

**ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ  
ЗА УРБАНИЗАМ  
И ПРОЈЕКТОВАЊЕ  
КРУШЕВАЦ**

37000 КРУШЕВАЦ ул. Косанчићева 5, телефон 037/421-979, 442 - 245

---

**ПЛАН ДЕТАЉНЕ РЕГУЛАЦИЈЕ  
ЛИНИЈСКИХ ИНФРАСТРУКТУРНИХ ОБЈЕКТА  
(РАЗВОДНИ ГАСОВОД, МРС И ДИСТРИБУТИВНА  
ГАСОВОДНА МРЕЖА) ОД РГГ“ЈУГОИСТОК“ ДО КУЋНИХ  
МЕРНО РЕГУЛАЦИОНИХ СЕТОВА СЛИВА РИБАРСКЕ РЕКЕ**

Крушевац, 2017. године

**ПРЕДМЕТ:** ПЛАН ДЕТАЉНЕ РЕГУЛАЦИЈЕ

---

**НАЗИВ:** ПЛАН ДЕТАЉНЕ РЕГУЛАЦИЈЕ ЛИНИЈСКИХ ИНФРАСТРУКТУРНИХ ОБЈЕКТА (РАЗВОДНИ ГАСОВОД, МРС И ДИСТРИБУТИВНА ГАСОВОДНА МРЕЖА) ОД РГГ“ЈУГОИСТОК“ ДО КУЋНИХ МЕРНО РЕГУЛАЦИОНИХ СЕТОВА СЛИВА РИБАРСКЕ РЕКЕ

---

**ИНВЕСТИТОР:** ЈП „СРБИЈАГАС“, Нови Сад

---

**НОСИЛАЦ ИЗРАДЕ:** Граска управа града Крушевца, Одељење за урбанизам и грађевинарство

---

**ОБРАЂИВАЧ:** ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА УРБАНИЗАМ И ПРОЈЕКТОВАЊЕ, Косанчићева 5, 37000 Крушевац

---

**РУКОВОДИЛАЦ ИЗРАДЕ:** МИОДРАГ ШЉИВИЋ, дипл.инж.маш.

---

**СТРУЧНИ ТИМ:** ДЕЈАН МАРКОВИЋ, дипл.инж.маш.  
ПРЕДРАГ АРСИЋ, дипл.инж.саобр.  
СЛАВИЦА ВАЉАРЕВИЋ, дипл.п.п.

---

**ДИРЕКТОР:** ВОЈКАН ТУТУЛИЋ, дипл. инж.арх.

---

# САДРЖАЈ

## СВЕСКА 1

### ОПШТА ДОКУМЕНТАЦИЈА

Решење о регистрацији предузећа  
Лиценца руководиоца израде

### ПЛАНСКА ОСНОВА

Текстуални део плана

1. Опште одредбе плана
2. Анализа и оцена постојећег стања планског подручја
3. Правила уређења
4. Правила грађења
5. Смернице за спровођење плана

Графички део плана

- |   |       |          |
|---|-------|----------|
| 1. Оквирне границе плана                                  |       |          |
| 2. Катастарско топографки план                            |       |          |
| 3. Ситуација трасе РГГ „Југоисток“ са границом плана      | 3.1   | Р 1:5000 |
| 4. Трасе ДГМ од МРС-а „Сушица“ са границом плана          | 3.2.1 | Р 1:5000 |
| 5. Трасе ДГМ од МРС-а „Сушица“ са границом плана          | 3.2.2 | Р 1:5000 |
| 6. Трасе ДГМ од МРС-а „Каоник“ са границом плана          | 3.3   | Р 1:5000 |
| 7. Ситуација трасе РГГ „Југоисток“                        | 4.1   | Р 1:5000 |
| 8. Трасе ДГМ од МРС-а „Сушица“                            | 4.2.1 | Р 1:5000 |
| 9. Трасе ДГМ од МРС-а „Сушица“                            | 4.2.2 | Р 1:5000 |
| 10. Трасе ДГМ од МРС-а „Каоник“                           | 4.3   | Р 1:5000 |
| 11. Ситуација трасе РГГ „Југоисток“ са условима предузећа | 5.1.  | Р 1:5000 |
| 12. Трасе ДГМ од МРС-а „Сушица“ са условима предузећа     | 5.2.1 | Р 1:5000 |
| 13. Трасе ДГМ од МРС-а „Сушица“ са условима предузећа     | 5.2.2 | Р 1:5000 |
| 14. Трасе ДГМ од МРС-а „Каоник“ са условима предузећа     | 5.3   | Р 1:5000 |

# **ОПШТА ДОКУМЕНТАЦИЈА**



8000044890232

**ИЗВОД О  
РЕГИСТРАЦИЈИ  
ПРИВРЕДНОГ СУБЈЕКТА**Република Србија  
Агенција за привредне регистре**ОСНОВНИ ИДЕНТИФИКАЦИОНИ ПОДАТАК**

Матични / Регистарски број 17119915

**СТАТУС**

Статус привредног субјекта Активно привредно друштво

**ПРАВНА ФОРМА**

Правна форма Јавно предузеће

**ПОСЛОВНО ИМЕ**

Пословно име Јавно предузеће за урбанизам и пројектовање Крушевац

**ПОДАЦИ О АДРЕСАМА****Адреса седишта**

Општина

Крушевац

Место

Крушевац

Улица

Косанчићева

Број и слово

5

Спрат, број стана и слово

/ /

**ПОСЛОВНИ ПОДАЦИ****Подаци оснивања**

Датум оснивања

10. јануар 1997

**Време трајања**

Време трајања привредног субјекта

Неограничено

**Претежна делатност**

Шифра делатности

7111

Назив делатности

Архитектонска делатност

**Остали идентификациони подаци**

Порески Идентификациони Број (ПИБ)

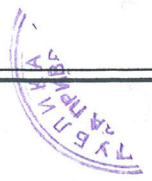
100474793

**Подаци од значаја за правни промет**

Текући рачуни

840-0000001003804-81

840-0000001387741-48  
840-0000000513641-50  
840-0000030036845-71  
840-0000000966804-16



**Подаци о статусу / оснивачком акту**

Датум важећег статуса

Датум важећег оснивачког акта

31. октобар 2016

**Законски (статутарни) заступници**

**Физичка лица**

1. Име  Презиме   
ЈМБГ   
Функција   
Ограничење супотписом

**Надзорни одбор**

**Председник надзорног одбора**

Име  Презиме   
ЈМБГ

**Чланови надзорног одбора**

1. Име  Презиме   
ЈМБГ   
2. Име  Презиме   
ЈМБГ

**Чланови / Сувласници**

**Подаци о члану**

Пословно име

**Подаци о капиталу**

**Новчани**

износ  датум

износ	датум
Уплаћен: 1.000,00 RSD	3. јун 2013
Сувласништво удела од	износ(%)
	100,00000

<b>Основни капитал друштва</b>	
<b>Новчани</b>	
износ	датум
Уписан: 1.000,00 RSD	
износ	датум
Уплаћен: 1.000,00 RSD	3. јун 2013

Регистратор, Миладин Маглов





ИНЖЕЊЕРСКА КОМОРА СРБИЈЕ

# ЛИЦЕНЦА

ОДГОВОРНОГ УРБАНИСТЕ

На основу Закона о планирању и изградњи и  
Статута Инжењерске коморе Србије

УПРАВНИ ОДБОР ИНЖЕЊЕРСКЕ КОМОРЕ СРБИЈЕ  
утврђује да је

**Миодраг М. Шљивић**

дипломирани машински инжењер

ЈМБ 0205949781047

одговорни урбаниста

за руковођење израдом урбанистичких планова  
инфраструктуре

Број лиценце

**203 0357 03**



У Београду,  
30. октобра 2003. године

ПРЕДСЕДНИК КОМОРЕ

*Милош Лазовић*

Проф. др Милош Лазовић  
дип. грађ. инж.



# **ПЛАНСКА ОСНОВА**

Текстуални део плана

На основу члана 35. Закона о планирању и изградњи ("Сл. Гласник РС", бр.72/09,81/09,64/10,24/11,121/12,42/12- Одлука УС,50/13- Одлука УС,54/13- Решење УС и 98/13- Одлука УС,132/14 и 145/14), члана 32 Закона о локалној самоуправи („Сл. Гласник РС", бр.129/07) и члана 19 Статута Града Крушевца („Сл.лист Град Крушевац“, бр.8/08), Скупштина Града Крушевца на седници одржаној дана 08.06.2017године донела је :

## **ПЛАН ДЕТАЉНЕ РЕГУЛАЦИЈЕ ЛИНИЈСКИХ ИНФРАСТРУКТУРНИХ ОБЈЕКТА (РАЗВОДНИ ГАСОВОД, МРС И ДИСТРИБУТИВНА ГАСОВОДНА МРЕЖА) ОД РГГ“ЈУГОИСТОК“ ДО КУЊНИХ МЕРНО РЕГУЛАЦИОНИХ СЕТОВА СЛИВА РИБАРСКЕ РЕКЕ**

### **A1/ ОПШТИ ДЕО ПЛАНА**

#### **1. ОПШТЕ ОДРЕДБЕ ПЛАНА**

##### **1.1. Положај и опис граница подручја које се уређује Планом**

Основни циљ планирања, уређења и заштите планског подручја је развој линијских објеката инфраструктуре, у циљу „подизања нивоа квалитета живота изградњом комуналне и саобраћајне инфраструктуре,...“ и остварење основних принципа равномерног развоја, кроз адекватно третирање свих насеља, када је у питању квалитет живота становника, што се постиже бољим и квалитетнијим комуналним и инфраструктурним опремањем руралних подручја.

План детаљне регулације је основ за дефинисање детаљне намене простора, положаја трасе линијских објеката и капацитете инфраструктурних објеката, као и све потребне урбанистичке параметре и елементе за реализацију по целинама и зонама у складу са дефинисаним наменама.

Општи циљ израде плана је стварање планског основа за дефинисање услова коришћења земљишта, зона заштите, уређења простора дефинисањем траса и капацитета објеката инфраструктуре за планиране намене у обухвату плана. Циљ израде плана је формирање регулације изградње гасоводне мреже и мерно регулационих станица у обухвату плана, а у складу са смерницама планова вишег реда и условима надлежних предузећа.

Површина подручја које се обрађује Планом детаљне регулације износи 40ха.

##### **Опис границе Плана**

Граница плана обухвата подручје, од разводног градског гасовода „Југоисток“ друга фаза, Аеродромска улица у Крушевцу, до насељених места подручја Рибарске реке. Планом је обухваћен разводни гасовод, који прати општински пут бр.42 у правцу истока и обухвата делове КО Мудраковац, КО Велико Головоде, КО Кобиље, КО Станци, КО Сушица, где

скреће према северу и прати општински пут бр. 59 КО Црквине и даље у истом правцу општинским путем бр.47 у КО Каоник, обухватајући и планиране МРС Головоде, Сушица и Каоник. План обухвата и делове катастарских општина, кроз које ће бити изграђен линијски инфраструктурни објекат дистрибутивне гасоводне мреже „Крушевац - ЈУГОИСТОК“, који прати општинске и некатегорисане путеве у оквиру КО: Ђунис, Јошје, Каоник, Црквина, Сушица, Велики Шиљеговац, Зебица, Беласица, Гревци, Крушинце, Рибаре, Зубовац и Росица.

#### Попис парцела:

- Разводни градски гасовод „ЈУГОИСТОК“ трећа фаза, делови катастарских парцела:

К.О. Мудраковац	к.п.бр. 552/1; 553; 554/1; 555; 556; 557; 558/2; 558/4; 566/1; 566/4; 567/1; 568; 1304/1 и 1311;
К.О. Велико Головоде	к.п.бр. 1/4; 1/7; 1/11; 2/1; 2/2; 3/2; 6/1; 7/1; 8/1; 118; 123/1; 123/2; 124; 1927/1; 1930; 1931; 1939; 1944 и 1949;
К.О. Кобиље	к.п.бр. 181; 860; 861; 1116; 1646; 2390/1; 2394; 2398; 2400; 2401; 2415; 2419 и 2422;
К.О. Станци	к.п.бр. 1241; 1259 и 1949;
К.О. Сушица	к.п.бр. 1253; 3799/1; 3800; 3802; 3803; 3805;
К.О. Црквина	к.п.бр. 278; 312; 552 и 902;
К.О. Каоник	к.п.бр. 5485 и 5490;

- Мерно-регулационе станице, катастарске парцеле:

МРС „ГОЛОВОДЕ“, К.О. Мудраковац бр. 571/2;

МРС „СУШИЦА“, К.О. Сушица бр. 2845;

МРС „КАОНИК“, К.О. Каоник бр. 4552/2;

- Дистрибутивна гасоводна мреже „Крушевац-ЈУГОИСТОК“, делови катастарских парцела:

К.О. Ђунис	к.п.бр. 6391, 1132/2, 1132/1, 6392, 1359, 1360, 1363, 6342, 1347, 1348/1, 1345, 6393, 6410, 6409, 2038, 2039, 2040, 2041, 2542, 2541, 2484, 3031, 3027, 3017, 3018, 3016, 3015, 6411, 2581/1, 2582, 2418, 2423, 6400, 2634/10, 2637/1, 3001, 3012, 6343, 3045, 6405, 6415, 4668, 6347, 3304, 3330, 5033/5, 5033/3, 4893/3, 4890/6, 4890/7, 4873, 5077, 5430, 5438, 5443, 6348, 6421, 6430, 4292, 5971/1, 6433, 5623/2, 5950/1, 5774, 5800, 6431 и 6438
------------	--

К.О. Јошје	к.п.бр. 1395, 1378, 1507, 1518, 1348, 1078, 1953, 1957, 947, 1958, 1956, 1955, 1954, 491, 64 i 143.
К.О. Каоник	к.п.бр. 5494, 5453, 5464, 866, 5465, 5493, 701, 122, 5459, 5461, 5471, 1787, 5473, 1914, 5472, 1872, 1944, 1988, 1996, 1937, 3384, 3385, 5448, 3674, 5477, 3354, 5500, 2474, 3520, 5482, 3649, 3589, 3579, 3576, 3572, 3561, 3530/2, 3460, 3461, 3531, 3567/2, 3565/1, 3565/2, 3423, 3636, 3613, 3646, 3773, 5484, 3787, 3792, 3917, 3819, 5466, 5489, 5486, 5490, 4209, 4176, 1392, 1403/2, 1404/2, 1405/2, 1406/3, 5446, 1177, 5464, 5455, 1413, 4078/1, 5485, 4079/1, 4079/2, 4990, 4463, 5056, 5168, 5501, 3861, 3883, 3989 i 3978/1.
К.О. Црквина	к.п.бр. 904, 170, 902, 278, 312 i 552.
К.О. Сушица	к.п.бр. 3799/1, 1388, 3807/2, 1495/1, 1495/2, 2528/1, 1498, 1501, 1503, 1504, 1506, 1507, 379/1, 3807/1, 1519, 2068/3, 2067/2, 2067/3, 2256, 3811, 782, 3806, 1300, 1299, 1253, 3813, 3800, 3289, 2713, 3790, 3230, 3298/3, 2710 i 3816.
К.О. Велики Шилјеговац	к.п.бр. 9381, 2170, 2160/5, 2160/6, 2156, 2154, 9438, 9439, 9440, 9394, 1723, 1746, 1764, 1770, 1773, 1778, 1777/1, 1555, 1556, 1557, 1558/2, 1559, 1562, 9398, 9397, 1447, 1448, 1439, 1422, 9395, 976, 1017/3, 9406, 3262, 3438, 9407, 3385, 3398, 9408, 4038, 4039, 4043, 9407, 9411, 3989, 3966, 3965, 3937, 3928, 3647, 3467, 3920, 3911, 3889, 3856, 3877, 4306, 3848, 3842, 5629, 5630, 9377, 9413, 5637, 9378, 9418, 5042, 5069, 3882/1, 3882/2, 4209, 9420, 9380, 4218, 5901, 5878, 5890, 4241, 5779, 9059, 6293, 6315, 6325, 6335/1, 6342, 6356, 6385/2, 6428, 6376, 5857, 5947, 5923, 8345, 8367, 8407, 8435/2, 8436/2, 8436/1, 8454, 9434, 6648, 6738, 9433, 9444, 6798, 6252, 9425, 9382, 5970, 5978, 5977/2, 9426, 6170, 6005, 5977/1, 9428, 9384, 9379, 7617, 9385, 8001, 7952/2, 4101/2, 9405, 7130, 9428, 7145, 9376, 9429, 7268, 7269/2, 7269/3, 7267/1, 7267/2, 7266/6, 7266/5, 7266/4, 7266/3, 7200, 7250, 3109, 3115, 3090, 9404, 3087, 3091, 3103, 2708, 2710, 2536, 2532, 2559, 2560, 9452, 2501, 2491, 2344, 9402, 2170, 2156, 2154, 2199/2, 2196, 2195/1, 2197, 9400, 7944/8, 9379, 9384, 9385 i 9440 i 9444.
К.О. Зебица	к.п.бр. 1174, 122/4, 255/1, 266, 265, 264, 1179, 286, 490, 489, 488, 1173, 1178, 660, 627, 544, 525, 630, 631, 632, 633, 659, 657, 656, 655, 817, 767, 104 i 105.
К.О. Беласица	к.п.бр. 820, 1970, 1971, 1973, 1974, 1975, 1978 i 1983.
К.О. Грєваци	к.п.бр. 2,3,7/2 i 187. 2080, 2069, 2068/5, 575, 2072, 2070, 678, 1045/2, 1056/1, 1056/2, 1446, 1447, 1084, 1082, 1079, 1086, 1564, 1543, 1544, 1542, 1453 i 1457

К.О. Крушинце	к.п.бр. 312, 590 и 1495.
К.О. Рибаре	к.п.бр. 5253, 1283, 1246, 5258, 1572, 5239, 1530, 5243, 1797, 1480/1, 1480/3, 1487, 1520, 1510, 1511, 1507, 1501, 1497, 1502, 1500, 1572, 1530, 1480/7, 5254, 5290, 5259, 5288, 5276, 3458, 3428, 5255, 3296/2, 3298/3, 3297/2, 3293/2, 3099/2, 3292/2, 5256/1, 3077/2, 3126, 3135, 5282, 5257, 5247, 3199, 3218/1, 3219/1, 3220, 3227, 5281, 5298, 5307/1, 1195, 5277 и 5258.
К.О. Зубовац	к.п.бр. 1196, 1205, 118, 1198, 364, 392, 1199, 1202, 330 и 441.
К.О. Росица	к.п.бр. 1758/1, 806, 840, 1756, 1376, 1372, 1430, 1766, 1363, 1364, 1783, 543, 882 и 860.

## Правни основ

- Закон о планирању и изградњи („Сл.гласник РС“, бр.72/09, 81/09-испр., 64/10-одлука УС, 24/11, 121/12, 42/13-одлука УС, 50/13- одлука УС, 98/13- одлука УС, 132/2014 и 145/2014)
- Правилник о садржини, начину и поступку израде докумената просторног и урбанистичког планирања („Сл. гласник РС“ бр.64/2015)
- Одлука о изради Плана детаљне регулације линијских инфраструктурних објеката (разводни гасовод, МРС и дистрибутивна гасоводна мрежа) од РГТ“Југоисток“ до кућних мерно регулационих сетова слива Рибарске реке донета на Скупштини града Крушевца, на седници одржаној дана 26.08.2016.године ( „Сл. Лист града Крушевца бр. 9/2016)

### 1.2. Плански основ

- Генерални план Крушевац 2021.год, (Службени лист општине Крушевац, бр.4/05)  
Генералним планом предвиђена је изградња линијских инфраструктурних објеката – разводни градски гасовод, МРС и дистрибутивна гасоводна мрежа за планско подручје које се налази у границама Генералног плана.

### 1.3. Основна намена земљишта и статус власништва

План детаљне регулације ради се за подручје од разводног градског гасовода „Југоисток“, Аеродромска улица у Крушевцу, до насељених места подручја Рибарске реке.

Простор у обухвату плана користи се као путно и пољопривредно земљиште.

Ограничења за реализацију планског решења не постоје.

Основна намена земљишта у границама Плана детаљне регулације је:

- Путно земљиште
- Пољопривредно земљиште

Земљиште у обухвату плана, у погледу власништва дато је у графичком прилогу у табелама које су приказане на ситуационом плану.

2.1. Природне карактеристике подручја

**2.1.1. Геоморфолошке карактеристике**

Терен предметног подручја је у нагибу у правцу тока реке Расине и Рибарске реке од тј. од коте 163.70м.нв. на западу до 230.22м.нв. на истоку. Доминантни ветрови су из правца исток-југоисток, северозапад и југ.

**2.1.2. Хидролошке карактеристике тла**

Хидролошка карактеристика тла је добра пропустљивост тј. површинска вода понире и не задржава се на површини терена.

**2.1.3. Сеизмолошке карактеристике тла**

Локација је са сеизмолошког аспекта у зони 8. степена сеизмолошког интензитета по Меркалијевој скали.

2.2. Грађевинско подручје, намена површина и површина јавне намене

**2.2.1. Грађевинско подручје**

Границе обухвата Плана, уједно представљају и границу обухвата грађевинског подручја.

**2.2.2. Постојећа организација простора и намена површина**

Простор у обухвату плана користи се као путно и пољопривредно земљиште.

Приближна површина простора обухваћеног Планом износи 40 хектара

**2.2.3. Зеленило, спорт и рекреација**

У обухвату Плана не постоји организовано зеленило.

**2.2.4. Површине јавне намене**

Постојеће површине јавне намене, односно објекте јавне намене и јавне површине, дефинисани Законом о планирању и изградњи („Сл. гласник РС“, бр. 72/09, 81/09-исправка, 64/10 – одлука УС, 24/11, 121/12, 42/13-одлука УС, 50/13- одлука УС, 98/13- одлука УС) у границама Плана чине јавне површине – делови постојећих саобраћајница – улица.

