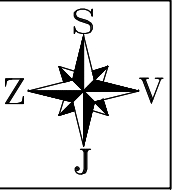




LEGENDA

- OBMOČJE OBDELAVE V TEM PZI
- Obstoječa kanalizacija – mešan sistem
- Obstoječa kanalizacija za komunalno odpadno vodo / mešan sistem
- Obstoječa kanalizacija za padavinsko odpadno vodo
- Obstoječ kolektor




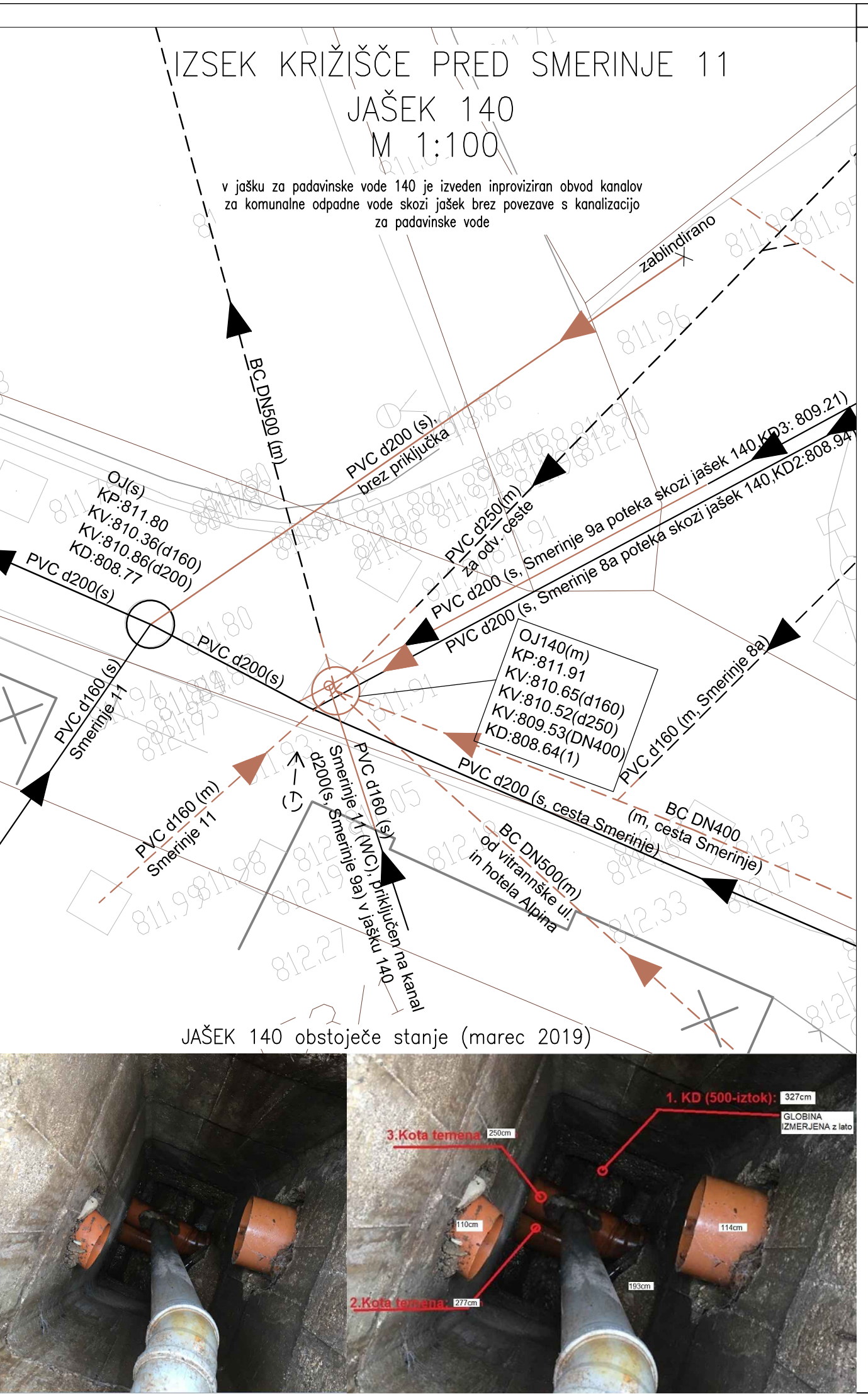
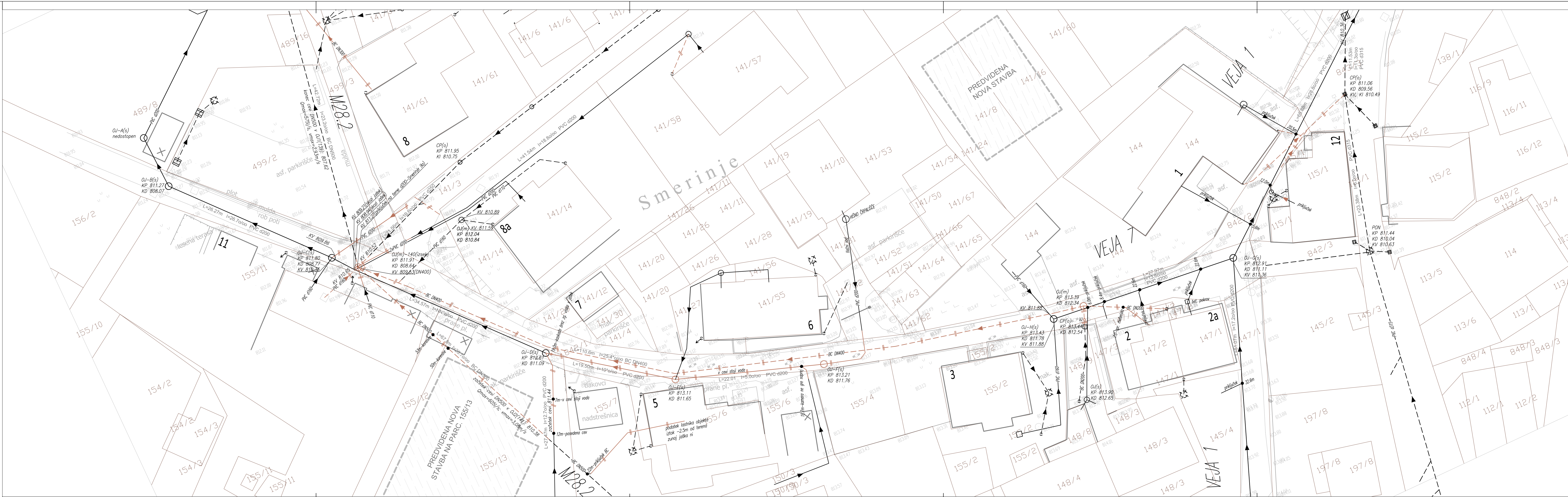
Vse spremembe je potrebno uskladiti s projektantom!
Mere je potrebno kontrolirati na licu mesta!

spremenbe:	datum spremembe:

KONO B
svetovanje, projektiranje, izvedba
in nadzor gradbenih objektov,d.o.o.

Grablovičeva ul.30, Ljubljana
tel.: (01) 544 25 25
fax.: (01) 540 44 99
e-mail: miha@kono-b.si

investitor:	OBČINA KRANJSKA GORA Kolodvorska 1b 4280 Kranjska Gora		
objekt:	UREDITEV OBMOČJA CESTE SMERINJE – odsek od Ul. dr. Josipa Tičarja do smučišča		
vrsta projekta:	PZI – Projekt za izvedbo		
vrsta načrta:	2/2 – Načrt kanalizacije		
vsebina risbe:	Pregledna situacija kanalizacije		
odg. vodja projekta:	Beno Kočever, kom.inž.	IDEN.ŠT.: G-9085	
pooblaščen inženir:	Jernej Mlinarič, univ.dipl.inž.grad.		IDEN.ŠT.: G-3533
proj. sodelavci:			
št. načrta:	1789-K/19	št. projekta:	1789/19
merilo:	1:5000	datum:	april 2019
		št.risbe:	2/2.4.1



LEGENDA

- Obstoječa kanalizacija za komunalno odpadno vodo
- Obstoječa kanalizacija za padavinsko odpadno vodo
- Obstoječi kanalizacijski priključek za komunalno odpadno vodo
- Obstoječi kanalizacijski priključek za padavinsko odpadno vodo
- Obstoječa kanalizacija za komunalno odpadno vodo, ki se ukinje
- Obstoječa kanalizacija za padavinsko odpadno vodo, ki se ukinje

Opomba: iz posnetka obstoječe kanalizacije s TV kamero

* – OCENA, na podlagi meritev
Vse spremembe je potrebno uskladiti s projektantom!
Mere je potrebno kontrolirati na licu mesta!

