DOKUMENT JE ELEKTRONSKO PODPISAN!
Podpisnik: Barbara Štravs Grilc
Izdajatelj certifikata: SI-PASS-CA
Številka certifikata: 00FFA93D2800000000575
Potek veljavnosti: 20. 04. 2027
Čas podpisa: 19. 11. 2026 15:16
Št. dokumenta: 35447-10/2023-2570-59

REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR

Dunajska cesta 48, 1000 Ljubljana

T: 01 478 70 00
E: gp.mop@gov.si
www.mop.gov.si

Številka: 35447-10/2023-2570-59
Datum: 19. 11. 2026

ČISTOPIS IZREKA

OKOLJEVARSTVENEGA DOVOLJENJA

1. Upravljavcu KG-EKO, Proizvodnja in predelava agregatov, d.o.o., Šmarje-Sap, Ljubljanska cesta 16B, 1293 Šmarje - Sap, matična številka 1906895000 (v nadaljevanju: upravljavec) se izda okoljevarstveno dovoljenje za predelavo nenevarnih odpadkov v predelane predmete – proizvode za utrjevanje pri gradbenih delih in za sanacijo kamnolomov, na napravi - postrojenju za predelavo nenevarnih odpadkov v gradbene proizvode, ki se nahaja na naslovu Ljubljanska cesta 16B, 1293 Šmarje – Sap, na zemljišču v k.o. 1787 Mali Vrh, parcele št. 988/20, 988/21, 988/35, 988/46, in 988/52, v občini Grosuplje (v nadaljevanju: naprava). Naprava z zmogljivostjo predelave 218 t odpadkov /uro je sestavljajo naslednje tehnološke enote:
   (1) drobilno-sejalna naprava,
   (2) protitočni kontinuirni mešalec,
   (3) zalogovnik za vodo,
   (4) silos za pepel,
   (5) skladiščni depo za odpadke pred predelavo,
   (6) skladiščni depo za nastale produkte,
   (7) sistem za odvajanje in čiščenje odpadnih vod:
      i. interna kanalizacija za industrijsko odpadno vodo, ki je posledica padavin, in interna kanalizacija za komunalno odpadno vodo
      ii. pralnica koles
      iii. usedalnik in lovilnik olj
      iv. mala komunalna čistilna naprava MKČN in ponikovalnica za komunalne odpadne vode
      v. ponikovalni objekt za ponikanje industrijskih odpadnih vod

2. Zahteve za predelavo odpadkov:

2.1 Upravljavcu se v napravi dovoljuje predelava nenevarnih odpadkov, določenih v Preglednici 1.

Preglednica 1: Vrste nenevarnih odpadkov, ki jih je dovoljeno predelovati

Zap. št.	Številka odpadka	Naziv odpadka
1	10 01 01	Pepel, žlindra in kotlovski prah (razen kotlovskega prahu, ki je naveden v 10 01 04)
2	10 09 08	Uporabljene livarske forme in jedra, ki niso navedeni v 10 09 07
3	10 12 08	Odpadna keramika, opeke, ploščice in gradbeni proizvodi (po žganju)
4	17 01 01	Beton
5	17 01 07	Mešanice betona, opeke, ploščic in keramike, ki niso navedene v 17 01 06
6	17 03 02	Bitumenske mešanice, ki niso navedene v 17 03 01
7	17 05 04	Zemlja in kamenje, ki nista navedena v 17 05 03
8	17 05 06	Material, izkopan pri poglabljanju dna z bagranjem, ki ni naveden v 17 05 05
9	17 08 02	Gradbeni materiali na osnovi sadre, ki niso navedeni v 17 08 01
10	17 09 04	Mešanice gradbenih odpadkov in odpadkov iz rušenja objektov, ki niso navedene v 17 09 01, 17 09 02 in 17 09 03
11	19 08 02	Odpadki iz peskolovov

2.2. Upravljavcu se v napravi dovoljuje letno skupno predelati največ 436.000,00 ton odpadkov iz Preglednice 1 tega izreka.

2.3 Upravljavcu se v napravi dovoljuje predelovati odpadke iz Preglednice 1 tega izreka po naslednjem postopku in metodi predelave:

R5 – Recikliranje / pridobivanje drugih anorganskih materialov

Predelava odpadkov se mora izvajati na naslednji način:

Odpadki (ki lahko izvirajo od povzročiteljev, zbiralcev, predelovalcev ali drugih imetnikov iz Republike Slovenije in tujine) se na lokacijo predelave dostavljajo s tovornimi vozili. Pri dostavi odpadkov se tovorno vozilo z odpadki najprej stehta na elektronski cestni tehtnici ter nato odpadke raztovori v razsutem stanju na depo, namenjen za skladiščenje pred predelavo. Nato se odpadke hkrati s pregledom spremne dokumentacije tudi vizualno pregleda. Če so odpadki ustrezni, se prazno tovorno vozilo ponovno stehta na tehtnici in tako diferenčno določi težo pripeljanih odpadkov, upravljavec pa imetniku odpadka izda evidenčni list o prevzemu odpadkov. V primeru suma, da so odpadki onesnaženi z

nevarnimi snovmi oziroma niso skladni z zahtevanimi lastnostmi ali vsebujejo primesi, se zavrne prevzem v obdelavo in se jih vrne predhodnemu lastniku.

Odpadek 10 01 01-Pepel žlindra in kotlovski prah (razen kotlovskega prahu, ki je naveden v 10 01 04), ki je v obliki finega prahu, se sprejema pripeljan z avtocisterno in se dozira direktno v silos, pri čemer se zahteva od imetnika pepela, da predloži pred sprejemom analizo lastnosti pepela z zahtevanimi parametri in se bo na ta način zagotavljalo, da bo pepel skladen z zahtevami. Vsi odpadki, razen odpadka 10 01 01, se pred obdelavo skladiščijo na depoju s premičnimi betonskimi bloki za sprejem in skladiščenje odpadkov. Odpadki se po izvedenem pregledu z uporabo delovnega stroja razvrstijo na označene ločene dele – bokse tako, da med njimi ne prihaja do mešanja. Odpadek 10 01 01 se skladišči v zaprtem silosu s prostornino 100 m^3, ki je sestavni del mešalca in iz katerega se neposredno dozira v mešalno enoto ter se nahaja na istem platoju kot boksi neposredno ob napravi za obdelavo. Za izvajanje procesov predelave se uporablja obstoječi drobilno-sejalni stroj, ki je ena od tehnoloških enot naprave in integrirano tehnološko enoto – kontinuirni protitočni mešalec za nadaljnjo predelavo odpadkov po mletju in sejanju. Tehnološka enota drobilno-sejalni stroj lahko za predelavo nekaterih odpadkov deluje samostojno (Režim 1) in lahko deluje le kot drobilec ali kot drobilec in sejalec, medtem ko tehnološka enota kontinuirni protitočni mešalec deluje le v kombinaciji z drobilno/sejalno napravo, v primeru, ko je pred mešanjem nujno drobljenje in/ali sejanje, za predelavo nekaterih vrst odpadkov (Režim 2).

