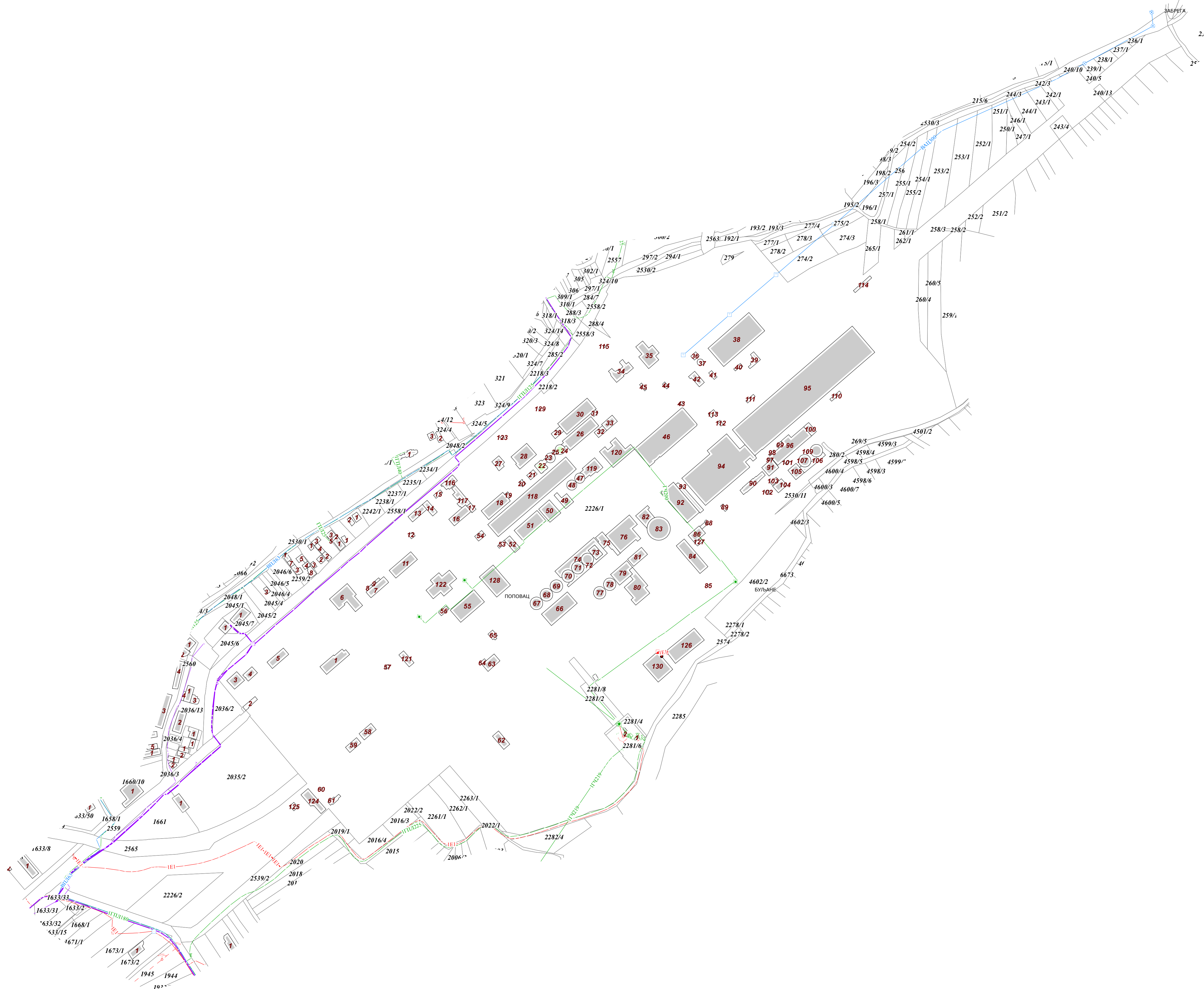


Размера шtamпе: 1:2000



НАПОМЕНА: null



Република Србија
ЗАВОД ЗА ЗАШТИТУ ПРИРОДЕ СРБИЈЕ
Нови Београд, Јапанска бр. 35
Тел: +381 11/2093-802; 2093-803
Факс: +381 11/2093-867

Завод за заштиту природе Србије, ул. Јапанска бр. 35 (начелник Одељења за правне, кадровске и опште послове Горан Дрмановић по Одлуци 02 бр. 012-1164/3 од 12.04.2024. године), на основу чл. 9. Закона о заштити природе („Службени гласник РС”, бр. 36/2009, 88/2010, 91/2010-исправка, 14/2016, 95/2018-други закон и 71/2021), а у вези са чл. 86. Закона о планирању и изградњи („Службени гласник РС”, бр. 72/2009, 81/2009, 64/2010 – Одлука УС РС, 24/2011, 121/2012, 42/2013 – Одлука УС РС, 50/2013 – Одлука УС РС, 98/2013 – Одлука УС РС, 132/2014, 145/2014, 83/2018, 31/2019, 37/2019-др. Закони, 9/2020, 52/2021 и 62/2023), Правилником о поступку спровођења обједињене процедуре електронским путем („Службени гласник РС”, бр. 96/2023), Уредбом о локацијским условима („Службени гласник РС”, бр. 87/2023) и чланом 136. Закона о општем управном поступку („Службени гласник РС”, бр. 18/2016 и 95/2018 – аутентично тумачење и 2/2023 – Одлука УС), поступајући по захтеву бр. ROP-MSGI-9042-LOC-1/2024 од 08.04.2024. године, Министарства грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре, за издавање услова заштите природе за израду локацијских услова за изградњу постројења *Chlorid bypass* са филтером и силосом прашине у цементари „Могавасем“ на к.п. бр. 2226/1 К.О. Поповац, општина Параћин, дана 19.04.2024. године под 03 бр. 021-1413/2 доноси:

РЕШЕЊЕ

1. Предметна локација на којој се планира изградња постројења *Chlorid bypass* са филтером и силосом прашине у цементари „Могавасем“ на к.п. бр. 2226/1 К.О. Поповац, општина Параћин, не налази се унутар заштићеног подручја за које је спроведен или покренут поступак заштите и није у просторном обухвату еколошке мреже Републике Србије. Сходно томе, издају се следећи услови заштите природе:
 - 1) Радови на изградњи постројења *Chlorid bypass* са филтером и силосом прашине у цементари „Могавасем“ на к.п. бр. 2226/1 К.О. Поповац, општина Параћин могу се извести у складу са достављеним Идејним решењем;
 - 2) Предвидети инфраструктурно опремање по високим еколошким стандардима;
 - 3) Планирани објекат мора бити пројектован и изведен сагласно инжењерско-геолошким условима, како се не би довели у питање функционалност и стабилност терена током изградње и касније у току рада;
 - 4) Места на којима је спој лимова силоса, потребно је добро обезбедити како не би дошло до пуцања спојних тачака и исипања унутрашњег садржаја у околни простор;
 - 5) Допрему материјала у силос и пражњење материјала из силоса обављати искључиво пнеуматским транспортом, како би прашкасти материјал у што мањој мери доспео у околни ваздушни простор, како не би дошло до угрожавања људи и животне средине;
 - 6) Отпадне воде из комплекса се не смеју директно испустити у водоток (река Црница) или земљиште, већ их је неопходно, сакупљати на адекватан начин и након третирања у сепаратору вратити у процес или испустити у реципијент (канализациону мрежу);
 - 7) Уколико дође до хаваријског изливања горива, уља и других штетних материја обавезна је санација површине и враћање у првобитно стање, у циљу заштите земљишта и подземних вода и заштите живог света реке Црнице;

- 8) Градилиште организовати на минималној површини потребној за његово функционисање, а манипулативне површине просторно ограничити како би се избегле негативне последице на непосредно окружење;
 - 9) Ниво буке не сме прећи граничне вредности за радну средину током извођења предметних радова, сагласно чл. 10 и 16. Закона о заштити од буке у животној средини („Службени гласник РС“, бр. 96/2021);
 - 10) Комунални и сав остали отпад настао током радова мора да буде привремено складиштен на прописан начин до његовог коначног збрињавања у складу са чланом 3. Закона о управљању отпадом („Службени гласник РС“, бр. 36/2009, 88/2010, 14/2016, 95/2018-др. закон и 35/2023);
 - 11) Горива и уља транспортовати у посебним, за ту сврху прилагођеним посудама. У току допуњавања горива и мењања уља око возила и машина поставити одговарајућу заштитну фолију коју након употребе треба одложити на законом прописан начин и локацију у складу са чланом 2. Правилника о начину складиштења, паковања и обележавања опасног отпада („Службени гласник РС“, бр. 92/2010 и 77/2021). Исто важи и за амбалажу горива, уља и мазива;
 - 12) Обезбедити објектима приступни пут за ватрогасна возила ради заштите од пожара, као и одговарајућу хидрантску мрежу у складу са чл. 5. Закона о заштити од пожара („Службени гласник РС“, бр. 111/2009, 20/2015, 87/2018 и 87/2018 - др. закон);
 - 13) Техничка решења за осветљење ускладити са функцијом локације, светлосне снопове усмерити ка тлу - није дозвољено коришћење јаких светлосних извора (рекламни ротирајући рефлектори, ласери и слично) усмерених ка небу;
 - 14) Планирати да је инвеститор, сагласно чл. 72. Закона о заштити животне средине („Службени гласник РС“, бр. 135/04, 36/2009, 72/2009, 43/2011, 14/2016 и 76/2018-други закон) дужан да обезбеди ефикасан мониторинг животне средине уз могућност брзе интервенције у случају акцидентних ситуација до којих може доћи у поступку изградње предметног комплекса, као и након пуштања у рад, уз обавезу обавештавања надлежних инспекцијских служби и установа;
 - 15) Уколико се током радова наиђе на геолошко - петролошке објекте, за које се претпоставља да имају својство природног добра, извођач радова је, сагласно чл. 99. став 1. Закона о заштити природе („Службени гласник РС“, бр. 36/2009, 88/2010, 91/2010–исправка, 14/2016, 95/2018-други закон и 71/2021), дужан да у року од осам дана обавести Министарство заштите животне средине, као и да предузме све мере заштите од уништења, оштећења или крађе до доласка овлашћеног лица.
2. Ово Решење не ослобађа подносиоца захтева да прибави и друге услове, дозволе и сагласности предвиђене позитивним прописима.
 3. Уколико подносилац захтева у року од две године од дана достављања овог решења не отпочне радове и активности за које је ово решење издато, дужан је да поднесе захтев за издавање новог решења.
 4. За све друге радове/активности на предметном подручју или промене пројектне документације, потребно је поднети нови захтев.
 5. Такса за издавање стручне основе за израду Решења о условима заштите природе у износу од 26.100,00 динара, одређена је у складу са Законом о републичким административним таксама („Службени гласник РС“, бр. 43/2003, 51/2003, 61/2005, 5/2009, 54/2009, 50/2011, 93/2012, 65/2013 - други закон, 83/2015, 112/2015, 113/2017, 3/2018 - исправка, 86/2019, 90/2019 - исправка 144/2020, 138/2022 и 54/2023) – Тарифни број 186а – став 2. тачка 3) подтачка (4).

