

GEODETSKI ELABORAT
I
TEHNIČKI IZVJEŠTAJ
SA KOORDINATAMA GRANIČNIH TAČAKA POTENCIJALNIH LEŽIŠTA
CRVENIH BOKSITA U "BLOK BR.4", OPŠTINA NIKŠIĆ

Koncedent: Vlada Crne Gore

Nadležni organ: Ministarstvo energetike i rudarstva – JU Zavod za geološko istraživanja –
Podgorica

Obradivač geodetskog elaborata: „Geo Friends“ d.o.o. - Podgorica



mart 2024. godine



IZVOD IZ CENTRALNOG REGISTRA PRIVREDNIH SUBJEKATA UPRAVE PRIHODA I CARINA

Registarski broj 5 - 0627375 / 005

PIB: 02875373

Datum registracije: 04.04.2012.

Datum promjene podataka: 06.05.2021.

DRUŠTVO SA OGRANIČENOM ODGOVORNOŠĆU ZA PROIZVODNJU, PROMET ROBA I USLUGA "GEO FRIENDS" - PODGORICA

Broj važeće registracije: /005

Skraćeni naziv: GEO FRIENDS
Telefon: +38269070280
eMail: geofriends@t-com.me
Web adresa:
Datum zaključivanja ugovora: 04.04.2012.
Datum donošenja Statuta: 04.04.2012. Datum promjene Statuta: 01.04.2021.
Adresa glavnog mjesta poslovanja: BULEVAR VOJVODE STANKA RADONJIĆA BR. 23/4
PODGORICA
Adresa za prijem službene pošte: BULEVAR VOJVODE STANKA RADONJIĆA BR. 23/4
PODGORICA
Adresa sjedišta: BULEVAR VOJVODE STANKA RADONJIĆA BR. 23/4
PODGORICA
Pretežna djelatnost: 7112 Inženjerske djelatnosti i tehničko savjetovanje
Obavljanje spoljno-trgovinskog poslovanja: DA
Oblik svojine: Privatna
Porijeklo kapitala: Domaći
Upisani kapital: 1,00Euro (Novčani 1,00Euro, nenovčani 0,00Euro)

OSNIVAČI:**SEMIR ALOMEROVIĆ** 2811986272106 CRNA GORA

Uloga: Osnivač

Udio: 100% Adresa: CETINJSKI PUT 5-2/38 PODGORICA CRNA GORA

LICA U DRUŠTVU:**SEMIR ALOMEROVIĆ** 2811986272106 CRNA GORA

Adresa: CETINJSKI PUT 5-2/38 PODGORICA CRNA GORA

Uloga: Izvršni direktor

Ovlašćenja u prometu: Neograničeno ()

Ovlašćen da djeluje: POJEDINAČNO ()

PODRUŽNICE:**DRUŠTVO SA OGRANIČENOM ODGOVORNOŠĆU ZA PROIZVODNJU, PROMET ROBA I USLUGA**
"GEO FRIENDS" PODGORICA, PODRUŽNICA "GEO FRIENDS" ROŽAJE, UL. ČATOVSKA BB

7112 Inženjerske djelatnosti i tehničko savjetovanje

UL. ČATOVSKA BB ROŽAJE CRNA GORA

Ovlašćeni zastupnik: SEMIR ALOMEROVIĆ 2811986272106

Adresa: CETINJSKI PUT 5-2/38 PODGORICA CRNA GORA

Izdato: 02.06.2023 godine u 08:53h



Načelnica

Sanja Bojanić



C R N A G O R A
UPRAVA ZA NEKRETNINE

LICENCA

*Kojom se potvrđuje da je
Društvo sa ograničenom odgovornošću za proizvodnju, promet roba i usluga*

”GEO FRIENDS” D.O.O. PODOGRICA

Ul.pete proleterskebr 257 ul 3 stan 8 Podogrica, dana 01.03.2019. godine, ispunila uslove za

PROJEKTOVANJE GEODETSKIH RADOVA

**OSNOVNI GEODETSKI RADOVI, DRŽAVNI PREMJer
KATASTAR NEPOKRETNOSTI i VODOVA**



Broj: 02-8455/3

Podgorica, 01.03.2019.godine





CRNA GORA
UPRAVA ZA NEKRETNINE

L I C E N C A

*Kojom se potvrđuje da je
Geodetska organizacija*

"GEO FRIENDS" DOO PODGORICA

ul. Bul.Vojvode Stanka Radonjića br 23/4, Podgorica, dana 17.09.2020. godine,

ispunila uslove za

IZVOĐENJE GEODETSKIH RADOVA

**OSNOVNI GEODETSKI RADOVI, DRŽAVNI PREMJer
KATASTAR NEPOKRETNOSTI I VODOVA**

Broj licence:02-4616/1

Datum,17.09.2020.g.



**DIREKTOR
Dragan Kovačević**



CRNA GORA
UPRAVA ZA NEKRETNINE

O V L A Š Ć E N J E

Kojim se potvrđuje da je

ALOMEROVIĆ Mervan SEMIR

Spec.sci.geodezije, rođen dana 28.11.1986.godine, u Rožaje-Crna Gora ,

dana 03.07.2020.godine

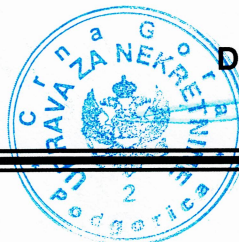
položio stručni ispit i stekao ovlaštenje za

IZVOĐENJE GEODETSKIH RADOVA

**OSNOVNI GEODETSKI RADOVI, DRŽAVNI PREMJer
KATASTAR NEPOKRETNOSTI i VODOVA**

Broj:02-339/1

Datum, 03.07.2020.g.



