






Załącznik nr 3 – Profile geotechniczne

 ROAD - SKAN - EXPERT			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil numer 1: 13+450 L					Zał.Nr: 3 Wiertnica: ---						
Miejscowość: Mykanów - Widzów			Obiekt: DP nr 1025S, km 13+450 L Wiercenie: ROAD - SKAN - EXPERT Pszczyna Nadzór geologiczny: Paweł SUCHY					System wiercenia: ręcznie Rzędna: Skala 1 : 10 Data wiercenia: 2014-08-18						
Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Grubość	Symbol gruntu	Wilgotność	Stan gruntu	Ilość wałeczków	Warstwa geotechniczna	Kategoria nośności	Wysadzinowość
1	2	3	4	5	6									
		Nasywy Konstrukcja				Nawierzchnia asfaltowa	0.09						Ia	
					0.09	Piasek z kruszywem łamanym (wapiennym + kamienie) fr 0/45mm	0.06							
					0.15	Kruszywo łamane (wapienne) fr 0/63mm	0.16						Ic	
		Czwartorzęd Podłoże Gruntowe			0.31									
						piasek drobny szary z częściami organicznymi	0.39	Pd+H				Ila1	G3	GW
					0.70									
						głina piaszczysta jasnobrązowa	0.50	Gp	w	tpl	2/1	Ilb2		
					1.20									
						głina piaszczysta warstwowana piaskiem drobnym jasnobrązowo-jasnoszara	0.30	Gp Pd	m	pl	2/3	Ilb1	G4	GBW
					1.50									
						głina piaszczysta jasnoszaro-jasnobrązowa	0.50	Gp	w	tpl	2/2	Ilb2		
					2.00									
					2.00		0.00							





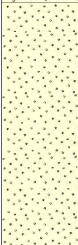


Rysunek wykonano programem "GeoStar"

Kartę opracował: Andrzej ROZMUS

<div></div> <div>ROAD - SKAN - EXPERT</div>				<div>KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO</div> <div>Profil numer 2: 13+700 P</div>						<div>Zał.Nr: 3</div> <div>Wiertnica: ---</div>					
Miejscowość: Mykanów - Widzów						Obiekt: DP nr 1025S, km 13+700 P Wiercenie: ROAD - SKAN - EXPERT Pszczyna Nadzór geologiczny: Paweł SUCHY				System wiercenia: ręcznie					
										Rzędna:					
										Skala 1 : 10		Data wiercenia: 2014-08-18			
Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Grubość	Symbol gruntu	Wilgotność	Stan gruntu	Ilość wałeczków	Warstwa geotechniczna	Kategoria nośności	Wysadzinowość	
1	2	3	4	5	6										7
<div><div>▼</div><div>1.10</div><div>↗</div></div>		Nasyty konstrukcja			0.05	Nawierzchnia asfaltowa	0.05	-					Ia		
						Piasek ciemnobrązowy z kruszywem łamanym (wapienne + kamienie) i domieszką destruktu nawierzchni asfaltowej fr 0/31,5mm	0.12								
					0.17	Kruszywo łamane (wapienne) z domieszką piasku fr 0/31,5mm	0.15								
					0.32	piasek średni zagliniony ciemnobrązowy z domieszką części organicznych	0.18								
			Czwartorzęd Podłoże Gruntowe		0.50	piasek drobny zagliniony szary	0.40	Pd	mw				IIa1	G3	GW
		1.0			0.90	głina piaszczysta warstwowana piaskiem drobnym jasnobrązowo-jasnoszara	0.30	Gp Pd	m	pl	2/3	IIb1			
					1.20	głina pylasta z częściami organicznymi szara	0.20	Gπ+H	w		2/1				
					1.40	głina piaszczysta jasnobrązowo-jasnoszara	0.40	Gp	mw	tpl	1/0	IIb2	G4	GBW	
					1.80	głina piaszczysta jasnoszaro-jasnobrązowa	0.20								w
	2.0		2.00		0.00										





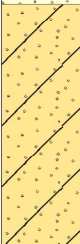



Rysunek wykonano programem "GeoStar"

