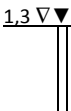


KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU WIERTNICZEGO NR 1

TEMAT: Budowa spinki wodociągu łączącej osiedle Wielgowo z osiedlem Załom w Szczecinie							Wysokość: 10,2 m n.p.m.		
MIEJSCOWOŚĆ: Szczecin							woj. zachodniopomorskie		
ZLECENIODAWCA: Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o., ul. M. Goliśa 10, 71-682 Szczecin									
DATA WIERCENIA 06.04.2018 r.							NADZÓR dr inż. Stanisław Majer		
Głęb. w m p.p.t.	Woda gruntowa	Przelot Warstwy	Profil Litologiczny		Opis makroskopowy			Warstwa geotechniczna	Geneza
			PN-EN ISO 14688-2	PN-86/B-02480	Rodzaj gruntu wg PN-EN ISO 14688-2	Wilgotność	Stan gruntu I _c (I _L), I _p		
1	2	3	4		5	6	7	8	9
1									

KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU WIERTNICZEGO NR 2

TEMAT: Budowa spinki wodociągu łączącej osiedle Wielgowo z osiedlem Załom w Szczecinie							Wysokość: 10,9 m n.p.m.			
MIEJSCOWOŚĆ: Szczecin							woj. zachodniopomorskie			
ZLECENIODAWCA: Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o., ul. M. Goliśa 10, 71-682 Szczecin										
DATA WIERCENIA 06.04.2018 r.							NADZÓR dr inż. Stanisław Majer			
Głęb. w m p.p.t.	Woda gruntowa	Przelot Warstwy	Profil Litologiczny		Opis makroskopowy			Warstwa geotechniczna	Geneza	
			PN-EN ISO 14688-2	PN-86/B-02480	Rodzaj gruntu wg PN-EN ISO 14688-2	Wilgotność	Stan gruntu I _c (I _L), I _p			
1	2	3	4		5	6	7	8	9	
		0,0	Mg	Naw	Destrukt Piasek drobny z humusem				Mg O	
		0,15	FsaOr	Pdh						
1			0,8	FSa	Pd	Piasek drobny, jasnożółta	w	0,4	II	R
			1,1	FSa	Pd	Piasek drobny, szara	m	0,4	II	R
2		2,0	FSa	Pd	Piasek drobny, szara	nw	0,4	II	R	

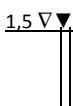
KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU WIERTNICZEGO NR 3

TEMAT: Budowa spinki wodociągu łączącej osiedle Wielgowo z osiedlem Załom w Szczecinie							Wysokość: 10,6 m n.p.m.		
MIEJSCOWOŚĆ: Szczecin					woj. zachodniopomorskie				
ZLECENIODAWCA: Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o., ul. M. Golsza 10, 71-682 Szczecin									
DATA WIERCENIA 06.04.2018 r.					NADZÓR dr inż. Stanisław Majer				
Głęb. w m p.p.t.	Woda gruntowa	Przelot Warstwy	Profil Litologiczny		Opis makroskopowy			Warstwa geotechniczna	Geneza
			PN-EN ISO 14688-2	PN-86/B-02480	Rodzaj gruntu wg PN-EN ISO 14688-2	Wilgotność	Stan gruntu $I_c (I_L), I_p$		
1	2	3	4		5	6	7	8	9
1		0,0	Or	H	Organiczny: Humus				O
		0,6	FSa	Pd	Piasek drobny, brązowa	w	0,4	II	R
		1,2	FSa	Pd	Piasek drobny, szara	w	0,4	II	R
2		2,0	FSa	Pd	Piasek drobny, szara	w	0,4	II	R

KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU WIERTNICZEGO NR 4

TEMAT: Budowa spinki wodociągu łączącej osiedle Wielgowo z osiedlem Załom w Szczecinie							Wysokość: 12,6 m n.p.m.		
MIEJSCOWOŚĆ: Szczecin							woj. zachodniopomorskie		
ZLECENIODAWCA: Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o., ul. M. Golsza 10, 71-682 Szczecin									
DATA WIERCENIA 06.04.2018 r.							NADZÓR dr inż. Stanisław Majer		
Głęb. w m p.p.t.	Woda gruntowa	Przelot Warstwy	Profil Litologiczny		Opis makroskopowy			Warstwa geotechniczna	Geneza
			PN-EN ISO 14688-2	PN-86/B-02480	Rodzaj gruntu wg PN-EN ISO 14688-2	Wilgotność	Stan gruntu I _c (I _L), I _p		
1	2	3	4		5	6	7	8	9
1		0,0	Mg	nN	Piasek drobny z humusem i gruzem				Mg
		0,6	FSa	Pd	Piasek drobny, brązowa	w	0,4	II	R
		1,0	FSa	Pd	Piasek drobny, ciemnożółta	w	0,4	II	R
2		1,4	FSa	Pd	Piasek drobny, szara	m	0,4	II	R
		2,0	FSa	Pd	Piasek drobny, szara	nw	0,4	II	R

KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU WIERTNICZEGO NR 5

TEMAT: Budowa spinki wodociągu łączącej osiedle Wielgowo z osiedlem Załom w Szczecinie							Wysokość: 11,0 m n.p.m.		
MIEJSCOWOŚĆ: Szczecin							woj. zachodniopomorskie		
ZLECENIODAWCA: Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o., ul. M. Golsza 10, 71-682 Szczecin									
DATA WIERCENIA 06.04.2018 r.							NADZÓR dr inż. Stanisław Majer		
Głęb. w m p.p.t.	Woda gruntowa	Przelot Warstwy	Profil Litologiczny		Opis makroskopowy			Warstwa geotechniczna	Geneza
			PN-EN ISO 14688-2	PN-86/B-02480	Rodzaj gruntu wg PN-EN ISO 14688-2	Wilgotność	Stan gruntu I _c (I _L), I _p		
1	2	3	4		5	6	7	8	9
1		0,0	FSaOr	Pdh	Piasek drobny z humusem				O R
		0,5	FSa	Pd	Piasek drobny, brązowa	w	0,4	II	
		0,8	FSa	Pd	Piasek drobny, ciemnobrązowa	m	0,4	II	
		1,0	Or	Nm	Organiczny (Namuł), brunatna			I	
2		1,2	MSa	Ps	Piasek średni, szara	m	0,4	III	R
		2,0	MSa	Ps	Piasek średni, szara	nw	0,4	III	

KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU WIERTNICZEGO NR 6

TEMAT: Budowa spinki wodociągu łączącej osiedle Wielgowo z osiedlem Załom w Szczecinie							Wysokość: 9,9 m n.p.m.		
MIEJSCOWOŚĆ: Szczecin							woj. zachodniopomorskie		
ZLECENIODAWCA: Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o., ul. M. Golsza 10, 71-682 Szczecin									
DATA WIERCENIA 06.04.2018 r.							NADZÓR dr inż. Stanisław Majer		
Głęb. w m p.p.t.	Woda gruntowa	Przelot Warstwy	Profil Litologiczny		Opis makroskopowy			Warstwa geotechniczna	Geneza
			PN-EN ISO 14688-2	PN-86/B-02480	Rodzaj gruntu wg PN-EN ISO 14688-2	Wilgotność	Stan gruntu I _c (I _L), I _p		
1	2	3	4		5	6	7	8	9
1		0,0	Or	H	Organiczny: Humus				O R
		0,3	FSa	Pd	Piasek drobny, jasnobrązowa	w	0,4	II	
		0,7	FSa	Pd	Piasek drobny, brązowa	w	0,4	II	
		0,9	FSa	Pd	Piasek drobny, jasnoszara	w	0,4	II	
2		1,6	MSa	Ps	Piasek średni, żółta	w	0,4	III	R R R
		1,8	MSa	Ps	Piasek średni, szara	w	0,4	III	
		2,0	MSa	Ps	Piasek średni, szara	w	0,4	III	

KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU WIERTNICZEGO NR 7

TEMAT: Budowa spinki wodociągu łączącej osiedle Wielgowo z osiedlem Załom w Szczecinie							Wysokość: 10,7 m n.p.m.		
MIEJSCOWOŚĆ: Szczecin							woj. zachodniopomorskie		
ZLECENIODAWCA: Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o., ul. M. Golsza 10, 71-682 Szczecin									
DATA WIERCENIA 06.04.2018 r.							NADZÓR dr inż. Stanisław Majer		
Głęb. w m p.p.t.	Woda gruntowa	Przelot Warstwy	Profil Litologiczny		Opis makroskopowy			Warstwa geotechniczna	Geneza
			PN-EN ISO 14688-2	PN-86/B-02480	Rodzaj gruntu wg PN-EN ISO 14688-2	Wilgotność	Stan gruntu I _c (I _L), I _p		
1	2	3	4		5	6	7	8	9
1		0,0	Mg	nN	szlaka+gruz Piasek średni, żółta	w	0,4	III	Mg R
		0,3	MSa	Ps					
2		1,6	MSa	Ps	Piasek średni, żółta	m	0,4	III	R
		2,0	MSa	Ps	Piasek średni, żółta	m	0,4	III	R

KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU WIERTNICZEGO NR 8

TEMAT: Budowa spinki wodociągu łączącej osiedle Wielgowo z osiedlem Załom w Szczecinie							Wysokość: 9,8 m n.p.m.		
MIEJSCOWOŚĆ: Szczecin							woj. zachodniopomorskie		
ZLECENIODAWCA: Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o., ul. M. Golsza 10, 71-682 Szczecin									
DATA WIERCENIA 06.04.2018 r.							NADZÓR dr inż. Stanisław Majer		
Głęb. w m p.p.t.	Woda gruntowa	Przelot Warstwy	Profil Litologiczny		Opis makroskopowy			Warstwa geotechniczna	Geneza
			PN-EN ISO 14688-2	PN-86/B-02480	Rodzaj gruntu wg PN-EN ISO 14688-2	Wilgotność	Stan gruntu I _c (I _L), I _p		
1	2	3	4		5	6	7	8	9
1		0,0	FsaOr	Pdh	Piasek drobny z humusem				Or
		0,4	FSa	Pd	Piasek drobny, ciemnoszara	w	0,4	II	R
		0,7	MSa	Ps	Piasek średni, jasnożółta	w	0,4	III	R
		1,2	MSa	Ps	Piasek średni, jasnoszara	w	0,4	III	R
2		2,0	MSa	Ps	Piasek średni, jasnoszara	w	0,4	III	R