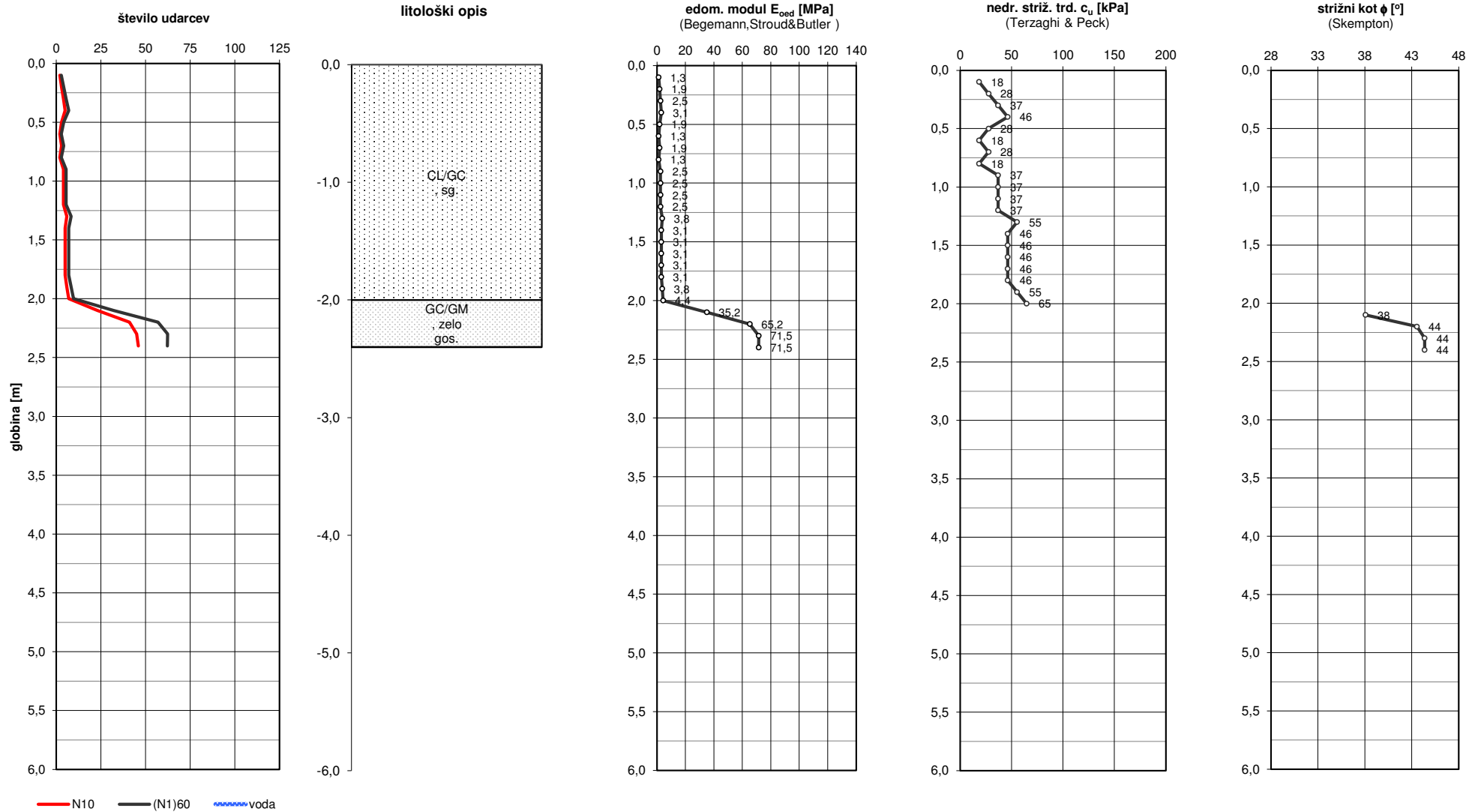




DPL - 1



globina	karakteristične (povprečne) vrednosti parametrov v posamezni plasti			material
	ϕ [°]	c_u [kPa]	E_{0ed} [kPa]	
0 - 2 m	/	39	2629	CL/GC , sg.
2 - 2,4 m	42,6	/	60875	GC/GM , zelo gos.

**GEOINŽENIRING d.o.o.**Dimičeva 14, 1000 Ljubljana
tel. 01/ 234 56 00, fax: 234 56 10, e.p.: dir@geo-inz.siGeotehnične, geološke in geofizikalne
raziskave, projektiranje, svetovanje
in inženiring**DPL - 1****DINAMIČNI PENETRACIJSKI PRESKUS DPL (SIST EN ISO 22476-2:2005)**

