

GEOPODJETJE –

geodetske storitve d.o.o.
izmera 70, 1000 Ljubljana
tel: +386 5 333 3333
e-mail: geopodjetje@geopodjetje.si

OPOMBA: elaborat ponazarja primer prikaza vsebine posamezne sestavine elaborata. Vsebinska in logična pravilnost podatkov posamezne sestavine ni zagotovljena!

Vrsta
elaborata

UREDITEV MEJE IN IZRAVNAVA MEJE

Naročnik

**JANEZ NAROČNIK
GEODETSKO POLJE 5
9456 JAMA**

Katastrska občina

2598 GEODOL

Parcele v postopku

UREDITEV MEJE: **349/2**
IZRAVNAVA MEJE: **349/2**

Štev. rezervacije

90515017

Oznaka
geodetske storitve

GN_078_00-17

Pooblaščen geodet

SLAVKO GEODET , univ. dipl. inž. geod.
IZS šte. 0888

ŽIG

Podpis: *Slavko Geodet*

Datum potrditve: *1.3.2021*

Skupno število
strani elaborata

14

SESTAVINE ELABORATA	število strani
0. Naslovna stran	2
1. Zapisnik mejne obravnave	3
2. Skica	1
3. Prikaz sprememb ZKP	1
4. Prikaz sprememb ZKP/ZKN	1
5. Prikaz sprememb ZKN	1
6. Strokovno poročilo - Podatki o določitvi koordinat	3
7. Strokovno poročilo - Izračun površin	1
8. Strokovno poročilo - Uporabljeni podatki	1

Opomba: modro zapisano v zapisniku se piše sproti na terenu!

1.primer zapisnika:

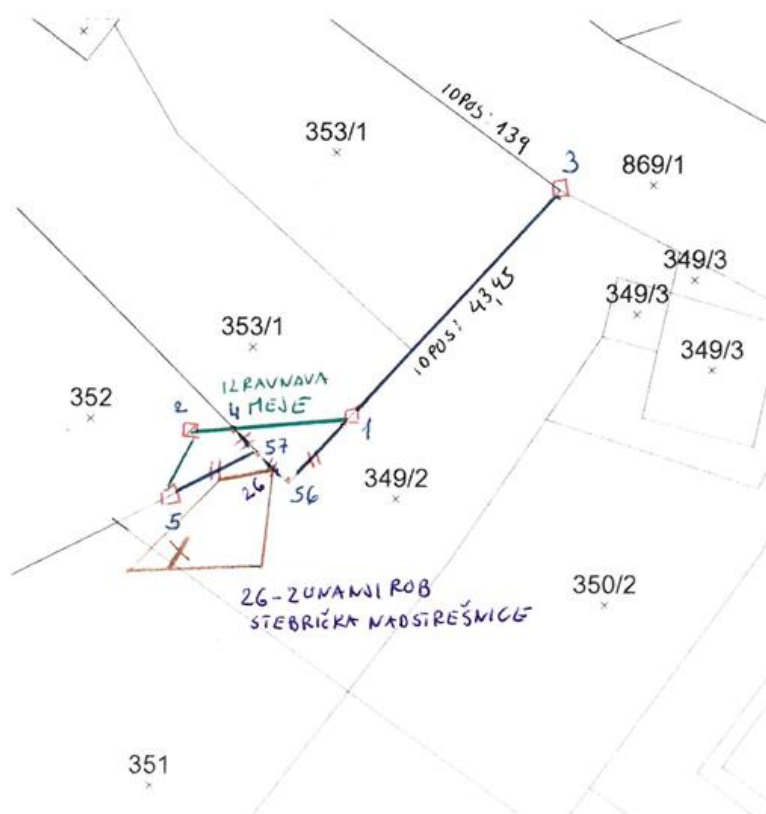
ZAPISNIK MEJNE OBRAVNAVE
IN IZJAVA O SOGLASJU K IZRAVNANI MEJI

- Naročnik geodetske storitve:** NAROČNIK JANEZ, GEODETSKO POLJE 5, 9456 JAMA
- Geodetsko podjetje:** GEOPODJETJE d.o.o., Izmera 70, 1000 Ljubljana
- Pooblaščen geodet, ki vodi mejno obravnavo:** Slavko Geodet, univ. dipl. inž. geod.
Identifikacijska številka: Geo 9856
- Ureja se meja parcele:** (navedba k.o. in št. parc.) k.o. 5298 Geodol, parcela 349/2
- Kraj mejne obravnave:** na kraju samem
- Čas začetka mejne obravnave:** 5.6.2018 ob 08:00
- Vabljeni na mejno obravnavo in način vabljenja:** Vsi navedeni lastniki so bili vabljeni s pošto pošiljko.

