



Ljubljanski urbanistični zavod, d.d., Verovškova ulica 64, p.p. 2591, 1001 Ljubljana, Slovenija
telefon + 386 (0)1 360 24 00, fax + 386 (0)1 360 24 01

ELABORAT

Naročnik: Občina Medvode
Cesta komandanta Staneta 12
1215 Medvode

GEODETSKI NAČRT

za pripravo projektne dokumentacije

št. LUZ-2019/2036

(ureditev kolesarskih poti)

Ljubljana, julij 2019

Direktor:
Tadej Pfajfar, univ.dipl.inž.geod.

GEODETSKI ELABORAT

NAROČNIK:	Občina Medvode Cesta komandanta Staneta 12 1215 Medvode
PREDMET NAROČILA:	Geodetski načrt za pripravo projektne dokumentacije
LOKACIJA:	k.o. Preska, Medvode, Zg. Pirniče, Sp. Pirniče
DATUM IZDELAVE:	julij 2019

VSEBINA ELABORATA:

1. Certifikat geodetskega načrta
2. Geodetski načrt za pripravo projektne dokumentacije v merilu 1 : 500

1. CERTIFIKAT GEODETSKEGA NAČRTA



CERTIFIKAT GEODETSKEGA NAČRTA

1. Naročnik geodetskega načrta: Občina Medvode
Cesta komandanta Staneta 12
1215 Medvode

2. Pooblaščen inženir s področja geodezije:

Vito Križman, dipl.inž.geod.; GEO 0299

potrjujem,

da je geodetski načrt št.: LUZ-2019/2036 izdelan skladno s predpisi in z namenom uporabe, opredeljenim v točki 3. tega certifikata.

3. Namen uporabe geodetskega načrta:

- geodetski načrt za pripravo projektne dokumentacije

4. Podatki o vsebini geodetskega načrta:

Podatki	Vir podatkov	Institucija	Datum	Natančnost
Dejansko stanje	Geodetska izmera	LUZ d.d.	11. 6. 2019	do 6 cm
Plastnice	LIDAR	ARSO	2014	/
Katastrski podatki	ZKN	GURS	maj 2019	do 6 cm
Katastrski podatki	ZKP	GURS	maj 2019	do 40 cm
Železnica	ZK GJI	GURS	maj 2019	do 30 cm
Zbirni kataster gospodarske javne infrastrukture	ZK GJI	GURS	maj 2019	/

5. Pogoji za uporabo geodetskega načrta:

Geodetski načrt je izdelan v državnem koordinatnem sistemu za območje ureditve kolesarskih poti v naseljih Preska, Medvode, Spodnje Pirniče, Zgornje Pirniče in Vikrče.

Geodetsko osnovo določa državno omrežje postaj SIGNAL. Horizontalne koordinate geodetskih točk so bile določene z GNSS izmero. Iz kartezičnih koordinat na sferoidu GRS80 so bile s prečno konformno valjasto projekcijo določene ravninske koordinate E in N v koordinatnem sistemu D96/TM.

Horizontalni položaj detajlnih geodetskih točk je določen z natančnostjo do 6 cm.

Višinsko izhodišče je nadmorska višina reperja 55/18 (Hn Koper = 314.9104 m) v k.o. Medvode, reperja 5632 (Hn Koper = 304.5397 m) v k.o. Tacen in reperja 47/5 (Hn Koper = 337.0239 m) v k.o. Zgornje Pirniče. Višinske koordinate geodetskih točk so določene z detajlnim nivelmanom. Natančnost določitve višin detajlnih geodetskih točk na asfaltu je do 2 cm.

Na terenu vidni komunalni objekti so izmerjeni v okviru topografske izmere. Podzemni potek komunalnih vodov je prevzet iz Zbirnega katastra GJL.

