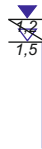
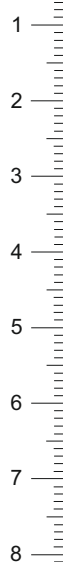
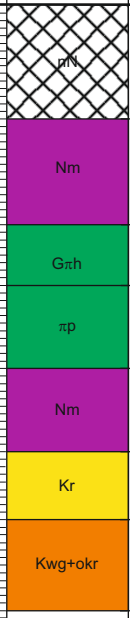

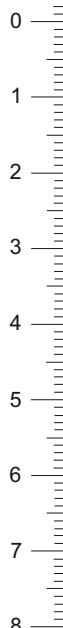
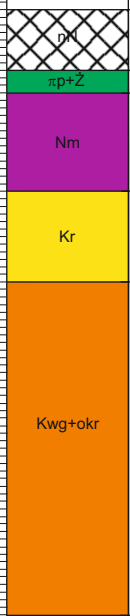



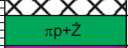
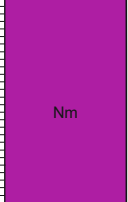
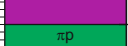

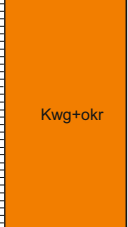


GEOPIOM USŁUGI GEOLOGICZNE					KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU WIERTNICZEGO					Nr otw. 1									
					Nazwa tematu: Sanok działka nr ew. 62/11					Rzędna: 289,2 m n.p.m.									
										Data wyk.: luty 2018									
Śr. rur i gł. zarurowania	Śr. i rodzaj świdra	Gł. nawiercenia i ustabilizowania zw. wody	Gł. w m	Profil litologiczny	Metraż otworu	OPIS MAKROSKOPOWY								Głębokość poboru próbki	Numer warstwy geotechnicznej				
			Skala 1:100			Rodzaj gruntu i barwa	Geneza i stratygrafia	Wilgotność w %	Ilość wałczkowań	Stan gruntu	CaCO ₃								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14						
	90 mm szapa					<div>Nasyp niekontrolowany (gruz, cegły, gleba)</div> <div>Namul</div> <div>Glina pylasta, próchniczna</div> <div>Pył piaszczysty</div> <div>Namul</div> <div>Rumosz</div> <div>Zwietrzelina gliniasta z okruchami skalnymi</div>	<div>Qha</div> <div>czarna Qhz</div> <div>szara Qhf</div> <div>szara Qhz</div> <div>brązowa Qpf</div> <div>brązowa Pg</div>	<div></div> <div>w</div> <div>w</div> <div>w</div> <div>w</div> <div>w</div>	<div></div> <div></div> <div>4/4</div> <div>2/2</div> <div></div> <div>1/1</div>	<div></div> <div>mpl</div> <div>mpl</div> <div>pl</div> <div>mpl</div> <div>zg</div> <div>tpl</div>				I	IIb	III	I	V	VI
<div>Otwór nr 2</div> <div>Rzędna: 289,3 m n.p.m.</div>																			
						<div>Nasyp niekontrolowany (gruz, cegły, gleba)</div> <div>Pył piaszczysty z domieszką żwiru</div> <div>Namul</div> <div>Rumosz</div> <div>Zwietrzelina gliniasta z okruchami skalnymi</div>	<div>Qha</div> <div>szara Qhf</div> <div>czarna Qhz</div> <div>brązowa Qpf</div> <div>brązowa Pg</div>	<div></div> <div>w</div> <div>w</div> <div>w</div> <div>w</div>	<div></div> <div>2/2</div> <div></div> <div>zg</div> <div>1/1</div>	<div></div> <div>pl</div> <div>mpl</div> <div></div> <div>tpl</div>				III	I	V	VI		
Uwagi:								Opracował: mgr inż. Piotr Marmużniak											

GEOPIOM USŁUGI GEOLOGICZNE				KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU WIERTNICZEGO				Nr otw. 5					
				Nazwa tematu: Sanok działka nr ew. 62/11				Rzędna: 289,6 m n.p.m.					
								Data wyk.: luty 2018					
Śr. rur i gł. zarzucania	Śr. i rodzaj świdra	Gł. nawiercenia i ustabilizowania zw. wody	Gł. w m	Profil litologiczny	Metrąż otworu	OPIS MAKROSKOPOWY						Głębokość poboru próbki	Numer warstwy geotechnicznej
			Skala 1:100			Rodzaj gruntu i barwa	Geneza i stratygrafia	Wilgotność w %	Ilość wałeczkowań	Stan gruntu	CaCO ₃		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
90 mm szapa						Nasyp niekontrolowany (gruz, cegły, gleba)	Qha						
					0,7	Pył piaszczysty z domieszką żwiru	szara	Qhf	w	2/2	pl		III
					1,1								
						Namuł	czarna	Qhz	w		mpl		I
					4,1	Pył piaszczysty	szara	Qhf	w	2/2	pl		III
					4,5	Rumosz	brązowa	Qpf	w		zg		V
					4,8								
						Zwietrzelina gliniasta z okrucami skalnymi	brązowa	Pg	w	1/1	tpl		VI
					8,0								
Uwagi:													
Opracował: mgr inż. Piotr Marmużniak													