

ELABORAT:

Geodetski načrt

ŠT. ELABORATA:

IBE-2017/03A

110 kV povezava med RTP PCL in RTP Center



ŠT. PROJEKTA:

DK09-A572/164

ŠT. MAPE:

IBE-2017/03A

KRAJ IN DATUM:

Ljubljana, oktober 2017

NASLOVNA STRAN ELABORATA

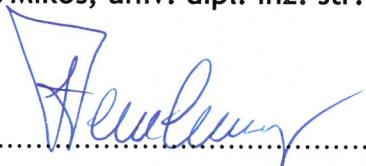
Elaborat: **Geodetski načrt**

Naročnik: **ELEKTRO LJUBLJANA, PODJETJE ZA DISTRIBUCIJO ELEKTRIČNE ENERGIJE, D.D.
SLOVENSKA CESTA 58, 1000 LJUBLJANA**

Objekt: **110 kV povezava med RTP PCL in RTP Center**

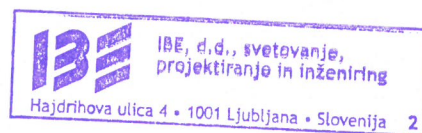
Geodetsko podjetje **IBE, d.d., svetovanje, projektiranje in inženiring
Hajdrihova ulica 4, 1001 Ljubljana
Tel.: +386 1 477 61 00, faks: +386 1 251 05 27, projekti@ibe.si, www.ibe.si
Številka dovoljenja za izvajanje geodetskih storitev: 0040**

Glavni direktor:
mag. Uroš Mikoš, univ. dipl. inž. str.

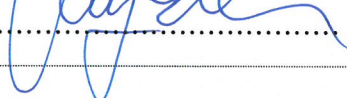
Podpis: 

Datum: **25-10-2017**

Žig podjetja:



Odgovorni geodet:
Matej Kuhar, univ. dipl. inž. geod.
Geodetska izkaznica št.: 113396

Podpis: 

Enotni žig
z id. številko:



Številka projekta:
DK09-A572/164

Številka elaborata:
IBE-2017/03A

Številka izvoda:

1


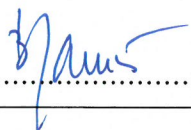

Ljubljana, oktober 2017

Pri izdelavi elaborata so na osnovi odločbe uprave IBE d.d. sodelovali naslednji sodelavci:

/

Drugi sodelavci:

/

	<p>V skladu s Pravilnikom o kontroli projektov je kontrolo projekta opravil predsednik komisije samostojno (odločba za kontrolo ni potrebna). Kontrola projekta v skladu s sistemom vodenja kakovosti IBE d.d. je bila opravljena.</p> <p>Predsednik komisije za kontrolo projekta: Breda Jamšek, univ. dipl. inž. grad.</p> <p>Datum: 25.10.2017 Podpis: </p>
	<p>Označevanje dokumentacije po internem standardu IBE d.d.:</p> <p>Številka projekta: DK09-A572/164 Številka elaborata: DK09---5P/01A Številka mape: DK09---5P/M01A</p>

KAZALO VSEBINE ELABORATAElaborat: **Geodetski načrt**Številka projekta: **DK09-A572/164**Številka elaborata: **IBE-2017/03A**

Št.:	Dokument:	Id. oznaka:	Strani:
Št. mape: IBE-2017/03			
10.1	Naslovna stran elaborata		
10.2	Kazalo vsebine elaborata		
10.3	Vsebina elaborata		
	1. Geodetski načrt - tlorisni prikaz	DK09---5P0001A	4
10.4	Certifikat geodetskega načrta		