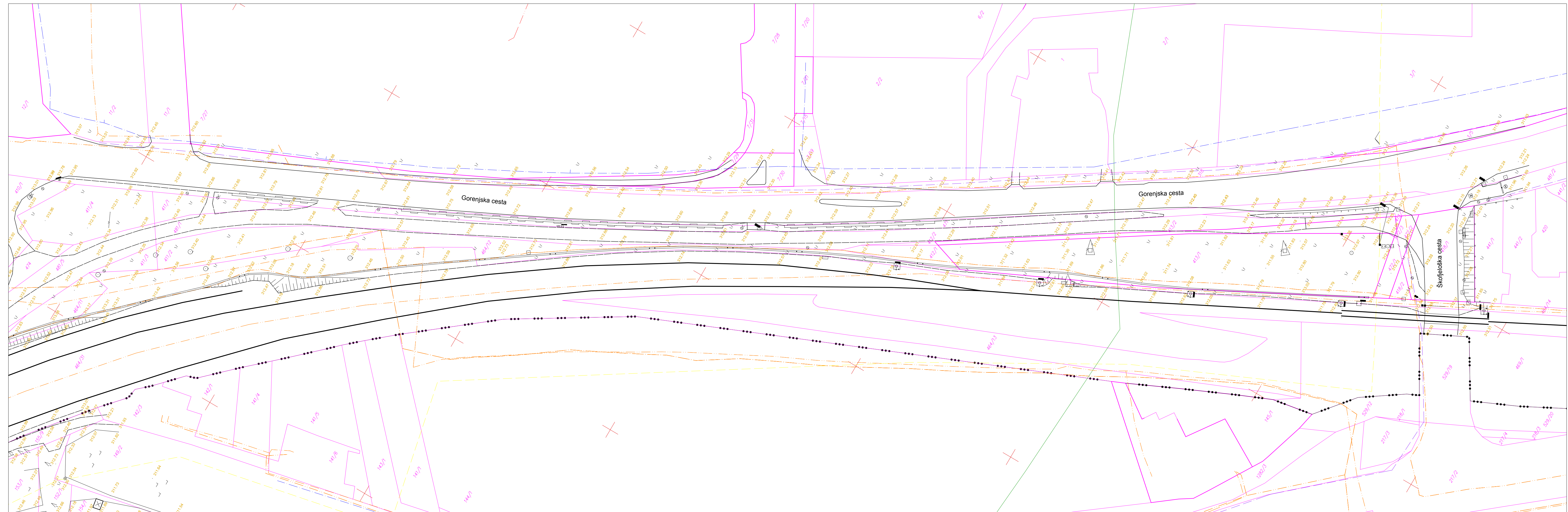
Natančnost parcelnih mej je do 0.4 m. Meje parcel so usklajene s topografsko vsebino na območju obdelave. Parcelne meje na območju obdelave niso urejene. Če bi z nameravano gradnjo oziroma rekonstrukcijo objekta lahko posegli v sosednja zemljišča, ali pa ne bi bilo mogoče zagotoviti predpisanih zahtev o odmiku objektov od sosednjih zemljišč, je potrebno pred izdelavo projekta dokončno urediti meje parcel.

Ljubljana, 11. 7. 2019

.....
(osebni žig in podpis pooblaščenega inženirja)

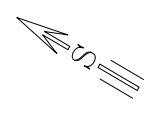
.....
(žig geodetskega podjetja, podpis odgovorne osebe)

2. GEODETSKI NAČRT V MERILU 1 : 500

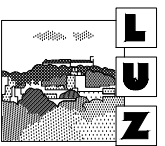


Občina: Medvode
Katastrska občina: Preska, Medvode
Geodetska ident.: SE - 06 - 20, SE - 06 - 11

- Legenda:
- žična ograja
 - obojna ograja
 - jašek optičnega kabla
 - električna visoka napetost
 - električna nizka napetost
 - vročevod
 - javna razsvetljava
 - kanalizacija fekalna
 - kanalizacija meteorna
 - vodovod
 - telefon
 - plin



Geodetski načrt št.: LUZ-2019/2036
M 1:500



geodetsko podjetje Ljubljanski Urbanistični Zavod d.d., Verovškova 64, Ljubljana
identifikacijska številka IZS 0048

naročnik Občina Medvode
Cesta komandanta Staneta 12
1215 Medvode

elaborat Geodetski načrt za pripravo projektne dokumentacije

pooblaščen inženir Vito Križman dipl.inž.geod.
strokovni sodelavec Andraž Tomc dipl.inž.geod.

