

**BARG-ARTGEO**ul. Chmielewskiego 13
70-028 Szczecin**KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO****Profil numer 1**

Zał.Nr: 5

Wiertnica: WSG-W

Rejon: most nad rzeką Miąłą
Miejscowość: Kamiennik
Gmina: Drawsko
Województwo: wielkopolskieWiercenie: BARG-ARTGEO Sp. z o.o.
Dozór geol.: mgr Mateusz Knapski

System wiercenia: mechaniczny obrotowy

Rzędna: 37.59 m n.p.m.

Skala 1 : 100

Data wiercenia: 2017-11-23

Skala [m]	Zwierciadło wody	Przelot [m]	GENEZA	Profil	Opis Litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.0		0.1	Mg		asfalt	asfalt	Mg2	w	szg
1.0		1.0			Nasyp - piasek drobny humusowy, szary	Mg(orFSa)		w/nw	
2.0		1.6	fQp		Piasek drobny, szary	FSa	I	nw	ln
3.0		2.6			Piasek drobny, szary		II		szg
4.0		3.2	gQp		Piasek gliniasty, szary	clsiSa	V	w	tpl
4.0		4.2			Piasek drobny, szary	FSa	III	nw	zag
5.0		4.6			Piasek gliniasty, szary	clsiSa	VI	mw	pzw
6.0									
7.0									
8.0									
9.0									
10.0									
11.0									
12.0									
13.0									
14.0									
15.0		15.0							

Rysunek wykonano programem "GeoStar" zgodnie z Domyslna (zgodna z tematem)

**BARG-ARTGEO**ul. Chmielewskiego 13
70-028 Szczecin**KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO****Profil numer 2**

Zał.Nr: 6

Wiertnica: WSG-W





Rejon: most nad rzeką Miałą
Miejscowość: Kamiennik
Gmina: Drawsko
Województwo: wielkopolskieWiercenie: BARG-ARTGEO Sp. z o.o.
Dozór geol.: mgr Mateusz Knapski

System wiercenia: mechaniczny obrotowy

Rzędna: 37.55 m n.p.m.

Skala 1 : 100

Data wiercenia: 2017-11-23

Skala [m]	Zwierciadło wody	Przelot [m]	GENEZA	Profil	Opis Litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.0	 1.20	0.1			asfalt	asfalt			
		0.5	Mg		tluczeń	tluczeń			
					Nasyp - piasek drobny , szary	Mg(FSa)	Mg2	w/nw	szg
2.0		1.6	fQp		Piasek drobny, szary	FSa	I	nw	ln
3.0		2.8			Piasek gliniasty, szary		V	w	tpl
4.0		3.8							
5.0									
6.0									
7.0									
8.0			gQp		Piasek gliniasty, szary	clsiSa	VI	mw	pzw
9.0									
10.0									
11.0									
12.0		12.0							

Rysunek wykonano programem "GeoStar" zgodnie z Domyslna (zgodna z tematem)

**BARG-ARTGEO**ul. Chmielewskiego 13
70-028 Szczecin**KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO****Profil numer 3**

Zał.Nr: 7

Wiertnica: WSG-W

Rejon: most nad rzeką Miałą
Miejscowość: Kamiennik
Gmina: Drawsko
Województwo: wielkopolskieWiercenie: BARG-ARTGEO Sp. z o.o.
Dozór geol.: mgr Mateusz Knapski

System wiercenia: mechaniczny obrotowy

Rzędna: 37.46 m n.p.m.

Skala 1 : 100

Data wiercenia: 2017-11-23

Skala [m]	Zwierciadło wody	Przelot [m]	GENEZA	Profil	Opis Litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.0	1.000	0.1	Mg		asfalt	asfalt	Mg2	w	szg
		1.0			Nasyp - piasek drobny humusowy, szary	Mg(orFSa)			
		1.5			Nasyp - humus piaszczysty, czarny	Mg(saOr)			
2.0			fQp		Nasyp - namul przewarstwiony piaskiem drobnym humusowym, czarny	Mg(Or(Nm))/orFSa)	IV	nw	pl
3.0	3.3	2.7			Gлина piaszczysta, szara	saCl			
4.0		3.3			Piasek drobny, szary	FSa			
5.0		4.6	gQp		Piasek gliniasty, szary	clsiSa	V	w	tpl
6.0		5.3			Piasek gliniasty, szary				
7.0					Piasek gliniasty, szary				
8.0			gQp		Piasek drobny, szary	FSa	III	nw	zag
9.0	9.6	9.6			Piasek drobny, szary	FSa			
10.0		10.5			Piasek gliniasty, szary	clsiSa			
11.0			gQp		Piasek gliniasty, szary	clsiSa	VI	mw	pzw
12.0					Piasek gliniasty, szary				
13.0					Piasek gliniasty, szary				
14.0			gQp		Piasek drobny, szary	FSa	III	nw	zag
15.0		15.0			Piasek drobny, szary	FSa			
					Piasek gliniasty, szary	clsiSa			

Rysunek wykonano programem "GeoStar" zgodnie z Domyslna (zgodna z tematem)

**BARG-ARTGEO**ul. Chmielewskiego 13
70-028 Szczecin**KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO****Profil numer 4**

Zał.Nr: 8

Wiertnica: WSG-W

Rejon: most nad rzeką Miałą
Miejscowość: Kamiennik
Gmina: Drawsko
Województwo: wielkopolskieWiercenie: BARG-ARTGEO Sp. z o.o.
Dozór geol.: mgr Mateusz Knapski

System wiercenia: mechaniczny obrotowy

Rzędna: 37.50 m n.p.m.

Skala 1 : 100

Data wiercenia: 2017-11-23

Skala [m]	Zwierciadło wody	Przelot [m]	GENEZA	Profil	Opis Litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
		0.1	Mg		asfalt	asfalt	Mg2	w	szg		
1.0		1.0			Nasyp - piasek drobny humusowy + tłuczeń, szary	Mg(orFSa,tłuczeń)					
		1.5			Nasyp - piasek drobny , szary	Mg(FSa)	Mg1	w/nw	In		
2.0			Nasyp - piasek drobny , szary								
3.0		3.3	2.7	tQh		Torf, ciemnobrunatny	Or(T)		w		
4.0			3.3	fQp		Piasek drobny, szary	FSa	I	nw	In	
5.0			4.9	gQp		Piasek gliniasty, szary		V	w	tpl	
6.0			5.4			Piasek gliniasty, szary		clsiSa	VI	mw	pzw
7.0											
8.0											
9.0											
10.0		10.6									
11.0		10.6			Piasek drobny, szary	FSa	III	nw	zag		
12.0		11.5			Piasek gliniasty, szary	clsiSa	VI	mw	pzw		
13.0											
14.0											
15.0											
		15.0									

Rysunek wykonano programem "GeoStar" zgodnie z Domyslna (zgodna z tematem)