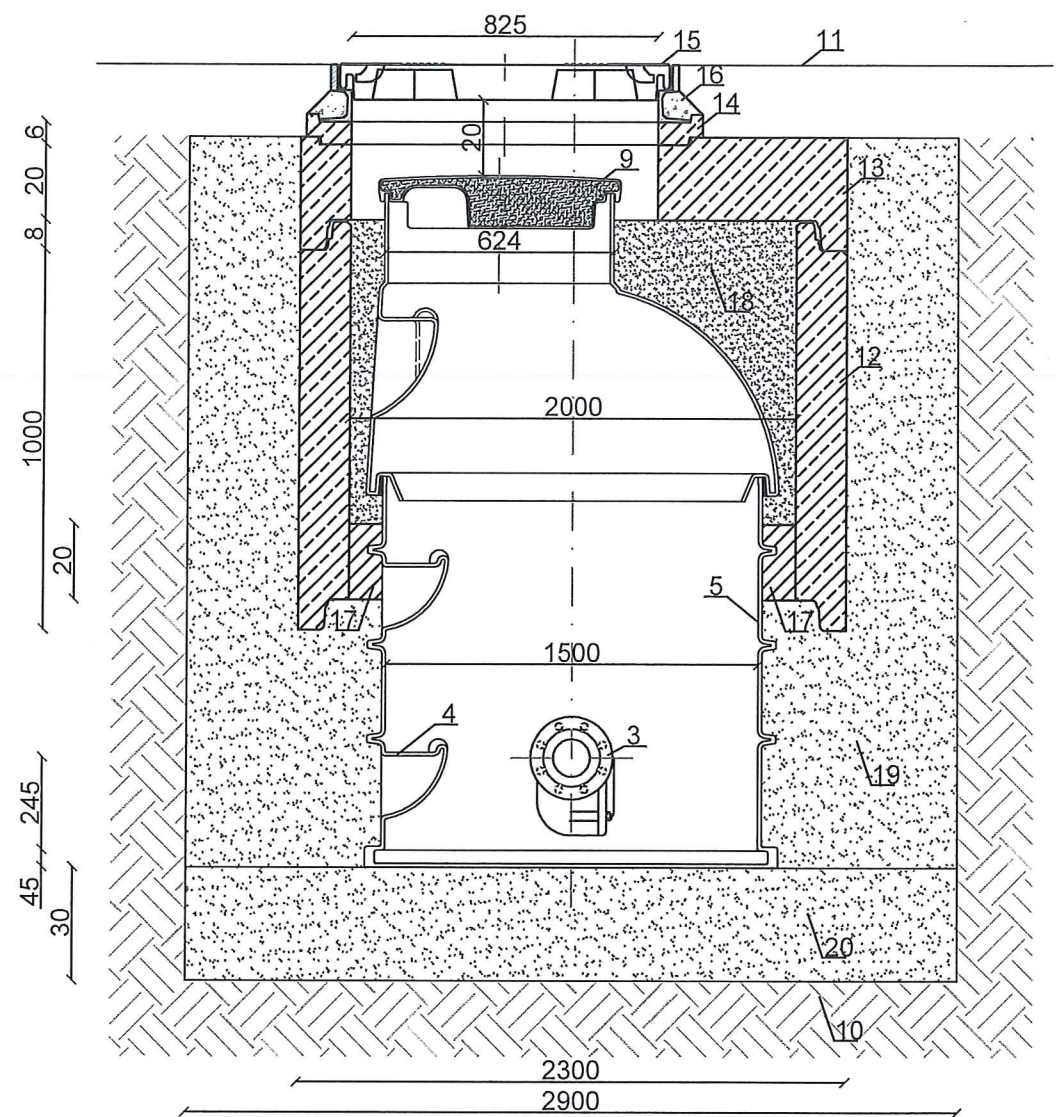
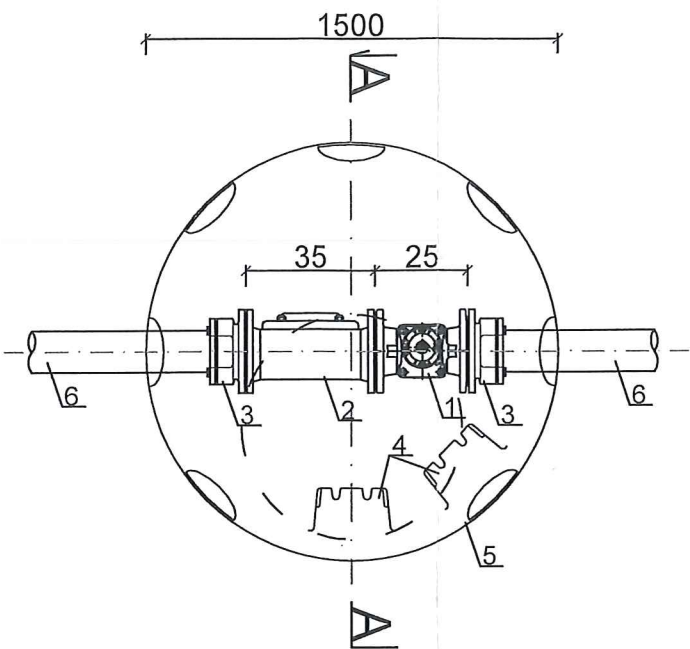


