

PROJEKT GEOLOGICZNO-TECHNICZNY OTWORU STUDZIENNEGO NR 4G

ORIENTACJA SKALA 1 : 100 000										Nazwa (numer) otworu: rozpoznawczy - studzienny nr 4G Inwestor: WODOCIĄGI BIAŁOSTOCKIE Sp. z o.o. 15-950 Białystok ul. Młynowa 52/1 Użytkownik: WODOCIĄGI BIAŁOSTOCKIE Sp. z o.o. Miejscowość: Jurowce Gm. Wasilków Pow. białostocki Woj. podlaskie System wiercenia: udarowy Rzędna wiercenia: ~ 116.5 m n.p.m. Współrzędne wiercenia [PUWG 2000]: x = 58955533,5 y = 8443635,5 Sporządził: mgr inż. Cezary Madejski																								
CZĘŚĆ GEOLOGICZNA					CZĘŚĆ TECHNICZNA																													
Skala 1:400	Zw. wody	Profil geol.	Opis litologiczny warstw	Wiek	Projekt zarurowania i zafiltrowania					Narzędzia wiertnicze	Kat. skał	Pobór prób	Projekt. badania	Uwagi dodatkowe																				
1	2	3	4	5	6					7	8	9	10	11																				
										Świdry wiertnicze: ekscentryczny i krzyżakowy, łyżka wiertnicza					do rur φ 406 mm					do rur φ 457 mm					do rur φ 508 mm					Badania granulometryczne warstwy wodonośnej Próbnę pompowanie: oczyszczające i pomiarowe 3 - stopniowe Badania fizyczno-chemiczne i bakteriologiczne wody z próbnego pompowania. Alternatywne zafiltrowanie – filtr ze stali nierdzewnej φ 223 mm z częścią roboczą szczelinową typu Johnsona DN 200				
					D					II, III					co 1 m					II, III					co 1 m									
					F					IV, V					co 2 m					IV, V					co 2 m									
					Z					II, III					co 1 m					II, III					co 1 m									
					R					IV, V					co 2 m					IV, V					co 2 m									
					O					III					co 1 m					III					co 1 m									
					T					II					co 1 m					II					co 1 m									
					R					I					co 1 m					I					co 1 m									
					A					0					co 1 m					0					co 1 m									
					W					1					co 1 m					1					co 1 m									
					Z					2					co 1 m					2					co 1 m									
					C					3					co 1 m					3					co 1 m									