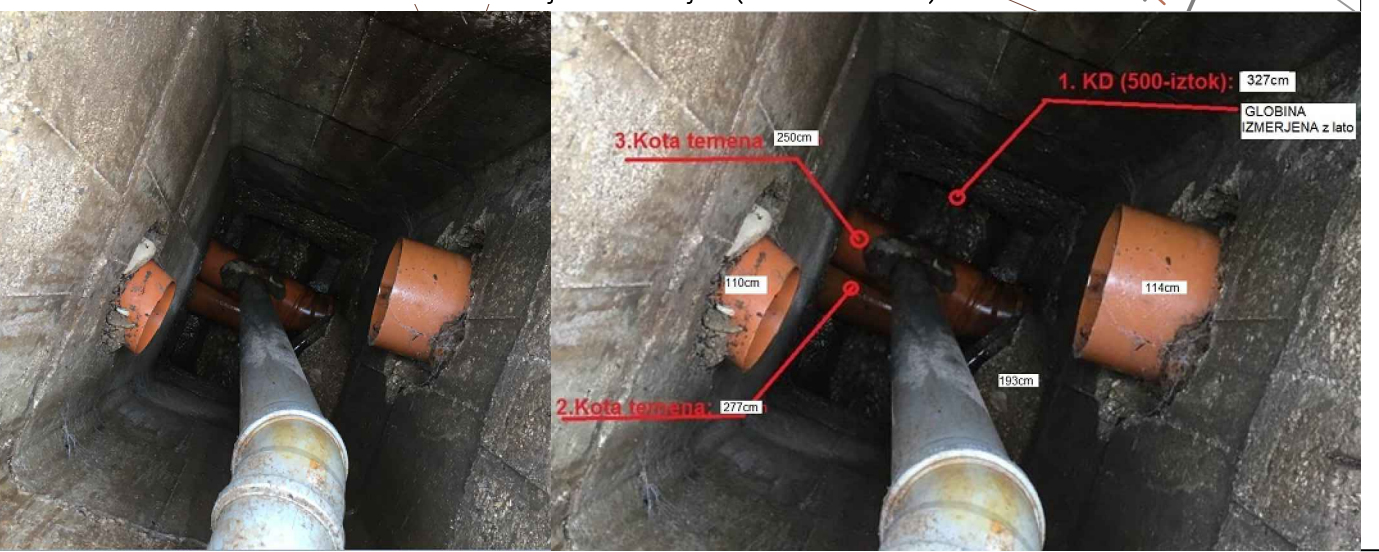
spremenbe:	datum spremembe:

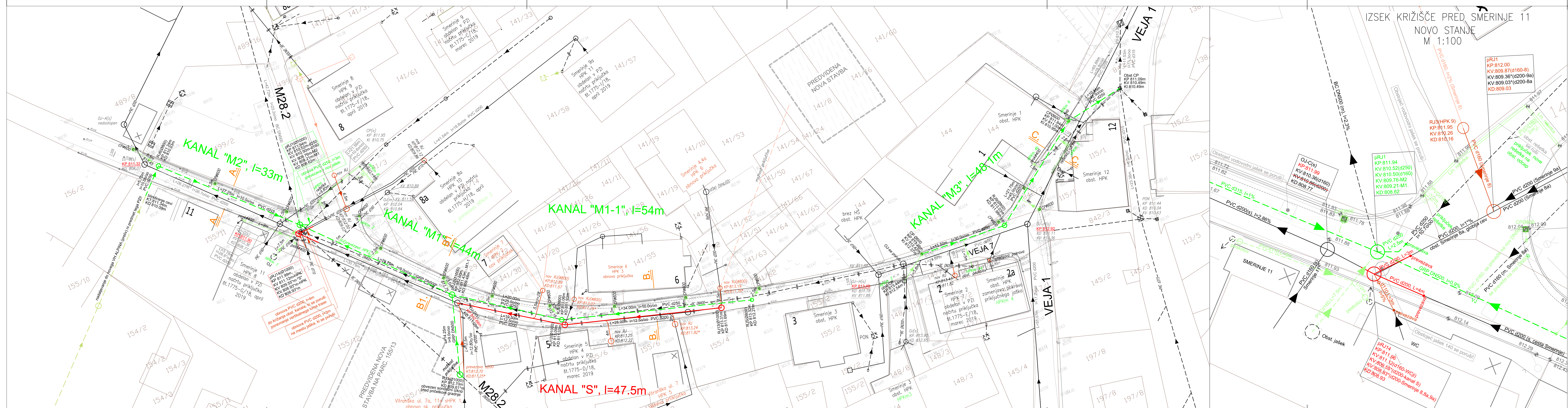
KONO
svetovanje, projektiranje, izvedba
in nadzor gradbenih objektov,d.o.o.

Grablovičeva ul.30, Ljubljana
tel.: (01) 544 25 25
fax.: (01) 540 44 99
e-mail: miha@kono-b.si

investitor:	OBČINA KRANJSKA GORA Kolodvorska 1b 4280 Kranjska Gora
objekt:	UREDITEV OBMOČJA CESTE SMERINJE – odsek od Ul. dr. Josipa Tičarja do smučišča
vrsta projekta:	PZI – Projekt za izvedbo
vrsta načrta:	2/2 – Načrt kanalizacije
vsobina risbe:	Situacija obstoječe kanalizacije
odg. vodja projekta:	Beno Kočvar, kom.inž.
pooblaščen inženir:	Jernej Minarič, univ.dipl.inž.grad.
proj. sodelavci:	
št. načrta:	1789-K/19
št. projekta:	1789/19
merilo:	1:250
datum:	april 2019
št.risbe:	2/2.4.2

06.05.2019





- LEGENDA**
- Obstoječa kanalizacija za komunalno odpadno vodo
 - Obstoječa kanalizacija za padavinsko odpadno vodo
 - Obstoječ kanalizacijski priključek za komunalno odpadno vodo
 - Obstoječ kanalizacijski priključek za padavinsko odpadno vodo
 - Obstoječa kanalizacija za komunalno odpadno vodo
 - Obstoječa kanalizacija za padavinsko odpadno vodo
 - Projektirana kanalizacija za komunalno odpadno vodo
 - Projektirana kanalizacija za padavinsko odpadno vodo
 - Predvidena kanalizacijski priključek za padavinsko odpadno vodo (NI predmet PZI)
 - Predviden kanalizacijski priključek za komunalno odpadno vodo (PVC d160, l=2-5%)
 - Predviden kanalizacijski priključek za padavinsko odpadno vodo (PVC d160, l=2-5%)
 - Predvidena interna kanalizacija za padavinsko odpadno vodo (NI predmet tega PZI)

* - OCENA, prilagoditi dejanskemu stanju na terenu ob gradnji
Vse spremembe je potrebno uskladiti s projektantom!
Mere je potrebno kontrolirati na licu mesta!

spremenbe:	datum spremembe:

KONO
svetovanje, projektiranje, izvedba
in nadzor gradbenih objektov, o.o.

