

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

|              |   |          |              |
|--------------|---|----------|--------------|
| Názov stavby | <b>Obnova sociálnych zariadení v budove BF-pri vrátnici, stavebné úpravy vo výmeničke v budove AS, oprava omietky v EF-LM</b> | JKSO     |              |
|              |   | EČO      |              |
|              |   | Miesto   |              |
|              |   | IČO      | IČ DPH       |
| Objednávateľ | Žilinská univerzita v Žiline  | 397563   | SK2020677824 |
| Projektant   |   |          |              |
| Zhotoviteľ   | PAJMI s.r.o.  | 36404012 | SK2021636848 |
| Spracoval    | Milan Jurga   |          |              |
|              | Rozpočet číslo  | Dňa      | Položíek     |
|              |   |          |              |
|              |   | CPV      |              |
|              |   | CPA      |              |

## Merné a účelové jednotky

| Počet | Náklady / 1 m.j | Počet | Náklady / 1 m.j | Počet | Náklady / 1 m.j. |
|-------|-----------------|-------|-----------------|-------|------------------|
|       |                 |       |                 |       |                  |

## Rozpočtové náklady \ EUR

| A  | Základné rozp. náklady | B  | Doplnkové náklady   | C  | Vedľajšie rozpočtové náklady |
|----|------------------------|----|---------------------|----|------------------------------|
| 1  | <b>HSV</b> Dodávky     | 8  | Práce nadčas        | 13 | GZS                          |
| 2  | Montáž                 | 9  | Bez pevnej podl.    | 14 | VRN 2                        |
| 3  | <b>PSV</b> Dodávky     | 10 | Kultúrna pamiatka   | 15 | Sťažené podmienky            |
| 4  | Montáž                 | 11 |                     | 16 | Vplyv prostredia             |
| 5  | <b>"M"</b> Dodávky     |    |                     | 17 | VRN 5                        |
| 6  | Montáž                 |    |                     | 18 | VRN z rozpočtu               |
| 7  | <b>ZRN (r. 1-6)</b>    | 12 | <b>DN (r. 8-11)</b> | 19 | <b>VRN (r. 13-18)</b>        |
| 20 | HZS                    | 21 | Kompl. činnosť      | 22 | Ostatné náklady              |

|                     |  |
|---------------------|--|
| <b>Projektant</b>   | <b>D Celkové náklady</b>   |
|                     | 23 Súčet 7, 12, 19-22 <span style="float: right;">147 864,51</span>                  |
| Dátum a podpis      | 24 DP H 20,00 % z 147 864,51 <span style="float: right;">29 572,90</span>            |
| <b>Objednávateľ</b> | 25 <b>Cena s DPH (r. 23-24)</b> <span style="float: right;"><b>177 437,41</b></span> |
|                     | <b>E Prípochty a odpočty</b>   |
| Dátum a podpis      | 26 Dodávky objednávateľa <span style="float: right;">0,00</span>                     |
| <b>Zhotoviteľ</b>   | 27 Kízavá doložka <span style="float: right;">0,00</span>                            |
| Dátum a podpis      | 28 Zvýhodnenie <span style="float: right;">0,00</span>                               |

## Rekapitulácia objektov stavby

**Stavba:**           **Obnova sociálnych zariadení v budove BF-pri vrátnici, stavebné úpravy vo výmeničke v budove AS, oprava omietky v EF-LM**  
**Objednávateľ:**    Žilinská univerzita v Žiline  
**Zhotoviteľ:**     PAJMI s.r.o.  
**Miesto:**

| Kód           | Zákazka   | Cena bez DPH      | DPH              | Cena s DPH        |
|---------------|---|-------------------|------------------|-------------------|
| <b>02/18</b>  | <b>Obnova sociálnych zariadení v budove BF-pri vrátnici, stavebné úpravy vo výmeničke v budove AS, oprava omietky v EF-LM</b> | <b>147 864,51</b> | <b>29 572,90</b> | <b>177 437,41</b> |
| <b>01</b>     | <b>vrátnici vrátane vodovodných a kanalizačných stupačiek</b>   | <b>129 080,87</b> | <b>25 816,17</b> | <b>154 897,04</b> |
| 1.1           | Časť - obklady, dlažby, sanita, podhľady  | 104 936,33        | 20 987,27        | 125 923,60        |
| 1.2           | Výmena kanalizačných stupačiek + výmena napojenia novej kanalizácie na sanitu   | 7 695,51          | 1 539,10         | 9 234,61          |
| 1.3           | Výmena vodovodných stupačiek + výmena pripojení vodovodu k sanite   | 7 199,85          | 1 439,97         | 8 639,82          |
| 1.4           | Elektroinštalácia - montáž bez dodávky elektroinštaláčného materiálu  | 4 750,94          | 950,19           | 5 701,13          |
| 1.5           | Vzduchotechnika   | 4 498,24          | 899,65           | 5 397,89          |
| <b>02</b>     | <b>Stavebné úpravy vo výmeničke v budove AS - vybudovanie priestoru pre dispečing</b>   | <b>13 601,12</b>  | <b>2 720,22</b>  | <b>16 321,34</b>  |
| <b>03</b>     | <b>Oprava omietky na chodbe v objekte EF- Liptovský Mikuláš</b>   | <b>2 416,21</b>   | <b>483,24</b>    | <b>2 899,45</b>   |
| <b>04</b>     | <b>Oprava podlahy na vrátnici v areáli letiska Dolný Hričov a oprava okien na budove</b>                                      | <b>2 766,31</b>   | <b>553,26</b>    | <b>3 319,57</b>   |
| <b>Celkom</b> |   | <b>147864,51</b>  | <b>29572,90</b>  | <b>177 437,41</b> |

# ROZPOČET

**Stavba:** Obnova sociálnych zariadení v budove BF-pri vrátnici, stavebné úpravy vo výmeničke v budove AS, oprava omietky v EF-LM

**Objekt:** Obnova sociálnych zariadení v budove BF-pri vrátnici vrátane vodovodných a kanalizačných stupačiek

**Časť:** Časť - obklady, dlažby, sanita, podlahy

Objednávateľ: Žilinská univerzita v Žiline

Zhotoviteľ: PAJMI s.r.o.

Miesto:

| Č. | KCN | Kód položky | Popis | MJ | Množstvo celkom | Cena jednotková | Cena celkom |
|----|-----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|
|----|-----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|

## 3 Zvislé a kompletne konštrukcie 3 125,010

|   |     |           |   |    |         |        |           |
|---|-----|-----------|---|----|---------|--------|-----------|
| 1 | 011 | 342272101 | Omburovka z tvárníc YTONG hr. 75 mm P2-500 hladkých, na MVC a maltu YTONG (75x249x599)-zamurovanie šachiet pre stupačky | m2 | 161,000 | 19,410 | 3 125,010 |
|---|-----|-----------|---|----|---------|--------|-----------|

## 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 16 684,856

|    |     |             |  |    |         |           |           |
|----|-----|-------------|--|----|---------|-----------|-----------|
| 2  | R   | 612465116   | Príprava vnútorného podkladu stien BAUMIT. Univerzálny základ (Baumit UniPrimer)   | m2 | 349,880 | 1,420     | 496,830   |
| 3  | R   | 612465135   | Vnútorná omietka stien BAUMIT, vapennocementova, strojne miešanie, ručné nanášanie, Baumit Jadrová omietka (Baumit GrobPutz 4) hr. 10 mm | m2 | 56,230  | 8,810     | 495,386   |
| 4  | R   | 612465181   | Vnútorná omietka stien štuková BAUMIT. strojné miešanie. ručné nanášanie. Baumit VivaMaxima hr. 3 mm                                     | m2 | 510,880 | 7,850     | 4 010,408 |
| 5  | 011 | 612467141   | Vnútorná omietka stien jadrová CEMIX, strojné miešanie, ručné nanášanie, ozn. 082, hr. 20 mm   | m2 | 490,650 | 12,100    | 5 936,865 |
| 6  | R   | 612481119   | Potiahnutie vnútorných stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením   | m2 | 349,880 | 5,250     | 1 836,870 |
| 7  | 011 | 631313511   | Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 12/15 hr.nad 80 do 120 mm  | m3 | 13,945  | 130,210   | 1 815,778 |
| 8  | 011 | 631362021   | Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo zvaraných sietí z drôtov typu KARI  | t  | 1,395   | 1 210,100 | 1 688,090 |
| 9  | 011 | 632001011   | Zhotovenie separačnej fólie v podlahových vrstvách z PE  | m2 | 139,450 | 0,140     | 19,523    |
| 10 | 283 | 28329003600 | BAUMIT   | m2 | 160,368 | 0,820     | 131,502   |
| 11 | R   | 953995113   | BAUMIT Rohová lišta z PVC - špaleta po vybúraných dverách  | m  | 105,230 | 2,410     | 253,604   |

