



Številka: 35432-33/2023-2570-8

Datum: 6.6.2025

ČISTOPIS IZREKA OKOLJEVARSTVENEGA DOVOLJENJA

1. Obseg dovoljenja

Stranki - upravljavcu WIENERBERGER, proizvodnja in prodaja gradbenega materiala d.o.o, Boreci 49, 9242 Križevci pri Ljutomeru (v nadaljevanju: upravljavec) se izda okoljevarstveno dovoljenje za obratovanje naprave za izdelavo keramičnih izdelkov z žganjem, s proizvodno zmogljivostjo 120 ton na dan. Naprava se nahaja na zemljiščih s parcelno št. 487/3, 487/5, 487/7, 498/12, 498/14, 498/3, 499, 655/1 in 655/3 vse k.o. 246 – Boreci.

Naprava se sestoji iz naslednjih nepremičnih tehnoloških enot in tehnično povezanih dejavnosti:

- kolni mlin (N2),
- mlin za grobo mletje (N3),
- mlin za fino mletje (N4),
- homogenizator za opečno kritino (N6),
- homogenizator za dodatne elemente (N11),
- gipsarna za izdelavo kalupov (N14),
- naprava za pripravo pare WIMA GDE 750 (N7),
- stiskalnica za opečno kritino (N8),
- dvojna stiskalnica za dodatne elemente (N12),
- linija za engobiranje in glaziranje za opečno kritino (N9),
- linija za engobiranje in glaziranje za dodatne elemente (N13),
- sušilnica (N15) (3. sklopi obsegajo skupno 58 sušilnih komor),
- tunnelska peč (N16),
- linija za pakiranje in odpremo (N17),
- transformatorji 20/0,4 kV (2x), (N19),
- 2 kompresorja - za pripravo komprimiranega zraka (N18),
- diesel agregat VISA, model F1200GX (N25.1),
- 1 vodnjak za črpanje vode,
- skladiščenje surovin, pomožnih materialov, embalaže in proizvodov.

Podrobnejši seznam tehnoloških enot je naveden v Prilogi 1 tega dovoljenja.

2. Okoljevarstvene zahteve za emisije snovi v zrak

2.1. Zahteve v zvezi z emisijami snovi v zrak

2.1.1. Pri obratovanju naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja mora upravljavec zagotavljati izvajanje naslednjih ukrepov za preprečevanje in zmanjševanje emisije snovi v zrak:

1. tesnjenje delov naprav, zajemanje odpadnih plinov na izvoru, zapiranje krožnih tokov, reciklažo snovi in rekuperacijo toplote, recirkulacijo odpadnega zraka in druge ukrepe za zmanjšanje količine odpadnih plinov,
 2. čim popolnejšo izrabo surovin in energije ter druge ukrepe za optimiranje proizvodnih procesov,
 3. optimiranje obratovalnih stanj zagona, spremembe zmogljivosti in zaustavljanja ter drugih izjemnih pogonskih stanj in
 4. redno vzdrževanje dobrega tehničnega stanja naprave.
- 2.1.2. Pri obratovanju naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja mora upravljavec zagotavljati tudi izvajanje naslednjih ukrepov za preprečevanje in zmanjševanje emisije snovi v zrak:
1. uporabo zaprtega sistema mletja in prevoza pri pripravi in homogenizaciji surovine,
 2. uporabo čistejših surovin in dodajanje snovi, ki tvorijo s fluoridi temperaturno stabilnejše spojine,
 3. uvajanje tehnologij hitrega žganja, ki skrajšujejo zadrževalni čas vložka v žgalni coni in
 4. uporabo goriv, ki so dovoljena za uporabo v kurilnih napravah.
- 2.1.3. Pri obratovanju naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja mora upravljavec najkasneje do 31.12. 2009 poleg ukrepov iz točk 2.1.1. in 2.1.2. zagotavljati še izvajanje naslednjih ukrepov:
1. pri obratovanju strojev in opreme na območju naprave, kjer poteka notranji transport materialov in surovine naj transport v pretežni meri poteka v zaprtem objektu in z vlažno glino, da ne pride do prašenja surovine,
 2. pri obratovanju tehnoloških enot, kjer se trdne snovi uporabljajo, predelujejo ali obdelujejo predvsem v fazi primarne obdelave gline pri mletju, kjer prihaja do prašenja se mora uporabiti tehnika za preprečevanje in zmanjševanje razpršene emisije, zapiranje strojev in druge opreme za obdelavo trdnih snovi, kjer poteka predvsem engobiranje, zapiranje ali tesnjenje mest za pretovarjanje trdnih snovi ali uporaba tehnike vlaženja ter zajemanje in odpraševanje odpadnih plinov iz strojev in druge opreme za obdelavo trdnih snovi in
 3. pri obratovanju skladišč na prostem, kjer se deponira glina in končni izdelki je potrebno utrjevanje površin, vlaženje gline in transportnih poti, še posebej v izrazito sušnem obdobju.
- 2.1.4. Če je kljub izvedenim ukrepom iz 2.1.2. točke izreka tega dovoljenja emisija snovi iz naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja čezmerna, mora upravljavec naprave zagotoviti uporabo čistilnih naprav za odpadne pline.
- 2.1.5. Upravljavec mora imeti za obratovanje naprav za čiščenje odpadnih plinov na izpustih z oznakami Z1, Z3, Z4, Z14 in Z15 poslovnik v skladu s predpisom, ki ureja emisije snovi v zrak in zagotoviti, da naprave za čiščenje odpadnih plinov obratujejo v skladu z njim.
- 2.1.6. Upravljavec mora ne glede na velikost naprav za čiščenje odpadnih plinov zagotoviti vodenje obratovalnega dnevnika.
- 2.1.7. Upravljavec mora zagotoviti, da se obratovalni dnevnik vodi v obliki vezane knjige z oštevilčenimi stranmi ali v obliki računalniško vodene evidence opravljenih del pri obratovanju in vzdrževanju naprave za čiščenje odpadnih plinov.
- 2.1.8. Pri stanjih in pojavih, pri katerih se morajo naprave za čiščenje odpadnih plinov izklopiti ali obiti ali kadar gre za zagon, spremembo moči ali obsega proizvodnje, ustavljanje, zalaganje in podobne prehodne pojave v tehnološkem procesu, mora upravljavec naprave zagotoviti stalen nadzor in njihovo vodenje, tako da ni presežena najnižja dosegljiva raven emisije snovi pod takimi pogoji.
- 2.1.9. Upravljavec mora zagotoviti, da so odpadni plini iz naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja razredčeni le toliko, kolikor je to tehnično in obratovalno neizogibno.
- 2.1.10. Upravljavec mora zagotoviti, da na definiranih izpustih emisij snovi v zrak dopustne vrednosti določene v 2.2. točki niso presežene.
- 2.1.11. V kurilni napravi WIMA GDE 750 (N7) za pripravo pare sme upravljavec kot gorivo uporabljati le zemeljski plin.
- 2.1.12. Upravljavec mora zagotoviti izpuščanje dimnih plinov v okolje iz kurilne naprave WIMA GDE 750 z izpustom Z2 samo skozi njen odvodnik.
- 2.1.13. Upravljavec sme kot gorivo uporabljati v nepremičnem motorju z notranjim izgorevanjem Visa, tip Galaxy, F1200GX (N25.1), le plinsko olje D2.
- 2.1.14. Nepremični motor z notranjim izgorevanjem - diesel električni agregat sme obratovati samo za pogon rezervnega ali zasilnega napajanja elektrike, pri čemer njegov obratovalni čas ne sme presežati 300 ur letno.

