

Република Србија
Град Београд
ГРАДСКА УПРАВА ГРАДА БЕОГРАДА
СЕКРЕТАРИЈАТ ЗА ЗАШТИТУ
ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ
V-04 број: 501.4-32/2026
03. 09. 2026. године
Београд
Краљице Марије 1/XVI

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 14. ст. 4. и 6. Закона о процени утицаја на животну средину („Службени гласник РС“, број 94/24) и чл. 26, 27 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, 96/22, 162/24, 101/25 и 6/26), у поступку одлучивања о потреби процене утицаја на животну средину пројекта:

- изградње Саобраћајнице 1-1 са инфраструктуром на локацији Макишко поље на ГП СА-20 коју чине катастарске парцеле бр. 12592/5, 12591/54, 12591/69, 12592/9 и 12591/77 све КО Чукарица, на ГП СА-19 коју чине катастарске парцеле бр. 12591/72, 12592/4 и 12591/46 све КО Чукарица, на ГП СА-169 коју чине катастарске парцеле бр. 12591/45 и 12591/65 КО Чукарица, на ГП СА-16 коју чине катастарска парцела број 12591/43 КО Чукарица, на ГП СА-171 коју чине катастарске парцеле бр. 12591/42, 12591/63, 12777/6, 12591/26, 12777/4 и 12772/4 све КО Чукарица, на ГП СА-14 коју чине катастарске парцеле бр. 12772/3, 12591/40 и 12591/37 све КО Чукарица, на ГП СА-173 коју чине катастарске парцеле бр. 12591/36 и 12591/39 КО Чукарица, на ГП СА-4 коју чине катастарске парцеле бр. 12591/35, 12596/22, 12597/49, 12596/19, 12597/48, 12597/40, 12597/44, 12597/23 и 12597/29 све КО Чукарица,
- реконструкције и изградње саобраћајних површина на уклапању у улицу Ендија Ворхола на ГП СА-175 коју чине катастарске парцеле бр. 12769/89, 12769/73, 12769/87, 12598/13, 12598/15, 12769/74, 12598/10, 12598/17, 12597/22, 12769/9, 12598/9, 12597/28, 12597/26, 12597/34, 12597/32, 12598/19 и 12769/91 све КО Чукарица, и на уклапању у улицу Милорада Јовановића на ГП на СА-168 коју чине катастарске парцеле бр. 12591/55, 12591/76, 12591/70, 12591/74 и 12591/75 све КО Чукарица,
- реконструкције водовода Ø900 у заштитном појасу од Саобраћајнице 1-1 до постојећег шахта на углу улице Ендија Ворхола и Милорада Јовановића на катастарским парцелама бр. 12597/59, 12597/31, 12770/3 и 12785/21 све КО Чукарица,
- изградње фекалне канализације Ø900 од Саобраћајнице 1-1 до постојећег колектора 100/150 на раскрсници улица Ендија Ворхола и Милорада Јовановића на катастарским парцелама бр. 12597/28, 12598/9, 12769/9, 12769/91, 12769/90, 12598/18, 12597/31, 12770/3, 12785/21 и 12785/118 све КО Чукарица,
- изградње црпне станице фекалне канализације 5 на ГП КЦС-5 коју чине катастарске парцеле бр. 12591/71, 12592/6, 12592/2, 12591/62, 12592/7, 12592/8 и 12591/68 све КО Чукарица,
- изградње црпне станице фекалне канализације 6 на ГП КЦС-6 коју чине катастарске парцеле бр. 12597/37, 12597/43, 12597/41, 12597/45, 12597/35, 12597/25 и 12597/27 све КО Чукарица,

спроведеном на захтев носиоца пројекта Града Београда, Градске управе града Београда, Секретаријата за комуналне и стамбене послове, Краљице Марије 1 – Дирекције за грађевинско земљиште и изградњу Београда Ј.П, Његошева 84, доноси

РЕШЕЊЕ

I – УТВРЂУЈЕ СЕ да за пројекат:

- изградње Саобраћајнице 1-1 са инфраструктуром на локацији Макишко поље на ГП СА-20 коју чине катастарске парцеле бр. 12592/5, 12591/54, 12591/69, 12592/9 и 12591/77 све КО Чукарица, на ГП СА-19 коју чине катастарске парцеле бр. 12591/72, 12592/4 и 12591/46 све КО Чукарица, на ГП СА-169 коју чине катастарске парцеле бр. 12591/45 и 12591/65 КО Чукарица, на ГП СА-16 коју чине катастарска парцела број 12591/43 КО Чукарица, на ГП СА-171 коју чине катастарске парцеле бр. 12591/42, 12591/63, 12777/6, 12591/26, 12777/4 и 12772/4 све КО Чукарица, на ГП СА-14 коју чине катастарске парцеле бр. 12772/3, 12591/40 и 12591/37 све КО Чукарица, на ГП СА-173 коју чине катастарске парцеле бр. 12591/36 и 12591/39 КО Чукарица, на ГП СА-4 коју чине катастарске парцеле бр. 12591/35, 12596/22, 12597/49, 12596/19, 12597/48, 12597/40, 12597/44, 12597/23 и 12597/29 све КО Чукарица,
- реконструкције и изградње саобраћајних површина на уклапању у улицу Ендија Ворхола на ГП СА-175 коју чине катастарске парцеле бр. 12769/89, 12769/73, 12769/87, 12598/13, 12598/15, 12769/74, 12598/10, 12598/17, 12597/22, 12769/9, 12598/9, 12597/28, 12597/26, 12597/34, 12597/32, 12598/19 и 12769/91 све КО Чукарица, и на уклапању у улицу Милорада Јовановића на ГП на СА-168 коју чине катастарске парцеле бр. 12591/55, 12591/76, 12591/70, 12591/74 и 12591/75 све КО Чукарица,
- реконструкције водовода Ø900 у заштитном појасу од Саобраћајнице 1-1 до постојећег шахта на углу улице Ендија Ворхола и Милорада Јовановића на катастарским парцелама бр. 12597/59, 12597/31, 12770/3 и 12785/21 све КО Чукарица,
- изградње фекалне канализације Ø900 од Саобраћајнице 1-1 до постојећег колектора 100/150 на раскрсници улица Ендија Ворхола и Милорада Јовановића на катастарским парцелама бр. 12597/28, 12598/9, 12769/9, 12769/91, 12769/90, 12598/18, 12597/31, 12770/3, 12785/21 и 12785/118 све КО Чукарица,
- изградње црпне станице фекалне канализације 5 на ГП КЦС-5 коју чине катастарске парцеле бр. 12591/71, 12592/6, 12592/2, 12591/62, 12592/7, 12592/8 и 12591/68 све КО Чукарица,
- изградње црпне станице фекалне канализације 6 на ГП КЦС-6 коју чине катастарске парцеле бр. 12597/37, 12597/43, 12597/41, 12597/45, 12597/35, 12597/25 и 12597/27 све КО Чукарица,

чији је носилац пројекта Град Београд, Градска управа града Београда, Секретаријат за комуналне и стамбене послове, Краљице Марије 1 – Дирекција за грађевинско земљиште и изградњу Београда Ј.П, Његошева 84, **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 пројекта, уз обавезу да при изградњи и редовном коришћењу примени мере и услове заштите животне средине које је утврдио Секретаријат за заштиту животне средине Градске управе града Београда, актом V-04 број: 501.2-467/2024 од 09. 08. 2024.

године, посебне услове које су утврдили други овлашћени органи и организације, као и да:

- обезбеди да квалитет пречишћених отпадних вода задовољава критеријуме прописане Уредбом о граничним вредностима емисије загађујућих материја у воде и роковима за њихово достизање („Службени гласник РС“, бр. 67/11, 48/12 и 1/16) – Прилог 2. Глава III Комуналне отпадне воде (Табела 2);
- врши мониторинг отпадних вода у складу са одредбама Правилника о начину и условима за мерење количине и испитивање квалитета отпадних вода и њиховог утицаја на реципијент и садржини извештаја о извршеним мерењима („Службени гласник РС“, број 18/24);
- прати ниво буке која се емитује из црпних станица током редовног рада у складу са одредбама Правилника о методама мерења буке, садржини и обиму извештаја о мерењу буке у животној средини („Службени гласник РС“, број 139/22) и обезбеди да исти не прекорачује прописане граничне вредности у складу са одредбама Закона о заштити од буке у животној средини („Службени гласник РС“, број 96/21) и Уредбом о индикаторима буке, граничним вредностима, методама за оцењивање индикатора буке, узнемиравања и штетних ефеката буке у животној средини („Службени гласник РС“, број 75/10).