## 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 20 614,491

|    |     |           |   |    |           |         |           |
|----|-----|-----------|---|----|-----------|---------|-----------|
| 12 | R   | 941955002 | Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1.20 do 1.90 m  | m2 | 190,800   | 3,510   | 669,708   |
| 13 | R   | 952901111 | Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4m  | m2 | 139,450   | 0,740   | 103,193   |
| 14 | 011 | 953995117 | Dilatačný profil pre obklad a dlažbu  | m  | 70,000    | 14,210  | 994,700   |
| 15 | R   | 962031135 | Búranie priečok z tvárníc alebo priečkových hr. do 150 mm, -0,11500t  | m2 | 54,500    | 1,880   | 102,460   |
| 16 | 013 | 965042141 | Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, betón alebo liaty asfalt hr.do 100 mm, plochy nad 4 m2 -2,20000t           | m3 | 13,945    | 141,200 | 1 969,034 |
| 17 | R   | 965081812 | Búranie dlažieb, z kamen., cement., terazzových, čadičových alebo keram. dĺžky, hr.nad 10 mm, -0,06500t                             | m2 | 139,450   | 3,710   | 517,360   |
| 18 | R   | 968072455 | Vybúranie kovových dverových zárubní plochy do 2 m2, -0,07600t  | m2 | 21,500    | 22,310  | 479,665   |
| 19 | R   | 973031151 | Vysekanie v murive z tehál výklenkov pohľadovej plochy väčších než 0,25 m2, -1,80000t - murivo stupačiek+úpravy šachty nad strechou | m3 | 25,160    | 120,110 | 3 021,968 |
| 20 | 013 | 978013191 | Otlčenie omietok stien vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,04600t                                  | m2 | 349,880   | 2,740   | 958,671   |
| 21 | R   | 978059531 | Odsekanie a odobratie stien z obkladačiek vnútorných nad 2 m2, -0,06800t  | m2 | 490,650   | 3,010   | 1 476,857 |
| 22 | 013 | 979011201 | Plastový sklz na stavebnú suť výšky do 10 m   | m  | 10,000    | 26,400  | 264,000   |
| 23 | 013 | 979011202 | Príplatok k cene za každý ďalší meter výšky   | m  | 60,000    | 2,640   | 158,400   |
| 24 | 013 | 979011234 | Demontáž sklzu na stavebnú suť výšky do 40 m  | m  | 16,000    | 9,210   | 147,360   |
| 25 | R   | 979081111 | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km   | t  | 65,230    | 10,320  | 673,174   |
| 26 | R   | 979081121 | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km   | t  | 2 609,200 | 0,380   | 991,496   |
| 27 | R   | 979082111 | Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m   | t  | 65,230    | 9,410   | 613,814   |
| 28 | R   | 979082121 | Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m  | t  | 1 304,600 | 0,840   | 1 095,864 |
| 29 | R   | 979089012 | Poplatok za skladovanie - betón. tehly. dlaždice (17 01 ). ostatné  | t  | 65,230    | 36,400  | 2 374,372 |
| 30 | 013 | 979089714 | Prenájom kontajneru 10 m3   | ks | 15,000    | 265,000 | 3 975,000 |
| 31 | R   | 979093111 | Uloženie sutiny na skládku s hrubým urovnáním bez zhutnenia   | t  | 65,230    | 0,420   | 27,397    |

| Č.         | KCN | Kód položky | Popis   | MJ   | Množstvo celkom | Cena jednotková | Cena celkom       |
|------------|-----|-------------|---|------|-----------------|-----------------|-------------------|
| <b>99</b>  |     |             | <b>Presun hmôt HSV</b>  |      |                 |                 | <b>749,362</b>    |
| 32         | 011 | 998011003   | Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnica, z kovu výšky do 24 m                                      | t    | 92,286          | 8,120           | 749,362           |
| <b>725</b> |     |             | <b>Zdravotechnika - zariad'. predmety</b>   |      |                 |                 | <b>16 221,937</b> |
| 33         | R   | 725110811   | Demontáž záchoda splachovacieho s nádržou alebo s tlakovým splachovačom, -0,01933t  | súb. | 20,000          | 6,230           | 124,600           |
| 34         | 721 | 725291113   | Dodávka a montáž doplnkov zariadení kúpeľní a záchodov- zrkadlo 1,3*0,8m  | súb. | 10,000          | 45,100          | 451,000           |
| 35         | R   | R101        | Montáž záchodovej misy vrátane rohového ventilu - odsúhlasí sa tesne pred realizáciou   | ks   | 20,000          | 28,520          | 570,400           |
| 36         | 642 | 642R201     | Misa záchodová keramická stojaca s nádržkou vrátane rohového ventilu  | ks   | 20,000          | 195,850         | 3 917,000         |
| 37         | R   | 725122813   | Demontáž pisoára  | súb. | 30,000          | 4,850           | 145,500           |
| 38         | 721 | R105        | Montáž pisoáru keramického bez splachovacej nádrže vrátane montáže pisoárovej batérie   | súb. | 25,000          | 41,860          | 1 046,500         |
| 39         | 642 | 642R103     | Pisoár s batériou pre pisoár - odsúhlasí sa tesne pred realizáciou  | ks   | 25,000          | 128,510         | 3 212,750         |
| 40         | R   | 725210821   | Demontáž umývadiel alebo umývadielok bez výtokovej armatúry, - 0,01946t   | súb. | 30,000          | 4,120           | 123,600           |
| 41         | R   | R116        | Montáž umývadla na skrutky do muriva, s výtokovou armatúrou   | súb. | 20,000          | 41,230          | 824,600           |
| 42         | 642 | 642R108     | Umývadlo keramické - odsúhlasí sa tesne pred realizáciou  | ks   | 20,000          | 124,140         | 2 482,800         |
| 43         | R   | 725820810   | Demontáž batérie drezovej, umývadlovej nástennej, -0,0026t  | súb. | 30,000          | 4,080           | 122,400           |
| 44         | R   | R114        | Montáž batérie umývadlovej a drezovej nástennej pákovej, alebo klasickej vrátane napojenia rohových ventilov                        | ks   | 25,000          | 8,240           | 206,000           |
| 45         |     | R110        | Batéria umývadlová, páková, vrátane rohových ventilov - odsúhlasí sa tesne pred realizáciou   | ks   | 20,000          | 148,420         | 2 968,400         |
| 46         | R   | 998725102   | Presun hmôt pre zariaďovacie predmety v objektoch výšky nad 6 do 12 m   | t    | 1,330           | 19,840          | 26,387            |
| <b>771</b> |     |             | <b>Podlahy z dlaždíc</b>  |      |                 |                 | <b>4 734,760</b>  |
| 47         | 771 | 771576109   | Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu flexibilného veľ. 300 x 300 mm   | m2   | 139,450         | 18,870          | 2 631,422         |
| 48         | 597 | 597R106     | Dlaždice keramické, 300x300mm, odtieň sa odsúhlasí tesne pred realizáciou   | m2   | 142,239         | 14,520          | 2 065,310         |
| 49         | R   | 998771102   | Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 6 do 12 m   | t    | 2,183           | 17,420          | 38,028            |
| <b>776</b> |     |             | <b>Podlahy povlakové</b>  |      |                 |                 | <b>2 002,431</b>  |
| 50         | R   | 776990105   | Vysávanie podkladu pred kladením povlakových podláh   | m2   | 139,450         | 0,970           | 135,267           |
| 51         | R   | 776992122   | Meranie podkladu. stierkovanie vyrovnávacím tmeľom nr. 3 mm lokálne   | m2   | 139,450         | 9,120           | 1 271,784         |
| 52         | 775 | 776992200   | Príprava podkladu prebrúsením strojne brúskou na betón  | m2   | 139,450         | 4,210           | 587,085           |
| 53         | R   | 998776101   | Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky do 6 m  | t    | 0,628           | 13,210          | 8,296             |
| <b>781</b> |     |             | <b>Dokončovacie práce a obklady</b>   |      |                 |                 | <b>20 766,068</b> |
| 54         | 771 | R108        | Montáž obkladov vnút. stien z obkladaciek kladených do tmelu flexibilného veľ. 300x200 mm, vrátane rohových a ukončovacích profilov | m2   | 490,650         | 22,410          | 10 995,467        |
| 55         |     | R109        | Obkladačky keramické glazované jednofarebné hladké lxx 300x200x14 mm  | m2   | 500,463         | 19,410          | 9 713,987         |
| 56         | R   | 998781102   | Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 6 do 12 m   | t    | 3,250           | 17,420          | 56,615            |
| <b>784</b> |     |             | <b>Dokončovacie práce - maľby</b>   |      |                 |                 | <b>796,401</b>    |
| 57         | R   | 784410100   | Penetrovanie jednonásobne jemnozrnných podkladov vysky do 3. 80 m   | m2   | 349,880         | 0,840           | 293,899           |
| 58         | R   | 784410500   | Prebrúsenie a oprášenie jemnozrnných povrchov výšky do 3. 80 m  | m2   | 349,880         | 0,014           | 4,898             |
| 59         | R   | 784418011   | Zakrývanie otvorov. podláh a zariadení fóliou v miestnostiach alebo na schodisku  | m2   | 42,300          | 0,680           | 28,764            |
| 60         | R   | 784452271   | Maľby z maliarskych zmesí Primalex. Farmal. ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad jemnozrnn                                | m2   | 349,880         | 1,340           | 468,839           |
| <b>HZS</b> |     |             | <b>Hodinové zúčtovacie sadzby</b>   |      |                 |                 | <b>1 725,000</b>  |