2.3. Трасе, коридори и капацитети инфраструктуре

**2.3.1. Саобраћајнице и саобраћајне површине**

У постојећем стању саобраћајних површина су Државни пут II А реда број 215 (Крушевац-Бунис-Делиград), Државни пут II А реда број 216 (веза са државним путем 215-Каоник-Рибаре-Вукања-Прокупље-Житорађа-Дољевац-веза са државним путем А1), Државни пут II Б реда број 415 (Крушевац-Велики Јастребац-Мала Плана-Прокупље), Државни пут II Б реда број 416 (Рибаре-Рибарска бања) као и остали путеви нижег реда (општински и некатегорисани путеви)

У функционалном смислу све улице служе као приступне саобраћајнице тј. за непосредни приступ до парцела корисника.

**2.3.2. Водопривредна инфраструктура, хидротехничке инсталације и објекти**

Водовод

Дуж простора обухваћеног планом постоји водоводна мрежа кроз насеља Мудраковац, Велико Головоде, Кобиље и Станци, приказана у графичком прилогу.

#### **Фекална канализација**

Фекална канализација не постоји на простору обухваћеном планом.

#### **Атмосферска канализација**

Атмосферска канализација не постоји на простору обухваћеном планом.

### **2.3.3. Електроенергетика**

Стање електроенергетских објеката:

ТС Велики Шиљеговац 35/10 кV, далековод 35 кV „ТС Милоје Закић-ТС Модрица“, далековод 35 кV „Крушевац 2-В.Шиљеговац“, ТС 10/0,4 кV и водови 10 кV.

### **2.3.4. Телекомуникациона инфраструктура**

На подручју ПДР, телекомуникационе услуге се у фиксној телефонији реализују преко комутационих центара: Велико Головоде, Бован, Каоник, Ђунис, Сушица и Рибарска бања.

Комутациони центри су дигиталне телефонске централе.

Услуга мобилне телефоније је омогућена преко базне станице.

ТК мрежа је крутог облика, звездасте структуре и реализована је кабловима са бакарним проводницима. Примарна ТК мрежа је подземна, а секундарна ТК мрежа је ваздушна (каблови су положени по стубовима). Као медијум преноса (спојни пут) комутационих центара је оптички кабл (ОК). По наведеним спојним путевима раде одговарајући дигитални системи преноса.

Приказ постојећег стања ТК инфраструктуре, приказан у графичком прилогу.

## **2.4. Преглед евидентираних и заштићених објеката, споменика културе и природе и амбијенталних целина**

У обухвату предметног Плана нема евидентираних и заштићених објеката, споменика културе и природе и амбијенталних целина

## **2.5. Катастарска подлога за израду Плана**

На основу члана 32, Закона о планирању и изградњи („Сл.гласник РС“, бр.72/09, 81/09-испр., 64/10-одлука УС, 24/11, 121/12, 42/13-одлука УС, 50/13- одлука УС, 98/13- одлука УС и 132/2014) графички део Плана Детаљне Регулације израђује се на овереном катастарско-топографском плану, па се сходно томе приступило прибављању истог.

Геодетска подлога за израду предметног Плана је катастарско-топографски план у размери 1:500, који је израдила овлашћена геодетска организација Нови катастар, а оверио Предраг Блажић

**A2/ ПЛАНСКИ ДЕО**



### **3.1. Концепција уређења простора**

Намена простора обухваћеног планом је изградња линијских објеката инфраструктуре – разводни гасовод, МРС и дистрибутивна гасоводна мрежа, а све у циљу стварања услова за прикључење будућих пословно – стамбених објеката на локалитету од РГГ „Југоисток“ до мерно регулационих станица слива Рибарске реке. МРС се лоцира на регулационој линији парцеле потрошача природног гаса.

План детаљне регулације израђује се са циљем стварања услова за реализацију линијског објекта инфраструктуре, како у смислу дефинисања трасе, правила уређења и др., тако и ради решавања имовинских односа.

Подручје које се разрађује Планом није подељено на урбанистичке целине и блокове због специфичности намене.

### **3.2. Опис детаљне намене површина**

Намена простора обухваћеног планом је опредељена плановима вишег реда и обухвата изградњу инфраструктурних објеката и то: разводни градски гасовод „ЈУГОИСТОК“, мерно - регулационе станице „ГОЛОВОДЕ“ „СУШИЦА“ и „КАОНИК“ и дистрибутивна гасоводна мрежа „Крушевац-ЈУГОИСТОК“ од РГГ „ЈУГОИСТОК“ у Аеродромској улици у Крушевцу, до мерно-регулационих станица које се лоцирају на регулационој линији парцеле потрошача у насељима подручја Рибарске реке.

### **3.3. Услови за уређење и изградњу површина и објеката јавне намене**

#### **3.3.1. Површине и објекти јавне намене**

У оквиру Плана опредељене су површине јавне намене и то:

- Јавне површине
  - Јавне саобраћајнице

#### **3.3.2. Грађевинско подручје**

Границе обухвата Плана, уједно представљају и границу обухвата грађевинског подручја.

### **3.4. Услови за уређење и изградњу објеката јавне намене и мреже саобраћајне инфраструктуре (укрштање са осталом инфраструктуром)**

#### **3.4.1. Саобраћајна инфраструктура**

Траса гасовода обухвата разводни гасовод, МРС и дистрибутивну гасоводну мрежу од ПГГ „Југоисток“ до мерно регулационих станица слива Рибарске реке у Крушевцу. Према условима ЛП Путеви Србије бр. 953-21138/16-5 од 22.12.2016.године, одређене су стационаже на којима се трасе гасовода укрштају са предметним државним путевима и паралелно вођење инсталација са државним путевима и то:

#### **Државни пут II А реда број 215 (Крушевац-Ђуниш-Делиград)**

- Укрштај Државног пута II А реда број 215 (Крушевац-Ђуниш-Делиград):
  - Укрштај на км 12+320,
  - Укрштај на км 12+435,
  - Укрштај на км 12+583,
  - Укрштај на км 13+236,
  - Укрштај на км 13+698,

Укрштај на км 14+805,  
Укрштај на км 16+303,  
Укрштај на км 17+061.

- Паралелно вођење са леве стране државног пута II А реда број 215 (Крушевац-Ђунис-Делиград):
  - Од станицаже 12+435 до станицаже 12+583
  - Од станицаже 13+249 до станицаже 13+436
  - Од станицаже 13+560 до станицаже 13+698
  - Од станицаже 13+853 до станицаже 14+368
  - Од станицаже 14+624 до станицаже 15+317
  - Од станицаже 15+487 до станицаже 15+948
  - Од станицаже 16+303 до станицаже 16+381
  - Од станицаже 17+812 до станицаже 18+099
- Паралелно вођење са десне стране државног пута II А реда број 215 (Крушевац-Ђунис-Делиград):
  - Од станицаже 12+583 до станицаже 13+249
  - Од станицаже 12+320 до станицаже 12+435
  - Од станицаже 13+249 до станицаже 18+073

Државни пут II А реда број 216 (веза са државним путем 215-Каоник-Рибаре-Вукања-Прокупље-Житорађа-Дољевац-веза са државним путем А1)

- Укрштај Државног пута II А реда број 216 (веза са државним путем 215-Каоник-Рибаре-Вукања-Прокупље-Житорађа-Дољевац-веза са државним путем А1):
  - Укрштај на км 0+015,
  - Укрштај на км 1+113,
  - Укрштај на км 2+063,
  - Укрштај на км 2+901,
  - Укрштај на км 3+371,
  - Укрштај на км 3+687,
  - Укрштај на км 4+028,
  - Укрштај на км 5+128,
  - Укрштај на км 5+628,
  - Укрштај на км 6+188,
  - Укрштај на км 10+504,
  - Укрштај на км 10+524,
  - Укрштај на км 11+350,
  - Укрштај на км 13+481,
  - Укрштај на км 14+055,
  - Укрштај на км 14+424,
  - Укрштај на км 15+536.
- Паралелно вођење са леве стране Државног пута II А реда број 216 (веза са државним путем 215-Каоник-Рибаре-Вукања-Прокупље-Житорађа-Дољевац-веза са државним путем А1):
  - Од станицаже 0+000 до станицаже 0+843
  - Од станицаже 0+921 до станицаже 2+901
  - Од станицаже 3+371 до станицаже 4+028
  - Од станицаже 5+628 до станицаже 14+424
  - Од станицаже 14+875 до станицаже 15+710
- Паралелно вођење са десне стране Државног пута II А реда број 216 (веза са државним путем 215-Каоник-Рибаре-Вукања-Прокупље-Житорађа-Дољевац-веза са државним путем А1):

Од стационаче 0+000 до стационаче 1+393  
Од стационаче 2+063 до стационаче 2+183  
Од стационаче 4+028 до стационаче 4+343  
Од стационаче 4+655 до стационаче 5+628  
Од стационаче 5+680 до стационаче 6+005  
Од стационаче 6+188 до стационаче 6+481  
Од стационаче 10+504 до стационаче 10+855  
Од стационаче 10+975 до стационаче 11+463  
Од стационаче 14+424 до стационаче 15+710

**Државни пут II Б реда број 415 (Крушевац-Велики Јастребац-Мала Плана-Прокупље)**

- Паралелно вођење са леве стране Државног пута II Б реда број 415 (Крушевац-Велики Јастребац-Мала Плана-Прокупље):

Од стационаче 2+100 до стационаче 2+933

**Државни пут II Б реда број 416 (Рибаре-Рибарска бања)**

- Укрштај Државног пута II Б реда број 416 (Рибаре-Рибарска бања):

Укрштај на км 0+130,  
Укрштај на км 0+497,  
Укрштај на км 1+162,  
Укрштај на км 1+803,  
Укрштај на км 1+911,  
Укрштај на км 1+998,  
Укрштај на км 2+278,  
Укрштај на км 2+784.

- Паралелно вођење са леве стране Државног пута II Б реда број 416 (Рибаре-Рибарска бања):

Од стационаче 0+130 до стационаче 0+231  
Од стационаче 0+497 до стационаче 0+578  
Од стационаче 0+960 до стационаче 1+287

- Паралелно вођење са десне стране Државног пута II Б реда број 416 (Рибаре-Рибарска бања):

Од стационаче 0+000 до стационаче 2+784

У заштитном појасу јавног пута на основу члана 28. став 2. Закона о јавним путевима ("Сл.гл. РС", број 101/2005), може да се гради, односно поставља, водовод, канализација, топловод, железничка пруга, и други слични објекат, као и телекомуникациони и електро водови, инсталације, постројења и слично, по претходно прибављеној сагласности управљача јавног пута који садржи саобраћајно – техничке услове.

Инсталације се планирају на катастарским парцелама које се воде као јавно добро путеви – својина Републике Србије и на којима се ЛП "Путеви Србије", Београд воде као корисник, или је ЛП "Путеви Србије", Београд правни следбеник корисника.

**Општи услови за постављање инсталација:**

- Предвидети двострано проширење државног пута на пројектовану ширину и изградњу додатних саобраћајних трака у потезу евентуалне реконструкције постојећих и изградње додатних раскрсница,
- траса предметних инсталација мора се пројектно усагласити са постојећим инсталацијама поред и испод предметних путева.

#### Услови за укрштање инсталација са путем:

- да се укрштање са путем предвиди искључиво механичким подбушивањем испод трупа пута, управно на пут, у прописаној заштитној цеви,
- заштитна цев мора бити пројектована на целој дужини између крајњих тачака попречног профила пута (изузетно спољна ивица реконструисаног коловоза), увећана за по 3,00 m са сваке стране,
- минимална дубина предметних инсталација и заштитних цеви од најниже коте коловоза до горње коте заштитне цеви износи 1,5 m,
- минимална дубина предметних инсталација и заштитних цеви испод путног канала за одводњавање (постојећег или планираног) од коте дна канала до горње коте заштитне цеви износи 1,00 m.

Приликом постављања надземних инсталација водити рачуна о томе да се стубови поставе на растојању које не може бити мање од висине стуба, мерено од спољне ивице земљишног појаса пута, као и да се обезбеди сигурносна висина од 7,00 m од највише коте коловоза до ланчанице, при најнеповољнијим температурним условима.

#### Услови за паралелно вођење инсталација са путем:

- предметне инсталације морају бити постављене минимално 3,00 m од крајње тачке попречног профила пута (ножице насипа трупа пута или спољне ивице путног канала за одводњавање) изузетно ивица реконструисаног коловоза уколико се тиме не ремети режим одводњавања коловоза.
- на местима где није могуће задовољити услове из претходног става мора се испројектовати и извести адекватна заштита трупа предметног пута
- не дозвољава се вођење предметних инсталација по банкини, по косинама усека или насипа, кроз јаркове или локације које могу бити иницијалне за отварање клизишта.

### 3.4.2. Водопривредна инфраструктура, хидротехничке инсталације и објекти

#### Водовод

Дуж простора обухваћеног планом пројектована је водоводна мрежа и то: Главни пројекат снабдевања водом насељеног места Каоник, Главни пројекат снабдевања водом насељених места Црквина, Сушица и Позлата, Главни пројекат снабдевања водом насељених места Ђунис и Јошје дато у графичком прилогу.

На основу претходних услова издатих од стране ЈКП "Водовод" Крушевац и општих техничких услова следи :

- Није дозвољено паралелно вођење гасовода или других водова, испод водоводних и канализационих цеви осим при укрштењу,
- Приликом укрштања, гасовод (или друга инсталација) може бити положен испод или изнад водоводне и канализационе цеви, и то на растојању од најмање 0,3 м. Ако се размаци не могу постићи тада кабл провући кроз заштитну цев.
- На месту паралелног вођења и укрштања водоводних и канализационих са другим инсталацијама ров се копа ручно (без механизације)
- Хоризонтални размак других инсталација од водоводних и канализационих цеви треба да износи најмање 0,5 м

#### **Фекална канализација**

Дуж простора обухваћеног планом се не планира изградња нове фекалне канализација

#### **Атмосферска канализација**

Дуж простора обухваћеног планом се не планира изградња нове атмосферске канализације.

#### **3.4.3. Електроенергетика**

Према условима ЕПС Дистрибуције бр. 275311/2 од 01.11..2016. године обавезно се придржавати препорука ТП-3 ЕПС Дирекције за дистрибуцију, „Приближавање и укрштање енергетских каблова са гасоводом“:

- није дозвољено паралелно вођење енергетских каблова испод или изнад гасовода
- размак између енергетског кабла и гасовода при укрштању и паралелном вођењу треба да буде најмање: 0,8 м у насељеним местима, 1,2 м изван насељених места. Размаци могу да се смање до 0,3 м ако се кабл положи у заштитну цев дужине најмање 2 м са обе стране места укрштања или целом дужином паралелног вођења.

#### **3.4.4. Телекомуникациона инфраструктура**

Према техничким условима Телскома Србије подаци о плану развоја ТК инфраструктуре, приказани су у графичком прилогу.

Телекомуникациони каблови се углавном полажу у зони регионалних и локалних путева, а на основу услова које прописују надлежне институције. Стога је потребно планирати телекомуникациони коридор уз саобраћајнице на подручју које обухвата предметни ПДР без обзира на ранг пута.

Приликом планирања нових саобраћајних коридора планирати полагање одговарајућих цеви за накнадно провлачење ТК каблова Телекома у оквиру парцела у власништву имаоца саобраћајне инфраструктуре.

Потребно је планирати постављање ПВЦ цеви од пречника 110 мм на местима укрштања траса са гасоводом, на трасама каблова како би се избегла накнадна раскопавања.

Телеком планира даље дугорочно инвестирање, а у складу са динамиком својих годишњих инвестиционих планова, на целокупном простору обухваћеном предметним Урбанистичким планом.

У циљу заштите постојећих и будућих ТК каблова потребно је пре почетка израде пројектне документације и било каквих радова на предметном подручју прибавити сагласности од „Телеком Србија“.

### 3.4.5. Топлификациона инфраструктура

Према условима бр. 8063 од 07.11.2016.године ЈКП „Градска Топлана“ на поменути локација не поседује и не планира изградњу инсталација градског топлификационог система.

### 3.4.6. Министарство одбране

Према условима бр. 3143-4 од 21.11.2016. године Министарства одбране, Сектора за материјалне ресурсе на простору предметног ПДР нема посебних услова и захтева за прилагођавање потребама одбране земље.

#### 3.4.6. Министарство унутрашњих послова

Према условима Министарства унутрашњих послова, Сектора за ванредне ситуације, Одељење у Крушевцу бр. 217-227/16 од 25.10.2016. године потребно је:

- реализовати изградњу објеката у складу са Законом о заштити од пожара („Сл. гласник РС“ бр. 111/09 и 20/15)
- Законом о запаљивим и горивим течностима и запаљивим гасовима („Сл. гласник РС“ бр. 54/15)
- Обезбедити приступне путеве за ватрогасна возила у складу са Правилником о техничким нормативима за приступне путеве, окретнице и уређење платоа за ватрогасна возила у близини објеката повећаног ризика од пожара („Сл. лист СРЈ“ бр. 8/95)
- Реализовати изградњу објеката у складу са Правилником о техничким нормативима за пројектовање и полагање дистрибутивног гасовода од полиетиленских цеви до 4 бара („Сл. лист СРЈ“ бр. 20/92)
- Реализовати изградњу објеката у складу са Правилником о техничким нормативима за кућни гасни прикључак за радни притисак до 4 бара („Сл. лист СРЈ“ бр. 20/92)
- Реализовати изградњу објеката у складу са Законом о транспорту, дистрибуцији и коришћењу природног гаса („Сл. гласник РС“ бр. 66/91, 53/93, 67/93, 48/95 и др. Закони)
- Реализовати изградњу објеката у складу са Законом о цевоводном транспорту гасовитих и течних угљоводоника и дистрибуцији гасовитих угљоводоника („Сл. гласник РС“ бр. 104/09)
- Реализовати изградњу објеката у складу са Правилником о техничким нормативима за електричне инсталације ниског напона („Сл. лист СФРЈ“ бр. 53 и 54/88 и 28/95)
- Реализовати изградњу објеката у складу са Правилником о техничким нормативима за заштиту објеката од атмосферског пражњења („Сл. лист СРЈ“ бр. 11/96)
- Предвидети употребу материјала и опреме за коју се могу обезбедити извештаји и атестна документација од домаћих акредитованих лабораторија и овлашћених институција за издавање атеста, уз поштовање процедуре признавања иностраних исправа о усаглашености у складу са Законом о техничким захтевима за производе и оцењивању усаглашености („Сл. гласник РС“ бр. 36/09)

### 3.4.7. Заштита животне средине

За потребе израде плана детаљне регулације израђена је стратешка процена утицаја на животну средину, на основу члана 10 Одлуке о изради предметног плана и чини саставни део овог плана.

#### 4. ПРАВИЛА ГРАЂЕЊА

Правила грађења обухватају све објекте у границама плана.

Правила грађења су дата као општа која се односе на обухват плана и правила која се односе на друге објекте инфраструктуре који су изграђени или планирани у границама плана.

##### ТРАСА ГАСОВОДА

При избору трасе, пројектовању и изградњи гасовода, мора се осигурати безбедан и поуздан рад дистрибутивног гасовода, као и заштита људи и имовине, тј. спречити могућност штетних утицаја околине на гасовод и гасовода на околину.

Гасовод мора да обезбеђује непрекидну и сигурну испоруку природног гаса потрошачима са могућношћу искључивања појединих деоница.

При избору трасе гасовода мора се осигурати:

- 1) да гасовод не угрожава постојеће или планиране објекте, и планирану намену коришћења земљишта у складу са планским документима;
- 2) рационално коришћење подземног простора и грађевинске површине;
- 3) испуњеност услова у погледу техничких захтева других инфраструктурних објеката у складу са посебним прописима;
- 4) усклађеност са геотехничким захтевима.

Гасоводи се по правилу граде на земљишту у јавној својини.

Уколико је изградња гасовода на земљишту у приватној својини техноекономски оправдана, оператор дистрибутивног система природног гаса мора да предвиди све неопходне предуслове за неометану и сигурну дистрибуцију гаса и да омогући обезбеђење приступа гасоводу у случају потребне интервенције.

У насељеним местима гасовод се по правилу гради у регулационом појасу саобраћајница, у инфраструктурним коридорима.

Минимална дозвољена хоризонтална растојања подземних гасовода од стамбених објеката, објеката у којима стално или повремено борави већи број људи (од ближе ивице цеви до темеља објекта) су:

	$MOP \leq 4 \text{ bar (m)}$	$4 \text{ bar} < MOP \leq 10 \text{ bar (m)}$	$10 \text{ bar} < MOP \leq 16 \text{ bar (m)}$
Гасовод од челичних цеви	1	2	3
Гасовод од полиетиленских цеви	1	3	-

Растојања из става 7. овог члана се могу изузетно смањити на минимално 1m уз примену додатних мера заштите при чему се не сме угрозити стабилност објеката из става 7. овог члана.

Обавезна мера заштите за смањење минималног хоризонталног растојања гасовода из става 7. овог члана је:

- 1) за челичне гасоводе - примена пројектног фактора за прорачун дебљине зида цеви

0,25;

2) за гасоводе од полиетилена (у даљем тексту: ПЕ гасовод) - примена физичке заштите гасовода од општећења при радовима у близини гасовода (постављање гасовода у заштитну цев, постављање заштитних плоча изнад гасовода, итд.) при чему гасовод мора бити физички заштићен на делу гасовода где је хоризонтално растојање смањено и додатно по 1 m на обе стране.

Поред мера из става 9. овог члана могу се применити и следеће додатне мере заштите: повећана дубина укопавања гасовода, постављање гасовода у заштитну цев, постављање заштитних плоча изнад гасовода, као и друге сличне мере.