Grablovičeva ul.30, Ljubljana
tel.: (01) 544 25 25
fax: (01) 540 44 99
e-mail: miha@kono-b.si

investitor: OBČINA KRANJSKA GORA
Koledvorska 1b
4280 Kranjska Gora

objekt: UREDITEV OBMČJA CESTE SMERINJE
- odsek od Ul. dr. Josipa Tičarja do smučišča

vrsta projekta: PZI - Projekt za izvedbo

vrsta načrta: 2/2 - Načrt kanalizacije

osebina risbe: Situacija kanalizacije

odg. vodja projekta: Beno Kočvar, kom.inž. IDEN.ST.: G-9085

pooblaščen inženir: Jernej Milinarič, univ.dipl.inž.grad. IDEN.ST.: G-3533

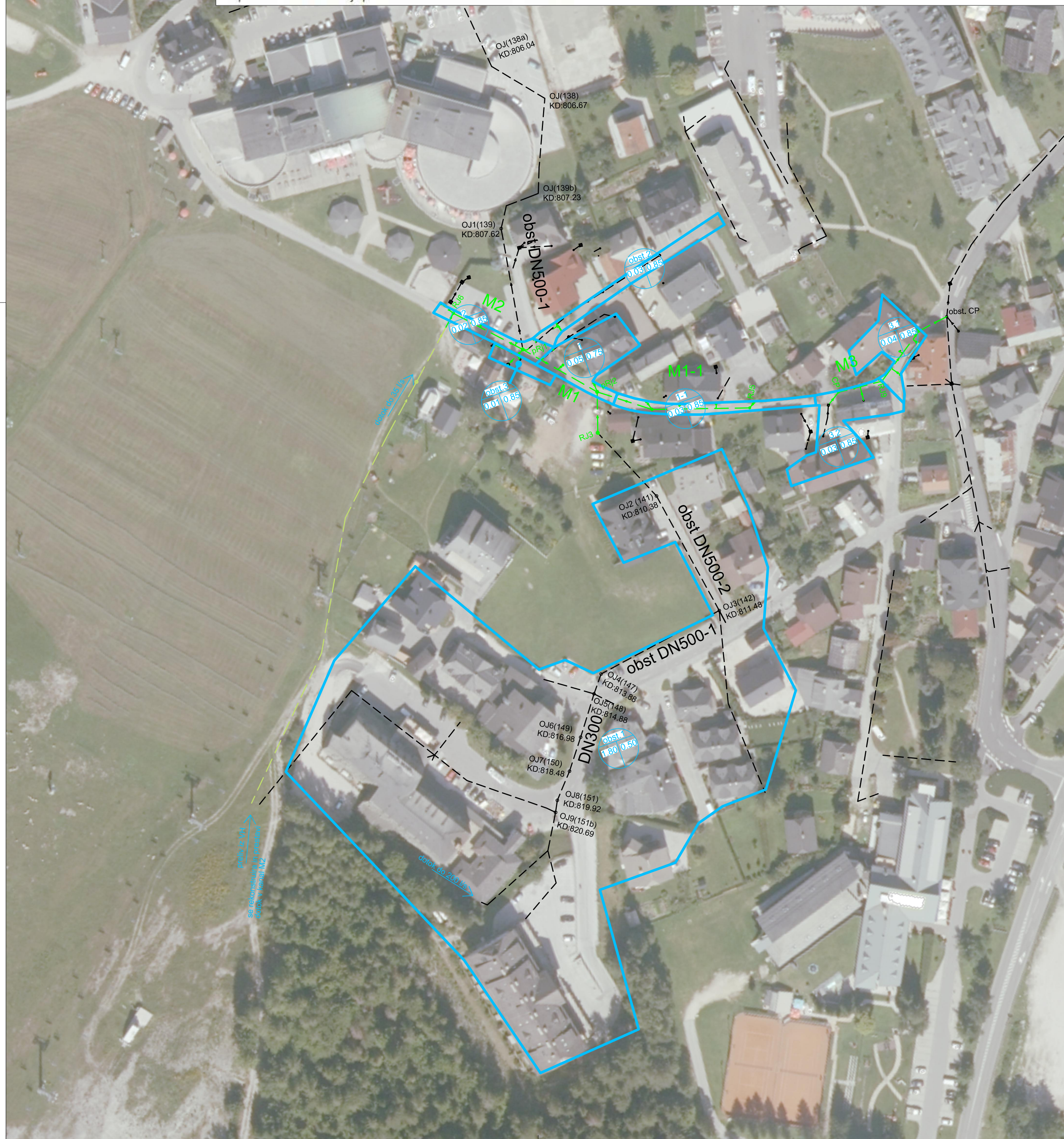
proj. sodelavci:

št. načrta: 1789-K/19	št. projekta: 1789/19	št. risbe: 2/2.4.3
merilo: 1:250	datum: april 2019	

06.05.2019

	ODSEK	polnitev (%)	vmax (m/s)	Qmax (l/s)	vmin (m/s)	DN (mm)	padec (o/oo)	dolžina odseka (m)	Qsušni (l/s)	Prispevna površina (ha)	Red. prispevna površina (ha)	T (s)	koeficient hrapavosti nG
K1 - 'obst. 500-1'													
M1.K1.C1	OJ1 - pRJ1	58,60%	3,13	410,8	2,78	500	23,2	42,72	0,0	0,040	0,040	420	0.013
K2 - 'M1'													
M1.K2.C1	pRJ1 - pRJ2	66,80%	2,32	367,2	2,12	500	9,0	29,75	0,0	0,050	0,040	420	0.011
M1.K2.C2	pRJ2- RJ3	65,40%	2,32	358,2	2,12	500	9,0	14,25	0,0	0,000	0,000	390	0.011
K3 - 'M1-1'													
M1.K3.C1	pRJ2- R4	23,40%	1,13	3,7	0,14	235,4	25,0	20	0,0	0,030	0,020	390	0.010
M1.K3.C1	RJ4- RJ5	26,40%	0,82	3,8	0,1	235,4	10,0	34	0,0	0,030	0,020	390	0.010
K4 - 'M2'													
M1.K4.C1	pRJ1 - RJ6	42,10%	1,56	37,9	1,52	299,6	10,0	27,25	0,0	0,000	0,000	360	0.010
M1.K4.C2	RJ6 - blind.	52,40%	1,56	38,0	1,53	237,6	10,0	5,75	35,0	0,020	0,020	330	0.010
K5 - 'M3'													
M1.K5.C1	Obst CP - CP	32,00%	2,09	16,0	0,26	235,4	42,5	10,85	0,0	0,000	0,000	330	0.010
M1.K5.C2	CP - RJ9	31,70%	2,13	16,0	0,26	235,4	45,0	21,75	0,0	0,040	0,030	330	0.010
M1.K5.C3	RJ9 - CP	30,10%	1,5	9,8	0,18	235,4	25,0	15,5	0,0	0,060	0,050	330	0.010
K6 - 'obst. 500-1'													
M1.K6.C1	RJ3 - OJ2	53,60%	3,2	358,9	2,76	500	25,7	29,96	0,0	0,000	0,000	390	0.013
M1.K6.C2	OJ2-OJ3	54,30%	3,12	358,3	2,7	500	24,2	45,41	0,0	0,000	0,000	390	0.013
M1.K6.C3	OJ3-OJ4	46,90%	4,17	358,1	3,55	500	51,5	46,61	0,0	0,000	0,000	330	0.013
M1.K6.C4	OJ4-OJ5	40,00%	5,95	358,8	5,04	500	137,1	7,29	0,3	1,800	0,900	360	0.013
M1.K6.C5	OJ5-OJ6	52,70%	5,11	200,5	5,11	300	133,0	15,78	0,0	0,000	0,000	30	0.013
M1.K6.C6	OJ6-OJ7	53,90%	4,92	201,0	4,91	300	120,6	12,44	0,0	0,000	0,000	30	0.013
M1.K6.C7	OJ7-OJ8	61,30%	3,96	200,6	3,95	300	72,2	10,95	0,0	0,000	0,000	30	0.013
M1.K6.C8	OJ8-OJ9	59,40%	4,14	200,0	4,14	300	80,0	4,25	200,0	0,000	0,000	0	0.013

Izračun opravljen po retenzijski metodi s programskim paketom SEWER+ (SI-King d.o.o.)
- upoštevan naliiv s pogostostjo 0,5 (5 minutni naliiv z jakostjo odtoka 189l/s/ha - podatek za padavinsko postajo Rateče)
- čas koncentracije je enak času trajanja naliva
- infiltracija tujih vod 0,15 l/s/ha
- upoštevana rekonstrukcija preliva iz vodohrana z dotokom na kanal M2

