet v horn. tr.4 ručné do 1,00 m2 pôdorys. plochy                 | 2,548            | m3             | 1 780,00        | 4 535,44         |                 | 19  |
| 151101101                                    |             | Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m                  | 31,460           | m2             | 82,00           | 2 579,72         |                 | 19  |
| 151101111                                    |             | Odstránenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m                 | 31,460           | m2             | 15,20           | 478,19           |                 | 19  |
| 151101301                                    |             | Zhotovenie rozopretia stien príložného paženia hĺbka do 4 m                   | 10,348           | m3             | 37,00           | 382,88           |                 | 19  |
| 151101311                                    |             | Odstránenie rozopretia stien príložného paženia hĺbka do 4 m                  | 10,348           | m3             | 8,20            | 84,85            |                 | 19  |
| 162701105                                    |             | Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4                       | 3,184            | m3             | 193,00          | 614,51           |                 | 19  |
| 167101101                                    |             | Nakladanie výkopku do 100 m3 v horn. tr. 1-4                                  | 3,184            | m3             | 142,00          | 452,13           |                 | 19  |
| 171201201                                    |             | Uloženie sypaniny na skládku  | 3,184            | m3             | 21,00           | 66,86            |                 | 19  |
| 174101101                                    |             | Zásyp zhutnený jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu                          | 7,164            | m3             | 79,50           | 569,54           |                 | 19  |
| 175101101                                    |             | Obsyp potrubia bez prehodenia sypaniny  | 3,340            | m3             | 278,00          | 928,52           |                 | 19  |
| 5834133300                                   |             | Kamenivo drtené drobné 0-22   | 6,012            | t              | 545,00          |                  | 3 276,54        | 19  |
| 1 - ZEMNE PRÁCE spolu :                      |             |   | <b>25 146,58</b> | <b>Sk</b>      |                 | <b>21 870,04</b> | <b>3 276,54</b> |     |
| <b>3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE</b>    |             |   |                  |                |                 |                  |                 |     |
| 310238211                                    |             | Zamurovanie otvoru do 1 m2 pál. tehliami v murive akejkoľvek hr. na maltu MVC | 0,693            | m3             | 5 260,00        | 3 645,18         |                 | 19  |
| 3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu :   |             |   | <b>3 645,18</b>  | <b>Sk</b>      |                 | <b>3 645,18</b>  |                 |     |
| <b>4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE</b>             |             |   |                  |                |                 |                  |                 |     |
| 451572111                                    |             | Lôžko pod potrubie, stoky v otv. výk. z kam. drob. ťaženého                   | 0,796            | m3             | 1 230,00        | 979,08           |                 | 19  |
| 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu :            |             |   | <b>979,08</b>    | <b>Sk</b>      |                 | <b>979,08</b>    |                 |     |
| <b>6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE</b>  |             |   |                  |                |                 |                  |                 |     |
| 612423531                                    |             | Omiетка rýh stien šír. do 15 cm váp. štukovou                                 | 1,500            | m2             | 520,00          | 780,00           |                 | 19  |
| 6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu : |             |   | <b>780,00</b>    | <b>Sk</b>      |                 | <b>780,00</b>    |                 |     |
| <b>8 - RÚROVÉ VEDENIA</b>                    |             |   |                  |                |                 |                  |                 |     |
| 879172199                                    |             | Pripl. za montáž vodov. prípojok  | 1,000            | kus            | 222,00          | 222,00           |                 | 19  |
| 891173111                                    |             | Montáž vodov. ventilov hlavných pre prípojky DN 32                            | 2,000            | kus            | 107,00          | 214,00           |                 | 19  |
| 422104620                                    |             | Ventil uzatvárací V10-131-606 DN 32   | 2,000            | kus            | 1 390,00        |                  | 2 780,00        | 19  |
| 891269111                                    |             | Montáž navrtáv. pásov na potr. azc. liat. ocel. plas. DN 100                  | 1,000            | kus            | 705,00          | 705,00           |                 | 19  |
| 8 - RÚROVÉ VEDENIA spolu :                   |             |   | <b>3 921,00</b>  | <b>Sk</b>      |                 | <b>1 141,00</b>  | <b>2 780,00</b> |     |
| <b>9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE</b>       |             |   |                  |                |                 |                  |                 |     |
| 971033261                                    |             | Vybúr. otvorov do 0,0225 m2 mur. teh. MV, MVC hr. do 60 cm                    | 4,000            | kus            | 231,00          | 924,00           |                 | 19  |
| 972041111                                    |             | Búranie otv. B strop. pl. do 01m2 hl. 20cm                                    | 2,000            | kus            | 580,00          | 1 160,00         |                 | 19  |
| 974031153                                    |             | Vysekanie rýh v tehelnom murive hl. do 10 cm š. do 10 cm                      | 5,000            | m              | 97,00           | 485,00           |                 | 19  |
| 979081111                                    |             | Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km                               | 0,272            | t              | 268,00          | 72,90            |                 | 19  |
| 979081121                                    |             | Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km                      | 2,448            | t              | 8,90            | 21,79            |                 | 19  |
| 979082111                                    |             | Vnútroštavenisková doprava sute a vybúraných hmôt do 10 m                     | 0,272            | t              | 215,00          | 58,48            |                 | 19  |
| 979082121                                    |             | Vnútrošt. doprava sute a vybúraných hmôt každých ďalších 5 m                  | 2,176            | t              | 24,00           | 52,22            |                 | 19  |

