

Temat: **Brzeg, ul. Trzech Kotwic, dz.nr 888 - Przebudowa ulicy**

Nr arch.: **Z - 6144**

Zlecniodawca: **Pracownia Projektowa PROTOR mgr inż. Antoni Plamitzer**
46-023 Węgry, ul.700-lecia 15

Rzędna: **148,30** m npm.

Dozór geologiczny: **mgr Tomasz Senus**

Data wykonania: **23.03.2022r**

Geolog dokumentujący: **mgr Barbara Szydelko**

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 wałczków	Stan gruntu	Zaw. CaCO ₃ %		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	15
Świder ślimakowy φ140 mm				0,0-0,05		Bet.asfalt.	Beton asfaltowy					nawierzchnia	
				0,05-0,25		Kostka gran.	Pierwotna nawierzchnia z kostki granitowej						
				0,25-0,3		nB(Ps, Z)	Nasyp budowlany (piasek średni, żwir)			zg		nasyp	Ia
				0,3-0,8	0,5	nN(Ps, Pg, K)	Nasyp niebudowlany (piasek średni, piasek gliniasty, kamienie)			szg			
				0,8-1,6	1	nN(Gp, Ps, Pg)	Nasyp niebudowlany (głina piaszczysta piasek średni, piasek gliniasty)			tpl			Ib
				1,6-1,9	1,5	Pg//Ps	Piasek gliniasty przewarstwiony piaskiem średnim, brązowa	w			<1		
				1,9-3,0	2				1x2	tpl/ szg		fg _{Qp}	IIa
					2,5	Ps	Piasek średni, brązowa						
										szg			IIb
					3			nw					

Zał. Nr 03.04