

KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU WIERTNICZEGO

Temat : Piechowice, ul. Cmentarna
System wiercenia : mechaniczny

Nr otworu : 1
rz dna : 393.91 m n.p.m.

red. rur i gł b. zaruro- wania	rednica i rodzaj widra	Gł boko nawierconego i ustabilizow. zw. wody w [m ppt]	Gł b. w [m ppt]	Profil litologiczny	Mi szo warstwy w [m]	OPIS MAKROSKOPOWY							Rodz. i	Nr
						Rodzaj i barwa gruntu	Geneza i stratygrafia	Wilgotno	Liczba wałecz.	Stan gruntu	CaCo3 %	PP kPa	gł boko pobrania próby	warstwy geotech.
50 mm próbnik przelotowy		S	1	gleba	0.5	gleba	Qh	w	-	-	-	-	-	N
				grsacISi (Gp+)	0.5	głina pylasta ze wirem szaro-br zowa	dQ		3/2	tpl	<1	200		C4
				grsacISa (Gpz+)	0.5	głina piaszczysta zwi zła ze wirem br zowa			1/0		320	C2		
			2	KR(g) (granit)	2.5	rumosz zagliniony granitowy br zowy	dQ		-	szg	<1	-	-	I1
			3											
			4											

Załącznik 4.1.

UWAGI :
otwory zlikwidowano urobkiem

OPRACOWAŁ :
mgr Magdalena Jasińska

KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU WIERTNICZEGO

Temat : Piechowice, ul. Cmentarna
System wiercenia : mechaniczny

Nr otworu : 2
rz dna : 391.87 m n.p.m.

red. rur i gł b. zaruro- wania	rednica i rodzaj widra	Gł boko nawierconego i ustabilizow. zw. wody w [m ppt]	Gł b. w [m ppt]	Profil litologiczny	Mi szo warstwy w [m]	OPIS MAKROSKOPOWY							Rodz. i gł boko pobrania próby	Nr warstwy geotech.
						Rodzaj i barwa gruntu	Geneza i stratygrafia	Wilgotno	Liczba wałecz.	Stan gruntu	CaCo3 %	PP kPa		
50 mm próbnik przelotowy		S	1	gleba	0.5	gleba	Qh	w	-	-	-	-		N
				grsacISi (Gp+)	0.5	glina pylasta ze wirem br zowo-szara	dQ		2/1		240	C3		
			2	grsacISa (Gpz+)	2.0	glina piaszczysta zwi zła ze wirem rdzawo-br zowa			1/0	tpl	320	C2		
				3		3.7			rumosz granitowy br zowy	-	zg	<1	-	-
			4											
			5											
			6	KWg (granit+Gp)	1.3	zwietrzelina glieniasta granitu br zowa	zQ		0/0	pzw	<1	-	-	C1
			7											
8														

Załącznik 4.2.

UWAGI :
otwory zlikwidowano urobkiem

OPRACOWAŁ :
mgr Magdalena Jasińska

KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU WIERTNICZEGO

Temat : Piechowice, ul. Cmentarna
System wiercenia : mechaniczny

Nr otworu : 3
rz dna : 390.76 m n.p.m.

red. rur i gł b. zaruro- wania	rednica i rodzaj widra	Gł boko nawierconego i ustabilizow. zw. wody w [m ppt]	Gł b. w [m ppt]	Profil litologiczny	Mi SZO warstwy w [m]	OPIS MAKROSKOPOWY							Rodz. i gł boko pobrania próby	Nr warstwy geotech.	
						Rodzaj i barwa gruntu	Geneza i stratygrafia	Wilgotno	Liczba wałecz.	Stan gruntu	CaCo3 %	PP kPa			
50 mm próbnik przelotowy		<div><div><div>▼ 0.6</div><div>s cz. 0.9</div></div><div><div>▼ 2.8</div><div>▽ 3.5</div></div></div>	<div><div>1</div><div>2</div><div>3</div><div>4</div><div>5</div><div>6</div><div>7</div><div>8</div></div>	gleba	0.6	gleba	Qh	w	-	-	-	-	-	N	
				KR(granit)	0.3	rumosz granitowy szary	dQ		-	szg	-	I1			
				grsiciSa (Gpz+)	1.3	glina piaszczysta zwi zła za wirem rdzawo-br zowa			1/0	tpl	340	C2			
				KR(granit)	0.5	rumosz granitowy szaro- br zowy			-	szg	-	I1			
				saciSi/Si (Gp/P)	0.8	glina pylasta na pograniczu pyłu szara	n	-	2/2	tpl	180	C4			
				KR(granit)	3.0	rumosz granitowy br zowy			zg	-		-	I2		
				KWg (granit+Gp)	1.5	zwietrzelina glieniasta granitu br zowa	zQ	w	0/0	pzw	<1	-	-	C1	

Załącznik 4.3.

