Příloha 8

seznam náhradních dílů pro záruční dobu

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Seznam náhradních dílů pro záruční dobu** | | |
| **Dílčí etapa 1.1 díla** | | |
| Poř. č. | Technická specifikace náhradního dílu | Počet kusů |
| 1) | Čerpadlo vytápění | |  | | --- | | NSB 10-15B 3.ot - (1) kus | | STRATOS 80/1-12 PN10 - (1) kus | | Yonos Para 15/1-6 OEM - (1) kus | | Yonos Para 25/1-7.5 OEM - (1) kus | | IL 65/240-30/2 - (1) kus | | CM 3-5 PN10 3x400V - (1) kus | | MVI 1612 PN25 3x400V - (1) kus | | MVI 812 PN25 3x400V - (1) kus | |
| 2) | Čerpadlo TV a cirk. TV | |  | | --- | | Yonos Para Z 15/7.0 PWM2 - (1) kus | | Yonos Para Z 25/7.0 RKC - (1) kus | | STRATOS-Z 30/1-12 GG PN10 - (1) kus | |
| 3) | Regulační ventil HV (ÚT i TV) | |  | | --- | | VVF53.15-2 (dpmax X/D/B-1200/1200/1200) - (1) kus | | VVF53.15-4 (dpmax X/D/B-1200/1200/1200) - (1) kus | | VVF53.20-6.3 (dpmax X/D/B-1200/1200/1200) - (1) kus | | VVF53.25-8 (dpmax X/D/B-1200/1200/1200) - (1) kus | | VVF53.25-10 (dpmax X/D/B-1200/1200/1200) - (1) kus | | VVF53.32-16(dpmax X/D/B-750/1100/1200) - (1) kus | | VVF53.40-12.5 (dpmax X/D/B-500/650/1200) - (1) kus | | VVG549.15-1 - (1) kus | | ST-V5832B, DN25, Kv=4.0 (dpmax=1600kPa) - (1) kus | |
| 4) | Servopohony | |  | | --- | | SKD62E (24V,0-10V,HF) - (2) kusy | | SKC62 (24V,0-10V,HF) - (2) kusy | | SSC619 (24V,0-10V) - (2) kusy | | ST-ML7435E (24V,0-10V,HF) - (2) kusy | |
| 5) | Čidla teploty s nerezovou jímkou | |  | | --- | | QAE26.91 180°C DN10-400 PN16 G1/4" L125 - (1) kus | | QAZ21.681/101 180°C DN15-300 PN40 G1/2" L100 - (1) kus | | QAK36.596/109 110°C G1/8" L11,5 - (1) kus | | QAZ36.522/109 95°C DN300-400 PN16 G1/2" L250 - (1) kus | | QAD21/209 130°C DN15-50 - (1) kus | |
| 6) | Solenoidový ventil dopouštění | sada CEME 8324 VN 011 F 230, G1/2", kv=1.6 (viton-150°C) - (1) kus |
| 7) | Regulátor | ST63X TCP/IP - (1) kus |
| 8) | Rozšiřující modul regulátoru | |  | | --- | | ST955 - EXT-IO-14 - (1) kus | | ST925 - EXT-IO-6 - (1) kus | |
| **Celková cena ND - Dílčí etapa 1.1 díla v Kč bez DPH** | | **282 000,- Kč** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Dílčí etapa 1.2 díla** | | |
| Poř. č. | Technická specifikace náhradního dílu | Počet kusů |
| 1) | Čerpadlo vytápění *(pouze v případě že ND není součásti ND pro dílčí etapu 1.1 a 1.3)* | |  | | --- | | STRATOS 30/1-8 PN10 - (1) kus | | STRATOS 40/1-8 - (1) kus | | STRATOS 50/1-12 - (1) kus | | STRATOS 100/1-12 PN10 - (1) kus | |
| 2) | Čerpadlo TV a cirk. TV *(pouze v případě že ND není součásti ND pro dílčí etapu 1.1 a 1.3)* | |  | | --- | | STRATOS PARA-Z 25/1-8 PN10 - (1) kus | | STRATOS-Z 30/1-8 RG PN10 - (1) kus | | STRATOS-Z 40/1-8 GG PN10 - (1) kus | |
| 3) | Regulační ventil HV (ÚT i TV)  *(pouze v případě že ND není součásti ND pro dílčí etapu 1.1 a 1.3)* | VVF53.40-25 (dpmax X/D/B-500/650/1200) - (1) kus |
| 4) | Servopohony *(pouze v případě že ND není součásti ND pro dílčí etapu 1.1 a 1.3)* | SKB62 (24V,0-10V,HF) – (2) kusy |