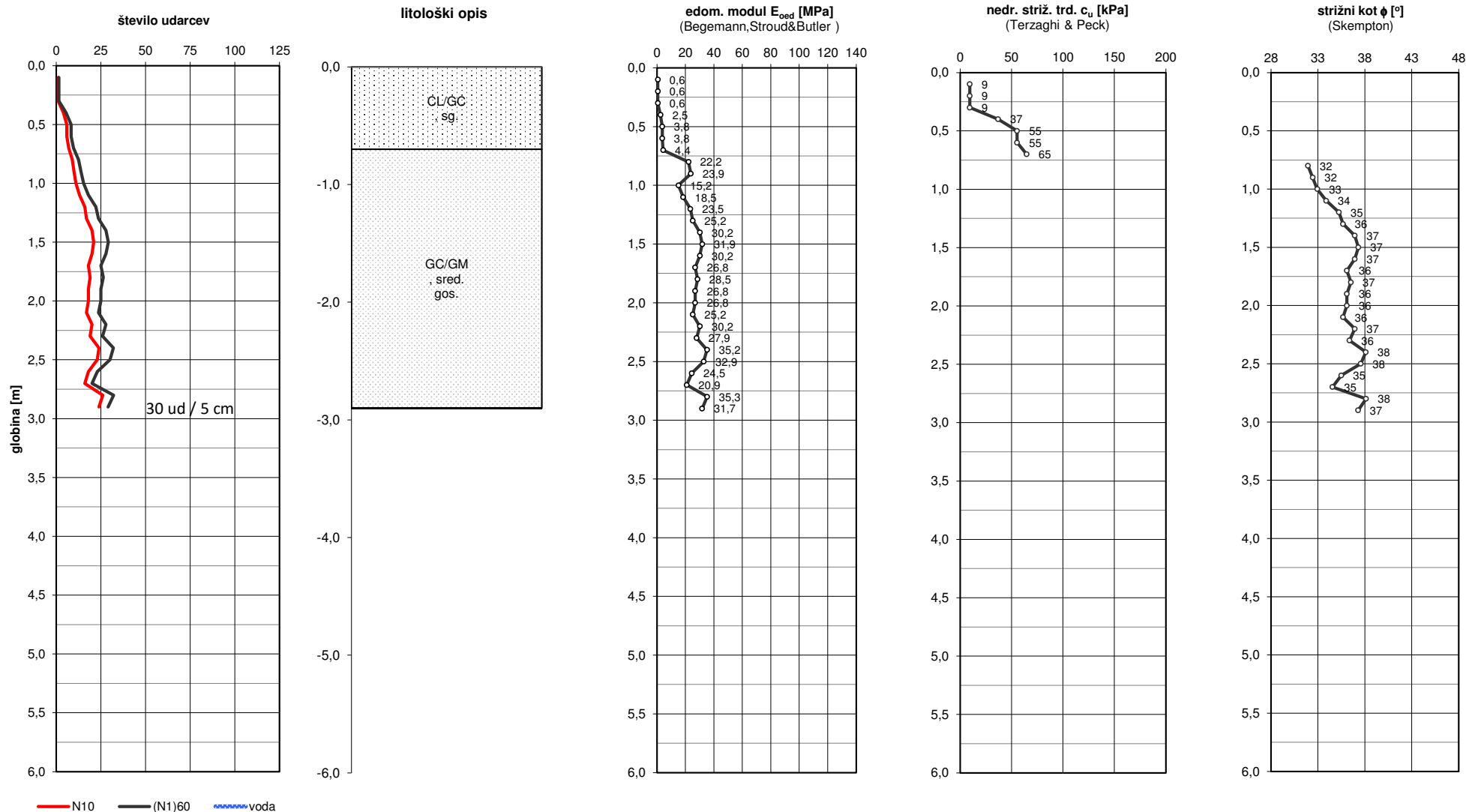
naročnik: **PROJEKT d.d. Nova Gorica** X: .
 objekt: **PEC Kromberk Nova Gorica - Meblo vzhod** Y: .
 odsek: **1437 Ajševica - Nova Gorica (od km 0,160 do km 2,700)** Z: .
 preiskal: **Bogo Mihelj, Boštjan Kukovica** globina vode [m]: .
 datum: **28. 10. 2019**
 oznaka: .

masa uteži **m** [kg]: **10**
 masa palice **m'** [kg]: **3,0**
 masa nakovala **m''** [kg]: **6,0**
 višina pada **h** [m]: **0,5**
 konica [cm²]: **5**
 energijski faktor **E_n** [%]: **60,0**
 specifično delo/udarec **E_n** [kJ/m²]: **98,1**
 $k_{60} = E_n / 60 = 1,00$

globina	izmerjeno število udarcev	uporaba korekcije:			uporaba korekcije:			uporaba korekcije:			predpost. vrsta zemljine	predpost. prost. teža zemljine	efektivna - vertikalna napetost	lindeks gostote za peske (SP) iz N10	edometrični modul iz N10 (DPL)	ekvivalentno število udarcev SPT	ekvivalentna vrednost penetrabilnosti SPT	indeks gostote [Skempton]	strižni kot [Skempton]	nedrženirana strižna trdnost [Terzaghi&Peck]	edometrični modul [Begmann-Nekeoh, Stroud&Butler-keh.]
		DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA											
d [m]	N₁₀ [u/10cm]	N'₁₀ [u/10cm]	C_{trenje}	C_{drugo}	C_N	λ	(N'₁₀)₆₀ [u/10cm]	r_d [MPa]	q_d [MPa]		γ [kN/m ³]	σ_v [kPa]	I_d [%]	E_{oed} [MPa]	(N₁₀)₆₀ [ud./30cm]	(P₁)₆₀ [cm/60ud.]	I_D [%]	φ [°]	c_u [kPa]	E_{oed} [MPa]	
0,1	2	2	1,0	1,0	1,50	0,75	2,3	1,32	0,70	CL/GC , lg.	19,0	1,9	0,364	2,8					18	1,252	
0,2	3	3	1,0	1,0	1,50	0,75	3,4	1,99	1,05	CL/GC , sg.	19,0	3,8	0,615	4,2					28	1,878	
0,3	4	4	1,0	1,0	1,50	0,75	4,5	2,65	1,39	CL/GC , sg.	19,0	5,7	0,865	5,6					37	2,504	
0,4	5	5	1,0	1,0	1,50	0,75	5,6	3,31	1,74	CL/GC , sg.	19,0	7,6	1,124	7,0					46	3,130	
0,5	3	3	1,0	1,0	1,50	0,75	3,4	1,99	1,05	CL/GC , sg.	19,0	9,5	1,065	4,2					28	1,878	
0,6	2	2	1,0	1,0	1,50	0,75	2,3	1,32	0,70	CL/GC , lg.	19,0	11,4	1,065	2,8					18	1,252	
0,7	3	3	1,0	1,0	1,50	0,75	3,4	1,99	1,05	CL/GC , sg.	19,0	13,3	1,303	4,2					28	1,878	
0,8	2	2	1,0	1,0	1,50	0,75	2,3	1,32	0,70	CL/GC , lg.	19,0	15,2	1,266	2,8					18	1,252	
0,9	4	4	1,0	1,0	1,50	0,75	4,5	2,65	1,20	CL/GC , sg.	19,0	17,1	1,672	5,6					37	2,504	
1,0	4	4	1,0	1,0	1,50	0,75	4,5	2,65	1,20	CL/GC , sg.	19,0	19,0	1,781	5,6					37	2,504	
1,1	4	4	1,0	1,0	1,50	0,75	4,5	2,65	1,20	CL/GC , sg.	19,0	20,9	1,886	5,6					37	2,504	
1,2	4	4	1,0	1,0	1,50	0,75	4,5	2,65	1,20	CL/GC , sg.	19,0	22,8	1,987	5,6					37	2,504	
1,3	6	6	1,0	1,0	1,50	0,75	6,8	3,97	1,81	CL/GC , tg.	19,0	24,7	2,476	8,3					55	3,756	
1,4	5	5	1,0	1,0	1,50	0,75	5,6	3,31	1,50	CL/GC , sg.	19,0	26,6	2,384	7,0					46	3,130	
1,5	5	5	1,0	1,0	1,50	0,75	5,6	3,31	1,50	CL/GC , sg.	19,0	28,5	2,485	7,0					46	3,130	
1,6	5	5	1,0	1,0	1,50	0,75	5,6	3,31	1,50	CL/GC , sg.	19,0	30,4	2,583	7,0					46	3,130	
1,7	5	5	1,0	1,0	1,50	0,75	5,6	3,31	1,50	CL/GC , sg.	19,0	32,3	2,679	7,0					46	3,130	
1,8	5	5	1,0	1,0	1,50	0,75	5,6	3,31	1,50	CL/GC , sg.	19,0	34,2	2,772	7,0					46	3,130	
1,9	6	6	1,0	1,0	1,50	0,75	6,8	3,97	1,59	CL/GC , tg.	19,0	36,1	3,109	8,3					55	3,756	
2,0	7	7	1,0	1,0	1,50	0,75	7,9	4,64	1,85	CL/GC , tg.	19,0	38,0	3,459	9,7					65	4,382	
2,1	23	23	1,0	1,0	1,50	0,75	25,9	15,23	6,09	GC/GM , gos.	20,0	40,0		32,0		73,5	38,1			35,195	
2,2	41	41	1,0	1,0	1,50	0,75	46,1	27,15	10,86	GC/GM , zelo gos.	20,0	42,0		57,0		99,1	43,6			65,243	
2,3	45	45	1,0	1,0	1,49	0,75	50,4	29,65	11,86	GC/GM , zelo gos.	20,0	44,0		62,3	28,9	100,0	44,4			71,540	
2,4	46	46	1,0	1,0	1,46	0,75	50,4	29,64	11,86	GC/GM , zelo gos.	20,0	46,0		62,3	28,9	100,0	44,4			71,522	



