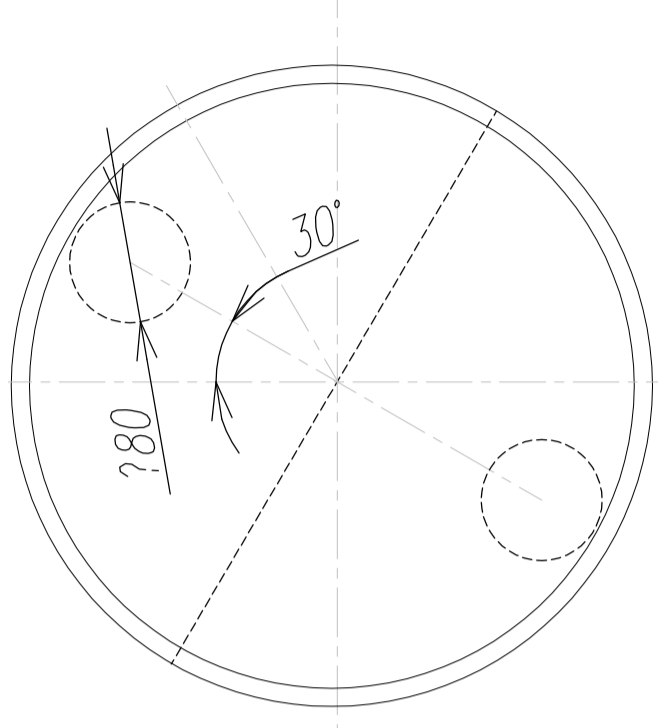
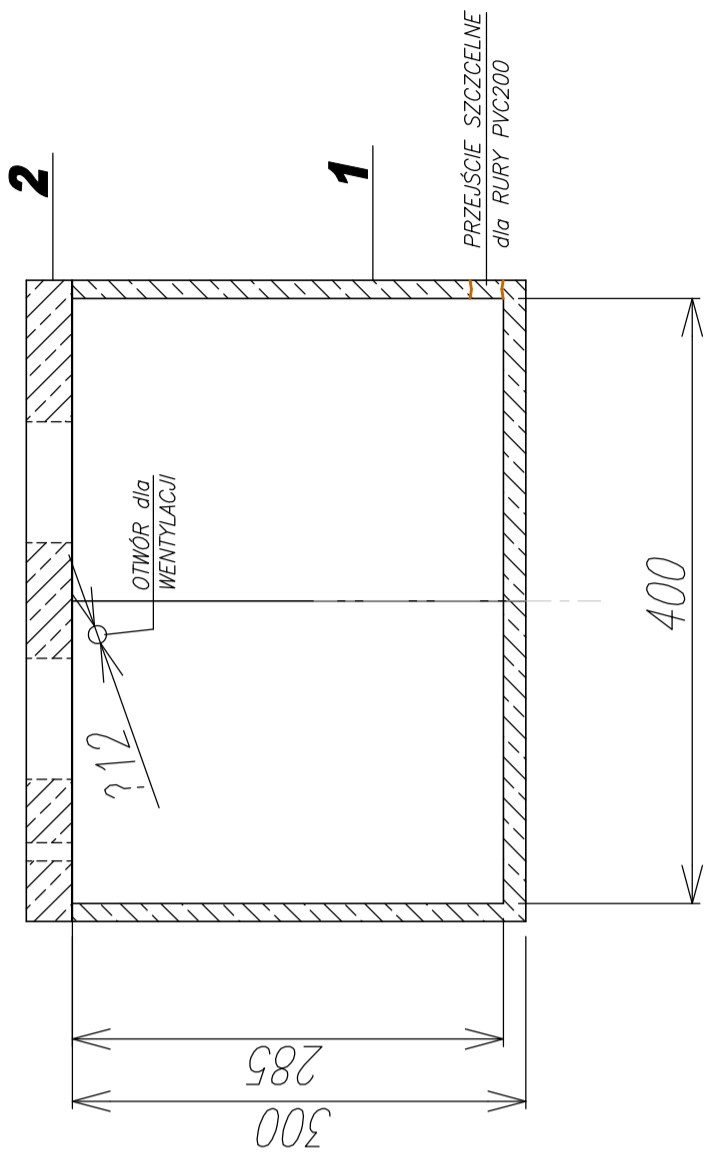


