

Arkas-Projekt Sp.zo.o.

ul. Piłsudskiego 75a bud.B 10-46O Isztyn

KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO

Zał.Nr:

Profil numer O1

Wiertnica: 75 mm

Składowość: Piaseczno
 Gmina: Piaseczno
 Powiat: piaseczyński
 Województwo: mazowieckie

Inwestor: Gmina Piaseczno
 Wiercenie: Arkas-Projekt Sp. z o.o. Sp. k.







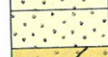


System wiercenia: Ręcznie

Rzędna: 109.30 m n.p.m.

Skala 1 : 40

Data wiercenia: 2014-11

Wództwo: mazowieckie

m.p.p.t]	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Wilgotność	ID/IL	Stan gruntu	Ciężar objętościowy	Kąt tarcia wewnętrznego	Grupa nośności podłoża	
		[m]											[m]
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
					nasyp niekontrolowany	nN							
				0.30	piasek średni żółty	Ps	mw	0.45	szg	32,7	1,70	G1	
				0.60	piasek gliniasty żółty	Pg		0.30	pl	19,8	2,10	G4	
		1.0		0.90	piasek gliniasty biały			0.35		18,9			
				1.30	piasek średni beżowożółty	Ps		0.50	szg	33,0	1,70	G1	
				1.60	piasek średni biały			0.55		33,3			
				1.80	piasek średni beżowożółty	Pg			0.35		pl	18,9	2,10
		2.0		2.00	piasek gliniasty beżowy								
				2.30	glina piaszczysta brązowa	Gp	w		pzw	25,0	2,15	G3	
		3.0		3.00									

W badanym otworze nie stwierdzono występowania wody gruntowej