

**OBRAZEC PRIKAZA PREDVIDENE PROZVODNJE,
DELEŽA ELEKTRIČNE ENERGIJE PORABLJENE
OZIROMA KOMPENZIRANO (NETIRANO) LOKALNO
IN PRIKAZA PRIHRANKOV V 25 LETNEM OBDOBJU ZA OBČINO KANAL OB SOČI**

PRIJAVITELJ

Matična številka: _____

Davčna številka: _____

Podaja na podlagi Javnega poziva za sklenitev neposredne pogodbe za ustanovitev služnostne pravice na nepremičnem premoženju za namen postavitve malih sončnih elektrarn in sicer:

1. MSE OŠ IN ŠD Kanal

*ID znak: parcela 536/1, na kateri stoji stavba št. 352, **Osnovna Šola Kanal**, Gradnikova ulica 25, 5213 Kanal;*

*ID znak: parcela 208/3, na kateri stoji stavba št. 10, **Športna Dvorana Kanal**, Gradnikova ulica 25, 5213 Kanal;*

z merilnimi mesti:

- merilno mesto 7-4166 **OŠ Kanal**, od 1.1.2019 do 31.12.2019 poraba VT 73.993 kWh in MT 48.554 kWh električne energije, skupni letni strošek 15.181,42 € brez DDV,

Naziv	Enota	jan. 2019	mar. 2019	apr. 2019	maj 2019	jun. 2019	jul. 2019	avg. 2019	sep. 2019	okt. 2019	nov. 2019	dec. 2019	SUM
Občina Kanal ob Soči/Osnovne šole/OŠ Kanal/Fakture in													
Obračunska moč	kW	47,00	48,00	45,00	41,00	43,00	37,00	33,00	35,00	35,00	44,00	49,00	
Omrežnina VT	kWh	7.452	7.056	6.485	6.614	5.560	4.654	4.162	5.463	5.424	8.034	6.975	73.993 kWh
Omrežnina MT	kWh	4.391	4.712	3.582	3.723	3.272	2.721	3.045	3.244	3.401	5.506	5.758	48.554 kWh
Strošek - Obračunska moč	EUR	254,4	259,8	243,6	221,9	232,8	200,3	178,6	189,5	238,2	265,2	265,2	2.722,61 EUR brez DDV
Strošek - Omrežnina VT	EUR	119,2	112,9	103,7	105,8	88,90	74,42	66,55	87,35	86,73	128,5	111,5	1.183,15 EUR brez DDV
Strošek - Omrežnina MT	EUR	54,01	57,96	44,06	45,79	40,25	33,47	37,45	39,90	41,83	67,72	70,82	597,21 EUR brez DDV
Strošek - Jaloval en. zar. VT	EUR	0,080	1,400	0,370	0,090	0,090	0,120	0,090	0,200	0,030	0,500	0,470	5,21 EUR brez DDV
Strošek - Prispevek OVE+SPTE	EUR	299,8	306,1	287,0	261,5	274,3	236,0	210,5	223,2	223,2	280,6	312,5	3.206,11 EUR brez DDV
Dodatek za BORZEN	EUR	1,540	1,530	1,310	1,340	1,150	0,960	0,940	1,130	1,150	1,760	1,680	15,94 EUR brez DDV
													7.732,23 EUR brez DDV

Naziv	Enota	jan. 2019	mar. 2019	apr. 2019	maj 2019	jun. 2019	jul. 2019	avg. 2019	sep. 2019	okt. 2019	nov. 2019	dec. 2019	SUM
Občina Kanal ob Soči/Osnovne šole/OŠ Kanal/Fakture in													
Energija VT	kWh	7.452	7.056	6.485	6.614	5.560	4.654	4.162	5.463	5.424	8.034	6.975	73.993 kWh
Energija MT	kWh	4.391	4.712	3.582	3.723	3.272	2.721	3.045	3.244	3.401	5.506	5.758	48.554 kWh
Strošek - Energija VT	EUR	427,1	404,4	446,7	455,6	383,0	320,6	285,7	375,3	373,6	553,4	490,4	4.853,04 EUR brez DDV
Strošek - Energija MT	EUR	167,8	180,1	164,5	171,0	150,3	125,0	139,8	149,0	156,2	252,8	264,4	2.119,34 EUR brez DDV
Strošek - Premija za kritje odstopanj	EUR												0,00 EUR brez DDV
Strošek - Troškarna	EUR	36,12	35,89	30,70	31,53	26,94	22,49	21,98	26,56	26,92	41,30	38,94	373,77 EUR brez DDV
Strošek - Prispevek za URE	EUR	9,470	9,410	8,050	8,270	7,070	5,900	5,770	6,970	7,060	10,83	10,19	98,04 EUR brez DDV
													7.449,19 EUR brez DDV

