

Република Србија  
Аутономна Покрајина Војводина  
ОПШТИНА ВРБАС  
ОПШТИНСКА УПРАВА  
Одељење за урбанизам и  
стамбене послове  
Број: ROP-VRB-10136-LOC-1/2016  
Дана: 02.06.2016. године  
ВРБАС

Одељење за урбанизам и стамбене послове Општинске управе Врбас, поступајући по захтеву, [REDACTED], кога по овлашћењу заступа Дарко Васиљевић, из Врбаса, за издавање локацијских услова за изградњу прикључка стамбеног објекта на гасоводну мрежу, на катастарској парцели број 525 к.о. Куцура, у улици Маршала Тита број 60, на основу члана 53а став 1. и члана 55. Закона о планирању и изградњи („Сл. гласник РС“, бр. 72/2009, 81/2009-исправка, 64/2010-УС, 24/2011, 121/2012, 42/2013-УС, одлука УС РС број ИУ 50/2013, одлука УС РС број ИУ 98/2013, одлука УС РС број ИУ 132/2014, УС РС број ИУ 145/2014), члана 4. Уредбе о локацијским условима („Сл. гласник РС“, број 35/15 и 114/15), члана 12. Правилника о поступку спровођења обједињене процедуре електронским путем („Сл. гласник РС“, број 113/2015), Правилника о садржини, начину и поступку израде и начин вршења контроле техничке документације према класи и намени објекта („Службени гласник РС, бр. 23/15 и 77/2015) и Плана генералне регулације насеља Куцура („Службени лист Општине Врбас“ бр.08/2007 и 16/2012) и Решења начелника Општинске управе Врбас број 031-189/2016-IV/03 од 04.01.2016. године, доноси

**ЛОКАЦИЈСКЕ УСЛОВЕ**  
ЗА ИЗГРАДЊУ ПРИКЉУЧКА СТАМБЕНОГ ОБЈЕКТА НА ГАСОВОДНУ МРЕЖУ У  
УЛИЦИ МАРШАЛА ТИТА БРОЈ 60 У КУЦУРИ  
НА К.П. БР. 525 К.О. КУЦУРА

**1. Подаци о катастарској парцели**

Број катастарске парцеле и назив к.о.	<b>525 к.о. Куцура</b>
Површина катастарске парцеле	<b>1446 m<sup>2</sup></b>
Број катастарске парцеле и назив к.о. на којој се налази прикључак на јавну саобраћајницу	<b>1922/18 к.о. Куцура</b>
Власник	[REDACTED]
Место градње	<b>Куцура</b>
Улица и број	<b>Маршала Тита бр. 60</b>

## 2. Плански документ

Издаје се на основу	Плана генералне регулације насеља Куцура „Службени лист Општине Врбас“ бр.08/07 и 16/12)
Просторна целина	блок „40“
Планирана зона	Породично становљење

## 3.Подаци о објекту који се гради

Намена објекта	Прикључак на гас
Категорија објекта	„Г“
Класификациони број објекта и процентуална заступљеност	222100
Дужина трасе прикључног вода	5,0m
Врста цеви	Полиетиленске цеви
Пречник цеви	d25, PE100, SDR11, kapacitet Qmax=6m <sup>3</sup> /h
Објекти на траси	KMRS G-4 се поставља на зид предметног објекта
Друге карактеристике објекта	-
Место прикључка	На уличну гасоводну мрежу

## 4. Остали услови: Извод из Плана генералне регулације насеља Куцура

### „...Гасоводна инфраструктура

У насељу Куцура развој термотехничке инфраструктуре ће се базирати на развоју гасне мреже. Разводна мрежа гасвода је конципирана тако да омогућава снадбевање свих потрошача гасом.

При дефинисању гасовода (трасе и притисци) посебна пажња се мора посветити врсти објекта који ће се прикључивати и потребној количини гаса.

За привредне објекте који су већи потрошачи предвиђа се изградња посебних мерно регулационих станица у кругу комплекса.