| 5) | Čidla teploty s nerezovou jímkou *(pouze v případě že ND není součásti ND pro dílčí etapu 1.1 a 1.3)* | Viz etapa 1.1 |
| 6) | Solenoidový ventil dopouštění *(pouze v případě že ND není součásti ND pro dílčí etapu 1.1 a 1.3)* | Viz etapa 1.1 |
| 7) | Regulátor *(pouze v případě že ND není součásti ND pro dílčí etapu 1.1 a 1.3)* | Viz etapa 1.1 |
| 8) | Rozšiřující modul regulátoru *(pouze v případě že ND není součásti ND pro dílčí etapu 1.1 a 1.3)* | Viz etapa 1.1 |
| **Celková cena ND - Dílčí etapa 1.2 díla v Kč bez DPH** | | **80 000,- Kč** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Dílčí etapa 1.3 díla** | | |
| Poř. č. | Technická specifikace náhradního dílu | Počet kusů |
| 1) | Čerpadlo vytápění *(pouze v případě že ND není součásti ND pro dílčí etapu 1.1)* | IL 100/165-22/2 - (1) kus |
| 2) | Čerpadlo TV a cirk. TV *(pouze v případě že ND není součásti ND pro dílčí etapu 1.1)* | Viz etapa 1.1 |
| 3) | Regulační ventil HV (ÚT i TV)  *(pouze v případě že ND není součásti ND pro dílčí etapu 1.1)* | Viz etapa 1.1 |
| 4) | Servopohony *(pouze v případě že ND není součásti ND pro dílčí etapu 1.1)* | SQL36E110 - (2) kusy |
| 5) | Čidla teploty s nerezovou jímkou *(pouze v případě že ND není součásti ND pro dílčí etapu 1.1)* | Viz etapa 1.1 |
| 6) | Solenoidový ventil dopouštění *(pouze v případě že ND není součásti ND pro dílčí etapu 1.1)* | Viz etapa 1.1 |
| 7) | Regulátor *(pouze v případě že ND není součásti ND pro dílčí etapu 1.1)* | Viz etapa 1.1 |
| 8) | Rozšiřující modul regulátoru *(pouze v případě že ND není součásti ND pro dílčí etapu 1.1)* | Viz etapa 1.1 |
| **Celková cena ND - Dílčí etapa 1.3 díla v Kč bez DPH** | | **55 000,- Kč** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **etapa díla 2** | | |
| Poř. č. | Technická specifikace náhradního dílu | Počet kusů |
| 1) | Čerpadlo vytápění *(pouze v případě že ND není součásti ND pro dílčí etapu 1.1, 1.3 a 1.2)* | |  | | --- | | STRATOS 25/1-6 - (1) kus | | STRATOS 50/1-9 - (1) kus | |
| 2) | Čerpadlo TV a cirk. TV *(pouze v případě že ND není součásti ND pro dílčí etapu 1.1, 1.3 a 1.2)* | Viz etapa 1.1 |
| 3) | Regulační ventil HV (ÚT i TV)  *(pouze v případě že ND není součásti ND pro dílčí etapu 1.1, 1.3 a 1.2)* | |  | | --- | | VVF53.15-3.2 (dpmax X/D/B-1200/1200/1200) - (1) kus | | VVF53.40-20 (dpmax X/D/B-500/650/1200) - (1) kus | |
| 4) | Servopohony *(pouze v případě že ND není součásti ND pro dílčí etapu 1.1, 1.3 a 1.2)* | Viz etapa 1.1 |
| 5) | Čidla teploty s nerezovou jímkou *(pouze v případě že ND není součásti ND pro dílčí etapu 1.1, 1.3 a 1.2)* | Viz etapa 1.1 |
| 6) | Solenoidový ventil dopouštění *(pouze v případě že ND není součásti ND pro dílčí etapu 1.1, 1.3 a 1.2)* | Viz etapa 1.1 |
| 7) | Regulátor *(pouze v případě že ND není součásti ND pro dílčí etapu 1.1, 1.3 a 1.2)* | Viz etapa 1.1 |
