



Огранак Електродистрибуција Рума

Рума, Индустијска 2 А, телефон +381 22 400200, телефакс +381 22 471581

ПР-ЕНГ-02.15/5

Рума, 04.05.2017

ЈУП ПЛАН

Број: 88.1.1.0.-Д-07.17.-104279-17

27 октобра 7а

ЈУП "ПЛАН" РУМА

22400 РУМА

Број: 8.05.2017 год.
РУМА

Оператор дистрибутивног система „ЕПС Дистрибуција“ д.о.о. Београд (у даљем тексту Дистрибутер) је размотрило захтев поднет у име ОПШТИНА РУМА, РУМА, ГЛАВНА бр. 155, (у даљем тексту: Странка). На основу Закона о енергетици ("Сл. гласник РС" бр. 145/14), члана 40. Закона о планирању и изградњи ("Сл. гласник РС" бр. 72/09, 81/09, 64/10, 24/11, 121/12, 42/13, 50/13, 98/13, 132/14 и 145/14), и Правила о раду дистрибутивног система ("Сл. гласник РС" бр. 8/10), издају се

УСЛОВИ

за израду техничке документације за објекат ПЛАН ГЕНЕРАЛНЕ РЕГУЛАЦИЈЕ НАСЕЉА БУЋАНОВЦИ.

Постојеће стање:

Снабдевање ел. енергијом подручја насеља Буђановци је реализовано из ТС 110/20 kV ТС 110/20 kV "Пећинци" опремљене са два енергетска трансформатора сваки инсталисане снаге 31,5 MVA, преко 20 kV извода "Буђановци".

Преглед реализације ел. енергије у MWh за период 2006-2015 и број купаца и структура потрошње у 2015. години за насеље Буђановци су представљени у табелама ниже:

2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
2887	2876	2889	2967	2961	3050	3005	2983	2867	2883

високи напон			домаћинство			остала потрошња			укупно		
број	MWh	%	број	MWh	%	број	MWh	%	број	MWh	%
/	/	/	549	2492	86,44	37	391	13,56	586	2883	100

Постојеће дистрибутивне и индустријске трафо станице 20/0,4 kV преко којих се снабдевају потрошачи у насељу Буђановци и одговарајућим индустријским зонама представљене су у доњој табели.

назив	тип	снага kVA	20 kV извод
ТС 110/20 kV "Пећинци"			
Партизанска	СТС	250	Буђановци
Центар	СТС	250	
Вулин	СТС	250	
Пинкијева	СТС	160	
Криваја	СТС	250	
Маршала Тита	СТС	160	
Н. Јерковића	СТС	160	
Водозахват	СТС	400	
Економија	СТС	100	

Будуће стање:

Постојеће нисконапонске мреже на дрвеним стубовима су предвиђене за реконструкцију, односно потребно је изградити мреже на бетонским и гвоздено решеткастим стубовима (задржали би се коридори).

Постојећа ВН (20kV) мрежа у централном делу насеља је изведена надземно.

У свим наведеним улицама мора се предвидети коридор ширине бар 1,5 м за изградњу ел. енергетских водова (нисконапонских надземних и мешовитих 20 и 0.4 kV).

Приликом изградње нових вишеспратних стамбено-пословних објеката и објеката намењених вишепородичном становању, треба водити рачуна о томе да је сигурносна удаљеност надземних водова напона 20 kV од неприступачних делова објеката (нпр. кров) 3 м, а сигурносна удаљеност од приступачних делова објекта (нпр. балкон) 4 м. За нисконапонску мрежу ове удаљености су мање; 1.25 м за приступачне делове објеката.

За проширење грађевинског реона насеља Буђановци је потребно у свим будућим улицама предвидети коридор ширине бар 1,5 м за изградњу ел. енергетских водова (нисконапонских и мешовитих 20 и 0.4 kV) и локације за будуће трафо станице.

За потребе снабдевања ел. енергијом постојећих и евентуалних будућих индустријских потрошача у индустријским зонама, треба омогућити изградњу евентуалних нових 20 kV кабловских водова и у ту сврху потребно је у новим и постојећим улицама, обезбедити коридор ширине 1,5 м за пролаз високонапонске мреже при чему се не сме дозволити да кабал буде испод коловоза, сем на местима укрштања.

Прилог: Карта електроенергетских објеката на подручју насеља Буђановци.

С поштовањем,

Доставити:

1. Наслову
2. Служби за енергетику
3. Писарници

Директор

 Марин Драган, дипл. инг. ел.

