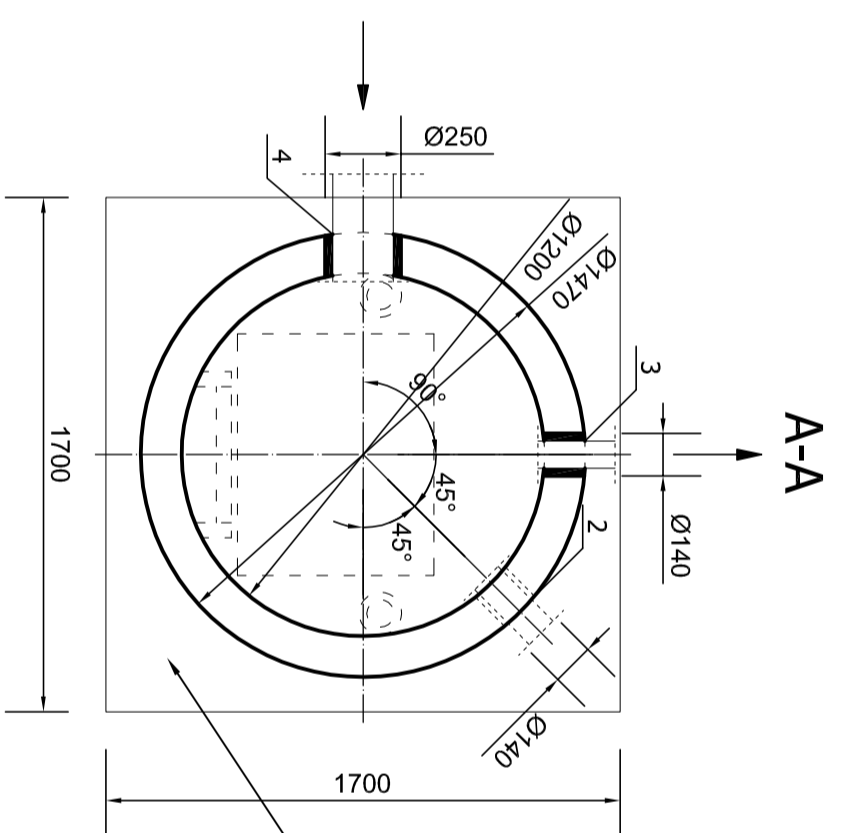
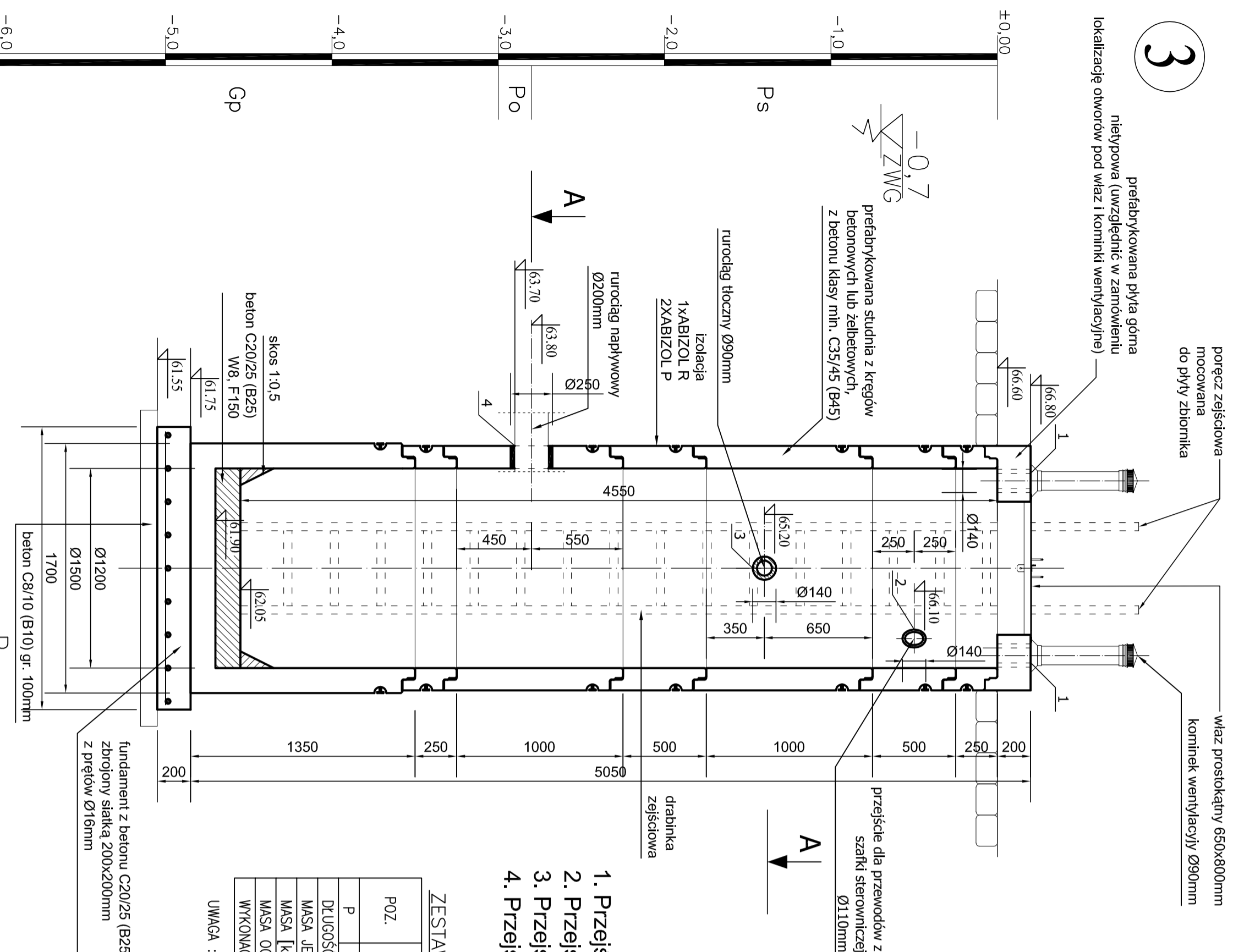