VSEBINA ELABORATA

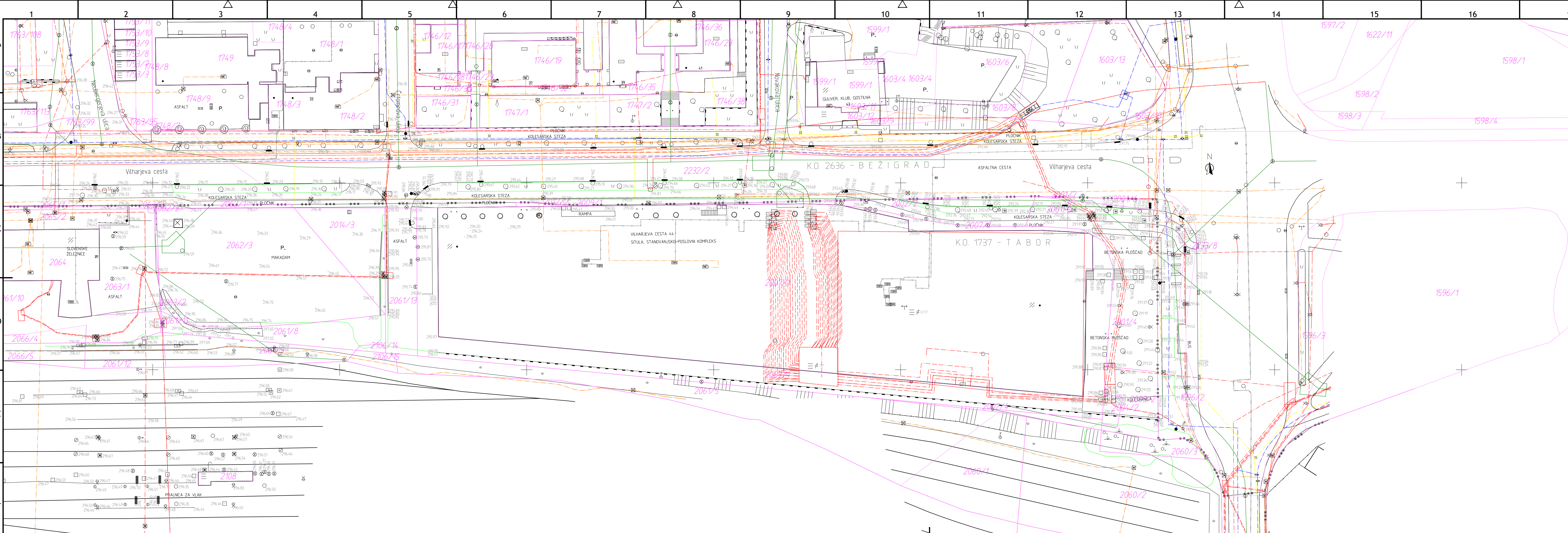
Elaborat: Geodetski načrt

Številka projekta: DK09-A572/164

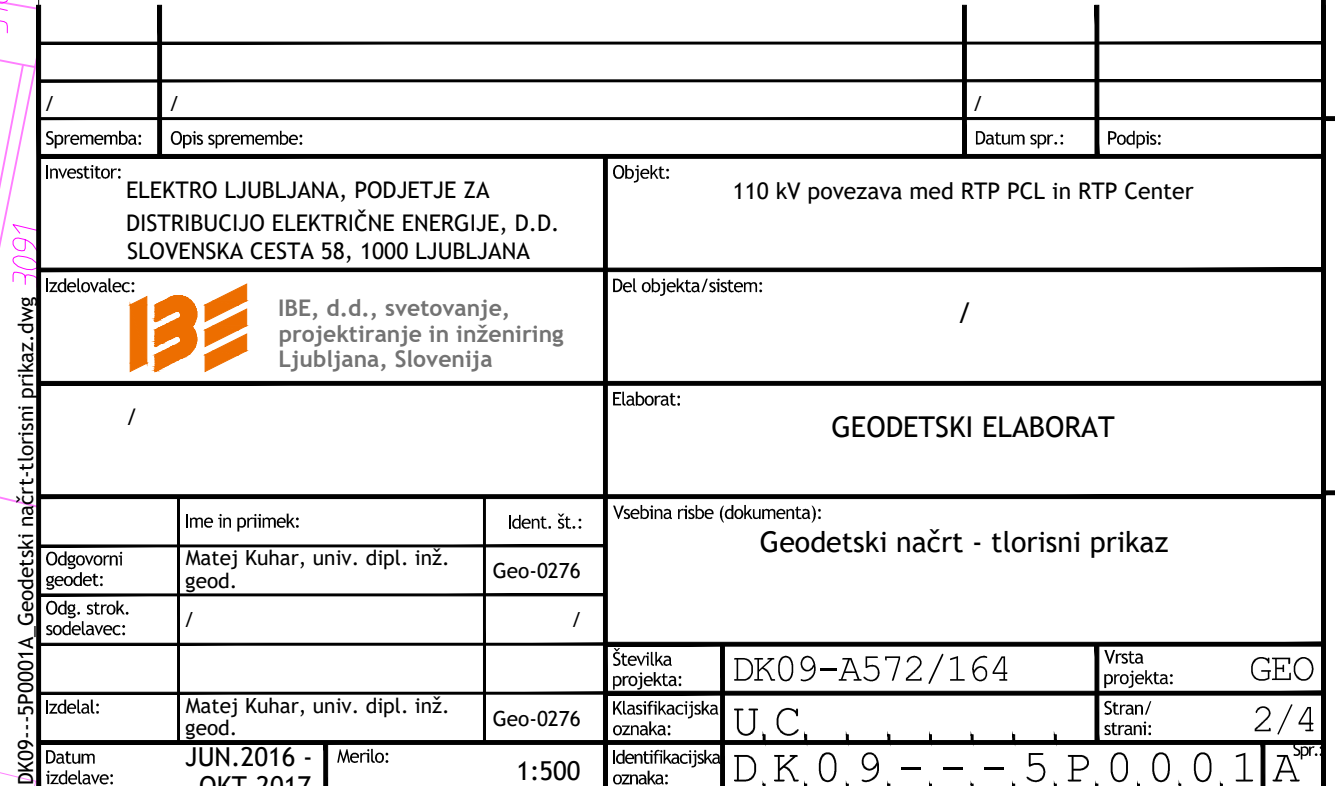