V režimu 1 se izvaja predelava odpadkov s številkami 10 09 08, 10 12 08, 17 01 01, 17 01 07, 17 03 02, 17 05 04, 17 05 06, 17 09 04 in 19 08 02. Posamezna vrsta odpadka se iz boksov z delovnim strojem dozira v drobilno – sejalno napravo, kjer se zdrobi v agregat predvidene nazivne frakcije. Po predelavi posamezne vrste odpadka nastane predelani predmet – produkt predelave, ki se z delovnim strojem prestavi v ločen in ustrezno označen boks za proizvod, kjer se skladišči do uporabe. Nastali produkti predelave se skladiščijo na depoju s premičnimi betonskimi bloki za skladiščenje predelanih odpadkov. Produkti predelave odpadkov so predelani predmeti – proizvodi za utrjevanje pri gradbenih delih – hidravlično nevezani proizvodi, ki se vsi uporabljajo pri gradbenih delih, in so navedeni v Preglednici 2 tega izreka (KG2, KG3, KG4, KG5, KG6, KG7, KG8, KG9 IN KG10). Nastali predelani predmeti se skladiščijo na dveh depojih s premičnimi betonskimi bloki za skladiščenje predelanih odpadkov s površinama 465 m^2 in 275 m^2, skupno 740 m^2.

V režimu 2 se izvaja predelava odpadkov s številkama 17 08 02 in 10 01 01. Odpadek s št. 17 08 02 se iz boksov dozira v drobilno – sejalno napravo z delovnim strojem, kjer se zdrobi in nato dozira v kontinuirani protitočni mešalec. Odpadek s št. 10 01 01 se dozira po zaprtem cevnem sistemu silosa direktno v integriran kontinuirni protitočni mešalec. Pred pripravo kompozita se določi vsebnost vlage v vsaki komponenti, da se zagotovi njuna primerna vlažnost. V kontinuiranem protitočnem mešalcu se nato pripravi mešanica v ustreznem suhem masnem razmerju, ob mešanju pa se po potrebi doda ustrezna količina vode, da se doseže optimalna vlaga kompozita, kot je to definirano v Slovenskem tehničnem soglasju STS-22/0014. Produkt predelave odpadkov s številkami 17 08 02 in 10 01 01 je kompozit iz teh dveh odpadkov v suhem masnem razmerju 60 masnih % odpadka 17 08 02 in 40 masnih % odpadka 10 01 01, ki se mu po potrebi doda voda, da se doseže vlažnost skladno z zahtevami veljavnega Slovenskega tehničnega soglasja STS-22/0014, in je hidravlično vezan proizvod KG1 (komercialno ime KG-EKO 40). Proizvod KG1 (komercialno ime KG-EKO 40) se po predelavi ne skladišči na platojih, ampak se ga neposredno po predelavi dozira v tovorna vozila in se ga odpelje na mesto uporabe oziroma vgradnje, saj ga je potrebno vgraditi najkasneje v dveh urah po pripravi; v času do vgrajevanja pa mora biti zaščiten pred vremenskimi vplivi in izgubo vlage, skladno z zahtevami Slovenskega tehničnega soglasja STS-22/0014. Integrirani kontinuirni protitočni mešalec se po posamezni šarži ne pere/čisti z vodo, temveč se periodično mehansko

očisti. Prav tako se notranjost transportnih vozil, ki se uporabljajo za transport hidravlično vezanih produktov ne pere/čisti z vodo. Stene tovornih vozil se periodično mehansko očistijo.

2.4 Upravljavec lahko v napravi hkrati skupno skladišči največ 91.875,00 ton odpadkov.

2.5 Upravljavec mora odpadke pred predelavo in odpadke po predelavi skladiščiti na območju naprave na naslednji način:

- Odpadek s številko 10 01 01-Pepel, žlindra in kotlovski prah (razen kotlovskega prahu, ki je naveden v 10 01 04) se pred predelavo skladišči v silosu, s prostornino 100 m3;
- Drugi odpadki se pred predelavo skladiščijo na depojih s premičnimi betonskimi bloki za sprejem in skladiščenje odpadkov, s površino 600 m^2 in 625 m^2 (skupaj 1225 m^2);
- odpadek s številko 19 08 02 (odpadki iz peskolovov) se skladišči v nadstrešenem skladišču/depoju – tehnološka enota (5).

2.6 Upravljavec mora izvajati predelavo in skladiščenje odpadkov tako, da ne ogroža človekovega zdravja in ne škodi okolju ter da ravnanje ne predstavlja tveganja za vode, zrak, tla, rastline in živali in ne povzroča čezmernega obremenjevanja s hrupom in neprijetnimi vonjavami, zlasti da se pri predelavi odpadkov izvaja naslednje ukrepe:
- vse aktivnosti se lahko izvajajo samo od ponedeljka do petka med 7:00 in 17:00 ter ob sobotah med 7:00 in 12:00 uro;
- tehnološka enota – drobilno sejalni stroj, mora biti postavljena neposredno ob skladiščnih depojih, da se zmanjša razdalja prevoza odpadkov znotraj lokacije;
- utrjene površine, na katerih se skladiščijo ali predelujejo odpadki, morajo biti neprepustne za vode, odvodnjavanje z njih pa v objekt za ponikanje in iztok V1 urejeno po čiščenju v usedalniku in lovilniku olj LO-1;
- motorje naprav se mora v času, ko naprave ne delujejo, izklopiti;
- razsute odpadke se mora pobrati iz manipulacijskih površin;
- kolesa tovornih vozil, ki vstopajo na manipulacijsko območje naprave, se mora pred izstopom iz območja oprati;
- upravljavec mora odpadke, ki nastanejo po predelavi, s številkami odpadkov 10 01 01, 17 08 02, 10 09 08, 10 12 08, 17 01 01, 17 01 07, 17 03 02, 17 05 04, 17 05 06, 17 09 04 in 19 08 02 oddati osebam, ki so vpisane v evidenco oseb, ki ravnajo z odpadki.

2.7 Upravljavec mora ukreniti vse potrebno, da se preprečijo okoljske nesreče in omejijo njihove posledice, pri čemer mora zlasti:
- v primeru nesreč ali požara prenehati s predelavo odpadkov in obvestiti center za obveščanje, na telefonsko številko 112;
- zagotavljati redno vzdrževanje strojev, opreme in vozil, da je tveganje za onesnaževanje tal in vode zaradi morebitnih razlitij čim manjše;
- na lokaciji naprave za predelavo odpadkov zagotavljati prisotnost absorpcijskih sredstev za ukrepanje v primeru razlitja nevarnih snovi;
- zagotavljati, da v bližini grelnih teles ni snovi ali predmetov, ki bi se lahko zaradi virov toplote vneli.

2.8 Upravljavec mora ob dokončnem prenehanju obratovanja naprave izvesti vse ukrepe, da se preprečijo škodljivi vplivi na okolje, in sicer mora upravljavec vse odpadke, ki so namenjeni predelavi, in odpadke, ki so nastali po predelavi, oddati osebam, ki so vpisane v evidenco oseb, ki ravnajo z odpadki. Prav tako mora upravljavec očistiti lovilnik olj ter blato in odpadna olja iz lovilnika olj oddati kot odpadek.

2.9 Po predelavi odpadkov lahko ob izpolnjevanju pogojev iz 2.10 točke tega izreka predelanim odpadkom preneha status odpadka in nastanejo predelani predmeti dveh vrst:
(-) hidravlično vezani proizvod za sanacijo kamnolomov in utrjevanje pri gradbenih delih;
(-) hidravlično nevezani proizvodi za utrjevanje pri gradbenih delih (v nadaljevanju: predelani predmeti), kot izhaja iz Preglednice 2 tega izreka. Predelani predmeti so namenjeni za prodajo na trgu kot gradbeni proizvodi ali pa jih upravljavec uporabi sam.