Przekrój A-A



Widok z góry



LEGENDA:

- 1 Wodomierz DN80 z połączeniem kołnierzym
- 2 Filtr siatkowy z rewizją Ø80 kołnierzy, z żeliwa sferoidalnego epoksydowanego
- 3 Kołnierz do rur PE Ø90/80 z zabezpieczeniem przez przesunięciem
- 4 Stopnie żłazowe - prefabrykowany element studni
- 5 Studnia wodomierzowa Ø1500 tworzywowa z pełnym dnem prefabrykowana
- 6 Rura Ø90 PE100RC SDR11
- 9 Pokrywa studni wodomierzowej ocieplana
- 10 Grunt rodzimy
- 11 Nawierzchnia drogi dojazdowej
- 12 Krąg betonowy zbrojony Ø2000 o wysokości 1,0m
- 13 Pokrywa betonowa zbrojona
- 14 Pierścień dystansowy betonowy zbrojony
- 15 Właz żeliwny Ø800 D400 szczelny zamykany
- 16 Zaprawa betonowa
- 17 Beton klasy C35/45 o nasiąkliwości nie większej niż 5%, wodoszczelności W8, mrozoodporna F-150
- 18 Zasyпка piaskowa
- 19 Obsypka piaskowa studni o stopniu zagęszczenia  $Is=0,95 - 0,97$
- 20 Podsypka fundamentowa piaskowa o stopniu zagęszczenia  $Is=0,98$

UWAGA:

Wykonawca zobligowany jest do zastosowania złączek skątnych przeznaczonych do łączenia rur PE. Wszystkie połączenia kołnierzy należy uszczelniać za pomocą uszczelki płaskiej wyposażonej w dodatkowe uchwyty mocujące, zabezpieczające przed przesunięciem. Do łączenia połączeń kołnierzy należy stosować śruby, nakrętki i podkładki ze stali nierdzewnej A2 o rozmiarach:

- dla Ø80 - M16 x 8 szt.

Wykonawca dokumentacji projektowej :	PUHP ALEX mgr inż. Lidia Poniatowska 43-450 Ustron, ul. Partyzantów 15	kom. 510 14 13 27
Temat:	Budowa sieci wodociągowej wraz z przyłączami przy ul. Papiernia w Ustroniu	
Adres:	43-450 Ustron, ul. Papiernia	
Nazwa rys.:	Studnia pomiarowa Ø1500 - SW1	
Opracował:	mgr inż. Lidia Poniatowska	Podpis: [Signature] Skala: -
Projektował:	mgr inż. Magdalena Poniatowska nr upr. SLK/8398/PWBS/18	Podpis: [Signature] Branża: IS Data: I 2021r.
Inwestor:	Miasto Ustron ul. Rynek 1, 43-450 Ustron	
		Rys. nr 4.1