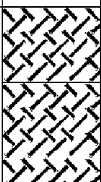
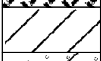

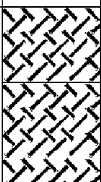
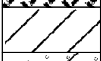

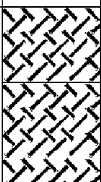
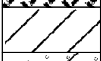





GEOSTANDARD Sp. z o.o.			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO					Zał.Nr: 3.1																																																																														
Gwia dzista 62 lok.12/2, 53-413 Wrocław			Profil numer O-1					Wiertnica: H20SG																																																																														
Miejscowo : Biestrzyków Gmina: Siechnice Powiat: wrocławski Województwo: dolno l skie			Obiekt: Inwestor: PROWAY Zbigniew Kowalski Wiercenie: GEOSTANDARD Sp. z o.o. Dozór geologiczny: W.J. Szczurek			System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy																																																																																
						Rz dna: 132.86 m n.p.m.																																																																																
						Skala 1 : 50		Data wiercenia:																																																																														
<table><tr><td rowspan="2">1</td><td rowspan="2">Gł boko zwierciadła wody</td><td rowspan="2">Stratygrafia</td><td colspan="2">Profil litologiczny</td><td rowspan="2">Przelot</td><td rowspan="2">Opis litologiczny</td><td rowspan="2">Symbol gruntu</td><td rowspan="2">Warstwa geotechniczna</td><td rowspan="2">Wilgotno</td><td rowspan="2">Stan gruntu</td></tr><tr><td>[m]</td><td></td><td>[m]</td></tr><tr><td>2</td><td></td><td></td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>10</td><td>11</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Nasypy</td><td></td><td></td><td></td><td>Nasyp (Piasek redni, Kamie łamany, Cegła, Gruz), czarny N(Ps,Kł,Cg,Gr)</td><td rowspan="2">N</td><td rowspan="2">w</td><td rowspan="2"></td><td rowspan="2">szg</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Nasyp</td><td>1.0</td><td></td><td>0.50</td><td>Nasyp (Piasek gliniasty, Piasek redni, Kamie łamany, Cegła, Gruz), czarny N(Pg,Ps,Kł,Cg,Gr)</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Czwartorz d</td><td></td><td></td><td>1.20</td><td>Glina na granicy Gliny piaszczystej, szaro- ółta G/Gp</td><td>C3</td><td></td><td></td><td>pl</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Czwartorz d</td><td>2.0</td><td></td><td>1.50</td><td>Piasek gliniasty, szary Pg</td><td>C1</td><td>mw</td><td></td><td>zw</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td>3.0</td><td></td><td>3.00</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>											1	Gł boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotno	Stan gruntu	[m]		[m]	2			4	5	6	7	8	9	10	11			Nasypy				Nasyp (Piasek redni, Kamie łamany, Cegła, Gruz), czarny N(Ps,Kł,Cg,Gr)	N	w		szg			Nasyp	1.0		0.50	Nasyp (Piasek gliniasty, Piasek redni, Kamie łamany, Cegła, Gruz), czarny N(Pg,Ps,Kł,Cg,Gr)			Czwartorz d			1.20	Glina na granicy Gliny piaszczystej, szaro- ółta G/Gp	C3			pl			Czwartorz d	2.0		1.50	Piasek gliniasty, szary Pg	C1	mw		zw				3.0		3.00					
1	Gł boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotno	Stan gruntu																																																																												
			[m]								[m]																																																																											
2			4	5	6	7	8	9	10	11																																																																												
		Nasypy				Nasyp (Piasek redni, Kamie łamany, Cegła, Gruz), czarny N(Ps,Kł,Cg,Gr)	N	w		szg																																																																												
		Nasyp	1.0		0.50	Nasyp (Piasek gliniasty, Piasek redni, Kamie łamany, Cegła, Gruz), czarny N(Pg,Ps,Kł,Cg,Gr)																																																																																
		Czwartorz d			1.20	Glina na granicy Gliny piaszczystej, szaro- ółta G/Gp	C3			pl																																																																												
		Czwartorz d	2.0		1.50	Piasek gliniasty, szary Pg	C1	mw		zw																																																																												
			3.0		3.00																																																																																	



