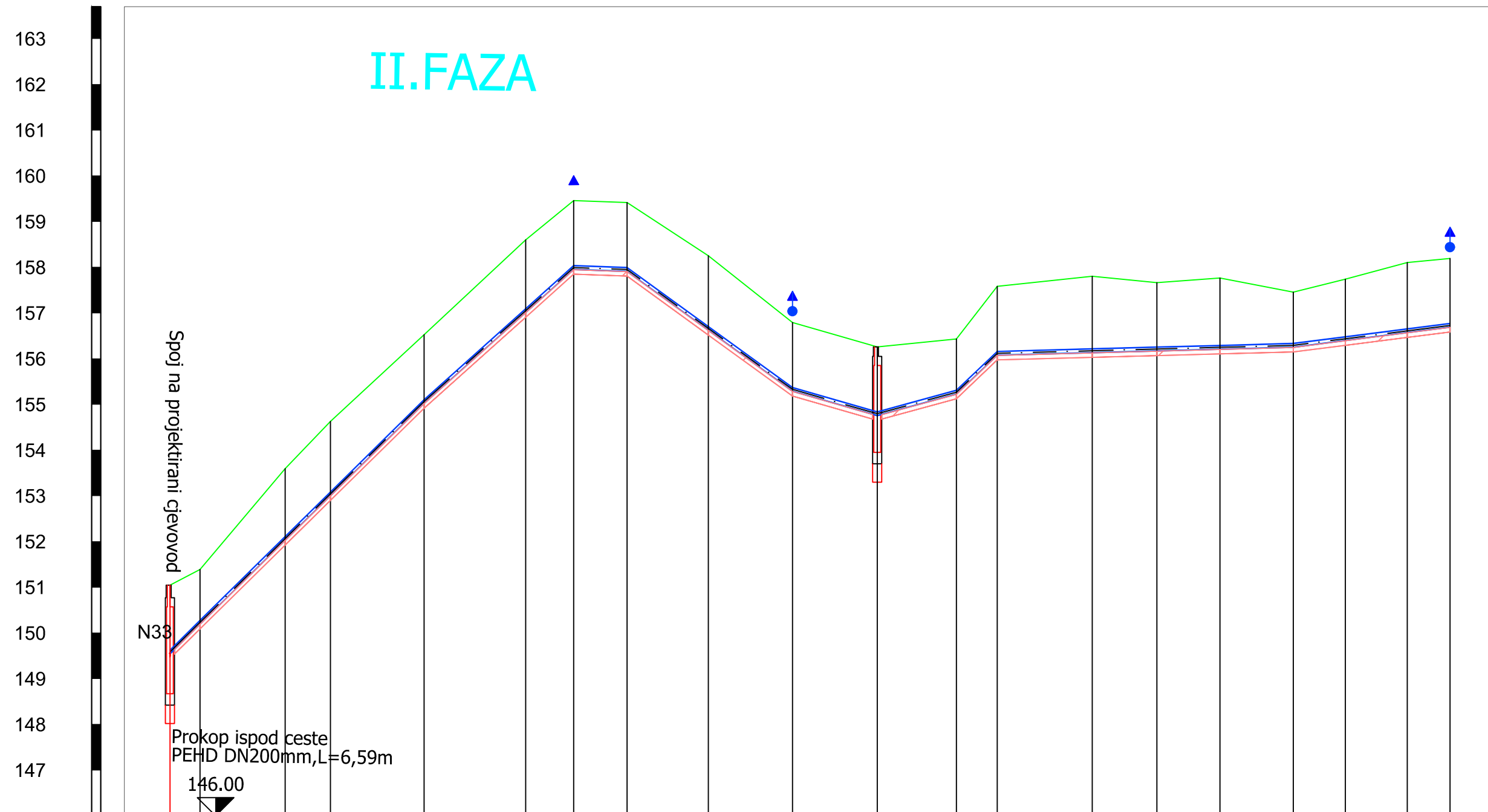


N34

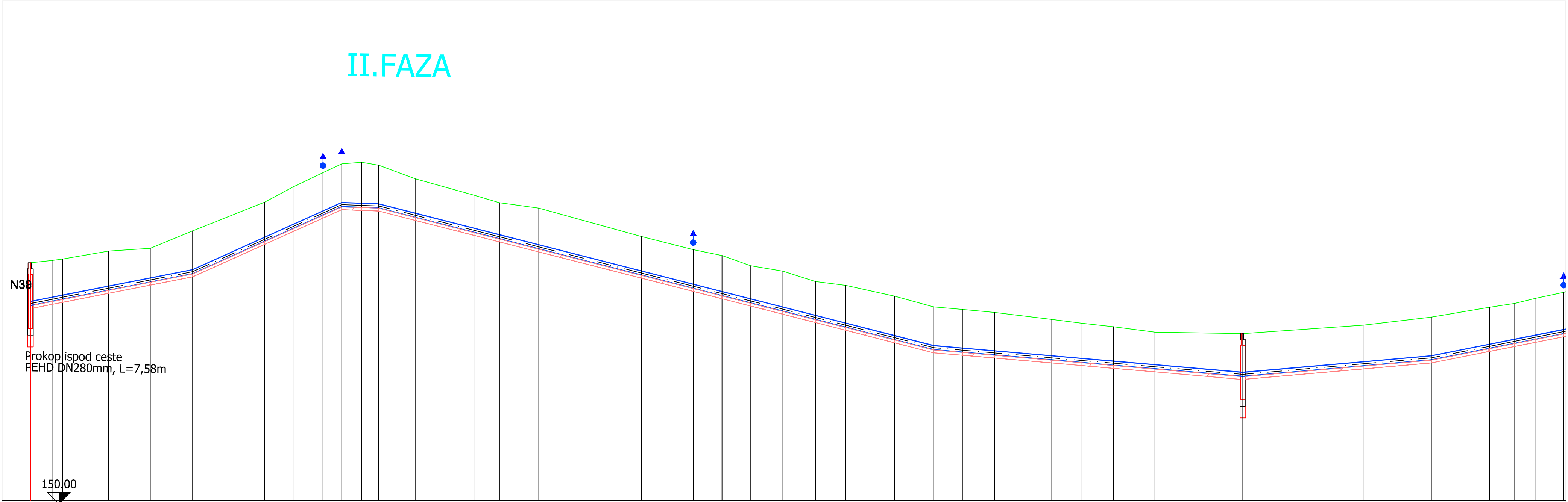
[illegible]

VODOOPSKRBNNA MREŽA
CELINE, TOPOLOVEC, LUKOVO
LOVREČKA VAROŠ, MARENIĆ, CERIK
II. FAZA
GLAVNI PROJEKT

4. izmjena					
3. izmjena					
2. izmjena					
1. izmjena					
Broj izmjene:	Opis izmjene:		Datum:	Potpis:	
AUTOR PROJEKTA: 			INVESTITOR: Vodoopskrba i odvodnja zagrebačke Županije d.o.o. Vukomerečka cesta 89 10000 ZAGREB		
GRADJEVINA: VODOOPSKRIBNA MREŽA NASELJA CELINE, TOPOLOVEC, LUKOVO, LOVREČKA VAROŠ, MARENIC, CERIK II. FAZA			Projektant: Srećko Čorbić, mag.ing.aedf. HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA Srećko Čorbić mag.ing.aedf. Ovlašteni inženjer građevinarstva G 4598 		
SADRŽAJ NACRTA: UZDUŽNI PROFIL Niz 33 List 2, Od stac. 0+333,04 do 0+522,64 Niz 34			Projektant suradnik:		
Broj projekta:	Faza:	Datum:	Mjerilo:	Broj priloga:	
GP-174/24	GLAVNI PROJEKT	03/2024.	1:1000/100	13.4.10.2	

N35

167
166
165
164
163
162
161
160
159
158
157
156
155
154
153
152
151



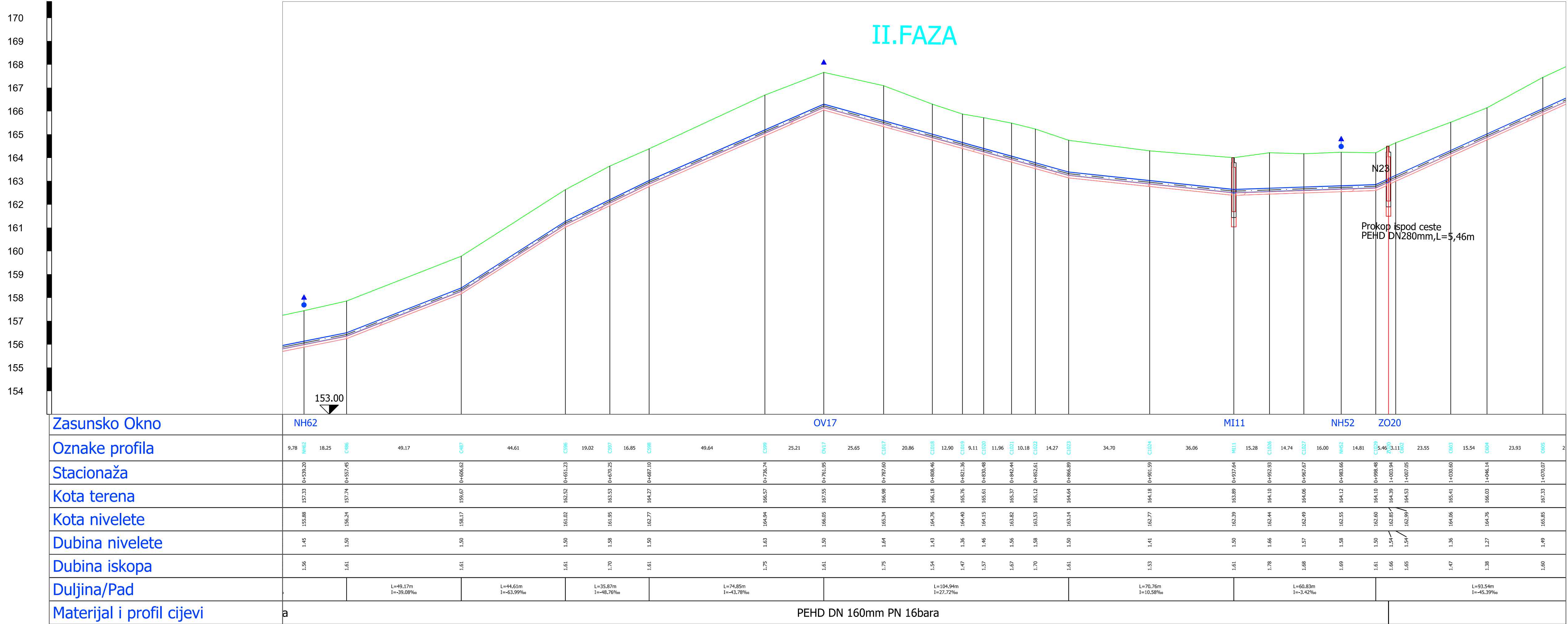
Zasunsko Okno	ZO21+PRV2		NH64 OV16										NH63										MI10										NH																																						
Oznake profila		7.58 C177 C186	16.08	C199	14.70	C200	14.91	C396	25.35	C401	9.95	C402	10.53	N644	6.58	6.99	C405	5.99	C406	13.02	C407	20.47	C461	8.99	C462	13.86	C463	36.11	C464	18.19	N463	10.11	C466	10.13	C467	11.32	C468	11.41	C469	10.61	C470	17.27	C471	13.74	C472	10.08	C473	11.28	C474	20.17	C475	10.64	C476	11.04	C477	14.61	C478	30.90	MI10	42.27	C480	24.01	C481	20.46	C482	8.85	C483	7.45	C484	9.78	N485
Stacionaža	0+000.00	0+007.58	0+011.36	0+027.44	0+042.14	0+057.05	0+082.40	0+092.35	0+102.88	0+109.46	0+116.45	0+122.44	0+135.46	0+155.94	0+164.93	0+178.78	0+214.90	0+233.08	0+243.19	0+253.32	0+264.64	0+276.05	0+286.65	0+303.92	0+317.66	0+327.74	0+339.02	0+359.19	0+369.83	0+380.86	0+395.48	0+426.37	0+468.65	0+492.66	0+513.12	0+521.97	0+529.43	0+539.20																																	
Kota terena	158.37	158.45	158.50	158.78	158.88	159.49	160.50	161.03	161.54	161.85	161.91	161.80	161.32	160.75	160.48	160.29	159.29	158.83	158.62	158.26	158.07	157.71	157.57	157.19	156.82	156.73	156.62	156.38	156.24	156.12	155.93	155.88	156.17	156.46	156.80	156.94	157.12	157.33																																	
Kota nivelete	156.87	157.02	157.09	157.41	157.70	157.99	159.13	159.58	160.05	160.35	160.33	160.30	159.97	159.45	159.22	158.86	157.94	157.48	157.22	156.96	156.67	156.38	156.11	155.67	155.32	155.23	155.13	154.96	154.87	154.77	154.64	154.38	154.75	154.96	155.36	155.54	155.69	155.88																																	
Dubina nivelete	1.50	1.43	1.41	1.37	1.18	1.50	1.37	1.46	1.49	1.50	1.58	1.50	1.35	1.30	1.26	1.43	1.35	1.35	1.41	1.30	1.40	1.33	1.46	1.53	1.50	1.50	1.49	1.42	1.37	1.35	1.28	1.50	1.43	1.50	1.44	1.40	1.43	1.45																																	
Dubina iskopa	1.61	1.55	1.52	1.49	1.30	1.61	1.49	1.57	1.60	1.61	1.70	1.61	1.46	1.42	1.38	1.54	1.47	1.52	1.42	1.42	1.52	1.44	1.58	1.64	1.61	1.61	1.60	1.54	1.49	1.46	1.40	1.61	1.54	1.61	1.55	1.51	1.55	1.56																																	
Duljina/Pad		L=57.05m I=-19.60‰				L=52.41m I=-45.04‰				L=12.98m I=3.52‰				L=57.05m I=-19.60‰				L=52.41m I=-45.04‰				L=12.98m I=3.52‰				L=57.05m I=-19.60‰				L=52.41m I=-45.04‰				L=12.98m I=3.52‰				L=57.05m I=-19.60‰																																	
Materijal i profil cijevi		PEHD DN 160mm PN 16bara																																		PEHD DN 160mm PN 16bara																																			



VRBOVEC

VODOOPSKRBNNA MREŽA
CELINE, TOPOLOVEC, LUKOVO
LOVREČKA VAROŠ, MARENIĆ, CERIK
II. FAZA
GLAVNI PROJEKT

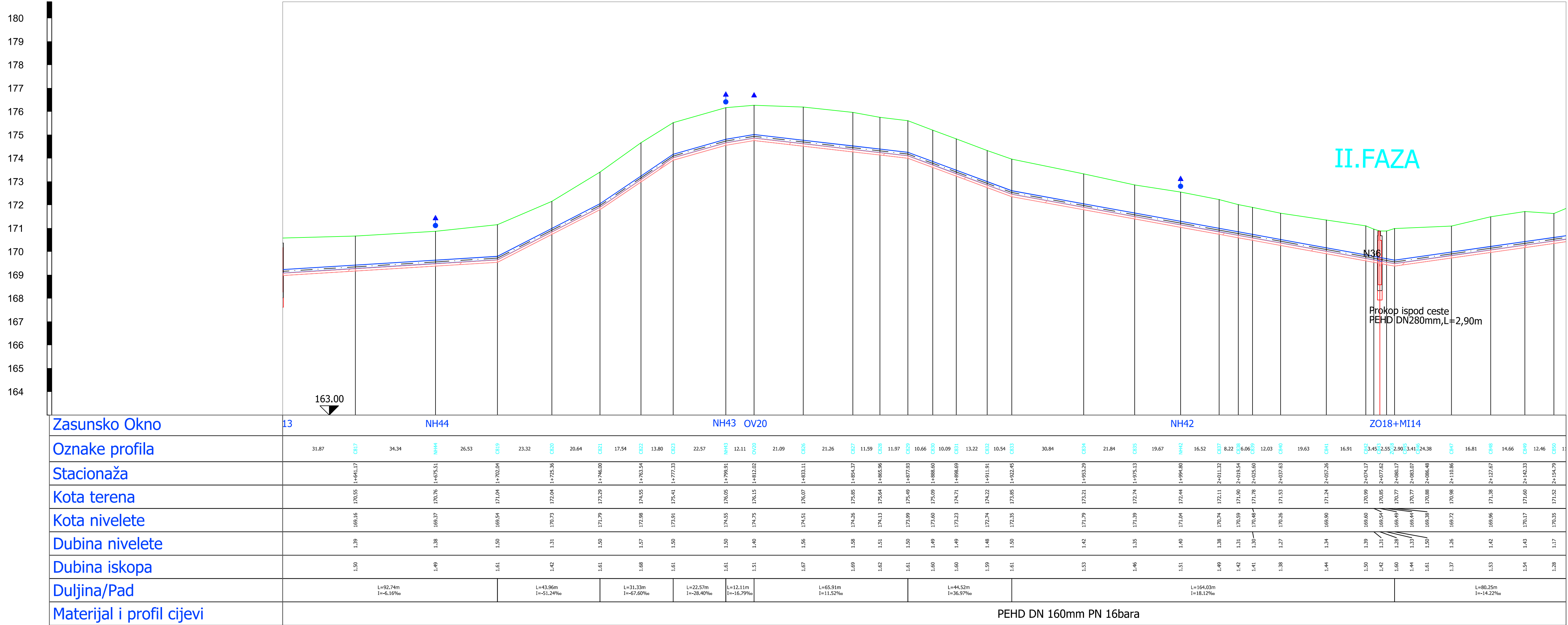
4. izmjena			
3. izmjena			
2. izmjena			
1. izmjena			
Broj izmjene:	Opis izmjene:	Datum:	Potpis:
AUTOR PROJEKTA: 		INVESTITOR: Vodoopskrba i odvodnja zagrebačke županije d.o.o. Vukomerečka cesta 89 10000 ZAGREB	
GRAĐEVINA: VODOOPSKRBNNA MREŽA NASELJA CELINE, TOPOLOVEC, LUKOVO, LOVREČKA VAROŠ, MARENIĆ, CERIK II. FAZA		Projektant: Srećko Čorbić, mag.ing.aedif. Hrvatska Komora Inženjera Građevinarstva Srećko Čorbić mag.ing.aedif. Ovlašteni inženjer građevinarstva G 4598	
SADRŽAJ NACRTA: UZDUŽNI PROFIL Niz 35 List 1, Od stac. 0+000,00 do 0+539,20		Projektant suradnik:	
Broj projekta:	Faza:	Datum:	Mjerilo:
GP-174/24	GLAVNI PROJEKT	03/2024.	1:1000/100
Broj priloga:			
13.4.11.1.			



VRBOVEC

VODOOPSKRBNNA MREŽA
CELINE, TOPOLOVEC, LUKOVO
LOVREČKA VAROŠ, MARENIĆ, CERIK
II. FAZA
GLAVNI PROJEKT

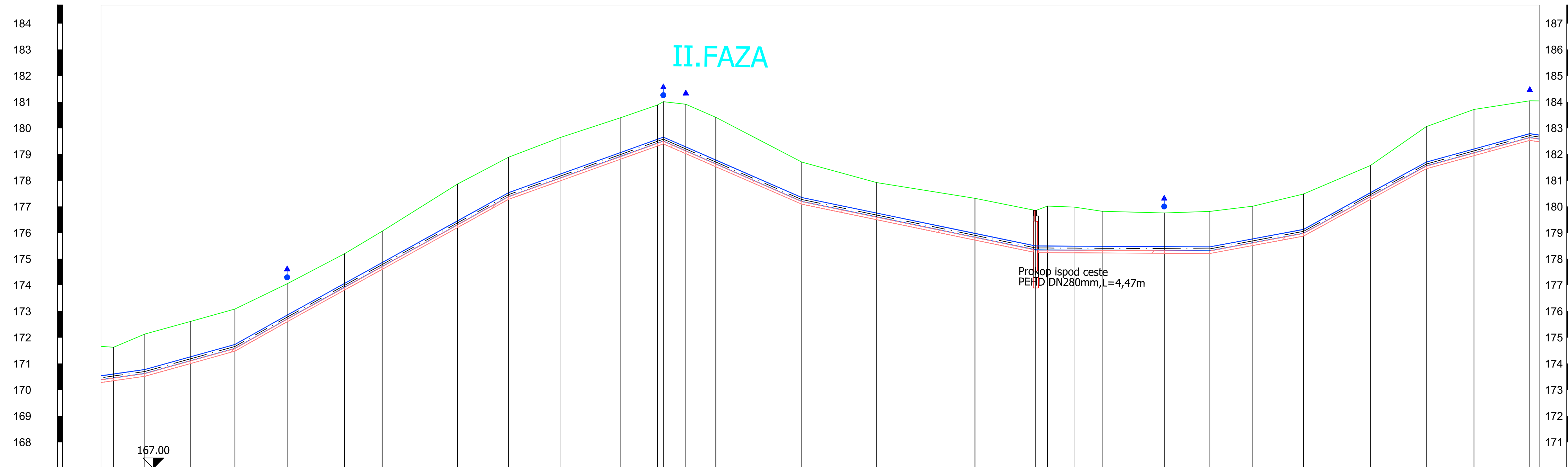
4. izmjena				
3. izmjena				
2. izmjena				
1. izmjena				
Broj izmjene:	Opis izmjene:	Datum:	Potpis:	
AUTOR PROJEKTA: Hidro - A d.o.o. za projektiranje i građenje HR-10000 ZAGREB, Vrtlička 24 tel: 01/3872-186, fax: 01/3881-660, e-mail: info@hidro-a.hr		INVESTITOR: Vodoopskrba i odvodnja zagrebačke županije d.o.o. Vukomerečka cesta 89 10000 ZAGREB		
GRAĐEVINA: VODOOPSKRBNNA MREŽA NASELJA CELINE, TOPOLOVEC, LUKOVO, LOVREČKA VAROŠ, MARENIĆ, CERIK II. FAZA		Projektant: Srećko Čorbić, mag.ing.aedif HRVATSKA KOMORA INŽINJERSTVA GRAĐEVINARSTVA Srećko Čorbić mag. ing. aedif. Ovlašteni inženjer građevinarstva G 4598		
SADRŽAJ NACRTA: UZDUŽNI PROFIL Niz 35 List 2, Od stac. 0+539,20 do 1+070,07		Projektant suradnik:		
Broj projekta:	Faza:	Datum:	Mjerilo:	Broj priloga:
GP-174/24	GLAVNI PROJEKT	03/2024.	1:1000/100	13.4.11.2.



VRBOVEC

VODOOPSKRBNA MREŽA
CELINE, TOPOLOVEC, LUKOVO
LOVREČKA VAROŠ, MARENIĆ, CERIK
II. FAZA
GLAVNI PROJEKT

4. izmjena			
3. izmjena			
2. izmjena			
1. izmjena			
Broj izmjene:	Opis izmjene:	Datum:	Potpis:
AUTOR PROJEKTA:  d.o.o. za projektiranje i građenje HR-10000 ZAGREB, Vrtlička 24 tel: 01/3872-186, fax: 01/3881-660, e-mail: info@hidro-a.hr		INVESTITOR: Vodoopskrba i odvodnja zagrebačke županije d.o.o. Vukomerečka cesta 89 10000 ZAGREB	
GRAĐEVINA: VODOOPSKRBNA MREŽA NASELJA CELINE, TOPOLOVEC, LUKOVO, LOVREČKA VAROŠ, MARENIĆ, CERIK II. FAZA		Projektant: Srećko Čorbić, mag.ing.aedif. Hrvatska Komora inženjera građevinarstva Srećko Čorbić mag. ing. aedif. Ovlašteni inženjer građevinarstva G 4598	
SADRŽAJ NACRTA: UZDUŽNI PROFIL Niz 35 List 4, Od stac. 1+609,30 do 2+154,79		Projektant suradnik:	
Broj projekta:	Faza:	Datum:	Mjerilo:
GP-174/24	GLAVNI PROJEKT	03/2024.	1:1000/100
Broj priloga:			
13.4.11.4.			



Zasunsko Okno	NH40										NH39 OV21										MI15										NH38										OV2																			
Oznake profila	5	C850	11.94	C851	17.37	C852	17.08	C853	19.99	NH40	21.92	C855	14.39	C856	28.87	C857	19.48	C858	19.72	C859	23.22	C860	14.02	C861	2.26	NH39	8.56	OV21	11.48	C864	32.91	C865	28.61	C866	37.60	C867	23.25	MI15	4.47	C869	10.15	C866	10.77	C867	23.71	NH38	17.46	C869	16.43	C870	19.36	C866	25.59	C871	21.36	C872	18.26	C873	21.31	OV22
Stacionaža		2+154.79	2+166.73		2+184.10		2+201.18		2+221.17		2+243.09		2+257.48		2+286.34		2+305.83		2+325.54		2+348.76		2+362.78		2+365.04		2+373.60		2+385.08		2+417.98		2+446.59		2+507.44		2+511.91		2+522.06		2+532.83		2+556.55		2+574.01		2+590.44		2+609.80		2+635.39		2+656.74		2+675.01		2+696.32			
Kota terena		171.52	172.02		172.50		172.97		173.94		175.09		175.95		177.75		178.77		179.52		178.81		180.29		180.77		180.89		180.80		180.29		178.59		177.81		176.74		176.91		176.87		176.71		176.64		176.70		176.90		177.37		178.46		179.94		180.60		180.93	
Kota nivelete		170.35	170.52		171.00		171.47		172.60		173.81		174.60		176.20		177.27		177.98		178.81		179.31		179.39		179.02		178.52		177.09		176.49		175.72		175.24		175.23		175.23		175.22		175.21		175.20		175.51		175.87		177.27		178.44		178.94		179.53	
Dubina nivelete		1.17	1.50		1.50		1.50		1.34		1.28		1.35		1.56		1.50		1.54		1.48		1.46		1.50		1.78		1.78		1.50		1.31		1.48		1.50		1.67		1.64		1.48		1.43		1.50		1.39		1.50		1.18		1.50		1.65		1.40	
Dubina iskopa		1.28	1.61		1.61		1.61		1.45		1.39		1.46		1.66		1.61		1.65		1.59		1.57		1.61		1.89		1.89		1.61		1.42		1.59		1.61		1.78		1.75		1.59		1.54		1.61		1.50		1.29		1.61		1.76		1.51			
Duljina/Pad			L=34.45m I=-27.80‰		L=19.99m I=-56.09‰		L=84.65m I=-55.24‰				L=59.21m I=-35.81‰				L=52.95m I=-43.57‰				L=89.45m I=-20.66‰									L=35.79m I=-18.63‰				L=66.57m I=-0.52‰							L=35.79m I=-18.63‰						L=46.94m I=-54.79‰					L=39.58m I=-27.42‰										
Materijal i profil cijevi	PEHD DN 160mm PN 16bara																																																											



