








		Temat: Opinia geotechniczna dotycząca określenia warunków gruntowo-wodnych rozbudowy budynku Szkoły Podstawowej im. abp. Józefa Gawliny przy ulicy Słonecznej 1 w Rudniku										zał. nr 4.1		
Profil geotechniczny otworu nr 1														
Miejscowość : Rudnik Gmina: Rudnik Powiat: raciborski Województwo: śląskie				Głębokość : 4,0 m Współrzędne x= y= z= 100,0 m (ukł. lok.)				Data wykonania: styczeń 2020 r. Opis wykonał: mgr inż. A. Beniak						
Objaśnienia : cyfry z lewej strony znaków oznaczają rubryki w których należy je umieszczać														
1	○ 10,0	rury		3	■ Strefa wodonośna		11	Wilgotność s - suchy mw - małowilgotny w - wilgotny m - mokry n - nawodniony	13	Zagęszczenie gruntów niespoistych		Stan gruntu spoistego		
2	▼ ▽	poziom ustalony Poziom nawier.		4	Próby ○ o strukturze nienar. ⊕ o wilgotności natur.					In - luźny szg - średniozagęszczony zg - zagęszczony bzg- bardzo zagęszczony	pln - płynny mpl - miękkoplastyczny pl - plastyczny tpl - twardoplastyczny pzw - półzwały zw - zwarty			
Zarzuwanie	Woda		pobranie próby.	Profil		Głębokość w m	Grubość w m	Opis warstw	Symbol gruntu	Wilgotność	Ilość walczków	Stan gruntu	Średnia liczba uderzeń sondy SI - N ₆₀	Uwagi
	Poziom ustalony i nawiercony	Strefa wodonoś.		stratygraficzny	litologiczny									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
			○	Czwartorzęd		0,6		Nasyp niekontrolowany (humus + piasek różnoziarnisty + pył)	nN					
			○			0,8		Gлина, запіасzczона, жółта	G		2/2	pl		
			○			1,4								
			○			1,3		Pył piaszczysty, żółty	Πp		1/1	pl		
			○			2,7								
			○		1,3		Pył, żółty	Π		1/1	pl			
			○		4,0									

		Temat: Opinia geotechniczna dotycząca określenia warunków gruntowo-wodnych rozbudowy budynku Szkoły Podstawowej im. abp. Józefa Gawliny przy ulicy Słonecznej 1 w Rudniku										zał. nr 4.2		
Profil geotechniczny otworu nr 2														
Miejscowość : Rudnik Gmina: Rudnik Powiat: raciborski Województwo: śląskie				Głębokość : 4,0 m Współrzędne x= y= z= 100,0 m (ukł. lok.)				Data wykonania: styczeń 2020 r. Opis wykonał: mgr inż. A. Beniak						
Objaśnienia : cyfry z lewej strony znaków oznaczają rubryki w których należy je umieszczać														
1	○ 10,0	rury		3	■ Strefa wodonośna		11	Wilgotność s - suchy mw - małowilgotny w - wilgotny m - mokry n - nawodniony		13	Zagęszczenie gruntów niespoistych In - luźny szg - średniozagęszczony zg - zagęszczony bzg- bardzo zagęszczony		Stan gruntu spoistego pln - płynny mpl - miękkoplastyczny pl - plastyczny tpl - twardoplastyczny pzw - półzwały zw - zwarty	
2	▼ ▽	poziom ustalony Poziom nawier.		4	Próby ○ o strukturze nienar. ⊕ o wilgotności natur.									
Zarzurowanie	Woda		pobranie próby.	Profil		Głębokość w m	Grubość w m	Opis warstw	Symbol gruntu	Wilgotność	Ilość wałeczków	Stan gruntu	Średnia liczba uderzeń sondy SI - N ₆₀	Uwagi
	Poziom ustalony i nawiercony	Strefa wodonośna.		stratygraficzny	litologiczny									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
			◦	Czwartorzęd		0,9		Nasyp niekontrolowany (piasek różnoziarnisty + pył)	nN					
			◦			0,8		Gлина, запіасzczона, жółта	G		2/2	pl		
			◦			1,7		Pył piaszczysty, żółty	Пп		1/1	pl		
			◦			0,8		Pył piaszczysty, żółty						
			◦			2,5		Pył, żółty	П		1/1	pl		
			◦			1,5		Pył, żółty						
			◦			4,0								