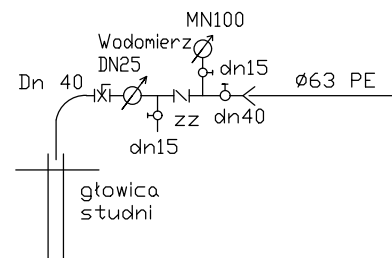
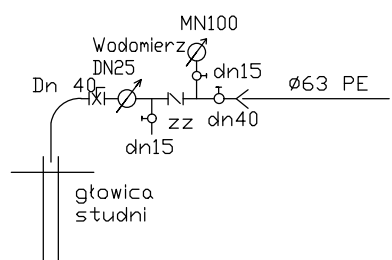


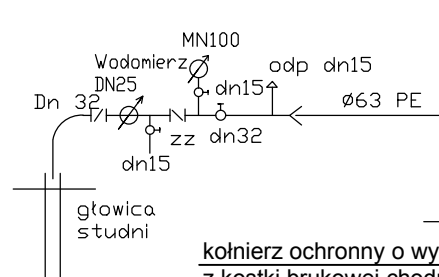
Schemat wyposażenia komory studni studnia S1



studnia S2'



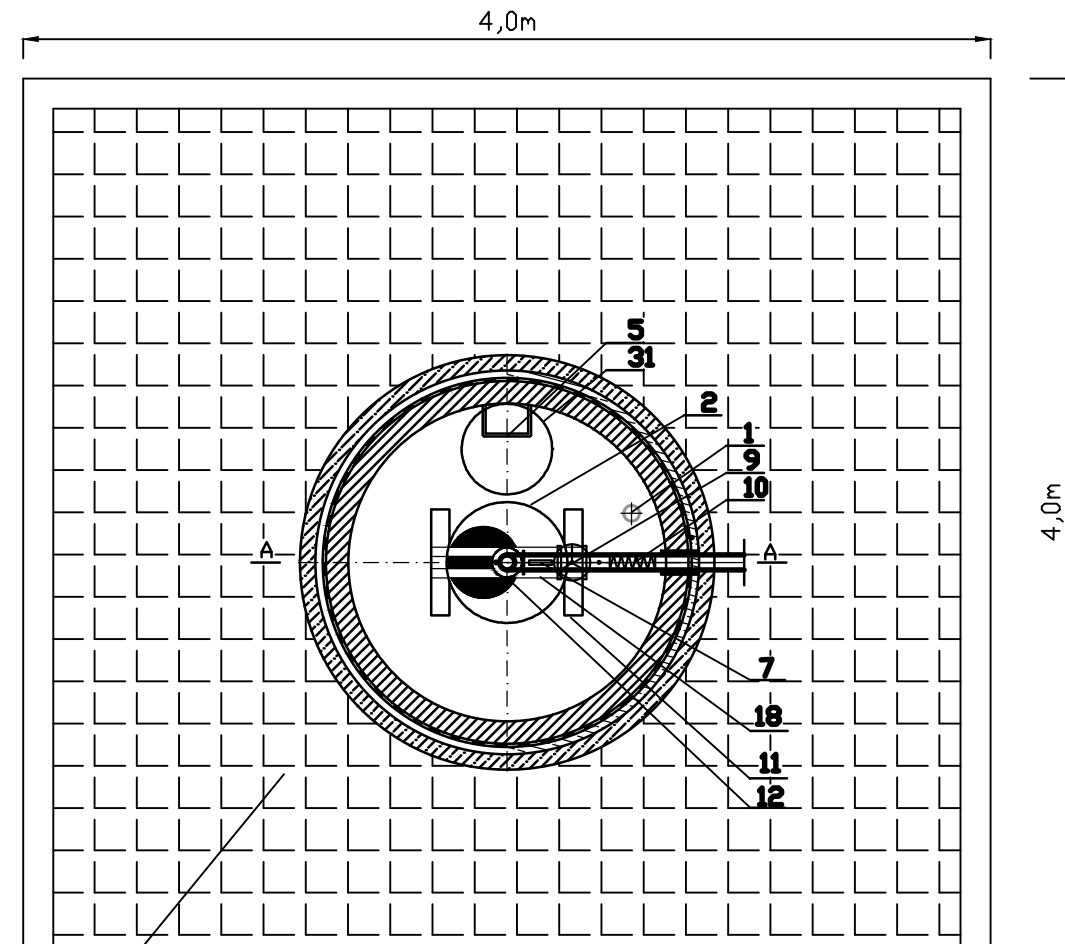
studnia S3



kołnierz ochronny o wym. 4,0×4,0 m z kostki brukowej chodnikowej w krawężniku chodnikowym