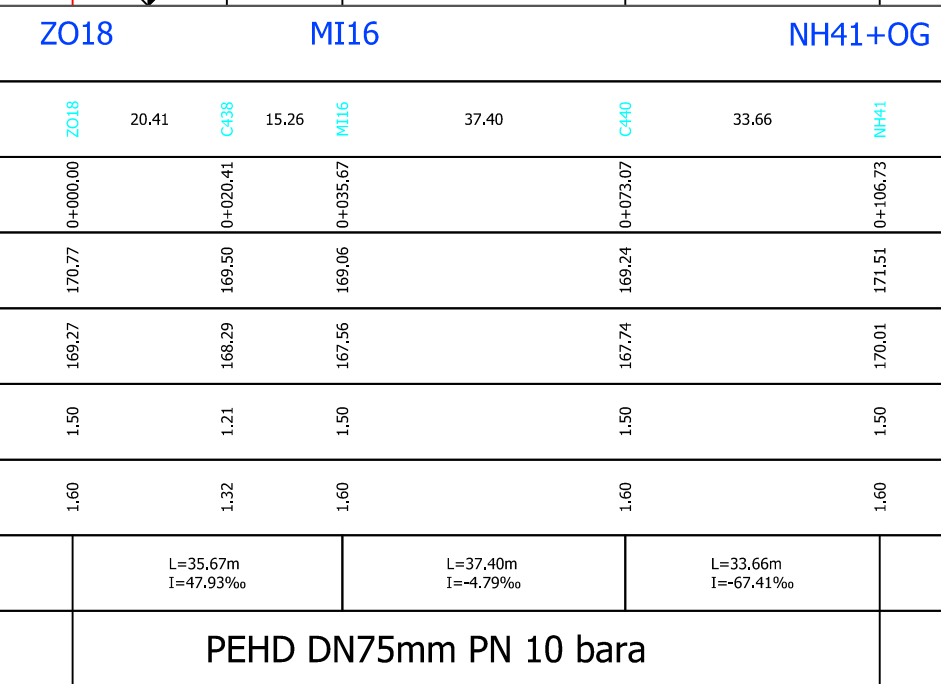
VRBOVEC

VODOOPSKRBNÁ MREŽA
CELINE, TOPOLOVEC, LUKOVO
LOVREČKA VAROŠ, MARENIĆ, CERIK

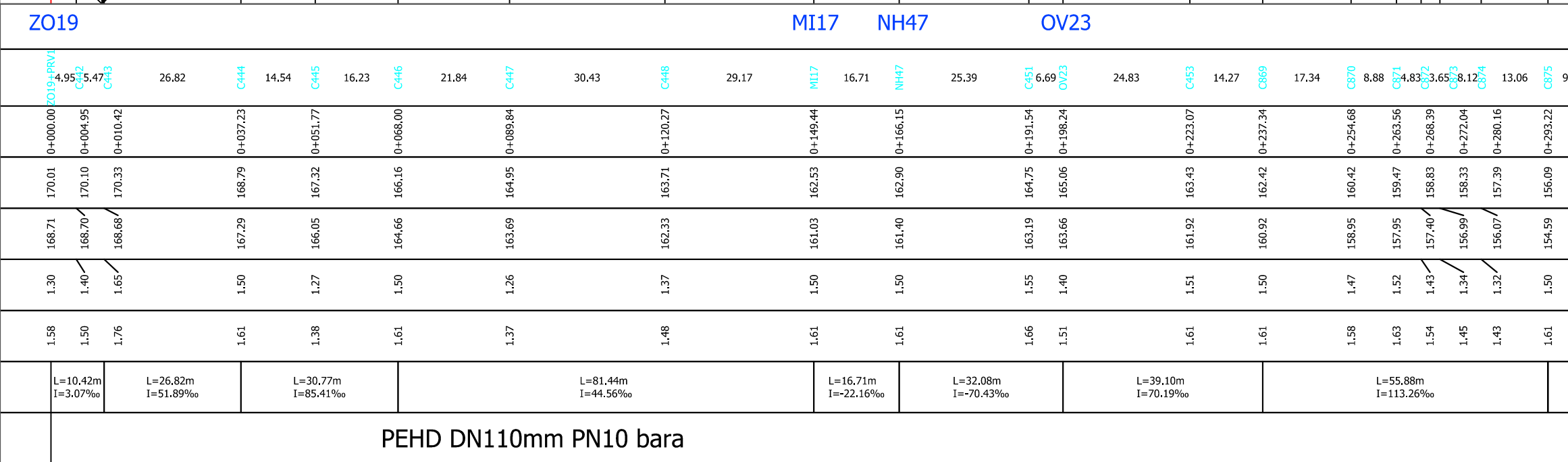
II. FAZA GLAVNI PROJEKT

4. izmjena				
3. izmjena				
2. izmjena	SVAKA FAZA ZASEBAN GLAVNI PROJEKT		03/2015	
1. izmjena	PODJELA ZAHVATA NA DVIJE FAZE		08/2014	
Broj izmjene:	Opis izmjene:		Datum:	Potpis:
AUTOR PROJEKTA:  HR-10000 ZAGREB, Vrtlička 24 tel: 01/3872-186, fax: 01/3881-660, e-mail: info@hidro-a.hr		INVESTITOR: Vodoopskrba i odvodnja zagrebačke Županije d.o.o. Vukomerečka cesta 89 10000 ZAGREB		
GRAĐEVINA: VODOOPSKRBA I ODVODNJA NASELJA CELINE, TOPOLOVEC, LUKOVO, LOVREČKA VAROŠ, MARENJIĆ, CERIK II. FAZA		Projektant: Srećko Corbić, mag.ing.aedif. HRVATSKA ZAMORA INŽENJERING GRAĐEVINARSTVA Srećko Corbić mag. ing. aedif. Ovlašteni inženjer građevinarstva  G 4598		
SADRŽAJ NACRTA: UZDUŽNI PROFIL Niz 35 List 5, Od stac. 2+154,79 do 2+754,57		Projektant suradnik:		
Broj projekta:	Faza:	Datum:	Mjerilo:	Broj priloga:
GP-174/24	GLAVNI PROJEKT	03/2024.	1:1000/100	13.4.11.5

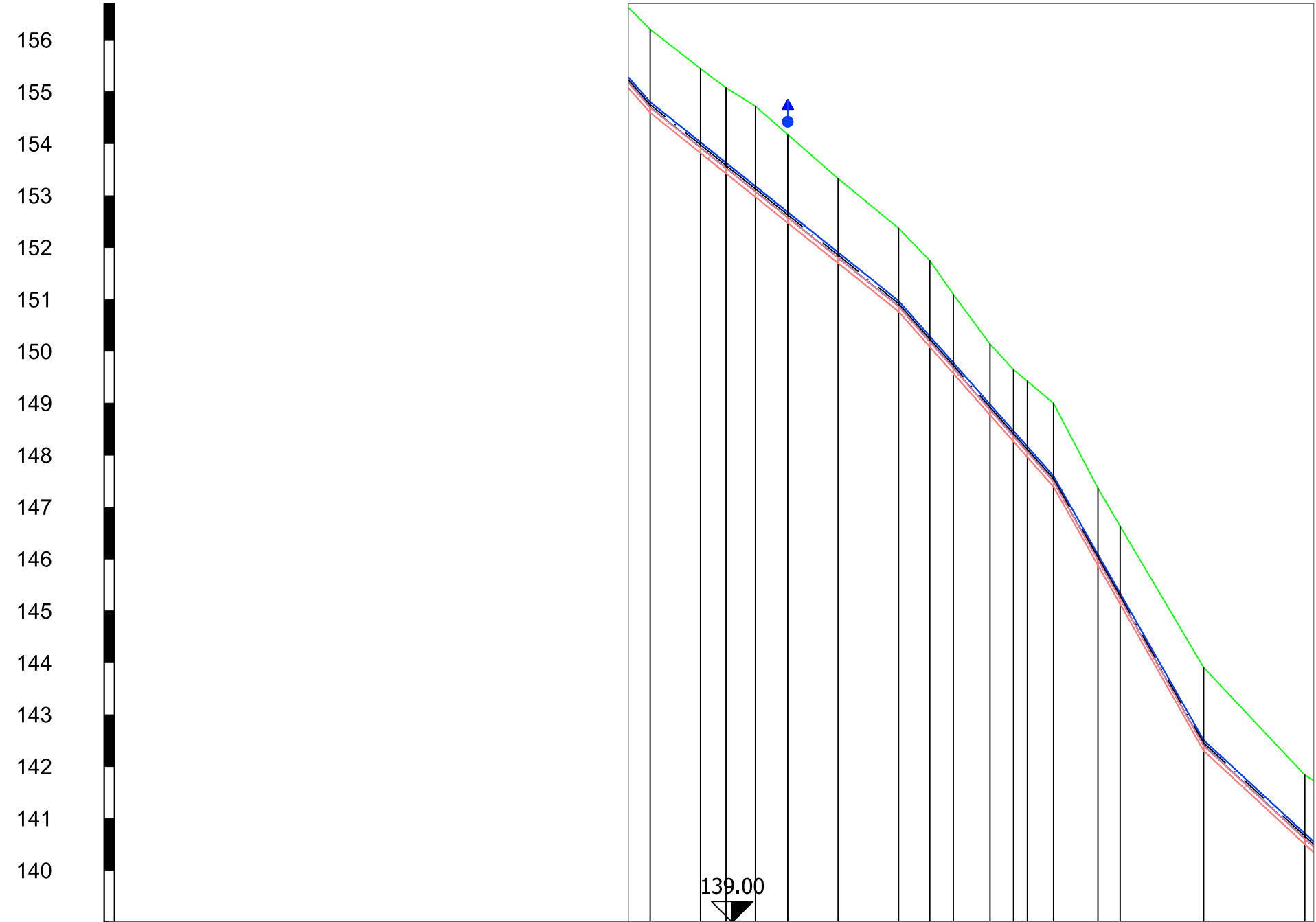
181
180
179
178
177
176
175
174
173
172
171
170
169
168
167
166
165



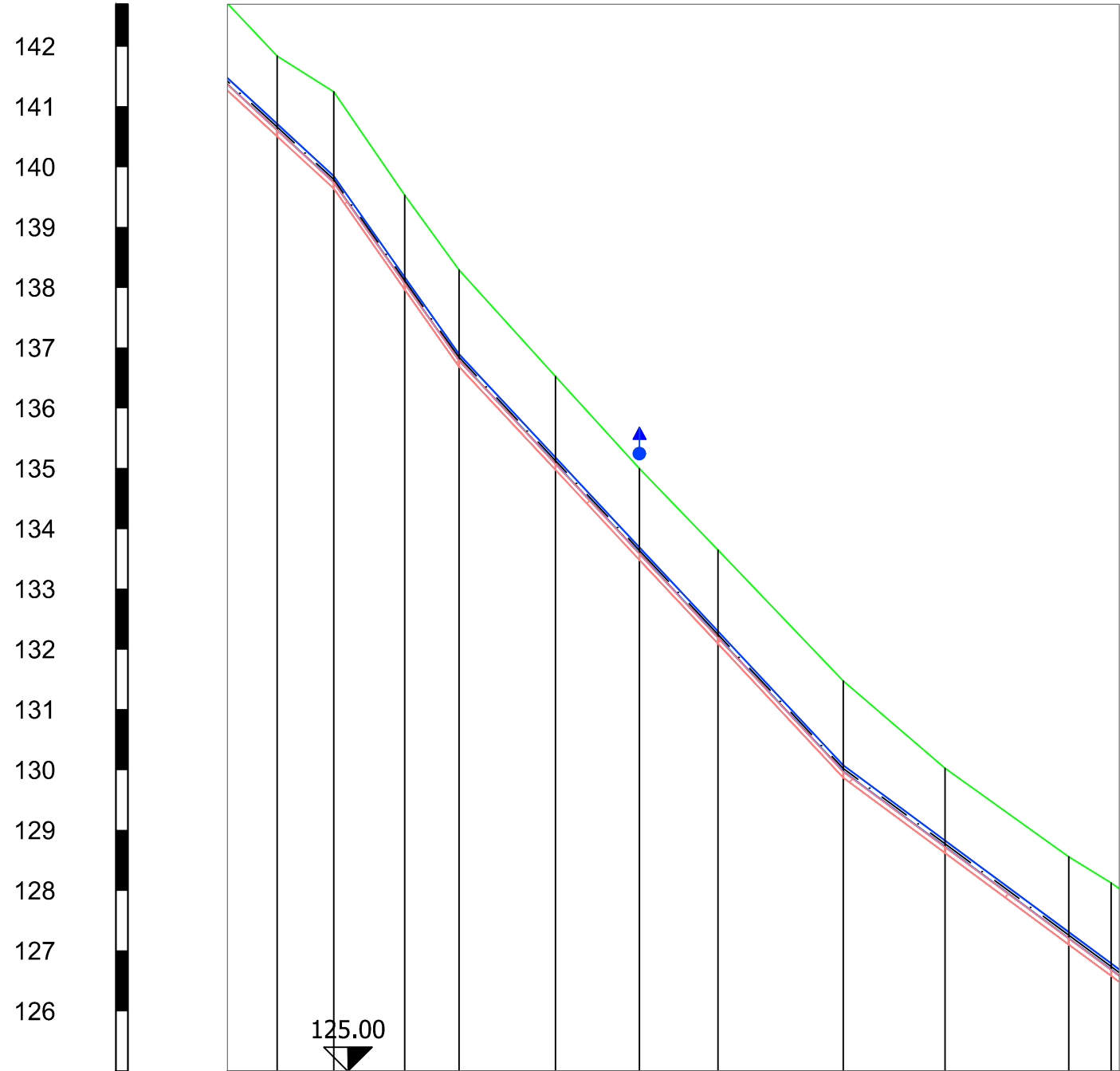
70
69
68
67
66
65
64
63
62
61
60
59
58
57
56
55
54



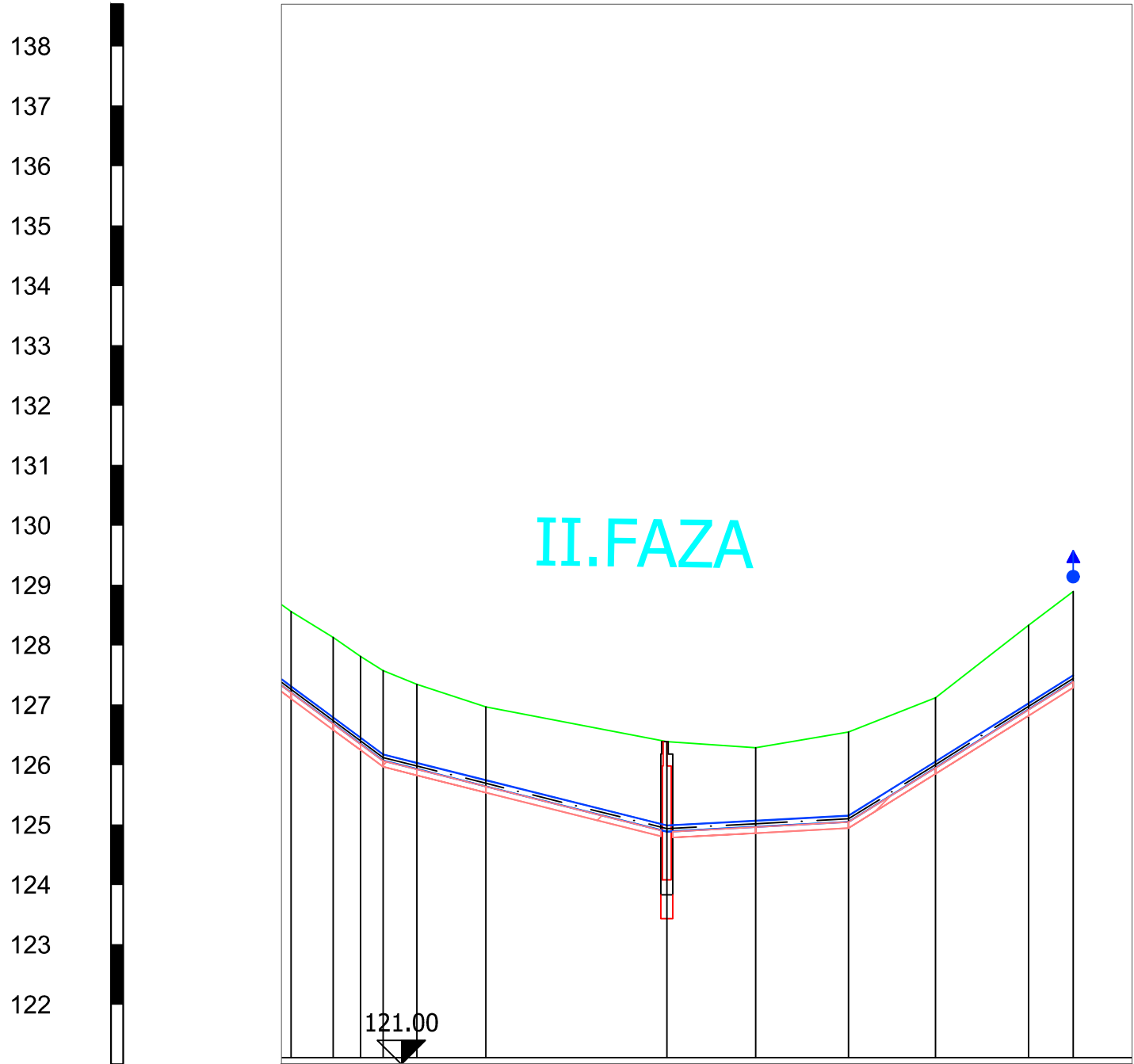
4. izmjena					
3. izmjena					
2. izmjena					
1. izmjena					
Broj izmjene:	Opis izmjene:		Datum:	Potpis:	
AUTOR PROJEKTA: d.o.o. za projektiranje i gradnje HR-10000 ZAGREB, Vrtlička 24 tel: 01/3872-186, fax: 01/3881-660, e-mail: info@hidro-a.hr			INVESTITOR: Vodoopskrba i odvodnja zagrebačke Županije d.o.o. Vukomerečka cesta 89 10000 ZAGREB		
GRADJEVINA: VODOOPSKRBNNA MREŽA NASELJA CELINE, TOPOLOVEC, LUKOVO, LOVREČKA VAROŠ, MARENICI, CERIK II. FAZA			Projektant: Srećko Čorbić, mag.ing.aedif. HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA Srećko Čorbić mag.ing.aedif. Ovlašteni inženjer građevinarstva G 4598		
SADRŽAJ NACRTA: UZDUŽNI PROFIL Niz 36, Niz 37 List 1, Od stac. 0+000,00 do 0+293,22			Projektant suradnik:		
Broj projekta:	Faza:	Datum:	Mjerilo:	Broj priloga:	
GP-174/24	GLAVNI PROJEKT	03/2024.	1:1000/100	13.4.12.1	



Zasunsko Okno	NH48																								
Oznake profila	C375	9.68	C376	4.93	5.65	6.22	NH48	9.68	C380	11.63	C381	6.03	C382	4.51	7.09	4.52	2.66	5.04	8.58	4.24	C389	16.08	C390	19.51	C391
Stacionaža	0+293.22 0+302.90 0+307.83 0+313.49 0+319.71 0+329.39 0+341.01 0+347.04 0+351.55 0+358.64 0+363.16 0+365.82 0+370.85 0+379.43 0+383.68 0+399.76 0+419.26																								
Kota terena	156.09 155.33 154.96 154.61 154.06 153.22 152.26 151.64 150.98 150.03 149.53 149.31 148.88 147.25 146.52 143.80 141.73																								
Kota nivelete	154.59 153.81 153.42 152.96 152.47 151.69 150.76 150.08 149.57 150.98 150.03 149.53 149.31 148.88 147.25 146.52 143.80 140.50																								
Dubina nivelete	1.50 1.52 1.55 1.64 1.59 1.53 1.50 1.56 1.42 1.26 1.28 1.36 1.50 1.38 1.39 1.50 1.61																								
Dubina iskopa	1.61 1.62 1.65 1.75 1.70 1.63 1.61 1.67 1.52 1.37 1.38 1.47 1.61 1.49 1.50 1.61 1.33																								
Duljina/Pad	L=47.79m I=80.14‰						L=29.84m I=113.16‰						L=28.91m I=175.96‰						L=28.90m I=92.15‰						
Materijal i profil cijevi	PEHD DN110mm PN10 bara																								



NH49																					
1	C391	9.39	C392	11.79	C393	8.98	C394	16.00	C395	13.95	NH49	13.02	C397	20.78	C398	16.89	C399	20.51	C400	7.02	C401
	0+419.26	141.73	0+428.66	141.13	0+440.45	139.42	0+449.43	138.18	0+465.43	136.41	0+479.38	134.88	0+492.41	133.53	0+513.19	131.36	0+530.08	129.91	0+550.59	128.45	0+557.61
	140.50	139.63	137.96	136.68	134.97	133.48	132.08	129.86	128.61	127.10	126.58	126.24	125.96	125.82	125.53	124.77	124.85	124.94	125.84	126.81	
	1.23	1.50	1.46	1.50	1.44	1.41	1.45	1.50	1.30	1.35	1.44	1.46	1.50	1.41	1.32	1.50	1.32	1.50	1.17	1.40	
	1.33	1.61	1.57	1.61	1.55	1.51	1.56	1.61	1.41	1.46	1.54	1.43	1.61	1.52	1.43	1.61	1.42	1.61	1.27	1.51	
28.90m 92.15‰	L=20.77m I=142.19‰			L=63.76m I=106.92‰									L=52.75m I=73.97‰								
PEHD DN110mm PN10 bara																					



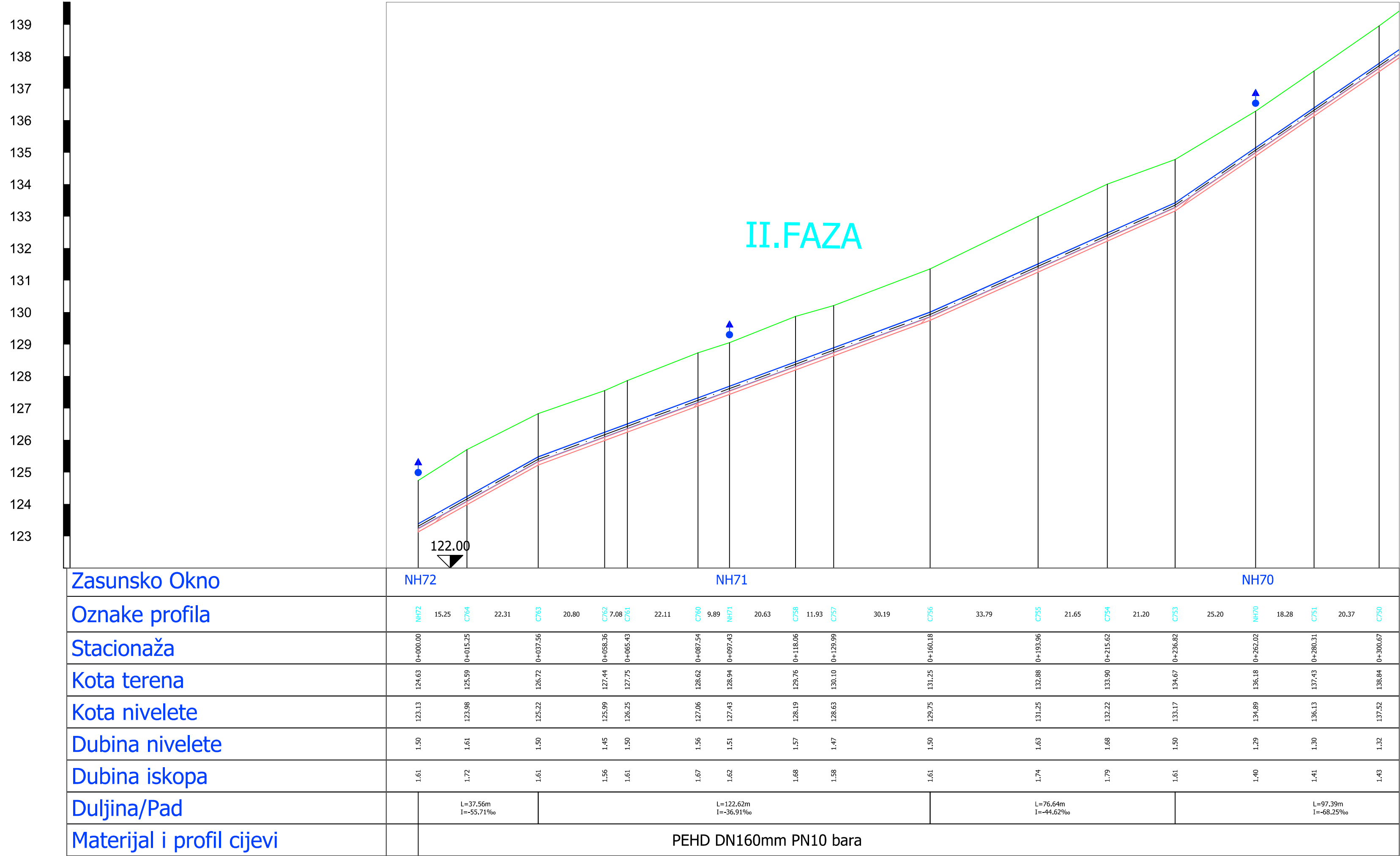
MI18														NH50+OG										
	C390	7.02	C401	4.57	C402	3.76	C403	5.66	C404	11.50	C395	30.21	M18	14.85	C397	15.50	C398	14.50	C399	15.55	C310	7.47	NH50	
		0+550.59	128.45	128.01	127.69	127.46	127.23	126.85	126.27	126.17	126.44	126.44	127.01	0+558.16	0+673.71	0+681.18								
		127.10	126.58	126.24	125.96	125.82	125.53	124.77	124.85	124.94	125.84	126.81	127.28											
	1.35	1.44	1.46	1.50	1.41	1.32		1.50	1.32	1.50	1.17	1.40	1.50											
	1.46	1.54	1.56	1.61	1.52	1.43		1.61	1.42	1.61	1.27	1.51	1.61											
				L=47.37m I=25.04‰						L=30.35m I=-5.34‰						L=37.51m I=-62.48‰								
PEHD DN110mm PN10 bara																								



VRBOVEC

VODOOPSKRBNNA MREŽA CELINE, TOPOLOVEC, LUKOVO LOVREČKA VAROŠ, MARENIĆ, CERIK II. FAZA GLAVNI PROJEKT

4. izmjena				
3. izmjena				
2. izmjena				
1. izmjena				
Broj izmjene:	Opis izmjene:	Datum:	Potpis:	
AUTOR PROJEKTA:  d.o.o. za projektiranje i građenje HR-10000 ZAGREB, Vrljička 24 tel: 01/3872-186, fax: 01/3881-660, e-mail: info@hidro-a.hr		INVESTITOR: Vodoopskrba i odvodnja zagrebačke županije d.o.o. Vukomerečka cesta 89 10000 ZAGREB		
GRAĐEVINA: VODOOPSKRBNNA MREŽA NASELJA CELINE, TOPOLOVEC, LUKOVO, LOVREČKA VAROŠ, MARENIĆ, CERIK II. FAZA		Projektant: Srećko Čorbić, mag.ing.aedif. Hrvatska Komora Inženjera Građevinarstva Srećko Čorbić mag.ing.aedif. Ovlašteni inženjer građevinarstva G 4598		
SADRŽAJ NACRTA: UZDUŽNI PROFIL Niz 36, Niz 37 List 2, Od stac. 0+293,22 do 0+681,18		Projektant suradnik:		
Broj projekta:	Faza:	Datum:	Mjerilo:	Broj priloga:
GP-174/24	GLAVNI PROJEKT	03/2024.	1:1000/100	13.4.12.2.