2.10 Merila za prenehanje statusa odpadkov:

2.10.1 Dopustni vhodni odpadki za postopek predelave v predelane predmete:
1.) številke dopustnih vhodnih nenevarnih odpadkov za postopek predelave v predelane predmete so navedene v Preglednici 2:

Preglednica 2: Številke dopustnih vhodnih odpadkov za predelavo, predelani predmeti, ki iz njih nastanejo, in dovoljen način uporabe predelanih predmetov:

Zap. št.	**Dopustni vhodni odpadki**		**Predelani predmeti**	**Dovoljen način uporabe**
	Številka odpadka	**Naziv odpadka**		
1.	10 01 01	Pepel, žlindra in kotlovski prah (razen kotlovskega prahu, ki je naveden pod 10 01 04)	Proizvod: KG1 (komercialno ime KG-EKO 40)	Uporaba kot hidravlično vezan proizvod za sanacijo kamnolomov in utrjevanje pri gradbenih delih na območjih, ki niso vodovarstvena
2.	17 08 02	Gradbeni materiali na osnovi sadre, ki niso navedeni pod 17 08 01		
3.	10 09 08	Uporabljene livarske forme in jedra, ki niso navedeni v 10 09 07	Proizvod: KG2	Uporaba kot hidravlično nevezan proizvod za utrjevanje pri gradbenih delih na območjih, ki niso vodovarstvena
4.	10 12 08	Odpadna keramika, opeke, ploščice in gradbeni proizvodi (po žganju)	Proizvod: KG3	Uporaba kot hidravlično nevezan proizvod za utrjevanje pri gradbenih delih na območjih, ki niso vodovarstvena
5.	17 01 01	Beton	Proizvod: KG4	Uporaba kot hidravlično nevezan proizvod za utrjevanje pri gradbenih delih na območjih, ki niso vodovarstvena
6.	17 01 07	Mešanice betona, opeke, ploščic in keramike, ki niso navedene v 17 01 06	Proizvod: KG5	Uporaba kot hidravlično nevezan proizvod za utrjevanje pri gradbenih delih na območjih, ki niso vodovarstvena

7.	17 03 02	Bitumenske mešanice, ki niso navedene v 17 03 01	Proizvod: KG6	Uporaba kot hidravlično nevezan proizvod za utrjevanje pri gradbenih delih na območjih, ki niso vodovarstvena
8.	17 05 04	Zemlja in kamenje, ki nista navedena v 17 05 03	Proizvod: KG7	Uporaba kot hidravlično nevezan proizvod za utrjevanje pri gradbenih delih na območjih, ki niso vodovarstvena
9.	17 05 06	Material, izkopan pri poglabljanju dna z bagranjem, ki ni naveden v 17 05 05	Proizvod: KG8	Uporaba kot hidravlično nevezan proizvod za utrjevanje pri gradbenih delih na območjih, ki niso vodovarstvena
10.	17 09 04	Mešanice gradbenih odpadkov in odpadkov iz rušenja objektov, ki niso navedene v 17 09 01, 17 09 02 in 17 09 03	Proizvod: KG9	Uporaba kot hidravlično nevezan proizvod za utrjevanje pri gradbenih delih na območjih, ki niso vodovarstvena
11.	19 08 02	Odpadki iz peskolovov	Proizvod: KG10	Uporaba kot hidravlično nevezan proizvod za utrjevanje pri gradbenih delih na območjih, ki niso vodovarstvena

2.) dopustno vsebnost primesi in tujkov v vhodnih odpadkih se mora preveriti skladno z zahtevami za vhodno kontrolo.

2.10.2 Dovoljeni postopki in tehnike obdelave:

a) Odpadki iz Preglednice 1 tega izreka se v postopku vhodne kontrole preverijo in v kolikor vsebujejo vidne primesi ali tujke ali so drugače onesnaženi, se mora prevzem odpadkov zavrniti in jih vrniti predhodnemu lastniku tega odpadka. Če so odpadki ustrezni, se jih predela skladno s točko 2.3 tega izreka.
b) Predelani predmeti se po predelavi preverijo skladno z zahtevami izhodne kontrole.

2.10.3 Merila kakovosti za predelane predmete:

A)

- Kakovost predelanega predmeta, hidravlično vezanega proizvoda za sanacijo kamnolomov in utrjevanje pri gradbenih delih KG1, s komercialnim imenom KG-EKO 40, mora odgovarjati zahtevam, ki so navedene v Slovenskem tehničnem soglasju STS-22/0014.
- Kakovost predelanih predmetov KG2, KG3, KG4, KG5, KG6, KG7, KG8, KG9 IN KG10 mora odgovarjati zahtevam, ki so navedene v specifikacijah za kupca, in ki veljajo za te proizvode.

B)

Dopustne vsebnosti onesnaževal v izlužkih predelanih predmetov, KG1 (KG-EKO 40), KG2, KG3, KG4, KG5, KG6, KG7, KG8, KG9 in KG10, so navedene v Preglednicah 2.a) in 2.b):

Preglednica 2.a): Mejne vrednosti za onesnaževala v izlužkih predelanih predmetov: KG1 (KG-EKO 40)

Onesnaževalo	**Dopustna vsebnost onesnaževal v izlužkih proizvodov ob uporabi na območju brez varstvenih režimov**	**Predelani predmeti (Proizvodi)**

	po predpisih o vodah, če je povprečna vodoprepustnost predelanih snovi ali predmetov <= 10^{-9} m/s (izražena v mg/kg s.s.)	
Kadmij (Cd)	≤ 0,04	KG1 (kom. ime KG-EKO 40)
Baker (Cu)	≤ 2	KG1 (kom. ime KG-EKO 40)
Nikelj (Ni)	≤ 0,5	KG1 (kom. ime KG-EKO 40)
Svinec (Pb)	≤ 0,6	KG1 (kom. ime KG-EKO 40)
Cink (Zn)	≤ 3,5	KG1 (kom. ime KG-EKO 40)
Celotni krom (Cr)	≤ 0,6	KG1 (kom. ime KG-EKO 40)
Živo Srebro (Hg)	≤ 0,01	KG1 (kom. ime KG-EKO 40)
Kobalt (Co)	≤ 0,05	KG1 (kom. ime KG-EKO 40)
Molibden (Mo)	≤ 1	KG1 (kom. ime KG-EKO 40)
Antimon (Sb)	≤ 0,5	KG1 (kom. ime KG-EKO 40)
Selen (Se)	≤ 1	KG1 (kom. ime KG-EKO 40)
Barij (Ba)	≤ 20	KG1 (kom. ime KG-EKO 40)
Arzen (As)	≤ 0,4	KG1 (kom. ime KG-EKO 40)
Fluoridi (F)	≤ 10	KG1 (kom. ime KG-EKO 40)
Kloridi (Cl)	≤ 1000	KG1 (kom. ime KG-EKO 40)
Sulfati ($SO_{4)}$	≤ 5000	KG1 (kom. ime KG-EKO 40)