15.181,42 EUR brez DDV

- merilno mesto 7-4167 **Kuhinja OŠ Kanal**, od 1.1.2019 do 31.12.2019 poraba VT 30.998 kWh in MT 6.565 kWh električne energije, skupni letni strošek 4.853,79 € brez DDV,

Naziv	Enota	jan. 2019	feb. 2019	mar. 2019	apr. 2019	maj 2019	jun. 2019	jul. 2019	avg. 2019	sep. 2019	okt. 2019	nov. 2019	dec. 2019	SUM	
Občina Kanal ob Soči/Osnovne šole/OS Kanal/Fakture in															
Obračunska moč	kW	43,00	43,00	43,00	43,00	43,00	43,00	43,00	43,00	43,00	43,00	43,00	43,00		
Omrežnina VT	kWh	3.267	2.240	2.754	2.690	2.807	2.457	2.166	1.480	3.045	2.787	2.847	2.458	30.998 kWh	
Omrežnina MT	kWh	440,0	423,0	455,0	521,0	358,0	735,0	889,0	901,0	524,0	427,0	429,0	463,0	6.565 kWh	
Strošek - Obračunska moč	EUR	32,62	32,62	32,62	32,62	32,62	32,62	32,62	32,62	32,62	32,62	32,62	32,62	391,44 EUR brez I	
Strošek - Omrežnina VT	EUR	133,2	91,32	112,3	109,7	114,4	100,2	88,31	60,34	124,1	113,6	116,1	100,2	1.263,78 EUR brez I	
Strošek - Omrežnina MT	EUR	13,79	13,26	14,26	16,33	11,22	23,04	27,87	28,25	16,43	13,39	13,45	14,52	205,81 EUR brez I	
Strošek - Jalova en. zar. VT	EUR													0,00 EUR brez I	
Strošek - Prispevek OVE+SPTE	EUR	42,70	42,70	42,70	42,70	42,70	42,70	42,70	42,70	42,70	42,70	42,70	42,70	512,40 EUR brez I	
Dodatek za BORZEN	EUR	0,480	0,350	0,420	0,420	0,410	0,410	0,400	0,310	0,460	0,420	0,430	0,380	4,89 EUR brez I	
														2.378,32 EUR brez	
Občina Kanal ob Soči/Osnovne šole/OS Kanal/Fakture in															
Energija VT	kWh	3.267	2.240	2.754	2.690	2.807	2.457	2.166	1.480	3.045	2.787	2.847	2.458	30.998 kWh	
Energija MT	kWh	440,0	423,0	455,0	521,0	358,0	735,0	889,0	901,0	524,0	427,0	429,0	463,0	6.565 kWh	
Strošek - Energija VT	EUR	187,2	128,4	157,8	185,3	193,4	169,2	149,2	101,9	209,7	192,0	196,1	169,3	2.039,56 EUR brez I	
Strošek - Energija MT	EUR	16,81	16,16	17,39	23,92	16,44	33,75	40,82	41,37	24,06	19,61	19,70	21,26	291,29 EUR brez I	
Strošek - Premija za kritje odstopanj	EUR													0,00 EUR brez I	
Strošek - Trošarina	EUR	11,31	8,120	9,790	9,790	9,650	9,740	9,320	7,260	10,89	9,800	9,990	8,910	114,57 EUR brez I	
Strošek - Prispevek za URE	EUR	2,970	2,130	2,570	2,570	2,530	2,550	2,440	1,900	2,860	2,570	2,620	2,340	30,05 EUR brez I	
														2.475,47 EUR brez	
														4.853,79 EUR brez	

- merilno mesto 7-127013 **ŠD Kanal**, od 1.1.2019 do 31.12.2019 poraba MT 61.273 kWh in MT 41.872 kWh električne energije, skupni letni strošek 11.950,77 € brez DDV,