ZBIORNIK CZERPALNY POMPOWNI DYSPOZYCJA DO ZAMÓWIENIA 1:50



ELEMENTY ZBIORNIKA DO ZAKUPU

Lp	Wyszczególnienie	Jedn.	Ilość	Materiał	Producent
1	Zbiornik żelbetowy, prefabrykowany $\phi 4000\text{mm}$ składający się z dwóch elementów połowkowych $V = 35,8 \text{ m}^3$ (z otworami wg dyspozycji)	kpl.	1	żelbet	MALL Polska Sp z o.o. Krapkowie
2	Pokrywa (2 - częściowa) z otworami wg dyspozycji średnica zewnętrzna 4240mm, wysokość 300mm, typ obciążenia drogowego SLW 60	kpl.	1	żelbet	lub równorzędny

ELEMENTY WYPOSZENIA ZBIORNIKA

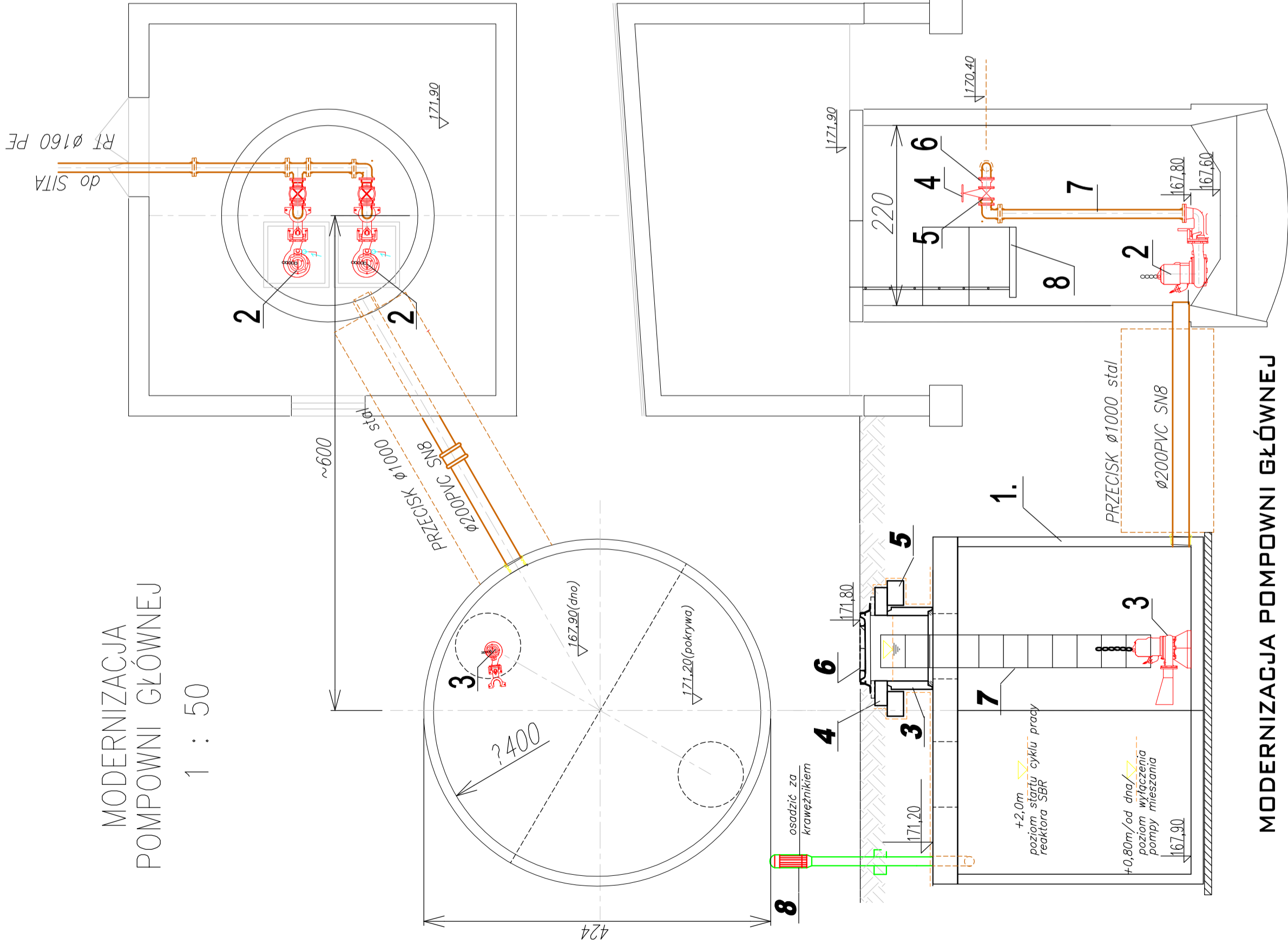
3	Kregi zbroj. $\phi 800 \times 300$ z uszczelką	szt	2	żelbet
4	Pokrywa żelb. PP - 144/80	szt	2	żelbet
5	Pierścieni odciążający	szt	2	żelbet
6	Właz żeliwny klasy D400 LW800	kpl	2	żeliwo
7.	Drabina włazowa $L = 2,80\text{m}$	m	3,20	stal kwasoodp.
8.	Wentylacja $\phi 110 \text{ PVC}$	kpl	1	PVC

