



Република Србија
Аутономна покрајина Војводина

**Покрајински секретаријат за
енергетику, грађевинарство и саобраћај**

Булевар Михајла Пупина 16, 21000 Нови Сад
Т: +381 21 487 4337 Ф: +381 21 456 653
psegs@vojvodina.gov.rs

БРОЈ: 143-310-98/2017-03

ДАТУМ: 15.05.2017. године

ЈУП "ПЛАН" РУМА
Број 219/17
18.05.2017
Р У М А

**Јавно Урбанистичко Предузеће "ПЛАН" Рума
27. Октобра 7а
22 400 Рума**

**Предмет: Допуна услова и података за потребе израде нацрта Плана генералне регулације за
насељено место Буђановци**

У складу са вашим дописом број 178-28/2017 од 18.04.2017. године, за достављање услова и података за потребе израде нацрта Плана генералне регулације за насељено место Буђановци, у прилогу дописа достављамо вам тражене податке.

ДОСТАВИТИ:

1. ЈУП "ПЛАН", Рума
2. Сектору за минералне сировине
3. Архиви

ПОКРАЈИНСКИ СЕКРЕТАР

Ненад Грбић



МИНЕРАЛНЕ СИРОВИНЕ

У складу са одредбама Закона о рударству и геолошким истраживањима ("Службени гласник Републике Србије" бр. 101/15), увидом у катастар активних истражних простора; експлоатационих простора, лежишта и биланса минералних сировина и других геолошких ресурса и катастар експлоатационих поља утврђено је да на простору обухвата Плана генералне регулације за насељено место Буђановци:

I. ОДОБРЕЊЕ ЗА ИСТРАЖИВАЊЕ ИМА:

1. "НИС" а.д. Нови Сад, Нови Сад

-локалност: Срем

-истражни простор бр. 5073

-решење бр. 310-02-688/2013-01 од 26.06.2013. године

-рок важења: 31.12.2020. године

-решење издао: Министарство природних ресурса, рударства и просторног планирања

-минерална сировина: нафта и гас

-границе истражног простора су:

Преломна тачка	X	Y
1	5 011 700	7 377 000
2	5 013 280	7 386 140
3	5 008 953	7 390 439
4	5 011 098	7 395 042
5	5 010 950	7 408 950
6	5 012 450	7 410 700
7	5 015 100	7 411 000
8	5 013 350	7 415 400
9	5 006 250	7 418 400
10	5 004 600	7 422 850
11	5 004 150	7 430 150
12	5 005 500	7 436 800
13	5 000 800	7 442 830
14	4 992 550	7 447 500
15	4 985 950	7 449 300
16	4 982 940	7 444 148
17	4 977 750	7 444 350
18	4 974 100	7 434 700
19	4 968 300	7 432 700
20	4 962 700	7 432 200
21	4 963 100	7 428 800
22	4 960 400	7 427 950
23	4 958 450	7 430 350
24	4 956 550	7 429 850
25	4 955 400	7 431 150
26	4 953 750	7 429 000
27	4 952 150	7 430 550
28	4 948 550	7 422 700
29	4 944 258	7 419 036
30	4 944 800	7 415 000
31	4 947 950	7 420 750

32	4 950 350	7 422 000
33	4 951 350	7 412 400
34	4 956 600	7 406 100
35	4 960 100	7 397 850
36	4 974 900	7 403 200
37	4 980 617	7 394 577
38	4 983 834	7 385 511
39	4 982 950	7 378 100
40	4 979 150	7 371 700
41	4 975 800	7 366 100
42	4 976 300	7 362 890
43	4 974 500	7 359 400
44	4 977 950	7 357 400
45	4 970 050	7 345 050
46	4 975 364	7 341 930
47	4 976 800	7 344 950
48	4 974 450	7 347 950
49	4 979 950	7 355 100
50	4 983 650	7 354 250
51	4 983 350	7 347 000
52	4 985 150	7 350 800
53	4 994 650	7 351 550
54	4 999 400	7 349 250
55	5 001 150	7 350 150
56	5 000 000	7 354 400
57	5 005 250	7 359 050
58	5 006 800	7 356 550
59	5 007 800	7 357 800
60	5 004 600	7 362 300
61	5 004 200	7 366 800
62	5 008 100	7 365 800
63	5 008 150	7 368 250
64	5 003 450	7 369 550
65	5 003 400	7 376 200
66	5 004 350	7 377 600
67	5 007 000	7 378 500

II. ОВЕРЕНЕ РЕЗЕРВЕ:

Нема утврђених лежишта и биланса минералних сировина и других геолошких ресурса.

