



UWAGA:

- Poziomy odcinek rurociągu odpowietrzającego [6] ułożyć ze spadkiem 0,5% do komory tłoczni
- Otwierania kłopoty pod PN 10
- Usytuowanie wentylacji i szafy sterowniczej poza pasem drogowym zgodnie z planem zagospodarowania terenu
- Lokalizację przejść szczelnych ustalić na etapie budowy z dostawcą studni GRP

Agregat tłoczni ścieków z wbudowanymi, zbiornikami separatora części stałych (dwie elastyczne kłapy oddzielające na separator), wraz z pełnym wyposażeniem technologicznym i sterowaniem mogą być objęte zamówieniem u dostawcy jako kompletna całość. Powyższa specyfikacja służy tylko ułatwieniu kompletacji dostawy

Wyszczególnienie			Sztuki	Uwagi
L.P				
1.1	Zbiornik tłoczni		1	
1.2	Pompy wrotowe o mocy 5,5 kW		2	
1.3	Zasiewa kołnierzysta DN200		1	
1.4	Zasiewa kołnierzysta DN100		4	
1.5	Zawór zwrotny DN100		2	
1.6	Trojnik kołnierzowy skośny DN100 - "portki"		1	
1.7	Zasiewa kołnierzysta DN100		2	
2	Łącznik kołnierzowy dla rur PVC DA250		1	
3	Zawężnik szafka dla rozdzielni sterowniczej		1	
4.1	Wąż kanałowy żelazny Ø800 okrągły wodoodporny Klasa DA400, ryglowany		1	
4.2	Wąż kanałowy żelazny Ø800 okrągły wodoodporny Klasa DA400, ryglowany		1	
5	Dłabina ze stali k.o. z poręczą		1	
6	Wentylacja tłoczni PVC Hlegone min. PN6 DA100 z kominkiem wentylacyjnym		1	
7	Wentylacja komory PVC DA160 z kominkiem wentylacyjnym i wentylatorem		1	
8	Wentylacja komory PVC DA160 z kominkiem wentylacyjnym		1	
9	Przejście szczelne łącznicowe dla rurociągu wentylacyjnego z rury PVC DA250		1	
10	Przejście DN100 z przejściem szczelnym łącznicowym dla kabla zasilającego		1	
11	Pompa do odprowadzenia w zanieczyszczeniu min. Ø400mm x 400 mm		1	
12	Przewód tłoczny pompy do odprowadzenia z zasuwą i zaworem zwrotnym do ścieków		1	
13	Rurociąg tłoczny z rur PE100 SDR17 DA140		1	
14	Redukcja niesymetryczna DN250/DN200		1	
15	Włot kanałizacji grawitacyjnej z rur PVC DA250		1	
16	Redukcja symetryczna DN125/DN100		1	
17	Rurociąg tłoczny ze stali k.o. DN100		1	
18	Studnia z GRP o średnicy 3000		1	
19	Przejście hydrantowe do pikaniera rurociągu z odcięciem		1	
Rysunek technologiczny suchej przepompowni ścieków z tłocznia w studni GRP PPM Psary Małe Wzrzesnia				

INWESTYCJA			
SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI W MIEJSCOWOŚCI PSARY MAŁE			
DZ. GEOD. NR 13/1, 18/1, 18/14, 22/1, 24, 25, 29/1, 31, 42/4, 42/5, 46/2, 46/5, 46/6, 46/7, 46/9, 47/1, 49/1, 55/9, 58/12, 60/1, 62/4, 64/28, 65/1, 67/3, 95/11, 149/6, 172, 178/9, 179/12, 183/7, 197/2, 198/2, 205, 211, 220, 221, 231, 246, 257, 258, 259, 260, 262, 263, 264/1, 269, 271, 272, 278			
INWESTOR			
GMINA WRZESNIA			
INWESTOR			
UL. RATUSZOWA 1, 62-300 WRZESNIA			
NAZWA RYSUNKU			
TŁOCZNIA ŚCIEKÓW SANITARNYCH			
JEDNOSTKA PROJEKTOWA			
MECHANICAL, Marcin Kaczmarek ul. Kościelna 5 Wzrzesnia			
www.mechanical.pl tel. 603 136 367 biuro@mechanical.pl			
PROJEKTOWAŁ			
mgr inż. Marcin Kaczmarek			
OPRACOWAŁ			
mgr inż. Marta Janiak			
SKALA			
1:50			
DATA			
WRZESIEŃ 2016			
PROJEKT BUDOWLANY			
ZAMIENNY			
NR RYSUNKU			
15			