



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. 36 - 3,0 m p.p.t.	Data pobrania: 12-02-2015	
Rodzaj kruszywa	Kruszywo naturalne		
Oznaczenie próbki	5 / 36 - 3,0 m	Próbka pobrana zgodnie z PN-B-04481:1988	
Osoba pobierająca		Protokół pobrania kruszywa nr	5
Rodzaj badania	Analiza sitowa	Masa próbki: 7031 g	
Inne uwagi	-		

Skład ziarnowy wg PN-EN ISO 14688-1:2006			Przesiew wykonany na sucho	
Sita kontrolne	Analiza sitowa			
	Pozostaje na sitach [%]			
63,0	0,0	100,0		
31,5	0,0	100,0		
16	0,0	100,0		
8	0,0	100,0		
4	0,0	100,0		
2	3,1	96,9		
1	6,8	90,1		
0,5	25,0	65,1		
0,25	40,1	25,0		
0,125	15,4	9,6		
0,063	5,0	4,6		
<0,063	4,6	0		
Razem	100,0			
d ₂₀	0,21 [mm]			
Współczynnik filtracji k ₁₀	0,01 [cm/s]			
Pyły mineralne	4,6 [%]			
Ocena klasyfikacja gruntu wg: PN-EN ISO 14688-1 piasek średni (Ps)				
Uwagi				
		Osoba wykonująca badanie	Data badania	Podpis
		Maciej Luty	16-02-2015	