Številka elaborata: IBE-2017/03A

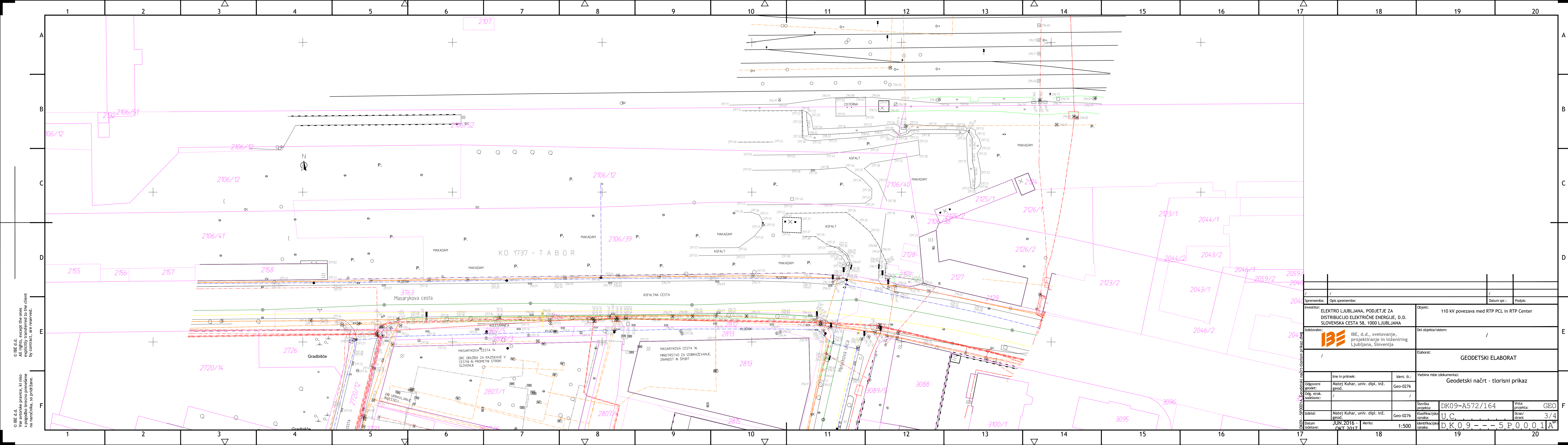
© IBE d.d.
All rights, except the ones
explicitly transferred to the client
by contract, are reserved.

