



Република Србија  
МИНИСТАРСТВО ЗАШТИТЕ  
ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ

Број: 353-02-01392/2017-03

Датум: 01.02.2018.

Београд

02 FEB 2018

На основу чланова 10 ст. 4 и 33 Закона о процени утицаја на животну средину („Сл. гласник РС“, број 135/04, 36/09), члана 192 став 1 Закона о општем управном поступку („Службени лист СРЈ“, број 33/97, 31/01 и „Сл. гласник Републике Србије“, број 30/10), члана 213 став 1 Закона о општем управном поступку („Службени гласник РС“, број 18/16,) члана 23 став 2 Закона о државној управи („Службени гласник РС“, бр. 79/05, 101/07, 95/10 и 99/14), члана 5а Закона о министарствима („Службени гласник РС“, бр. 44/14, 14/15, 54/15 и 96/15 – др. Закон и 62/17) и самосталног члана 13 ст. 2 и 6 Закона о изменама и допунама Закона о министарствима („Службени гласник РС“, бр. 62/17), поступајући по поднетом захтеву носиоца пројекта CRH(Srbija) d.o.o. из Поповца, Министарство заштите животне средине, Александар Весић, помоћник министра, по решењу о овлашћењу бр. 021-01-5/4/2017-09 од 11.12.2017., доноси

### РЕШЕЊЕ

1. За пројекат коришћења индустријског гипса као алтернативне сировине за производњу цемента није потребна израда Студије о процени утицаја на животну средину.
2. Обавеза носиоца пројекта је да у свему испоштује услове надлежних органа издатих по посебним законима.
3. У случају било какве промене технологије, тј. технолошког поступка или реконструкције, носилац поступка је у обавези да покрене нови поступак за добијање сагласности на студију о процени утицаја на животну средину код надлежног органа, у складу са чл. 3 Закона о процени утицаја на животну средину („Сл. гласник РС” 135/04 и 36/09).

### Образложење

Носилац пројекта CRH(Srbija) d.o.o. из Поповца-Параћин, поднео је Захтев за одлучивање о потреби процене утицаја на животну средину пројекта коришћења индустријског гипса као алтернативне сировине за производњу цемента, заведен под бројем 353-02-01392/2017-03 од 25.12.2017.

Уз захтев су приложени попуњени упитници за одлучивање о потреби израде студије о процени утицаја на животну средину (део I и II) и додатна документација:

- Решење о измени и допуни решења о издавању интегралне дозволе за складиштење и третман неопасног и опасног отпада на локацији оператера бр. 19-00-00312/02/2010-02 од 28.12.2015. које је издало Министарство пољопривреде и заштите животне средине;
- Решење о издавању интегрисане дозволе бр. 353-01-01071/2010-02 од 25.06.2012.;
- Решење о измени решења о издавању интегрисане дозволе бр. 353-01-01071/2010-02 од 21.04.2017. које је издало Министарство пољопривреде и заштите животне средине;
- Извод из регистрације привредног субјекта;
- Извештај о испитивању отпада на бази калцијума настао у процесу осумпоравања димних гасова (гипс) бр. 02-1193/3 од 27.03.2017. које је сачинио Институт за заштиту на раду АД, Департаман за екоотоксиколошка испитивања;
- Мишљења:
  - МУП Сектор за ванредне ситуације бр. 07/16 217-475/12-2 од 15.04.2013. да је План заштите од пожара у складу са Законом о заштити од пожара („Сл. гласник РС“ 111/09)
  - МУП Сектор за ванредне ситуације бр. 09/14 82-64/16 од 04.02.2016. – Сагласност на план заштите од удеса;
  - Електродистрибуције Лазаревац

Поступајући по предметном захтеву овај орган је, сагласно члану 10 ставови 1 и 2, а у вези са чланом 29 Закона о процени утицаја на животну средину, обавестио јавност и заинтересоване органе и организације путем штампаних медија (оглас у листу „Политика“ од 11.01.2018.) и преко сајта Министарства.