Kartę opracował: Andrzej ROZMUS

<div></div> <div>ROAD - SKAN - EXPERT</div>				<div>KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO</div> <div>Profil numer 3: 13+950 L</div>						<div>Zał.Nr: 3</div> <div>Wiertnica: ---</div>					
Miejscowość: Mykanów - Widzów				Obiekt: DP nr 1025S, km 13+950 L Wiercenie: ROAD - SKAN - EXPERT Pszczyna Nadzór geologiczny: Paweł SUCHY						System wiercenia: ręcznie					
										Rzędna:					
										Skala 1 : 10		Data wiercenia: 2014-08-18			
Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Grubość	Symbol gruntu	Wilgotność	Stan gruntu	Ilość wałczkowań	Warstwa geotechniczna	Kategoria nośności	Wysadzinowość	
1	2	3	[m]		[m]										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
		Nasypy Konstrukcja				Nawierzchnia asfaltowa	0.11	-				Ia			
					0.11	Kruszywo łamane (wapienne + kamienie) z piaskiem i destruktem nawierzchni asfaltowej fr 0/31,5mm	0.19								Ic
		Czwartorzęd Podłoże Gruntowe			0.30	piasek średni zagliniony ciemnobrązowy z domieszką części organicznych	0.30	Psz+H	mw			0/0	IIa1	G2	GW
					0.60	piasek drobny zagliniony szary	0.40	Pd							
					1.00	piasek gliniasty szaro-brązowy	0.45	Pg							
				1.45	głina piaszczysta jasnobrązowo-szara	0.55	Gp		tpl		1/1	IIb2	G3	GBW	
			2.0		2.00		0.00								


Rysunek wykonano programem "GeoStar"

Kartę opracował: Andrzej ROZMUS

<div></div> <div>ROAD - SKAN - EXPERT</div>				<div>KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO</div> <div>Profil numer 4: 14+200 P</div>						<div>Zał.Nr: 3</div> <div>Wiertnica: ---</div>							
Miejscowość: Mykanów - Widzów				Obiekt: DP nr 1025S, km 14+200 P Wiercenie: ROAD - SKAN - EXPERT Pszczyna Nadzór geologiczny: Paweł SUCHY					System wiercenia: ręczne								
									Rzędna:								
									Skala 1 : 10		Data wiercenia: 2014-08-18						
Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Grubość	Symbol gruntu	Wilgotność	Stan gruntu	Ilość wałeczkowań	Warstwa geotechniczna	Kategoria nośności	Wysadzinowość			
1	2	3	4	5	6										7	8	9
		Nasypty Konstrukcja				Nawierzchnia asfaltowa	0.11	-					Ia				
					0.11	Kruszywo łamane (żużel + kruszywo wapienne + kamienie) z domieszką piasku fr 0/45mm	0.18						Ic				
		Czwartorzęd Podłoże Gruntowe			0.29	piasek średni ciemnoszary z częściami organicznymi	0.11						Ps+H			mw	
					0.40	piasek gliniasty szaro-brązowy	0.40	Pg	tpl	1/1	Ilb2	G3	GBW				
					0.80	piasek drobny zagliniony szary	0.35	Pd			Ila1	G2	GW				
					1.15	piasek gliniasty rdzawy	0.35	Pg		0/0							
					1.50	głina piaszczysta z okruskami wapienia brązowa	0.50	Gp+w	tpl		Ilb2	G3	GBW				
			2.0		2.00		0.00										


Rysunek wykonano programem "GeoStar"