Preglednica 2.b): Mejne vrednosti za onesnaževala v izlužkih predelanih predmetov: KG2, KG3, KG4, KG5, KG6, KG7, KG8, KG9 in KG10

Onesnaževalo	**Dopustna vsebnost onesnaževal v izlužkih proizvodov ob uporabi na območju brez varstvenih režimov po predpisih o vodah (izražena v mg/kg s.s.)**	**Predelani predmeti (Proizvodi)**
Kadmij (Cd)	≤ 0, 025	KG2 do KG10
Baker (Cu)	≤ 0,5	KG2 do KG10
Nikelj (Ni)	≤ 0,4	KG2 do KG10
Svinec (Pb)	≤ 0,5	KG2 do KG10
Cink (Zn)	≤ 2	KG2 do KG10
Celotni krom (Cr)	≤ 0,5	KG2 do KG10
Živo Srebro (Hg)	≤ 0,005	KG2 do KG10
Kobalt (Co)	≤ 0,03	KG2 do KG10
Molibden (Mo)	≤ 0,5	KG2 do KG10
Antimon (Sb)	≤ 0,3	KG2 do KG10
Selen (Se)	≤ 0,6	KG2 do KG10
Barij (Ba)	≤ 20	KG2 do KG10
Arzen (As)	≤ 0,1	KG2 do KG10
Fluoridi (F)	≤ 10	KG2 do KG10
Kloridi (Cl)	≤ 800	KG2 do KG10
Sulfati ($SO_{4)}$	≤ 2500	KG2 do KG10

Dopustne vrednosti za sulfate (SO_4) v Preglednicah 2.a) in 2.b): se za predelane predmete, ki nastajajo iz nenevarnih gradbenih odpadkov, ki ne vsebujejo

sestavin ali onesnaževal iz plastike, kablov, sintetičnih ali mineralnih olj, organskih izolirnih materialov in drugih organskih sestavin, se upošteva dvakratnik navedene dopustne vrednosti v Preglednicah 2.a) in 2.b).

C)

Predelani predmeti se smejo vgrajevati na območjih brez varstvenih režimov po predpisih o vodah.

»D)

Predelani predmet KG1 (komercialno ime KG-EKO 40) mora imeti povprečno vodoprepustnost <= 10^{-9} m/s.«

E)

Vzorčenje predelane snovi ali predmeta za namen izdelave analize izlužkov se izvede po začetku nameščanja ali vgradnje predelane snovi ali predmeta v zunanje okolje, in sicer na lokaciji nameščanja ali vgradnje po 48 urah po izvedenem nameščanju ali vgradnji predelane snovi ali predmeta v zunanje okolje. Če analiza izlužkov iz prejšnjega stavka pokaže, da so v okoljevarstvenem dovoljenju določene dopustne vsebnosti onesnaževal v izlužkih predelane snovi ali predmeta presežene, mora imetnik okoljevarstvenega dovoljenja prenehati nameščanje ali vgradnjo predelane snovi ali predmeta. O tem mora nemudoma obvestiti inšpekcijo, pristojno za varstvo okolja, ter iz zunanjega okolja takoj odstraniti del predelane snovi ali predmeta, za katere je analiza izlužkov pokazala presežene dopustne vsebnosti onesnaževal.

2.10.4 Zahteve za sisteme upravljanja:

a) Upravljavec mora uporabljati certificiran sistem zagotavljanja kakovosti, skladen s standardom SIST EN 13242:2003+A1:2008. Za potrjevanje skladnosti z določili standarda SIST EN 13242:2003+A1:2008, z uporabo AVCP sistema 2+, v katerem izvaja kontrolo proizvodnje izbrani certifikacijski organ, mora upravljavec: (-) izvesti začetni preizkus proizvoda in vzpostaviti kontrolo proizvodnje; (-) vzpostaviti sistem kakovosti, ki zagotavlja, da se bo kontrola kakovosti proizvodnje izvajala v skladu z zahtevami standarda; in (-) pridobiti certifikat o skladnosti tovarniške kontrole proizvodnje s strani izbranega certifikacijskega organa.

   Po izpolnitvi zgoraj navedenega je upravljavec dolžan oziroma ima pravico izdati Izjavo o lastnostih in oznako CE:
   - za proizvod KG1 (komercialno ime KG EKO 40) na podlagi podeljenega Slovenskega tehničnega soglasja STS-22/0014
   - za vsak posamezen proizvod KG2, KG3, KG4, KG5, KG6, KG7, KG8, KG9 in KG10.

b) Upravljavec mora imeti v sklopu sistema zagotavljanja kakovosti dokumentirane postopke za vhodno kontrolo, izhodno kontrolo, proces proizvodnje, reklamacijski postopek, vodenje zapisov vhodne in izhodne kontrole, pregled in izboljšanje sistema zagotavljanja kakovosti ter postopke za usposabljanja zaposlenih.

c) Upravljavec mora pred predelavo odpadkov izvesti:
   - pregled ocene odpadka za posamezen odpadek;
   - kontrolo drugih spremljajočih dokumentov za posamezen odpadke;

- vizualno kontrolo odpadkov glede vsebnosti nečistoč in tujkov v odpadkih.

d) Upravljavec mora izvajati izhodno kontrolo predelanih predmetov – KG1 (KG-EKO 40), KG2, KG3, KG4, KG5, KG6, KG7, KG8, KG9, KG10 na naslednji način:
   - Kontrola predelanih predmetov KG2, KG3, KG4, KG5, KG6, KG7, KG8, KG9, KG10, skladno s sistemom zagotavljanja kakovosti in veljavnim poslovnikom kontrole proizvodnje.
   - Kontrola predelanega predmeta KG1 (KG-EKO 40) skladno s sistemom zagotavljanja kakovosti in skladno z zahtevami slovenskega tehničnega soglasja STS-22/0014.