III – Носилац пројекта је дужан да поднесе надлежном органу нови захтев за одлучивање о потреби процене утицаја на животну средину уколико:

- у року од две године од дана добијања овог решења не отпочне са извођењем пројекта из тачке I овог решења или ако у току извођења пројекта мора да одступи од документације на основу које је решење донето,
- дође до битне измене чинилаца животне средине, као и у случају реконструкције пројекта из тачке I овог решења.

IV – Носилац пројекта је дужан да ово решење дâ на увид код техничког прегледа објекта.

О б р а з л о ж е њ е

Секретаријату за заштиту животне средине Градске управе града Београда, дана 08. 07. 2026. године, достављен је захтев носиоца пројекта Града Београда, Градске управе града Београда, Секретаријата за комуналне и стамбене послове, Краљице Марије 1 – Дирекције за грађевинско земљиште и изградњу Београда Ј.П, Његошева 84, за одлучивање о потреби процене утицаја на животну средину пројекта:

- изградње Саобраћајнице 1-1 са инфраструктуром на локацији Макишко поље на ГП СА-20 коју чине катастарске парцеле бр. 12592/5, 12591/54, 12591/69, 12592/9 и 12591/77 све КО Чукарица, на ГП СА-19 коју чине катастарске парцеле бр. 12591/72, 12592/4 и 12591/46 све КО Чукарица, на ГП СА-169 коју чине катастарске парцеле бр. 12591/45 и 12591/65 КО Чукарица, на ГП СА-16 коју чине катастарска парцела број 12591/43 КО Чукарица, на ГП СА-171 коју чине катастарске парцеле бр. 12591/42, 12591/63, 12777/6, 12591/26, 12777/4 и 12772/4 све КО Чукарица, на ГП СА-14 коју чине катастарске парцеле бр. 12772/3, 12591/40 и 12591/37 све КО Чукарица, на ГП СА-173 коју чине катастарске парцеле бр. 12591/36 и 12591/39 КО Чукарица, на ГП СА-4 коју чине катастарске парцеле бр. 12591/35, 12596/22, 12597/49, 12596/19, 12597/48, 12597/40, 12597/44, 12597/23 и 12597/29 све КО Чукарица,
- реконструкције и изградње саобраћајних површина на уклапању у улицу Ендија Ворхола на ГП СА-175 коју чине катастарске парцеле бр. 12769/89, 12769/73, 12769/87, 12598/13, 12598/15, 12769/74, 12598/10, 12598/17, 12597/22, 12769/9,

12598/9, 12597/28, 12597/26, 12597/34, 12597/32, 12598/19 и 12769/91 све КО Чукарица, и на уклапању у улицу Милорада Јовановића на ГП на СА-168 коју чине катастарске парцеле бр. 12591/55, 12591/76, 12591/70, 12591/74 и 12591/75 све КО Чукарица,

- реконструкције водовода Ø900 у заштитном појасу од Саобраћајнице 1-1 до постојећег шахта на углу улице Ендија Ворхола и Милорада Јовановића на катастарским парцелама бр. 12597/59, 12597/31, 12770/3 и 12785/21 све КО Чукарица,
- изградње фекалне канализације Ø900 од Саобраћајнице 1-1 до постојећег колектора 100/150 на раскрсници улица Ендија Ворхола и Милорада Јовановића на катастарским парцелама бр. 12597/28, 12598/9, 12769/9, 12769/91, 12769/90, 12598/18, 12597/31, 12770/3, 12785/21 и 12785/118 све КО Чукарица,
- изградње црпне станице фекалне канализације 5 на ГП КЦС-5 коју чине катастарске парцеле бр. 12591/71, 12592/6, 12592/2, 12591/62, 12592/7, 12592/8 и 12591/68 све КО Чукарица,
- изградње црпне станице фекалне канализације 6 на ГП КЦС-6 коју чине катастарске парцеле бр. 12597/37, 12597/43, 12597/41, 12597/45, 12597/35, 12597/25 и 12597/27 све КО Чукарица.