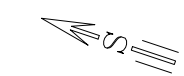
identifikacijska številka IZS: Geo 0299

datum julij 2019
list



Občina: Medvode
Katastrska občina: Preska, Medvode
Geodetska ident.: SE - 06 - 20

- Legenda:
- žična ograja
 - odbojna ograja
 - jasek optičnega kablo
 - elektrika visoka napetost
 - elektrika nizka napetost
 - vroevod
 - javna razsvetljava
 - kanalizacija fekalna
 - kanalizacija meteorna
 - vodovod
 - telefon
 - plin



Geodetski načrt št.: LUZ-2019/Z036
M 1:500



geodetsko podjetje: LIUBLJANSKI URBANISTIČNI ZAVOD d.d., Verovškova 64, Ljubljana
identifikacijska številka IZS 0048

naročnik: Občina Medvode
Cesta komandanta Staneta 12
1215 Medvode

elaborat: Geodetski načrt za pripravo projektne dokumentacije

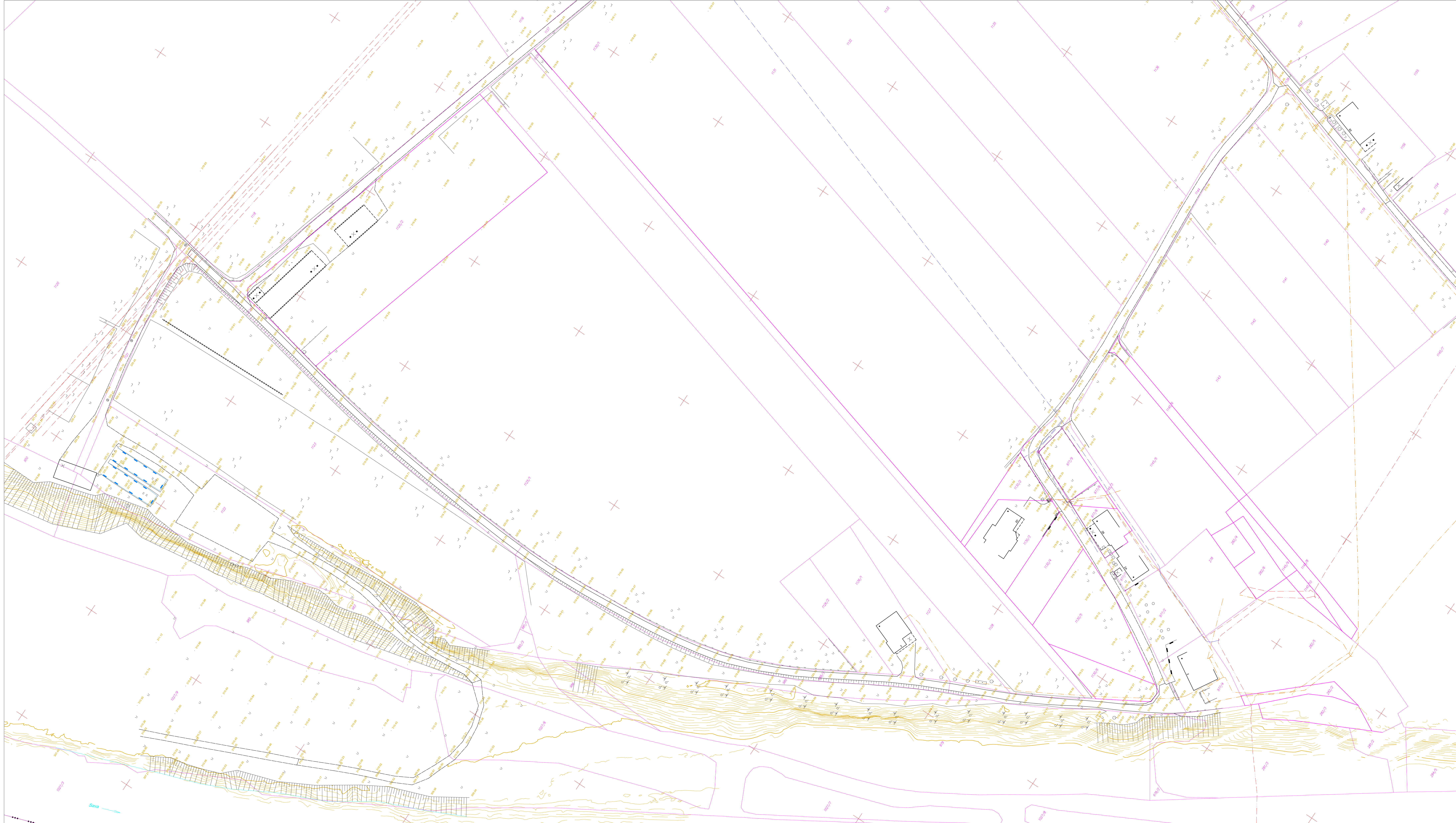
pooblašteni inženir: Vito Krizman dipl.inž.geod. identifikacijska številka IZS: Geo 0299

strokovni sodelavec: Andraž Tomc dipl.inž.geod.

