

Република Србија  
Град Београд  
**ГРАДСКА УПРАВА ГРАДА БЕОГРАДА**  
**СЕКРЕТАРИЈАТ ЗА ЗАШТИТУ**  
**ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ**  
V-04 број: 501.4-81/2024  
15.11.2024. године  
Београд  
Карађорђева 71

Градска управа града Београда, Секретаријат за заштиту животне средине, на основу члана 136. став 1. Закона о општем управном поступку („Службени гласник РС“, бр. 18/16, 95/18 – аутентично тумачење и 2/23 – одлука УС), члана 10. став 4. Закона о процени утицаја на животну средину („Службени гласник РС“, бр. 135/04 и 36/09) и чл. 26. и 47. Одлуке о градској управи града Београда („Службени лист града Београда“, бр. 126/16, 2/17, 36/17, 92/18, 103/18, 109/18, 119/18 26/19, 60/19, 85/19, 101/19, 71/21, 94/21, 111/21, 83/22 и 96/22), у поступку одлучивања о потреби процене утицаја на животну средину пројекта изградње водоводне мреже и објеката за водоснабдевање насеља Ковиона и околних насеља у Сопоту – резервоар „Ковиона 1“, на катастарској парцели број 2980/1 КО Мала Иванча, на подручју градске општине Сопот у Београду, спроведеном на захтев Града Београда - Градска управа града Београда, Секретаријат за комуналне и стамбене послове, Дирекција за грађевинско земљиште и изградњу Београда, Ј.П, доноси

### **РЕШЕЊЕ**

**I – УТВРЂУЈЕ СЕ** да за пројекат изградње водоводне мреже и објеката за водоснабдевање насеља Ковиона и околних насеља у Сопоту – резервоар „Ковиона 1“, на катастарској парцели број 2980/1 КО Мала Иванча, на подручју градске општине Сопот у Београду, чији је носилац пројекта Град Београд - Градска управа града Београда, Секретаријат за комуналне и стамбене послове, Дирекција за грађевинско земљиште и изградњу Београда, Ј.П, **није потребна израда студије о процени утицаја на животну средину.**

**II –** Носилац пројекта може приступити реализацији пројекта из тачке I овог решења у складу са важећим техничким нормативима и стандардима прописаним за ту врсту објеката, уз обавезу да при изградњи и редовном коришћењу пројекта примени мере и услове заштите животне средине које је утврдио Секретаријат за заштиту животне средине Градске управе града Београда, Решењем V-04 број 501.2-250/2023 од 18.09.2023. године, као и посебне услове које су утврдили други овлашћени органи и организације.

**III –** Носилац пројекта је дужан да ово решење да на увид код техничког прегледа објекта.

**IV –** Налаже се носиоцу пројекта, да у случају реконструкције или проширења капацитета пројекта из тачке I овог решења, поднесе захтев надлежном органу за одлучивање о потреби процене утицаја на животну средину.

### **Образложење**

Секретаријату за заштиту животне средине Градске управе града Београда, као надлежном органу, достављен је захтев носиоца пројекта Града Београда - Градска управа града Београда, Секретаријат за комуналне и стамбене послове, Дирекција за грађевинско земљиште и изградњу Београда, Ј.П, број 46327/6-01 од 18.10.2024. године,

за одлучивање о потреби процене утицаја на животну средину пројекта изградње водоводне мреже и објеката за водоснабдевање насеља Ковиона и околних насеља у Сопоту – резервоар „Ковиона 1“, на катастарској парцели број 2980/1 КО Мала Иванча, на подручју градске општине Сопот у Београду.