Минимална дозвољена растојања спољне ивице подземних челичних гасовода 10 bar <MOP ≤ 16 bar и челичних и ПЕ гасовода 4 bar < MOP ≤ 10 bar са другим гасоводима, инфраструктурним и другим објектима су:

	Минимално дозвољено растојање (m)	
	Укрштање	Паралелно вођење
Гасоводи међусобно	0,20	0,60
Од гасовода до водовода и канализације	0,20	0,40
Од гасовода до вреловода и топловода	0,30	0,50
Од гасовода до проходних канала вреловода и топловода	0,50	1,00
Од гасовода до нисконапонских и високонапонских ел.каблова	0,30	0,60
Од гасовода до телекомуникационих каблова	0,30	0,50
Од гасовода до водова хемијске индустрије и технолошких флуида	0,20	0,60
Од гасовода до резервоара* и других извора опасности станице за снабдевање горивом превозних средстава у друмском саобраћају, мањих пловила, мањих привредних и спортских ваздухоплова	-	5,00
Од гасовода до извора опасности постројења и објеката за складиштење запаљивих и горивих течности укупног капацитета највише 3 m <sup>3</sup>	-	3,00
Од гасовода до извора опасности постројења и објеката за складиштење запаљивих и горивих течности укупног капацитета више од 3 m <sup>3</sup> а највише 100 m <sup>3</sup>	-	6,00
Од гасовода до извора опасности постројења и објеката за складиштење запаљивих и горивих течности укупног	-	15,00



капацитета преко 100 m <sup>3</sup>		
Од гасовода до извора опасности постројења и објеката за складиштење запаљивих гасова укупног капацитета највише 10 m <sup>3</sup>	-	5,00
Од гасовода до извора опасности постројења и објеката за складиштење запаљивих гасова укупног капацитета већег од 10 m <sup>3</sup> а највише 60 m <sup>3</sup>	-	10,00
Од гасовода до извора опасности постројења и објеката за складиштење запаљивих гасова укупног капацитета преко 60 m <sup>3</sup>	-	15,00
Од гасовода до шахтова и канала.	0,20	0,30
Од гасовода до високог зеленила	-	1,50
* растојање се мери до габарита резервоара		

Минимална дозвољена растојања спољне ивице подземних челичних и ПЕ гасовода  $MOP \leq 4bar$  са другим гасоводима, инфраструктурним и другим објектима су:

	Минимално дозвољено растојање (m)	
	Укрштање	Паралелно вођење
Гасоводи међусобно	0,20	0,40
Од гасовода до водовода и канализације	0,20	0,40
Од гасовода до вреловода и топловода	0,30	0,50
Од гасовода до проходних канала вреловода и топловода	0,50	1,00
Од гасовода до нисконапонских и високонапонских ел.каблова	0,20	0,40
Од гасовода до телекомуникационих каблова	0,20	0,40
Од гасовода до водова хемијске индустрије и технолошких флуида	0,20	0,60
Од гасовода до резервоара* и других извора опасности станице за снабдевање горивом превозних средстава у друмском саобраћају, мањих пловила, мањих привредних и спортских ваздухоплова	-	5,00
Од гасовода до извора опасности постројења и објеката за складиштење запаљивих и горивих течности укупног	-	3,00

капацитета највише 3 m <sup>3</sup>		
Од гасовода до извора опасности постројења и објеката за складиштење запаљивих и горивих течности укупног капацитета више од 3 m <sup>3</sup> а највише 100 m <sup>3</sup>	-	6,00
Од гасовода до извора опасности постројења и објеката за складиштење запаљивих и горивих течности укупног капацитета преко 100 m <sup>3</sup>	-	15,00
Од гасовода до извора опасности постројења и објеката за складиштење запаљивих гасова укупног капацитета највише 10 m <sup>3</sup>	-	5,00
Од гасовода до извора опасности постројења и објеката за складиштење запаљивих гасова укупног капацитета већег од 10 m <sup>3</sup> а највише 60 m <sup>3</sup>	-	10,00
Од гасовода до извора опасности постројења и објеката за складиштење запаљивих гасова укупног капацитета преко 60 m <sup>3</sup>	-	15,00
Од гасовода до шахтова и канала.	0,20	0,30
Од гасовода до високог зеленила	-	1,50
* растојање се мери до габарита резервоара		

Растојања из ст. 1. и 2. овог члана могу се изузетно смањити на кратким деоницама гасовода дужине до 2 m уз примену физичког обезбеђења од оштећења приликом каснијих интервенција на гасоводу и предметном воду, али не мање од 0,2 m при паралелном вођењу, осим растојања од гасовода до постројења и објеката за складиштење запаљивих и горивих течности и запаљивих гасова.

Подземно полагање гасовода није дозвољено у кругу опасног дела погона у којима се користе, прерађују и складиште експлозивне материје, а који су ближе уређени посебним прописима којима је уређена област експлозивних материја.

Минимална хоризонтална растојања подземних гасовода од надземне електро мреже и стубова далеководу су:

Називни напон	Минимално растојање	
	при укрштању (m)	при паралелном вођењу (m)
1 kV ≥ U	1	1
1 kV < U ≤ 20 kV	2	2
20 kV < U ≤ 35 kV	5	10
35 kV < U	10	15

Минимално хоризонтално растојање из става 1. овог члана се рачуна од темеља стуба далековода, при чему не сме се угрозити стабилност стуба.

Приликом укрштања гасовод се по правилу поставља изнад канализације. Уколико се мора поставити испод, неопходно је применити додатне мере ради спречавања евентуалног продора гаса у канализацију.

### ЛОКАЦИЈА МРС, МС И РС

Минимална хоризонтална растојања МРС, МС и РС од стамбених објеката и објеката у којима стално или повремено борави већи број људи су:

Капацитет m <sup>3</sup> /h	МОР на улазу		
	МОР ≤ 4 bar	4 bar < МОР ≤ 10 bar	10 bar < МОР ≤ 16 bar
до 160	уз објекат (отвори на објекту морају бити ван зона опасности)	3 m или уз објекат (на зид или према зиду без отвора)	5 m или уз објекат (на зид или према зиду без отвора)
од 161 од 1500	3m или уз објекат (на зид или према зиду без отвора)	5 m или уз објекат (на зид или према зиду без отвора)	8 m
од 1501 до 6000	5 m	8 m	10 m
од 6001 до 25000	8 m	10 m	12 m
преко 25000	10 m	12 m	15 m
Подземне станице	1 m	2 m	3 m

Растојање из става 1. овог члана се мери од темеља објекта до темеља МРС МС, односно РС.

Зид без отвора је зид минималне ватроотпорности 0,5 h који нема отворе на минималној хоризонталној удаљености од МРС, МС, односно РС на обе стране у складу са минималним растојањима из става 1. овог члана.

Одушне и вентилационе цеви подземних станица морају бити удаљене најмање 3 m од стамбених објеката и објеката у којима стално или повремено бораве људи.

МРС, МС, односно РС се могу поставити на зид или према зиду без отвора грађевинских објеката у кругу индустријских потрошача. При томе зид мора бити непропусан за гас и не сме имати отворе на минималној хоризонталној удаљености од 5 m на обе стране МРС.

МС са улазним притиском до 100 mbar може се поставити у заједничке просторије стамбених зграда под условом да су те просторије са природним проветравањем.

За станице капацитета до 160 м<sup>3</sup>/h растојање МРС, МС, односно РС до кабловских прикључних кутија или електро ормана мора бити минимално 1 m без обзира на границе зона опасности.

Минимална хоризонтална растојања МРС, МС и РС од осталих објеката су:

Објекат	МОР на улазу		
	МОР ≤ 4 bar	4 bar < МОР ≤ 10 bar	10 bar <МОР ≤ 16 bar
Железничка или трамвајска пруга	10 m	15 m	15 m
Коловоз градских саобраћајница	3 m	5 m	8 m
Локални пут	3 m	5 m	8 m
Државни пут, осим аутопута	8 m	8 m	8 m
Аутопут	15 m	15 m	15 m
Интерне саобраћајнице	3 m	3 m	3 m
Јавна шеталишта	3 m	5 m	8 m
Извор опасности станице за снабдевање горивом превозних средстава у друмском саобраћају, мањих пловила, мањих привредних и спортских ваздухоплова	10 m	12 m	15 m
Извор опасности постројења и објеката за складиштење запаљивих и горивих течности и запаљивих гасова	10 m	12 m	15 m
Трансформаторска станица	10 m	12 m	15 m
Надземни електро водови	0 bar < МОР ≤ 16 bar:		
	1 kV ≥ U	Висина стуба + 3 m*	
	1 kV < U ≤ 110 kV	Висина стуба + 3 m**	
	110 kV < U ≤ 220 kV	Висина стуба +3,75 m**	

	400 kV <U	Висина стуба + 5 m**
* али не мање од 10 m.		
** али не мање од 15 m. Ово растојање се може смањити на 8 m за водове код којих је изолација вода механички и електрично појачана		

Минимално хоризонтално растојање МРС, МС и РС од железничких и трамвајских пруга мери се од ближе шине, а растојање од јавних путева мери се од ивице коловоза.

За зидане или монтажне објекте МРС, МС и РС минимално хоризонтално растојање се мери од зида објекта.

За објекте МРС, МС и РС постављене на отвореном простору, са или без надстрешнице, растојање се мери од најближег потенцијалног места истицања гаса.

### ЗАШТИТА ГАСОВОДА

Изградња нових објеката не сме угрозити стабилност, безбедност и поуздан рад гасовода.

У зависности од притиска заштитни појас гасовода је:

- 1) за ПЕ и челичне гасоводе  $MOP \leq 4 \text{ bar}$  - по 1 m од осе гасовода на обе стране;
- 2) за челичне гасоводе  $4 \text{ bar} < MOP \leq 10 \text{ bar}$  - по 2 m од осе гасовода на обе стране;
- 3) за ПЕ гасоводе  $4 \text{ bar} < MOP \leq 10 \text{ bar}$  - по 3 m од осе гасовода на обе стране;
- 4) за челичне гасоводе  $10 \text{ bar} < MOP \leq 16 \text{ bar}$  - по 3 m од осе гасовода на обе стране.

У заштитном појасу гасовода не смеју се изводити радови и друге активности изузев пољопривредних радова дубине до 0,5 m без писменог одобрења оператора дистрибутивног система.

У заштитном појасу гасовода забрањено је садити дрвеће и друго растиње чији корени досежу дубину већу од 1 m, односно, за које је потребно да се земљиште обрађује дубље од 0,5 m.

### 5. СМЕРНИЦЕ ЗА СПРОВОЂЕЊЕ ПЛАНА

До привођења простора планираној намени на постојећим објектима дозвољено је искључиво текуће одржавање објекта како би се створили услови за његово несметано коришћење.

Могућа је фазна реализација планских решења.

Овај план ступа на снагу осмог дана од дана објављивања у "Службеном листу града Крушевца"

### СКУПШТИНА ГРАДА КРУШЕВЦА

I Број : 350-370/2017



ПРЕДСЕДНИК

Јасмина Палуровић

Графички део плана

## СВЕСКА 2

### АНАЛИТИЧКО ДОКУМЕНТАЦИОНА ОСНОВА

- Одлука о изради Плана детаљне регулације линијских инфраструктурних објеката (разводни гасовод, МРС и дистрибутивна гасоводна мрежа) од РГГ „Југоисток“ до кућних мерно регулационих сетова слива Рибарске реке донета на Скупштини града Крушевца, на седници одржаној дана 26.08.2016.године ( „Сл. Лист града Крушевца бр. 9/2016)
- Одлуку о приступању изради стратешке процене утицаја плана детаљне регулације линијских инфраструктурних објеката (резводни гасовод, МРС и дистрибутивна гасоводна мрежа) од РГГ „Југоисток“ до кућних мерно регулационих сетова слива Рибарске реке на животну средину IV бр 350-482/2016 од 23.08.2016. године
- Телеком Србија, бр.394549/2-2016 од 10.11.2016.год
- ЕПС дистрибуција ДОО, бр. 275311/2 од 01.11.2016.год.
- ЈКП Водовод, Крушевац бр.139/2 од 20.01.2017.год.
- ЈП Путеви Србије, бр.953-21138/16 од 21.12.2016.год.
- ЈП Путеви Србије, VIII бр. 953-5856/17-1 од 11.04.2017. год.
- РС МО, сектор за материјалне ресурсе, бр.3143-4 од 21.11.2016.год.
- МУП сектор за ванредне ситуације Крушевац бр.217-227/16 од 25.10.2016год.
- ЈКП градска топлана Крушевац бр.8063 од 07.11.2016год.
- СРБИЈАГАС, бр.06-03/20655 од 13.10.2016.год.
- Извештај о раном јавном увиду Плана детаљне регулације линијских инфраструктурних објеката (разводни гасовод, МРС и дистрибутивна гасоводна мрежа) од РГГ“Југоисток“ до кућних мерно регулационих сетова слива Рибарске реке бр.350-396/2016 од 21.10.2016.год
- Извештај о обављеној стручној контроли Нацрта плана детаљне регулације линијских инфраструктурних објеката (разводни гасовод, МРС и дистрибутивна гасоводна мрежа) од РГГ „Југоисток“ до кућних мерно регулационих сетова слива Рибарске реке бр. 350-396/2016 од 09.03.2017. године
- Извештај о обављеном јавном увиду у Нацрт плана детаљне регулације линијских инфраструктурних објеката (разводни гасовод, МРС и дистрибутивна гасоводна мрежа) од РГГ „Југоисток“ до кућних мерно регулационих сетова слива Рибарске реке у Крушевцу бр. 350-396/2016 од 24.04.2017. године

На основу члана 27. став 6., члана 35. став 7. и члана 46. Закона о планирању и изградњи ("Сл. гл. РС" бр. 72/09, 81/09-испр, 64/10-одлука УС, 24/11, 121/12, 42/13-одлука УС, 50/13-одлука УС, 98/13-одлука УС, 132/14 и 145/14), чл. 31. Правилника о садржини, начину и поступку израде докумената просторног и урбанистичког планирања ("Сл. гл. РС" бр. 64/15) и члана 19. Статута града Крушевца ("Сл. лист града Крушевца" бр. 8/08, 5/11 и 8/15),

Скупштина града Крушевца, на седници одржаној дана 26. 08. 2016. године, донела је:

**О Д Л У К У**  
**О ИЗРАДИ ПЛАНА ДЕТАЉНЕ РЕГУЛАЦИЈЕ ЛИНИЈСКИХ ИНФРАСТРУКТУРНИХ**  
**ОБЈЕКТА (РАЗВОДНИ ГАСОВОД, МРС И ДИСТРИБУТИВНА ГАСОВОДНА МРЕЖА)**  
**ОД РГГ "ЈУГОИСТОК" ДО КУЋНИХ МЕРНО РЕГУЛАЦИОНИХ СЕТОВА**  
**СЛИВА РИБАРСКЕ РЕКЕ**

**Члан 1.**

Приступа се изради Плана детаљне регулације линијских инфраструктурних објеката (разводни гасовод, МРС и дистрибутивна гасоводна мрежа) од РГГ „Југоисток“ до кућних мерно регулационих сетова слива Рибарске реке (у даљем тексту План).

**Члан 2.**

Граница плана обухвата подручје, од разводног градског гасовода „Југоисток“ друга фаза, Аеродромска улица у Крушевцу, до насељених места подручја Рибарске реке. Планом је обухваћен разводни гасовод, који прати општински пут бр.42 у правцу истока и обухвата делове КО Мудраковац, КО Велико Головоде, КО Кобиље, КО Станци, КО Сушица, где скреће према северу и прати општински пут бр. 59 КО Црквине и даље у истом правцу општинским путем бр.47 у КО Каоник, обухватајући и планиране МРС Головоде, Сушица и Каоник. План обухвата и делове катастарских општина, кроз које ће бити изграђен линијски инфраструктурни објекат дистрибутивне гасоводне мреже „Крушевац - ЈУГОИСТОК“, који прати општинске и некатегорисане путеве у оквиру КО: Ђунис, Јошје, Каоник, Црквина, Сушица, Велики Шиљеговац, Зебица, Беласица, Гревци, Крушинце, Рибаре, Зубовац и Росица.

**Попис парцела:**

- Разводни градски гасовод „ЈУГОИСТОК“ трећа фаза, делови катастарских парцела:

К.О. Мудраковац	к.п.бр. 552/1; 553; 554/1; 555; 556; 557; 558/2; 558/4; 566/1; 566/4; 567/1; 568; 1304/1 и 1311;
К.О. Велико Головоде	к.п.бр. 1/4; 1/7; 1/11; 2/1; 2/2; 3/2; 6/1; 7/1; 8/1; 118; 123/1; 123/2; 124; 1927/1; 1930; 1931; 1939; 1944 и 1949;
К.О. Кобиље	к.п.бр. 181; 860; 861; 1116; 1646; 2390/1; 2394; 2398; 2400; 2401; 2415; 2419 и 2422;
К.О. Станци	к.п.бр. 1241; 1259 и 1949;
К.О. Сушица	к.п.бр. 1253; 3799/1; 3800; 3802; 3803; 3805;
К.О. Црквина	к.п.бр. 278; 312; 552 и 902;
К.О. Каоник	к.п.бр. 5485 и 5490;

- Мерно-регулационе станице, катастарске парцеле:

МРС „ГОЛОВОДЕ“, К.О. Мудраковац бр. 571/2;  
МРС „СУШИЦА“, К.О. Сушица бр. 2845;  
МРС „КАОНИК“, К.О. Каоник бр. 4552/2;

- Дистрибутивна гасоводна мреже „Крушевац-ЈУГОИСТОК“, делови катастарских парцела:

**ДИРЕКЦИЈА ЗА УРЕЂИВАЊЕ**  
**И ПРОЈЕКЦИЈУ З.П.**  
**КРУШЕВАЦ**

Прилог:	01.09.2016		
Орг.јед.	Ред.	Полет	Вредност
1	364		



К.О. Ђунис	к.п.бр. 6391, 1132/2, 1132/1, 6392, 1359, 1360, 1363, 6342, 1347, 1348/1, 1345, 6393, 6410, 6409, 2038, 2039, 2040, 2041, 2542, 2541, 2484, 3031, 3027, 3017, 3018, 3016, 3015, 6411, 2581/1, 2582, 2418, 2423, 6400, 2634/10, 2637/1, 3001, 3012, 6343, 3045, 6405, 6415, 4668, 6347, 3304, 3330, 5033/5, 5033/3, 4893/3, 4890/6, 4890/7, 4873, 5077, 5430, 5438, 5443, 6348, 6421, 6430, 4292, 5971/1, 6433, 5623/2, 5950/1, 5774, 5800, 6431 и 6438
К.О. Јошје	к.п.бр. 1395, 1378, 1507, 1518, 1348, 1078, 1953, 1957, 947, 1958, 1956, 1955, 1954, 491, 64 и 143.
К.О. Каоник	к.п.бр. 5494, 5453, 5464, 866, 5465, 5493, 701, 122, 5459, 5461, 5471, 1787, 5473, 1914, 5472, 1872, 1944, 1988, 1996, 1937, 3384, 3385, 5448, 3674, 5477, 3354, 5500, 2474, 3520, 5482, 3649, 3589, 3579, 3576, 3572, 3561, 3530/2, 3460, 3461, 3531, 3567/2, 3565/1, 3565/2, 3423, 3636, 3613, 3646, 3773, 5484, 3787, 3792, 3917, 3819, 5466, 5489, 5486, 5490, 4209, 4176, 1392, 1403/2, 1404/2, 1405/2, 1406/3, 5446, 1177, 5464, 5455, 1413, 4078/1, 5485, 4079/1, 4079/2, 4990, 4463, 5056, 5168, 5501, 3861, 3883, 3989 и 3978/1.
К.О. Црквина	к.п.бр. 904, 170, 902, 278, 312 и 552.
К.О. Сушица	к.п.бр. 3799/1, 1388, 3807/2, 1495/1, 1495/2, 2528/1, 1498, 1501, 1503, 1504, 1506, 1507, 379/1, 3807/1, 1519, 2068/3, 2067/2, 2067/3, 2256, 3811, 782, 3806, 1300, 1299, 1253, 3813, 3800, 3289, 2713, 3790, 3230, 3298/3, 2710 и 3816.
К.О. Велики Шилјеговац	к.п.бр. 9381, 2170, 2160/5, 2160/6, 2156, 2154, 9438, 9439, 9440, 9394, 1723, 1746, 1764, 1770, 1773, 1778, 1777/1, 1555, 1556, 1557, 1558/2, 1559, 1562, 9398, 9397, 1447, 1448, 1439, 1422, 9395, 976, 1017/3, 9406, 3262, 3438, 9407, 3385, 3398, 9408, 4038, 4039, 4043, 9407, 9411, 3989, 3966, 3965, 3937, 3928, 3647, 3467, 3920, 3911, 3889, 3856, 3877, 4306, 3848, 3842, 5629, 5630, 9377, 9413, 5637, 9378, 9418, 5042, 5069, 3882/1, 3882/2, 4209, 9420, 9380, 4218, 5901, 5878, 5890, 4241, 5779, 9059, 6293, 6315, 6325, 6335/1, 6342, 6356, 6385/2, 6428, 6376, 5857, 5947, 5923, 8345, 8367, 8407, 8435/2, 8436/2, 8436/1, 8454, 9434, 6648, 6738, 9433, 9444, 6798, 6252, 9425, 9382, 5970, 5978, 5977/2, 9426, 6170, 6005, 5977/1, 9428, 9384, 9379, 7617, 9385, 8001, 7952/2, 4101/2, 9405, 7130, 9428, 7145, 9376, 9429, 7268, 7269/2, 7269/3, 7267/1, 7267/2, 7266/6, 7266/5, 7266/4, 7266/3, 7200, 7250, 3109, 3115, 3090, 9404, 3087, 3091, 3103, 2708, 2710, 2536, 2532, 2559, 2560, 9452, 2501, 2491, 2344, 9402, 2170, 2156, 2154, 2199/2, 2196, 2195/1, 2197, 9400, 7944/8, 9379, 9384, 9385, 9440 и 9444.
К.О. Зебица	к.п.бр. 1174, 122/4, 255/1, 266, 265, 264, 1179, 286, 490, 489, 488, 1173, 1178, 660, 627, 544, 525, 630, 631, 632, 633, 659, 657, 656, 655, 817, 767, 104 и 105.
К.О. Беласица	к.п.бр. 820, 1970, 1971, 1973, 1974, 1975, 1978 и 1983.
К.О. Гриваци	к.п.бр. 2, 3, 7/2 и 187. 2080, 2069, 2068/5, 575, 2072, 2070, 678, 1045/2, 1056/1, 1056/2, 1446, 1447, 1084, 1082, 1079, 1086, 1564, 1543, 1544, 1542, 1453 и 1457
К.О. Крушинце	к.п.бр. 312, 590 и 1495.
К.О. Рибаре	к.п.бр. 5253, 1283, 1246, 5258, 1572, 5239, 1530, 5243, 1797, 1480/1, 1480/3, 1487, 1520, 1510, 1511, 1507, 1501, 1497, 1502, 1500, 1572, 1530, 1480/7, 5254, 5290, 5259, 5288, 5276, 3458, 3428, 5255, 3296/2, 3298/3, 3297/2, 3293/2, 3099/2, 3292/2, 5256/1, 3077/2, 3126, 3135, 5282, 5257, 5247, 3199, 3218/1,

	3219/1, 3220, 3227, 5281, 5298, 5307/1, 1195, 5277 и 5258.
К.О. Зубовац	к.п.бр. 1196, 1205, 118, 1198, 364, 392, 1199, 1202, 330 и 441.
К.О. Росица	к.п.бр. 1758/1, 806, 840, 1756, 1376, 1372, 1430, 1766, 1363, 1364, 1783, 543, 882 и 860.