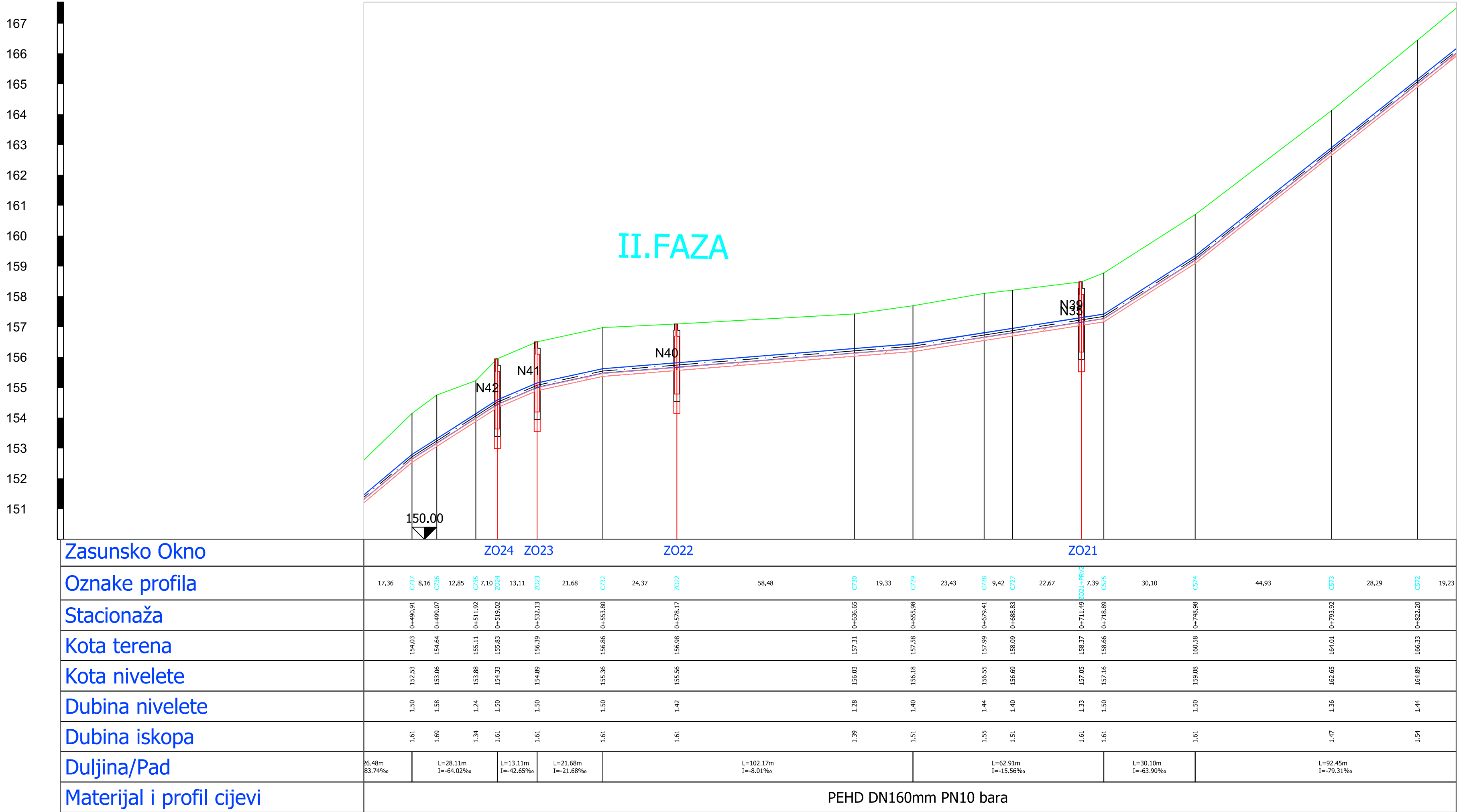




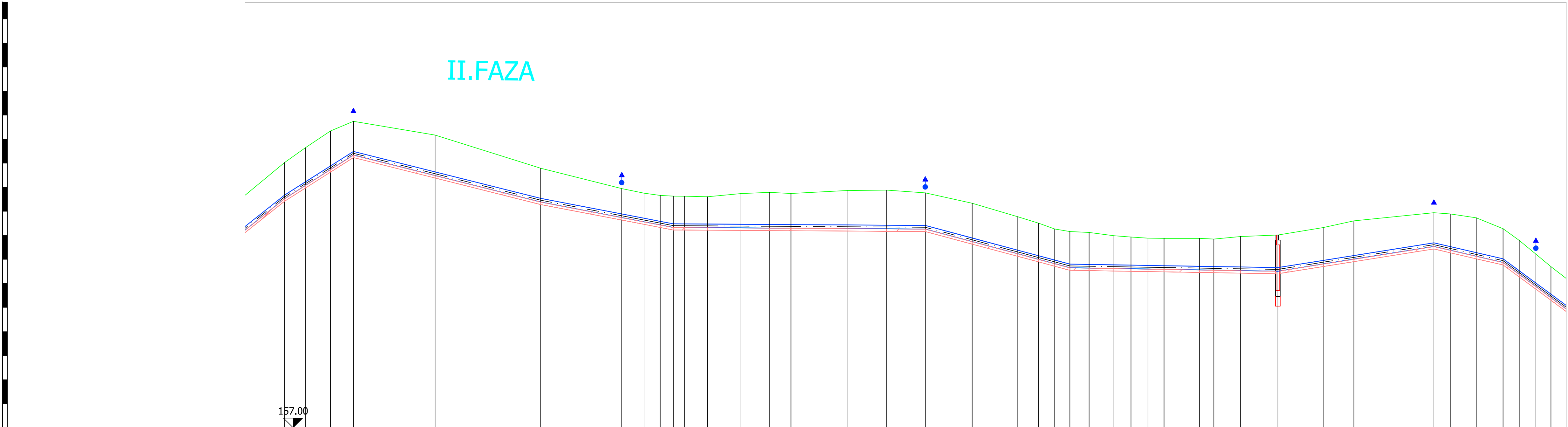
VRBOVEC

VODOOPSKRBNA MREŽA CELINE, TOPOLOVEC, LUKOVO LOVREČKA VAROŠ, MARENIĆ, CERIK II. FAZA GLAVNI PROJEKT

4. izmjena				
3. izmjena				
2. izmjena				
1. izmjena				
Broj izmjene:	Opis izmjene:	Datum:	Potpis:	
AUTOR PROJEKTA:  d.o.o. za projektiranje i gradnje HR-10000 ZAGREB, Vrtlička 24 tel: 01/3872-186, fax: 01/3881-660, e-mail: info@hidro-a.hr		INVESTITOR: Vodoopskrba i odvodnja zagrebačke županije d.o.o. Vukomerečka cesta 89 10000 ZAGREB		
GRAĐEVINA: VODOOPSKRBNA MREŽA NASELJA CELINE, TOPOLOVEC, LUKOVO, LOVREČKA VAROŠ, MARENIĆ, CERIK II. FAZA		Projektant: Srećko Čorbić, mag.ing.aedif. HRVATSKA KOMORA INŽENJERSTVA GRAĐEVINARSTVA Srećko Čorbić mag. ing. aedif. Ovlašteni inženjer građevinarstva G 4598		
SADRŽAJ NACRTA: UZDUŽNI PROFIL Niz 38 List 2, Od stac. 0+473,55 do 0+822,20		Projektant suradnik:		
Broj projekta:	Faza:	Datum:	Mjerilo:	Broj priloga:
GP-174/24	GLAVNI PROJEKT	03/2024.	1:1000/100	13.4.13.2.



174
173
172
171
170
169
168
167
166
165
164
163
162
161
160
159
158



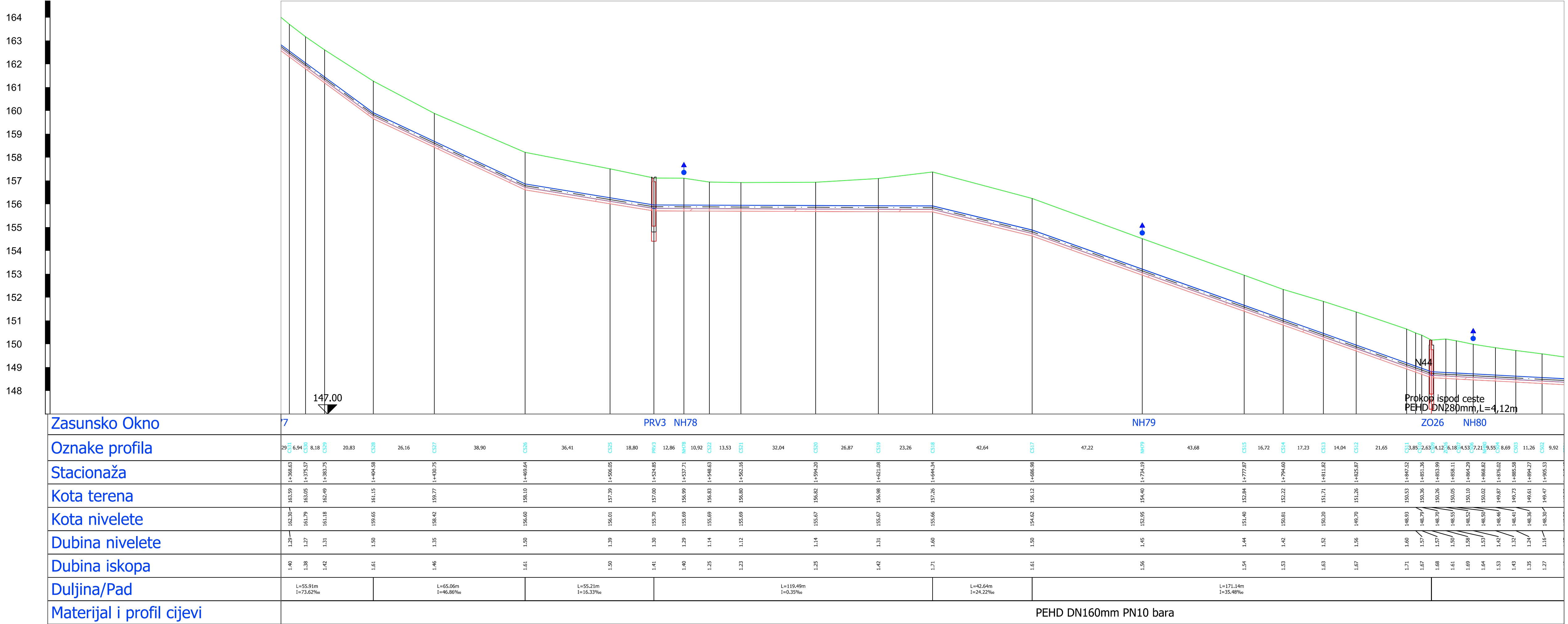
Zasunsko Okno	OV24		NH74				NH75				MI19				OV25				NH77																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
Oznake profila	19.23	C571	8.66	C570	10.44	C569	9.57	O/24	34.02	C567	43.98	C566	33.75	NH74	9.26	C564	6.73	C563	5.43	C562	4.76	C561	9.54	C560	13.89	C559	11.81	C558	8.98	C557	23.39	C556	16.46	C555	16.08	NH75	19.54	C553	18.71	C552	8.95	C551	6.71	C550	6.30	C549	7.98	C548	10.36	C547	7.09	C546	7.08	C545	6.70	C544	14.81	C543	5.93	C542	11.13	C541	15.50	MI19	18.87	C539	12.77	C538	33.30	C535	6.82	C534	10.82	C533	11.14	C532	6.76	C531	6.91	C530	6.29	C529	6.94																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
Stacionaža	0+491.43	0+490.09	0+480.52	0+470.09	0+460.11	0+448.09	0+438.183	0+428.183	0+418.183	0+408.183	0+398.183	0+388.183	0+378.183	0+368.183	0+358.183	0+348.183	0+338.183	0+328.183	0+318.183	0+308.183	0+298.183	0+288.183	0+278.183	0+268.183	0+258.183	0+248.183	0+238.183	0+228.183	0+218.183	0+208.183	0+198.183	0+188.183	0+178.183	0+168.183	0+158.183	0+148.183	0+138.183	0+128.183	0+118.183	0+108.183	0+98.183	0+88.183	0+78.183	0+68.183	0+58.183	0+48.183	0+38.183	0+28.183	0+18.183	0+8.183	0+0.183	0-10.183	0-20.183	0-30.183	0-40.183	0-50.183	0-60.183	0-70.183	0-80.183	0-90.183	0-100.183	0-110.183	0-120.183	0-130.183	0-140.183	0-150.183	0-160.183	0-170.183	0-180.183	0-190.183	0-200.183	0-210.183	0-220.183	0-230.183	0-240.183	0-250.183	0-260.183	0-270.183	0-280.183	0-290.183	0-300.183	0-310.183	0-320.183	0-330.183	0-340.183	0-350.183	0-360.183	0-370.183	0-380.183	0-390.183	0-400.183	0-410.183	0-420.183	0-430.183	0-440.183	0-450.183	0-460.183	0-470.183	0-480.183	0-490.183	0-500.183	0-510.183	0-520.183	0-530.183	0-540.183	0-550.183	0-560.183	0-570.183	0-580.183	0-590.183	0-600.183	0-610.183	0-620.183	0-630.183	0-640.183	0-650.183	0-660.183	0-670.183	0-680.183	0-690.183	0-700.183	0-710.183	0-720.183	0-730.183	0-740.183	0-750.183	0-760.183	0-770.183	0-780.183	0-790.183	0-800.183	0-810.183	0-820.183	0-830.183	0-840.183	0-850.183	0-860.183	0-870.183	0-880.183	0-890.183	0-900.183	0-910.183	0-920.183	0-930.183	0-940.183	0-950.183	0-960.183	0-970.183	0-980.183	0-990.183	0-1000.183	0-1010.183	0-1020.183	0-1030.183	0-1040.183	0-1050.183	0-1060.183	0-1070.183	0-1080.183	0-1090.183	0-1100.183	0-1110.183	0-1120.183	0-1130.183	0-1140.183	0-1150.183	0-1160.183	0-1170.183	0-1180.183	0-1190.183	0-1200.183	0-1210.183	0-1220.183	0-1230.183	0-1240.183	0-1250.183	0-1260.183	0-1270.183	0-1280.183	0-1290.183	0-1300.183	0-1310.183	0-1320.183	0-1330.183	0-1340.183	0-1350.183	0-1360.183	0-1370.183	0-1380.183	0-1390.183	0-1400.183	0-1410.183	0-1420.183	0-1430.183	0-1440.183	0-1450.183	0-1460.183	0-1470.183	0-1480.183	0-1490.183	0-1500.183	0-1510.183	0-1520.183	0-1530.183	0-1540.183	0-1550.183	0-1560.183	0-1570.183	0-1580.183	0-1590.183	0-1600.183	0-1610.183	0-1620.183	0-1630.183	0-1640.183	0-1650.183	0-1660.183	0-1670.183	0-1680.183	0-1690.183	0-1700.183	0-1710.183	0-1720.183	0-1730.183	0-1740.183	0-1750.183	0-1760.183	0-1770.183	0-1780.183	0-1790.183	0-1800.183	0-1810.183	0-1820.183	0-1830.183	0-1840.183	0-1850.183	0-1860.183	0-1870.183	0-1880.183	0-1890.183	0-1900.183	0-1910.183	0-1920.183	0-1930.183	0-1940.183	0-1950.183	0-1960.183	0-1970.183	0-1980.183	0-1990.183	0-2000.183	0-2010.183	0-2020.183	0-2030.183	0-2040.183	0-2050.183	0-2060.183	0-2070.183	0-2080.183	0-2090.183	0-2100.183	0-2110.183	0-2120.183	0-2130.183	0-2140.183	0-2150.183	0-2160.183	0-2170.183	0-2180.183	0-2190.183	0-2200.183	0-2210.183	0-2220.183	0-2230.183	0-2240.183	0-2250.183	0-2260.183	0-2270.183	0-2280.183	0-2290.183	0-2300.183	0-2310.183	0-2320.183	0-2330.183	0-2340.183	0-2350.183	0-2360.183	0-2370.183	0-2380.183	0-2390.183	0-2400.183	0-2410.183	0-2420.183	0-2430.183	0-2440.183	0-2450.183	0-2460.183	0-2470.183	0-2480.183	0-2490.183	0-2500.183	0-2510.183	0-2520.183	0-2530.183	0-2540.183	0-2550.183	0-2560.183	0-2570.183	0-2580.183	0-2590.183	0-2600.183	0-2610.183	0-2620.183	0-2630.183	0-2640.183	0-2650.183	0-2660.183	0-2670.183	0-2680.183	0-2690.183	0-2700.183	0-2710.183	0-2720.183	0-2730.183	0-2740.183	0-2750.183	0-2760.183	0-2770.183	0-2780.183	0-2790.183	0-2800.183	0-2810.183	0-2820.183	0-2830.183	0-2840.183	0-2850.183	0-2860.183	0-2870.183	0-2880.183	0-2890.183	0-2900.183	0-2910.183	0-2920.183	0-2930.183	0-2940.183	0-2950.183	0-2960.183	0-2970.183	0-2980.183	0-2990.183	0-3000.183	0-3010.183	0-3020.183	0-3030.183	0-3040.183	0-3050.183	0-3060.183	0-3070.183	0-3080.183	0-3090.183	0-3100.183	0-3110.183	0-3120.183	0-3130.183	0-3140.183	0-3150.183	0-3160.183	0-3170.183	0-3180.183	0-3190.183	0-3200.183	0-3210.183	0-3220.183	0-3230.183	0-3240.183	0-3250.183	0-3260.183	0-3270.183	0-3280.183	0-3290.183	0-3300.183	0-3310.183	0-3320.183	0-3330.183	0-3340.183	0-3350.183	0-3360.183	0-3370.183	0-3380.183	0-3390.183	0-3400.183	0-3410.183	0-3420.183	0-3430.183	0-3440.183	0-3450.183	0-3460.183	0-3470.183	0-3480.183	0-3490.183	0-3500.183	0-3510.183	0-3520.183	0-3530.183	0-3540.183	0-3550.183	0-3560.183	0-3570.183	0-3580.183	0-3590.183	0-3600.183	0-3610.183	0-3620.183	0-3630.183	0-3640.183	0-3650.183	0-3660.183	0-3670.183	0-3680.183	0-3690.183	0-3700.183	0-3710.183	0-3720.183	0-3730.183	0-3740.183	0-3750.183	0-3760.183	0-3770.183	0-3780.183	0-3790.183	0-3800.183	0-3810.183	0-3820.183	0-3830.183	0-3840.183	0-3850.183	0-3860.183	0-3870.183	0-3880.183	0-3890.183	0-3900.183	0-3910.183	0-3920.183	0-3930.183	0-3940.183	0-3950.183	0-3960.183	0-3970.183	0-3980.183	0-3990.183	0-4000.183	0-4010.183	0-4020.183	0-4030.183	0-4040.183	0-4050.183	0-4060.183	0-4070.183	0-4080.183	0-4090.183	0-4100.183	0-4110.183	0-4120.183	0-4130.183	0-4140.183	0-4150.183	0-4160.183	0-4170.183	0-4180.183	0-4190.183	0-4200.183	0-4210.183	0-4220.183	0-4230.183	0-4240.183	0-4250.183	0-4260.183	0-4270.183	0-4280.183	0-4290.183	0-4300.183	0-4310.183	0-4320.183	0-4330.183	0-4340.183	0-4350.183	0-4360.183	0-4370.183	0-4380.183	0-4390.183	0-4400.183	0-4410.183	0-4420.183	0-4430.183	0-4440.183	0-4450.183	0-4460.183	0-4470.183	0-4480.183	0-4490.183	0-4500.183	0-4510.183	0-4520.183	0-4530.183	0-4540.183	0-4550.183	0-4560.183	0-4570.183	0-4580.183	0-4590.183	0-4600.183	0-4610.183	0-4620.183	0-4630.183	0-4640.183	0-4650.183	0-4660.183	0-4670.183	0-4680.183	0-4690.183	0-4700.183	0-4710.183	0-4720.183	0-4730.183	0-4740.183	0-4750.183	0-4760.183	0-4770.183	0-4780.183	0-4790.183	0-4800.183	0-4810.183	0-4820.183	0-4830.183	0-4840.183	0-4850.183	0-4860.183	0-4870.183	0-4880.183	0-4890.183	0-4900.183	0-4910.183	0-4920.183	0-4930.183	0-4940.183	0-4950.183	0-4960.183	0-4970.183	0-4980.183	0-4990.183	0-5000.183	0-5010.183	0-5020.183	0-5030.183	0-5040.183	0-5050.183	0-5060.183	0-5070.183	0-5080.183	0-5090.183	0-5100.183	0-5110.183	0-5120.183	0-5130.183	0-5140.183	0-5150.183	0-5160.183	0-5170.183	0-5180.183	0-5190.183	0-5200.183	0-5210.183	0-5220.183	0-5230.183	0-5240.183	0-5250.183	0-5260.183	0-5270.183	0-5280.183	0-5290.183	0-5300.183	0-5310.183	0-5320.183	0-5330.183	0-5340.183	0-5350.183	0-5360.183	0-5370.183	0-5380.183	0-5390.183	0-5400.183	0-5410.183	0-5420.183	0-5430.183	0-5440.183	0-5450.183	0-5460.183	0-5470.183	0-5480.183	0-5490.183	0-5500.183	0-5510.183	0-5520.183	0-5530.183	0-5540.183	0-5550.183	0-5560.183	0-5570.183	0-5580.183	0-5590.183	0-5600.183	0-5610.183	0-5620.183	0-5630.183	0-5640.183	0-5650.183	0-5660.183	0-5670.183	0-5680.183	0-5690.183	0-5700.183	0-5710.183	0-5720.183	0-5730.183	0-5740.183	0-5750.183	0-5760.183	0-5770.183	0-5780.183	0-5790.183	0-5800.183	0-5810.183	0-5820.183	0-5830.183	0-5840.183	0-5850.183	0-5860.183	0-5870.183	0-5880.183	0-5890.183	0-5900.183	0-5910.183	0-5920.183	0-5930.183	0-5940.183	0-5950.183	0-5960.183	0-5970.183	0-5980.183	0-5990.183	0-6000.183	0-6010.183	0-6020.183	0-6030.183	0-6040.183	0-6050.183	0-6060.183	0-6070.183	0-6080.183	0-6090.183	0-6100.183	0-6110.183	0-6120.183	0-6130.183	0-6140.183	0-6150.183	0-6160.183	0-6170.183	0-6180.183	0-6190.183	0-6200.183	0-6210.183	0-6220.183	0-6230.183	0-6240.183	0-6250.183	0-6260.183	0-6270.183	0-6280.183	0-6290.183	0-6300.183	0-6310.183	0-6320.183	0-6330.183	0-6340.183	0-6350.183	0-6360.183	0-6370.183	0-6380.183	0-6390.183	0-6400.183	0-6410.183	0-6420.183	0-6430.183	0-6440.183	0-6450.183	0-6460.183	0-6470.183	0-6480.183	0-6490.183	0-6500.183	0-6510.183	0-6520.183	0-6530.183	0-6540.183	0-6550.183	0-6560.183	0-6570.183	0-6580.183	0-6590.183	0-6600.183	0-6610.183	0-6620.183	0-6630.183	0-6640.183	0-6650.183	0-6660.183	0-6670.183	0-6680.183	0-6690.183	0-6700.183	0-6710.183	0-6720.183	0-6730.183	0-6740.183	0-6750.183	0-6760.183	0-6770.183	0-6780.183	0-6790.183	0-6800.183	0-6810.183	0-6820.183	0-6830.183	0-6840.183	0-6850.183	0-6860.183	0-6870.183	0-6880.183	0-6890.183	0-6900.183	0-6910.183	0-6920.183	0-6930.183	0-6940.183	0-6950.183	0-6960.183	0-6970.183	0-6980.183	0-6990.183	



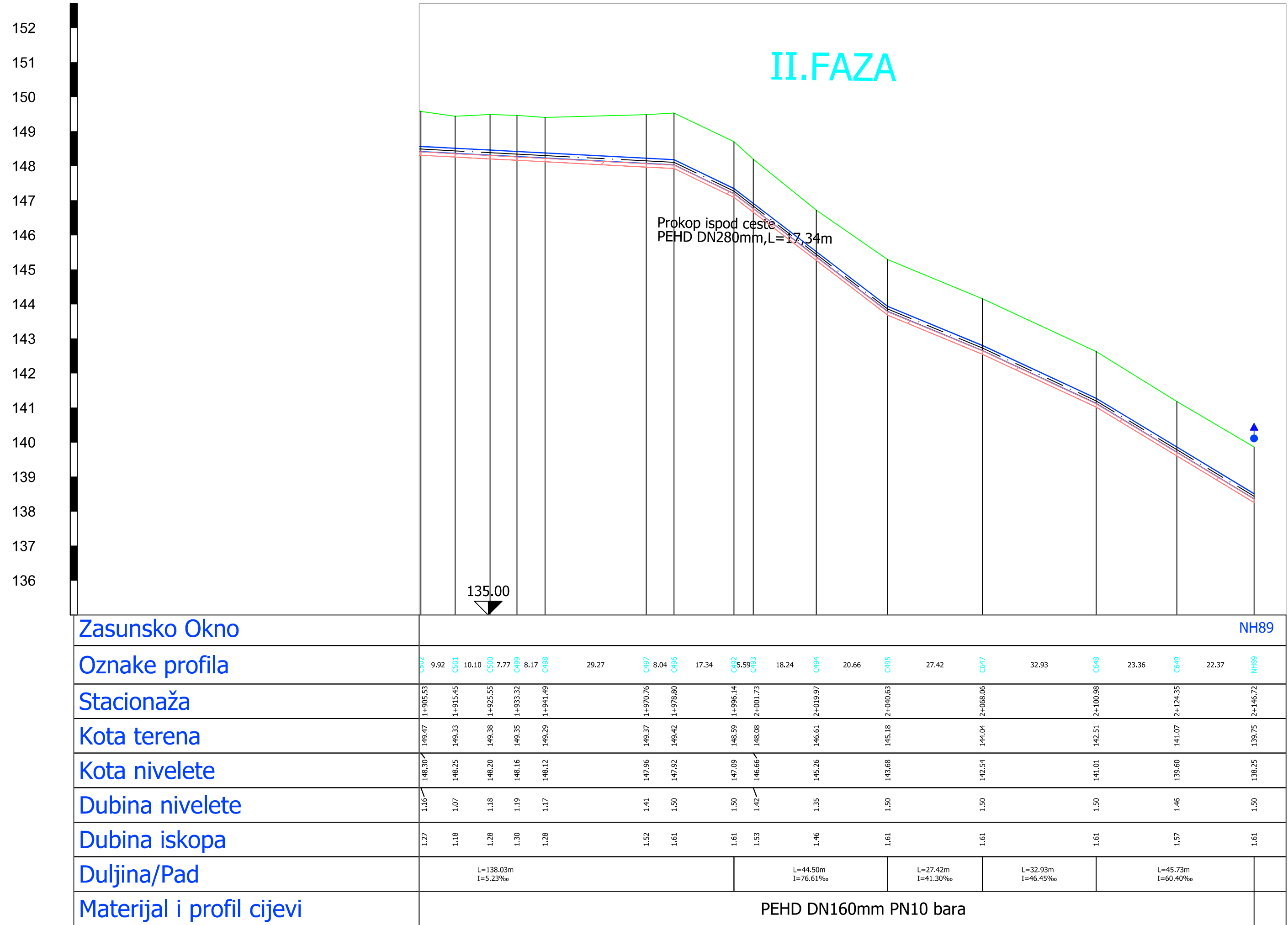
VRBOVEC

VODOOPSKRBNNA MREŽA CELINE, TOPOLOVEC, LUKOVO LOVREČKA VAROŠ, MARENIĆ, CERIK II. FAZA GLAVNI PROJEKT

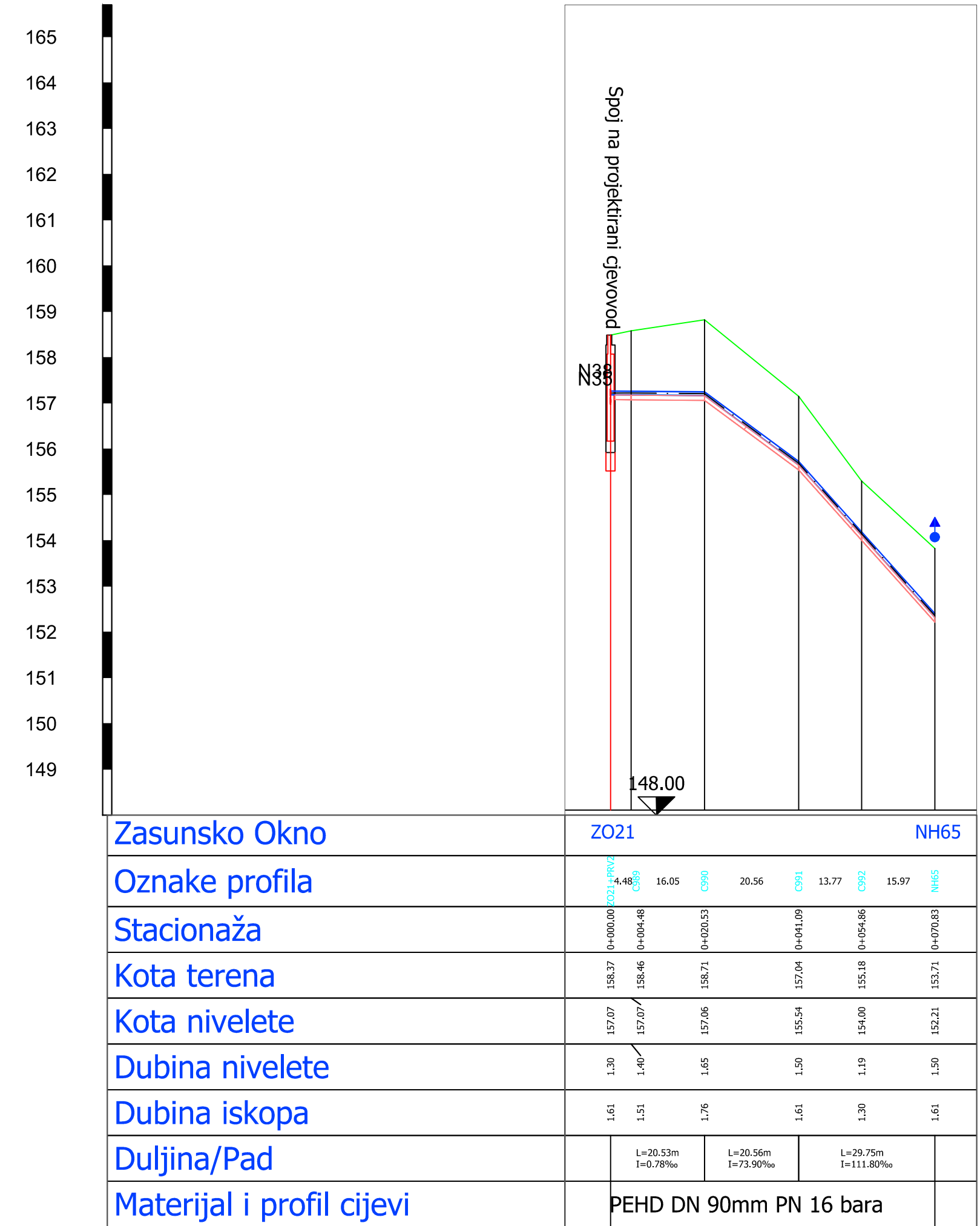
4. izmjena				
3. izmjena				
2. izmjena				
1. izmjena				
Broj izmjene:	Opis izmjene:	Datum:	Potpis:	
AUTOR PROJEKTA:  d.o.o. za projektiranje i gradnje HR-10000 ZAGREB, Vrtlička 24 tel: 01/3872-186, fax: 01/3881-660, e-mail: info@hidro-a.hr		INVESTITOR: Vodoopskrba i odvodnja zagrebačke županije d.o.o. Vukomerečka cesta 89 10000 ZAGREB		
GRAĐEVINA: VODOOPSKRBNNA MREŽA NASELJA CELINE, TOPOLOVEC, LUKOVO, LOVREČKA VAROŠ, MARENIĆ, CERIK II. FAZA		Projektant: Srećko Čorbić, mag.ing.aedif. Hrvatska Komora Inženjera Građevinarstva Srećko Čorbić mag. ing. aedif. Ovlašteni inženjer građevinarstva G 4598		
SADRŽAJ NACRTA: UZDUŽNI PROFIL Niz 38 List 4, Od stac. 1+368,63 do 1+905,53		Projektant suradnik:		
Broj projekta:	Faza:	Datum:	Mjerilo:	Broj priloga:
GP-174/24	GLAVNI PROJEKT	03/2024.	1:1000/100	13.4.13.4.



