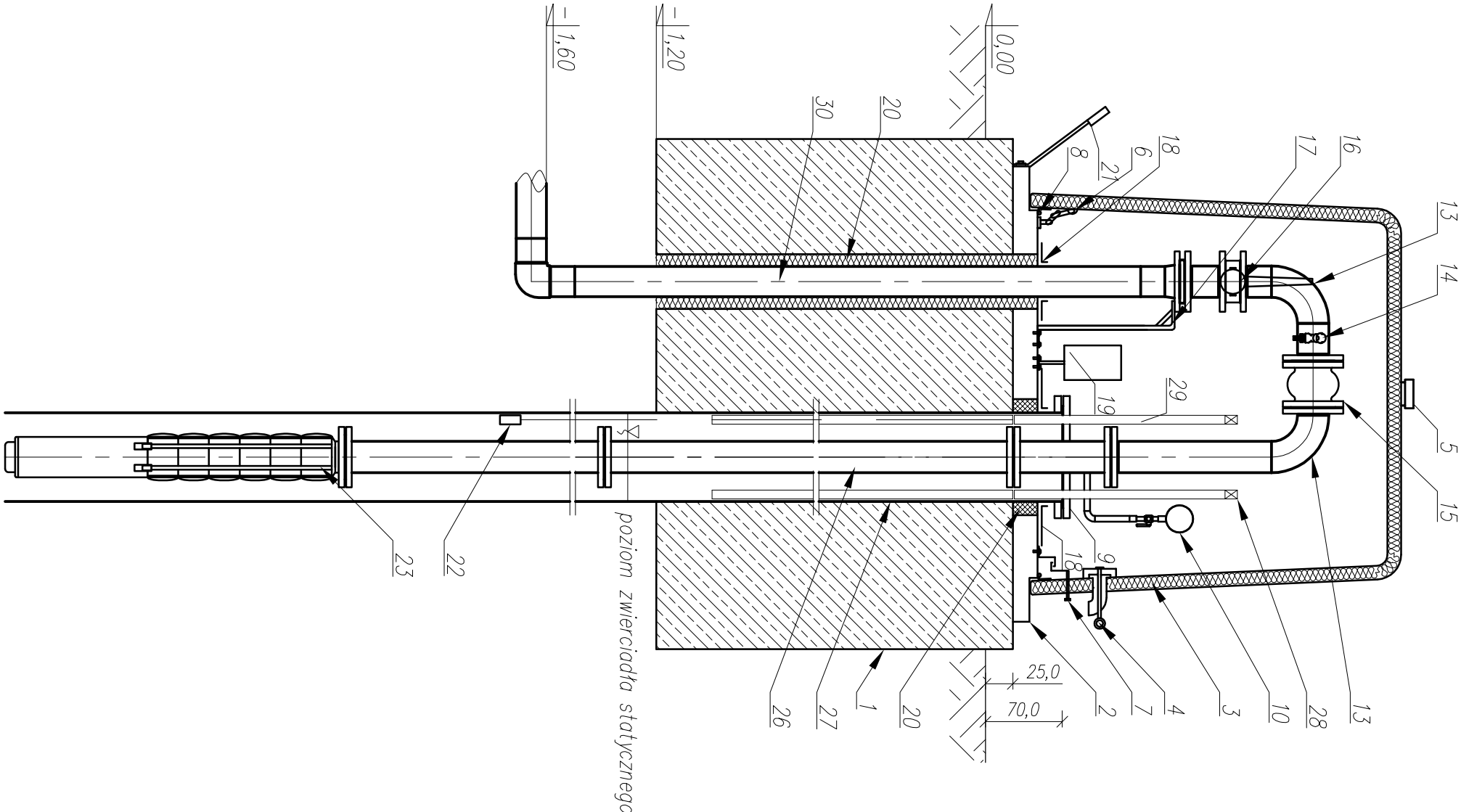
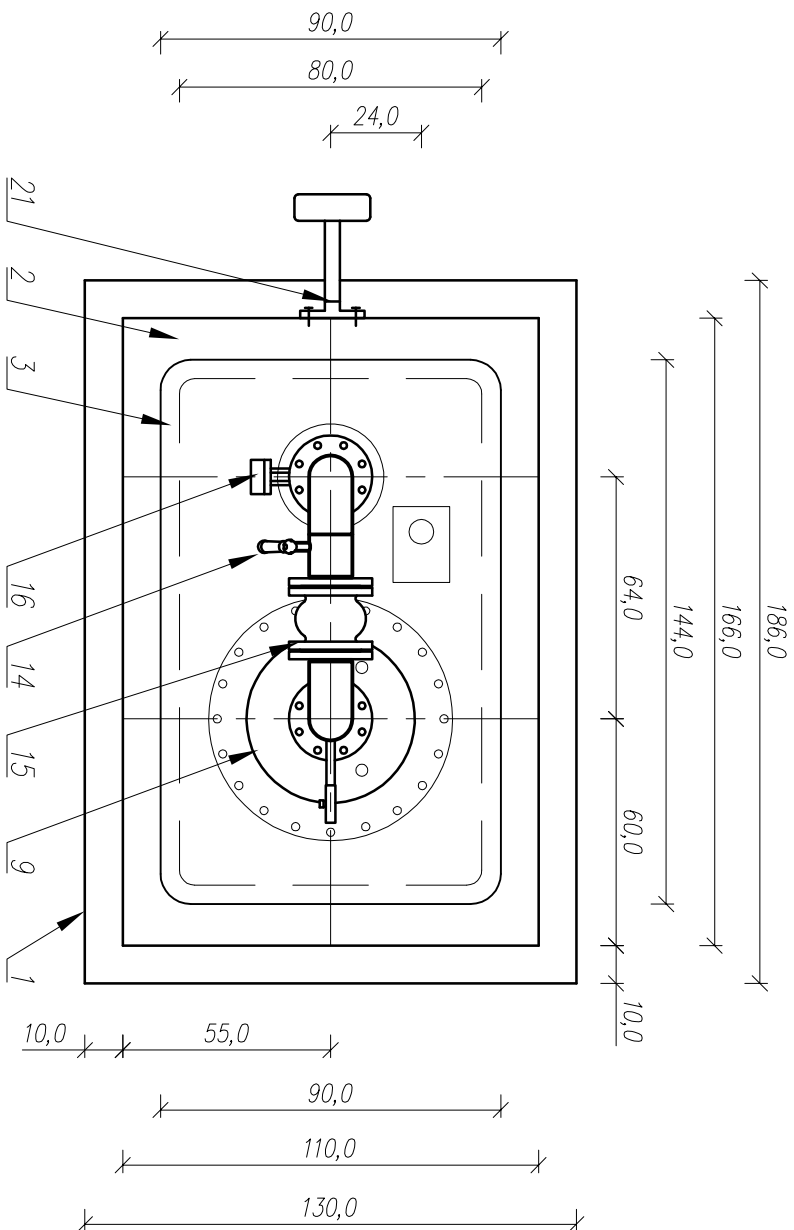