Граница обухвата плана, коридори линијских инфраструктурних објеката и положај МРС, приказани у графичком прилогу могу се сматрати прелиминарним.

У току израде плана могуће су корекције обухвата, тако да ће коначне границе и трасе бити дефинисане у фази припреме нацрта плана.

### Члан 3.

Генералним планом Крушевац 2021.год, ("Службени лист општине Крушевац", бр.4/05) и Генералним урбанистичким планом Крушевца 2025. ("Службени лист града Крушевца", бр.3/15) предвиђена је изградња линијских инфраструктурних објеката – разводни градски гасовод, МРС и дистрибутивна гасоводна мрежа за планско подручје које се налази у границама Генералног плана.

#### Просторни план града Крушевца ("Службени лист града Крушевца", бр.4/11)

У Просторном плану града Крушевца гасификација и гасоводна мрежа је обрађена у оквиру просторног развоја инфраструктурних система. Гасоводну мрежу града Крушевца чине следећи објекти: део магистралног гасовода Појате - Крушевац, ГМРС Крушевац, градски гасоводни прстен, разводни градски гасовод и више МРС на подручју градског насеља.

Један од општих циљева развоја је организација и заштита простора на начелима одрживог развоја, а „посебни циљеви рационалног коришћења и заштите простора: ... унапређење квалитета живљења и доступност сеоског подручја; ... инфраструктурно опремање и развој ... локација у руралном подручју, у насељима са испољеним локационо-развојним потенцијалима (... Каоник, Велики Шиљеговац,...)... у циљу заштите животне средине, гасификација насеља и производних зона, ... поштујући заштитне коридоре дуж саобраћајница различитог ранга и других инфраструктурних коридора, ...“

У оквиру просторног развоја инфраструктурних система у области гасификације, између осталог планирано је: „разводни гасовод власништво „Србијагаса“ ... пројектовање мерно-регулационе станице, за источни део територије „Рибарска река“... пројектовање мерно - регулационе станице, Головоде...“

Планиране активности у области гасификације су: „- завршетак градског гасоводног прстена пречника DN 200, притиска 12 бара; ... Дистрибутивна гасна мрежа - полиетиленска, власништво Србијагаса, - завршетак изградње полиетиленске гасоводне мреже, - прикључење тарифних купаца;... Дистрибутивна гасоводна мрежа на територији општине, - планирање и пројектовање дистрибутивне гасне мреже ... Мудраковац, Головоде, ... планирање и пројектовање дистрибутивне гасне мреже РИБАРСКА РЕКА (Ђунис, Каоник, Велики Шиљеговац, Рибаре и Рибарска Бања).“

Приоритетна планска решења и активности у области инфраструктурних система је између осталих и реализација дистрибутивне гасоводне мреже и гасификација насеља.

Подлога за израду плана детаљне регулације је по правилу оверен катастарско - топографски план у размери 1:2500, 1:1000 или 1:500, али није обавезно да сви графички прилози буду у истој размери.

### Члан 4.

Инфраструктурни системи и објекти, а тиме и гасоводна мрежа са припадајућим објектима, на подручју града представљају јединствену целину, у којој се поједини видови линијских инфраструктурних објеката развијају као посебни подсистеми.

„Градска гасоводна мрежа се израђује за максимални радни притисак од 12 бара, а минимални радни притисак од 5 бара (апсолутни), опрема гасовода је класе притиска NP16. Мерно - регулационе станице се користе за регулацију-редукцију притиска, мерења протока, температуре и притиска природног гаса.“

У вежећим планским документима и стратешким програмима развоја локалне заједнице, планиран је даљи развој гасификације и завршетак изградње градског гасоводног прстена, као и реализација дистрибутивне гасоводне мреже, односно гасификација насеља на територији Крушевца. Планиране активности у области гасификације у важећим плановима вишег реда - „планирање и пројектовање дистрибутивне гасне мреже РИБАРСКА РЕКА (Ђунис, Каоник, Велики Шиљеговац, Рибаре и Рибарска Бања).“

Планирани линијски инфраструктурни објекти – разводна градска гасоводна мрежа, дистрибутивна гасоводна мрежа и планирани објекти мерно - регулационих станица, усаглашени су са основним концепцијама намене површина и доприносе реализацији основних циљева уређења простора и развојних програма локалне заједнице.

#### Члан 5.

Основни циљ планирања, уређења и заштите планског подручја је развој линијских објеката инфраструктуре, у циљу „подизања нивоа квалитета живота изградњом комуналне и саобраћајне инфраструктуре,...“ и остварење основних принципа равномерног развоја, кроз адекватно третирање свих насеља, када је у питању квалитет живота становника, што се постиже бољим и квалитетнијим комуналним и инфраструктурним опремањем руралних подручја.

План детаљне регулације је основ за дефинисање детаљне намене простора, положаја трасе линијских објеката и капацитете инфраструктурних објеката, као и све потребне урбанистичке параметре и елементе за реализацију по целинама и зонама у складу са дефинисаним наменама.

Општи циљ израде плана је стварање планског основа за дефинисање услова коришћења земљишта, зона заштите, уређења простора дефинисањем траса и капацитета објеката инфраструктуре за планиране намене у обухвату плана. Циљ израде плана је формирање регулације изградње гасоводне мреже и мерно регулационих станица у обухвату плана, а у складу са смерницама планова вишег реда и условима надлежних предузећа.

#### Члан 6.

Концептуални оквир планирања представља пре свега разрада стратешких планских решења из планова вишег реда, односно стварање планског основа за одређивање коридора, заштитних зона и начина коришћења земљишта и дефинисање детаљне намене простора у обухвату плана, односно положаја, трасе и капацитете инфраструктурних објеката. Планом ће се дефинисати пре свега начин коришћења и заштите планског подручја и правила уређења и грађења према одређеним зонама и целинама.

Намена простора обухваћеног планом је опредељена плановима вишег реда и обухвата изградњу инфраструктурних објеката и то: разводни градски гасовод „ЈУГОИСТОК“ (трећа фаза), мерно - регулационе станице „ГОЛОВОДЕ“ „СУШИЦА“ и „КАОНИК“ и дистрибутивна гасоводна мрежа „Крушевац-ЈУГОИСТОК“ од РГГ „ЈУГОИСТОК“ у Аеродромској улици у Крушевцу, до кућних мерно-регулационих сетова у насељима подручја Рибарске реке.

#### Члан 7.

Рок за израду Плана је 12 месеци од дана прибављања Катастарско-топографског плана.

Рок за израду плана је 60 дана од достављања извештаја о обављеном раном јавном увиду и прибављања свих услова и података од стране органа, организација и јавних предузећа, који су овлашћени да утврђују посебне услове за заштиту и уређење простора и изградњу објеката.

#### Члан 8.

Средства за финансирање израде Плана обезбеђује ЈП "СРБИЈАГАС", Нови Сад а носилац израде је надлежни орган Градска управа града Крушевца, Одељење за урбанизам и грађевинарство. Стручни послови израде Плана поверавају се Дирекцији за урбанизам и изградњу ЈП Крушевац.

Оквирна процена финансијских средстава израде планског документа:

- израда Плана детаљне регулације - 1.500.000,00дин.
- израда Стратешке процене утицаја плана на животну средину око 15% од цене израде плана.

У процену није укључена израда геодетских и евентуално геолошких подлога и претходних студија.

#### Члан 9.

Градска управа, односно орган надлежан за послове просторног и урбанистичког планирања, после извршене стручне контроле, излаже нацрт Плана на јавни увид у трајању од 30 дана од дана оглашавања у дневном и локалном листу.

Излагање нацрта Плана на јавни увид биће извршено у просторијама Градске управе града Крушевца.

#### Члан 10.

За потребе израде Плана детаљне регулације приступа се изради стратешке процене утицаја планираних намена на животну средину.

#### Члан 11.

Потребно је израдити 6 примерака Плана у аналогном облику и 6 примерака Плана у дигиталном облику.

#### Члан 12.

Саставни део ове Одлуке јесте графички приказ граница и обухвата планског подручја.

#### Члан 13.

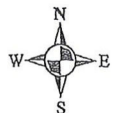
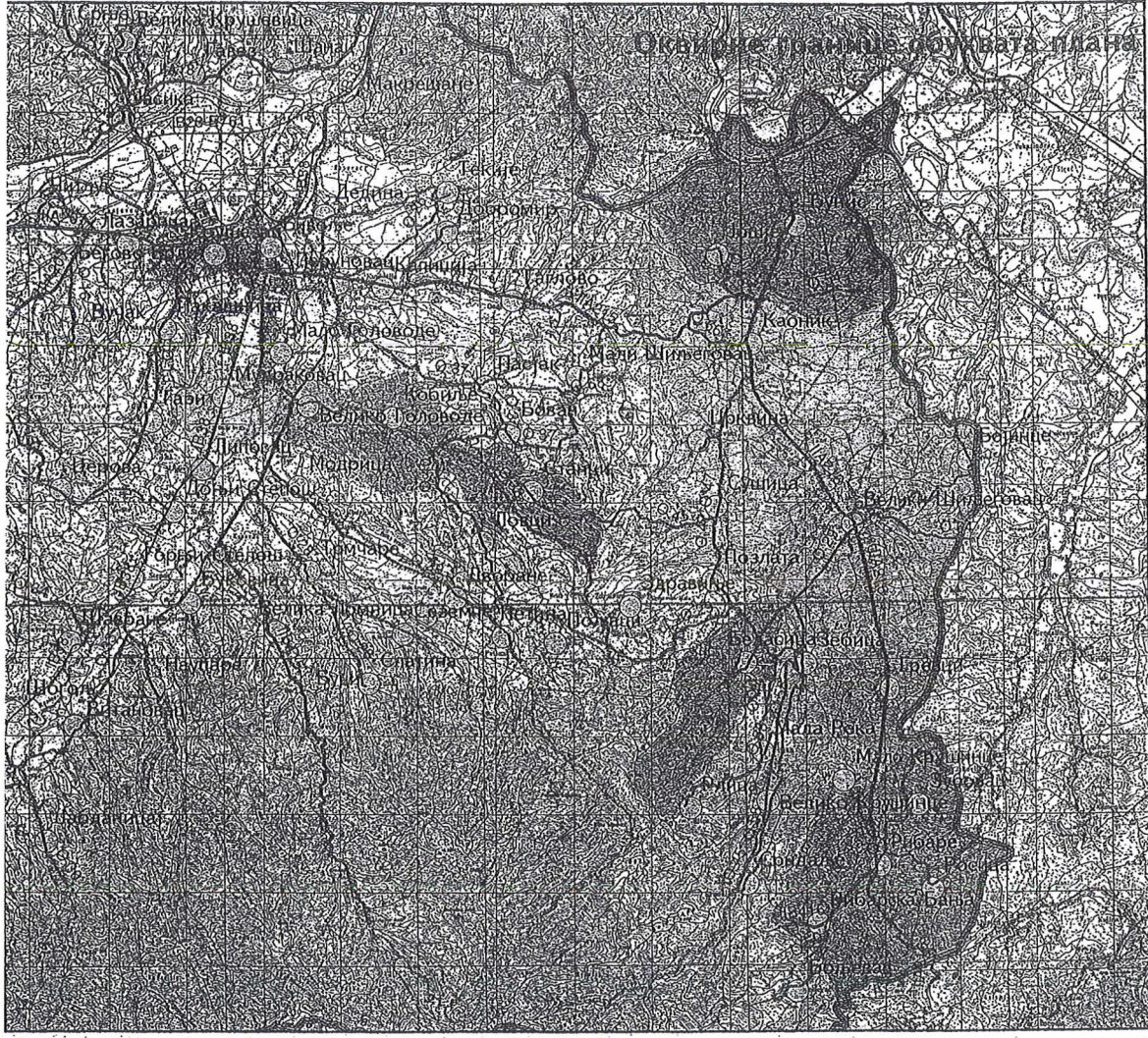
Ова Одлука ступа на снагу осмог дана од дана објављивања у "Службеном листу града Крушевца".

### СКУПШТИНА ГРАДА КРУШЕВЦА





I Број: 350-491/16



ПРЕДСЕДНИК  
Јасмина Палуровић



**Легенда**

-  граница града Крушевца
-  насеље
- путови
  -  државни пут 2. реда
  -  општински пут

**Назив КО**

-  Беласица
-  Црквина
-  Гревци
-  Јошје
-  Каоник
-  Кобиље
-  Крушинце
-  Мудраковац
-  Рибаре
-  Росица
-  Станци
-  Сушица
-  Велики Шилеговац
-  Велико Головоде
-  Зебица
-  Зубовац
-  Ђунис

На основу члана 9. став 1. и 2. Закона о стратешкој процени утицаја на животну средину ("Службени гласник РС", бр.135/2004 и 88/2010), у вези члана 46. Закона о планирању и изградњи ("Сл. гл. РС" бр. 72/09, 81/09-испр, 64/10-одлука УС, 24/11, 121/12, 42/13-одлука УС, 50/13-одлука УС, 98/13-одлука УС, 132/14 и 145/14), Градска управа града Крушевца, дана 23.08.2016.године, доноси:

**ОДЛУКУ О ПРИСТУПАЊУ ИЗРАДИ СТРАТЕШКЕ ПРОЦЕНЕ УТИЦАЈА ПЛАНА ДЕТАЉНЕ РЕГУЛАЦИЈЕ ЛИНИЈСКИХ ИНФРАСТРУКТУРНИХ ОБЈЕКТА (РАЗВОДНИ ГАСОВОД, МРС И ДИСТРИБУТИВНА ГАСОВОДНА МРЕЖА) ОД РГГ "ЈУГОИСТОК" ДО КУЋНИХ МЕРНО РЕГУЛАЦИОНИХ СЕТОВА СЛИВА РИБАРСКЕ РЕКЕ НА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ**

**Члан 1.**

**Приступа се** изради стратешке процене утицаја Плана детаљне регулације линијских инфраструктурних објеката (разводни гасовод, МРС и дистрибутивна гасоводна мрежа) од РГГ „Југоисток“ до кућних мерно регулационих сетова слива Рибарске реке ( у даљем тексту ПДР) на животну средину.

**Члан 2.**

Планом детаљне регулације линијских инфраструктурних објеката (разводни гасовод, МРС и дистрибутивна гасоводна мрежа) од РГГ „Југоисток“ до кућних мерно регулационих сетова слива Рибарске реке, (у даљем тексту План) ближе се дефинишу и разрађују планска решења из стратешких планских докумената и стварају услови за развој инфраструктурних система у области гасификације и изградње гасоводне мреже.

Концептуални оквир планирања представља пре свега разрада стратешких планских решења из планова вишег реда (Просторни план града Крушевца), односно стварање планског основа дефинисање детаљне намене простора, односно формирање регулације изградње гасоводне мреже, коришћења и заштите подручја у обухвату плана.

План обухвата површину од око 60ха у оквиру општинских и некатегорисаних путева кроз делове катастарских општина источног дела територије града Крушевца, на правцу државног пута II реда од Ђуниса до Рибара, односно Росице.

**Члан 3.**

Разлог за израду Стратешке процене утицаја на животну средину садржан је у одредбама Закона о Стратешкој процени утицаја на заштиту животне средине, којом је утврђена обавеза израде стратешке процене на планове из области просторног планирања и потреби да се обезбеди одрживост ПДРа, као и у Мишљењу Одељења за инвестиције, привреду и заштиту животне средине - Службе за заштиту животне средине бр. 501-124/2016-09 од 15.08.2016. године.

**Члан 4.**

У оквиру стратешке процене разматраће се постојеће стање животне средине, утицај планираних садржаја на микро и макро локације, као и друга питања и проблеми везани за животну средину подручје обухваћеног планом.

Стратешка процена се неће бавити питањима заштите животне средине која нису од значаја за процењивање утицаја и дефинисање услова за заштиту животне средине и одрживи развој планског подручја.

#### **Члан 5.**

О извршеној стратешкој процени утицаја ПДР-а на животну средину израдиће се Извештај који ће обухватати обавезне елементе утврђене у чл.12 став 2 Закона о стратешкој процени утицаја на животну средину("Службени гласник РС", бр.135/2004 и 88/2010).

Обавезни елементи извештаја о стратешкој процени су:

1. полазне основе стратешке процене;
2. опште и посебне циљеве стратешке процене и избор индикатора;
3. процену могућих утицаја са описом мера превиђених за смањење негативних утицаја на животну средину;
4. смернице за израду стратешких процена на нижим хијерархијским нивоима и процене утицаја пројеката на животну средину;
5. програм праћења стања животне средине у току спровођења плана и програма (мониторинг);
6. приказ коришћене методологије и тешкоће у изради стратешке процене;
7. приказ начина одлучивања,опис разлога одлучујућих за избор датог плана и програма са аспекта разматраних варијантних решења и приказ начина на који су питања животне средине укључена у план или програм;
8. закључке до којих је дошло током израде извештеја о стратешкој процени представљене на начин разумљив јавности;
9. друге податке од значаја за стратешку процену.

У оквиру полазних основа стратешке процене утврдиће се постојеће стање и квалитет чинилаца животне средине(вода,ваздух,земљиште) у границама предметног плана.

#### **Члан 6.**

Израда стратешке процене биће заснована на просторно планској документацији из области заштите животне средине и одрживог развоја и другој релевантној документацији, као и на резултатима досадашњих истраживања у области заштите животне средине, одрживог развоја и просторног планирања.

У случају непостојања релевантних података,извршиће се циљана мерења у складу са законом.

#### **Члан 7.**

Јединице локалне самоуправе, јавна предузећа и установе надлежне за послове заштите животне средине, заштите природе, заштите споменика културе, инфраструктуре, пољопривреде, шумарства, водопривреде и др. органи и организације су дужне да у року од 15 дана од дана ступања на снагу ове одлуке, доставе све расположиве податке, услове и документацију из делокруга свог рада носиоцу израде стратешке процене.

#### **Члан 8.**

За носилаца израде стратешке процене, одредиће се правно лице или предузетник које је уписано у одговарајући регистар за обављање делатности просторног и урбанистичког планирања и израде планских и других развојних докумената.

Средста за израду извештаја о стратешкој процени обезбеђују се из буџета града Крушевца.

**Члан 9.**

Извештај о стратешкој процени утицаја ПДР-а на животну средину, биће изложен на јавни увид истовремено са јавним увидом нацрта ПДР –а, сходно чл. 11, 18 и 19 Закона о стратешкој процени утицаја на животну средину ("Службени гласник РС", бр. 135/2004 и 88/2010).

**Члан 10.**

Ова одука је саставни део одлуке о изради Плана детаљне регулације линијских инфраструктурних објеката (разводни гасовод, МРС и дистрибутивна гасоводна мрежа) од РГГ „Југоисток“ до кућних мерно регулационих сетова слива Рибарске реке и објављује се у „Службеном листу града Крушевца“.

IV Бр. 350-482/2016

НАЧЕЛНИК ГРАДСКЕ УПРАВЕ  
ГРАДА КРУШЕВЦА

  
Иван Анђелић



# Телеком Србија

Предузеће за телекомуникације а.д.

