



Оператор дистрибутивног система „ЕПС Дистрибуција“ д.о.о. Београд
Огранак Електродистрибуција Крушевац
Косанчићева 32, 37000 Крушевац
Тел. 037 413 000
Факс 037 442 195
Текући рачун 160-386419-66
office@edkrusevac.rs
www.edkrusevac.rs

8X.0.0.0.-D.09.11-229483/2
07.09.2016.

ПИСАРНИЦА ГРАДСКЕ УПРАВЕ
ГРАДА КРУШЕВЦА

12 SEP 2016

Примљено	12 SEP 2016	Вредност
Организација	350-225/2013	



ЕПС
ДИСТРИБУЦИЈА

ГРАДСКА УПРАВА
ГРАДА КРУШЕВЦА

Одсек за урбанизам и грађевинарство
КРУШЕВАЦ

На основу Вашег захтева број **350-225/2013** од 24.08.2016. године за издавање претходних услова за потребе "израде Плана детаљне регулације реке Расине од моста у Мудраковцу до профила 1200м узводно", достављеног Електродистрибуцији Крушевац 25.08.2016. године и заведеног под бројем 8X.0.0.0.-D.09.11-229483/1, дају се:

ПРЕТХОДНИ УСЛОВИ

за потребе "израде Плана детаљне регулације реке Расине од моста у Мудраковцу до профила 1200м узводно"

ПОСТОЈЕЋЕ СТАЊЕ ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКИХ ОБЈЕКТА:

1. ТС 35/10 kV и водови 35 kV

Постојећи потрошачи у предметном комплексу напајају се из ТС 35/10 kV Крушевац 3, инсталисане снаге 8+8 MVA и ТС 35/10 kV Милоје Закић, инсталисане снаге 8+8 MVA.

- Оптерећење Јануар 2016.

Назив ТС	Sn (MVA)	Pmax (MW)	Snopt (MVA)	Оптерећење ET (%)
Крушевац 3 35/10 kV ET 1	8,0	6.760	6,98	87,28
Крушевац 3 35/10 kV ET 2	8,0	4.840	5,07	63,39
Милоје Закић 35/10 kV ET 1	8,0	6.600	6,84	85,46
Милоје Закић 35/10 kV ET 2	8,0	6.200	6,43	80,43

2. Водови 10 kV

- На предметном подручју постоји надземни вод 10 kV, и то:
 - Далековод 10 kV "ТС 35/10 kV Милоје Закић – ТС 10/0,4 kV Црква Мудраковац"

Напомена:

- Уколико постојећи ее водови буду угрожени изградњом нових саобраћајница и објеката, предвидети (уцртати) трасе за њихово измештање.
- Потребно је обратити се Електродистрибуцији Крушевац са захтевом за израду пројектне документације и склапање уговора за измештање истих, чије ће трошкове сносити инвеститор.

Оператор дистрибутивног система „ЕПС Дистрибуција“ д.о.о.

Водови 1 kV

- Део водова 1 kV обухваћен је планом детаљне регулације реке Расине од моста у Мудраковцу до профила 1200м узводно.

3. ПЛАНИРАНО СТАЊЕ ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКИХ ОБЈЕКАТА

Трасе водова 10kV и локације ТС 10/0,4kV ТС 10/0,4kV:

У случају да постојећи ел. објекти не могу задовољити енергетске потребе будућих корисника електричне енергије (непланирано повећање снаге) потребно је предвидети изградњу одговарајућег броја ТС 10/0,4kV типа МБТС или сличног, капацитета 1x630kVA или 2x630kVA, за потребе сваке локације на којој се граде објекти.

Планом детаљне регулације реке Расине од моста у Мудраковцу до профила 1200м узводно обавезно предвидети локације будућих трафостаница.

Општи услови:

Постојећи подземни кабловски водови су геодетски снимљени и изкартирани, а подаци о њима се налазе у Геодетском заводу.

Избором локације нових ТС 10/0,4 kV морају бити обезбеђени услови за прилаз ТС-ци теретним возилима са хидрауличном дизалицом, а због могућности интервенције на трансформатору. Тај пролаз (пасаж) мора да има минималне димензије: ширина 2,8 м и висина 4,0 м без икаквих препрека на путу. Такође оставити пролаз да прође 8 нисконапонских и два 10 kV кабла без разбијања евентуално постављеног бетона, асфалта и сл.

Водови 10kV :

Трасе подземних кабловских водова предвидети искључиво саобраћајницом или неким другим регулисаним простором. Тек по утврђивању локација будућих ТС 10/0,4 kV могуће је дати предлог траса подземних кабловских водова 10kV између њих, као и веза са постојећим ТС 10/0,4 kV.

Генерално се условљава да се за полагање подземних електроенергетских водова предвиди један тротоар сваке улице, постојеће или нове.

Водови ниског напона:

За потрошаче већих снага предвидети подземну мрежу-прикључке, а за потрошаче из категорије „широка потрошња“ (појединачни стамбени и пословни простор) предвидети прикључке са надземне мреже изведене самоносивим кабловским снопом одговарајућег пресека.

Задржати трасе постојеће мреже ниског напона, на оба или једном тротоару улице.

За изградњу надземне мреже ниског напона предвидети један тротоар сваке улице, постојеће или нове, као и за полагање подземних енергетских водова.



Директор огранка

Стефановић Саша, дипл.инж.ел.