| Č. | KCN | Kód položky | Popis  | MJ  | Množstvo celkom | Cena jednotková | Cena celkom |
|----|-----|-------------|--|-----|-----------------|-----------------|-------------|
| 61 | R   | HZS000113   | Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr 3) v rozsahu viac ako 8 hodín | hod | 150,000         | 11,500          | 1 725,000   |

**PSV Práce a dodávky PSV 17 196,016**

**763 Konštrukcie - drevostavby 13 167,960**

|    |     |           |   |     |         |           |           |
|----|-----|-----------|---|-----|---------|-----------|-----------|
| 62 | 763 | 763135010 | Kazetový podhľad Rigips 600 x 600 mm, hrana A, konštrukcia viditeľná, doska Casoprano Casobianca biela  | m2  | 139,450 | 30,120    | 4 200,234 |
| 63 | 763 | 998763101 | Presun hmôt pre drevostavby v objektoch výšky do 12 m   | t   | 1,198   | 37,140    | 44,494    |
| 64 | 763 | R111      | Demontáž jestvujúceho sadrokartónového podhľadu   | m2  | 139,450 | 3,650     | 508,993   |
| 65 | 763 | R115      | Dodávka a montáž WC kabín systém CENTRÁL, typ Štandard.28, materiál laminodoska s povrchom melamín, hr. 28 mm, všetky hrany dosiek sú obalené hliníkovým profilom povrch elox | kpl | 1,000   | 8 414,240 | 8 414,240 |

**764 Konštrukcie klampiarske a kompletné 452,156**

|    |     |           |  |     |       |         |         |
|----|-----|-----------|--|-----|-------|---------|---------|
| 66 | 764 | 764311822 | Demontáž krytiny hladkej strešnej z tabúl 2000 x 1000 mm, so sklonom do 30st., -0,00732t   | m2  | 1,960 | 1,100   | 2,156   |
| 67 | 764 | R113      | Dodávka+montáž strateného debnania z trapézového plechu vrátane vystuženého betónu hr. 80mm a hydroizolácie v priestore nad strechou - šachta vzduhotechniky vrátane očistenia strechy | kpl | 1,000 | 450,000 | 450,000 |

**766 Konštrukcie stolárske 3 311,700**

|    |     |              |   |    |        |        |           |
|----|-----|--------------|---|----|--------|--------|-----------|
| 68 | 760 | 766660011    | Vyvesenie alebo zavesenie drevených krídiel dverí, pre vykonanie stavebných zmien, plochy do 2 m2                     | ks | 20,000 | 0,800  | 16,000    |
| 69 | 760 | 766662112    | Montáž dverového krídla otočného jednokrídlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania               | ks | 20,000 | 18,450 | 369,000   |
| 70 | 549 | 549150000600 | Kľučka dverová 2x, 2x rozeta BB, FAB, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený, SAPELI                                | ks | 20,000 | 22,320 | 446,400   |
| 71 |     | R114         | Dvere vnútorné jednokrídlové s vetracími mriežkami, šírka 600-900 mm, výplň papierová voština, povrch fólia M10, plné | ks | 20,000 | 91,230 | 1 824,600 |
| 72 | 760 | 766669116    | Montáž samozatvárača pre dverné krídla s hmotnosťou do 25 kg  | ks | 10,000 | 8,410  | 84,100    |
| 73 | 549 | 549170000400 | Samozatvárač dverí do 25 kg hydraulický, rozmer 169x78x73,5 mm, pre dvere šírky max. 700 mm, KOVANIA                  | ks | 10,000 | 43,210 | 432,100   |
| 74 | 760 | 766695212    | Montáž prahu dverí, jednokrídlových   | ks | 10,000 | 6,840  | 68,400    |
| 75 | 611 | 611890004000 | Prah dubový, dĺžka 82 mm, šírka 15 mm   | ks | 10,000 | 7,110  | 71,100    |

**783 Nátery 264,200**

|    |     |           |   |    |        |        |         |
|----|-----|-----------|---|----|--------|--------|---------|
| 76 | 783 | 783101812 | Odstránenie starých náterov z oceľových konštrukcií ťažkých A oceľovou kefou                | m2 | 20,000 | 1,670  | 33,400  |
| 77 | 783 | 783122952 | Oprava náterov oceľ.konstr. syntetické na vzduchu schnúce železn. mostov dvojnásobné - 70µm | m2 | 20,000 | 11,540 | 230,800 |

**M Práce a dodávky M 320,000**

**43-M Kovové a ostatné konštrukcie doplnkové 320,000**

|    |     |      |  |     |       |         |         |
|----|-----|------|--|-----|-------|---------|---------|
| 78 | 943 | R112 | Dodávka + montáž zaklopenia šachty nerezovým "slzičkovým" plechom vrátane úpravy uloženia tohto plechu na nerez. uholníky. | kpl | 1,000 | 320,000 | 320,000 |
|----|-----|------|--|-----|-------|---------|---------|

**Celkom 104 936,333**

# ROZPOČET

**Stavba:** Obnova sociálnych zariadení v budove BF-pri vrátnici, stavebné úpravy vo výmeničke v budove AS, oprava omietky v EF-LM

**Objekt:** Obnova sociálnych zariadení v budove BF-pri vrátnici vrátane vodovodných a kanalizačných stupačiek

**Časť:** Výmena kanalizačných stupačiek + výmena napojenia novej kanalizácie na sanitu

Objednávateľ: Žilinská univerzita v Žiline

Zhotoviteľ: PAJMI s.r.o.

