



REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA
I PRIRODE

10000 Zagreb, Ulica Republike Austrije 14
Tel: 01/ 3717 111 fax: 01/ 4866 100

ŽUPANIJSKI URED ZA OKOLIŠ I PRIRODU ISTARSKA ŽUPANIJA

31-12-2012 / 02-01-2013

351-03/13-01/02

517-13-01

KLASA: UP/I 351-03/12-02/145
URBROJ: 517-06-2-2-1-12-4
Zagreb, 20. prosinca 2012.

Ministarstvo zaštite okoliša i prirode na temelju odredbi članka 137. stavak 1. i 139. Zakona o zaštiti okoliša (NN 110/07) te članka 9, stavka 2 točke 1. Uredbe o informiranju i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u pitanjima zaštite okoliša (NN 64/08) daje sljedeću:

Informaciju

o zahtjevu za provedbu postupka utvrđivanja objedinjenih uvjeta zaštite okoliša za postojeće postrojenje P.P.C. BUZET d.o.o. (CIMOS) - ljevaonica Roč

Nadležno tijelo: Ministarstvo zaštite okoliša i prirode, Ulica Republike Austrije 14, Zagreb.

Pravni temelj postupka: Odredbe članaka 82. do 92. Zakona o zaštiti okoliša (NN 110/07) i odredbe Uredbe o postupku utvrđivanja objedinjenih uvjeta zaštite okoliša (NN 114/08, u daljnjem tekstu Uredba) koje se odnose na postojeća postrojenja.

Podnositelj zahtjeva (tvrtka – operater) : P.P.C. BUZET d.o.o. (CIMOS)-ljevaonica Roč.

Podaci o lokaciji postojećeg postrojenja: Stanica Roč 21, Roč, Grad Buzet, Istarska županija.

Djelatnost prema Prilogu I. Uredbe

2.5 (b): Postrojenja za taljenje; uključujući izradu legura obojenih metala, uključujući proizvode dobivene ponovnom preradom (rafinerije, lijevanje u talionici, itd.), talioničkog kapaciteta više od 4 t/dan za olovo i kadmij ili 20 t/dan za druge metale (aluminij).

Podaci o postrojenju: Osnovna sirovina ljevaonice Roč su Al ingoti. Kao gorivo za glavne talioničke peći koristi se plin. U proizvodnji se koriste dvije talioničke peći tipa BOTTA, te dvije lončaste indukcijske srednjefrekventne peći „ABB“, kapaciteta taljenja od 2 x 350 kg/h. Postupak lijevanja "kokilni gravitacijski lijev" predstavlja proces izrade aluminijskih odljevaka kod kojega se rastopljena aluminijska legura zagrijana na 720°C ulijeva u trajne metalne alate (kokile) pod djelovanjem sile gravitacije, zagrijane na radnu temperaturu od 340-60°C u kojima se nalaze pješćane jezgre. Pijesak za izradu jezgri se nabavlja već pripremljen za upotrebu. Prilikom lijevanja pješćane jezgre izgaraju i otpadni plinovi nastali izgaranjem jezgri evakuiraju se iz kokile sustavom odzračivanja

("zračnici"). Nakon lijevanja i hlađenja odljevci se dalje odvođe u peći za žarenje. Postupak niskotlačnog lijevanja je isti kao i gore opisani postupak kokilnog gravitacijskog lijevanja s tom razlikom da se u ovom slučaju aluminijska legura u tekućem stanju ulijeva u trajne metalne alate (kokile) pod djelovanjem niskotlačne sile (do 0,5 bar), te dalje odvođe u peći za žarenje. Na ćelijama (strojevima) za tlačno lijevanje talina se velikom brzinom i pod velikim tlakom ubrizgava u metalni kalup i održava pod tlakom sve dok se skrućivanje potpuno ne završi. Za lijevanje pod pritiskom koriste se horizontalne hidraulične preše sa sofisticiranim upravljanjem i nadzorom u proizvodnom procesu. Premazivanje alata vrši se špricanjem emulzije vodotopnog premaza koji je na bazi voska i posebnih parafinskih komponenti, emulzija s 11,0% krute tvari, bijele boje i lužnatog karaktera (pH = 11). Doziranje taline iz peći za održavanje temperature, proces lijevanja, hlađenje odljevaka, obrezivanje i iznos odljevaka iz ćelije je automatiziran. Jezgre se proizvode po postupku CRONING. Saćmarenje se obavlja u svrhu skidanja labavog srha, ćišćenja površina i odstranjivanja oštarih ivica, odnosno smanjenja rućne obrade odljevka. Pakiranje gotovih proizvoda se obavlja odmah po dovršetku završne obrade.