e) Upravljavec mora izvajati kontrolo vsebnosti onesnaževal (določenih v Preglednici 3 tega izreka) v izlužkih predelanih predmetov na naslednji način:
   - Upravljavec mora za spremljanje izlužkov za čas nameščanja ali vgradnje hidravlično vezanega proizvoda KG1 (komercialno ime KG EKO 40) v zunanje okolje, ki ga vgrajuje kot predelovalec odpadkov sam, izvajati analizo izlužkov enkrat letno, pri čemer mora spremljati vsebnost naslednjih onesnaževal: kadmij, baker, nikelj, svinec, cink, celotni krom, živo srebro, kobalt, molibden, antimon, selen, barij, arzen, fluorid, klorid, sulfat. Vzorčenje proizvoda KG1 (komercialno ime KG EKO 40) za namen izdelave analize izlužkov se izvede po začetku nameščanja ali vgradnje proizvoda KG1 (komercialno ime KG EKO 40) v zunanje okolje, in sicer na lokaciji nameščanja ali vgradnje po 48 urah po izvedenem nameščanju ali vgradnji proizvoda KG1 (komercialno ime KG EKO 40) v zunanje okolje.
   - Upravljavec mora za spremljanje izlužkov za čas nameščanja ali vgradnje hidravlično nevezanih proizvodov KG2, KG3, KG4, KG5, KG6, KG7, KG8, KG9 in KG10 v zunanje okolje, ki jih vgrajuje kot predelovalec odpadkov sam, za vsak posamezen proizvod izvajati analizo izlužkov enkrat letno, pri čemer mora pri vsakem posameznem proizvodu spremljati vsebnost naslednjih onesnaževal: kadmij, baker, nikelj, svinec, cink, celotni krom, živo srebro, kobalt, molibden, antimon, selen, barij, arzen, fluorid, klorid, sulfat. Vzorčenje vsakega posameznega proizvoda, to je proizvodov KG2, KG3, KG4, KG5, KG6, KG7, KG8, KG9 in KG10, za namen izdelave analize izlužkov za vsak posamezni proizvod, se izvede po začetku nameščanja ali vgradnje vsakega posameznega proizvoda, to je proizvodov KG2, KG3, KG4, KG5, KG6, KG7, KG8, KG9 in KG10, v zunanje okolje, in sicer na lokaciji nameščanja ali vgradnje po 48 urah po izvedenem nameščanju ali vgradnji vsakega posameznega proizvoda, to je proizvodov KG2, KG3, KG4, KG5, KG6, KG7, KG8, KG9 in KG10, v zunanje okolje.
   - Upravljavec mora v primeru, da v enem koledarskem letu namesti ali vgradi več kot 5.000 ton proizvoda KG1 (komercialno ime KG EKO 40), za vsakih nadaljnjih 5.000 ton nameščenega ali vgrajenega proizvoda KG1 (komercialno ime KG EKO 40) izdelati še po eno analizo izlužka. V primeru, da upravljavec v enem koledarskem letu namesti ali vgradi več kot 60.000 ton proizvoda KG1 (komercialno ime KG EKO 40), mora izdelati 12 analiz izlužka letno, pri čemer morajo biti analize enakomerno razporejene čez koledarsko leto.
   - Upravljavec mora v primeru, da v enem koledarskem letu namesti ali vgradi več kot 5.000 ton vsakega posameznega proizvoda, to je proizvodov KG2, KG3, KG4, KG5, KG6, KG7, KG8, KG9 in KG10, za vsakih nadaljnjih 5.000 ton nameščenega ali vgrajenega vsakega posameznega proizvoda, to je proizvodov KG2, KG3, KG4, KG5, KG6, KG7, KG8, KG9 in KG10, izdelati še

po eno analizo izlužka. V primeru, da v enem koledarskem letu namesti ali vgradi več kot 60.000 ton vsakega posameznega proizvoda, to je proizvodov KG2, KG3, KG4, KG5, KG6, KG7, KG8, KG9 in KG10, mora izdelati 12 analiz izlužka letno, pri čemer se analize enakomerno razporedijo čez koledarsko leto.

- Analizo izlužkov mora izdelati oseba z akreditacijo po standardu SIST EN ISO/IEC 17025.

f) Za prodajo predelanih predmetov za utrjevanje pri gradbenih delih in za sanacijo kamnolomov na trgu mora upravljavec, za vsak predelan predmet, izdelati izjavo o skladnosti, z naslednjo vsebino: (-) podatki o proizvajalcu predelanega predmeta; (-) ime ali oznaka predelanega predmeta; (-) po potrebi glavne tehnične določbe specifikacije stranke, ki kupuje predelani predmet; (-) količina pošiljke predelanega predmeta; (-) potrditev, da je bila pri pošiljkah odpadkov izvedena vhodna kontrola, da so bili odpadki predelani skladno z zahtevami iz tega okoljevarstvenega dovoljenja in da predelani predmeti izpolnjujejo navedena merila iz tega okoljevarstvenega dovoljenja.

g) Upravljavec mora voditi evidenco o predelavi nenevarnih odpadkov v predelane predmete za utrjevanje pri gradbenih delih in za sanacijo kamnolomov, v obliki obratovalnega dnevnika, kjer je vidno časovno zaporedje proizvodnje in mora vsebovati najmanj naslednje podatke, ki se hranijo najmanj 3 leta:
    - o vzorčenju predelanih predmetov,
    - o opravljenih analizah izlužkov vzorcev predelanih predmetov in njihovih rezultatih,
    - o prodaji predelanih predmetov,
    - o izjavah o skladnosti predelanih predmetov, izdanih za vsako dobavo.

2.10.5 Dovoljeni načini uporabe predelanih predmetov:

- Predelani predmeti se smejo uporabljati za proizvode za utrjevanje pri gradbenih delih in za sanacijo kamnolomov. Nastanejo:
    - proizvod KG1 (komercialno ime KG-EKO 40) kot hidravlično vezan proizvod, ki ga bo upravljavec uporabil sam za sanacijo kamnolomov in utrjevanje pri gradbenih delih in se lahko uporabi na območjih, ki niso vodovarstvena območja, ter
    - proizvodi KG2, KG3, KG4, KG5, KG6, KG7, KG8, KG9 in KG10, kot hidravlično nevezani proizvodi, ki jih bo upravljavec uporabil sam in/ali jih bo prodal novemu lastniku za utrjevanje pri gradbenih delih in se lahko uporabijo na območjih, ki niso vodovarstvena območja.
- Če predelani predmeti ne odgovarjajo merilom za nastale proizvode ali pa so presežene dovoljenje vrednosti analiz izlužkov iz »Preglednice 2a) in Preglednice 2b)« tega izreka, potem se le-ti ne smejo uporabljati kot proizvodi, temveč mora upravljavec z njimi ravnati kot z odpadki, v skladu s 7. alinejo 2.6 točke tega izreka.
- V kolikor se po predelavi nastali predelani predmeti skladiščijo več kot 3 leta, mora upravljavec z njimi ravnati kot z odpadki.

3. Zahteve v zvezi z emisijami snovi v zrak

3.1 Pri obratovanju naprave mora upravljavec zagotoviti izvajanje naslednjih ukrepov za preprečevanje in zmanjševanje emisije snovi v zrak:

- pri obratovanju naprave, kjer se trdne snovi pretovarjajo, prekladajo ali prevažajo, predelujejo, obdelujejo ali skladiščijo, in zaradi gostote, zrnatosti, velikosti zrn, površinskih lastnosti, abrazijske neodpornosti, drobljivosti, sestave ali nizke vsebnosti vlage teh snovi nastaja emisija, mora upravljavec naprave zagotoviti izvajanje ukrepov preprečevanja in zmanjševanja emisije celotnega prahu, zlasti razpršene emisije prahu iz naprave,
- prilagajati obratovanje naprave lastnostim trdnih snovi,
- odpadke, ki so skladiščeni na prostem, se mora po potrebi pršiti z vodnim topom, ki ustvarja vodno meglo, s čimer se prepreči nastajanje razpršenih emisij med skladiščenjem in manipulacijo,
- pepel pripeljan z avtocisterno se mora dozirati direktno v silos, pepel se v in iz silosa za pepel dozira z zaprtim pnevmatskim transportom,
- transportni zrak iz silosa, ki je posledica pnevmatskega transporta, se mora pred izpustom skozi oddušnik prefiltrirati na v silos vgrajenem protiprašnem filtru,
- silos mora imeti merilec nivoja, kar preprečuje prenapolnitev,
- drobilno sejalna naprava mora biti opremljena s sistemom za vlaženje (vgrajen pršilni sistem),
- integriran protitočni mešalec mora biti v celoti zaprt,
- pokritje materialov s ponjavami in folijami, da se zmanjšuje emisije med prevozom in skladiščenjem,
- asfaltiranje poti ali utrjevanje poti znotraj območja, da se zmanjšuje dvigovanje prahu med prevozi vozil,
- depoji/skladišča morajo biti iz treh strani ograjena z visokimi predelnimi premičnimi betonskimi bloki, s čimer se zmanjšuje hitrost vetra,
- v primerih močnih vetrov se predelava in pretovarjanje ne izvaja,
- prevzem in predaja odpadkov potekata samo na enem (za to določenem) mestu, kjer se odpadke najprej stehta na cestni tehtnici,
- pretovarjanje se izvaja le na enem delu naprave, depoji za skladiščenje in naprava so en ob drugem, da je pot transporta čim krajša,
- zmanjševanje poti padanja pri iztresanju, previdno raztovarjanje z uporabo nakladača in z rednim prilagajanjem višine transportnih trakov (uporaba višinsko nastavljivega transportnega traku na drobilno-sejalni napravi),
- transportni trakovi drobilne naprave morajo biti pokriti,
- redno vzdrževanje dobrega tehničnega stanja naprave,
- redno servisiranje in vzdrževanje opreme,
- redno čiščenje in vzdrževanje skladiščnih (manipulativnih) površin in transportnih poti,
- prašne usedline iz manipulativnih površin je treba odstranjevati z vlažnim postopkom glede na stanje tehnike ali s sesalnim postopkom z uporabo primernega sesalnika za prah ali prašne usedline,
- optimizacija proizvodnih procesov s čim manjšim številom dnevnih zagonov in zaustavitev motorjev naprav,
- nakladalec - bager in tovorna vozila morajo v primeru postanka izklopiti motor in ne smejo delovati v t. i. prostem teku.

