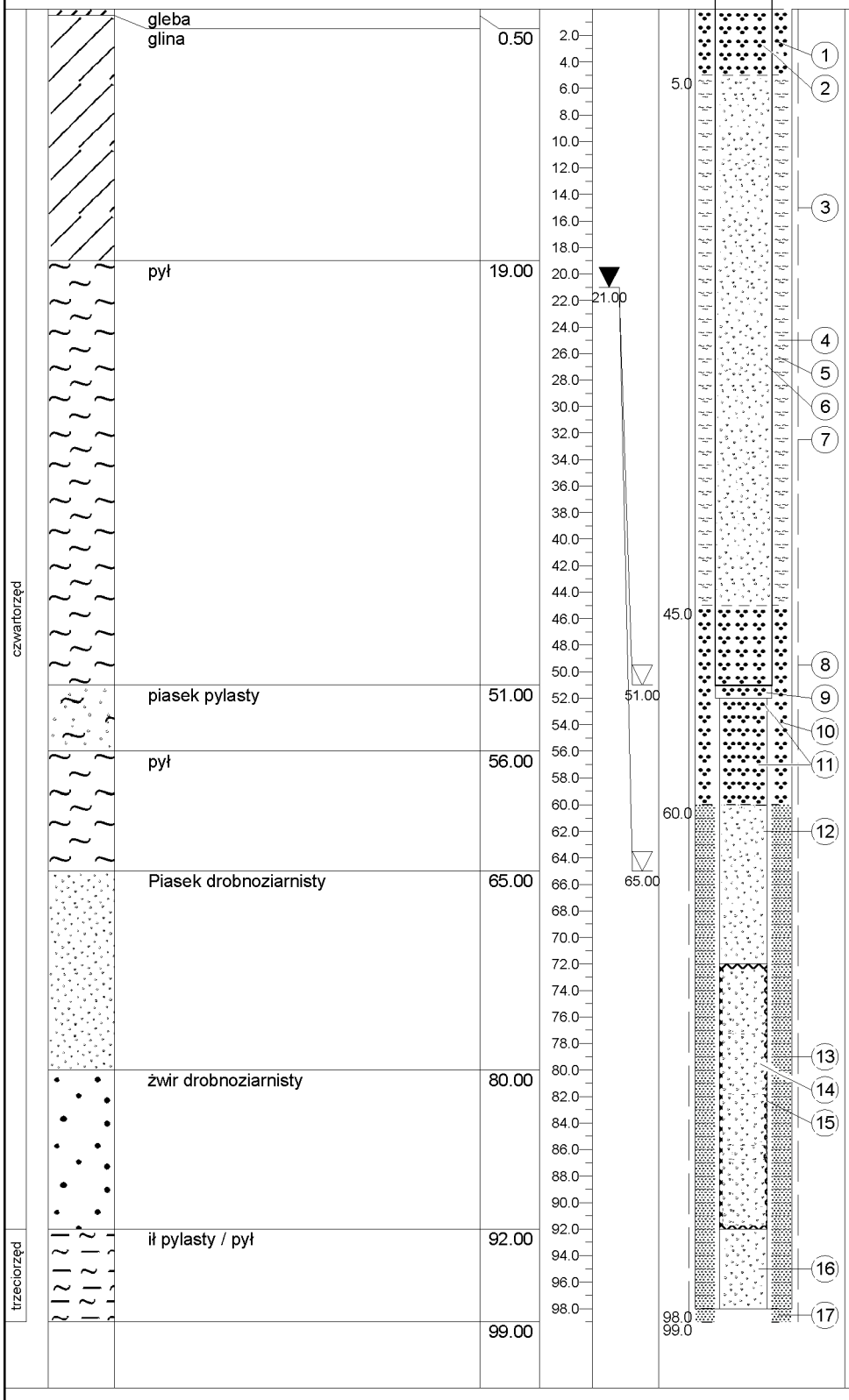
Wykonawca: GEOSFERA s. c.	**Powtarzalny projekt geologiczno-techniczny likwidacji otworu badawczo-eksploatacyjnego w przypadku awarii podczas wykonania lub niezadowalających wyników wiercenia** **Otwory numer: S1, S2, S3**	**Zał. Nr. 11**

Miejscowość: Kadłub Województwo: dolnośląskie Gmina: Miękinia	Inwestor: ZUK Sp. z o.o. w Miękini	Skala 1 : 500	System wiercenia: okrętno-udarowy na suc
		Data projektu: 10-04-2017	Rzędna terenu: 135.00 m

Stratygrafia	Litologia		Przelot	Głębokość	Głębok. zw. wody	Schemat Zafiltrowania	Opis techniczny
1	2	3	4	5	6	7	8
czwartorzęd		gleba glina	0.50				
		pył	19.00				
		piasek pylasty	51.00				
		pył	56.00				
		Piasek drobnoziarnisty	65.00				
		żwir drobnoziarnisty	80.00				
trzeciorzęd		ił pylasty / pył	92.00				
			99.00				



1. uszczelnienie iłowe np. Compactonit
2. uszczelnienie iłowe np. Compactonit
3. rura osłonowa (24") dł. 30.00
   śred. 610 mm stalowa - do usuniecia
4. zdezynfekowany mat. piaszczysty
5. czysty urobek piaszczysty
6. rura nadfiltrowa DN300 dł. 52.00
   śred. 330 mm PVC - do usuniecia
7. rura osłonowa (20") dł. 65.00
   śred. 508 mm stalowa - do usuniecia
8. rura osłonowa (18") dł. 99.00
   śred. 457 mm stalowa - do usuniecia
9. redukcja DN300 na DN250 dł. 1.00
   śred. 330/28 mm PVC - do usuniecia
10. uszczelnienie iłowe np. Compactonit
11. uszczelnienie iłowe np. Compactonit
12. rura nadfiltrowa DN250 dł. 20.00
    śred. 280 mm PVC - do usuniecia
13. obsypka filtracyjna
14. zdezynfekowany mat. piaszczysty
15. filtr szczelinowy DN250 dł. 20.00
    śred. 280 mm PVC - do usuniecia
16. rura podfiltrowa DN250 dł. 6.00
    śred. 280 mm PVC - do usuniecia
17. poduszka żwirowa

Opracował: mgr D. Niemczyński, upr. nr V-1720

Wrocław 2017-04-10