Naziv	Enota	jan. 2019	feb. 2019	mar. 2019	apr. 2019	maj 2019	jun. 2019	jul. 2019	avg. 2019	sep. 2019	okt. 2019	nov. 2019	dec. 2019	SUM	
Občina Kanal ob Soči/Športni objekti/Športna dvorana															
Obračunska moč	kW	37,00	43,00	48,00	49,00	44,00	33,00	16,00	38,00	48,00	37,00	50,00	44,00		
Omrežnina VT	kWh	6.916	5.726	6.204	5.734	4.616	2.485	2.205	3.583	4.749	6.297	6.772	5.986	61.273 kWh	
Omrežnina MT	kWh	3.905	3.924	4.124	4.048	3.613	3.792	2.560	2.542	3.022	3.322	3.845	4.175	42.872 kWh	
Strošek - Obračunska moč	EUR	166,5	193,5	216,0	220,5	198,0	148,5	72,00	171,0	216,0	166,5	225,0	198,0	2.191,57 EUR brez I	
Strošek - Omrežnina VT	EUR	149,9	124,1	134,5	124,3	100,1	53,87	47,80	77,68	103,0	136,5	146,8	129,8	1.328,39 EUR brez I	
Strošek - Omrežnina MT	EUR	65,10	65,41	68,75	67,48	60,23	46,54	42,68	42,38	50,38	55,38	64,10	69,60	698,03 EUR brez I	
Strošek - Jalova en. zar. VT	EUR	4,820	3,260	4,650	5,340	2,340	1,050	0,180	3,510	5,510	7,900	7,950	3,960	50,47 EUR brez I	
Strošek - Prispevek OVE+SPTE	EUR	109,3	127,0	141,8	144,8	130,0	97,49	47,27	112,3	141,8	109,3	147,7	130,0	1.438,72 EUR brez I	
Dodatek za BORZEN	EUR	1,410	1,250	1,340	1,270	1,070	0,690	0,620	0,800	1,010	1,250	1,380	1,320	13,41 EUR brez I	
														5.720,59 EUR brez	
Občina Kanal ob Soči/Športni objekti/Športna dvorana															
Energija VT	kWh	6.916	5.726	6.204	5.734	4.616	2.485	2.205	3.583	4.749	6.297	6.772	5.986	61.273 kWh	
Energija MT	kWh	3.905	3.924	4.124	4.048	3.613	3.792	2.560	2.542	3.022	3.322	3.845	4.175	41.872 kWh	
Strošek - Energija VT	EUR	396,4	328,2	355,6	395,0	318,0	171,2	151,9	246,8	327,1	433,7	466,5	412,3	4.002,46 EUR brez I	
Strošek - Energija MT	EUR	149,2	149,9	157,6	185,9	165,9	128,2	117,6	116,7	138,8	152,6	176,6	191,7	1.830,62 EUR brez I	
Strošek - Premija za kritje odstopanj	EUR													0,00 EUR brez I	
Strošek - Trošarina	EUR	33,00	29,43	31,50	29,84	25,10	16,09	14,53	18,68	23,70	29,34	32,38	30,99	314,58 EUR brez I	
Strošek - Prispevek za URE	EUR	8,660	7,720	8,260	7,830	6,580	4,220	3,610	4,900	6,220	7,700	8,490	8,130	62,52 EUR brez I	
														6.230,18 EUR brez	
														11.950,77 EUR brez	

(glejte priloženo Excelovo tabelo)

naslednji **PRIKAZ PREDVIDENE PROZVODNJE, DELEŽA ELEKTRIČNE ENERGIJE PORABLJENE OZIROMA KOMPENZIRANO (NETIRANO) LOKALNO IN PRIKAZA PRIHRANKOV V 25 LETNEM OBDOBJU ZA MSE NA OŠ IN ŠD KANAL**

Za potrebe izračuna se poda proizvodni faktor 1.050 kWh/kWp.

Na streho **OŠ Kanal** bomo postavili MSE moči _____ kW

Z investicijsko vrednostjo brez DDV v višini _____ EUR

S predvideno letno proizvodnjo električne energije _____ kWh

Na streho **ŠD Kanal** bomo postavili MSE moči _____ kW

Z investicijsko vrednostjo brez DDV v višini _____ EUR

S predvideno letno proizvodnjo električne energije _____ kWh

Vpišite vrednosti moči, investicijsko vrednost in letne proizvodnje posameznih sončnih elektrarn.

Lokalno, vključno z »netiranjem« se bo letno porabilo:

- merilno mesto 7-4166 OŠ Kanal, _____ kWh električne energije,
 - merilno mesto 7-4167 Kuhinja OŠ Kanal, _____ kWh el. energije,
 - merilno mesto 7-127013 ŠD Kanal, _____ kWh električne energije,
- Skupaj OŠ in ŠD Kanal:** _____ kWh električne energije;

Vpišite vsoto vrednosti letne količine električne energije, ki se bo porabila lokalno znotraj internega omrežja Občine in »netirane« količine električne energije v primeru samooskrbe po EZ-1.

