



Република Србија  
ГРАДСКА УПРАВА  
ГРАДА КРУШЕВЦА  
Одељење за урбанизам  
и грађевинарство  
350-81/2015  
Датум: 03.02.2016. године  
К р у ш е в а ц

**ЈП ДИРЕКЦИЈА ЗА УРБАНИЗАМ И ИЗГРАДЊУ – К р у ш е в а ц**

ПРЕДМЕТ: Допис

Поштовани,

у прилогу дописа достављамо Вам

- Претходне услове за потребе израде ПДР-а Источна обилазница у Крушевцу од Електродистрибуције Крушевац, бр.8X:11.0-Д.09.11-15748/2 од 28.01.2016.

Обрађивач:


  
Светлана Јовановић, грађ.тех.

НАЧЕЛНИК ГРАДСКЕ УПРАВЕ

  
ИВО НАЧЕЛНИК ОДЕЉЕЊА

Ивана Рајић, дипл.правник



 ДИРЕКЦИЈА ЗА УРБАНИЗАМ  
И ИЗГРАДЊУ Д.П.  
Крушевац

|                       |      |          |       |
|-----------------------|------|----------|-------|
| Примљено: 03 FEB 2016 |      |          |       |
| Орг.јед.              | Име  | Градског | Власт |
| I                     | BBJK |          |       |

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 205-9518-52  
 ПИБ 100001378  
 Матични број 01005466  
 office@edkrusevac.rs



ПИСАРНИЦА ГРАДС  
 ГРАДА КРУШЕВЦА  
 Пријем: 02 FEB 2016  
 Општина Крушевац

8X.11.0-Д.09.11-15748/1  
 28.01.2016 год.

IV л

81/2015

ГРАДСКА УПРАВА  
 ГРАДА КРУШЕВЦА

Одсек за урбанизам и грађевинарство  
 КРУШЕВАЦ

На основу Вашег захтева број 350-81/2015 од 19.01.2016. године за издавање претходних услова за потребе израде Плана детаљне регулације "Источна обилазница – од Паруновачког моста до улице Кнеза Милоша и наставка улице Кнеза Милоша" у Крушевцу", достављеног Електродистрибуцији Крушевац 21.01.2016. године и заведеног под бројем 8X.11.0-Д.09.11-15748/1, дају се:

### ПРЕТХОДНИ УСЛОВИ

израде Плана детаљне регулације "Источна обилазница – од Паруновачког моста до улице Кнеза Милоша и наставка улице Кнеза Милоша"

#### ПОСТОЈЕЋЕ СТАЊЕ ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКИХ ОБЈЕКТА:

##### 1. ТС 35/10 kV

Постојећи потрошачи који гравитирају предметном просторном плану напајају се из ТС 35/10 kV Милоје Закић, инсталисане снаге 2x8 MVA.

##### • Оптерећење - август 2015

| Назив ТС                   | Sn (MVA) | Pmax (KW) | Snopt (MVA) | Оптерећење ЕТ (%) |
|----------------------------|----------|-----------|-------------|-------------------|
| Милоје Закић 35/10 kV ЕТ 1 | 8.0      | 6,000     | 6.95        | 86.82             |
| Милоје Закић 35/10 kV ЕТ 2 | 8.0      | 3,520     | 4.08        |                   |

##### 2. ТС 10/0,4 kV и водови 10kV

##### • Табела 1- списак трафостаница које гравитирају предметном плану:

| Место    | Ниво  | Врста    | Назив                      | Шифра    | Власништво           | Sn (KVA) | Siz/Sn (%) |
|----------|-------|----------|----------------------------|----------|----------------------|----------|------------|
| Крушевац | 10 kV | ТС СН/НН | ТС 10/0.4 kV Кожара        | [152224] | Наше                 | 630      | 37,923     |
| Крушевац | 10 kV | ТС СН/НН | ТС 10/0.4 kV Прњавор 1/3   | [152225] | Наше                 | 630      | 53,029     |
| Крушевац | 10 kV | ТС СН/НН | ТС 10/0.4 kV Прњавор 1/2   | [152226] | Наше                 | 400      | 52,214     |
| Крушевац | 10 kV | ТС СН/НН | ТС 10/0.4 kV Прњавор 1/4   | [152212] | Наше                 | 630      | 40,527     |
| Крушевац | 10 kV | ТС СН/НН | ТС 10/0.4 kV Прњавор 2/4   | [152809] | Наше                 | 630      | 58,326     |
| Крушевац | 10 kV | ТС СН/НН | ТС 10/0.4 kV Прњавор 2/3   | [152775] | Наше                 | 400      | 61,990     |
| Крушевац | 10 kV | ТС СН/НН | ТС 10/0.4 kV Прњавор 2/13  | [152795] | Наше                 | 400      | 63,727     |
| Крушевац | 10 kV | ТС СН/НН | ТС 10/0.4 kV Ортекс        | [152980] | Није у власништву ЕД | 250      | 2,618      |
| Крушевац | 10 kV | ТС СН/НН | ТС 10/0.4 kV Паруновац 9-К | [182453] | Наше                 | 250      | 8,729      |
| Крушевац | 10 kV | ТС СН/НН | ТС 10/0.4 kV Мостоградња   | [152781] | Није у власништву ЕД | 400      |            |

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

На предметном подручју постоје водови 10 kV, и то:

Кабловски вод 10 kV "од ТС Ортекс до ТС Кожара" на изводу 10 kV "Кожара" из ТС 35/10 kV "Милоје Закић";

Кабловски вод 10 kV "од ТС Паруновац 9 до излазног стуба број 1" на изводу 10 kV "Мудраковац 1" из ТС 35/10 kV "Милоје Закић" и

Далековод 10 kV "ТС Милоје Закић – ТС Мудраковац 1".

**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.

**Водови 1 kV**

Део водова 1 kV обухваћен је планом детаљне регулације "Источна обилазница - од Паруновачког моста до улице Кнеза Милоша и наставак улице Кнеза Милоша".

### **3. ПЛАНИРАНО СТАЊЕ ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКИХ ОБЈЕКТА**

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

У текстуалном делу предлога ПДР није планирано прикључење нових објеката на дсее. У случају евентуалне потребе за прикључењем нових објеката а да постојећи ее објекти не могу задовољити енергетске потребе будућих корисника електричне енергије (непланирано повећање снаге) потребно је планом детаљне регулације "Источна обилазница - од Паруновачког моста до улице Кнеза Милоша и наставак улице Кнеза Милоша", обавезно предвидети изградњу одговарајућег броја ТС 10/0,4kV типа МБТС или сличног, капацитета 1x630 kVA или 2x630 kVA, за потребе сваке локације на којој се граде објекти.

**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 сставити 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.

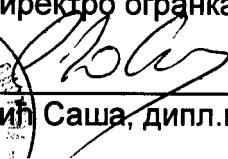
Генерално се условљава да се за полагање подземних електроенергетских водова предвиди један тротоар сваке улице, постојеће или нове.

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.  
181  