DIREKTOR
Dragan Kovačević



CRNA GORA
UPRAVA ZA NEKRETNINE

O V L A Š Ć E N J E

Kojim se potvrđuje da je

ALOMEROVIĆ Mervan SEMIR

Spec.sci.geodezije, rođen dana 28.11.1986.godine, u Rožaje-Crna Gora ,

dana 03.07.2020.godine

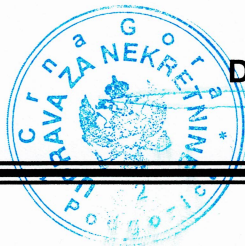
položio stručni ispit i stekao ovlašćenje za

PROJEKTOVANJE GEODETSKIH RADOVA

**OSNOVNI GEODETSKI RADOVI, DRŽAVNI PREMJer
KATASTAR NEPOKRETNOSTI I VODOVA**

Broj:02-339/2

Datum, 03.07.2020.g.



DIREKTOR
Dragan Kovačević



UVJERENJE O ETALONIRANJU

Datum: 12.04.2023

Broj uverenja: 027/23/01

Ukupan broj strana: 2

Naziv:

Totalna Stanica

Proizvođač:

Leica Geosystems AG

Tip:

TS07 7" R500

Identifikacioni broj:

3337394

Datum etaloniranja:

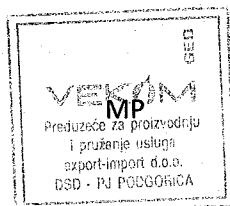
12.04.2023

Korisnik merila:

GEO FRIENDS D.O.O.
PODGORICA, Bulevar Vojvode Stanka Radonjića 23/4

Merenje izvršio:

Sanja Plemić, dipl.geod.inž



Ovlašćeno lice

Ankica Milinković, dipl.geod.inž

Uvjerjenje o etaloniranju se odnosi samo na mjerilo koje je u ovom dokumentu identifikovano.

VEKOM GEO d.o.o. Laboratorija za etaloniranje mjerila u geodeziji, građevini i srodnim oblastima kao i mjerila zapremine
Todorina Dukina 61, 11000 Beograd, Srbija T/F: +381 (0) 11 2850655 M: +381 (0) 63 638787
www.vekom.com e-mail: office@vekom.com

Aktivnosti ocjene usaglašenosti izvedene na lokaciji poslovnice Laboratorije za etaloniranje mjerila u geodeziji, građevini i srodnim oblastima kao i mjerila zapremine

VEKOM GEO d.o.o. Beograd - Dio stranog društva poslovna jedinica VEKOM GEO - Podgorica.
27. marta br. 46, 81000 Podgorica, Crna Gora M: +382 (0) 69 349506

Datum: 12.04.2023

Broj uverenja: 027/23/01

Ukupan broj strana: 2

Opis uzorka koji se etalonira:

Sistem za mjerenje dužine i ugla je multifunkcijski uređaj koji mjeri rastojanje (dužinu) pomoću ugrađenog daljinomjera i ugao pomoću ugrađenog teodolita.

Metoda etaloniranja:

Za prikupljanje i obradu podataka etaloniranja Totalnih Stanica primjenjuje se laboratorijska metoda zasnovana na modifikaciji standardnih metoda SRPS ISO 17123-3:2014 i SRPS ISO 17123-4:2014.

Rezultat etaloniranja:

Dužina:
 adiciona konstanta: $A = -0,00033 \text{ m}$
 multiplikaciona konstanta: $M = -3,69 \text{ E-07}$
 Ugao:
 $i = -8,27''$ (ugao između obrtne osovine durbina i alhidadine osovine)
 $c = -2,13''$ (ugao između obrtne osovine durbina i vizure)

Merna nesigurnost:

Dužina:
 $U = (1.0 + 1.5 \cdot 10^{-6}) \cdot L$ mm, (L u mm)
 Ugao:
 u horizontalnoj ravni: $u = 4,99''$ $U = 9,98''$
 u vertikalnoj ravni: $u = 1,67''$ $U = 3,35''$
 Prikazana proširena nesigurnost mjerenja "U", dobijena je množenjem standardne nesigurnosti mjerenja "u" faktorom obuhvata $k=2$, ($U=2u$).

Metrološka sledivost:

Do nacionalnih etalona jedinice ugla - METAS Švajcarska, preko etalona Leica TS30, etaloniranog u laboratoriji akreditovanoj od strane Akreditacionog servisa Švajcarske, broj sertifikata laboratorije SCS079, Broj sertifikata etalona 361270-18082022 od 18.08.2022. godine;
 Do nacionalnih etalona jedinice dužine - METAS Švajcarska, preko etalona Leica μ - base, etaloniranog u laboratoriji akreditovanoj od strane Akreditacionog servisa Švajcarske, broj sertifikata laboratorije SCS079, Broj sertifikata etalona 209040- 01092022 od 01.09.2022. godine;

Kraj uverenja o etaloniranju.



UVJERENJE O ETALONIRANJU

Datum: 12.04.2023

Broj uverenja: 027/23/02

Ukupan broj strana: 2

Naziv:

Mjerni uređaj za primjenu tehnologije globalnog pozicioniranja

Proizvođač:

Leica Geosystems AG

Tip:

GS07

Identifikacioni broj:

1863696

Datum etaloniranja:

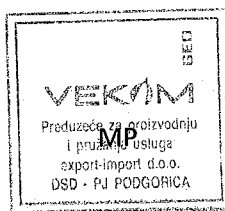
12.04.2023

Korisnik merila:

GEO FRIENDS D.O.O.
PODGORICA, Bulevar Vojvode Stanka Radonjića 23/4

Merenje izvršio:

Sanja Plemić, dipl.geod.inž



Ovlašćeno lice

Ankica Milinković, dipl.geod.inž

Uvjerjenje o etaloniranju se odnosi samo na mjerilo koje je u ovom dokumentu identifikovano.