Miesto:

| Č. | KCN | Kód položky | Popis | MJ | Množstvo celkom | Cena jednotková | Cena celkom |
|----|-----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|
|----|-----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|

## 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 3 121,275

|   |   |      |  |     |         |        |           |
|---|---|------|--|-----|---------|--------|-----------|
| 1 | R | R203 | Vybúranie kanalizačného potrubia zvislého a ležateho DN do 200 mm, -0,06300t | m   | 180,500 | 4,550  | 821,275   |
| 2 | R | R215 | Vybúranie otvorov a drážok pre novú trasu kanalizačného potrubia             | hod | 200,000 | 11,500 | 2 300,000 |

## 721 Zdravotech. vnútorná kanalizácia 3 024,808

|   |     |              |   |    |         |        |           |
|---|-----|--------------|---|----|---------|--------|-----------|
| 3 | R   | R202         | Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové do D 75x1, 8, vrátane odbočok, ohybov a napojenia na novú sanitu   | m  | 113,000 | 14,740 | 1 665,620 |
| 4 | R   | 7211721R102  | Potrubie z PVC - U odpadové zvislé hrdlové do D 160x3, 9 vrátane odbočok, ohybov a pripojenia k sanite, napojenia na jestvujúce odvetrávanie nad stechou a vrátane fixovanie kanalizačného potrubia v šachte a čistiacích kusov.      | m  | 67,500  | 16,420 | 1 108,350 |
| 5 | R   | R201         | Demontáž vpustu   | ks | 5,000   | 3,800  | 19,000    |
| 6 | 721 | 721213003    | Montáž podlahového vpustu s vodorovným odtokom a integrovaným vztlakovým uzáverom DN 50   | ks | 5,000   | 6,100  | 30,500    |
| 7 | 286 | 286630024100 | Podlahový vpust HL300, (0,5 l/s), horizontálny odtok DN 50, bočný prítok DN 40/50, vztlakový uzáver, izolačný tanier, mriežka nerez 115x115 mm, rám 123x123 mm, PP/PE   | ks | 5,000   | 39,540 | 197,700   |
| 8 | R   | 998721102    | Podlahový vpust DN50/75 otočný z horizontálneho az po vertikálnu položu s izolačným tanierom, so zápachovou uzávierkou, skrátiteľným nastavcom 34 - 73 mm, liatinovým rámkom 123 x 123 mm a liatinovou vtokovou mriežkou 115 x 115 mm | t  | 0,256   | 14,210 | 3,638     |

## HSV Práce a dodávky HSV 225,625

### 8 Rúrové vedenie 225,625

|   |     |           |                                   |   |         |       |         |
|---|-----|-----------|-----------------------------------|---|---------|-------|---------|
| 9 | 271 | 892351000 | Skúška tesnosti kanalizácie D 200 | m | 180,500 | 1,250 | 225,625 |
|---|-----|-----------|-----------------------------------|---|---------|-------|---------|

## HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 942,650

|    |     |           |  |     |        |        |         |
|----|-----|-----------|--|-----|--------|--------|---------|
| 10 | R   | HZS000113 | Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr 3) v rozsahu viac ako 8 hodín | hod | 50,000 | 11,500 | 575,000 |
| 11 | 014 | R204      | Vyspravenie stien a prierezov v strope po montáži nových kanal. rozvodov                               | m2  | 15,000 | 24,510 | 367,650 |

## PSV Práce a dodávky PSV 381,150

### 763 Konštrukcie - drevostavby 381,150

|    |     |           |   |    |        |        |         |
|----|-----|-----------|---|----|--------|--------|---------|
| 12 | 763 | 763170031 | Revízne dvierka s pevnými pántmi 300x300 mm | ks | 15,000 | 25,410 | 381,150 |
|----|-----|-----------|---|----|--------|--------|---------|

**Celkom 7 695,508**

## ROZPOČET

**Stavba:** Obnova sociálnych zariadení v budove BF-pri vrátnici, stavebné úpravy vo výmeničke v budove AS, oprava omietky v EF-LM

**Objekt:** Obnova sociálnych zariadení v budove BF-pri vrátnici vrátane vodovodných a kanalizačných stupačiek

**Časť:** Výmena vodovodných stupačiek + výmena pripojení vodovodu k sanite

Objednávateľ: Žilinská univerzita v Žiline

Zhotoviteľ: PAJMI s.r.o.

Miesto:

| Č. | KCN | Kód položky | Popis | MJ | Množstvo celkom | Cena jednotková | Cena celkom |
|----|-----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|
|----|-----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|

### 9                    Ostatné konštrukcie a práce-búranie                    2 300,000

|   |   |       |  |     |         |        |           |
|---|---|-------|--|-----|---------|--------|-----------|
| 6 | R | R2165 | Vybúranie otvorov a drážok pre novú trasu vodovodného potrubia | hod | 200,000 | 11,500 | 2 300,000 |
|---|---|-------|--|-----|---------|--------|-----------|

### 722                    Zdravotechnika - vnútorný vodovod                    3 957,200

|    |     |           |   |    |         |        |           |
|----|-----|-----------|---|----|---------|--------|-----------|
| 1  | R   | 722130801 | Demontáž potrubia z oceľových rúrok závitových do DN 25, -0,00213t                              | m  | 130,000 | 2,120  | 275,600   |
| 2  | R   | 722130804 | Demontáž potrubia z oceľových rúrok závitových DN 65, -0,00959t                                 | m  | 60,000  | 3,210  | 192,600   |
| 3  | R   | 722171114 | Potrubie plastliníkové ALPEX - DUO 26x3 mm v kotúčoch vrátane napojenia na zar. predmet         | m  | 130,000 | 10,410 | 1 353,300 |
| 4  | R   | 722171136 | Potrubie z plastických rúr PeX D50/4,0 lisovaním vrátane pripojení na odbočky ku zar. predmetom | m  | 60,000  | 16,540 | 992,400   |
| 8  | 721 | 722211010 | Montáž guľového uzáveru prírubového DN 25   | ks | 15,000  | 6,840  | 102,600   |
| 9  |     | R305      | Guľový uzáver pre vodu PERFECTA, 1", MF páčka, niklovaná mosadz OT 58 IVAR                      | ks | 15,000  | 12,980 | 194,700   |
| 10 | 721 | 722211025 | Montáž guľového uzáveru prírubového DN 50   | ks | 10,000  | 7,840  | 78,400    |
| 11 |     | R306      | Guľový uzáver pre vodu PERFECTA, 2", MF páčka, niklovaná mosadz OT 58 IVAR                      | ks | 10,000  | 41,230 | 412,300   |
| 12 | 721 | 722290215 | Tlaková skúška vodovodného potrubia hrdlového alebo prírubového do DN 100                       | m  | 190,000 | 1,870  | 355,300   |

### HZS                    Hodinové zúčtovacie sadzby                    942,650

|    |     |           |  |     |        |        |         |
|----|-----|-----------|--|-----|--------|--------|---------|
| 7  | R   | HZS000113 | Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr 3) v rozsahu viac ako 8 hodín | hod | 50,000 | 11,500 | 575,000 |
| 13 | 014 | R204      | Vyspravenie stien a prierazov v strope po montáži nových kanal. rozvodov                               | m2  | 15,000 | 24,510 | 367,650 |

**Celkom                    7 199,850**

## ROZPOČET

**Stavba:** Obnova sociálnych zariadení v budove BF-pri vrátnici, stavebné úpravy vo výmeničke v budove AS, oprava ometky v E

**Objekt:** Obnova sociálnych zariadení v budove BF-pri vrátnici vrátane vodovodných a kanalizačných stupačiek

**Časť:** Elektroinštalácia - montáž bez dodávky elektroinštaláčného materiálu

Objednávateľ: Žilinská univerzita v Žiline

Zhotoviteľ: PAJMI s.r.o.