## Prehľad rozpočtových nákladov

Stavba : Oprava hydrant. skriniek-B 17, Kasárne Žilina

Ing. Miloš Kovaľ

| Por. číslo                                    | Kód položky | Popis položky, stavebného dielu, remesla<br>výkaz výmer                         | Množstvo<br>Výmera | Merná<br>jednotka | Jednotková<br>cena | Náklady spolu    |                  | DPH |
|---|-------------|---|--------------------|-------------------|--------------------|------------------|------------------|-----|
|   |             |   |                    |                   |                    | Montáž           | Dodávka          |     |
| 1.  | 2.          | 3.  | 4.                 | 5.                | 6.                 | 7.               | 8.               |     |
| 979086213                                     |             | Nakladanie vyburaných hmôt  | 0,272              | t                 | 650,00             | 176,80           |                  | 19  |
| 979131409                                     |             | Poplatok za ulož.a znešk.staveb.sute na vymedzených skládkach "O"-ostatný odpad | 0,272              | t                 | 465,00             | 126,48           |                  | 19  |
| 999281111                                     |             | Presun hmôt pre opravy v objektoch výšky do 25 m                                | 8,868              | t                 | 575,00             | 5 099,10         |                  | 19  |
| 9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu :       |             |   | <b>8 176,77</b>    | <b>Sk</b>         |                    | <b>8 176,77</b>  |                  |     |
| PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu :                   |             |   | <b>42 648,61</b>   | <b>Sk</b>         |                    | <b>36 592,07</b> | <b>6 056,54</b>  |     |
| <b>PRÁCE A DODÁVKY PSV</b>                    |             |   |                    |                   |                    |                  |                  |     |
| <b>72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE</b>  |             |   |                    |                   |                    |                  |                  |     |
| <b>722 - Vnútorný vodovod</b>                 |             |   |                    |                   |                    |                  |                  |     |
| 722130801                                     |             | Demontáž potrubia z ocel. rúrok závitových DN do 25                             | 4,000              | m                 | 43,00              | 172,00           |                  | 19  |
| 722130802                                     |             | Demontáž potrubia z ocel. rúrok závitových DN do 40                             | 8,000              | m                 | 50,50              | 404,00           |                  | 19  |
| 722170911                                     |             | Opr. vodov. potrubia z PE, vsadenie odbočky do potr. D 32                       | 4,000              | kus               | 379,00             | 1 516,00         |                  | 19  |
| 722171213                                     |             | Potrubie vodov. z rúrok PE rad stred. ťažk. rPE D 32/3,4                        | 29,000             | m                 | 314,00             | 9 106,00         |                  | 19  |
| 722231033                                     |             | Armat. vodov. s 2 závitmi, ventil priamy KE 125 E G 1                           | 2,000              | kus               | 446,00             | 892,00           |                  | 19  |
| 722254106                                     |             | Montáž hydrantovej skrine nástennej s výzbrojou                                 | 2,000              | súbor             | 441,00             | 882,00           |                  | 19  |
| 449831100                                     |             | Skriňa hydrantová kompletná   | 2,000              | kus               | 5 650,00           |                  | 11 300,00        | 19  |
| 722999905                                     |             | Vnútorný vodovod HZS - demontáž jestv. hydrant. skriň                           | 8,000              | hod               | 307,00             | 2 456,00         |                  | 19  |
| 998722201                                     |             | Presun hmôt pre vnút. vodovod v objektoch výšky do 6 m                          | 267,280            | %                 | 0,60               | 160,37           |                  | 19  |
| 722 - Vnútorný vodovod spolu :                |             |   | <b>26 888,37</b>   | <b>Sk</b>         |                    | <b>15 588,37</b> | <b>11 300,00</b> |     |
| 72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE spolu : |             |   | <b>26 888,37</b>   | <b>Sk</b>         |                    | <b>15 588,37</b> | <b>11 300,00</b> |     |
| <b>78 - DOKONČOVACIE PRÁCE</b>                |             |   |                    |                   |                    |                  |                  |     |
| <b>783 - Nátery</b>                           |             |   |                    |                   |                    |                  |                  |     |
| 783801812                                     |             | Odstránenie náterov z omietok stien oškrabaním                                  | 6,000              | m2                | 19,20              | 115,20           |                  | 19  |
| 783814120                                     |             | Nátery betónových povrchov olejové dvojnásobné +1x email                        | 6,000              | m2                | 159,00             | 954,00           |                  | 19  |
| 783 - Nátery spolu :                          |             |   | <b>1 069,20</b>    | <b>Sk</b>         |                    | <b>1 069,20</b>  |                  |     |
| 78 - DOKONČOVACIE PRÁCE spolu :               |             |   | <b>1 069,20</b>    | <b>Sk</b>         |                    | <b>1 069,20</b>  |                  |     |
| PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :                   |             |   | <b>27 957,57</b>   | <b>Sk</b>         |                    | <b>16 657,57</b> | <b>11 300,00</b> |     |
| <b>Za rozpočet celkom :</b>                   |             |   | <b>70 606,18</b>   | <b>Sk</b>         |                    | <b>53 249,64</b> | <b>17 356,54</b> |     |

Odberateľ: Posádková správa budov Žilina

Projektant:

Dodávateľ: TYPOS-Trúchly Vladimír

Spracoval:

JKSO:

Dátum: . . .