VEKOM GEO d.o.o. Laboratorija za etaloniranje mjerila u geodeziji, građevini i srodnim oblastima kao i mjerila zapremine

Todora Dukina 61, 11000 Beogra, Srbija T/F: +381 (0) 11 2850655 M: +381 (0) 63 638787
www.vekom.com e-mail: office@vekom.com

Aktivnosti ocjene usaglašenosti izvedene na lokaciji poslovnice Laboratorije za etaloniranje mjerila u geodeziji, građevini i srodnim oblastima kao i mjerila zapremine

VEKOM GEO d.o.o. Beograd - Dlo stranog društva poslovnica jedinica VEKOM GEO - Podgorica.
27. marta br. 46, 81000 Podgorica, Crna Gora M: +382 (0) 69 349506

Datum: 12.04.2023

Broj uverenja: 027/23/02

Ukupan broj strana: 2

Opis uzorka koji se etalonira:

Mjerni uređaj (satelitski prijemnik i satelitska antena) za primjenu tehnologije globalnog pozicioniranja.

Metoda etaloniranja:

Upoređenje veličina izvedenih iz frekvencije kvarcnog oscilatora prijemnika i frekvencije rubidijumskog i cezijumskog oscilatora satelita.

Rezultat etaloniranja:

Alanov standard za interval od 1 s: $4,92 \times 10^{-12}$
Horizontalno odstupanje faznog centra: < 10 mm
Mjerna nesigurnost kodnih pseudoduzina (C1): 0,17 m
Mjerna nesigurnost kodnih pseudoduzina (P2): 0,26 m
Mjerna nesigurnost faznih pseudoduzina (L1): 1,8 mm
Mjerna nesigurnost faznih pseudoduzina (L2): 2,5 mm

Merna nesigurnost:

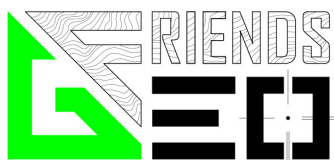
Nesigurnost statičkog pozicioniranja:
Horizontalno: $(3+0.5xD, D \text{ u km})$ mm
Vertikalno: $(6+0.5xD, D \text{ u km})$ mm

Nesigurnost kinematičkog pozicioniranja:
Horizontalno: $(5+0.5xD, D \text{ u km})$ mm
Vertikalno: $(10+0.5xD, D \text{ u km})$ mm

Metrološka sledivost:

Rezultat etaloniranja je slediv do nacionalnih etalona jedinice vremena, dužine i ugla, ostvarenih komparativnom analizom sa preciznim satelitskim mjerenjima, te poređenjem sa cezijumskim i rubidijumskim oscilatorima, NIST Amerika.

Kraj uverenja o etaloniranju.



Crnogorska Komercijalna Banka
510-66226-18

PIB: 02875373
PDV: 30/31-11221-3

TEHNIČKI IZVJEŠTAJ

TEHNIČKI IZVEŠTAJ

U skladu sa Uredbom o povjeravanju dijela poslova iz nadležnosti Ministarstva energetike i rudarstva („Sl. list CG“, broj 121/23), JU Zavod za geološka istraživanja se obratila sa zahtjevom da se za potrebe izrade koncesionog akta izvrši identifikacija lokaliteta crvenih boksita „Blok br.4“, i prikazom na katastarskim opštinama.

Lokalitet je šire definisan prostorno planskom dokumentacijom – prostornim planom Opštine Nikšić i nakon izvršenih istražnih radova definisan je u utvrđenim koordinatama državnog koordinatnog sistema (DKS) i prikazan na katstrskom planu katastarske opštine Kuta 2, čime je utvrđena površina područja koncesije i obim područja.

Na priloženim skicama prikazano je:

- 1) Područje koncesije sa naznačenim kat.parcelama u trenutku izrade ovog elaborata,
- 2) Područje koncesije na topografskoj karti razmjere 1:25000,
- 3) Područje koncesije na katastarskom planu KO Kuta 2, sa koordinatama granicnih tacaka.

U Podgorici, 14.03.2024. godine



Izveštaj sastavio:

S. Alomerović, dipl.geod.inž.

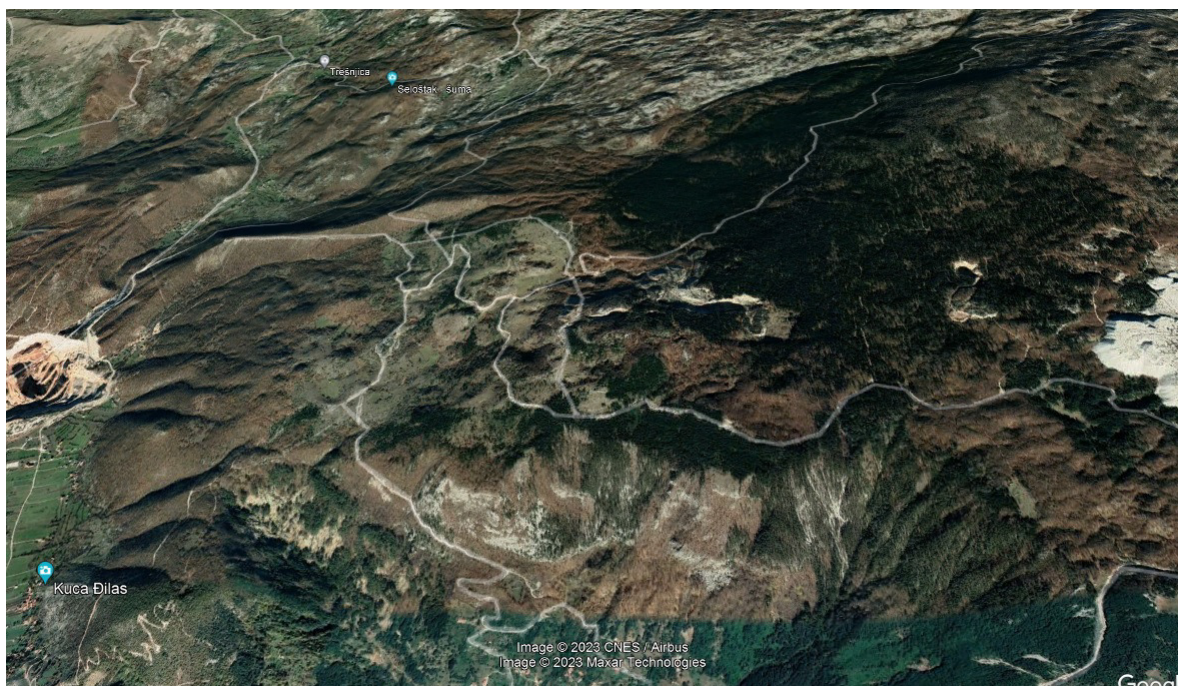


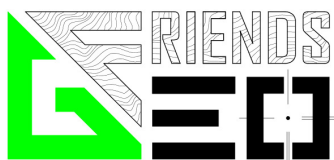
Parametri područja koncesije:

Lokacija prostora crvenih boksita "Blok br.4", Opština Nikšić

Površina: 644 ha 33 a 26 m²

Obim: 14.718 metara

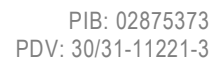




Crnogorska Komercijalna Banka
510-66226-18

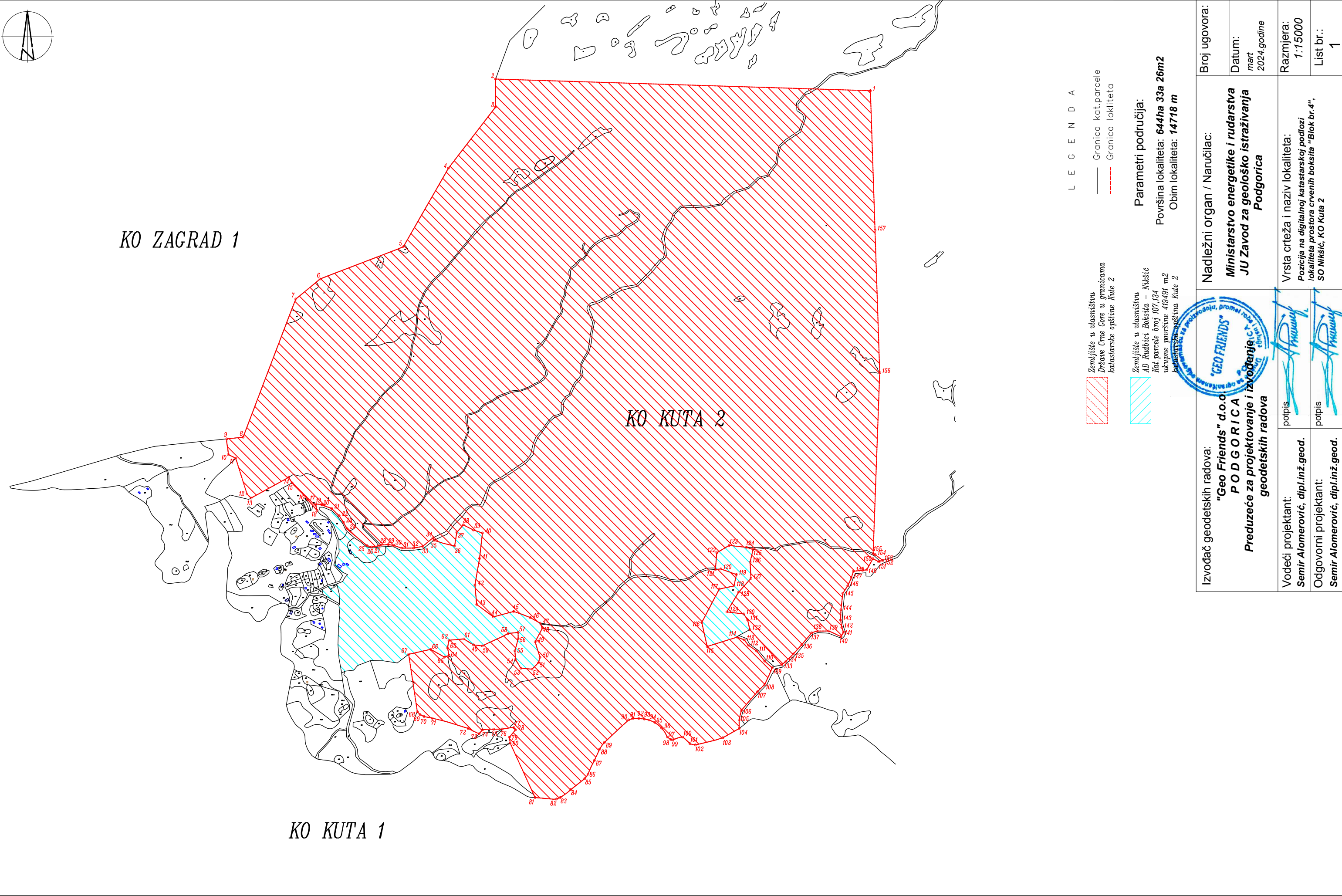
PIB: 02875373
PDV: 30/31-11221-3

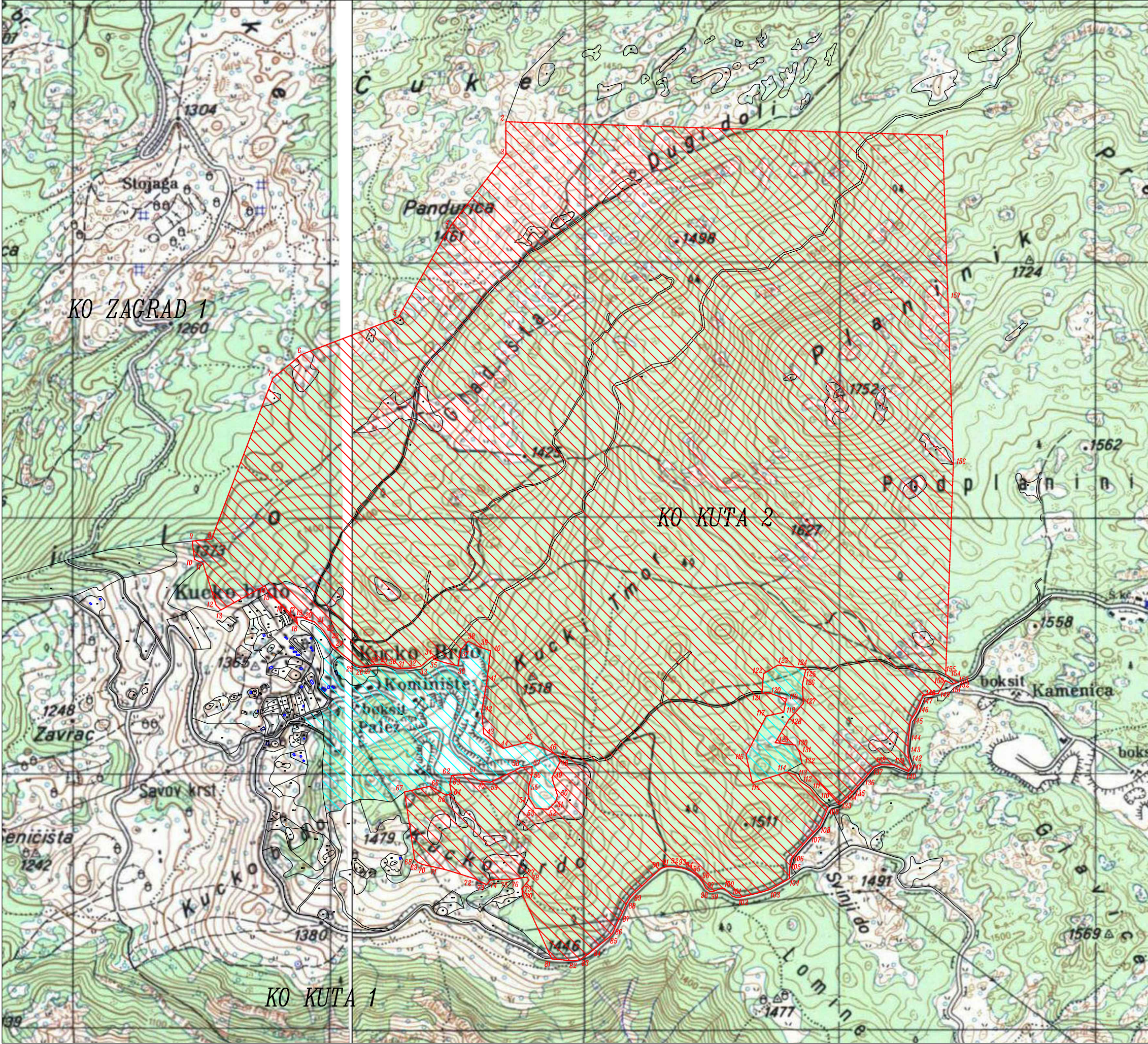
KOORDINATE GRANIČNIH TAČAKA PODRUČIJA KONCESIJE U UKUPNOM OBIMU:



KOORDINATE TACAKA

Id.br.	Y	X							
1	6594400.000	4738500.000	53	6592803.300	4735862.580	107	6593883.650	4735754.830	
2	6592687.900	4738553.230	54	6592778.630	4735902.220	108	6593917.800	4735789.280	
3	6592687.940	4738425.720	55	6592776.200	4735942.010	109	6593951.440	4735864.460	
4	6592472.710	4738146.470	56	6592790.960	4735996.920	110	6593916.790	4735895.270	
5	6592264.930	4737787.000	57	6592790.670	4736026.210	111	6593880.210	4735941.430	
6	6591885.550	4737639.940	58	6592744.740	4736021.130	112	6593841.890	4735967.860	
7	6591775.180	4737548.620	59	6592626.770	4735964.490	113	6593823.780	4735992.170	
8	6591534.470	4736917.720	60	6592586.910	4735969.010	114	6593791.260	4736004.550	
9	6591459.630	4736909.850	61	6592542.660	4735996.180	115	6593654.390	4735961.970	
10	6591467.140	4736838.120	62	6592474.650	4735990.270	116	6593629.620	4736071.350	
11	6591500.573	4736821.837	63	6592468.270	4735956.240	117	6593709.460	4736224.080	
12	6591552.162	4736658.084	64	6592475.020	4735921.370	118	6593777.040	4736238.380	
13	6591570.661	4736639.585	65	6592454.230	4735913.310	119	6593787.800	4736290.660	
14	6591743.030	4736734.710	66	6592391.210	4735948.820	120	6593716.580	4736315.820	
15	6591758.030	4736708.920	67	6592290.720	4735926.220	121	6593691.930	4736313.473	
16	6591821.090	4736644.190	68	6592330.340	4735663.710	122	6593698.180	4736389.600	
17	6591829.100	4736632.900	69	6592342.940	4735650.670	123	6593754.530	4736423.370	
18	6591872.210	4736583.000	70	6592360.910	4735641.990	124	6593833.760	4736414.590	
19	6591864.866	4736612.553	71	6592398.350	4735634.100	125	6593863.890	4736405.400	
20	6591892.380	4736610.460	72	6592562.810	4735587.470	126	6593850.480	4736346.650	
21	6591938.240	4736592.590	73	6592612.560	4735563.320	127	6593854.250	4736273.070	
22	6591973.120	4736558.780	74	6592627.870	4735581.270	128	6593798.150	4736210.000	
23	6591992.890	4736528.870	75	6592678.850	4735583.690	129	6593744.330	4736119.790	
24	6592008.400	4736499.190	76	6592717.420	4735584.910	130	6593821.940	4736110.300	
25	6592100.070	4736422.610	77	6592770.740	4735591.800	131	6593839.160	4736082.840	
26	6592121.490	4736416.160	78	6592778.450	4735581.070	132	6593849.150	4736039.000	
27	6592153.060	4736421.230	79	6592750.990	4735547.230	133	6593994.600	4735877.620	
28	6592163.610	4736424.860	80	6592754.370	4735520.710	134	6594013.880	4735894.090	
29	6592197.620	4736427.490	81	6592868.213	4735271.973	135	6594047.780	4735927.390	
30	6592224.920	4736422.640	82	6592966.760	4735265.240	136	6594086.050	4735969.840	
31	6592259.410	4736410.940	83	6592983.380	4735272.030	137	6594131.770	4736024.190	
32	6592313.610	4736411.100	84	6593031.640	4735308.360	138	6594155.940	4736032.440	
33	6592355.000	4736419.020	85	6593094.840	4735358.370	139	6594210.660	4736032.550	
34	6592401.420	4736458.010	86	6593109.780	4735378.910	140	6594265.900	4736007.040	
35	6592405.640	4736446.780	87	6593139.500	4735441.970	141	6594277.470	4736026.950	
36	6592500.670	4736420.480	88	6593163.150	4735493.160	142	6594269.240	4736048.700	
37	6592510.420	4736482.950	89	6593185.270	4735524.010	143	6594264.060	4736082.910	
38	6592540.450	4736517.230	90	6593295.850	4735626.770	144	6594265.300	4736129.250	
39	6592586.290	4736493.730	91	6593313.780	4735632.580	145	6594273.960	4736204.770	
40	6592627.700	4736480.030	92	6593341.470	4735633.180	146	6594296.590	4736239.090	
41	6592614.400	4736363.630	93	6593366.880	4735630.580	147	6594312.230	4736273.760	
42	6592593.330	4736242.270	94	6593388.630	4735626.280	148	6594322.480	4736305.450	
43	6592601.420	4736153.810	95	6593415.220	4735614.740	149	6594383.150	4736311.850	
44	6592677.840	4736097.080	96	6593446.340	4735589.460	150	6594411.650	4736362.990	
45	6592770.100	4736121.720	97	6593472.400	4735548.330	151	6594437.620	4736348.800	
46	6592846.520	4736093.700	98	6593488.220	4735536.410	152	6594444.050	4736351.540	
47	6592891.530	4736068.340	99	6593497.230	4735535.040	153	6594456.860	4736354.850	
48	6592901.550	4736045.790	100	6593542.630	4735548.090	154	6594421.900	4736381.170	
49	6592868.790	4735983.160	101	6593575.370	4735518.160	155	6594412.486	4736385.957	
50	6592890.640	4735912.680	102	6593599.900	4735512.040	156	6594442.560	4737212.510	
51	6592883.180	4735887.130	103	6593726.300	4735545.170	157	6594421.070	4737862.617	
			104	6593800.810	4735587.450				
			105	6593800.210	4735626.570				