2.2. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak

2.2.1. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak za napravo iz 1. točke izreka tega dovoljenja

2.2.1.1. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak za izpust Z1 so določene v Preglednici 1

Izpust z oznako: Z1, izpust iz mlinov
Vir emisije: mletje v primarni predelavi
Tehnološka enota: kolni mlin (N2), grobi mlin (N3) in fini mlin (N4)
Ime merilnega mesta: MMZ1-1

Preglednica 1: Dopustne vrednosti parametrov na merilnem mestu MMZ1-1

Parameter	Enota	Dopustna vrednost do 31.12.2010	Dopustna vrednost od 1.1.2011 dalje
Celotni prah	mg/m ³	150	20

2.2.1.2. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak za izpust Z2 so določene v Preglednici 2

Izpust z oznako: Z2, izpust iz priprave pare
Vir emisije: srednja kurilna naprava na plinasto gorivo
Tehnološka enota: parni kotel WIMA GDE 750 (0,698 MW, leto vgradnje 2001) (N7)
Ime merilnega mesta: MMZ2-2

Preglednica 2: Dopustne vrednosti parametrov na merilnem mestu MMZ2-2 pri uporabi zemeljskega plina

Parameter	Izražen kot	Enota	Dopustna vrednost ⁽¹⁾
Ogljikov monoksid	CO	mg/m ³	100
Dušikovi oksidi NO _x	NO ₂	mg/m ³	200
Žveplov oksidi SO _x	SO ₂	mg/m ³	35

⁽¹⁾ Računska vsebnost kisika je 3 %.

2.2.1.3. Mejne vrednosti emisij snovi v zrak za izpuste Z3, Z4 in Z15 so določene v preglednici 3

Izpust z oznako: Z3, izpust iz naprave za engobiranje in glaziranje strešnikov
Vir emisije: engobiranje in glaziranje strešnikov
Tehnološka enota: naprava za engobiranje in glaziranje (N9)
Ime merilnega mesta: MMZ3-3

Izpust z oznako: Z4, izpust iz naprave za engobiranje in glaziranje dodatnih elementov
Vir emisije: engobiranje in glaziranje dodatnih elementov
Tehnološka enota: naprava za engobiranje in glaziranje (N13)
Ime merilnega mesta: MMZ4-4

Izpust z oznako: Z15, izpust iz naprave za engobiranje in glaziranje strešnikov
Vir emisije: engobiranje in glaziranje strešnikov
Tehnološka enota: naprava za engobiranje in glaziranje (N9)
Ime merilnega mesta: MMZ15-8

Preglednica 3: Mejna vrednost parametra na merilnih mestih MMZ3-3, MMZ4-4 in MMZ15-8

Parameter	Enota	Mejna vrednost
Celotni prah	mg/m ³	20

2.2.1.4. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak za izpust Z8 so določene v Preglednici 4

Izpust z oznako: Z8, izpust iz tunelske peči
 Vir emisije: žganje
 Tehnološka enota: tunelska peč
 Ime merilnega mesta: MMZ8-6

Preglednica 4: Dopustne vrednosti parametrov na merilnem mestu MMZ8-6

Parameter	Izražen kot	Enota	Dopustna vrednost do 31.12.2010 ⁽¹⁾	Dopustna vrednost od 1.1.2011 dalje ⁽²⁾
Celotni prah	-	mg/m ³	150	20
Dušikovi oksidi	NO ₂	mg/m ³	500	500
Žveplovski oksidi	SO ₂	mg/m ³	1500	500
Fluor in njegove hlapne spojine	HF	mg/m ³	5	5
Klor in hlapni kloridi	HCl	mg/m ³	30	30
Celotne organske snovi	TOC	mg/m ³	50	20
Benzen	-	mg/m ³	5	3

⁽¹⁾ Računska vsebnost kisika v odpadnih plinih je 18 %.

⁽²⁾ Računska vsebnost kisika v odpadnih plinih je 17 %.