POSADOWIENIE PRZEPOMPOWNI ŚCIEKÓW P1

skala 1:25

3



1. Przejście szczelne łańcuchowe DN 90, typ ŁU-3, N-A2, - 2 kpl.
2. Przejście szczelne łańcuchowe DN 110, typ ŁU-1, N-A2- 1 kpl.
3. Przejście szczelne łańcuchowe DN 90, typ ŁU-3, N-A2- 1 kpl.
4. Przejście szczelne łańcuchowe DN 200, typ ŁU-3, N-A2- 1 kpl.

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ				BETON C20/25 (B25)	
				Vbetonu=0,6 m3 (dla płyty)	
POZ.	NR PRETA	RODZAJ STALI	DLUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	UWAGI
P	1	Ø16 A-IIIIN	164	18	
DLUGOŚĆ RAZEM [m]				29.52	
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]				1.578	
MASA [kg]				46.58	
MASA OGÓLNEJ [kg]				46.58	
WYKONANIE: x 1				46.58	

UWAGA : Wszystkie wymiary prętów podane są w osiach prętów.

UWAGI I OBJAŚNIENIA:

- poziom wody gruntowej ustabilizowanej -0,7 m.p.p.t.- może ulec wahaniom
- prefabrykaty betonowe zbiornika z betonu min. C35/45, W8, F150; powinny posiadać aprobatę techniczną
- wyposażenie ze stali kwasoodpornej OH18N9, systemowe, wg projektu branżowego oraz dostawy przepompowni
- sposób mocowania wyposażenia wg rozłąkanych systemowych dostawcy przepompowni,
- drabinka zejściowa o szer. min. 40cm, ze szczeblami antypoślizgowymi, wzdłużniki zakończone zaślepkami z tworzywa
- poręcze zejściowe mocowane w bliskiej odległości od otworu wiazowego
- wiaz szczeblowy, wyposażony w kratek bezpieczeństwa, zabezpieczony przed otwarciem przez osoby niepowołane, zwias pokrywy wiazowej wyposażony w blokadę zabezpieczającą przed samoczynnym zanknięciem; zamek wiazu powinien być nietypowy, odporny na znieczyszczenia, uszkodzenia i warunki atmosferyczne
- przewody wentylacyjne z zakończeniem uniemożliwiającym wrzucanie przedmiotów stałych do przepompowni,
- dno zbiornika wyprofilowane w sposób zmniejszający ryzyko odkładania się zanieczyszczeń zawartyh w ściekach
- podest obsługowy uchylony, umożliwiający wyściganie pomp,
- wyposażenie mocować do ścian zbiornika na kotwy do betonu ze stali kwasoodpornej
- uchylony górny prowadnic pomp powinny znajdować się w świetle wiazu
- przejścia kanałów przez ściany studzienek wykonac jako szczelne i elastyczne w stopniu uniemożliwiającym infiltrację wody gruntowej i ekstrakcję ściek ów oraz uszkodzenie rurociągu przy ewentualnym osiadanu zbiornika.
- do momentu zasypiania zbiornika utrzymywac obniżony poziom w ód gruntowych
- uszczelnienie kregów na uszczelki gumowe odporne na działanie ściek ów lub inne systemowe wg producenta zbiornika
- izolacja zbiornika od zewnątrz np. 1xXABIZOL R + 2xXABIZOR P
- zbrojenie zbiornika wg projektu producenta
- zaślepke charakterystyczne obciążenie równomiernie rozłożone nazjomu od pojazdów 10kN/m²
- rodzaj elementów prefabrykowanyh zbiornika ustalic z producentem na podstawie głębokosci posadowienia oraz zadanych obciążeń
- zabezpieczenie wykopu- np. stalowe ścianki szczelne
- rys. rozpatrywac i zweryfikowac z projektami branżowymi oraz opisem technicznym

INŻYNIERIA SANITARNA				os. Przyjazni 10/238 61-686 Poznań	
Projektował:	mgr inż. E. Zalus	369 z §112	X.2009	Zadanie inwestycyjne: BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ ORAZ SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ DLA DZIAŁEK: 372/31, 371/6, 371/4 ZLOKALIZOWANYCH W BOLECHOWIE	
Opracował:	inż. T. Bzdziak	---	X.2009	Miejscowość: BOLECHOWO - gm. CZERWONAK	
Sprawdził:	mgr inż. Z. Kazmierowski	363/82/Pw	X.2009	Objekt: Sieć kanalizacji sanitarnej, i wodociągowa oraz rurociągi łoczne i przepompownie	
Stadium:	Imię i nazwisko:	Nr upr.:	Data:	Podpis:	Treść rys.:
P. B.-W.	Branża:	konstrukcja			POSADOWIENIE PRZEPOMPOWNI ŚCIEKÓW - P1
					Skala: 1:25
					Nr rys.: 3