

obiekt: Sękocin Stary, gm. Raszyn.  
Wstępne badania geotechniczne.

OTwór  
7

rzędna: 113.85 m n.p.m.  
data wyk.: 06.10.2021r.

system wiercenia: zmechanizowany

Rodzaj i średnica świdra			Głębokość [m]	Profil litologiczny	Mierzność warstwy [m]	OPIS MAKROSKOPOWY			Rodzaj i głębokość pobranej/zbadanej próbki gruntu		
1	2	3				7	8	9		10	
SS $\phi$ 102mm		Nawiercony i ustabilizowany poziom zwierc. wody podziemnej	Skala 1 : 100	H	0.3	Humus (ciemnoszary)	w				
				Ps	0.3	Piasek średni (brązowy)	nw				
				Ps/Pd	0.6	Piasek średni/Piasek drobny (jasnobrązowy)	w				
				Ip	0.3	Pył piaszczysty (jasnoszary)	w	tpl			
				Ps/Pd	0.3	Piasek średni/Piasek drobny (jasnoszaro-brązowy)	nw				
				Pd	0.4	Piasek drobny (jasnoszary)	nw				
				Ps	3.2	Piasek średni (jasnoszary)	nw				
				Pg	0.6	Piasek gliniasty (szary)	m	tpl			

obiekt: Sękocin Stary, gm. Raszyn.  
Wstępne badania geotechniczne.

OTwór  
8

rzędna: 114.06 m n.p.m.  
data wyk.: 06.10.2021r.

system wiercenia: zmechanizowany

Rodzaj i średnica świdra			Głębokość [m]	Profil litologiczny	Mierzność warstwy [m]	OPIS MAKROSKOPOWY			Rodzaj i głębokość pobranej/zbadanej próbki gruntu
1	2	3				7	8	9	
SS $\phi$ 102mm		Nawiercony i ustabilizowany poziom zwierc. wody podziemnej	Skala 1 : 100	H	0.3	Humus (ciemnoszary)	w		
				Ip	1.3	Pył piaszczysty (jasnoszaro-brązowy//brązowy)	w	tpl	
				Pd+Ip	0.4	Piasek drobny+Pył (brązowo-jasnoszary)	m/nw		
				Ip	1.1	Pył (jasnoszary)	w	tpl	
				Pd+Ip	1.3	Piasek drobny+Pył (brązowy)	nw		
				Ps/Pd	1.6	Piasek średni/Piasek drobny (jasnobrązowy)	nw		

**OBJAŚNIENIA**

Wilgotność:  
nw - mało wilgotny  
w - wilgotny  
m - mokry  
nw - nawodniony

Woda w otworach:

- swobodne zwierciadło wody  
 - ustabilizowane zwierciadło wody  
 - nawiercone zwierciadło wody  
 - sączenie

Inne oznaczenia:

+ - z dodatkiem  
// - przewarstwione  
/ - na pograniczu

Rodzaje próbek:

NNS - o nienaruszonej strukturze  
NW - o naturalnej wilgotności  
NU - o naturalnym uziarnieniu