DPL - 2



globina	karakteristične (povprečne) vrednosti parametrov v posamezni plasti			material
	ϕ [°]	c_u [kPa]	E_{0ed} [kPa]	
0 - 0,7 m	/	34	2325	CL/GC , sg.
0,7 - 2,9 m	35,8	/	26984	GC/GM , sred. gos.



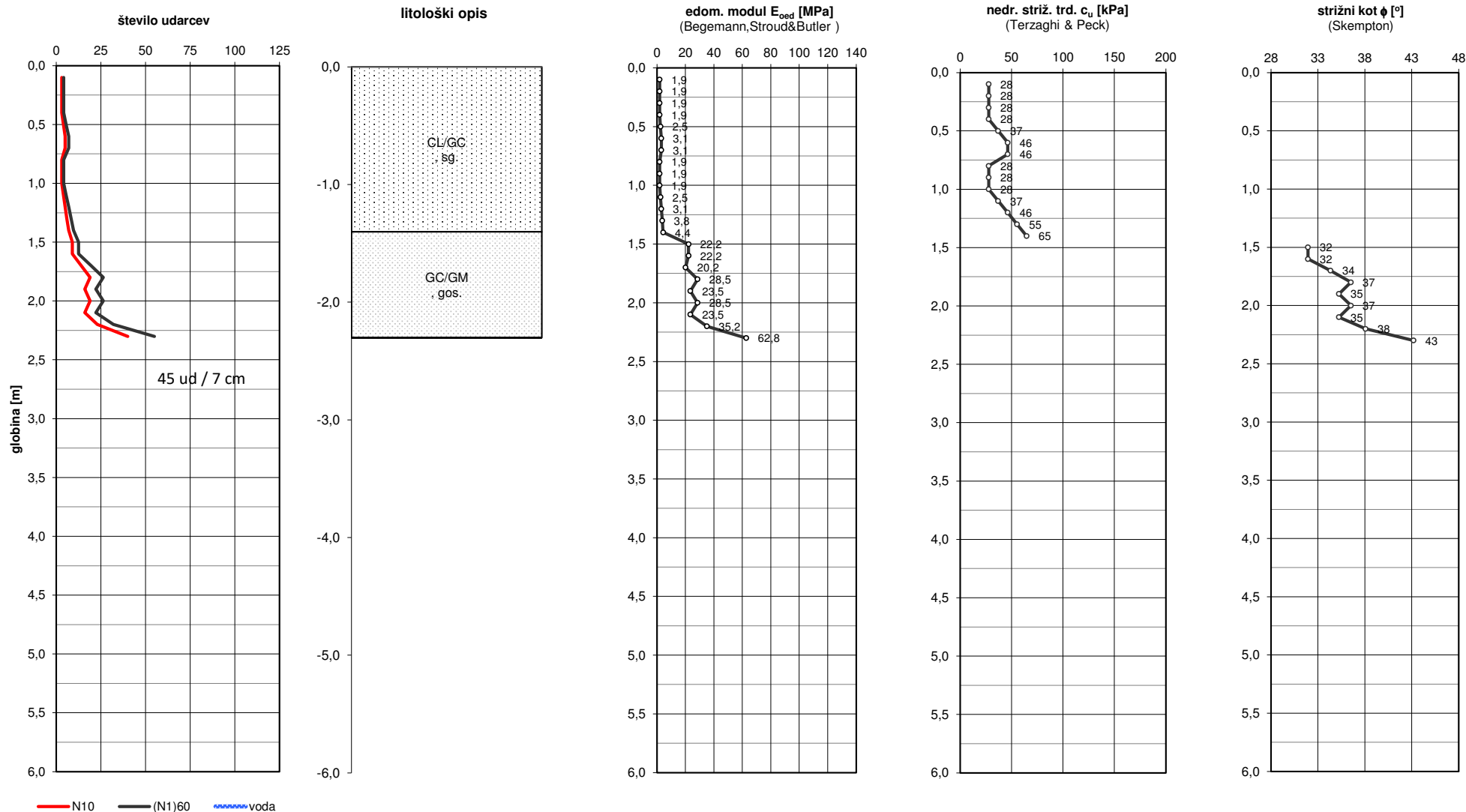
naročnik: **PROJEKT d.d. Nova Gorica** X: .
objekt: **PEC Kromberk Nova Gorica - Meblo vzhod** Y: .
odsek: **1437 Ajševica - Nova Gorica (od km 0,160 do km 2,700)** Z: .
preiskal: **Bogo Mihelj, Boštjan Kukovica** globina vode [m]: .
datum: **28. 10. 2019**
oznaka: .