Београд, Таковска 2

ДЕЛОВОДНИ БРОЈ: 394549/2-2016

ДАТУМ: 10 NOV 2016

ИНТЕРНИ БРОЈ:

БРОЈ ИЗ ЛКРМ: 39

РЕГИЈА КРАГУЈЕВАЦ

ИЈ Крушевац

Немањина 2

37000 Крушевац:

ПИСАРНИЦА ГРАДСКЕ УПРАВЕ  
ГРАДА КРУШЕВАЦ 5377

10 NOV 2016

IV od 350-396/2016

ГРАД КРУШЕВАЦ

Одељење за урбанизам и грађевинарство

37000 Крушевац

улица Газиместанска бр. 1

**ПРЕДМЕТ:** Технички услови за потребе израде Плана детаљне регулације линијских инфраструктурних објеката од (разводни гасовод МРС дистрибутивна гасоводна мрежа) од ПИТ „Југоисток“ до кућних мерно регулационих сетова слива Рибарске реке

**ВЕЗА :** Ваш захтев бр 350-396/2015 од 10.10.2016 године заведен у „Телеком Србија“ под бројем 394549/1-2016 од 11.10. 2016. године

Поштовани,

1. Податке о телекомуникационој (ТК) инфраструктури на подручју Плана детаљне регулације линијских инфраструктурних објеката од (разводни гасовод МРС дистрибутивна гасоводна мрежа) од ПИТ „Југоисток“ до кућних мерно регулационих сетова слива Рибарске реке (у даљем тексту ПДР), систематизовали смо у два дела:
2. Приказ постојећег стања
3. План развоја ТК инфраструктуре

15-11-2016

Служба	ред	Иницијал	Својеручно
1	4739		

## 1. Приказ постојећег стања

На подручју ПДР, телекомуникационе услуге се у фиксној телефонији реализују преко комутационих центара: Велико Головоде, Бован, Каоник, Ђунис, Сушица и Рибарска бања.

Комутациони центри су дигиталне телефонске централе.

Локације комутационих центара се налази у Плану детаљне регулације и уцртане су на приложеном ситуационом плану.

- 1.1 На наведеном подручју услуга мобилне телефоније је омогућена преко базне станице.
- 1.2 ТК мрежа је крутог облика, звездасте структуре и реализована је кабловима са бакарним проводницима (на приложеном графичком приказу уцртана црвеном линијом). Примарна ТК мрежа (деоница претплатничке мреже од главног разделника до извода) је подземна, а секундарна ТК мрежа

(деоница претплатничке мреже од извода до претплатника) је ваздушна (каблови су положени по стубовима).

- 1.3 Као медијум преноса (спојни пут) између комутационих центара је оптички кабл (ОК).
- 1.4 По наведеним спојним путевима раде одговарајући дигитални системи преноса.

## 2. План развоја ТК инфраструктуре

Једно од најважнијих стратешких опредељења Предузећа за телекомуникације „Телеком Србија“ а.д. је реконструкција и доградња постојеће телекомуникационе инфраструктуре како би се постигла 100% дигитализација телекомуникационе мреже и обезбедила могућност пружања широкопојасних сервиса корисницима.

### 2.1 Приступни уређаји

У складу са стратешким опредељењем, а у циљу коришћења широкопојасних услуга од стране корисника, будуће стање телекомуникационе мреже ће бити такво да ће мрежа приступних уређаја (MSAN, IPAN и mIPAN) бити знатно гушћа због смањења дужине претплатничке петље. На подручју предметног ПДР-а планирају се поред постојећих више нових приступних уређаја.

#### Приступна мрежа (ПМ)

У складу са стратешким опредељењем, а у циљу омогућавања квалитетне реализације широкопојасних услуга, планира се реорганизација ТК мреже на подручју ПДР – извршиће се децентрализација постојеће ПМ. Потребно је да се смањи претплатничка петља изградњом нових mIPAN-ова и уградњом каблова који имају карактеристике које задовољавају критеријуме за пренос широкопојасних услуга.

#### 2.1.1 Бакарна ПМ

У циљу испуњења горе наведених критеријума треба предвидети проширење и реорганизацију постојећих ПМ и уградњу нових приступних уређаја у циљу смањења претплатничке петље (види 2.1).

#### 2.1.2 Оптичка ПМ

На подручју предметног ПДР планирамо изградњу оптичке приступне мреже за БИЗНИС кориснике.

#### 2.2.3 Бежична ПМ

Позиције планираних базних станица нису фиксне с обзиром на то да ће њихова коначна локација бити дефинисана током процеса пројектовања и изградње, који још није започео, а зависи и од могућности закупа.

Прогнозу за период дужи од три године у овом тренутку нисмо у могућности да доставимо. Ово је условљено чињеницом да је развој мобилне телефоније веома брз и да је сада незахвално прогнозировать како ће тада бити стратегија покривања територије.

### 2.2 Транспортна мрежа

До новопланираних базних станица или приступних уређаја (IPAN, mIPAN и др.) планирати изградњу нових оптичких каблова (ОК).

Новопланирани ОК ће да користе већ заузете коридоре (мрежу ПЕ цеви која је положена приликом изградње ПМ, за потребе КДС-а). Из наведених

разлога новопланирани ОК нису уцртани на приложеном графичком приказу извештаја.

По новопланираним ОК радиће новопланирани приступни уређаји.

**Закључак:**

Телекомуникациони каблови се углавном полажу у зони регионалних и локалних путева, а на основу услова који прописују надлежне институције. Стога је потребно планирати телекомуникациони коридор уз све саобраћајнице на подручју које обухвата предметни ПДР без обзира на ранг пута.

Приликом планирања нових саобраћајних коридора планирати полагање одговарајућих цеви за накнадно провлачење ТК каблова Телекома у оквиру парцела у власништву имаоца саобраћајне инфраструктуре.

Потребно је планирати постављање ПВЦ цеви од Ø 110 мм на местима укрштања траса са гасоводом, на трасама каблова како би се избегла накнадна раскопавања.

Телеком планира даље дугорочно инвестирање, а у складу са динамиком својих годишњих инвестиционих планова, на целокупном простору обухваћеном предметним Урбанистичком планом.

У циљу заштите постојећих и будућих ТК каблова потребно је пре почетка израде пројектне документације и било каквих радова на предметном подручју прибавити сагласност од „Телеком Србија“.

Додатне информације у вези са овим планом могу се добити од:

Службе за планирање, развој и инвестициону изградњу ИЈ Крушевац – контакт особа је Звездан Милошевић (тф.: 037/445 205 или 064/653 20 82, е-маил: [zvezdan@telekom.rs](mailto:zvezdan@telekom.rs)) или Александар Брајовић (тф.: 037/420 480 или 064/653 19 73; е-маил: [aleksandarbraj@telekom.rs](mailto:aleksandarbraj@telekom.rs)).

и

Службе за планирање и развој бежичне приступне мреже – контакт особа је М. Милосављевић, дипл. инж. ел. ( е-маил: [markomilo@telekom.rs](mailto:markomilo@telekom.rs)).

С поштовањем,

**ИЗВРШНА ЈЕДИНИЦА КРУШЕВАЦ  
КООРДИНАТОР**



Мирослав Пиперац, дипл.инж.ел.

Прилог:

Карта подручја обухвата плана

Доставити:

- Наслову
- Одељењу за ОП
- Архиви

Претходни број од ЕПС-99	Назив писмена	Коме се писмено доставља		Датум пријема потписа	
	Име и презиме односно назив	Улица и број	Потпис примаоца	Однос према лицу уместо кога је потписка примајена	Доста- вљач
	М. Вукотић		07.11.2016. М. В. Р.		

Број: 350-396/2016

Градска управа  
Града Крушевца  
(назив и седиште органа којима се доставља)

Образац ОУП-14

град



**ЕПС  
ДИСТРИБУЦИЈА**

Le Brice 21  
96/2016

ГРАДСКА УПРАВА  
ГРАДА КРУШЕВЦА

Одсек за урбанизам и грађевинарство  
КРУШЕВАЦ

16/2015 од 10.10.2016. године за издавање претходних  
регулације линијских инфраструктурних објеката  
(сководна мрежа) од РГГ "Југоисток" до кућних мерно  
реке", достављеног Електродистрибуцији Крушевац  
311/1, дају се:

**ОДНИ УСЛОВИ**

регулације линијских инфраструктурних објеката  
(сководна мрежа) од РГГ "Југоисток" до кућних мерно  
ова слива Рибарске реке"

**К ОБЈЕКТА:**

Pmax (KW)	Snopt (MVA)	Оптерећење ЕТ (%)
5,880	6.04	75.48

постоје далеководи 35 кV, и то:

Модрица"  
овац"

**2. ТС 10/0,4 кV и водови 10кV**

• Табела 1- списак трафостаница са припадајућим изводима нн, које су обухваћене планом

- 1 ТС В.Шиљеговац 1 162258 кула са мрежом ниског напона
- 2 ТС В.Шиљеговац 2 162259 кула са мрежом ниског напона
- 3 ТС В.Шиљеговац 3 162260 кула са мрежом ниског напона
- 4 ТС В.Шиљеговац 4 162261 кула са мрежом ниског напона
- 5 ТС В.Шиљеговац 5 162262 лимена са мрежом ниског напона
- 6 ТС В.Шиљеговац 6 162263 лимена са мрежом ниског напона
- 7 ТС В.Шиљеговац 7 162264 стубна са мрежом ниског напона
- 8 ТС В.Шиљеговац 8 162301 стубна са мрежом ниског напона
- 9 ТС В.Шиљеговац 9 162306 лимена са мрежом ниског напона
- 10 ТС Каоник 1 162269 кула са мрежом ниског напона
- 11 ТС Каоник 2 162270 кула са мрежом ниског напона
- 12 ТС Каоник 3 162271 кула са мрежом ниског напона
- 13 ТС Каоник 4 162302 стубна са мрежом ниског напона
- 14 ТС Каоник 5 162305 стубна са мрежом ниског напона
- 15 ТС Рибаре 1 162294 кула са мрежом ниског напона

ехт. 7. 11. 2016

дистрибутивног система „ЕПС Дистрибуција“ д.о.о. Београд  
 Електродистрибуција Крушевац  
 Мићева 32, 37000 Крушевац  
 17 413 000  
 37 442 195  
 рачун 160-386419-66  
 edkrusevac.rs  
 fkrusevac.rs



8232

22.11.2016

04 NOV 2016

275311/1  
 01.11.2016 год.

V od 350-396/2016

ГРАДСКА УПРАВА  
 ГРАДА КРУШЕВЦА  
 Одсек за урбанизам и грађевинарство  
 КРУШЕВАЦ

На основу Вашег захтева број 350-396/2015 од 10.10.2016. године за издавање претходних услова за потребе "израде Плана детаљне регулације линијских инфраструктурних објеката (разводни гасовод, МРС и дистрибутивна гасоводна мрежа) од РГГ "Југоисток" до кућних мерно регулационих сетова слива Рибарске реке", достављеног Електродистрибуцији Крушевац 11.10.2016. године и заведеног под бројем 275311/1, дају се:

**ПРЕТХОДНИ УСЛОВИ**

за потребе "израде Плана детаљне регулације линијских инфраструктурних објеката (разводни гасовод, МРС и дистрибутивна гасоводна мрежа) од РГГ "Југоисток" до кућних мерно регулационих сетова слива Рибарске реке"

**ПОСТОЈЕЋЕ СТАЊЕ ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКИХ ОБЈЕКТА:**

**1. ТС 35/10 kV и водови 35 kV**

- Оптерећење март 2016

Назив ТС	Sn (MVA)	Pmax (KW)	Snopt (MVA)	Оптерећење ЕТ (%)
Велики Шиљеговац 35/10 kV	8.0	5.880	6.04	75.48

- На подручју које обухвата овај план постоје далеководи 35 kV, и то:

- Далековод 35 kV "ТС Милоје Закић – ТС Модрица"
- Далековод 35 kV "Крушевац 2 – В.Шиљеговац"

**2. ТС 10/0,4 kV и водови 10kV**

- Табела 1- списак трафостаница са припадајућим изводима нн, које су обухваћене планом

- 1 ТС В.Шиљеговац 1 162258 кула са мрежом ниског напона
- 2 ТС В.Шиљеговац 2 162259 кула са мрежом ниског напона
- 3 ТС В.Шиљеговац 3 162260 кула са мрежом ниског напона
- 4 ТС В.Шиљеговац 4 162261 кула са мрежом ниског напона
- 5 ТС В.Шиљеговац 5 162262 лимена са мрежом ниског напона
- 6 ТС В.Шиљеговац 6 162263 лимена са мрежом ниског напона
- 7 ТС В.Шиљеговац 7 162264 стубна са мрежом ниског напона
- 8 ТС В.Шиљеговац 8 162301 стубна са мрежом ниског напона
- 9 ТС В.Шиљеговац 9 162306 лимена са мрежом ниског напона
- 10 ТС Каоник 1 162269 кула са мрежом ниског напона
- 11 ТС Каоник 2 162270 кула са мрежом ниског напона
- 12 ТС Каоник 3 162271 кула са мрежом ниског напона
- 13 ТС Каоник 4 162302 стубна са мрежом ниског напона
- 14 ТС Каоник 5 162305 стубна са мрежом ниског напона
- 15 ТС Рибаре 1 162294 кула са мрежом ниског напона

ехт. 7. 11. 2016

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

ГС Рибаре 2 162295 кула са мрежом ниског напона  
ГС Рибаре 3 162296 кула са мрежом ниског напона  
ГС Рибаре 4 162297 кула са мрежом ниског напона  
ГС Рибаре 5 162298 лимена са мрежом ниског напона  
ГС Рибарска Бања 162299 зидана са мрежом ниског напона  
ГС Бунис 1 162273 кула са мрежом ниског напона  
ГС Бунис 2 162274 кула са мрежом ниског напона  
ГС Бунис 3 162275 стубна са мрежом ниског напона  
ГС Бунис 4 162276 лимена са мрежом ниског напона  
ГС Бунис 5 162277 мбтс са мрежом ниског напона  
ГС Бунис-Жел.станица 162278 зидана са мрежом ниског напона  
ГС Бунис-Свети Роман 162304 стубна са мрежом ниског напона  
ГС Сушица 1 162266 кула са мрежом ниског напона  
ГС Сушица 2 162267 лимена са мрежом ниског напона  
ГС Сушица 3 162268 лимена са мрежом ниског напона  
ГС Здравиие 1 162283 кула са мрежом ниског напона  
ГС Здравиие 2 162284 стубна са мрежом ниског напона  
ГС Здравиие 3 162285 стубна са мрежом ниског напона  
ГС Беласица 1 162281 кула са мрежом ниског напона  
ГС Беласица 2 162282 кула са мрежом ниског напона  
ГС Јошје 162272 кула са мрежом ниског напона  
ГС Гревци 162291 кула са мрежом ниског напона  
ГС Зебица 162286 кула са мрежом ниског напона  
ГС Црквина 162265 лимена са мрежом ниског напона  
ГС Росица 162293 кула са мрежом ниског напона  
ГС Бојинце 162290 стубна са мрежом ниског напона  
ГС Рлица 162288 стубна са мрежом ниског напона  
ГС Мала Река 162287 кула са мрежом ниског напона  
ГС В.Крушинце 162289 кула са мрежом ниског напона  
ГС Бољевац 162300 лимена са мрежом ниског напона  
ГС В.Поље-Здравиие 4 162303 стубна са мрежом ниског напона  
ГС Беласица 3 162307 стубна са мрежом ниског напона  
ГС Каоник 7 162308 стубна са мрежом ниског напона  
ГС М.Богородица 162309 стубна са мрежом ниског напона  
ГС М.Река 2 162310 стубна са мрежом ниског напона  
ГС Каоник 6 162311 стубна са мрежом ниског напона  
ГС Рибаре 6 162312 стубна са мрежом ниског напона  
ГС Бунис 6 162313 стубна са мрежом ниског напона  
ГС Здравиие 5 162764 стубна са мрежом ниског напона  
ГС Бунис 7 162314 стубна са мрежом ниског напона  
ГС Здравиие 6-Провалија 162765 стубна са мрежом ниског напона  
ГС Велики Шиљеговац 11-Црква 162315 стубна са мрежом ниског напона  
ГС В.Крушинце 2 162316 стубна са мрежом ниског напона  
ГС Здравиие 7 162766 стубна са мрежом ниског напона  
ГС В.Шиљеговац 12 162318 стубна са мрежом ниског напона  
ГС В.Шиљеговац 13 162319 стубна са мрежом ниског напона  
ГС Срдаље 162320 стубна са мрежом ниског напона  
ГС Зубовац 2 162321 стубна са мрежом ниског напона  
ГС Зубовац 3 162323 стубна са мрежом ниског напона  
ГС Каоник 8 162324 стубна са мрежом ниског напона  
ГС Црквина 2 162325 стубна са мрежом ниског напона  
ГС Гво млек 162326 стубна са мрежом ниског напона  
ГС Бунис Теленор 162327 стубна са мрежом ниског напона  
ГС Јошје 2 162328 стубна са мрежом ниског напона  
ГС Росица Попод са мрежом ниског напона  
ГС Каоник Гајић са мрежом ниског напона  
ГС Велики Поповоде 4 са мрежом ниског напона  
ГС Кобиња 2 са мрежом ниског напона  
ГС Кобиња 1 са мрежом ниског напона  
ГС Кобиња 3 са мрежом ниског напона  
ГС Станица 2 са мрежом ниског напона

## Далеконводи и кабловски водови 10 kV

- На предметном подручју постоје далеконводи и кабловски водови 10 kV, и то:
  - Далеконвод 10 kV за ГС "Црква Мудраковац"
  - Далеконвод 10 kV за Кобина 1
  - Далеконвод 10 kV за ГС Станица 2
  - Далеконвод 10 kV за ГС Станица 4
  - Далеконвод 10 kV за ГС Новици 2
  - В. ШИЉЕГОВАЦ 122015 маг.вод 263
  - огранак 263 В.шиљеговац 6 162263 - кабловски вод 10 kV
  - маг.вод 263 В.Шиљеговац 3 162260
  - В.Шиљеговац 3 162260 маг.вод 260 - кабловски вод 10 kV
  - маг.вод 260 маг.вод 301
  - огранак 301 В.Шиљеговац 8 162301
  - маг.вод 301 маг.вод 266
  - маг.вод 266 огранак 265
  - огранак 265 Црквина 162265
  - огранак 265 огранак 2661
  - огранак 2661 Сушица 1 162266- кабловски вод 10 kV
  - Сушица 1 162266 маг.вод 267
  - огранак 267 Сушица 2 162267
  - огранак 267 Сушица 3 162268
  - огранак 266 огранак 308
  - огранак 308 Каоник 7 162308
  - огранак 308 огранак 270
  - огранак 270 Каоник 2 162270
  - Каоник 2 162270 Каоник 4 162302
  - маг.вод 270 Каоник 1 162269
  - Каоник 1 162269 Каоник 3 162271
  - Каоник 1 162269 маг.вод 305
  - огранак 305 Каоник 5 162305
  - маг.вод 305 маг.вод 272
  - огранак 272 Јошје 162272
  - огранак 272 Ђунис 3 162275
  - маг.вод 272 маг.вод 276
  - огранак 276 Ђунис 4 162276
  - огранак 276 Ђунис 1 162273
  - Ђунис 1 162273 маг.вод 278
  - Ђунис 2 162274 Ђунис 5 162277- кабловски вод 10 kV
  - Ђунис 2 162274 Свети Роман 162304
  - ст.11-Ђунис Жел.станица-Ђунис 2-Ђунис 5- - кабловски вод 10 kV
  - Ђунис 3-М.Богородица - кабловски вод 10 kV
  - В. ШИЉЕГОВАЦ 122015 В.Шиљеговац 7 162264
  - В.Шиљеговац 7 162264 маг.вод 282
  - маг.вод 282 Беласица 2 162282
  - Беласица 2 162282 огранак 303
  - Беласица 2 162282 огранак 307
  - огранак 307 Беласица 3 162307
  - огранак 307 Беласица 1 162281
  - Беласица 1 162281 Зебица 162286
  - Беласица 1 162281 Мала река 162287
  - Мала река 162287 В. Крушинце 162289
  - Мала река 162287 Рлица 162288
  - В. ШИЉЕГОВАЦ 122015 В.Шиљеговац 1 162258
  - В.Шиљеговац 1 162258 В.Шиљеговац 2 162259
  - В.Шиљеговац 2 162259 маг.вод 259
  - маг.вод 259 маг.вод 282
  - маг.вод 259 маг.вод 262
  - огранак 262 В.Шиљеговац 5 162262
  - маг.вод 262 маг.вод 291
  - огранак 291 Гретица 162291
  - маг.вод 291 маг.вод 297
  - огранак 297 Рибаре 4 162297
  - маг.вод 297 маг.вод 292



- огранак 292 Зубовац 162292
- маг. вод 292 Рибаре 1 162294
- Рибаре 1 162294 Росица 162293
- Рибаре 1 162294 маг. вод 296
- огранак 296 Рибаре 3 162296
- маг. вод 296 маг. вод 295
- маг. вод 295 маг. вод 298
- огранак 298 Рибаре 5 162298 -- кабловски вод 10 kV
- Рибаре 5 162298 Риб. Бања 162299 - кабловски вод 10 kV
- Риб. Бања 162299 Рибаре 2 162295 - кабловски вод 10 kV
- Риб. Бања – Срндаље - кабловски вод 10 kV 550м + 1864 м ДВ
- маг. вод 295 Рибаре 2 162295
- Рибаре 2 162295 Бољевац 162300
- В. ШИЉЕГОВАЦ 122015 маг. вод 306
- огранак 306 В. Шилјеговац 9 162306- кабловски вод 10 kV
- маг. вод 306 маг. вод 261 - кабловски вод 10 kV
- Рибаре 5 - Рибаре 2 - кабловски вод 10 kV
- Рибаре 6 - Рибаре 5 - кабловски вод 10 kV
- маг. вод 261 В. Шилјеговац 4 162261- - кабловски вод 10 kV 50м
- В. Шилјеговац 4 162261 Бојинце 162290

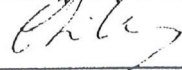
- Постојећи подземни кабловски водови су геодетски снимљени и изкартирани, а подаци о њима се налазе у Геодетском заводу.