У законском року примедбе и мишљења нису достављени.

У производњи цемента се као обавезна сировина користи гипс. Додаје се при млевењу клинкера и има за сврху регулисање времена везивања цемента, при чему је просечан удео у цементу 3-4%. У ову сврху се користи гипс који настаје у индустријама добијања киселина (фосфорна, лимунска), који је релативно чист и може се користити у цементној индустрији. Гипс као нус производ настаје и у поступку одсумпоравања димних гасова у термоелектранама, уз коришћење кречњака као реагенса за третирање димног гаса, чиме се смањује садржај сумпор диоксида у димним гасовима котловских постројења са котловима снаге веће од 300 MW. Као резултат реакције димног гаса и суспензије кречњака настаје калцијум сулфат, који се процесима угушћења и вакум филтера преводи у суви гипс. Овакав суви гипс класификован је као неопасни отпад и проглашен за нус производ.

Гипс добијен у поступку одсумпоравања димних гасова има особине које одговарају природном гипсу, уз нешто виши садржај калцијум сулфат дихидрата и сматра се нус продуктом, тј. његова примарна, или поновна употреба би се одвијала без даље прераде. Складиштио би се у хали Егализације, одакле би се транспортовао до истоварне станице и системом затворених тракастих транспортера допремао до бункера у млину цемента и преко дозимата дозирао у количини која је задата, зависно од врсте цемента.

Лосован 100 3717

Уредбом Владе Србије утврђена је Листа пројеката за које је обавезна процена утицаја и Листе пројеката за које се може захтевати процена утицаја на животну средину („Сл. гласник РС“ 114/08), при чему се предметни пројекат налази под тачком 7., подтачка (2) – Индустриска прерада минерала – Постројења за производњу цементног клинкера, цемента и креча у ротационим или другим пећима, на Листи пројеката за које се може захтевати процена утицаја на животну средину.

У процесу добијања цемента гипс је честа сировина, при чему не учествује у реакцијама формирања клинкера у пећи. Додаје се при млевењу клинкера у циљу регулисања времена везивања цемента, тј. његовог успорења, без термичког третмана и утицаја на емисије из ротационе пећи.

Из извештаја о испитивању гипса насталог у процесу одсумпоравања димних гасова може се видети да је класификован као неопасан и да задовољава критеријуме за одлагање на депоније неопасног отпада. *Коришћењем ове врсте гипса извршиће се супституција природног и фосфо гипса који се већ користи у поступку добијања цемента*, а предвиђено је складиштење у већ постојећим постројењима, тако да повећаног утицаја на животну средину неће бити.

Допремање гипса до млинова цемента на механички третман вршиће се у наткривеним камионима, а млинови поседују врећасте филтре. Важећом Интегрисаном дозволом (ИРРС) дефинисано је мерење емисије прашкастих материја на млиновима цемента (два пута годишње).

На основу претходно изнетог и увида у достављену документацију, а сагласно члану 10 Закона о процени утицаја на животну средину («Сл. гласник РС» 135/04 и 36/09) по коме се одлучује о захтеву о потреби процене утицаја, одлучено је као у диспозитиву овог решења.

Плаћена је републичка административна такса у износу од 2 010,00 динара у складу са Законом о републичким административним таксама („Сл. гласник РС“ 47/13 и 45/15 ), тарифни број 186.

**ПОУКА О ПРАВНОМ ЛЕКУ:** Против овог решења може се уложити жалба Влади Републике Србије, путем овог органа, у року од 15 дана од дана пријема решења, односно од дана обавештавања заинтересоване јавности о донетом решењу.



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
Министарство заштите  
и животне средине  
Помоћник министра  
Александар Весић  
IV  
БЕОГРАД

**Доставити:**  
-наслову  
-архиви

CRH (Srbija) doo  
35 254 Поповић  
Параћин