3.2 Pri obratovanju ali večji spremembi naprave mora upravljavec naprave izbrati razpoložljivo tehniko za preprečevanje in zmanjševanje emisije snovi, ki omogoča najnižjo tehnično dosegljivo emisijo snovi.

3.3 Upravljavec mora zagotavljati, da največja ocenjena vrednost razpršene emisije celotnega prahu iz naprave ne presega 0,1 kg/h.

4. Zahteve v zvezi z emisijami snovi in toplote v vode

4.1 Upravljavec mora pri obratovanju naprave z namenom zmanjševanja emisije snovi ali toplote zaradi odvajanja industrijske odpadne vode zagotoviti izvajanje naslednjih ukrepov:
- uporaba tehnike z najmanjšo mogočo porabo vode, ponovna uporaba vode ter uporaba drugih metod in tehnik varčevanja z vodo, uporaba za okolje in zaposlene pri vzdrževanju kanalizacijskih sistemov ter čistilnih naprav manj škodljivih surovin in materialov v tehnološkem postopku,
- uporaba recikliranja odpadnih snovi ter varčno rabo surovin in energije,
- prednostno čiščenje delnih tokov industrijske odpadne vode in izločanje odpadnih snovi na mestu njihovega nastanka.

4.2 Upravljavec mora zgotoviti čiščenje industrijske odpadne vode, ki je mešanica industrijske odpadne vode in padavinske odpadne vode, v usedalniku in lovilniku olj po standardu SIST EN 858

4.3 Upravljavec mora imeti poslovnik za obratovanje usedalnika in lovilnika olj LO-1 in mora zagotoviti vodenje obratovalnega dnevnika.

4.4 Upravljavec mora določiti osebo, ki je odgovorna za obratovanje in vzdrževanje usedalnika in lovilnika olj in vodi obratovalni dnevnik za usedalnik in lovilnik olj LO-1.

4.5 Upravljavec mora z blatom, ki nastaja pri obratovanju lovilnika olj LO-1 in usedalnika, ravnati kot z odpadkom.

4.6 Upravljavec mora ob izpadu usedalnika ali lovilnika olj LO-1 ali ob kakršni koli okvari pri obratovanju naprave, ki bi na iztoku V1 lahko povzročila čezmerno obremenitev industrijske odpadne vode, ki je mešanica industrijske in padavinske odpadne vode, sam takoj začeti izvajati ukrepe za odpravo okvare, zmanjšanje in preprečitev nadaljnjega čezmernega onesnaževanja in vsak tak dogodek prijaviti inšpekciji, pristojni za varstvo okolja.

4.7 Upravljavec mora zagotoviti ponikanje (odvajanje posredno v podzemne vode) industrijskih odpadnih voda preko ponikovalnega polja dimenzij d*š*v = 25 m × 6 m × 2 m (1,5 m ponikovalne višine), ki je napolnjeno s kamenjem in v katerega je vstavljena perforirana betonska cev.

4.8 Upravljavec mora za zmanjšanje vpliva na podzemne vode zagotoviti, da se
i. izvaja mesečna kontrola usedalnika in lovilnika olj LO-1 ter mulja oz. se izvaja kontrola po vsakih intenzivnejših padavinah

ii. meri nivo trdnih delcev v usedalniku ter nivo izločenih olj v lovilniku olj LO-1 in mulj v lovilniku olj LO-1 najmanj vsakih šest mesecev
iii. odstranijo usedline v usedalniku, ko nivo usedlin v usedalniku preseže 1000 mm
iv. odstranjuje izločeno olje iz lovilnika olj LO-1, tako da debelina izločenega olja v lovilniku olj LO-1 ne preseže 400 mm in odstranjuje mulj iz lovilnika olj LO-1, tako da debelina ne preseže 950 mm,
v. pred odstranjevanjem usedlin, ne glede na debelino olja v lovilniku olj LO-1, odstraniti olje s površine lovilnika olj LO-1.

4.9 Mejne vrednosti emisije snovi in toplote v vode

4.9.1 Upravljavcu se dovoli, da se industrijske odpadne vode, ki so mešanica industrijske odpadne vode in padavinske odpadne vode, na iztoku V1, ki je v D96/TM koordinatnem sistemu določen s koordinatama e = 469438 in n = 92755, katastrska občina 1787 Mali vrh parcela 988/35, po čiščenju v usedalniku in lovilniku olj LO-1 preko merilnega mesta V1MM1 in objekta za ponikanje odvaja posredno v podzemne vode (ponika), in sicer:

i. industrijske odpadne vode, ki so posledica padavin in nastajajo na betonskih/asfaltiranih površinah 1 velikosti 4 316 m^2, na katerih se skladiščijo in predelujejo odpadki (odtok V1-1)

ii. industrijske odpadne vode, ki nastajajo v pralnici koles (odtok V1-2)
- v največji letni količini 100 m^3
- v največji dnevni količini 7 m^3
- z največjimi 6-urnim povprečnim pretokom 4 L/s

(šaržno praznjenje, čas odvajanja s takim pretokom je ocenjen na 30 minut)

iii. padavinske odpadne vode, ki nastajajo na površinah velikosti 1 620 m^2, na katerih se ne skladiščijo in predelujejo odpadki (odtok V1-3)

4.9.2 Upravljavec mora zagotavljati, da v industrijski odpadni vodi, ki je mešanica industrijske in padavinske odpadne vode in se na iztoku V1 odvaja posredno v podzemne vode, na merilnem mestu V1MM1, ki je v D96/TM koordinatnem sistemu določen s koordinatama e = 469432 in n = 92749, katastrska občina 1787 Mali vrh parcela 988/35, mejne vrednosti parametrov iz Preglednice 3 ne bodo presežene.