#### Општи услови:

- **ОБАВЕЗНО се придржавати препорука ТП-3 ЕПС Дирекција за дистрибуцију, „Приближавање и укрштање енергетских каблова са гасоводом”, дате у прилогу.**
- Дужином трасе постоје стубови нисконапонске мреже и мреже јавног осветљења као и стубови далековода 10 kV и 35 kV који су ван трасе гасовода. Стубове који се евентуално буду нашли у будућој траси гасовода изместити у сарадњи са Електродистрибуцијом Крушевац чије ће трошкове сносити инвеститор.
- Приликом радова обезбедити да стабилност стубова не буде угрожена.
- Предвидети пројектом да извођач радова мора да обавести Електродистрибуцију Крушевац о дану почетка радова и да затражи да Електродистрибуција одреди стручно лице које би пратило изградњу и евентуално обезбедило место рада, ако за тиме буде било потребе чији ће трошкови накнадно бити фактурисани.
- Посебно обратити пажњу на копања у близини трансформаторских станица.
- Од трансформаторских станица трасу гасовода удаљити најмање 2м. У близини трафостаница ископ вршити **ИСКЉУЧИВО РУЧНО УЗ ПОВЕЋАНУ ОПРЕЗНОСТ**, због постојања изграђеног радног и заштитног уземљења.
- У случају укрштања трасе гасовода са нашим кабловским водовима, потребно је да када започнете са изнођењем радова, тј. откопавањем наших каблова који су под напоном, да обезбедите чувара који ће ван радног времена водити рачуна да не дође до њиховог оштећења и угрожавања безбедности људи.
- У случају оштећења подземног кабла која настану услед непажње извођача радова и непридржавања утврђених мера заштите подземног кабла и осталих инсталација, инвеститор ће сносити све трошкове поправке кабла и накнаду штете која настане због прекида напајања кабловског вода и електричне мреже коју напаја оштећени кабл

**ВАЖНО УПОЗОРЕЊЕ:** Испод далековода ископ вршити ручно или машином која се не може приближити проносницима мање од 3м.

Директор, огранка



Стефановић Саша, дипл. инж. ел.

## 17 ПРИБЛИЖАВАЊЕ И УКРШТАЊЕ ЕНЕРГЕТСКИХ КАБЛОВА СА ГАСОВОДОМ

17.1 Није дозвољено паралелно вођење енергетских каблова испод или изнад гасовода.

17.2 Размак између енергетског кабла и гасовода при укрштању и паралелном вођењу треба да буде најмање:

- 0,8 m у насељеним местима;
- 1,2 m изван насељених места.

Размаци могу да се смање до 0,3 m ако се кабл положи у заштитну цев дужине најмање 2 m са обе стране места укрштања или целом дужином паралелног вођења.

## 18 МЕЂУСОБНО ПРИБЛИЖАВАЊЕ И УКРШТАЊЕ ЕНЕРГЕТСКИХ КАБЛОВА

Међусобни размак енергетских каблова (вишежилних, односно кабловског снопа три једножилна кабла) у истом рову одређује се на основу струјног оптерећења, али не сме да буде мањи од 0,07 m при паралелном вођењу, односно 0,2 m при укрштању.

Да се обезбеди да се у рову кабли међусобно не додирују, између каблова може целом дужином трасе да се постави низ опека, које се монтирају насатице на међусобном размаку од 1 m.

20 JAN 2017

Примљено: 24.01.2017.  
Ид 350-396/2016

Цео  
Милан

**Предмет: Претходни услови за потребе израде Плана детаљне регулације линијских инфраструктурних објеката (разводни гасовод, МРС и дистрибутивна гасоводна мрежа) од РГГ "Југоисток" до кућних мерно регулационих сетова слива Рибарске реке**

Поводом Вашег захтева бр. 350-396/2016., од 12.10.2016. а у вези издавања претходних услова за потребе израде Плана детаљне регулације, према приложеним ситуацијама ЈКП "Водовод - Крушевац" издаје следеће:

**Претходне услове**

Постоји израђена техничка документација (Главни пројекат) за насељена места у долини слива Рибарске реке и то:

1. **Главни пројекат снабдевања водом насељеног места Каоник** који је израђен од стране предузећа "МП-ВЕЛИКА МОРАВА" из Београда и заведен под бр. 306 од 18.03.2008. године
2. **Главни пројекат снабдевања водом насељених места Црквина, Сушица и Позлата** који је израђен од стране предузећа ЈКП "Водовод-Крушевац" и заведен под бр.406 од 05.03.2008. године
3. **Главни пројекат снабдевања водом насељених места Ђунис и Јошје** који је израђен од стране предузећа ЈКП "Водовод-Крушевац" и заведен под бр.442 од 03.03.2008. године

**На достављеним ситуационим плановима у електронској форми (dwg. формат) уцртана је пројектована градска водоводна мрежа за насељена места Каоник, Црквина, Сушица, Позлата, Ђунис и Јошје и постојећа водоводна мрежа кроз насеља Мудраковац, Велико Головоде, Кобиље и Станци.**

Приликом пројектовања других инсталација, теба водити рачуна о томе да:

- Није дозвољено паралелно вођење гасовода или других водова, испод водоводних и канализационих цеви осим при укрштању;
- Приликом укрштања, гасовод (или друга инсталација) може бити положен испод или изнад водоводне и канализационе цеви, и то на растојању од најмање 0,3м. Ако се размаци не могу постићи тада кабл провући кроз заштитну цев.
- На месту паралелног вођења и укрштања водоводних и канализационих са другим инсталацијама ров се копа ручно ( без механизације);
- Хоризонтални размак других инсталација од водоводних и канализационих цеви треба да износи најмање 0,5 м;

Напомена: Достављамо вам Диск са уцртаним инсталацијама воде

Претходни услови се издају у циљу израде предметног Плана детаљне регулације

Крушевац, 20.01.2017 год.

Примљено: 24.01.2017.			
Орг. јег.	Број	Предмет	Вредност
1	186	В. Милосављевић	

Руководилац тех. припр.  
Јасмина Бањанин

Јасмина Бањанин, дипл. инж. грађ.

Директор

В. Милосављевић

Владимир Милосављевић, дипл. ещ.



Милош

Јавно комунално предузеће за водовод и канализацију



Ул. Душанова 46. тел: 037/ 415-301; факс: 415-314  
Број 80/2 08.05.2017. године

ГРАДСКА УПРАВА  
ГРАДА КРУШЕВЦА  
Одељење за урбанизам и  
грађевинарство  
Крушевац

У вези Вашег захтева бр. 350-396/2016 од 20.03.2017 за прибављање сагласности на Нацрт плана детаљне регулације за разводни гасовод МРС и дистрибутивна гасоводна мрежа слива Рибарске реке од РГГ ЈУГОИСТОК до кућних мерно регулационих сетова. УПРАВЕ ЈКП "Водовод-Крушевац" доставља вам следећу:

2554

08 MAY 2017

САГЛАСНОСТ

IV-01 350-396/2016

Милош

На основу приложеног Нацрта Плана детаљне регулације наведеног гасовода, обавештавамо Вас да су испоштовани услови под бр.139/2 од 20.01.2017.године који су издати од стране ЈКП"Водовод-Крушевац", тако да ЈКП "Водовод-Крушевац" даје сагласност на предметни план.

Сагласност се издаје на Нацрт плана детаљне регулације за разводни гасовод МРС и дистрибутивна гасоводна мрежа слива Рибарске реке од РГГ ЈУГОИСТОК до кућних мерно регулационих сетова.

Крушевац, 08.05.2017 год.

Руководилац тех.припр.

*Јасмина Бањанин*  
Јасмина Бањанин, дипл. инж. грађ.



Директор 9

*Владимир Милосављевић*  
Владимир Милосављевић, дипл. еџц.

ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ  
ЗА УРБАНИЗАМ И ПРОЈЕКТОВАЊЕ  
КРУШЕВАЦ

Примљено: 12.05.2017.			
Орг. јед.	Број	Предмет	Вредност
1	1277		

Београд, Булевар краља Александра бр.282

ПИСАРНИЦА ГРАДСКЕ УПРАВЕ

1796 АМБИСАН И ПРОЈЕКТОВАЊЕ

ГРАДСКА УПРАВА  
ГРАД КРУШЕВАЦ

Имплементација:

22 DEC 2016

23 12 2016.

Брзност

Одељење за урбанизам и грађевинарство

IV 01

350-396/2016

КРУШЕВАЦ

Газиместанска I

Орг

1

5381

На основу вашег захтева број 350-396/2015 од 10.10.2016. године, наш број 953-21138 од 12.10.2016. године и достављене допуне број 350-396/2015 од 12.12.2016. године, наш број 953-21138/16-3, од 14.12.2016. године, за издавање услова за израду Плана детаљне регулације линијских инфраструктурних објеката (разводни гасовод, МРС и дистрибутивна гасоводна мрежа) од РГГ „Југоисток“ до кућних мернорегулационих сетова слива Рибарске реке у Крушевцу, у складу са члановима 27, 28. и 46. Закона о планирању и изградњи („Службени гласник РС“, број 72/09, 81/09, 64/10-УС, 24/11, 121/12, 42/13-УС, 50/13-УС, 98/13-УС) и члана 20. и 31. Закона о изменама и допунама Закона о планирању и изградњи („службени гласник РС“, број 132/2014), Правилника о садржини, начину и поступку израде планских докумената („Сл.гл.РС“, број 31/2010) и Правилника о изменама и допунама Правилника о садржини, начину и поступку израде планских докумената („Сл.гл.РС“, број 64/2015), овим путем Вас обавештавамо следеће:

Државни пут II Б реда број 415, Крушевац-Велики Јастребац-Мала Плана-Прокупље.

Приликом израде Плана детаљне регулације, потребно је испунити следеће услове:

- При изради предметног плана, решења ускладити са Законом о јавним путевима ("Сл.гл.РС", број 101/05), Законом о планирању и изградњи ("Сл.гл.РС", број 72/09, 81/09, 64/10УС, 24/11), планском документацијом вишег реда.
- У графичком делу плана уписати стационачне укрштања инсталација са државним путем и стационачне почетка и краја паралелног вођења инсталација са државним путем у складу са Референтним системом државних путева.
- Планска решења морају бити усклађена и са важећом планском и пројектном документацијом, планском и пројектном документацијом чија је израда у току, на предметном подручју, као и за коју је ЈП „Путеви Србије“ издало услове и сагласности. Податке за напред наведено прибавити од надлежних општинских органа, предузећа за израду планске и пројектне документације и др.
- Планском документацијом мора бити адекватно решено прихватање и одводњавање површинских вода, уз усклађивање са системом одводњавања предметног државног пута.
- Сходно члану 31. Закона о јавним путевима ("Сл.гл. РС" број 101/2005), оградe и дрвеће поред јавних путева подижу се тако да не ометају прегледност јавног пута и не угрожавају безбедност саобраћаја.
- У заштитном појасу јавног пута на основу члана 28. став 2. Закона о јавним путевима ("Сл.гл. РС", број 101/2005), може да се гради, односно поставља, водовод, канализација, топловод, железничка пруга и други сличан објекат, као и телекомуникационе и електро водове, инсталације, постројења и сл., по претходно прибављеној сагласности управљача јавног пута која садржи саобраћајно-техничке услове.
- Инсталације се могу планирати на катастарским парцелама које се воде као јавно добро путеви - својина Републике Србије, и на којима се ЈП "Путеви Србије", Београд води као корисник, или је ЈП "Путеви Србије", Београд правни следбеник корисника.



### Општи услови за постављање инсталација:

- предвидети двострано проширење државног пута на пројектовану ширину и изградњу додатних саобраћајних трака у потезу евентуалне реконструкције постојећих и изградње додатних раскрсница,
- траса предметних инсталација мора се пројектно усагласити са постојећим инсталацијама поред и испод предметних путева.

### Услови за укрштање инсталација са путем:

- да се укрштање са путем предвиди искључиво механичким подбушивањем испод трупа пута, управно на пут, у прописаној заштитној цеви,
- заштитна цев мора бити пројектована на целој дужини између крајних тачака попречног профила пута (изузетно спољња ивица реконструисаног коловоза), увећана за по 3,00 m са сваке стране,
- минимална дубина предметних инсталација и заштитних цеви од најниже коте коловоза до горње коте заштитне цеви износи 1,50 m,
- минимална дубина предметних инсталација и заштитних цеви испод путног канала за одводњавање (постојећег или планираног) од коте дна канала до корње коте заштитне цеви износи 1,00 m.

⇒ Приликом постављања надземних инсталација водити рачуна о томе да се стубови поставе на растојању које не може бити мање од висине стуба, мерено од спољне ивице земљишног појаса пута, као и да се обезбеди сигурносна висина од 7,00 m од највише коте коловоза до ланчанице, при најнеповољнијим температурним условима.

### - Услови за паралелно вођење инсталација са путем

- предметне инсталације морају бити постављене минимално 3,00 m од крајње тачке попречног профила пута (ножице насипа трупа пута или сруље ивице путног канала за одводњавање) изузетно ивице реконструисаног коловоза уколико се тиме не ремети режим одводњавања коловоза.
- на местима где није могуће задовољити услове из претходног става мора се испројектовати и извести адекватна заштита трупа предметног пута.
- не дозвољава се вођење предметних инсталација по банкени, по косинама усека или насипа, кроз јаркове и кроз локације које могу бити иницијалне за отварање клизишта.

Након израде плана, а током Јавног увида, потребно је да се обратите ЈП „Путеви Србије“ за издавање мишљења и провере испуњености ових услова.

Контакт: Светлана Јелић, инж.грађ., тел: 011 30 40 695

ИЗВРШНИ ДИРЕКТОР СЕКТОРА ЗА  
СТРАТЕГИЈУ, ПРОЈЕКТОВАЊЕ И  
РАЗВОЈ

Биљана Вуксановић, дипл.грађ.инж.

Достављено:

1. Наслову
2. ЈП "Путеви Србије" Београд, Архива
3. ЈП "Путеви Србије" Београд, Одељење за пројектну и техничку документацију



ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ  
ПУТЕВИ СРБИЈЕ

Београд, Булевар краља Александра 282

Број: 953 - 5856 / 17-1

Датум: 11-04-2017

1901

1738

18 APR 2017

AA 00709543

IV 01 350-396/2016

Цена

ГРАДСКА УПРАВА  
ГРАД КРУШЕВАЦ  
Одељење за урбанизам и грађевинарство

КРУШЕВАЦ  
Газиместанска 1

Вашим захтевом број 350-396/2016 од 20.03.2017. године, наш број 953-5856 од 22.03.2017. године, тражили сте сагласност на Нацрт Плана детаљне регулације линијских инфраструктурних објеката (разводни гасовод, МРС и дистрибутивна гасоводна мрежа) од РГГ Југоисток до кућних мерно регулационих сетова слива Рибарске реке.

За овај план ЈП „Путеви Србије“ издали су услове број 953-21138/16-5 од 21.12.2016. године.

Увидом у достављени план констатујемо да је обрађивач уградио дате наведене услове. Мишљења смо да се план може упутити у даљу процедуру.

Контакт: Светлана Јелић грађ.инж. тел: 011 30 40 695

С поштовањем,

ИЗВРШНИ ДИРЕКТОР СЕКТОРА ЗА  
СТРАТЕГИЈУ, ПРОЈЕКТОВАЊЕ И  
РАЗВОЈ  
Биљана Вуксановић, дипл.грађ.инж.

Достављено:

1. Наслову
2. ЈП "Путеви Србије" Београд, Архиви
3. ЈП "Путеви Србије" Београд, Одељење за пројектну и планску документацију

ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА УРБАНИЗАМ И ПРОЈЕКТОВАЊЕ КРУШЕВАЦ			
Примљено: 19.04.2017			
Орг. јед.	Број	Предмет	Вредност
7	1009		



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
МИНИСТАРСТВО ОДБРАНЕ  
СЕКТОР ЗА МАТЕРИЈАЛНЕ РЕСУРСЕ  
Управа за инфраструктуру  
Број 3143-4  
21 NOV 2016 године  
БЕОГРАД

Чувати до 2021.године  
Функција 34 ред. бр 42.  
Датум: 18.11.2016.г.  
обрађивач: ЦЈ Сања  
Марковић

5142

28 NOV 2016

V 350-396/2016

Обавештење у вези са израдом Плана  
детаљне регулације, доставља.

Град Крушевац  
Градска управа  
Одељење за урбанизам и грађевинарство

Веза: Ваш број 350-396/2016 године

На основу вашег захтева, а у складу са тачком 3. и 7. Одлуке о врстама инвестиционих објеката и просторних и урбанистичких планова значајних за одбрану земље ("Службени лист СРЈ", бр.39/95), обавештавамо вас да за израду планске документације за План детаљне регулације линијских инфраструктурних објеката (разводни гасовод, МРС и дистрибутивна гасоводна мрежа) од РГГ "Југоисток" до кућно мерно регулационих сетова слива Рибарске реке нема посебних услова и захтева за прилагођавање потребама одбране земље.

Наведено обавештење доставља вам се у сврху израде планске документације и у друге сврхе се не може користити.

СМ

НАЧЕЛНИК  
ПУКОВНИК  
Милорад Ђокић

РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
МИНИСТАРСТВО ОДБРАНЕ  
СЕКТОР ЗА МАТЕРИЈАЛНЕ РЕСУРСЕ  
Управа за инфраструктуру

Примљено	30 NOV 2016	
Служба	Име и презиме	Функција
1	5054	



Миша 2

Република Србија  
МИНИСТАРСТВО УНУТРАШЊИХ ПОСЛОВА  
Сектор за ванредне ситуације  
Одељење у Крушевцу  
09/18/2 број 217-227/16  
Дана 25.10.2016. године  
К Р У Ш Е В А Ц  
/С.С./

ПИСАРНИЦА ГРАДСКЕ УПРАВЕ  
ГРАДА КРУШЕВЦА

3047

Примљено: 28 OCT 2016

Соган	Сргјед.	Ерј	Прилог	Предност
11	01	350-396/2015		

ГРАДСКА УПРАВА  
ГРАД КРУШЕВАЦ  
Одељење за урбанизам и грађевинарство

Разматрајући ваш захтев, бр. 350-396/2015 од 10.10.2016. године, за добијање претходних услова за заштиту од пожара у смислу члана 29. Закона о заштити од пожара ("Сл. гласник РС", бр. 111/09 и 20/15), извештавамо вас да је приликом израде **Плана детаљне регулације линијских инфраструктурних објеката (разводни гасовод, МРС и дистрибутивна гасоводна мрежа) од РГГ „Југоисток“ до кућних мерно регулационих сетова слива Рибарске реке, град Крушевац,** потребно предвидети најзначајније мере заштите од пожара, које се састоје у планирању и дефинисању:

- 1) изворишта снабдевања водом и капацитет градске водоводне мреже који обезбеђују довољно количине воде за гашење пожара;
- 2) удаљености између зона предвиђених за стамбене и објекте јавне намене и зона предвиђених за индустријске објекте и објекте специјалне намене;
- 3) приступних путева и пролаза за ватрогасна возила до објекта;
- 4) безбедносних појасева између објеката којима се спречава ширење пожара и експлозије, сигурносних удаљености између објеката или њихово пожарно одвајање;
- 5) могућност евакуације и спасавања људи.

У складу са наведеним елементима које је потребно дефинисати планским документом, потребно је:

ДИРЕКЦИЈА ЗА УРБАНИЗАМ  
И ГРАЂЕВИНАРСТВО  
ГРАДА КРУШЕВЦА


31 OCT 2016

Сргјед.	Име	Полет	Предност
1	Миша		

- реализовати изградњу објеката у складу са Законом о заштити од пожара ("Сл. гласник РС" бр. 111/09 и 20/15),
- Законом о запаљивим и горивим течностима и запаљивим гасовима ("Сл. гласник РС" бр. 54/15),
- обезбедити приступне путеве за ватрогасна возила у складу са Правилником о техничким нормативима за приступне путеве, окретнице и уређење платоа за ватрогасна возила у близини објеката повећаног ризика од пожара ("Сл. лист СРЈ" бр. 8/95),
- реализовати изградњу објеката у складу са Правилником о техничким нормативима за пројектовање и полагање дистрибутивног гасовода од полиетиленских цеви до 4 бара ("Сл. лист СРЈ" бр. 20/92),
- реализовати изградњу објеката у складу са Правилником о техничким нормативима за кућни гасни прикључак за радни притисак до 4 бара ("Сл. лист СРЈ" бр. 20/92),
- реализовати изградњу објеката у складу са Законом о транспорту, дистрибуцији и коришћењу природног гаса („Сл. гласник РС, бр. 66/91, 53/93, 67/93, 48/95 и др. закони),
- реализовати изградњу објеката у складу са Законом о цевоводном транспорту гасовитих и течних угљоводоника и дистрибуцији гасовитих угљоводоника („Сл. гласник РС, бр. 104/09),
- реализовати изградњу објеката у складу са Правилником о техничким нормативима за електричне инсталације ниског напона ("Сл. лист СФРЈ" бр. 53 и 54/88 и 28/95),
- реализовати изградњу објеката у складу Правилником о техничким нормативима за заштиту објеката од атмосферског пражења ("Сл. лист СРЈ" бр. 11/96),
- предвидети употребу материјала и опреме за коју се могу обезбедити извештаји и атестна документација од домаћих акредитованих лабораторија и овлашћених институција за издавање атеста, уз поштовање процедуре признавања иностраних исправа о усаглашености у складу са Законом о техничким захтевима за производе и оцењивању усаглашености („Сл. гласник РС" бр. 36/09).

Такса није наплаћена сходно чл.18 Закона о републичким административним таксама (Сл. гласник РС, бр. 43/03, 57/14, 83/15, 50/16).

