

KARTA DOKUMENTACYJNA  
OTWORU WIERTNICZNEGO NR 1

TEMAT: Budowa ośrodka dializ SPSK - 2 PUM (dz. nr 36) Szczecin Al. Powstańców Wielkopolskich 72						RZĘDNA: 21,2 [m n.p.m.]					
MIEJSCOWOŚĆ: Szczecin						WOJ.: zachodniopomorskie					
DATA WIERCENIA: 22.11.2016 rok						NADZÓR: dr C. Seul					
głęb. w m p.p.t.	woda gruntowa	przelot warstwy	profil litologiczny		miąższość warstwy	opis makroskopowy					geneza i stratygrafia
						rodzaj gruntu, barwa	wilgotność	$\rho$ g/cm <sup>3</sup>	stan gruntu	I <sub>d</sub> lub I <sub>L</sub>	
1	2	3	4a	4b	5	6	7	8	9	10	11
2,0		0,2	NN	Mg	0,2	Warstwa nasypowa - humus					
		1,8	NN	Mg	1,6	Warstwa nasypowa - gruz ceglany, humus, piasek, ciemnoszary, wilgotny					nQh
		2,2	Gπ/II	clSi	0,4	Gлина pylasta na granicy pyłu, wilgotna, jasnobrązowa	w	2,10	tpl	0,20	k <sub>g</sub> Qp
4,0		4,0	Pg+Ż	clSa_gr	1,8	Piasek gliniasty z domieszką żwiru drobnego, małowilgotny, brązowy, półzwarty	mw	2,20	pzw	0,00	g <sub>g</sub> Qp
6,0		4,8	Pg	clSa	0,8	Piasek gliniasty wilgotny, brązowy, twardoplastyczny	w	2,15	tpl	0,10	g <sub>g</sub> Qp
		7,0	Pg+Ż+KO	clSa_gr_co	2,2	Piasek gliniasty z domieszką żwiru i otoczek małowilgotny, brązowy, półzwarty	mw	2,20	pzw	0,00	g <sub>g</sub> Qp
8,0											

KARTA DOKUMENTACYJNA  
OTWORU WIERTNICZNEGO NR 2

TEMAT: Budowa ośrodka dializ SPSK - 2 PUM (dz. nr 36) Szczecin Al. Powstańców Wielkopolskich 72						RZĘDNA: 21,3 [m n.p.m.]					
MIEJSCOWOŚĆ: Szczecin						WOJ.: zachodniopomorskie					
DATA WIERCENIA: 22.11.2016 rok						NADZÓR: dr C. Seul					
głęb. w m p.p.t.	woda gruntowa	przelot warstwy	profil litologiczny		miąższość warstwy	opis makroskopowy					geneza i stratygrafia
						rodzaj gruntu, barwa	wilgotność	ρ g/cm³	stan gruntu	I <sub>d</sub> lub I <sub>L</sub>	
1	2	3	4a	4b	5	6	7	8	9	10	11
2,0   											