masa uteži **m** [kg]: **10**
masa palice **m'** [kg]: **3,0**
masa nakovala **m'** [kg]: **6,0**
višina pada **h** [m]: **0,5**
konica [cm²]: **5**
energijski faktor **E_n** [%]: **60%**
specif. delo/udarec **E_n** [kJ/m²]: **98,1**
k₆₀=E_n/60=**1,00**

globina	izmerjeno število udarcev	uporaba korekcije: DA		uporaba korekcije: DA		uporaba korekcije: DA		predpost. vrsta zemljine	predpost. prost. teža zemljine	efektivna - vertikalna napetost	lindeks gostote za peske (SP) iz N10	edometrični modul iz N10 (DPL)	ekvivalentno število udarcev SPT	ekvivalentna vrednost penetrabilnosti SPT	indeks gostote [Skempton]	strižni kot [Skempton]	nedrženirana strižna trdnost [Terzaghi&Peck]	edometrični modul [Begemann-nekoh., Stroud&Butler-keh.]
		N ₁₀	N ₁₀ voda	C _{trenje}	C _{drugo}	C _N	λ											
0,1	1	1	1,0	1,0	1,50	0,75	1,1	0,66	0,35	CL/GC, žid.	19,0	1,9	0,322	1,4			9	0,626
0,2	1	1	1,0	1,0	1,50	0,75	1,1	0,66	0,35	CL/GC, žid.	19,0	3,8	0,487	1,4			9	0,626
0,3	1	1	1,0	1,0	1,50	0,75	1,1	0,66	0,35	CL/GC, žid.	19,0	5,7	0,622	1,4			9	0,626
0,4	4	4	1,0	1,0	1,50	0,75	4,5	2,65	1,39	CL/GC, sg.	19,0	7,6	1,028	5,6			37	2,504
0,5	6	6	1,0	1,0	1,50	0,75	6,8	3,97	2,09	CL/GC, tg.	19,0	9,5	1,396	8,3			55	3,756
0,6	6	6	1,0	1,0	1,50	0,75	6,8	3,97	2,09	CL/GC, tg.	19,0	11,4	1,557	8,3			55	3,756
0,7	7	7	1,0	1,0	1,50	0,75	7,9	4,64	2,44	CL/GC, tg.	19,0	13,3	1,843	9,7			65	4,382
0,8	9	9	1,0	1,0	1,50	0,75	10,1	5,96	3,14	GC/GM, sred. gos.	20,0	15,3		12,5	45,6	32,0	22,224	
0,9	10	10	1,0	1,0	1,50	0,75	11,3	6,62	3,01	GC/GM, sred. gos.	20,0	17,3		13,9	48,4	32,4	23,893	
1,0	11	11	1,0	1,0	1,50	0,75	12,4	7,28	3,31	GC/GM, sred. gos.	20,0	19,3		15,3	50,9	32,9	15,163	
1,1	13	13	1,0	1,0	1,50	0,75	14,6	8,61	3,91	GC/GM, sred. gos.	20,0	21,3		18,1	55,4	33,9	18,502	
1,2	16	16	1,0	1,0	1,50	0,75	18,0	10,59	4,82	GC/GM, sred. gos.	20,0	23,3		22,3	61,3	35,2	23,510	
1,3	17	17	1,0	1,0	1,50	0,75	19,1	11,26	5,12	GC/GM, sred. gos.	20,0	25,3		23,6	63,2	35,7	25,179	
1,4	20	20	1,0	1,0	1,50	0,75	22,5	13,24	6,02	GC/GM, gos.	20,0	27,3		27,8	68,4	36,9	30,187	
1,5	21	21	1,0	1,0	1,50	0,75	23,6	13,91	6,32	GC/GM, gos.	20,0	29,3		29,2	70,1	37,3	31,856	
1,6	20	20	1,0	1,0	1,50	0,75	22,5	13,24	6,02	GC/GM, gos.	20,0	31,3		27,8	68,4	36,9	30,187	
1,7	18	18	1,0	1,0	1,50	0,75	20,3	11,92	5,42	GC/GM, gos.	20,0	33,3		25,0	64,9	36,1	26,848	
1,8	19	19	1,0	1,0	1,50	0,75	21,4	12,58	5,72	GC/GM, gos.	20,0	35,3		26,4	66,7	36,5	28,518	
1,9	18	18	1,0	1,0	1,50	0,75	20,3	11,92	4,77	GC/GM, gos.	20,0	37,3		25,0	64,9	36,1	26,848	
2,0	18	18	1,0	1,0	1,50	0,75	20,3	11,92	4,77	GC/GM, gos.	20,0	39,3		25,0	64,9	36,1	26,848	
2,1	17	17	1,0	1,0	1,50	0,75	19,1	11,26	4,50	GC/GM, sred. gos.	20,0	41,3		23,6	63,2	35,7	25,179	
2,2	20	20	1,0	1,0	1,50	0,75	22,5	13,24	5,30	GC/GM, gos.	20,0	43,3		27,8	68,4	36,9	30,187	
2,3	19	19	1,0	1,0	1,47	0,75	21,0	12,34	4,93	GC/GM, gos.	20,0	45,3		25,9	66,1	36,4	27,901	
2,4	24	24	1,0	1,0	1,44	0,75	25,9	15,25	6,10	GC/GM, gos.	20,0	47,3		32,0	73,6	38,1	35,246	
2,5	23	23	1,0	1,0	1,41	0,75	24,3	14,32	5,73	GC/GM, gos.	20,0	49,3		30,1	71,2	37,6	32,889	
2,6	18	18	1,0	1,0	1,38	0,75	18,7	10,98	4,39	GC/GM, sred. gos.	20,0	51,3		23,1	62,4	35,5	24,487	
2,7	16	16	1,0	1,0	1,36	0,75	16,3	9,58	3,83	GC/GM, sred. gos.	20,0	53,3		20,1	58,4	34,6	20,945	
2,8	26	26	1,0	1,0	1,33	0,75	26,0	15,28	6,11	GC/GM, gos.	20,0	55,3		32,1	73,6	38,1	35,319	
2,9	24	24	1,0	1,0	1,31	0,75	23,5	13,86	4,95	GC/GM, gos.	20,0	57,3		29,1	70,0	37,3	31,730	



DPL - 3



globina	karakteristične (povprečne) vrednosti parametrov v posamezni plasti			material
	ϕ [°]	c_u [kPa]	E_{0ed} [kPa]	
0 - 1,4 m	/	38	2549	CL/GC , sg.
1,4 - 2,3 m	35,9	/	29628	GC/GM , gos.

