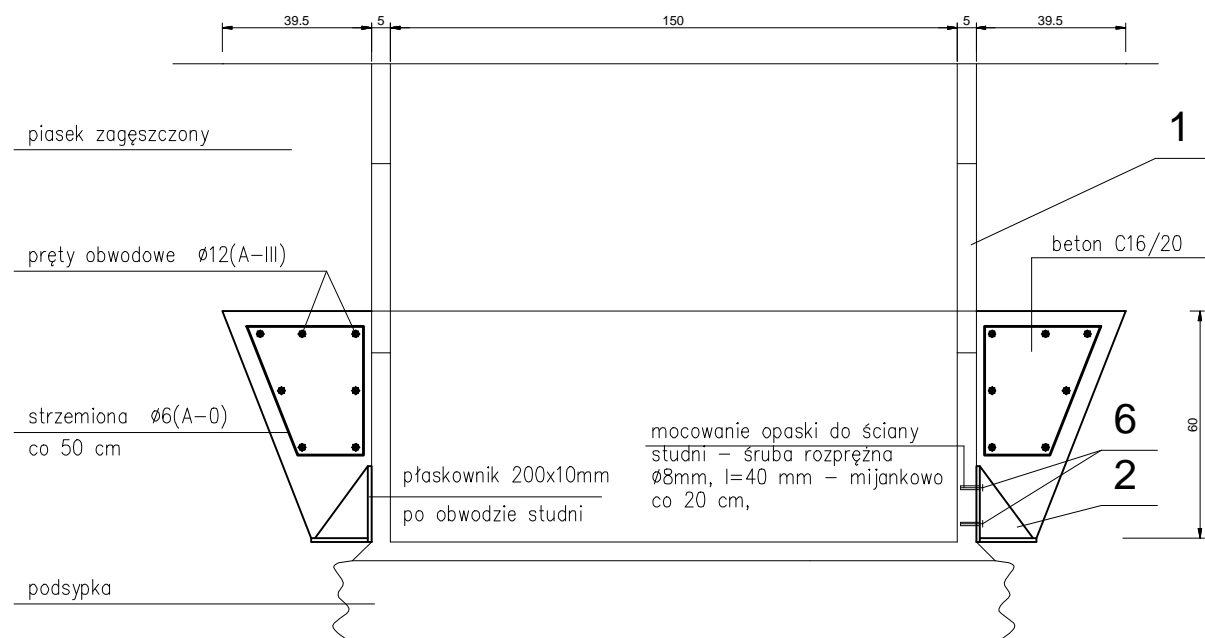
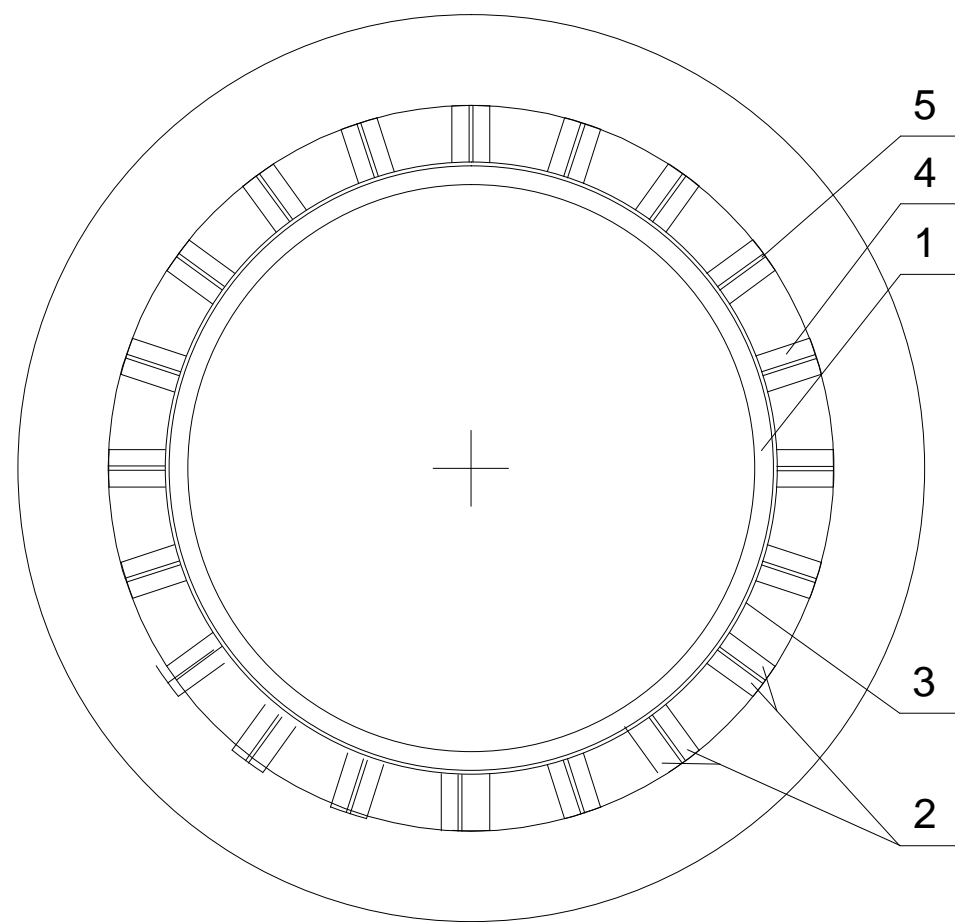