Stavba :Oprava hydrant. skriniek-B 17, Kasárne Žilina

### Výrobná kalkulácia - náklady

| Por. číslo  | Kód položky | Popis položky, stavebného dielu, remesla                                      | Množstvo<br>Výmera | Merná<br>jednotka | Cena       |          | Materiál        | Mzdy<br>Odvody  | Stroje          | Doprava       | Réžia           | Zisk            |
|---|-------------|---|--------------------|-------------------|------------|----------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|-----------------|-----------------|
|   |             |   |                    |                   | jednotková | celkom   |                 |                 |                 |               |                 |                 |
| <b>PRÁCE A DODÁVKY HSV</b>                        |             |   |                    |                   |            |          |                 |                 |                 |               |                 |                 |
| <b>1 - ZEMNE PRÁCE</b>                            |             |   |                    |                   |            |          |                 |                 |                 |               |                 |                 |
| 132301101   |             | Hĺbenie rýh šírka do 60 cm v horn. tr. 4 do 100 m3                            | 7,800              | m3                | 1 210,00   | 9 438,00 |                 | 4 024,64        | 1 064,93        |               | 3 077,14        | 1 271,28        |
| 132301109   |             | Priplatok za lepiovosť horniny tr.4   | 7,800              | m3                | 223,00     | 1 739,40 |                 | 909,32          | 23,94           |               | 564,27          | 241,86          |
| 133302120   |             | Hĺbenie šachiet v horn. tr.4 ručné do 1,00 m2 pôdorys. plochy                 | 2,548              | m3                | 1 780,00   | 4 535,44 |                 | 2 439,93        |                 |               | 1 475,19        | 620,31          |
| 151101101   |             | Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložného hl. do 2 m                | 31,460             | m2                | 82,00      | 2 579,72 | 318,68          | 837,46          |                 | 380,98        | 736,69          | 305,89          |
| 151101111   |             | Odstránenie paženia rýh pre podz. vedenie príložného hl. do 2 m               | 31,460             | m2                | 15,20      | 478,19   |                 | 256,39          |                 |               | 155,07          | 66,72           |
| 151101301   |             | Zhotovenie rozopretia stien príložného paženia hĺbka do 4 m                   | 10,348             | m3                | 37,00      | 382,87   | 26,07           | 150,56          |                 | 41,90         | 116,36          | 47,97           |
| 151101311   |             | Odstránenie rozopretia stien príložného paženia hĺbka do 4 m                  | 10,348             | m3                | 8,20       | 84,85    |                 | 45,73           |                 |               | 27,65           | 11,46           |
| 162701105   |             | Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4                       | 3,184              | m3                | 193,00     | 614,51   |                 | 4,07            | 21,01           | 305,63        | 199,96          | 83,82           |
| 167101101   |             | Nakladanie výkopku do 100 m3 v horn. tr. 1-4                                  | 3,184              | m3                | 142,00     | 452,12   |                 | 196,03          | 47,28           |               | 147,12          | 61,68           |
| 171201201   |             | Uloženie sypaniny na skládku  | 3,184              | m3                | 21,00      | 66,86    |                 | 3,31            | 32,34           |               | 21,56           | 9,63            |
| 174101101   |             | Zásyp zhutnený jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu                          | 7,164              | m3                | 79,50      | 569,53   |                 | 203,17          | 102,08          |               | 184,59          | 79,69           |
| 175101101   |             | Obsyp potrubia bez prehodenia sypaniny  | 3,340              | m3                | 278,00     | 928,52   |                 | 499,46          |                 |               | 301,98          | 127,07          |
| 5834133300  |             | Kamenivo drtené drobné 0-22   | 6,012              | t                 | 545,00     | 3 276,54 | 3 276,54        |                 |                 |               |                 |                 |
| <b>1 - ZEMNE PRÁCE spolu :</b>                    |             |   | <b>25 146,58</b>   | <b>Sk</b>         |            |          | <b>3 621,30</b> | <b>9 570,13</b> | <b>1 291,61</b> | <b>728,52</b> | <b>7 007,58</b> | <b>2 927,42</b> |
| <b>3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE</b>         |             |   |                    |                   |            |          |                 |                 |                 |               |                 |                 |
| 310238211   |             | Zamurovanie otvoru do 1 m2 pál. tehliami v murive akejkoľvek hr. na maltu MVC | 0,693              | m3                | 5 260,00   | 3 645,18 | 2 998,72        | 347,20          |                 |               | 209,93          | 89,31           |
| <b>3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu :</b> |             |   | <b>3 645,18</b>    | <b>Sk</b>         |            |          | <b>2 998,72</b> | <b>347,20</b>   |                 |               | <b>209,93</b>   | <b>89,31</b>    |
| <b>4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE</b>                  |             |   |                    |                   |            |          |                 |                 |                 |               |                 |                 |
| 451572111   |             | Lôžko pod potrubie, stoky v otv. výk. z kam. drob. ťaženého                   | 0,796              | m3                | 1 230,00   | 979,08   | 743,49          | 127,14          |                 |               | 76,87           | 31,56           |
| <b>4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu :</b>          |             |   | <b>979,08</b>      | <b>Sk</b>         |            |          | <b>743,49</b>   | <b>127,14</b>   |                 |               | <b>76,87</b>    | <b>31,56</b>    |
| <b>6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE</b>       |             |   |                    |                   |            |          |                 |                 |                 |               |                 |                 |
| 612423531   |             | Omietka rýh stien šír. do 15 cm váp. štukovou                                 | 1,500              | m2                | 520,00     | 780,00   | 210,21          | 306,91          |                 |               | 185,57          | 77,30           |