Miesto:

| PČ  | práce  | množstvo | MJ | JC       | spolu    |
|-----|--|----------|----|----------|----------|
| 1.  | kábel N2XH-J 5x1,5mm <sup>2</sup>  | 105 m    |    | 0,94     | 98,70    |
| 2.  | kábel N2XH-J 3x2,5mm <sup>2</sup>  | 60 m     |    | 0,91     | 54,60    |
| 3.  | kábel N2XH-J 3x1,5mm <sup>2</sup>  | 350 m    |    | 0,87     | 304,50   |
| 4.  | vodič CY 6mm <sup>2</sup> Z/Ž farby  | 120 m    |    | 0,82     | 98,40    |
| 5.  | svorka Bernard   | 20 ks    |    | 1,12     | 22,40    |
| 6.  | CU pásik ku svorke Bernard   | 20 ks    |    | 1,80     | 36,00    |
| 7.  | elektroinštaláčná rúrka FXP 25 mm  | 50 m     |    | 1,23     | 61,50    |
| 8.  | bužírka popisovacia / žltá / na vodič 2,5mm <sup>2</sup>                     | 2 m      |    | 4,20     | 8,40     |
| 9.  | hmoždinky 8mm tabličiek  | 2 ks     |    | 4,23     | 8,46     |
| 10. | žiarivkové svietidlo 4x14 W s elektronickým predradníkom                     | 40 ks    |    | 11,25    | 450,00   |
| 11. | žiarivková trubica 14 W  | 168 ks   |    | 1,24     | 208,32   |
| 12. | vypínač č 1 Legrand Valena   | 20 ks    |    | 3,45     | 69,00    |
| 13. | spínač - TLAČIDLO / Legrand Valena zopnutie ventilátora /                    | 10 ks    |    | 4,32     | 43,20    |
| 14. | jednorámik Legrand pre vypínač Valena  | 10 ks    |    | 1,12     | 11,20    |
| 15. | dvojrámik Legrand pre vypínač Valena   | 10 ks    |    | 1,44     | 14,40    |
| 16. | elektroinštaláčná krabica KP 68  | 10 ks    |    | 0,99     | 9,90     |
| 17. | elektroinštaláčná krabica KPR 68   | 20 ks    |    | 1,21     | 24,20    |
| 18. | páska sťahovacia 5 x 30 - balenie  | 3 ks     |    | 4,68     | 14,04    |
| 19. | elektroinštaláčná lišta LV 24 x 22   | 10 m     |    | 9,84     | 98,40    |
| 20. | istič IJ B 10A / 1   | 10 ks    |    | 6,87     | 68,70    |
| 21. | motorový spúšťač   | 2 ks     |    | 16,87    | 33,74    |
| 22. | stýkač   | 2 ks     |    | 18,95    | 37,90    |
| 23. | protipožiarna malta / tmel /   | 20 kg    |    | 15,69    | 313,80   |
| 24. | svor. stupačková 2645-5 do 25mm <sup>2</sup>                                 | 5 ks     |    | 2,30     | 11,50    |
| 25. | demontáž predmetnej pôvodnej elektrickej inštalácie ... celok                | 1 ks     |    | 1 650,00 | 1 650,00 |
| 26. | vysekanie drážky do muriva   | 60 m     |    | 3,24     | 194,40   |
| 27. | vŕtanie do betónu priestup cez podlahu                                       | 10 ks    |    | 9,28     | 92,80    |
| 28. | zhotovenie protipožiarnych priestupov cez deliace konštrukcie                | 16 ks    |    | 15,68    | 250,88   |
| 29. | doplnenie el. prístrojov do elektrických rozvádzačov                         | 5 ks     |    | 26,32    | 131,60   |
| 30. | vypracovanie projektovej dokumentácie, vrátane protokolu o určení prostredí; | 1 ks     |    | 185,00   | 185,00   |
| 31. | odborná prehliadka a odborná skúška el. inštalácie                           | 1 ks     |    | 145,00   | 145,00   |

**Celkom**

**4 750,94**



## ROZPOČET

**Stavba:** Obnova sociálnych zariadení v budove BF-pri vrátnici, stavebné úpravy vo výmeničke v budove AS, oprava omietky v EF-LM

**Objekt:** Obnova sociálnych zariadení v budove BF-pri vrátnici vrátane vodovodných a kanalizačných stupačiek

**Časť:** Vzduchotechnika

Objednávateľ: Žilinská univerzita v Žiline

Zhotoviteľ: PAJMI s.r.o.

Miesto:

| Č.         | KCN | Kód položky | Popis  | MJ  | Množstvo celkom | Cena jednotková | Cena celkom      |
|------------|-----|-------------|--|-----|-----------------|-----------------|------------------|
| <b>PSV</b> |     |             | <b>Práce a dodávky PSV</b>   |     |                 |                 | <b>4 498,240</b> |
| <b>769</b> |     |             | <b>Montáže vzduchotechnických zariad.</b>                              |     |                 |                 | <b>4 498,240</b> |
| 1          | 769 | 769071289   | Dodávka a montáž vzduchotechniky vrátane demontáže jestvujúcich vedení | kpl | 1,000           | 4 498,240       | 4 498,240        |

**Celkom**

**4 498,240**

# ROZPOČET

**Stavba:** Obnova sociálnych zariadení v budove BF-pri vrátnici, stavebné úpravy vo výmeničke v budove AS, oprava omietky v EF-LM  
**Objekt:** Stavebné úpravy vo výmeničke v budove AS - vybudovanie priestoru pre dispečing

Objednávateľ: Žilinská univerzita v Žiline

Zhotoviteľ: PAJMI s.r.o.

Miesto:

| Č. | KCN | Kód položky | Popis | MJ | Množstvo celkom | Cena jednotková | Cena celkom |
|----|-----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|
|----|-----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|

## 722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod 170,161

|   |     |           |   |    |       |        |        |
|---|-----|-----------|---|----|-------|--------|--------|
| 1 | R   | 722171114 | Potrubie plastlinikové ALPEX - DUO 26x3 mm v kotúčoch vrátane napojenia na prívod SV a TV a vrátane pripojenia na rohový ventil | m  | 7,900 | 11,120 | 87,848 |
| 2 | 721 | 722211010 | Montáž guľového uzáveru prírubového DN 25   | ks | 2,000 | 6,840  | 13,680 |
| 3 |     | R305      | Guľový uzáver pre vodu PERFECTA, 1", MF páčka, niklovaná mosadz OT 58 IVAR  | ks | 2,000 | 12,980 | 25,960 |
| 4 | 721 | 722290215 | Tlaková skúška vodovodného potrubia hrdlového alebo prírubového do DN 100   | m  | 7,900 | 1,870  | 14,773 |
| 5 | 721 | R101      | Montáž rohového ventilu   | ks | 2,000 | 6,540  | 13,080 |
| 6 |     | R102      | Rohový ventil ku vodovidnej batérii drezovej  | ks | 2,000 | 7,410  | 14,820 |

## HSV Práce a dodávky HSV 4 525,525

### 3 Zvislé a kompletne konštrukcie 1 448,668

|   |     |           |  |    |        |        |           |
|---|-----|-----------|--|----|--------|--------|-----------|
| 7 | 011 | 342272104 | Priečky z tvárnic YTONG hr. 150 mm P2-500 hladkých, na MVC a maltu YTONG (150x249x599) | m2 | 64,615 | 22,420 | 1 448,668 |
|---|-----|-----------|--|----|--------|--------|-----------|

### 4 Vodorné konštrukcie 54,028

|    |     |           |  |    |       |        |        |
|----|-----|-----------|--|----|-------|--------|--------|
| 8  | 011 | 411351107 | Debnenie stropov doskových zhotovenie-tradičné                               | m2 | 1,040 | 21,100 | 21,944 |
| 9  | 011 | 411351108 | Debnenie stropov doskových odstránenie-tradičné                              | m2 | 1,040 | 14,230 | 14,799 |
| 10 | 011 | 411354171 | Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 5 kPa zhotovenie  | m2 | 1,040 | 15,210 | 15,818 |
| 11 | 011 | 411354172 | Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 5 kPa odstránenie | m2 | 1,040 | 1,410  | 1,466  |