Сви остали објекти широке потрошње као и пратећи објекти ће се прикључивати на гасну мрежу ниског притиска.

Комплексе прстенова и прикључних рачви извести тако да омогућују селективно искључивање појединих делова система, уз истовремено несметано напајање осталих потрошача.

Насеље Куцура нема изграђену гасну мрежу само у радној зони и у новоформираним улицама, те је потребно:

Гасовод средњег притиска у радној зони извести од одговарајућих челичних цеви, а уличну дистрибутивну мрежу од полиетиленских цеви.

Начин грађења: Полагање у ров, подбушивање, минимална дубина укопавања 0,8m.

Дистрибутивна гасна мрежа се полаже у зеленом појасу. Ако се код извођења гасне мреже установи да је расположиви зелени појас заузет и да се због прописаних остојања код паралелног вођења на појединим местима гасна мрежа не може поставити у исти, онда ће се у таквим случајевима прећи на друге положаје вођења гасовода испод тротоара, путног јарка, ригола, коловоза али уз примену одговарајућих заштитних мера.

- за напајање објекта широке потрошње на целој територији Куцуре предвиђен је систем ниског притиска (2 bar) који ће преко МРС бити повезан са гасоводом средњег притиска
- МРС – средњи притисак  $p_{ul}=6-8$  bara
- ниски притисак  $p_{iz} = 2$  bara

Позиције и услови обраде локалних прикључака: По условима ЈП "Врбас гас"

### **Правила за реконструкцију и изградњу мреже и објекта гасоводне инфраструктуре**

Гасоводну мрежу у новопланираним улицама у стамбеној и радној зони градити на основу главних пројеката у складу са важећим законским прописима.

#### **Гасоводи високог и средњег притиска и објекти у саставу гасовода**

Услови за пројектовање, грађење и испитивање гасовода високог и средњег притиска одређени су Правилником о техничким условима и нормативима за безбедан транспорт течних и гасовитих угљоводоника магистралним нафтовордима и гасоводима и гасоводима и нафтовордима за међународни транспорт ("Сл.Лист СФРЈ", бр.26/1985, са применом до доношења новог важећег прописа).

Уређаји у саставу гасовода високог и средњег притиска, мерно-регулационе станице, компресорске станице, чистачке станице и блок станице /блокадни вентили са издувавањем, морају се лоцирати да задовоље прописана растојања од различитих објекта. Код проласка у близини или паралелног вођења гасовода уз друге објекте одстојање не сме бити мање од:

- 10,00 m од спољне ивице путног појаса магистралних путева,
- 5,00 m од спољне ивице путног појаса регионалних и локалних путева
- 20,00 m од спољне ивице пружног појаса железничке пруге,
- Осим ако је гасовод постављен на друмски или железнички мост,
- 15,00 m од осе крајње индустриског колосека,
- 1,00 m (мерено хоризонтално) од темеља грађевинских објекта, уколико не угрожава стабилност објекта,
- 0,50 m од спољне ивице других укопаних инсталација и мелиорационих објекта,
- 10,00 m од ножице насила регулисаних водотока и канала.
- Удаљеност укопаног гасовода средњег притиска од уличне стубне електричне расвете, ваздушне нисконапонске и ПТТ мреже мора бити толика да не угрожава стабилност стубова, односно не мања од 0,50m слободног размака.
- Надземни делови гасовода морају бити удаљени од стубова, далековода, високонапонских и нисконапонских водова за најмању висину стуба +3.0 m.
- Ако гасовод пролази у близини нерегулисаних водотокова, бунара, извора или изворишта, а такође електроенергетских постројења и водова, потребно је прибавити сагласности надлежних установа.
- Ако се гасовод поставља испод саобраћајнице прокопавањем те саобраћајнице, полаже се у ров на пешчану постельицу и са двоструком анткорозионом изолацијом, према прописима.
- Ако се гасовод поставља испод саобраћајнице бушењем рова испод те саобраћајнице мора се употребити одговарајућа заштитна цев гасовода.
- При укрштању гасовода са саобраћајницама, водотоцима и каналима, угао заклапања њихових оса мора бити између  $90^{\circ}$ . За укрштањем под мањим углом потребна је сагласност надлежног органа.