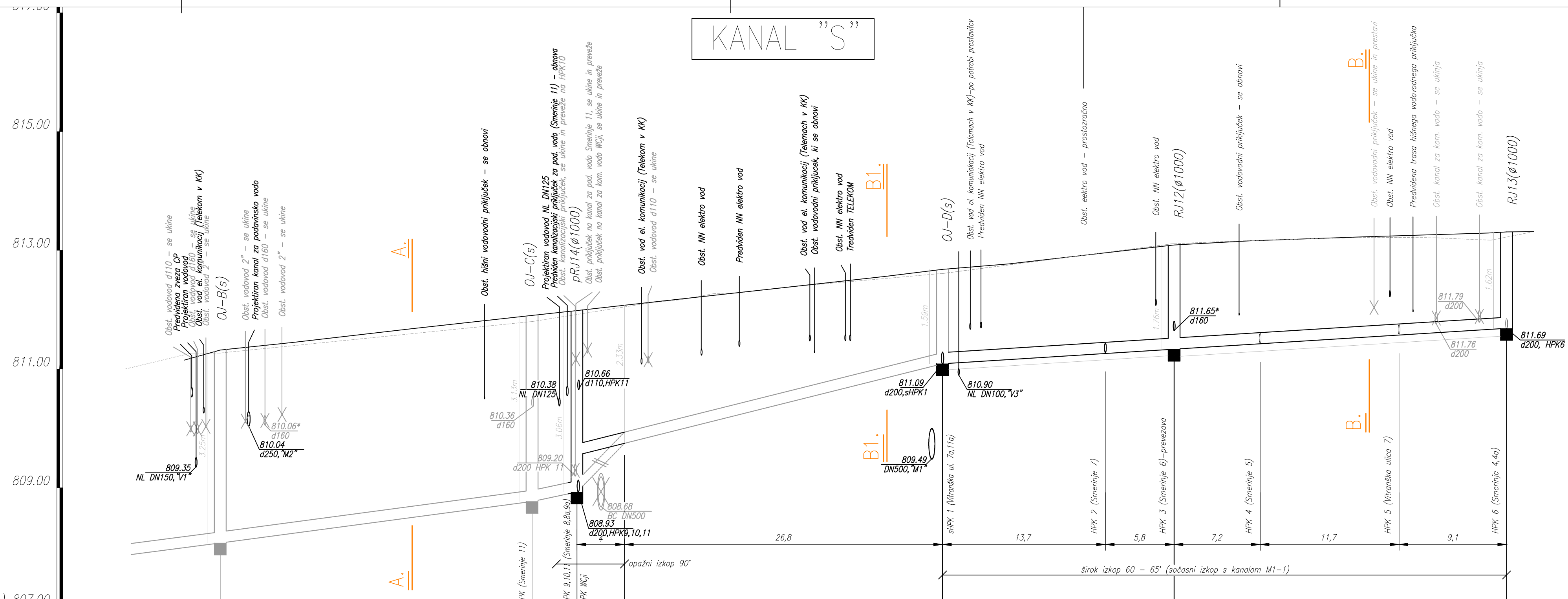


LEGENDA

- Obstoječa kanalizacija za padavinsko odpadno vodo
 - Projektirana kanalizacija za padavinsko odpadno vodo v tem PZI
 - Predviden nov preliv iz novega vodohrana (ni predmet tega PZI)
 - Prispevna površina
- $\frac{\text{oznaka prispevne površine}}{\text{površina v ha} \mid \text{odtočni koeficient}}$

Vse spremembe je potrebno uskladiti s projektantom!
Mere je potrebno kontrolirati na licu mesta!

spremenbe:	datum spremembe:	
investitor:	OBČINA KRANJSKA GORA Kalodvorska 1b 4280 Kranjska Gora	Grablovičeva ul.30, Ljubljana tel.: (01) 544 25 25 fax.: (01) 540 44 99 e-mail: miha@kono-b.si
objekt:	UREDITEV OBMOČJA CESTE SMERINJE – odsek od Ul. dr. Josipa Tičarja do smučišča	
vrsta projekta:	PZI – Projekt za izvedbo	
vrsta načrta:	2/2 – Načrt kanalizacije	
osebina risbe:	Hydraulična situacija kanalizacije za pad. odpadno vodo	
odg. vodja projekta:	Beno Kočevar, kom.inž.	IDEN.ŠT.: G-9085
pooblaščen inženir:	Jernej Milinarič, univ.dipl.inž.grad.	IDEN.ŠT.: G-3533
proj. sodelavci:		
št. načrta:	1789-K/19	št. projekta: 1789/19
merilo:	1:1000	datum: april 2019
		št.risbe: 2/2.4.4

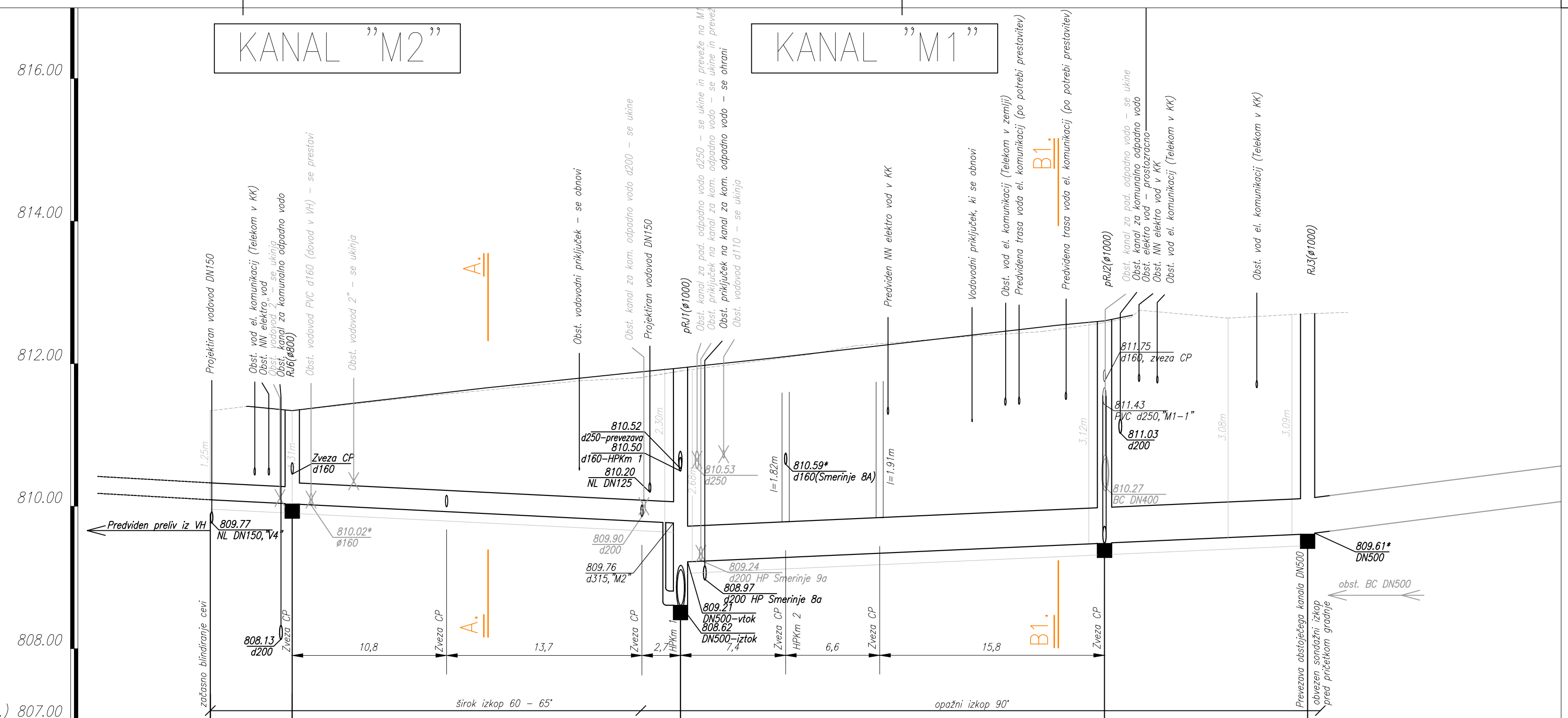


Primerjalni horizont (m n.v.) 807.00	OU-B(s)	OU-C(s) pRJ14	OU-D(s)	RJ12	RJ13
OZNAKA JAŠKA					
KOTA TERENA (m n.v.)					
Kota nivelete nove ceste (m n.v.)					
KOTA DNA (m n.v.)	808.07	811.32	811.90	813.20	813.20
GLOBALNA IZKOPA (m)					
PADEC (promil)		26.7	50.0*	12.5	
DOLŽINA MED JAŠKI (m)	26.27	26.27	26.79	19.50	28.00
STACIONAŽA (m)	0.00	26.27	52.96	72.46	100.46
CEV, PROFIL, DOLŽINA,		obst. PVC d200	PVC d200, L=4.0m	PVC d200, L=26.79m	PVC d200, L=47.50m