datum: julij 2019

list

3 / 12

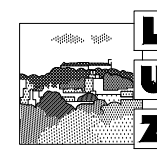


Občina: Medvode
Katastrska občina: Zgornje Pirniče
Geodetska ident.: SE-06-20, SE-06-11

- Legenda:
- žična ograja
 - odbojna ograja
 - jeklen optičnega kabla
 - elektrika visoka napetost
 - elektrika nizka napetost
 - vročevod
 - javna razsvetljava
 - kanalizacija fekalna
 - kanalizacija meteorna
 - vodovod
 - telefon
 - plin



Geodetski načrt št.: LUZ-2019/2036
M 1:500



geodetsko podjetje: Ljubljanski urbanistični zavod d.d., Verovškova 64, Ljubljana

naravnost: Občina Medvode
identifikacijska številka (ZS 0048)
1215 Medvode

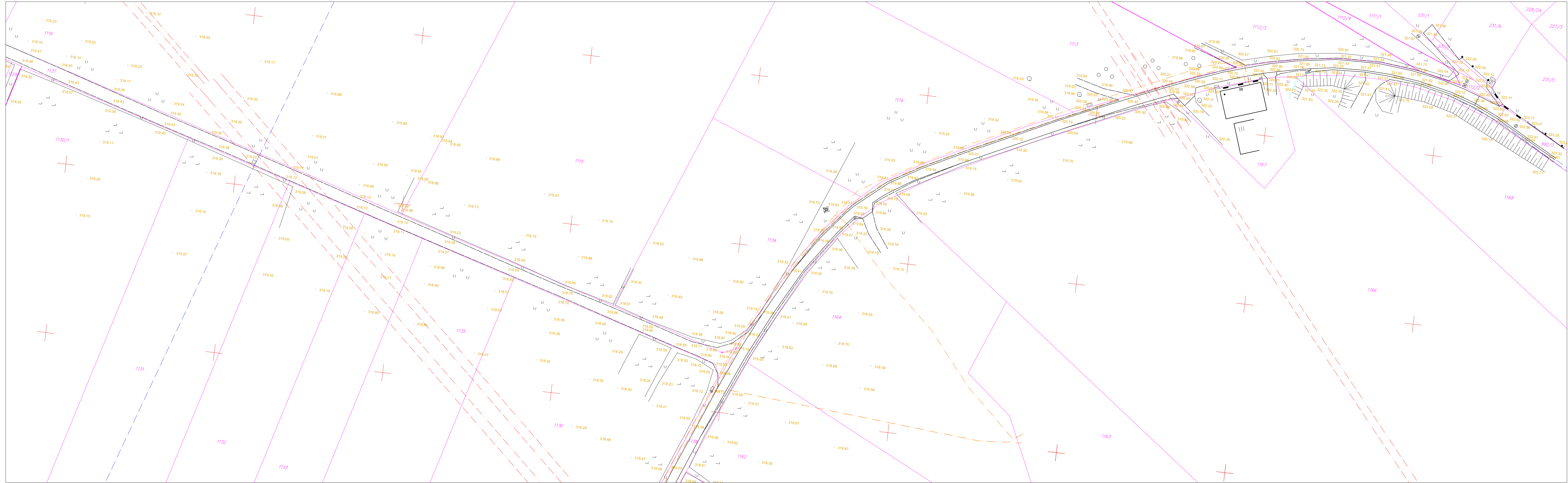
elaborat: Geodetski načrt za pripravo projektne dokumentacije

pooblaščen inženir: Vito Krizman dipl.inž.geod. identifikacijska številka (ZS: Geo 0299)

strokovni sodelavec: Andraž Tomc dipl.inž.geod.

datum: juli 2019

list



Občina:
Katastrska občina:
Geodetska ident.:

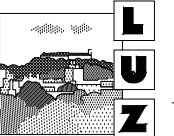
Medvode
Zgornje Pirniče
SE - 06 - 11

- Legenda:
- žična ograja
 - odbojna ograja
 - jašek optičnega kabla
 - električna visoka napetost
 - električna niska napetost
 - vročevod
 - javna razsvetljava
 - kanalizacija fekalna
 - kanalizacija meteorna
 - vodovod
 - telefon
 - plin



Geodetski načrt št.: LUZ-2019/2036

M 1:500



geodetsko podjetje LJUBLJANSKI URBANISTIČNI ZAVOD d.d., Verovškova 64, Ljubljana
identifikacijska številka IZS 0048

naročnik Občina Medvode
Cesta komandanta Staneta 12
1215 Medvode

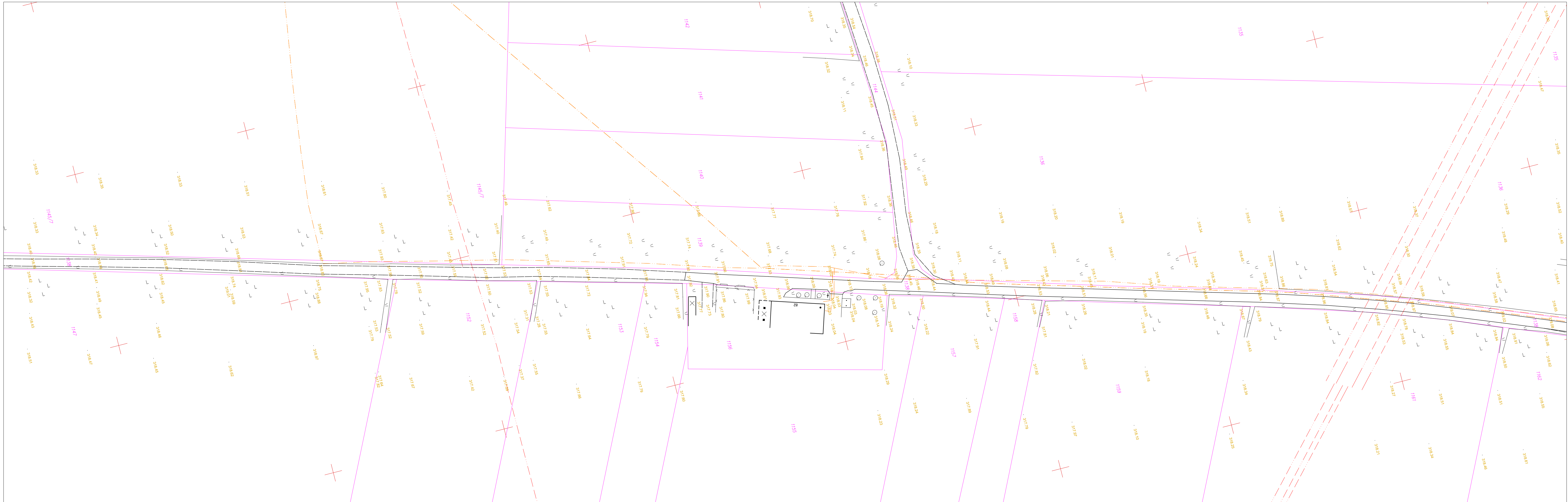
elaborat Geodetski načrt za pripravo projektne dokumentacije

pooblaščen inženir Vito Križman dipl.inž.geod. identifikacijska številka IZS: Geo 0299

strokovni sodelavec Andraž Tomc dipl.inž.geod.

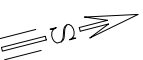
datum julij 2019

list



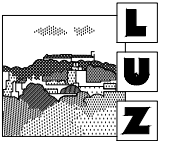
Občina: Medvode
Katastrska občina: Zgornje Pirniče
Geodetska ident.: 5E - 06 - 11

- Legenda:
- žična ograja
 - odbojna ograja
 - jašek optičnega kabla
 - električna visoka napetost
 - električna nizka napetost
 - vročevod
 - javna razsvetljava
 - kanalizacija fekalna
 - kanalizacija meteorna
 - vodovod
 - telefon
 - plin