V kolikor boste predlagali dodatna merilna mesta na OŠ Kanal in ŠD Kanal, to navedite v prilogi Obrazca 7.

Prikaz prihrankov za občino v 25 letnem obdobju ob stalnih cenah, nominalno glede na referenčno leto 2019. Pri tem upoštevajte realno proizvodnjo el. energije glede na degradacijo modulov skozi leta.

- merilno mesto 7-4166 OŠ Kanal, novi letni strošek električne energije _____ €
 - merilno mesto 7-4167 Kuhinja OŠ Kanal, novi letni strošek el. energije _____ €
 - merilno mesto 7-127013 ŠD Kanal, novi letni strošek električne energije _____ €
skupaj: novi letni strošek električne energije za OŠ in ŠD kanal _____ €

- merilno mesto 7-4166 OŠ Kanal, referenčni strošek el. energije v letu 2019 = 15.181,42 € brez DDV
 - merilno mesto 7-4167 Kuhinja OŠ Kanal, ref. strošek el. energije v letu 2019 = 4.853,79 € brez DDV
 - merilno mesto 7-127013 ŠD Kanal, referenčni strošek el. energije v letu 2019 = 11.950,77 € brez DDV
skupaj: referenčni strošek el. energije 2019 za OŠ in ŠD Kanal = 31.985,98 €

- merilno mesto 7-4166 OŠ Kanal, letni prihranek stroška električne energije _____ €
 - merilno mesto 7-4167 Kuhinja OŠ Kanal, letni prihranek stroška el. energije _____ €
 - merilno mesto 7-127013 ŠD Kanal, letni prihranek stroška električne energije _____ €
skupaj: skupni letni prihranek stroška električne energije za OŠ in ŠD Kanal _____ €

SKUPAJ PRIHRANEK STROŠKA ELEKTRIČNE ENERGIJE V 25 LETIH ZA OŠ IN ŠD KANAL: _____, _____ €

Skupni prihranek dobite kot zmnožek pogodbene dobe v letih in letni prihranek in katerega vpišite v EUR na dve decimali natančno.

2. MSE OŠ in ŠD Deskle

ID znak: parcela 4212/3, na kateri stoji stavba št. 194, Osnovna Šola Deskle, Srebrničeva ulica 10, 5210 Deskle

ID znak: parcela 4212/3, na kateri stoji stavba št. 636, Športna Dvorana Deskle, Srebrničeva ulica 10, 5210 Deskle

Z merilnimi mestom:

- merilno mesto 7-118790 OŠ in ŠD Deskle, od 1.1.2019 do 31.12.2019 poraba VT 40.342 kWh in MT 13.477 kWh električne energije, skupni letni strošek 7.342,88 € brez DDV.

Naziv	Enota	jan. 2019	feb. 2019	mar. 2019	apr. 2019	maj 2019	jun. 2019	jul. 2019	avg. 2019	sep. 2019	okt. 2019	nov. 2019	dec. 2019	SUM
Občina Kanal ob Soči/Osnovne šole/OŠ Deskle/Fakture in														
Obračunska moč	kW	35,00	27,00	29,00	29,00	40,00	36,00	22,00	19,00	30,00	37,00	35,00	33,00	
Omrežnina VT	kWh	4.569	2.916	3.325	3.248	4.093	3.145	1.291	1.166	3.483	4.213	4.669	4.224	40.342 kWh
Omrežnina MT	kWh	1.398	1.199	1.180	973,0	1.070	1.340	702,0	685,0	1.059	1.123	1.293	1.455	13.477 kWh
Strošek - Obračunska moč	EUR	157,5	121,5	130,5	130,5	180,0	162,0	99,00	85,50	135,0	157,5	148,5	148,5	1.674,01 EUR brez DDV
Strošek - Omrežnina VT	EUR	99,06	63,22	72,09	70,42	88,74	68,18	27,99	25,28	75,51	91,34	101,2	91,58	874,63 EUR brez DDV
Strošek - Omrežnina MT	EUR	23,30	19,99	19,67	16,22	17,84	22,34	11,70	11,42	17,65	18,72	21,55	24,25	224,65 EUR brez DDV
Strošek - Prispevek OVE+SPTE	EUR	103,4	79,76	85,67	85,67	118,2	106,4	64,99	56,13	88,63	109,3	103,4	97,49	1.098,97 EUR brez DDV
Dodatek za BORZEN	EUR													0,00 EUR brez DDV
														3.872,26 EUR brez DDV
Občina Kanal ob Soči/Osnovne šole/OŠ Deskle/Fakture in														
Naziv	Enota	jan. 2019	feb. 2019	mar. 2019	apr. 2019	maj 2019	jun. 2019	jul. 2019	avg. 2019	sep. 2019	okt. 2019	nov. 2019	dec. 2019	
Energija VT	kWh	4.569	2.916	3.325	3.248	4.093	3.145	1.291	1.166	3.483	4.213	4.669	4.224	40.342 kWh
Energija MT	kWh	1.398	1.199	1.180	973,0	1.070	1.340	702,0	685,0	1.059	1.123	1.293	1.455	13.477 kWh
Strošek - Energija VT	EUR	261,9	167,1	190,6	210,5	265,3	203,8	83,67	75,57	225,7	273,0	302,6	273,8	2.533,50 EUR brez DDV
Strošek - Energija MT	EUR	53,42	45,81	45,09	63,06	69,35	86,85	45,50	44,39	68,63	72,78	83,80	94,30	772,98 EUR brez DDV
Strošek - Premija za kritje odstopanj	EUR													0,00 EUR brez DDV
Strošek - Trošarina	EUR	18,20	12,55	13,74	12,87	15,75	13,68	6,080	5,650	13,85	16,27	18,18	17,32	164,14 EUR brez DDV
Strošek - Prispevek za URE	EUR													0,00 EUR brez DDV
														3.470,62 EUR brez DDV
														7.342,88 EUR brez DDV