- Гасовод мора бити заштићен од подлокавања, плављења, нестабилности тла, одрона земљишта и других опасности које могу изазвати његово померање или додатно оптерећење.
- Гасовод треба да је заштићен од деловања корозије околине.

### **Гасоводна мрежа ниског притиска**

Технички нормативи за пројектовање и полагање гасовода од ПЕ цеви за радни притисак до 4 бара одређени су одговарајућим Правилником ("Сл. СРЈ" 20/92) за транспорт гасовитих горива према ЈУС Х.Ф1.001.

Гасовод ниског притиска се води подземно. Када се гасовод води подземно дубина полагања гасовода је 0,60-1,00 м од његове горње ивице.

Препоручује се дубина од 0,80 м.

Изузетно је дозвољена дубина 0,50м код укрштања са другим укопаним инсталацијама или на изразито тешком терену, уз примену додатних техничких мера заштите.

Локација ровова треба да је у зеленом појасу између тротоара и ивичњака улице, тротоара и ригола, тротоара и бетонског канала.

На локацији где нема зеленог појаса гасовод се води испод уличног тротоара, бетонираних платоа и површина или испод уличних канала за одвод атмосферске воде на дубини 1,00 м од дна канала или ригола.

Изузетно гасовод се полаже дуж трупа пута, уз посебне мере заштите од механичких и других оштећења.

Трасе ровова за полагање гасне инсталације се постављају тако да гасна мрежа задовољи минимална прописана одстојања у односу на друге инсталације и објекте инфраструктуре.

Вредности минималних дозвољених растојања у односу на укопане инсталације су:

Минимална дозвољена растојања	укрштање	паралелно вођење
други гасовод	0,20 м	0,40 м
водовод, канализација	0,50 м	0,50 м
ниско и високо-напонски електро каблови	0,50 м	0,50 м
телефонски каблови	0,50 м	1,00 м
технолошка канализација	0,50 м	1,00 м
бетонски шахтови и канали	0,50 м	1,00 м
железничка пруга и индустриски колосек	1,50 м	5,00 м
високо зеленило	-	1,50 м
темељ грађевинских објеката	-	1,00 м
локални путеви и улице	1,00 м	0,50 м
магистрални и регионални путеви	1,30 м	1,00 м
бензинске пумпе	-	5,00 м

Укрштање дистрибутивног гасовода (ДГ) са саобраћајницама врши се уз његово полагање у заштитну цев или канал, изузев ако се прорачуном докаже да то није потребно. При томе се мора обезбедити природна вентилација канала, заштитне цеви или подземног пролаза.

Дистрибутивни гасовод се не полаже испод зграда и других објеката високоградње. Надземно полагање ДГ се врши само изузетно, уз посебну заштиту од механичких, температурних и утицаја стварања кондензата.

Удаљеност укопаног стубова електричне расвете, ваздушне нисконапонске и ПТТ мреже, мора бити толико да не угрожава стабилност стубова, односно не мање од 0,50m слободног размака.

Надземни делови гасовода морају бити удаљени од стубова далековода, високонапонских и нисконапонских водова за најмање висину стуба +3.0 m.

При полагању дистрибутивних гасовода треба предузети одговарајуће мере заштите постојећих инсталација у радном појасу.

Укрштање и паралелно вођење са другим инсталацијама се пројектује у складу са условима и сагласностима надлежних органа, а на следећи начин:

- пролаз испод путева и улица се изводи у заштитној челичној цеви уз механичко подбушивање на дубини 1,00 m;
- пролаз испод кућне саобраћајнице се ради раскопавањем или подбушивањем, у складу са дубином рова;
- пролаз испод осталих канала и ригола изводе се у или без заштитне цеви, раскопавањем или подбушивањем на дубину 1,00 m од коте дна канала.
- Код паралелног вођења гасовода у односу на горе наведене објекте примењују се минимална одстојања из важећих прописа уз додатак 1,00 до 2,00 m у зависности од могућности на терену.
- Укрштање и паралелно вођење у односу на укопане инсталације треба пројектовати да се задовоље сви услови власника предметних инсталација.
- Код укрштања настојати да се гасовод укопа изнад других инсталација, у противном гасовод треба положити у заштитну цев.

