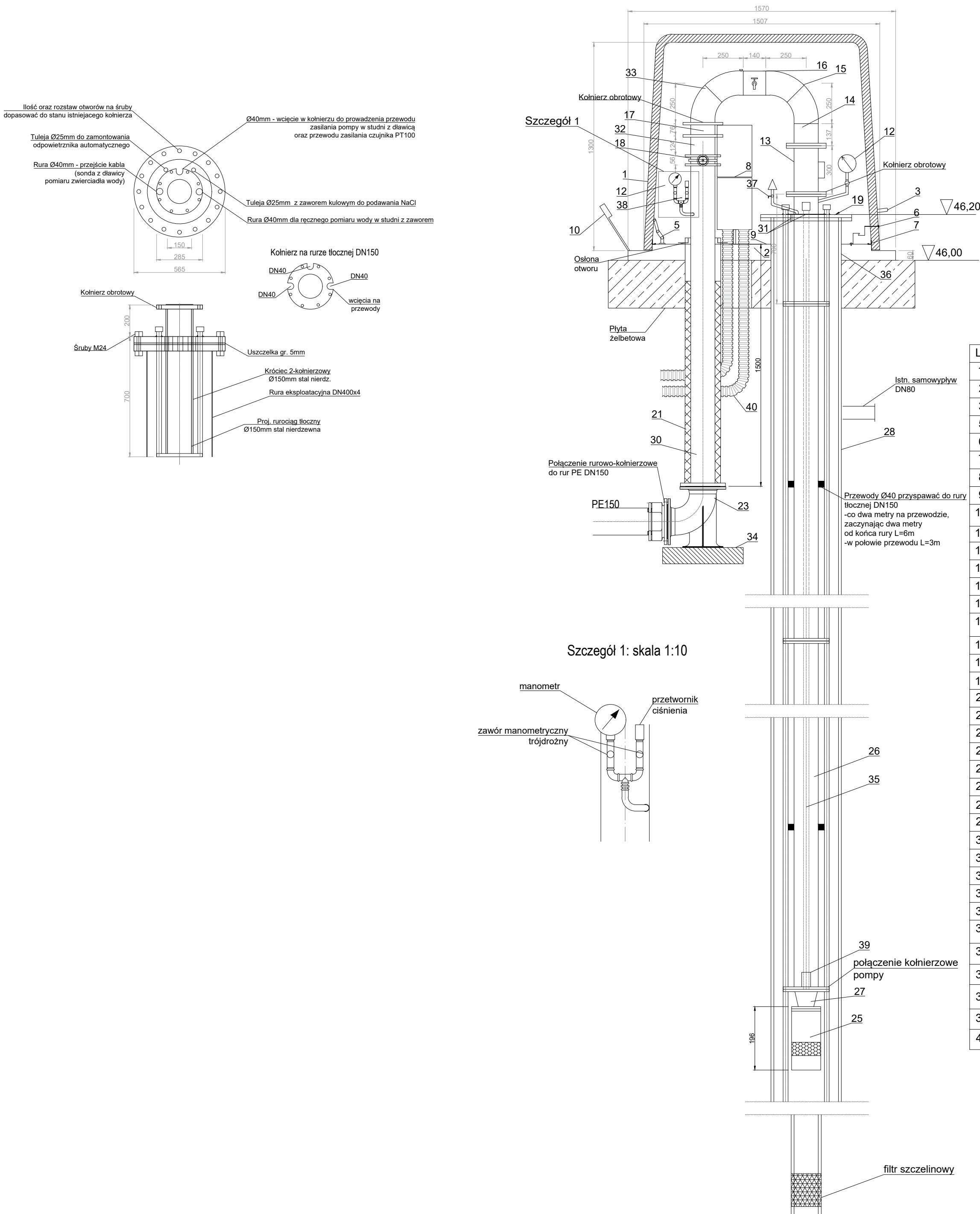
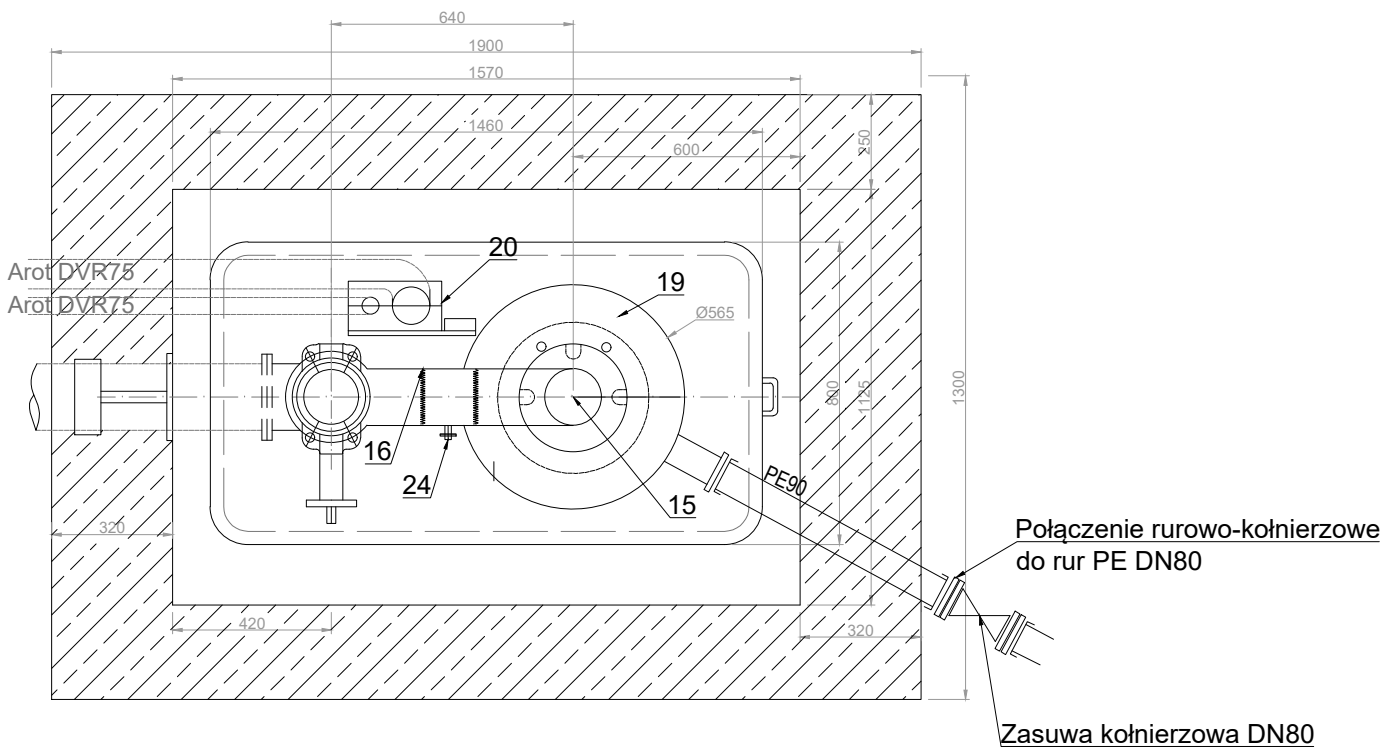