N38



N39

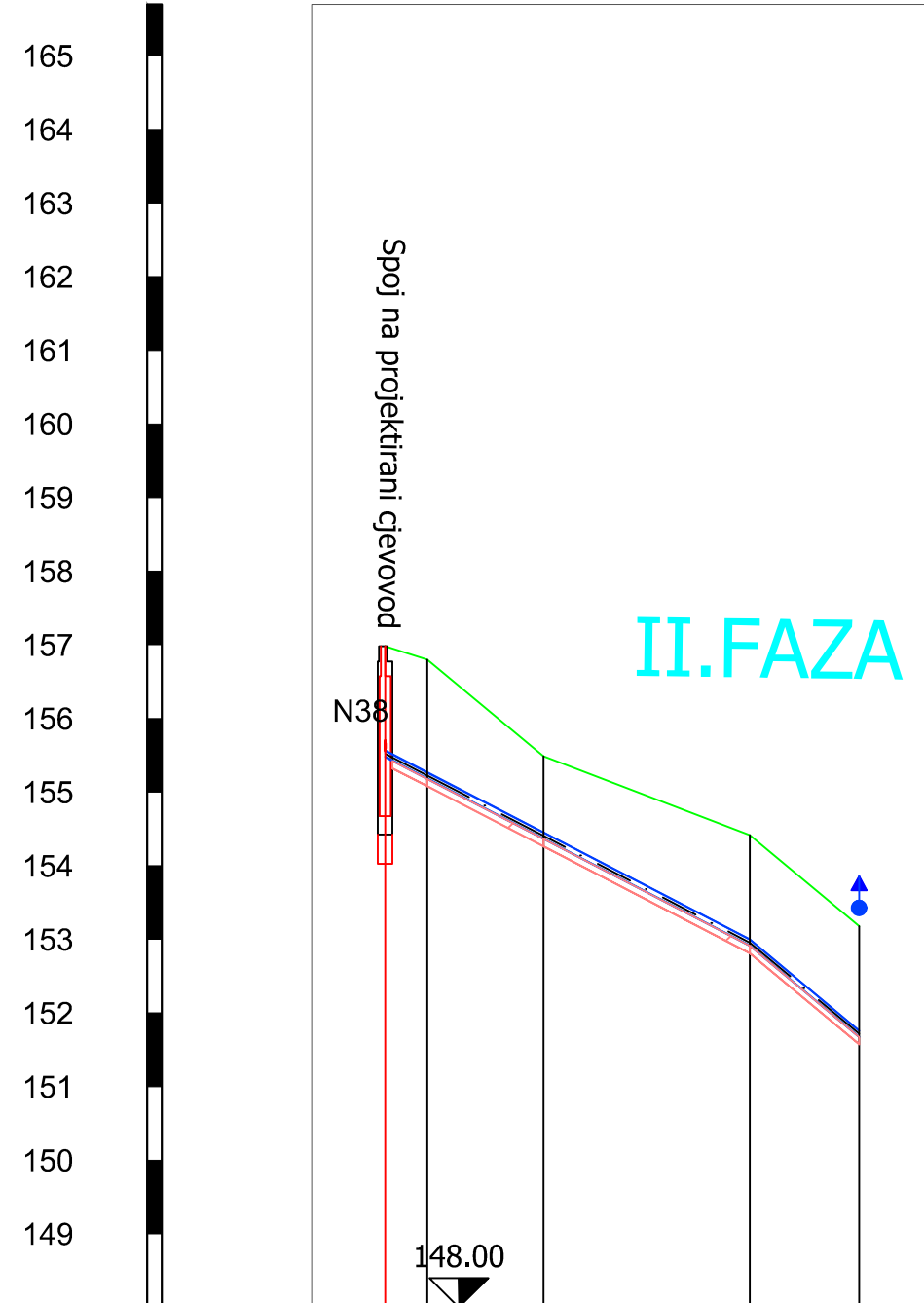


VRBOVEC

VODOOPSKRBNA MREŽA
CELINE, TOPOLOVEC, LUKOVO
LOVREČKA VAROŠ, MARENIĆ, CERIK
II. FAZA
GLAVNI PROJEKT

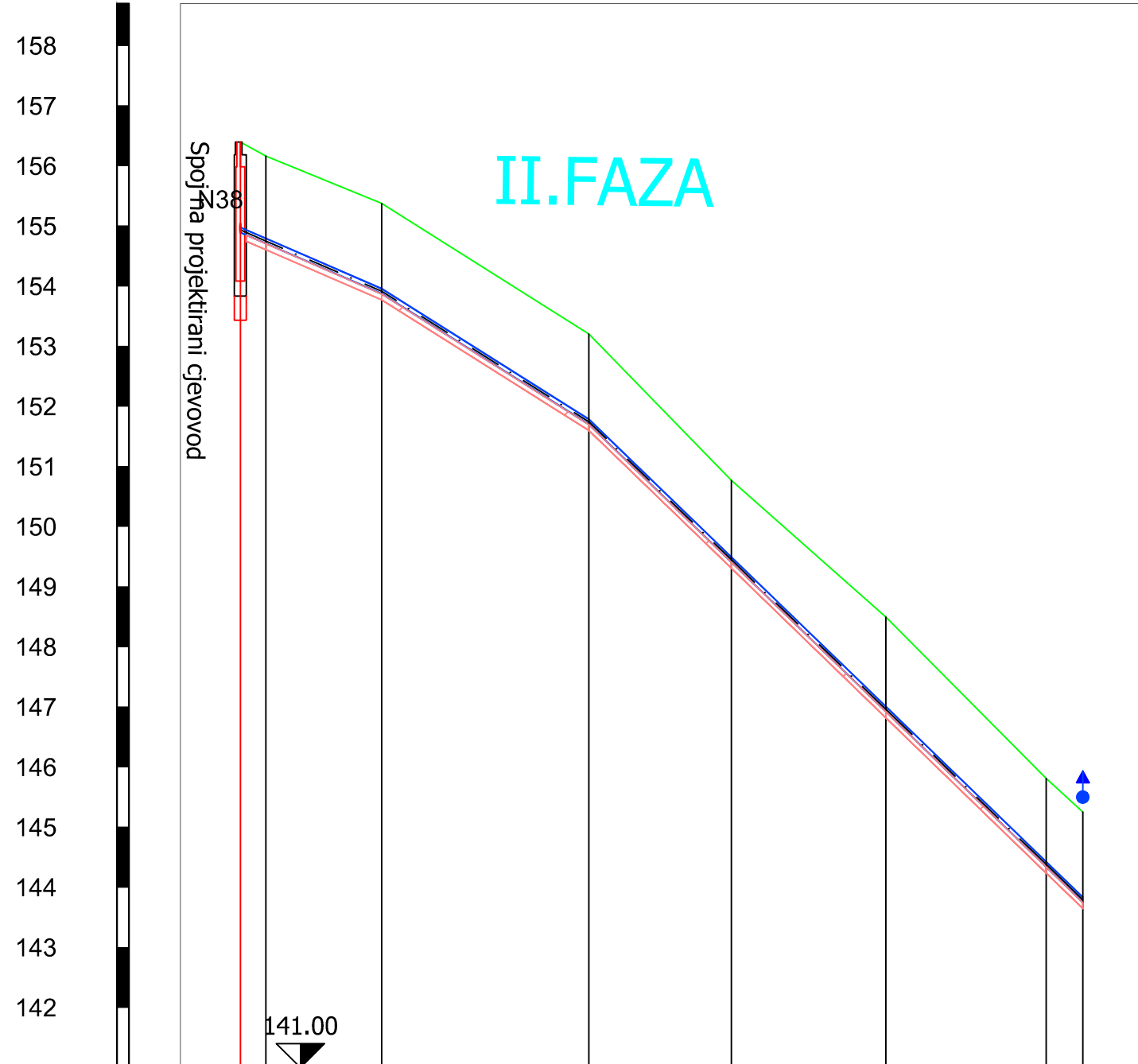
4. izmjena				
3. izmjena				
2. izmjena				
1. izmjena				
Broj izmjene:	Opis izmjene:	Datum:	Potpis:	
AUTOR PROJEKTA:  d.o.o. za projektiranje i gradnje HR-10000 ZAGREB, Vrtlička 24 tel: 01/3872-186, fax: 01/3881-660, e-mail: info@hidro-a.hr		INVESTITOR: Vodoopskrba i odvodnja zagrebačke županije d.o.o. Vukomerečka cesta 89 10000 ZAGREB		
GRAĐEVINA: VODOOPSKRBNA MREŽA NASELJA CELINE, TOPOLOVEC, LUKOVO, LOVREČKA VAROŠ, MARENIĆ, CERIK II. FAZA		Projektant: Srećko Čorbić, mag.ing.aedif. HRVATSKA KOMORA INŽENJERSTVA GRAĐEVINARSTVA Srećko Čorbić mag. ing. aedif. Ovlašteni inženjer građevinarstva G 4598		
SADRŽAJ NACRTA: UZDUŽNI PROFIL Niz 38 List 5, Od stac. 1+905,53 do 2+146,72 Niz 39		Projektant suradnik:		
Broj projekta:	Faza:	Datum:	Mjerilo:	Broj priloga:
GP-174/24	GLAVNI PROJEKT	03/2024.	1:1000/100	13.4.13.5.

N40



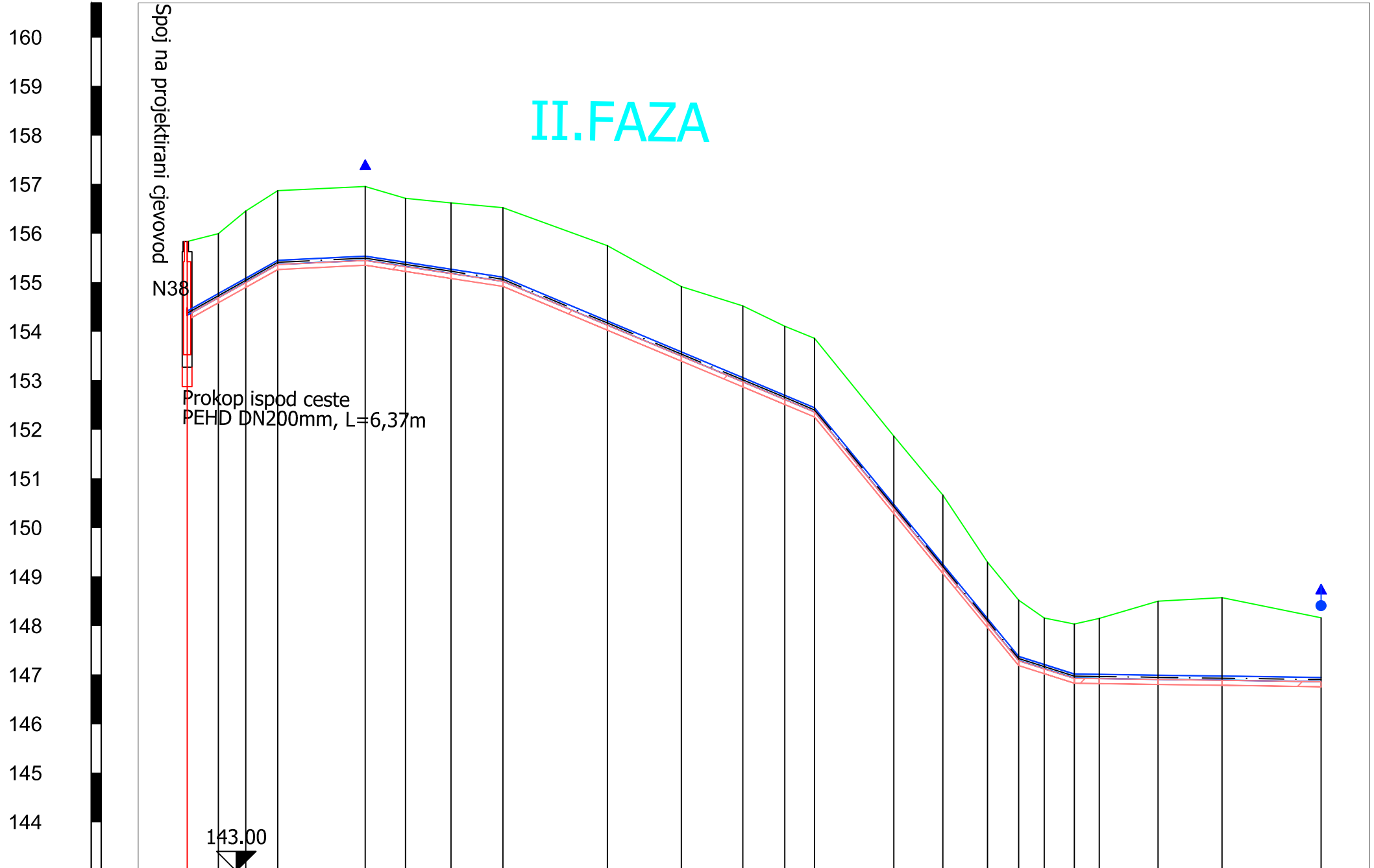
Zasunsko Okno	Z022	NH66
Oznake profila	C022 5.73 C023 15.76 C086 28.04 C097 14.83 NH66	
Stacionaža	0+000.00 0+005.73 0+015.80 0+021.49 0+049.53 0+064.36	
Kota terena	156.98 156.80 155.49 154.42 153.18	
Kota nivelete	155.48 155.18 154.37 153.92 151.68	
Dubina nivelete	1.50 1.61 1.12 1.50 1.50	
Dubina iskopa	1.61 1.72 1.22 1.61 1.61	
Duljina/Pad	L=49.53m I=51.77‰ L=14.83m I=83.49‰	
Materijal i profil cijevi	PEHD DN90mm PN10 bara	

N41



Z023	NH67
C023 4.20 C026 19.27 C079 34.44 C080 23.68 C081 25.70 C082 26.67 C083 6.11 NH67	
0+000.00 0+004.20 0+004.24 0+023.52 0+057.96 0+081.64 0+107.35 0+134.02 0+140.13	
156.39 156.16 155.37 153.20 152.70 150.77 148.50 145.81 145.25	
154.89 154.71 153.87 151.70 149.41 146.92 144.34 143.75	
1.50 1.45 1.50 1.50 1.36 1.57 1.47 1.50	
1.61 1.56 1.61 1.61 1.46 1.68 1.57 1.61	
L=23.52m I=43.32‰ L=34.44m I=63.03‰ L=82.17m I=96.76‰	
PEHD DN90mm PN10 bara	

N42



Z024	OV26	NH68
C024 6.37 C026 8.21 C028 9.24 C029 10.62 C000 21.27 C001 15.06 C002 12.52 C003 8.55 C004 6.08 C005 16.17 C006 10.00 C007 9.08 C008 6.35 C009 6.21 C010 6.13 C011 5.08 C012 12.01 C013 13.02 C014 20.19 NH68		
0+000.00 0+006.37 0+011.93 0+018.48 0+036.31 0+044.51 0+053.75 0+064.37 0+085.64 0+100.69 0+113.22 0+121.77 0+127.84 0+144.01 0+154.01 0+163.08 0+169.43 0+174.64 0+180.77 0+185.85 0+197.86 0+210.88 0+231.08		
155.83 155.99 156.46 156.87 156.95 156.72 156.62 156.52 155.75 154.91 154.52 154.11 153.86 151.87 150.66 149.30 148.52 148.16 148.03 148.15 148.50 148.57 148.16		
154.33 154.69 155.00 155.37 155.45 155.33 155.19 155.02 154.13 153.50 152.98 152.62 152.36 150.39 149.17 148.07 147.29 147.13 146.93 146.93 146.91 146.89 146.86		
1.50 1.30 1.45 1.50 1.50 1.39 1.43 1.50 1.61 1.41 1.54 1.49 1.50 1.48 1.49 1.23 1.23 1.03 1.10 1.22 1.59 1.68 1.30		
1.61 1.41 1.56 1.61 1.61 1.49 1.54 1.61 1.72 1.52 1.65 1.59 1.61 1.58 1.60 1.34 1.34 1.14 1.21 1.33 1.70 1.79 1.41		
L=18.48m I=-56.03‰ L=17.83m I=-4.79‰ L=28.06m I=15.31‰ L=63.48m I=41.95‰ L=41.59m I=121.88‰ L=11.34m I=31.70‰ L=50.31m I=1.39‰		
PEHD DN90mm PN10 bara		



VRBOVEC

VODOOPSKRBNA MREŽA
CELINE, TOPOLOVEC, LUKOVO
LOVREČKA VAROŠ, MARENIĆ, CERIK

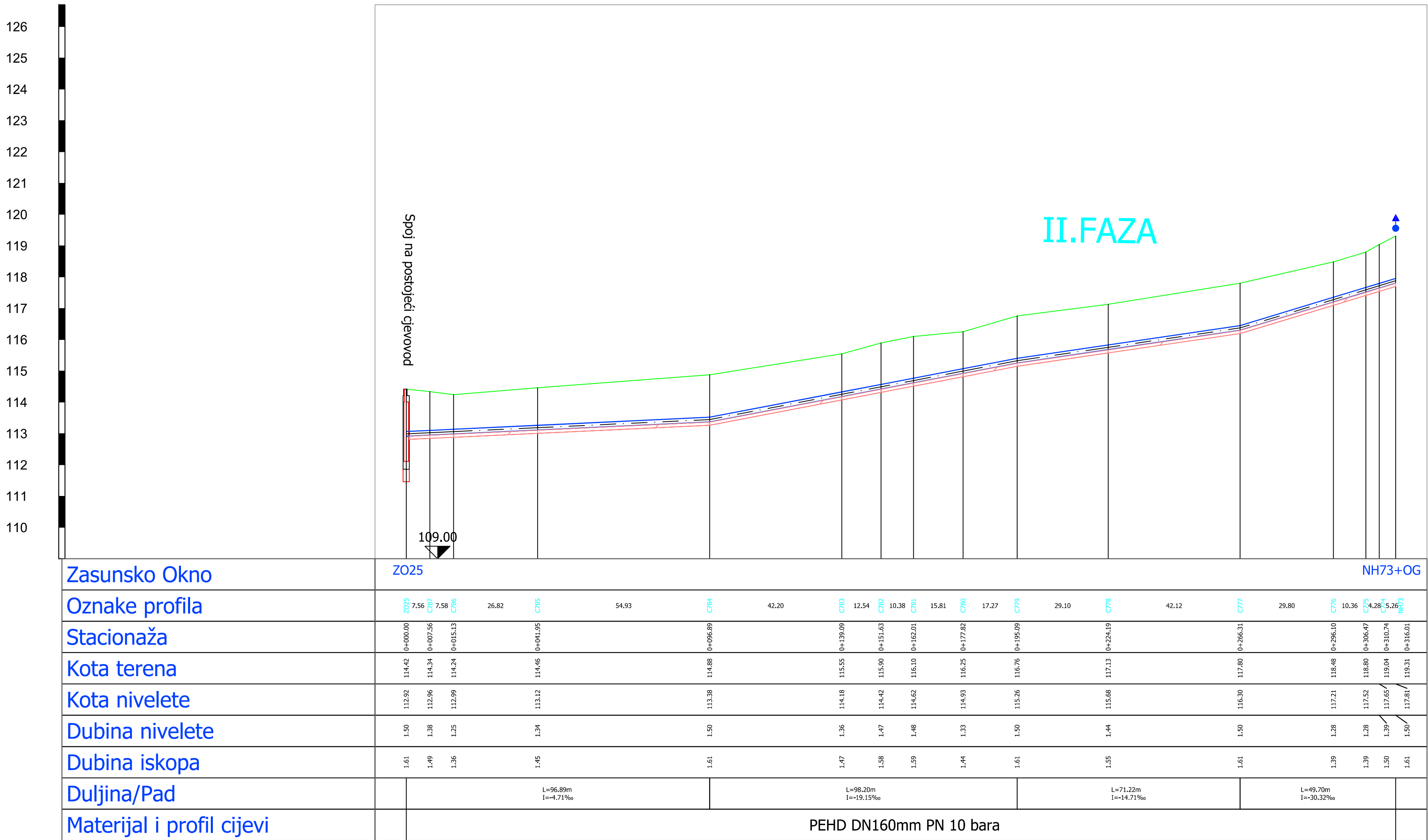
II. FAZA
GLAVNI PROJEKT

4. izmjena				
3. izmjena				
2. izmjena				
1. izmjena				
Broj izmjene:	Opis izmjene:		Datum:	Potpis:
AUTOR PROJEKTA:		INVESTITOR:		
 d.o.o. za projektiranje i gradnje HR-10000 ZAGREB, Vrtička 24 tel: 01/3872-186, fax: 01/3881-660, e-mail: info@hidro-a.hr		Vodoopskrba i odvodnja zagrebačke Županije d.o.o. Vukomerečka cesta 89 10000 ZAGREB		
GRAĐEVINA:		Projektant: Srećko Čorbić, mag.ing.aedif. HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA Srećko Čorbić mag. ing. aedif. Ovlašteni inženjer građevinarstva 		
SADRŽAJ NACRTA:		Projektant suradnik:		
UZDUŽNI PROFIL Niz 40, Niz 41, Niz 42				
Broj projekta:	Faza:	Datum:	Mjerilo:	Broj priloga:
GP-174/24	GLAVNI PROJEKT	03/2024.	1:1000/100	13.4.14.

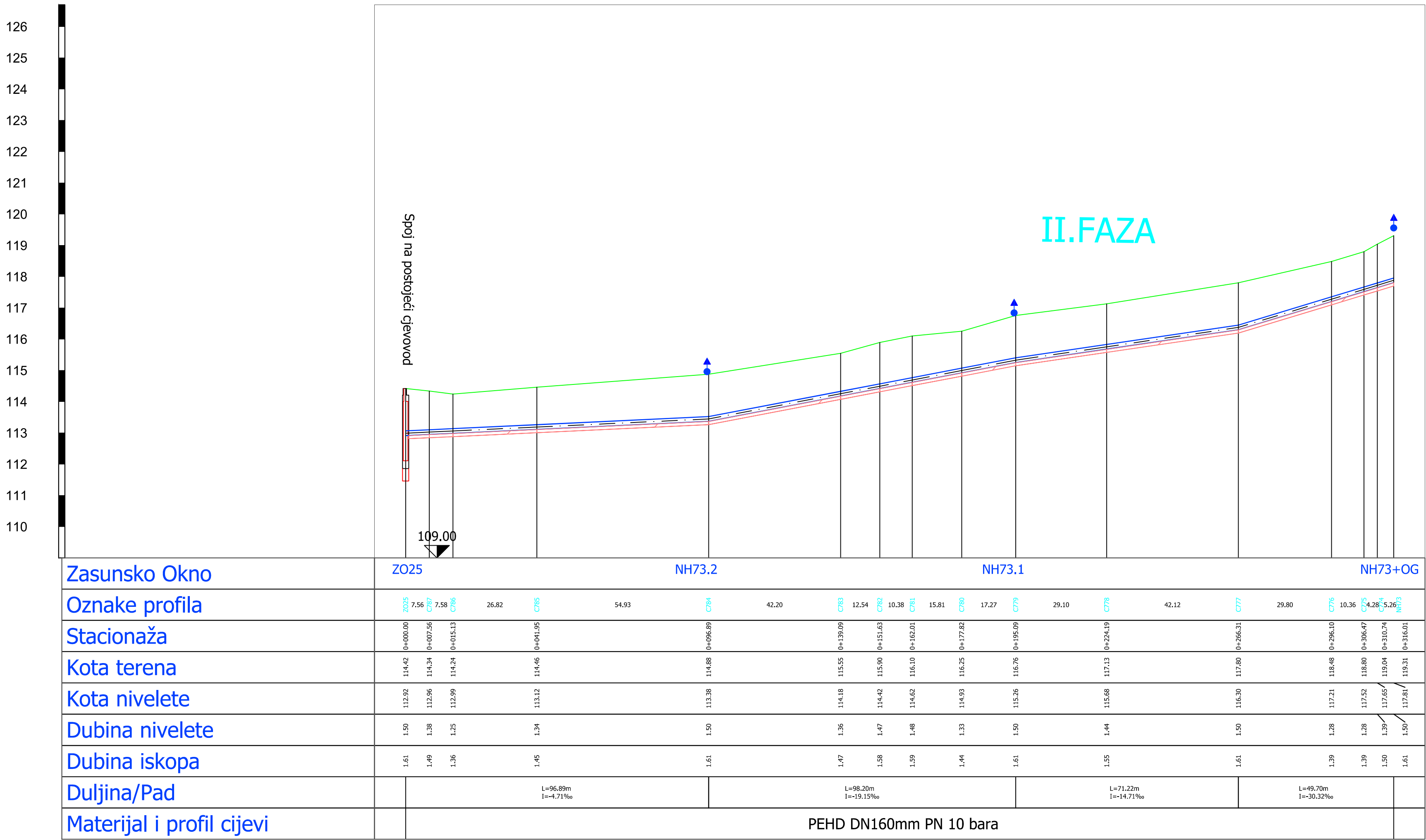


VODOOPSKRBNNA MREŽA
CELINE, TOPOLOVEC, LUKOVO
LOVREČKA VAROŠ, MARENIĆ, CERIK
II. FAZA
GLAVNI PROJEKT

4. izmjena					
3. izmjena					
2. izmjena					
1. izmjena					
Broj izmjene:	Opis izmjene:		Datum:	Potpis:	
AUTOR PROJEKTA:  d.o.o. za projektiranje i gradnje HR-10000 ZAGREB, Vrtička 24 tel: 01/3872-186, fax: 01/3881-660, e-mail: info@hidro-a.hr			INVESTITOR: Vodoopskrba i odvodnja zagrebačke Županije d.o.o. Vukomerečka cesta 89 10000 ZAGREB		
GRADJEVINA: VODOOPSKRBNNA MREŽA NASELJA CELINE, TOPOLOVEC, LUKOVO, LOVREČKA VAROŠ, MARENIĆ, CERIK II. FAZA			Projektant: Srećko Čorbić, mag.ing.aedf. HRVATSKA ZODORA INŽENJERING GRAĐEVINARSTVA Srećko Čorbić mag. ing. aedf. Ovlašteni inženjer građevinarstva 		
SADRŽAJ NACRTA: UZDUŽNI PROFIL Niz 43			Projektant suradnik:		
Broj projekta:	Faza:	Datum:	Mjerilo:	Broj priloga:	
GP-174/24	GLAVNI PROJEKT	03/2024.	1:1000/100	13.4.15.	



N43



VRBOVEC

VODOOPSKRBNA MREŽA CELINE, TOPOLOVEC, LUKOVO LOVREČKA VAROŠ, MARENIĆ, CERIK

II. FAZA GLAVNI PROJEKT

4. izmjena			
3. izmjena			
2. izmjena			
1. izmjena			
Broj izmjene:	Opis izmjene:	Datum:	Potpis:
AUTOR PROJEKTA:  d.o.o. za projektiranje i građenje HR-10000 ZAGREB, Vrtlička 24 tel: 01/3872-186, fax: 01/3881-660, e-mail: info@hidro-a.hr		INVESTITOR: Vodoopskrba i odvodnja zagrebačke županije d.o.o. Vukomerečka cesta 89 10000 ZAGREB	
GRAĐEVINA: VODOOPSKRBNA MREŽA NASELJA CELINE, TOPOLOVEC, LUKOVO, LOVREČKA VAROŠ, MARENIĆ, CERIK II. FAZA		Projektant: Srećko Čorbić, mag.ing.aedif. Hrvatska Komora Inženjera Građevinarstva Srećko Čorbić mag. ing. aedif. Ovlašteni inženjer građevinarstva G 4598	
SADRŽAJ NACRTA: UZDUŽNI PROFIL Niz 43		Projektant suradnik:	
Broj projekta:	Faza:	Datum:	Mjerilo:
GP-174/24	GLAVNI PROJEKT	03/2024.	1:1000/100
		Broj priloga:	
		13.4.15.	