Št.	Lastnik	Parcele	Prisotnost	Opombe
1.	REPUBLIKA SLOVENIJA, Upravljaivec: DIREKCIJA RS ZA INFRASTRUKTURO , Tržaška cesta 19, 1000 LJUBLJANA	869/1	DA	pooblaščenec METKA POOBLAŠČENKA , pooblastilo priloga k zapisniku
2.	NAROČNIK JANEZ (rojen 1958) GEODETSKO POLJE 5, 9456 JAMA	349/2	DA	
3.	SOSEDA MARIJA (rojen 1950) GEODETSKO POLJE 8, 9456 JAMA	352, 353/1	DA	

GRAFIČNI PRIKAZ POTEKA MEJE: **priporočljivo**

Legenda:
tanko črno – ZKP
odebeljeno črno – urejena meja
odebeljeno modro – predlagane meje za
odebeljeno zelena – izravnana meja



Opis poteka mejne obravnave :

Prisotne stranke so na terenu pokazale potek del meje parcele 349/2 s parcelama 352 in 353/1, razen v mejni točki 3, ker poteka meje ne poznajo. Pokazana meja se ne razlikuje od meje po podatkih zemljiškega katastra. Vse stranke s tem delom pokazane meje soglašajo.

Na zahtevo strank sem pooblaščen geodet Slavko Geodet na terenu po podatkih zemljiškega katastra pokazal mejno točko 3. Stranke sem opozoril na natančnost podatkov zemljiškega katastra. Stranke soglašajo s potekom dela meje, ki sem jo pokazal. Pokazana meja se šteje kot predlagana meja, njen potek je prikazan na grafičnem prikazu zapisnika. Stranke s svojim podpisom na zapisnik potrjujejo soglasje s predlagano mejo in na zapisnik nimajo pripomb.

Podpisi strank in datum podpisa:

1	Direkcija RS infrastrukturo	Metka Pooblaščenka	5.6.2018
2	Naročnik Janez	Naročnik Janez	5.6.2018
3	Soseda Marija	Soseda Marija	5.6.2018

Na zahtevo strank sem označil mejo v naravi z mejniki tako kot je razvidno iz grafičnega prikaza zapisnika.

IZJAVA O SOGLASJU K IZRAVNANI MEJI

Lastniki parcel 349/2, 352 in 353/1 vse k.o. 2598 Geodol se sporazumejo o izravnavi dela meje.

Izravnavo dela meje se izvede med parcelo 349/2 in 352 in poteka od točke 5 preko točke 2 do točke 4.

Izravnavo dela meje se izvede med parcelo 349/2 in 353/1 in poteka od točke 4 do točke 1.

Potek izravnanosti meje je prikazan tudi v grafičnem delu zapisnika.

Lastniki s svojimi podpisi na zapisnik potrjujejo, da soglašajo z izravnano mejo.

Na zahtevo strank sem označil točke izravnanosti meje tako kot je razvidno iz grafičnega prikaza zapisnika.

Naročnik Janez	Naročnik Janez	5.6.2018
Soseda Marija	Soseda Marija	5.6.2018

Zapisnik je zaključen: 5.6.2018

Zapisnik sestavi: pooblaščen geodet SLAVKO GEODET

Podpis: Slavko Geodet

Primer pooblastila, primer ni povezan s primerom zapisnika!!!

POOBLASTILO

Podpisani SOSED JOŽE, POT ZA POLJEM 3, 9456 JAMA, lastnik parcele 508 v k.o. 2598 Geodol

pooblašcam

Metko Pooblaščenko, stanujočo Pot za poljem 3, 9456 Jama, da me zastopa, dne 5.6.2018 ob 8:00, na mejni obravnavi in da v mojem imenu opravi vsa dejanja na mejni obravnavi.

Jama, 4.6.2018

Sosed Jože

Opomba: modro zapisano v zapisniku se piše sproti na terenu!
2.primera zapisnika:

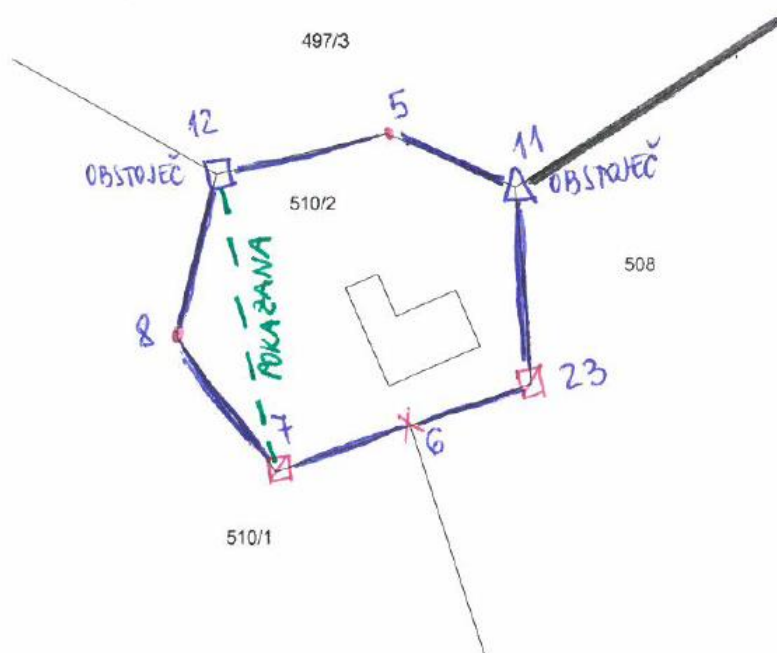
ZAPISNIK MEJNE OBRAVNAVE

- Naročnik geodetske storitve:** NAROČNIK JANEZ, GEODETSKO POLJE 5, 9456 JAMA
- Geodetsko podjetje:** GEOPODJETJE d.o.o., Izmera 70, 1000 Ljubljana
- Pooblaščen geodet, ki vodi mejno obravnavo:** Slavko Geodet, univ. dipl. inž. geod.
Identifikacijska številka: Geo 9856
- Ureja se meja parcele:** (navedba k.o. in št. parc.) k.o. 5298 Geodol, parcela 510/2
- Kraj mejne obravnave:** na kraju samem
- Čas začetka mejne obravnave:** 5.6.2018 ob 08:00
- Vabljeni na mejno obravnavo in način vabljenja:** Vsi navedeni lastniki so bili vabljeni s pošto pošiljko.

Št.	Lastnik	Parcele	Prisotnost	Opombe
1.	SOSED JOŽE (rojen 1959) POT ZA POLJEM 3, 9456 JAMA	508	DA	pooblaščenec METKA POOBlašČENKA, pooblastilo priloga k zapisniku
2.	NAROČNIK JANEZ (rojen 1958) GEODETSKO POLJE 5, 9456 JAMA	510/2	DA	
3.	SOSEDA MARIJA (rojen 1950) GEODETSKO POLJE 8, 9456 JAMA	510/1	NE DA	Prišla ob 9:15
4.	MEJAŠ IVAN (rojen 1950) GEODETSKO POLJE 12, 9456 JAMA	497/3	NE	

GRAFIČNI PRIKAZ POTEKA MEJE: **priporočljivo**

Legenda:
tanko črno – ZKP
odebeljeno črno – urejena meja
odebeljeno modro – predlagana meja
zelena – pokazana meja Sosele Marija



Opis poteka mejne obravnave :

Prisotne stranke so na terenu pokazale del meje med parcelama 510/2 in 508. Pokazana meja se ne razlikuje od meje po podatkih zemljiškega katastra. Vse stranke s potekom te meje soglašajo, v grafičnem prikazu zapisnika je prikazana kot predlagana meja.

Poteka ostalih delov mej med parcelami v naravi stranke ne poznajo, zato sem pooblaščen geodet Slavko Geodet na zahtevo strank pokazal mejo na terenu po podatkih zemljiškega katastra. Stranke sem opozoril na natančnost podatkov zemljiškega katastra.

Stranke soglašajo z mejo, njen potek je v grafičnem prikazu zapisnika prikazan kot predlagana meja.

Prisotne stranke so prebrale zapisnik, s svojim podpisom na zapisnik potrjujejo soglasje z mejo in na zapisnik nimajo pripomb.

Podpisi strank in datum podpisa:

1	Sosed Jože	Metka Pooblaščenka	5.6.2018
2	Naročnik Janez	Naročnik Janez	5.6.2018

Na zahtevo prisotnih strank sem označil dele mej v naravi z mejniki tako kot je razvidno iz grafičnega prikaza zapisnika.

Med označitvijo soglasne meje je na mejno obravnavo ob 9.15 prišla vabljen stranka Sosed Marija. Sosed Marija je na terenu med parcelama 510/1 in 510/2 pokazala svojo mejo. Pokazana meja v točki 8 odstopa od predlagane za 2,5 m. Dopustno odstopanje je 0,5 m. Stranko sem opozoril, da pokazane meje ni mogoče evidentirati kot urejeno, ker odstopa po podatkih zemljiškega katastra. Na terenu sem še enkrat pokazal mejo po podatkih zemljiškega katastra. Stranko sem opozoril na natančnost podatkov zemljiškega katastra. Stranka Sosed Marija s predlagano mejo v točki 8 **ne soglaša**. Pokazano mejo stranke Sosed Marije sem evidentiral, v grafičnem prikazu zapisnika označena z zeleno črtkano črto, in poteka od mejne točke 12 do mejne točke 7.