KARTA DOKUMENTACYJNA  
OTWORU WIERTNICZNEGO NR 3

TEMAT: Budowa ośrodka dializ SPSK - 2 PUM (dz. nr 36) Szczecin Al. Powstańców Wielkopolskich 72						RZĘDNA: 23,4 [m n.p.m.]					
MIEJSCOWOŚĆ: Szczecin						WOJ.: zachodniopomorskie					
DATA WIERCENIA: 22.11.2016 rok						NADZÓR: dr C. Seul					
głęb. w m p.p.t.	woda gruntowa	przelot warstwy	profil litologiczny		miąższość warstwy	opis makroskopowy					geneza i stratygrafia
1	2	3	4a	4b	5	rodzaj gruntu, barwa	wilgotność	ρ g/cm³	stan gruntu	I <sub>p</sub> lub I <sub>L</sub>	11
2,0	~słabe sączenie wody	0,3	NN	Mg	0,3	Warstwa nasypowa - żużel					
			NN	Mg	1,3	Warstwa nasypowa - gruz ceglany żużlem i piaskiem, ciemnoszary,					nQh
		1,6									
		1,8	NN	Mg	0,2	Płyta betonowa					
			NN	Mg	0,6	Warstwa nasypowa - podsypka piaskowa					
2,4											
2,8		Pd	FSa	0,4	Piasek drobny, mokry, żółty	m	1,85	szg	0,50	k <sub>p</sub> Qp	
3,1		Gπ	clSi	0,3	Gлина pylasta, wilgotna, brązowa	w	2,00	pl	0,35	k <sub>g</sub> Qp	
		Gπ/Π	clSi	0,9	Gлина pylasta na granicy pyłu, wilgotna, jasnobrązowa, twaroplastyczna	w	2,10	tpl	0,20	k <sub>g</sub> Qp	
4,0											
		Pg+KO	clSa_co	0,8	Piasek gliniasty z domieszką otoczków małowilgotny, brązowy, półzwarty	mw	2,20	pzw	0,00	g <sub>g</sub> Qp	
4,8											
6,0		Pg	clSa	1,6	Piasek gliniasty wilgotny, brązowy, twaroplastyczny	w	2,15	tpl	0,10	g <sub>g</sub> Qp	
	6,4										
8,0		Pg+Ż+KO	clSa_gr_co	2,6	Piasek gliniasty z domieszką żwiru i otoczków małowilgotny, jasno brązowy, półzwarty	mw	2,20	pzw	0,00	g <sub>g</sub> Qp	
9,0		9,0									

# KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU WIERTNICZNEGO NR 4

[illegible]

4a-oznaczenia zgodnie z PN-86/B-02480  
4b-oznaczenia zgodnie z PN-EN ISO 14688

KARTA DOKUMENTACYJNA  
OTWORU WIERTNICZNEGO NR 5

TEMAT: Budowa ośrodka dializ SPSK - 2 PUM (dz. nr 36) Szczecin Al. Powstańców Wielkopolskich 72						RZĘDNA: 23,2 [m n.p.m.]					
MIEJSCOWOŚĆ: Szczecin						WOJ.: zachodniopomorskie					
DATA WIERCENIA: 22.11.2016 rok						NADZÓR: dr C. Seul					
głęb. w m p.p.t.	woda gruntowa	przelot warstwy	profil litologiczny		miąższość warstwy	opis makroskopowy					geneza i stratygrafia
						rodzaj gruntu, barwa	wilgotność	$\rho$ g/cm <sup>3</sup>	stan gruntu	I <sub>D</sub> lub I <sub>L</sub>	
1	2	3	4a	4b	5	6	7	8	9	10	11
2,0		0,2	NN	Mg	0,2	Płyta betonowa					
			NN	Mg	2,1	Warstwa nasypowa - gruz ceglany z humusem i piaskiem, ciemnoszary,					nQh
2,3											
2,6		Pd	FSa	0,3	Piasek drobny, wilotny, żółty	w	1,75	szg	0,50	k <sub>p</sub> Qp	
3,5		G $\pi$	clSi	0,9	Gлина pylasta, wilgotna, brązowa, plastyczna	w	2,00	pl	0,35	k <sub>g</sub> Qp	
4,2		G $\pi$ /G	clSi	0,7	Gлина pylasta na granicy gliny, wilgotna, jasnobrązowa,	w	2,10	tpl	0,20	k <sub>g</sub> Qp	
5,0		Pg+KO	clSa_co	0,8	Piasek gliniasty z domieszką otoczków małowilgotny, brązowy, półzwarty	mw	2,20	pzw	0,00	g <sub>g</sub> Qp	
6,0		Pg+Ż	clSa	1,6	Piasek gliniasty z domieszką żwiru, wilgotny, brązowy,	w	2,15	tpl	0,10	g <sub>g</sub> Qp	
6,6											
8,0		Pg+Ż+KO	clSa_gr_co	1,4	Piasek gliniasty z domieszką żwiru i otoczków małowilgotny, jasno brązowy, półzwarty	mw	2,20	pzw	0,00	g <sub>g</sub> Qp	
8,0											