



Temat: **Brzeg, ul. Trzech Kotwic, dz.nr 888 - Przebudowa ulicy**Nr arch.: **Z - 6144**Zleceniodawca: **Pracownia Projektowa PROTOR mgr inż. Antoni Plamitzer**
46-023 Węgry, ul.700-lecia 15Rzędna: **146,70** m npm.Dozór geologiczny: **mgr Tomasz Senus**Data wykonania: **23.03.2022r**Geolog dokumentujący: **mgr Barbara Szydełko**System wiercenia - typ wiertnicy: **"na sucho" ręcznie**

Rodzaj i średnica świdra	Śr. rur i głęb. zarurowania	Obserwacje wody gruntowej	Opróbowanie	Granice warstwy w m ppt	Głęb. w m ppt	Opis techniczny	OPIS MAKROSKOPOWY				Geneza i stratygrafia	Wysadzinowość	Nr warstwy geotechnicznej								
							Opis geologiczny i barwa	Wilgotność	Ilość wałeczków	Stan gruntu				Zaw CaCO ₃ %							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15							
Świder ślimakowy φ140 mm			2,00	0,0-0,2		Kost. gran.	Nawierzchnia z kostki granitowej		w			nawierzchnia	niewysadzinowe								
				0,2-0,3		nB(Ps, Z)	Nasyp budowlany (piasek średni, żwir)														
				0,3-0,6	0,5	nN(Ps, K)	Nasyp niebudowlany (piasek średni, kamienie)								la						
				0,6-1,1	1	nN(Ps, Pg, K, okr.C)	Nasyp niebudowlany (piasek średni, piasek gliniasty, kamienie, okruchy ceglane)								nasyp	lb					
				1,1-1,7	1,5	Ps	Piasek średni, brązowa														
				1,7-2,6	2	Pr	Piasek gruby, brązowa					szg			fg Q _p	IIb					
				2,6-3,0	2,5	Po	Pospółka, szara	nw								IIc					
							3,00					3									

OTWÓR NR 6

Rzędna: **148,35** m npm.Data wykonania: **23.03.2022r**

Świder ślimakowy $\phi 140$ mm			1,00	0,0-0,2		Kost. gran.	Nawierzchnia z kostki granitowej					nawierzchnia		
				0,2-0,3		nB(Ps, Z)	Nasyp budowlany (piasek średni, żwir)							
				0,3-0,6	0,5	nN(Ps, K)	Nasyp niebudowlany (piasek średni, kamienie)		szg					la
				0,6-1,5	1	nN(Gp, Pg, Ps)	Nasyp niebudowlany (głina piaszczysta, piasek gliniasty, piasek średni)					nasyp		lb
					1,5			w	1x2	tpl			bardzo wysadzinowe	
				1,5-3,0	2	Ps	Piasek średni, brązowa				<1	fg Q _p	niewysadzinowe	IIb
					2,5				szg					
					3			nw						

Zał. Nr 03.03