### 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 2 524,923

|    |     |              |   |    |         |           |         |
|----|-----|--------------|---|----|---------|-----------|---------|
| 12 | 014 | 611421331    | Oprava vnútorných vápenných omietok stropov železobetónových rovných tvárnícových a klenieb, opravovaná plocha nad 10 do 30 % štukových | m2 | 24,100  | 4,850     | 116,885 |
| 13 | 014 | 612421331    | Oprava vnútorných vápenných omietok stien, v množstve opravenej plochy nad 10 do 30 % štukových   | m2 | 112,700 | 3,410     | 384,307 |
| 14 | 011 | 612465113    | Príprava vnútorného podkladu stien BAUMIT, penetračny nater Baumit  | m2 | 129,230 | 1,420     | 183,507 |
| 15 | 011 | 612465184    | Vnútorná omietka stien štuková BAUMIT, strojné miešanie, ručné nanášanie, VivaRenova, hr. 3 mm  | m2 | 129,230 | 7,410     | 957,594 |
| 16 | 011 | 612481119    | Potiahnutie vnútorných stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením  | m2 | 129,230 | 5,250     | 678,458 |
| 17 | 011 | 631312511    | Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 12/15 hr.nad 50 do 80 mm vrátane zhotovenia kotiev to jestv. bet. konštrukcií                     | m3 | 0,096   | 142,100   | 13,642  |
| 18 | 011 | 631362021    | Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo zváraných sietí z drôtov typu KARI   | t  | 0,010   | 1 210,100 | 12,101  |
| 19 | 760 | 642942111    | Osadenie ocelevej dverovej zárubne alebo rámu, plochy otvoru do 2,5 m2  | ks | 2,000   | 23,540    | 47,080  |
| 20 | 553 | 553310005400 | Zárubňa oceľová CgU šxv xhr 900x1970x60 mm P  | ks | 1,000   | 24,120    | 24,120  |
| 21 | 553 | 553310010300 | Zárubňa oceľová CgU šxv 1600x1970 mm pre požiarne dvojkridlové dvere  | ks | 1,000   | 47,230    | 47,230  |

*Pre ostrenie hrúbky 140-150mm. Zárubňa je potrebné pri osadzovaní zapustiť 30mm pod budúcu hotovú podlahu. Zárubňa je vhodná na zamurovanie, prípadne na vylitie betónom. Doporučujeme osadiť v povolených toleranciách kolmosti, t.z. +/- 2mm/2000mm, aby ste sa vyhli neskorším problémom s osadením dverí*

|    |     |      |  |     |       |        |        |
|----|-----|------|--|-----|-------|--------|--------|
| 74 | 769 | R103 | Oprava fasády po presupe klimatizačných vedení | kpl | 1,000 | 60,000 | 60,000 |
|----|-----|------|--|-----|-------|--------|--------|

## 8 Rúrové vedenie 3,444

| Č. | KCN | Kód položky | Popis                       | MJ | Množstvo celkom | Cena jednotková | Cena celkom |
|----|-----|-------------|-----------------------------|----|-----------------|-----------------|-------------|
| 22 | 271 | 892351000   | Skúška tesnosti kanalizácie | m  | 2,800           | 1,230           | 3,444       |

**9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 248,790**

|    |     |           |  |     |        |        |         |
|----|-----|-----------|--|-----|--------|--------|---------|
| 23 | R   | 941955002 | Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1.20 do 1.90 m | m2  | 30,300 | 3,120  | 94,536  |
| 24 | 011 | 952901221 | Vyčistenie budov priemyselných objektov akejkoľvek výšky                     | m2  | 30,300 | 0,740  | 22,422  |
| 25 | R   | 979081111 | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km                            | t   | 0,210  | 10,320 | 2,167   |
| 26 | R   | 979081121 | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km                | t   | 8,400  | 0,380  | 3,192   |
| 27 | R   | 979082111 | Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m                  | t   | 0,210  | 9,410  | 1,976   |
| 28 | R   | 979082121 | Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m   | t   | 2,100  | 0,840  | 1,764   |
| 29 | R   | 979089012 | Poplatok za skladovanie - betón. tehly, dlaždice (17 01 ). ostatné           | t   | 0,210  | 36,400 | 7,644   |
| 30 | R   | 979093111 | Uloženie sutiny na skládku s hrubým urovnaním bez zhutnenia                  | t   | 0,210  | 0,420  | 0,088   |
| 31 | R   | R215      | Vybúranie otvorov a drážok pre novú trasu kanalizačného potrubia             | hod | 10,000 | 11,500 | 115,000 |

**99 Presun hmôt HSV 20,378**

|    |     |           |  |   |       |       |        |
|----|-----|-----------|--|---|-------|-------|--------|
| 71 | 011 | 998011001 | Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 6 m | t | 2,750 | 7,410 | 20,378 |
|----|-----|-----------|--|---|-------|-------|--------|

**HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 225,295**

|    |     |           |  |     |        |        |         |
|----|-----|-----------|--|-----|--------|--------|---------|
| 32 | R   | HZS000113 | Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr 3) v rozsahu viac ako 8 hodín | hod | 10,000 | 11,500 | 115,000 |
| 33 | 014 | R204      | Vyspravenie stien a prierazov po montáži nových kanal.a vodovodných rozvodov                           | m2  | 4,500  | 24,510 | 110,295 |

**PSV Práce a dodávky PSV 5 721,033**

**713 Izolácie tepelné 339,344**

|    |     |              |  |    |        |       |         |
|----|-----|--------------|--|----|--------|-------|---------|
| 34 | 713 | 713111111    | Montáž tepelnej izolácie stropov minerálnou vlnou, vrchom kladenou voľne   | m2 | 22,780 | 1,210 | 27,564  |
| 35 | 631 | 631440002200 | Doska ISOVER ORSIK 160x600x1200 mm z kamennej vlny, vhodná na akustickú izoláciu šikmých striech, stropov, priečok | m2 | 23,236 | 9,120 | 211,912 |
| 36 | 713 | 713131144    | Montáž paropriepustnej fólie na stopu 2x   | m2 | 45,560 | 1,410 | 64,240  |
| 37 | 283 | 283230004400 | plošná hmotnosť 110 g/m2, nekontaktná paropriepustná, pre šikmé strechy  | m2 | 52,394 | 0,680 | 35,628  |

Podstrešná poistná difúzna fólia Jutafool D 110 pre vetrané strechy. Poistná fólia Jutafool D110 je nekontaktná paropriepustná podstrešná fólia určená pre vetrané šikmé strešné systémy. Podstrešnej fólie Jutafool D 110 sa skladá z polyetylénovej fólie, ktorá je spevnená perlinkovou mriežkou. Mikroperforácia zaisťuje paropriepustnosť.

