



GEOINŽENIRING d.o.o.

Dimičeva 14, p.p. 2533, 1001 Ljubljana

Naročnik:

MO Nova Gorica

Sonda: V-1
Globina: 7 m
Vrsta: sondažna vrtina
Namen: geomehanske raziskave
Kota vrha: 108,3 m
Datum vrtanja: 7.11.2019
Vodja: Kukovica B.

DN: 81770
Karta:
List:
x: 90930,6
y: 397686.7
z: 108,3
Merilo: 1 : 50

Objekt:

PEC Kromberk Nova Gorica - Meblo
vzhod

NACIN	GLOBINA	KLASIFIKACIJA		STAROST	LITOLOŠKI OPIS	TERENSKIE IN LAB. RAZISKAVE			
		GEOLOŠKI PROFIL	AC			N/P	RP	τ [kN/m ²]	OPOMBE
rotacijsko	0,25		.		humus, rjave barve, korenine				
	0,5		C _{FI}		peščena glina, svetlo rjave do rjave barve, drobljiva,				
	1,35		C _{II}		peščena glina, trdne do težko gnetne kons., rjave barve, številne organske pike, preperela, redki drobci				220
									270
	2,1		C _{II}		peščena glina, trdne kons., sivkasto rjave barve, posamezne organske pike				270
									170
	3,15		C _{II}		peščena glina, trdne kons., marogasto svetlo rjavo sive barve, posamezne organske pike in drobci				330
									360
	3,35		GC		zaglinjen grušč, rjavo sive barve, kosi peščenjaka do 5 cm				370
									360
	3,7		CH		peščena glina s številnimi koščki peščenjaka do 1 cm, težko gnetne kons., sivo rjave barve				275
								310	
4,15		.		močno preperel laporovec, rjavo sive barve				315	
								275	
4,45		.		srednje penetrabilen peščenjak, sive barve				290	
								160	
5,25		.		preperel peščen laporovec, rjavkasto sive barve, posamezni kosi peščenjaka do 7 cm				205	
7		.		nizko penetrabilen peščen laporovec, sive barve, plastovit, zdrobljen od vrtanja, suh					

Nivo podtalnice:

Datum: 7.11.2019

Nivo: -5,0 m

Obdelal:

Pregledal:

Št. lista: 1

Priloga:

Objekt:	PEC Kromberk Nova Gorica (Meblo – vzhod)
Mesto/ odsek:	V-1/19

V-1/19
Datum: 07. 11. 2019





Sonda: V-2
Globina: 6 m
Vrsta: sondažna vrtna
Namen: geomehanske raziskave
Kota vrha: 112,9 m
Datum vrtnja: 6.11.2019
Vodja: Kukovica B.

DN: 81770
Karta:
List:
x: 91011,4
y: 397808,2
z: 112,5
Merilo: 1 : 50

Objekt:
PEC Kromberk Nova Gorica - Meblo
vzhod

NACIN	GLOBINA	KLASIFIKACIJA		STAROST	LITOLOSKI OPIS	TERENSKE IN LAB. RAZISKAVE			
		GEOLOŠKI PROFIL	AC			N/P	RP	τ	OPOMBE
rotacijsko	0,4		.		humus, rjave barve				
	0,9		CH		peščena glina, trdne kons., rjave barve, organske pike		310		
	1,15		CH		peščena glina, trdne kons., svetlo oker rjave barve,		270		
	1,8		CH		peščena glina, trdne kons., rjave do sivkasto rjave barve, organske pike		<450		
	2,3		CH		peščena glina, trdne kons., marogasto svetlo svetlo rjavo sive barve, drobljiva		270		
	3,1				močno preperel peščen laporovec, sivkasto rjave barve, ponekod razpadel v glino (CL)		360		
	3,4				preperel peščen laporovec, sivkasto rjave barve, redki vložki		<450		
	4,3				visoko penetrabilen peščen laporovec, svetlo rjavkasto sive barve, kompaktni kosi 3 do 4 cm	N160=21ud.	<450		
6				nizko penetrabilen peščen laporovec, sive barve, plastovit, zdrobljen od vrtnja, suh	P=9cm/60				
									< -3,5m - nivo vode po razcevitvi
Nivo podtalnice:		Datum:	6.11.2019		Obdelal:	Pregledal:	Št. lista: 1		
		Nivo:	-4,5 m				Priloga:		

Objekt:	PEC Kromberk Nova Gorica (Meblo – vzhod)
Mesto/ odsek:	V-2/19

V-2/19
Datum: 06. 11. 2019





Sonda: V-3
Globina: 6 m
Vrsta: sondažna vrtna
Namen: geomehanske raziskave
Kota vrha: 113,2 m
Datum vrtnja: 7.11.2019
Vodja: Kukovica B.

DN: 81770
Karta:
List:
x: 90990,8
y: 397864,9
z: 113,2 m
Merilo: 1 : 50

Objekt:
PEC Kromberk Nova Gorica - Meblo
vzhod

NACIN	GLOBINA	KLASIFIKACIJA		STAROST	LITOLOŠKI OPIS	TERENSKÉ IN LAB. RAZISKAVE					
		GEOLOŠKI PROFIL	AC			N/P	RP	τ [kN/m ²]	OPOMBE		
rotacijsko	0,1				humus, temno rjave barve, korenine						
	0,55				U.N. (GC, rjave do temno rjave barve, kosi do 1 cm, posamezni kosi opeke)						
	1,55		CH		peščena glina, trdne do težko gnetne kons., svetlo oker rjave barve, številne organske pike, redki drobci			380 330 240 185 170 180			
	2,6		CH		peščena glina, trdne kons., marogasto rjavo sive barve, posamezne organske pike		N160=21ud.	205 210 240 235			
	3,2		CH		peščena glina, trdne redko težko gnetne kons., marogasto sivkasto rjave barve, organske pike, preperela			230 170 240			
	3,95		CH		peščena glina, trdne kons., svetlo sivo rjave barve			210 215 210 140			< -3,5m - nivo vode po razcevitvi
	4,4		CL-GC		peščena glina s kosi grušč do zaglinjen grušč, svetlo rjavo sive barve, vezivo tg. do trdne kons., kosi 2 do 3 cm		P=9cm/60	300			
	5,3		GC		zaglinjen grušč prepereloga peščenega laporovca, sivo rjave barve, koščki 1,5 do 2 cm						
	5,8				močno preperel peščen laporovec, sivo rjave barve, ponekod razpadel v glino (CL)						
	7,4				nizko penetrabilen peščen laporovec, sive ponekod rjavkasto sive barve, kompaktni kosi 2 do 3 cm		P=2cm/60				
	9				peščen laporovec, sive barve, suh						

Nivo podtalnice:

Datum: 7.11.2019

Nivo: -7,4 m

Obdelal:

Pregledal:

Št. lista: 1

Priloga:

Objekt:	PEC Kromberk Nova Gorica (Meblo – vzhod)
Mesto/ odsek:	V-3/19

V-3/19
Datum: 06. 11. 2019