Kartę opracował: Andrzej ROZMUS

<div></div> <div>ROAD - SKAN - EXPERT</div>				<div>KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO</div> <div>Profil numer 5: 14+425 L</div>						<div>Zał.Nr: 3</div> <div>Wiertnica: ---</div>					
<div>Miejscowość: Mykanów - Widzów</div> <div>Obiekt: DP nr 1025S, km 14+425 L</div> <div>Wiercenie: ROAD - SKAN - EXPERT Pszczyna</div> <div>Nadzór geologiczny: Paweł SUCHY</div>						<div>System wiercenia: ręcznie</div> <div>Rzędna:</div> <div>Skala 1 : 10</div> <div>Data wiercenia: 2014-08-18</div>									
Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Grubość	Symbol gruntu	Wilgotność	Stan gruntu	Ilość wałeczkowań	Warstwa geotechniczna	Kategoria nośności	Wysadzinowość	
1	2	3	4	5	6										7
		Nasypty Konstrukcja				Nawierzchnia asfaltowa	0.09	-				Ia			
					0.09	Kruszywo łamane (żużel + kamienie) z domieszką destruktu nawierzchni i piasku szarego	0.23					Ic			
					0.32	piasek drobny szary z częściami organicznymi	0.13					Ila1			G2
		Czwartorzęd Podłoże Gruntowe			0.45	piasek gliniasty szaro-jasnobrązowy	0.25	Pg	mw	tpl	1/0	Ilb2	G3	GBW	
					0.70	piasek średni zagliniony jasnobrązowy	0.30	Psz				Ila1			G2
					1.00	piasek gliniasty rdzawy	0.20	Pg		w	tpl	0/1	Ilb2	G3	GBW
					1.20	piasek gliniasty jasnobrązowo-jasnoszary	0.50								
					1.70	głina piaszczysta z okruchami wapienia brązowa	0.30								
			2.0		2.00		0.00								





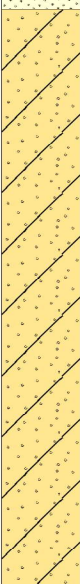

Rysunek wykonano programem "GeoStar"

Kartę opracował: Andrzej ROZMUS

<div></div> <div>ROAD - SKAN - EXPERT</div>				<div>KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO</div> <div>Profil numer 6: 14+725 P</div>					<div>Zał.Nr: 3</div> <div>Wiertnica: ---</div>						
Miejscowość: Mykanów - Widzów				Obiekt: DP nr 1025S, km 14+725 P Wiercenie: ROAD - SKAN - EXPERT Pszczyna Nadzór geologiczny: Paweł SUCHY					System wiercenia: ręcznie						
									Rzędna:						
									Skala 1 : 10		Data wiercenia: 2014-08-18				
Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Grubość	Symbol gruntu	Wilgotność	Stan gruntu	Ilość wałeczków	Warstwa geotechniczna	Kategoria nośności	Wysadzinowość	
1	2	3	4	5	6										7
		Nasypy Konstrukcja				Nawierzchnia asfaltowa	0.13	-				Ia			
						Kruszywo łamane (żużel + kamienie + piasek) fr 0/45mm	0.17								Ic
		Czwartorzęd Podłoże Gruntowe			0.30	piasek średni szary z częściami organicznymi	0.20	Ps+H							
					0.50	piasek gliniasty jasnoszaro-brązowy	0.60	Pg	mw		0/0				
					1.10										piasek gliniasty rdzawy
					1.35	piasek gliniasty jasnoszaro-brązowy	0.40		w		1/1				
					1.75	głina piaszczysta z okruchami wapienia brązowa	0.25	Gp+w			1/2				
			2.0		2.00		0.00								









Rysunek wykonano programem "GeoStar"

Kartę opracował: Andrzej ROZMUS

<div></div> <div>ROAD - SKAN - EXPERT</div>				<div>KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO</div> <div>Profil numer 7: 14+950 L</div>						<div>Zał.Nr: 3</div> <div>Wiertnica: ---</div>										
Miejscowość: Mykanów - Widzów						Obiekt: DP nr 1025S, km 14+950 L Wiercenie: ROAD - SKAN - EXPERT Pszczyna Nadzór geologiczny: Paweł SUCHY						System wiercenia: ręcznie								
												Rzędna:								
												Skala 1 : 10			Data wiercenia: 2014-08-18					
Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Grubość	Symbol gruntu	Wilgotność	Stan gruntu	Ilość wałczkowań	Warstwa geotechniczna	Kategoria nośności	Wysadzinowość						
1	2	3	4	5	6										7	8	9	10	11	12
		Nasyty Konstrukcja				Nawierzchnia asfaltowa	0.11	-				Ia								
					0.11	Kruszywo łamane (żużel + kruszywo wapienne + kamienie) z domieszką piasku ciemnobrazowego fr 0/31,5mm	0.16								Ic					
		Czwartorzęd Podłoże Grunowe			0.27	piasek drobny z częściami organicznymi ciemnoszary	0.38	Pd+H				IIa1	G2	GW						
					0.65	piasek gliniasty brązowy	0.95	Pg							mw	tpl	1/0	IIb2	G3	GBW
					1.60	głina piaszczysta z okruchami wapienia brązowa	0.40	Gp+w												
			2.0		2.00		0.00													






