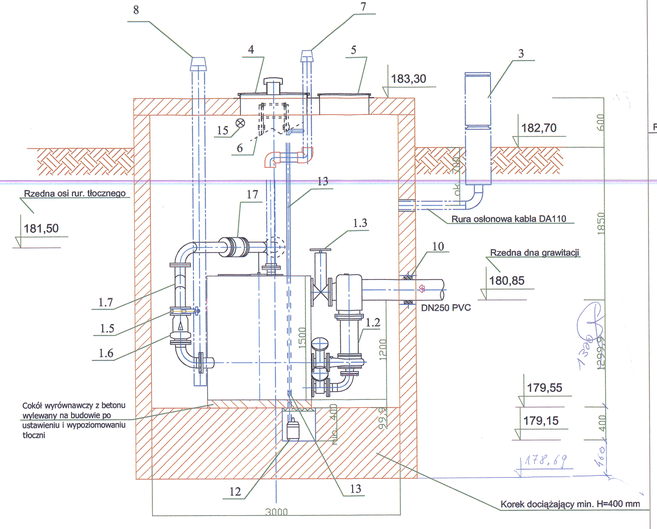
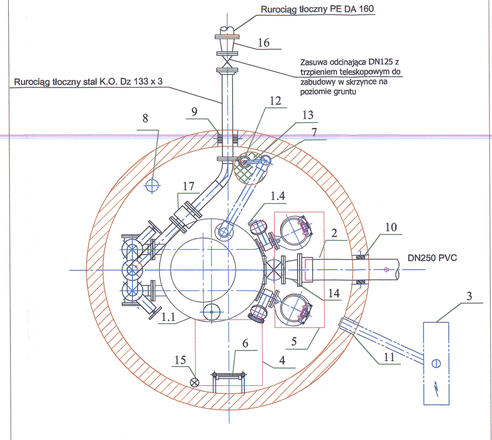
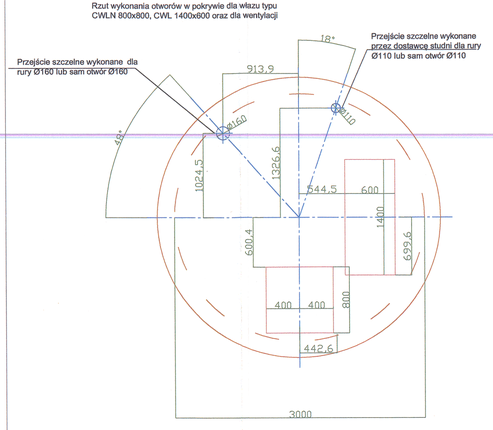






L.P	Wyszczególnienie	Sztuki	Uwagi
1.1	Zbiornik metalowy z separatoranmi klapowymi tłoczni ścieków	1	
1.2	Pompy wirowe	2	
1.3	Zasuwa kołnierzowa DN200	1	
1.4	Zasuwa kołnierzowa DN100	4	
1.5	Zasuwa DN125	2	
1.6	Zawór zwrotny DN125	2	
1.7	Trójnik kołnierzowy skośny DN125	1	
2	Łącznik kołnierzowy dla rury PVC DN250	1	
3	Zewnętrzna szafka dla rozdzielni sterowniczej (lokalizacja zgodnie z PZT)	1	
4	Pokrywa włazu 800x800 typ CWLN z kominkiem wywiew. i zamkiem	1	
5	Właz eksploatacyjny CWL 1400x800 ze stali k.o.	1	
6	Drabina z wysuwaną poręczą	1	
7	Wentylacja tłoczni PVC kołpone.nnln. PN 6, DA110 z kominkiem wywiewnym	1	
8	Wentyl. komory PVC DA160 z kominkiem nawiewnym i wentylatorem	1	
9	Przejście szcz. łańcuchowe dla rur. tłocznego otwór Ø 170 / rura K.O. Ø 133	1	
10	Przejście szczelne łańcuchowe dl a rur. graw., otwór Ø 320 / rura Ø 250	1	
11	Przejście szcz. łańcuchowe dla osłony kabla otwór Ø 150 / rura Ø 110	1	
12	Pompa odwadniająca	1	
13	Przewód tłoczny pompy do odwodnień z zasuwą i zaworem zwrotnym do ścieków DN5/4"	1	
14	Redukcja niesymetryczna DN 25D/200	1	
15	Oświetlenie komory 24V	1	
16	Kształtka żeliwna redukcyjna DN 150/125	1	
17	Przepływomierz DN125	1	