Уз поднети захтев приложена је следећа документација:

- Локацијски услови за изградњу резервоара Ковиона I, укупне нето површине 175,12 m<sup>2</sup>, укупне бруто изграђене површине 187,69 m<sup>2</sup>, на катастарској парцели број 2980/1 КО Мала Иванча; објекат је категорије Г, класификационе ознаке 222220 (Управа градске општине Сопот, Одељење за урбанистичко-грађевинске и комунално-стамбене послове, Одсек за урбанистичке послове, ROP-SOP-19396-LOC-1/2024; 353-644/2024 од 22.07.2024. године);
- Услови ЈКП „Градска чистоћа“, Београд, Мије Ковачевића 4, број 814212 од 09.06.2023. године;
- Услови Министарства одбране, број 9363-2 од 16.06.2023. године;
- Услови ЈКП „Сопот“, Сопот, Кнеза Милоша 45а, број 1511/1 од 23.06.2023. године;
- Услови ЕМС „Електромрежа Србије“, Београд, број 130-00-UTD-003-762/2023 од 20.06.2023. године;
- Услови Секретаријата за саобраћај Градске управе града Београда, Београд, 27. марта 43-45, IV-08 број 344.5-484/2023 од 14.06.2023. године;
- Услови Предузећа за телекомуникације „Телеком Србија“, Београд, Таковска 2, број 252135/2-2023 од 27.06.2023. године;
- Услови водовода и канализације (ЈКП „Београдски водовод и канализација“, Београд, Кнеза Милоша 27, број 32350 I<sub>4-1</sub>/952/22 од 13.06.2023. године);
- Технички услови („Електродистрибуција Србије“, Београд, број С-432/23 од 09.02.2024. године);
- Услови ЈКП „Зеленило Београд“, Београд, Мали Калемегдан 8, број 12333/1 од 27.06.2023. године;
- Решење о утврђивању мера и услова заштите животне средине (Секретаријат за заштиту животне средине Градске управе града Београда, Београд, Карађорђева 71, V-04 број 501.2-250/2023 од 18.09.2023. године);
- Мишљење у погледу мера заштите од пожара и експлозија (Управа за ванредне ситуације у Београду, Сектора за ванредне ситуације МУП-а РС, Београд, Мије Ковачевића 2-4, број 217-28-742/23 СВ981572 од 06.07.2023. године);
- Услови Секретаријата за јавни превоз Градске управе града Београда, Београд, 27. марта 43-45, XXXIV-03 број 346.8-35/2023 од 15.08.2023. године;
- Решење Завода за заштиту природе Србије, 03 број 021-2121/4 од 27.06.2023. године;
- Услови за израду урбанистичког пројекта за катастарску парцелу број 2980/1 КО Мала Иванча (Управа градске општине Сопот, Одељење за урбанистичко-грађевинске и комунално-стамбене послове, Одсек за урбанистичке послове, број 353-641/2023 од 21.07.2023. године);
- Услови ЈП “ПУТЕВИ СРБИЈЕ”, Београд, Булевар краља Александра 282, број 953-12615 од 09.06.2023. године;
- Обавештење Управе за ванредне ситуације у Београду, Сектора за ванредне ситуације МУП-а РС, Београд, Мије Ковачевића 2-4, број 217-28-1068/24 СВ852993, инт. број 217-452/24 од 04.07.2024. године;
- Услови за пројектовање и прикључење („Електродистрибуција Србије“, Београд, број 84110, БК ЕС-213/24 од 04.07.2024. године);
- Катастарско – топографски план за катастарске парцеле број 1039 и 2980/1 КО Мала Иванча („ИНФОПЛАН“ д.о.о, новембар 2022. године);