Уз поднети захтев, приложени су:

- Локацијски услови за изградњу Саобраћајнице 1-1 са инфраструктуром на локацији Макишко поље, реконструкцију и изградњу саобраћајних површина на уклапању у улицу Ендија Ворхола и на уклапању у улицу Милорада Јовановића, реконструкцију водовода Ø900 у заштитном појасу од Саобраћајнице 1-1 до постојећег шахта на углу улице Ендија Ворхола и Милорада Јовановића, изградњу фекалне канализације Ø900 од Саобраћајнице 1-1 до постојећег колектора 100/150 на раскрсници улица Ендија Ворхола и Милорада Јовановића, изградњу црпне станице фекалне канализације 5 и изградњу црпне станице фекалне канализације 6 (инт. бр. IX-20 број 350-1063/2024 од 13. 09. 2024. године), Секретаријат за урбанизам и грађевинске послове Градске управе града Београда;
- Водни услови у поступку припреме и израде техничке документације за изградњу саобраћајнице са инфраструктуром фекалне канализације и црпних станица фекалне канализације за потребе опремања локације Макишко поље (број 8418/3 од 29. 08. 2024. године), ЈВП „Србијаводе“, ВПЦ „Сава – Дунав“;
- Услови за потребе издавања локацијских услова за извођење предметног пројекта на локацији Макишко поље (број 49/195 од 09. 08. 2024. године), ЈКП „Зеленило-Београд“;
- Мере и услови заштите животне средине за потребе издавања локацијских услова за извођење предметног пројекта на локацији Макишко поље (V-04 број 501.2-467/2024 од 09. 08. 2024. године), а које је издао Секретаријат за заштиту животне средине Градске управе града Београда;
- Обавештење Министарства унутрашњих послова РС, Сектора за ванредне ситуације – Управе за ванредне ситуације у Београду (инт. бр. 217-535/2024 од 07. 08. 2024. године);
- Услови за потребе израде локацијских услова за извођење предметног пројекта на локацији Макишко поље, са аспекта санитарне заштите изворишта Београдског водовода (арх. број: В-1031/2024 од 31. 07. 2024. године), ЈКП „Београдски водовод и канализација“;

- Услови канализације за потребе издавања локацијских услова за извођење предметног пројекта на локацији Макишко поље (број К-695/2024 од 31. 07. 2024. године), ЈКП „Београдски водовод и канализација“;
- Услови водовода за потребе издавања локацијских услова за извођење предметног пројекта на локацији Макишко поље (број В-1030/2024 од 31. 07. 2024. године), ЈКП „Београдски водовод и канализација“;
- услови надлежних органа и организација за издавање локацијских услова за извођење предметног пројекта на локацији Макишко поље (Секретаријат за јавни превоз Градске управе града Београда, XXXIV-03 бр. 346.9-107/2024 од 09. 08. 2024. године, ЈКП „Градска чистоћа“, број 11538 од 29. 07. 2024. године, „Електродистрибуција Србије“, број 01110 НС, 81110 ПИ, 7111-1/23 од 14. 08. 2024. године, „Електромрежа Србије“ а.д. број 130-00-UTD-003-926/2024 од 07. 08. 2024. године, ЈКП „Јавно осветљење“, број Т-4111 од 21. 08. 2024. године, ЈП „Србијагас“, број ОП 604/24 (РН 1177/24) од 01. 08. 2024. године, Секретаријат за саобраћај Градске управе града Београда, IV-08 бр. 344.5-589/2024 од 12. 08. 2024. године, ЈП „Путеви Београда“, III бр. 350-432/24 од 08. 08. 2024. године, „ТЕЛЕКОМ СРБИЈА“ а.д. број 338616/2-2024 од 30. 07. 2024. године, ЈКП „Београдски метро и воз“, број 1075-3/24 од 31. 07. 2024. године, „БеоГас“, број ТУ-ОР-MRS3-110/2024 од 14. 08. 2024. године, Министарство одбране РС, број 13392-2 од 30. 07. 2024. године и ЈКП „Београдске електране“, број RI 47218/24-1 од 30. 07. 2024. године);
- ИДР – Идејно решење, 0-Главна свеска (број техничке документације 14/23-0, март 2024. године), 2/2 Пројекат саобраћајница (број техничке документације 14/23 – 2/2 ИДР, март 2024. године), 3.1 Пројекат хидротехничких инсталација – водовод (број техничке документације 14/23 – ИДР/3.1, фебруар 2023. године), 3.2 Пројекат фекалне канализације (број техничке документације 14/23 – ИДР/3.2, март 2024. године), 3.2.1 Пројекат црпне станице 5 (број техничке документације 14/23 – ИДР/3.2.1, март 2024. године), 3.2.2 Пројекат црпне станице 6 (број техничке документације 14/23 – ИДР/3.2.2, март 2024. године), 3.3 Пројекат атмосферске канализације (број техничке документације 14/23 – ИДР/3.3, март 2024. године) и 9 Пројекат спољњег уређења (број техничке документације 14/23 – 9 ИДР, март 2024. године), носилац израде Друштво за пројектовање и инжењеринг „Шидпројект“ д.о.о. из Шида).