О б р а з л о ж е њ е

Надлежни орган – Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре Министарство грађевина, ул. Немањина 22-26, 11000 Београд, обратио се Заводу за заштиту природе Србије захтевом заведеним под 03 бр. 021-1413/1 од 08.04.2024. године, за издавање услова заштите природе за израду локацијских услова за изградњу постројења *Chlorid bypass* са филтером и силосом прашине у цементари „Могавасет“ на к.п. бр. 2226/1 К.О. Поповац, општина Параћин. Захтев за локацијске услове за предметну изградњу Надлежном органу поднео је „Могавасет“ д.о.о., ул. Бранка Ристића бр. 8, 35254 Поповац, општина Параћин.

Уз Захтев је достављено Идејно решење (ИДР) – *Chlorid bypass* са филтером и силосом прашине у цементари „Могавасет“ у Поповцу, општина Параћин. Број техничке документације 398/24-IDR-0 Rev.1, Београд, март 2024. године, главни пројектант: Синиша Ђерић, дипл. инж. маш., број лиценце: 330 E638 07.

На основу достављеног захтева и пратеће документације подносиоца захтева, утврђено је да се предвиђа постројење *Chlorid bypass* (обилазни вод) са филтером и силосом прашине у цементари „Могавасет“ у Поповцу. Предвиђа се ради смањења садржаја алкалних једињења и хлорида у производном процесу, јер њихова висока концентрација изазива „лепљење“ и загушење система. Сврха уградње је да се изврши уклањање прашине у новом филтеру и да се тако отпашени гасови испусте испод површине решетке хладњака клинкера и на тај начин врате назад у технолошки процес производње клинкера. Прашина, издвојена у филтеру, ће се скупљати у силосу смешеном испод филтера и затим пнеуматски транспортовати до ЦМ1. На силосу је предвиђен систем за отпремање прашине у аутоцистерне за даљу дистрибуцију. *Bypass* линија представља обилазни вод транспорта прашине од места одвајања на улазу у постојећу пећ до прве четири расхладне коморе у објекту хладњака клинкера.

Објекат има класификациону ознаку 230102 – објекти за производњу гипса, цемента, цигле и црепа итд. Класификација објекта утврђена је у складу са Правилником о класификацији објекта („Службени гласник РС“, бр. 22/20215).

Увидом у Централни регистар заштићених природних добара и документацију Завода, а у складу са прописима који регулишу област заштите природе, утврђени су услови заштите природе из диспозитива овог Решења. При томе се имало у виду да се предметне катастарске парцеле не налазе унутар заштићеног подручја за које је спроведен или покренут поступак заштите, нити су у просторном обухвату еколошке мреже Републике Србије.

Према Рефералној карти бр. 1 Просторног плана општине Параћин („Општински службени лист“, бр:353-354/2011-01-II од 01.07.2011.) предметна катастарска парцела се налази у границама грађевинског подручја К.О. Поповац, у обухвату површина: привређивање – привредно-индустриски комплекс.

Планирани радови на изградњи постројења *Chlorid bypass* са филтером и силосом прашине у цементари „Могавасет“ на к.п. бр. 2226/1 К.О. Поповац, општина Параћин могу се реализовати под условима дефинисаним овим Решењем.

Законски основ за доношење решења: Закон о заштити природе („Службени гласник РС“, бр. 36/2009, 88/2010, 91/2010–исправка, 14/2016, 95/2018-други закон и 71/2021), Закон о заштити животне средине („Службени гласник РС“, бр. 135/2004, 36/2009, 72/2009, 43/2011-Одлука УС, 14/2016, 76/2018 и 95/2018-други закон), Закон о заштити од буке у животној средини („Службени гласник РС“, бр. 96/2021), Закон о заштити од пожара („Службени гласник РС“, бр. 111/2009, 20/2015, 87/2018 и 87/2018 - др. закон); Закон о управљању отпадом („Службени гласник РС“, бр. 36/2009, 88/2010, 14/2016, 95/2018-др. закон и

35/2023), Правилник о класификацији објекта („Службени гласник РС“, бр. 22/20215), Правилник о начину складиштења, паковања и обележавања опасног отпада („Службени гласник РС“, бр. 92/2010 и 77/2021), и Просторни план општине Параћин („Општински службени лист“, бр:353-354/2011-01-II од 01.07.2011.)

На основу свега наведеног, одлучено је као у диспозитиву овог Решења.

Упутство о правном средству: Против овог решења може се изјавити жалба Министарству заштите животне средине у року од 15 дана од дана пријема решења. Жалба се предаје писмено или изјављује усмено на записник Заводу за заштиту природе Србије, уз доказ о уплати Републичке административне таксе у износу од 560,00 динара на текући рачун бр. 840-0000031395845-78, позив на број 590-13 по моделу 97.

НАЧЕЛНИК ОДЕЉЕЊА ЗА ПРАВНЕ,
КАДРОВСКЕ И ОПШТЕ ПОСЛОВЕ

Goran
Drmanović

Digitally signed by
Goran Drmanović
Date: 2024.04.19
14:20:30 +02'00'

Горан Дрмановић

По Одлуци 02 бр. 012-1164/1

од 26.03.2024. године



Република Србија
МИНИСТАРСТВО
ЗАШТИТЕ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ

Број 001310106 2024
Датум: 08.04.2024. године
Немањина 22-26
Београд

МИНИСТАРСТВО ГРАЂЕВИНАРСТВА,
САОБРАЋАЈА И ИНФРАСТРУКТУРЕ

Београд
Немањина 22-26

Предмет: Захтев за информацију о потреби израде студије процене утицаја на животну средину за изградњу објекта Chlorid bypass са филтером и силосом прашине у цементари "Моравацем" на КП 2226/1 КО Поповац, Параћин.

У складу са вашим дописом бр ROP-MSGI-9042-LOC-1-HPAP-4/2024 од 08.04.2024. године у којем нам се обраћате са захтевом за информацију о потреби израде студије процене утицаја на животну средину за изградњу објекта Chlorid bypass са филтером и силосом прашине у цементари "Моравацем" на КП 2226/1 КО Поповац, Параћин, обавештавамо вас следеће:

На основу Закона о процени утицаја на животну средину, чл. 3. став 1. и став 2. („Службени гласник Републике Србије“, број **135/04, 36/09**), предмет процене утицаја су пројекти који се планирају и изводе, промене технологије, реконструкције, проширење капацитета, престанак рада и уклањање пројекта **који могу имати значајан утицај на животну средину**, а немају одобрење за изградњу или се користе без употребне дозволе.