* - OCENA, globina obst. kanalizacije ni znana, prilagoditi dejanskemu stanju na terenu ob gradnji
Vse spremembe je potrebno uskladiti s projektantom!
Mere je potrebno kontrolirati na licu mesta!

spremenbe:	datum spremembe:


KONO svetovanje, projektiranje, izvedba in nadzor gradbenih objektov, d.o.o.	Grablovičeva ul.30, Ljubljana tel.: (01) 544 25 25 fax.: (01) 540 44 99 e-mail: miha@kono-b.si	
	investitor: OBČINA KRANJSKA GORA Kolodvorska 1b 4280 Kranjska Gora	objekt: UREDITEV OBMOČJA CESTE SMERINJE - odsek od Ul. dr. Josipa Tičarja do smučišča
vrsta projekta: PZI - Projekt za izvedbo	vrsta načrta: 2/2 - Načrt kanalizacije	
vsebina risbe: Vzдолžni profila kanala "S"	odg. vodja projekta: Beno Kočevar, kom.inž. IDEN.ŠT.: G-9085	
pooblaščen inženir: Jernej Milarič, univ.dipl.inž.grad. IDEN.ŠT.: G-3533	proj. sodelavci:	
št. načrta: 1789-K/19	št. projekta: 1789/19	št.risbe: 2/2.4.5
merilo: 1:250/50	datum: april 2019	30.04.2019

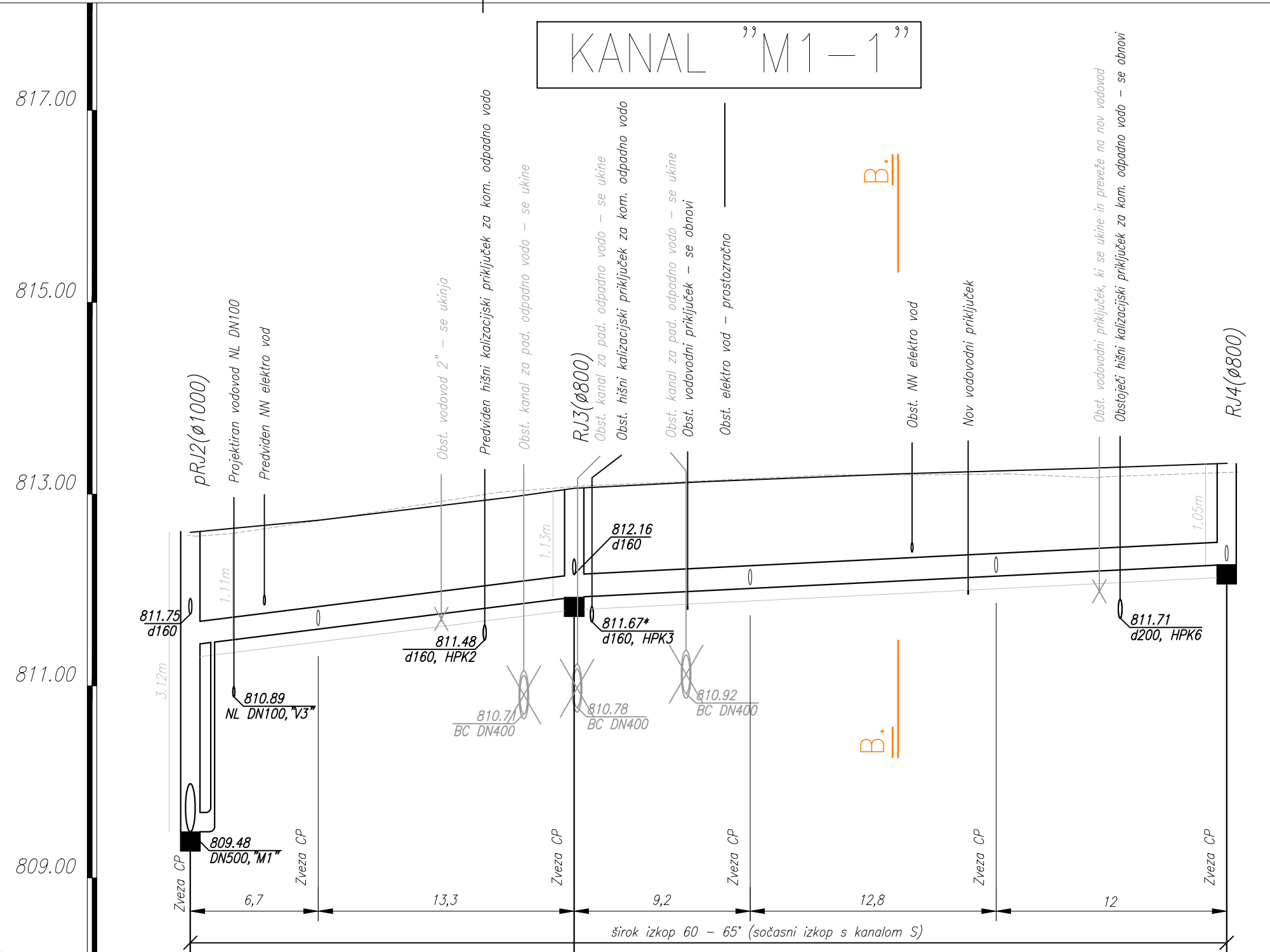


Primerjalni horizont (m n.v.) 807.00

OZNAKA JASKA	blindiranje	RJ6	pRJ1-M1	pRJ2	RJ3
KOTA TERENA (m n.v.)	811.34	811.34	811.90	812.58	812.70
Kota nivelete nove ceste (m n.v.)	810.09	811.34	811.94	812.60	812.70
KOTA DNA (m n.v.)	810.09	810.03	811.94	812.70	812.70
GLOBINA IZKOPA (m)	1.38	1.44	2.27	3.26	3.25*
PADEC (promil)			10.0	9.0	9.0*
DOLŽINA MED JASKI (m)		5.75	27.25	29.75	14.25
STACIONAŽA (m)	0.00	5.75	33.00	29.75	44.00
CEV, PROFIL, DOLŽINA,	PVC d250, L=5.75m	PVC d315, L=27.25m		GRP DN500, L=44.00m	

* – OCENA, globina obst. kanalizacije ni znana, prilagoditi dejanskemu stanju na terenu ob gradnji
Vse spremembe je potrebno uskladiti s projektantom!
Mere je potrebno kontrolirati na licu mesta!

spremenbe:	datum spremembe:	
		
investitor:		Grablavičeva ul.30, Ljubljana
		tel.: (01) 544 25 25
		fax.: (01) 540 44 99
		e-mail: miha@kono-b.si
objekt:		UREDITEV OBMOČJA CESTE SMERINJE
		– odsek od Ul. dr. Josipa Tičarja do smučišča
vrsta projekta:		PZI – Projekt za izvedbo
vrsta načrta:		2/2 – Načrt kanalizacije
vsebina risbe:		Vzdolžni profila kanalov "M1" in "M2"
odg. vodja projekta:		Beno Kočvar, kom.inz. IDEN.ŠT.: G-9085
pooblaščen inženir:		Jernej Mlinarič, univ.dipl.inž.grad. IDEN.ŠT.: G-3533
proj. sodelavci:		
št. načrta:	1789-K/19	št. projekta: 1789/19
št. risbe:		
merilo:	1:250/50	datum: april 2019
		št. risbe: 2/2.4.6