Након разматрања поднетог захтева и достављене документације и оцене могућих утицаја предметног пројекта у складу са Уредбом о Листи пројеката за које је обавезна процена утицаја на животну средину, Листи пројеката за које постоји обавеза подношења захтева за одлучивање о потреби процене утицаја на животну средину и критеријумима за одлучивање о потреби процене утицаја на животну средину („Службени гласник РС“, број 106/25) – *редни број 12. „Инфраструктурни пројекти“ – тачка (6) и тачка (10) Листе II*, Секретаријат за заштиту животне средине Градске управе града Београда 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 14. 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 града Београда утврдио је разлоге за доношење овог решења и то:

- реализација предметног пројекта планирана је на делу локације Макишко поље; према Плану генералне регулације шинских система у Београду са елементима детаљне разраде за I фазу („Службени лист града Београда“, број 102/21) и Плану детаљне регулације дела Макишког поља, ГО Чукарица („Службени лист града Београда“, број 153/20) предметне катастарске парцеле, на којима је планирана изградња Саобраћајнице 1-1 на ГП СА-20, СА-19, СА-169, СА-16, СА-171, СА-14, СА-173, СА-4, уклапање у улицу Ендија Ворхола на ГП СА-175, уклапање у улицу Милорада Јовановића на ГП СА-168, реконструкција водовода Ø900 у заштитном појасу од Саобраћајнице 1-1 до постојећег шахта на углу улице Ендија Ворхола и Милорада Јовановића и изградња фекалне канализације Ø900 од Саобраћајнице 1-1 до постојећег колектора 100/150 на раскрсници улица Ендија Ворхола и Милорада Јовановића, налазе се у површинама јавне намене – саобраћајне површине; предметне катастарске парцеле на којима је планирана изградња црпне станице фекалне канализације 5 на ГП КЦС-5 и црпне станице фекалне канализације 6 на ГП КЦС-6 налазе се у површинама јавне намене – површине за инфраструктурне објекте и комплексе (канализационе црпне станице); у складу са Решењем о одређивању зона санитарне заштите на административној територији града Београда за изворишта подземних и површинских вода која служе за водоснабдевање града Београда (број 530-01-48/2014-10 од 01. 08. 2014. године, Министарство здравља РС), предметна локација се налази у широј зони санитарне заштите Београдског изворишта (зона III);
- предметним пројектом, планирана је изградња Саобраћајнице 1-1 са инфраструктуром на локацији Макишко поље, реконструкција и изградња саобраћајних површина на уклапању у улицу Ендија Ворхола и на уклапању у улицу Милорада Јовановића, реконструкција водовода Ø900 у заштитном појасу од Саобраћајнице 1-1 до постојећег шахта на углу улице Ендија Ворхола и Милорада Јовановића, изградња фекалне канализације Ø900 од Саобраћајнице 1-1 до постојећег колектора 100/150 на раскрсници улица Ендија Ворхола и Милорада Јовановића, изградња црпне станице фекалне канализације 5 и изградњу црпне станице фекалне канализације 6;
- Саобраћајница 1-1 пројектована је у дужини од 1.366,37 m (дужина по осовини), и то од кружног тока на месту укрштања са саобраћајницом Нова 1 до укрштања са улицом Ендија Ворхола; ширина регулације саобраћајнице је променљива, и садржи пратеће елементе и то разделни појас између коловоза, зелени појас и тротоар, бициклистичку стазу и остало; дуж целе саобраћајнице (са обе стране) пројектована је банкина ширине 0,50 m; пројектовано је 20 управних паркинг места за путничка возила и 4 стајалишта јавног линијског превоза; нивелета саобраћајнице урађена је по осовини (по средини разделног појаса) и пројектована је на насипу, при чему се на почетку и крају трасе уклапа у пројектован кружни ток и постојеће стање улице Ендија Ворхола; на траси је пројектовано 9 вертикалних кривина укључујући и вертикалне кривине у кружној раскрсници на почетку саобраћајнице 1-1; дуж саобраћајнице је предвиђена изградња јавног осветљења, заштита електроенергетских каблова, електрична инсталација за напајање семафора и управљање семафорима, полагање подземних телекомуникационих каблова и др; пројектом саобраћајне опреме и сигнализације, предвиђена је одговарајућа хоризонтална и вертикална сигнализација; у регулацији планиране саобраћајнице, налазе се приземни објекти који ће бити срушени или делимично срушени пре почетка извођења радова;