- Извод из пројектне документације ИДР – Идејно решење, 0. Главна свеска – текстуална, нумеричка и графичка документација: 1.1. Прегледна ситуација, 1.2. Диспозиција, 1.3. Диспозиција са цевним везама, 2. Резервоар Ковиона I, 2.1. Основа А-А, 2.2. Основа Б-Б, 2.3. Пресек 1-1, 2.4. Пресек 2-2, 2.5. Пресек 3-3, 2.6. Пресек 4-4, 2.7. Пресек 5-5; 3. Пројекат хидротехничких инсталација – текстуална, нумеричка и графичка документација: 1.1. Прегледна ситуација система водоснабдевања, 1.2. Прегледна ситуација – предмет пројекта, 2.1. Ситуација, 2.2. Диспозиција, 2.3. Диспозиција са цевним везама, 3. Грађевински цртежи: 3.1. Основа А-А, 3.2. Основа Б-Б, 3.3. Пресек 1-1, 3.4. Пресек 2-2, 3.5. Пресек 3-3, 3.6. Пресек 4-4, 3.7. Пресек 5-5, 3.8. Југоисточна и југозападна фасада, 3.9. Северозападна и североисточна фасада, 4. Машински цртежи: 4.1. Основа А-А 4.2. Основа Б-Б, 4.3. Основа Ц-Ц, 4.4. Основа Д-Д, 4.5. основа Е-Е, 4.6. Пресек I-I, 4.7. Пресек II-II, 4.8. Пресек III-III, 4.9. Пресек IV-IV, 4.10. Пресек 1-1, 4.11. Пресек 2-2, 4.12. Пресек 3-3, 4.13. пресек 4-4 (број пројекта: 247-0 и 247-3, Предузеће за хидротехнику „Водотехника“ д.о.о, Београд, Лабска 4, Београд, јун 2024. године).

Након разматрања поднетог захтева и достављене документације и оцене могућих утицаја предметног пројекта у складу са Уредбом о утврђивању Листе пројеката за које је обавезна процена утицаја и Листе пројеката за које се може захтевати процена утицаја на животну средину („Службени гласник РС“, број 114/08) – *редни број 12. „Инфраструктурни пројекти“ – тачка (9) Листе II*, Секретаријат за заштиту животне средине је констатовао да предметни захтев у целини садржи податке релевантне за одлучивање.

Поступајући по захтеву носиоца пројекта, Секретаријат за заштиту животне средине Градске управе града Београда је, сходно одредбама члана 10. ст. 1. и 2. Закона о процени утицаја на животну средину, обавестио заинтересоване органе, организације и јавност, организовао јавни увид и обезбедио доступност података из поднетог захтева. У остављеном року ниједан представник заинтересованих органа и организација, односно заинтересоване јавности није доставио мишљење о поднетом захтеву.

Анализом захтева носиоца пројекта и података о посматраној локацији, карактеристикама и могућим утицајима наведеног пројекта, а узимајући у обзир прописане критеријуме за пројекте наведене у Листи II Уредбе, Секретаријат за заштиту животне средине Градске управе утврдио је разлоге за доношење овог решења, и то:

- за потребе изградње водоводне мреже и објеката за водоснабдевање насеља Ковиона и околних насеља на подручју градске општине Сопот, предметним пројектом предвиђена је изградња резервоара „Ковиона I“, на катастарској парцели број 2980/1 КО Мала Иванча, на подручју градске општине Сопот у Београду; предметна парцела је у јавној својини и ослања се на државни пут IIА реда број 149, Бели поток - Раља - Ђуринци - Влашко поље (Крагујевачки пут);
- према Просторном плану градске општине Сопот („Службени лист града Београда“, број 54/2012) предметна катастарска парцела налази се у грађевинском подручју, у стамбеној зони насељеног места Мала Иванча;
- према Водопривредној основи Републике Србије, дугорочно решење снабдевања водом корисника општине Сопот заснива се на спајању Савско-београдског регионалног система са Западноморавским - Рзавским системом, односно, у алтернативи, са Мачванским регионалним системом, коришћењем дринског алувиона у Мачви и/или повезивањем са извориштем „Годомин-Шалинац“; дугорочно решење снабдевања водом реализоваће се у фазама; у првој фази насеља општине Сопот ће се повезати на Београдски водовод, односно на Младеновачки цевовод код Малог Пожаревца, са одвојком за Сопот – Регионални водовод „Макиш – Младеновац“, као и на постојећа локална изворишта;