2.2.1.5. Mejna vrednost emisije snovi v zrak za izpust Z14 je določena v Preglednici 5

Izpust z oznako: Z14, izpust gipsarne
 Vir emisije: izdelava kalupov
 Tehnološka enota: gipsarna za izdelavo kalupov (N14)
 Ime merilnega mesta: MMZ14-7

Preglednica 5: Mejna vrednost parametrov na merilnem mestu MMZ14-7

Parameter	Enota	Mejna vrednost
Celotni prah	mg/m ³	20

2.2.1.6. Upravljevec mora zagotoviti, da največji masni pretoki emisije snovi v zrak iz naprave iz točke 1 izreka tega dovoljenja ne presegajo vrednosti iz preglednice 5a:

Preglednica 5a: Največji masni pretoki snovi v odpadnih plinih

Snov	Urni masni pretok snovi v odpadnih plinih (kg/h)
žveplovski oksidi, izraženi kot SO ₂	20
dušikovi oksidi, izraženi kot NO ₂	20
benzen	0,05
celotni prah	1

2.3. Obveznosti v zvezi z izvajanjem obratovalnega monitoringa in poročanjem za emisije snovi v zrak

- 2.3.1. Upravljevec mora zagotoviti izvajanje obratovalnega monitoringa emisij snovi v zrak na vseh, v 2.2. točki izreka tega dovoljenja, definiranih izpustih skladno s predpisom, ki ureja prve meritve in obratovalni monitoring emisij snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja ter o pogojih za njegovo izvajanje.
- 2.3.2. Upravljevec mora zagotoviti v okviru obratovalnega monitoringa emisij snovi v zrak meritve emisije snovi v zrak na vseh izpustih v 2.2. točki izreka tega dovoljenja definiranih merilnih mestih za nabor parametrov, ki je določen v 2.2. točki izreka tega dovoljenja.
- 2.3.3. Upravljevec mora zagotoviti obratovalni monitoring emisij snovi v zrak na izpustih Z1, Z2, Z3, Z4, Z8, Z14 in Z15 definiranih v točki 2.2. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, kot občasne

meritve vsako tretje leto.

- 2.3.4. Upravljavec mora zagotoviti, da se ubežna in razpršena emisija snovi iz naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja pri vrednotenju emisije snovi oceni in količine izpuščenih snovi prišteje k izmerjeni emisiji snovi iz izpustov naprave.
- 2.3.5. Upravljavcu ni treba zagotoviti izvajanja obratovalnega monitoringa emisij snovi v zrak iz nepremičnega motorja - diesel agregata Visa, tip Galaxy, F1200GX (N25.1), katerega obratovalni čas ne sme presegati 300 ur letno in je namenjen samo za rezervno ali zasilno napajanje elektrike.
- 2.3.6. Upravljavec mora za nepremični motor z notranjim izgorevanjem – diesel agregat Visa, tip Galaxy, F1200GX (N25.1), vsako leto do 31. marca tekočega leta predložiti Agenciji RS za okolje poročilo o obratovalnem času v preteklem letu.
- 2.3.7. Upravljavec mora v okviru obratovalnega monitoringa zagotoviti izdelavo ocene o dejanskem letnem času obratovanja naprave.
- 2.3.8. Upravljavec mora poročilo o občasnih meritvah emisije snovi, poslati Agenciji RS za okolje v elektronski obliki najkasneje 10 dni po prejemu poročila, ki ga izdela izvajalec obratovalnega monitoringa.
- 2.3.9. Upravljavec mora oceno o letnih emisijah snovi v zrak, ki jo izdela izvajalec obratovalnega monitoringa, za leto 2009 in nato za vsako naslednje leto, poslati Agenciji RS za okolje v elektronski obliki najpozneje do 31. marca tekočega leta za preteklo koledarsko leto.
- 2.3.10. Oseba, ki izvaja obratovalni monitoring emisij snovi v zrak za upravljavca naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja mora za to dejavnost imeti pooblastilo ministrstva, pristojnega za varstvo okolja, skladno s predpisom, ki ureja prve meritve in obratovalni monitoring emisij snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja ter o pogojih za njegovo izvajanje.
- 2.3.11. Upravljavec mora za namen izvajanja obratovalnega monitoringa emisij snovi v zrak na vseh izpustih odpadnih plinov v zrak iz virov onesnaževanja naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja urediti stalna merilna mesta, ki so dovolj velika, dostopna ter opremljena, tako da je meritve mogoče izvajati merilno neoporečno, tehnično ustrezno in brez nevarnosti za izvajalca meritev. Merilna mesta morajo ustrezati zahtevam standarda SIST EN 15259.
- 2.3.12. Upravljavec mora poročila o obratovalnem monitoringu, letna poročila o emisijah snovi v zrak in ocene o letnih emisijah snovi v zrak na vseh izpustih odpadnih plinov v zrak iz virov onesnaževanja naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja hraniti najmanj pet let.
- 2.3.13. Ne glede na zahteve iz preglednice 2 iz točke 2.2.1.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja in zahteve iz točk 2.3.1, 2.3.2 in 2.3.11 izreka okoljevarstvenega dovoljenja upravljavcu ni treba zagotavljati obratovalnega monitoringa na kurilni napravi - parni kotel WIMA GDE 750 (N7), če upravljavec te kurilne naprave najmanj enkrat letno zagotovi nastavitev zgorevanja s strani servisa, ki ga je za to pooblastil proizvajalec kurilne naprave.
- 2.3.14. Upravljavec mora zagotoviti izvajanje prvih meritev emisije snovi v zrak na izpustu Z15, definiran v točki 2.2. izreka okoljevarstvenega dovoljenja.

2.4. Zahteve v zvezi s trgovanjem z emisijami toplogrednih plinov

- 2.4.1. Upravljavec mora imeti za napravo iz 1. točke izreka tega dovoljenja dovoljenje za izpuščanje toplogrednih plinov.

3. Okoljevarstvene zahteve za emisije snovi in toplote v vode

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

- 3.1.1. Upravljavec mora pri obratovanju naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja z namenom zmanjševanja emisije snovi ali toplote zaradi odvajanja industrijske odpadne vode zagotoviti izvajanje posebnih ukrepov, ki so:
 1. uporaba tehnologije z najmanjšo možno porabo vode, recirkulacijo vode in uporabo drugih metod in tehnik varčevanja z vodo, uporabo za okolje in zaposlene pri vzdrževanju kanalizacijskih sistemov ter čistilnih naprav manj škodljivih surovin in materialov v tehnološkem procesu povsod, kjer je to mogoče,
 2. prednostno čiščenje delnih tokov industrijske odpadne vode in izločanje odpadnih snovi

na kraju njihovega nastanka in

3. uporaba recikliranja odpadnih snovi in rekuperacije toplote ter varčno rabo surovin in energije.