Geodetski načrt št.: LUZ-2019/2036

M 1:500



geodetsko podjetje Ljubljanski Urbanistični Zavod d.d., Verovškova 64, Ljubljana
identifikacijska številka IZS 0048

naročnik Občina Medvode
Cesta komandanta Staneta 12
1215 Medvode

elaborat Geodetski načrt za pripravo projektne dokumentacije

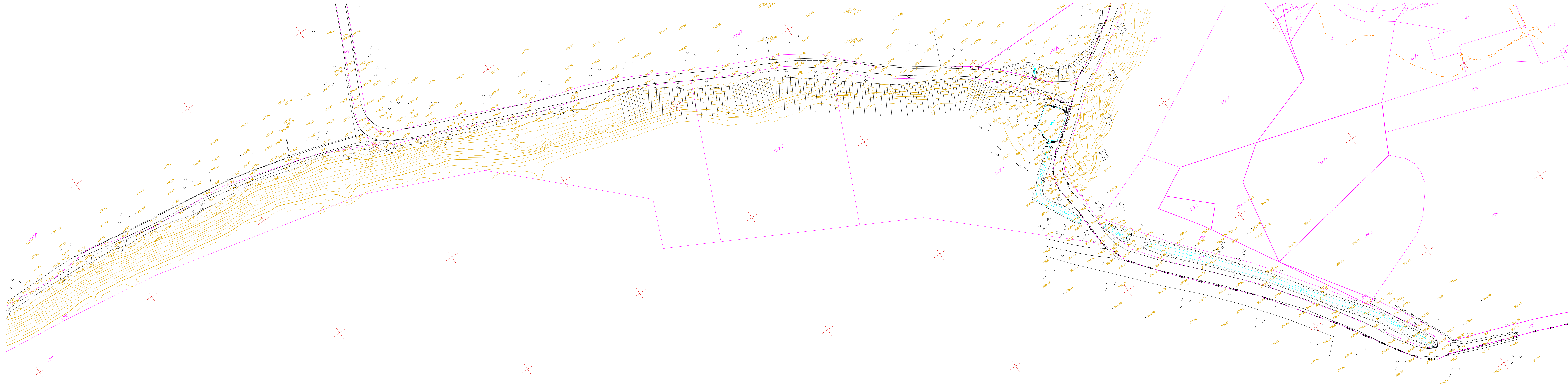
pooblaščen inženir Vito Križman dipl.inž.geod.

identifikacijska številka IZS: Geo 0299

strokovni sodelavec Andraž Tomc dipl.inž.geod.

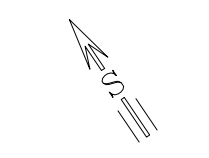
datum julij 2019

list

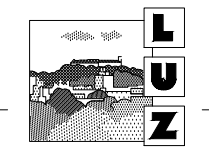


Občina: Medvode
Katastrska občina: Zgornje Pirniče , Spodnje Pirniče
Geodetska ident.: SE - 06 - 11

- Legenda:
- žična ograja
 - obojna ograja
 - jašek optičnega kabla
 - elektrika visoka napetost
 - elektrika niska napetost
 - vročevod
 - javna razsvetljava
 - kanalizacija fekalna
 - kanalizacija meteorna
 - vodovod
 - telefon
 - plin



Geodetski načrt št.: LUZ-2019/2036
M 1:500



geodetsko podjetje LJUBLJANSKI URBANISTIČNI ZAVOD d.d., Verovškova 64, Ljubljana
identifikacijska številka IZS 0048

naročnik Občina Medvode
Cesta komandanta Staneta 12
1215 Medvode

elaborat Geodetski načrt za pripravo projektne dokumentacije

pooblaščen inženir Vito Križman dipl.inž.geod. identifikacijska številka IZS: Geo 0299




strokovni sodelavec Andraž Tomc dipl.inž.geod.










datum julij 2019

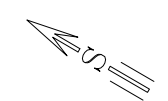
list

Občina: Medvode
Katastrska občina: Spodnje Pirniče
Geodetska ident.: 5E - 06 - 11

Medvode
Spodnje Pirniče
5E - 06 - 11

Legenda:  žična ograja
 odbojna ograja
 jašek optičnega kabla

	elektrika visoka napetost
	elektrika niska napetost
	vročevod
	javna razsvetljava
	kanalizacija fekalna
	kanalizacija meteorna
	vodovod
	telefon
	plin