Stranka Sosed Marija z ostalimi mejnimi točkami med parcelama 510/1 in 510/2 soglaša, kar potrjuje s svojim podpisom na zapisnik. Mejne točke sem označil v naravi z mejniki, kot je razvidno iz grafičnega prikaza zapisnika.

Stranki je bil zapisnik prebran in nanj ni imela pripomb.

Podpis strank in datum podpisa:

3	Sosed Marija	Sosed Marija	5.6.2018
---	--------------	--------------	----------

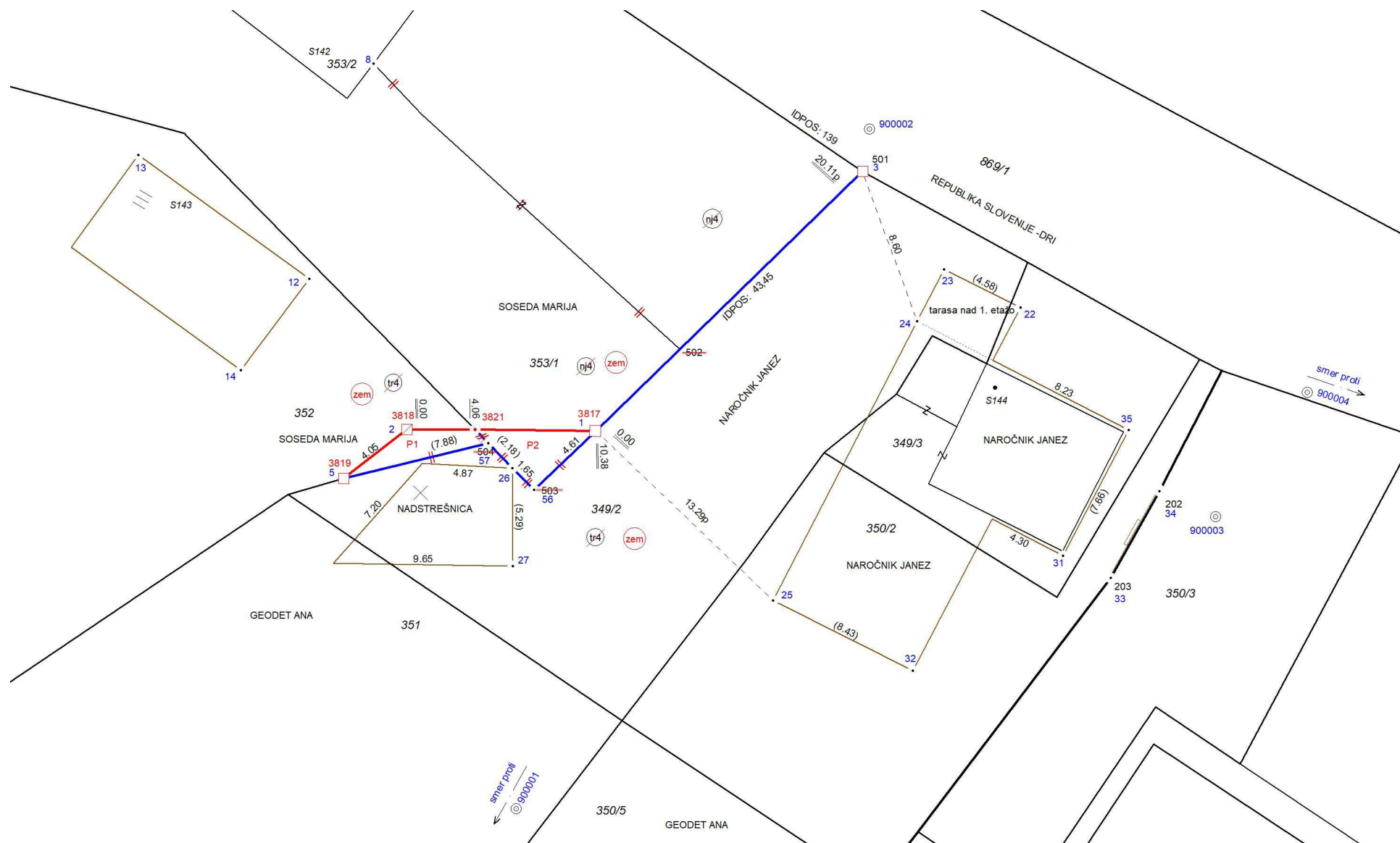
Zapisnik je zaključen: 5.6.2018

Zapisnik sestavi: pooblaščen geodet SLAVKO GEODET

Podpis: Slavko Geodet

SKICA

merilo: $\sim 1 : 300$



PRIKAZ SPREMEMB ZKP



PRIKAZ SPREMEMB ZKP/ZKN

MERILO ~ 1 : 500



PRIKAZ SPREMEMB ZKN

Merilo ~ 1 : 500



PODATKI O DOLOČITVI KOORDINAT

POROČILO O IZMERI:

SPLOŠNI PODATKI

- K.O. 5298 Geodol
- Podjetje: GEOPODJETJE D.O.O. , Izmera 70, 1000 Ljubljana
- Datum 13.3.2018 – RTK IZMERA; 14.3.2018 – KLASIČNA IZMERA

METODA IZMERE: Kombinirana

GNSS izmera:

- tip instrumenta in antene: LEICA - LG-GX1230/RX GPS/GNSS Rover Sys 1200 457305/105322
- metoda: RTK
- uporaba omrežja GNSS postaj - omrežje SIGNAL
- uporaba omrežnih popravkov opazovanj - **VRS**
- navezava na (najbližjo) GNSS postajo: /
- obdelava GNSS opazovanj: -
- uporabljen višinski sistem: Izvorna višina SVS2010/datum Koper

KLASIČNA METODA IZMERE:

- tip instrumenta: TAHIMETER LEICA TC 1100
- Program za obdelavo: GEOPRO

TRANSFORMACIJA - NE

OPOMBE: -

PODATKI IZ INSTRUMENTA IN IZRČUN KONČNIH KOORDINAT PRI RTK METODI IZMERE

Številka točke	Koordinata opazovanj D96/TM			Koo. sredine opazovanj D96/TM			Datum meritev	Začetek meritev	Traj. mer. (Št. epoh)	Kakovost geom. razpored satelitov	Natančnost določitve koordinat		Viš. antene (m)
	Y(m)	X(m)	H(m)	Y(m)	X(m)	H(m)					Hor.prec. (m)	Ver.prec. (m)	
900001	447245.99	132591.74	507.70	447245.99	132591.74	507.70	13.3.2017	07:46:07	59	2.3	0.008	0.014	1.49
	447245.99	132591.74	507.71				13.3.2017	07:47:13	17	2.3	0.010	0.015	1.49
	447245.99	132591.74	507.69				13.3.2017	07:47:50	59	2.8	0.010	0.019	1.49
	447245.99	132591.74	507.72				13.3.2017	10:34:38	59	1.8	0.017	0.022	2.00
900002	447326.60	132741.58	529.19	447326.60	132741.58	529.19	13.3.2017	07:54:26	59	2.1	0.010	0.019	1.64
	447326.61	132741.58	529.19				13.3.2017	07:56:11	59	2.2	0.009	0.016	1.64
	447326.60	132741.59	529.20				13.3.2017	10:26:18	59	2.5	0.010	0.014	1.64
900004	447373.14	132722.03	510.73	447373.14	132722.05	510.71	13.3.2017	07:59:23	59	2.1	0.010	0.019	1.64
	447373.15	132722.06	510.69				13.3.2017	08:00:06	17	2.0	0.009	0.016	1.64
	447373.12	132722.05	510.70				13.3.2017	10:23:26	59	1.7	0.010	0.014	1.64

TAHIMETRIČNI ZAPISNIK – KOORDINATE V D96/TM

Stojišče

Št. točke	Viš. instr.	Y	X	Z
900002	1.69	447326.61	132741.59	529.20

Orientacija stojišča

Stojišče	Opazovana točka	Opazovana smer	Utež	Orientacijski kot	Popravek
900002	900001	160° 14' 51,0"	1.00	48° 01' 53,7"	0° 00' 00,0"
900002	900004	248° 17' 23,0"	1.00	48° 01' 53,7"	0° 00' 00,0"

Srednji orientacijski kot: 48° 01' 53,7"

Izračun koordinat novih točk

Opazovna točka	Višina signala	Opazovana smer	Zenitna razdalja	Poševna dolžina	Reducirana dolžina	Y	X	Z
1	1.70	174° 02' 06,0"	95° 18' 25,0"	22.06	21.96	447311.89	132725.29	527.15
2	1.70	188° 42' 19,0"	89° 56' 22,0"	30.01	30.01	447301.51	132725.13	529.22
5	0.60	188° 16' 40,0"	92° 28' 29,0"	34.06	34.03	447298.30	132722.71	528.82
3	1.69	141° 20' 00,0"	100° 58' 00,0"	2.36	2.32	447326.23	132739.30	528.75
7	1.70	251° 11' 43,0"	88° 19' 55,0"	23.74	23.73	447305.90	132753.17	529.88
8	1.70	229° 30' 17,0"	88° 26' 56,0"	26.93	26.92	447299.92	132745.12	529.92
9	1.70	254° 07' 46,0"	88° 25' 50,0"	37.90	37.88	447294.54	132761.75	530.23
10	1.70	268° 54' 33,0"	87° 28' 12,0"	48.18	48.13	447293.75	132776.76	531.32
11	1.70	261° 05' 45,0"	88° 09' 11,0"	86.04	86.00	447259.90	132795.86	531.96
12	1.70	206° 54' 58,0"	89° 17' 15,0"	31.19	31.19	447296.49	132733.49	529.58