НАЧЕЛНИК ОДЕЉЕЊА  
главни полицијски инспектор  
Александар Лазаревић



*Alexandar Lazarevic*



ЈАВНО КОМУНАЛНО ПРЕДУЗЕЋЕ  
ЗА ПРОИЗВОДЊУ И ДИСТРИБУЦИЈУ ТОПЛОТНЕ ЕНЕРГИЈЕ

*Muzic 2*

# Градска топлана

37000 КРУШЕВАЦ, Мике Стојановића 13, Телефони: 037/426-482; 426-109, Факс: 037/442-180, Комерц: 441-255

Текући рачуни: 200-2370510101019-86 \* 160-7439-69 \* 205-85001-98 \*

Republika Srbija  
Gradska uprava  
Grad Kruševac  
Odeljenje za urbanizam i  
građevinarstvo

Наш знак 8063 Ваш знак \_\_\_\_\_  
Крушевац, 07.11.2016 год.

E-mail: [jkgtoplanaks@ptt.rs](mailto:jkgtoplanaks@ptt.rs)  
МБР: 07279094  
ПИБ: 100319447

ПРИЈЕМАНИ  
ГРАДСКЕ УПРАВЕ  
ГРАДА КРУШЕВЦА 5243  
07 NOV 2016  
ИУ од 350-396/2016

**PREDMET:** Davanje uslova i podataka za potrebe izrade Plana detaljne regulacije linijskih infrastrukturnih objekata od RGG "Jugoistok" do MRS sliva Ribarske reke

Na vaš zahtev (vaš broj 350-396/2015, od 10.10.2016. god., naš broj 7368, od 11.10.2016. god.) za davanje uslova i podataka za potrebe izrade Plana detaljne regulacije linijskih infrastrukturnih objekata (razvodni gasovod, MRS i distributivna gasovodna mreža) od RGG "Jugoistok" do kućnih merno regulacionih setova sliva Ribarske reke, a nakon uvida u pomenuti nacrt, dajemo vam

## USLOVE I PODATKE

Na pomenutim lokacijama JKP "Gradska toplana" Kruševac ne poseduje i ne planira izgradnju instalacija gradskog toplifikacionog sistema.

ДИРЕКЦИЈА ЗА УРБАНИЗАМ И ГРАЂЕВИНАРСТВО  
ГРАДСКА УПРАВА  
ГРАД КРУШЕВАЦ

Прийеми: 08.11.2016.

Служба	Број	Предмет	Вредност
1	4603		

obradio:

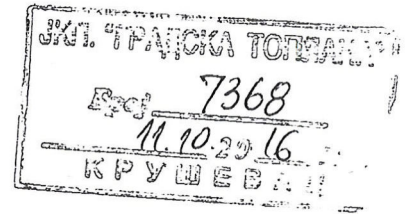
*G. Grujić*  
(G. Grujić, građ. tehničar)

šef Službe razvoja:

*Z. Raičević*  
(Z. Raičević, dipl. maš. inž.)



Република Србија  
ГРАДСКА УПРАВА  
ГРАД КРУШЕВАЦ  
Одељење за урбанизам  
и грађевинарство  
Број: 350-396/2015  
Датум: 10.10.2016.године  
К р у ш е в а ц



### ЖКП Градска топлана Крушевац

Предмет: Захтев за прибављање услова и података

Поштовани,  
на основу члана 45а. Закона о планирању и изградњи ("Сл. гласник РС" бр. 72/09, 81/09 - испр, 64/10 - одлука УС, 24/11, 121/12, 42/13 - одлука УС, 50/13 - одлука УС, 98/13 - одлука УС, 132/14 и 145/14), чл.38-41) и Правилника о садржини, начину и поступку израде докумената просторног и урбанистичког планирања („Сл.гласник РС“,бр.64/2015), у току је рани јавни увид у материјал Плана детаљне регулације линијских инфраструктурних објеката ( разводни гасовод, МРС и дистрибутивна гасоводна мрежа ) од РГГ „Југоисток“ до кућних мерно регулационих сетова слива Рибарске реке .

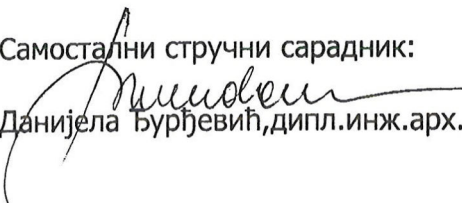
Молимо Вас, да у складу са чл. 45 и 46 Правилника о садржини, начину и поступку израде докумената просторног и урбанистичког планирања („Сл.гласник РС“,бр.64/2015), за потребе израде Плана детаљне регулације линијских инфраструктурних објеката ( разводни гасовод, МРС и дистрибутивна гасоводна мрежа ) од РГГ „Југоисток“ до кућних мерно регулационих сетова слива Рибарске реке, доставите претходне услове за заштиту, уређење и изградњу објеката у року од 30 дана, без накнаде, у складу са Законом.

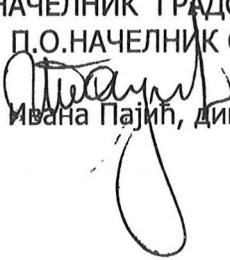
У прилогу:

- Текстурални и графички прилог материјала раног јавног увида Плана детаљне регулације линијских инфраструктурних објеката ( разводни гасовод, МРС и дистрибутивна гасоводна мрежа ) од РГГ „Југоисток“ до кућних мерно регулационих сетова слива Рибарске реке

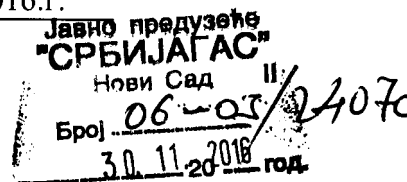
За сва евентуална појашњења обратити се Данијели Ђурђевић, контакт телефон 037/414 -703

Самостални стручни сарадник:

  
Данијела Ђурђевић, дипл.инж.арх.

НАЧЕЛНИК ГРАДСКЕ УПРАВЕ  
П.О.НАЧЕЛНИК ОДЕЉЕЊА  
  
Ивана Пајић, дипл.правник

Градска управа  
Град Крушевац  
Одељење за урбанизам и  
грађевинарство  
Газиместанска бр. 1  
37000 Крушевац  
ПАК 671605

Ваш број: 350-396/2015 од 10.10.2016.гНаш број 06-03/20655 од 13.10.2016. (781/16)Датум 30.11.2016.г.

**Предмет: Услови за израду Плана детаљне регулације линијских инфраструктурних објеката (разводни гасовод, МРС и дистрибутивна гасоводна мрежа) од РГГ "Југоисток" до кућних мерно регулационих сетова слива Рибарске реке у Крушевцу**

Поштовани,

У вези Вашег захтева 350-396/2015 од 10.10.2016. године за издавање услова за израду Плана детаљне регулације линијских инфраструктурних објеката (разводни гасовод, МРС и дистрибутивна гасоводна мрежа) од РГГ "Југоисток" до кућних мерно регулационих сетова слива Рибарске реке у Крушевцу, обавештавам Вас:

ЈП "Србијагас" у обухвату плана нема изграђених гасовода и гасоводних објеката, те стога нема посебне услове за заштиту постојећих гасовода који би требало да буду садржани у Вашој документацији.

Сва планирана решења гасовода и гасних објеката у обухвату Плана детаљне регулације линијских инфраструктурних објеката (разводни гасовод, МРС и дистрибутивна гасоводна мрежа) од РГГ "Југоисток" до кућних мерно регулационих сетова слива Рибарске реке у Крушевцу потребно је ускладити са Генералним урбанистичким планом Крушевца 2014 – 2025 и зонама гасификације датим у плану.

При изради плана потребно је поштовати сва прописана растојања од постојећих и планираних гасних инсталација у складу са:

Правилником о условима за несметану и безбедну дистрибуцију природног гаса гасоводима притиска до 16 bar ("Сл. гласник РС", бр. 086/2015)

и Техничким условима за изградњу у заштитном појасу гасоводних објеката (датим у наставку текста).

## Технички услови за изградњу у заштитном појасу гасоводних објеката:

### 1. Планирани гасоводи

При избору трасе планираних гасовода мора се осигурати безбедан и поуздан рад гасовода, као и заштита људи и имовине, тј. спречити могућност штетних утицаја околине на гасовод и гасовода на околину.

При избору трасе гасовода мора се осигурати:

- 1) да гасовод не угрожава постојеће или планиране објекте, и планирану намену коришћења земљишта у складу са планским документима;
- 2) рационално коришћење подземног простора и грађевинске површине;
- 3) испуњеност услова у погледу техничких захтева других инфраструктурних објеката у складу са посебним прописима;
- 4) усклађеност са геотехничким захтевима.

### 2. Дистрибутивни гасовод од челичних цеви максималног радног притиска (MOP) 16 bar

Изградња нових објеката не сме угрозити стабилност, безбедност и поуздан рад гасовода.

Минимално растојање темеља објеката од гасовода је 3 m.

При планирању саобраћајница и уређењу терена потребно је поштовати прописане висине надслоја у односу на укопан гасовод у зависности од услова вођења (у зеленој површини, испод коловоза и сл.).

Минимална висина надслоја у односу на укопан гасовод у зеленој површини је 0,8 m.

Минимална висина надслоја у односу на укопан гасовод у тротоару (рачунајући од горње ивице цеви до горње коте тротоара) је 1,0 m.

Приликом укрштања гасовода са саобраћајницама, оса гасовода је по правилу под правим углом у односу на осу саобраћајнице. Уколико то није могуће извести дозвољена су одступања до угла од 60°.

Испод коловоза саобраћајница минимална висина надслоја од горње ивице гасовода до горње коте коловозне конструкције, без примене посебне механичке заштите, ако се статичким прорачуном цевовода на саобраћајно оптерећење утврди да је то могуће, износи 1,35 m.

Испод коловоза саобраћајница минимална висина надслоја од горње ивице гасовода до горње коте коловозне конструкције када се гасовод механички штити полагањем у заштитну цев, износи 1,0 m, ако се статичким прорачуном цевовода на саобраћајно оптерећење утврди да је то могуће.

При паралелном вођењу гасовода са другим инсталацијама, потребно је поштовати Правилник о условима за несметану и безбедну дистрибуцију природног гаса гасоводима притиска до 16 bar:

Минимална дозвољена растојања спољне ивице подземних челичних гасовода 10 bar < MOP ≤ 16 bar и челичних и ПЕ гасовода 4 bar < MOP ≤ 10 bar са другим гасоводима, инфраструктурним и другим објектима су:

Минимално дозвољено растојање (m)
-----------------------------------

Укрштање	Паралелно вођење
----------	------------------

<u>Гасоводи међусобно</u>	0,20	0,40
<u>Од гасовода до водовода и канализације</u>	0,20	0,40
<u>Од гасовода до вреловода и топловода</u>	0,30	0,50
<u>Од гасовода до проходних канала вреловода и топловода</u>	0,50	,00
<u>Од гасовода до нисконапонских и високонапонских ел.каблова</u>	0,20	0,40
<u>Од гасовода до телекомуникационих и оптичких каблова</u>	0,20	0,40
<u>Од гасовода до водова хемијске индустрије и технолошких флуида</u>	0,20	0,60
<u>Од гасовода до резервоара* и других извора опасности станице за снабдевање горивом превозних средстава у друмском саобраћају, мањих пловила, мањих привредних и спортских ваздухоплова</u>		5,00
<u>Од гасовода до извора опасности постројења и објеката за складиштење запаљивих и горивих течности укупног капацитета највише 3 m<sup>3</sup></u>		3,00
<u>Од гасовода до извора опасности постројења и објеката за складиштење запаљивих и горивих течности укупног капацитета више од 3 m<sup>3</sup> а највише 100 m<sup>3</sup></u>		6,00
<u>Од гасовода до извора опасности постројења и објеката за складиштење запаљивих и горивих течности укупног капацитета преко 100 m<sup>3</sup></u>	-	15,00
<u>Од гасовода до извора опасности постројења и објеката за складиштење запаљивих гасова укупног капацитета највише 10 m<sup>3</sup></u>	-	5,00
<u>Од гасовода до извора опасности постројења и објеката за складиштење запаљивих гасова укупног капацитета више од 10 m<sup>3</sup> а највише 60 m<sup>3</sup></u>	-	10,00
<u>Од гасовода до извора опасности постројења и објеката за складиштење запаљивих гасова укупног капацитета преко 60 m<sup>3</sup></u>	-	15,00
<u>Од гасовода до шахтова и канала.</u>	0,20	0,30
<u>Од гасовода до високог зеленила</u>	-	1,50
<b>* растојање се мери до габарита резервоара</b>		

Није дозвољено паралелно вођење подземних водова изнад и испод гасовода.

Није дозвољено постављање шахта изнад гасовода.

### 3. Дистрибутивни гасовод од полиетиленских цеви MOP 4 bar

Изградња нових објеката не сме угрозити стабилност, безбедност и поуздан рад гасовода.

Минимално растојање темеља објеката од гасовода је 1 m.

При планирању саобраћајница и уређењу терена потребно је поштовати прописане висине надслоја у односу на укопан гасовод у зависности од услова вођења (у зеленој површини, испод коловоза и сл.).

Минимална висина надслоја у односу на укопан гасовод у зеленој површини је 0,8 m.

Минимална висина надслоја у односу на укопан гасовод у тротоару (рачунајући од горње ивице цеви до горње коте тротоара) је 1,0 m.

Приликом укрштања гасовода са саобраћајницама, оса гасовода је по правилу под правим углом у односу на осу саобраћајнице. Уколико то није могуће извести дозвољена су одступања до угла од 60°.

Испод коловоза саобраћајница минимална висина надслоја од горње ивице гасовода до горње коте коловозне конструкције, без примене посебне механичке заштите, ако се статичким прорачуном цевовода на саобраћајно оптерећење утврди да је то могуће, износи 1,35 m.

Испод коловоза саобраћајница минимална висина надслоја од горње ивице гасовода до горње коте коловозне конструкције када се гасовод механички штити полагањем у заштитну цев, износи 1,0 m, ако се статичким прорачуном цевовода на саобраћајно оптерећење утврди да је то могуће.

При паралелном вођењу гасовода са другим инсталацијама, потребно је поштовати Правилник о условима за несметану и безбедну дистрибуцију природног гаса гасоводима притиска до 16 bar:

Минимална дозвољена растојања спољне ивице подземних челичних и ПЕ гасовода  $MOP \leq 4 \text{ bar}$  са другим гасоводима, инфраструктурним и другим објектима су:

	Минимално дозвољено растојање (m)	
	Укрштање	Паралелно вођење
Гасоводи међусобно	0,20	0,40
Од гасовода до водовода и канализације	0,20	0,40
Од гасовода до вреловода и топловода	0,30	0,50
Од гасовода до проходних канала вреловода и топловода	0,50	,00
Од гасовода до нисконапонских и високонапонских ел.каблова	0,20	0,40
Од гасовода до телекомуникационих и оптичких каблова	0,20	0,40
Од гасовода до водова хемијске индустрије и технолошких флуида	0,20	0,60
Од гасовода до резервоара* и других извора опасности станице за снабдевање горивом превозних средстава у друмском саобраћају, мањих пловила, мањих привредних и спортских ваздухоплова		5,00
Од гасовода до извора опасности постројења и објеката за складиштење запаљивих и горивих течности укупног капацитета највише 3 m <sup>3</sup>		3,00
Од гасовода до извора опасности постројења и објеката за складиштење запаљивих и горивих течности укупног капацитета више од 3 m <sup>3</sup> а највише 100 m <sup>3</sup>		6,00
Од гасовода до извора опасности постројења и објеката за складиштење запаљивих и горивих течности укупног капацитета преко 100 m <sup>3</sup>		15,00
Од гасовода до извора опасности постројења и објеката за складиштење запаљивих гасова укупног капацитета највише 10 m <sup>3</sup>		5,00
Од гасовода до извора опасности постројења и објеката за складиштење запаљивих гасова укупног капацитета више од 10 m <sup>3</sup> а највише 60 m <sup>3</sup>		10,00



Од гасовода до извора опасности постројења и објеката за складиштење запаљивих гасова укупног капацитета преко 60 m <sup>3</sup>	-	15,00
Од гасовода до шахтова и канала.	0,20	0,30
Од гасовода до високог зеленила	-	1,50
* растојање се мери до габарита резервоара		

Није дозвољено паралелно вођење подземних водова изнад и испод гасовода.

Није дозвољено постављање шахта изнад гасовода.

**4. Минимална хоризонтална растојања подземних гасовода максималног радног притиска 16 bar од надземне електро мреже и стубова далековода су:**

Називни напон	Минимално растојање	
	при укрштању (m)	при паралелном вођењу (m)
1 kV ≥ U	1	1
1 kV < U ≤ 20 kV	2	2
20 kV < U ≤ 35 kV	5	10
35 kV < U	10	15

**5. Минимална хоризонтална растојања MPC, MC и PC од стамбених објеката и објеката у којима стално или повремено борави већи број људи су:**

Капацитет m <sup>3</sup> /h	MOP на улазу		
	MOP ≤ 4 bar	4 bar < MOP ≤ 10 bar	10 bar < MOP ≤ 16 bar
до 160	уз објекат (отвори на објекту морају бити ван зона опасности)	3m или уз објекат (на зид или према зиду без отвора)	5m или уз објекат (на зид или према зиду без отвора)
од 161 од 1500	3m или уз објекат (на зид или према зиду без отвора)	5m или уз објекат (на зид или према зиду без отвора)	8 m
од 1501 до 6000	5 m	8 m	10 m
од 6001 до 25000	8 m	10 m	12 m
преко 25000	10 m		15 m
Подземне станице	1 m	2 m	3 m

Растојање из табеле се мери од темеља објекта до темеља MPC MC, односно PC.

**6. Минимална хоризонтална растојања MPC, MC и PC од осталих објеката су:**

Објекат	MOP на улазу		
	MOP ≤ 4 bar	4 bar < MOP ≤ 10 bar	10 bar < MOP ≤ 16 bar
Железничка или трамвајска пруга	10 m	15 m	15 m
Коловоз градских саобраћајница	3 m	5 m	8 m
Локални пут	3 m	5 m	8 m
Државни пут	8 m	8 m	8 m
Ауто пута	15 m	15 m	15 m
Интерне саобраћајнице	3 m	3 m	3 m
Јавна шеталишта		5 m	8 m

Извора опасности станице за снабдевање горивом превозних средстава у друмском саобраћају, мањих пловила, мањих привредних и спортских ваздухоплова	10 m	12 m	15 m
Извора опасности постројења и објеката за складиштење запаљивих и горивих течности и запаљивих гасова	10 m	12 m	15 m
Трансформаторска станица	10 m	12 m	15 m
Надземни електро водови	0 bar < MOP ≤ 16 bar:		
	1 kV ≥ U	Висина стуба + 3 m*	
	1 kV < U ≤ 110 kV	Висина стуба + 3 m**	
	110 kV < U ≤ 220 kV	Висина стуба + 3,75 m**	
	400 kV < U	Висина стуба + 5 m**	
* али не мање од 10 m.			
** али не мање од 15 m. Ово растојање се може смањити на 8 m за водове код којих је изолација вода механички и електрично појачана			

### 7. Посебне мере заштите изграђених гасовода при извођењу радова:

У случајевима кад се локацијски услови издају само на основу планског документа (без прибављања услова) потребно је предвидети посебне мере заштите изграђених гасовода.

У појасу ширине по 3 m са сваке стране, рачунајући од осе дистрибутивног гасовода максималног радног притиска 16 bar и 4 bar, на местима укрштања и паралелног вођења, предвидети извођење свих земљаних радова ручним ископом. На растојању 1 m до 3 m ближе ивице рова од спољне ивице гасовода, могуће је предвидети машински ископ у случају кад се пробним ископима ("шлицовањем") недвосмислено утврди тачан положај гасовода и кад машински ископ одобри представник ЈП "Србијагас" на терену.

- Уколико на местима укрштања и/или паралелног вођења дође до откопавања гасоводне цеви, оштећена изолациона трака (односи се на гасоводе од челичних цеви) се мора заменити новом. Замену обавезно изводе радници ЈП "Србијагас" о трошку инвеститора, а по достављању благовременог обавештења.
- Уколико на местима укрштања и/или паралелног вођења дође до откопавања гасоводне цеви и оштећења гасовода о овоме се хитно мора обавестити ЈП "Србијагас" ради предузимања потребних мера које ће се одредити након увида у стање на терену.

4. У случају оштећења гасовода, које настане услед извођења радова у зони гасовода, услед непридржавања утврђених услова, као и услед непредвиђених радова који се могу јавити приликом извођења објекта, инвеститор је обавезан да сноси све трошкове санације на гасоводним инсталацијама и надокнади штету насталу услед евентуалног прекида дистрибуције гаса.
5. Приликом извођења радова грађевинска механизација мора прелазити трасу гасовода на обезбеђеним прелазима урађеним тако да се не изазива појачано механичко напрезање гасовода.
6. Употреба вибрационих алата у близини гасовода је дозвољена уколико не утиче на механичка својства и стабилност гасовода.
7. У зони 5 m лево и десно од осе гасовода не дозвољава се надвишење (насипање постојећег терена), скидање хумуса, односно промена апсолутне коте терена која је постојала пре извођења радова.
8. Приликом извођења радова у зонама опасности и код ослобођене гасоводне цеви потребно је применити све мере за спречавање изазивања експлозије или пожара: забрањено је радити са отвореним пламеном, радити са алатом или уређајима који могу при употреби изазвати варницу, коришћење возила који при раду могу изазвати варницу, коришћење електричних уређаја који нису у складу са нормативима прописаним у одговарајућим стандардима SRPS за противексплозивну заштиту, одлагање запаљивих материја и држање материја које су подложне samozапалењу.
9. Инвеститор је обавезан, у складу са Законом о цевоводном транспорту гасовитих и течних угљоводоника и дистрибуцији гасовитих угљоводоника (Сл. гласник РС, бр. 4/2009), да 10 дана пре почетка радова у заштитном појасу гасовода, обавести ЈП "Србијагас" у писаној форми, како би се обезбедило присуство нашег представника за време трајања радова у близини гасовода.

Контрола спровођења мера из ових услова врши се о трошку Инвеститора.