Такође, у складу са критеријумима за одлучивање о потреби израде Студије о процени утицаја на животну средину, а на основу Уредбе 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 Републике Србије“, број **114/08**) којом су утврђени пројекти за које се обавезно израђује процена утицаја-Листа I и пројекти за које се процењује значајан или могућ утицај на животну средину- Листа II, дефинисани су пројекти за које је неопходно отпочети процедуру процене утицаја.

У предметном случају ради се о потреби спровођења процедуре процене утицаја на животну средину за изградњу објекта Chlorid bypass са филтером и силосом прашине у цементари "Моравацем" на КП 2226/1 КО Поповац, Параћин и исти се налази на Листи II, тачка 4. Цевоводи са пратећим

објектима за транспорт гаса, нафте, хемикалија, водене паре, вреле воде или без пратећих објеката, као и водови за пренос електричне енергије надземним далеководима, подтачка 2) Цевоводи за транспорт хемикалија, осим цевовода који представљају део постројења за руковање таквим хемикалијама - Дужине преко 2 km и пречника преко 150 mm.

У складу са изнетим, носилац пројекта Моравацем д.о.о. ПоповацБранка Ристића 8, Поповац, Параћин у обавези је да за наведени пројекат, уколико испуњава капацитет из Листе II, покрене процедуру одлучивања о потреби процене утицаја на животну средину код надлежног органа и поднесе Захтев за одлучивање о потреби процене утицаја, а на основу члана 8. Закона о процени утицаја на животну средину („Сл. гласник Републике Србије“ број 135/04, 36/09).

Aleksandar
Dujanović
200073881
Digitally signed
by Aleksandar
Dujanović
200073881
Date: 2024.04.10
09:53:54 +02'00'

ДРЖАВНИ СЕКРЕТАР
По решењу о овлашћењу
бр. 021-01-36/22-09
од 10.11.2022.год

Александар Дујановић

Доставити:

- Наслову
- Архиви



Број: 4/3-10-0116/2024-0002
Београд, 17.04.2024. године

**МИНИСТАРСТВО ГРАЂЕВИНАРСТВА,
САОБРАЋАЈА И ИНФРАСТРУКТУРЕ**

Предмет: Захтев за издавање локацијских услова

Веза: Ваш захтев, који се односи на предмет ROP-MSGI-9042-LOC-1/2024 обједињене електронске процедуре заведен у Директорату цивилног ваздухопловства Републике Србије под бројем 4/3-10-0116/2024-0001 од 09.04.2024. године

Поштовани,

Директорату цивилног ваздухопловства Републике Србије је, за потребе инвеститора „Moravacem d.o.o.“, Бранка Ристића 8, Поповац, Параћин, достављен захтев за издавање локацијских услова за изградњу „Chlorid bypass sa filterom i silosom prašine u cementari Moravacem“ на к.п. 2226/1 КО Поповац, Параћин.

Увидом у поднету документацију, Директорат цивилног ваздухопловства Републике Србије констатовао је да је на к.п. 2226/1 КО Поповац, Параћин, планирана изградња „Chlorid bypass sa filterom i silosom prašine u cementari Moravacem“ на к.п. 2226/1 КО Поповац, Параћин максималне укупне висине до 45 m изнад околног терена.

Увидом у податке од значаја за безбедност ваздушног саобраћаја, Директорат цивилног ваздухопловства Републике Србије је констатовао следеће:

1. Локација за изградњу „Chlorid bypass sa filterom i silosom prašine u cementari Moravacem“ на к.п. 2226/1 КО Поповац, Параћин није у обухвату површи од значаја за аеродромску инфраструктуру.
2. Локација за изградњу „Chlorid bypass sa filterom i silosom prašine u cementari Moravacem“ на к.п. 2226/1 КО Поповац, Параћин није у обухвату заштитних зона радио-навигационих уређаја намењених ваздушном саобраћају.

Са становишта безбедности ваздушног саобраћаја, а на основу података из поднетог захтева у погледу локације, положаја и габарита планираног објекта, Директорат цивилног ваздухопловства Републике Србије констатује следеће:

1. Могућа је изградња „Chlorid bypass sa filterom i silosom prašine u cementari Moravacem“ на к.п. 2226/1 КО Поповац, Параћин, сходно достављеној документацији, без посебних услова Директората цивилног ваздухопловства Републике Србије.

Такса за поступање по захтеву за издавање сагласности за изградњу објекта утврђена је чланом 117. став 4. Закона о ваздушном саобраћају и дефинисана тарифом такси („Службени гласник РС“, бр. 28/16 и 54/16 - исправка). На основу тога, инвеститор је у обавези да Директорату цивилног ваздухопловства Републике Србије уплати 30.000,00 динара према тарифном броју 6 – IV-ADR-6/1.1.