- 3.1.2. Upravljavec mora zagotoviti obratovanje in vzdrževanje lovilnikov olj v skladu s standardom SIST EN 858-2.
- 3.1.3. Točka se črta.
- 3.1.4. Upravljavec mora imeti poslovnik za obratovanje lovilcev olj in usedalnikov gipsa in engobe oz. glazure in mora zagotoviti vodenje obratovalnega dnevnika v skladu s predpisi o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo.
- 3.1.5. Upravljavec mora določiti odgovorno osebo, ki skrbi za obratovanje in vzdrževanje usedalnikov in lovilcev olj ter vodi obratovalni dnevnik v obliki vezane knjige z oštevilčenimi stranmi.
- 3.1.6. Upravljavec mora z muljem iz lovilcev olj in iz usedalnikov ravnati skladno s predpisi s področja ravnanja z odpadki.
- 3.1.7. Točka se črta.
- 3.1.8. Točka se črta.
- 3.1.9. Upravljavec mora ob okvari ali izpadu usedalnikov ali ob kakršni koli okvari v proizvodnji, ki povzroči čezmerno onesnaženost industrijske odpadne vode na katerem od iztokov, sam takoj začeti z izvajanjem ukrepov za odpravo okvare in zmanjšanje in preprečitev nadaljnjega čezmernega onesnaževanja in vsak tak dogodek prijaviti inšpekciji, pristojni za varstvo ter o dogodku obvestiti upravljavca javne kanalizacije in upravljavca komunalne ali skupne čistilne naprave.
- 3.1.10. Upravljavec naprave mora ob kakršni koli okvari ali izpadu lovilcev olj, ki povzroči čezmerno onesnaženost padavinske odpadne vode, sam takoj začeti z izvajanjem ukrepov za odpravo okvare in zmanjšanje ter preprečitev nadaljnjega čezmernega onesnaženja in vsak tak dogodek prijaviti inšpekciji, pristojni za varstvo okolja.

3.2. Dopustne vrednosti emisije snovi in toplote v vode

- 3.2.1. Upravljavec mora zagotoviti, da se na iztoku V1 komunalne odpadne vode (iz upravne stavbe, poslovnega objekta prodaje in jedilnice) iz naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja, na mestu določenem s koordinatama e= 586893 in n= 157828, na parc. št. 478/3 k.o. 246 – Boreci, odvajajo v javno kanalizacijo, ki se zaključuje s komunalno čistilno napravo Ljutomer:
 - v največji letni količini: 312 m³
 - v največji dnevni količini: 1,2 m³.
- 3.2.2. Upravljavec mora zagotoviti, da se iz naprave iz točke 1 izreka tega dovoljenja, na iztoku z oznako V2 na mestu, določenem s koordinatama e= 587045 in n= 157971, na parc. št. 487/3, k.o. 246 Boreci, mešanica komunalnih in industrijskih vod odvaja v javno kanalizacijo, ki se zaključuje s komunalno čistilno napravo Ljutomer:

- v največji skupni letni količini 2160 m³

od tega se iz odtoka:

V2-1 – komunalne odpadne vode iz garderobe proizvodnega objekta

- v največji letni količini 660 m³

V2-2, na mestu določenem s koordinatama e= 586950 in n= 157848, industrijske odpadne vode iz gipsarne

- v največji letni količini 300 m³
- v največji dnevni količini 1 m³

V2-3, na mestu določenem s koordinatama e= 586926 in n= 157827, industrijske odpadne vode iz engobirne linije

- v največji skupni letni količini 1200 m³
- v največji dnevni količini 5 m³

Dopustne vrednosti parametrov industrijske odpadne vode na odtoku V2-2 na merilnem mestu MM2-2 so določene v Preglednici 6

Preglednica 6: Dopustne vrednosti parametrov industrijske odpadne vode na merilnem mestu MM2-2

Parameter	Izražen kot	Mejna vrednost
Temperatura		40°C
pH-vrednost		6,5 - 9,5
Neraztopljene snovi		100 mg/L
Usedljive snovi		10 ml/L
Sulfat	SO ₄	900 mg/L
Fluorid	F	20 mg/L
Kemijska potreba po kisiku (KPK)	O ₂	-
Biokemijska potreba po kisiku (BPK ₅)	O ₂	-
Celotni ogljikovodiki		20 mg/L
Adsorbiljivi organski halogeni (AOX)	Cl	0,5 mg/L

(-) parameter nima mejne vrednosti, vendar ga je potrebno meriti

Dopustne vrednosti parametrov industrijske odpadne vode na odtoku V2-3 na merilnem mestu MM2-3 so določene v Preglednici 6a

Preglednica 6a: Dopustne vrednosti parametrov industrijske odpadne vode na merilnem mestu MM2-3

Parameter	Izražen kot	Mejna vrednost
temperatura	°C	40°C
pH-vrednost		6,5 - 9,5
neraztopljene snovi		100 mg/L
usedljive snovi		10 mL/L
aluminij	Al	30 mg/L
baker	Cu	0,5 mg/L
kadmij	Cd	0,025 mg/L
cink	Zn	2,0 mg/L
krom - šestvalentni	Cr	0,1 mg/L
celotni krom	Cr	0,5 mg/L
nikelj	Ni	0,5 mg/L
živo srebro	Hg	0,005 mg/L
železo	Fe	20 mg/L
mangan	Mn	1,0 mg/L
celotni dušik	N	-
celotni fosfor	P	-
sulfat	SO ₄	900 mg/L
kemijska potreba po kisiku (KPK)		-
biokemijska potreba po kisiku (BPK ₅)		-
adsorbiljivi organski halogeni (AOX)	Cl	0,5 mg/L

(-) parameter nima mejne vrednosti, vendar ga je potrebno meriti

3.2.3. Točka se črta

- 3.2.4. Upravljavec mora zagotoviti, da se padavinske odpadne vode iz utrjenih površin skladišča gotovih izdelkov in skladišča rdečega loma in padavinske odpadne vode iz utrjenih površin parkirišča pred upravno stavbo v skupni velikosti 15.239 m² preko lovilca olj na iztoku V3, na mestu določenem s koordinatama e= 587041 in n= 157813, ki leži na parc. št. 487/3, k.o. 246 – Boreci, odvajajo v odprt odvodni kanal.