Geodetski načrt št.: LUZ-2019/2036

M 1:500

geodetsko podjetje **DOBBAJSKI GRADNARSKI ZAVOD d.o.o.**, Verovškova 34, Ljubljana
identifikacijska številka IZS 0048

naročnik Občina Medvode

Cesta komandanta Staneta 12
1215 Medvode

elaborat Geodetski načrt za pripravo projektne dokumentacije

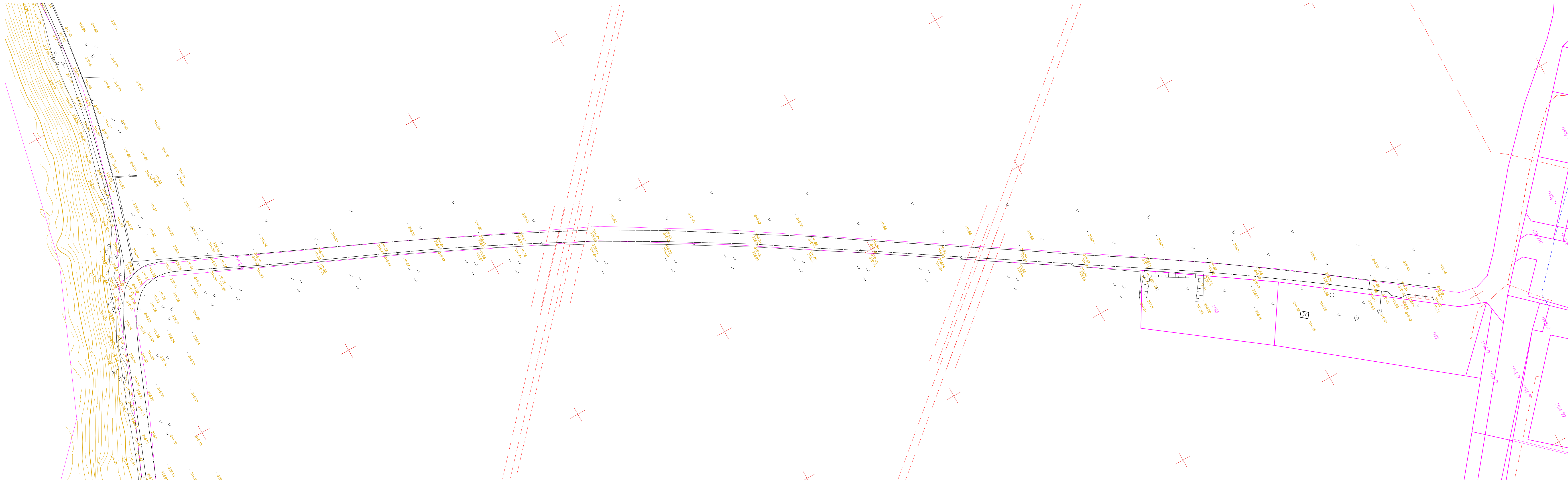
pooblaščen inženir Vito Križman dipl.inž.geod

identifikacijska številka IZS: Geo 0299

strokovni sodelavec Andraž Tomc dipl.inž.geod

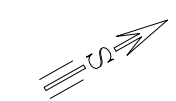
datum julij 2019

list



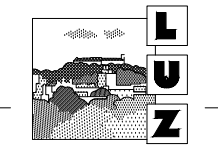
Občina: Medvode
Katastrska občina: Zgornje Pirniče
Geodetska ident.: SE - 06 - 11

- Legenda:
- žična ograja
 - odbojna ograja
 - jašek optičnega kabla
 - električna visoka napetost
 - električna nizka napetost
 - vročevod
 - javna razsvetljava
 - kanalizacija fekalna
 - kanalizacija meteorna
 - vodovod
 - telefon
 - plin



Geodetski načrt št.: LUZ-2019/2036

M 1:500



LJUBLJANSKI URBANISTIČNI ZAVOD d.d., Verovškova 64, Ljubljana
identifikacijska številka IZS 0048

naročnik: Občina Medvode
Cesta komandanta Staneta 12
1215 Medvode

elaborat: Geodetski načrt za pripravo projektne dokumentacije

pooblaščen inženir: Vito Križman dipl.inž.geod. identifikacijska številka IZS: Geo 0299
strokovni sodelavec: Andraž Tomc dipl.inž.geod.

datum: julij 2019

list