# Rzut i przekrój obudowy studni



- Podłoże z betonu.
- Podstawa obudowy.
- Pokrywa obudowy.
- Wlot powietrza wyposażony w mechanizm zamykający (w okresie zimowym) uruchamiany ręcznie dźwignią z zewnątrz obudowy. Wlot zabezpieczony jest drobną siatką uniemożliwiającą przedostawanie się do wnętrza obudowy drobnych gryzoni i owadów.
- Kominiek wentylacyjny ocieplony wkładką poliuretanową.
- Zawiasy wewnętrzne.
- Zamek pokryw
- Uszczelka pokryw. Pokrywa spoczywa na podstawie opierając się na uszczelce zamontowanej wewnątrz pokryw na wysokości około 20mm od dolnej krawędzi.
- Głowica studni głębinowej z orutowaniem oraz kohierzem obrotowym u góry głowicy umożliwiający centryczne ustawienie wodomierza do podejścia rury wodociągowej. Płyta głowicy spoczywa na uszczelce gumowej gr. 5 mm i jest zamocowana do podstawy za pomocą śrub M 16.
- Manometr 0-1,6 Mpa.
- Wodomierz prosty.
- Odcinek rurociągu ocynekowany prosty za wodomierzem o długości, co najmniej L= 2D
- Kolana hamburskie ocynekowane.
- Odcinek rurociągu ocynekowany z zaworem czepalnym. Zawór ten spełnia również rolę zaworu odpowietrzającego.
- Zawór zwrotny kohnierzowy.
- Przepustnica zaporowa bezkohnierzowa.
- Wspornik kotwiący. Zastosowanie wspornika kotwiącego umożliwia wykonanie podejścia wodociągowego oprócz jak dotychczas z rur stalowych lub żeliwnych także z rur PE oraz PCV na nasuwkę, ponieważ armatura w sposób trwały przymocowana jest do podstawy obudowy.
- Osłona otworu w podstawie obudowy, przez który wprowadzona jest rura wodociągowa, przykrywająca łupki ocieplające podejście tej rury.
- Skrzynka elektryczna hermetyczna z tworzywa sztucznego z rozdzielnikiem lub listwą LZ 35 albo LZ 95.
- Ocieplenie rury wodociągowej wykonane z dwóch składających się łupin z pianki poliuretanowej o długości 1,10m i grubości 5-8 cm.
- Wspornik pokryw służący do podtrzymywania pokryw w fazie otwarcia.
- Sonda konduktometryczna.
- Pompa głębinowa.
- Bloczek oporowy.
- 
- Rura tłoczna pompy głębinowej.
- Rura osłonowa studni.
- Rura 32 mm do pomiaru gwizdawką poziomą wody w studni,
- Rura 32 mm do wprowadzenia „Cluwo”
- lub innego urządzenia zabezpieczającego.
- Podjęście rury wodociągowej.

Obiekt	Budowa z przebudową stacji uzdatniania wody Kłopoty - Stanisław				
Adres	Działka nr 16 Obręb: 201009_2,0016 Kłopoty Stanisław, gm. Siemiatycze				
Inwestor	Gmina Siemiatycze, ul. Tadeusza Kościuszki 35, 17-300 Siemiatycze				
Przedmiot rysunku	RZUT I PRZEKRÓJ OBUDOWY STUDNI			Skala	Nr.rys 17
	Imię i nazwisko	Specjalność	Nr uprawnień	Data	Podpis
Projektant:	Inż. Tadeusz Wyszowski	INSTALACJE SANITARNE	B/189/91	24.04.2019	
Sprawdzający:	mgr inż. Sławomir Majewski	INSTALACJE SANITARNE	PDL0115/POOS/08	24.04.2019	