- 3.2.5. Upravljavec mora zagotoviti, da se padavinske odpadne vode iz utrjenih površin skladišča gotovih izdelkov velikosti 1.843 m² preko lovilca olj na iztoku V4, na mestu, določenem s koordinatama e= 586817 in n= 157905, ki leži na parc. št. 487/3, k.o. 246 – Boreci, odvajajo v glinokop.
 - 3.2.6. Upravljavec mora zagotoviti, da se padavinske odpadne vode iz utrjenih površin skladišča surove gline in dela strehe proizvodnega objekta velikosti 13.945 m² ter odpadne vode kondenza iz priprave pare (v količini 10 m³/leto) na iztoku V5, na mestu, določenem s koordinatama e= 586786 in n= 157779, ki leži na parc. št. 487/3, k.o. 246 – Boreci, odvajajo v glinokop.
 - 3.2.7. Upravljavec mora zagotoviti, da se padavinske odpadne vode iz dela strehe proizvodnega objekta velikosti 10.177 m² ter odpadne vode kondenza kompresorske postaje (2-3 m³/leto) na iztoku V6, na mestu, določenem s koordinatama e= 587040 in n= 157837, ki leži na parc. št. 487/3, k.o. 246 – Boreci, odvajajo v odprt odvodni kanal.
 - 3.2.8. Točka se črta
- 3.3. Obveznosti v zvezi z izvajanjem prvih meritev in obratovalnega monitoringa ter poročanjem za emisije snovi in toplote v vode
- 3.3.1. Upravljavec mora zagotoviti izvajanje obratovalnega monitoringa skladno s predpisi, ki urejajo prve meritve in obratovalni monitoring odpadnih vod in pogoje za njegovo izvajanje:
 - 3.3.1.1. Za odtok V2-2 (industrijska odpadna voda iz usedalnika gipsarne) na merilnem mestu MM2-2, določenem s koordinatama e= 586950 in n= 157848, na parc. št. 487/3, k.o. 246 – Boreci, in sicer najmanj 6-urno vzorčenje odpadne vode najmanj 1-krat letno, in sicer pred morebitnim mešanjem s komunalnimi odpadnimi vodami, v obsegu, ki je določen v Preglednici 6 izreka tega dovoljenja. V kolikor 6-urno vzorčenje ni mogoče, je treba odvzeti kvalificiran trenutni vzorec.
 - 3.3.1.2. Za odtok V2-3 industrijske odpadne vode iz engobirne linije na merilnem mestu z oznako MM2-3 določenem s koordinatama e= 586926 in n= 157827, na parc. št. 487/3, k.o. 246 – Boreci, in sicer najmanj 6-urno vzorčenje odpadne vode najmanj 1-krat letno, in sicer pred morebitnim mešanjem s komunalnimi odpadnimi vodami, v obsegu, ki je določen v Preglednici 6a izreka tega dovoljenja. V kolikor 6-urno vzorčenje ni mogoče, je treba odvzeti kvalificiran trenutni vzorec.
 - 3.3.2. Upravljavec mora za namen izvajanja obratovalnega monitoringa odpadnih vod zagotoviti stalni, dovolj veliki, dostopni in opremljeni merilni mesti MM2-2 in MM2-3, tako da je mogoče meritve in vzorčenja izvajati merilno neoporečno, tehnično ustrezno in brez nevarnosti za izvajalca meritev.
 - 3.3.3. Obratovalni monitoring odpadnih vod sme opravljati samo pooblaščen izvajalec prvih meritev in obratovalnega monitoringa. Poročilo o obratovalnem monitoringu odpadnih vod mora upravljavec naprave predložiti Agenciji Republike Slovenije za okolje vsako leto najpozneje do 31. marca za preteklo leto.
 - 3.3.4. Upravljavec mora poročila o obratovalnem monitoringu emisij snovi in toplote v vode iz naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja hraniti najmanj pet let.

4. Okoljevarstvene zahteve za emisije hrupa

- 4.1. Zahteve v zvezi z emisijami hrupa v naravno in življenjsko okolje
 - 4.1.1. Upravljavec mora obratovanje vira hrupa, naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja (v nadaljevanju: vir hrupa), zaradi izvajanja proizvodne dejavnosti prilagoditi na tak način, da vrednosti kazalcev hrupa L_{dan}, L_{noč}, L_{večer} in L_{dn} na kateremkoli mestu ocenjevanja, to je pred najbližjimi stavbami z varovanimi prostori, ne bodo presegale mejnih vrednosti kazalcev hrupa določenih v Preglednici 7 izreka tega dovoljenja, oziroma konične ravni hrupa ne bodo

presegale mejnih vrednosti konične ravni hrupa določenih v Preglednici 8 izreka tega dovoljenja.

- 4.1.2. Upravljavca mora v času obratovanja zagotavljati ukrepe varstva pred hrupom za preprečevanje ali zmanjšanje ravni hrupa kot posledica uporabe ali obratovanja vira hrupa na najmanjšo možno mero, tako da obratovanje vira hrupa ne bo povzročalo čezmerne obremenitve okolja s hrupom.
- 4.1.3. Upravljavca mora v primeru preseganja mejnih vrednosti zagotoviti izvedbo enega ali več izmed naslednjih ukrepov za zmanjšanje emisije hrupa iz vira hrupa in širjenje hrupa v okolje ter ukrepe za zmanjšanje izpostavljenosti hrupu:
1. tehnični in konstrukcijski ukrepi ter ukrepi, povezani z načinom obratovanja ali uporabe vira hrupa,
 2. ukrepi usmerjanja, porazdelitve ali omejevanja pretoka vozil, blaga in ljudi ali zmogljivosti proizvodnih ali drugih oblik dejavnosti, povezanih z virom hrupa,
 4. ukrepi prostorskega in konstrukcijskega preprečevanja širjenja hrupa,
 5. ukrepi načrtovanja glede na obremenjenost okolja zaradi hrupa primerne namenske rabe prostora in
 6. ukrepi konstrukcijskega varstva pred hrupom na stavbah z varovanimi prostori.
- 4.1.4. Celotna obremenitev okolja zaradi hrupa kot posledica emisije vira hrupa pred fasadami najbolj izpostavljenih stavb z varovanimi prostori, določena v skladu s predpisom, ki ureja ocenjevanje in urejanje hrupa v okolju oziroma s standardom SIST ISO 1996 – 2, ne sme presežati mejnih vrednosti kazalcev hrupa L_{dvn} in $L_{noč}$ določenih v Preglednici 9 izreka tega dovoljenja za III. območje varstva pred hrupom, v skladu s predpisom o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju.