С поштовањем,

ПОМОЋНИК ДИРЕКТОРА

ЗЛАТКО

МИШЧЕВИЋ

011634337 Sign

Златко Мишчевић

Digitally signed by
ЗЛАТКО МИШЧЕВИЋ
011634337 Sign
Date: 2024.04.17
13:15:16 +02'00'



Република Србија
МИНИСТАРСТВО УНУТРАШЊИХ ПОСЛОВА
Сектор за ванредне ситуације
Одељење за ванредне ситуације у Јагодини
Одсек за превентивну заштиту од пожара и експлозија
07.13.1 број 217-4-580/24
Дана 25.04.2024.године
Јагодина
/СЈ/

Министарство унутрашњих послова Републике Србије, Сектор за ванредне ситуације, Одељење за ванредне ситуације у Јагодини, на основу чл. 54 Закона о планирању и изградњи („Сл. гласник РС“, бр.72/2009, 81/2009-испр.,64/2010-одлука УС, 24/2011,121/2012,42/2013-Одлука УС,50/2013-одлука УС,98/2013-одлука УС,132/2014, 145/2014, 83/2018, 31/2019,37/2019-др.закон, 9/2020, 52/2021 и 62/2023), чл. 20 став 2 Уредбе о локацијским условима („Сл. гласник РС“, бр. 87/2023) и Правилника о поступку спровођења обједињене процедуре електронским путем („Сл. гласник РС“, бр. 96/2023), решавајући по захтеву Министарства грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре бр. ROP-MSGI-9042-LOC-1/2024 од 08.04.2024. године, достављеном у име инвеститора "Моравацем" ДОО, Поповац, општина Параћин у поступку издавања локацијских услова на основу захтева у оквиру обједињене процедуре електронским путем број ROP-MSGI-9042-LOC-1-НРАР-5/2024, издаје:

УСЛОВЕ У ПОГЛЕДУ МЕРА ЗАШТИТЕ ОД ПОЖАРА

за изградњу Chlorid bypass са филтером и силосом прашине у цементари "Moravacem" на кп.бр. 2226/1 КО Поповац, општина Параћин, према достављеном идејном решењу бр. 398/24-IDR-0 Rev.1 из марта 2024. године, израђеног од стране Ludan Engineering d.o.o., ул. Козјачка 2, 11040 Београд.


У вези издавања ових услова, обавештавамо вас да овај орган **НЕМА** посебних услова у погледу мера заштите од пожара, као и да је у фази пројектовања и изградње предметног објекта са свим припадајућим инсталацијама, опремом и уређајима, потребно применити мере заштите од пожара **утврђене важећим законима, техничким прописима, стандардима и другим актима којима је уређена област заштите од пожара.**

Издати услови у погледу мера заштите од пожара су саставни део локацијских услова, на основу којих се издаје решење о грађевинској дозволи, које је потребно доставити овом Одељењу, у складу са чл. 138 Закона о планирању и изградњи ('Сл. гласник РС', бр. 72/2009, 81/2009 - испр., 64/2010 - одлука УС, 24/2011, 121/2012, 42/2013 - одлука УС, 50/2013 - одлука УС, 98/2013 - одлука УС, 132/2014, 145/2014, 83/2018, 31/2019, 37/2019 - др. закон, 9/2020, 52/2021 и 62/2023).

Сходно чл.123 Закона о планирању и изградњи, а у складу са одредбама Правилника о поступку спровођења обједињене процедуре електронским путем („Сл. гласник РС“, бр. 68/2019) и чл. 33 Закона о заштити од пожара („Сл. гласник РС“, бр. 111/09, 20/15 и 87/18) потребно је, пре отпочињања поступка за утврђивање подобности објекта за употребу, **доставити на сагласност пројекте за извођење објекта, чији је саставни део и Главни пројекат заштите од пожара.**

Такса у износу од 20.560,00 је утврђена сходно тарифном бр. 46а Закона о републичким административним таксама („Сл. гласник РС“, бр. 43/03, 51/03, 53/04, 42/05, 61/05, 101/05, 42/06, 47/07, 54/08, 5/09, 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 и 98/20, 144/20, 62/21, 138/22 и 92/23).

НАЧЕЛНИК ОДЕЉЕЊА
пуковник полиције


Саша Игњатовић





**РЕПУБЛИКА СРБИЈА
МИНИСТАРСТВО ОДБРАНЕ
СЕКТОР ЗА МАТЕРИЈАЛНЕ РЕСУРСЕ
УПРАВА ЗА ИНФРАСТРУКТУРУ**

Број 6282-2

10.04.2024. године

Б Е О Г Р А Д

Чувати до 2029. године
Функција 34 ред. бр. 42
Датум: 09.04.2024. год.

Обавештење у вези са израдом техничке документације за изградњу објекта у цементари „Моравацем“, КО Поповац, доставља.

**МИНИСТАРСТВО ГРАЂЕВИНАРСТВА,
САОБРАЋАЈА И ИНФРАСТРУКТУРЕ**

Веза: Захтев Министарства грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре ROP-MSGI-9042-LOC-1/2024

На основу вашег захтева за инвеститора „Моравацем д.о.о. Поповац“, ул. Бранка Ристића 8, Поповац, Параћин, у складу са тачком 2. и 6. Одлуке о врстама инвестиционих објеката и просторних и урбанистичких планова од значаја за одбрану („Службени гласник РС“, број 85/15), а према приложеној документацији, обавештавамо вас да за израду техничке документације за изградњу објекта „Chlorid bypass“ са филтером и силосом прашине у цементари „Моравацем“ на кат. парцели бр. 2226/1 КО Поповац, Параћин, нема посебних услова и захтева за прилагођавање потребама одбране земље.

Инвеститор је у обавези да у процесу изградње примени све нормативе, критеријуме и стандарде у складу са Законом о планирању и изградњи ("Сл. гласник РС", бр. 72/2009, 81/2009 - испр., 64/2010 - одлука УС, 24/2011, 121/2012, 42/2013 - одлука УС, 50/2013 - одлука УС, 98/2013 - одлука УС, 132/2014, 145/2014, 83/2018, 31/2019, 37/2019 – др.закон 9/2020, 52/2021 и 62/2023), као и другим подзаконским актима која регулишу предметну материју.

МП

**НАЧЕЛНИК
ПОТПУКОВНИК
Милош Перуничич, дипл.инж.грађ.**

Израђено у 1 (једном) примерку и достављено:

- Министарству грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре, (ЦЕОП системом) и
- а/а (актом).