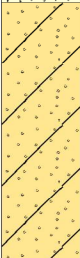
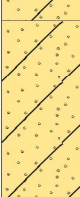
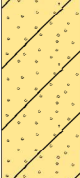


Rysunek wykonano programem "GeoStar"

Kartę opracował: Andrzej ROZMUS

<div></div> <div>ROAD - SKAN - EXPERT</div>				<div>KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO</div> <div>Profil numer 8: 15+200 P</div>						<div>Zał.Nr: 3</div> <div>Wiertnica: ---</div>							
Miejscowość: Mykanów - Widzów						Obiekt: DP nr 1025S, km 15+200 P Wiercenie: ROAD - SKAN - EXPERT Pszczyna Nadzór geologiczny: Paweł SUCHY						System wiercenia: ręcznie					
												Rzędna:					
												Skala 1 : 10			Data wiercenia: 2014-08-18		
Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Grubość	Symbol gruntu	Wilgotność	Stan gruntu	Ilość wałeczkowań	Warstwa geotechniczna	Kategoria nośności	Wysadzinowość			
1	2	3	4	5	6										7	8	9
		Nasypy Konstrukcja				Nawierzchnia asfaltowa	0.11	-					Ia				
					0.11	Kruszywo łamane (żużel + kamienie) z domieszką piasku szarego fr 0/31,5mm	0.06								Ic		
					0.17	Kruszywo łamane (wapienne) z domieszką piasku brązowego fr 0/45mm	0.08										
		Czwartorzęd Podłoże Gruntowe			0.25	piasek drobny z częściami organicznymi szary	0.45	Pd+H				IIa1	G2	GW			
					0.70	piasek gliniasty jasnoszaro-brązowy	0.50	Pg	mw		1/0		IIb2	G3	GBW		
					1.20	piasek gliniasty rdzawy	0.50										
				1.70	głina piaszczysta z okruchami wapienia brązowa	0.30	Gp+w				1/1						
			2.0		2.00		0.00										


Rysunek wykonano programem "GeoStar"

Kartę opracował: Andrzej ROZMUS

<div></div> <div>ROAD - SKAN - EXPERT</div>				<div>KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO</div> <div>Profil numer 9: 15+450 P</div>						<div>Zał.Nr: 3</div> <div>Wiertnica: ---</div>												
Miejscowość: Mykanów - Widzów				Obiekt: DP nr 1025S, km 15+450 P Wiercenie: ROAD - SKAN - EXPERT Pszczyna Nadzór geologiczny: Paweł SUCHY						System wiercenia: ręcznie												
										Rzędna:												
										Skala 1 : 10			Data wiercenia: 2014-08-18									
Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny		Grubość	Symbol gruntu	Wilgotność	Stan gruntu	Ilość wałczkowań	Warstwa geotechniczna	Kategoria nośności	Wysadzinowość							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15								
		Nasyty Konstrukcja				Nawierzchnia asfaltowa	0.12	-					Ia									
				0.12	Kruszywo łamane (żużel + kruszywo wapienne) z piaskiem średnim szarym fr 0/31,5mm	0.07	Ic															
				0.19	Kruszywo łamane (wapienne) z piaskiem średnim ciemnobrązowym fr 0/31,5mm	0.05																
				0.24																		
		Czwartorzęd Podłoże Gruntowe				piasek drobny z częściami organicznymi szary	0.31	Pd+H					Ila1	G2	GW							
				0.55																		
				1.00		piasek gliniasty jasnobrązowy - jasnoszary	0.45												0/0			
				1.60																		
						głina piaszczysta z okruskami wapienia ciemnobrązowa	0.40	Gp+w	w				1/1									
			2.00				0.00															










Rysunek wykonano programem "GeoStar"

