



<div>PRACOWNIA  GEOLOGICZNA</div> <div>s.c. Joanna i Robert Łukasiewicz</div> <div>Ruszwice, ul. Brzaskwiniowa 7 67-200 Głogów Tel. 076 833-36-95</div>					<div>KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU GEOLOGICZNEGO</div> <div>NAZWA TEMATU : Złotniki, gm. Krotoszyce – Rozbudowa i przebudowa drogi powiatowej nr 2203D</div>					<div>Zał. nr 3.1</div> <div>NR OTW. I</div> <div>DATA WYK: 13.03.2024r</div> <div>RZĘDNA TER.: 131,8mnpm</div>										
Średnica rur i świrdrów	Głębokość nawierconego i ustabilizowanego zw. wody w m ppt	Skala 1:50		Głębokość w m p.p.t.	OPIS MAKROSKOPOWY					Geneza i stratygrafia	Wilgotność	Ilość walczkowań	Stan gruntu	Rodzaj i głębokość pobranej próby	Numer warstwy Geotechnicznej					
		Miąższość warstwy w m	Profil litologiczny		LITOLOGIA															
1	2	3	4	5	6					7	8	9	10	11	12					
Świdr spiralny Ø 110 mm		0,4	nB	0.5	Nasyp budowlany					Warstwa antropogeniczna										
		1,0	II	1.0						Pył, brązowy					dQp	w	1/1	tpl	-	Ia
		0,6	Ż	1.5						Żwir, brązowy					fgQp	nw	-	szg		II
						2.0														
Świdr				2.5	<div>Konstrukcja otw. nr 1</div> <div>0,0-0,20 kostka granitowa</div> <div>0,20-0,40 piasek</div>															
				3.0																
				3.5																
				4.0																
OTWÓR nr 2 H=133,2 mnpm																				
Świdr spiralny Ø 110 mm	S	0,2	nB	0.5	Nasyp budowlany					Warstwa antropogeniczna										
		0,2	nN							Nasyp niekontrolowany (piasek, gruz)										
		1,6	II	1.0						Pył, brązowy					dQp	w	1/2	pl	-	Ib
						1.5														
				2.0																
Świdr				2.5	<div>Konstrukcja otw. nr 2</div> <div>0,0-0,20 tłuczeń</div> <div>0,20-0,40 piasek nasypowy+gruz</div>															
				3.0																
				3.5																
				4.0																
Uwagi : Po zakończeniu prac wiertniczych i opróbowaniu otwór zlikwidowano przez zasypanie urobkiem z zachowaniem następstwa geologicznego warstw										Opracowała: mgr inż. Agata Gniewosz										

		Skala 1:50			OPIS MAKROSKOPOWY													
Średnica rur i świrdrów	Głębokość nawierconego i ustabilizowanego zw. wody w m ppt	Mięszość warstwy w m	Profil litologiczny	Głębokość w m p.p.t.	LITOLOGIA	Geneza i stratygrafia	Wilgotność	Ilość walczkowań	Stan gruntu	Rodzaj i głębokość pobranej próby	Numer warstwy Geotechnicznej							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12							
Świdr spiralny Ø 110 mm	S	0,15	nB		Nasyp budowlany	Warstwa antropogeniczna												
		0,55	nN	0,5	Nasyp niekontrolowany (piasek, gruz ceglany)													
		0,4	II	1,0	Pył, brązowy		dQp	w	1/2	pl		Ib						
		0,9	Gpz	1,5	Glina pylasta zwięzła, biała przewarstwiona czerwoną		gTr	w	0/1	tpl	-	III						
				2,0														
Świdr spiralny Ø 110 mm	S	0,25	nB		<div>Konstrukcja otw. nr 3 0,0-0,15 tłużeń 0,15-0,40 piasek nasypowy+gruz ceglany</div> OTWÓR nr 4 H = 136,5mnpm	Warstwa antropogeniczna												
		0,75	nN	0,5			Nasyp niekontrolowany (piasek, gruz)											
		0,4	II	1,0			Pył, brązowy	dQp	w	0/1	tpl		Ia					
		0,6	Gpz/J	1,5			Glina pylasta zwięzła z pogranicza iłów, jasnopopielata	gTr	w	0/1	tpl	-	III					
				2,0														
Świdr spiralny Ø 110 mm	S				<div>Konstrukcja otw. nr 4 0,0-0,25 tłużeń 0,25-1,00 piasek nasypowy+gruz</div>													
Uwagi : Po zakończeniu prac wiertniczych i opróbowaniu otwór zlikwidowano przez zasypanie urobkiem z zachowaniem następstwa geologicznego warstw						Opracowała: mgr inż. Agata Gniwosz												