

1595/1
11.02.2021
КЊАЖЕВАЦ

ЈКП "СТАНДАРД"
-КЊАЖЕВАЦ-

Број: 04

Датум: 11.02.2021. год

28 JUL 2021				
Служба	Општина	Број	Град	Примљено
	04	336		

ОПШТИНА КЊАЖЕВАЦ

Одељење за урбанизам, комунално- стамбено послове и имовинско- правне послове ✓

ул. Милоша Обилића бр. 1

19350 Књажевац

ПРЕДМЕТ: Услови за планирање и уређење у фази израде Плана генералне регулације за насеље Ћуштица у општини Књажевац

На основу Вашег захтева бр. 1595 од 23.10.2020. год. за потребе издавања услова за планирање и уређење, дајемо следеће обавештење.

Јавно Комунално Предузеће "Стандард" Књажевац на подручју катастарске општине Ћуштица, не одржава инсталације јавног водовода и канализације и не може Вам издати техничке услове за планирање и уређење простора.

У циљу квалитетне израде пројекта дајемо Вам техничке услове за комуналну инфраструктуру (пројектовање и градњу) на траженим локацијама и објектима, без обзира што на простору за који се планира израда израде Плана генералне регулације не постоје инсталације Јавног водовода и канализације које користи и којима управља ово предузеће.

ВОДОВОД

Новопроектовани цевовод јавног водовода пројектовати и изградити дуж улица и јавних саобраћајница у тротоар поред коловоза или у коловоз поред тротоара односно ивице саобраћајница.

Цевовод поставити оном страном улице на којој ће бити мањи број уличних укрштања и већи број прикључења корисника.

Страну улице не мењати, а уколико је то неопходно улицу прећи под правим углом.

Сви цевоводи који се разилазе морају на чворовима имати органе за затварање смештене у бетонским шахтама потребних димензија са ливеним поклопцима за одговарајуће саобраћајно оптерећење.

Предност дати затвореним прстенастим крацима а на завршним крацима мора бити омогућено испирање мреже.

Високе тачке поставити тако да се ваздух може ослобађати преко кућних прикључака или ваздушних вентила.

За ниске тачке омогућити испирање.

Два цевовода истом улицом дозвољено је градити само у случају да је један од њих транспортни односно магистрални.

Покривање цевовода мин. 1,00 м., а зависно од очекиваног саобраћајног оптерећења преко цевовода.

Положај противпожарних хидраната одредити у сарадњи са противпожарном инспекцијом односно ватрогасном службом.

Унутрашњи пречник цеви (No) одредити прорачуном али не пројектовати и не градити мањи од 100 мм.

Материјал за израду јавног водовода (цеви и фазонски комади) је:

-нодуларни и сиви лив	препоручује се
-поливинил хлорид	прихватљив
-поли етилен	прихватљив
-полиестер	прихватљив
-поцинкован	прихватљив само за прикључке
-челик	прихватљив само уз изузетну анти корозивну заштиту
-азбест цементни	неприхватљив

Нагиб цеви прати нагиб улице с тим што за нагибе преко дозвољених осигурати цевовод од клизања.

Прикључење индивидуалних корисника на јавни водовод врши се без шахте цевима No=20 мм. или за два суседна корисника цевима No= 25 мм.

Водомерне шахте корисника димензија 1,0 x1,0 х... м. лоцирати непосредно иза регулационе линије.

КАНАЛИЗАЦИЈА

Пројектовати и изградити уређај за пречишћавање отпадних вода у складу са „Генералним пројектом сакупљања, одвођења и пречишћавања отпадних вода насеља Општине Књажевац“. Пре било каквих активности на пројектовању и изградњи Јавне канализације.

Јавну канализацију пројектовати континуално осовином саобраћајница у нагибу мин $i=0,4\%$, мах $i=1:0,5$ No, каскадно за веће нагибе, са минималним покривањем цевовода од 1,00 м.

Пречник канализационих цеви одредити хидрауличким прорачуном а мин употребљени може бити 200 мм. од материјала:

-керамика	препоручује се
-тврди поливинил хлорид	препоручује се
-полипропилен	препоручује се
-азбест цемент	дозвољава се
-поли етилен	дозвољава се

Уколико се пројектант одлучи за коруговане цеви, прикључке корисника извести рачвама (правим или косим) у току изградње јавне канализације или одабиром врсте цеви која поседује решење накнадног прикључења корисника на већ израђену канализацију, преко седластог прикључка и који обезбеђује прелазак на глатку цев минималног пречника 160 мм.

Бетонске ревизионе шахте јавне канализације предвидети на растојању од 150xNo(м), димензија 1,0x1,0 м. са ливеним поклопцем за саобраћајно оптерећење.

Прикључење индивидуалних корисника и индустрије на јавну канализацију вршити директно на цевовод или у ревизионој шахти прикључном цеву No>150 мм.

Ревизиону шахту корисника димензија 1,0x1,0 м. лоцирати непосредно иза регулационе линије.

При изради Плана општег уређења применити сва савремена техничка сазнања из области водоснабдевања и одвођење отпадних вода.

С' поштовањем,



Развојно-техничка служба
ЈКП "СТАНДАРД"