Дигитално потписано
МИЛОШ ПЕРУНИЧИЋ
издавалац сертификата:
Ministarstvo odbrane i Vojska Srbije
10.04.2024. 07:51:29



Република Србија

МИНИСТАРСТВО ГРАЂЕВИНАРСТВА,

САОБРАЋАЈА И ИНФРАСТРУКТУРЕ

Број предмета: ROP-MSGI-9042-LOC-1/2024

Заводни број: 001179911 2024 14810 005 001 000 001

Датум: 30.04.2024 .

Београд, Немањина 22 – 26

Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре, поступајући по захтеву MORAVACEM d.o.o. Роровас, из Поповца, Параћин, ул. Бранка Ристића бр. 8, за издавање локацијских услова, на основу члана 7. Закона о министарствима („Сл. гласник РС“, број 128/20 и 116/2022), члана 23. Закона о државној управи („Сл. гласник РС“, број 79/05, 101/07, 95/10, 66/14, 47/18 и 30/18 – др. закон), члана 53а, а у вези са чланом 133. став 2. тачка 4. Закона о планирању и изградњи („Сл. гласник РС“, бр. 72/09, 81/09 – исправка, 64/10 – одлука УС, 24/11, 121/12, 42/13-одлука УС, 50/13-одлука УС, 98/13-одлука УС, 132/14, 145/15, 83/18, 31/19, 37/19, 9/20, 52/21 и 62/2023), Уредбе о локацијским условима („Сл. гласник РС“, број 87/23) и Правилника о поступку спровођења обједињене процедуре електронским путем („Сл. гласник РС“, број 96/23), у складу са Изменама и допунама плана детаљне регулације фабрике цемента Holcim (Србија) д.о.о. у Поповцу („Сл. лист Општине Параћин“, бр. 18/08) и овлашћењем садржаним у решењу министра број 119-01-1116/2022-02 од 12.12.2022. године, издаје:

ЛОКАЦИЈСКЕ УСЛОВЕ

- I. За изградњу објекта **Chlorid bypass са филтером и силосом прашине** у кругу фабрике цемента MORAVACEM d.o.o. Роровас, на к.п. бр. 2226/1 КО Поповац површине 384959,00 м², на територији општине Параћин, потребни за израду идејног пројекта, пројекта за грађевинску дозволу и пројекта за извођење, у складу са Изменама и допунама плана детаљне регулације фабрике цемента Holcim (Србија) д.о.о. у Поповцу („Сл. лист Општине Параћин“, бр. 18/08).

Катастарске парцеле преко којих прелазе прикључци за инфраструктуру:

- електро напајање: кп бр. 2226/1 КО Поповац

- расхладна вода: кп бр. 2226/1 КО Поповац
- компримовани ваздух: кп бр. 2226/1 КО Поповац

Приступ на јавну саобраћајницу - државни пут IIБ реда Параћин-Поповац, обезбеђен је преко кп бр. 2561, 2559, 2558/1 КО Поповац.

Планирани објекат је категорије Г, класификациони број 230102.

II. ПРАВИЛА УРЕЂЕЊА И ГРАЂЕЊА:

Намена:

У складу са Изменама и допунама плана детаљне регулације фабрике цемента Holcim (Србија) д.о.о. у Поповцу, предметна катастарска парцела се налази у Радној зони, просторној целини 1, у површинама остале намене.

Основна намена: производња, складиштење сировина и готових производа, складиштење и припрема горива, администрација и управа.

Забрањена намена је за све делатности које би угрозиле животну средину и основну намену.

Правила грађења:

Дозвољени индекс заузетости: 40%.

Међусобна удаљеност објеката: избор локације извршити тако да се минимизирају транспортни путеви, обезбеди довољно и потребно растојање од постојећих објеката у складу са технолошким потребама, као и добра приступачност свим објектима сагласно захтевима противпожарне заштите.

Спратност и висина објеката: У складу са технолошким потребама производног процеса.

Архитектонско обликовање: Обликовање и материјализацију планираног објекта спровести са наменом и технолошким захтевима уз примену савремених материјала са одговарајућим техничким карактеристикама.

Конструкција: Конструктивна решења одабрати у складу са прорачуном стабилности објекта на предвиђена оптерећења, динамичке утицаје технолошког процеса и сеизмичке утицаје зоне у којој се комплекс налази.

Потребно је за дефинисање начина и дубине фундаирања урадити претхода геотехничка истраживања.

При пројектовању применити потребне мере да се не угрози стабилност постојећих објеката, као и несметано одвијање производног процеса у њима.

Посебну пажњу посветити смањењу утицаја буке и вибрација од рада опреме, као и свих загађујућих материја које би се том приликом ослободиле у оквиру предвиђеног технолошког поступка.

Приступ објекту: Обезбеђује се приступ преко интерних саобраћајница у кругу фабрике.

III. ОПИС ИДЕЈНОГ РЕШЕЊА:

Идејним решењем је планирана изградња објекта Chlorid bypass са филтером и силосом прашине у кругу фабрике цемента MORAVACEM d.o.o. Popovac, на к.п. бр. 2226/1 КО Поповац површине 384959,00 м², на територији општине Параћин.

Сажети технички опис:

Постројење Chlorid bypass (обилазни вод) са филтером и силосом прашине у цементари “Moravacem” у Поповцу се предвиђа ради смањења садржаја алкалних једињења и хлорида у производном процесу, јер њихова висока концентрација изазива “лепљење” и загушење система.

Сврха уградње новог дела инсталације је да се изврши уклањање прашине у новом филтеру (ознаке 4A1-BF1 на диспозиције опреме у машинском пројекту), а да се тако отпашени гасови врате назад у технолошки процес производње клинкера. Прашина, издвојена у филтеру, ће се скупљати у новом силосу (ознаке 4A1-3S1 на диспозиције опреме у машинском пројекту) запремине 500 м³ који је смештен испод филтера и затим транспортовати пнеуматски до млина цемента.