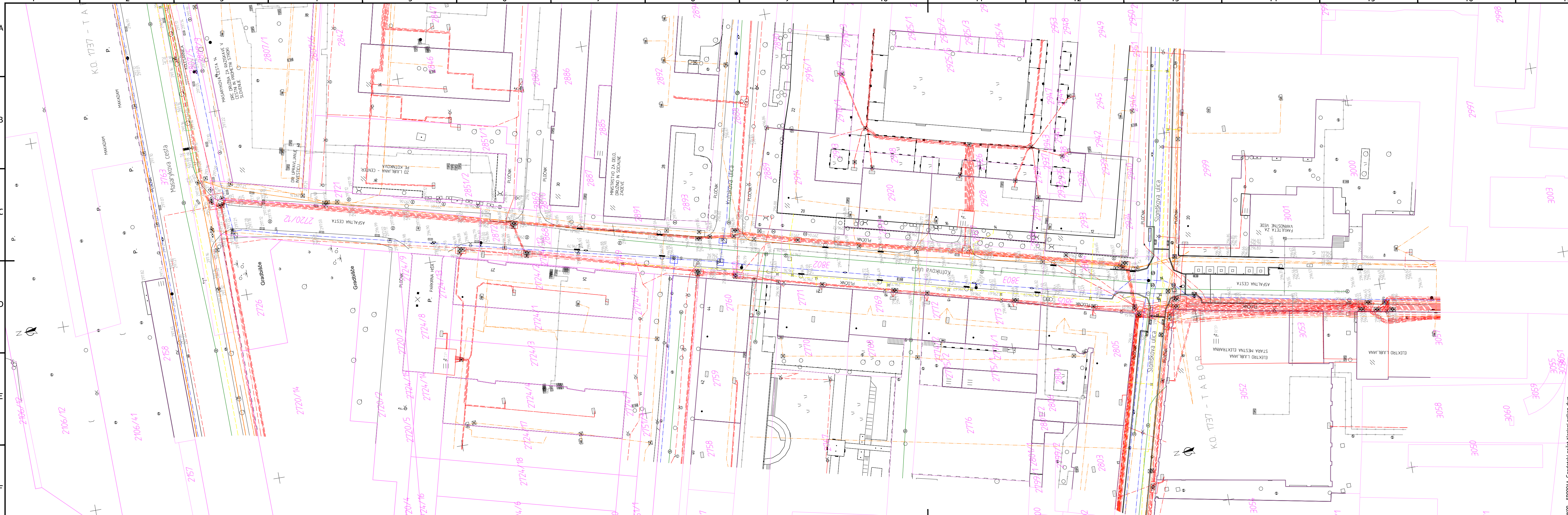
© IBE d.d.
Vse avtorske pravice, ki niso
s pogodbo izrecno prenesene
na naročnika, so pridržane.



Sprememba: Opis spremembe:		Datum spr.:		Podpis:	
Investitor:		Objekt:		Del objekta/sistem:	
ELEKTRO LJUBLJANA, PODJETJE ZA DISTRIBUCIJO ELEKTRIČNE ENERGIJE, D.D. SLOVENSKA CESTA 58, 1000 LJUBLJANA		110 kV povezava med RTP PCL in RTP Center		/	
Izdovalec:		Elaborat:		Vsebina risbe (dokumenta):	
IBE IBE, d.d., svetovanje, projektiranje in inženiring Ljubljana, Slovenija		GEODETSKI ELABORAT		Geodetski načrt - tlorisni prikaz	
Ime in priimek:		Ident. št.:		Številka projekta:	
Matej Kuhar, univ. dipl. inž. geod.		Geo-0276		DK09-A572/164	
Odg. strok. izdelavec:		Klasifikacijska oznaka:		Vrsta projekta:	
/		/		GEO	
Izdal:		Datum izdelave:		Stran/ strani:	
Matej Kuhar, univ. dipl. inž. geod.		JUN 2016 - OCT 2017		1/4	
Merilo:		1:500		Identifikacijska oznaka:	
/		/		DK09-A572/164	







Sprememba: /		Datum spr.: /		Podpis: /	
Investitor: ELEKTRO LJUBLJANA, PODJETJE ZA DISTRIBUCIJO ELEKTRIČNE ENERGIJE, D.D. SLOVENSKA CESTA 58, 1000 LJUBLJANA		Objekt: 110 kV povezava med RTP PCL in RTP Center		Del objekta/sistem: /	
Izdajalec: IBE d.d., svetovanje, projektiranje in inženiring Ljubljana, Slovenija		Elaborat: GEODETSKI ELABORAT		Vsebinska risba (dokumenta): Geodetski načrt - tlorisni prikaz	
Ime in priimek: Matej Kuhar, univ. dipl. inž. geod.		Ident. št.: Geo-0276		Številka projekta: DK09-A572/164	
Odgovorni geodet: /		/		Vrsta projekta: GEO	
Odg. strok. izdelavec: /		/		Klasifikacijska oznaka: U.C.	
Zdelat: Matej Kuhar, univ. dipl. inž. geod.		Geo-0276		Stran/ strani: 4/4	
Datum izdelave: JUN 2016 - OCT 2017		Merilo: 1:500		Identifikacijska oznaka: D.K.0.9- - - 5.P.0.0.0.1A	