GEOSTANDARD Sp. z o.o.			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO					Zał.Nr: 3.3		
Gwiazdzysta 62 lok.12/2, 53-413 Wrocław			Profil numer O-3					Wiertnica: H20SG		
Miejscowość : Biestrzyków Gmina: Siechnice Powiat: wrocławski Województwo: dolnośląskie			Obiekt: Inwestor: PROWAY Zbigniew Kowalski Wiercenie: GEOSTANDARD Sp. z o.o. Dozór geologiczny: W.J. Szczurek			System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy				
						Rzeczna dna: 132.77 m n.p.m.				
						Skala 1 : 50		Data wiercenia:		
1	2	3	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu
			[m]							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Nasyp				Nasyp (Piasek gliniasty, Cegła, Kamień łamany), czarny	N(Pg,Cg,Kł)	N	w	tpl
		Nasyp			0.40	Gлина próchniczna na granicy Piasku próchnicznego, czarna	GH/PH	OR1	mw	pzw
			1.0		1.10	Gлина na granicy Gliny próchnicznej, żółto-brązowa	G/GH	C3		pl
		Czwartorzęd			1.50	Gлина piaszczysta, żółto-szara				
		Czwartorzęd	2.0				Gp	C2	w	tpl
			3.0		3.00					

GEOSTANDARD Sp. z o.o.			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO					Zał.Nr: 3.4				
Gwiazdzysta 62 lok.12/2, 53-413 Wrocław			Profil numer O-4					Wiertnica: H20SG				
Miejscowo : Biestrzyków Gmina: Siechnice Powiat: wrocławski Województwo: dolno I skie			Obiekt: Inwestor: PROWAY Zbigniew Kowalski Wiercenie: GEOSTANDARD Sp. z o.o. Dozór geologiczny: W.J. Szczurek			System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy						
						Rz dna: 133.45 m n.p.m.						
						Skala 1 : 50		Data wiercenia:				
1	Gł boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotno	Stan gruntu		
			[m]		[m]							
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			
		Nasypy	Nasyp	1.0	0.20	Nasyp (Kamie łamany),szary	N(Kł)	w		zg		
						Nasyp (Piasek gliniasty, Gruz, wir), czarny	N(Pg,Gr, )			N	tpl	
		Czwartorz d	Czwartorz d	2.0	1.20	Glina próchniczna, ółto-br zowa	GH			OR3	pl	
						1.50	Glina piaszczysta, szara			Gp	C2	tpl
							3.00					

GEOSTANDARD Sp. z o.o.			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO					Zał.Nr: 3.5		
Gwiazdzysta 62 lok.12/2, 53-413 Wrocław			Profil numer O-5					Wiertnica: H20SG		
Miejscowo : Biestrzyków Gmina: Siechnice Powiat: wrocławski Województwo: dolno I skie			Obiekt: Inwestor: PROWAY Zbigniew Kowalski Wiercenie: GEOSTANDARD Sp. z o.o. Dozór geologiczny: W.J. Szczurek				System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy			
							Rz dna: 133.73 m n.p.m.			
							Skala 1 : 50		Data wiercenia:	
1	2	3	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotno	Stan gruntu
			[m]							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Nasypy	Nasyp		0.20	Nasyp (Kamie łamany), szary	N(Kł)		w	zg
						Nasyp (Piasek gliniasty, Cegła, Gruz, wir), czarny	N(Pg,Cg,Gr, )	N	mw	tpl
		Czwartorz d	Czwartorz d		1.20	Głina piaszczysta, szaro-ółta	Gp	C4	w	mpl
					1.50	Głina piaszczysta, szara		C2		tpl
					3.00					

GEOSTANDARD Sp. z o.o. ul. Gwiaździsta 62 lok.12/2, 53-413 Wrocław			<b>KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO</b> <b>Profil numer O-6</b>				Zał.Nr: 3.6 Wiertnica: H20SG			
Miejscowość : Biestryków Gmina: Siechnice Powiat: wrocławski Województwo: dolnośląskie			Obiekt: Inwestor: PROWAY Zbigniew Kowalski Wiercenie: GEOSTANDARD Sp. z o.o. Dozór geologiczny: W.J. Szczurek				System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy Rzeczna: 133.77 m n.p.m. Skala 1 : 50      Data wiercenia:			
1	2	3	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu
			[m]							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
					0.20	Nasyp (Kamie łamany), szary	N(Kł)		w	zg
						Nasyp (Piasek gliniasty próchniczny, Głina próchniczna, Cegła), czarny	N(PgH,GH,Cg)	N	mw	pzw
					1.30	Głina przewarstwiona Glin próchniczn , szaro-brzowa	G//GH	C4		mpl
					1.50	Głina piaszczysta, szara				
							Gp	C2	w	tpl
					3.00					