UWAGI :
otwory zlikwidowano urobkiem

OPRACOWAŁ :
mgr Magdalena Jasińska

KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU WIERTNICZEGO

Temat : Piechowice, ul. Cmentarna
System wiercenia : mechaniczny

Nr otworu : 4
rz dna : 388.89 m n.p.m.

red. rur i gł b. zaruro- wania	rednica i rodzaj widra	Gł boko nawierconego i ustabilizow. zw. wody w [m ppt]	Gł b. w [m ppt]	Profil litologiczny	Mi SZO warstwy w [m]	OPIS MAKROSKOPOWY							Rodz. i gł boko pobrania próby	Nr warstwy geotech.	
			Skala 1:100	Rodzaj i barwa gruntu		Geneza i stratygrafia	Wilgotno	Liczba wałecz.	Stan gruntu	CaCo3 %	PP kPa				
50 mm próbnik przelotowy		s cz. 0.8	1	gleba	0.5	gleba	Qh	w	-	-	-	-	-	N	
				grsacI Si (Gp+)	0.4	glina pylasta ze wirem szaro-br zowa	dQ		4/4	pl	90	C5			
			2	grsacI Sa (Gpz+)	1.6	glina piaszczysta zwi zła ze wirem br zowa			1/0	tpl	320	C2			
				3	grsacI Si (Gp+)	0.5			glina pylasta ze wirem br zowa	1/1	<1	240		C3	
			4	KR (granit)	2.0	rumosz granitowy br zowy			-	zg	-	I2			
			5	KWg (granit+Gp)	3.0	zwietrzelina gliniasta granitu br zowa	zQ		0/0	pzw	<1	-		-	C1
			6												
			7												
			8												

Załącznik 4.4.

UWAGI :
otwory zlikwidowano urobkiem

OPRACOWAŁ :
mgr Magdalena Jasińska

KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU WIERTNICZEGO

Temat : Piechowice, ul. Cmentarna
System wiercenia : mechaniczny

Nr otworu : 5
rz dna : 395.96 m n.p.m.

red. rur i gł b. zaruro- wania	rednica i rodzaj widra	Gł boko nawierconego i ustabilizow. zw. wody w [m.ppt]	Gł b. w [m.ppt]	Profil litologiczny	Mi szo warstwy w [m]	OPIS MAKROSKOPOWY							Rodz. i gł boko pobrania próby	Nr warstwy geotech.
						Rodzaj i barwa gruntu	Geneza i stratygrafia	Wilgotno	Liczba wałecz.	Stan gruntu	CaCo3 %	PP kPa		
	50 mm próbnik przelotowy	▽▼ 1.8		Mg(nN [gl+G+ +c])	1.5	nasyp z gleby, gliny, wiru i cegieł	aQh	w	-	-	-	-	-	N
				głsiciSat(Gpzt+)	0.1	głina piaszczysta zwi zła ze wirem br zowa	dQ		1/0	tpl	<1	320		C2
				KR(granit)	2.4	rumosz granitowy br zowy	dQ	n	-	szg	<1	-	-	I1

Załącznik 4.5.