## Výrobná kalkulácia - náklady

| Por. číslo  | Kód položky | Popis položky, stavebného dielu, remesla   | Množstvo<br>Výmera | Merná<br>jednotka | Cena       |          | Materiál         | Mzdy<br>Odvody   | Stroje          | Doprava       | Réžia            | Zisk            |
|---|-------------|--|--------------------|-------------------|------------|----------|------------------|------------------|-----------------|---------------|------------------|-----------------|
|   |             |  |                    |                   | jednotková | celkom   |                  |                  |                 |               |                  |                 |
| <b>6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu :</b> |             |  | <b>780,00</b>      | <b>Sk</b>         |            |          | <b>210,21</b>    | <b>306,91</b>    |                 |               | <b>185,57</b>    | <b>77,30</b>    |
| <b>8 - RÚROVÉ VEDENIA</b>                           |             |  |                    |                   |            |          |                  |                  |                 |               |                  |                 |
| 879172199   |             | Prípl. za montáž vodov. prípojok   | 1,000              | kus               | 222,00 ✓   | 222,00   | 123,76           | 52,67            |                 |               | 31,84            | 13,73           |
| 891173111   |             | Montáž vodov. ventilov hlavných pre prípojky DN 32                                 | 2,000              | kus               | 107,00 ✓   | 214,00   | 6,06             | 111,68           |                 |               | 67,53            | 28,73           |
| 422104620   |             | Ventil uzatvárací V10-131-606 DN 32  | 2,000              | kus               | 1 390,00 ✓ | 2 780,00 | 2 780,00         |                  |                 |               |                  |                 |
| 891269111   |             | Montáž navrtáv. pásov na potr. azc. liat. ocel. plas. DN 100                       | 1,000              | kus               | 705,00 ✓   | 705,00   | 18,60            | 369,80           |                 |               | 223,59           | 93,01           |
| <b>8 - RÚROVÉ VEDENIA spolu :</b>                   |             |  | <b>3 921,00</b>    | <b>Sk</b>         |            |          | <b>2 928,42</b>  | <b>534,15</b>    |                 |               | <b>322,96</b>    | <b>135,47</b>   |
| <b>9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE</b>              |             |  |                    |                   |            |          |                  |                  |                 |               |                  |                 |
| 971033261   |             | Vybúr. otvorov do 0,0225 m2 mur. tehl. MV, MVC hr. do 60 cm                        | 4,000              | kus               | 231,00 ✓   | 924,00   | 54,48            | 466,12           |                 |               | 281,82           | 121,58          |
| 972041111   |             | Búranie otv. B strop. pl. do 01m2 hl. 20cm   | 2,000              | kus               | 580,00 ✓   | 1 160,00 | 54,48            | 332,54           | 263,90          |               | 360,60           | 148,48          |
| 974031153   |             | Vysekanie rýh v teheinom murive hl. do 10 cm š. do 10 cm                           | 5,000              | m                 | 97,00 ✓    | 485,00   | 50,25            | 233,65           |                 |               | 141,25           | 59,85           |
| 979081111   |             | Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km                                    | 0,272              | t                 | 268,00 ✓   | 72,89    |                  | 15,06            |                 | 24,09         | 23,68            | 10,06           |
| 979081121   |             | Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km                           | 2,448              | t                 | 8,90 ✓     | 21,78    |                  |                  |                 | 11,67         | 7,06             | 3,05            |
| 979082111   |             | Vnútroštavenisková doprava sute a vybúraných hmôt do 10 m                          | 0,272              | t                 | 215,00 ✓   | 58,48    |                  | 31,39            |                 |               | 18,99            | 8,09            |
| 979082121   |             | Vnútrošt. doprava sute a vybúraných hmôt každých ďalších 5 m                       | 2,176              | t                 | 24,00 ✓    | 52,22    |                  | 28,09            |                 |               | 16,99            | 7,13            |
| 979086213   |             | Nakladanie vybúraných hmôt   | 0,272              | t                 | 650,00 ✓   | 176,80   |                  | 36,19            | 58,46           |               | 57,22            | 24,92           |
| 979131409   |             | Poplatok za ulož. a znešk. staveb. sute na vymedzených skládkach "O"-ostatný odpad | 0,272              | t                 | 465,00 ✓   | 126,48   |                  |                  |                 | 68,00         | 41,11            | 17,37           |
| 999281111   |             | Presun hmôt pre opravy v objektoch výšky do 25 m                                   | 8,868              | t                 | 575,00 ✓   | 5 099,10 |                  | 2 276,06         | 474,43          |               | 1 662,97         | 685,63          |
| <b>9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu :</b>      |             |  | <b>8 176,77</b>    | <b>Sk</b>         |            |          | <b>159,21</b>    | <b>3 419,12</b>  | <b>796,79</b>   | <b>103,76</b> | <b>2 611,69</b>  | <b>1 086,18</b> |
| <b>PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu :</b>                  |             |  | <b>42 648,61</b>   | <b>Sk</b>         |            |          | <b>10 661,37</b> | <b>14 304,67</b> | <b>2 088,41</b> | <b>832,29</b> | <b>10 414,60</b> | <b>4 347,26</b> |
| <b>PRÁCE A DODÁVKY PSV</b>                          |             |  |                    |                   |            |          |                  |                  |                 |               |                  |                 |
| <b>72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE</b>        |             |  |                    |                   |            |          |                  |                  |                 |               |                  |                 |
| <b>722 - Vnútrotný vodovod</b>                      |             |  |                    |                   |            |          |                  |                  |                 |               |                  |                 |
| 722130801   |             | Demontáž potrubia z ocel. rúrok závitových DN do 25                                | 4,000              | m                 | 43,00 ✓    | 172,00   |                  | 72,32            |                 |               | 75,69            | 23,99           |
| 722130802   |             | Demontáž potrubia z ocel. rúrok závitových DN do 40                                | 8,000              | m                 | 50,50 ✓    | 404,00   |                  | 170,56           |                 |               | 178,55           | 54,89           |
| 722170911   |             | Opr. vodov. potrubia z PE, vsadenie odbočky do potr. D 32                          | 4,000              | kus               | 379,00 ✓   | 1 516,00 | 660,20           | 360,00           |                 |               | 376,86           | 118,94          |
| 722171213   |             | Potrubie vodov. z rúrok PE rad stred. ťažk. rPE D 32/3,4                           | 29,000             | m                 | 314,00 ✓   | 9 106,00 | 2 868,68         | 2 626,24         |                 |               | 2 749,06         | 862,02          |

