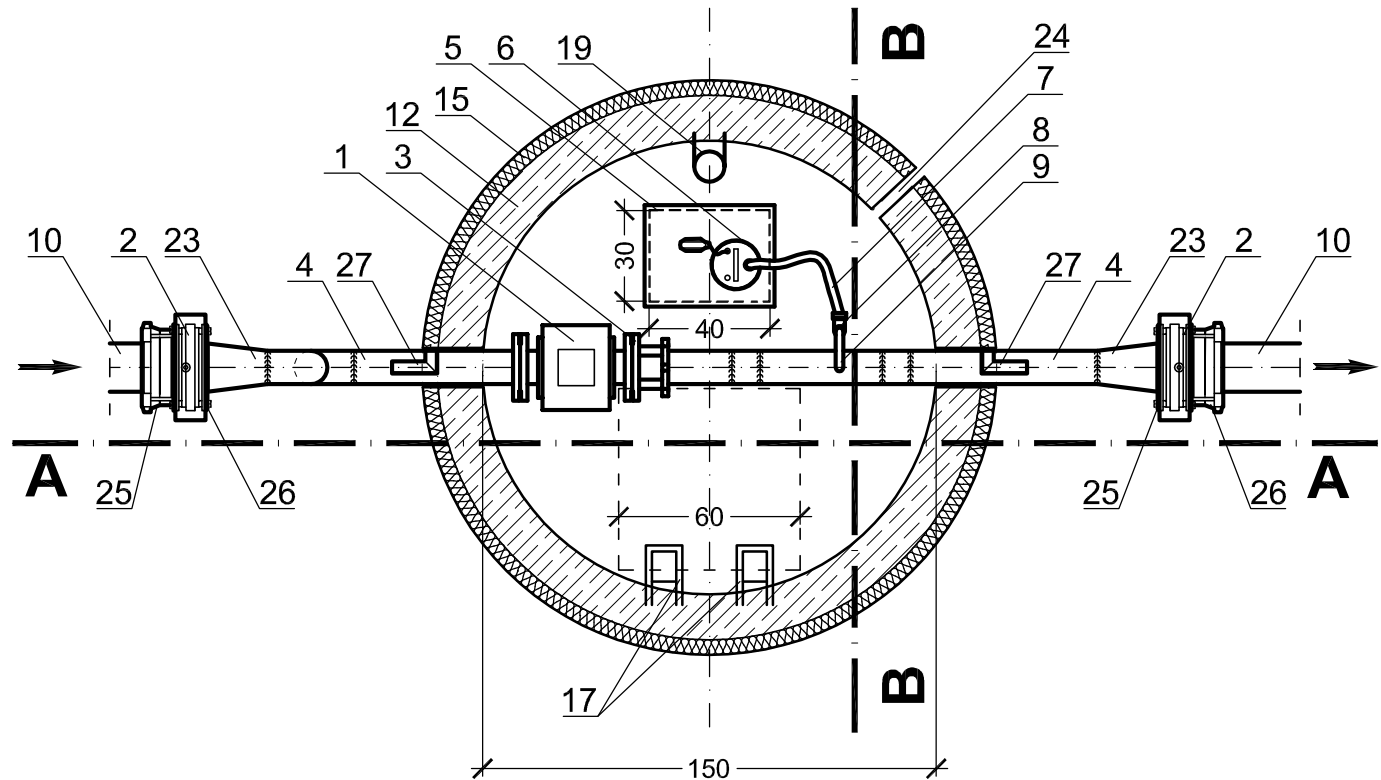