**725 Zdravotechnika - zariad'. predmety 119,550**

|    |     |              |   |    |       |         |         |
|----|-----|--------------|---|----|-------|---------|---------|
| 72 | 721 | 725829201    | Montáž batérie umývadlovej a drezovej nástennej pákovej, alebo klasickej                                  | ks | 1,000 | 7,100   | 7,100   |
| 73 | 551 | 551450000400 | Batéria drezová stojanková páková napr. Mio s otočným výtokovým ramienkom, rozmer 340x214 mm, chróm, JIKA | ks | 1,000 | 112,450 | 112,450 |

**763 Konštrukcie - drevostavby 1 268,754**

|    |     |              |   |    |        |        |         |
|----|-----|--------------|---|----|--------|--------|---------|
| 38 | 763 | 763122111    | Predsadená SDK stena KNAUF W623 hr. 62,5 mm, jednoduchá kca UD a CD dosky GKB hr. 12,5 mm TI hr. 50 mm - doplnenie od muríva ku ráme okna | m2 | 3,220  | 34,620 | 111,476 |
| 39 | 763 | 763125380    | Šachtová SDK predsadená stena KNAUF W628 typ B, jednoduchá kca CW 50 a UW 50, dosky 2x GKF hr. 12,5 mm, bez TI                            | m2 | 8,580  | 31,100 | 266,838 |
| 40 | 763 | 763135090    | Montáž nosnej konštrukcie viditeľnej, hrany A, SDK kazetový podhľad 600x600 mm  | m2 | 22,780 | 11,320 | 257,870 |
| 41 | 590 | 590180002400 | Profil L obvodový oceľový, (šxv 19x24 mm), dl. 3000 mm, hr. plechu 0,5 mm pre kazetové podhľady Quick-Lock, RIGIPS                        | m  | 11,390 | 1,410  | 16,060  |
| 42 | 590 | 590180002800 | 0,4 mm odolný voči korózii, pre kazetové podhľady Quick-Lock, RIGIPS  | m  | 18,907 | 4,850  | 91,699  |
| 43 | 590 | 590180002900 | 0,4 mm odolný voči korózii, pre kazetové podhľady Quick-Lock, RIGIPS  | m  | 37,815 | 4,320  | 163,361 |
| 44 | 590 | 590180003000 | 0,4 mm odolný voči korózii, pre kazetové podhľady Quick-Lock, RIGIPS  | m  | 18,907 | 4,620  | 87,350  |

| Č. | KCN | Kód položky  | Popis   | MJ | Množstvo celkom | Cena jednotková | Cena celkom |
|----|-----|--------------|---|----|-----------------|-----------------|-------------|
| 45 | 763 | 763135095    | Montáž kaziet, konštrukcia viditeľná, hrany A SDK kazetový podhľad 600x600 mm                 | m2 | 22,780          | 4,210           | 95,904      |
| 46 | 590 | 590130002300 | Kazeta stropná Casobianca, hrana A, biela, hr. 8,0 mm, šxl 600x600 mm, sadrokartónová, RIGIPS | m2 | 23,919          | 7,450           | 178,197     |

**766 Konštrukcie stolárske 402,840**

|    |     |              |   |    |       |        |         |
|----|-----|--------------|---|----|-------|--------|---------|
| 47 | 760 | 766662112    | Montáž dverového krídla otočného jednokrídlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania | ks | 1,000 | 17,410 | 17,410  |
| 48 | 549 | 549150000600 | Kľučka dverová 2x, 2x rozeta BB, FAB, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený, SAPELI                  | ks | 1,000 | 22,320 | 22,320  |
| 49 | 611 | 611610000400 | Dvere vnútorné jednokrídlové, šírka 600-900 mm, výplň papierová voššina, povrch fólia M10, plné, SAPELI | ks | 1,000 | 65,120 | 65,120  |
| 50 | 760 | 766662132    | Montáž dverového krídla otočného dvojkridlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania  | ks | 1,000 | 34,210 | 34,210  |
| 51 | 549 | 549150000600 | Kľučka dverová 2x, 2x rozeta BB, FAB, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený, SAPELI                  | ks | 2,000 | 22,320 | 44,640  |
| 52 | 611 | 611610000400 | Dvere vnútorné jednokrídlové, šírka 600-900 mm, výplň papierová voššina, povrch fólia M10, plné, SAPELI | ks | 2,000 | 65,120 | 130,240 |
| 53 | 760 | 766669116    | Montáž samozatvárača pre dverné krídla s hmotnosťou do 25 kg  | ks | 1,000 | 8,410  | 8,410   |
| 54 | 549 | 549170000400 | Samozatvárač dverí do 25 kg hydraulický, rozmer 169x78x73,5 mm, pre dvere šírky max. 700 mm, KOVANIA    | ks | 1,000 | 43,210 | 43,210  |
| 55 | 760 | 766695212    | Montáž prahu dverí, jednokrídlových   | ks | 1,000 | 6,840  | 6,840   |
| 56 | 611 | 611890004400 | Prah dubový, dĺžka 92 mm, šírka 15 mm   | ks | 1,000 | 7,110  | 7,110   |
| 57 | 760 | 766695232    | Montáž prahu dverí, dvojkridlových  | ks | 1,000 | 9,120  | 9,120   |
| 58 | 611 | 611890005600 | Prah dubový, dĺžka 147 mm, šírka 15 mm  | ks | 1,000 | 14,210 | 14,210  |

**769 Montáže vzduchotechnických zariad. 3 041,200**

|    |     |      |                               |     |       |           |           |
|----|-----|------|-------------------------------|-----|-------|-----------|-----------|
| 70 | 769 | R103 | Dodávka a montáž klimatizácie | kpl | 1,000 | 3 041,200 | 3 041,200 |
|----|-----|------|-------------------------------|-----|-------|-----------|-----------|

**771 Podlahy z dlaždíc 36,347**

|    |     |              |  |    |       |        |        |
|----|-----|--------------|--|----|-------|--------|--------|
| 59 | 771 | 771571112    | Montáž podláh z dlaždíc keramických do maľty veľ. 300 x 300 mm | m2 | 1,040 | 18,210 | 18,938 |
| 60 | 597 | 597740001200 | Dlaždice keramické 300x300mm                                   | m2 | 1,061 | 15,410 | 16,350 |
| 61 | 771 | 998771101    | Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6m      | t  | 0,075 | 14,120 | 1,059  |

**781 Dokončovacie práce a obklady 80,561**

|    |     |           |   |    |       |        |        |
|----|-----|-----------|---|----|-------|--------|--------|
| 62 | R   | 998781102 | Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 6 do 12 m   | t  | 0,586 | 13,220 | 7,747  |
| 63 | 771 | R108      | Montáž obkladov vnútor. stien z obkladacích kladených do tmeľu flexibilného veľ. 300x200 mm, vrátane rohových a ukončovacích profilov | m2 | 1,935 | 19,420 | 37,578 |
| 64 |     | R109      | Obkladačky keramické glazované jednofarebné hladké lxx 300x200x14 mm  | m2 | 1,935 | 18,210 | 35,236 |

**784 Maľby 432,436**

|    |     |           |  |    |         |       |         |
|----|-----|-----------|--|----|---------|-------|---------|
| 65 | 784 | 784410040 | Oblepenie soklov, stykov, okrajov a iných zariadení, výšky miestnosti nad 3,80 m                                       | m  | 45,600  | 0,310 | 14,136  |
| 66 | 784 | 784418011 | Zakrývanie otvorov, podláh a zariadení fóliou v miestnostiach alebo na schodisku                                       | m2 | 24,000  | 0,680 | 16,320  |
| 67 | 784 | 784418012 | Zakrývanie podláh a zariadení papierom v miestnostiach alebo na schodisku  | m2 | 50,000  | 0,910 | 45,500  |
| 68 | 784 | 784452272 | Maľby z maliarskych zmesí Primalex, Farmal, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad jemnozrnný výšky nad 3,80 m | m2 | 266,030 | 1,340 | 356,480 |

**M Práce a dodávky M 3 184,400**

**43-M Kovové a ostatné konštrukcie doplnkové 3 184,400**

|    |     |      |   |     |       |           |           |
|----|-----|------|---|-----|-------|-----------|-----------|
| 69 | 943 | R112 | Dodávka + montáž zaklopenia šachty nerezovým "sličkovým" plechom vrátane úpravy uloženia tohto plechu na nerez. uholníky. | kpl | 1,000 | 200,000   | 200,000   |
| 75 | 943 | R210 | DoDodávka + montáž zásteny - šatňa vrátane kotevných nosníkov   | kpl | 1,000 | 2 984,400 | 2 984,400 |

**Celkom 13 601,119**

## ROZPOČET

**Stavba:** Obnova sociálnych zariadení v budove BF-pri vrátnici, stavebné úpravy vo výmeničke v budove AS, oprava omietky v EF-LM  
**Objekt:** Oprava omietky na chodbe v objekte EF- Liptovský Mikuláš

Objednávateľ: Žilinská univerzita v Žiline

Zhotoviteľ: PAJMI s.r.o.