### **Изградња МРС**

- МРС се могу постављати у посебно грађеним зградама, металним орманима на посебним темељима или на отвореном простору (уз обавезно ограђивање)
- Најмање хоризонтално растојање МРС до објекта износи 10,0 m, до ивице пута 5 m, до железничке пруге 10,0 m и до надземних електроенергетских водова 1,5 x H (висина стуба).
- Заштитна ограда мора бити удаљена од спољних зидова МРС најмање 3 m и не сме бити нижа од 2,0 m.
- МРС за кућни гасни прикључак за радни притисак се до 4 bar се може постављати на зиду објекта који се прикључује или на слободно стојећем стубном носачу.
- Код колективног становљања се предвиђа изградња једног МРС а од њега се разводи гасна инсталација до свагог посебног потрошача и врши посебно очитавање потрошње за случај да објекат колективног становљања не поседује јединствену гасну котларницу.
- Код објекта вишепородичног становљања и мешовите намене предвиђа се могућност да се сваки део објекта који представља целину може директно прикључити на дистрибутивну гасну мрежу и имати свој кмрс.
- Услове и сагласност за прикључење на гасну мрежу је потребно затражити од надлежног Јавног предузећа „Врбас-газ”...“

### **5. Услови за пројектовање и прикључење на инфраструктуру прибављени од имаоца јавних овлашћења:**

Технички услови за пројектовање, укрштање и паралелно вођење прикључка на дистрибутивни систем гаса у Куцури, улица Маршала Тита број 60, услови број: 02-7173 израђени 30.05.2016.године, издати од стране ЈКП “КОМУНАЛАЦ” Врбас, Саве Ковачевића 87, Врбас.

## **6. Остала приложена документација:**

- Копија плана број: 952-04-28/2016 од 25.05.2016. за К.П. број 525 и 1922/18 К.О. Куцура издато од стране РГЗ -СКН из Врбаса. / 1:2880 /
- Катастарско топографски план број: 58/2016 К.П. број 525 К.О.Куцура израђен од стране ГА „АКСИС“ из Врбаса.

## **7. Саставни део локацијских услова:**

Идејно решење број: ПКН Г 06-03/05-16 од априла 2016. године израђено од стране САМОСТАЛНА РАДЊА ПК „NEDIĆ“ Бачко Добро Поље, ул. Маршала Тита бр.99.

## **8. Рок важности локацијских услова:**

Локацијски услови важе 12 месеци од дана издавања или до истека важења грађевинске дозволе издате у складу са тим условима, за катастарску парцелу за коју је поднет захтев.

**Локацијски услови се издају на основу члана 53а. став 1., 55. и 57. Закона о планирању и изградњи („Сл. Гласник РС“, бр. 72/2009 , 81/2009 – испр., 64/2010- одлука УС, 24/2011, 121/2012, 42/2013 – одлука УС, 50/2013 –одлука УС и 98/2013- одлука УС 132/2014 и 145/2014).**

**УПУТСТВО О ПРАВНОМ СРЕДСТВУ:** На издате локацијске услове може се изјавити приговор Општинском већу општине Врбас, у року од три дана од дана његовог достављања, уз уплату локалне административне таксе у износу 500,00 дин. на жирорачун бр. 840-0000742251843-73 позив на број 97- 57-240.

### **Доставити:**

1. подносиоцу захтева
2. архиви

**ПО ОВЛАШЋЕЊУ НАЧЕЛНИКА  
РУКОВОДИЛАЦ ОДЕЉЕЊА**

**Данијела Вујачић, дипл. правник**