Preglednica 3: Parametri, ki jih je treba v okviru obratovalnega monitoringa meriti na merilnem mestu V1MM1 in njihove mejne vrednosti:

Parameter	Izražen kot	Enota	Mejna vrednost
Temperatura		°C	30
pH-vrednost			6,5 - 9,0
Neraztopljene snovi		mg/L	80
Usedljive snovi		mL/L	0,5
Strupenost za vodne bolhe	S_D		3
Baker	Cu	mg/L	0,5
Nikelj	Ni	mg/L	0,5

Parameter	Izražen kot	Enota	Mejna vrednost
Svinec	Pb	mg/L	0,5
Železo	Fe	mg/L	2,0
Cink	Zn	mg/L	2,0
Celotni krom	Cr	mg/L	0,5
Aluminij	Al	mg/L	3,0
Arzen	As	mg/L	0,1
Kadmij	Cd	mg/L	0,025
Antimon	Sb	mg/L	0,3
Bor	B	mg/L	1,0
Sulfat	SO_4^{2-}	mg/L	2 000
Kemijska potreba po kisiku (KPK)	O_2	mg/L	120
Biokemijska potreba po kisiku (BPK_5)	O_2	mg/L	25
Celotni organski ogljik (TOC)		mg/L	30
Celotni ogljikovodiki (mineralna olja)		mg/L	5,0

4.9.3 Komunalne odpadne vode

4.9.3.1 Upravljavec mora zagotoviti čiščenje komunalne odpadne vode v mali komunalni čistilni napravi z zmogljivostjo najmanj 9 PE (populacijskih enot) (v nadaljevanju mKČN 9 PE).

4.9.3.2 Upravljavec mora izvajalcu javne službe odvajanja in čiščenja komunalne odpadne in padavinske vode, ki opravlja naloge na območju občine, v kateri se nahaja naprava, pisno obvestiti o začetku obratovanja mKČN 9 PE najpozneje 15 dni po začetku njenega obratovanja.

4.9.3.3 Upravljavcu se dovoli, da se prečiščene komunalne odpadne vode iz mKČN 9 PE, na iztoku V2, ki je v D96/TM koordinatnem sistemu določen s koordinatama e = 469431 in n = 92767, katastrska občina 1787 Mali vrh parcela 988/35, odvajajo posredno v podzemne vode:

- v največji letni količini 405 m^3
- v največji dnevni količini 1,35 m^3
- z največjim 6-urnim povprečnim pretokom 0,0625 l/s.

4.9.3.4 Upravljavec mora zagotoviti izvedbo prvih meritev prečiščene komunalne odpadne vode:

i. na iztoku iz mKČN 9 PE morajo biti prve meritve izvedene na merilnem mestu V2MM1, ki je določeno v točki 4.9.3.7 tega izreka , z odvzemom enega trenutnega vzorca v času izvedbe prvih meritev, in sicer ne prej kot v treh mesecih in ne kasneje kot v devetih mesecih po vgradnji mKČN 9 PE. Parametra, ki ju je treba meriti pri prvih meritvah sta navedena v Preglednici 3a.

Preglednica 3a: Nabor parametrov in mejne vrednosti za izvedbo prvih meritev prečiščenih komunalnih odpadnih vod na merilnem mestu

V2MM1

Parameter	Izražen kot	Enota	Mejna vrednost
Kemijska potreba po kisiku (KPK)	O_2	mg/L	200
Biokemijska potreba po kisiku (BPK_5)	O_2	mg/L	(i)

(i) Mejna vrednost ni določena, meritve je treba izvajati

4.9.3.5 Upravljavec mora Poročilo o prvih meritvah za mKČN 9 PE, ki ga lahko izpolni sam, skupaj z analiznim izvidom izvedenih meritev na iztoku iz teh malih komunalnih čistilnih naprav najpozneje 30 dni po prejemu analiznega izvida predložiti Agenciji Republike Slovenije za okolje in izvajalcu javne službe odvajanja in čiščenja komunalne odpadne in padavinske vode, ki opravlja naloge na območju občine, v kateri se nahaja naprava.

4.9.3.6 Prvi pregled mKČN 9 PE se izvede prvo naslednje koledarsko leto po izvedbi prvih meritev.

4.9.3.7. Upravljavec mora vsako tretje leto izvajalcu javne službe odvajanja in čiščenja komunalne odpadne in padavinske vode, ki opravlja naloge na območju občine, v kateri se nahaja naprava:

- omogočiti pregled mKČN 9 PE ali pa mu
- v roku za izvedbo pregleda predložiti rezultate meritev (analizne izvide) emisije snovi na iztoku iz mKČN 9 PE. Meritve emisije snovi, ki so izvedene namesto pregleda mKČN 9 PE, se izvedejo na merilnem mestu V2MM1 določenem z D96/TM koordinatama e = 469487 in n = 92814, katastrska občina 1787 Mali Vrh parcela 988/52, pri čemer se odvzame en trenutni vzorec in v njem določi parameter kemijska potreba po kisiku (KPK).

4.9.3.8. Upravljavec mora zagotavljati, da v primeru, ko se namesto pregleda mKČN 9 PE izvedejo meritev emisije snovi na iztoku, vsebnost parametra kemijska potreba po kisiku (KPK), izraženega kot O_2, v prečiščeni komunalni odpadni vodi iz mKČN 9 PE ne presega mejne vrednosti za ta parameter, ki je 200 mg/L.

4.9.3.9. Upravljavec mora za izvajanje morebitne meritve emisije snovi, ki nadomešča pregled mKČN 9 PE, zagotoviti stalno merilno mesto.

4.9.3.10. Upravljavec mora izvajalcu javne službe, ki opravlja naloge na območju občine, v kateri se nahaja naprava, omogočiti prevzem in odvoz blata iz mKČN 9 PE.

4.9.3.11. Upravljavec mora za mKČN 9 PE najmanj pet let hraniti dokumentacijo o opravljenih delih, podatke o ravnanju z blatom in podatke o izrednih dogodkih, ki nastanejo med obratovanjem (zaradi drugačne sestave odpadne vode, okvar ali drugih prekinitev).

4.9.3.12. Upravljavec mora ob izpadu mKČN 9 PE ali ob kakršnikoli okvari pri obratovanju te male komunalne čistilne naprave, ki bi lahko povzročila čezmerno obremenitev odpadne vode na iztoku v okolje, sam takoj začeti izvajati ukrepe za odpravo okvare, zmanjšanje in preprečitev nadaljnjega čezmernega obremenjevanja in vsak tak dogodek takoj prijaviti inšpekciji, pristojni za varstvo okolja.

4.9.3.13 Upravljavec mora za komunalno odpadno vodo, ki nastaja pri obratovanju naprave, če to izhaja iz soglasja upravljavca javne kanalizacije, zagotoviti priklop na javno kanalizacijsko omrežje najpozneje šest mesecev po začetku obratovanja komunalne čistilne naprave, ki zaključuje to javno kanalizacijsko omrežje, ali najpozneje šest mesecev po pridobitvi uporabnega dovoljenja za javno kanalizacijsko omrežje, če je to javno kanalizacijsko omrežje priključeno na komunalno čistilno napravo.