Glavne indikativne tvari za zrak

- Dušićni oksidi i ostali dušićni spojevi
- Ugljićni monoksid
- Hlapivi organski spojevi
- Ukupne praškaste tvari

Glavne indikativne tvari za vode

- Suspendirani materijali
- Tvari koje negativno utjeću na ravnotežu kisika (i mogu se mjeriti pomoću parametara kao što su BPK5, KPK, itd.).

Sažetak postupka koji će se provesti: Informiranje javnosti i zainteresirane javnosti o zahtjevu, pribavljanje uvjeta prema posebnim propisima za pojedine sastavnice okoliša i opterećenja od tijela i/ili osoba nadležnih prema posebnim propisima, sudjelovanje javnosti i zainteresirane javnosti u postupku (javna rasprava), donošenje rješenja, informiranje javnosti i zainteresirane javnosti o rješenju.

Nadležna tijela i pravne osobe s javnim ovlastima – sudionici u postupku:

- Ministarstvo poljoprivrede - Uprava za vodno gospodarstvo
- Ministarstvo zdravlja - Uprava za sanitarnu inspekciju
- Ministarstvo zaštite okoliša i prirode - Uprava za zaštitu prirode
- Ministarstvo zaštite okoliša i prirode - Uprava za zaštitu okoliša - Sektor za održivi razvoj
- Ministarstvo zaštite okoliša i prirode - Uprava za zaštitu okoliša - Sektor za atmosferu more i tlo

Naćin informiranja i sudjelovanja javnosti i zainteresirane javnosti u predmetnom postupku:

Ministarstvo zaštite okoliša i prirode objavit će na svojim službenim stranicama (www.mzoip.hr) Informaciju o zahtjevu u trajanju od 30 dana. Odluku o objavi navedene Informacije na službenim stranicama i/ili oglasnim ploćama grada Buzeta i Istarske županije, ili kojim drugim naćinom, donijeti će nadležna tijela grada/županije.

Način očitovanja na informaciju:

Očitovanje javnosti i zainteresirane javnosti na informaciju o zahtjevu se, temeljem članka 9. stavka 2, točke 1 i stavka 3 točke 6 Uredbe o informiranju i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u pitanjima zaštite okoliša (NN 64/08), ne provodi, jer će se u postupku po tom zahtjevu provoditi javna rasprava. Obavijest o vremenu i mjestu održavanja javnog uvida i javnog izlaganja te načinu sudjelovanja javnosti objavit će Upravni odjel za održivi razvoj Istarske županije u dnevnom tisku i na druge načine, 8 dana prije početka javne rasprave. Informacija o javnoj raspravi biti će objavljena i na internetskim stranicama Ministarstva (www.mzoip.hr).

Način na koji će javnost i zainteresirana javnost biti informirana o ishodu postupka:

Javnost i zainteresirana javnost biti će o ishodu postupka informirana objavom akta na internetskoj stranici Ministarstva (www.mzoip.hr).



Dostaviti

1. Upravni odjel za održivi razvoj Istarske županije, Flanatička 29, 52 100 Pula
2. Grad Buzet, II Istarske brigade 11, 52 420 Buzet