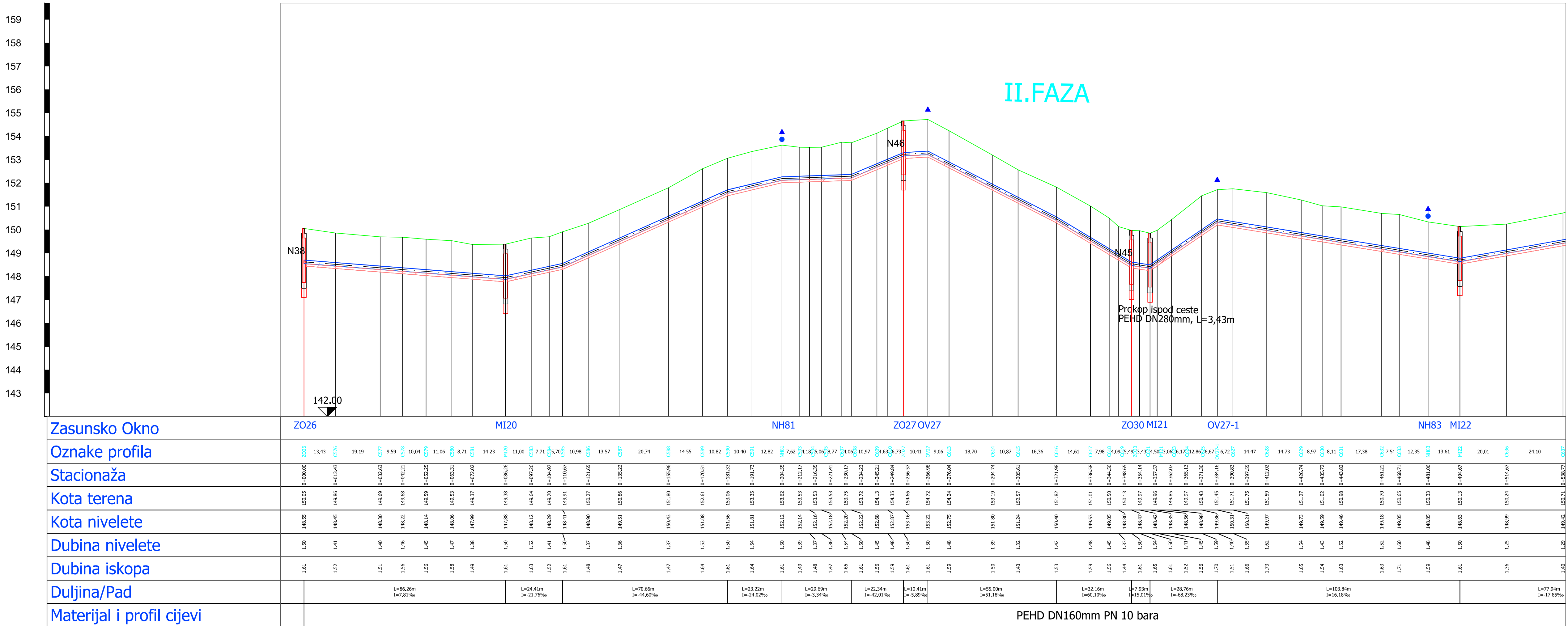
VRBOVEC

VODOOPSKRBNA MREŽA CELINE, TOPOLOVEC, LUKOVO LOVREČKA VAROŠ, MARENIĆ, CERIK II. FAZA GLAVNI PROJEKT

4. izmjena				
3. izmjena				
2. izmjena				
1. izmjena				
Broj izmjene:	Opis izmjene:	Datum:	Potpis:	
AUTOR PROJEKTA:  d.o.o. za projektiranje i građenje HR-10000 ZAGREB, Vrljička 24 tel: 01/3872-186, fax: 01/3881-660, e-mail: info@hidro-a.hr		INVESTITOR: Vodoopskrba i odvodnja zagrebačke županije d.o.o. Vukomerečka cesta 89 10000 ZAGREB		
GRAĐEVINA: VODOOPSKRBNA MREŽA NASELJA CELINE, TOPOLOVEC, LUKOVO, LOVREČKA VAROŠ, MARENIĆ, CERIK II. FAZA		Projektant: Srećko Čorbić, mag.ing.aedif. Hrvatska Komora Inženjera Građevinarstva Srećko Čorbić mag. ing. aedif. Ovlašteni inženjer građevinarstva G 4598		
SADRŽAJ NACRTA: UZDUŽNI PROFIL Niz 44 List 1, Od stac. 0+000,00 do 0+538,77		Projektant suradnik:		
Broj projekta:	Faza:	Datum:	Mjerilo:	Broj priloga:
GP-174/24	GLAVNI PROJEKT	03/2024.	1:1000/100	13.4.16.1.

II.FAZA

Prokop ispod ceste
PEHD DN280mm, L=3,43m



Zasunsko Okno

Oznake profila

Stacionaža

Kota terena

Kota nivelete

Dubina nivelete

Dubina iskopa

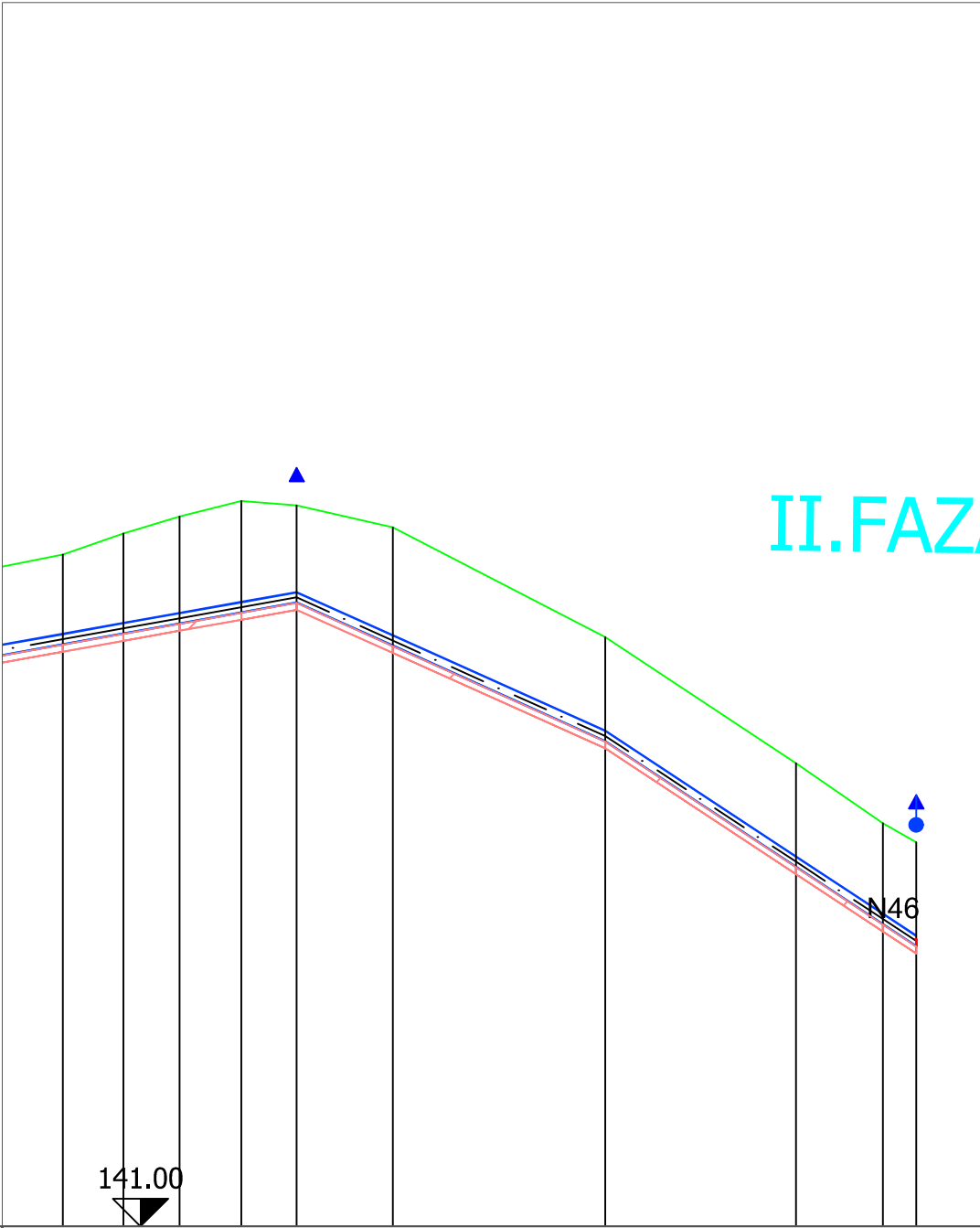
Duljina/Pad

Materijal i profil cijevi

PEHD DN160mm PN 10 bara

N44

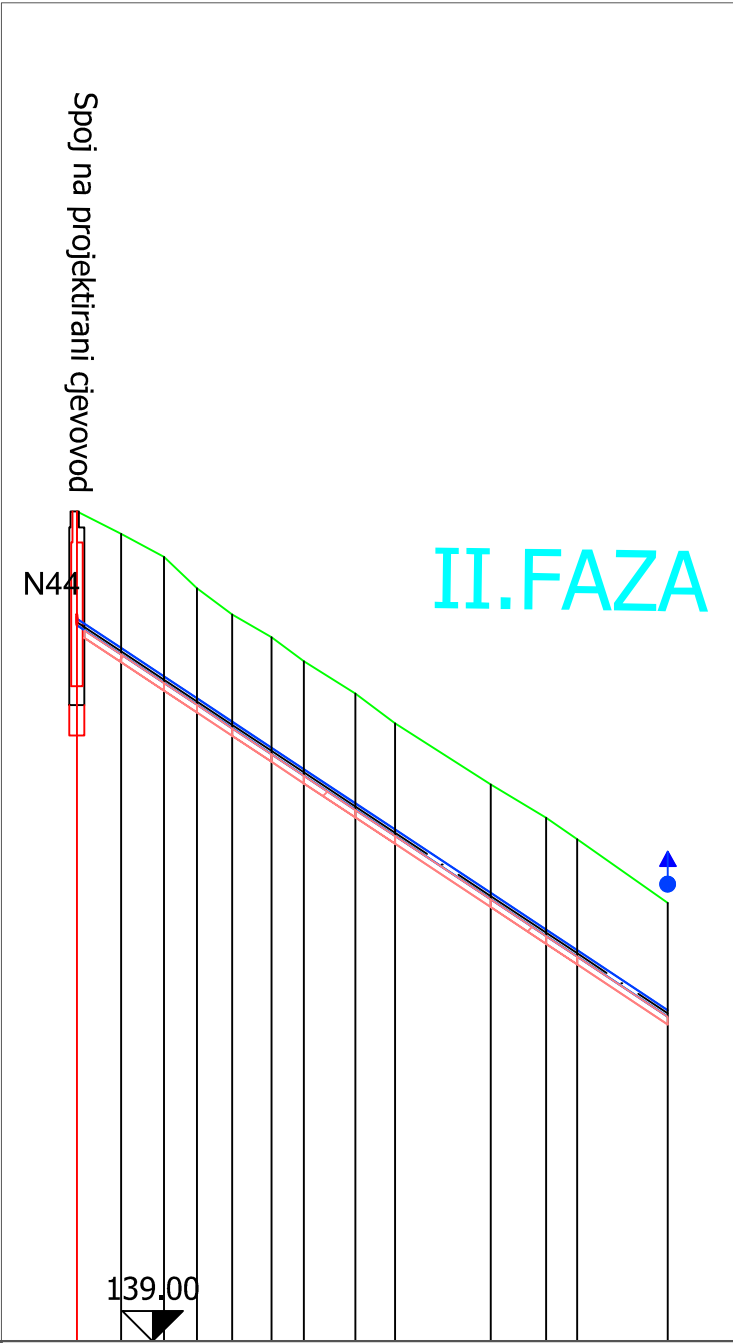
158
157
156
155
154
153
152
151
150
149
148
147
146
145
144
143
142



Zasunsko Okno	OV28														NH88					
Oznake profila	C637	8,78	C638	8,13	C639	8,90	C640	8,03	OV28	13,88	C642	30,73	C643	27,59	C644	12,56	C645	4,84	NH88	
Stacionaža	0+538,77		0+547,56		0+555,68		0+564,58		0+572,61		0+586,49		0+617,21		0+644,81		0+657,37		0+662,21	
Kota terena	150,71		151,02		151,26		151,49		151,43		151,11		149,52		147,70		146,83		146,56	
Kota nivelete	149,42		149,58		149,72		149,88		150,03		149,40		148,02		146,20		145,38		145,06	
Dubina nivelete	1,29		1,44		1,54		1,61		1,40		1,71		1,50		1,49		1,46		1,50	
Dubina iskopa	1,40		1,55		1,65		1,72		1,51		1,82		1,61		1,60		1,56		1,61	
Duljina/Pad	77,94m I=17,85‰								L=44,61m I=44,92‰				L=44,99m I=65,89‰							
Materijal i profil cijevi	PEHD DN160mm PN10 bara																			

N45

156
155
154
153
152
151
150
149
148
147
146
145
144
143
142
141
140



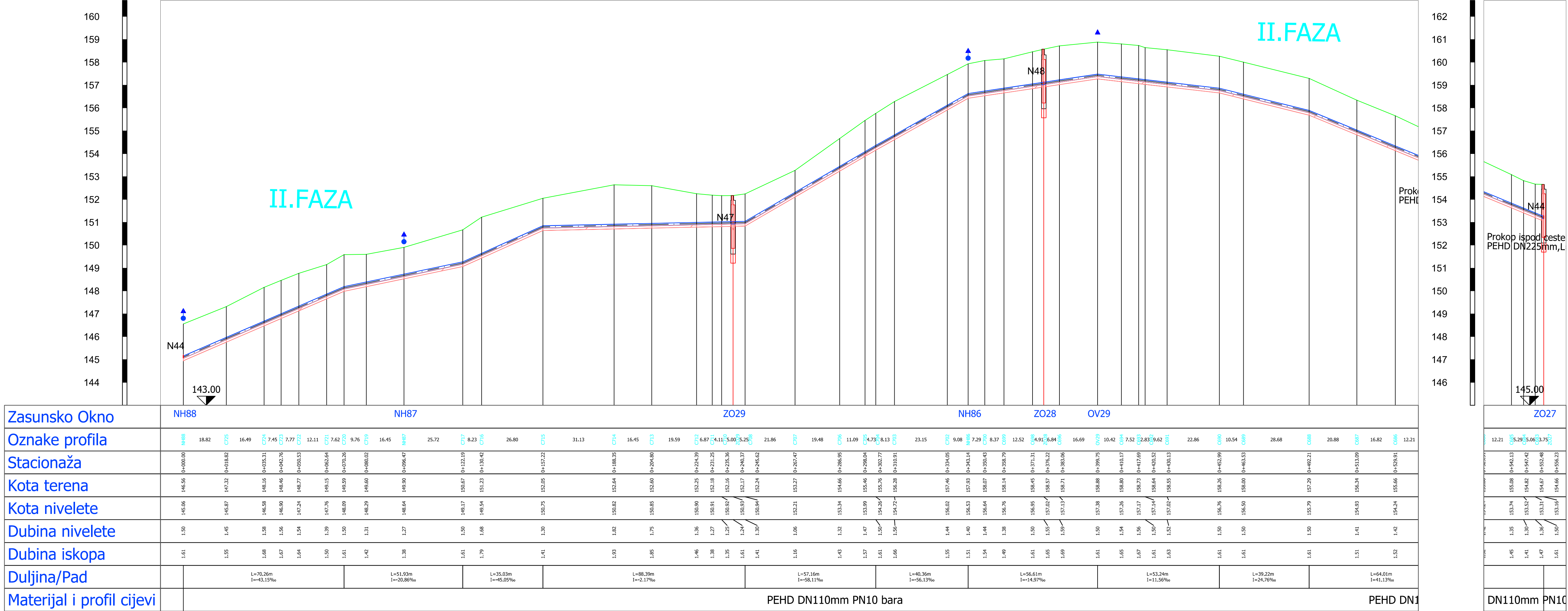
Zasunsko Okno	ZO30															NH82								
Oznake profila	ZO30	5,83	C646	5,69	C647	4,33	C648	4,69	C649	5,19	C650	4,25	C651	5,82	C652	12,66	C653	7,34	C654	4,08	C655	12,01	NH82	
Stacionaža	0+000,00		0+005,83		0+011,52		0+015,86		0+020,55		0+025,73		0+030,02		0+036,84		0+042,05		0+054,71		0+062,05		0+066,13	0+078,14
Kota terena	149,97		149,68		149,37		148,96		148,61		148,31		147,99		147,57		147,17		146,36		145,92		145,64	144,80
Kota nivelete	148,47		148,08		147,71		147,42		147,11		146,77		146,48		146,03		145,69		144,85		144,36		144,09	143,30
Dubina nivelete	1,50		1,59		1,66		1,54		1,50		1,54		1,51		1,54		1,49		1,51		1,56		1,55	1,50
Dubina iskopa	1,61		1,70		1,77		1,64		1,61		1,65		1,61		1,64		1,59		1,62		1,67		1,65	1,61
Duljina/Pad		L=78,14m I=66,23‰																						
Materijal i profil cijevi		PEHD DN90mm PN10 bara																						



VRBOVEC

VODOOPSKRBNA MREŽA
CELINE, TOPOLOVEC, LUKOVO
LOVREČKA VAROŠ, MARENIĆ, CERIK
II. FAZA
GLAVNI PROJEKT

4. izmjena				
3. izmjena				
2. izmjena				
1. izmjena				
Broj izmjene:	Opis izmjene:	Datum:		Potpis:
AUTOR PROJEKTA:		INVESTITOR:		
 d.o.o. za projektiranje i gradnju HR-10000 ZAGREB, Vrtlička 24 tel: 01/3872-186, fax: 01/3881-660, e-mail: info@hidro-a.hr		Vodoopskrba i odvodnja zagrebačke Županije d.o.o. Vukomerečka cesta 89 10000 ZAGREB		
GRADEVINA:		Projektant: Srećko Čorbić, mag.ing.aedif HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA Srećko Čorbić mag. ing. aedif. Ovlašteni inženjer građevinarstva  G 4598		
SADRŽAJ NACRTA:		Projektant suradnik:		
UZDUŽNI PROFIL Niz 44 List 2, Od stac. 0+538,77 do 0+662,21 Niz 45				
Broj projekta:	Faza:	Datum:	Mjerilo:	Broj priloga:
GP-174/24	GLAVNI PROJEKT	03/2024.	1:1000/100	13.4.16.2



VRBOVEC

VODOOPSKRBNA MREŽA CELINE, TOPOLOVEC, LUKOVO LOVREČKA VAROŠ, MARENIĆ, CERIK II. FAZA GLAVNI PROJEKT

4. izmjena				
3. izmjena				
2. izmjena				
1. izmjena				
Broj izmjene:	Opis izmjene:	Datum:	Potpis:	
AUTOR PROJEKTA:		INVESTITOR:		
 d.o.o. za projektiranje i gradnju HR-10000 ZAGREB, Vrtlička 24 tel: 01/3872-186, fax: 01/3881-660, e-mail: info@hidro-a.hr		Vodoopskrba i odvodnja zagrebačke županije d.o.o. Vukomerečka cesta 89 10000 ZAGREB		
GRAĐEVINA:		Projektant: Srećko Čorbić, mag.ing.aedif.		
VODOOPSKRBNA MREŽA NASELJA CELINE, TOPOLOVEC, LUKOVO, LOVREČKA VAROŠ, MARENIĆ, CERIK II. FAZA		Hrvatska komora inženjera građevinarstva Srećko Čorbić mag. ing. aedif. Ovlašteni inženjer građevinarstva G 4598		
SADRŽAJ NACRTA:		Projektant suradnik:		
UZDUŽNI PROFIL Niz 46				
Broj projekta:	Faza:	Datum:	Mjerilo:	Broj priloga:
GP-174/24	GLAVNI PROJEKT	03/2024.	1:1000/100	13.4.17.

161
160
159
158
157
156
155
154
153
152
151
150
149
148
147
146
145



	144.00
--	--------

162
161
160
159
158
157
156
155
154
153
152
151
150
149
148
147
146



145.00

151
150
149
148
147
146
145
144
143
142
141
140
139
138
137
136
135

134.00

VODOOPSKRBNÁ MREŽA

CELINE, TOPOLOVEC, LUKOVO

II. FAZA GLAVNI PROJEKT

4. izmiena

3. izmjena

2. izmjena	Svaka faza zaseban glavni projekat
------------	------------------------------------

1. izmjena	Podjela zahvata na dvije faze

Broj izmjene:	Uplis izmjene:
---------------	----------------

AUTOR PROJEKTA:


**Vodoopskrba i odvodnja
zagrebačke županije d.o.o.**
 Vukomerečka cesta 89
 10000 ZAGREB

GRAĐEVINA: VODOOPSKRBNNA MREŽA
 NASELJA CELINE, TOPOLOVEC, LUKOVO,
 LOVREČKA VAROŠ, MARENIC, CERIK
 II. FAZA

Projektant: Srećko Corbić, mag.ing.aedif.
 HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA
 Srećko Corbić
 mag.ing.aedif.
 Ovlašten inženjer građevinarstva

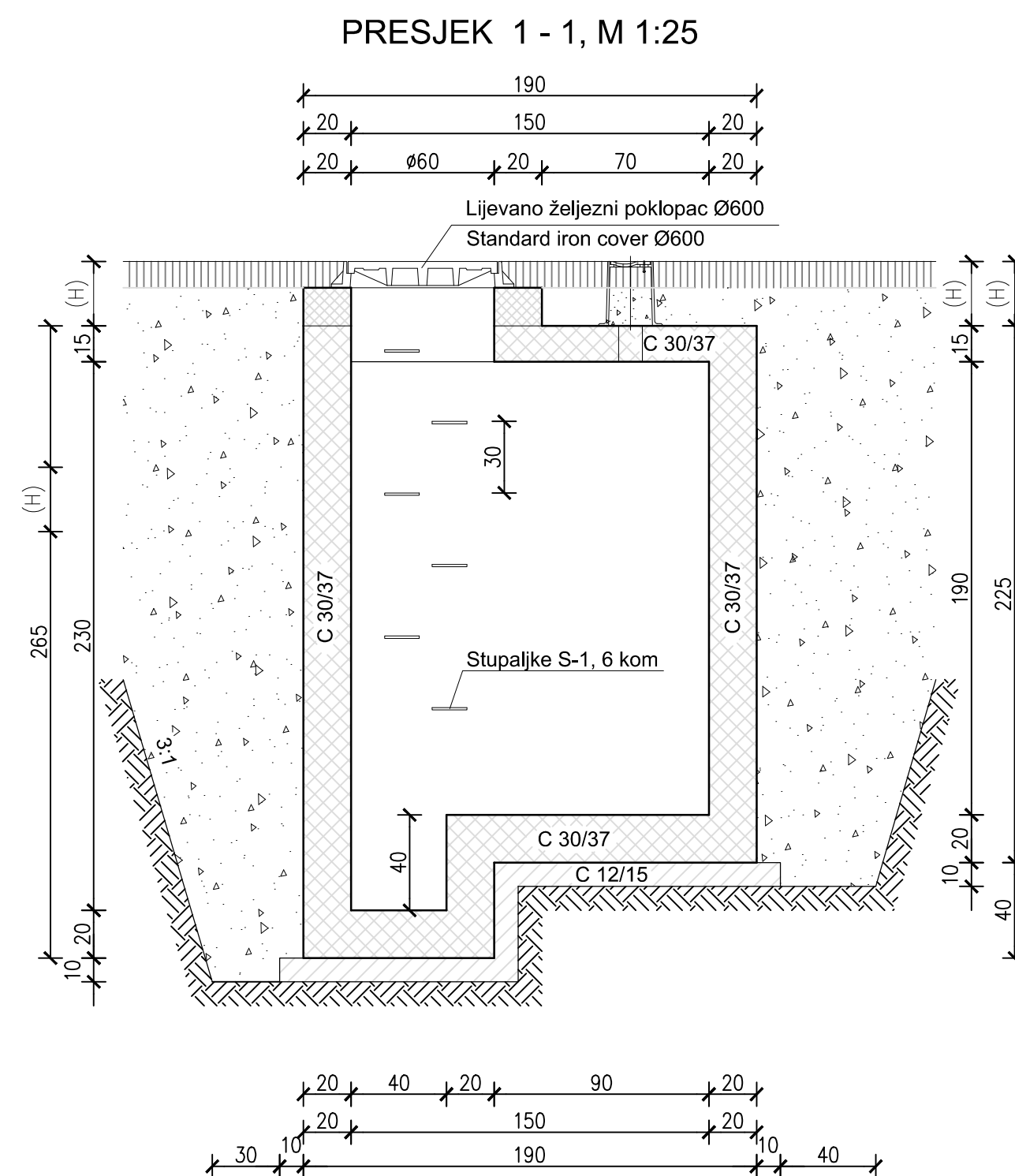
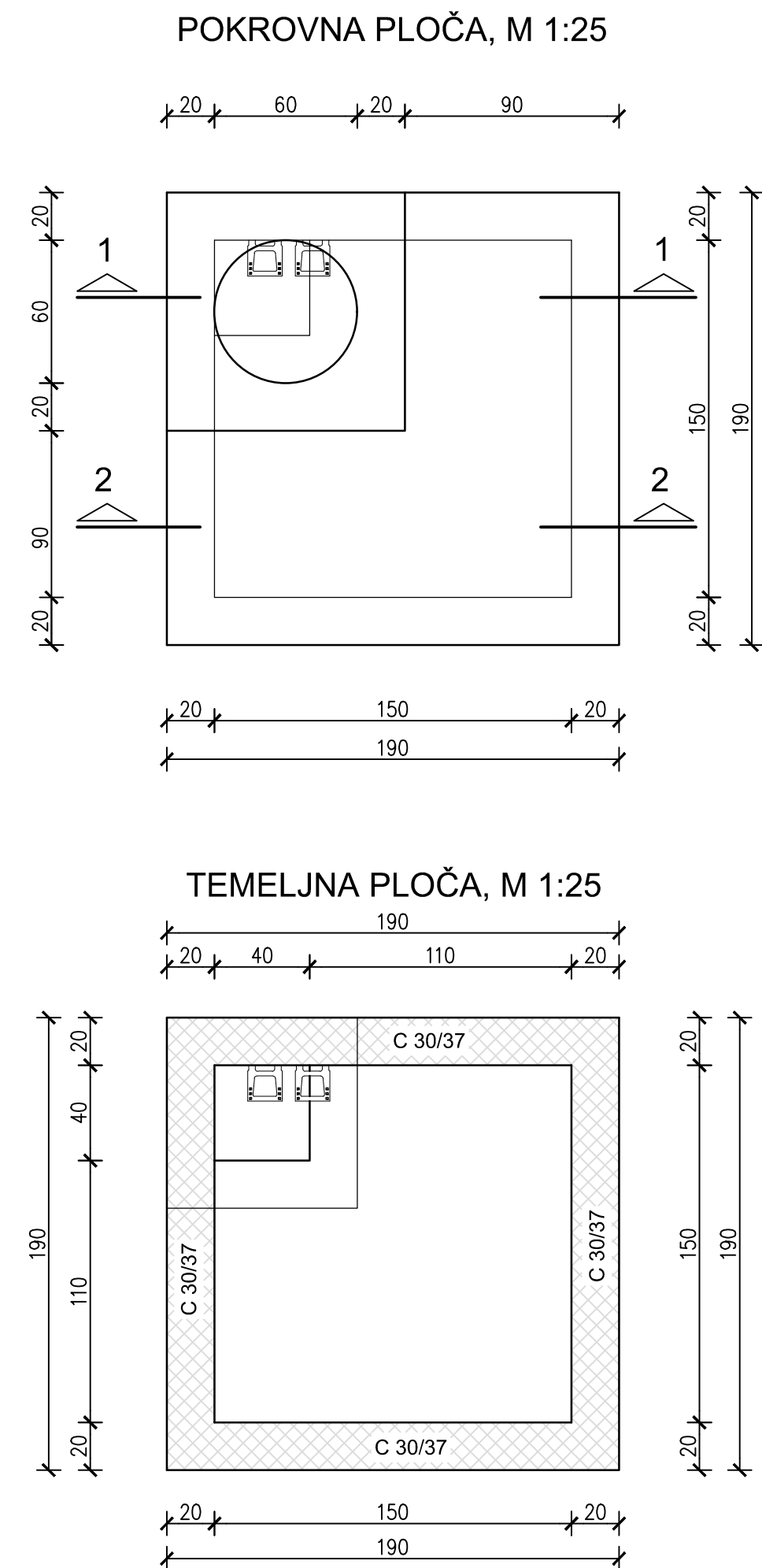

 G 4598

SADRŽAJ NACRTA: UZDUŽNI PROFIL
Niz 47, Niz 48, Niz 0

Broj projekta:	Faza:	Datum:	Mjerilo:	Broj priloga:
GP-174/24	GLAVNI PROJEKT	03/2024.	1:1000/100	13.4.18.