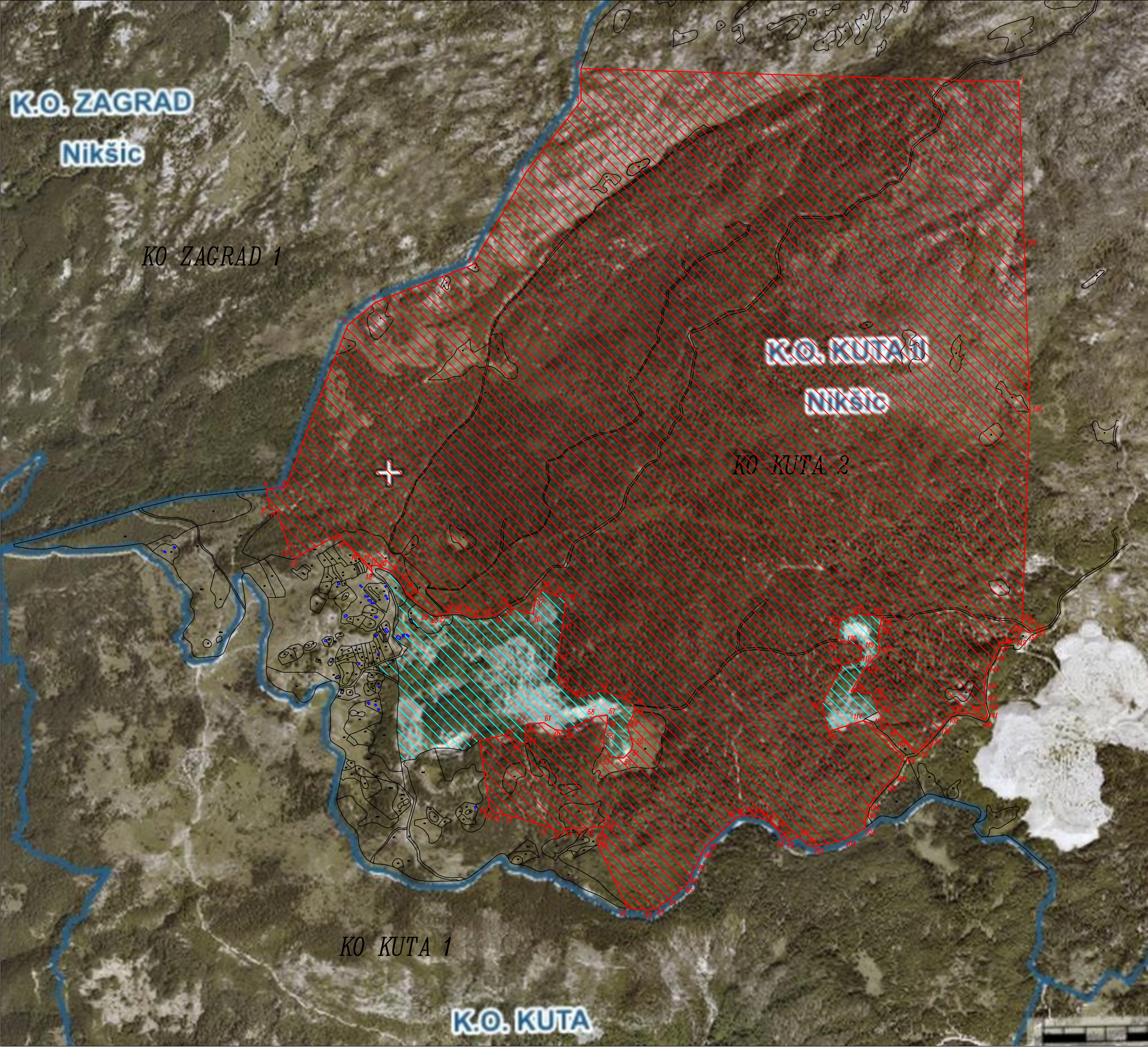
LEGENDA

- Zemljište u vlasništvu Države Crne Gore u granicama katastarske opštine Kute 2
- Zemljište u vlasništvu AD Rudnici Boksita – Nikšić
- Granica kat.parcele
- Granica lokiteta

Zemljište u vlasništvu
AD Rudnici Boksita – Nikšić
Kat.parcle broj 107.134
ukupne površine 419.191 m2
katastarska opština Kute 2

Parametri područja:
Površina lokiteta: **644ha 33a 26m2**
Obim lokiteta: **14718 m**

Izvođač geodetskih radova: "Geo Friends" d.o.o. PODGORICA Preduzeće za projektovanje i izvođenje geodetskih radova	Nadležni organ / Naručilac: Ministarstvo energetike i rudarstva JU Zavod za geološko istraživanja Podgorica	Broj ugovora:
	Vrsta crteža i naziv lokiteta: Podgorica Podgorica	Datum: mart 2024.godine
	Vrsta crteža i naziv lokiteta: Podgorica Podgorica	Razmjera: 1:15000
Vodeći projektant: Semir Alomerović, dipl.inž.geod.	Pozicija na digitalnoj katastarskoj podlozi lokaliteta prostora crvenih boksita "Blok br.4", SO Nikšić, KO Kuta 2	List br.: 2



LEGENDA

- Zemljište u vlasništvu Države Crne Gore u granicama katastarske opštine Kute 2
- Zemljište u vlasništvu AD Rudnici Boksita – Nikšić Kat. parcele broj 107.134 ukupne površine 419.191 m2 katastarska opština Kute 2
- Granica kat.parcele
- Granica lokliteta

Parametri područja:

Površina lokaliteta: **644ha 33a 26m2**
Obim lokaliteta: **14718 m**

Izvođač geodetskih radova: "Geo Friends" d.o.o. PODGORICA <i>Preduzeće za projektovanje i izvođenje geodetskih radova</i>	Nadležni organ / Naručilac: Ministarstvo energetike i rudarstva JU Zavod za geološko istraživanja Podgorica		Broj ugovora:
	Vrsta crteža i naziv lokaliteta: <i>Pozicija na digitalnoj katastarskoj podlozi lokaliteta prostora crvenih boksita "Blok br.4", SO Nikšić, KO Kuta 2</i>		Datum: mart 2024.godine
	Vodeći projektant: Semir Alomerović, dipl.inž.geod.	potpis 	Razmjera: 1:15000
Odgovorni projektant: Semir Alomerović, dipl.inž.geod.	potpis 	List br.:	3