## Výrobná kalkúcia - náklady

| Por. číslo   | Kód položky | Popis položky, stavebného dielu, remesla                 | Množstvo<br>Výmera | Merná<br>jednotka | Cena       |           | Materiál         | Mzdy<br>Odvody   | Stroje          | Doprava       | Réžia            | Zisk            |
|--|-------------|--|--------------------|-------------------|------------|-----------|------------------|------------------|-----------------|---------------|------------------|-----------------|
|  |             |  |                    |                   | jednotková | celkom    |                  |                  |                 |               |                  |                 |
| 722231033  |             | Armat. vodov. s 2 závitmi, ventil priamy KE 125 E G 1    | 2,000              | kus               | 446,00 ✓   | 892,00    | 751,90           | 58,68            |                 |               | 61,43            | 19,99           |
| 722254106  |             | Montáž hydrantovej skrine nástennej s výzbrojou          | 2,000              | súbor             | 441,00 ✓   | 882,00    | 27,04            | 360,48           |                 |               | 377,34           | 117,14          |
| 449831100  |             | Skriňa hydrantová kompletná                              | 2,000              | kus               | 5 650,00   | 11 300,00 | 11 300,00        |                  |                 |               |                  |                 |
| 722999905  |             | Vnútrotný vodovod HZS - demontáž jestv. hydrant. skriň   | 8,000              | hod               | 307,00 ✓   | 2 456,00  |                  | 1 034,00         |                 |               | 1 082,41         | 339,59          |
| 998722201  |             | Presun hmôt pre vnút. vodovod v objektoch výšky do 6 m   | 267,280            | %                 | 0,60 ✓     | 160,36    |                  |                  |                 |               |                  |                 |
| <b>722 - Vnútrotný vodovod spolu :</b>               |             |  | <b>26 888,37</b>   | <b>Sk</b>         |            |           | <b>15 607,82</b> | <b>4 682,28</b>  |                 |               | <b>4 901,34</b>  | <b>1 536,56</b> |
| <b>72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE spolu :</b> |             |  | <b>26 888,37</b>   | <b>Sk</b>         |            |           | <b>15 607,82</b> | <b>4 682,28</b>  |                 |               | <b>4 901,34</b>  | <b>1 536,56</b> |
| <b>78 - DOKONČOVACIE PRÁCE</b>                       |             |  |                    |                   |            |           |                  |                  |                 |               |                  |                 |
| <b>783 - Nátery</b>                                  |             |  |                    |                   |            |           |                  |                  |                 |               |                  |                 |
| 783801812  |             | Odstránenie náterov z omietok stien oškrabaním           | 6,000              | m2                | 19,20 ✓    | 115,20    | 5,22             | 46,38            |                 |               | 48,57            | 15,03           |
| 783814120  |             | Nátery betónových povrchov olejové dvojnásobné +1x email | 6,000              | m2                | 159,00 ✓   | 954,00    | 426,30           | 222,60           |                 |               | 233,00           | 72,10           |
| <b>783 - Nátery spolu :</b>                          |             |  | <b>1 069,20</b>    | <b>Sk</b>         |            |           | <b>431,52</b>    | <b>268,98</b>    |                 |               | <b>281,57</b>    | <b>87,13</b>    |
| <b>78 - DOKONČOVACIE PRÁCE spolu :</b>               |             |  | <b>1 069,20</b>    | <b>Sk</b>         |            |           | <b>431,52</b>    | <b>268,98</b>    |                 |               | <b>281,57</b>    | <b>87,13</b>    |
| <b>PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :</b>                   |             |  | <b>27 957,57</b>   | <b>Sk</b>         |            |           | <b>16 039,34</b> | <b>4 951,26</b>  |                 |               | <b>5 182,91</b>  | <b>1 623,69</b> |
| <b>Za rozpočet celkom :</b>                          |             |  | <b>70 606,18</b>   | <b>Sk</b>         |            |           | <b>26 700,71</b> | <b>19 255,93</b> | <b>2 088,41</b> | <b>832,29</b> | <b>15 597,51</b> | <b>5 970,95</b> |