Рок важности овог документа је годину дана од дана његовог издавања.

С поштовањем,

**Копије:**

- Сектору за развој
- Архиви

**СЕКТОР ЗА РАЗВОЈ**  
**ДИРЕКТОР**



Владимир Ликић, дипл.инж.маш.



11/11/16

Република Србија  
ГРАДСКА УПРАВА  
ГРАД КРУШЕВАЦ  
Комисија за планове града Крушевца  
Број: 350- 396/2016  
Датум: 24.10. 2016.године

На основу члана 45а, а у вези са чл.52 Закона о планирању и изградњи ("Сл. гласник РС", бр. 72/09, 81/09-исправка, 64/2010-одлука УС, 24/2011, 121/2012, 42/2013 - одлука УС и 50/2013 - одлука УС, 98/13-одлука УС, 132/14, 145/14), чл.42. Правилника о садржини, начину и поступку израде докумената просторног и урбанистичког планирања („Сл.гласник РС“ ,бр.64/2015) и чл. 2 Одлуке о образовању Комисије за планове Града Крушевца (Сл. лист Града Крушевца бр.5/15), Комисија за планове Града Крушевца је на 16. седници, дана 24.10.2016.године, по разматрању 5. тачке дневног реда – Усвајање извештаја о обављеном раном јавном увиду Плана детаљне регулације линијских инфраструктурних објеката (разводни гасовод, МРС и дистрибутивна гасоводна мрежа) од РГГ „Југоисток“ до кућних мерно регулационих сетова слива Рибарске реке, донела следећи:

### ЗАКЉУЧАК

**I УСВАЈА СЕ извештај о обављеном раном јавном увиду Плана детаљне регулације линијских инфраструктурних објеката (разводни гасовод, МРС и дистрибутивна гасоводна мрежа) од РГГ „Југоисток“ до кућних мерно регулационих сетова слива Рибарске реке;**

**II Упућује се у даљу процедуру ;**

**III Закључак је донет једногласно.**

Председник Комисије за планове  
Александар Цветковић, дипл.ел.инж.



Дирекција за планирање  
и изградњу  
град Крушевац

01 NOV 2016

Орг.јед.	Број	Датум	Статус
1	4468		



Република Србија  
ГРАДСКА УПРАВА  
ГРАД КРУШЕВАЦ  
Одељење за урбанизам и грађевинарство  
Број: 350-396/2016  
Датум: 21.10.2016. године  
Крушевац

На основу чл.48,49 а у вези 45а и 52. Закона о планирању и изградњи изградњи ("Сл.гл.РС", бр.72/09, 81/09-испр, 64/10-одлука УС,24/11,121/12,42/13-одлука УС,50/13-одлука УС,98/13-одлука УС ,132/14 и 145/14) и чл.36-42 Правилника о садржини,начину и поступку израде докумената просторног и урбанистичког планирања("Сл.гласник РС",бр.64/2015), Одељење за урбанизам и грађевинарство Градске управе града Крушевца, доноси

## ИЗВЕШТАЈ О ОБАВЉЕНОМ РАНОМ ЈАВНОМ УВИДУ

**У материјал за израду Плана детаљне регулације линијских инфраструктурних објеката (разводни гасовод, МРС и дистрибутивна гасоводна мрежа) од РГГ „Југоисток“ до кућних мерно регулационих сетова слива Рибарске реке**

### I УВОДНИ ДЕО

Одлука о изради Плана детаљне регулације линијских инфраструктурних објеката (разводни гасовод, МРС и дистрибутивна гасоводна мрежа) од РГГ „Југоисток“ до кућних мерно регулационих сетова слива Рибарске реке донета је на Скупштини града Крушевца 26.08.2016.год.

Одлука о приступању изради стратешке процене утицаја Плана детаљне регулације линијских инфраструктурних објеката (разводни гасовод, МРС и дистрибутивна гасоводна мрежа) од РГГ „Југоисток“ до кућних мерно регулационих сетова слива Рибарске реке на животну средину донета је 23.08.2016.год.

Израда Плана поверена је ЈП Дирекцији за урбанизам и изградњу.

### II ПОДАЦИ О ОГЛШАВАЊУ

Рани Јавни увид у материјал за израду Плана детаљне регулације линијских инфраструктурних објеката (разводни гасовод, МРС и дистрибутивна гасоводна мрежа) од РГГ „Југоисток“ до кућних мерно регулационих сетова слива Рибарске реке у Крушевцу ,обавио се у холу зграде Градске управе града Крушевца, ул. Газиместанска бр. 1, у периоду од 8 -20 часова, као и у канцеларији бр. 3, сваког радног дана у периоду од 8 -16 часова , од 07.10.2016.године до 21.10.2016.године.

Сва заинтересована лица могла су да изврше рани јавни увид, дају примедбе и сугестије у писаној форми, у пријемној канцеларији бр. 31, Градске управе града Крушевца закључно са 21.10.2016.године.

Оглас о раном јавном увиду објављен је у средствима медија: Радио телевизији Крушевац, листу „Град“ као и на сајту града Крушевца.

### III ПРИМЕДБЕ И СУГЕСТИЈЕ

а) У току раног јавног увида није евидентирана ни једна примедба

Крушевцу  
21.10.2016.године

НАЧЕЛНИК ГРАДСКЕ УПРАВЕ  
ОДЕЉЕЊА  
Ивана Пајић, дип.правник



Република Србија  
ГРАДСКА УПРАВА  
ГРАД КРУШЕВАЦ  
Одељење за урбанизам и грађевинарство  
Број: **350-396/2016**  
Датум: **09.03.2017. године**  
Крушевац

Munow

ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА УРБАНИЗАМ И ПРОЈЕКТОВАЊЕ КРУШЕВАЦ			
Припадено:		13.04.2017	
Срг. јед.	Број	Предмет	Вредност
I	979		

На основу чл. 49. Закона о планирању и изградњи ("Сл. гласник РС" бр. 72/09, 81/09-исправка, 64/2010-одлука УС, 24/2011,121/2012,42/2013-одлука УС и 50/2013-одлука УС, 98/13-одлука УС, 132/14, 145/14) и чл.52 Правилника о садржини, начину и поступку израде планских докумената просторног и урбанистичког планирања ("Сл. гласник РС" бр.64/2015), Комисија за планове даје

## ИЗВЕШТАЈ О ОБАВЉЕНОЈ СТРУЧНОЈ КОНТРОЛИ

**НАЦРТА Плана детаљне регулације линијских инфраструктурних објеката (разводни гасовод, МРС и дистрибутивна гасоводна мрежа) од РГГ „Југоисток“ до кућних мерно регулационих сетова слива Рибарске реке**

### I УВОДНИ ДЕО

Предмет Извештаја је извршена стручна контрола нацрта Плана детаљне регулације линијских инфраструктурних објеката (разводни гасовод, МРС и дистрибутивна гасоводна мрежа) од РГГ „Југоисток“ до кућних мерно регулационих сетова слива Рибарске реке, пре јавног увида, по тачки 5. дневног реда 22. седнице Комисије за планове.

Одлука о изради Плана детаљне регулације линијских инфраструктурних објеката (разводни гасовод, МРС и дистрибутивна гасоводна мрежа) од РГГ „Југоисток“ до кућних мерно регулационих сетова слива Рибарске реке, донета је на Скупштини града Крушевца 26.08.2016.год.

Одлука о приступању изради стратешке процене утицаја Плана детаљне регулације линијских инфраструктурних објеката (разводни гасовод, МРС и дистрибутивна гасоводна мрежа) од РГГ „Југоисток“ до кућних мерно регулационих сетова слива Рибарске реке на животну средину, донета је 23.08.2016.год.

Израда Плана поверена је Јавном предузећу за урбанизам и пројектовање.

### II ПОСТУПАК ОБАВЉАЊА ЈАВНОГ УВИДА

Рани Јавни увид у материјал за израду Плана детаљне регулације линијских инфраструктурних објеката (разводни гасовод, МРС и дистрибутивна гасоводна мрежа) од РГГ „Југоисток“ до кућних мерно регулационих сетова слива Рибарске реке у Крушевцу, обавио се у холу

зграде Градске управе града Крушевца, ул. Газиместанска бр. 1, у периоду од 8 -20 часова, као и у канцеларији бр. 3, сваког радног дана у периоду од 8 -16 часова , од 07.10.2016.године до 21.10.2016.године.



Сва заинтересована лица могла су да изврше рани јавни увид, дају примедбе и сугестије у писаној форми, у пријемној канцеларији бр. 31 Градске управе града Крушевца, закључно са 21.10.2016.године.

Оглас о раном јавном увиду објављен је у средствима медија: Радио телевизији Крушевац, листу „Град“ , као и на сајту града Крушевца.

У току раног јавног увида није евидентирана ни једна примедба.

На основу Записника Комисије за планове Града Крушевца са 16. седнице, од дана 24.10.2016.године, по разматрању 6. тачке дневног реда – Разматрање Извештаја носиоца планског документа о обављеном раном јавном увиду у Плана детаљне регулације линијских инфраструктурних објеката (разводни гасовод, МРС и дистрибутивна гасоводна мрежа) од РГГ „Југоисток“ до кућних мерно регулационих сетова слива Рибарске реке, донет је Закључак : Усваја се извештај о обављеном раном јавном увиду и упућује у даљу процедуру.

Обрађивач плана, Јавно предузеће за урбанизам и пројектовање, доставило је Нацрт плана на стручну контролу 01.03.2017.год.

### **III ПРИМЕДБЕ НА НАЦРТ ПЛАНА И ЗАКЉУЧЦИ КОМИСИЈЕ**

На 22. седници Комисије за планове Града Крушевца, одржаној дана 09.03.2017.године, по разматрању 5. тачке дневног реда, извршена је стручна контрола Нацрта Плана детаљне регулације линијских инфраструктурних објеката (разводни гасовод, МРС и дистрибутивна гасоводна мрежа) од РГГ „Југоисток“ до кућних мерно регулационих сетова слива Рибарске реке.

Након краће дискусије донет је следећи:

### **ЗАКЉУЧАК**

**I Даје се позитивно мишљење на Нацрт Плана детаљне регулације линијских инфраструктурних објеката (разводни гасовод, МРС и дистрибутивна гасоводна мрежа) од РГГ „Југоисток“ до кућних мерно регулационих сетова слива Рибарске реке , уз претходне корекције, одн. поступање по сугестијама Комисије:**

- 1) Правни основ су само: (1) Закон о планирању и изградњи, (2) Правилник о садржини, начину и поступку израде докумената просторног и урбанистичког планирања и (3) Одлука о изради.
- 2) Навести јасно називе планских докумената који су плански основ – то су плански документи који садрже планску одредницу да је обавезна израда предметног ПДР; друге смернице и услови из планских докумената ширег подручја нису плански основ.
- 3) Преглед претходних услова није прописани садржај ПДР и треба га приредити у аналитичко-документационој основи.
- 4) У ПДР не треба користити назив "основна намена", јер је ЗПИ прописано да ПДР садржи детаљну намену земљишта.
- 5) У одељку о катастарским подлогама, треба изоставити термин "оцена", јер се ПДР ради на овереним катастарским, односно катастарско-топографским подлогама, а оцењивање подлога за

израду плана је методологија из претходно важећих прописа (у време израде програма за израду плана). Може се навести само – подлоге за израду...

6) У поглављу о спровођењу, изоставити одредницу да орган може захтевати израду урбанистичког пројекта, јер је ЗПИ прописано да се урбанистички пројекат израђује (1) ако је обавезна израда одређена планским документом и (2) по захтеву инвеститора.

## **II Закључак је донет једногласно.**

Извештај о стручној контроли Нацрта Плана детаљне регулације линијских инфраструктурних објеката (разводни гасовод, МРС и дистрибутивна гасоводна мрежа) од РГГ „Југоисток“ до кућних мерно регулационих сетова слива Рибарске реке, пре јавног увида, урађен је на основу Записника са 16. седнице Комисије за планове Града Крушевца, одржане дана 24.10.2016.године - по разматрању 6. тачке дневног реда и Записника са 22. седнице Комисије за планове Града Крушевца, одржане дана 09.03.2017. године - по разматрању 5. тачке дневног реда, а који је саставни део овог Извештаја .

У Крушевцу,  
09.03.2017. године



ПРЕДСЕДНИК КОМИСИЈЕ ЗА ПЛАНОВЕ  
Александар Цветковић, дипл.ел.инж.

СЕКРЕТАР КОМИСИЈЕ ЗА ПЛАНОВЕ  
Весна Милановић, дипл.инж.арх.

НАЧЕЛНИК ГРАДСКЕ УПРАВЕ  
П.О. НАЧЕЛНИК ОДЕЉЕЊА  
Ивана Пајић, дип.правник



Милош



Република Србија  
ГРАДСКА УПРАВА  
ГРАДА КРУШЕВЦА  
Одељење за урбанизам и грађевинарство  
бр: **350- 396/2016**  
датум: **24.04.2017.године**  
Крушевац

ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ  
ЗА УРБАНИЗАМ И ПРОЈЕКТОВАЊЕ  
КРУШЕВАЦ

Примљено: 04.05.2017.			
Орг. јег.	Број	Предмет	Вредност
VI	1198		

На основу чл. 50. Закона о планирању и изградњи ("Сл. гласник РС" бр. 72/09, 81/09-исправка, 64/2010-одлука УС, 24/2011,121/2012,42/2013-одлука УС и 50/2013-одлука УС, 98/13-одлука УС, 132/14, 145/14) и чл.63,64,65 и 66 Правилника о садржини, начину и поступку израде планских докумената просторног и урбанистичког планирања ("Сл. гласник РС" бр.64/2015), Комисија за планове даје

### ИЗВЕШТАЈ О ОБАВЉЕНОМ ЈАВНОМ УВИДУ

**У Нацрт Плана детаљне регулације линијских инфраструктурних објеката (разводни гасовод, МРС и дистрибутивна гасоводна мрежа) од РГГ „Југоисток“ до кућних мерно регулационих сетова слива Рибарске реке у Крушевцу**

#### I УВОДНИ ДЕО

Предмет извештаја је извршена стручна контрола Нацрта Плана детаљне регулације линијских инфраструктурних објеката (разводни гасовод, МРС и дистрибутивна гасоводна мрежа) од РГГ „Југоисток“ до кућних мерно регулационих сетова слива Рибарске реке у Крушевцу, након јавног увида, по 5.тачки дневног реда 24. седнице Комисије за планове.

Одлука о изради Плана детаљне регулације линијских инфраструктурних објеката (разводни гасовод, МРС и дистрибутивна гасоводна мрежа) од РГГ „Југоисток“ до кућних мерно регулационих сетова слива Рибарске реке, донета је на Скупштини града Крушевца 26.08.2016.год.

Одлука о приступању изради стратешке процене утицаја Плана детаљне регулације линијских инфраструктурних објеката (разводни гасовод, МРС и дистрибутивна гасоводна мрежа) од РГГ „Југоисток“ до кућних мерно регулационих сетова слива Рибарске реке на животну средину, донета је 23.08.2016.год.

Израда Плана поверена је Јавном предузећу за урбанизам и пројектовање.

#### II ПОСТУПАК ОБАВЉАЊА ЈАВНОГ УВИДА

Рани Јавни увид у материјал за израду Плана детаљне регулације линијских инфраструктурних објеката (разводни гасовод, МРС и дистрибутивна гасоводна мрежа) од РГГ „Југоисток“ до кућних мерно регулационих сетова слива Рибарске реке у Крушевцу, обавио се у холу зграде Градске управе града Крушевца, ул. Газиместанска бр. 1, у периоду од 8 -20 часова, као и у канцеларији бр. 3, сваког радног дана у периоду од 8 -16 часова , од 07.10.2016.године до 21.10.2016.године.

Сва заинтересована лица могла су да изврше рани јавни увид, дају примедбе и сугестије у писаној форми, у пријемној канцеларији бр. 31, Градске управе града Крушевца закључно са 21.10.2016.године.



Оглас о раном јавном увиду објављен је у средствима медија: Радио телевизији Крушевац, листу „Град“, као и на сајту града Крушевца.

У току раног јавног увида није евидентирана ни једна примедба.

На основу Записника Комисије за планове Града Крушевца са 16. седнице, дана 24.10.2016.године, по разматрању 6. тачке дневног реда – Разматрање Извештаја носиоца планског документа о обављеном раном јавном увиду Плана детаљне регулације линијских инфраструктурних објеката (разводни гасовод, МРС и дистрибутивна гасоводна мрежа) од РГГ „Југоисток“ до кућних мерно регулационих сетова слива Рибарске реке, донет је Закључак:  
Усваја се извештај о обављеном раном јавном увиду и упућује у даљу процедуру.

Обрађивач плана, Јавно предузеће за урбанизам и пројектовање, доставило је Нацрт плана на стручну контролу 01.03.2017.год.

На 22. седници Комисије за планове Града Крушевца, одржаној дана 09.03.2017.године, по разматрању 5. тачке дневног реда, извршена је стручна контрола Нацрта Плана детаљне регулације линијских инфраструктурних објеката (разводни гасовод, МРС и дистрибутивна гасоводна мрежа) од РГГ „Југоисток“ до кућних мерно регулационих сетова слива Рибарске реке.

На седници је донет следећи:

### З А К Љ У Ч А К

I Даје се позитивно мишљење на Нацрт Плана детаљне регулације линијских инфраструктурних објеката (разводни гасовод, МРС и дистрибутивна гасоводна мрежа) од РГГ „Југоисток“ до кућних мерно регулационих сетова слива Рибарске реке, уз претходне корекције, одн. поступање по сугестијама Комисије:

- 1) Правни основ су само: (1) Закон о планирању и изградњи, (2) Правилник о садржини, начину и поступку израде докумената просторног и урбанистичког планирања и (3) Одлука о изради.
- 2) Навести јасно називе планских докумената који су плански основ – то су плански документи који садрже планску одредницу да је обавезна израда предметног ПДР; друге смернице и услови из планских докумената ширег подручја нису плански основ.
- 3) Преглед претходних услова није прописани садржај ПДР и треба га приредити у аналитичко-документационој основи.
- 4) У ПДР не треба користити назив "основна намена", јер је ЗПИ прописано да ПДР садржи детаљну намену земљишта.
- 5) У одељку о катастарским подлогама, треба изоставити термин "оцена", јер се ПДР ради на овереним катастарским, односно катастарско-топографским подлогама, а оцењивање подлога за израду плана је методологија из претходно важећих прописа (у време израде програма за израду плана). Може се навести само – подлоге за израду...
- 6) У поглављу о спровођењу, изоставити одредницу да орган може захтевати израду урбанистичког пројекта, јер је ЗПИ прописано да се урбанистички пројекат израђује (1) ако је обавезна израда одређена планским документом и (2) по захтеву инвеститора.

II Закључак је донет једногласно.

Јавни увид у Нацрт Плана детаљне регулације линијских инфраструктурних објеката (разводни гасовод, МРС и дистрибутивна гасоводна мрежа) од РГГ „Југоисток“ до кућних мерно

регулационих сетова слива Рибарске реке, као и Извештај о стратешкој процени утицаја Плана детаљне регулације линијских инфраструктурних објеката (разводни гасовод, МРС и дистрибутивна гасоводна мрежа) од РГГ „Југоисток“ до кућних мерно регулационих сетова слива Рибарске реке на животну средину, трајао је од 17.03.2017.године до 17.04.2017.године.

У току Јавног увида није пристигла ни једна примедба.

### **III ПРИМЕДБЕ НА НАЦРТ ПЛАНА И ЗАКЉУЧЦИ КОМИСИЈЕ**

На 24. седници Комисије за планове, одржаној 24.04.2017.год., 5. тачка дневног реда била је Усвајање Извештаја о обављеном јавном увиду Нацрта Плана детаљне регулације линијских инфраструктурних објеката (разводни гасовод, МРС и дистрибутивна гасоводна мрежа) од РГГ „Југоисток“ до кућних мерно регулационих сетова слива Рибарске реке у Крушевцу.

Комисија за планове је донела следећи :

#### **ЗАКЉУЧАК**

**I ПРИХВАТА се Нацрт Плана детаљне регулације линијских инфраструктурних објеката (разводни гасовод, МРС и дистрибутивна гасоводна мрежа) од РГГ „Југоисток“ до кућних мерно регулационих сетова слива Рибарске реке и упућује у даљу процедуру.**

**II Закључак је донет ЈЕДНОГЛАСНО .**

Извештај о јавном увиду урађен је на основу Записника са 16. седнице Комисије за планове, одржане 24.10.2016.год., Записника са 22.седнице Комисије за планове, одржане 09.03.2017.год., као и на основу Записника са 24. седнице Комисије за планове, одржане 24.04.2017.год., а који је саставни део овог Извештаја о јавном увиду.

У Крушевцу,  
24.04.2017.године

**ПРЕДСЕДНИК КОМИСИЈЕ ЗА ПЛАНОВЕ**

Александар Цветковић, дипл.ел.инж.



**ЧЛАНОВИ Комисије:**

Чедомир Бачевић, дипл.инж.грађ, заменик председника

Тијана Аксентијевић-Адамовић, дипл.инж.арх.

Предраг Михајловић, дипл.инж.арх.

Душан Момчиловић, дипл.инж.арх.

Данијела Јаковљевић, дипл.инж.арх.

*Данијела Јаковљевић*

Игор Благојевић, дипл.инж.грађ.

Сава Стојановић, дипл.инж.грађ.

Златко Стојановић, дипл.инж.грађ.

**СЕКРЕТАР КОМИСИЈЕ ЗА ПЛАНОВЕ**

Весна Милановић, дипл.инж.арх.

*Весна Милановић*

**НАЧЕЛНИК ГРАДСКЕ УПРАВЕ  
П.О. НАЧЕЛНИК ОДЕЉЕЊА**

Ивана Пајић, дип.правник

*Ивана Пајић*