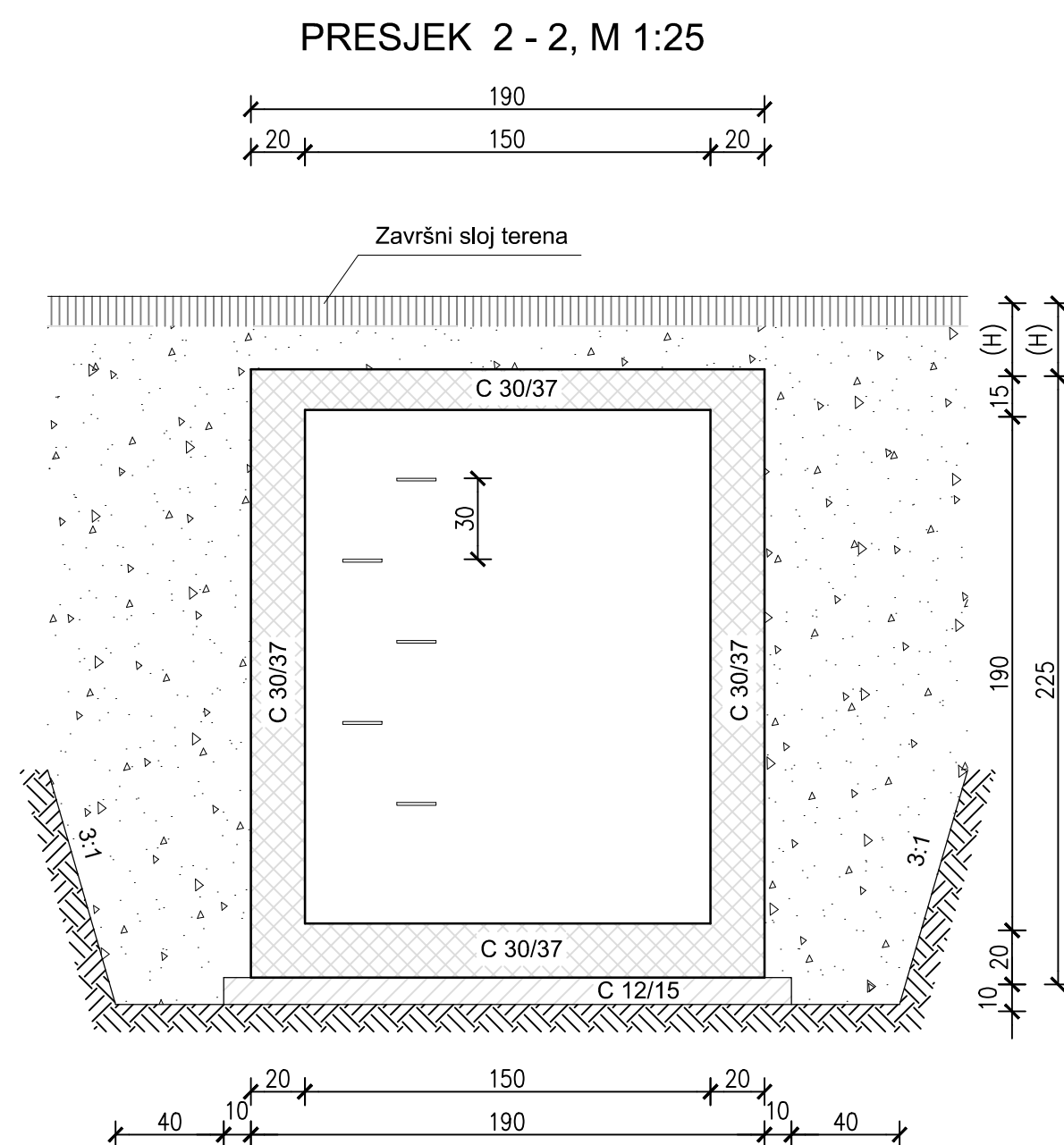


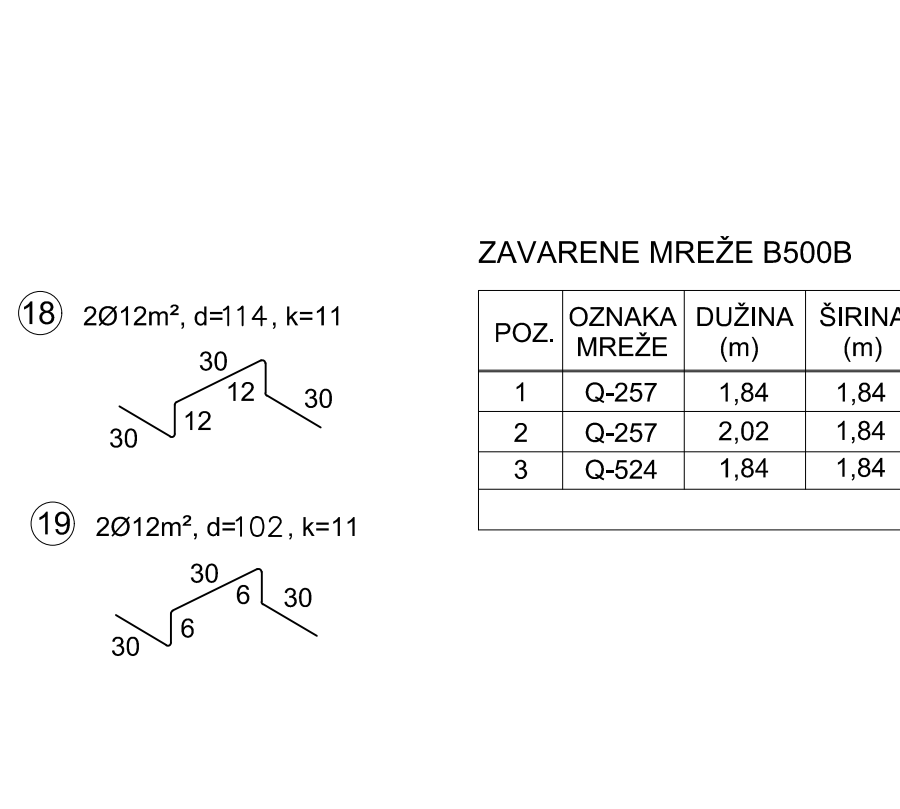
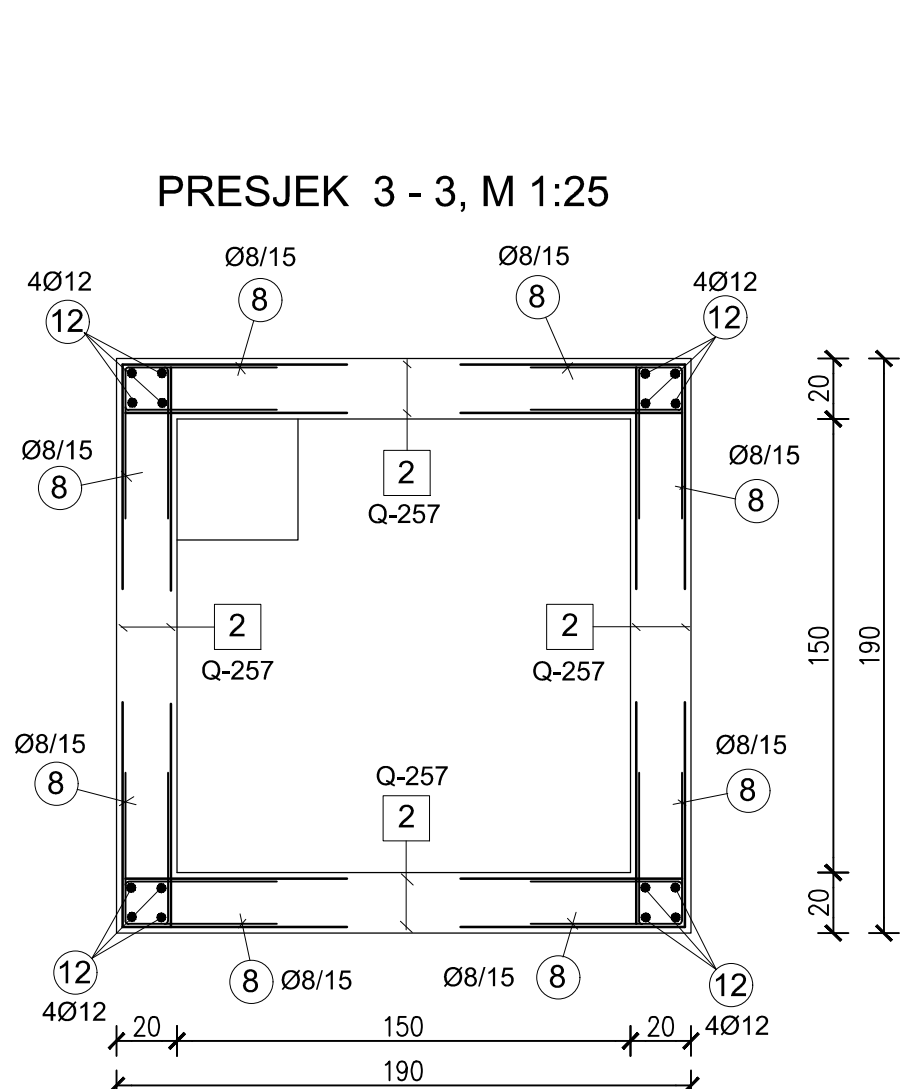
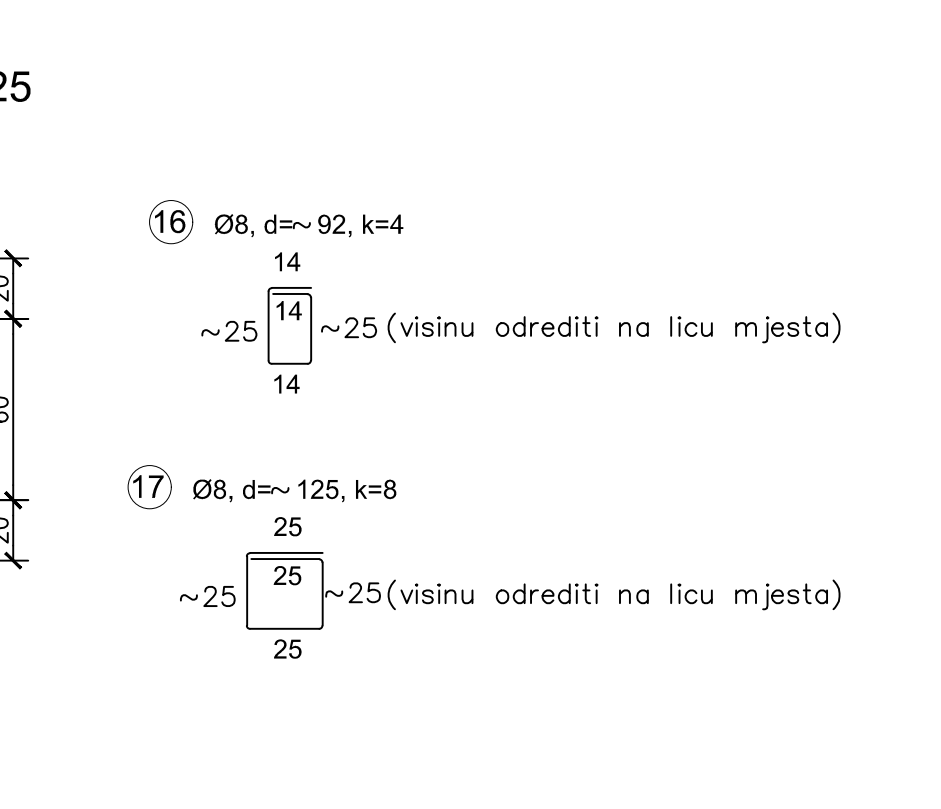
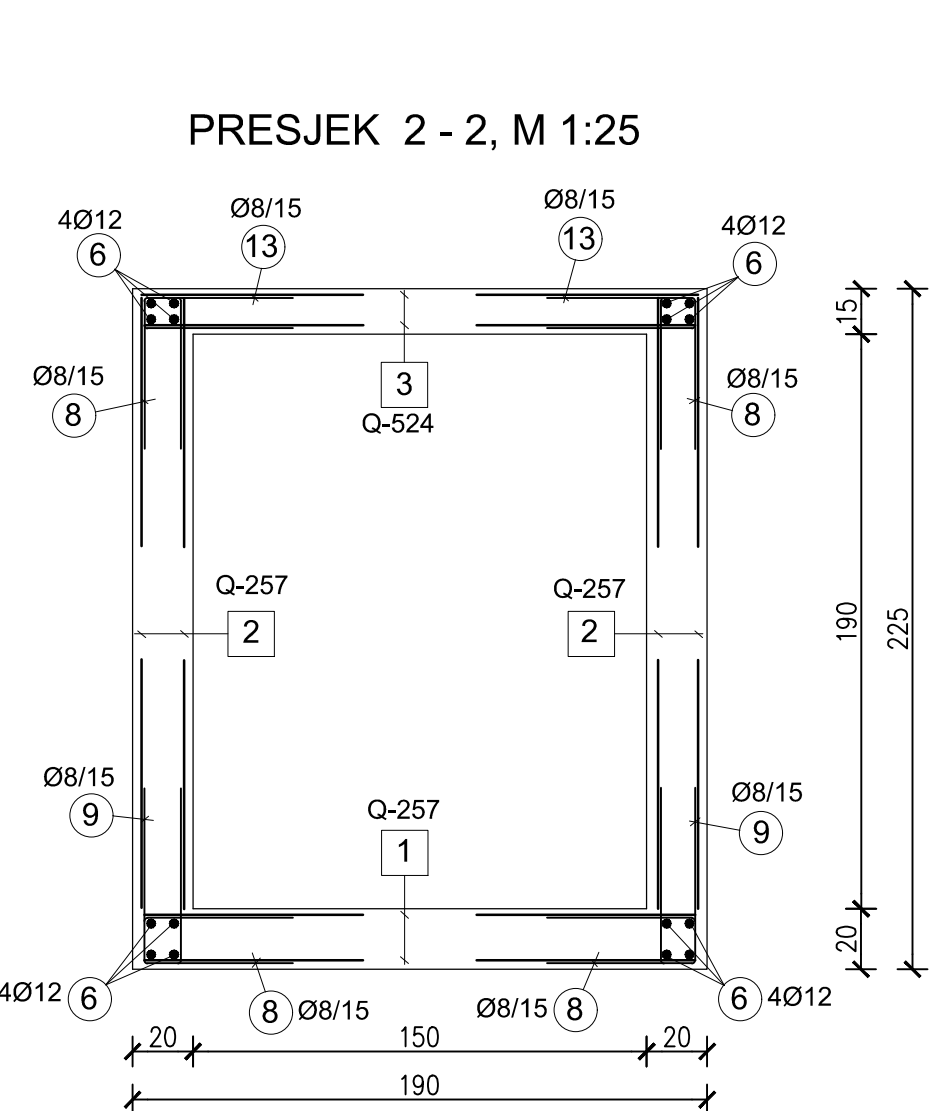
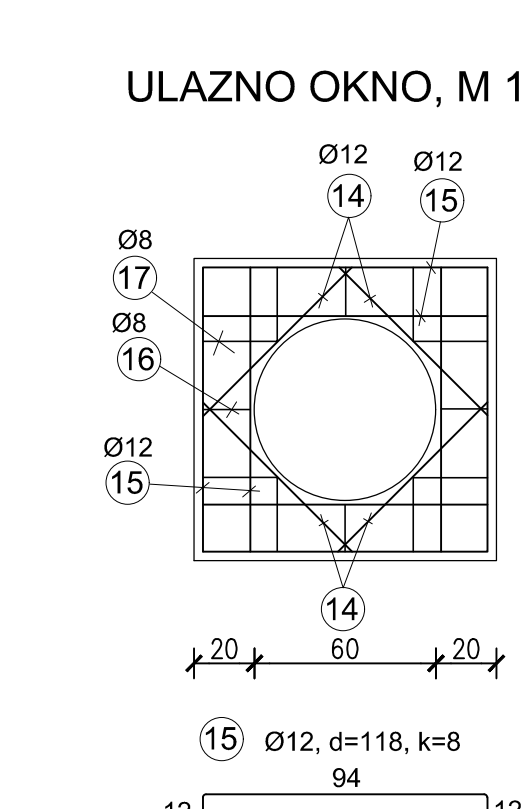
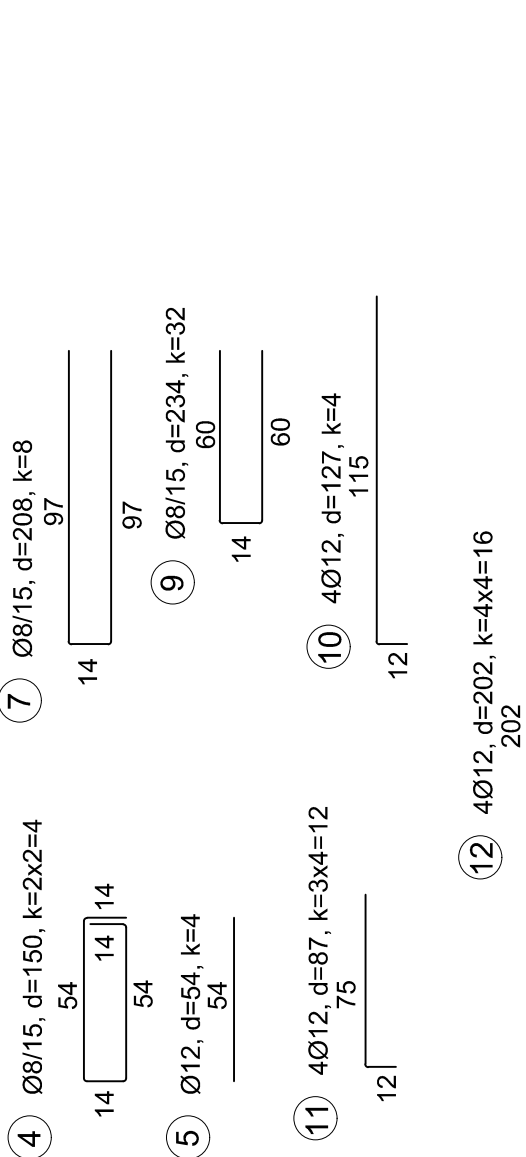
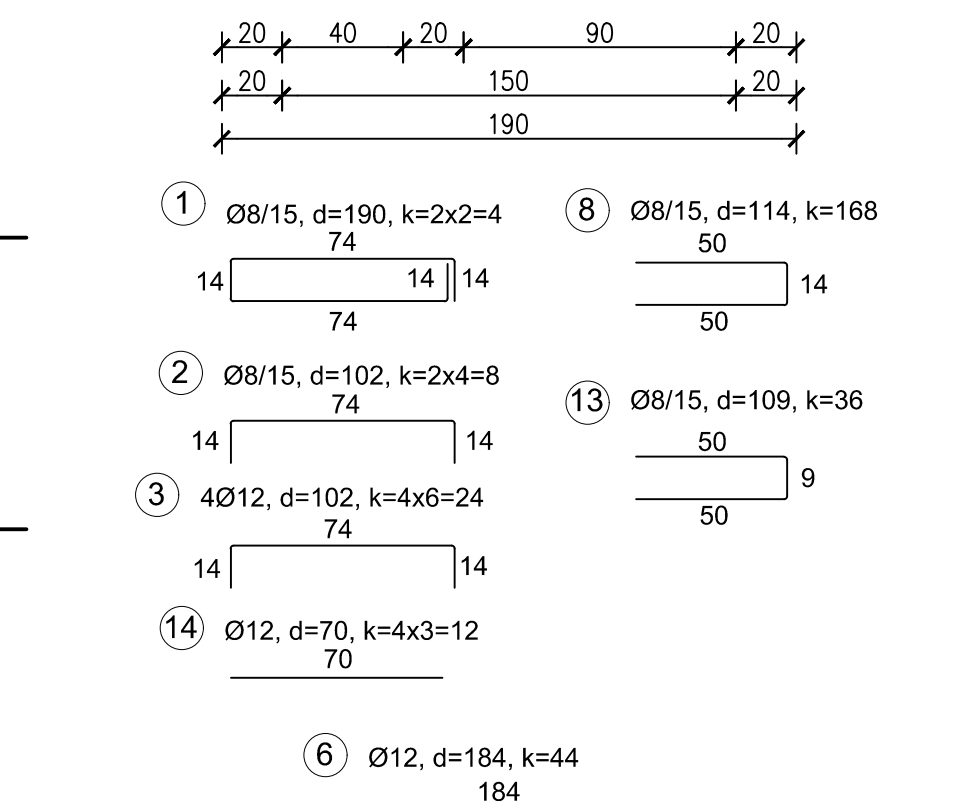
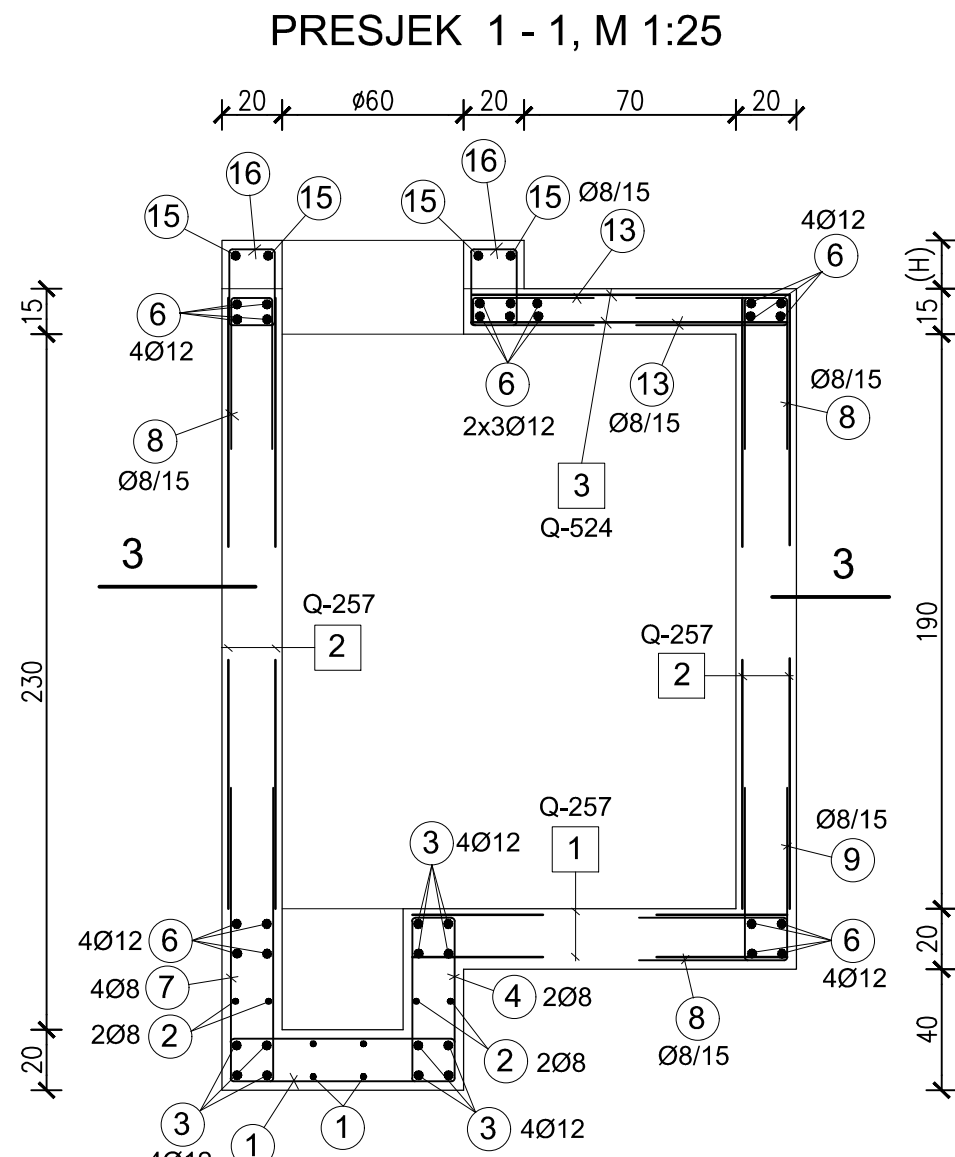
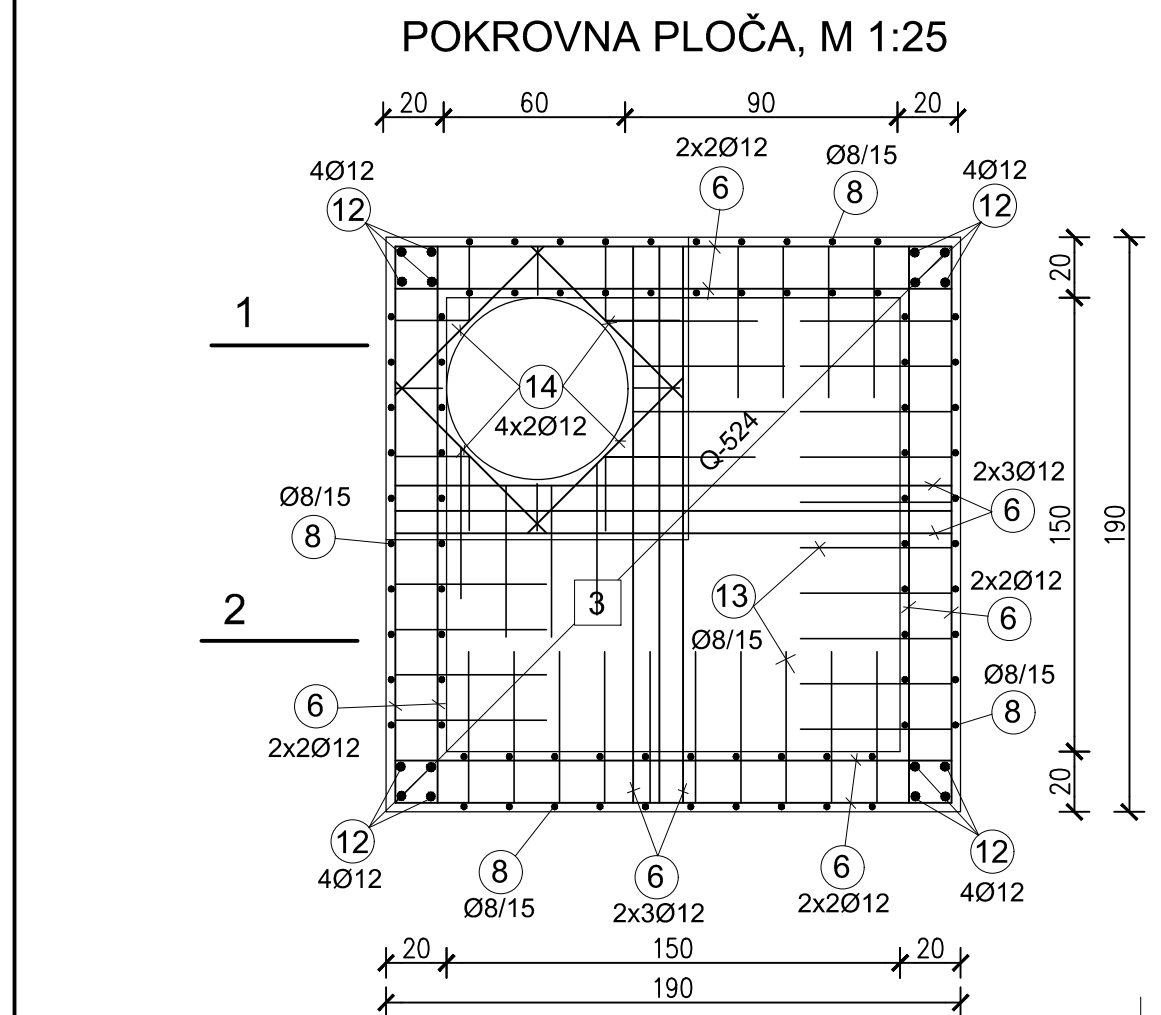
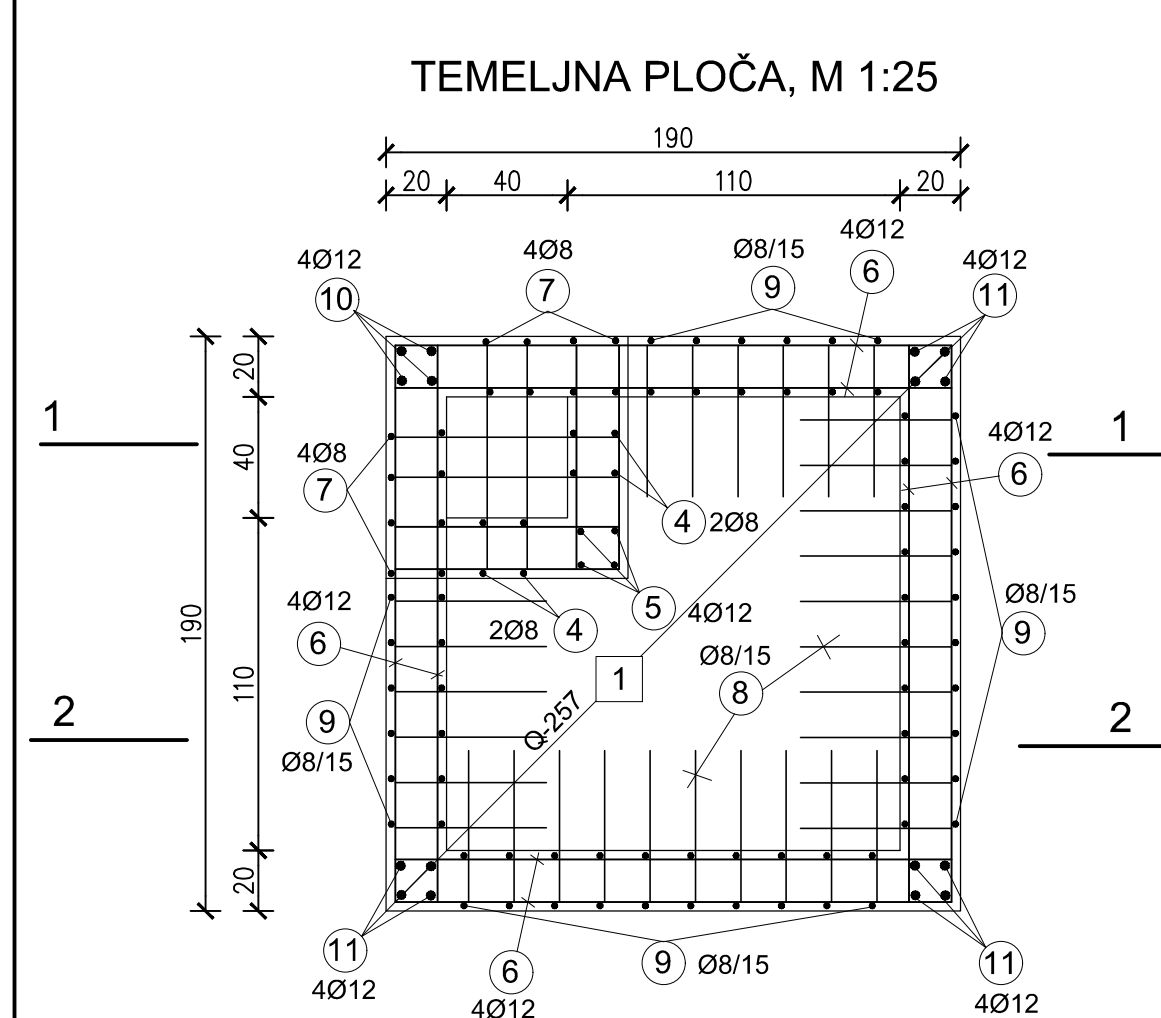
4. izmjena					
3. izmjena					
2. izmjena					
1. izmjena					
Broj izmjene:	Opis izmjene:		Datum:	Potpis:	
AUTOR PROJEKTA:  d.o.o. za projektiranje i građenje HR-10000 ZAGREB, Vrljička 24 tel: 01/3872-186, fax: 01/3881-660, e-mail: info@hidro-a.hr			INVESTITOR: Vodoopskrba i odvodnja zagrebačke Županije d.o.o. Vukomerečka cesta 89 10000 ZAGREB		
GRADJEVINA: VODOOPSKRBNNA MREŽA NASELJA CELINE, TOPOLOVEC, LUKOVO, LOVREČKA VAROŠ, MARENIĆ, CERIK II. FAZA			Projektant: Srećko Corbić, mag.ing.aedif. HRVATSKA KOMORA INŽENJERSTVA GRAĐEVINARSTVA Srećko Corbić mag. ing. aedif. Ovlašteni inženjer građevinarstva  G 4598		
SADRŽAJ NACRTA: TIPSKO OKNO 150×150 PLAN OPLATE			Projektant suradnik:		
Broj projekta:	Faza:	Datum:	Mjerilo:	Broj priloga:	
GP-174/24	GLAVNI PROJEKT	03/2024.	1:25	13.5.1.	