- према идејном решењу (Идејно решење снабдевања водом насеља Ковиона, Парцане и Раља, ЈКП „БВК“, Београд 2017. године), за водоснабдевање предметног подручја у Сопоту (насеља Ковиона, Липар и Џидовац) предвиђен је водоводни систем који обухвата следеће објекте: резервоар „Трешња“ (КД/КП=290/295 m надморске висине,  $V=1000\text{ m}^3$ ); црпна станица „Трешња“ ( $N=110\text{ m}$ ,  $Q=20\text{ l/s}$ ); резервоар „Ковиона“ (КД/КП=390/395 m надморске висине,  $V=500\text{ m}^3$ ); потисни цевовод  $\text{Ø}200$  од планиране црпне станице „Трешња“ до планираног резервоара „Ковиона“ у дужини од око 3.700 m; гравитациони дистрибутивни цевовод  $\text{Ø}110\text{-Ø}200$  од резервоара „Ковиона“ према потрошачима насеља Ковиона; гравитациони дистрибутивни цевовод  $\text{Ø}110$  са регулатором притиска од Крагујевачког пута (Авалског пута) према потрошачима насеља Џидовац; гравитациони дистрибутивни цевовод  $\text{Ø}110\text{-Ø}200$  са регулатором притиска од резервоара „Ковиона“ према потрошачима насеља Липар према Раљи; укупна дужина дистрибутивне водоводне мреже износи око 23.300 m;
- према постојећем стању већи део насеља предметног подручја се снабдева водом из индивидуалних извора, односно из бунара по правилу без икаквог пречишћавања; издашност бунара и капацитети воде су при крају;
- за уредно водоснабдевање предметног подручја потребно је обезбедити око 32 l/s воде; планирано је да се из постојећег резервоара „Драженовац“ обезбеди 7-12 l/s а из правца доводног цевовода Макиш – Младеновац тј. будућег резервоара „Мала Иванча 3“ 20-25 l/s воде;
- водоснабдевање обухвата потрошаче на котима између 160 (200) m надморске висине – 395 m надморске висине, те захтева пет висинских зона: III зона 360 – 395 m нв, II зона 300 – 360 m надморске висине, IIa зона 300-330 m надморске висине, I зона 250 – 300 m надморске висине и 0 зона 200 – 250 m надморске висине; у складу са тим предвиђени су резервоари за наведене зоне и то: резервоар Ковиона I, запремине  $2\times 250\text{ m}^3$ , кт 324,3-329,3 m надморске висине, са црпном станицом и дохлорисањем воде, резервоар Ковиона II, запремине  $2\times 250\text{ m}^3$ , кт 387,3-392,3 m надморске висине, са бустер станицом и резервоар Ковиона III, запремине  $250\text{ m}^3$ , кт 280-285 m надморске висине, са црпном станицом;
- предметни резервоар „Ковиона I“, предвиђен је укупне бруто изграђене површине  $187,69\text{ m}^2$ , укупне нето површине  $175,12\text{ m}^2$ , површине земљишта под објектом/заузетост  $187,69\text{ m}^2$ , запремине  $2\times 250\text{ m}^3$ , спратности полуукопан По+П, са црпном станицом за II висинску зону;
- резервоар ће бити минимално укопан (око 1,5 m), димензија  $5\text{ m}\times 10\text{ m}$  са две коморе и затварачницом на две етаже, која ће уједно бити и машинска сала; коморе резервоара су предвиђене од армираног бетона, заштићене водонепропусним премазима; око армирано бетонских зидова биће постављени термоизолациони зидни панели дебљине 12 cm;
- у доњем делу затварачнице биће машинска сала са електромашинском опремом а у горњем делу биће просторија за опрему за додатно хлорисање („жавеловом водом“ – натријум хипохлоритом) и командно-контролни орман; у доњем делу затварачнице биће смештена хидро и електро-машинска опрема: црпке за препумпавање воде за II висинску зону, мерачи протока за I и за II зону, пратећа арматура и фазонски комади; вода ће се доводити из мерно-регулационог шахта цевоводом DN150 mm, гравитационо, која ће се преко вентила са пловком изливати у једну и другу комору резервоара;
- из резервоара ће се вода цевима DN200 mm усмеравати: гравитационо за I висинску зону, затим преко одговарајућих црпних агрегата за II висинску зону, тј. ка резервоару „Ковиона II“ потисним цевоводом DN150 mm и преко црпке, уз коришћење редуцира притиска за II зону, цевоводом DN100 mm;
- резервоар ће бити опремљен и посебним одводима за испуштање и преливање воде из резервоара, цевоводима пречника DN150 mm; за потрошаче I и II

