

Stavba: **Rekonštrukcia chemickej úpravne vody v Teplárni západ**  
Miesto: **Bratislava-Polianky**  
Stupeň: Projekt stavby pre stabené povolenie a realizáciu stavy  
Profesia: SO 02 CHÚV- stavebné úpravy , VZT:Vzduchotechnika

| Č. položky                 | Skrátený popis                                                                                                                                                                                                                                                 | M.J.  | Množ. | Dodávka<br>jedn. cena | Montáž<br>jedn. cena | Náklady spolu |        |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-----------------------|----------------------|---------------|--------|
|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                |       |       |                       |                      | Dodávka       | Montáž |
|                            | <b>Zar.č.1.0 - Vetranie CHÚV</b>                                                                                                                                                                                                                               |       |       |                       |                      |               |        |
| 1.01.<br>CP Gea 4058-BA    | Vetracia jednotka <b>Sahara Maxx HN51.MWRRAP.PKD</b><br>Qv =7050 m3/h<br>Qt =70 kW , tv1 = -11°C , tv2 = 18°C,Voda tv1= 150°/80°C<br>Pe =0,72/ 0,32 kW , I =1,45/0,72 A, Napätie 3x400V / 50 Hz<br>Qmv = 824 kg/h, dpv= 2,1 kPa, pripojovacie rozmery = 1 1/4" | ks    | 2     |                       |                      |               |        |
| Príslušenstvo              | Konzola <b>ZH5.5509/sada/</b>                                                                                                                                                                                                                                  | ks    | 2     |                       |                      |               |        |
|                            | Pružný nástavec <b>ZH5.2500</b>                                                                                                                                                                                                                                | ks    | 2     |                       |                      |               |        |
|                            | Uzatváraia klapka <b>ZH5.2305so servopohonom</b>                                                                                                                                                                                                               | ks    | 2     |                       |                      |               |        |
|                            | Plochý filter <b>ZH5.3705/G2/+diferenčný tlakový spínač</b>                                                                                                                                                                                                    | ks    | 2     |                       |                      |               |        |
|                            | Stenový rám <b>ZH5.5100</b>                                                                                                                                                                                                                                    | ks    | 2     |                       |                      |               |        |
|                            | Protidaždová žalúzia <b>ZH5.3200</b>                                                                                                                                                                                                                           | ks    | 2     |                       |                      |               |        |
|                            | Ovládacia skrinka <b>OSH2 xKFx</b>                                                                                                                                                                                                                             | ks    | 2     |                       |                      |               |        |
|                            | Kabeláž,uvedenie a spustenie jednotky do prevádzky<br>objednať u dodávateľa zariadenia alebo oprávnenej organizácie                                                                                                                                            | kompl | 2     |                       |                      |               |        |
| 1.02.<br>CP Ventra         | Kyselinovzdorný ventilátor<br><b>VENTRA Typ CDVA 560/45 Z</b><br>Qv=5900 m3/h, Qe= 4,082 kW, 7,65 A, 3x400 V/50 Hz,krytie IP 55<br>Dpcv=250 Pa                                                                                                                 | ks    | 2     |                       |                      |               |        |
| Príslušenstvo              | tepelná ochrana proti preťaženiu                                                                                                                                                                                                                               | ks    | 2     |                       |                      |               |        |
|                            | Strešný podstavec izolovaný                                                                                                                                                                                                                                    | ks    | 2     |                       |                      |               |        |
|                            | Spätná klapka                                                                                                                                                                                                                                                  | ks    | 2     |                       |                      |               |        |
| 1.03.<br>CP Ventra         | <b>Radiálny ventilátor plastový VENTRA Typ CMVeco 160 Z</b><br>Qv=1200 m3/h, Qe=0,370kW, 1,05 A, 3x400 V/50 Hz,krytie IP 55<br>Dpcv=220 Pa<br>hdlo odvodu kondenzátu, montážny rám s izolátormi chvenia                                                        | ks    | 1     |                       |                      |               |        |
| Príslušenstvo              | tepelná ochrana proti preťaženiu                                                                                                                                                                                                                               | ks    | 1     |                       |                      |               |        |
|                            | tlmiaca vložka f 160                                                                                                                                                                                                                                           | ks    | 2     |                       |                      |               |        |
|                            | montážny rám-súčasť dodávky ventilátora                                                                                                                                                                                                                        | ks    | 1     |                       |                      |               |        |
| 1.04.<br>Cp Plastkon s.r.o | Štvorhranný plastový tlmič <b>550x1000-1000</b>                                                                                                                                                                                                                | ks    | 2     |                       |                      |               |        |



Stavba:   **Rekonštrukcia chemickej úpravne vody v Teplárni západ**  
Miesto:   **Bratislava-Polianky**  
Stupeň:   Projekt stavby pre stabené povolenie a realizáciu stavy  
Profesia:   SO 02  CHÚV- stavebné úpravy , VZT:Vzduchotechnika

| Č. položky | Skrátený popis | M.J. | Množ. | Dodávka<br>jedn. cena | Montáž<br>jedn. cena | Náklady spolu |        |
|------------|----------------|------|-------|-----------------------|----------------------|---------------|--------|
|            |                |      |       |                       |                      | Dodávka       | Montáž |
|            |                |      |       |                       |                      |               |        |