UWAGI I ZALECENIA:

- ZE WZGLĘDU NA ISTNIEJĄCE BUDOWLE WYKOP POD ZBIORNIK UMOCCIĆ GRODZICAMI WCIŚKANYMI PIONOWO
- PRZECISK WYKONAĆ Z POZIOMU UMOCCIENIEGO I ODWODNIONEGO WYKOPU POD ZBIORNIK, PO PODCIĄGNIĘCIU GRODZIC W MIEJSCU STARTU I URUCHOMIENIA POMPOWNI GŁÓWNEJ WYKONAC
- NA CZAS MODERNIZACJI POMPOWNI GŁÓWNEJ NALEŻY WYKONAC
- PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO MODERNIZACJI NALEŻY ZAKUPIĆ POMPY Z KOMPLETNYM OSPRZĘTEM I POKRYWAMI OTWORÓW MONTAŻOWYCH
- ARZEDNE PRZYZBLIŻONE Z POMIARÓW NA CZYNNYM OBIEKCIE POZIOM ODNIESIENIA STANOWI DNO POMPOWNI ISTNIEJĄCEJ

MODERNIZACJA POMPOWNI GŁÓWNEJ

1 : 50



MODERNIZACJA POMPOWNI GŁÓWNEJ

Lp	Wyszczególnienie	Jedn.	Ilość	Uwagi
1	Zbiornik czerpalny z pokrywą Vuż. = 35,8m ³ Dz=4,24m	kpl.	1	wg spec.
2.	Pompa zasilająca do ścieków $Q=25\text{l/s}$ $H=12,0\text{m}$ SW, $N_s=7,5 \text{ kW}$, wolny przelot wirnika 80mm, ustaw. stacjon.	kpl.	2	
3.	Pompa zasilająca do ścieków $Q=5\text{l/s}$ $H=10,0\text{m}$ SW, $N_s=2,2 \text{ kW}$, wolny przelot wirnika 80mm, ustaw. stacjon. z inżektorem	kpl.	1	
4	Zasuwa żel. klinowa kołn. DN100 PN10 do ścieków	kpl	2	
5	Zawór zwrotny międzykołnierzowy DN100 PN10	kpl	2	
6	Łącznik regulacyjny DN100	szt	2	
7.	Rurociąg z rur i kształtek DN100 stal kwasoodp.	kpl	2	
8	Pomost stalowy, składany lub rozbierny z drabiny	kpl	1	

ZAKŁAD EKSPERTYZY I PROJEKTOWANIA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W KIELCACH - MGR INŻ. ADAM MARZEC		Branda	
Projektował	mgr inż. Włodzisław Szczępanik	Technologia	
Opracował	mgr inż. Konrad Rachwał	Data	05.2012
Sprawdził	mgr inż. Adam Marzec	Skala	1:50
Inwentycja		Stadium	Pr. Wyk.
Robudowa oczyszczalni ścieków w miejsc. Gózd Modernizacja pompowni głównej ścieków Istn. pompownia główna ścieków proj. zbiornik czerpalny ścieków		Numer rysunku	5