



# PROTOKÓŁ: ANALIZA SITOWA

Laboratorium	Uni-Geo PIOTR RANT, 19-500 Gołdap, ul. Zatorowa 7 tel: 87/615-35-45, www.uni-geo.pl		
Dane identyfikujące próbkę			
Miejsce pobrania	pkt. 17 - 2,0 m p.p.t.	Data pobrania: 22-01-2015	
Rodzaj kruszywa	Kruszywo naturalne		
Oznaczenie próbki	4 / 17 - 2,0 m	Próbka pobrana zgodnie z PN-B-04481:1988	
Osoba pobierająca		Protokół pobrania kruszywa nr	4
Rodzaj badania	Analiza sitowa	Masa próbki: 2082 g	
Inne uwagi	-		

Skład ziarnowy wg PN- 86/B-02480			Przesiew wykonany na sucho	
Sita kontrolne	Analiza sitowa	Przechodzi %		
	Pozostaje na sitach [%]			
31,5	0,0	100,0		
16	10,8	89,2		
8	9,8	79,4		
4	6,4	73,0		
2	10,0	63,0		
1	14,9	48,0		
0,5	18,5	29,5		
0,25	17,8	11,7		
0,125	7,9	3,8		
0,063	2,2	1,7		
<0,063	1,7	0		
Razem	100,0			
d <sub>10</sub>	0,24 [mm]			
Współczynnik filtracji k <sub>10</sub>	0,04[cm/s]			
Pyły mineralne	1,7 [%]			
<b>Ocena</b> klasyfikacja gruntu wg: PN- 86/B-02480: pospółka (Po)				
<b>Uwagi</b>				
		Osoba wykonująca badanie	Data badania	Podpis
		Maciej Luty	24-01-2015	