**GEOINŽENIRING d.o.o.**Dimičeva 14, 1000 Ljubljana
tel. 01/ 234 56 00, fax: 234 56 10, e.p.: dir@geo-inz.siGeotehnične, geološke in geofizikalne
raziskave, projektiranje, svetovanje
in inženiring**DPL - 3****DINAMIČNI PENETRACIJSKI PRESKUS DPL (SIST EN ISO 22476-2:2005)**

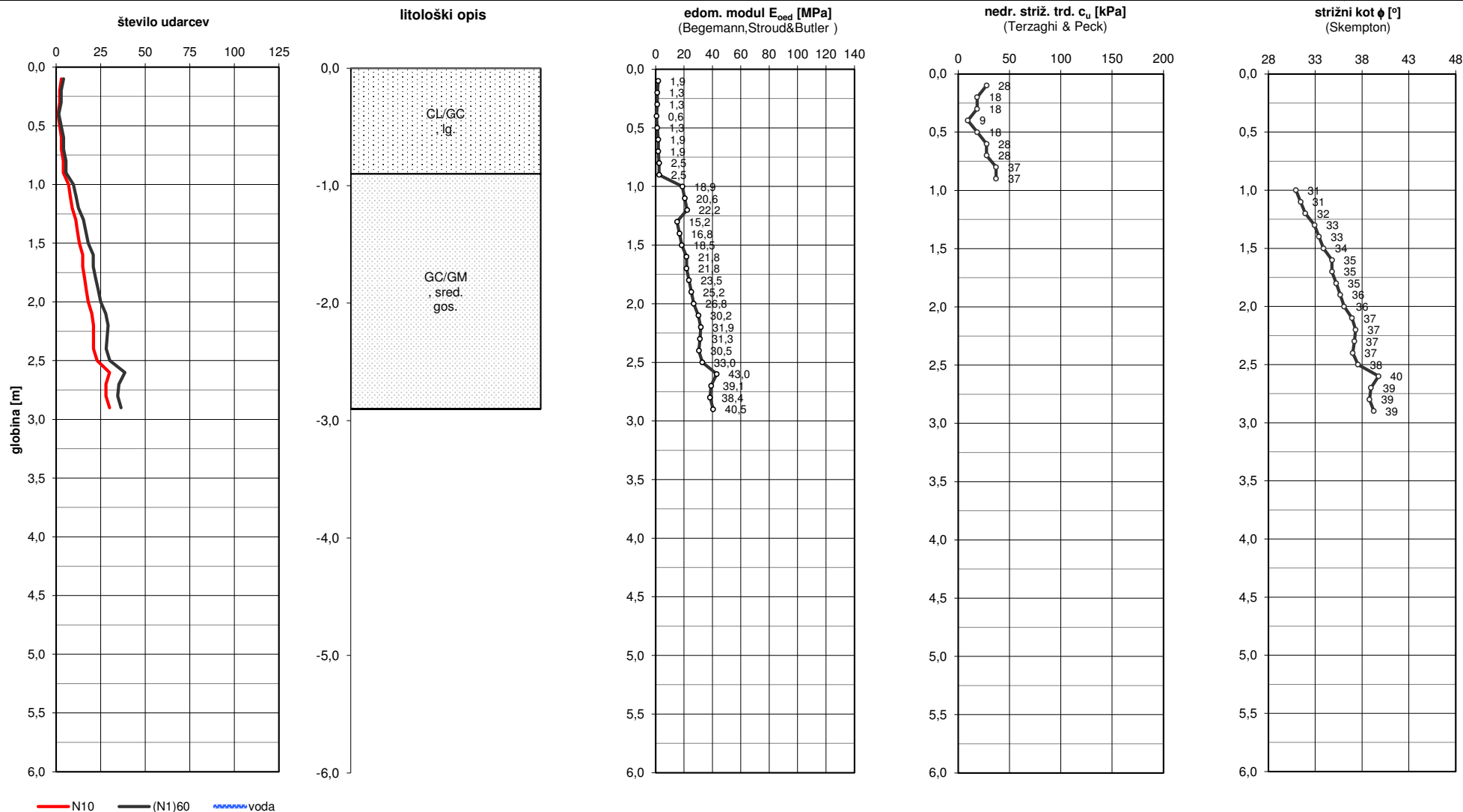
naročnik: **PROJEKT d.d. Nova Gorica** X: .
objekt: **PEC Kromberk Nova Gorica - Meblo vzhod** Y: .
odsek: **1437 Ajševica - Nova Gorica (od km 0,160 do km 2,700)** Z: .
preiskal: **Bogo Mihelj, Boštjan Kukovica** globina vode [m]: .
datum: **28. 10. 2019**
oznaka: .

masa uteži m [kg]: **10**
masa palice m' [kg]: **3,0**
masa nakovala m' [kg]: **6,0**
višina pada h [m]: **0,5**
konica [cm²]: **5**
energijski faktor E_r [%]: **60%**
specif. delo/udarec E_n [kJ/m²]: **98,1**
k₆₀=E_r/60= **1,00**

globina	izmerjeno število udarcev	uporaba korekcije:			uporaba korekcije:			uporaba korekcije:			predpost. vrsta zemljine	predpost. prost. teža zemljine	efektivna - vertikalna napetost	lindeks gostote za peske (SP) iz N10	edometriški modul iz N10 (DPL)	ekvivalentno število udarcev SPT	ekvivalentna vrednost penetrabilnosti SPT	indeks gostote [Skempton]	strižni kot [Skempton]	nedrženirana strižna trdnost [Terzaghi&Peck]	edometriški moduli [Begemann-nehoh., Stroud&Butler-keh.]
		DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA	Δσ [kPa]												
d	N ₁₀	N' ₁₀ voda	C _{trenje}	C _{drugo}	C _N	λ	(N' ₁₀) ₆₀	r _d	q _d	γ	σ _v	I _d	E _{oed}	(N ₁) ₆₀	(P ₁) ₆₀	I _D	φ	c _u	E _{oed}		
[m]	[u/10cm]	[u/10cm]					[u/10cm]	[MPa]	[MPa]	[kN/m ³]	[kPa]	[%]	[MPa]	[ud./30cm]	[cm/60ud.]	[%]	[o]	[kPa]	[MPa]		
0,1	3	3	1,0	1,0	1,50	0,75	3,4	1,99	1,05	19,0	1,9		0,405	4,2				28	1,878		
0,2	3	3	1,0	1,0	1,50	0,75	3,4	1,99	1,05	19,0	3,8		0,615	4,2				28	1,878		
0,3	3	3	1,0	1,0	1,50	0,75	3,4	1,99	1,05	19,0	5,7		0,784	4,2				28	1,878		
0,4	3	3	1,0	1,0	1,50	0,75	3,4	1,99	1,05	19,0	7,6		0,932	4,2				28	1,878		
0,5	4	4	1,0	1,0	1,50	0,75	4,5	2,65	1,39	19,0	9,5		1,175	5,6				37	2,504		
0,6	5	5	1,0	1,0	1,50	0,75	5,6	3,31	1,74	19,0	11,4		1,434	7,0				46	3,130		
0,7	5	5	1,0	1,0	1,50	0,75	5,6	3,31	1,74	19,0	13,3		1,573	7,0				46	3,130		
0,8	3	3	1,0	1,0	1,50	0,75	3,4	1,99	1,05	19,0	15,2		1,412	4,2				28	1,878		
0,9	3	3	1,0	1,0	1,50	0,75	3,4	1,99	0,90	19,0	17,1		1,515	4,2				28	1,878		
1,0	3	3	1,0	1,0	1,50	0,75	3,4	1,99	0,90	19,0	19,0		1,614	4,2				28	1,878		
1,1	4	4	1,0	1,0	1,50	0,75	4,5	2,65	1,20	19,0	20,9		1,886	5,6				37	2,504		
1,2	5	5	1,0	1,0	1,50	0,75	5,6	3,31	1,50	19,0	22,8		2,174	7,0				46	3,130		
1,3	6	6	1,0	1,0	1,50	0,75	6,8	3,97	1,81	19,0	24,7		2,476	8,3				55	3,756		
1,4	7	7	1,0	1,0	1,50	0,75	7,9	4,64	2,11	19,0	26,6		2,793	9,7				65	4,382		
1,5	9	9	1,0	1,0	1,50	0,75	10,1	5,96	2,71	20,0	28,6			12,5		45,6	32,0		22,224		
1,6	9	9	1,0	1,0	1,50	0,75	10,1	5,96	2,71	20,0	30,6			12,5		45,6	32,0		22,224		
1,7	14	14	1,0	1,0	1,50	0,75	15,8	9,27	4,21	20,0	32,6			19,5		57,5	34,3		20,171		
1,8	19	19	1,0	1,0	1,50	0,75	21,4	12,58	5,72	20,0	34,6			26,4		66,7	36,5		28,518		
1,9	16	16	1,0	1,0	1,50	0,75	18,0	10,59	4,24	20,0	36,6			22,3		61,3	35,2		23,510		
2,0	19	19	1,0	1,0	1,50	0,75	21,4	12,58	5,03	20,0	38,6			26,4		66,7	36,5		28,518		
2,1	16	16	1,0	1,0	1,50	0,75	18,0	10,59	4,24	20,0	40,6			22,3		61,3	35,2		23,510		
2,2	23	23	1,0	1,0	1,50	0,75	25,9	15,23	6,09	20,0	42,6			32,0		73,5	38,1		35,195		
2,3	40	40	1,0	1,0	1,48	0,75	44,5	26,18	10,47	20,0	44,6			55,0		97,2	43,2		62,787		



