

РЕПУБЛИКА СРБИЈА

ОПШТИНА ГОРЊИ МИЛНОВАЦ

ОПШТИНСКА УПРАВА

Одељење за урбанизам, комунално-стамбене

и имовинско правне послове

БР: ROP-GML-18889-LOC-1/2024

Заводни број 4-02-350-1/2024-87

Датум: 25.06.2024. године

Општинска управа Горњи Милановац, Одељење за урбанизам, комунално – стамбене и имовинско правне послове, поступајући по захтеву [REDACTED]

[REDACTED] поднетом преко пуномоћника

[REDACTED] за издавање локацијских услова за изградњу прикључног гасовода и КМРС Г4 за стамбени објекат број 1 на кп број **21378/6 КО Горњи Милановац**, , на основу члана 53а. Закона о планирању и изградњи („Сл.гл.РС“бр. 72/09, 81/09-исправка, 64/10 одлука УС, 24/11, 121/2013, 42/2013-одлука УС, 50/2013-одлука УС, 98/13-одлука УС, 132/2014, 145/14, 83/2018, 31/2019, 37/19, 9/20, 52/2021 и 62/2023), Уредбе о локацијским условима („Сл.гл.“бр.87/2023) и Правилника о поступку спровођења обједињене процедуре електронским путем („Сл.гл.РС“број 96/2023), а у складу са Планом генералне регулације за насељено место Горњи Милановац „Горњи Милановац 2025“ („Сл.гл.општине Горњи Милановац“ бр.18/2013, 17/2017 и 4/2023) издаје:

ЛОКАЦИЈСКЕ УСЛОВЕ

за изградњу прикључног гасовода и КМРС Г4 за стамбени објекат број 1

на кп број **21378/6 КО Горњи Милановац**

Плански основ: План генералне регулације за насељено место Г.Милановац „Горњи Милановац 2025“ („Сл.гл.општине Горњи Милановац“ бр.18/2013, 17/2017 и 4/2023).

Подаци о класи и намени објекта:

Према Правилнику о класификацији објеката („Службени гласник РС“ бр. 22/15), планирани објекат припада класи *Локална мрежа гасовода*, категорије Г, класификациони број 222100.

Подаци о планираним радовима из Идејног решења:

За потребе снабдевања природним гасом породичне стамбене зграде бр.1, на к.п.бр. 21378/6 К.О. Горњи Милановац у ул. Сремског фронта бр. 48, у Горњем Милановцу, пројектован је гасоводни прикључак пречника ДН25, укупне дужине Л=3м и изградња (постављање) КМРС-а Г-4, Q=6м3/х.

ТРАСА ГАСОВОДА: Гасоводни прикључак се везује на градску дистрибутивну мрежу "Расадник-Крушевица" Ø90мм, на к.п. бр. 21378/6, К.О. Горњи Милановац, како је приказано у ситуационом плану.

Прикључење се врши директно на ДГМ помоћу седла 90/25. По извршеном повезивању и испитивању, ров се затрпава. Својом трасом гасовод пролази само кроз катастарску парцелу 21378/6, К.О. Горњи Милановац. Гасовод се даље води трасом према приложеној графичкој документацији до КМРСа на објекту бр.1. Гасовод је пројектован за максимални радни притисак $p_{max} = 4$ бар и максимални проток од $Q = 6$ м³/х и биће изграђен од полиетиленске цеви ПЕ100 СДР11 по СРПС ЕН 1555-2 пречника ДН 25 ($\varnothing 25 \times 3.0$ мм). Укупна дужина гасовода је око 3 м. На траси проласка, гасовод се НЕ укршта са другим подземним инсталацијама, како је и приказано у плану водова. Излазак цеви се поставља у заштитну облогу и завршава гасним вентилом и чепом. Скица стазе цевовода дата је уз услове за приклучење. Место завршетка прикључног гасовода тј. место постављања КМРС-а дефинисано је "Правилником о условима за несметану и безбедну дистрибуцију природног гаса гасоводима притиска до 16 бар" као и интерним техничким правилима ЈП "СРБИЈАГАС".

Кућни мерно регулациони сет Г-4 постављен је на фасаду објекта. Димензије КМРС-а су 50 x 50 x 22 цм. Растојања КМРС-а од објекта је дато на графичкој документацији. Улазни притисак у МРС је 1-4 бар а излазни притисак из КМРС-а је ~ 22 мбар. КМРС је једнолинијски.

Правила уређења и грађења из Плана:

Правила грађења термоенергетске инфраструктуре:

Гасоводна инфраструктура

Заштитни појасеви гасоводне инфраструктуре се дефинишу „Правилником о условима за несметан и безбедан транспорт природног гаса гасоводима притиска већег од 16 бар“, („Сл. Гласник РС“, бр.37/2013) и „Одлуком о условима и техничким нормативима за пројектовање и изградњу градсок гасовода“, („Сл. лист града Београда“, бр. 14/77,19/77, 18/82 и 26/83)

У појасу ширине од 30 м лево и десно од осе изграђеног гасовода високог притиска, забрањено је градити зграде намењене за становање или боравак људи. Изузетно, зграде намењене за становање или боравак људи могу се градити у појасу ужем од 30 м ако је градња већ била предвиђена урбанистичким планом пре пројектовања гасовода високог

притиска и ако се примене посебне мере заштите, с тим да најмање растојање насељене зграде од гасовода мора бити:

- за пречник гасовода до 125 mm – 10 m;
- за пречник гасовода од 125 mm до 300 mm – 15 m;
- за пречник гасовода од 300 mm до 500 mm – 20 m;
- за пречник гасовода већи од 500 mm – 30 m.