На силосу је предвиђен систем за отпремање прашине у аутоцистерне за даљу дистрибуцију. Бурасс линија представља обилазни вод транспорта прашине од места одвајања на улазу у постојећу пећ до прве четири расхладне коморе у објекту хладњака клинкера.

Границе пројекта су:

- место узимања прашине из гасова на улазу у Ротациону пећ (објекат бр. 92) и улаз прашине у расхладне коморе Хладњаку клинкера (објекат бр.90), као и прикључак прашине на Млину цемента (објекат бр. 94)
- место прикључка у трафостаници у Складишту адитива (објекат бр. 96) за електро напајање Технолошког торња
- место прикључка у трафостаници у Бренер бини (објекат бр. 88) за електро напајање нових вентилатора у Хладњаку клинкера (објекат бр. 90)
- место прикључка расхладне воде у Млину угља (објекат бр. 136)
- место прикључка компримованог ваздуха у Предрејача (објекат бр. 93)

На цртежу Ситуациони план – новопројектовано стање приказане су границе пројекта.

Конструкција

Челична конструкција испод новог силоса - технолошка кула са темељима

Конструкција испод силоса је пројектована као троспратна скелетна конструкција. Подови су на нивоу +5,1 м и +7,5 м, а плафон на нивоу +11,0 м. Димензије конструкције су приближно 6,45x8,0м x 11,0м . Предвиђен је камионски пролаз за утовар прашине. Конструкција је затворена осим простора за пролаз камиона. Силос за сакупљање прашине је анкерисан за платформу на +11,0 м, а изнад њега постављен филтер. Приступ појединачним спратовима је обезбеђен унутрашњим степеништем. Фундирање технолошког торња је на шиповима. Темељна плоча је дебљине 500 мм. Темељна плоча објекта испројектована у свему према Геомеханици. Кота горње ивице темељне плоче је на 0.000.

Ослоначки стубови канала -1,2,3 са темељима:

Независни ослонци за нове челичне канале до бајпас филтера и измештања постојећих цевовода за врући гас су пројектовани као просторни решеткасти торњеви који подржавају и

вертикално и хоризонтално одвојене делове појединачних канала. Фундирање ослоначких стубова 1,2 је на микро шиповима, а ослонац 3 на темељној плочи.

Приступне платформе у постојећој згради измењивача топлоте са темељима:

За приступ новој опреми унутар постојећег измењивача топлоте биће инсталиране две нове платформе. Греде платформе су анкерисане за постојеће вертикалне армирано-бетонске конструкције измењивача топлоте. Под платформе је направљен од решеткастих плоча. Приступ је омогућен новим степеништем. Фундирање на шиповима. Темељна плоча је дебљине 500 мм. Темељна плоча објекта испројектована у свему према Геомеханици. Кота горње ивице темељне плоче је на 0.000.

Темељ за комору за мешање:

Фундирање коморе за мешање је темељној плочи. Димензије основе темељне плоче су 3,2 м х 3,05 м, дебљине 1,0 м. Примењен је бетон С30/37 и арматура В500, све у складу са важећим прописима.

Темељ за вентилатор 1:

Фундирање вентилатора 1 је на шиповима. Димензије основе темељне плоче су 7,5 м х 2,6 м, дебљине 1,5 м.

Темељ за вентилатор 2:

Фундирање вентилатора 2 је на темељној плочи дебљине 2,4м.

У машинском пројекту налази се листа опреме са карактеристикама, за коју је рађен прорачун челичне конструкције и темеља.

Електроенергетске инсталације

Нисконапонско напајање:

Постојећи прикључци у трафостаници 400-3Е6 биће модификовани за напајање нових вентилатора хладњака клинкера. Списак потрошача у трафостаници 400-3Е6 дат је у пројекту електроенергетских инсталација.

Нови Вурасс систем

- Напајање технолошке опреме новог система биће решено из нове електропросторије на нивоу +0.000м.
- Нов нисконапонски орман, орман расвете, FM орман (250kV) ће се напајати из постојећег нисконапонског развода (постојећа трафо станица TC2) у електро просторији 4P1-1S1.

Каблови и кабловске трасе:

Пројектом су предвиђени каблови на новим поцинкованим перфорираним кабловским решеткама, на постојећим кабловским мрежама (постојећи кабловски тунел, хладњак) и у металним цевима. Каблови за напајање са мреже и UPS централе за напајање, као и за напајање електричних уређаја биће типа PP00 и PP40.

Инсталација осветљења и утичница:

Предвиђају се LED светла за спољашњу уградњу у одговарајућој IP заштити. Светилке се укључују ручно помоћу локалних прекидача у кућишту у одговарајућој IP заштити. Предвиђа се нови електро разводни орман за напајање осветљења и утичница нове бајпас технологије. Електрични орман је предвиђен у новој електро просторији на нивоу +0.000м објекта.

Заштита од струјног удара:

Заштита од струјног удара предвиђа се у складу са стандардом SRPS N.B2.741 и то као заштита од директног и индиректног додира. Тип заштите од електричног удара је TN-C-S. Од постојећих нисконапонских извода у трафостаници до нових разводних ормана предвиђају се четворожилни каблови.

Уземљење и изједначење потенцијала:

За уземљење ће се у највећој могућој мери користити арматура темеља, међусобно повезана тракастим уземљивачем од траке Fe/Zn 25x4 mm у складу са стандардом SRPS N.B4.901Č, трака се полаже у темеље објекта. Нови систем уземљења биће међусобно повезан са постојећим уземљењем осталих објеката. Челични стубови нове зграде биће повезани на уземљење преко испитно мерних спојева.