Kartę opracował: Andrzej ROZMUS

<div></div> <div>ROAD - SKAN - EXPERT</div>				<div>KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO</div> <div>Profil numer 10: 15+720 L</div>						<div>Zał.Nr: 3</div> <div>Wiertnica: ---</div>							
Miejscowość: Mykanów - Widzów						Obiekt: DP nr 1025S, km 15+720 L Wiercenie: ROAD - SKAN - EXPERT Pszczyna Nadzór geologiczny: Paweł SUCHY						System wiercenia: ręcznie					
												Rzędna:					
												Skala 1 : 10			Data wiercenia: 2014-08-19		
Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Grubość	Symbol gruntu	Wilgotność	Stan gruntu	Ilość wałczkowań	Warstwa geotechniczna	Kategoria nośności	Wysadzinowość			
1	2	3	4	5	6										7	8	9
		Nasyty Konstrukcja				Nawierzchnia asfaltowa	0.15	-					Ia				
						Kruszywo łamane (wapienne) fr 0/45mm	0.13									Ic	
			Czwartorzęd Podłoże Gruntowe				piasek średni zagliniony z częściami organicznymi brązowy	0.42	Psz+H	mw			IIa1	G2	GW		
							piasek średni zagliniony jasnoszary	0.95	Ps								
						głina piaszczysta z okruchami wapienia brązowa	0.35	Gp+w	w	tpl	1/1	IIb2	G3	GBW			
							0.00										

Rysunek wykonano programem "GeoStar"

Kartę opracował: Andrzej ROZMUS

<div></div> <div>ROAD - SKAN - EXPERT</div>				<div>KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO</div> <div>Profil numer 11: 15+895 L</div>						<div>Zał.Nr: 3</div> <div>Wiertnica: ---</div>							
Miejscowość: Mykanów - Widzów						Obiekt: DP nr 1025S, km 15+895 L Wiercenie: ROAD - SKAN - EXPERT Pszczyna Nadzór geologiczny: Paweł SUCHY						System wiercenia: ręcznie					
												Rzędna:					
												Skala 1 : 10			Data wiercenia: 2014-08-19		
Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Grubość	Symbol gruntu	Wilgotność	Stan gruntu	Ilość wałeczkowań	Warstwa geotechniczna	Kategoria nośności	Wysadzinowość			
1	2	3	4	5	6										7	8	9
		Nasypy Konstrukcja				Nawierzchnia asfaltowa	0.08	-					Ia				
					0.08	Kruszywo łamane z drstruktem nawierzchni asfaltowej i domieszką kruszywa naturalnego fr 0/45	0.09										
					0.17	Kruszywo łamane (wapienne) z domieszką piasku fr 0/45mm	0.13										
		Czwartorzęd Podłoże Gruntowe			0.30	piasek średni zagliniony ciemnobrązowy	0.30	Psz	mw				Ila1	G2	GW		
					0.60	piasek średni zagliniony brązowy	0.20	Ps									
					0.80	piasek drobny jasnoszary	0.50	Pd									
					1.30	piasek średni jasnoszary	0.40	Ps									
					1.70	głina piaszczysta z okrucami wapienia brązowa	0.30	Gp+w									
			2.0		2.00		0.00										

Rysunek wykonano programem "GeoStar"

Kartę opracował: Andrzej ROZMUS

KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO

Profil numer 12: 16+075 P

Załącznik Nr: 3

Wiertnica: ---

Miejscowość: Mykanów - Widzów

Objekt: DP nr 1025S, km 16+075 P

Wiercenie: ROAD - SKAN - EXPERT Pszczyna


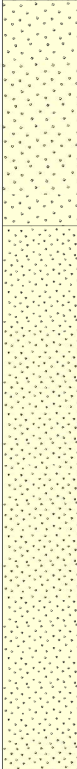

Nadzór geologiczny: Paweł SUCHY

System wiercenia: ręcznie

Rzędna:


