



**WYKAZ URZĄDZEŃ I ARMATURY**

Poz.	Nazwa urządzenia, armatury	Ilość	Materiał	Dostawca
1.	Zbiornik podciśnieniowy o pojemności 16,0 m <sup>3</sup>	1	Stal	Dostawca technologii
2.	Pompy przonowe Busch Aqua R5 0305D, V = 300 m <sup>3</sup> /h, N = 7,5 kW	3		Dostawca technologii
3.	Pompy tłoczne Flygt CP3127 180 MT, Krzywa 53-433-00-6140, q = 12,2 l/s, H = 10,0 m sł.w., N = 4,7 kW, NPSH = 1,6 m.	2		Dostawca technologii
4.	Filtr powietrza odlotowego 4,0 x 5,0 m	1		Wykonawca robót
5.	Wentylator WWS-50 - N= 570 W, V = 5 000 m <sup>3</sup> /h	1		Wykonawca robót
6.	Grzejnik elektryczny 1500 W z termostatem	1		Wykonawca robót
8.	Rozdzielnica sterowania i kontroli	1		Dostawca technologii
9.	Szafa kontrolno-sterownicza (PLC)	1		Dostawca technologii
10.	Przewód tłoczny	1	PE	Wykonawca robót
11.	Przewód podciśnieniowy	1	PE	Wykonawca robót
12.	Przewód powietrzny	1	Stal	Wykonawca robót
13.	Przewód powietrzny	1	PE	Wykonawca robót
14.	Czerpnia ścienna typ A 900 x 900	1		Wykonawca robót
15.	Przepustnica wielopłaszczyznowa 900 x 900	1		Wykonawca robót
16.	Wyrzutnia ścienna typ A 550 x 550	1		Wykonawca robót
17.	Pompownia pośrednia wg projektu sieci	1		Wykonawca robót
18.	Zasuwę rozowe HAWLE z napędem elektrycznym typu AUMA	2		Wykonawca robót

TKM-Z - tablica elektryczna kompensacyjno-zasilająca pompowni = 1800x600x400+cokol 200  
TST-Z+TMT-Z - tablica stroniczo-zasilająca i monitoringu pompowni = 1800x1200x400+cokol 200  
TPA - tablica przyłącza przewodzonego agregatu prądowocznego = typ OSZ-26x40  
TPK-Z1 - tablica przyłączy elektrycznych zbiornika tłocznego pompowni SP = typ OSZ-26x40  
TPK-Z2 - tablica przyłączy elektrycznych zbiornika tłocznego pośredniego- wg spec. inst. sanit.-sieci

**UWAGI:**  
Przed przystąpieniem do prac w terenie sprawdzić faktyczny stan obmiaru.  
W miejscach skrzyżowań kabli z uzbrojeniem podziemnym istn. i projektowanym oraz wjazdach i parkingach posejgi stosować rury ochronne w kolorze niebieskim typu arot DVK/SRS/APS.  
Kable do monitoringu zaworów i sieci eMONIT prowadzić w wykopie zgodnie z trasą kolektorów sanit.  
Sposób prowadzenia i układania kabli monitoringu eMONIT w wykopie realizować zgodnie z zaleceniami odrębnego opracowania wykonawczego.  
Kable monitoringu zaworów i sieci eMONIT należy wprowadzić do pomieszczenia pompowni do miejsca posiadania tablicy TMT-Z i pozostawić zapas 2m.  
Podcięcie kabli sterowniczych i zasilających do rozdzielnic TKM-Z, TST-Z, TMT-Z realizować od dołu.

PROKOBUD		Projektowanie, Konsultacje, Budowa		02-500 Piaseczno-Chybiński, ul. Mełani 10	
Kanalizacja sanitarna dla miejscowości Borek, Rogów Stary, Dłuszków gm. Góleszów. Zbiornia stacji podciśnieniowej SP2					
Stacja podciśnieniowa SP 2 w m. Rogów Stary					
Instalacje elektryczne zewnętrzne zasilania urządzeń odbiorczych stacji SP2					
Projektant	Specjalność	Skonieczniony	Data	Przebieg	Stadium
Artur Luty	inst. E	1185.La.01	03.2009r.		Projekt budowlano-wykonawczy
Jacek P. Godlewski	inst. E	ind. proj.	03.2009r.		1 : 50
Robert Kozłowski	inst. E	1097.La.01	03.2009r.		