Załącznik nr 1 do Ogłoszenia

 Nakło nad Notecią, dnia: ……………… r.

**SPECYFIKACJA I ZAKRES PRZEDMIOTU POSTĘPOWANIA**

Przedmiotem postępowania jest dostawa uszczelek ogrzewaczy.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwa wymiennika | Czynnik grzewczy | Czynnik ogrzewany | uszczelki strona ogrzewana [sztuk] | uszczelki strona grzejna [sztuk] | uszczelki czołowe [sztuk] |
| 1 | Kelvion FA184 K, 112Pl., 1.4404, 1.0, EPDM, B-6, S355J2+N | opar VII B | Woda poprasowa na dyfuzję  | 10 | 10 | 4 |
| 2 | wymiennik płytowy Alfa Laval TYP AM20 SFM 30101 - 47306 | opar VII B | Woda poprasowa na dyfuzję  | 10 | 10 | 4 |
| 3 | wymiennik płytowy Alfa Laval TYP WideGap350S-FM   | Kondensat | Sok na defekację wstępną | 10 | 10 | 4 |
| 4 | wymiennik płytowy GEA TYP NF350H, 172Pl., 1.4401, 1.0, NBR, B-6, S355J2+N nr fabr. 190/10183 | Kondensat 81,3 st. C | Sok na defekację główną | 115 | 115 | 2 |
| 5 | wymiennik płytowy GEA TYP NF350H, 162Pl., 1.4401, 1.0, NBR, B-6, S355J2+N nr fabr. 190/10184 | Opar VI | Sok na defekację główną  | 10 | 10 | 2 |
| 6 | wymiennik płytowy GEA TYP NF350H, 66Pl., 1.4401, 1.0, NBR, B-6, S355J2+N pow.123,48m2 nr fabr. 190/10185 | Opar V / IV | Sok na defekację główną  | 10 | 10 | 2 |
| 7 | wymiennik płytowy GEA TYP FA192 K, 152Pl., 1.4401, 1.0, NBR, B-6, S355J2+N nr fabr. 192/10501 | Kondensat 101 st.C | Sok przed II saturacją | 10 | 10 | 2 |
| 8 | wymiennik płytowy GEA TYP FA192 K, 90Pl., 1.4401, 1.0, NBR, B-6, S355J2+N nr fabr. 192/10502 | Opar V / IV | Sok przed II saturacją | 10 | 10 | 2 |
| 9 | wymiennik płytowy GEA TYP NT250S HV, 186Pl., 1.4401, 0.5, EPDM, B-10, S355J2+N nr fabr 140/12348 | Opar V | Sok rzadki przed V działem  | 10 | 10 | 2 |
| 10 | wymiennik płytowy GEA TYP NT250S L, 140Pl., 1.4401, 0.5, EPDM, B-10, S235-JRG2 nr fabr 141/10033 | Opar IV | Sok rzadki przed V działem  | 10 | 10 | 2 |
| 11 | wymiennik płytowy GEA TYP NT250S V, 154Pl., 1.4401, 0.5, EPDM, B-10, S355J2+N nr fabr. 140/12349 | Opar III | Sok rzadki przed I działem  | 10 | 10 | 2 |
| 12 | wymiennik płytowy GEA TYP NT250S HV, 172Pl., 1.4401, 0.5, EPDM, B-10, S355J2+N pow. nr fabr 140/12350 | Opar II | Sok rzadki przed I działem  | 10 | 10 | 2 |
| 13 | wymiennik płytowy GEA TYP NT250S V, 134Pl., 1.4401, 0.5, EPDM, B-10, S355J2+N nr fabr 140/12351 | Opar I | Sok rzadki przed I działem  | 10 | 10 | 2 |
| 14 | wymiennik płytowy GEA TYP NT250S V, 134Pl., 1.4401, 0.5, EPDM, B-10, S355J2+N pow. nr fabr 140/12352 | Retur | Sok rzadki przed I działem  | 10 | 10 | 2 |
| 15 | wymiennik płytowy Alfa Laval TYP AM20 SFM 30101 32451 1997  | Opar VI | Woda poprasowa na dyfuzję  | 10 | 10 | 2 |
| 16 | wymiennik płytowy Alfa Laval TYP M15 FMM8  | Kondensat 101 st.C  | Odciek ciemny A | 10 | 10 | 2 |
| 17 | wymiennik płytowy Alfa Laval TYP M15 FMM8  | Kondensat 101 st.C | Odciek ciemny B | 10 | 10 | 2 |
| 18 | wymiennik płytowy Alfa Laval M10 - MFM | Kondensat 101 st.C | Melas | 10 | 10 | 2 |
| 19 | wymiennik płytowy Alfa Laval TYP M15-MFM 30105-34508, 2005 | Opar IV | Syrop standard | 10 | 10 | 2 |
| 20 | wymiennik płytowy GEA FA 184 184/467 1994 | Kondensat 56 st C | ścieki surowe | 10 | 10 | 2 |
| 21 | wymiennik płytowy Alfa Laval TYP AM20- SFM 30101 - 47304  | Kondensat | ścieki surowe | 10 | 10 | 2 |
| 22 | wymiennik rurowy TYP ukraiński 4-biegowy  | Opar warnikowy  | Ścieki surowe | 10 | 10 | 2 |
| 23 | Wymiennik płytowy Kelvion TYPNT1505-B10Serial No. 150/15508 | Kondensat38 st C | Syrop standard | 10 | 10 | 2 |
| 24 | Wymiennik płytowy Alfa Laval TYP TL10-BFGSerial No. 30125-28578 | Woda dowytwornicy pary  | Kondensat 1  | 10 | 10 | 2 |
| 25 | Wymiennik płytowy Alfa Laval TYP TL10-BFGSerial No. 30111-03363 | Woda dowytwornicy pary  | Kondensat 1  | 10 | 10 | 2 |
| 26 | Wymiennik płytowy Alfa Laval TYP T20-SFGSerial No. 30105-28122 | Woda barometryczna | Sok gęsty | 10 | 10 | 2 |
| 27 | Wymiennik płytowy Kelvion TYP NT100X B-10Serial No. 122/13920 | Woda barometryczna | Sok gęsty | 10 | 10 | 2 |
| 28 | Wymiennik płytowy Kelvion TYP NT100X B-10Serial No. 122/13919 | Woda po chłodni went. | Sok gęsty | 10 | 10 | 2 |
|  |  |  |  |  |  |  |

Proszę o podanie

1. Termin dostawy uszczelek.
2. Materiał z którego wykonany jest agregat.

Cukrownia zastrzega, że może skorzystać z oferty częściowo lub ofertę rozszerzyć.