UWAGA:

- Posadzkę w komorze wyprofilować z 0,5% spadkiem do studzienki pompy [12]
- Poziomy odcinek rurociągu odpowietrzającego [7] ułożyć ze spadkiem 0,5% do komory tłoczni
- Rurociągi mocowad do ścian obejmami z kołkami rozporowymi
- Owierzenia kołnierzy pod PN 10
- Poz.1.7 - trójnik wykonanie specjalne lub zastosowad instalację z zaworem na i odpowietrzający BEV

Dla studni prefabrykowanych zastosowano kręgi z betonu C35/45 i wodoszczelności W8
Beton i uszczelnii odporne na agresywne oddziaływania ścieków i gazów (CH4, H2S, CO, CO2), 4<pH<8

Kręgi łączone na uszczelkii. Łączenia kręgów zabezpieczyć zaprawą zpęczniejącą, zbiornik zabezpieczyć od zewnątrz powłoką typu Abizol lub zastosowad inną metodę gwarantującą zabezpieczenie przed nieszczelnościami z wód gruntowych.

Tłocznia wyposażona w przelew klapowy zwiększający przepustowośd pompy i kratę przelewową na rozdzielaczu.

STAROSTWO POWIATOWE
w Piotrkowie Trybunalskim
Aleja 3 Maja 33
97-300 Piotrków Trybunalski

TYTUŁ PROJEKTU

Przebudowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Bocznej wraz z budową zbiornika rezerwowego i przelewu burzowego w ramach zadania:
"Przebudowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Bocznej w Moszczenicy, przebudowa układu sterowania i automatyki, budowa obudowy pompowni - pomieszczenia technicznego sterowania i automatyki, budowa kolektora tłocznego na odcinku od pompowni ścieków w ul. Bocznej do oczyszczalni ścieków, budowa przelewu burzowego przy oczyszczalni ścieków w Moszczenicy"

DZIAŁ: I

ETAP: 1

TYTUŁ OPRACOWANIA

ROZBUDOWA POMPOWNI ŚCIEKÓW W UL. BOCZNEJ W MOSZCZENICY NA DZIAŁKACH NR EWID.: 150/2, 149/2 obr. WOLA MOSZCZENICKA

INWESTOR

GMINA MOSZCZENICA
ul. Kosowska 1
97-310 Moszczenica

GENERALNY PROJEKTANT — ADRES DO KORESPONDENCJI

P.P.W."BIOPROJEKT"
GrzegorzJaśki
ul. Fabryczna26
97-310 Moszczenica

97-300 Piotrków Tryb.
ul. Armii Krajowej 22b/9
(044) 737-09-10
bioprojekt@interia.pl
bioprojekt@bioprojekt.com.pl

PROJEKTANT

P.P.W. "BIOPROJEKT"
Grzegorz Jaśki
ul. Armii Krajowej 22b/9
97-300 Piotrków Trybunalski

MGR. INŻ. GRZEGORZ JAŚKI — MGR. INŻ. GRZEGORZ JAŚKI — UPRAWNIENIA: LUBL/1663/PWOS/11 — PODPIS

Asystenci: MGR INŻ. MACIEJ JAŚKI, MGR INŻ. ANNA JAŚKI, MGR INŻ. KATARZYNA KLEISZCZ

FAZA: PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY — SZCZEGÓŁOWE FAZY: PBW

BRANŻA: SANITARNA — SZCZEGÓŁOWE BRANŻY OGÓLNE: IS

TYTUŁ RYSUNKU: TECHNOLOGIA PRZEPOMPOWNI — SZCZEGÓŁOWE RYSUNKU SZCZEGÓŁOWEGO: PZT

SKALA: 1:250 — NR RYSUNKU: PBW-IS-03 — REWIZJA: 00

DATA: 06.2013