13	1.70	219° 56' 10,0"	89° 07' 41,0"	39.35	39.35	447287.28	132740.19	529.79
14	1.70	200° 53' 03,0"	87° 10' 24,0"	36.27	36.23	447292.81	132728.56	530.98
17	0.10	350° 25' 31,0"	94° 20' 53,0"	10.18	10.15	447332.92	132749.54	530.02
18	0.50	7° 17' 04,0"	90° 26' 22,0"	20.44	20.44	447343.42	132753.22	530.23
22	2.05	91° 52' 17,0"	98° 06' 31,0"	12.74	12.61	447334.73	132731.94	527.04
23	1.70	104° 04' 55,0"	97° 42' 38,0"	8.68	8.60	447330.63	132733.99	528.03
24	1.70	118° 04' 01,0"	95° 55' 34,0"	10.76	10.70	447329.18	132731.20	528.08
25	1.70	143° 29' 34,0"	97° 55' 15,0"	26.24	25.99	447321.42	132716.12	525.57
26	1.95	178° 19' 25,0"	95° 47' 25,0"	26.68	26.54	447307.41	132723.27	526.25
27	1.70	171° 04' 47,0"	95° 49' 32,0"	30.58	30.42	447307.42	132717.98	526.09
900003	1.60	90° 18' 05,0"	100° 07' 15,0"	28.47	28.03	447345.24	132720.65	524.29

Stojišče

Št. točke	Viš. instr.	Y	X	Z
900003	1.60	447345.24	132720.65	524.29

Orientacija stojišča

Stojišče	Opazovana točka	Opazovana smer	Utež	Orientacijski kot	Popravek
900003	900002	168° 06' 53,5"	1.00	150° 13' 05,2"	0° 00' 00,0"
900003	900001	67° 21' 42,5"	1.00	150° 13' 05,2"	0° 00' 00,0"

Srednji orientacijski kot: 150° 13' 05,2"

Izračun koordinat novih točk

Opazovana točka	Višina signala	Opazovana smer	Zenitna razdalja	Poševna dolžina	Reducirana dolžina	Y	X	Z
31	1.70	105° 16' 00,0"	88° 13' 32,0"	8.49	8.49	447337.03	132718.52	524.45
32	1.70	92° 42' 15,0"	92° 50' 02,0"	18.32	18.30	447328.95	132712.32	523.28
33	1.70	89° 55' 07,0"	87° 05' 49,0"	6.62	6.61	447339.52	132717.36	524.52
34	1.70	145° 27' 41,0"	77° 17' 16,0"	3.51	3.42	447342.16	132722.13	524.96
35	1.70	164° 40' 39,0"	79° 57' 30,0"	6.71	6.61	447340.56	132725.32	525.36

Stojišče

Št. točke	Viš. instr.	Y	X	Z
900001	1.53	447246.00	132591.75	507.71

Orientacija stojišča

Stojišče	Opazovana točka	Opazovana smer	Utež	Orientacijski kot	Popravek
900001	900002	83° 44' 12,5"	1.00	304° 32' 32,2"	0° 00' 11,1"
900001	5	77° 13' 40,0"	1.00	304° 32' 24,6"	0° 00' 03,4"
900001	1	81° 43' 46,0"	1.00	304° 32' 06,7"	0° 00' 14,5"

Srednji orientacijski kot: 304° 32' 21,2"

Izračun koordinat novih točk

Opazovana točka	Višina signala	Opazovana smer	Zenitna razdalja	Poševna dolžina	Reducirana dolžina	Y	X	Z
40	1.70	62° 41' 49,0"	84° 15' 03,0"	43.81	43.59	447251.49	132634.99	511.93
41	1.70	63° 24' 56,0"	83° 57' 47,0"	44.25	44.01	447252.09	132635.33	512.19
42	1.70	48° 37' 45,0"	85° 17' 54,0"	82.81	82.54	447236.18	132673.70	514.33
43	1.70	53° 41' 51,0"	84° 37' 38,0"	88.76	88.37	447243.28	132680.07	515.85
44	1.70	26° 17' 53,0"	86° 33' 25,0"	111.87	111.67	447191.58	132689.27	514.26
45	1.70	12° 56' 15,0"	86° 33' 53,0"	84.86	84.71	447188.75	132654.18	512.62
46	1.70	13° 46' 24,0"	86° 15' 23,0"	91.19	91.00	447185.48	132659.71	513.49
47	1.70	357° 43' 32,0"	87° 10' 35,0"	58.54	58.47	447196.56	132622.96	510.42
48	1.70	351° 37' 14,0"	87° 24' 18,0"	58.62	58.56	447193.44	132617.57	510.19
49	1.70	357° 48' 18,0"	87° 04' 05,0"	63.91	63.83	447192.08	132625.90	510.81
50	1.70	189° 10' 17,0"	94° 11' 00,0"	57.32	57.17	447287.32	132552.25	503.36
51	1.70	113° 26' 04,0"	82° 44' 29,0"	18.02	17.88	447261.16	132601.23	509.82