30	Tuleja ochronna - przejście szczelne IN SITU
29	Zawór spustowy Ø15 mm = 1/2"
28	Skrzynka elektryczna
27	Kregi żelbetowe
26	Korek drewniany
25	Filtr rurowy
24	Obсыпка wewnętrzna D <sub>(50-2)</sub> = 8,5 mm g=92,5 mm
23	Izolacja pozioma średnia (2x papa na lepku)
22	Obсыпка zewnętrzna D <sub>(50-1)</sub> = 1,7 mm g=86mm
21	Rura eksploatacyjna
20	Pompa głębinowa
19	Rurociąg tłoczny
18	Kształtownik stalowy\wspornik
17	Rurka perforowana piezometryczna Ø32 mm = 1 1/2"
16	Rurka obserwacyjna Ø25 mm = 1"
15	Izolacja przeciwwilgociowa (2x abizol)
14	Chudy beton - na podłożu z podsypki płaskowej
13	Płyta fundamentowa żelbetowa gr. 200mm
12	Uszczelnienie r. eksploatacyjnej (sznur konopny+smoła)
11	Wspornik
10	Połączenie skęcane Stal - PE\kompensator
9	Zasuwa
8	Wodomierz
7	Manometr techniczny tarczowy Ø100 mm
6	Kabel elektryczny zasilający pompę
5	Stopnie zjazdowe powlekane tworzywem
4	Opaska z kostki brukowej
3	Płyta żelbetowa
2	Wlot żeliwny
1	Rura wywlewna PP Ø100 mm

B-B



ZESTAWIENIE STUDNI

	STUDNIA S1	STUDNIA S2'	STUDNIA S3
Lokalizacja [nr działki]	6116/2	6072/2	5576/2
Rzędna terenu [m n.p.m.]	384,00	416,00	421,80
Rzędna pokrywy [m n.p.m.]	384,60	416,60	422,40
Wydajność studni [m <sup>3</sup> /h]	4,15	1,33	4,15
depresja Se [m]	7,50	28,50	9,70
głębokość studni [m]	50,0	52,0	47,0
średnica studni [cal]	12"	9 5/8"	9 5/8"
średnica rury osłonowej studni [cal]	16"	14"	16"
długość rury podfiltrowej [m]	2,0	2,1	2,0
długość filtra II [m]	3,0	6,8	6,0
długość rury międzyfiltrowej [m]	2,0	0,8	3,0
długość filtra I [m]	5,0	6,3	3,0
długość rury nadfiltrowej [m]	38,0	40,0	33,0
średnica rury tłocznej w studni [mm]	50	32	40
głębokość pompy w studni [m]	36,0	32,0	32,0

Zakład Projektowo – Usługowy **"EKOPROJEKT"**

ul. Legionistów 10, 36-200 Brzozów, tel/fax.(0-13) 43 411 19; e-mail: ekoproj@ks.onet.pl

Nazwa i adres obiektu: Przebudowa i rozbudowa sieci wodociągowej oraz stacji uzdatniania wody w Izdebkach - zadanie 2.

Objekt:	Studnia wiercona	data:	07. 2019
Przedmiot rysunku:	Schemat konstrukcyjno – montażowy obudowy studni wierconej	skala:	1:25
Projektant:	inż. Józef Boroń	Opracował:	mgr inż. Sławomir Neupauer
uprawnienia budowlane instalacyjno – inżynierskie GT-8341/53/77 A-649-132/81 PDK/IS/0569/02		uprawnienia budowlane do projektowania specjalności instalacyjna PDK/0138/POOS/09 PDK/IS/0024/10	Nr rys. <b>8</b>