Miesto:

| Č.         | KCN | Kód položky | Popis                          | MJ  | Množstvo celkom | Cena jednotková | Cena celkom      |
|------------|-----|-------------|--------------------------------|-----|-----------------|-----------------|------------------|
| <b>N00</b> |     |             | <b>Nepomenované práce</b>      |     |                 |                 | <b>2 416,210</b> |
| <b>N01</b> |     |             | <b>Nepomenovaný diel</b>       |     |                 |                 | <b>2 416,210</b> |
| 1          | R   | R101        | Omietkárské a maliarské práce  | kpl | 1,000           | 1 392,000       | 1 392,000        |
| 2          | R   | R102        | D+M lešenia a inej konštrukcie | kpl | 1,000           | 1 024,210       | 1 024,210        |
|            |     |             | <b>Celkom</b>                  |     |                 |                 | <b>2 416,210</b> |

# ROZPOČET

**Stavba:** Obnova sociálnych zariadení v budove BF-pri vrátnici, stavebné úpravy vo výmeničke v budove AS, oprava omietky v EF-LM  
**Objekt:** Oprava podlahy na vrátnici v areáli letiska Dolný Hričov a oprava okien na budove

Objednávateľ: Žilinská univerzita v Žiline

Zhotoviteľ: PAJMI s.r.o.

Miesto:

| Č. | KCN | Kód položky | Popis | MJ | Množstvo celkom | Cena jednotková | Cena celkom |
|----|-----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|
|----|-----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|

## 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 1 893,170

|    |   |           |  |     |       |         |           |
|----|---|-----------|--|-----|-------|---------|-----------|
| 1  | R | 952901111 | Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4m   | m2  | 9,000 | 0,600   | 5,400     |
| 2  | R | 979081111 | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km  | t   | 0,123 | 10,320  | 1,269     |
| 3  | R | 979081121 | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km  | t   | 4,920 | 0,380   | 1,870     |
| 4  | R | 979082111 | Vnútrostavenskú dopravu sutiny a vybúraných hmôt do 10 m   | t   | 0,123 | 9,410   | 1,157     |
| 5  | R | 979082121 | Vnútrostavenskú dopravu sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m  | t   | 1,250 | 0,840   | 1,050     |
| 6  | R | 979089012 | Poplatok za skladovanie - betón. tehly. dlaždice (17 01 ). ostatné   | t   | 0,230 | 36,400  | 8,372     |
| 7  | R | 979089112 | Poplatok za skladovanie - drevo. sklo. plasty (17 02 ). ostatné  | t   | 0,100 | 40,000  | 4,000     |
| 8  | R | 979093111 | Uloženie sutiny na skládku s hrubým urovnaním bez zhutnenia  | t   | 0,123 | 0,420   | 0,052     |
| 29 | R | R233      | Demontáž existujúcej výplne otvorov na budove C zo strany parkoviska   | kpl | 2,000 | 110,000 | 220,000   |
| 30 | R | R234      | D + M Novej výplne otvorov z lexanu hr. min. 16mm vrátane nosnej konštrukcie na budove C zo strany vnútorného parkoviska | kpl | 2,000 | 600,000 | 1 200,000 |
| 31 | R | R235      | Oprava vonkajšej omietky pod oknami /lexan/ na budove C pri vnútornom parkovisku   | kpl | 1,000 | 450,000 | 450,000   |

## HSV Práce a dodávky HSV 164,301

### 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 164,301

|    |     |           |  |    |       |       |        |
|----|-----|-----------|--|----|-------|-------|--------|
| 9  | 014 | 612421431 | Oprava vnútorných vápenných omietok stien. v množstve opravenej plochy nad 30 do 50 % štukových      | m2 | 7,850 | 6,410 | 50,319 |
| 10 | 011 | 612465116 | Príprava vnútorného podkladu stien BAUMIT. Univerzálny základ (Baumit UniPrimer)                     | m2 | 7,850 | 1,420 | 11,147 |
| 11 | 011 | 612465181 | Vnútorná omietka stien štuková BAUMIT. strojné miešanie. ručné nanášanie. Baumit VivaMaxima hr. 3 mm | m2 | 7,850 | 7,850 | 61,623 |
| 12 | 011 | 612481119 | Potiahnutie vnútorných stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prílepením                         | m2 | 7,850 | 5,250 | 41,213 |

### 776 Podlahy povlakové 679,950

|    |     |            |  |    |        |        |        |
|----|-----|------------|--|----|--------|--------|--------|
| 13 | R   | 776401800  | Demontáž soklíkov alebo líšt   | m  | 11,000 | 0,840  | 9,240  |
| 14 | R   | 776511810  | Odstránenie povlakových podláh z nášľapnej plochy lepených bez podložky. -0.00100t vrátane soklíkov            | m2 | 9,000  | 1,140  | 10,260 |
| 17 | R   | 776990105  | Vysávanie podkladu pred kladením povlakových podláh  | m2 | 9,000  | 0,970  | 8,730  |
| 18 | R   | 776992122  | Miešanie podkladu. Smerovanie vyrovnávacím tmeiom nr. 3 mm   | m2 | 9,000  | 9,120  | 82,080 |
| 20 | R   | 776992200  | Príprava podkladu prebrúsením novej nivelačky strojne brúskou pred pokládkou                                   | m2 | 9,000  | 4,210  | 37,890 |
| 21 | R   | 776992211  | Príprava podkladu brúsenie strojne brúskou na betón - po odstránení povodnej podlahy                           | m2 | 9,000  | 4,740  | 42,660 |
| 22 | R   | 776994111  | Ostatné práce - zváranie a frézovanie povlakových podláh PVC - teplý spoj                                      | m  | 7,800  | 1,450  | 11,310 |
| 23 | R   | 776995111  | Ostatné práce - lepenie prechodových profilov  | m  | 2,000  | 2,450  | 4,900  |
| 24 | 611 | 6119800956 | Lišta prechodová PR1 skrutkovacia, B28 mm, s ryhovaným povrchom, PARKETT PLUS                                  | m  | 2,200  | 3,840  | 8,448  |
| 25 | R   | 998776101  | Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky do 6 m   | t  | 0,256  | 13,210 | 3,382  |
| 26 | R   | R306       | Zošívanie poterov vrátane materiálu, Uzin 6900 dvojzložkový epoxid, spony na zošitie, kremičitý piesok 0,1-0,3 | m  | 2,000  | 11,100 | 22,200 |

| Č. | KCN | Kód položky    | Popis  | MJ | Množstvo celkom | Cena jednotková | Cena celkom |
|----|-----|----------------|--|----|-----------------|-----------------|-------------|
| 19 | R   | R308           | Dodávka a montáž nivelačnej stierky do 5MM, Uzin NC 146 NEW, Ceresin DX nivelizačná stierka do 10mm, 30MPa | m2 | 9,000           | 8,120           | 73,080      |
| 15 | 775 | R309           | Lepenie povlakových podláh z prírodného linolea lepidlom Uzin LE 43, Ceresit L 240D                        | m2 | 9,000           | 8,420           | 75,780      |
| 16 | 284 | 284R3105020001 | Prírodné linoleum napr. DLW Marmorette PUR 2,5 mm 125-070, odtieň sa odsúhlasí pred realizáciou            | m2 | 11,200          | 21,450          | 240,240     |
| 27 | R   | R64200001      | Dodávka a montáž soklov dollken WL 60 - 60x15mm  | m  | 12,500          | 3,980           | 49,750      |

**777**

**Podlahy syntetické**

**28,890**

|    |   |      |  |    |       |       |        |
|----|---|------|--|----|-------|-------|--------|
| 28 | R | R307 | Dodávka a montáž savej penetrácie 2x, Uzin PE 260, Ceresit R777, R766 riediť 1:4 | m2 | 9,000 | 3,210 | 28,890 |
|----|---|------|--|----|-------|-------|--------|

**Celkom**

**2 766,310**