

Obiekt: Gospodarka wodno-ściekowa miasta Mikołów -
- sołectwa Borowa Wieś, Paniowy, Śmiłowice

Zał: 3.90.

PROFIL GEOTECHNICZNY OTWORU NR 90

Miejscowość: Mikołów
Powiat: mikołowski
Województwo: śląskie

Głębokość: 4,0 m
Współrzędne
x = y = h =

Data wiercenia: listopad 2009 r.
Zleceńodawca:
Opis warstw wykonał: Z. Jaskólski

objaśnienia cyfry z prawej strony znaków oznaczają rubryki w których należy je umieszczać

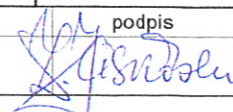
1 8" - rury 10" - rury	9 Wilgotność s - suchy mw - mało wilgotny w - wilgotny m - mokry nw - nawodniony	11 Stan gruntu pln - płynny, mpl - miękkoplastyczny, pl - plastyczny, tpi - twardoplastyczny pzw - półzwały, zw - zwały, szg - średniozagęszczony, ln - luźny zg - zagęszczony
2 ▽ ustabilizowany ▽ nawiercony		

zarzucanie	poziom wody	profil				skala 1:100	opis warstw	symbol gruntu	wilgotność	ilość walczków	stan gruntu	nr warstwy geotechnicznej	uwagi	
		stratygraficzny	litologiczny	głębokość w m.	grubość w m.									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
	1,3 m	czwartorzęd (neogen)		0,9	0,9	Nasyp (piasek+głina+żuzel)	nN	w				I		
				1,2	0,3	Piasek średni z domieszką gliny brązowej	Ps+G	w	-	szg		IVa		
					2,5	1,3	Głina piaszczysta, żółto-popielata	Gp	w	x2/3		pl	IIb	
					4,0	1,5	Głina piaszczysta zwięzła, j. brązowa z przewarstwieniami piasku drobnego brązowego	Gpz//Pd	w	x4				

Opracował

Data

podpis



Obiekt: Gospodarka wodno-ściekowa miasta Mikołów -
- sołectwa Borowa Wieś, Paniowy, Śmiłowice

Zał: 3.91.

PROFIL GEOTECHNICZNY OTWORU NR 91

Miejscowość: Mikołów
Powiat: mikołowski
Województwo: śląskie

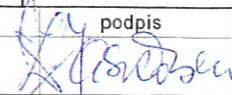
Głębokość: 4,0 m
Współrzędne
x = y = h =

Data wiercenia: listopad 2009 r.
Zlecienniodawca:
Opis warstw wykonał: Z. Jaskólski

objaśnienia cyfry z prawej strony znaków oznaczają rubryki w których należy je umieszczać

1	8" 10" - rury	9	Wilgotność s - suchy mw - mało wilgotny w - wilgotny m - mokry nw - nawodniony	11	Stan gruntu		
2	▼ ustabilizowany ▽ nawiercony				pln - płynny, pzw - półzwały, szg - średniozagęszczony,	mpl - miękkoplastyczny, zw - zwarty,	pl - plastyczny, tpl - twaroplastyczny ln - luźny zg - zagęszczony

zarurowanie	poziom wody	profil		głębokość w m.	grubość w m.	skala 1:100	opis warstw	symbol gruntu	wilgotność	ilość walczków	stan gruntu	nr warstwy geotechnicznej	uwagi	
		stratygraficzny	litologiczny											
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13	
	nie nawiercono	czwartorzęd (neogen)		0,4	0,4		Nasyp (żwir+żużel+piasek)	nN	w			I		
					1,9	1,5		Gлина piaszczysta, brązowa z wkładkami piasku	Gp//P	w	x2	tpl	IIa	
					2,7	0,8		Gлина piaszczysta zwięzła, brązowa	Gpz	w	x4	pl	IIb	
					4,0	1,3		Gлина, brązowo-popielata	G	w	x3			

Opracował: _____ Data: _____ podpis: 

Obiekt: Gospodarka wodno-ściekowa miasta Mikołów -
- sołectwa Borowa Wieś, Paniowy, Śmiłowice

Zał: 3.92.

PROFIL GEOTECHNICZNY OTWORU NR 92

Miejscowość: Mikołów
Powiat: mikołowski
Województwo: śląskie

Głębokość: 3,0 m
Współrzędne
x = y = h =

Data wiercenia: listopad 2009 r.
Zleceniodawca:
Opis warstw wykonał: Z. Jaskólski

objaśnienia cyfry z prawej strony znaków oznaczają rubryki w których należy je umieszczać

1	8" - rury 10" - rury	9	Wilgotność s - suchy mw - mało wilgotny w - wilgotny m - mokry nw - nawodniony	11	Stan gruntu pln - płynny, mpl - miękkoplastyczny, pl - plastyczny, tpi - twaroplastyczny pzw - półzwały, zw - zwarty, ln - luźny szg - średniozagęszczony, zg - zagęszczony
2	▼ ustabilizowany ▼ nawiercony				

zaturowanie	poziom wody	profil		głębokość w m.	grubość w m.	skala 1:100	opis warstw	symbol gruntu	wilgotność	ilość walczków	stan gruntu	nr warstwy geotechnicznej	uwagi	
		stratygraficzny	litologiczny											
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13	
	nie nawiercono	czwartorzęd (neogen)		0,3	0,3		Gleba	Gl	w			I		
					1,6	1,3		Glina piaszczysta, brązowa	Gp	w	x1/2	tpl	IIa	
					3,0	1,4		Glina pylasta, brązowo-popielata	Gπ	w	x2			

Opracował	Data	podpis
		