ISKAZ GRAĐEVINSKIH RADOVA		
ISKOP	m ³	35,5
ZATRPAVANJE	m ³	26,0
VIŠAK ISKOPA	m ³	9,5
OPLATA ZIDOVA	m ²	30,7
OPLATA POKR. PLOČE	m ²	4,0
PODLOŽNI BETON C12/15	m ³	0,5
BETON ZIDOVA I T. PLOČE C30/37	m ³	3,6
BETON POK. PLOČE C30/37	m ³	0,7
LJ.Ž. POKLOPAC Ø600	kom.	1,0
STUPALJKE	kom.	6,0

NAPOMENA:
VISINA (H) OVISI O KLASI POKLOPCA I
TIPU ULIČNE KAPE





ŠIPKASTA ARMATURA B 500B

ST.	Ø	DUŽ.	KOM.	M'	
				Ø8	Ø12
1	8	190	4	7,6	
2	8	102	8	8,2	
3	12	102	24		24,5
4	8	150	4	6,0	
5	12	54	4		2,2
6	12	184	44		80,9
7	8	208	8	16,6	
8	8	114	168	191,5	
9	8	234	32	74,9	
10	12	127	4		5,1
11	12	87	12		10,4
12	12	202	16		32,3
13	8	109	36	39,2	
14	12	70	12		8,4
15	12	118	8		9,4
16	8	92	4	3,7	
17	8	125	8	10,0	
18	12	114	4		4,6
19	12	102	4		4,1
Σ m'				357,7	181,9
kg/m'				0,409	0,911
kg				146,3	165,7
Σ kg				307,0	

ZAVARENE MREŽE B500B

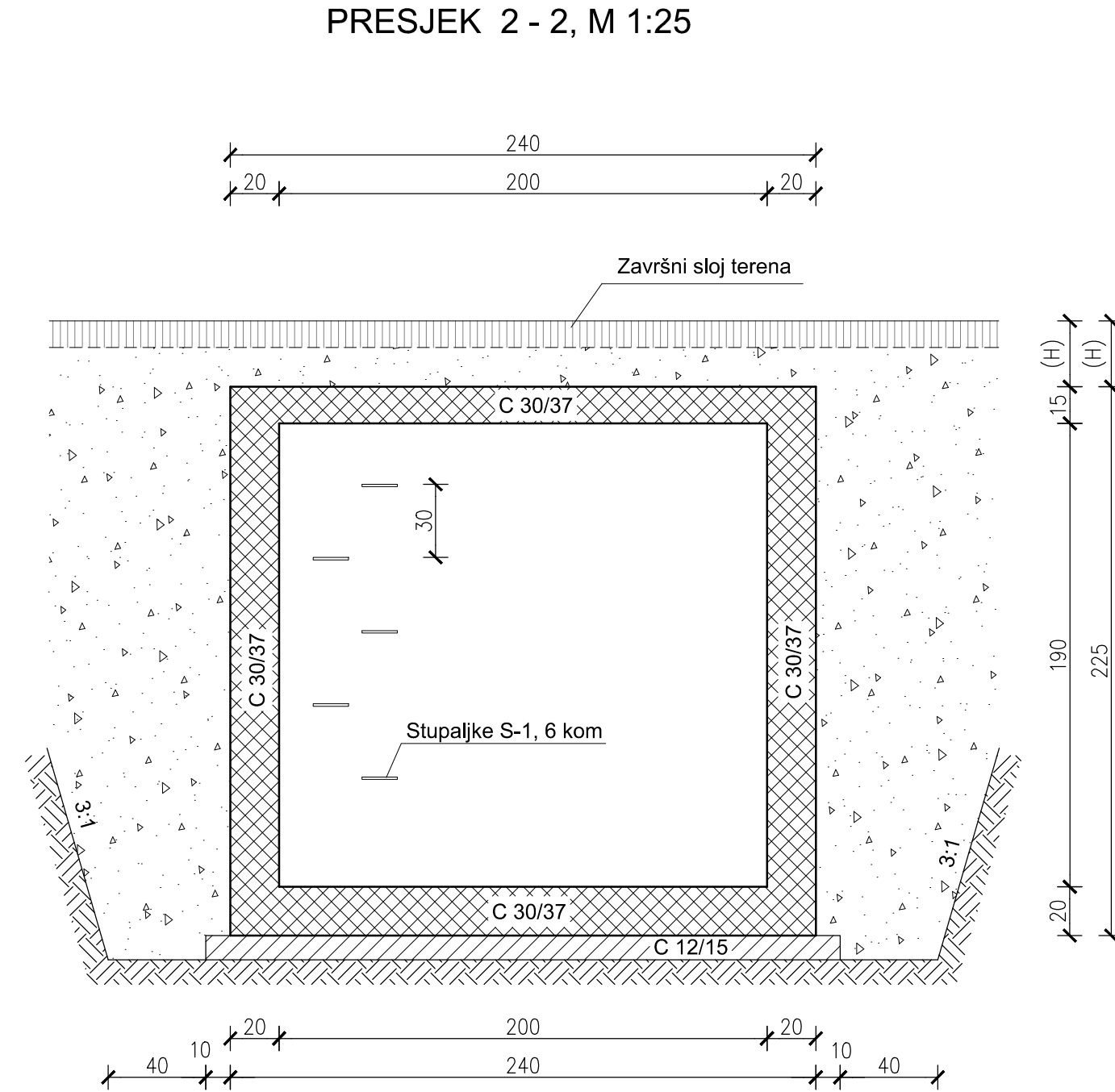
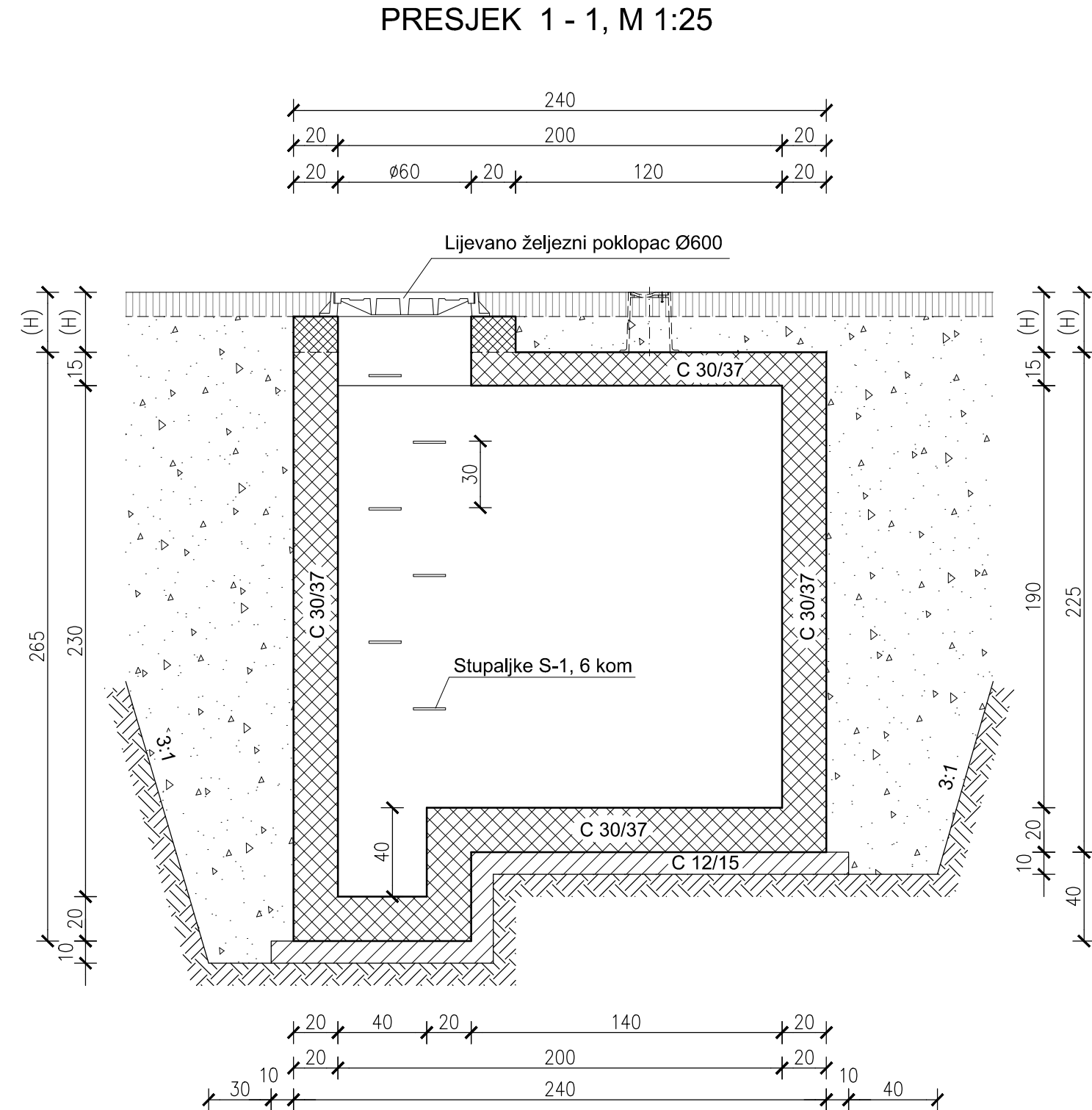
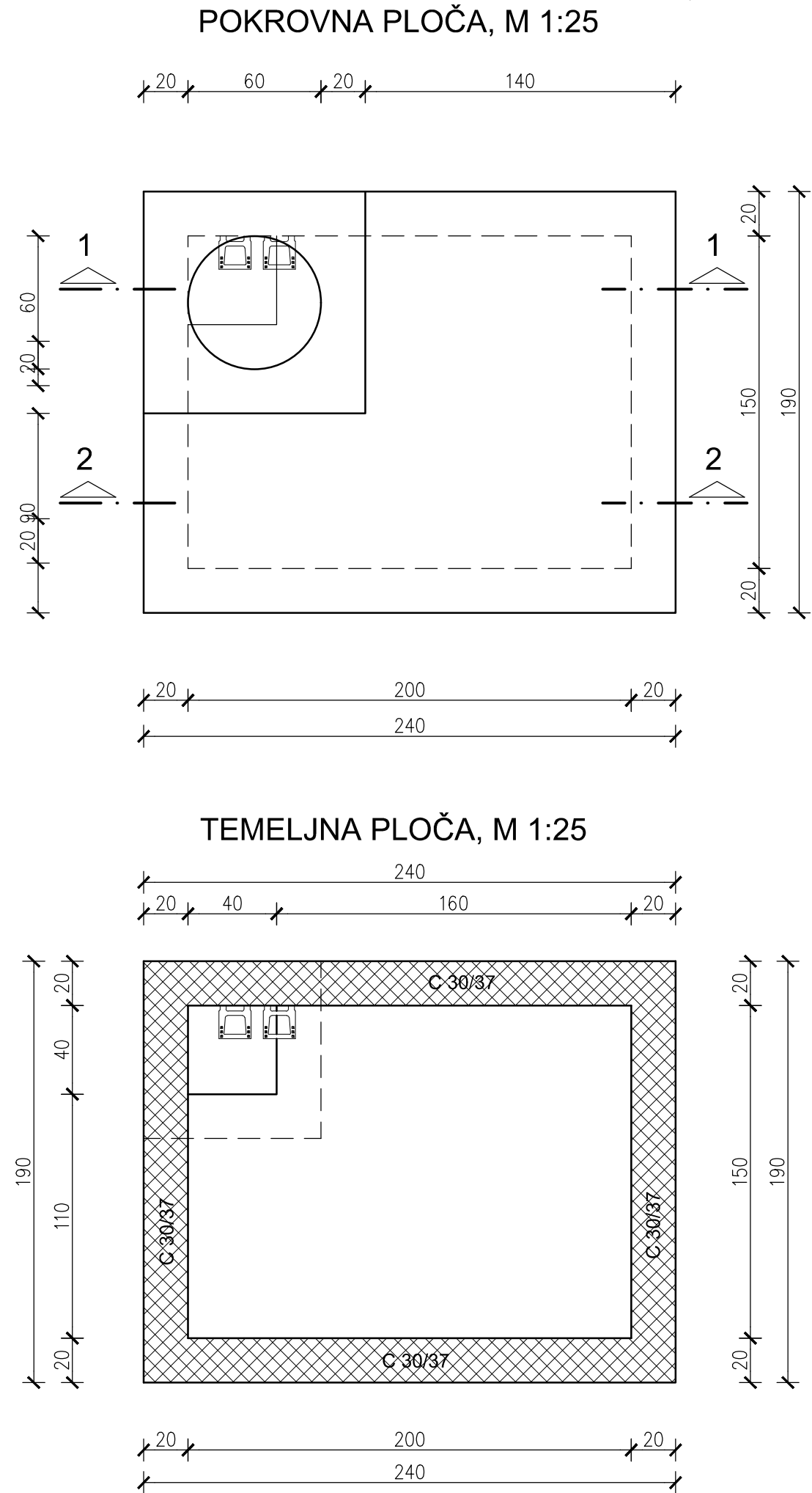
POZ.	OZNAKA MREŽE	DUŽINA (m)	ŠIRINA (m)	POVRŠINA (m²)	BROJ KOMADA	MASA (kg/m²)	UKUPNO (kg)
1	Q-257	1,84	1,84	3,38	2	4,09	27,6
2	Q-257	2,02	1,84	3,71	8	4,09	121,6
3	Q-524	1,84	1,84	3,38	2	8,33	56,3
UKUPNO (kg)							205,5



VRBOVEC

VODOOPSKRBNNA MREŽA CELINE, TOPOLOVEC, LUKOVO LOVREČKA VAROŠ, MARENIĆ, CERIK II. FAZA GLAVNI PROJEKT

4. izmjena			
3. izmjena			
2. izmjena	Svaka faza zaseban glavni projekt	03/2015	
1. izmjena	Podjela zahvata na dvije faze	08/2014	
Broj izmjene:	Opis izmjene:	Datum:	Potpis:
AUTOR PROJEKTA:		INVESTITOR:	
		Vodoopskrba i odvodnja zagrebačke županije d.o.o. Vukomerečka cesta 89 10000 ZAGREB	
GRAĐEVINA: VODOOPSKRBNNA MREŽA NASELJA CELINE, TOPOLOVEC, LUKOVO, LOVREČKA VAROŠ, MARENIĆ, CERIK II. FAZA		Projektant: Srećko Čorbić, mag.ing.aedif. HRVATSKA KOMORA INŽENJERSTVA GRAĐEVINARSTVA Srećko Čorbić mag. ing. aedif. Ovlašten inženjer građevinarstva G 4598	
SADRŽAJ NACRTA:		Projektant suradnik:	
TIPSKO OKNO 150x150 PLAN ARMATURE			
Broj projekta:	Faza:	Datum:	Mjerilo:
GP-174/24	GLAVNI PROJEKT	03/2024.	1:25
			Broj priloga:
			13.5.2.



ISKAZ GRAĐEVINSKIH RADOVA

ISKOP	m ³	40,0
ZATRPAVANJE	m ³	29,0
VIŠAK ISKOPA	m ³	11,0
OPLATA ZIDOVA	m ²	35,0
OPLATA POKR. PLOČE	m ²	5,0
PODLOŽNI BETON C12/15	m ³	0,6
BETON ZIDOVA I T. PLOČE C30/37	m ³	3,9
BETON POK. PLOČE C30/37	m ³	0,8
LJ.Ž. POKLOPAC Ø600	kom.	1,0
STUPALJKE	kom.	6,0

NAPOMENA:

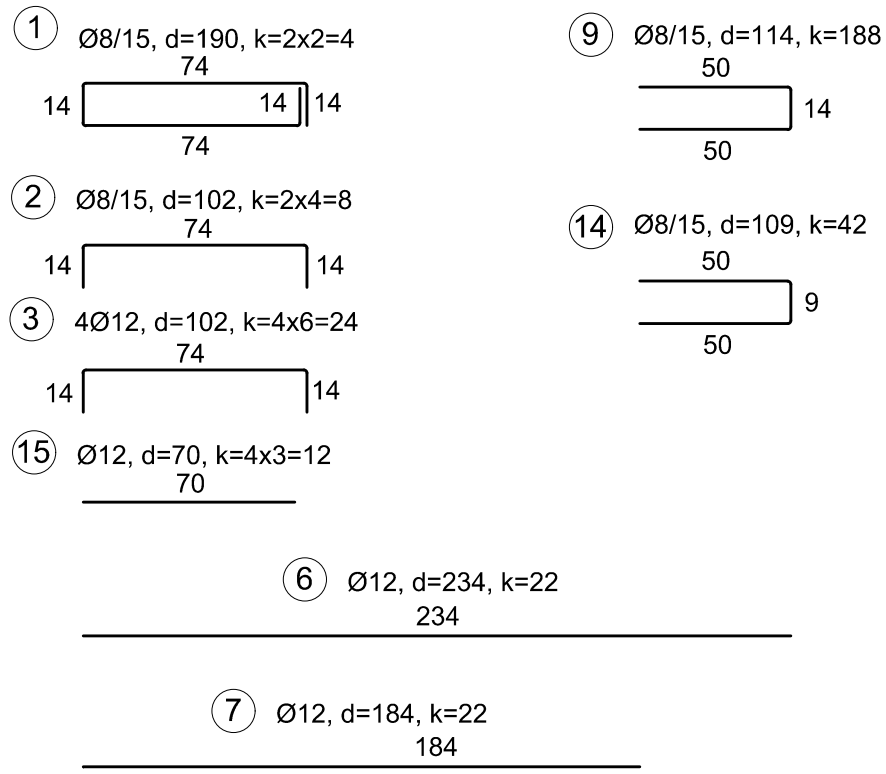
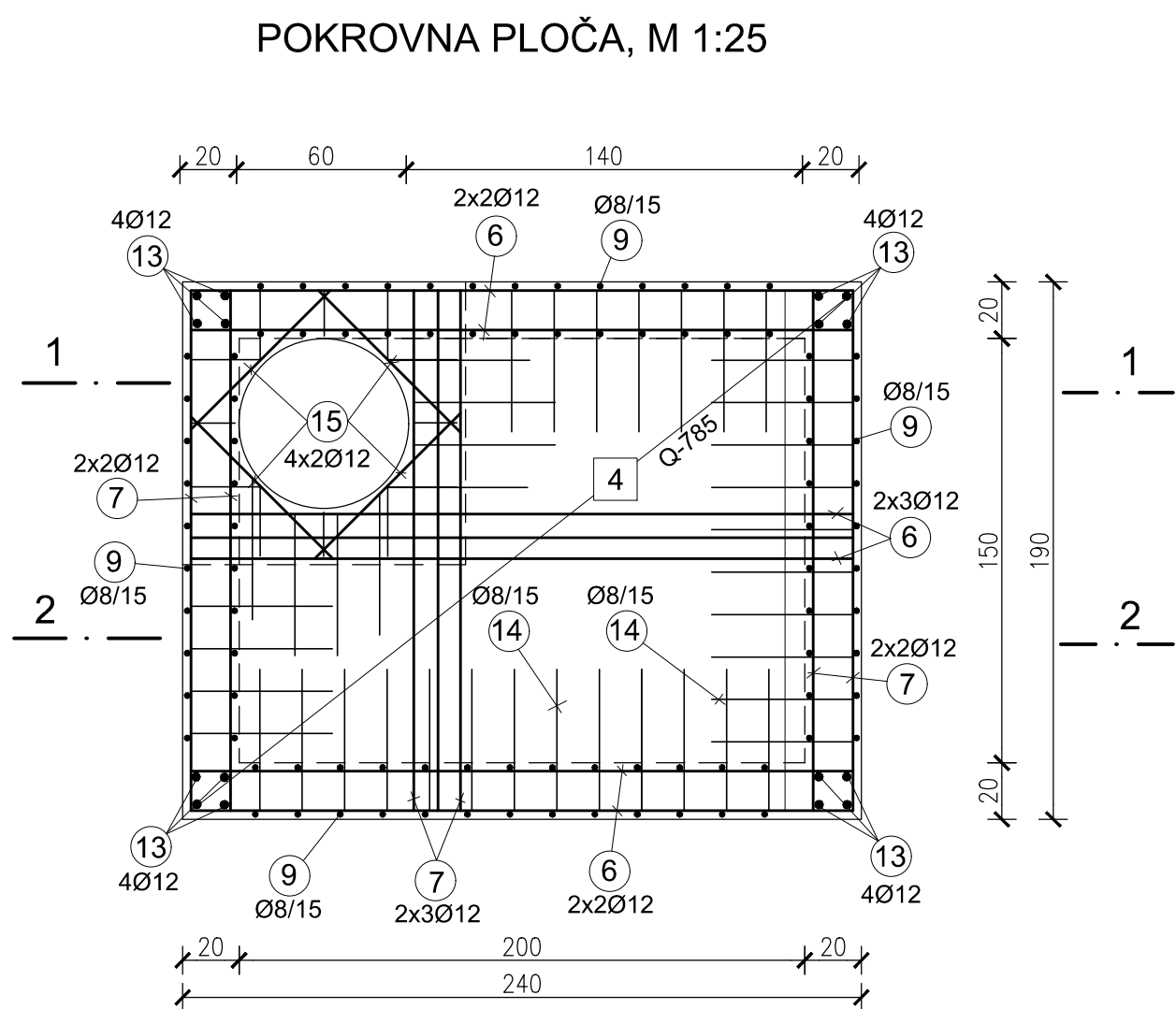
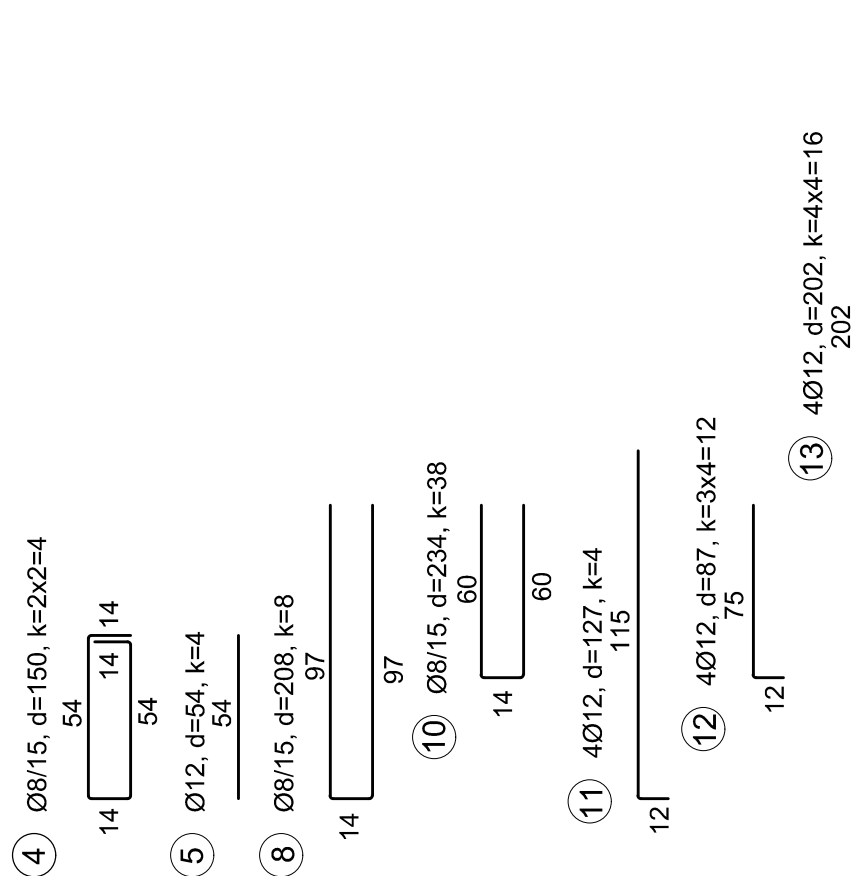
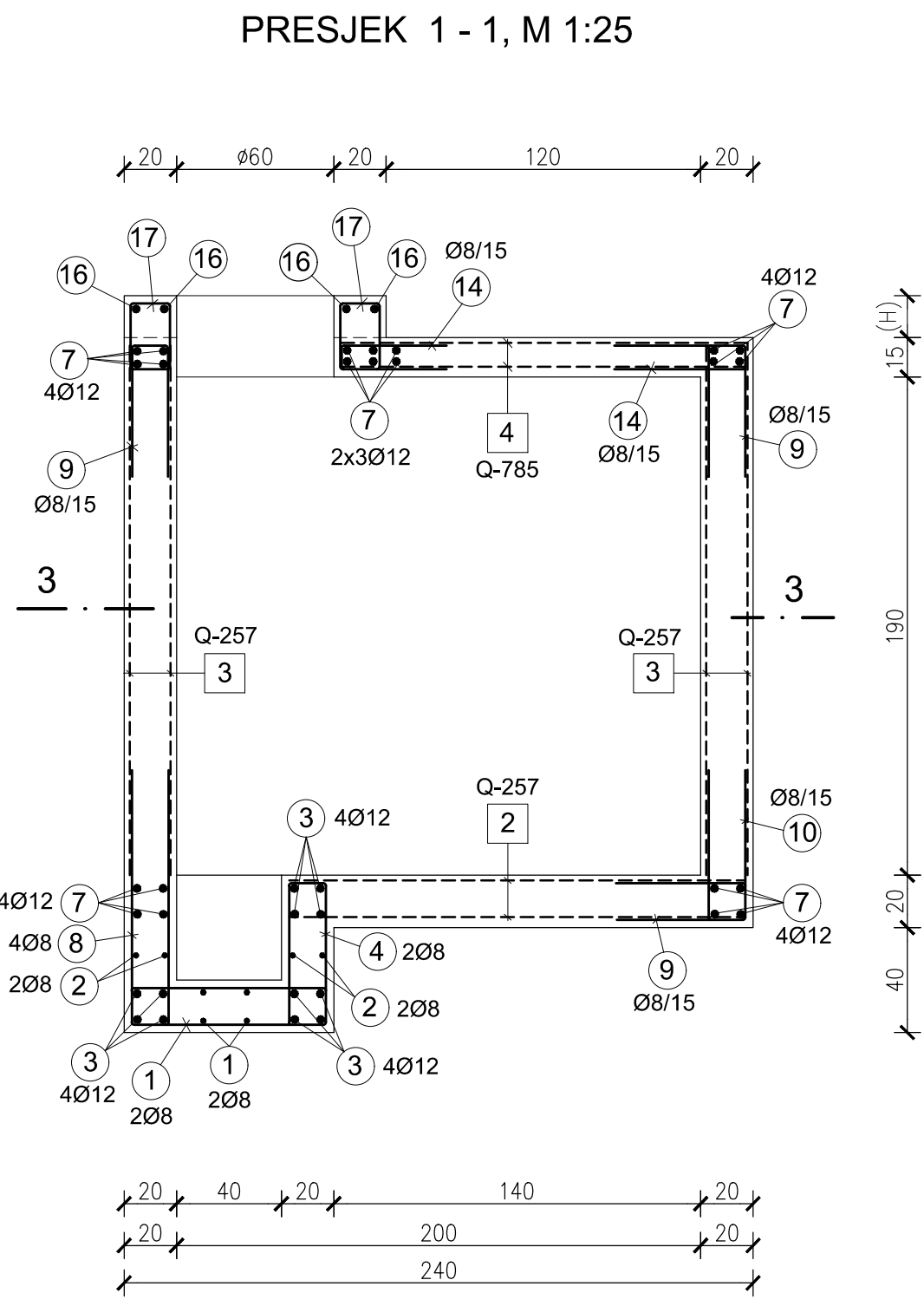
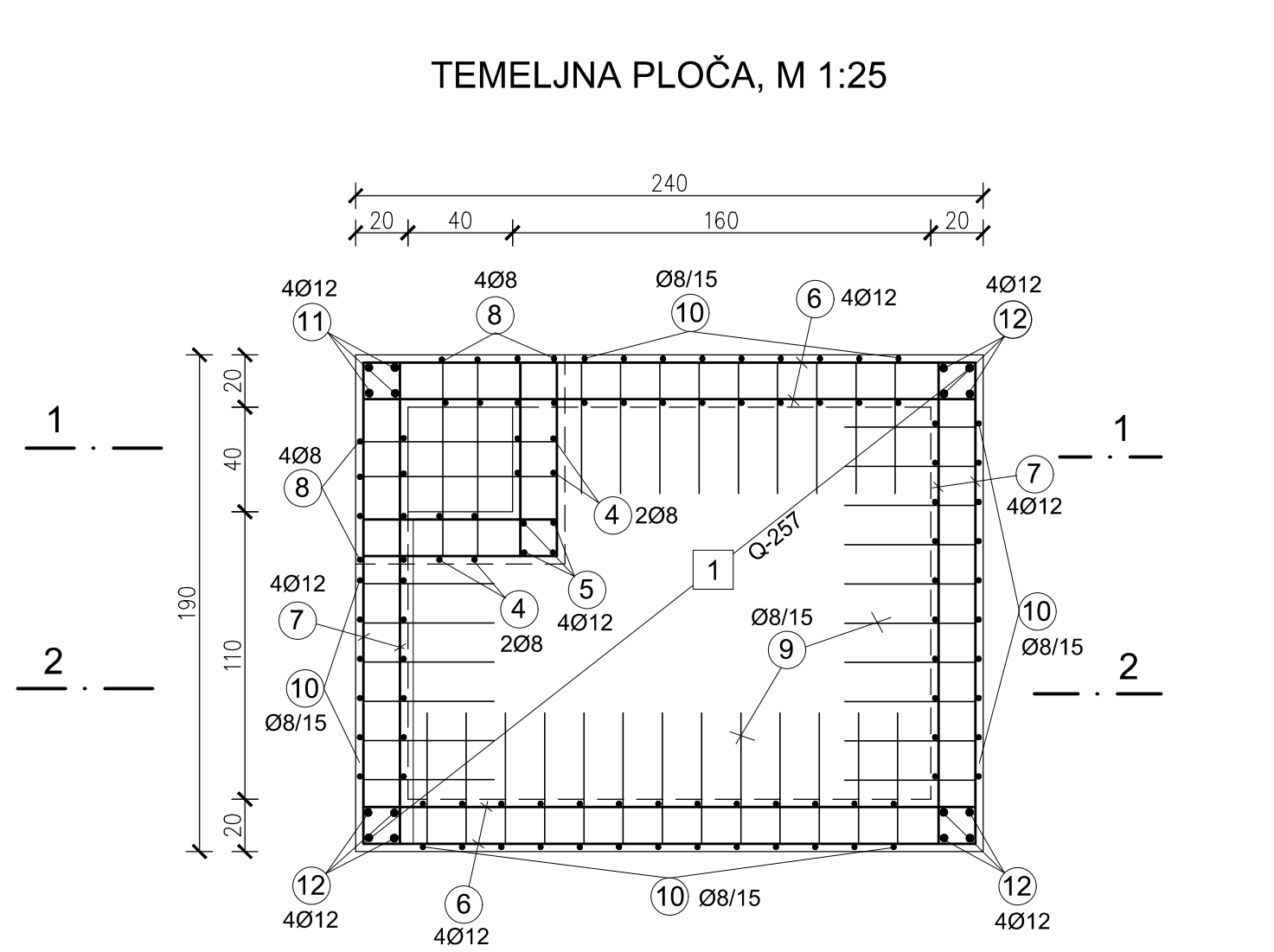
VISINA (H) OVISI O KLASI POKLOPCA I
TIPU ULIČNE KAPE