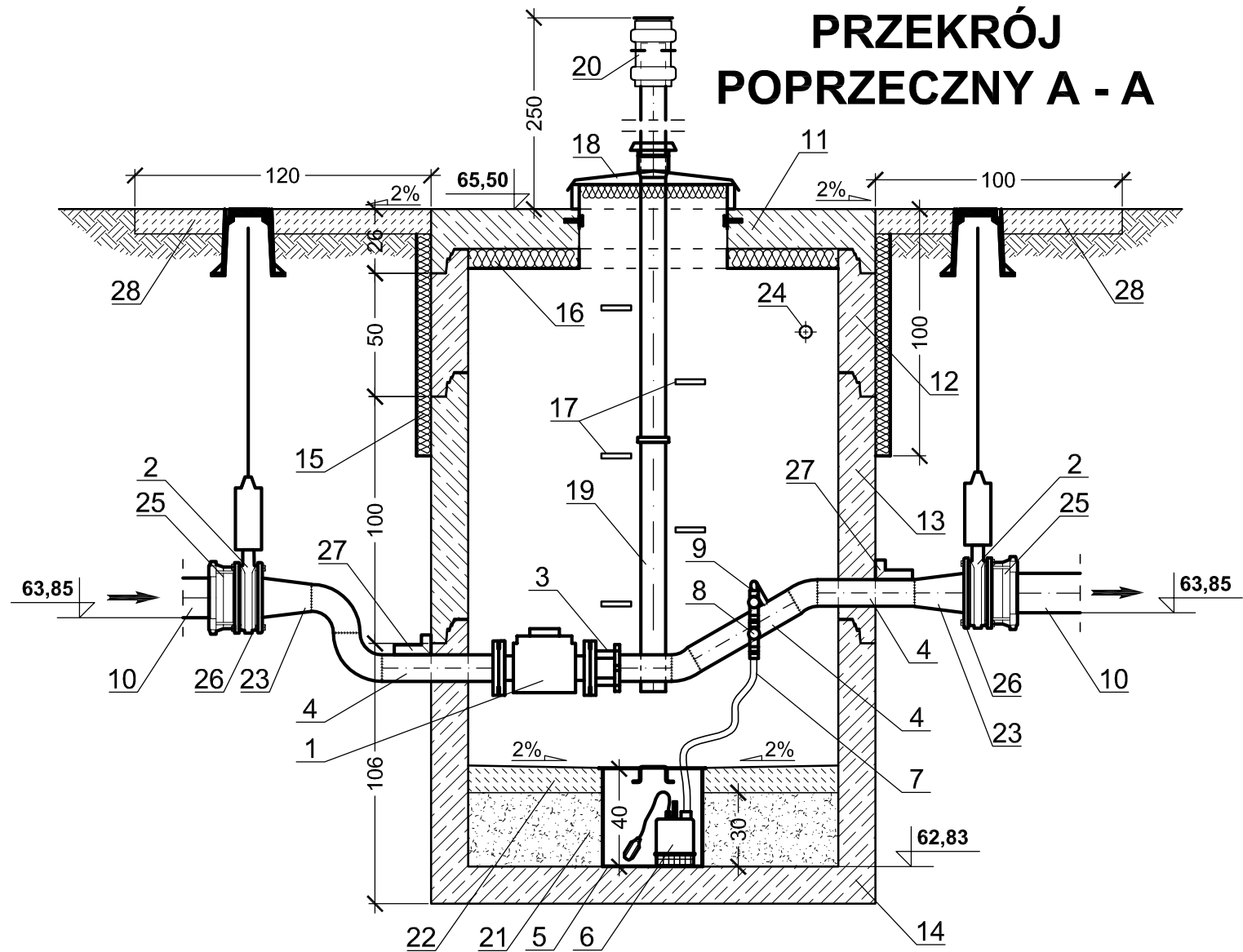