DPL - 4



globina	karakteristične (povprečne) vrednosti parametrov v posamezni plasti			material
	ϕ [°]	c_u [kPa]	E_{0ed} [kPa]	
0 - 0,9 m	/	25	1669	CL/GC , lg.
0,9 - 2,9 m	35,7	/	27461	GC/GM , sred. gos.



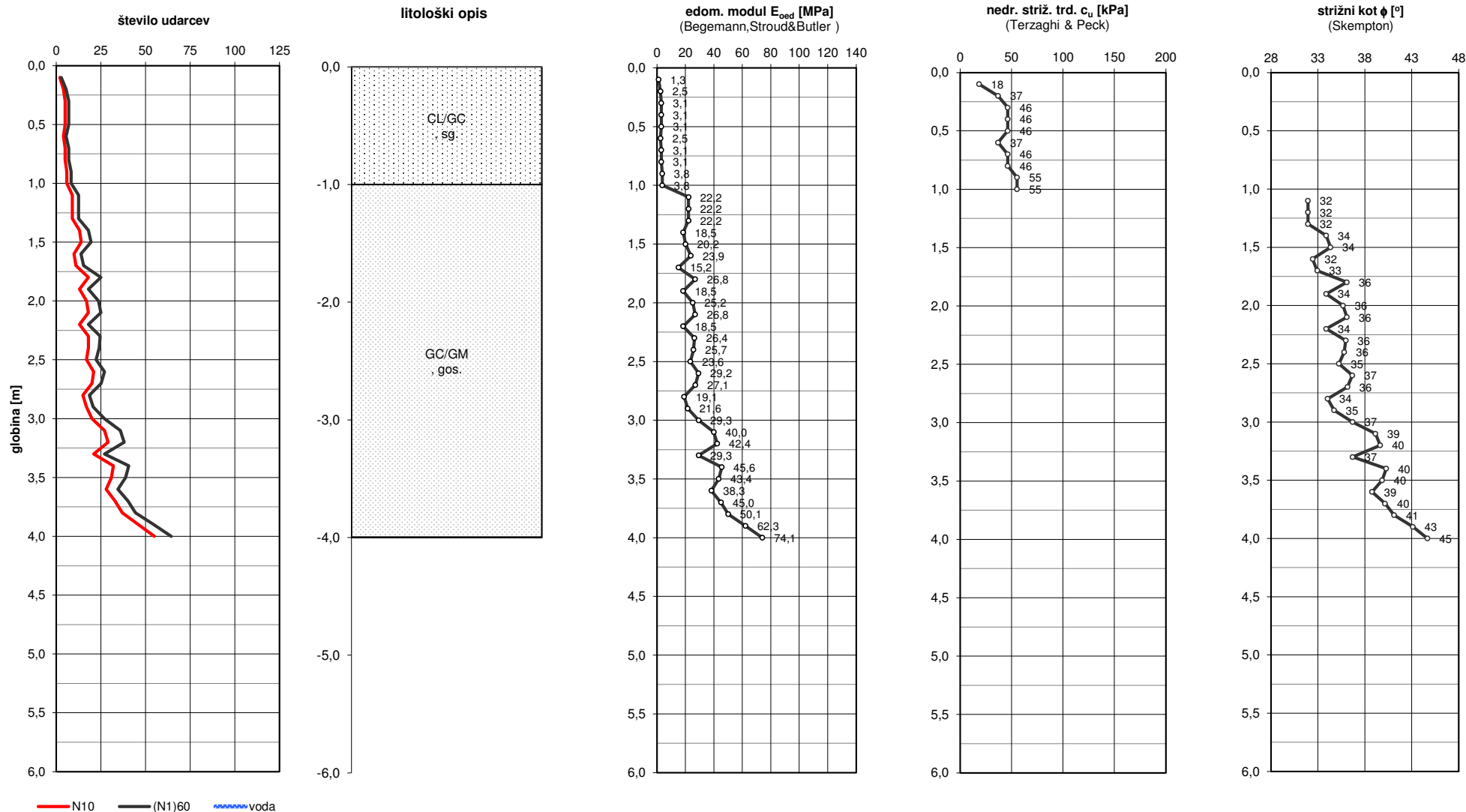
naročnik: **PROJEKT d.d. Nova Gorica** X: .
objekt: **PEC Kromberk Nova Gorica - Meblo vzhod** Y: .
odsek: **1437 Ajševica - Nova Gorica (od km 0,160 do km 2,700)** Z: .
preiskal: **Bogo Mihelj, Boštjan Kukovica** globina vode [m]: .
datum: **28. 10. 2019**
oznaka: .