Izračun linijske točke 3821

	KO	Številka točke	Y	X
T1	2148	2	447301.51	132725.13
T2	2148	1	447311.89	132725.29

Izračunana razdalja (dr): **10.38 m** Odstopanje (dr-dm): **0.00 m**
 Izmerjena razdalja (dm): **10.38 m** Korekcijski faktor (dr/dm): **1.0001**

Opazovanja

KO	Številka točke	Abscisa	Ordinata	Y	X	Simbol
2148	3821	4.06	0.00	447305.57	132725.19	0

Točke izračunane z ločnim presekom:

57: 447305.89, 132724.83

56: 447308.57, 132722.09

PODATKI KONTROLNIH MERJENJE

T1 - T2	Merjena	Reducirana	Iz koordinat	Razlika	Dopust.	Opomba
1 - 25	p 13.29	13.20	13.23	0.03	0.18	ok
1 - 56	4.61	---	4.61	0.00	0.16	ok
1 - 3	p 20.11	20.05	20.05	0.00	0.18	ok
1 - 3821	6.32	---	6.32	0.00	0.17	ok
2 - 5	4.05	---	4.02	-0.03	0.16	ok
2 - 3821	4.06	---	4.06	0.00	0.16	ok
24 - 3	8.60	---	8.62	0.02	0.17	ok
26 - 56	1.65	---	1.65	0.00	0.15	ok

SEZNAM ZK TOČK PRED SPREMEMBO

KO	Štev. ZKT	Y	X	GY	GX	Z	METYX	Upr. stat.	Način trans.	Vrsta mejn.	Opomba	Delo
2148	501	447326.85	132738.29	447325.09	132740.58	0.00	77	7	0	0		N

SEZNAM ZK TOČK

KO	Štev. ZKT	Y	X	GY	GX	Z	METYX	Upr. stat.	Način trans.	Vrsta mejn.	Opomba	Delo
2148	501	447326.23	132739.30	447324.89	132740.53	528.75	91	9	0	2		S
2148	502	0.00	0.00	447315.72	132730.30	0.00	77	7	0	0		B
2148	503	0.00	0.00	447307.85	132721.67	0.00	77	7	0	0		B
2148	504	0.00	0.00	447305.82	132723.68	0.00	77	7	0	0		B
2148	3817	447311.89	132725.29	447311.46	132725.63	527.15	91	9	0	2		D
2148	3818	447301.51	132725.13	447301.34	132723.28	529.22	91	9	0	3		D
2148	3819	447298.30	132722.71	447298.74	132720.22	528.82	91	9	0	2		D
2148	3821	447305.57	132725.19	447305.30	132724.20	0.00	91	9	0	6		D

IZRAČUN POVRŠIN

- NAROČNIK JANEZ (roj. 1958) GEODETSKO POLJE 5, 9456 JAMA delež do 1/1

K.O.	STANJE PRED SPREMEMBO						STANJE PO SPREMEMBI							
	PARCELA	RABA ZEMLJIŠČA	ŠT. STAVBE	POVRŠINA			PARCELA	RABA ZEMLJIŠČA	ŠT. STAVBE	POVRŠINA			UR	NAČIN RAČUNANJA POVRŠIN
				ha	a	m ²				ha	a	m ²		
5298	349/2	TRAVNIK 4			3	80	349/2	800 ZEMLJIŠČE			3	99	-	TM
SKUPAJ					3	80	SKUPAJ					3	99	RAZLIKA V POVRŠINI + 19 m ²

- SOSEDA MARIJA (roj. 1950) GEODETSKO POLJE 8., 9456 JAMA delež do 1/1

K.O.	STANJE PRED SPREMEMBO						STANJE PO SPREMEMBI							
	PARCELA	RABA ZEMLJIŠČA	ŠT. STAVBE	POVRŠINA			PARCELA	RABA ZEMLJIŠČA	ŠT. STAVBE	POVRŠINA			UR	NAČIN RAČUNANJA POVRŠIN
				ha	a	m ²				ha	a	m ²		
5298	353/1	NJIVA 4			36	48	353/1	800 ZEMLJIŠČE			36	52	-	TM
SKUPAJ					36	48	SKUPAJ					36	52	RAZLIKA V POVRŠINI + 4 m ²