Výrobná kalkulácia - náklady

| Por. číslo   | Kód položky | Popis položky, stavebného dielu, remesla                          | Množstvo<br>Výmera | Merná jednotka | Cena       |           | Materiál         | Mzdy<br>Odvody  | Stroje | Doprava | Réžia           | Zisk            |
|--|-------------|---|--------------------|----------------|------------|-----------|------------------|-----------------|--------|---------|-----------------|-----------------|
|  |             |   |                    |                | jednotková | celkom    |                  |                 |        |         |                 |                 |
| <b>PRÁCE A DODÁVKY PSV</b>                           |             |   |                    |                |            |           |                  |                 |        |         |                 |                 |
| <b>72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE</b>         |             |   |                    |                |            |           |                  |                 |        |         |                 |                 |
| <b>722 - Vnútročný vodovod</b>                       |             |   |                    |                |            |           |                  |                 |        |         |                 |                 |
| 722130801  |             | Demontáž potrubia z ocele. rúrok závitových DN do 25              | 4,000              | m              | 43,00      | 172,00    |                  | 72,32           |        |         | 75,69           | 23,99           |
| 722130802  |             | Demontáž potrubia z ocele. rúrok závitových DN do 40              | 8,000              | m              | 50,50      | 404,00    |                  | 170,56          |        |         | 178,55          | 54,89           |
| 722130901  |             | Opr. vodov. ocele. potrubia závit. zazátkovanie vývodu            | 1,000              | kus            | 22,00      | 22,00     | 13,14            | 3,75            |        |         | 3,93            | 1,18            |
| 722131914  |             | Opr. vodov. ocele. potr. záv. vsadenie odbočky do potr. DN 32     | 1,000              | súbor          | 755,00     | 755,00    | 379,29           | 157,49          |        |         | 164,86          | 53,36           |
| 722170911  |             | Opr. vodov. potrubia z PE. vsadenie odbočky do potr. D 32         | 2,000              | kus            | 379,00     | 758,00    | 330,10           | 180,00          |        |         | 188,44          | 59,46           |
| 722171213  |             | Potrubie vodov. z rúrok PE rad stred. ťažk. rPE D 32/3,4          | 19,000             | m              | 314,00     | 5 966,00  | 1 879,48         | 1 720,64        |        |         | 1 801,11        | 564,77          |
| 722231033  |             | Armat. vodov. s 2 závitmi, ventil priamy KE 125 E G 1             | 2,000              | kus            | 446,00     | 892,00    | 751,90           | 58,68           |        |         | 61,43           | 19,99           |
| 722254106  |             | Montáž hydrantovej skrine nástennej s výzbrojou                   | 2,000              | súbor          | 441,00     | 882,00    | 27,04            | 360,48          |        |         | 377,34          | 117,14          |
| 449831100  |             | Skríňa hydrantová kompletná                                       | 2,000              | kus            | 5 650,00   | 11 300,00 | 11 300,00        |                 |        |         |                 |                 |
| 722999905  |             | Vnútročný vodovod HZS - demontáž jestv. hydrant. skriň            | 8,000              | hod            | 307,00     | 2 456,00  |                  | 1 034,00        |        |         | 1 082,41        | 339,59          |
| 998722201  |             | Presun hmôt pre vnút. vodovod v objektoch výšky do 6 m            | 236,070            | %              | 0,60       | 141,64    |                  |                 |        |         |                 |                 |
| <b>722 - Vnútročný vodovod spolu :</b>               |             |   | <b>23 748,64</b>   | <b>Sk</b>      |            |           | <b>14 680,95</b> | <b>3 757,92</b> |        |         | <b>3 933,76</b> | <b>1 234,37</b> |
| <b>72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE spolu :</b> |             |   | <b>23 748,64</b>   | <b>Sk</b>      |            |           | <b>14 680,95</b> | <b>3 757,92</b> |        |         | <b>3 933,76</b> | <b>1 234,37</b> |
| <b>76 - KONŠTRUKCIE</b>                              |             |   |                    |                |            |           |                  |                 |        |         |                 |                 |