masa uteži m [kg]: **10**
masa palice m' [kg]: **3,0**
masa nakovala m' [kg]: **6,0**
višina pada h [m]: **0,5**
konica [cm²]: **5**
energijski faktor E_n [%]: **60%**
specif. delo/udarec E_n [kJ/m²]: **98,1**
k₆₀=E_n/60= **1,00**

globina	izmerjeno število udarcev	uporaba korekcije:			uporaba korekcije:			uporaba korekcije:			predpost. vrsta zemljine	predpost. prost. teža zemljine	efektivna - vertikalna napetost	lindeks gostote za peske (SP) iz N10	edometrični modul iz N10 (DPL)	ekvivalentno število udarcev SPT	ekvivalentna vrednost penetrabilnosti SPT	indeks gostote [Skempton]	strižni kot [Skempton]	nedirirana strižna trdnost [Terzaghi&Peck]	edometrični moduli [Begemann-nekoh., Stroud&Butler-keh.]
		DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA											
d [m]	N ₁₀ [u/10cm]	N' ₁₀ voda [u/10cm]	C _{trenje}	C _{drugo}	C _N	λ	(N' ₁₀) ₆₀ [u/10cm]	r _d [MPa]	q _d [MPa]	γ [kN/m ³]	σ _v [kPa]	I _d [%]	E _{oed} [MPa]	(N ₁) ₆₀ [ud./30cm]	(P ₁) ₆₀ [cm/60ud.]	I _D [%]	φ [o]	c _u [kPa]	E _{oed} [MPa]		
0,1	3	3	1,0	1,0	1,50	0,75	3,4	1,99	1,05												
0,2	2	2	1,0	1,0	1,50	0,75	2,3	1,32	0,70												
0,3	2	2	1,0	1,0	1,50	0,75	2,3	1,32	0,70												
0,4	1	1	1,0	1,0	1,50	0,75	1,1	0,66	0,35												
0,5	2	2	1,0	1,0	1,50	0,75	2,3	1,32	0,70												
0,6	3	3	1,0	1,0	1,50	0,75	3,4	1,99	1,05												
0,7	3	3	1,0	1,0	1,50	0,75	3,4	1,99	1,05												
0,8	4	4	1,0	1,0	1,50	0,75	4,5	2,65	1,39												
0,9	4	4	1,0	1,0	1,50	0,75	4,5	2,65	1,20												
1,0	7	7	1,0	1,0	1,50	0,75	7,9	4,64	2,11												
1,1	8	8	1,0	1,0	1,50	0,75	9,0	5,30	2,41												
1,2	9	9	1,0	1,0	1,50	0,75	10,1	5,96	2,71												
1,3	11	11	1,0	1,0	1,50	0,75	12,4	7,28	3,31												
1,4	12	12	1,0	1,0	1,50	0,75	13,5	7,95	3,61												
1,5	13	13	1,0	1,0	1,50	0,75	14,6	8,61	3,91												
1,6	15	15	1,0	1,0	1,50	0,75	16,9	9,93	4,51												
1,7	15	15	1,0	1,0	1,50	0,75	16,9	9,93	4,51												
1,8	16	16	1,0	1,0	1,50	0,75	18,0	10,59	4,82												
1,9	17	17	1,0	1,0	1,50	0,75	19,1	11,26	4,50												
2,0	18	18	1,0	1,0	1,50	0,75	20,3	11,92	4,77												
2,1	20	20	1,0	1,0	1,50	0,75	22,5	13,24	5,30												
2,2	21	21	1,0	1,0	1,50	0,75	23,6	13,91	5,56												
2,3	21	21	1,0	1,0	1,47	0,75	23,2	13,67	5,47												
2,4	21	21	1,0	1,0	1,44	0,75	22,7	13,37	5,35												
2,5	23	23	1,0	1,0	1,41	0,75	24,4	14,34	5,74												
2,6	30	30	1,0	1,0	1,38	0,75	31,2	18,34	7,34												
2,7	28	28	1,0	1,0	1,36	0,75	28,5	16,79	6,72												
2,8	28	28	1,0	1,0	1,33	0,75	28,0	16,48	6,59												
2,9	30	30	1,0	1,0	1,31	0,75	29,5	17,35	6,20												



DPL - 5



globina	karakteristične (povprečne) vrednosti parametrov v posamezni plasti			material
	ϕ [°]	c_u [kPa]	E_{0ed} [kPa]	
0 - 1 m	/	43	2942	CL/GC , sg.
1 - 4 m	36,5	/	31090	GC/GM , gos.



naročnik: **PROJEKT d.d. Nova Gorica** X: .
 objekt: **PEC Kromberk Nova Gorica - Meblo vzhod** Y: .
 odsek: **1437 Ajševica - Nova Gorica (od km 0,160 do km 2,700)** Z: .
 preiskal: **Bogo Mihelj, Boštjan Kukovica** globina vode [m]: .
 datum: **28. 10. 2019**
 oznaka: .

masa uteži **m** [kg]: **10**
 masa palice **m'** [kg]: **3,0**
 masa nakovala **m'** [kg]: **6,0**
 višina pada **h** [m]: **0,5**
 konica [cm²]: **5**
 energijski faktor **E_n** [%]: **60%**
 specif. delo/udarec **E_n** [kJ/m²]: **98,1**
 $k_{60} = E_n / 60 = 1,00$

globina	izmerjeno število udarcev	uporaba korekcije: DA		uporaba korekcije: DA		uporaba korekcije: DA		predpost. vrsta zemljine	predpost. prost. teža zemljine	efektivna napetost	lindeks gostote za peske (SP) iz N10	edometrični modul iz N10 (DPL)	ekvivalentno število udarcev SPT	ekvivalentna vrednost penetrabilnosti SPT	indeks gostote [Skempton]	strižni kot [Skempton]	nedrženirana strižna trdnost [Terzaghi&Peck]	edometrični modul [Begemann-nekoh., Stroud&Butler-koh.]
		N ₁₀	N ₁₀ voda	C _{trenje}	C _{drugo}	C _N	λ											

