

4.3 EMISIJE HRUPA

Naprava za površinsko obdelavo kovin z uporabo elektrolitskih ali kemičnih postopkov (v nadaljnjem besedilu: IED naprava) v podjetju ISKRA ISD - GALVANIKA d.o.o. (v nadaljnjem besedilu: upravljavec) se uvršča med dejavnosti in naprave, ki povzročajo industrijske emisije, po Uredbi o vrsti dejavnosti in naprav, ki povzročajo industrijske emisije (Uradni list RS, št. 68/22, v nadaljnjem besedilu: Uredba IED2). IED naprava se skladno s prilogo 1 Uredbe IED2 uvršča med naprave za površinsko obdelavo kovin ali plastičnih materialov z uporabo elektrolitskih ali kemičnih postopkov z oznako vrste dejavnosti 2.6.

IED naprava se skladno s prilogo 4 Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07, 70/08, 61/09, 50/13, 44/22-ZVO-2 in 48/22, v nadaljnjem besedilu: Uredba zrak) uvršča pod točko 3.10 naprave za površinsko obdelavo kovin in plastičnih mas z uporabo elektrolitskih ali kemičnih postopkov v delovnih kadeh s prostornino več kakor 30 m³ (kadi za izpiranje niso vštete). Izjeme za mejne vrednosti za naprave pod točko 3.10 po prilogi 10 Uredbe zrak niso predvidene.

Območje IED naprave se skladno z Uredbo o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju (Uradni list RS, št. 43/18, 59/19 in 44/22 – ZVO-2) uvršča v IV. stopnjo varstva pred hrupom.

IED naprava je skladno z Uredbo o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadne vode iz naprav za proizvodnjo kovinskih izdelkov (Uradni list RS, št. 6/07 in 44/22 – ZVO-2) naprava za površinsko obdelavo plastičnih ali drugih nekovinskih materialov z elektrolitskimi postopki, v kateri se izvaja galvanska obdelavo.

IED naprava se ne uvršča med obrate manjšega ali večjega tveganja za okolje po Uredbi o preprečevanju večjih nesreč in zmanjševanju njihovih posledic (Uradni list RS, št. 22/16 in 44/22- ZVO- 2).

Lokacija IED naprave je skladno z Uredbo o vodovarstvenih območjih za občini Škofja Loka in Gorenja vas - Poljane (Uradni list RS, št. 164/20) na širšem vodovarstvenem območju (»VVO III«).

Upravljavec ima za obratovanje IED naprave pridobljeno okoljevarstveno dovoljenje št. 35407- 40/2006- 12 z dne 27. 11. 2007, ki je bilo spremenjeno z odločbo št. 35407-21/2011-17 z dne 07. 02. 2012 (v nadaljnjem besedilu: okoljevarstveno dovoljenje).

Vlogi za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja prilagamo Predlog programa prvih meritev in obratovalnega monitoringa hrupa v okolje za čas obratovanja naprave ISKRA – ISD GALVANIKA d.o.o. na lokaciji Savska cesta 4, 4000 Kranj v okolju (IVD Maribor, št. poročila: CEVO – 20505/2022-A, A43- Predlog programa prvih meritev in obratovalnega monitoringa-hrup-okt22).

4.3.1 OPIS IZVOROV HRUPA

V IED napravi se zaradi sprememb, ki so predmet vloge za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja, in sicer menjave obstoječega hladilnega sistema nazivne moči 40 kW, za enotni obtočni posredni hladilni

sistem DULC (N6) z nazivno močjo odvedenega toplotnega toka 400 kW in postavitve nove avtomatske linije ZnNi (obešala) (N10) ne bodo nameščali novi viri hrupa na napravo.

Nov hladilni sistem v zunanjem okolju nima dodatnih virov hrupa, avtomatska linija ZnNi (obešala) (N10), pa je postavljena v zaprtem prostoru proizvodne hale površinske obdelave.

4.3.2 TEHNIKE ZMANJŠEVANJA EMISIJ

Na lokaciji IED naprave je med proizvodnjo proizvodna hala zaprta, na ventilatorjih naprav za čiščenje odpadnih plinov pa so nameščene protihrupne zaščite, ki učinkovito zmanjšujejo hrup.

4.3.3 IMISIJE HRUPA

Prilagamo Oceno obremenjenosti okolja s hrupom za novo galvansko linijo ISKRA ISD-galvanika d.o.o., Kranj (Marbo Okolje d.o.o., Finžgarjeva ulica 1A, 4248 Lesce, arh.št. 146/1-2018, z dne 10.10.2018, A434-Ocena obremenjenosti okolja s hrupom ISKRA ISD-GALVANIKA-okt18).