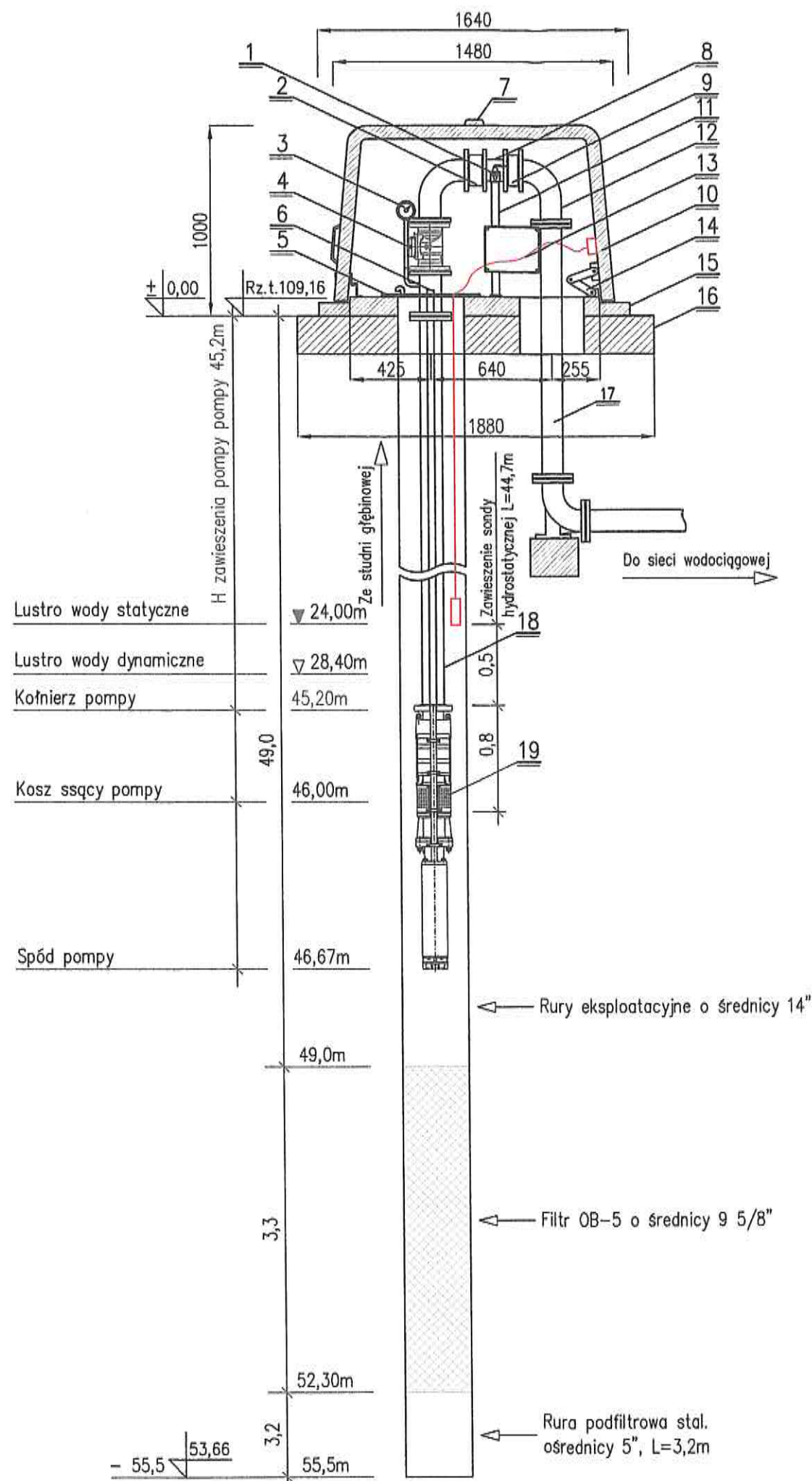


MODERNIZACJA STACJI UZDATNIANIA WODY W MC.DZIAŁYŃ

RYSUNEK UZBROJENIA OBUDOWY DLA OTWORU WIERTNICZEGO NR 1 WRAZ Z MONTAŻEM POMPY GŁĘBINOWEJ Skala n/s



Naziemna termoizolacyjna obudowa studni głębinowej	
Opis wyposażenia obudowy naziemnej	
1	Kurek czerpalny z zaworem kulowym 1/2"
2	Zawór zwrotny dwupłytkowy międzykołnierzowy typu BV-05-91, DN80
3	Manometr WIKA 0 - 1,6 MPa
4	Wodomierz prosty DN80
5	Głowica studzienna
6	Otwór rewizyjny DN32, zawieszenie sondy hydrostatycznej HS-25 na przewodzie o długości 45,0m
7	Wywietrznik
8	Króciec międzykołnierzowy z zaworem czerpalnym
9	Przepustnica bezkołnierzowa DN80
10	Pokrywa zewnętrzna izolowana pianką o grubości min. 70 mm
11	Centralny wspornik armatury wewnętrznej
12	Kolano dwukołnierzowe z króćcem DN80
13	Skrzynka elektryczna połączeniowa wraz z oświetleniem LED
14	Zawias wieloelementowy z wspomaganie otwierania
15	Preizolowana i zbrojona podstawa obudowy naziemnej
16	Fundament betonowy zbrojony
17	Przylącze do sieci wodociągowej z rur PE90
18	Rury pompowe tłoczne kołnierzowe DN80 ocynkowane
19	Pompa głębinowa np. typu GC.0.04 DN80 z płaszczem przyspieszającym, moc silnika 7,5kW

UWAGI WYKONAWCZE:

- Pompę powiesić na rurach stalowych ocynkowanych kołnierzowych DN80 o długości:
 - 8 odcinków o długości 6,0m = 48,0m
 - 1 odcinek o długości 3,2m = 3,2m
 - Razem: = 51,2m
- Pompę wyposażać dodatkowo w kabel zasilający o długości 46,0m.
- Sonda hydrostatyczna głębokości HS-25 z kablem o długości 45,0m.

UWAGA ODNOŚNIE ODWIERTU:

Przyjęte parametry zawieszenia pompy mogą ulec zmianie po wykonaniu odwiertu. W przypadku zmiany należy wprowadzić korektę w zawieszeniu pompy.

BIURO USŁUG PROJEKTOWYCH I NADZORU BUDOWLANEGO Zbigniew Bejger 87-300 Brodnica ul. Boh. Września 2			
OBIEKT:	STACJA UZDATNIANIA WODY		
INWESTOR:	GMINA ZBÓJNO; ZBÓJNO 35a, 87-645 ZBÓJNO		
ZADANIE:	MODERNIZACJA STACJI UZDATNIANIA WODY WRAZ Z BUDOWĄ STUDNI GŁĘBINOWEJ I ZBIORNIKA WODY CZYSTEJ W MC. DZIAŁYŃ GMINA ZBÓJNO		
Funkcja:	Nazwisko i imię	Podpis	Data
Projektant:	tech. bud. spec. inst. i urządz. sanitarne Zbigniew Bejger upr. proj. Nr BR-RN-V/45/TO/83		marzec 2018 r.
Sprawdzający:	mgr inż. Tomasz Małkiewicz upr. nr KUP/0125/POOS/07		Nr rys. 14 -80-