KOORDINATE TACAKA

Id.br.	Y	X	Id.br.	Y	X	Id.br.	Y	X	Id.br.	Y	X	Id.br.	Y	X
1	6594400.000	4738500.000	36	6592500.670	4736420.480	71	6592398.350	4735634.100	106	6593810.200	4735669.250	141	6594277.470	4736026.950
2	6592687.900	4738553.230	37	6592510.420	4736482.950	72	6592562.810	4735587.470	107	6593883.650	4735754.830	142	6594269.240	4736048.700
3	6592687.940	4738425.720	38	6592540.450	4736517.230	73	6592612.560	4735563.320	108	6593917.800	4735789.280	143	6594264.060	4736082.910
4	6592472.710	4738146.470	39	6592586.290	4736493.730	74	6592627.870	4735581.270	109	6593951.440	4735864.460	144	6594265.300	4736129.250
5	6592264.930	4737787.000	40	6592627.700	4736480.030	75	6592678.850	4735583.690	110	6593916.790	4735895.270	145	6594273.960	4736204.770
6	6591885.550	4737639.940	41	6592614.400	4736363.630	76	6592717.420	4735584.910	111	6593880.210	4735941.430	146	6594296.590	4736239.090
7	6591775.180	4737548.620	42	6592593.330	4736242.270	77	6592770.740	4735591.800	112	6593841.890	4735967.860	147	6594312.230	4736273.760
8	6591534.470	4736917.720	43	6592601.420	4736153.810	78	6592778.450	4735581.070	113	6593823.780	4735992.170	148	6594322.480	4736305.450
9	6591459.630	4736909.850	44	6592677.840	4736097.080	79	6592750.990	4735547.230	114	6593791.260	4736004.550	149	6594383.150	4736311.850
10	6591467.140	4736838.120	45	6592770.100	4736121.720	80	6592754.370	4735520.710	115	6593654.390	4735961.970	150	6594411.650	4736362.990
11	6591500.573	4736821.837	46	6592846.520	4736093.700	81	6592868.213	4735271.973	116	6593629.620	4736071.350	151	6594437.620	4736348.800
12	6591552.162	4736658.084	47	6592891.530	4736068.340	82	6592966.760	4735265.240	117	6593709.460	4736224.080	152	6594444.050	4736351.540
13	6591570.661	4736639.585	48	6592901.550	4736045.790	83	6592983.380	4735272.030	118	6593777.040	4736238.380	153	6594456.860	4736354.850
14	6591743.030	4736734.710	49	6592868.790	4735983.160	84	6593031.640	4735308.360	119	6593787.800	4736290.660	154	6594421.900	4736381.170
15	6591758.030	4736708.920	50	6592890.640	4735912.680	85	6593094.840	4735358.370	120	6593716.580	4736315.820	155	6594412.486	4736385.957
16	6591821.090	4736644.190	51	6592883.180	4735887.130	86	6593109.780	4735378.910	121	6593691.930	4736313.473	156	6594442.560	4737212.510
17	6591829.100	4736632.900	52	6592854.050	4735858.440	87	6593139.500	4735441.970	122	6593698.180	4736389.600	157	6594421.070	4737862.617
18	6591872.210	4736583.000	53	6592803.300	4735862.580	88	6593163.150	4735493.160	123	6593754.530	4736423.370			
19	6591864.866	4736612.553	54	6592778.630	4735902.220	89	6593185.270	4735524.010	124	6593833.760	4736414.590			
20	6591892.380	4736610.460	55	6592776.200	4735942.010	90	6593295.850	4735626.770	125	6593863.890	4736405.040			
21	6591938.240	4736592.590	56	6592790.960	4735996.920	91	6593313.780	4735632.580	126	6593850.480	4736346.550			
22	6591973.120	4736558.780	57	6592790.670	4736026.210	92	6593341.470	4735633.180	127	6593854.250	4736273.070			
23	6591992.890	4736528.870	58	6592744.740	4736021.130	93	6593366.880	4735630.580	128	6593798.150	4736210.000			
24	6592008.400	4736499.190	59	6592626.770	4735964.490	94	6593388.630	4735626.280	129	6593744.330	4736119.790			
25	6592100.070	4736422.610	60	6592586.910	4735969.010	95	6593415.220	4735614.740	130	6593821.940	4736110.300			
26	6592121.490	4736416.160	61	6592542.660	4735996.180	96	6593446.340	4735589.460	131	6593839.160	4736082.840			
27	6592153.060	4736421.230	62	6592474.650	4735990.270	97	6593472.400	4735548.330	132	6593849.150	4736039.000			
28	6592163.610	4736424.860	63	6592468.270	4735956.240	98	6593488.220	4735536.410	133	6593994.600	4735877.620			
29	6592197.620	4736427.490	64	6592475.020	4735921.370	99	6593497.230	4735535.040	134	6594013.880	4735894.090			
30	6592224.920	4736422.640	65	6592454.230	4735913.310	100	6593542.630	4735548.090	135	6594047.780	4735927.390			
31	6592259.410	4736410.940	66	6592391.210	4735948.820	101	6593575.370	4735518.160	136	6594086.050	4735969.840			
32	6592313.610	4736411.100	67	6592290.720	4735926.220	102	6593599.900	4735512.040	137	6594131.770	4736024.190			
33	6592355.000	4736419.020	68	6592330.340	4735663.710	103	6593726.300	4735545.170	138	6594155.940	4736032.440			
34	6592401.420	4736458.010	69	6592342.940	4735650.670	104	6593800.810	4735587.450	139	6594210.660	4736032.550			
35	6592405.640	4736446.780	70	6592360.910	4735641.990	105	6593800.210	4735626.570	140	6594265.900	4736007.040			

Izvođač geodetskih radova:

"Geo Friends" d.o.o.
PODGORICA
Preduzeće za projektovanje i izvođenje
geodetskih radova

Vodeći projektant:
Semir Alomerović, dipl.inž.geod.

potpis

Odgovorni projektant:
Semir Alomerović, dipl.inž.geod.

potpis

Nadležni organ / Naručilac:

Ministarstvo energetike i rudarstva
JU Zavod za geološko istraživanja
Podgorica

Vrsta crteža i naziv lokaliteta:

Pozicija na digitalnoj katastarskoj podlozi
lokaliteta prostora crvenih boksita "Blok br.4",
SO Nikšić, KO Kuta 2

Broj ugovora:

Datum:

mart
2024.godine

Razmjera:

-

List br.:

4