У појасу ширене од 5 m не једну и другу страну, рачунајући од осе гасовода високог притиска, забрањено је садити бильке чији корени достижу дубину већу од 1 m, односно за које је потребно да се земљиште обрађује дубље од 0,5 m.

Минимална дозвољена растојања гасовода средњег притиска од ближе ивице цеви гасовода до ближе ивице темеља у зависности од притиска су:

| Притисак гаса у гасоводу [bar] | | Минимално дозвољено растојање [m] |
|--------------------------------|------|-----------------------------------|
| до | 1,5 | 1,00 |
| 1,05 | - 7 | 2,00 |
| 7 | - 13 | 3,00 |

За полагање полиетиленских цеви дистрибутивне гасоводне мреже ниског притиска користити „Закон о цевоводном транспорту гасовитих и течних угљоводоника и дистрибуцији гасовитих угљоводоника“ („Сл. гласник РС“, бр. 104/2009), „Правилник о техничким нормативима за пројектовање и полагање дистрибутивног гасовода од полиетиленских цеви за радни притисак до 4 бар“, („Сл. лист СРЈ“, бр. 20/92) и „Интерна техничка правила за пројектовање и изградњу гасовода и гасоводних објеката на систему ЈП Србијагас“ од октобра 2009. године.

Начин грађења сваког од објекта ове инфраструктуре се увек дефинише техничким, енергетским, и другим условима надлежног предузећа за ту комуналну инфраструктуру.

- Дистрибутивни гасовод градити од полиетиленских цеви које испуњавају услове према српском стандарду SRPS EN 1555-2:2011.
- Дистрибутивни гасовод не полагати испод зграда и других објеката високоградње.
- При паралелном вођењу или укрштању са цевоводима који служе за транспорт топлих флуида, дистрибутивни гасовод постављати на растојању којим се обезбеђује да температура полиетиленске цеви не буде већа од 20°C.
- При паралелном вођењу дистрибутивног гасовода са подземним водовима, минимално растојање износи 40 см, а у изузетним случајевима може бити најмање 20 см.
- При укрштању дистрибутивног гасовода са подземним водовима, минимално растојање износи 20 см, а при вођењу гасовода поред темеља 1,0 m.
- Уколико се ова растојања не могу остварити, онда треба применити додатне мере (заштитне цеви, повећана дебљина цеви и сл.)

- Дубина укопавања дистрибутивног гасовода износи од 0,6 до 1,0 м. Изузетно, дубина укопавања може бити и 0,5 м, под условом да се предузму додатне техничке мере заштите.
- Минимална дубина укопавања при укрштању дистрибутивног гасовода са путевима и улицама износи 1,0 м.
- Укрштање дистрибутивног гасовода са саобраћајницама врши се полагањем гасовода у заштитну цев, односно канал.
- Дно рова за полагање дистрибутивног гасовода мора да буде равно, тако да цев потпуно налегне на дно. На косим теренима применити мере заштите дистрибутивног гасовода од клизања и одрона тла.
- После полагања дистрибутивног гасовода, ров се мора засути у што краћем времену. Материјал за засипање рова мора бити таквог састава и гранулације да не оштећује цев. Горњу ивицу цеви покрити слојем од 20 см , а остатак испунити земљом из ископа (уколико је зелена површина), односно набијеним шљунком уколико је саобраћаница или тротоар. На дубини од 30 см у рову поставља се упозоравајућа трака жуте боје са натписом "газ".
- Ако се при полагању дистрибутивног гасовода ров израђује бушењем, полиетиленску цев поставити у заштитну цев.
- Полиетиленске цеви не могу се полагати на температури нижој од 0 °C.
- Сви положени водови дистрибутивног гасовода морају бити геодетски снимљени и уцртани у катастар подземних водова.

Услови за пројектовање и прикључење на инфраструктуру:

-Пројектовати према условима ЈП „Србијагас“, број 05-03-4/1059 од 11.03.2024.год.

Рок важења локацијских услова

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

Обавезе инвеститора

У складу са чланом 2. тачка 21.Правилника о посебној врсти објекта и посебној врсти радова за које није потребно прибављати акт надлежног органа, као и врсти објекта који се граде, односно врсти радова који се изводе, на основу решења о одобрењу за извођење радова, као и обimu и садржају и контроли техничке документације која се прилаже уз захтев и поступку који надлежни орган спроводи(Сл.гл.РС“број 87/2023 и 16/2024), **за наведене радове није потребно одобрење надлежног органа.**

Саставни део ових локацијских услова су:

-Копија катастарског плана водова број 956-307-15484/24 од 18.06.2024.године, РГЗ,
Сектор за катастар непокретности - Одељење за катастар водова Ужице,

-Обавештење МУП-а, Сектор за ванредне ситуације, Одељење за ванредне ситуације
Чачак број 07.32 број 217-3-804/24 од 20.06.2024.год.

- услови ЈП „Србијагас“, број 05-03-4/1059 од 11.03.2024.год.

-Идејно решење (Главна свеска, Пројекат машинских инсталација и Прилог 11), број техничке документације ПГ 22/24, март 2024.године, које је израдила [REDACTED]
[REDACTED]

Поука о правном средству

На издате локацијске услове може се поднети приговор надлежном општинском већу у року од три дана од дана достављања локацијских услова.

Доставити: Инвеститору,

Имаоцима јавних овлашћења,

и Архиви

Обрадила:

Славица Андрић

**НАЧЕЛНИК ОДЕЉЕЊА ЗА УРБАНИЗАМ,
КОМУНАЛНО-СТАМБЕНЕ И
ИМОВИНСКО ПРАВНЕ ПОСЛОВЕ**

Драган Недељковић