



UWAGA

1. Przy zamawianiu pomp i maceratorów dla dostawcy urządzeń należy dołączyć rysunek technologiczny opracowania projektowego.  
Krociec (awaryjny, sterowy) należy dostosować do układu podanego na rysunku.

2. Instalacje CO i wentylacji wg. projektu instalacyjnego tom II/2 natomiast wod-kan wg. tomu II/3

30	szt.	Wymiennik do podgrzewania osadu			
2					
29	szt.	Kompensator gumowy L=140 mm; Dn 150 Pnom. 1.0 MPa	12,00	48,00	
4					
szt.		Kompensator gumowy L=140 mm; Dn 125 Pnom. 1.0 MPa	10,00	10,00	
1					
28	szt.	Przepływomierz osadu wstępnego zagezeczony Q=0-100 m <sup>3</sup> /h			Wg projektu AKPA
1					
27	szt.	Zawór zwrotny kulowy Dn 125 Pnom. 1.0 MPa	30,00	30,00	
1					
26	szt.	Zawór zwrotny kulowy Dn 150 Pnom. 1.0 MPa	38,00	76,00	
2					
25	szt.	Zasawa nożowa z napędem ręcznym Dn 100, Pnom. 1.0 MPa	17,00	17,00	
1					
24	szt.	Zasawa nożowa z napędem elektrycznym z/o sterowana zdalnie i miejscowo Dn 125 Pnom. 1.0 MPa	42,00	84,00	
1					
23	szt.	Zasawa nożowa z napędem ręcznym Dn 125 Pnom. 1.0 MPa	20,00	80,00	
4					
22	szt.	Zasawa nożowa z napędem ręcznym Dn 150, Pnom. 1.0 MPa	26,00	234,00	
11					
21	szt.	Zasawa nożowa z napędem ręcznym Dn 200, Pnom. 1.0 MPa	39,00	39,00	
1					
20	szt.	Pompa wirnikowa ścieków z otwartym wirnikiem z funkcją ciągnięcia na osadzie cyrkulowanym do komory WKF przystosowana do falownika Q= 87 m <sup>3</sup> /h praca przy napełnieniu komory H=0,06 MPa Ns ok 8,5 kW praca normalna	226,00	452,00	
2					
19	szt.	Kompensator gumowy L=140 mm; Dn 150 Pnom. 1.0 MPa	12,00	24,00	
2					
szt.		Kompensator gumowy L=140 mm; Dn 125 Pnom. 1.0 MPa	10,00	40,00	
4					
18	szt.	Przepływomierz osadu wstępnego zagezeczony Q=0-30 m <sup>3</sup> /h			Wg projektu AKPA
1					
17	szt.	Zawór zwrotny kulowy Dn 125 Pnom. 1.0 MPa	30,00	90,00	
3					
16	szt.	Zasawa nożowa z napędem ręcznym Dn 125, Pnom. 1.0 MPa	20,00	60,00	
3					
15	szt.	Zasawa nożowa z napędem elektrycznym z/o sterowana zdalnie i miejscowo Dn 125 Pnom. 1.0 MPa	42,00	126,00	
3					
14	szt.	Macerator nożowy z układem docisku noży do sita Q=4-18 m <sup>3</sup> /h N=2,2 kW Praca z napływem ok 2 m Dostawa z szafką sterującą	330,00	660,00	
2					
13	szt.	Pompa rotacyjna z przekładnią pionową na osadzie recykulowanym do WKF przystosowana do falownika Q= 4-20 m <sup>3</sup> /h H=0,6 MPa Ns=9,2 kW	360,00	720,00	
2					
12	szt.	Gęstościomierz Pomiar gęstości osadu na rurze Dn150 O=70 kg/m <sup>3</sup>	15,00	15,00	
2					
11	szt.	Zawór zwrotny kulowy Dn 125 Pnom. 1.0 MPa	20,00	20,00	
1					
10	szt.	Zasawa nożowa z napędem ręcznym Dn 125, Pnom. 1.0 MPa	20,00	20,00	
1					
9	szt.	Zasawa nożowa z napędem ręcznym Dn 200, Pnom. 1.0 MPa	39,00	39,00	
1					
8	szt.	Zasawa nożowa z napędem ręcznym Dn 150, Pnom. 1.0 MPa	26,00	52,00	
2					
7	szt.	Przepływomierz osadu wstępnego zagezeczony Q=0-20 m <sup>3</sup> /h			Wg projektu AKPA
1					
6	szt.	Zasawa nożowa z napędem elektrycznym z/o sterowana zdalnie i miejscowo Dn 150, Pnom. 1.0 MPa	48,00	48,00	
1					
5	szt.	Zasawa nożowa z napędem elektrycznym z/o regulacja sterowana zdalnie i miejscowo Dn 150, Pnom. 1.0 MPa	39,00	39,00	
1					
4	szt.	Macerator nożowy z układem docisku noży do sita Q=10-20 m <sup>3</sup> /h N=2,2 kW Praca z napływem ok 8,3 m Dostawa z szafką sterującą	240,00	240,00	
1					
3	szt.	Pompa rotacyjna z przekładnią pionową na osadzie recykulowanym do zagezeczacza przystosowana do falownika Q= 10-20 m <sup>3</sup> /h H=0,1 MPa Ns=4,0 kW	230,00	230,00	
1					
2	szt.	Zuraw szlupowy z wciągarką ręczną obrotową Udźwig 150 kg H=2500 mm	-38,00	-38,00	
1					
1	szt.	Mieszadło zatopialne średnio obrotowe przewodnik P1=2,5 kW P2=2,1 kW N=700 obr./min	-150,00	-150,00	
1					
Pos.	Jedn. ilość	Wyszczególnienie	Jedn.	Całk.	Uwagi