- по свом висинском положају, предметна водоводна мрежа припада I висинској зони Београдског водовода и у близини планираних саобраћајница се налазе постојеће водоводне мреже; предметним пројектом планирана је изградња дистрибутивне водоводне мреже, обострано у тротоарима, као и примарне водоводне мреже, у Саобраћајници 1-1, при чему је предвиђено прстенасто повезивање водоводне мреже; пречници пројектоване водоводне мреже су усвојени на основу урађене хидрауличке анализе подручја и пројектованог броја становника од 75 000, уз урачунате претпостављене губитке; планирани примарни цевовод min Ø700 у Саобраћајници 1-1, ће се повезати на постојећи цевовод B1ØЧ900 у улици Ендија Ворхола (Маршала Толбухина) и на том месту је планиран шахт; на планираном цевоводу min Ø700, у планираном шахту, предвиђена је веза два цевовода дуж Саобраћајнице 1-1 (Ø600 са западне стране саобраћајнице и Ø150 са источне стране саобраћајнице); такође ће се примарни цевовод Ø700 у Саобраћајници 1-1, повезати и на постојећи водовод Ø700 у улици Милорада Јовановића; пројектом је предвиђена и реконструкција постојећег цевовода B1ØЧ900, на делу од постојећег шахта на раскрсници улице Ендија Ворхола и Милорада Јовановића до планираних шахтова у улици Ендија Ворхола; на основу хидрауличног прорачуна у Саобраћајници 1-1, са западне стране предвиђен је цевовод Ø600 и са источне стране цевовод Ø150; у Саобраћајници 1-1, како би се омогућило прикључење будућих корисника на цевовод Ø600, пројектом је планирана и секундарна мрежа, према хидрауличком прорачуну Ø150, која ће се у планираним шахтовима на месту планираних бочних цевовода, прикључити на цевовод Ø600; дужина предметне водоводне мреже износи око 5960 m од којих су 3030,90 m за цевовод пречника Ø150, 1345,90 m за цевовод пречника Ø600, 1408,30 m за примарни цевовод пречника min Ø700 и 178,50 m за реконструисани цевовод Ø900; водоводна мрежа је предвиђена од ливеног гвозденог материјала тј. од дуктилног лива, за радни притисак од 10 bar-а, при чему се цеви међусобно повезују преко наглавка, системом нераскидивих спојева; цеви се постављају у ров одговарајуће ширине на збијену постелицу од песка дебљине 10 cm, при чему је предвиђено да се ров затрпава материјалом из ископа у слојевима са набијањем до потребне збијености, до коте постелице саобраћајне конструкције; приликом пројектовања је вођено рачуна да дубина укопавања цевовода буде минимум 1,0 m; сва повезивања пројектованих цевовода су преко затварача у водоводним шахтовима;
- територија Макишког поља припада Централном систему београдског канализационог система и реципијент свих фекалних вода са подручја плана (а и шире просторне целине) су постојећи фекални колектори – стари чукарички колектор (60/110cm) и нови чукарички колектор (120/180cm), при чему оба пролазе ободом Макишког поља и употребљене воде доводе до КЦС „Чукарица“ којом се ове воде потискују у Булевар Војводе Мишића и даље ка систему градске фекалне канализације до планираног сабирног колектора „Интерцептор“ којим ће се употребљене воде даље водити до ППОВ „Велико Село“; предметним пројектом, планирана је изградња нове фекалне канализације у зони регулације Саобраћајнице 1-1, пречника Ø250-Ø1000 mm и укупне дужине око 3200 m; канализациони колектори у обухвату пројекта почињу у зони кружног тока, на раскрсници улица Нова 1 и Саобраћајнице 1-1, а завршавају се уливом у постојећи фекални колектор на углу улица Милорада Јовановића и Ендија Ворхола (односно Маршала Толбухина), при чему кроз саобраћајницу пролазе два цевовода, а предвиђен је 81 ревизиони шахт; дубина укопавања фекалне канализације износи од 1,80-7,21 m; цеви су ребрасте двослојне HDPE цеви за спољну канализацију одговарајућег пречника, ободне чврстоће прстена – носивости SN8, дебљине