Rys. 1



Rys. 2



Lp	WYSZCZEGÓLNIENIE MATERIAŁÓW	JM	IŁOŚĆ	UWAGI
1	Pokrywa obudowy z laminatu poliestrowo-szklanego zamykana			Szt. 1 w komplecie dostawy obudowy studni
2	Podstawa obudowy z laminatu poliestrowo-szklanego			
3	Uchwyt poziomy			
5	Zawiasy wewnętrzne ze wspomaganiem otwierania			
6	Zamek pokrywy przeciwzamarniowy			
7	Uszczelka pokrywy			
8	Skrzynki elektryczna, szt.2			
9	Oslona z blachy aluminiowej			
10	Wspornik pokrywy, metalowy ocynkowany z płaszczyną pokrytą płytą PE			
11	Podłoże betonowe o wym. 1900x1300	szt.	1	Wykonać na budowie
12	Manometr tarczowy 0-0,4 MPa z zaworem trójdrogowym Ø15	szt.	2	manometr stal. nierdz. z diwkiem
13	Przepływomierz elektromagnetyczny DN150 kołnierzowy L=300	szt.	1	Promag W 400
14	Króciec 1-kołnierzowy stal.nierdz. DN150 L=137,5mm	szt.	1	
15	Kolano hamburskie spawane stal.nierdz. DN150	szt.	1	spawane do poz. 14
16	Króciec spawany stal.nierdz. DN150, L=140mm, z dospawanym króćcem Ø15	kpl.	1	spawane do poz. 33
17	Zawór zwrotny motylkowy międzykołnierzowy DN150	szt.	1	h=76mm
18	Przepustnica międzykołnierzowa DN150 z napędem ślimakowym	szt.	1	napęd ręczny h=56mm
19	Głowica studni DN565 z ze stali nierdz. typ 304.	kpl.	1	wg szczegółu głowicy Rys. S4
20	Skrzynka elektryczna hermetyczna ze wspornikiem ze stali nierdz. typ 304			wg części elektrycznej dla studni
21	Ocieplenie z łupków z PU	mb	1,5	
23	Kolano stopowe żeliwne kołnierzowe DN150	szt.	1	
24	Przewód Ø15 z zaworem czerpalnym Ø15	mb	0,25	
25	Pompa	szt.	1	
26	Rurociąg tłoczny kołnierzowy DN150 stal. nierdz. typ 304	mb	9	
27	Zwężka kołnierzowa DN150/80	szt.	1	
28	Rura eksploatacyjna Ø400x4	istniejąca		dopasować do kołnierza
30	Rurociąg kołnierzowy DN150 stal. nierdz. typ 304	mb	1,59	
31	Uszczelnienie rury Ø40mm i Ø32mm	szt.	3	Kroener
32	Króciec kołnierzowy DN150 stal.nierdz. L=123,5mm, spawany	szt.	1	
33	Kolano hamburskie z 1 kołnierzem stal.nierdz. DN150	szt.	1	do poz. 16
34	Blok podporowy betonowy pod kolano stopowe	szt.	1	
35	Przewody osłonowe 2xØ40 stal. nierdz. do kabla sterowniczego sondy typu SG-25 Smart i pomiaru ręcznego L=1x6, 1x3m	mb	12	
36	Króciec stalowy nierdz. Ø400x4 L=1,5mb z dospawanymi kołnierzem	szt.	1	Rys. nr S4
37	Odpowietznik automatyczny Ø25 z zaworem odcinającym Ø25	kpl.	1	spawany do poz. 19
38	Przetwornik ciśnienia typ PC-28, 0-0,6 MPa; Aplisens z zaworem trójdrogowym	szt.	1	
39	Sonda SG-25.Smart	szt.	1	
40	Rura osłonowa kabla elektrycznego Ø75	szt.	2	

Rysunek poglądowy rozwiązania studni

SKALA 1:20

Załącznik nr 4