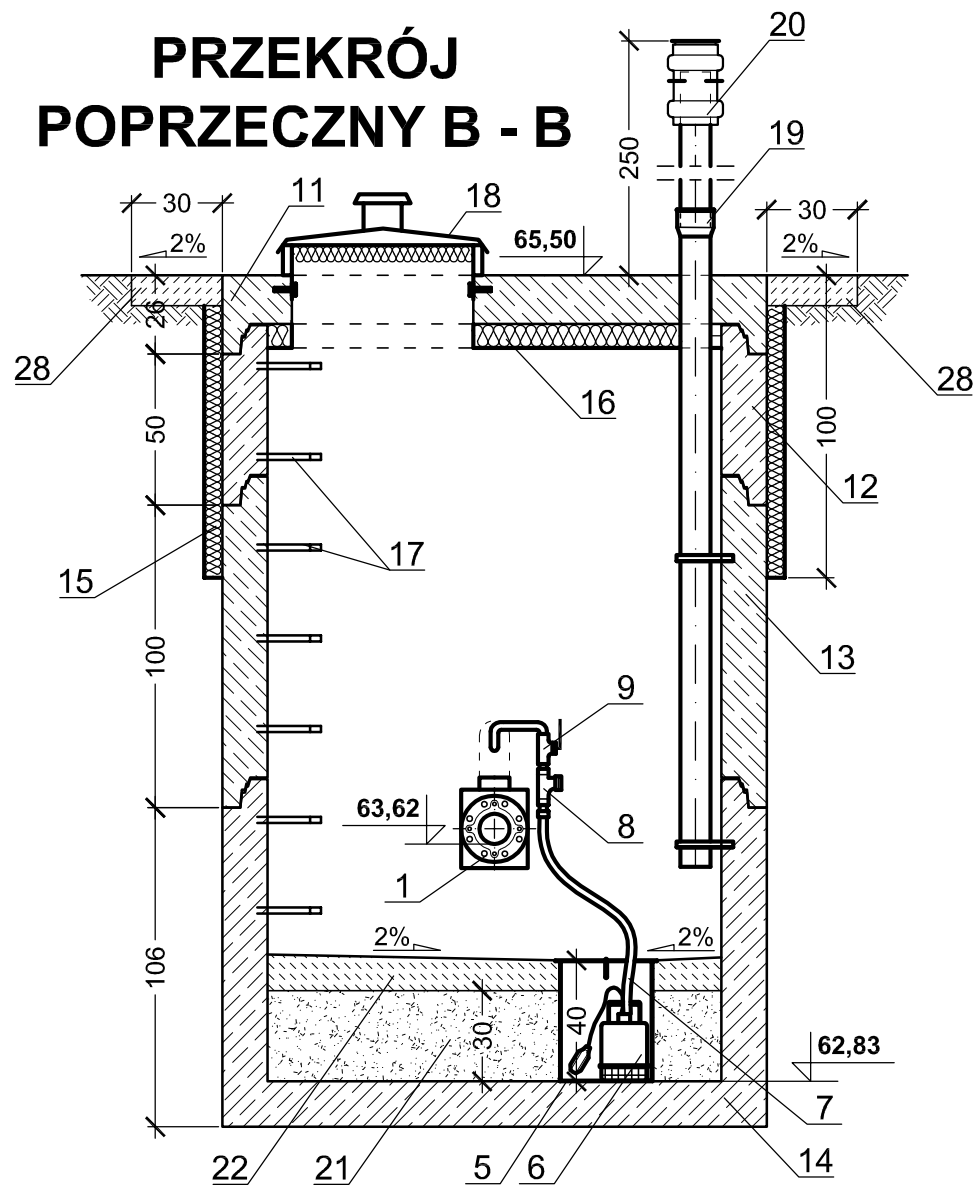
RZUT POZIOMY WNĘTRZA



PRZĘKRÓJ POPPRZECZNY A - A



PRZĘKRÓJ POPPRZECZNY B - B



LEGENDA:

