

P.G.F. Geoservice Masternak Sp.J. Kielce			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil numer 232				Zał.Nr: 3																																																																					
Miejscowość: NIWY Województwo: świętokrzyskie			Obiekt: oczyszczalnie przydomowe Dozór geologiczny: A.Śpiewak				System wiercenia: Mechaniczny																																																																					
							Rzędna:																																																																					
							Skala 1 : 100	Data wiercenia: 2013-11-06																																																																				
<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">1</th> <th>Głębokość z wierciadła wody</th> <th rowspan="2">Stratygrafia</th> <th colspan="2">Profil litologiczny</th> <th rowspan="2">Przelot</th> <th rowspan="2">Opis litologiczny</th> <th rowspan="2">Symbol gruntu</th> <th rowspan="2">Warstwa geotechniczna</th> <th rowspan="2">Wilgotność</th> <th rowspan="2">Stan gruntu</th> </tr> <tr> <th>[m.p.p.t]</th> <th>[m]</th> <th>[m]</th> </tr> <tr> <th>2</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5</th> <th>6</th> <th>7</th> <th>8</th> <th>9</th> <th>10</th> <th>11</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0.20</td> <td>Gleba piasek drobny na pograniczu średniego żółty</td> <td>Gb</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>-</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Pd/Ps</td> <td></td> <td>w</td> <td></td> <td rowspan="3">szg</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>2.50</td> <td>piasek średni j. szary</td> <td>Ps</td> <td></td> <td>nw</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>4.00</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>											1	Głębokość z wierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu	[m.p.p.t]	[m]	[m]	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11					0.20	Gleba piasek drobny na pograniczu średniego żółty	Gb				-							Pd/Ps		w		szg					2.50	piasek średni j. szary	Ps		nw						4.00					
1	Głębokość z wierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu																																																																		
	[m.p.p.t]		[m]	[m]																																																																								
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11																																																																			
				0.20	Gleba piasek drobny na pograniczu średniego żółty	Gb				-																																																																		
						Pd/Ps		w		szg																																																																		
				2.50	piasek średni j. szary	Ps		nw																																																																				
				4.00																																																																								
<p>Oświadczam, że przepuszczalność gruntu rozpoznanego do głębokości 4,0 m bez potrzeby jego wymiany, a także poziom wody gruntowej > 2,2 m stwierdzone na działce nr ewid.616 pozwalają na zastosowanie studni chłonnych lub drenaży rozsączkujących do odprowadzenia oczyszczonych ścieków do gruntu rodzimego zgodnie z wymogami Programu NFOŚ.</p>																																																																												

Uprawniony Geolog
 Inż. A. Śpiewak
 mgr inż. Agnieszka Śpiewak