

**2.8. ZESTAWIENIE ELEMENTÓW WYKONAWCZYCH INSTALACJI****2.8.1. ZESTAWIENIE URZĄDZEŃ**

L.p.	Rodzaj urządzenia	Charakterystyka	Ilość	Miejsce zainstalowania	Przeznaczenie i funkcja
1	2	3	4	5	6
<b>POMPOWNIĄ GŁÓWNA</b>					
1	Pompa wirowa do ścieków, z korpusem spiralnym, suchostojąca	Wydajność: 600 m <sup>3</sup> /h. Wysokość podnoszenia: 14,00 mH <sub>2</sub> O. Moc pobierana: 30,3 kW. Moc silnika: 37,0 kW. Korpus: żeliwo Wirnik promieniowy wielokanałowy: żeliwo wysokochromowe Króciec ssawny: DN 200. Króciec tłoczny: DN 200. Pompa o budowie blokowej i zabudowie pionowej, z podstawą oraz konstrukcją z szyn fundamentowych.	6 szt.	Pomownia główna	Pompy główne podające ścieki z komór czerpalnych do komory rozdziału przed piaskownikiem
2	Pompa wirowa do ścieków, z korpusem spiralnym, suchostojąca	Wydajność: 153 m <sup>3</sup> /h. Wysokość podnoszenia: 7,3 mH <sub>2</sub> O. Moc pobierana: 4,6 kW. Moc silnika: 7,5 kW. Korpus: żeliwo Wirnik promieniowy wielokanałowy: żeliwo Króciec tłoczny i ssawny: DN100. Pompa o budowie blokowej i zabudowie poziome, z 2 szynami fundamentowymi.	2 szt.	Pomownia główna	Pompy podające ścieki własne do komór czerpalnych
3	Pompa zatapialna do ścieków z płaszczem chłodzącym	Wydajność: 20 m <sup>3</sup> /h. Wysokość podnoszenia: 9,0 mH <sub>2</sub> O. Moc pobierana z sieci P1: 1,88 kW. Moc silnika P2: 1,5 kW. Korpus: stal 1.4301 Wirnik otwarty wielopłatkowy: Polamid (PA) Króciec tłoczny: DN 50. Pompa wraz z podstawą do montażu przenośnego na mokro. Pompa z wyłącznikiem pływakowym.	2 szt.	Pomownia główna	Pompa podająca ścieki z odwodnienia pompowni do komory czerpalnej