III. ОДОБРЕЊЕ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИЈУ ИМА:

Нема одобрених експлоатационих поља.

IV. ХИДРОГЕОТЕРМАЛНИ ПОТЕНЦИЈАЛИ:

На основу података којима располаже Секретаријат, хидрогеотермални потенцијали нису детаљно испитани на простору обухвата Плана генералне регулације за насељено место Буђановци.

V. ОСТАЛЕ МИНЕРАЛНЕ СИРОВИНЕ:

Поред напред наведеног активног истражног простора, на простору обухвата Плана генералне регулације за насељено место Буђановци, у протеклом периоду нису регистроване и истражене појаве других минералних сировина и геолошких ресурса.

Покрајински секретаријат за енергетику, грађевинарство и саобраћај предлаже да се активности везане за истраживање, експлоатацију и искоришћавање подземних вода и геотермалних ресурса дозволе на читавом простору обухвата Плана генералне регулације за насељено место Буђановци, обзиром да не представљају опасност за животну средину.

ЕНЕРГЕТИКА

Покрајински секретаријат за енергетику, грађевинарство и саобраћај у области енергетике нема ограничења у погледу услова за потребе израде Нацрта за израду Плана генералне регулације за насељено место Буђановци и израде Стратешке процене утицаја плана на животну средину. Неопходно је да се обратите енергетским субјектима који на територији Општине Рума врше пренос електричне енергије (ЈП Електромрежа Србије), дистрибуцију електричне енергије ("ЕПС Дистрибуција" д.о.о. Београд, дистрибутивно подручје Нови Сад, ЕД Рума), а такође да се обратите и енергетском субјекту који врши дистрибуцију природног гаса у Буђановцима (ЈП Гас Рума).

Неопходно је предвидети и омогућити развој пројеката који би оптимално користили потенцијале обновљивих извора енергије уз примену мера енергетске ефикасности. Напомињемо да је веома важна примена мера енергетске ефикасности, а посебно у области стамбених и јавних објеката (изоловање објеката/зграда и коришћење ефикасног система грејања, климатизације, осветљења..).

Тakoђе напомињемо да је значајно користити обновљиве изворе енергије (ОИЕ): енергију сунца, ветра и водотокова, геотермалну енергију - енергију тла (примена топлотних пумпи) и термалних вода, биомасу. Препоручује се примена биомасе за задовољење топлотних потреба становништва и јавних установа.

За потребе Покрајинског секретаријата за енергетику и минералне сировине, као правног претходника Покрајинског секретаријата за енергетику, грађевинарство и саобраћај, рађене су студије о потенцијалима обновљивих извора енергије и то биомасе, геотермалне енергије, соларне енергије и енергије ветра (Напомена: Наведене студије могу се пронаћи на сајту секретаријата: www.psemr.vojvodina.gov.rs).

Подручје Бача располаже следећим потенцијалом обновљивих извора енергије:

- **соларна енергија** - у Соларном атласу је утврђено да се Буђановци налази у зони са интензитетом сунчевог зрачења од око 1450 kWh/m² годишње, што указује на могућност коришћења сунчеве енергије путем соларних колектора за припрему топле потрошне воде, како на јавним, тако и на индивидуалним објектима, а такође и примену фотонапонских модула за производњу електричне енергије
- **геотермална енергија** - у Геотермалном атласу се може сагледати геотермални потенцијал на различитим дубинама за подручје Буђановаца

- **енергија ветра** - у Атласу ветрова утврђено је да просечна годишња снага ветра у Буђановцима, на висини од 100 метара, износи $200-300 \text{ W/m}^2$
- **биомаса** – подручје Буђановаца располаже извесним потенцијалом биомасе која би могла да се директно користи у индивидуалним објектима и топланама.

На основу наведеног неопходно је предвидети циљеве и омогућити развој пројеката који би оптимално користили потенцијале обновљивих извора енергије уз уважавање ограничења за функционисање пољопривреде, водопривреде и заштите животне средине и примене мера енергетске ефикасности.