18,50 mm; главни фекални колектор у Саобраћајници 1-1 је реципијент за све употребљене воде, односно секундарне колекторе из свих споредних улица у оквиру плана, те је димензионисан за коначно решење - капацитети су му довољни за прихват отпадних вода при урбанизацији целог подручја;

- због неповољне топографије терена, канализациони систем употребљених вода у зони планираних саобраћајница Нова 1 и Саобраћајница 1-1 предвиђен је као комбинација гравитационог отицања у интеракцији са лифтинг канализационим црпним станицама за фекалне воде, те су у оквиру Саобраћајнице 1-1 предвиђене две црпне станице фекалне канализације: КЦС-5 и КЦС-6;
- канализациона црпна станица 5 налази се у непосредној близини раскрснице улица Нове 1 и Саобраћајнице 1-1; у склопу објекта црпне станице налазе се главни и помоћни објекат, а на грађевинској парцели пројектом су предвиђене и колске површине, зеленило и 3 паркинг места; у КЦС-5 улази фекални канализациони колектор пречника Ø800 mm, те је и пречник излазног колектора исти;
- канализациона црпна станица 6 налази се у непосредној близини раскрснице улица Саобраћајнице 1-1 и Ендија Ворхола; у склопу објекта црпне станице налазе се главни и помоћни објекат, а на грађевинској парцели пројектом су предвиђене и колске површине, зеленило и 3 паркинг места; у КЦС-6 улази фекални канализациони колектор пречника Ø900 mm, те је и пречник излазног колектора исти;
- објекат пумпне станице састоји се од доводног колектора, уводног шахта (уливна грађевина), предтретмана, црпилишта и машинске сале; отпадне воде се из доводног колектора упуштају у уводни шахт у коме је постављена једна хаварна пумпа са пратећим цевоводним инсталацијама и арматуром, након чега се пуштају ка објекту предтретмана, који се састоји из две паралелне линије – канала и на сваком каналу су постављање аутоматске решетке; отпад који се накупи на решеткама се транспортује до хидрауличног пужног транспортера са пресом и системом за испирање, који транспортује отпад до хидропрес контејнера који је постављен ван објекта пумпне станице; након предтретмана отпадне воде се доводе до црпилишта пумпне станице које је преградним зидом подељено на две коморе, при чему су на свако црпилиште повезане по две пумпе; у сваком од црпилишта предвиђена је инсталација миксера који спречава таложење суспендованих честица; низводно од црпилишта је сува машинска сала, у којој су постављене главне пумпе - утопни пумпни агрегати за отпадне воде у тзв. сувој изведби, као и две дренажне пумпе, при чему је свака својим усисним цевоводом повезана на припадајући део црпилишта; сабирне потисне цеви пумпи се повезују на заједничку сабирну цевоводну инсталацију којом се употребљене воде одводе у низводни део канализационог система; за потребу пречишћавања ваздуха у објекту пумпне станице предвиђа се уградња филтерско-вентилационог уређаја који је инсталиран ван објекта машинске сале и његова улога је контрола непријатних мириса и испарљивих органских једињења;
- тренутни реципијент за атмосферске воде са предметне територије су постојећи мелиорациони канали у Макишком пољу којим се атмосферске воде одводе до мелиорационе црпне станице „Велики Макиш“ и даље у реку Саву, а за које је планирано да се укину, затрпају и да њихову улогу преузме планирани атмосферски колектори (1-8); будући реципијент атмосферске канализације која је предмет овог пројекта су пројектовани атмосферски колектори 7 и 8 (предмет посебне пројектовано-техничке документације) и постојећи колектор атмосферске воде у улици Ендија Ворхола; постојећи армирано-бетонски