Skala 1 : 10

Data wiercenia: 2014-08-19

Wiercenie	Głębokość zwiarcia wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Grubość	Symbol gruntu	Wilgotność	Stan gruntu	Ilość wałczkowań	Warstwa geotechniczna	Kategoria nośności	Wysadzinowość	
	[m.p.p.t]		[m]	[m]											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
		Nasypty				Nawierzchnia asfaltowa	0.11	-				Ia			
				0.11		Kruszywo łamane z domieszka destruktu nawierzchni asfaltowej i kruszywa naturalnego fr 0/45mm	0.09								Ic
				0.20		Kruszywo łamane (wapienne) z piaskiem fr 0/31,5mm	0.13								
		Czwartorzęd	Podłoże Gruntowe		0.33		piasek średni zagliniony ciemnobrązowy	0.37	Psz	mw			IIa1	G2	GW
					0.70		piasek drobny brązowy	0.90	Pd						
				1.60		glina piaszczysta z okruchami wapienia brązowa	0.40	Gp+w	w	tpl	1/1	IIb2	G3	GBW	
			2.0		2.00		0.00								










Rysunek wykonano programem "GeoStar"

Kartę opracował: Andrzej ROZMUS

<div></div> <div>ROAD - SKAN - EXPERT</div>				<div>KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO</div> <div>Profil numer 13: 16+300 L</div>						<div>Zał.Nr: 3</div> <div>Wiertnica: ---</div>							
Miejscowość: Mykanów - Widzów						Obiekt: DP nr 1025S, km 16+300 L Wiercenie: ROAD - SKAN - EXPERT Pszczyna Nadzór geologiczny: Paweł SUCHY						System wiercenia: ręcznie					
												Rzędna:					
												Skala 1 : 10			Data wiercenia: 2014-08-19		
Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Grubość	Symbol gruntu	Wilgotność	Stan gruntu	Ilość wałczkowań	Warstwa geotechniczna	Kategoria nośności	Wysadzinowość			
1	2	3	4	5	6										7	8	9
		Nasypy Konstrukcje				Nawierzchnia asfaltowa	0.13	-				la					
					0.13	Kruszywo łamane z domieszka destruktu nawierzchni asfaltowej fr 0/31,5mm	0.13										
					0.26	Kruszywo łamane (wapienne + żużel) z domieszką piasku fr 0/45mm	0.26										
		Czwartorzęd Podłoże Gruntowe			0.52	piasek średni zagliniony ciemnobrązowy	0.33	Psz	w								
					0.85	piasek drobny jasnoszary	0.90	Pd					Ila1	G2	GW		
					1.75	głina piaszczysta z okrucami wapienia brązowa	0.25	Gp+w		tpl	1/0	IIb2	G3	GBW			
				2.0			0.00										

Rysunek wykonano programem "GeoStar"

Kartę opracował: Andrzej ROZMUS

<div></div> <div>ROAD - SKAN - EXPERT</div>				<div>KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO</div> <div>Profil numer 14: 16+550 P</div>						<div>Zał.Nr: 3</div> <div>Wiertnica: ---</div>					
Miejscowość: Mykanów - Widzów				Obiekt: DP nr 1025S, km 16+550 P Wiercenie: ROAD - SKAN - EXPERT Pszczyna Nadzór geologiczny: Paweł SUCHY						System wiercenia: ręcznie					
										Rzędna:					
										Skala 1 : 10		Data wiercenia: 2014-08-19			
Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Grubość	Symbol gruntu	Wilgotność	Stan gruntu	Ilość wałeczków	Warstwa geotechniczna	Kategoria nośności	Wysadzinowość	
1	2	3	[m]		[m]										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
		Nasyty Konstrukcja				Nawierzchnia asfaltowa	0.16	-				Ia			
					0.16	Kruszywo łamane z domieszka destruktu nawierzchni asfaltowej fr 0/31,5mm	0.08								
					0.24	Kruszywo łamane (wapienne + żużel + kamienie) fr 0/45mm	0.16								
					0.40	Kruszywo łamane (wapienne) z domieszka piasku fr 0/45mm	0.20								
		Czwartorzęd Podłoże Gruntowe			0.60	piasek średni zagliniony ciemnoszary	0.30	Ps				IIa1	G2	GW	
					0.90	piasek drobny szary	0.40								
					1.30	piasek drobny jasnobrązowy	0.40								
					1.70	głina piaszczysta brązowa z okruchami wapienia	0.30								
			2.0		2.00		0.00								

Rysunek wykonano programem "GeoStar"

Kartę opracował: Andrzej ROZMUS