| <b>766 - Konštrukcie stolárske</b>                   |             |   |                    |                |            |           |                  |                 |        |         |                 |                 |
| 766999905  |             | Konštrukcie stolárske, HZS-demontáž výveskovej plochy             | 4,000              | hod            | 307,00     | 1 228,00  |                  | 517,00          |        |         | 541,20          | 169,80          |
| <b>766 - Konštrukcie stolárske spolu :</b>           |             |   | <b>1 228,00</b>    | <b>Sk</b>      |            |           |                  | <b>517,00</b>   |        |         | <b>541,20</b>   | <b>169,80</b>   |
| <b>76 - KONŠTRUKCIE spolu :</b>                      |             |   | <b>1 228,00</b>    | <b>Sk</b>      |            |           |                  | <b>517,00</b>   |        |         | <b>541,20</b>   | <b>169,80</b>   |
| <b>78 - DOKONČOVACIE PRÁCE</b>                       |             |   |                    |                |            |           |                  |                 |        |         |                 |                 |
| <b>783 - Nátery</b>                                  |             |   |                    |                |            |           |                  |                 |        |         |                 |                 |
| 783801812  |             | Odstránenie náterov z omietok stien oškrabaním                    | 8,000              | m2             | 19,20      | 153,60    | 6,96             | 61,84           |        |         | 64,77           | 20,03           |
| 783822930  |             | Opr. náterov omietok stien olejové dvojn.+1x email +1x plné tmel. | 8,000              | m2             | 201,00     | 1 608,00  | 757,12           | 359,28          |        |         | 376,12          | 115,48          |
| <b>783 - Nátery spolu :</b>                          |             |   | <b>1 761,60</b>    | <b>Sk</b>      |            |           | <b>764,08</b>    | <b>421,12</b>   |        |         | <b>440,89</b>   | <b>135,51</b>   |
| <b>784 - Maľby</b>                                   |             |   |                    |                |            |           |                  |                 |        |         |                 |                 |
| 784452571  |             | Maľba zo zmesi tekut. Esmal 1far. dvojnás. v miest. do 3,8m       | 24,000             | m2             | 41,50      | 996,00    | 148,56           | 357,60          |        |         | 374,32          | 115,52          |

## Výrobná kalkulácia - náklady

| Por. číslo | Kód položky | Popis položky, stavebného dielu, remesla | Množstvo<br>Výmera | Merná<br>jednotka | Cena       |        | Materiál  | Mzdy<br>Odvody | Stroje | Doprava | Réžia    | Zisk     |
|------------|-------------|--|--------------------|-------------------|------------|--------|-----------|----------------|--------|---------|----------|----------|
|            |             |  |                    |                   | jednotková | celkom |           |                |        |         |          |          |
|            |             | 784 - Maľby spolu :                      | 996,00             | Sk                |            |        | 148,56    | 357,60         |        |         | 374,32   | 115,52   |
|            |             | 78 - DOKONČOVACIE PRÁCE spolu :          | 2 757,60           | Sk                |            |        | 912,64    | 778,72         |        |         | 815,21   | 251,03   |
|            |             | PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :              | 27 734,24          | Sk                |            |        | 15 593,59 | 5 053,64       |        |         | 5 290,17 | 1 655,20 |
|            |             | Za rozpočet celkom :                     | 36 871,16          | Sk                |            |        | 21 762,59 | 6 501,33       | 99,36  | 49,59   | 6 255,52 | 2 061,10 |

## DOHODA

na zaistenie BOZP v zmysle zákona NR SR č.124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci, nariadenie vlády SR č.396/2006 o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko pre firmy vykonávajúce práce dodávateľským spôsobom v objektoch MO SR.

|                           |                      |   |
|---------------------------|----------------------|---|
| Medzi zmluvnými stranami: | <b>Objednávateľ:</b> | MO SR Bratislava v zastúpení<br><b>Ing. Igor Haas</b><br>Raditeľ PSB Žilina |
|                           | <b>Dodávateľ:</b>    | <b>TYPOS Trúchly Vladimír</b><br>023 33 Povinna 315                         |

### 1. Predmet zmluvy:

Predmetom tejto zmluvy je vymedziť a určiť zodpovednosť za BOZP v zmysle citovaného zákona a nariadenia vo vojenských objektoch v areáli kasárni pri vykonávaní prác dodávateľským spôsobom.