UWAGI :
otwory zlikwidowano urobkiem

OPRACOWAŁ :
mgr Magdalena Jasińska

KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU WIERTNICZEGO

Temat : Piechowice, ul. Cmentarna
System wiercenia : mechaniczny

Nr otworu : 6
rz dna : 392.65 m n.p.m.

red. rur i gł b. zaruro- wania	rednica i rodzaj widra	Gł boko nawierconego i ustabilizow. zw. wody w [m ppt]	Gł b. w [m ppt]	Profil litologiczny	Mi szo warstwy w [m]	OPIS MAKROSKOPOWY							Rodz. i gł boko pobrania próby	Nr warstwy geotech.		
						Rodzaj i barwa gruntu	Geneza i stratygrafia	Wilgotno	Liczba wałecz.	Stan gruntu	CaCo3 %	PP kPa				
50 mm próbnik przelotowy		▽▽ 0.4	1	gleba	0.5	gleba	Qh	w	-	-	-	-	N			
		KR(g)(granit)		0.4	rumosz zagliniony granitowy szaro-br zowy	dQ	n	-		szg			-	I1		
		KR(granit)		1.0	rumosz granitowy szary			w	2/2	tpl	<1		200	C4		
		grsiciSa (Gp+)		0.5	głina piaszczysta ze wirem szara		3/2		190							
		grsiciSa(Gp+)		0.3	głina piaszczysta ze wirem szara		1/0		-							
		3		Si(P)	0.7		pył br zowy	dQ	n	-	szg		<1	-	-	I2
		4		KR(g)(granit)	0.6	rumosz zagliniony granitowy br zowy										
		▽ 3.0														
		▽ 3.4														

Załącznik 4.6.

UWAGI :
otwory zlikwidowano urobkiem

OPRACOWAŁ :
mgr Magdalena Jasińska

KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU WIERTNICZEGO

Temat : Piechowice, ul. Cmentarna
System wiercenia : mechaniczny

Nr otworu : 7
rz dna : 391.08 m n.p.m.

red. rur i gł b. zaruro- wania	rednica i rodzaj widra	Gł boko nawierconego i ustabilizow. zw. wody w [m ppt]	Gł b. w [m ppt]	Profil litologiczny	Mi szo warstwy w [m]	OPIS MAKROSKOPOWY							Rodz. i gł boko pobrania próby	Nr warstwy geotech.
						Rodzaj i barwa gruntu	Geneza i stratygrafia	Wilgotno	Liczba wałecz.	Stan gruntu	CaCo3 %	PP kPa		
50 mm próbnik przelotowy		S	1	Mg(nB[Pr])	0.6	nasyp z piasku grubego	aQh	w	-	-	-	-	-	N
				Mg(nN [gl+G+KR])	0.6	nasyp z gleby, gliny i rumoszu								
				grsiclSa(Gp+)	0.3	głina piaszczysta ze wirem br zowo-szara	dQ		2/2	tpl	<1	190		C4
			grsiclSa (Gpz+)	1.6	głina piaszczysta zwi zła ze wirem br zowo-szara	1/0			300			C2		
			4	grsiclSa (Gp+)	0.9	głina piaszczysta ze wirem br zowa	dQ		1/0	tpl	<1	280	-	C2

Załącznik 4.7.

UWAGI :
otwory zlikwidowano urobkiem

OPRACOWAŁ :
mgr Magdalena Jasińska

KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU WIERTNICZEGO

Temat : Piechowice, ul. Cmentarna
System wiercenia : mechaniczny

Nr otworu : 8
rz dna : 387.83 m n.p.m.

red. rur i gł b. zaruro- wania	rednica i rodzaj widra	Gł boko nawierconego i ustabilizow. zw. wody w [m ppt]	Gł b. w [m ppt]	Profil litologiczny	Mi szo warstwy w [m]	OPIS MAKROSKOPOWY							Rodz. i	Nr
						Rodzaj i barwa gruntu	Geneza i stratygrafia	Wilgotno	Liczba wałecz.	Stan gruntu	CaCo3 %	PP kPa	gł boko pobrania próby	warstwy geotech.
50 mm próbnik przelotowy	S		1	gleba	0.6	gleba	Qh	w	-	-	-	-	-	N
				grsiciSa (Gpz+)	1.6	glina piaszczysta zwi zła ze wirem br zowa	dQ		1/1	tpl	<1	250		C3
				Si(P) grsaciSi (Gpz+)	0.2	pył br zowy glina pylasta zwi zła ze wirem br zowa			1/0	-	C4			
					0.5				1/1	260	C3			
				KR(granit)	1.1	rumosz granitowy br zowy	dQ		-	zg	<1	-		-
			4											

Załącznik 4.8.

UWAGI :
otwory zlikwidowano urobkiem

OPRACOWAŁ :
mgr Magdalena Jasińska