Громобранска заштита:

Громобранска заштита новог објекта биће обезбеђена системом спусних проводника, вертикално вођених најкраћим путем од прихватног система до уземљења. Као прихватни систем се рачуна мрежа проводника одговарајућег пресека или челична конструкција крова. Челични стубови нове зграде се користе као проводници спусног система.

Простор за приступ, манипулацију и одржавање:

Обезбеђени су потребни простори за безбедан приступ, манипулацију и одржавање технолошких машина и опреме унутра објекта. Минимални пролази око опреме су 600 мм; светла растојања нису мања од 2100 мм. Места са спуштеним профилима биће обележени другачијом бојом. Стазе за пролаз су минималне висине 2100 мм и минималне ширине 750 мм. Платформе и степенице биће предвиђене са заштитом при кретању, од челичног лима минималне висине 100 мм и са оградом висине 1100 мм. Све појединачне површине биће одржаване чистим, посебно пролази који служе за евакуацију, манипулацију, сервис и транспорт током рада технолошких линија. Није дозвољено складиштење материјала у овим просторима.

Укупна површина кп бр. 2226/1 КО Поповац - 384959 m²

Површина под постојећим објектима – 52551 m²

Укупна БРГП планираних објеката - 199,87 m²

Заузетост (стари и нови објекти) - 13,70%

Број паркинг места - Постојећа паркинг места унутар комплекса цементаре “Moravacem” доо Поповац

Сви делови објекта „Chloride bypass са филтером и силосом за уклањање прашине“ међусобно су повезани инсталацијама (енергетским, технолошким и помоћним) и као такви

чине функционалну целину. Предметно постројење, у складу са технолошким процесом, биће повезано и са суседним објектима у оквиру постојећег комплекса.

Предвиђено је прикључење планираног постројења на постојеће прикључке електро напајања, расхладне воде и компримованог ваздуха све унутар постојеће кп бр. 2226/1 КО Поповац. Постојећи прикључци су довољног капацитета и за новопројектовано постројење.

IV. ПОСЕБНИ УСЛОВИ:

Услови заштите природе:

При пројектовању и извођењу радова у свему се придржавати услова Завода за заштиту природе Србије, број у систему: ROP-MSGI-9042-LOC-1-HPAP-3/2024 од 23.04.2024. године.

Информација о потреби спровођења процедуре процене утицаја изградње

Информација Министарства заштите животне средине, број ROP-MSGI-9042-LOC-1-HPAP-4/2024 од 10.04.2024. године.

Услови заштите ваздушног саобраћаја

При пројектовању и извођењу радова у свему се придржавати услова за пројектовање издатих од Директората цивилног ваздухопловства Републике Србије, Београд, број у систему ROP-MSGI-9042-LOC-1-HPAP-6/2024 од 17.04.2024. године.

Противпожарни услови:

При пројектовању и извођењу радова у свему се придржавати услова МУП-а, Сектора за ванредне ситуације, Одељења за ванредне ситуације у Јагодини, број у систему ROP-MSGI-6055-LOC-5-HPAP-5/2024 од 29.04.2024. године.

Услови одбране:

При пројектовању и извођењу радова у свему се придржавати услова Министарства одбране, Сектора за материјалне ресурсе, Управе за инфраструктуру, број у систему ROP-MSGI-9042-LOC-1-HPAP-7/2024 од 10.04.2024. године.

V. УСЛОВИ ПРИБАВЉЕНИ ЗА ПОТРЕБЕ ИЗРАДЕ ТЕХНИЧКЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ:

Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре је по службеној дужности, а за потребе израде локацијских услова за изградњу објекта Chlorid bypass са филтером и силосом прашине у кругу фабрике цемента MORAVACEM d.o.o. Роровас, на к.п. бр. 2226/1 КО Поповац површине 384959,00 м², на територији општине Параћин, прибавило следеће услове:

- Завода за заштиту природе Србије, број у систему: ROP-MSGI-9042-LOC-1-HPAP-3/2024 од 23.04.2024. године,
- Министарства заштите животне средине, број ROP-MSGI-9042-LOC-1-HPAP-4/2024 од 10.04.2024. године,
- Директората цивилног ваздухопловства Републике Србије, Београд, број у систему ROP-MSGI-9042-LOC-1-HPAP-6/2024 од 17.04.2024. године,
- МУП-а, Сектора за ванредне ситуације, Одељења за ванредне ситуације у Јагодини, број у систему ROP-MSGI-6055-LOC-5-HPAP-5/2024 од 29.04.2024. године,

- Министарства одбране, Сектора за материјалне ресурсе, Управе за инфраструктуру, број у систему ROP-MSGI-9042-LOC-1-HPAP-7/2024 од 10.04.2024. године.

Саставни део ових локацијских услова је Идејно решење за изградњу објекта Chlorid bypass са филтером и силосом прашине у кругу фабрике цемента MORAVACEM d.o.o. Роровас, на к.п. бр. 2226/1 КО Поповац површине 384959,00 м², на територији општине Параћин, израђено од Ludan Engineering d.o.o. Београд, Козјачка бр. 2.

- VI. Инвеститор је дужан да, уз захтев за издавање грађевинске дозволе, поднесе Пројекат за грађевинску дозволу са техничком контролом урађен у складу са чланом 118а. и 129. Закона, доказ о одговарајућем праву на земљишту или објекту у складу са чланом 135. Закона и Извештај ревизионе комисије, у складу са чланом 131. и 135. став. 13. овог Закона.
- VII. Одговорни пројектант дужан је да идејни пројекат, пројекат за грађевинску дозволу и пројекат за извођење уради у складу са правилима грађења и свим осталим условима садржаним у локацијским условима.
- VIII. Ови Локацијски услови важе 2 године од дана издавања.

Поука о правном леку: На локацијске услове се може поднети приговор Влади Републике Србије, преко овог министарства, у року од три дана од дана достављања.

В. Д. ПОМОЋНИК МИНИСТРА

Ранко Шекуларац