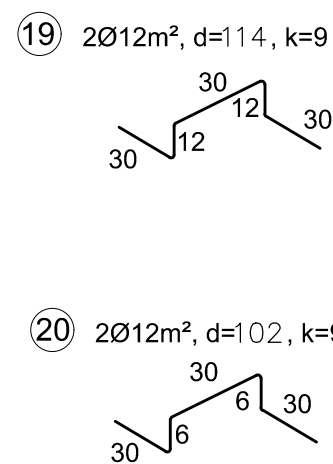
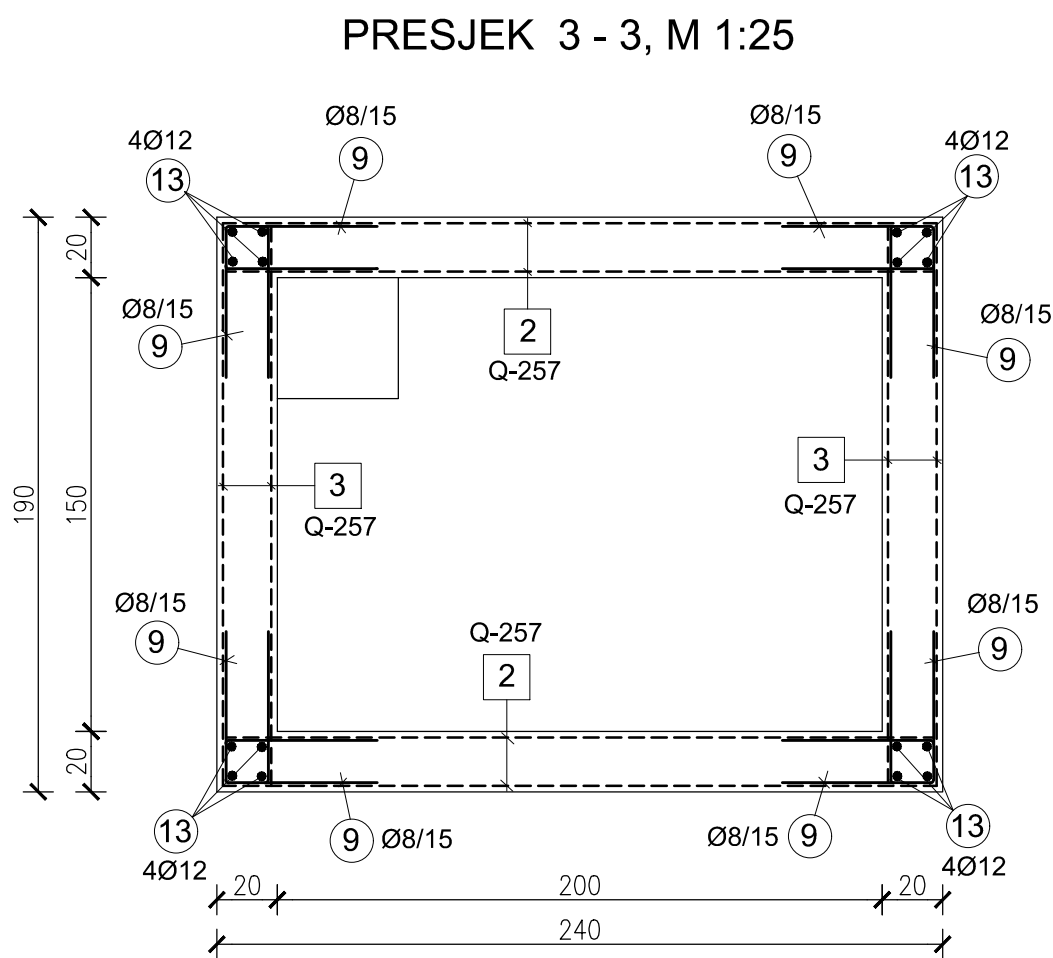
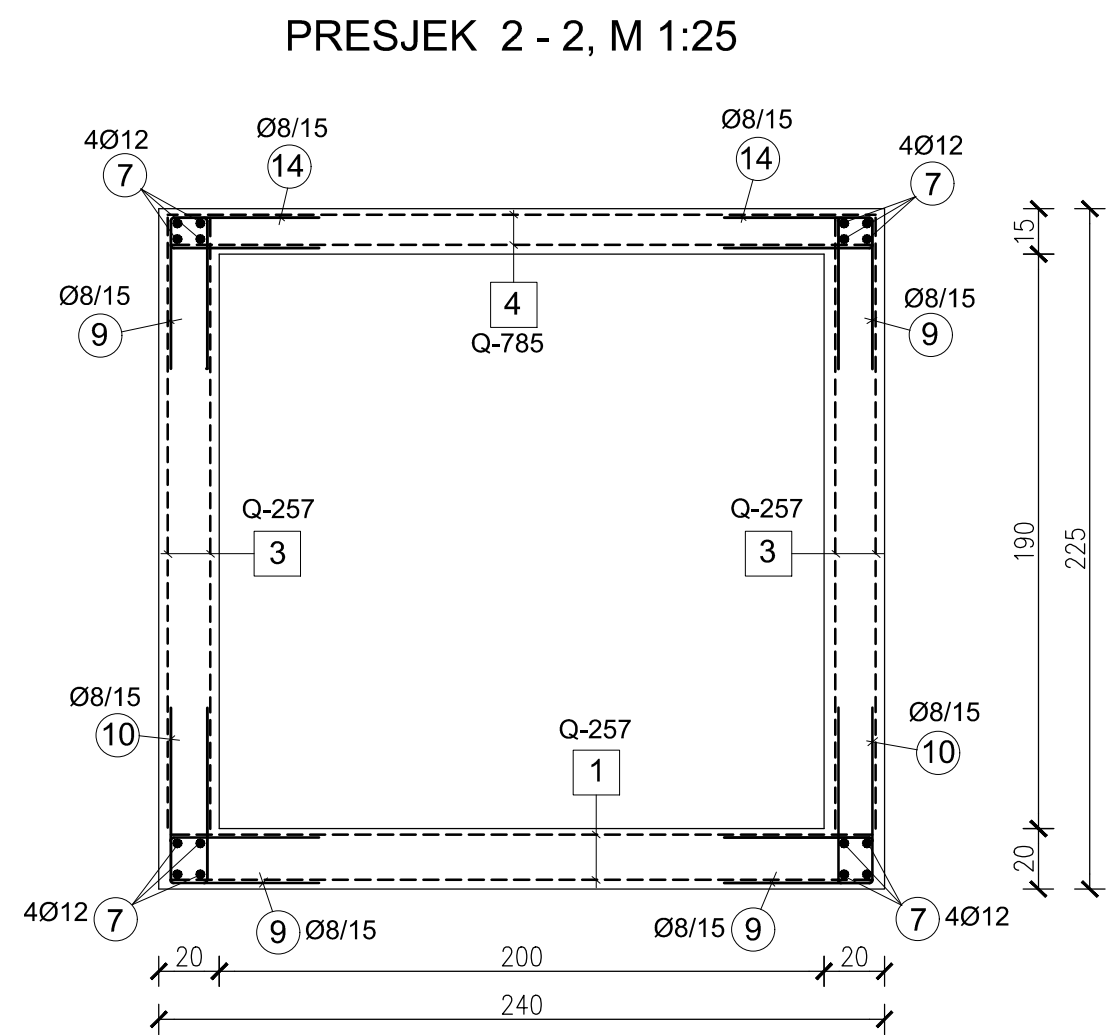
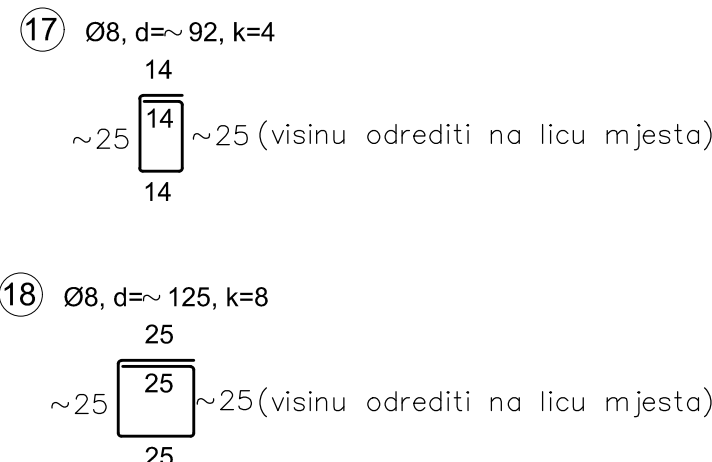
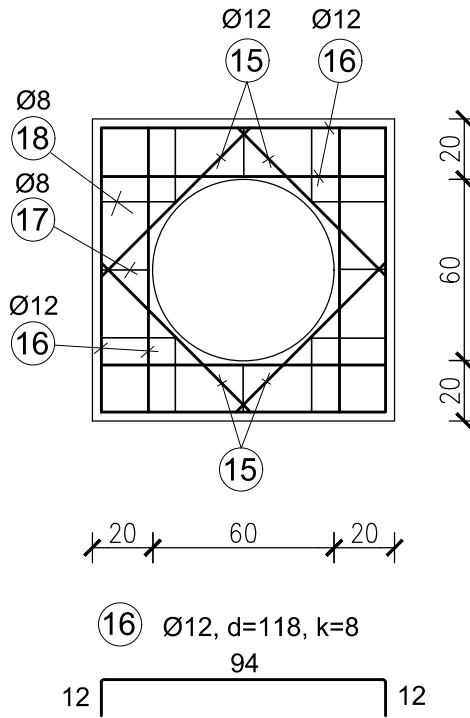
VRBOVEC

VODOOPSKRBNNA MREŽA CELINE, TOPOLOVEC, LUKOVO LOVREČKA VAROŠ, MARENIĆ, CERIK II. FAZA GLAVNI PROJEKT

4. izmjena				
3. izmjena				
2. izmjena				
1. izmjena				
Broj izmjene:	Opis izmjene:	Datum:	Potpis:	
AUTOR PROJEKTA:  d.o.o. za projektiranje i građenje HR-10000 ZAGREB, Vrljička 24 tel: 01/3872-186, fax: 01/3881-660, e-mail: info@hidro-a.hr		INVESTITOR: Vodoopskrba i odvodnja zagrebačke županije d.o.o. Vukomerečka cesta 89 10000 ZAGREB		
GRAĐEVINA: VODOOPSKRBNNA MREŽA NASELJA CELINE, TOPOLOVEC, LUKOVO, LOVREČKA VAROŠ, MARENIĆ, CERIK II. FAZA		Projektant: Srećko Čorbić, mag.ing.aedif. HRVATSKA KOMORA INŽENJERSTVA GRAĐEVINARSTVA Srećko Čorbić mag. ing. aedif. Ovlašten inženjer građevinarstva G 4598		
SADRŽAJ NACRTA: TIPSKO OKNO 200×150 PLAN OPLATE		Projektant suradnik:		
Broj projekta:	Faza:	Datum:	Mjerilo:	Broj priloga:
GP-174/24	GLAVNI PROJEKT	03/2024.	1:25	13.5.3.



ULAZNO OKNO, M 1:25



ŠIPKASTA ARMATURA B 500B

ST.	Ø	DUŽ.	KOM.	M'	
				Ø8	Ø12
1	8	190	4	7,6	
2	8	102	8	8,2	
3	12	102	24		24,5
4	8	150	4	6,0	
5	12	54	4		2,2
6	12	234	22		51,5
7	12	184	22		40,5
8	8	208	8	16,6	
9	8	114	188	214,3	
10	8	234	38	88,9	
11	12	127	4		5,1
12	12	87	12		10,4
13	12	202	16		32,3
14	8	109	42	45,8	
15	12	70	12		8,4
16	12	118	8	3,7	
17	8	92	4	9,4	
18	8	125	8		10,0
19	12	114	6		6,8
20	12	102	6		6,1
Σ m'				400,5	297,8
kg/m'				0,409	0,911
kg				163,8	180,2
Σ kg				344,0	

ZAVARENE MREŽE B500B

POZ.	OZNAKA MREŽE	DUŽINA (m)	ŠIRINA (m)	POVRŠINA (m²)	BROJ KOMADA	MASA (kg/m²)	UKUPNO (kg)
1	Q-257	2,34	1,84	4,30	2	4,09	35,2
2	Q-257	2,34	2,02	4,72	4	4,09	77,2
3	Q-257	1,84	2,02	3,71	4	4,09	60,7
4	Q-785	2,34	1,84	4,30	2	12,42	106,8
UKUPNO (kg)							279,9



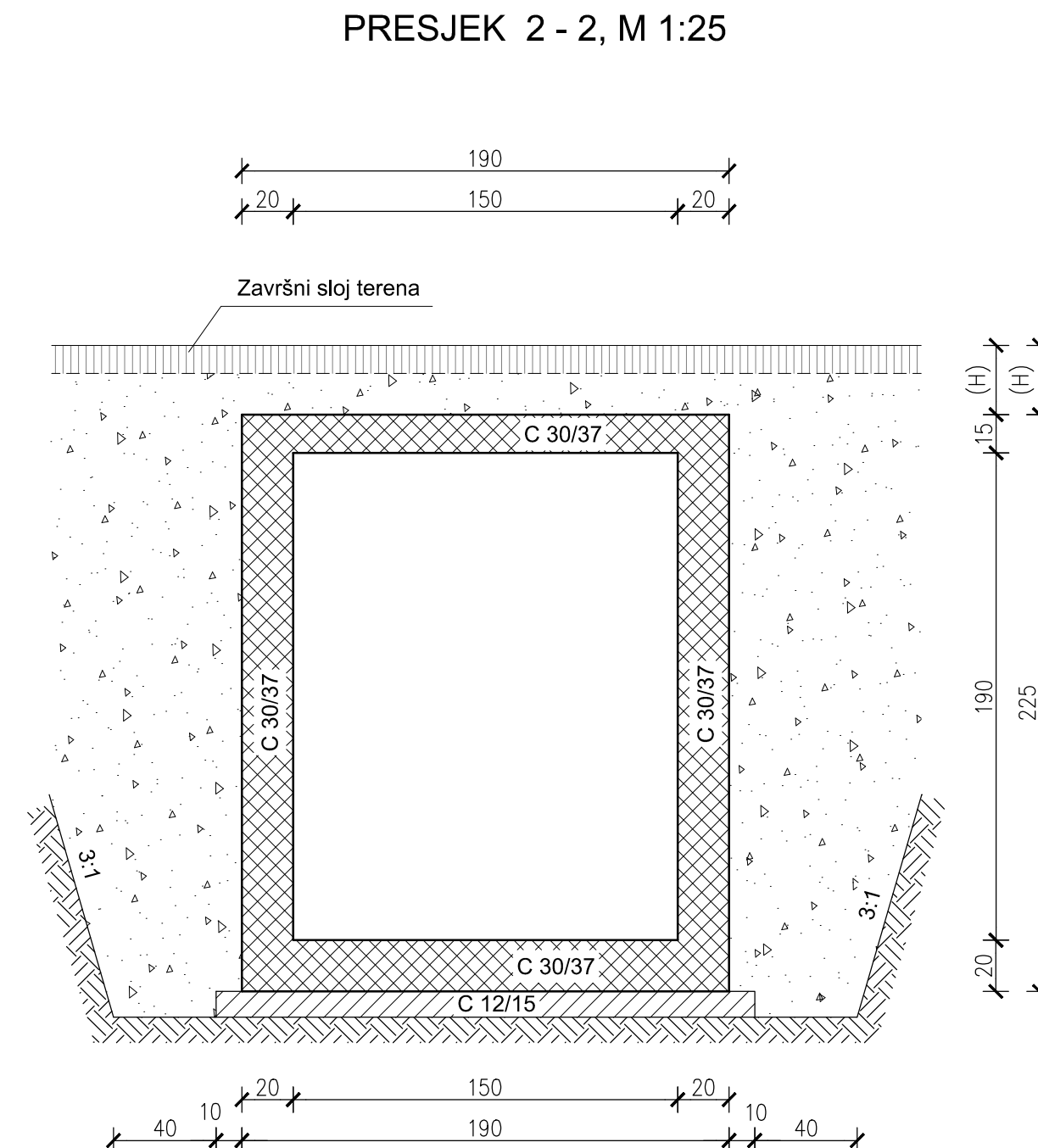
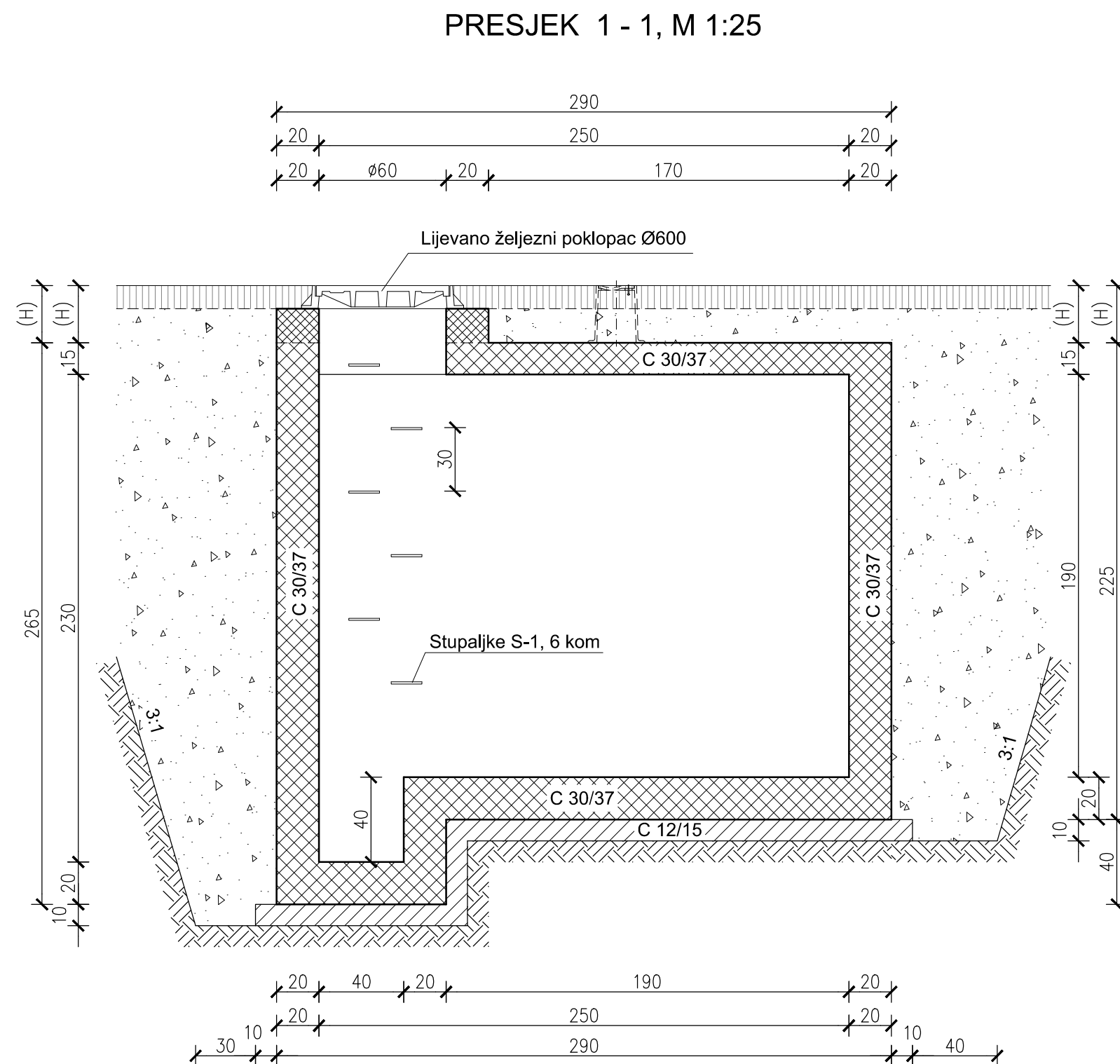
VRBOVEC

VODOOPSKRBNNA MREŽA
CELINE, TOPOLOVEC, LUKOVO
LOVREČKA VAROŠ, MARENIĆ, CERIK
II. FAZA
GLAVNI PROJEKT

4. izmjena				
3. izmjena				
2. izmjena				
1. izmjena				
Broj izmjene:	Opis izmjene:	Datum:	Potpis:	
AUTOR PROJEKTA:		INVESTITOR:		
Hidro-1 d.o.o. za projektiranje i građevinarstvo HR-10000 ZAGREB, Vrička 24 tel. 01/3872-186, fax. 01/3881-660, e-mail: info@hidro-1.hr		Vodoopskrba i odvodnja zagrebačke Županije d.o.o. Vukomerečka cesta 89 10000 ZAGREB		
GRADEVINA:		Projektant: Srećko Čorbić, maging.aedf Srećko Čorbić mlo. ing. aedf. Ovlašten inženjer građevinarstva G 4588		
SADRŽAJ NACRTA:		Projektant: suradnik:		
TIPSKO OKNO 200x150 PLAN ARMATURE				
Broj projekta:	Faza:	Datum:	Mjerilo:	Broj priloga:
GP-174/24	GLAVNI PROJEKT	03/2024.	1:25	13.5.4.



4. izmjena					
3. izmjena					
2. izmjena					
1. izmjena					
Broj izmjene:	Opis izmjene:		Datum:	Potpis:	
AUTOR PROJEKTA: Hidro - a d.o.o. za projektiranje i građenje HR-10000 ZAGREB, Vrtlička 24 tel: 01/3872-186, fax: 01/3881-660, e-mail: info@hidro-a.hr			INVESTITOR: Vodoopskrba i odvodnja zagrebačke Županije d.o.o. Vukomerečka cesta 89 10000 ZAGREB		
GRAĐEVINA: VODOOPSKRBNNA MREŽA NASELJA CELINE, TOPOLOVEC, LUKOVO, LOVREČKA VAROŠ, MARENIĆ, CERIK II. FAZA			Projektant: Srećko Čorbić, mag.ing.aed. HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA Srećko Čorbić mag.ing.aedif. Ovlašteni inženjer građevinarstva G 4598		
SADRŽAJ NACRTA: TIPSKO OKNO 250×150 PLAN ARMATURE			Projektant suradnik:		
Broj projekta:	Faza:	Datum:	Mjerilo:	Broj priloga:	
GP-174/24	GLAVNI PROJEKT	03/2024.	1:25	13.5.5.	



ISKOP	m ³	47,0
ZATRPAVANJE	m ³	33,0
VIŠAK ISKOPA	m ³	14,0
OPLATA ZIDOVA	m ²	40,0
OPLATA POKR. PLOČE	m ²	6,0
PODLOŽNI BETON C12/15	m ³	0,7
BETON ZIDOVA I T. PLOČE C30/37	m ³	4,4
BETON POK. PLOČE C30/37	m ³	0,8
LJ.Ž. POKLOPAC Ø600	kom.	1,0
STUPALJKE	kom.	6,0

VISINA (H) OVISI O KLASI POKLOPCA I
TIPU ULIČNE KAPE