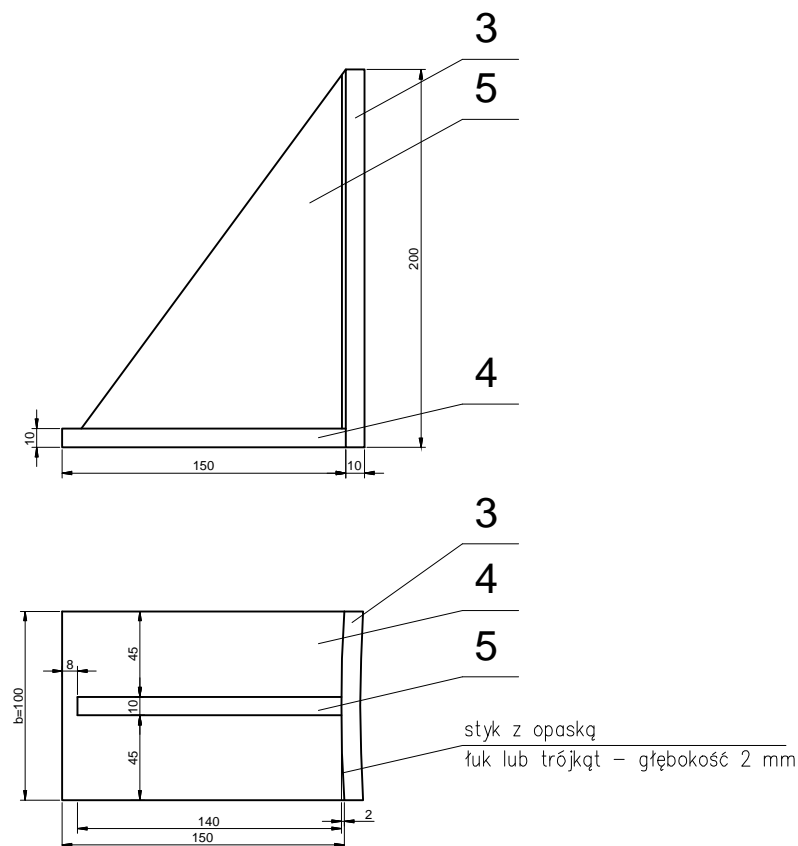
PRZEKRÓJ PIONOWY



RZUT



ŁĄCZNIK DO BETONU – szt.20  
skala 1:2



Element 3 przygotować jako odpowiednio wygięte łuki z płaskownika 200 x 10mm – łączna długość 5024mm. W odcinkach piaskownika (przed wygięciem lub po wygięciu) nawiercić otwór dla śrub rozprężnych 6 – wg rys.(mijankowo co 20cm) Łuki na obwodzie zbiornika połączyć spawaniem dla utworzenia obręczy ściśle przylegającej do ściany zbiornika. W ścianie zbiornika w odpowiednich miejscach wywiercić otwory dla śrub rozprężnych. Po przymocowaniu obręczy do zbiornika, przyspawać do niej elementy 4 i 5 wg rysunku. Elementy 4 od strony zbiornika wyoblic lub wyciąć w trójkąt – głębokość wcięcia 2mm (dostosowanie do krzywizny zbiornika i obręczy). Całą opaskę można wykonać przed posadowieniem pompowni. Zbrojenie wykonać po posadowieniu. Szalunek dolny i boczny wykonać jako jednorazowy, tracony.

Pręty Ø 12mm :  
średnica obwodu 628 cm, łączna długość 44.0 m  
strzemiona : 10szt.,  
długość 160cm, Lc = 2600cm  
ciężar betonu = 23 kN V betonu = 0,97 m<sup>3</sup>

Lp.	NAZWA	ILOŚĆ
6	Śruby rozprężne Ø 8 mm, l=40 mm	25 szt.
5	Usztywnienie stalowe 1/2 płaskownik 140 x 190 x 10 mm	20 szt.
4	Półka – stalowy płaskownik 100 x 150 x 10 mm	20 szt.
3	Opaska – stalowy płaskownik 200 x 10 x 5024 mm	1 szt.
2	Łącznik – stalowy	20 szt.
1	Zbiornik polimerobetonowy	1 szt.

ZESPÓŁ PROJEKTOWY		PODPIS	SKALA	NUMER RYSUNKU		
PROJEKTANT	mgr inż. K. JANIAK uprawnienia projektowe nr 675/85/Lo specjalność instalacyjno – inżynierska członek WOIB w Poznaniu nr ewid. WKP/IS/1811/01		1 : 20	07.06		
ASYSTENT	mgr inż. T. RZEŹNIK		DATA OPRACOWANIA	BRANŻA	STADIUM	NR OBIEKTU
ASYSTENT			06.2010	IS	PB/PW	I

ZAKŁAD OBSŁUGI BUDOWNICTWA  
**KOLEKTOR  
SERWIS**  
64 - 100 LESZNO ul. Grodzka 1  
tel/fax (0-65) 528-71-31

ZAMAWIAJĄCY INWESTOR  
**GMINA OSIECZNA  
UL. POWSTAŃCÓW WIELKOPOLSKICH 6  
64-113 OSIECZNA**

BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ  
WRAZ Z PRZEPOMPOWNIAMI  
W MIEJSCOWOŚCI KĄKOLEWO – V ETAP

POSADOWIENIE PRZEPOMPOWNI PA, PB,  
PC, PD, PE i PF  
– SCHEMAT