

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

OTwór  
5

rzędna: 112.72 m n.p.m.  
data wyk.: 06.10.2021r.

system wiercenia: zmechanizowany

1	2	3	4	5	6	O P I S M A K R O S K O P O W Y			10	
						7	8	9		
Rodzaj i średnica świdra	Średnica rur i głęb. zarzucania	Nawiercony i ustabilizowany poziom zwierc. wody podziemnej	Głębokość [m]	Profil litologiczny	Międzywarstw. [m]	Rodzaj gruntu i barwa	Wilgotność	Stan gruntu	Rodzaj i głębokość pobranej/zbadanej próbki gruntu	
Skala 1 : 100										
SS $\phi$ 102mm		$\nabla$ 2.0	0	H	0.3	Humus (ciemnoszary)	w			
			1	Ps/Pd	1.7	Piasek średni/Piasek drobny (jasnobrązowy)	w			
			2	Ps//II	0.6	Piasek średni//Pył (brązowy//jasnoszary)	nw			
			3							
			4	Ps	3.4	Piasek średni (brązowo-jasnoszary)	nw			
			5							

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

OTwór  
6

rzędna: 113.09 m n.p.m.  
data wyk.: 06.10.2021r.

system wiercenia: zmechanizowany

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Rodzaj i średnica świdra	Średnica rur i głęb. zarzucania	Nawiercony i ustabilizowany poziom zwierc. wody podziemnej	Głębokość [m]	Profil litologiczny	Międzywarstw. [m]	Rodzaj gruntu i barwa	Wilgotność	Stan gruntu	Rodzaj i głębokość pobranej/zbadanej próbki gruntu	
SS $\phi$ 102mm		$\nabla$ 0.9    $\nabla$ 5.3	0	H	0.3	Humus (ciemnoszary)	w			
			1	Ps/Pd	1.8	Piasek średni/Piasek drobny (jasnoszaro-brązowy)	nw			
			2	Pd	0.8	Piasek drobny (jasnoszary)	nw			
			3							
			4	G//Ps	2.4	Glina//Piasek średni (szara)	w	tpl		
			5	Pd//G	0.7	Piasek drobny//Glina (brązowo-szary//szara)	nw			

**OBJAŚNIENIA**

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

Woda w otworach:  
 $\nabla$  - swobodne zwierciadło wody  
 $\nabla$  - ustabilizowane zwierciadło wody  
 $\nabla$  - nawiercone zwierciadło wody  
 $\sim$  - sączenie

Inne oznaczenia:  
+ - z dodatkiem  
// - przewarstwione  
/ - na pograniczu

Rodzaje próbek:  
NNS - o nienaruszonej strukturze  
NW - o naturalnej wilgotności  
NU - o naturalnym uziarnieniu