

1	Pompownia ul. Słoneczna			
1.1	Zatapiałna pompa FLYGT DP 3085.183 MT/472 Wykonanie: żeliwne, standardowe; Medium: ścieki komunalne i osady, Tmax = 40 °C; Instalacja stacjonarna, "mokra": do opuszczania po przewodnicach 2", bez przewodnic; Korpus pompy z adaptacją do zaworu płuczającego: wylot kolnierzowy DN 80; Wirnik pompy: łopatkowy, otwarty, wolny przełot 76 mm; Osiągi pompy: zgodnie z załączoną charakterystyką; Silnik elektryczny: P2=2 kW, 4-biegunowy, 3~/400V/50Hz, rozruch bezpośredni, IP68, H(180 °C); Prąd nominalny: 4,6 A; Wyposażenie: kabel SUBCAB 4G1,5+2x1,5 mm2, L=10 m; Uszczelnienia wału - mechaniczne czołowe: wewn. grafit-ceramika, zewn. węgiel wolframu-węgiel wolframu; Masa: 74 kg	2 szt.		
1.2	Hydrodynamiczny zawór płuczający FLYGT typu 4901	1 szt.		
1.3	Stopa sprzęg. DN80 TOP-R	1 szt.		
1.4	Stopa sprzęg. DN80 TOP-L	1 szt.		
1.5	Górny uchwyt prow. 2" KO	2 szt.		
1.6	Tuleja gumowa do przewodnic 2"	4 szt.		
1.7	Łańcuch KO z pośred. ogniwami, L=5 m (do 0,2 T)	2 szt.		
1.8	Zawór zwrot.kul.AVK DN 80	2 szt.		
1.9	Dno pompowni TOP 100	1 szt.		
1.10	Pompownia typ 1 zbiornik żelbet 845°, q. sc. 20cm Pompownia prefabrykowana przystosowana do zamontowania pomp typu FLYGT DP 3085.183.MT. Konstrukcja pompowni z średnicy wewnętrznej D=1500 mm i długości całkowitej 10m. Pompownia przystosowana do zabudowy w terenie utwardzonym/przejazdowa, z elementami montażowymi, króćcem wlotowym i wylotowym oraz przepustem kablowym. Wyposażenie: Orurowanie ze stali nierdzewnej DN 80, 2kpl.; Połączenia kolnierzowe aluminiowe, kpl.; Przewodnice ze stali nierdzewnej 2", 2 kpl.; Właz żeliwny klasy D400, 1 kpl.; Pomost ze stali nierdzewnej, 1 kpl.; Elementy łączące ze stali nierdzewnej, 1 kpl.; Armatura odcinająca z miękkim uszczelnieniem klina DN 80, 2 szt.; Nasada płuczająca, 1 kpl.; Przepusty dla przewodów, 1 kpl.; Wentylacja grawitacyjna PVC, 1 kpl.;	1 szt.		
1.11	System APF automatycznego wspomaganie sterowania (dla zapobiegania gromadzenia się osadów na dnie), do montowania w szafach sterowniczych	1 szt.		
1.12	Transformator 10A/55mA	2 szt.		
1.13	STEROWNICA SPR2-D1 Aparatura przeznaczona do zabudowy zewnętrznej, do zasilania i automatycznego sterowania pracą 2 pomp; sposób rozruchu silnika pompy-bezpośredni; Wyposażenie podstawowe : Przystosowanie do zasilania 1 kablem 3x400V, wyłącznik główny, przełącznik kontroli symetrii napięć zasilających, wyłączniki samoczynne do silników, sterownik przemysłowy zintegrowany z panelem operatorskim, przełącznik rodzaju pracy R-A (klawiatura sterownika), przyciski START-STOP (klawiatura sterownika), zabezpieczenie pomp przed suchobiegiem, zmienna kolejność włączania pomp, kontrola wysokiego poziomu, beznapięciowe styki zintegrowanego alarmu, gniazdo robocze 230V/2A, ogrzewanie z termostatem, licznik godzin pracy każdej pompy (realizowane przez sterownik), licznik ilości załączeń każdej pompy (realizowane przez sterownik). Wyposażenie dodatkowe : Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe klasy C, sygnalizator optyczno-akustyczny, sonda hydrostatyczna do pomiaru ciągłego poziomu ścieków z kablem 10m , gniazdo zasilania rezerwowego 16A oraz przełącznik sieć - agregat (do awaryjnego zasilania 1 pompy) , złącze RS232/RS485 do komunikacji z modemem GSM , układ do powiadamiania o sytuacjach awaryjnych SPM-SMS. Uwaga: Oferta nie obejmuje rozruchu sterownicy w miejscu zainstalowania.	1 szt.		
1.14	Wyłącznik pływakowy typu MAC z 10m kablem PCW	2 szt.		
1.15	Obciążnik stabilizacyjny do sygnalizatorów ENM-10	1 szt.		

STAROSTWO
POWIATOWE W WOJOMINIE
Wydział Budownictwa

ul. Wolności 3
106-107, 110, 114