висинске зоне предвиђени су одговарајући мерачи протока; црпна станица може радити локално ручно, локално аутоматски и из командног центра БВК, који ће управљати овим резервоаром;

- у оквиру предметног комплекса предвиђена је интерна саобраћајница са два паркинг места; такође, планирано је ограђивање објекта жичаном оградом према правилима о заштити хидротехничких објеката;
- имајући у виду карактеристике планираног пројекта, уз примену одговарајућих услова и мера заштите, не очекују се значајни негативни утицаји на чиниоце животне средине;
- условима утврђеним у тачки II овог решења, као и условима које су утврдили други овлашћени органи и организације, дефинисане су одговарајуће мере заштите животне средине, у току изградње и редовног коришћења предметног пројекта.

Имајући у виду наведено, Секретаријат за заштиту животне средине Градске управе града Београда, на основу спроведеног поступка, разматрања захтева носиоца пројекта и увида у достављену документацију, а применом одредаба члана 10. став 4. Закона о процени утицаја на животну средину, одлучио је као у диспозитиву овог решења.

Овим решењем утврђена је обавеза носиоца пројекта да ово решење да на увид код техничког прегледа објекта. Такође је наложено носиоцу пројекта да у случају реконструкције или проширења капацитета предметног пројекта, поднесе захтев надлежном органу за одлучивање о потреби процене утицаја на животну средину.

О овом решењу Секретаријат за заштиту животне средине Градске управе града Београда обавестиће заинтересоване органе, организације и јавност.

Носилац пројекта Град Београд, Секретаријат за комуналне и стамбене послове Градске управе града Београда – Дирекција за грађевинско земљиште и изградњу Београда Ј.П, сходно одредбама члана 18. Закона о републичким административним таксама („Службени гласник РС“, број 43/03, 51/03, 53/04, 42/05, 61/05, 42/06, 47/07, 54/08, 05/09, 54/09, 35/10, 50/11, 70/11, 55/12, 93/12, 47/13, 65/13, 57/14, 45/15, 83/15, 112/15, 50/16, 61/17, 50/18, 95/18, 38/19, 86/19, 90/19, 98/20, 144/20, 62/21, 138/22, 54/23, 92/23, 59/24 и 63/24), ослобођен је обавезе плаћања републичке административне таксе.

*Упутство о правном средству:* Против овог решења може се изјавити жалба Министарству заштите животне средине. Носилац пројекта може изјавити жалбу у року од 15 дана од дана обавештавања о решењу, а заинтересована јавност у року од 15 дана од дана објављивања обавештења о донетом решењу. Жалба се подноси преко првостепеног органа.

Решено у Секретаријату за заштиту животне средине Градске управе града Београда, под V-04 број 501.4-81/2024, дана 15. новембра 2024. године.

Достављено:

- Носиоцу пројекта;
- У Јавну књигу о спроведеним поступцима процене утицаја;
- Секретаријату за инспекцију, надзор и комуникацију;
- Архиви.

В.Д. ЗАМЕНИКА НАЧЕЛНИКА  
ГРАДСКЕ УПРАВЕ ГРАДА БЕОГРАДА  
секретар Секретаријата

Ивана Вилотијевић