4.10 Obveznosti v zvezi z izvajanjem obratovalnega monitoringa industrijskih odpadnih voda in poročanjem za emisije snovi in toplote

4.10.1 Upravljavec mora zagotoviti izvedbo prvih meritev industrijskih odpadnih voda. Prve meritve se izvedejo za:

i. industrijsko odpadno vodo, ki je mešanica industrijske in padavinske odpadne vode in se po čiščenju v usedalniku in lovilniku olj LO-1 na iztoku V1 odvaja posredno v podzemne vode. Vzorčenje se izvede na merilnem mestu V1MM1, določenem v točki 4.9.2 tega izreka. V okviru izvedbe prvih meritev se na merilnem mestu V1MM1 odvzame kvalificirani trenutni vzorec najmanj dvakrat v obdobju izvedbe prvih meritev, v časovnem razmiku, ki ni krajši od 10 dni. Nabor parametrov za izvedbo prvih meritev je določen v Preglednici 3 tega izreka.

4.10.2 Upravljavec mora zagotoviti izvajanje obratovalnega monitoringa industrijskih odpadnih voda. Obratovalni monitoring se izvaja za:

i. industrijsko odpadno vodo, ki je mešanica industrijske in padavinske odpadne vode in se po čiščenju v usedalniku in lovilniku olj LO-1 na iztoku V1 odvaja posredno v podzemne vode. Vzorčenje se izvede na merilnem mestu V1MM1, določenem v točki 4.9.2 tega izreka. V okviru izvedbe obratovalnega monitoringa se na merilnem mestu V1MM1 odvzame kvalificirani trenutni vzorec najmanj enkrat letno. Nabor parametrov za izvajanje obratovalnega monitoringa je določen v Preglednici 3 tega izreka.

4.10.3 Upravljavec mora za vsako merilno mesto, na katerem se izvajajo prve meritve ali obratovalni monitoring industrijskih odpadnih vod, zagotoviti, da je dovolj veliko in dostopno ter opremljeno tako, da je meritve mogoče izvajati merilno neoporečno, tehnično ustrezno in brez nevarnosti za izvajalca.

4.10.4 Prve meritve in obratovalni monitoring odpadnih vod sme opravljati samo pooblaščeni izvajalec prvih meritev in obratovalnega monitoringa. Poročilo o prvih meritvah industrijskih odpadnih voda mora upravljavec predložiti Agenciji Republike Slovenije za okolje v tridesetih dneh po opravljenih meritvah. Poročilo o obratovalnem monitoringu odpadnih vod mora upravljavec naprave predložiti Agenciji Republike Slovenije za okolje vsako leto najpozneje do 31. marca za preteklo leto. Poročilo o obratovalnem monitoringu odpadnih vod mora vključevati tudi zadnje poročilo o pregledu mKČN 9 PE ali zadnji analizni izvid meritev emisij iz mKČN 9 PE.

5 Okoljevarstvene zahteve za emisije hrupa

5.1 Zahteve v zvezi z emisijami hrupa

5.1.1 Upravljavec mora pri obratovanju naprave, ki je vir hrupa, zagotoviti, da na katerem koli mestu ocenjevanja hrupa, mejne vrednosti kazalcev hrupa, ki so določene v točki 5.2 tega izreka, ne bodo presežene.

5.1.2 Upravljalec mora pri obratovanju naprave zagotoviti izvajanje vseh potrebnih ukrepov za preprečevanje in nadzor nad obratovanjem naprave ob zagonu, puščanju, okvari ali trenutni zaustavitvi, da emisije hrupa ne bodo presegle mejnih vrednosti kazalcev hrupa iz točke 5.2 tega izreka.

5.2 Mejne vrednosti kazalcev hrupa

5.2.1 Mejne vrednosti kazalcev hrupa L_{dan}, $L_{večer}$, $L_{noč}$ in L_{dvn} so določene v Preglednici 4

Preglednica 4: Mejne vrednosti kazalcev hrupa

Območje varstva pred hrupom	L_{dan} (dBA)	$L_{večer}$ (dBA)	$L_{noč}$ (dBA)	L_{dvn} (dBA)
III. območje	58	53	48	58

5.2.2 Mejne vrednosti konične ravni hrupa L_1 so določene v Preglednici 5.

Preglednica 5: Mejne vrednosti konične ravni hrupa

Območje varstva pred hrupom	L_1 – obdobje večera in noči (dBA)	L_1 – obdobje dneva (dBA)
III. območje	70	85

5.3 Obveznosti v zvezi z izvajanjem prvega ocenjevanja, obratovalnega monitoringa in poročanjem zaradi emisije hrupa

5.3.1 Upravljavec mora zagotoviti izvajanje prvega ocenjevanja in obratovalnega monitoringa hrupa za napravo v stanju njene največje zmogljivosti obratovanja.

5.3.2 Upravljavec mora prvo ocenjevanje hrupa za napravo izvesti v času poskusnega obratovanja oziroma po vzpostavitvi stabilnih obratovalnih razmer.

5.3.3 Upravljavec mora zagotoviti izvajanje občasnega ocenjevanja hrupa za napravo enkrat v obdobju treh let.

5.3.4 Upravljavec mora Agenciji Republike Slovenije za okolje predložiti poročilo o ocenjevanju hrupa zaradi emisije hrupa najkasneje v 30 dneh po opravljenem ocenjevanju hrupa.

6. Z dnem pravnomočnosti tega okoljevarstvenega dovoljenja se razveljavita:
   - okoljevarstveno dovoljenje za predelavo odpadkov št. 35472-35/2005-9 z dne 9. 3. 2007, spremenjeno z odločbami št. 35472-48/2008-8 z dne 24. 3. 2009,

št. 35472-82/2012-3 z dne 17. 9. 2012, št. 35472-82/2012-6 z dne 26. 11. 2012, št. 35402-2/2013/4 z dne 19. 11. 2014 in št. 35472-100/2017-2 z dne 3. 11. 2017 in

- okoljevarstveno dovoljenje glede emisije snovi v zrak št. 35430-3/2008-2 z dne 9. 6. 2008, spremenjeno z odločbo št. 35430-23/2012-2 z dne 26.9.2012 za obratovanje naprave na lokaciji s parcelnimi številkami 988/19, 988/20 in 988/46, k.o. Mali Vrh, občina Grosuplje.

7. V tem postopku stroški niso nastali.

O b r a z l o ž i t e v

Čistopis izreka je izdelan v skladu s 107. členom Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 44/22, 18/23 – ZDU-1O, 78/23 – ZUNPEOVE, 23/24, 21/25 – ZOPVOOV, 56/25 – PoZ in 11/26 – odl. US), in sicer na podlagi sledečih odločb:

- okoljevarstveno dovoljenje št. 35447-10/2023-2570-46 z dne 16. 6. 2026
- odločba o spremembi št. 35447-10/2023-2570-54 z dne 17. 9. 2026

mag. Barbara Štravs Grilc,
sekretarka

Vročiti:

- COVENTINA CONSULTING, okoljevarstveno svetovanje, d.o.o., Smrjene 68A, 1291 Škofljica (za upravljavca: KG-EKO, Proizvodnja in predelava agregatov, d.o.o., Šmarje Sap, Ljubljanska cesta 16B, 1293 Šmarje - Sap) - osebno elektronsko
- Inšpektorat RS za okolje in prostor, Dunajska cesta 56, 1000 Ljubljana – navadno elektronsko na: gp.irsop@gov.si

Objaviti na:

- osrednjem spletnem mestu državne uprave.