(glejte priloženo Excelovo tabelo)

naslednji PRIKAZ PREDVIDENE PROZVODNJE, DELEŽA ELEKTRIČNE ENERGIJE, PORABLJENE OZIROMA KOMPENZIRANO (NETIRANO) LOKALNO IN PRIKAŽA PRIHRANKOV V 25 LETNEM OBDOBJU ZA OŠ IN ŠD DESKLE

Za potrebe izračuna se poda proizvodni faktor 1.050 kWh/kWp.

[illegible]

(glejte priloženo Excelovo tabelo)

naslednji PRIKAZ PREDVIDENE PROZVODNJE, DELEŽA ELEKTRIČNE ENERGIJE, PORABLJENE OZIROMA KOMPENZIRANO (NETIRANO) LOKALNO IN PRIKAZA PRIHRANKOV V 25 LETNEM OBDOBJU ZA KD DESKLE

Za potrebe izračuna se poda proizvodni faktor 1.050 kWh/kWp .

Na streho **KD Deskle** bomo postavili MSE moči _____ kW

Z investicijsko vrednostjo brez DDV v višini _____ EUR

S predvideno letno proizvodnjo električne energije _____ kWh

Vpišite vrednosti moči in letne proizvodnje posameznih sončnih elektrarn.

Lokalno, vključno z »netiranjem« se bo letno porabilo:

- merilno mesto 7-4226 KD Deskle, _____ kWh električne energije.

Vpišite vsoto vrednosti letne količine električne energije, ki se bo porabila lokalno znotraj internega omrežja Občine in »netirane« količine električne energije v primeru samooskrbe po EZ-1.

Prikaz prihrankov za občino v 25 letnem obdobju ob stalnih cenah, nominalno glede na referenčno leto 2019.

- merilno mesto 7-4226 **KD Deskle**, novi letni strošek električne energije _____ €

- merilno mesto 7-4226 **KD Deskle**, ref. strošek el. energije v letu 2019 = 2.275,42 € brez DDV

- merilno mesto 7-4226 **KD Deskle**, letni prihranek stroška električne energije _____ €

SKUPAJ PRIHRANEK STROŠKA ELEKTRIČNE ENERGIJE V 25 LETIH ZA KD DESKLE: _____ €

Skupni prihranek dobite kot zmnožek pogodbene dobe v letih in letni prihranek in katerega vpišite v EUR na dve decimali natančno.

CELOTEN PRIHRANEK STROŠKA ELEKTRIČNE ENERGIJE V 25 LETIH ZA VSE TRI LOKACIJE:

_____ €

Celoten prihranek dobite kot vsoto skupnih prihrankov po posameznih lokacijah in katerega vpišite v EUR na dve decimali natančno.

Priložite izračun, iz katerega izhaja proizvodnja po lokacijah ter lokalna prodaja in oddaja v distribucijsko omrežje. V primeru »netiranja« prikažite količino »netiranja«. V primeru možnosti prenosa električne energije na druge končne odjemalce občine izven iste transformatorske postaje, kot je MSE, prikažite količino.

Datum: _____

Prijavitelj: _____

Žig in podpis: _____