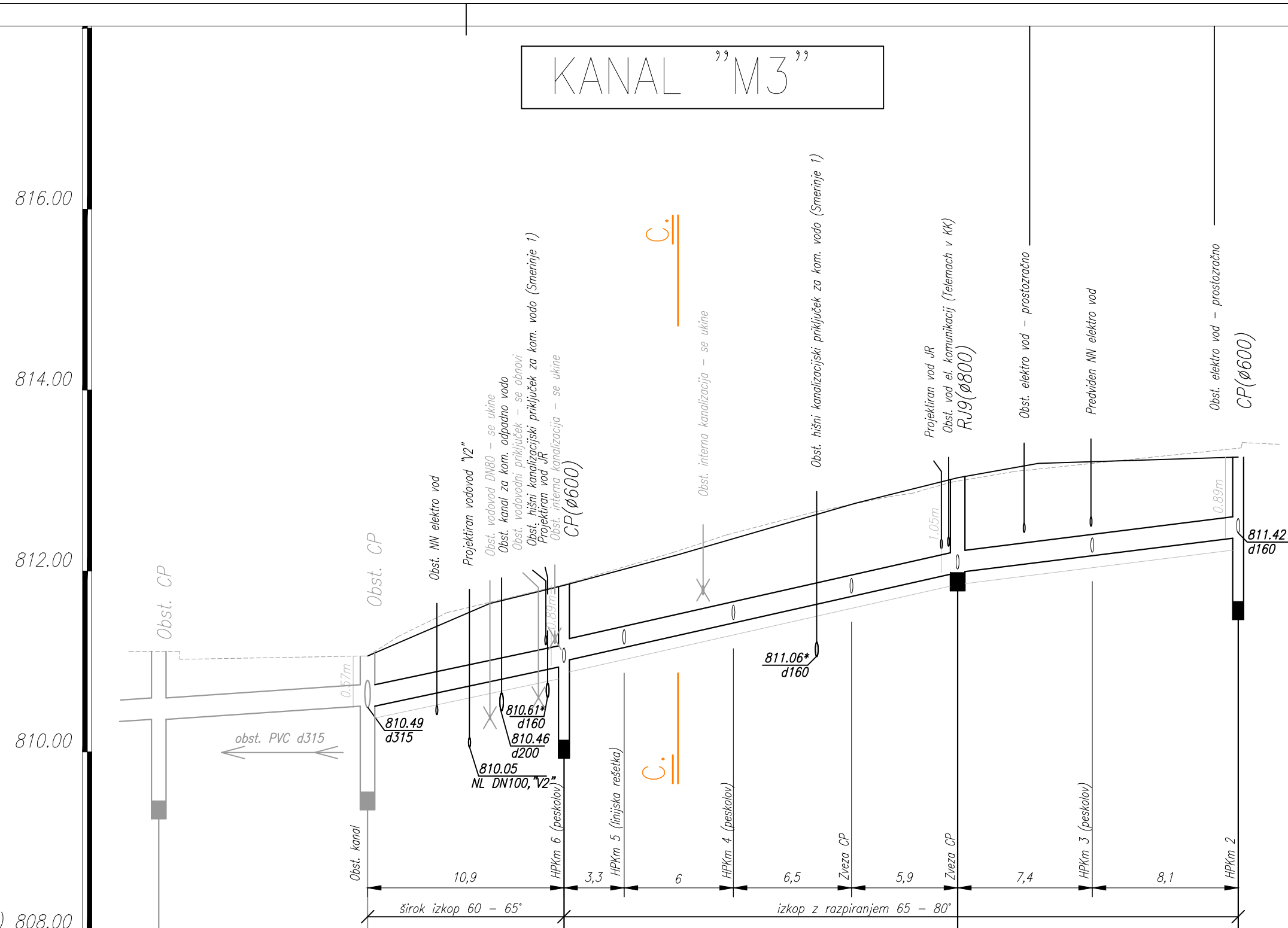
Primerjalni horizont (m n.v.) 808.00

	pRJ2-M1	RJ4	RJ5
OZNAKA JAŠKA			
KOTA TERENA (m n.v.)	812.57	813.08	813.23
Kota nivelete nove ceste (m n.v.)	812.60	813.06	813.32
KOTA DNA (m n.v.)	809.48 811.43	811.93	812.27
GLOBALNA IZKOPA (m)	3.22 1.27	1.28	1.09
PADEC (promil)		25.0	10.0
DOLŽINA MED JAŠKI (m)		20.00	34.00
STACIONAŽA (m)	0.00	20.00	54.00
CEV, PROFIL, DOLŽINA,	PVC d250, L=54.00m		

* – OCENA, globina obst. kanalizacije ni znana, prilagoditi dejanskemu stanju na terenu ob gradnji
Vse spremembe je potrebno uskladiti s projektantom!
Mere je potrebno kontrolirati na licu mesta!

spremembe:	datum spremembe:

KONO B svetovanje, projektiranje, izvedba in nadzor gradbenih objektov, d.o.o.	Grablovičeva ul.30, Ljubljana tel.: (01) 544 25 25 fax.: (01) 540 44 99 e-mail: miha@kono-b.si	
	investitor: OBČINA KRANJSKA GORA Kolodvorska 1b 4280 Kranjska Gora	objekt: UREDITEV OBMOČJA CESTE SMERINJE – odsek od Ul. dr. Josipa Tičarja do smučišča
vrsta projekta: PZI – Projekt za izvedbo	vrsta načrta: 2/2 – Načrt kanalizacije	
vsebina risbe: Vzdolžni profila kanala "M1-1"	odg. vodja projekta: Beno Kočevar, kom.inž. IDEN.ŠT.: G-9085	
proj. sodelavci:	pooblaščen inženir: Jernej Mlinarič, univ.dipl.inž.grad. IDEN.ŠT.: G-3533	
št. načrta: 1789-K/19	št. projekta: 1789/19	št.risbe: 2/2.4.7
merilo: 1:250/50	datum: april 2019	2/2.4.7



Primerjalni horizont (m n.v.) 808.00

OZNAKA JAŠKA	Obst CP	Obst CP	CP	RJ9	CP
KOTA TERENA (m n.v.)	811.11	811.06	811.85	812.99	813.36
Kota nivele nove ceste (m n.v.)	811.11	811.06	811.84	813.03	813.26
KOTA DNA (m n.v.)	810.36	810.49	811.00	811.98	812.42
GLOBINA IZKOPA (m)	810.36	0.70	0.98	1.14	1.12
PADEC (promil)		11.30	42.5	45.0	25.0
DOLŽINA MED JAŠKI (m)	10.53	10.85	21.75	15.50	
STACIONAŽA (m)		0.00	10.85	32.60	48.10
CEV, PROFIL, DOLŽINA,	PVC d250, L=48.10m				