| 8) | Rozšiřující modul regulátoru *(pouze v případě že ND není součásti ND pro dílčí etapu 1.1, 1.3 a 1.2)* | Viz etapa 1.1 |
| **Celková cena ND - etapa díla 2 v Kč bez DPH** | | **48 000,- Kč** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Dílčí etapa 3.1 díla** | | |
| Poř. č. | Technická specifikace náhradního dílu | Počet kusů |
| 1) | Čerpadlo vytápění *(pouze v případě že ND není součásti ND pro dílčí etapu / Etapu 1.1, 1.3, 1.2 a 2)* | Viz etapa 1.1 |
| 2) | Čerpadlo TV a cirk. TV *(pouze v případě že ND není součásti ND pro dílčí etapu / Etapu 1.1, 1.3, 1.2 a 2)* | Viz etapa 1.1 |
| 3) | Regulační ventil HV (ÚT i TV)  *(pouze v případě že ND není součásti ND pro dílčí etapu / Etapu 1.1, 1.3, 1.2 a 2)* | VVF53.65-63K (dpmax C/1250) - (1) kus |
| 4) | Servopohony *(pouze v případě že ND není součásti ND pro dílčí etapu 1.1, 1.3 a 1.2)* | SAL31.00T40 (VKF 46 DN80-125) - (2) kusy |
| 5) | Čidla teploty s nerezovou jímkou *(pouze v případě že ND není součásti ND pro dílčí etapu / Etapu 1.1, 1.3, 1.2 a 2)* | Viz etapa 1.1 |
| 6) | Solenoidový ventil dopouštění *(pouze v případě že ND není součásti ND pro dílčí etapu / Etapu 1.1, 1.3, 1.2 a 2)* | Viz etapa 1.1 |
| 7) | Regulátor *(pouze v případě že ND není součásti ND pro dílčí etapu / Etapu 1.1, 1.3, 1.2 a 2)* | Viz etapa 1.1 |
| 8) | Rozšiřující modul regulátoru *(pouze v případě že ND není součásti ND pro dílčí etapu / Etapu 1.1, 1.3, 1.2 a 2)* | Viz etapa 1.1 |
| **Celková cena ND - Dílčí etapa 3.1 díla v Kč bez DPH** | | **15 000,- Kč** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Dílčí etapa 3.2 díla** | | |
| Poř. č. | Technická specifikace náhradního dílu | Počet kusů |
| 1) | Čerpadlo vytápění *(pouze v případě že ND není součásti ND pro dílčí etapu / Etapu 1.1, 1.3, 1.2, 2 a 3.1)* | Viz etapa 1.1 |
| 2) | Čerpadlo TV a cirk. TV *(pouze v případě že ND není součásti ND pro dílčí etapu / Etapu 1.1, 1.3, 1.2, 2 a 3.1)* | Viz etapa 1.1 |
| 3) | Regulační ventil HV (ÚT i TV)  *(pouze v případě že ND není součásti ND pro dílčí etapu / Etapu 1.1, 1.3, 1.2, 2 a 3.1)* | Viz etapa 1.1 |
| 4) | Servopohony *(pouze v případě že ND není součásti ND pro dílčí etapu / Etapu 1.1, 1.3, 1.2, 2 a 3.1)* | Viz etapa 1.1 |
| 5) | Čidla teploty s nerezovou jímkou *(pouze v případě že ND není součásti ND pro dílčí etapu / Etapu 1.1, 1.3, 1.2, 2 a 3.1)* | Viz etapa 1.1 |
| 6) | Solenoidový ventil dopouštění *(pouze v případě že ND není součásti ND pro dílčí etapu / Etapu 1.1, 1.3, 1.2, 2 a 3.1)* | Viz etapa 1.1 |
| 7) | Regulátor *(pouze v případě že ND není součásti ND pro dílčí etapu / Etapu 1.1, 1.3, 1.2, 2 a 3.1)* | Viz etapa 1.1 |
| 8) | Rozšiřující modul regulátoru *(pouze v případě že ND není součásti ND pro dílčí etapu / Etapu 1.1, 1.3, 1.2, 2 a 3.1)* | Viz etapa 1.1 |
| **Celková cena ND - Dílčí etapa 3.2 díla v Kč bez DPH** | | **0,- Kč** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Celkem ND díla v Kč bez DPH** | **480 000,- Kč** |