колектор је димензија 140×140 cm и у постојећем стању се улива у мелиорациони канал „Б“, за који је у плану предвиђено укидање и изградња новог колектора у регулацији улице Ендија Ворхола који ће се уливати у Ободни канал и након чије изградње ће се превезати и прикључак атмосферске канализације из Саобраћајнице 1-1; атмосферски колектори 7 и 8, такође даље воде до планираног Ободног канала (предмет посебне пројектно-техничке документације), а након тога до реке Саве; предметним пројектом је планирана изградња секундарне мреже атмосферске канализације и то систем запрљане (зауљене) и чисте атмосферске канализације са третманом запрљаних атмосферских отпадних вода пре упуштања у непосредни реципијент, односно постављање сепаратора, при чему ће све запрљане атмосферске отпадне воде третирати на сепаратору масти и уља, након чега ће се упуштати у систем чисте атмосферске канализације; пројектована мрежа и објекти канализације усаглашени су са саобраћајним решењем, а траса је вођена поштујући минимална дозвољена растојања за паралелно вођење и укрштање; пројектована је чиста атмосферска канализација пречника Ø300-Ø1000 и запрљана атмосферска канализација пречника Ø300-Ø500, укупне дужине 4280 m у оквиру регулације Саобраћајнице 1-1 од зоне кружног тока на раскрсници Саобраћајнице 1-1 и Нове 1 до зоне раскрснице Саобраћајнице 1-1 и улице Ендија Ворхола; цеви су ребрасте двослојне HDPE цеви за спољну канализацију одговарајућег пречника, ободне чврстоће прстена – носивости SN8, дебљине 18,50 mm; на пројектованој траси канализације предвиђен је 181 ревизиони шахт, при чему су за цевоводе пречника 500 mm предвиђени типски монтажни канализациони шахтови унутрашњег пречника 1000, док је за веће пречнике предвиђена изградња нетипских АБ шахтова; дубина укопавања атмосферске канализације износи од 1,50-3,20 m;

- пројектом озелењавања (пројектом су издвојене зелене површине планиране за озелењавање које су део Пројекта спољњег уређења, остале слободне површине нису део овог пројекта) обухваћено је озелењавање линеарних зелених површина које су формиране између саобраћајница, као разделни појас и као појас између саобраћајница и бициклистичке и пешачке стазе;
- у току извођења пројекта, ствараће се различите врсте отпада, са којим ће се поступати у складу са Планом управљања отпадом од грађења и рушења на који ће бити прибављена сагласност надлежног органа;
- 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 извођења и редовног рада 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 14. став 4. Закона о процени утицаја на животну средину, одлучио је као у диспозитиву овог решења.

Овим решењем утврђени су услови и мере за спречавање, смањење и отклањање штетних утицаја предметног пројекта на животну средину, у складу са одредбама члана 14. став 6. Закона о процени утицаја на животну средину.

Такође је наложено носиоцу пројекта да, уколико у року од две године од дана добијања овог решења не отпочне са извођењем пројекта, или ако у току извођења

пројекта мора да одступи од документације на основу које је решење донето, односно ако дође до битне измене чинилаца животне средине, као и у случају реконструкције предметног пројекта, поднесе надлежном органу нови захтев за одлучивање о потреби процене утицаја на животну средину.

Такође, овим решењем утврђена је обавеза носиоца пројекта да ово решење да на увид код техничког прегледа објекта.

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

Носилац пројекта Град Београд, Градска управа града Београда, Секретаријат за комуналне и стамбене послове, Краљице Марије 1 – Дирекција за грађевинско земљиште и изградњу Београда Ј.П, Његошева 84, сходно одредбама члана 18. Закона о републичким административним таксама („Службени гласник РС“, бр. 43/03, 51/03, 53/04, ... 63/24, 94/24, 55/25, 109/25 и 54/26), 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 501.4-32/2026, дана 3. септембра 2026. године.

Достављено:

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

ПОДСЕКРЕТАР СЕКРЕТАРИЈАТА


Проф. др Јасмина Мацгаљ