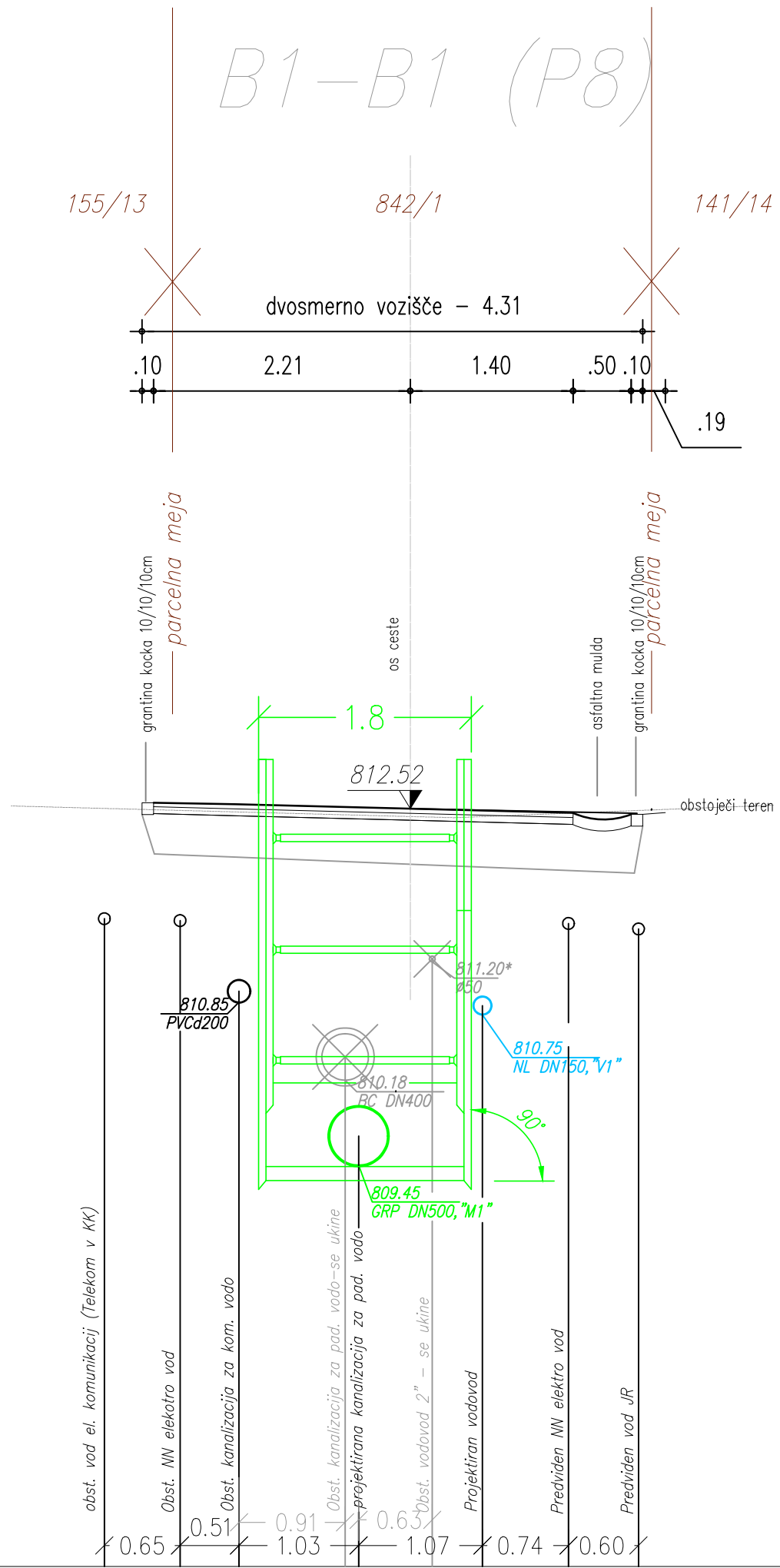
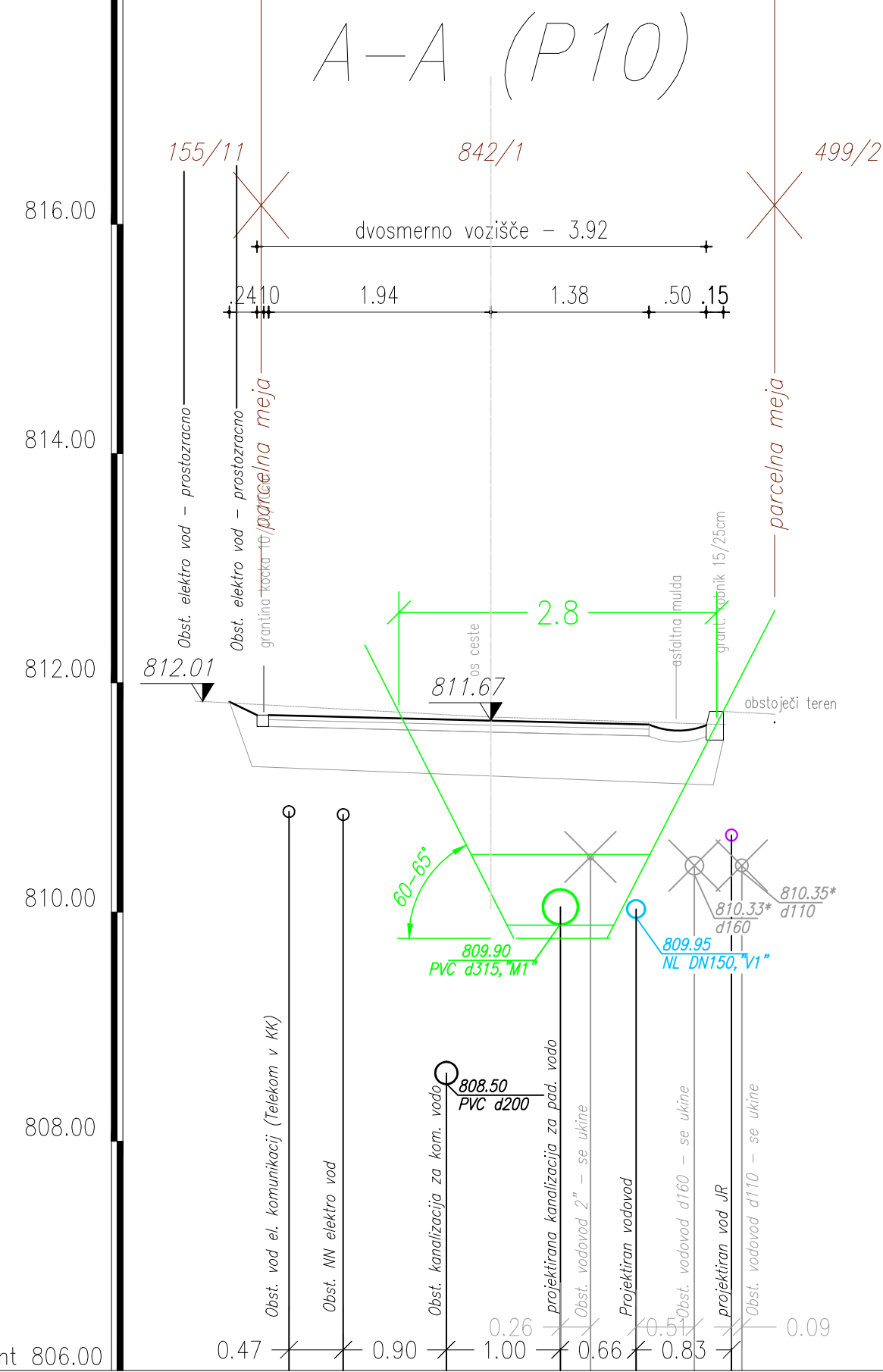
* – OCENA, globina obst. kanalizacije ni znana, prilagoditi dejanskemu stanju na terenu ob gradnji
Vse spremembe je potrebno uskladiti s projektantom!
Mere je potrebno kontrolirati na licu mesta!

spremenbe:	datum spremembe:



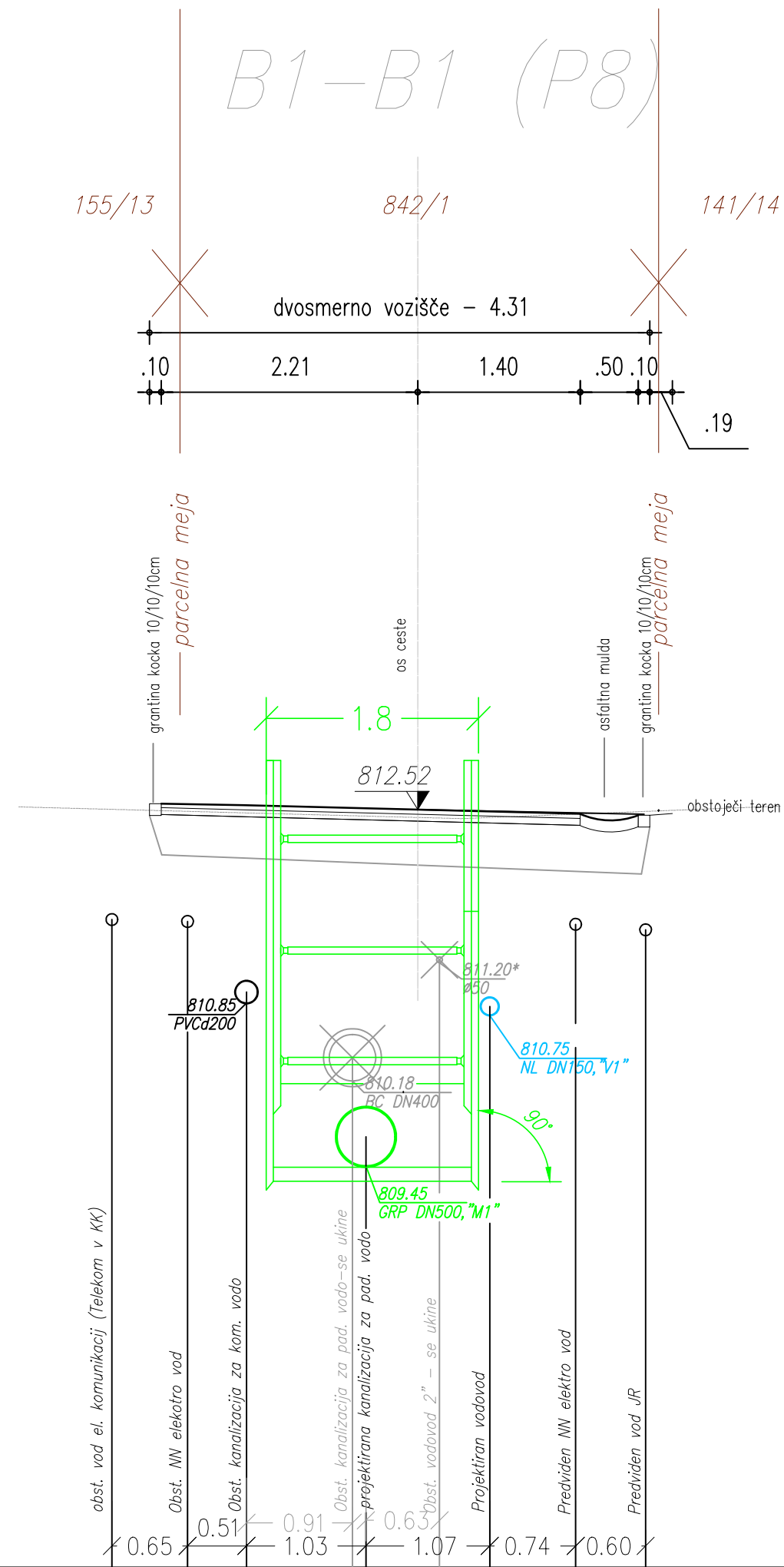
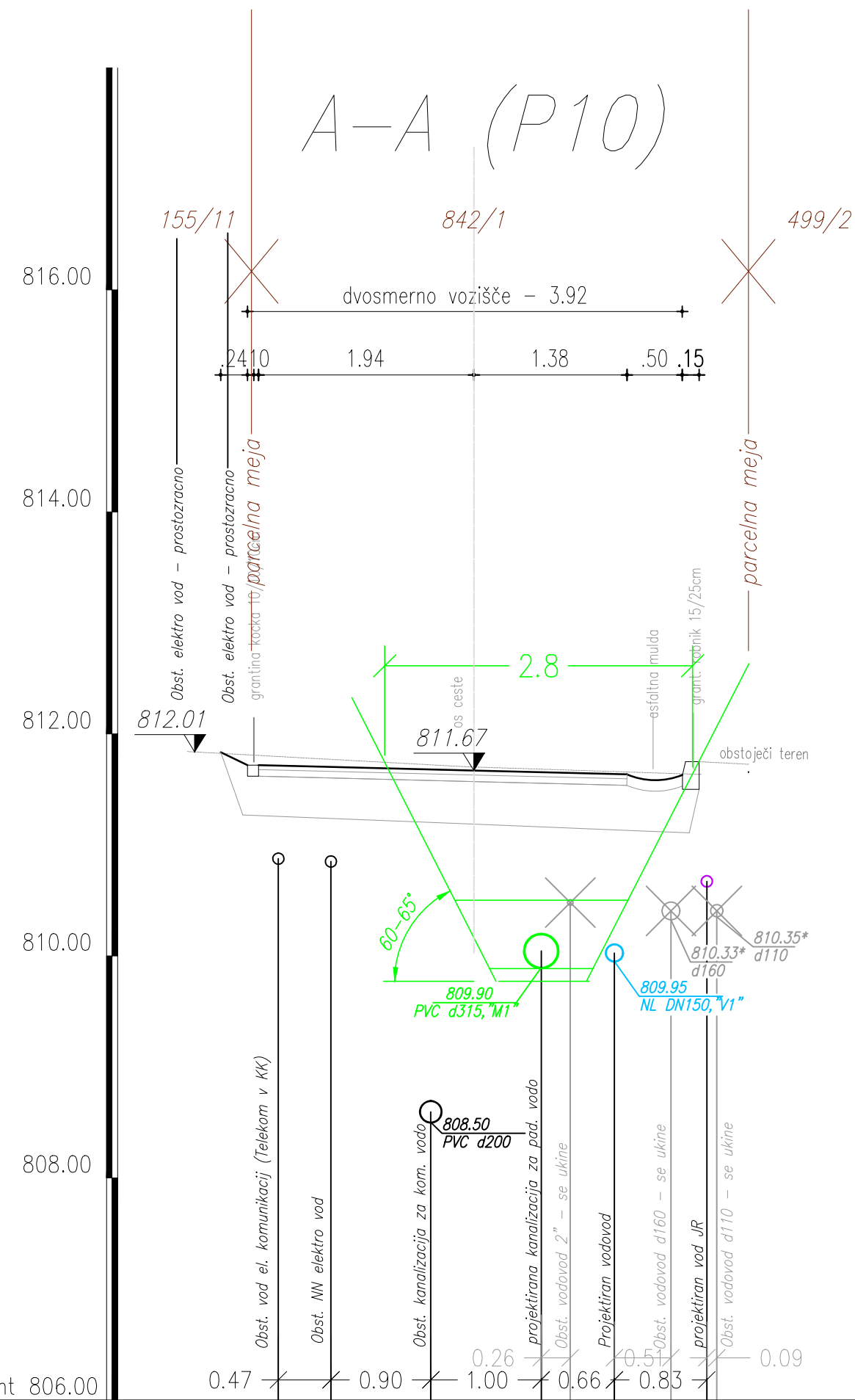
Grablovičeva ul.30, Ljubljana
tel.: (01) 544 25 25
fax.: (01) 540 44 99
e-mail: miha@kono-b.si

investitor:	OBČINA KRANJSKA GORA Kolodvorska 1b 4280 Kranjska Gora
objekt:	UREDITEV OBMOČJA CESTE SMERINJE – odsek od Ul. dr. Josipa Tičarja do smučišča
vrsta projekta:	PZI – Projekt za izvedbo
vrsta načrta:	2/2 – Načrt kanalizacije
vsebina risbe:	Vzdolžni profil kanala "M2"
odg. vodja projekta:	Beno Kočevar, kom.inž. IDEN.ŠT.: G-9085
pooblaščen inženir:	Jernej Milarič, univ.dipl.inž.grad. IDEN.ŠT.: G-3533
proj. sodelavci:	
št. načrta:	1789-K/19
št. projekta:	1789/19
merilo:	1:250/50
datum:	april 2019
št.risbe:	2/2.4.8



Vse spremembe je potrebno uskladiti s projektantom!
Mere je potrebno kontrolirati na licu mesta!

spremembe:		datum spremembe:	
<p>KONO B svetovanje, projektiranje, izvedba in nadzor gradbenih objektov,d.o.o.</p>		<p>Grablovičeva ul.30, Ljubljana tel.: (01) 544 25 25 fax.: (01) 540 44 99 e-mail: miha@kono-b.si</p>	
investitor:	OBČINA KRANJSKA GORA Kolodvorska 1b 4280 Kranjska Gora		
objekt:	UREDITEV OBMOČJA CESTE SMERINJE - odsek od Ul. dr. Josipa Tičarja do smučišča		
vrsta projekta:	PZI - Projekt za izvedbo		
vrsta načrta:	2/2 - Načrt kanalizacije		
vsebina risbe:	PREČNA PROFILA A-A in B-B		
odg. vodja projekta:	Beno Kočevar, kom.inž.	IDEN.ŠT.:	G-9085
pooblaščen inženir:	Jernej Mlinarič, univ.dipl.inž.grad.	IDEN.ŠT.:	G-3533
proj. sodelavci:			
št. načrta:	1789-K/19	št. projekta:	1789/19
merilo:	1:50	datum:	april 2019
		št.risbe:	2/2.4.9



Vse spremembe je potrebno uskladiti s projektantom!
Mere je potrebno kontrolirati na licu mesta!

spremembe:		datum spremembe:	
<p>KONO B svetovanje, projektiranje, izvedba in nadzor gradbenih objektov, d.o.o.</p>		<p>Grablovičeva ul.30, Ljubljana tel.: (01) 544 25 25 fax.: (01) 540 44 99 e-mail: miha@kono-b.si</p>	
investitor:	OBČINA KRANJSKA GORA Kolodvorska 1b 4280 Kranjska Gora		
objekt:	UREDITEV OBMOČJA CESTE SMERNJE - odsek od Ul. dr. Josipa Tičarja do smučišča		
vrsta projekta:	PZI - Projekt za izvedbo		
vrsta načrta:	2/2 - Načrt kanalizacije		
vsebina risbe:	PREČNA PROFILA A-A in B-B		
odg. vodja projekta:	Beno Kočever, kom.inž.	IDEN.ŠT.:	G-9085
pooblaščen inženir:	Jernej Mlinarič, univ.dipl.inž.grad.	IDEN.ŠT.:	G-3533
proj. sodelavci:			
št. načrta:	1789-K/19	št. projekta:	1789/19
merilo:	1:50	datum:	april 2019
			št.risbe: 2/2.4.9