- SOSEDA MARIJA (roj. 1950) GEODETSKO POLJE 8, 9456 JAMA delež do 1/1

K.O.	STANJE PRED SPREMEMBO						STANJE PO SPREMEMBI							
	PARCELA	RABA ZEMLJIŠČA	ŠT. STAVBE	POVRŠINA			PARCELA	RABA ZEMLJIŠČA	ŠT. STAVBE	POVRŠINA			UR	NAČIN RAČUNANJA POVRŠIN
				ha	a	m ²				ha	a	m ²		
5298	352	TRAVNIK 4			15	07	352	800 ZEMLJIŠČE			15	00	-	TM
SKUPAJ					15	07	SKUPAJ					15	00	RAZLIKA V POVRŠINI - 7 m ²

Izravnava meje med parcelo 349/2 in 353/1 obe k.o. 5298 Geodol

Izračun površine: del P2

Št.	T1	T2	Y1	X1	Y2	X2	Dolžina	Skupaj
1	3821	3817	447305.57	132725.19	447311.89	132725.29	6.32	6.32
2	3817	56	447311.89	132725.29	447308.57	132722.09	4.61	10.93
3	56	26	447308.57	132722.09	447307.41	132723.27	1.65	12.58
4	26	57	447307.41	132723.27	447305.89	132724.83	2.18	14.76
5	57	3821	447305.89	132724.83	447305.57	132725.19	0.48	15.24

POVRŠINA del P2: 10 m²

5% površine manjše parcele št 349/2 = (380 m² x 0.05) = 19m².

Razlika v površini je 10 m².

Pogoj izravnave je izpolnjen.

Izravnava meje med parcelo 349/2 in 352 obe k.o. 5298 Geodol

Izračun površine: del P1

Št.	T1	T2	Y1	X1	Y2	X2	Dolžina	Skupaj
1	3819	3818	447298.30	132722.71	447301.51	132725.13	4.02	4.02
2	3818	3821	447301.51	132725.13	447305.57	132725.19	4.06	8.08
3	3821	57	447305.57	132725.19	447305.89	132724.83	0.48	8.56
4	57	3819	447305.89	132724.83	447298.30	132722.71	7.88	16.44

POVRŠINA del P1: 7 m²

5% površine manjše parcele št. 349/2 = (380 m² x 0.05) = 19m².

Razlika v površini je 7 m².

Pogoj izravnave je izpolnjen.

UPORABLJENI PODATKI

Za določitev predlagane meje so bili uporabljeni naslednji arhivski podatki:

- IDPOS 43 in IDPOS 45: na podlagi primerjave terenskih meritev z arhivskimi je določena natančnost podatkov $\pm 1\text{m}$. Arhivski podatki so bili uporabljeni za določitev ZKT 503,
- IDPOS 139, na podlagi primerjave terenskih meritev z arhivskimi je določena natančnost podatkov $\pm 0.50\text{ m}$. Arhivski podatki so bili uporabljeni za določitev ZKT 501.
- grafični podatki zemljiškega katastra merila 1:2880, na podlagi primerjave terenskih meritev z arhivskimi je določena natančnost $\pm 2\text{m}$. Za določitev meje med parcelama 349/2 ter 352 so bili zaradi slabih podatkov predhodnih postopkov uporabljeni grafični podatki zemljiškega katastra.

IDPOS 139: na terenu je bilo identificirnih 5 identične točk elaborata, ki v naravi še vedno obstajajo. To sta dva mejnika, detajlna točka 10 in 11 (nista prikazana na skici, nahajata se severovzhodno od območja skice) ter vogali stavbe (v skici označene S142) s številkami 7, 8 in 9. Za določitev ostalih točk je bila uporabljena helmertova transformacija. Izračunana natančnost je dobrih 40 cm. Ker razporeditev identičnih točk ni ravno idealna, ocenjujemo natančnost s srednjim pogreškom $\pm 50\text{cm}$.

Izvor	Y	X	Ponor	Y	X	dy	dx
139042	447260.00	132795.69	11	447259.91	132795.85	-0.186	+0.210
139718	447293.65	132777.16	10	447293.75	132776.75	-0.062	-0.374
139723	447305.99	132752.83	7	447305.91	132753.17	-0.286	+0.395
139724	447299.86	132745.21	8	447299.93	132745.12	-0.136	-0.018
139722	447293.70	132762.02	9	447294.55	132761.75	+0.671	-0.213

Za **IDPOS 43 in 45** obstajajo samo skice postopkov. Na podlagi primerjave razdalj identičnih točk iz skice in merjenih razdalj na terenu je določena natančnost podatkov na $\pm 1\text{m}$.