

Сектор за дистрибуцију, Од Нови Сад
РЈ «Дистрибуција Нови Сад»
21000 Нови Сад, Пут шајкашког одреда бр.3

ОПШТИНА ШИД
Општинска управа
Одељење за урбанизам, комунално стамбене
и имовинско – правне послове,
Служба за урбанизам, обједињену
процедуру, заштиту животне средине и
планове

Укупно страна 1

Ваш број:

Наш број:

Датум:

05-02-112/2532
30.09.2024

Предмет: Технички услови за издавање локацијских услова за изградњу РБС Ердевик 2 на катастарској парцели 3712/21 КО Ердевик и напојни вод 0,4 kV на катастарским парцелама, 6296, 2440 и 3712/21 КО Ердевик.

1. На основу вашег захтева бр. **ROP-SID-25242-LOC-1/2024** од **13.09.2024.** године и приложене документације ЈП "Србијагас" вам издаје следеће техничке услове за израду техничке документације:
2. ЈП „Србијагас“ је дистрибутер природног гаса у Ердевику.
3. На парцели 3712/21 к.о. Ердевик постоји дистрибутивни гасовод ниског притиска ПЕД40 који прелази преко врха парцеле.
4. На парцели 6296 к.о. Ердевик постоји дистрибутивни гасовод ниског притиска ПЕД40 који се завршава код парцеле 3452.
5. На парцели 2440 к.о. Ердевик постоји дистрибутивни гасовод ниског притиска са обе стране улице (ПЕД40).

6. Приликом пројектовања потребно је придржавати се ПРАВИЛНИКАО УСЛОВИМА ЗА НЕСМЕТАНУ И БЕЗБЕДНУ ДИСТРИБУЦИЈУ ПРИРОДНОГ ГАСА ГАСОВОДИМА ПРИТИСКА ДО 16 BAR (Сл. гласник РС бр. 86/15)
7. (1) Минимална дозвољена растојања спољне ивице подземних челичних гасовода $10 \text{ bar} < \text{MOP} \leq 16 \text{ bar}$ и челичних и ПЕ гасовода $4 \text{ bar} < \text{MOP} \leq 10 \text{ bar}$ 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 топовода	0,30	0,50
Од гасовода до проходних канала вреловода и топовода	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	-	5,00
Од гасовода до извора опасности постројења и објеката за складиштење запаљивих и горивих течности укупног капацитета	-	3,00
Од гасовода до извора опасности постројења и објеката за складиштење запаљивих и горивих течности укупног капацитета	-	6,00
Од гасовода до извора опасности постројења и објеката за складиштење запаљивих и горивих течности укупног капацитета	-	15,00
Од гасовода до извора опасности постројења и објеката за складиштење запаљивих гасова укупног капацитета највише	-	5,00
Од гасовода до извора опасности постројења и објеката за складиштење запаљивих гасова укупног капацитета већег од	-	10,00
Од гасовода до извора опасности постројења и објеката за складиштење запаљивих гасова укупног капацитета преко 60 m^3	-	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

8. (1) Минимална хоризонтална растојања подземних гасовода од надземне електро мреже и стубова далековода су:

Називни напон	Минимално растојање	
	при укрштању (m)	при паралелном вођењу (m)
$1 \text{ kV} \geq U$	1	1
$1 \text{ kV} < U \leq 20 \text{ kV}$	2	2
$20 \text{ kV} < U \leq 35 \text{ kV}$	5	10
$35 \text{ kV} < U$	10	15

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

9. (1) Минимална хоризонтална дозвољена растојања надземних гасовода до надземних електро водова и телекомуникационих водова су:

Инсталација	Минимална растојања (m)
Надземни електро водови	
$1 \text{ kV} \geq U$	Висина стуба + 3 m*
$1 \text{ kV} < U \leq 110 \text{ kV}$	Висина стуба + 3 m
$110 \text{ kV} < U \leq 220 \text{ kV}$	Висина стуба + 3,75 m
$400 \text{ kV} < U$	Висина стуба + 5 m
Телекомуникациони водови	2,5

* али не мање од 10 m. Ово растојање се може смањити на 2,5 m за водове са самоносећим кабловским снопом.

10. (2) Минимална хоризонтална дозвољена растојања уграђене надземне арматуре у гасоводу до надземних електро водова и телекомуникационих водова су:

Инсталација	Минимална растојања (m)
Надземни електро водови	
$1 \text{ kV} \geq U$	Висина стуба + 3 m*
$1 \text{ kV} < U \leq 110 \text{ kV}$	Висина стуба + 3 m**
$110 \text{ kV} < U \leq 220 \text{ kV}$	Висина стуба + 3,75 m**
$400 \text{ kV} < U$	Висина стуба + 5 m**
Телекомуникациони водови	2,5

* али не мање од 10 m.
 ** али не мање од 15 m. Ово растојање се може смањити на 8 m за водове са механички и електрично појачаном изолацијом.

11. (3) Вертикална растојања при укрштању гасовода и надземних електричних водова код којих је изолација вода механички и електрично појачана при њиховом највећем угибу су:

Називни напон	Минимална удаљеност
kV	m
$45 \text{ kV} \geq U$	2,5
$45 \text{ kV} < U \leq 110 \text{ kV}$	8
$110 \text{ kV} < U \leq 220 \text{ kV}$	8,75
$400 \text{ kV} < U$	10

12. (4) При укрштању надземних гасовода са надземним електричним водовима, електрични водови морају да прелазе изнад гасовода, при чему се изнад гасовода поставља заштитна мрежа, а гасовод се мора уземљити.
13. Приликом извођења радова потребно је да се радни појас формира тако да тешка возила не прелазе преко нашег гасовода на местима где није заштићен.
14. За одређивање тачног положаја наведених гасовода инвеститор је у обавези да прибави геодетски снимак подземних инсталација за део где се изводе радови.
15. У прилогу детаљ гасне мреже на предметним парцелама.
16. На основу тачке 4.8 актуелног ценовника услуга ЈП „СРБИЈАГАС“-а, трошкови издавања услова за потребе издавања Локацијских услова за грађевинске објекте до 100m^2 износе 3.495,62 динара без обрачунаог ПДВ-а

Обрадио:

Звонко Телпингер, маст. индустр.инж.



РЈ „Дистрибуција Нови Сад“
38 Руководилац службе

Дарко Минић, дипл. инж. маш.