CERTIFIKAT GEODETSKEGA NAČRTA

1. Naročnik geodetskega načrta: **ELEKTRO LJUBLJANA, PODJETJE ZA DISTRIBUCIJO
ELEKTRIČNE ENERGIJE, D.D.
SLOVENSKA CESTA 58, 1000 LJUBLJANA**
2. Odgovorni geodet: **Matej Kuhar, univ. dipl. inž. geod.**

POTRJUJEM,

da je geodetski načrt št.: **IBE-2017/03A** izdelan skladno s predpisi in z namenom uporabe, opredeljenim v točki 3 tega certifikata.

3. Namen uporabe geodetskega načrta:

- ☒ za pripravo projektne dokumentacije za graditev objekta
- ☐ za pripravo lokacijskega načrta,
- ☐ geodetski načrt novega stanja zemljišča,
- ☐ drug namen

4. Podatki o vsebini geodetskega načrta:

Podatki:	Vir podatkov:	Institucija:	Datum:	Natančnost:
Topografska vsebina	Tahimetrična in GPS geodetska izmera	IBE d.d., Hajdrihova 4, 1000 Ljubljana	junij 2016	Natančnost ustreza merilu 1:1000.
Višinska predstavitev terena	Tahimetrična in GPS geodetska izmera	IBE d.d., Hajdrihova 4; 1000 Ljubljana	junij 2016	Natančnost ustreza merilu 1:1000.
Topografska vsebina - GJI	Tahimetrična in GPS geodetska izmera	IBE d.d., Hajdrihova 4, 1000 Ljubljana	junij 2016	Natančnost ustreza merilu 1:1000.
Topografska vsebina - GJI	Baza podatkov plinovodnega in vročevodnega omrežja JP Energetike Ljubljana	Energetika Ljubljana d.o.o., Verovškova ulica 62, 1000 Ljubljana	junij 2016	Ocenjena natančnost podatkov od 0.1 - 2m.

Topografska vsebina - GJI	Zbirni kataster gospodarske javne infrastrukture (ZK GJI): električna energija, zemeljski plin, vodovod, kanalizacija, elektronske komunikacije	Geodetska uprava RS, Zemljemerska ulica 12, 1000 Ljubljana	maj 2016	Ocenjena natančnost podatkov od 0.1 - 2m.
Zemljiško katastrska vsebina	Zemljiški kataster	Geodetska uprava RS	oktober 2017	Položajna natančnost ZKP na območju objekta za katerega je izdelan geodetski načrt, je boljša od ± 12 cm, kjer meje opredeljujejo točke s terensko določenimi koordinatami. Za ostale meje je položajna natančnost ZKP ocenjena kot boljša od ± 1 m.

5. Matematična osnova:

- Koordinatni sistem geodetskega načrta: Gauss-Krüger
- Koordinatni sistem meritev (IBE d.d.): ETRS89/TM
- Transformacija meritev: ETRS/89TM \rightarrow Gauss-Krüger k.s. je bila izvedena po metodi trikotniške transformacije na osnovi datoteke identičnih točk GURS.

6. Pogoji za uporabo geodetskega načrta:

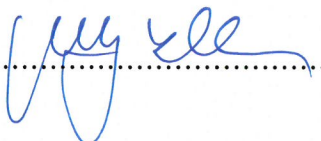
- Geodetski načrt se lahko uporablja skladno z namenom uporabe iz 3. točke tega certifikata.

Odgovorni geodet:

Matej Kuhar, univ. dipl. inž. geod.

Geodetska izkaznica št.: 113396

Podpis:

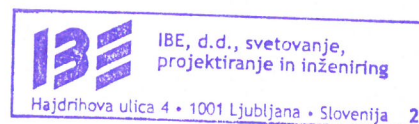

Enotni žig
z id. številko:

M A T E J K U H A R
univ.dipl.inž.geod.
IZS Geo0276

Glavni direktor:
mag. Uroš Mikoš, univ. dipl. inž. str.

Podpis:

Žig geod.
podjetja:



Kraj in datum: **Ljubljana, oktober 2017**