0,1	2	2	1,0	1,0	1,50	0,75	2,3	1,32	0,70	CL/GC , lg.	19,0	1,9	0,364	2,8			18	1,252
0,2	4	4	1,0	1,0	1,50	0,75	4,5	2,65	1,39	CL/GC , sg.	19,0	3,8	0,678	5,6			37	2,504
0,3	5	5	1,0	1,0	1,50	0,75	5,6	3,31	1,74	CL/GC , sg.	19,0	5,7	0,946	7,0			46	3,130
0,4	5	5	1,0	1,0	1,50	0,75	5,6	3,31	1,74	CL/GC , sg.	19,0	7,6	1,124	7,0			46	3,130
0,5	5	5	1,0	1,0	1,50	0,75	5,6	3,31	1,74	CL/GC , sg.	19,0	9,5	1,285	7,0			46	3,130
0,6	4	4	1,0	1,0	1,50	0,75	4,5	2,65	1,39	CL/GC , sg.	19,0	11,4	1,311	5,6			37	2,504
0,7	5	5	1,0	1,0	1,50	0,75	5,6	3,31	1,74	CL/GC , sg.	19,0	13,3	1,573	7,0			46	3,130
0,8	5	5	1,0	1,0	1,50	0,75	5,6	3,31	1,74	CL/GC , sg.	19,0	15,2	1,704	7,0			46	3,130
0,9	6	6	1,0	1,0	1,50	0,75	6,8	3,97	1,81	CL/GC , tg.	19,0	17,1	1,986	8,3			55	3,756
1,0	6	6	1,0	1,0	1,50	0,75	6,8	3,97	1,81	CL/GC , tg.	19,0	19,0	2,115	8,3			55	3,756
1,1	9	9	1,0	1,0	1,50	0,75	10,1	5,96	2,71	GC/GM , sred. gos.	20,0	21,0		12,5	45,6	32,0	22,224	
1,2	9	9	1,0	1,0	1,50	0,75	10,1	5,96	2,71	GC/GM , sred. gos.	20,0	23,0		12,5	45,6	32,0	22,224	
1,3	9	9	1,0	1,0	1,50	0,75	10,1	5,96	2,71	GC/GM , sred. gos.	20,0	25,0		12,5	45,6	32,0	22,224	
1,4	13	13	1,0	1,0	1,50	0,75	14,6	8,61	3,91	GC/GM , sred. gos.	20,0	27,0		18,1	55,4	33,9	18,502	
1,5	14	14	1,0	1,0	1,50	0,75	15,8	9,27	4,21	GC/GM , sred. gos.	20,0	29,0		19,5	57,5	34,3	20,171	
1,6	10	10	1,0	1,0	1,50	0,75	11,3	6,62	3,01	GC/GM , sred. gos.	20,0	31,0		13,9	48,4	32,4	23,893	
1,7	11	11	1,0	1,0	1,50	0,75	12,4	7,28	3,31	GC/GM , sred. gos.	20,0	33,0		15,3	50,9	32,9	15,163	
1,8	18	18	1,0	1,0	1,50	0,75	20,3	11,92	5,42	GC/GM , gos.	20,0	35,0		25,0	64,9	36,1	26,848	
1,9	13	13	1,0	1,0	1,50	0,75	14,6	8,61	3,44	GC/GM , sred. gos.	20,0	37,0		18,1	55,4	33,9	18,502	
2,0	17	17	1,0	1,0	1,50	0,75	19,1	11,26	4,50	GC/GM , sred. gos.	20,0	39,0		23,6	63,2	35,7	25,179	
2,1	18	18	1,0	1,0	1,50	0,75	20,3	11,92	4,77	GC/GM , gos.	20,0	41,0		25,0	64,9	36,1	26,848	
2,2	13	13	1,0	1,0	1,50	0,75	14,6	8,61	3,44	GC/GM , sred. gos.	20,0	43,0		18,1	55,4	33,9	18,502	
2,3	18	18	1,0	1,0	1,48	0,75	19,9	11,73	4,69	GC/GM , sred. gos.	20,0	45,0		24,6	64,4	36,0	26,362	
2,4	18	18	1,0	1,0	1,44	0,75	19,5	11,47	4,59	GC/GM , sred. gos.	20,0	47,0		24,1	63,8	35,8	25,726	
2,5	17	17	1,0	1,0	1,41	0,75	18,0	10,61	4,25	GC/GM , sred. gos.	20,0	49,0		22,3	61,4	35,3	23,556	
2,6	21	21	1,0	1,0	1,39	0,75	21,8	12,85	5,14	GC/GM , gos.	20,0	51,0		27,0	67,4	36,7	29,197	
2,7	20	20	1,0	1,0	1,36	0,75	20,4	12,01	4,80	GC/GM , gos.	20,0	53,0		25,2	65,2	36,2	27,066	
2,8	15	15	1,0	1,0	1,33	0,75	15,0	8,84	3,54	GC/GM , sred. gos.	20,0	55,0		18,6	56,2	34,0	19,083	
2,9	17	17	1,0	1,0	1,31	0,75	16,7	9,84	3,51	GC/GM , sred. gos.	20,0	57,0		20,7	59,2	34,7	21,607	
3,0	20	20	1,0	1,0	1,29	0,85	21,9	12,90	4,61	GC/GM , gos.	20,0	59,0		27,1	67,5	36,7	29,311	
3,1	27	27	1,0	1,0	1,27	0,85	29,1	17,12	6,11	GC/GM , gos.	20,0	61,0		36,0	78,2	39,1	39,964	
3,2	29	29	1,0	1,0	1,25	0,85	30,7	18,10	6,46	GC/GM , gos.	20,0	63,0		38,0	80,6	39,6	42,420	
3,3	21	21	1,0	1,0	1,23	0,85	21,9	12,90	4,61	GC/GM , gos.	20,0	65,0		27,1	67,5	36,7	29,323	
3,4	32	32	1,0	1,0	1,21	0,85	32,9	19,36	6,92	GC/GM , gos.	20,0	67,0		40,7	83,6	40,3	45,613	
3,5	31	31	1,0	1,0	1,19	0,85	31,4	18,48	6,60	GC/GM , gos.	20,0	69,0		38,8	81,5	39,8	43,398	
3,6	28	28	1,0	1,0	1,17	0,85	28,0	16,46	5,88	GC/GM , gos.	20,0	71,0		34,6	76,6	38,8	38,291	
3,7	33	33	1,0	1,0	1,16	0,85	32,5	19,13	6,83	GC/GM , gos.	20,0	73,0		40,2	83,0	40,2	45,026	
3,8	37	37	1,0	1,0	1,14	0,85	36,0	21,16	7,56	GC/GM , zelo gos.	20,0	75,0		44,5	87,6	41,1	50,145	
3,9	46	46	1,0	1,0	1,13	0,85	44,1	25,96	8,38	GC/GM , zelo gos.	20,0	77,0		54,5	96,8	43,1	62,254	
4,0	55	55	1,0	1,0	1,11	0,85	52,1	30,65	9,89	GC/GM , zelo gos.	20,0	79,0		64,4	28,0	100,0	44,7	74,064