4.2. Dopustne vrednosti kazalcev hrupa

- 4.2.1. Mejne vrednosti kazalcev hrupa L_{dan} , $L_{noč}$, $L_{večer}$ in L_{dvn} , ki ga povzroča naprava iz 1. točke izreka tega dovoljenja, so določene v Preglednici 7.

Preglednica 7: Dopustne vrednosti kazalcev hrupa L_{dan} , $L_{noč}$, $L_{večer}$ in L_{dvn}

Območje varstva pred hrupom	L_{dan} (dBA)	$L_{večer}$ (dBA)	$L_{noč}$ (dBA)	L_{dvn} (dBA)
IV. območje	73	68	63	73
III. območje	58	53	48	58

- 4.2.2. Mejne vrednosti konične ravni hrupa L_1 , ki ga povzroča naprava iz 1. točke izreka tega dovoljenja, so določene v Preglednici 8.

Preglednica 8: Dopustne vrednosti konične ravni hrupa L_1

Območje varstva pred hrupom	L_1 -obdobje večera in noči (dBA)	L_1 -obdobje dneva (dBA)
IV. območje	90	90
III. območje	70	85

- 4.2.3. Mejne vrednosti kazalcev hrupa $L_{noč}$ in L_{dvn} za posamezna območja varstva pred hrupom, so določene v Preglednici 9.

Preglednica 9: Dopustne vrednosti kazalcev hrupa $L_{noč}$ in L_{dvn}

Območje varstva pred hrupom	$L_{noč}$ (dBA)	L_{dvn} (dBA)
IV. območje	65	75
III. območje	50	60

- 4.3. Obveznosti v zvezi z izvajanjem prvega ocenjevanja, obratovalnega monitoringa in poročanjem za emisije hrupa v naravno in življenjsko okolje

- 4.3.1. Upravljavcu se dovoli opustitev izvajanja obratovalnega monitoringa hrupa za napravo iz 1. točke izreka tega dovoljenja.
- 4.3.2. V primeru znatne spremembe obratovanja ali rekonstrukcije naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja mora upravljavec zagotoviti izvajanje prvega ocenjevanja hrupa skladno s predpisom, ki ureja prvo ocenjevanje in obratovalni monitoring za vire hrupa ter pogoje za njegovo izvajanje in sicer po izvedeni znatni spremembi obratovanja ali rekonstrukciji naprave, ko naprava obratuje v stanju največje zmogljivosti obratovanja.
- 4.3.3. V primeru iz 4.3.2. točke izreka tega dovoljenja mora upravljavec izvedbo občasnega ocenjevanja hrupa izvajati enkrat v obdobju treh let.
- 4.3.4. Upravljavec mora kopijo poročila o ocenjevanju hrupa v primeru pojava pogojev, navedenih v 4.3.2. točki izreka tega dovoljenja, predložiti Agenciji RS za okolje najkasneje v 30 dneh po opravljenem ocenjevanju hrupa.
- 4.3.5. Upravljavec mora poročila o ocenjevanju hrupa zaradi emisij naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja hraniti najmanj pet let.
- 4.3.6. Prvo ocenjevanje in obratovalni monitoring hrupa lahko izvaja oseba, ki ima za to dejavnost pooblastilo ministrstva pristojnega za varstvo okolja.

5. Okoljevarstvene zahteve za elektromagnetno sevanje

5.1. Zahteve v zvezi z elektromagnetnim sevanjem v naravnem in življenjskem okolju

- 5.1.1. Upravljavec mora poročilo o prvih meritvah elektromagnetnega sevanja v naravnem in življenjskem okolju iz nizkofrekvenčnih virov elektromagnetnega sevanja naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja hraniti najmanj deset let.

6. Okoljevarstvene zahteve za ravnanje z odpadki

6.1. Zahteve za ustrezno ravnanje z odpadki, ki nastajajo zaradi opravljanja dejavnosti

6.1.1. Upravljavec mora nastale odpadke začasno skladiščiti:

- tako, da ni ogroženo človekovo zdravje in da ravnanje ne povzroča škodljivih vplivov na okolje,
- ločeno po vrstah odpadkov tako, da so izpolnjene zahteve za predvideni način nadaljnjega ravnanja.
- tako, da količina začasno skladiščenih odpadkov ne sme presegati količine odpadkov, ki zaradi delovanja ali dejavnosti upravljavca naprave nastanejo v obdobju dvanajstih mesecev.

6.1.2. Upravljavec mora za nastale odpadke zagotoviti obdelavo odpadkov tako:

- da jih odda osebi, ki je vpisana v evidenco oseb, ki ravna z odpadki ali prepusti zbiralcu ali obdelovalcu če je tako prepuščanje s posebnim predpisom dovoljeno ali
- da nenevarne odpadke proda trgovcu, če ta zanje zagotovi njihovo obdelavo in zanje ne velja poseben predpis.

6.1.3. Upravljavec mora nevarne odpadke začasno skladiščiti tako, da se hranijo ločeno in ne pride do mešanja z drugimi nevarnimi odpadki ter z njimi ravnati tako, da so primerni za obdelavo. Upravljavec mora nevarne odpadke opremiti tudi z oznako "nevarni odpadek" in z navedbo nevarnih lastnosti v skladu s predpisi, ki urejajo kemikalije.