### 2. Určenie a vymedzenie priestoru, objektu a pracoviska:

Názov akcie: **Oprava požiarnych vodovodov budova č.16,17**

Práce sa budú vykonávať na streche tejto budovy. Prístupová komunikácia je z hlavnej brány smerom k budovám č.16,17..Zamestnanci firmy boli oboznámení so zákazom pohybu v areáli kasární mimo určeného pracoviska. Termín začatia prác 9.11.2006 , termín ukončenia prác 30.11.2006.

### 3.Zakázané činnosti:

Zákaz obsluhy stavebných mechanizmov bez odbornej spôsobilosti, používania alkoholických prostriedkov na pracovisku, vykonávať činnosti nesúvisiace z predmetnou prácou. o zákaze pohybu cudzích osôb na pracovisku.

### 4.Opatrenia na zamedzenie možných následkov ohrozenia života a zdravia osôb:

Pracovníci ty TYPOS budú vykonávať práce v súlade z predpismi BOZP. boli poučení o možných rizikových faktoroch pri práci , spôsobe ochrany pracoviska. Majú odbornú a zdravotnú spôsobilosť na uvedené práce, ako aj informáciu o spôsobe poskytnutia prvej pomoci č.1.442 219.

Pri vykonávaní dohodnutých prác dbať na bezpečnosť zamestnancov vojenského útvaru a PSB Žilina.

### 5.Zdroje a faktory ohrozujúce život a zdravie pri vykonávaných prácach:

Pri týchto prácach je možnosť pádu,pošmyknutia ,zakopnutia – je potrebné dodržiavať technologický postup pri prácach.

### 6.Požadované technické opatrenia OOPP:

Menovaný pracovníci budú používať predpísaným spôsobom OOPP, stavebné mechanizmy podľa príslušných vyhlášok a nariadení, ktoré sa vyžadujú pri menovaných prácach..

Nutné používať osobné zabezpečenie pracovníkov.

### 7.Prenikáateľné školenie o BOZP dodávateľskej firmy:

Školenie na predmetnú činnosť bolo vykonané ústnym pohovorom pred nástupom na túto činnosť dňa 9.11.2006. Prenikáateľné školenie bolo doložené majiteľom firmy.

### 8. Zodpovednosť za vykonávanie práce:

V plnom rozsahu zodpovedá dodávateľská firma.

### 9. Súčinnosť pri zaisťovaní BOZP na pracovisku:

Oprávnená osoba na kontrolu dodržiavania BOZP zo strany dodávateľa je p. Truchly Vladimír majiteľ firmy, za PSB Žilina p. Rokošný Anton technik BOZP , Oravcová Emília stavebný technik PSB.

### 10. Iné dohovory a podmienky:

Voči pracovníkom dodávateľskej firmy pri porušení predpisov BOZP sa bude postupovať v zmysle zákona NR SR č.124/2006 a Zákonníka práce. Objednávateľ môže zrušiť dohodu o diele po opakovanom porušení predpisov BOZP .

V prípade vzniku pracovného úrazu pracovníka dodávateľskej firmy zodpovedá zamestnávateľ/firma/.

### 11. Platnosť dohody:

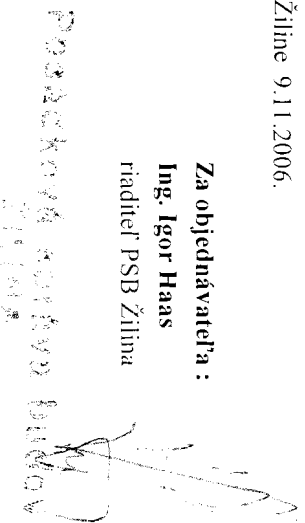
Dohoda sa uzatvára na dobu plnenia zmluvy o diele č. PSB-83-37/2006. Platnosť dohody je od 9.11.2006 do 30.11.2006.

V Žiline 9.11.2006.

Za objednávateľa:

Ing. Igor Haas

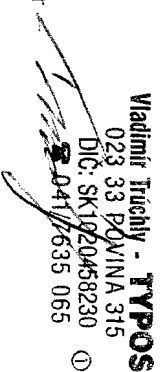
riaditeľ PSB Žilina

  
Podpisovaný podľa zákona  
317/2000 Z.z.

Za dodávateľa:

Truchly Vladimír

majiteľ firmy

  
Vladimír Truchly - **TYPOS**  
023 33 POKYINA 315  
DIČ: SK10220468230 ①  
041/635 065



**DOLOŽKA OVERENIA TOTOŽNOSTI ZMLUVY S ORIGINÁLOM**

Svojím podpisom overujem totožnosť zmluvy s originálom.

Jedná sa o zmluvu z 05 z PSB & S - 37/2006

  
z. Martin Košík

PSB Ružomberok, pracovisko Žilina