

ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА ВОДОСНАБДЕВАЊЕ



RZAV

Ариље

ПРИМЉЕНО:			
ОРГ. ЈЕД.	БРОЈ	ПРИМЉЕНО	10 MAY 2024

Чачанска бб, 31230 Ариље
 Централa: +381 31 3894-883
 Директор: +381 31 3892-553
 Финансије: +381 31 3892-554
 Факс: +381 31 3893-756

Текући рачуни:
 Редовни: 205-111049-39, 155-1774-23, 160-7534-75
 web: www.rzav.co.rs mail: office@rzav.co.rs

Шифра делатности: 3600

Матични број: 07350538

ПИБ: СР 100785008

ЈББК: 81374

Република Србија
 Општина Пожега
 Општинска управа
 Одељење за урбанизам, грађевинарство,
 стамбено-комуналне послове и заштиту животне
 средине
 Пожега
 Број 000712242 2024 06706 000 000 000 001

Наш број: 749/1

Датум: 07.05.2024. године

Предмет: Технички услови за израду Плана детаљне регулације и техничке документације -изградња дела државног пута IIА реда бр. 181, Лучани-Кратовска стена и прикључења на пут IB реда бр.23, Чачак –Пожега-

Јавном предузећу за водоснабдевање „Рзав“, обратили ста се са захтевом број 000712242 2024 06706 000 000 001 од 26.04.2024.године (наш зав. број 748 од 07.05.2024.године), за издавање услова из области за које је задужено ово предузеће, поводом израде плана детаљне регулације и пројектовање техничке документације за изградњу дела државног пута IIА реда бр. 181, Лучани-Кратовска стена и прикључења на пут IB реда бр.23, Чачак –Пожега.

У прилогу сте доставили у дигиталном облику Елаборат за рани јавни увид Плана детаљне регулације и идејно решење (графичка документација у dwg формату).

У складу са горе наведеним обавештавамо вас следеће:

Регионални водосистем „Рзав“ снабдева, односно дистрибуира и испоручује воду за пиће до градских резервоара корисницима локалних самоуправа Ариља, Пожеге, Лучана, Горњег Милановца и граду Чачку. Сви објекти овог система, укључујући и магистрални цевовод и цевоводе до градских резервоара, изведени су у складу са тада важећим планским и урбанистичким пројектима, у којима је дефинисан заштитни коридор за несметано функционисање и одржавање овог цевовода, као и за изградњу цевовода друге фазе.

За све објекте водосистема Рзав постоји Употребна дозвола број 351-03-87/91-04 од 31.01.1998 издата од Министарства грађевине Републике Србије.

Увидом у приложену документацију утврдили смо да се наш постојећи магистрални армирано бетонски цевовод АБ Ø 1000 укршта са планираном саобраћајницом под врло неповољним углом.Укрштање је предвиђено на кат.парцели број 1394,1395,1396,1397, 1399 и 1404 све у КО Гугаљ, општина Пожега.

У изради планских докумената за будућу саобраћајницу, потребно је да се у истој предвиди нормално функционисање овог цевовода, односно да важе сви услови који су важили у претходном планском документу:

- неометано функционисање цевовода и објеката у надлежности ЈП“Рзав“у односу на осталу инфраструктуру и објекте,
- неометан приступ, радном снагом и механизацијом, објектима и инсталацијама у надлежности ЈП“Рзав“ у циљу редовног одржавања и евентуалних интервенција на цевоводу и објектима у својој надлежности,
- информисање осталих инфраструктурних и других субјеката о интензитету последица у случају евентуалних хаварија, изазваних на инсталацијама и објектима у надлежности ЈП“Рзав“, с обзиром да хидростатички притисак у цевоводу на предметној локацији износи око 8.5 бара.

Уколико се планском документацијом одступи од горе наведених начела, све последице које могу да проистекну због тога иду на терет Инвеститора будуће саобраћајнице.

Из поменутих начела на којима функционише овај регионални систем, произилазе и општи технички услови које ЈП "Рзав" издаје за потребе израде планске и пројектне документације будућих објеката у зони трасе магистралног цевовода, како не би дошло до нежељених последица за све кориснике на предметној локацији, а то су:

1. Појас заштите који се успоставља око цевовода износи 7 метара са леве стране и 13 метара са десне стране од осе цевовода, посматрано у смеру тока воде у цевима од Ариља ка Чачку. Разлог је планирани цевовод друге фазе изградње овог водосистема чија би траса била на осном растојању 6 метара са десне стране постојећег. У појасу заштите није дозвољена изградња објеката, као ни бетонских зидова (парапета за ограду), постављање уређаја и вршење радњи који могу угрозити безбедност и нормално функционисање магистралног цевовода, загадити воду, потопити шахте, оштетити шахте или опрему у њима, угрозити стабилност и неометан приступ цевоводу и шахтама (све врста ископа, депоновање материјала ...), као и прелаз механизације и теретних возила (ваљање, вибрирање...) због прекорачења дозвољеног оптерећења дефинисаног статичким прорачуном.
2. Дефинисан појас заштите се односи и на објекте шахтног, процесно и мерно регулационог типа.
3. У сваком моменту неопходно је омогућити несметан приступ овим објектима и њихово редовно функционисање.
4. Кота терена изнад цевовода у заштитном коридору не може бити нарушена било каквим радовима (партерним уређењем и сл.) за више од 0.30m у односу на постојећу.
5. На месту укрштања подземних инсталација са цевоводом пијаће воде укрштање је потребно извести под углом од 60-90° (угао који чине оса цевовода и оса будућег линијског објекта), на вертикалном одстојању од спољне ивице не мањем од 0.5 m од темена цеви \varnothing 1000 mm.

Сви објекти и инасталације овог система су у надлежности ЈП "Рзав" Ариље. Комплетан снимак изведеног стања трасе цевовода са пратећим објектима водосистема Рзав на територији општине Лучани и Пожега са свим нумеричким подацима налази се у Службама за катастар непокретности Лучана и Пожеге.

Увидом у приложену ситуацију и након доношења трасе магистралног цевовода чисте воде АБ \varnothing 1000 водосистема Рзав, утврдили смо да је укрштање будуће саобраћајнице са цевоводом у појасу ширине преко 100 метара због већ наведеног неповољног угла укрштања.

Како је реч о бетонском цевоводу и његовом одржавању, приликом пројектовања потребно је предвидети следеће услове:

1. Омогућити несметани прилаз постојећем цевоводу на месту укрштања укупне ширине 20 метара, са могућношћу откопа рова око цевовода у случају потребе. Такође предвидети несметани радни појас за изградњу будућег планираног цевовода, и обезбедити статичку стабилност постојећег и будућег цевовода услед изградње предметне саобраћајнице.
 2. У хаваријским случајевима, техничким решењем предвидети примењљив поступак замене, односно демонтаже и уклањања оштећених армирано-бетонских цеви и замене новим челичним цевима дужине 12 метара.
 3. Техничким решењем такође предвидети заштиту будућег пута у случају хаваријског истицања воде.
 4. Потребна радна висина приликом интервенције на бетонском цевоводу мерено од коте терена износи минимално 6.метара.
- Кроз поступак обједињене процедуре, Јавном предузећу за водоснабдевање Рзав доставити законом предвиђену документацију за прибављање локацијских услова.

Општи технички услови приликом извођења радова:

- Пре почетка радова извршити геодетско обележавање (висински и положајно) трасе постојећих као и планираних објеката, ради сагледавања фактичког и планираног стања.

- Инвеститор је обавезан да десет дана пре почетка радова достави ЈП "Рзав" обавештење о почетку радова, ради увида и праћења испуњености издатих техничких

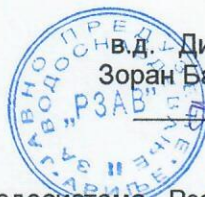
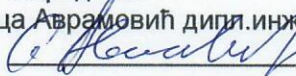
услова на лицу места. Све трошкове спровођења издатих услова за градњу, мера заштите цевовода и објеката као и трошкове надзора падају на терет Инвеститора.

- Трошкове санације евентуалних оштећења наших инсталација приликом извођења радова падају на терет Инвеститора уз благовремено обавештење ЈП "Рзав".

- Након завршетка радова, Јавном предузећу „Рзав“ доставити геодетски снимак постављених инсталација за сва места где се оне налазе у наведеном заштитном појасу. На геодетском снимку, овереном од стране овлашћене геодетске организације, приказати фактичко стање снимљено са државне мреже, као и приказ претходно снимљених објеката и подземних инсталација. Координате детаљних тачака приказати у Гаус-Кригеровој пројекцији, са приказаним апсолутним висинама, са пратећом скицом. Осим у аналогном облику, снимак фактичког стања доставити и у електронском облику у .dwg. формату.

Обрадила:

Славица Аврамовић дипл.инж.грађ.



в.д. Директор ЈП "Рзав"
Зоран Бараћ дипл. ел.инж.



Прилог: - ситуација са нанетом трасом цевовода водосистема „Рзав“ и заштитним коридором