6.2. Obveznosti poročanja za odpadke, ki nastajajo zaradi opravljanja dejavnosti

- 6.2.1. Upravljavec mora Agenciji RS za okolje najkasneje do 31. marca tekočega leta dostaviti poročilo o nastalih odpadkih in ravnanju z njimi za preteklo koledarsko leto.

6.3. Zahteve za ustrezno ravnanje z embalažo in odpadno embalažo

- 6.3.1. Upravljavec naprave mora imeti sklenjeno pogodbo z družbo za ravnanje z odpadno embalažo skladno s predpisi, ki urejajo ravnanje z embalažo in odpadno embalažo. Upravljavec mora o

načinu zagotavljanja predpisanega ravnanja na primeren način obveščati svoje kupce ob dobavi.

7. Okoljevarstvene zahteve za učinkovito rabo vode

7.1. Dopustna poraba vode

7.1.1. Upravljavec mora za rabo vode imeti vodno pravico.

8. Ukrepi za čim višjo stopnjo varstva okolja kot celote ter zmanjševanje tveganja ob nesrečah in obvladovanje nenormalnih razmer

8.1. Skladiščenje in prenos snovi

8.1.1. Upravljavec sme za skladiščenje nevarnih tekočin v rezervoarjih uporabljati rezervoar Rez1 naveden v Prilogi 2 tega dovoljenja.

8.1.2. Upravljavec mora pri obratovanju in vzdrževanju nepremičnega rezervoarja Rez1 iz priloge 2 tega dovoljenja zagotoviti, da so izpolnjene zahteve:

- standarda SIST EN 12285.

8.1.3. Upravljavec mora pri nadzemnem skladiščenju nevarnih tekočin v nepremičnem rezervoarju Rez1 v objektu zagotoviti:

- da je nepremični rezervoar nameščen in opremljen tako, da je vsak trenutek mogoče ugotoviti iztekanje nevarne tekočine iz nepremičnega rezervoarja in cevovodov ter pripadajoče opreme in
- zadrževalni sistem za prestrezanje in zadrževanje iztekajoče nevarne tekočine.

8.1.4. Prostornina zadrževalnega sistema nepremičnega rezervoarja Rez1 pri nadzemnem skladiščenju mora biti najmanj enaka nazivni prostornini nepremičnega rezervoarja.

8.1.5. Zadrževalni sistem iz prejšnje točke izreka tega dovoljenja ne sme imeti odprtin, iz katerih bi nevarna tekočina lahko nenadzorovano iztekala, njegove stene pa morajo biti dovolj visoke, da prestrežejo curke iztekajoče nevarne tekočine iz nepremičnega rezervoarja.

8.1.6. Pri skladiščenju nevarnih tekočin je treba zagotoviti, da so cevovodi grajeni in vzdrževani tako, da so učinki korozije čim manjši, in nadzorovani tako, da se ob iztekanju lahko prepreči nenadzorovano izlivanje nevarne tekočine v okolje.

8.1.7. Pri pretakanju nevarnih tekočin zaradi praznjenja in polnjenja nepremičnih rezervoarjev je treba zagotoviti:

- da imajo cevi za polnjenje in praznjenje nepremičnih rezervoarjev tesne spoje,
- da imajo nepremični rezervoarji opremo, ki preprečuje njihovo polnitev nad nazivno prostornino nepremičnega rezervoarja,
- da je utrjena površina pretakališča, na kateri se pretakajo nevarne tekočine, prekrita s plastjo nepropustnega materiala za nevarno snov, ki se pretaka,
- zadrževalni sistem, ki prepreči, da bi razlita nevarna tekočina s površine pretakališča odtekla v vode ali v kanalizacijo ali pronicala v tla.

8.1.8. Upravljavec mora zagotoviti, da začasno ali stalno prenehanje uporabe skladišča oz. nepremičnega rezervoarja ne povzroči onesnaženja tal ali vode.

8.1.9. Upravljavec mora rezervoar, ki se preneha uporabljati, izprazniti in očistiti.

8.1.10. Upravljavec mora za skladišča nevarnih tekočin z zmogljivostjo večjo od 10 m³ zagotoviti izdelavo načrta ravnanja z nevarnimi tekočinami

8.1.11. Upravljavec mora za skladišča in rezervoarje z nevarnimi tekočinami katerih zmogljivost presega 10 m³ voditi evidenco o skladiščenju nevarnih tekočin iz katere mora biti razviden letni pretok nevarnih tekočin v skladišču.

8.2. Splošne zahteve za čim višjo stopnjo varstva okolja

8.2.1. Z namenom preprečevanja in zmanjševanja obremenjevanja okolja mora upravljavec naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja imeti plan preventivnega vzdrževanja.

8.3. Zahteve, ki se nanašajo na ukrepe po prenehanju obratovanja naprave

- 8.3.1. Ob prenehanju obratovanja naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja mora upravljavec, v primeru stečaja upravljavca pa stečajni upravitelj, vse nevarne snovi in odpadke, ki se nahajajo v napravah ali so nastale zaradi delovanja naprav, odstraniti v skladu s predpisi, ki urejajo področje ravnanja z nevarnimi snovmi in odpadki.
- 8.3.2. Po odstranitvi nevarnih snovi in odpadkov iz 8.3.1. točke izreka tega dovoljenja mora upravljavec, v primeru stečaja upravljavca pa stečajni upravitelj, izvesti tudi monitoring onesnaženosti tal in v primeru prekomerne onesnaženosti zemljine izvesti sanacijo zemljine skladno z veljavnimi predpisi.

9. Upravljavec mora pri obratovanju naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja izpolnjevati še druge posebne pogoje

- 9.1. Upravljavec mora redno spremljati rabo energije, vode, osnovnih in pomožnih materialov in nastajanja odpadkov.
- 9.2. Upravljavec mora poročati Agenciji RS za okolje o izpustih in prenosih onesnaževal do 31. marca v tekočem letu za preteklo leto v skladu s predpisi, ki urejajo Evropski register izpustov in prenosov onesnaževal in predpisi, ki urejajo prve meritve in obratovalni monitoring odpadnih vod, prve meritve in obratovalni monitoring emisij snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja ter ravnanje z odpadki.
- 9.3. Upravljavec mora nemudoma izvesti ukrepe, s katerimi zagotovi skladnost delovanja naprave z tem okoljevarstvenim dovoljenjem, če je kršeno, in inšpektorja, pristojnega za varstvo okolja, obvestiti o tej kršitvi.
- 9.4. Upravljavec mora ustaviti napravo ali njen del, če zaradi kršitve pogojev iz tega okoljevarstvenega dovoljenja grozi neposredna nevarnost za zdravje ljudi ali povzročitev znatnega škodljivega vpliva na okolje.