- Przepływomierz elektromagnetyczny np. "ENKO" MPP 04 DN100;
- Zasuwa nożowa DN 150 do zabudowy w ziemi prod. np. Jafar Jasło; zakończona trzpieniem i skrzynką żeliwną uliczną;
- Łącznik uniwersalny kołnierzkowy Dn100 PN10 dł. 120 mm np. MAK typ 2203L- Przedsiębiorstwo "MAK" tel./fax (42) 656-60-16;
- Rura stalowa kwasoodporna Ø108,0×2,0;
- Studnia odwadniająca w dnie komory pomiarowej o wym. 40×30 głębokości 40 cm z blachy stalowej kwasoodpornej gr. 3 mm przykryta pokrywą z blachy j.w. z uchwytem i nawierconymi otworami;
- Pompa zasilalna o mocy silnika 0,25 kW z wyłącznikiem pływakowym - zalecana produkcji firmy "EBARA" typ Best One;
- Wąż elastyczny spiralnie zbrojony z polichlorku winylu (kolor oliwkowy) Øwewn 25 mm, dł.1,2 m;
- Zawór kulowy zwrotny gwintowany Ø25mm do ścieków np. typ 6616 - prod. Fabryka Armatur JAFAR S.A.tel (13) 442-96-11;
- Rura stalowa kwasoodporna Ø33,7×2,0 mm z zaworem kulowym ze stali kwasoodpornej 1" wspawana w przewód tłoczny;
- Przewody tłoczne PCWØ160 ciśnieniowe;
- Płyta pokrywowa żelbetowa ze złączem typu U Øzew=1800 z otworem 600×600 mm np. ALSYBET Kurzętnik tel. (56) 474-24-63, typ POU 1800×600×600 mm;
- Krąg żelbetowy Ø1500×500 mm np. prod.ALSYBET Kurzętnik tel. (56) 474-24-63, typ ESU 1500×500;
- Krąg żelbetowy Ø1500×1000 mm np. prod.ALSYBET Kurzętnik tel. (56) 474-24-63, typ ESU 1500×1000;
- Podstawa studni Ø1500×1000 mm np.prod. j.w. typ PSU 1500×500 mm;
- Ocieplenie ścian studni styropianem grubości 5 cm z tynkiem żywicznym wodoodpornym;
- Ocieplenie stropu studni - styrodur gr. 7cm przyklejony pianką poliuretanową do klejenia styropianu;
- Stopnie złazowe żeliwne;
- Właz stalowy kwasoodporny 600×600 mm, zamykany na kłódkę, ocieplony od wewnątrz, z kominkiem nawiewnym lub ze szczeliną na obwodzie np. prod. BIOBOX Toruń;
- Rura wywiewna do wys. 2,5 m kanalizacyjne PCW lite Ø110, SN8, pomalowana 3 x farbą ftalową w kolorze ogrodzenia;
- Zakończenie rury wywiewnej nasuwką i korkiem PCW lite Ø160, nasuwka mocowana do rury Ø110 śrubami kwasoodpornymi Ø 8 po 4 szt.na obwodzie w dwóch rzędach;
- Wypełnienie tłuczniem Ø10+20 mm ;
- Wylewka betonowa na dnie komory, beton C16/20;
- Redukcja nierdzewna Ø159×108×2,0 mm;
- Otwór Ø50 mm - przepust przeznaczony dla kabli do przepływomierza;
- Łącznik rurowo - kołnierzkowy DN150;
- Kolnierz stalowy kwasoodporny DN 150 i przyspawana na rurę wywijka;
- Zaparcie rur o ściany studni poprzez przyspawanie do nich ramienia wykonanego z kątownika 40 × 40 × 3 mm w kształcie litery L o dł. ramię 150 × 80 mm (przyspawać dłuższym ramieniem do rury);
- Opaska z betonu wodoszczelnego W8 grubości 10 cm lub z kostki betonowej gr. 6 cm na podsypce piaskowo - cementowej, 2,4 m × 4,0 m;

KOMORA POMIAROWA

Skala 1:25

Przedsięwzięcie:		Sieć kanalizacji sanitarnej z przyłączami dla wsi Antoniewo gm. Golub-Dobrzyń				
Objekt: Kanalizacja sanitarna						
Branża: sanitarna		Lokalizacja obiektu: Antoniewo; gm. Golub-Dobrzyń				
Inwestor: Gmina Golub-Dobrzyń; Plac Tysiąclecia 25; 87-400 Golub-Dobrzyń						
Autorzy projektu:	Firma: PRZEDSIĘBIORSTWO GOSPODARKI WODNO-ŚCIEKOWEJ "BIOBOX" Wiesław Mikołajczuk, ul.Polna 101; 87-100 Toruń					
	Funkcja	Imię i nazwisko		Nr uprawnień	Specjalność	Podpis
	Projektant:	mgr inż. Wiesław Mikołajczuk		UAN-N-V/60/TO/84	instal.- inż.	
	Sprawdzający:	_____		_____	_____	
Kod rysunku:		Rodzaj projektu: PROJEKT WYKONAWCZY		Data opracowania: lipiec 2012 r.	Skala: 1:25	Nr rys.: 40