

Miesto stavby: **POBOČKA VŠZP  
Žilina, P.O. Hviezdoslava 798/26**

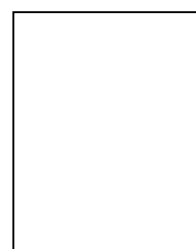
Investor: **Všeobecná zdravotná poisťovňa a.s.,  
Panónska cesta 2, 851 04 Bratislava - Petržalka**

Zhotoviteľ: **Ing. Dušan Pajerský  
Kľakovská 882/23, 966 81 Žarnovica**

Stupeň PD: **Realizačný projekt**

Profesia: **CHLADENIE A KLIMATIZÁCIA**

## **VÝKAZ VÝMER/ ŠPECIFIKÁCIA**



Vypracoval: **Ing. Dušan Pajerský**

Zodpovedný projektant: **Ing. Dušan Pajerský**

Bratislava, September 2018

## Výkaz výmer - Chladenie

|               |   |
|---------------|---|
| Názov stavby  | VšZP  |
| Miesto stavby | Žilina, P.O.Hviezdoslava 798/26   |
| Objednávateľ  | Všeobecná zdravotná poisťovňa a.s., Panónska cesta 2, 851 04 Bratislava - Petržalka |
| Vypracoval    | Ing. Dušan Pajerský   |

| Poz. | Názov tovaru / služby   | MJ  | Počet | Dodávka | Montáž |
|------|---|-----|-------|---------|--------|
|      | Name of product / Service   |     |       |         |        |
|      | <b>VšZP</b>   |     |       |         |        |
| 1.0  | Vonkajšia kondenzačná jednotka  | ks  | 1     |         |        |
|      | Výkon chladenie nomin.: 5,2 kW  |     |       |         |        |
|      | Výkon vykurovanie nomin.: 5,6 kW  |     |       |         |        |
|      | EER Cooling: 3,21   |     |       |         |        |
|      | COP Heating: 3,97   |     |       |         |        |
|      | Prevádzkový rozsah chladenie : -10 / +46 °C   |     |       |         |        |
|      | Prevádzkový rozsah vykurovanie : -15 / +24°C  |     |       |         |        |
|      | Pripojenie kvapalina/plyn : Ø6.35 / Ø12.7   |     |       |         |        |
|      | Dĺžka potrubia pre jednotku: 25 m   |     |       |         |        |
|      | Prevýšenie potrubia: 15 m   |     |       |         |        |
|      | Hmotnosť : 44 kg  |     |       |         |        |
|      | Elektrické pripojenie 220-240/50Hz/1~   |     |       |         |        |
|      | Istič : 20A   |     |       |         |        |
|      | Chladivo: R32   |     |       |         |        |
| 1.1  | Vnútna nástenná jednotka + infraohrievač  | ks  | 1     |         |        |
|      | Farba : Biela   |     |       |         |        |
|      | Výkon chladenie nomin.: 4,5 kW  |     |       |         |        |
|      | Výkon vykurovanie nomin.: 5,5 kW  |     |       |         |        |
|      | EER Cooling: 3,42   |     |       |         |        |
|      | COP Heating: 3,68   |     |       |         |        |
|      | Energetická trieda: A++   |     |       |         |        |
|      | Hmotnosť : 10 kg  |     |       |         |        |
|      | Pripojenie kvapalina : 6,35   |     |       |         |        |
|      | Pripojenie plyn : 12,7  |     |       |         |        |
|      | Pripojenie odvod kondenzátu: 18 mm  |     |       |         |        |
|      | Elektrické pripojenie 220-240/50Hz/1~   |     |       |         |        |
|      | Fukcie: časovač, režim zvýšeného výkonu a komfortného prúdenia, ekonomický režim, autodiagnostika poruchy, smerovanie vzduchu, temperovanie,.....                       |     |       |         |        |
|      | Rozvody chladu:   |     |       |         |        |
|      | Cu potrubie Ø12,7mm izolácia s parozábranou, odolná voči UV žiareniu  | bm  | 12    |         |        |
|      | Cu potrubie Ø6,35 mm izolácia s parozábranou, odolná voči UV žiareniu   | bm  | 12    |         |        |
|      | Vonkajšie časti vedenia potrubí oplechovať a prípadne farebne zladit z fasádou budovy   |     |       |         |        |
|      | Komunikačný kábel   | bm  | 13    |         |        |
|      | Doplnenie chladiva R32  | kg  | 0,5   |         |        |
|      | Zdravotechnika- odvod kondenzátu  |     |       |         |        |
|      | Potrubie a tvarovky HT 32   | bm  | 9     |         |        |
|      | Sifón, zápachová uzávierka HL 136N  | ks  | 1     |         |        |
|      | Použitie čerpadla kondenzátu  | ks  | 1     |         |        |
|      | Elektro   |     |       |         |        |
|      | Elektrické pripojenie - kábel CYKY 3C x 2,5 + revízna správa elektro  | bm  | 15    |         |        |
|      | Práce a dodávky HSV (vybúranie otvorov, vyspravenie stien, náter vyspravených častí stien, odvoz a likvidácia odpadu, ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia) | kpl | 1     |         |        |
|      | Ostatné konštrukcie a práce-búranie   | kpl | 1     |         |        |
|      | Montážny a spojovací materiál   | kpl | 1     |         |        |
|      | Inštalčný a chladiarenský materiál  | kpl | 1     |         |        |
|      | Konzoly a kotviaca technika   | kpl | 1     |         |        |
|      | Doplnková silová a komunikačná elektrokabeláž   | kpl | 1     |         |        |
|      | Montáž, doprava, skúšky   | kpl | 1     |         |        |
|      | Spolu   |     |       |         |        |