10. Obveznost obveščanja o spremembah

- 10.1. Upravljavec mora v primeru spremembe upravljavca najkasneje v 15 dneh obvestiti Agencijo RS za okolje o novem upravljavcu.
- 10.2. Upravljavec mora vsako nameravano spremembo v obratovanju naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja, povezano z delovanjem ali razširitvijo naprave, ki lahko vpliva na okolje, pisno prijaviti Agenciji RS za okolje, kar izkazuje s potrdilom o oddani pošiljki.
- 10.3. Upravljavec mora Agencijo RS za okolje pisno obvestiti o nameri dokončnega prenehanja obratovanja naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja, kar izkazuje s potrdilom o oddani pošiljki.
- 10.4. Upravljavec, v primeru stečaja upravljavca pa stečajni upravitelj, mora Agencijo RS za okolje pisno obvestiti o izpolnjevanju zahtev iz okoljevarstvenega dovoljenja, ki se nanašajo na ukrepe po prenehanju obratovanja naprave, če je uveden postopek likvidacije upravljavca ali začet stečajni postopek, kar izkazuje s potrdilom o oddani pošiljki.

11. Čas veljavnosti dovoljenja

Okoljevarstveno dovoljenje za obratovanje naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja se izdaja za določen čas, in sicer za dobo 10 let od dneva dokončnosti okoljevarstvenega dovoljenja.

Priloge:

PRILOGA 1: ŠIFRANT TEHNOLOŠKIH ENOT

Oznaka	Ime naprave
N2	KOLNI MLIN
N3	MLIN ZA GROBO MLETJE

N4	MLIN ZA FINO MLETJE
N5	ROTOR BAGER
N6	HOMOGENIZATOR
N7	PRIPIRAVA PARE (PLINSKA PARNA KOTLOVNICA)
N8	STISKALNICA ZA OBLIKOVANJE STREŠNIKOV Z VAKUUMSKO KOMORO IN VAKUUMSKO ČRPALKO
N9	LINIJA ZA ENGOBIRANJE ALI GLAZIRANJE STREŠNIKOV
N10	TOPLOTNI IZMENJEVALEC
N11	HOMOGENIZATOR LINIJE DODATNIH ELEMENTOV
N12	STISKALNICA LINIJE DODATNIH ELEMENTOV Z VAKUUMSKO KOMORO IN VAKUUMSKO ČRPALKO
N13	LINIJA ZA ENGOBIRANJE ALI GLAZIRANJE DODATNIH ELEMENTOV
N14	GIPSARNA (IZDELAVA KALUPOV LINIJE ZA DODATNE ELEMENTE IZ SADRE)
N15	SUŠILNA KOMORA (40x)
N16	TUNELSKA PEČ
N17	LINIJA PAKIRANJA IN ODPREME
N18	KOMPRESORSKA POSTAJA
N19	TRANSFORMATORSKA POSTAJA
N20	BAGER NAKLADALEC
N21	ČISTILNA NAPRAVA OBEH ENGOBIRNIH LINIJ
N22	NAKLADALNA NAPRAVA Z ELEVATORJEM
N23	RAZKLADALNA NAPRAVA Z ELEVATORJEM
N24	DODAJALEC SUROVE GLINE
N25.1	DIESEL AGREGAT VISA
N26	VILIČAR (3x)
N27	ČISTILNA NAPRAVA - GIPSARNA (USEDALNIK)
N28	KOTEL ZA SANITARNO VODO IN OGREVANJE GARDEROB - ni v funkciji
N29	KOTEL ZA SANITARNO VODO IN OGREVANJE UPRAVNE STAVBE - ni v funkciji

PRILOGA 2: SKLADIŠČNE KAPACITETE NEVARNIH SNOVI

Skladišča nevarnih snovi

Oznaka	Ime skladišča/opis	Volumen/ Kapaciteta	Opis ukrepov za preprečevanje vpliva na okolje	Način skladiščenja
Sk2	Skladišče goriva in maziv	600 m ³	V stavbi, betonska tla, lovilni bazen 17m ³	Sodi in manjše posode na betonskih tleh, 1 rezervoar velikosti 5 m ³
Sk7	Skladišče premaznih pigmentov (engoba in glazura)	500 m ³	V stavbi, betonska tla, originalno zapakirane vreče	Originalno zapakirane vreče, (30-50 kg) na tleh

Rezervoarji z nevarnimi snovmi

Oznaka	Ime skladišča/opis	Volumen	Opis ukrepov za preprečevanje vpliva na okolje	Način skladiščenja
Rez 1	Rezervoar	5 m ³	Betonski lovilni bazen 17m ³ , v skladišču Skl2	Nadzemni rezervoar

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 in 23/24) in sicer na podlagi sledečih odločb:

- okoljevarstveno dovoljenje št. 35407-161/2006-15 z dne 20.4.2009
- odločba o spremembi št. 35407-50/2011-11 z dne 3.3.2014
- odločba o spremembi št. 35406-58/2018-4 z dne 26.6.2019
- odločba o spremembi št. 35432-33/2023-2570-7 z dne 24.4.2025

Milan Merlak
Sekretar

Vročiti:

- IPSUM d.o.o., Ljubljanska cesta 72, 1230 Domžale, (za: WIENERBERGER, d.o.o, Boreci 49, 9242 Križevci pri Ljutomeru) – osebno
- Inšpektorat Republike Slovenije za okolje in energijo, Dunajska cesta 56, 1000 Ljubljana (gp.irsoe@gov.si) - navadno elektronsko

Objaviti na: - osrednjem spletnem mestu državne uprave